

12.16	91928	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 4 MM². ANTI-CHAMA 450/750 V. PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	SINAPI	M	100,00	7,33	733,00
12.17	101876	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_10/2020	SINAPI	UN	6,00	109,38	656,28
12.18	101875	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_10/2020	SINAPI	UN	2,00	511,04	1.022,08
12.19	101878	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE SOBREPOR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_10/2020	SINAPI	UN	2,00	696,26	1.392,52
12.20	97583	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA TUBULAR FLUORESCENTE DE 18 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_02/2020	SINAPI	UN	62,00	107,44	6.661,28
12.21	97584	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA TUBULAR FLUORESCENTE DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_02/2020	SINAPI	UN	218,00	152,06	33.149,08
12.22	97586	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_02/2020	SINAPI	UN	406,00	199,39	80.952,34
12.23	97607	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_02/2020	SINAPI	UN	44,00	138,25	6.083,00
12.24	97617	LÂMPADA TUBULAR FLUORESCENTE T10 DE 20/40 W, BASE G13. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_02/2020_PS	SINAPI	UN	50,00	73,69	3.684,50
12.25	101890	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATE 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_10/2020	SINAPI	UN	80,00	17,70	1.416,00
12.26	89865	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_08/2022	SINAPI	M	18,00	18,61	334,98
12.27	C0673	CANALETA PLÁSTICA (50 X 20)MM, SISTEMA "X"	SEINFRA	M	40,00	32,39	1.295,60
12.28	98307	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_11/2019	SINAPI	UN	24,00	62,55	1.501,20
12.30	98297	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_11/2019	SINAPI	M	400,00	12,83	5.132,00
13	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS						21.228,64
13.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	10,00	297,63	2.976,30
13.2	89355	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_06/2022	SINAPI	M	20,00	21,50	430,00
13.3	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_06/2022	SINAPI	M	30,00	24,75	742,50
13.4	89357	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_06/2022	SINAPI	M	18,00	35,59	640,62
13.5	89449	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_06/2022	SINAPI	M	18,00	25,09	451,62
13.6	86884	ENGATE FLEXIVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_01/2020	SINAPI	UN	28,00	12,19	341,32
13.7	89358	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_06/2022	SINAPI	UN	12,00	8,01	96,12
13.8	94785	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL LONGO, DN 32 MM X 1", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_06/2016	SINAPI	UN	6,00	28,79	172,74
13.9	94713	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM X 2 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_06/2016	SINAPI	UN	6,00	332,86	1.997,16
13.10	102623	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BOIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_06/2021	SINAPI	UN	10,00	1.088,88	10.888,80
13.11	102622	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BOIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_06/2021	SINAPI	UN	2,00	760,41	1.520,82
13.12	89349	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCAVEL, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_08/2021	SINAPI	UN	8,00	24,97	199,76
13.13	89352	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCAVEL, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_08/2021	SINAPI	UN	14,00	33,76	472,64
13.14	89353	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCAVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_08/2021	SINAPI	UN	8,00	37,28	298,24
14	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS						89.085,16
14.1	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	10,00	270,48	2.704,80

FOLHAS: 998
 PROC.: 99 - 2023
 2023

14.2	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO AF_08/2022	SINAPI	M	60,00	40,57	2.434,20
14.3	89713	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO AF_08/2022	SINAPI	M	18,00	36,49	656,82
14.4	89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO AF_08/2022	SINAPI	M	18,00	29,14	524,52
14.5	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO AF_08/2022	SINAPI	M	18,00	22,45	404,10
14.6	86882	SIFAO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1 1/4 X 1 1/2? - FORNECIMENTO E INSTALACAO AF_01/2020	SINAPI	UN	22,00	26,97	593,34
14.7	86883	SIFAO DO TIPO FLEXIVEL EM PVC 1 X 1 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO AF_01/2020	SINAPI	UN	34,00	14,52	493,68
14.8	89707	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITARIO AF_08/2022	SINAPI	UN	28,00	57,34	1.605,52
14.9	89709	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDAVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITARIO AF_08/2022	SINAPI	UN	20,00	25,26	505,20
14.10	97974	POCO DE INSPECAO CIRCULAR PARA ESGOTO, EM CONCRETO PRE-MOLDADO, DIAMETRO INTERNO = 0,60 M, PROFUNDIDADE = 0,90 M, EXCLUINDO TAMPAO AF_12/2020_PA	SINAPI	UN	40,00	598,23	23.929,20
14.11	98102	CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRE-MOLDADO, DIAMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M AF_12/2020	SINAPI	UN	18,00	209,47	3.770,46
14.12	98084	TANQUE SEPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS 1,4 X 3,2 X H=1,8 M, VOLUME ÚTIL: 6272 L (PARA 32 CONTRIBUINTES) AF_12/2020	SINAPI	UN	4,00	7.543,67	30.174,68
14.13	98078	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS 0,8 X 1,4 X H=3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO 13,2 M² (PARA 5 CONTRIBUINTES) AF_12/2020	SINAPI	UN	4,00	5.322,16	21.288,64
15	LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS						102.085,12
15.1	95472	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGACAO PARA BACIA SANITARIA AJUSTAVEL - FORNECIMENTO E INSTALACAO AF_01/2020	SINAPI	UN	4,00	931,65	3.726,60
15.2	86931	VASO SANITARIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXIVEL EM PLASTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO AF_01/2020	SINAPI	UN	40,00	605,12	24.204,80
15.3	86942	LAVATORIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRAO POPULAR, INCLUSO SIFAO TIPO GARRAFA EM PVC, VALVULA E ENGATE FLEXIVEL 30CM EM PLASTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRAO POPULAR FORNECIMENTO E INSTALACAO AF_01/2020	SINAPI	UN	42,00	309,03	12.979,26
15.4	100858	MICTORIO SIFONADO LOUÇA BRANCA ? PADRAO MEDIO ? FORNECIMENTO E INSTALACAO AF_01/2020	SINAPI	UN	4,00	861,64	3.446,56
15.5	C1903	PIA DE AÇO INOX (1.50X0.58)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	4,00	981,13	3.924,52
15.6	C3017	PIA DE AÇO INOX (1.20x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	8,00	766,59	6.132,72
15.7	93441	BANCADA GRANITO CINZA 150 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VALVULA AMERICANA EM METAL, SIFAO FLEXIVEL EM PVC, ENGATE FLEXIVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2? OU 3/4?, P/ COZINHA, PADRAO POPULAR - FORNEC. E INSTALACAO AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	1.565,46	3.130,92
15.8	86895	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 0,50 X 0,60 M, PARA LAVATORIO - FORNECIMENTO E INSTALACAO AF_01/2020	SINAPI	UN	12,00	503,91	6.046,92
15.9	86936	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VALVULA TIPO AMERICANA E SIFAO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO AF_01/2020	SINAPI	UN	18,00	656,67	11.820,06
15.10	86900	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 46 X 30 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO AF_01/2020	SINAPI	UN	12,00	256,49	3.077,86
15.11	86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2? OU 3/4?, PARA LAVATORIO, PADRAO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO AF_01/2020	SINAPI	UN	40,00	78,77	3.150,80
15.12	86911	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2? OU 3/4?, PARA PIA DE COZINHA, PADRAO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO AF_01/2020	SINAPI	UN	32,00	92,17	2.949,44
15.13	95547	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXACAO AF_01/2020	SINAPI	UN	36,00	128,11	4.611,96
15.14	95545	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO, INCLUSO FIXACAO AF_01/2020	SINAPI	UN	68,00	87,48	5.948,64
15.15	95542	PORTA TOALHA ROSTO EM METAL CROMADO, TIPO ARGOLA, INCLUSO FIXACAO AF_01/2020	SINAPI	UN	12,00	70,84	850,08
15.16	95544	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXACAO AF_01/2020	SINAPI	UN	68,00	89,47	6.083,96

OLHAS:
 N.º: 999
 N.º: 99 | 2025

16	ESQUADRIAS						244.430,94
16.1	90841	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAAO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUAO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAAO. AF_12/2019	SINAPI	UN	10,00	1.117,41	11.174,10
16.2	90843	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAAO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUAO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAAO. AF_12/2019	SINAPI	UN	36,00	1.180,69	42.504,84
16.3	90844	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAAO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUAO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAAO. AF_12/2019	SINAPI	UN	4,00	1.271,35	5.085,40
16.4	90820	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAAO. AF_12/2019	SINAPI	UN	20,00	373,94	7.478,80
16.5	90822	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAAO. AF_12/2019	SINAPI	UN	78,00	406,75	31.726,50
16.6	90823	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAAO. AF_12/2019	SINAPI	UN	8,00	494,93	3.959,44
	100695	RECOLOCAAO DE FOLHAS DE PORTA DE MADEIRA LEVE OU MÉDIA DE 60CM DE LARGURA, CONSIDERANDO REAPROVEITAMENTO DO MATERIAL. AF_12/2019	SINAPI	UN	10,00	61,47	614,70
16.8	100697	RECOLOCAAO DE FOLHAS DE PORTA DE MADEIRA LEVE OU MÉDIA DE 80CM DE LARGURA, CONSIDERANDO REAPROVEITAMENTO DO MATERIAL. AF_12/2019	SINAPI	UN	34,00	75,15	2.555,10
16.9	100698	RECOLOCAAO DE FOLHAS DE PORTA DE MADEIRA LEVE OU MÉDIA DE 90CM DE LARGURA, CONSIDERANDO REAPROVEITAMENTO DO MATERIAL. AF_12/2019	SINAPI	UN	2,00	81,99	163,98
16.10	100659	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAAO. AF_12/2019	SINAPI	M	862,40	12,48	10.762,75
16.11	S01762	Janela em madeira de lei, tipo veneziana, de abrir, c/batentes e 2 jogos de alizar, exclusive ferragens	ORSE	m2	24,00	876,44	21.034,56
16.12	100701	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIOES. AF_12/2019	SINAPI	M2	43,58	816,67	35.590,47
16.13	99861	GRADIL EM FERRO FIXADO EM VÃO DE JANELAS, FORMADO POR BARRAS CHATAS DE 25X4,8MM. AF_04/2019	SINAPI	M2	54,00	700,09	37.804,86
16.14	C4830	JANELA BASCULANTE EM ALUMINIO ANODIZADO NATURAL, EXCLUSIVE VIDRO	SEINFRA	M2	5,00	553,94	2.769,70
16.15	100709	DOBRADIÇA EM AÇO/FERRO, 3" X 21/2", E=1,9 A 2MM, SEN ANEL CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS. AF_12/2019	SINAPI	UN	66,00	52,29	3.451,14
16.16	91306	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUAO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAAO. AF_12/2019	SINAPI	UN	110,00	190,10	20.911,00
7	90831	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUAO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAAO. AF_12/2019	SINAPI	UN	36,00	190,10	6.843,60
17	PINTURAS						954.917,21
17.1	88485	APLICAÇAO DE FUNDO SELADOR ACRILICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	SINAPI	M2	21.369,36	3,07	65.603,93
17.2	88497	APLICAÇAO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMAOES. AF_06/2014	SINAPI	M2	21.369,36	17,64	376.955,51
17.3	88489	APLICAÇAO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMAOES. AF_06/2014	SINAPI	M2	14.086,38	16,46	231.861,81
17.4	88489	APLICAÇAO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMAOES. AF_06/2014	SINAPI	M2	7.282,98	18,64	135.754,74
17.5	C0588	CAIAO EM DUAS DEMAOES COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	332,70	6,49	2.159,22
17.6	100721	PINTURA COM TINTA ALQUIDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFICIES METALICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	SINAPI	M2	356,45	28,77	10.255,06
17.7	100741	PINTURA COM TINTA ALQUIDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTETICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFICIES METALICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	SINAPI	M2	356,45	28,28	10.080,40
17.8	C2697	PINTURA COM SELADOR EM MADEIRA	SEINFRA	M2	1.260,00	9,58	12.070,80
17.9	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA OLEO OU ESMALTE 2 DEMAOES	SEINFRA	M2	1.260,00	23,28	29.332,80
17.10	C1280	ESMALTE DUAS DEMAOES EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	1.260,00	28,78	36.262,80
17.11	C1910	PINTURA P/PISO  BASE LÁTEX ACRILICO, TIPO "NOVACOR"	SEINFRA	M2	1.318,00	32,23	42.479,14

FOLHAS: 1/100
PROC.: 99 / 2023
352

17.12	S12777	Pintura de Letras - letreiro, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta pva latex convencional para exteriores	ORSE	un	110,00	19,10	2.101,00
18	SERVIÇOS COMPLEMENTARES						87.305,19
18.1	96486	FORRO DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO AF_05/2017 PS	SINAPI	M2	637,00	111,13	70.789,81
18.2	99855	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO AF_04/2019 PS	SINAPI	M	24,00	134,39	3.225,36
18.3	C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/W/C'S	SEINFRA	M	10,80	295,15	3.187,62
18.4	C0358	BANCADA DE GRANITO PRETO C/BOLEAMENTO DUPLO (COLOCADO)	SEINFRA	M2	3,00	1.180,64	3.541,92
18.5	C4628	PLACA EM ALUMINIO 20x25cm C/ VINIL APLICADO EM 1 FACE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	262,00	25,04	6.560,48
19	JARDINAGEM, PAISAGISMO E LIMPEZA DA OBRA						133.013,55
19.1	C2035	PREPARO E SUBSTITUIÇÃO DE TERRA P/PLANTAÇÃO	SEINFRA	M3	434,00	187,19	81.240,46
19.2	98504	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_05/2018	SINAPI	M2	434,00	20,79	9.022,86
19.3	99808	LIMPEZA DE REVESTIMENTO CERÂMICO EM PAREDE UTILIZANDO ÁCIDO MURIÁTICO. AF_04/2019	SINAPI	M2	573,40	4,17	2.391,07
19.4	S12636	Limpeza de caixa de passagem ou de gordura com reassentamento da tampa	ORSE	un	30,00	29,24	877,20
19.5	C1625	LIMPEZA DE PISOS E REVESTIMENTOS	SEINFRA	M2	392,40	11,07	4.233,16
19.6	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	2.280,00	15,46	35.248,80
						VALOR ORÇAMENTO	3.211.726,33
						VALOR BDI TOTAL	925.619,53
						VALOR TOTAL:	4.137.345,86

ALIAS: 1001
 ROC.: 99 | 9025
 L.S.B.: R



CONSTRUTORA

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA, REFORMA E / OU ADEQUAÇÕES, COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO DE OBRA DE PRÉDIOS E LOGRADOUROS NA SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	DATA : 08/03/2023	BDI : 28,82%			
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	ORSE	2022/11	111,84%	70,18%	02/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS CNPJ: 06.113.682/0001-25	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
		SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,61%	47,70%	02/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

FOLHAS: 1009
PROC.: 99 / 9023
Ass.: 0

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	ENCARGOS INSTITUCIONAIS		
A1	PREVIDÊNCIA SOCIAL	20,00	20,00
A3	SESI	1,50	1,50
A4	SENAI	1,00	1,00
A5	INCRA	0,20	0,20
A7	SEBRAE	0,60	0,60
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50	2,50
A8	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00	3,00
A2	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI-SE	0,00	0,00
	TOTAL	36,80	36,80

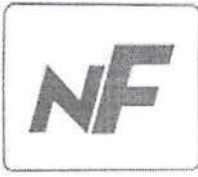
B	ENCARGOS TRABALHISTAS		
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,86	0,00
B2	FERIADOS	3,93	0,00
B3	AUXÍLIO ENFERMIDADE	0,85	0,66
B4	DÉCIMO-TERCEIRO SALÁRIO	10,81	8,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,06	0,05
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72	0,56
B7	DIAS DE CHUVAS - FONTE SINAPI	1,44	0,00
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,10	0,08
B9	FÉRIAS GOZADAS	8,84	6,82
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,04	0,03
	TOTAL	44,65	16,53

C	Encargos Indenizatórios		
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,76	3,67
C2	Aviso Prévio Trabalho	0,11	0,09
C3	Férias Indenizadas	4,88	3,76
C4	Depósito Rescisão sem Justa Causa	3,39	2,61
C5	Indernização Adicional	0,40	0,31
	TOTAL	13,54	10,44

D	Incidências ou Efeitos		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	16,43	6,08
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalho e Reincidência do FG TS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,42	0,33
	TOTAL	16,85	6,41

Horista = 111,84%
Mensalista = 70,18%

null



CONSTRUTORA

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA, REFORMA E / OU ADEQUAÇÕES, COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO DE OBRA DE PREDIOS E LOGRADOUROS NA SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	DATA : 08/03/2023	BDI : 28,82%			
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA	ORSE	2022/11	111,84%	70,18%	02/2023
LOCAL:	SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS CNPJ. 06 113 682/0001-25	SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,61%	47,70%	02/2023
		Composição	PROPRIA	0,00%	0,00%	

FOLHAS: 1003
PROC.: 99 / 2023
Ass: [assinatura]

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	20,00	20,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	36,80	36,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	TOTAL	44,41	16,46

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,85	3,75
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90	3,01
C5	Indenização Adicional	0,45	0,35
	TOTAL	14,73	11,38

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	16,34	6,06
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48	0,37
	TOTAL	16,82	6,43

Horista = 112,76%
Mensalista = 71,07%

A + B + C + D



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA, REFORMA E / OU ADEQUAÇÕES, COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO DE OBRA DE PRÉDIOS E LOGRADOUROS NA SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	DATA : 08/03/2023	BDI : 28,82%			
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	ORSE	2022/11	111,84%	70,16%	02/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS CNPJ: 06.113.682/0001-25	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
		SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,61%	47,70%	02/2023
		Composição:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

FOLHAS: 1004
PROC.: 99 / 9077
Ass.:

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	1,00	1,00
	TOTAL	17,80	17,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,88	0,00
B2	Feriados	3,95	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,66
B4	13º Salário	10,96	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,05
B6	Faltas Justificadas	0,73	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,50	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	11,11	8,45
B10	Salário Maternidade	0,04	0,03
	TOTAL	47,22	18,16

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,55	3,46
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11	0,08
C3	Férias Indenizadas	3,15	2,40
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,61	1,99
C5	Indenização Adicional	0,38	0,29
	TOTAL	10,80	8,22

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,41	3,23
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,38	0,29
	TOTAL	8,79	3,52

Horista = 84,61%
Mensalista = 47,70%

A + B + C + D



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA, REFORMA E / OU ADEQUAÇÕES, COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO DE OBRA DE PRÉDIOS E LOGRADOUROS NA SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	DATA : 08/03/2023	BDI : 28,82%			
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA	ORSE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	111,84%	70,18%	02/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS CNPJ 06.113.682/0001-25	SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
		Composição	PROPRIA	84,61%	47,70%	02/2023
				0,00%	0,00%	

FCLHAS: 1205
PROC.: 99 / 9037
Ass.:

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	20,00	20,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	36,80	36,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feridos	3,71	0,00
B3	Auxilio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxilio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	TOTAL	44,41	16,46

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,85	3,75
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90	3,01
C5	Indenização Adicional	0,45	0,35
	TOTAL	14,73	11,38

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	16,34	6,06
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48	0,37
	TOTAL	16,82	6,43

Horista = 112,76%
Mensalista = 71,07%

A + B + C + D



CONSTRUTORA

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA, REFORMA E / OU ADEQUAÇÕES, COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO DE OBRA DE PRÉDIOS E LOGRADOUROS NA SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	DATA : 08/03/2023	BDI : 28,82%			
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	ORSE	2022/11	111,84%	70,18%	02/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS CNPJ: 06.113.682/0001-25	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
		SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,61%	47,70%	02/2023
		Composição:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

FOLHAS: 1006
PROC.: 99 / 8023
Ass: [assinatura]

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	1,00	1,00
	TOTAL	17,80	17,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,88	0,00
B2	Feriados	3,95	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,66
B4	13º Salário	10,96	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,05
B6	Faltas Justificadas	0,73	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,50	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	11,11	8,45
B10	Salário Maternidade	0,04	0,03
	TOTAL	47,22	18,16

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,55	3,46
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11	0,08
C3	Férias Indenizadas	3,15	2,40
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,61	1,99
C5	Indenização Adicional	0,38	0,29
	TOTAL	10,80	8,22

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,41	3,23
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,38	0,29
	TOTAL	8,79	3,52

Horista = 84,61%
Mensalista = 47,70%

A + B + C + D



CONSTRUTORA

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA, REFORMA E / OU ADEQUAÇÕES, COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO DE OBRA DE PRÉDIOS E LOGRADOUROS NA SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	DATA : 08/03/2023	BDI : 28,62%			
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
LOCAL:	SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	ORSE	2022/11	111,84%	70,18%	02/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS CNPJ: 06.113.682/0001-25	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
		SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,61%	47,70%	02/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

FOLHAS: 100x
PROC.: 99 / 2023
ASS.: a

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	ENCARGOS INSTITUCIONAIS		
A1	PREVIDÊNCIA SOCIAL	20,00	20,00
A3	SESI	1,50	1,50
A4	SENAI	1,00	1,00
A5	INCRA	0,20	0,20
A7	SEBRAE	0,60	0,60
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50	2,50
A8	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00	3,00
A2	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI-SE	0,00	0,00
	TOTAL	36,80	36,80

B	ENCARGOS TRABALHISTAS		
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,86	0,00
B2	FERIADOS	3,93	0,00
B3	AUXÍLIO ENFERMIDADE	0,85	0,66
B4	DÉCIMO-TERCEIRO SALÁRIO	10,81	8,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,06	0,05
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72	0,56
B7	DIAS DE CHUVAS - FONTE SINAPI	1,44	0,00
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,10	0,08
B9	FÉRIAS GOZADAS	8,84	6,82
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,04	0,03
	TOTAL	44,65	16,53

C	Encargos Indenizatórios		
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,76	3,67
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11	0,09
C3	Férias Indenizadas	4,88	3,76
C4	Depósito Rescisão sem Justa Causa	3,39	2,61
C5	Indernização Adicional	0,40	0,31
	TOTAL	13,54	10,44

D	Incidências ou Efeitos		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	16,43	6,08
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FG TS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,42	0,33
	TOTAL	16,85	6,41

Horista = 111,84%
Mensalista = 70,18%

null



CONSTRUTORA

COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA, REFORMA E / OU ADEQUAÇÕES, COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO DE OBRA DE PRÉDIOS E LOGRADOUROS NA SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	DATA : 08/03/2023	BDI : 28,82%			
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
LOCAL:	SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	ORGE	2022/11	111,84%	70,18%	02/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS CNPJ. 06.113.682/0001-25	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
		SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,61%	47,70%	02/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	%
DESPESAS INDIRECTAS		
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00
R	RISCOS	0,97
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	0,59
	TOTAL	4,56

BENEFÍCIOS		
L	LÚCRO	6,16
S+G	SEGUROS E GARANTIAS	0,80
	TOTAL	6,96

I	IMPOSTOS	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	5,00
	REGIME DE DESONERAÇÃO	4,50
	TOTAL	13,15

BDI = 28,82%

$$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$

FOLHAS: 1008
PROC.: 99 | 2023
ASS.: A



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA, REFORMA E / OU ADEQUAÇÕES, COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO DE OBRA DE PRÉDIOS E LOGRADOUROS NA SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	DATA : 08/03/2023	BDI : 28,82%			
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	ORSE	2022/11	111,84%	70,18%	02/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS CNPJ: 06.113.682/0001-25	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
		SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,61%	47,70%	02/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

FOLHAS: 1089
PRÓPRIA: 99 / 1089
A.S.S.: [assinatura]

1.1. 98459 - TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018 (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,01910000	18,09	0,34
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00440000	19,18	0,08
TOTAL Equipamento Custo Horário						0,42

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004433	CAIBRO NAO APARELHADO *7,5 X 7,5* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,22730000	28,94	35,51
00005061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,04280000	20,95	0,89
00003992	TABUA APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	1,00000000	34,34	34,34
00007243	TELHA TRAPEZOIDAL EM ACO ZINCADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM E LARGURA UTIL DE 980 MM	SINAPI	M2	0,58530000	57,44	33,61
TOTAL Material						104,35

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18970000	17,09	3,24
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,56910000	21,05	11,97
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						15,21

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,00120000	398,55	0,47
TOTAL Serviço:						0,47

VALOR: 120,45

1.2. 99059 - LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018 (M)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,01680000	18,09	0,30
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00390000	19,18	0,07
TOTAL Equipamento Custo Horário						0,37

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004433	CAIBRO NAO APARELHADO *7,5 X 7,5* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,41250000	28,94	11,93
00005068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,11100000	21,31	2,36
00004417	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,74450000	8,05	5,99
00010567	TABUA *2,5 X 23* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,55000000	13,29	7,30
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,02560000	27,04	0,69
TOTAL Material:						28,27

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---	--	-------	------	-------------	----------------	-------

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

OBRA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA, REFORMA E / OU ADEQUAÇÕES, COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO DE OBRA DE PREDIOS E LOGRADOUROS NA SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	DATA : 08/03/2023	BDI : 28,82%			
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
LOCAL:	SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	ORSE	2022/11	111,84%	70,18%	02/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS CNPJ 06.113.682/0001-25	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
		SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,61%	47,70%	02/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

FOLHAS: 37 / 100
PROC.: 2023

88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35630000		6,08
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,71250000		14,99
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						21,07

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1.4.5.4.5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL AF_05/2021	SINAPI	M3	0,00460000	398,55	1,83
99062	MARCAÇÃO DE PONTOS EM GABARITO OU CAVALETE AF_10/2018	SINAPI	UN	1,50000000	1,97	2,95
TOTAL Serviço:						4,78
VALOR:						54,49

3. 93584 - EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011455	FERROLHO COM FECHO / TRINCO REDONDO, EM ACO GALVANIZADO / ZINCADO, DE SOBREPOR, COM COMPRIMENTO DE 8" E ESPESSURA MINIMA DA CHAPA DE 1,50 MM	SINAPI	UN	0,06620000	16,46	1,08
TOTAL Material						1,08

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
101165	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CONCRETO, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	SINAPI	M3	0,04170000	799,92	33,35
88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	5,06490000	14,47	73,28
91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	0,67550000	2,52	1,70
95805	CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	SINAPI	UN	0,13250000	21,10	2,79
91852	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	0,06620000	7,39	0,48
91862	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	0,13250000	9,51	1,26
91870	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	0,17220000	9,83	1,69
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	SINAPI	M3	0,04040000	66,81	2,69
91170	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2, FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015	SINAPI	M	0,13250000	3,08	0,40
91173	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2, FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF_05/2015	SINAPI	M	0,17220000	1,57	0,27
92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	0,06620000	42,81	2,83
94559	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA, EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M2	0,06620000	786,16	52,04
95240	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016	SINAPI	M2	0,00930000	16,03	0,14
95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	SINAPI	M2	1,51100000	26,75	40,41

FOLHAS: 1011 / 9983
 PROC.: 616 / 1



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA, REFORMA E / OU ADEQUAÇÕES, COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO DE OBRA DE PRÉDIOS E LOGRADOUROS NA SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	DATA: 08/03/2023	BDI: 28,82%			
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	ORSE	2022/11	111,84%	70,18%	02/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS CNPJ 06.113.682/0001-25	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
		SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,61%	47,70%	02/2023
		Composição		PROPRIA	0,00%	0,00%

97586	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	SINAPI	UN	0,06520000	154,78	10,24
98445	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², COM VÃO. AF_05/2018	SINAPI	M2	0,80230000	187,34	150,30
98441	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018	SINAPI	M2	0,51360000	157,02	80,64
98446	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², COM VÃO. AF_05/2018	SINAPI	M2	0,62550000	236,46	147,90
98442	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018	SINAPI	M2	0,59110000	159,63	94,35
91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M2	0,15300000	830,52	127,06
96995	REATERRO MANUAL APOIADO COM SOQUETE. AF_10/2017	SINAPI	M3	0,01060000	40,51	0,42
94210	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	M2	1,71920000	65,18	112,05
92543	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M2	1,71920000	24,25	41,69
TOTAL Serviço						977,98
VALOR:						979,06

2.1. 90777 - ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043486	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,71	0,71
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,14	1,14
00043462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
TOTAL Encargos Complementares:						1,87
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002706	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR	SINAPI	H	1,00000000	86,65	86,65
TOTAL Mão de Obra:						86,65
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95402	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	1,34	1,34
TOTAL Serviço:						1,34
VALOR:						89,86

2.2. 90776 - ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043487	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,17	1,17
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,14	1,14

ALHAS: 108
 PROC.: 971 / 2093
 (2)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA, REFORMA E / OU ADEQUAÇÕES, COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO DE OBRA DE PRÉDIOS E LOGRADOUROS NA SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	DATA: 08/03/2023	BDI: 28,82%			
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	ORSE	2022/11	111,84%	70,18%	02/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS CNPJ: 06.113.682/0001-25	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
		SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,61%	47,70%	02/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

00043463	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,11	0,11
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
TOTAL Encargos Complementares:						2,43

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004083	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	25,36	25,36
TOTAL Mão de Obra:					25,36	

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95401	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,56	0,56
TOTAL Serviço:					0,56	
VALOR:					28,35	

3.1. 97622 - DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 (M3)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22500000	21,39	4,81
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,32480000	16,89	39,26
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					44,07	
VALOR:					44,07	

3.2. 97647 - REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09710000	16,89	1,64
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04940000	20,86	1,03
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					2,67	
VALOR:					2,67	

3.3. 97650 - REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20860000	16,89	3,52
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10620000	20,86	2,21
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					5,73	
VALOR:					5,73	

3.4. C1044 - DEMOLIÇÃO DE CALHAS (M)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,20000000	23,1700	4,6340
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,00000000	17,1400	17,1400
TOTAL Mão de Obra:					21,7740	
VALOR:					21,77	

FOLHAS: 1013
 PROC.: 919 12099
 A

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA, REFORMA E / OU ADEQUAÇÕES, COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO DE OBRA DE PRÉDIOS E LOGRADOUROS NA SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	DATA : 08/03/2023	BDR: 28,82%			
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
LOCAL:	SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	ORSE	2022/11	111,84%	70,18%	02/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS CNPJ: 06.113.682/0001-25	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
		SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,61%	47,70%	02/2023
		Composição:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

3.5. 97631 - DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03740000	21,39	0,79
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10530000	16,89	1,77
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						2,56
VALOR:						2,56

3.6. 97633 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25530000	21,28	5,43
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,71950000	16,89	12,15
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						17,58
VALOR:						17,58

3.7. C1065 - DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,14000000	23,1700	3,2438
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,40000000	17,1400	23,9960
TOTAL Mão de Obra						27,2398
VALOR:						27,24

3.8. C1066 - DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,13000000	23,1700	3,0121
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,30000000	17,1400	22,2820
TOTAL Mão de Obra						25,2941
VALOR:						25,29

3.9. 97640 - REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02580000	18,05	0,46
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05070000	16,89	0,85
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						1,31
VALOR:						1,31

3.10. C4637 - RETIRADA COM SUBSTITUIÇÃO DE MAÇANETA EXISTENTE POR TIPO ALAVANCA (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18638	MAÇANETA TIPO ALAVANCA CROMADO	SEINFRA	PAR	1,00000000	35,9100	35,9100

CHAS: 1014
 019 | 2023
 0

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA, REFORMA E / OU ADEQUAÇÕES, COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO DE OBRA DE PRÉDIOS E LOGRADOUROS NA SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	DATA : 08/03/2023	BDI : 28,82%			
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	ORGE	2022/11	111,84%	70,15%	02/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS CNPJ 06.113.682/0001-25	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
		SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,61%	47,70%	02/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

TOTAL Material:	35,9100
-----------------	---------

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,00000000	18,6300	37,2600
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,00000000	23,1700	46,3400
TOTAL Mão de Obra					83,6000
VALOR:					119,51

3.11. 97644 - REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13150000	21,39	2,81
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25820000	16,89	4,36
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					7,17
VALOR:					7,17

3.12. 97645 - REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00041954 CABO DE AÇO GALVANIZADO, DIAMETRO 9.53 MM (3/8"). COM ALMA DE FIBRA 6 X 25 F	SINAPI	KG	0,09840000	67,22	6,61
TOTAL Material:					6,61
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36430000	21,39	7,79
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,71560000	16,89	12,08
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					19,87
VALOR:					26,48

3.13. C2206 - RETIRADA DE ESQUADRIAS METÁLICAS (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,05000000	23,1700	1,1585
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	17,1400	8,5700
TOTAL Mão de Obra					9,7285
VALOR:					9,73

3.14. C3040 - RETIRADA DE GRADE DE FERRO (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,20000000	23,1700	4,6340
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,20000000	17,1400	3,4280
TOTAL Mão de Obra					8,0620
VALOR:					8,06

3.15. 97663 - REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 (UN)

FOLHAS: 1015
 PROC.: 010 / 9083
 ASS.: [assinatura]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA: PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA, REFORMA E / OU ADEQUAÇÕES, COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO DE OBRA DE PRÉDIOS E LOGRADOUROS NA SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS.
DESCRIÇÃO: SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA.
LOCAL: SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS.
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS CNPJ: 06.113.582/0001-25

DATA : 08/03/2023		BDI : 28,82%		
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
ORÇE	2022/11	111,84%	70,18%	02/2023
SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,61%	47,70%	02/2023
Composição		PRÓPRIA	0,00%	0,00%

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17550000	20,66	3,62
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,34480000	16,89	5,82
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						9,44
VALOR:						9,44

3.16. 97664 - REMOÇÃO DE ACESSÓRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 (UN)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02190000	20,66	0,45
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04310000	16,89	0,72
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						1,17
VALOR:						1,17

3.17. 97664 - REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 (UN)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00950000	21,64	0,20
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01870000	16,89	0,31
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						0,51
VALOR:						0,51

3.18. 97665 - REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 (UN)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01830000	21,64	0,39
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03590000	16,89	0,60
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						0,99
VALOR:						0,99

3.19. 97661 - REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 (M)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00960000	21,64	0,20
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01880000	16,89	0,31
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						0,51
VALOR:						0,51

4.1. 93358 - ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021 (M3)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,95600000	16,89	66,81
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						66,81

NF		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS									
OBRA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA, REFORMA E/OU ADEQUAÇÕES, COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO DE OBRA DE PREDIOS E LOGRADOUROS NA SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	DATA:	08/03/2023			BDI: 28,82%					
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA	FONTE:	CRSE	VERSÃO:	2022/11	HORA:	111,84%	MES:	70,18%	REF:	02/2023
LOCAL:	SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	SEINFRA:	027 SEM DESONERAÇÃO		112,76%	71,07%	05/2021				
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS CNPJ: 06.113.892/0001-25	SINAPI:	2022/12 COM DESONERAÇÃO		84,61%	47,70%	02/2023				
		Cumprisse:	PRÓPRIA		0,00%	0,00%					

VALOR:	66,81
--------	-------

4.2. 96995 - REATERRO MANUAL APOILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017 (M3)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,39860000	16,89	40,51
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					40,51	
VALOR:					40,51	

4.3. C0330 - ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	1,10000000	60,8800	66,9680
TOTAL Material:					66,9680	
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVEnte	SEINFRA	H	1,70000000	17,1400	29,1380
TOTAL Mão de Obra:					29,1380	
VALOR:					96,11	

5.1. 96617 - LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_08/2017 (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18630000	21,39	3,98
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05080000	16,89	0,85
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					4,83	
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
94968	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,03390000	348,67	11,81
TOTAL Serviço:					11,81	
VALOR:					16,64	

5.2. 94965 - CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021 (M3)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO AF_10/2014	SINAPI	CHI	0,71030000	0,40	0,28
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHP	0,75340000	1,72	1,29
TOTAL Equipamento Custo Horário:					1,57	
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,72290000	70,00	50,60
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	362,65790000	0,86	311,88
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,59340000	74,30	44,08

FOLHAS: 1012
 PROC.: 99 / 2023



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA, REFORMA E / OU ADEQUAÇÕES, COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO DE OBRA DE PRÉDIOS E LOGRADOUROS NA SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	DATA: 08/03/2023	BDI: 28,82%
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA	CRSE: 2022/11	HORA: 111,84%
LOCAL:	SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	SEM DESONERAÇÃO: 027	MES: 70,18%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS CNPJ: 06.113.682/0001-25	SINAPI: 2022/12	REF: 02/2023
		Composição: PRÓPRIA	0,00%

TOTAL Material	406,56
----------------	--------

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,46370000	17,60	25,76
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,31170000	16,89	39,04
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					64,80
VALOR:					472,93

5.3. 93204 - CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO. AF_03/2016 (M)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692 DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00350000	7,86	0,02
00039017 ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	6,00000000	0,22	1,32
TOTAL Material:					1,34

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36000000	21,39	7,70
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18000000	16,89	3,04
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					10,74

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94970 CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,01540000	437,93	6,74
92802 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	0,79000000	11,55	9,12
92270 FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,20000000	180,68	36,13
TOTAL Serviço:					51,99
VALOR:					64,07

5.4. 96545 - ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017 (KG)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132 ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	21,25	0,53
00039017 ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,72400000	0,22	0,15
TOTAL Material					0,68

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238 AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03750000	16,60	0,62
88245 ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11550000	21,23	2,45
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					3,07

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92802 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	11,55	11,55
TOTAL Serviço:					11,55



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OLHAS: 1018
DOC.: 9101 / 9083
A

OBRA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA, REFORMA E OJALEIÇÕES, COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO DE OBRA DE PRÉDIOS E LOGRADOUROS NA SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	DATA: 08/03/2023	BDI: 28,82%			
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
LOCAL:	SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	ORSE	2022/11	111,84%	70,18%	02/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS CNPJ: 06.113.682/0001-25	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
		SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,61%	47,70%	02/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

VALOR: 15,30

5.5. 96532 - FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017 (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,07500000	18,09	1,35
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,15300000	19,18	2,93
TOTAL Equipamento Custo Horário:						4,28

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,01700000	7,86	0,13
00005074	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 16 (1 1/2 X 13)	SINAPI	KG	0,03100000	23,88	0,74
00005073	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	SINAPI	KG	0,09100000	21,72	1,97
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,01000000	26,30	0,26
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	8,88800000	4,11	36,52
00006189	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,46300000	30,52	75,17
TOTAL Material:						114,79

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,19600000	17,09	20,43
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,31800000	21,05	69,84
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						90,27

VALOR: 209,34

6.1. 94965 - CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHI	0,71030000	0,40	0,28
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHP	0,75340000	1,72	1,29
TOTAL Equipamento Custo Horário:						1,57

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,72290000	70,00	50,60
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	362,65790000	0,86	311,88
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,59340000	74,30	44,08
TOTAL Material:						406,56

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,46370000	17,60	25,76
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,31170000	16,89	39,04
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						64,80

FOLHAS: 1019 / 9085
 PROC.: 09 / 1

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA: PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA, REFORMA E / OU ADEQUAÇÕES, COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO DE OBRA DE PRÉDIOS E LOGRADOUROS NA SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS

DESCRIÇÃO: SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA

LOCAL: SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS CNPJ: 06.113.662/0001-25

DATA : 09/03/2023		BDI : 28,82%		
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
ORSE	2022/11	111,84%	70,18%	02/2023
SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,81%	47,70%	02/2023
Composição:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

VALOR: 472,93

6.2. 92761 - ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132 ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	21,25	0,53
00039017 ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,74300000	0,22	0,16
TOTAL Material					0,69

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238 AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00920000	16,60	0,15
88245 ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05610000	21,23	1,19
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					1,34

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92802 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	11,55	11,55
TOTAL Serviço					11,55

VALOR: 13,58

6.3. 92759 - ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132 ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	21,25	0,53
00039017 ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	1,19000000	0,22	0,26
TOTAL Material					0,79

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238 AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01750000	16,60	0,29
88245 ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10690000	21,23	2,26
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					2,55

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92800 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	10,98	10,98
TOTAL Serviço					10,98

VALOR: 14,32

6.4. 92269 - FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF_09/2020 (M2)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,20100000	18,09	3,63
91692 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,05000000	19,18	0,95
TOTAL Equipamento Custo Horário					4,58



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA, REFORMA E/OU ADEQUAÇÕES COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO DE OBRA DE PREDIOS E LOGRADOUROS NA SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	DATA : 08/03/2023	BDI : 28,82%			
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	ORSE	2622/11	111,84%	70,18%	02/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS CNPJ: 06.113.692/0001-25	SINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
		SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,61%	47,70%	02/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

FOLHAS: 10/20
9/9 | 2023
R

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005068	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,08600000	21,31	1,83
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	4,43200000	4,11	18,21
00006189	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	6,53000000	30,52	199,29
TOTAL Material						219,33

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14300000	17,09	2,44
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,60700000	21,05	12,77
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						15,21
VALOR:						239,12

6.5. 92265 - FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020 (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_09/2015	SINAPI	CHI	0,23700000	18,09	4,28
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_05/2015	SINAPI	CHP	0,05000000	19,18	0,95
TOTAL Equipamento Custo Horário						5,23

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001358	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO DE 2200 x 1100 MM, E = 17 MM	SINAPI	M2	1,14600000	61,52	70,50
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,15600000	11,76	1,95
00005068	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,15900000	21,31	3,38
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	6,95200000	4,11	28,57
TOTAL Material						104,40

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20200000	17,09	3,45
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,91100000	21,05	19,17
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						22,62
VALOR:						132,25

6.6. 93204 - CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO. AF_03/2016 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00350000	7,86	0,02
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20,7 MM	SINAPI	UN	6,00000000	0,22	1,32
TOTAL Material						1,34

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36000000	21,39	7,70
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18000000	16,89	3,04



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA, REFORMA E / OU ADEQUAÇÕES COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO DE OBRA DE PREDIÓS E LOGRADOUROS NA SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	DATA : 08/03/2023	BDI : 28,82%			
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
LOCAL:	SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	ORSE	2022/11	111,84%	70,18%	02/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS CNPJ: 06.113.662/0001-25	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
		SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,61%	47,70%	05/2021
		Composição	PRÓPRIA	0,00%		

FOLHAS: 9/9
PROC.: 919
2023

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	10,74
--	-------

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1,2,7,3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,01540000	437,93	6,74
92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	0,79000000	11,55	9,12
92270	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,20000000	180,68	36,13
TOTAL Serviço						51,99

VALOR:	64,07
---------------	--------------

6.7. 93188 - VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00500000	7,86	0,03
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	6,00000000	0,22	1,32
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,22200000	11,76	14,37
TOTAL Material						15,72

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38600000	21,39	8,25
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19300000	16,89	3,25
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						11,50

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1,2,7,3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,01200000	437,93	5,25
92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	0,30800000	10,98	3,38
92270	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,30000000	180,68	54,20
TOTAL Serviço						62,83

VALOR:	90,05
---------------	--------------

6.8. 93186 - VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00600000	7,86	0,04
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	6,00000000	0,22	1,32
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,35200000	11,76	4,13
TOTAL Material						5,49

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37600000	21,39	8,04
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18800000	16,89	3,17



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA, REFORMA E / OU ADEQUAÇÕES, COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO DE OBRA DE PREDIOS E LOGRADOUROS NA SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	DATA: 08/03/2023	BDI: 28,82%			
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
LOCAL:	SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	ORGE	2022/11	111,84%	70,18%	02/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS CNPJ: 06.113.682/0001-25	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
		SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,61%	47,70%	06/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

FOLHAS: 09 / 2023
PROC: 09 / 2023

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares	11,21
---	-------

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,01800000	437,93	7,88
92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	0,49000000	11,44	5,60
92270	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,35000000	180,68	63,23
TOTAL Serviço						76,71
VALOR:						93,41

7.1. 103333 - ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FLURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007267	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 6 FUROS NA HORIZONTAL, 9 X 14 X 19 CM (L X A X C)	SINAPI	UN	37,74000000	0,81	30,56
00037395	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇÃO DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,00690000	40,33	0,27
00034557	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	SINAPI	M	0,58000000	3,01	1,74
TOTAL Material						32,57

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,20000000	21,39	47,05
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,10000000	16,89	18,57
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						65,62

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01050000	603,96	6,34
TOTAL Serviço						6,34
VALOR:						104,53

7.2. 102253 - DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021 (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	1,31600000	18,09	23,80
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,08900000	19,18	1,70
TOTAL Equipamento Custo Horário						25,50

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000131	ADESIVO ESTRUTURAL A BASE DE RESINA EPOXI, BICOMPONENTE, PASTOSO (TIJOTROPICO)	SINAPI	KG	0,53000000	51,85	27,48
00037596	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III E	SINAPI	KG	0,97000000	3,52	3,41
TOTAL Material						30,89

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,40500000	21,26	29,89

FOLHAS: 1033 / 2023
 PROC.: 99 / 2023

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA, REFORMA E / OU / DECUAÇÕES, COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO DE OBRA DE PÉDIOS E LOGRADOUROS NA SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	DATA: 06/03/2023	BDI: 28,62%			
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA	ORSE:	2022.11	HORA: 111,84%	MES: 70,18%	REF: 02/2023
LOCAL:	SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	SEINFRA:	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS CNPJ: 06.113.652/0001-25	SINAPI:	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,61%	47,70%	02/2023
		Composição:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,70200000	16,89	11,85
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						41,74

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00044476	DIVISORIA EM GRANITO COM DUAS FACES POLIDAS, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO. E= 3,0* CM	SINAPI	M2	1,05000000	786,28	825,59
TOTAL Serviço:						825,59
VALOR:						923,72

8.1. 92541 - TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M2)

Equipamento	Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,05710000	16,98	0,96
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,04120000	17,85	0,73
TOTAL Equipamento Custo Horário:						1,69

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004430	CAIBRO NAO APARELHADO 5 X 6* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,33000000	14,80	34,57
00020247	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,07000000	23,60	1,65
00039027	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	SINAPI	KG	0,05000000	21,29	1,06
00040568	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5)	SINAPI	KG	0,03000000	21,47	0,64
00004408	RIPA NAO APARELHADA, 1,5 X 5* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,57300000	2,82	7,25
00004425	VIGA NAO APARELHADA 6 X 12* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,73500000	31,30	23,00
TOTAL Material:						68,17

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40200000	17,09	6,87
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40000000	21,05	8,42
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						15,29
VALOR:						85,15

8.2. 100331 - RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, COM MAIS DE DUAS ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019 (M2)

Equipamento	Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,01030000	16,98	0,17
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,00740000	17,85	0,13
TOTAL Equipamento Custo Horário:						0,30

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007173	TELHA DE BARRO / CERAMICA, NAO ESMALTADA, TIPO COLONIAL, CANAL, PLAN, PAULISTA, COMPRIMENTO DE 44 A 50* CM, RENDIMENTO DE COBERTURA DE 26* TELHAS/M2	SINAPI	MIL	0,00550000	1.000,00	5,50
TOTAL Material:						5,50

1024
07/07/2023



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA, REFORMA E / OU ADEQUAÇÕES, CCM FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO DE OBRA DE PRÉDIOS E LOGRADOUROS NA SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	DATA : 08/03/2023	BDI : 28,82%			
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	ORSE	2022/11	111,84%	70,18%	02/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS CNPJ: 06 113 682/0001-25	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
		SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,61%	47,70%	02/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40700000	16,89	6,87
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30500000	20,86	6,36
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						13,23
VALOR:						19,03

8.3. 100390 - RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE RIPA EM TELHADOS DE MAIS DE 2 ÁGUAS COM TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO DE ENCAIXE, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,03340000	16,98	0,56
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,02420000	17,85	0,43
TOTAL Equipamento Custo Horário						0,99

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00020247	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,03000000	23,60	0,70
00004408	RIPA NAO APARELHADA, *1,5 X 5* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	3,31200000	2,82	9,33
TOTAL Material						10,03

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29700000	17,09	5,07
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23000000	21,05	4,84
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						9,91
VALOR:						20,93

8.4. 100395 - RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE CAIBRO EM TELHADOS DE MAIS DE 2 ÁGUAS COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,00480000	16,98	0,08
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,00340000	17,85	0,06
TOTAL Equipamento Custo Horário						0,14

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004430	CAIBRO NAO APARELHADO *5 X 6* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,47200000	14,80	6,98
00039027	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	SINAPI	KG	0,05000000	21,29	1,06
TOTAL Material						8,04

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26200000	17,09	4,47
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38900000	21,05	8,18
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						12,65
VALOR:						20,83

FOLHAS: 1025
 PROC.: 991 / 2023
 A

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA, REFORMA E/OU ADEQUAÇÕES, COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO DE OBRA DE PREÇOS E LOGRADOUROS NA SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS.	DATA: 08/03/2023	BDI: 28,82%
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA	FORTE	VERSÃO
LOCAL:	SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	HORA	MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS CNPJ: 06.113.682/0001-25	REF	
		OPSE	2022/11
		SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO
		Composição	PRÓPRIA
			111,84%
			70,18%
			02/2023
			112,76%
			71,07%
			05/2021
			84,61%
			47,70%
			02/2023
			0,00%
			0,00%

8.5. 94204 - TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M2)

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,05160000	16,98	0,87
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,03720000	17,85	0,66
TOTAL Equipamento Custo Horário:						1,53
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007173	TELHA DE BARRO / CERÂMICA, NÃO ESMALTADA, TIPO COLONIAL, CANAL, PLAN, PAULISTA, COMPRIMENTO DE *44 A 50* CM, RENDIMENTO DE COBERTURA DE *26* TELHAS/M2	SINAPI	MIL	0,02750000	1.000,00	27,50
TOTAL Material:						27,50
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,52100000	16,89	8,79
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25400000	20,86	5,29
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						14,08
VALOR:						43,11

8.6. 94224 - EMBOÇAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA). AF_07/2019 (M)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,43300000	16,89	7,31
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,43300000	20,86	9,03
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						16,34
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87337	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO, COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00950000	480,08	4,56
TOTAL Serviço:						4,56
VALOR:						20,90

8.7. 94219 - CUMEEIRA E ESPIGÃO PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), PARA TELHADOS COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M)

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,00870000	16,98	0,14
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,00630000	17,85	0,11
TOTAL Equipamento Custo Horário:						0,25
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007181	CUMEEIRA PARA TELHA CERÂMICA, COMPRIMENTO DE *41* CM, RENDIMENTO DE *3* TELHAS/M	SINAPI	UN	3,00000000	2,59	7,77
TOTAL Material:						7,77



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA, REFORMA E/OU ADEQUAÇÕES, COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO DE OBRA DE PRÉDIOS E LOGRADOUROS NA SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	DATA: 08/03/2023	BDI: 28,82%			
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
LOCAL:	SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	ORGE	2022/11	111,84%	70,18%	02/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS CNPJ: 06.113.082/0001-25	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2024
		SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,61%	47,70%	02/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

FOLHAS: 1026
9/91 / 2023

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35000000	16,89	5,91
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30500000	20,86	6,36
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						12,27

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87337	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01170000	480,08	5,61
TOTAL Serviço:						5,61
VALOR:						25,90

8.8. 94229 - CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,01830000	16,98	0,31
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,01320000	17,85	0,23
TOTAL Equipamento Custo Horário:						0,54

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040784	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 100 CM	SINAPI	M	1,05000000	98,04	102,94
00005061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,02500000	20,95	0,52
00005104	REBITE DE ALUMÍNIO VAZADO DE REPUXO, 3,2 X 8 MM (1KG = 1025 UNIDADES)	SINAPI	KG	0,00490000	67,52	0,33
00000142	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	0,16100000	39,23	6,31
00013388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	SINAPI	KG	0,18000000	142,97	25,73
TOTAL Material:						135,83

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,63300000	16,89	10,69
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,53900000	20,86	11,24
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						21,93
VALOR:						158,30

8.9. 94231 - RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,01830000	16,98	0,31
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,01320000	17,85	0,23
TOTAL Equipamento Custo Horário:						0,54

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,00600000	20,95	0,12



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA, REFORMA E/OU ADEQUAÇÕES, COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO DE OBRA DE PREDIOS E LOGRADOUROS NA SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	DATA: 08/03/2023	BDI: 28,82%
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	ORSE	2022/11
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS CNPJ 05.113.682/0001-25	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO
		Composição	PROPRIA
			HORA
			MES
			REF.

FOLHAS: 29 / 29
PROC.: 2023/0001-25

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00005104	REBITE DE ALUMINIO VAZADO DE REPUXO, 3,2 X 8 MM (1KG = 1025 UNIDADES)	SINAPI	KG	0,00120000	67,52	0,08
00040873	RUFO INTERNO/EXTERNO DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 25 CM	SINAPI	M	1,05000000	27,81	29,20
00000142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	0,19800000	39,23	7,76
00013388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO CHUMBO 50/50	SINAPI	KG	0,04500000	142,97	6,43
TOTAL Material						43,59

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20700000	16,89	3,49
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11200000	20,86	2,33
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						5,82
VALOR:						49,95

8.10. C0773 - CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO (M2)

Equipamento	Custo Horário	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,02000000	24,4208	0,4884
TOTAL Equipamento Custo Horário						0,4884

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I0163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,35000000	9,5000	12,8250
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	10,0500	0,2010
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,04000000	74,7200	2,9888
I0528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1 10 X 2 20M)	SEINFRA	M2	1,00000000	23,8100	23,8100
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	17,36000000	0,5600	9,7216
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,09000000	73,9000	6,6510
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,02000000	15,5400	0,3108
TOTAL Material						56,5082

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,80000000	23,1700	18,5360
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,70000000	23,1700	16,2190
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	23,1700	6,9510
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	17,1400	18,8540
TOTAL Mão de Obra						60,5600
VALOR:						117,56

8.11. S00208 - Imunização de madeiramento de cobertura com imunizante incolor tipo Penetrol ou similar (m2)

Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
S10553	Encargos Complementares - Pintor	ORSE	h	0,30000000	3,85	1,16
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,15000000	3,78	0,57
TOTAL Encargos Complementares						1,73

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I01114	Imunizante incolor penetrol cupim (vedacit) p/ madeiras aparelhadas, ou similar	ORSE	l	0,12500000	41,42	5,18

S: 1028
69 / 2023
A

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA, REFORMA E/OU ADEQUAÇÕES, COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO DE OBRA DE PRÉDIOS E LOGRADOUROS NA SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	DATA : 08/03/2023		BDI : 28,82%	
	DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA	FONTE	VERSÃO	HORA	
	LOCAL:	SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	ORSE	2022/11	111,84%	70,18%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS CNPJ 06.113.682/0001-25	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%
			SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,61%	47,70%
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

TOTAL Material	5,18
----------------	------

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
104783S	Pintor (horista)	ORSE	h	0,30000000	16,52	4,96
106111S	Servente de obras	ORSE	h	0,15000000	11,67	1,75
TOTAL Mão de Obra:						6,71
VALOR:						13,60

9.1. 98557 - IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000626	MANTA LIQUIDA DE BASE ASFÁLTICA MODIFICADA COM A ADICAO DE ELASTOMEROS DILUIDOS EM SOLVENTE ORGANICO, APLICACAO A FRIO (MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE ASFÁSTICA)	SINAPI	KG	1,50000000	20,07	30,10
TOTAL Material						30,10

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08500000	17,42	1,48
88270	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,42200000	21,39	9,02
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						10,50
VALOR:						40,60

10.1. C0776 - CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	67,5000	0,4118
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	0,5600	1,3608
TOTAL Material						1,7726

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	23,1700	2,3170
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	17,1400	2,5710
TOTAL Mão de Obra:						4,8880
VALOR:						6,66

10.2. 87532 - EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,43000000	21,39	9,19
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15800000	16,89	2,66
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						11,85

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019.	SINAPI	M3	0,03760000	603,96	22,70
TOTAL Serviço						22,70



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA, REFORMA E / OU ADEQUAÇÕES, COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO DE OBRA DE PRÉDIOS E LOGRADOUROS NA SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	DATA: 08/03/2023	BDI: 28,82%			
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	ORSE	2022/11	111,84%	70,18%	02/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS CNPJ: 08.113.682/0001-25	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
		SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	54,51%	47,70%	02/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

FOLHAS: 1299
PROC.: 019 / 2023
Ass.: [assinatura]

VALOR: 34,55

10.3. C3121 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:6 (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	23,1700	13,9020
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	17,1400	10,2840
TOTAL Mão de Obra:					24,1860

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4430 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:6	SEINFRA	M3	0,02500000	774,3500	19,3588
TOTAL Serviço:					19,3588
VALOR:					43,54

10.4. 87271 - REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001381 ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	4,86000000	1,00	4,86
00034357 REJUNTE CIMENTICIO. QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,29000000	5,87	1,70
00000536 REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	M2	1,07000000	39,86	42,65
TOTAL Material:					49,21

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88256 AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,82000000	21,28	17,44
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,42000000	16,89	7,09
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					24,53
VALOR:					73,74

0.5. 104454 - REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001381 ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	4,86000000	1,00	4,86
00034357 REJUNTE CIMENTICIO. QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,42000000	5,87	2,46
00000536 REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA. PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	M2	1,06000000	39,86	42,25
TOTAL Material:					49,57

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88256 AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,80000000	21,28	17,02
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,42000000	16,89	7,09
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					24,11
VALOR:					73,68

10.6. 88648 - RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35CM. AF_06/2014 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA, REFORMA E / OU ADEQUAÇÕES COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO DE OBRA DE PRÉDIOS E LOGRADOUROS NA SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	DATA: 08/03/2023	BDI: 28,82%			
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA	FGNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
LOCAL:	SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	CRSE	2022/11	111,84%	70,18%	02/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS CNPJ: 06.113.862/0001-25	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
		SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,61%	47,70%	03/2023
		Composição:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

FOLHAS: 1030 / 1033
PROC.: 99 / 2

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	0,60300000	1,00	0,60
00001287	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	M2	0,12300000	38,20	4,69
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,08500000	5,87	0,49
TOTAL Material						5,78

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07000000	21,28	1,48
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03100000	16,89	0,52
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						2,00
VALOR:						7,78

1.1. 95241 - LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016 (M2)

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27180000	21,39	5,81
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07410000	16,89	1,25
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						7,06

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
94968	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4:5:4:5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L AF_05/2021	SINAPI	M3	0,05650000	348,67	19,69
TOTAL Serviço						19,69
VALOR:						26,75

11.2. C2180 - REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5 - ESP= 3cm (M2)

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03650000	67,5000	2,4638
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	8,76000000	0,5600	4,9056
TOTAL Material						7,3694

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	23,1700	5,7925
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,55000000	17,1400	9,4270
TOTAL Mão de Obra						15,2195
VALOR:						22,59

11.3. 87248 - REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014 (M2)

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	4,86000000	1,00	4,86
00001287	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	M2	1,06000000	38,20	40,49
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,24000000	5,87	1,40
TOTAL Material						46,75

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA, REFORMA E/OU AJUSTAJÕES, COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO DE OBRA DE PISOS E LOGRADOUROS NA SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	DATA : 08/03/2023	BDI : 28,82%			
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
LOCAL:	SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	ORSE	2022/11	111,84%	70,18%	02/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS CNPJ: 05.113.882/0001-25	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
		SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,61%	47,70%	02/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

FOLHAS: 1031 / 823
PROC.: 99 / 1
ASS.: [assinatura]

88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24000000	2	5,10
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	16,89	2,53
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						7,63
VALOR:						54,38

11.4. 87246 - REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_06/2014 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001381 ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	4,86000000	1,00	4,86
00001287 PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	M2	1,08000000	38,20	41,25
00034357 REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER CGR	SINAPI	KG	0,24000000	5,87	1,40
TOTAL Material:					47,51

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88256 AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,64000000	21,28	13,61
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26000000	16,89	4,39
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					18,00
VALOR:					65,51

11.5. 98689 - SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037595 ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	SINAPI	KG	1,29000000	3,07	3,96
00020232 SOLEIRA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTIZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIÃO. L= *15* CM, E= *2,0* CM	SINAPI	M	1,00000000	99,02	99,02
TOTAL Material:					102,98

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88274 MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,54700000	21,28	11,64
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27300000	16,89	4,61
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					16,25
VALOR:					119,23


11.6. 98681 - PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO RÚSTICO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003671 JUNTA PLASTICA DE DILATAÇÃO PARA PISOS, COR CINZA, 17 X 3 MM (ALTURA X ESPESSURA)	SINAPI	M	1,67000000	1,32	2,20
TOTAL Material:					2,20

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29800000	21,39	6,37
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14900000	16,89	2,51
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					8,88

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---------	-------	------	-------------	----------------	-------

FOLHAS: 1032 / 99 / 0223

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA : 08/03/2023		BDI : 28,82%					
	OBRA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA, REFORMA E / OU ADEQUAÇÕES, COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO DE OBRA DE PRÉDIOS E LOGRADOUROS NA SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.			
	DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA	ORRE	2022/11	111,84%	70,18%	02/2023			
	LOCAL:	SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	SINFFA	927 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	09/2021			
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS CNPJ: 06.113.682/0001-25	SINAPI	2322/12 COM DESONERAÇÃO	84,61%	47,70%	02/2023	Composição:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

87298	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,03100000	663,11	20,55
TOTAL Serviço						20,55
VALOR:						31,63

11.7. 94990 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022 (M3)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692 DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM ÁGUA	SINAPI	L	0,02130000	7,86	0,16
00005068 PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,29940000	21,31	6,38
00004509 SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	3,12500000	5,97	18,65
00004517 SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,50000000	4,11	10,27
TOTAL Material					35,46

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,62680000	21,05	34,24
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,41490000	21,39	30,26
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,04170000	16,89	51,37
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					115,87

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94964 CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2:7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L AF_05/2021	SINAPI	M3	1,23150000	447,03	550,51
TOTAL Serviço					550,51
VALOR:					701,84

11.8. 104162 - PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESSURA DE 8 MM, INCLUSO MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA. AF_06/2022 (M2)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89226 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_11/2014	SINAPI	CHI	0,07590000	1,67	0,12
89225 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_11/2014	SINAPI	CHP	0,02540000	5,16	0,13
95277 POLIDORA DE PISO (POLITRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,21640000	0,50	0,10
95276 POLIDORA DE PISO (POLITRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP - CHP DIURNO. AF_09/2016	SINAPI	CHP	0,09030000	2,72	0,24
TOTAL Equipamento Custo Horário					0,59

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00041967 CERA LIQUIDA INCOLOR MULTIPISO	SINAPI	L	0,01250000	20,85	0,26
00001380 CIMENTO BRANCO	SINAPI	KG	20,00000000	2,70	54,00
00004824 GRANILHA/ GRANA/ PEDRISCO OU AGREGADO EM MARMORE/ GRANITO/ QUARTZO E CALCÁRIO, PRETO, CINZA, PALHA OU BRANCO	SINAPI	KG	10,00000000	0,73	7,30
00003671 JUNTA PLÁSTICA DE DILATAÇÃO PARA PISOS, COR CINZA, 17 X 3 MM (ALTURA X ESPESSURA)	SINAPI	M	1,67000000	1,32	2,20



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA, REFORMA E / OU ADEQUAÇÕES, COM FURNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO DE OBRA DE PREDIOS E LOGRADOUROS NA SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS

DESCRIÇÃO: SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA

LOCAL: SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS CNPJ: 06.113.682/0001-25

DATA : 08/03/2023

BDI : 28,82%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
ORSE	2022/11	111,84%	70,18%	02/2023
CONFERA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,61%	47,70%	12/2023
Composiçõe	PROPRIA	0,00%	0,00%	

FOLHAS: 1033
 PROC.: 991 2089
 Total Material: 64,10
 Ass.: a

00006085	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	SINAPI	L	0,04000000	0,34
					64,10

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,09560000	23,31
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,49720000	8,39
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					31,70

VALOR: 96,39

12.1. S03278 - Ponto de interruptor 01 seção (1 s) embutido com eletroduto de pvc flexível sanfonado Ø 3/4" (pt)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	4,00000000	14,48
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	3,00000000	11,34
TOTAL Encargos Complementares					25,82

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01872S	Caixa de passagem, em pvc, de 4" x 2", para eletroduto flexível corrugado	ORSE	un	1,00000000	2,10
I02688S	Eletroduto pvc flexível corrugado, cor amarela, de 25 mm	ORSE	m	6,00000000	15,48
I00939S	Fio de cobre, sólido, classe 1, isolamento em pvc/a, antichama bwf-b, 450/750v, seção nominal 2,5 mm ²	ORSE	m	12,00000000	32,28
I20111S	Fita isolante adesiva antichama, uso até 750 v, em rolo de 19 mm x 20 m	ORSE	un	0,15000000	1,49
I01117	Interruptor embutir 01 seção simples com placa	ORSE	un	1,00000000	3,40
TOTAL Material					54,75

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	4,00000000	66,08
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	3,00000000	35,01
TOTAL Mão de Obra					101,09

VALOR: 181,71

12.2. S03281 - Ponto de interruptor 02 seções (2 s) embutido com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4" (pt)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	4,00000000	14,48
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	3,00000000	11,34
TOTAL Encargos Complementares					25,82

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01872S	Caixa de passagem, em pvc, de 4" x 2", para eletroduto flexível corrugado	ORSE	un	1,00000000	2,10
I02688S	Eletroduto pvc flexível corrugado, cor amarela, de 25 mm	ORSE	m	6,00000000	15,48
I00939S	Fio de cobre, sólido, classe 1, isolamento em pvc/a, antichama bwf-b, 450/750v, seção nominal 2,5 mm ²	ORSE	m	12,00000000	32,28
I20111S	Fita isolante adesiva antichama, uso até 750 v, em rolo de 19 mm x 20 m	ORSE	un	0,15000000	1,49
I01119	Interruptor embutir 02 seções simples com placa	ORSE	un	1,00000000	6,20
TOTAL Material					57,55



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

COLHAS: 1024 / 2023
PROC.: 99 / 2023

OBRA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA, REFORMA E / OU ADEQUAÇÕES, COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO DE OBRA DE PRÉDIOS E LOGRADOUROS NA SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	DATA:	08/03/2023	BDI:	28,82%	
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA	ORSE	2022/11	111,84%	70,18%	02/2023
LOCAL:	SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	SINAPI	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS CNPJ: 06.113.632/0001-25	SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,61%	47,70%	02/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S Eletricista (horista)	ORSE	h	4,00000000	16,52	66,08
I06111S Servente de obras	ORSE	h	3,00000000	11,67	35,01
TOTAL Mão de Obra					101,09
VALOR:					184,51

12.3. S00689 - Ponto de caixa seca p/ lógica, c/ eletroduto pvc rígido aparente Ø 3/4" (un)

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552 Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	2,00000000	3,62	7,24
S10549 Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	2,00000000	3,78	7,56
TOTAL Encargos Complementares					14,80

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I43132S Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	ORSE	kg	0,01000000	25,90	0,26
I00483 Caixa sobrepor 4" x 2" em pvc	ORSE	un	1,00000000	3,10	3,10
I00866 Eletroduto condutele pvc rígido, d= 3/4"	ORSE	m	6,00000000	6,50	39,00
TOTAL Material					42,36

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S Eletricista (horista)	ORSE	h	2,00000000	16,52	33,04
I06111S Servente de obras	ORSE	h	2,00000000	11,67	23,34
TOTAL Mão de Obra					56,38
VALOR:					113,58

12.4. S00642 - Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto pvc rígido embutido Ø 3/4" (un)

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552 Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	5,00000000	3,62	18,10
S10549 Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	6,00000000	3,78	22,68
TOTAL Encargos Complementares					40,78

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I12001S Caixa octogonal de fundo movel, em pvc, de 4" x 4", para eletroduto flexível corrugado	ORSE	un	1,00000000	5,42	5,42
I02674S Eletroduto de pvc rígido roscavel de 3/4", sem luva	ORSE	m	6,00000000	4,92	29,52
I00939S Fio de cobre, sólido, classe 1, isolamento em pvc/a, ant-chama bwf-b 450/750v, seção nominal 2,5 mm ²	ORSE	m	12,00000000	2,69	32,28
I20111S Fita isolante adesiva antichama, uso até 750 v, em rolo de 19 mm x 20 m	ORSE	un	0,15000000	9,90	1,49
TOTAL Material					68,71

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S Eletricista (horista)	ORSE	h	5,00000000	16,52	82,60
I06111S Servente de obras	ORSE	h	6,00000000	11,67	70,02
TOTAL Mão de Obra					152,62
VALOR:					262,18



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA, REFORMA E / OU ADEQUAÇÕES, COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO DE OBRA DE PRÉDIOS E LOGRADOUROS NA SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	DATA : 08/03/2023	BDI : 28,82%			
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF
LOCAL:	SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	CRSE	2022/11	111,84%	70,18%	02/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS CNPJ: 05.113.682/0001-25	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
		SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,61%	47,70%	02/2023
		Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

FOLHAS: 1025 / 1029
PROC.: 89 / 8

12.5. 91953 - INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)

Serviço	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
91952	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	16,58	16,58
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	7,69	7,69
TOTAL Serviço:					24,27	
VALOR:					24,27	

12.6. 91959 - INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)

Serviço	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
91958	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	30,83	30,83
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	7,69	7,69
TOTAL Serviço:					38,52	
VALOR:					38,52	

12.7. 92000 - TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)

Serviço	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	7,69	7,69
91998	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	18,06	18,06
TOTAL Serviço:					25,75	
VALOR:					25,75	

12.8. 91992 - TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)

Serviço	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	7,69	7,69
91990	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	28,28	28,28
TOTAL Serviço:					35,97	
VALOR:					35,97	

12.9. 91993 - TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)

Serviço	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	7,69	7,69



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA, REFORMA E / OU ADEQUAÇÕES, COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO DE OBRA DE PRÉDIOS E LOGRADOUROS NA SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	DATA : 08/03/2023	BDI : 28,82%			
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA	ORÇAMENTO:	VERSÃO:	HORA:	MES:	REF:
LOCAL:	SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	ORÇAMENTO:	VERSÃO:	HORA:	MES:	REF:
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS CNPJ: 06.113.682/0001-25	ORÇAMENTO:	VERSÃO:	HORA:	MES:	REF:

FOLHAS: 1036
PROC.: 99 / 2023
Ass.: G

91991	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	38,44	38,75
					TOTAL Serviço	38,44
					VALOR:	38,44

12.10. 91855 - ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039244	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, REFORCADO, COR LARANJA, DE 25 MM, PARA LAJES E PISOS	SINAPI	M	1,01700000	3,82	3,88
					TOTAL Material	3,88

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14400000	17,54	2,52
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14400000	21,64	3,11
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares	5,63
					VALOR:	9,51

12.11. 91863 - ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002674	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3/4". SEM LUVA	SINAPI	M	1,01700000	4,77	4,85
					TOTAL Material	4,85

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08200000	17,54	1,43
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08200000	21,64	1,77
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares	3,20

Serviço		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91170	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2, FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015	SINAPI	M	1,00000000	3,08	3,08
					TOTAL Serviço	3,08
					VALOR:	11,13

12.12. 91926 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001014	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	SINAPI	M	1,19000000	2,07	2,46
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00900000	5,86	0,05
					TOTAL Material	2,51

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03000000	17,54	0,52
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03000000	21,64	0,64
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares	1,16

FOLHAS: 1033 / 2023
 PROC.: 99

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA, REFORMA E/OU AJUSTES, COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO DE OBRA DE PRÉDIOS E LOGRADOUROS NA SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	DATA: 08/03/2023	BDI: 28,82%
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	ORGE	2022/11
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS CNPJ. 06.113.692/0001-25	SEINFPA	027 SEM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO
		Composição	PROPRIA
			HORA
			MES
			REF.
			02/2023
			05/2021
			02/2023
			0,00%
			0,00%

VALOR: 3,67

12.13. 91928 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000981	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	SINAPI	M	1,19000000	3,43	4,08
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00900000	5,86	0,05
TOTAL Material						4,13

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04000000	17,54	0,70
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04000000	21,64	0,86
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						1,56
VALOR:						5,69

12.14. 101876 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039795	QUADRO DE DISTRIBUICAO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE EMBUTIR, PARA 6 DISJUNTORES NEMA OU 8 DISJUNTORES DIN	SINAPI	UN	1,00000000	69,46	69,46
TOTAL Material						69,46

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32590000	17,54	5,71
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32590000	21,64	7,05
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						12,76

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_09/2019	SINAPI	M3	0,00440000	612,49	2,69
TOTAL Serviço						2,69
VALOR:						84,91

12.15. 101875 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013393	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES DIN, 100 A	SINAPI	UN	1,00000000	370,71	370,71
TOTAL Material						370,71

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48110000	17,54	8,43
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48110000	21,64	10,41
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						18,84

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA, REFORMA E/OU ADAPTAÇÕES COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO DE OBRA DE PÉDIOS E LOGRADOUROS NA SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	DATA : 08/03/2023	BDI : 28,82%			
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	CRSE	2022/11	111,84%	70,18%	02/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS CNPJ: 06.113.682/0001-25	SINAPI	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
		SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,61%	47,70%	02/2023
		Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

FOLHAS: 1038
991 2023
PROG. 9
Ass.: 9

87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO PREPARO MANUAL AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01170000		7,16
TOTAL Serviço						7,16
VALOR:						396,71

12.16. 101878 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE SOBREPOR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012038	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO PARA 18 DISJUNTORES DIN 100 A	SINAPI	UN	1,00000000	480,82	480,82
TOTAL Material						480,82

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,52330000	17,54	26,71
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,52330000	21,64	32,96
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						59,67
VALOR:						540,49

12.17. 97583 - LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA TUBULAR FLUORESCENTE DE 18 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_02/2020 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003788	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE AÇO PARA 1 LAMPADA FLUORESCENTE DE 18 W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADA E REATOR INCLUSOS)	SINAPI	UN	1,00000000	72,86	72,86
TOTAL Material						72,86

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15190000	17,54	2,66
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36450000	21,64	7,88
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						10,54
VALOR:						83,40

12.18. 97584 - LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA TUBULAR FLUORESCENTE DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003780	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE AÇO PARA 1 LAMPADA FLUORESCENTE DE 36 W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADA E REATOR INCLUSOS)	SINAPI	UN	1,00000000	107,50	107,50
TOTAL Material						107,50

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15190000	17,54	2,66
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36450000	21,64	7,88
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						10,54
VALOR:						118,04

12.19. 97586 - LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 (UN)

FÓLHAS: 1039 / 2023
 PROC.: 99 / 2023



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA, REFORMA E/OU AJUSTES, COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO DE OBRA DE PREDIÇOS E LOGRADOUROS NA SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	DATA: 08/03/2023	BDI: 28,82%		
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA	ORSE: 2022/11	HORA: 111,84%	MES: 70,18%	REF: 02/2023
LOCAL:	SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	SINFRA: 027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS CNPJ: 06.113.082/0001-25	SINAPI: 2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,61%	47,70%	02/2023
		Composição: PPRPRIA	0,00%	0,00%	

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003799	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES DE *36* W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADAS E REATOR INCLUSOS)	SINAPI	UN	1,00000000	142,80	142,80
TOTAL Material						142,80

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17270000	17,54	3,02
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,41440000	21,64	8,96
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						11,98
VALOR:						154,78

12.20. 97607 - LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038193	LAMPADA LED 6 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)	SINAPI	UN	1,00000000	6,95	6,95
00038775	LUMINARIA TIPO TARTARUGA PARA AREA EXTERNA EM ALUMINIO, COM GRADE, PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	SINAPI	UN	1,00000000	84,40	84,40
TOTAL Material						91,35

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22990000	17,54	4,03
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,55180000	21,64	11,94
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						15,97
VALOR:						107,32

12.21. 97617 - LÂMPADA TUBULAR FLUORESCENTE T10 DE 20/40 W, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020_PS (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003753	LAMPADA FLUORESCENTE TUBULAR T10, DE 20 OU 40 W, BIVOLT	SINAPI	UN	1,00000000	7,21	7,21
00001087	REATOR ELETRONICO BIVOLT PARA 1 LAMPADA FLUORESCENTE DE 36/40 W	SINAPI	UN	1,00000000	37,44	37,44
00012295	SOQUETE DE BAQUELITE BASE E27, PARA LAMPADAS	SINAPI	UN	2,00000000	2,69	5,38
TOTAL Material						50,03

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10330000	17,54	1,81
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24780000	21,64	5,36
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						7,17
VALOR:						57,20

12.22. 101890 - DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002370	DISJUNTOR TIPO NEMA, MONOPOLAR 10 ATÉ 30A, TENSÃO MÁXIMA DE 240 V	SINAPI	UN	1,00000000	10,00	10,00
00001571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	1,00000000	1,15	1,15

OLHAS: 1040
 ROC: 919 / 2023
 91

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA, REFORMA E DE ADEQUAÇÕES, COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO DE OBRA DE PREDIÇOS E LOGRADOUROS NA SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS.	DATA: 08/03/2023	BDI: 28,62%			
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	OSBL	2022/11	111,84%	70,18%	02/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS CNPJ: 06.113.682/0001-25	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
		SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,61%	47,70%	02/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

TOTAL Material:	11,15
-----------------	-------

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06630000	17,54	1,16
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06630000	21,64	1,43
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					2,59
VALOR:					13,74

12.23. 89865 - TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01420000	1,74	0,02
00009868 TUBO PVC SOLDÁVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,05490000	4,67	4,92
TOTAL Material					4,94

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25520000	16,63	4,24
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25520000	20,66	5,27
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					9,51
VALOR:					14,45

12.24. 89865 - TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01420000	1,74	0,02
00009868 TUBO PVC SOLDÁVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,05490000	4,67	4,92
TOTAL Material					4,94

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25520000	16,63	4,24
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25520000	20,66	5,27
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					9,51
VALOR:					14,45

12.25. C0673 - CANALETA PLÁSTICA (50 X 20)MM, SISTEMA "X" (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0460 CANALETA PLÁSTICA (50 X 20)MM, SISTEMA "X"	SEINFRA	M	1,00000000	18,0300	18,0300
TOTAL Material					18,0300

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,17000000	18,6300	3,1671
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,17000000	23,1700	3,9389
TOTAL Mão de Obra					7,1060

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

OBRA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA, REFORMA E/OU ADEQUAÇÕES, COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO DE OBRA DE FÉDIOS E LOGRADOUROS NA SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	DATA: 08/03/2023	BDI: 28,82%			
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
LOCAL:	SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	ORSE	2022/11	111,84%	70,18%	02/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS (CNPJ) 06.113.682/0001-25	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
		SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,61%	47,70%	02/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

FOLHAS: 2023 / 2023
PROC.: 98 d
Ass.:

VALOR: 25,14**12.26. 98307 - TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019 (UN)**

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038083 TOMADA RJ45, 8 FIOS, CAT 5E, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MÓDULO)	SINAPI	UN	1,00000000	40,49	40,49
TOTAL Material:					40,49

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20620000	17,54	3,61
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20620000	21,64	4,46
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					8,07

VALOR: 48,56**12.27. 98297 - CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019 (M)**


Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039599 CABO DE REDE, PAR TRANCADO UTP, 4 PARES, CATEGORIA 6 (CAT 6), ISOLAMENTO PVC (LSZH)	SINAPI	M	1,05000000	9,34	9,80
TOTAL Material:					9,80

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00450000	17,54	0,07
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00450000	21,64	0,09
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					0,16

VALOR: 9,96**13.1. C1948 - PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)**

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00350000	74,7200	0,2615
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,50000000	1,1000	2,7500
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,50000000	0,5600	1,4000
10884 COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 25MM	SEINFRA	UN	2,00000000	0,5900	1,1800
10885 COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	4,00000000	1,7600	7,0400
11293 JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	4,9800	4,9800
11412 LUVA PVC SOLDÁVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	2,00000000	1,5500	3,1000
11426 LUVA REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL DE 32X25MM	SEINFRA	UN	1,00000000	2,9600	2,9600
11973 TE PVC SOLDÁVEL 32MM	SEINFRA	UN	1,00000000	3,3300	3,3300
12200 TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	SEINFRA	M	1,20000000	2,9900	3,5880
12201 TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1")	SEINFRA	M	5,00000000	6,7100	33,5500
TOTAL Material:					64,1395

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	18,6300	55,8900
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	22,7200	68,1600
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	17,1400	42,8500

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	OBRA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA, REFORMA E / OU ADEQUAÇÕES, COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO DE OBRA DE FÉRIOS E LOGRADOUROS NA SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS.	DATA : 09/03/2023	BDI : 28,82%			
	DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	CRSE	2022/11	111,84%	70,18%	02/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS CNPJ: 06.113.552/0001-25	SENERA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
		SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,61%	47,70%	02/2023	
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

FOLHAS:	1248	TOTAL Mão de Obra	166,9000
PROC.:	2023	VALOR:	231,04

13.2. 89355 - TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,07650000	1,74	0,13
00009867 TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 20 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	4,14	4,34
TOTAL Material					4,47

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32790000	16,63	5,45
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32790000	20,66	6,77
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					12,22
VALOR:					16,69

13.3. 89356 - TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,08860000	1,74	0,15
00009868 TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	4,67	4,90
TOTAL Material					5,05

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38000000	16,63	6,31
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38000000	20,66	7,85
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					14,16
VALOR:					19,21

13.4. 89357 - TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,10560000	1,74	0,18
00009869 TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	10,08	10,57
TOTAL Material					10,75

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45300000	16,63	7,53
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45300000	20,66	9,35
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					16,88
VALOR:					27,63

13.5. 89449 - TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (M)



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA, REFORMA E / OU ADEQUAÇÕES, COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO DE OBRA DE PRÉDIOS E LOGRADOUROS NA SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	DATA: 08/03/2023	BDI: 28,62%			
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
LOCAL:	SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	ORSE	2022/11	111,84%	70,18%	02/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS CNPJ: 06.113.662/0001-25	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
		SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,61%	47,70%	02/2023
		Companhia	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

FOLHAS: 023 / 2023
DOC: 99 / 2023

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00800000	1,74	0,01
00009875 TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 50 MM, AGUA FRIA (NBR-5646)	SINAPI	M	1,04930000	17,36	18,21
TOTAL Material:					18,22

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03410000	16,63	0,56
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03410000	20,66	0,70
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					1,26
VALOR:					19,48

13.6. 86884 - ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006141 ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2 " X 30 CM	SINAPI	UN	1,00000000	5,44	5,44
00003146 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	2,99	0,06
TOTAL Material:					5,50

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15250000	20,66	3,15
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04810000	16,89	0,81
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					3,96
VALOR:					9,46

13.7. 89358 - JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM '850' GR	SINAPI	UN	0,00470000	55,01	0,25
00003542 JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 20 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	0,67	0,67
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02910000	1,74	0,05
00020083 SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00600000	62,33	0,37
TOTAL Material:					1,34

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13110000	16,63	2,18
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13110000	20,66	2,70
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					4,88
VALOR:					6,22

13.8. 94785 - ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL LONGO, DN 32 MM X 1, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000088 ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, LONGO, COM FLANGE LIVRE, 32 MM X 1", PARA CAIXA D' AGUA	SINAPI	UN	1,00000000	12,20	12,20

OLHAS: 1024
 PROC.: 999 / 0219



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA, REFORMA E / OU ADEQUAÇÕES, COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO DE OBRA DE PREDÍOS E LOGRADOUROS NA SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	DATA: 08/03/2023	BDI-28,82%		
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:
LOCAL:	SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	ORSE	2022/11	111,84%	70,18%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS CNPJ 06.113.662/0001-25	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%
		SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,61%	47,70%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

00020080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	SINAPI	UN	0,04600000	17,95	0,82
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02300000	1,74	0,04
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01100000	62,33	0,68
					TOTAL Material:	13,74

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23100000	16,63	3,84
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23100000	20,66	4,77
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	8,61
					VALOR:	22,35

13.9. 94713 - ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM X 2 1/2, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000083	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL, COM FLANGES LIVRES, 75 MM X 2 1/2", PARA CAIXA D' AGUA	SINAPI	UN	1,00000000	240,14	240,14
00020080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	SINAPI	UN	0,19400000	17,95	3,48
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03100000	1,74	0,05
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,05200000	62,33	3,24
					TOTAL Material:	246,91

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30800000	16,63	5,12
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30800000	20,66	6,36
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	11,48
					VALOR:	258,39

13.10. 102623 - CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BÓIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021 (UN)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94703	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	3,00000000	20,43	61,29
94705	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM X 1 1/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	1,00000000	37,78	37,78
102607	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	SINAPI	UN	1,00000000	465,52	465,52
102591	FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESSURA DE 2 ATÉ 5 MM E DIÂMETRO DE 25 MM. AF_06/2021	SINAPI	UN	3,00000000	3,19	9,57
102595	FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESSURA DE 2 ATÉ 5 MM E DIÂMETRO DE 40 MM. AF_06/2021	SINAPI	UN	1,00000000	4,06	4,06
94672	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, X 3/4 INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	2,00000000	8,54	17,08



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS


OBRA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA, REFORMA E/OU ADEQUAÇÕES, COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO DE OBRA DE FRETIÇOS E LOGRADOUROS NA SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	DATA : 08/03/2023	BDI : 28,62%			
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	ORSE	2022/11	111,84%	70,18%	02/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS CNPJ 06.113.662/0001-25	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	04/2021
		SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,61%	47,70%	02/2023
		Compensação	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

FOLHAS: 1245 / 8023
PROC.: 99 / 9
Ass.: 9

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
94676	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	1,00000000	15,42	15,42
94489	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	2,00000000	30,58	61,16
94491	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 40 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2021	SINAPI	UN	1,00000000	62,51	62,51
94688	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	1,00000000	9,25	9,25
94692	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	1,00000000	22,47	22,47
94796	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	1,00000000	39,36	39,36
94648	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	M	1,80000000	9,82	17,67
94650	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	M	0,95000000	23,30	22,13
TOTAL Serviço						845,27
VALOR:						845,27

13.11. 102622 - CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BÓIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021 (UN)

Serviço	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total	
94703	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	3,00000000	20,43	61,29
94704	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	1,00000000	27,42	27,42
102605	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	SINAPI	UN	1,00000000	267,96	267,96
102591	FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESSURA DE 2 ATÉ 5 MM E DIÂMETRO DE 25 MM. AF_06/2021	SINAPI	UN	3,00000000	3,19	9,57
102593	FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESSURA DE 2 ATÉ 5 MM E DIÂMETRO DE 32 MM. AF_06/2021	SINAPI	UN	1,00000000	3,59	3,59
94672	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, X 3/4 INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	2,00000000	8,54	17,08
94674	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	1,00000000	8,54	8,54
94489	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	2,00000000	30,58	61,16
94490	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	1,00000000	46,05	46,05
94688	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	1,00000000	9,25	9,25
94690	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	1,00000000	12,14	12,14

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																													
	OBRA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA, REFORMA E/OU ACEQUAÇÕES, COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO DE OBRA DE PREDIOS E LOGRADOUROS NA SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	DATA : 08/03/2023		BDI : 28.82%																									
	DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA	<table border="1"> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> <tr> <td>ORDE</td> <td>2022-11</td> <td>111.84%</td> <td>70.18%</td> <td>02/2023</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>112.76%</td> <td>71.07%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2022/12 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84.61%</td> <td>47.70%</td> <td>02/2023</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0.00%</td> <td>0.00%</td> <td></td> </tr> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	ORDE	2022-11	111.84%	70.18%	02/2023	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112.76%	71.07%	05/2021	SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84.61%	47.70%	02/2023	Composição	PRÓPRIA	0.00%	0.00%			
	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																									
ORDE	2022-11	111.84%	70.18%	02/2023																										
SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112.76%	71.07%	05/2021																										
SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84.61%	47.70%	02/2023																										
Composição	PRÓPRIA	0.00%	0.00%																											
LOCAL:	SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS																													
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS CNPJ: 06.113.682/0001-25																													

FOLHAS: 1046 / 8023
 PROC.: 919 / 2023

94796	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	1,00000000		38,36
94648	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	M	1,40000000	9,82	13,74
94649	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	M	0,85000000	15,46	13,14
TOTAL Serviço:						590,29
VALOR:						590,29

13.12. 89349 - REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,00840000	11,02	0,09
00011752 REGISTRO PRESSAO BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1/2 " (REF 1400)	SINAPI	UN	1,00000000	16,62	16,62
TOTAL Material:					16,71

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07190000	16,63	1,19
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07190000	20,66	1,48
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					2,67
VALOR:					19,38

13.13. 89352 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,00840000	11,02	0,09
00006020 REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1/2 " (REF 1509)	SINAPI	UN	1,00000000	23,45	23,45
TOTAL Material:					23,54

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07190000	16,63	1,19
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07190000	20,66	1,48
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					2,67
VALOR:					26,21

13.14. 89353 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01060000	11,02	0,11
00006016 REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 3/4 " (REF 1509)	SINAPI	UN	1,00000000	24,73	24,73
TOTAL Material:					24,84

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11020000	16,63	1,83

FOLHAS: 1027 / 2029
 PROC.: 99

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA, REFORMA E / OU ADEQUAÇÕES, COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO DE OBRA DE PREDÍOS E LOGRADOUROS NA SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	DATA : 08/03/2023	BDI: 28,82%
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA	FORTE	VERSÃO
LOCAL:	SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	ORSE	2022/11
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS CNPJ: 06.113.832/0001-25	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO
		Composição	PROPRIA
			HORA
			MES
			REF.
			02/2023
			05/2021
			02/2023
			0,00%
			0,00%

88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11020000	20,66	2,27
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						4,10
VALOR:						28,94

14.1. C1950 - PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00400000	74,7200	0,2989
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	3,00000000	1,1000	3,3000
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,00000000	0,5600	1,6800
I1282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	6,1600	6,1600
I1283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	SEINFRA	UN	2,00000000	1,3900	2,7800
I1284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	SEINFRA	UN	1,00000000	1,8600	1,8600
I2012	TE PVC PARA ESGOTO DE 100MM (4")	SEINFRA	UN	1,00000000	11,8300	11,8300
I2013	TE PVC PARA ESGOTO DE 40MM (1 1/2")	SEINFRA	UN	1,00000000	2,3900	2,3900
I2193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,33000000	10,8400	3,5772
I2194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,50000000	3,9100	5,8650
I2195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,50000000	6,6500	3,3250
TOTAL Material					43,0661	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	18,6300	55,8900
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	22,7200	68,1600
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	17,1400	42,8500
TOTAL Mão de Obra					166,9000	
VALOR:					209,97	

14.2. 89714 - TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02470000	1,74	0,04
00009836	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM. PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05490000	14,11	14,88
TOTAL Material					14,92	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,44440000	16,63	7,39
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,44440000	20,66	9,18
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					16,57	
VALOR:					31,49	

14.3. 89713 - TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02120000	1,74	0,03

FOLHAS: 1048
 PROC.: 79 / 2023

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA, REFORMA E /OU ADIÇÕES, COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO DE OBRA DE PRÉDIOS E LOGRADOUROS NA SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	DATA:	09/03/2023	SLD: 28,82%
	DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	GRSE	2022/11	111,64%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS CNPJ: 06.112.692/0001-25	SINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	70,18%
			SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	71,07%
			Composição	PROPRIA	47,70%
					0,00%

00009837	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05490000	13,36	14,09
					TOTAL Material	14,12

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38130000	16,63	6,34
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38130000	20,66	7,87
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares	14,21
					VALOR:	28,33

14.4. 89712 - TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01770000	1,74	0,03
00009838	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05490000	10,18	10,73
					TOTAL Material	10,76

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31820000	16,63	5,29
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31820000	20,66	6,57
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares	11,86
					VALOR:	22,62

14.5. 89711 - TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01630000	1,74	0,02
00009835	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05490000	6,16	6,49
					TOTAL Material	6,51

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29300000	16,63	4,87
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29300000	20,66	6,05
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares	10,92
					VALOR:	17,43

14.6. 86882 - SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,04200000	2,99	0,12
00006146	SIFAO PLASTICO TIPO COPO PARA TANQUE, 1.1/4 X 1.1/2"	SINAPI	UN	1,00000000	17,30	17,30
					TOTAL Material	17,42

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

FOLHAS: 1049
 PROC.: 99 / 2023
 92



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA, REFORMA E / OU ADEQUAÇÕES, COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO DE OBRA DE PRÉDIOS E LOGRADOUROS NA SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	DATA: 08/03/2023	BDI: 28,92%			
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
LOCAL:	SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	ORSE	2022/11	111,84%	70,18%	02/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS CNPJ: 06.113.682/0001-25	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
		SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,61%	47,70%	02/2023
		Composição:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13560000	20,66	2,80
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04270000	16,89	0,72
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	3,52
					VALOR:	20,94

14.7. 86883 - SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,03320000	2,99	0,09
00044945	SIFAO / TUBO SIFONADO EXTENSIVEL/SANFONADO, UNIVERSAL/ SIMPLES, ENTRE *50 A 70* CM, DE PLASTICO BRANCO	SINAPI	UN	1,00000000	9,00	9,00
					TOTAL Material	9,09
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08450000	20,66	1,74
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02660000	16,89	0,44
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	2,18
					VALOR:	11,27

14.8. 89707 - CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,02920000	55,01	1,60
00005103	CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA, BRANCA	SINAPI	UN	1,00000000	25,29	25,29
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01540000	1,74	0,02
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,04400000	62,33	2,74
					TOTAL Material	29,65
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39870000	16,63	6,63
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39870000	20,66	8,23
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares	14,86
					VALOR:	44,51

14.9. 89709 - RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00490000	55,01	0,26
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03600000	1,74	0,06
00011741	RALO SIFONADO CILINDRICO, PVC, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	SINAPI	UN	1,00000000	12,68	12,68
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00750000	62,33	0,46
					TOTAL Material	13,46
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

FOLHAS: 1050 / 2083
 PROC.: 99



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA, REFORMA E / OU ADEQUAÇÕES, COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO DE OBRA DE PREDIOS E LOGRADOUROS NA SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	DATA: 08/03/2023	BDI: 28,82%
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	ORÇE	2022/11
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS CNPJ: 06.113.883/0001-25	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO
		Composição	PRÓPRIA
		HORA	MES
		111,84%	70,18%
		REF.	
		05/2021	
		02/2023	

88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16520000	16,63	2,74
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16520000	20,66	3,41
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						6,15
VALOR:						19,61

14.10. 97974 - POÇO DE INSPEÇÃO CIRCULAR PARA ESGOTO, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,60 M, PROFUNDIDADE = 0,90 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020_PA (UN)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5679	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,15050000	53,56	8,06
5678	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,07390000	143,93	10,63
TOTAL Equipamento Custo Horário						18,69

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043441	ANEL EM CONCRETO ARMADO, LISO, PARA POCOS DE INSPEÇÃO, COM FUNDO, DIÂMETRO INTERNO DE 0,60 M E ALTURA DE 0,50 M	SINAPI	UN	1,00000000	162,98	162,98
00043423	ANEL EM CONCRETO ARMADO, LISO, PARA POCOS DE INSPEÇÃO, SEM FUNDO, DIÂMETRO INTERNO DE 0,60 M E ALTURA DE 0,20 M	SINAPI	UN	1,00000000	76,05	76,05
00007258	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	SINAPI	UN	11,78020000	0,77	9,07
TOTAL Material						248,10

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,52450000	21,39	11,21
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,41210000	16,89	6,96
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						18,17

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100475	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,02900000	721,21	20,91
97738	PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE FIBRA DE POLIPROPILENO APROXIMADA DE 6 KG/M³. AF_01/2018_PS	SINAPI	M3	0,02210000	4.958,79	109,58
101623	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	SINAPI	M3	0,25350000	193,09	48,94
TOTAL Serviço						179,43
VALOR:						464,39

14.11. 98102 - CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M. AF_12/2020 (UN)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5679	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,03150000	53,56	1,68

FOLHAS: 1058 / 99 / 0027
 PROC. 99 / 0027

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA, REFORMA E / OU ADEQUAÇÕES, COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO DE OBRA DE PRÉDIOS E LOGRADOUROS NA SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	DATA:	08/03/2023		
	DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA	FONTE	VERSÃO	BDI: 28,82%	
	LOCAL:	SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	ORSE	2022/11	HORA	MES
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS CNPJ: 06.113.862/0001-25	SINAPI	027 SEM DESONERAÇÃO	111,84%	70,18%
			SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	112,75%	71,07%
			Composição	PROPRIA	84,51%	47,70%
					0,00%	0,00%

5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,01550000	143,93	2,23
TOTAL Equipamento Custo Horário					3,91	

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011881	CAIXA DE GORDURA CILINDRICA EM CONCRETO SIMPLES, PRE-MOLDADA, COM DIAMETRO DE 40 CM E ALTURA DE 45 CM, COM TAMPA	SINAPI	UN	1,00000000	153,92	153,92
TOTAL Material					153,92	

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04150000	21,39	0,88
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03260000	16,89	0,55
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					1,43	

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
101618	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	SINAPI	M3	0,01920000	174,48	3,35
TOTAL Serviço					3,35	
VALOR:					162,61	

14.12. 98084 - TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,4 X 3,2 X H=1,8 M, VOLUME ÚTIL: 6272 L (PARA 32 CONTRIBUINTES). AF_12/2020 (UN)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,26340000	53,56	14,10
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,12930000	143,93	18,61
TOTAL Equipamento Custo Horário					32,71	

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00025067	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 19 X 19 X 39 CM, F5K 4,5 MPA (NBR 6136)	SINAPI	UN	209,79380000	4,60	965,05
00000660	CANALETA DE CONCRETO 19 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136)	SINAPI	UN	52,50000000	2,86	150,15
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,02750000	7,86	0,21
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,59940000	11,76	7,04
00005069	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,06320000	21,72	1,37
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,71280000	4,11	2,92
00006193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,23560000	20,91	46,74
TOTAL Material					1.173,48	

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	42,48450000	21,39	908,74
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	33,38070000	16,89	563,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					1.472,54	

FOLHAS: 1052
99 / 2023
PROC.: 12023

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA, REFORMA E / OU ADEQUAÇÕES, COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO DE OBRA DE PRÉDIOS E LOGRADOUROS NA SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	DATA: 08/03/2023	BDI: 28,82%			
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
LOCAL:	SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	ONGE	2022/11	111,84%	70,16%	02/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS CNPJ: 06.113.682/0001-25	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
		SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,61%	47,70%	02/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA). PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,93600000	553,48	518,05
87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,16990000	452,67	76,90
89998	ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021	SINAPI	KG	6,17000000	11,05	68,17
92767	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	35,70840000	15,48	552,76
89996	ARMAÇÃO VERTICAL DE ALVENARIA ESTRUTURAL, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021	SINAPI	KG	4,44240000	11,47	50,95
94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	1,34520000	437,93	589,10
89995	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	SINAPI	M3	0,15380000	897,73	138,07
89993	GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	SINAPI	M3	0,13450000	926,53	124,61
97735	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	SINAPI	M3	0,45360000	2.130,41	966,35
101624	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	SINAPI	M3	0,59500000	155,11	92,29
TOTAL Serviço:						3.177,25

VALOR: 5.855,98

14.13. 98078 - SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8 X 1,4 X H=3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,2 M² (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020 (UN)

Equipamento Custo Horário	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,24320000	53,56	13,02
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,11940000	143,93	17,18
TOTAL Equipamento Custo Horário:						30,20

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,6 A 9,5 MM)- POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,36960000	85,78	31,70
00007258	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	SINAPI	UN	2,198,0213000	0,77	1.692,47
TOTAL Material:						1.724,17

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	31,14560000	21,39	666,20
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	24,47160000	16,89	413,32
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						1.079,52

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100475	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	1,02010000	721,21	735,70
89998	ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021	SINAPI	KG	3,20840000	11,05	35,45

FOLHAS: 1053
 PROC.: 99 / 2023

NF		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
OBRA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA, REFORMA E/OU ADEQUAÇÕES COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO DE OBRA DE PRÉDIOS E LOGRADOUROS NA SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	DATA : 08/03/2023			BDR: 28,82%	
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	ORSE	2022/11	111,84%	70,18%	02/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS CNPJ: 06.113.652/0001-25	CONFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
		SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,61%	47,70%	02/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	SINAPI	M2	1,04000000	74,49	77,46
89995	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	SINAPI	M3	0,10400000	897,73	93,36
97734	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	SINAPI	M3	0,02520000	2.536,24	63,91
97735	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	SINAPI	M3	0,12600000	2.130,41	268,43
101625	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, COM CAMADA DE AREIA. LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	SINAPI	M3	0,18700000	124,48	23,27
TOTAL Serviço:						1.297,58
VALOR:						4.131,47

15.1. 95472 - VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00006142	CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITARIA AJUSTAVEL, EM PLASTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ESPUDE	SINAPI	UN	1,00000000	7,18
TOTAL Material:					7,18

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
95471	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	716,04
TOTAL Serviço:					716,04
VALOR:					723,22

15.2. 86931 - VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
86885	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	10,88
86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	458,86
TOTAL Serviço:					469,74
VALOR:					469,74

15.3. 86942 - LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
86884	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	9,46
86904	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	139,77
86882	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	20,94
86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	61,15
86879	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1 PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	8,57
TOTAL Serviço:					239,89

FOLHAS: 1054
 PROC.: 99 / 2023

NF		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
OBRA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA, REFORMA E /OU ADEQUAÇÕES, COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO DE OBRA DE PRÉDIOS E LOGRADOUROS NA SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	DATA :	08/03/2023	BDI:	28,82%	
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	CHSE	2022/11	111,84%	70,18%	02/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS CNPJ: 06.113.602/0001-25	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
		SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,61%	47,70%	02/2023
		Composição:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

VALOR: 239,89

15.4. 100858 - MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PADRÃO MÉDIO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006142	CONJUNTO DE LIGACAO PARA BACIA SANITARIA AJUSTAVEL, EM PLASTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ESPUDE	SINAPI	UN	1,00000000	7,18	7,18
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,03650000	2,99	0,10
00010432	MICTORIO INDICUDUAL, SIFONADO, LOUCA BRANCA, SEM COMPLEMENTOS	SINAPI	UN	1,00000000	337,40	337,40
00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI	UN	2,00000000	18,56	37,12
00021112	VALVULA DE DESCARGA EM METAL CROMADO PARA MICTORIO COM ACIONAMENTO POR PRESSAO E FECHAMENTO AUTOMATICO	SINAPI	UN	1,00000000	260,87	260,87
TOTAL Material						642,67

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00900000	20,66	20,84
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31790000	16,89	5,36
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					26,20	

VALOR: 668,87

15.5. C1903 - PIA DE AÇO INOX. (1.50X0.58)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	0,60000000	8,2800	4,9680
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,01900000	74,7200	1,4197
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	9,83000000	0,5600	5,5048
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,13000000	0,2800	0,3164
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,02600000	73,9000	1,9214
I1649	PIA EM INOX C/ 1 CUBA 1.50x0.58	SEINFRA	UN	1,00000000	219,4100	219,4100
I1863	SIFÃO CROMADO 2"	SEINFRA	UN	1,00000000	164,1100	164,1100
I2131	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	86,5200	86,5200
I2264	VÁLVULA AMERICANA P/PIA 3 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	44,0500	44,0500
TOTAL Material:						528,2203

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,50000000	18,6300	65,2050
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	3,50000000	22,7200	79,5200
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,20000000	23,1700	50,9740
I2543	SERVEnte	SEINFRA	H	2,20000000	17,1400	37,7080
TOTAL Mão de Obra:					233,4070	

VALOR: 761,63

15.6. C3017 - PIA DE AÇO INOX (1.20x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	0,60000000	8,2800	4,9680

ALMAS: 1055
 PROC.: 99 / 2023
 8



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA, REFORMA E / OU ADEQUAÇÕES, COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO DE OBRA DE PRÉDIOS E LOGRADOUROS NA SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	DATA: 08/03/2023	BDI: 28,82%			
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA	ORÇ:	2022/11	111,84%	70,18%	02/2023
LOCAL:	SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	SEINFRA:	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS CNPJ: 06.113.682/0001-25	SINAPI:	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,61%	47,70%	02/2023
		Composição:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,01900000	74,7200	1,4197
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	9,83000000	0,5600	5,5048
I2344	FITA VEDA ROSCA 25M x 3/4"	SEINFRA	UN	1,10000000	6,8900	7,5790
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,02600000	73,9000	1,9214
I2487	PIA EM INOX C/ 1 CUBA 1,20x0,60 - C18/A304	SEINFRA	UN	1,00000000	165,0000	165,0000
I1863	SIFÃO CROMADO 2"	SEINFRA	UN	1,00000000	164,1100	164,1100
I2503	TORNEIRA DE METAL BRANCO 3/4", CANO LONGO (PADRÃO POPULAR)	SEINFRA	UN	1,00000000	37,2200	37,2200
I2264	VÁLVULA AMERICANA P/PIA 3 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	44,0500	44,0500
TOTAL Material:						431,7729

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	18,6300	37,2600
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	22,7200	45,4400
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	23,1700	46,3400
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	17,1400	34,2800
TOTAL Mão de Obra:					163,3200
VALOR:					595,09

15.7. 93441 - BANCADA GRANITO CINZA 150 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, P/ COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
86889 BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 1,50 X 0,60 M. PARA PIA DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	843,12	843,12
86935 CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	291,10	291,10
86884 ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	9,46	9,46
86911 TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	71,55	71,55
TOTAL Serviço:					1.215,23
VALOR:					1.215,23

15.8. 86895 - BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 0,50 X 0,60 M, PARA LAVATÓRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00007568 BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	6,00000000	0,61	3,66
00011795 GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIÃO, E= 2,5" CM	SINAPI	M2	0,37700000	709,43	267,45
00004823 MASSA PLÁSTICA PARA MARMORE/GRANITO	SINAPI	KG	0,38440000	41,12	15,80
00037329 REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,01540000	123,67	1,90
00037590 SUPORTE MAO-FRANCA EM AÇO, ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MÍNIMA 60 KG, BRANCO	SINAPI	UN	2,00000000	22,46	44,92
TOTAL Material:					333,73
Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88274 MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,92090000	21,28	40,87

FOLHAS: 1056
 PROC.: 89 / 8093

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA, REFORMA E / OU ADEQUAÇÕES, COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO DE OBRA DE PRÉDIOS E LOGRADOUROS NA SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA
LOCAL:	SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS CNPJ: 06.113.682/0001-25

DATA: 08/03/2023		BDI: 28,02%		
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
ORÇE	2022/11	111,84%	70,18%	02/2023
SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,61%	47,70%	02/2023
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,98110000	16,89	16,57
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	57,44
					VALOR:	391,17

15.9. 86936 - CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
86900 CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 46 X 30 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	199,11	199,11	
86881 SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	229,93	229,93	
86878 VÁLVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3 1/2 X 1 1/2 PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	80,72	80,72	
TOTAL Serviço					509,76	
					VALOR:	509,76

15.10. 86900 - CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 46 X 30 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001743 CUBA ACO INOX (AISI 304) DE EMBUTIR COM VALVULA 3 1/2 " DE 46 X 30 X 12" CM	SINAPI	UN	1,00000000	174,20	174,20
00004823 MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	SINAPI	KG	0,29740000	41,12	12,22
TOTAL Material:					186,42

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88274 MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,47740000	21,28	10,15	
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15040000	16,89	2,54	
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					12,69	
					VALOR:	199,11

15.11. 86906 - TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003146 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	2,99	0,06
00013415 TORNEIRA DE MESA/BANCADA, PARA LAVATORIO, FIXA, METALICA CROMADA, PADRAO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1193)	SINAPI	UN	1,00000000	58,60	58,60
TOTAL Material					58,66

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09600000	20,66	1,98	
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03030000	16,89	0,51	
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					2,49	
					VALOR:	61,15

15.12. 86911 - TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003146 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	2,99	0,06

AS: 1053
99/1/2020
a

NF		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
OBRA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA, REFORMA E / OU ADEQUAÇÕES, COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO DE OBRA DE PRÉDIOS E LOGRADOUROS NA SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	DATA : 08/03/2023		BDI : 28,82%		
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	ORSE	2022/11	111,84%	70,18%	02/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS CNPJ: 06.113.582/0001-25	SERINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
		SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,61%	47,70%	02/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

00013416	TORNEIRA METALICA CROMADA, RETA, DE PAREDE, PARA COZINHA, SEM BICO, SEM AREJADOR, PADRAO POPULAR, 1/2" OU 3/4" (REF 1158)	SINAPI	UN	1,00000000	68,48	68,48
					TOTAL Material	68,54

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11640000	20,66	2,40
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03670000	16,89	0,61
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares	3,01
					VALOR:	71,55

15.13. 95547 - SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00011758	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML	SINAPI	UN	1,00000000	91,24	91,24
					TOTAL Material	91,24

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31620000	20,66	6,53
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09960000	16,89	1,68
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares	8,21
					VALOR:	99,45

15.14. 95545 - SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00011757	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO	SINAPI	UN	1,00000000	59,70	59,70
					TOTAL Material	59,70

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31620000	20,66	6,53
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09960000	16,89	1,68
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares	8,21
					VALOR:	67,91

15.15. 95542 - PORTA TOALHA ROSTO EM METAL CROMADO, TIPO ARGOLA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00021101	PORTA TOALHA ROSTO EM METAL CROMADO, TIPO ARGOLA	SINAPI	UN	1,00000000	46,78	46,78
					TOTAL Material	46,78

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31620000	20,66	6,53
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09960000	16,89	1,68
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares	8,21

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA, REFORMA E / OU ADEQUAÇÕES, COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO DE OBRA DE PRÉDIOS E LOGRADOUROS NA SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	DATA : 08/03/2023	BDI : 28,82%			
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
LOCAL:	SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	ORGE	2022/11	111,84%	70,18%	02/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS CNPJ. 06.113.842/0001-25	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,75%	71,07%	05/2021
		SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,61%	47,70%	02/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

VALOR:	54,99
---------------	--------------

15.16. 95544 - PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011703	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA	SINAPI	UN	1,00000000	61,24	61,24
TOTAL Material						61,24

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31620000	20,66	6,53
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09960000	16,89	1,68
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						8,21

VALOR:	69,45
---------------	--------------

16.1. 90841 - KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100659	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M	9,60000000	9,69	93,02
90806	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	336,55	336,55
90831	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	147,57	147,57
90820	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	290,28	290,28
TOTAL Serviço						867,42

VALOR:	867,42
---------------	---------------

16.2. 90843 - KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100659	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M	10,00000000	9,69	96,90
90806	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	336,55	336,55
90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	167,34	167,34
90822	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	315,75	315,75
TOTAL Serviço						916,54


VALOR:	916,54
---------------	---------------

16.3. 90844 - KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100659	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M	10,20000000	9,69	98,83

FOLHAS: 1259
99 | 9093
PROC.: CA

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA, REFORMA E/OU ADEQUAÇÕES COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO DE OBRA DE PRÉDIOS E LOGRADOUROS NA SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	DATA : 08/03/2023		BDI: 26,82%		
	DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA ...	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
	LOCAL:	SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	ORSE	2022/11	111,84%	70,18%	02/2023
	CLIENTE:	PRÉFETURA MUNICIPAL DE COLINAS CNPJ: 06.113.682/0001-25	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
			SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,61%	47,70%	02/2023
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

90806	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	336,55	336,55
90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	167,34	167,34
90823	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	384,20	384,20
TOTAL Serviço:						986,92
VALOR:						986,92

16.4. 90820 - PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002432	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	SINAPI	UN	3,00000000	24,44	73,32
00011055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	SINAPI	UN	19,80000000	0,09	1,78
00010553	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MÉDIA (NBR 15930) DE 600 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	SINAPI	UN	1,00000000	178,28	178,28
TOTAL Material:						253,38

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,28200000	20,35	26,08
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,64100000	16,89	10,82
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						36,90
VALOR:						290,28

16.5. 90822 - PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002432	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	SINAPI	UN	3,00000000	24,44	73,32
00011055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	SINAPI	UN	19,80000000	0,09	1,78
00010555	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MÉDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	SINAPI	UN	1,00000000	196,14	196,14
TOTAL Material:						271,24

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,54600000	20,35	31,46
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,77300000	16,89	13,05
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						44,51
VALOR:						315,75

16.6. 90823 - PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002432	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	SINAPI	UN	3,00000000	24,44	73,32

OLHAS: 1060
 #OC: 99 12027
 CA

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA: PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA, REFORMA E / OU ADEQUAÇÕES, COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO DE OBRA DE PREDIOS E LOGRADOUROS NA SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS

DESCRIÇÃO: SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA

LOCAL: SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS CNPJ: 06.113.602/0001-25

DATA : 08/03/2023		BDI : 28,82%		
FCNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
ORSE	2022/11	111,84%	70,18%	02/2023
SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,61%	47,70%	02/2023
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

00011055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	SINAPI	UN	19,80000000	0,09	1,78
00010556	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 900 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	SINAPI	UN	1,00000000	260,79	260,79
TOTAL Material						335,89

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,67800000	20,35	34,14
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,83900000	16,89	14,17
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						48,31
VALOR:						384,20

16.7. 100695 - RECOLOCAÇÃO DE FOLHAS DE PORTA DE MADEIRA LEVE OU MÉDIA DE 60CM DE LARGURA, CONSIDERANDO REAPROVEITAMENTO DO MATERIAL. AF_12/2019 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	SINAPI	UN	19,80000000	0,09	1,78
TOTAL Material						1,78

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,28200000	20,35	26,08
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16600000	21,39	3,55
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,96600000	16,89	16,31
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						45,94
VALOR:						47,72

16.8. 100697 - RECOLOCAÇÃO DE FOLHAS DE PORTA DE MADEIRA LEVE OU MÉDIA DE 80CM DE LARGURA, CONSIDERANDO REAPROVEITAMENTO DO MATERIAL. AF_12/2019 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	SINAPI	UN	19,80000000	0,09	1,78
TOTAL Material						1,78

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,54600000	20,35	31,46
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22100000	21,39	4,72
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,20700000	16,89	20,38
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						56,56
VALOR:						58,34

16.9. 100698 - RECOLOCAÇÃO DE FOLHAS DE PORTA DE MADEIRA LEVE OU MÉDIA DE 90CM DE LARGURA, CONSIDERANDO REAPROVEITAMENTO DO MATERIAL. AF_12/2019 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	SINAPI	UN	19,80000000	0,09	1,78
TOTAL Material						1,78

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---	--	-------	------	-------------	----------------	-------

FOLHAS: 1061
Proc.: 99/19023

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA, REFORMA E / OU ADEQUAÇÕES, COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO DE OBRA DE PRÉDIOS E LOGRADOUROS NA SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA
LOCAL:	SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS CNPJ 06.113.982/0001-25

DATA : 08/03/2023					BDI: 28,82%
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF	
ORSE	2022/11	111,84%	70,18%	02/2023	
SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021	
SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,61%	47,70%	02/2023	
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,67800000	20,35	34,14
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24900000	21,39	5,32
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,32700000	16,89	22,41
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	61,87
					VALOR:	63,65

16.10. 100659 - ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00020017	GUARNICAO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACICA, PARA PORTA, E = *1* CM, L = *5* CM, CEDRINHO / ANGELIM-COMERCIAL / TAURI/ CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	1,16300000	6,54	7,60
00039026	PREGO DE ACO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,00600000	23,96	0,14
					TOTAL Material	7,74

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06800000	20,35	1,38
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03400000	16,89	0,57
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares	1,95
					VALOR:	9,69

16.11. S01762 - Janela em madeira de lei, tipo veneziana, de abrir, c/batentes e 2 jogos de alizar, exclusive ferragens (m2)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10551	Encargos Complementares - Carpinteiro	ORSE	h	2,00000000	3,65	7,30
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	2,00000000	3,68	7,36
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	4,00000000	3,78	15,12
					TOTAL Encargos Complementares	29,78

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00370S	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	0,01060000	100,00	1,06
I00487	Batente (caixão) em madeira de lei, l=14cm, completo, c/02 jogos de alizar	ORSE	m	2,58000000	45,35	117,00
I01379S	Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	kg	2,00000000	0,80	1,60
I02869	Espuma de poliuretano expansiva - 50Cml (470g), Sikaboon ou similar	ORSE	l	0,33000000	32,90	10,86
I01132	Folha de janela em madeira de lei, tipo veneziana, dimensões 0,60 x 1,10m	ORSE	m²	1,00000000	407,82	407,82
I05075S	Prego de aço polido com cabeça 18 x 30 (2 3/4 x 10)	ORSE	kg	0,05000000	19,33	0,97
					TOTAL Material	539,31

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01214S	Carpinteiro de esquadrias (horista)	ORSE	h	2,00000000	15,74	31,48
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	2,00000000	16,52	33,04
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	4,00000000	11,67	46,68
					TOTAL Mão de Obra	111,20
					VALOR:	680,36



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA, REFORMA E / OU ADEQUAÇÕES, COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO DE OBRA DE PREDIOS E LOGRADOUROS NA SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA
LOCAL:	SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS CNPJ 05 113 682/0001-25

DATA : 08/03/2023		BDI : 28,82%		
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
ORSE	2022/11	111,84%	70,18%	02/2023
SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,61%	47,70%	02/2023
Concepção	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

FOLHAS: 106/

PROC.: 99 / 2023

Ass: /

16.12. 100701 - PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF_12/2019 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004930	PORTA DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL FERRO, COM BARRA CHATA 3 CM X 1/4", COM REQUADRO E GUARNIÇÃO - COMPLETO - ACABAMENTO NATURAL	SINAPI	M2	1,00000000	613,20	613,20
TOTAL Material					613,20	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45700000	21,39	9,77
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22900000	16,89	3,86
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					13,63	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88627	ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA ASSENTAMENTO DE ALVENARIA, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01200000	594,93	7,13
TOTAL Serviço					7,13	

VALOR: 633,96

16.13. 99861 - GRADIL EM FERRO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR BARRAS CHATAS DE 25X4,8 MM. AF_04/2019 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000565	BARRA DE AÇO CHATO, RETANGULAR, 25,4 MM X 4,76 MM (L X E), 1,73 KG/M	SINAPI	M	9,17000000	16,85	154,51
00004777	CANTONEIRA AÇO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4"	SINAPI	KG	7,54400000	10,69	80,64
00011002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL À 2,50 MM	SINAPI	KG	0,11500000	28,21	3,24
TOTAL Material					238,39	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	6,96500000	17,23	120,00
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	8,47900000	21,23	180,00
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					300,00	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_05/2019	SINAPI	M3	0,00800000	634,98	5,07
TOTAL Serviço					5,07	

VALOR: 543,46

16.14. C4830 - JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO AMODIZADO NATURAL, EXCLUSIVÉ VIDRO (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I9142	JANELA ALUMINIO BASCULANTE 100 X 100 CM (AXL)	SEINFRA	UN	1,00000000	327,2600	327,2600
TOTAL Material					327,2600	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,50000000	23,1700	57,9250
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,50000000	17,1400	25,7100
TOTAL Mão de Obra					83,6350	



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA REFORMA E / OUPADEQUAÇÕES, COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO DE OBRA DE PREDIOS E LOGRADOUROS NA SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	DATA: 08/03/2023	BDI: 28,82%			
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	SEINFRA	2022/11	111,84%	70,16%	02/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS CNPJ 06.113.582/0001-25	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,78%	71,07%	05/2021
		SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,61%	47,70%	02/2023
		Comunicação	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

FOLHAS: 99 | 1063
PROC.: 99 | 2023
A

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0164 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,02100000	910,4380	19,1190
TOTAL Serviço					19,1190
VALOR:					430,01

16.15. 100709 - DOBRADIÇA EM AÇO/FERRO, 3" X 2 1/2", E=1,9 A 2MM, SEN ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS. AF_12/2019 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002420 DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3" X 2 1/2", E= 1.9 A 2 MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	SINAPI	UN	1,00000000	14,22	14,22
TOTAL Material					14,22

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261 CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,91600000	20,35	18,64
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H'	0,45800000	16,89	7,73
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					26,37
VALOR:					40,59

16.16. 91306 - FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003093 FECHADURA ROSETA REDONDA PARA PORTA INTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO. MAQUINA DE 55 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO INTERNA	SINAPI	CJ	1,00000000	125,49	125,49
TOTAL Material					125,49

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261 CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,76700000	20,35	15,60
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38400000	16,89	6,48
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					22,08
VALOR:					147,57

16.17. 90831 - FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003099 FECHADURA ROSETA REDONDA PARA PORTA DE BANHEIRO, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO. MAQUINA DE 55 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO TRANQUETA	SINAPI	CJ	1,00000000	125,49	125,49
TOTAL Material					125,49

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261 CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,76700000	20,35	15,60
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38400000	16,89	6,48
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					22,08
VALOR:					147,57



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA, REFORMA E / OU ADEQUAÇÕES, COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO DE OBRA DE PRÉDIOS E LOGRADOUROS NA SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	DATA: 08/03/2023	BDI: 28,82%			
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	ORSE	2022/11	111,84%	70,18%	02/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS CNPJ. 06.113.882/0001-25	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
		SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,61%	47,70%	02/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

FOLHAS: 1063
PROC.: 99 | 2083
ASS.: [assinatura]

17.1. 88485 - APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014 (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00006085	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	SINAPI	L	0,16000000	8,64	1,38
TOTAL Material					1,38	
Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03900000	23,50	0,91
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01400000	16,89	0,23
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					1,14	
VALOR:					2,52	

17.2. 88497 - APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	SINAPI	UN	0,10000000	0,94	0,09
00043626	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	SINAPI	KG	1,55502000	2,80	4,35
TOTAL Material					4,44	
Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31200000	23,50	7,33
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11400000	16,89	1,92
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					9,25	
VALOR:					13,69	

17.3. 88489 - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,33000000	27,04	8,92
TOTAL Material					8,92	
Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18700000	23,50	4,39
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06900000	16,89	1,16
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					5,55	
VALOR:					14,47	

17.4. 88489 - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,33000000	27,04	8,92
TOTAL Material					8,92	
Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18700000	23,50	4,39
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06900000	16,89	1,16

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																													
	OBRA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA, REFORMA E/OU ADEQUAÇÕES, COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO DE OBRA DE PRÉDIOS E LOGRADOUROS NA SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	DATA : 08/03/2023	BDI : 28,82%																									
	DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/11</td> <td>111,84%</td> <td>70,19%</td> <td>02/2023</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>112,76%</td> <td>71,07%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2022/12 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,61%</td> <td>47,70%</td> <td>02/2023</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	ORSE	2022/11	111,84%	70,19%	02/2023	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021	SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,61%	47,70%	02/2023	Composição		PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																									
ORSE	2022/11	111,84%	70,19%	02/2023																									
SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021																									
SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,61%	47,70%	02/2023																									
Composição		PRÓPRIA	0,00%	0,00%																									
LOCAL:	SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS																												
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS CNPJ: 06.113.682/001-25																												

FOLHAS: 1082
991 2023
PROC: 155

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares	5,55
VALOR:	14,47

17.5. C0588 - CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2496 SUPERCAL	SEINFRA	KG	0,30000000	1,1500	0,3450
TOTAL Material					0,3450
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2395 PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	23,1700	4,6340
TOTAL Mão de Obra					4,6340
VALOR:					4,98

17.6. 100721 - PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005318 DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,06190000	19,98	1,23
00007307 FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	SINAPI	L	0,20700000	42,22	8,73
TOTAL Material					9,96
Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,52660000	23,50	12,37
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					12,37
VALOR:					22,33

17.7. 100741 - PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005318 DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,06200000	19,98	1,23
00007311 TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	SINAPI	L	0,20670000	40,43	8,35
TOTAL Material					9,58
Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,52660000	23,50	12,37
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					12,37
VALOR:					21,95

17.8. C2897 - PINTURA COM SELADOR EM MADEIRA (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1199 FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA	L	0,13000000	12,6800	1,6484
TOTAL Material					1,6484
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2395 PINTOR	SEINFRA	H	0,25000000	23,1700	5,7925



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA REFORMA E / OU ADEQUAÇÕES COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO DE OBRA DE PREDIOS E LOGRADOUROS NA SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA
LOCAL:	SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS CNPJ: 09.113.662/0001-25

DATA : 09/03/2023		BDI : 28,82%		
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CRSE	2022/11	111,84%	70,18%	02/2023
SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,61%	47,70%	02/2023
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

TOTAL Mão de Obra 5,7925

FOLHAS: 99 / 1065
PROC.: 99 / 2023

VALOR: 7,44

17.9. C1206 - EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,50000000	0,5500	0,2750
11512 MASSA CORRIDA A BASE DE ÓLEO	SEINFRA	KG	0,45000000	9,1000	4,0950
TOTAL Material					4,3700

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	18,6300	5,5890
12395 PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	23,1700	8,1095
TOTAL Mão de Obra					13,6985

VALOR: 18,07

17.10. C1280 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035 AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,04000000	17,1900	0,6876
11100 ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	24,9900	3,9984
11199 FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA	L	0,13000000	12,6800	1,6484
11347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	0,5500	0,2200
TOTAL Material					6,5544

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	18,6300	6,5205
12395 PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	23,1700	9,2680
TOTAL Mão de Obra					15,7885

VALOR: 22,34

17.11. C1910 - PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR" (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10154 ÁCIDO MURIÁTICO	SEINFRA	L	0,08000000	5,4400	0,4352
12097 TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,25000000	24,5900	6,1475
TOTAL Material					6,5827


Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12395 PINTOR	SEINFRA	H	0,50000000	23,1700	11,5850
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	17,1400	6,8560
TOTAL Mão de Obra					18,4410

VALOR: 25,02

17.12. S12777 - Pintura de Letras - letreiro, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta pva latex convencional para exteriores (un)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------------------	-------	------	-------------	----------------	-------

PLHAS: 1066
 RQC.: 99 / 2023

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA, REFORMA E/OU ADEQUAÇÕES, COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO DE OBRA DE PREDIOS E LOGRADOUROS NA SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS.	DATA : 08/03/2023		BDI : 28,82%	
	DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS COMUM DE ENGENHARIA.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	ORSE	2022/11	111,84%	70,18%	02/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS CNPJ 06 113 692/0001-25	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
		SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,61%	47,70%	02/2023
		Composição:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

S10553	Encargos Complementares - Pintor	ORSE	h	0,35000000	3,85	1,35
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,25000000	3,78	0,95
					TOTAL Encargos Complementares:	2,30

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I03767S Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	ORSE	un	0,50000000	0,85	0,43
I01602 Massa acrílica	ORSE	l	0,30000000	6,72	2,02
I06085S Selador acrílico opaco premium interior/exterior	ORSE	l	0,07000000	8,10	0,57
I35693S Tinta latex acrílica economica, cor branca	ORSE	l	0,08000000	10,42	0,83
TOTAL Material:					3,85

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I12874S Pintor de letreiros (horista)	ORSE	h	0,35000000	16,52	5,78
I06111S Servente de obras	ORSE	h	0,25000000	11,67	2,92
TOTAL Mão de Obra					8,70
VALOR:					14,83

18.1. 96486 - FORRO DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_PS (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043131 ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 5,16 MM (0,157 KG/M), OU 8 BWG, D = 4,19 MM (0,101 KG/M), OU 10 BWG, D = 3,40 MM (0,0713 KG/M)	SINAPI	KG	0,04260000	24,68	1,05
0003622S FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 20 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM, COMPRIMENTO 6 M (SEM COLOCACAO)	SINAPI	M2	1,09560000	33,90	37,14
00039443 PARAFUSO DRY WALL, EM AÇO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	SINAPI	UN	2,19120000	0,27	0,59
00040547 PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	SINAPI	CENTO	0,01320000	30,42	0,40
00040552 PARAFUSO, AUTO ATARRACHANTE, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 1/4 (6,35 MM) X 25 MM	SINAPI	CENTO	0,03330000	52,16	1,73
00039430 PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM AÇO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL.	SINAPI	UN	1,32650000	3,15	4,17
00039427 PERFIL CANALETA, FORMATO C, EM AÇO ZINCADO, PARA ESTRUTURA FORRO DRYWALL, E = 0,5 MM, *46 X 18* (L X H), COMPRIMENTO 3 M	SINAPI	M	3,84990000	8,36	32,18
TOTAL Material:					77,26

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88278 MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,49940000	18,05	9,01
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					9,01
VALOR:					86,27

18.2. 99855 - CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2, EM AÇO GALVANIZADO. AF_04/2019_PS (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007568 BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CASECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	3,27300000	0,61	1,99
00011002 ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIÂMETRO IGUAL A 2,50 MM	SINAPI	KG	0,00400000	28,21	0,11
00011033 SUPORTE PARA CALHA DE 150 MM EM FERRO GALVANIZADO.	SINAPI	UN	1,09100000	8,64	9,42

FOLHAS: 1083
99 / 2023
PROC.: 2

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	OBRA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA, REFORMA E / OU ANEXAÇÕES, COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO DE OBRA DE PRÉDIOS E LOGRADOUROS NA SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	DATA : 08/03/2023			Nº: 801-28 82%	
	DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA	ORSE	VERSÃO	HORA	MEG	REF
	LOCAL:	SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	111,84%	70,18%	02/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS CNPJ: 05.113.682/0001-25	SINAPI	2022/12 CCM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
			Composição	PROPRIA	0,00%	0,06%	02/2023

00021012	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 40 MM (1 1/2"), E = 3,00 MM, *3.48* KG/M (NBR 5580)	SINAPI	M	1,02900000	57,61	59,28
TOTAL Material:						70,80

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,77800000	17,23	13,40
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,94800000	21,23	20,12
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						33,52
VALOR:					104,32	

18.3. C1898 - PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S (M)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00050000	74,7200	0,0374
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,15000000	0,5600	0,0840
I1646	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTE C/TUBO INOX EM WC'S	SEINFRA	M	1,00000000	194,0400	194,0400
TOTAL Material:						194,1614

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1530	MONTADOR	SEINFRA	H	1,00000000	23,1700	23,1700
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	23,1700	5,7925
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,35000000	17,1400	5,9990
TOTAL Mão de Obra						34,9615
VALOR:					229,12	

18.4. C0358 - BANCADA DE GRANITO PRETO C/BOLEAMENTO DUPLO (COLOCADO) (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00800000	74,7200	0,5978
I0185	BANCADA DE GRANITO PRETO C/BOLEAMENTO DUPLO	SEINFRA	M2	1,00000000	833,4900	833,4900
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,20000000	0,5600	1,7920
TOTAL Material:						835,8798

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	23,1700	46,3400
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	17,1400	34,2800
TOTAL Mão de Obra:						80,6200
VALOR:					916,50	

18.5. C4628 - PLACA EM ALUMÍNIO 20x25cm C/ VINIL APLICADO EM 1 FACE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE (FORNECIMENTO E MONTAGEM) (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I8624	CHAPA EM ALUMÍNIO N.16, ESP. = 1,50MM (4,05KG/M2)	SEINFRA	M2	0,05250000	115,5500	6,0664
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,01500000	24,9900	0,3749
I8619	FITA DUPLA FACE ACRÍLICA	SEINFRA	M	0,50000000	1,8200	0,9100
I8626	FOLHA DE ADESIVO SILICONADO EM ALTO RELEVO	SEINFRA	M2	0,01500000	48,9500	0,7343
I8627	LIXA D'ÁGUA N.100	SEINFRA	UN	0,02500000	0,7100	0,0178

FOLHAS: 1068
99 | 9083
PROC.: 12

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTO



OBRA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA, REFORMA E / OU ADEQUAÇÕES, COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO DE OBRA DE PRÉDIOS E LOGRADOUROS NA SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	DATA: 08/03/2023	BDI: 28,82%			
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
LOCAL:	SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	OPDE	2022/11	111,84%	70,18%	02/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS CNPJ 06.113.692/0001-25	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
		SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	84,61%	47,70%	02/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

18628	ORQUIMOL	SEINFRA	L	0,00500000	12,1300	0,0607
18625	TESOURA PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	0,01950000	0,6200	0,0121
18629	VINIL AUTO-ADESIVO FOSCO OU BRILHANTE C/ APLICAÇÃO	SEINFRA	M2	0,05250000	109,7500	5,7619
TOTAL Material						13,9381

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2510	ENCARREGADO DE SERVIÇOS	SEINFRA	H	0,02000000	30,9300	0,6186
I1530	MONTADOR	SEINFRA	H	0,05000000	23,1700	1,1585
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,05000000	23,1700	1,1585
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	17,1400	2,5710
TOTAL Mão de Obra:						5,5066
VALOR:						19,44

19.1. C2035 - PREPARO E SUBSTITUIÇÃO DE TERRA P/PLANTACÃO (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0030	ADUBO MINERAL (10-10-10NPK)	SEINFRA	KG	1,00000000	4,0700	4,0700
I0031	ADUBO ORGANICO CURTIDO (ESTERCO)	SEINFRA	M3	0,10000000	156,5600	15,6560
I0444	CALCARIO DOLOMITICO	SEINFRA	KG	1,00000000	0,0900	0,0900
I2077	TERRA VEGETAL	SEINFRA	M3	0,90000000	107,1400	96,4260
TOTAL Material						116,2420

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,69600000	17,1400	29,0694
TOTAL Mão de Obra						29,0694
VALOR:						145,31

19.2. 98504 - PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_05/2018 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00003324	GRAMA BATATAIS EM PLACAS, SEM PLANTIO	SINAPI	M2	1,00000000	12,85	12,85
TOTAL Material						12,85

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03910000	16,72	0,65
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15640000	16,89	2,64
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						3,29
VALOR:						16,14

19.3. 99808 - LIMPEZA DE REVESTIMENTO CERÂMICO EM PAREDE UTILIZANDO ÁCIDO MURIÁTICO. AF_04/2019 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000003	ACIDO CLORIDRICO / ACIDO MURIATICO, DILUICAO 10% A 12% PARA USO EM LIMPEZA	SINAPI	L	0,04400000	15,17	0,66
TOTAL Material						0,66

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15300000	16,89	2,58

NF		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
OBRA:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA, REFORMA E / OU ADEQUAÇÕES COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO DE OBRA DE PRÉDIOS E LOGRADOUROS NA SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	DATA :	08/03/2023	BDI :	28,82%	
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA	FONTE	ORSE	VERSÃO	2022/11	
LOCAL:	SEDE E ZONA RURAL DE COLINAS	HORA	111,64%	MES	70,18%	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS CNPJ: 06.113.662/0001-25	REF	02/2023	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	
		SEINFRA	112,76%	REF	05/2021	
		CINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	REF	03/2023	
		Composição	PROPRIA	0,00%	0,00%	

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares	2,58
---	------

VALOR:	3,24
--------	------

19.4. S12636 - Limpeza de caixa de passagem ou de gordura com reassentamento da tampa (un)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,33000000	3,68	1,21
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,66000000	3,78	2,49
TOTAL Encargos Complementares						3,70

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,33000000	16,52	5,45
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	0,66000000	11,67	7,70
TOTAL Mão de Obra						13,15

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S01903	Argamassa cimento e areia traço 1-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0,35 x 0,45 x 0,23 m - Confecção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,01100000	531,55	5,85
TOTAL Serviço						5,85

VALOR:	22,70
--------	-------

19.5. C1625 - LIMPEZA DE PISOS E REVESTIMENTOS (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0154	ÁCIDO MURIÁTICO	SEINFRA	L	0,14000000	5,4400	0,7616
I0052	AMONIA	SEINFRA	L	0,20000000	4,8500	0,9700
TOTAL Material						1,7316

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	17,1400	6,8560
TOTAL Mão de Obra						6,8560

VALOR:	8,59
--------	------

19.6. C1628 - LIMPEZA GERAL (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,70000000	17,1400	11,9980
TOTAL Mão de Obra						11,9980

VALOR:	12,00
--------	-------

CNH Digital

Departamento Nacional de Trânsito

FOLHAS: 1031
PROC.: 99 / 2023
Ass.: A

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
MINISTÉRIO DA INFRAESTRUTURA
DEPARTAMENTO NACIONAL DE TRÂNSITO
CARTEIRA NACIONAL DE HABILITAÇÃO

MA

VALIDA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL
1731517004

FRANCISCO GABSON DA SILVA NORETO

DOC. IDENTIDADE/ORG. PATRONAL: 1219354995 SSP, MA

CPF: 053.869.683-57 DATA NASCIMENTO: 31/07/1984

RELAÇÃO: JOAO RABDO NORETO

MULHER: ANILDA MARIA DA SILVA NORETO

PERMISSÃO: ACC: CAT. HAB: 02

Nº REGISTRO: 13033571498 VALIDADE: 19/10/2025 HABILITAÇÃO: 16/08/2003

OBSERVAÇÕES: EAR

Francisco Gabson S. Nores
ASSINATURA DO PORTADOR

LOCAL: SAO LUIS, MA DATA EMISSÃO: 05/11/2018

ASSINADO DIGITALMENTE
DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRÂNSITO

63195370886
13033549395

MARANHÃO

DENATRAN CONTRAN

QR-CODE



Documento assinado com certificado digital em conformidade com a Medida Provisória nº 2200-2/2001. Sua validade poderá ser confirmada por meio do programa Assinador Serpro.

As orientações para instalar o Assinador Serpro e realizar a validação do documento digital estão disponíveis em: < <http://www.serpro.gov.br/assinador-digital> >, opção Validar Assinatura.

SERPRO / DENATRAN

NF CONSTRUTORA EIRELI

Rua Floriano, nº 04, Guanabara, Colinas – MA, CEP: 65.690-000.
CNPJ: 10.731.608/0001-40, NIRE: 21600108225

FOLHAS:	1072
PROC.:	99 / 0023
Ass.:	α

ALTERAÇÃO CONTRATUAL Nº 07 E CONSOLIDAÇÃO DA EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDADE LIMITADA EIRELI “NF CONSTRUTORA EIRELI.”

Pelo presente instrumento particular de Alteração de Empresa Individual de Responsabilidade Limitada: **FRANCISCO JAKSON DA SILVA NOLETO**, brasileiro, natural de Paraibano - MA, casado, em regime de comunhão parcial de bens, nascido em 31/07/1984, empresário, portador do CPF de nº 003.869.683-57 identidade nº 121935499-3, GEJSPC/MA, domicílio à Rua Floriano, s/n, Guanabara, Colinas – MA, CEP. 65.690-000, resolve alterar a Empresa Individual de Responsabilidade Limitada **NF CONSTRUTORA EIRELI**, registrada sob o NIRE: 21600108225, CNPJ: 10.731.608/0001-40, estabelecida na Rua Floriano, nº04, Guanabara – MA, CEP: 65.690-000, mediante as condições e cláusulas seguintes:

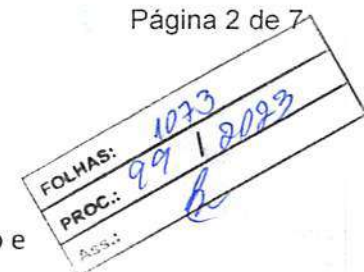
CLÁUSULA PRIMEIRA. O objeto social passa a ser:

- 4313-4/00 - Obras de terraplenagem;
- 4213-8/00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas;
- 3600-6/01 - Captação, tratamento e distribuição de água;
- 3811-4/00 - Coleta de resíduos não-perigosos;
- 3812-2/00 - Coleta de resíduos perigosos;
- 3821-1/00 - Tratamento e disposição de resíduos não-perigosos;
- 4120-4/00 - Construção de edifícios;
- 4211-1/01 - Construção de rodovias e ferrovias;
- 4212-0/00 - Construção de obras-de-arte especiais;
- 4221-9/01 - Construção de barragens e represas para geração de energia elétrica;
- 4221-9/05 - Manutenção de estações e redes de telecomunicações;

NF CONSTRUTORA EIRELI

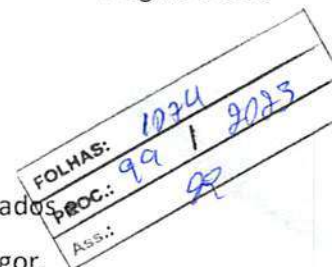
Rua Floriano, nº 04, Guanabara, Colinas – MA, CEP: 65.690-000.

CNPJ: 10.731.608/0001-40, NIRE: 21600108225



- 4222-7/01 - Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação;
- 4292-8/01 - Montagem de estruturas metálicas;
- 4299-5/01 - Construção de instalações esportivas e recreativas;
- 4311-8/02 - Preparação de canteiro e limpeza de terreno;
- 4321-5/00 - Instalação e manutenção elétrica;
- 4329-1/04 - Montagem e instalação de sistemas e equipamentos de iluminação e sinalização em vias públicas, portos e aeroportos;
- 4330-4/04 - Serviços de pintura de edifícios em geral
- 4399-1/03 - Obras de alvenaria;
- 4399-1/05 - Perfuração e construção de poços de água;
- 4742-3/00 - Comércio varejista de material elétrico;
- 4744-0/99 - Comércio varejista de materiais de construção em geral;
- 4923-0/02 - Serviço de transporte de passageiros - locação de automóveis com motorista;
- 4924-8/00 - Transporte escolar;
- 4930-2/01 - Transporte rodoviário de carga, exceto produtos perigosos e mudanças, municipal;
- 7732-2/01 - Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes.

NF CONSTRUTORA EIRELI
 Rua Floriano, nº 04, Guanabara, Colinas – MA, CEP: 65.690-000.
 CNPJ: 10.731.608/0001-40, NIRE: 21600108225



CLÁUSULA SEGUNDA. As Cláusulas e condições estabelecidas em atos já arquivados que não foram expressamente modificadas por esta alteração continuam em vigor.

À vista da modificação ora ajustada, consolida-se o instrumento individual de responsabilidade limitada EIRELI, com a seguinte redação:

1ª A empresa individual girará sob o nome a denominação “**NF CONSTRUTORA EIRELI**” e tem sede e domicílio na Rua Floriano, nº 04, Guanabara, Colinas, Colinas – MA, CEP 65.690-000, registrada na Junta Comercial do Estado do Maranhão, sob o NIRE: **21600108225** e inscrita no CNPJ sob o nº **10.731.608/0001-40**: (art. 997, II, CC/2002)

2ª O capital social é de R\$ 800.000,00 (oitocentos mil) reais, divididos em 800.000 (oitocentos mil) quotas no valor nominal de R\$: 1,00 (um real) cada, já integralizadas, em moeda corrente do País, pelos sócios:

Sócios	Percentual	Nº. de quotas	R\$
FRANCISCO JAKSON DA SILVA NOLETO	100%	800.000	800.000,00
Total	100%	800.000	800.000,00

(art. 997, III, CC/2002) (art. 1.055, CC/2002)

3ª O objeto social é: 4313-4/00 - Obras de terraplenagem;

4213-8/00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas;

3600-6/01 - Captação, tratamento e distribuição de água;

3811-4/00 - Coleta de resíduos não-perigosos;

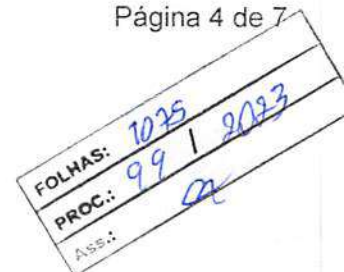
3812-2/00 - Coleta de resíduos perigosos;

3821-1/00 - Tratamento e disposição de resíduos não-perigosos;

NF CONSTRUTORA EIRELI

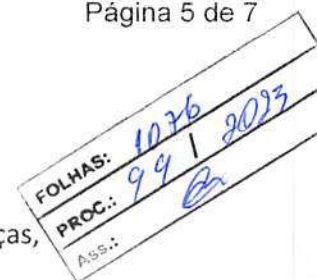
Rua Floriano, nº 04, Guanabara, Colinas – MA, CEP: 65.690-000.

CNPJ: 10.731.608/0001-40, NIRE: 21600108225



- 4120-4/00 - Construção de edifícios;
- 4211-1/01 - Construção de rodovias e ferrovias;
- 4212-0/00 - Construção de obras-de-arte especiais;
- 4221-9/01 - Construção de barragens e represas para geração de energia elétrica;
- 4221-9/05 - Manutenção de estações e redes de telecomunicações;
- 4222-7/01 - Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação;
- 4292-8/01 - Montagem de estruturas metálicas;
- 4299-5/01 - Construção de instalações esportivas e recreativas;
- 4311-8/02 - Preparação de canteiro e limpeza de terreno;
- 4321-5/00 - Instalação e manutenção elétrica;
- 4329-1/04 - Montagem e instalação de sistemas e equipamentos de iluminação e sinalização em vias públicas, portos e aeroportos;
- 4330-4/04 - Serviços de pintura de edifícios em geral
- 4399-1/03 - Obras de alvenaria;
- 4399-1/05 - Perfuração e construção de poços de água;
- 4742-3/00 - Comércio varejista de material elétrico;
- 4744-0/99 - Comércio varejista de materiais de construção em geral;
- 4923-0/02 - Serviço de transporte de passageiros - locação de automóveis com motorista;
- 4924-8/00 - Transporte escolar;

NF CONSTRUTORA EIRELI
Rua Floriano, nº 04, Guanabara, Colinas – MA, CEP: 65.690-000.
CNPJ: 10.731.608/0001-40, NIRE: 21600108225



4930-2/01 - Transporte rodoviário de carga, exceto produtos perigosos e mudanças, municipal;

7732-2/01 - Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes

4ª A empresa iniciou suas atividades em **17/03/2009**, e seu prazo de duração é indeterminado. (art. 997, II, CC/2002)

5ª A responsabilidade do titular é limitada ao capital integralizado da empresa e será regida pelo regime jurídico da empresa limitada e supletivamente pela sei da sociedade anônima. (art. 1.052, CC/2002)

6ª A empresa será administrada pelo titular, **FRANCISCO JAKSON DA SILVA NOLETO**, a quem caberá dentre outras atribuições, a representação ativa e passiva, judicial e extrajudicial, desta empresa, sendo a responsabilidade do titular limitada ao capital integralizado.

7ª Ao término de cada exercício social, em 31 de dezembro, o titular prestará contas justificadas de sua administração, procedendo à elaboração do inventário, do balanço patrimonial e do balanço de resultado econômico, cabendo aos sócios, na proporção de suas quotas, os lucros ou perdas apuradas. (art. 1.065, CC/2002)

8ª Declara o titular da EIRELI, para os devidos fins e efeitos de direito, que o mesmo não participa de nenhuma outra empresa, pessoa jurídica dessa modalidade.

9ª O titular declara, sob as penas da lei, de que não está impedido de exercer a administração desta EIRELI, por lei especial, ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrar sob os efeitos dela, a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos; ou por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno,

NF CONSTRUTORA EIRELI
Rua Floriano, nº 04, Guanabara, Colinas – MA, CEP: 65.690-000.
CNPJ: 10.731.608/0001-40, NIRE: 21600108225

FOLHAS:	103X
PROC.:	99 2023
Ass.:	2

concussão, peculato, ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, fé pública, ou a propriedade. (art. 1.011, § 1º, CC/2002)

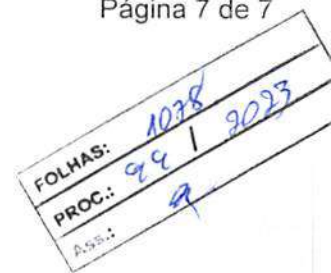
10ª A empresa está **ENQUADRADA** na condição de **EMPRESA DE PEQUENO PORTE**, nos termos da Lei Complementar nº 123, de 14/12/2006

11ª **Fica eleito o foro de Colinas - MA** para o exercício e o cumprimento dos direitos e obrigações resultantes deste contrato.

E por estarem assim justos e contratados assinam o presente instrumento em 01 (uma) via.

Colinas – MA, 18 de novembro de 2021.

FRANCISCO JAKSON DA SILVA NOLETO
TITULAR DA EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDADE LIMITADA



ASSINATURA ELETRÔNICA

Certificamos que o ato da empresa NF CONSTRUTORA EIRELI consta assinado digitalmente por:

IDENTIFICAÇÃO DO(S) ASSINANTE(S)	
CPF/CNPJ	Nome
00386968357	FRANCISCO JAKSON DA SILVA NOLETO

JUCEMA

CERTIFICO O REGISTRO EM 24/11/2021 09:26 SOB N° 20211156620.
PROTOCOLO: 211156620 DE 23/11/2021.
CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO: 12108577633. CNPJ DA SEDE: 10731608000140.
NIRE: 21600108225. COM EFEITOS DO REGISTRO EM: 18/11/2021.
NF CONSTRUTORA EIRELI

LÍLIAN THERESA RODRIGUES MENDONÇA
SECRETÁRIA-GERAL
www.empresafacil.ma.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeito à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais, informando seus respectivos códigos de verificação.



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

FOLHAS: 1039
PROC.: 99 / 2023

NÚMERO DE INSCRIÇÃO
10.731.608/0001-40
MATRIZ

COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO
CADASTRAL

DATA DE ABERTURA
17/03/2009

NOME EMPRESARIAL
NF CONSTRUTORA LTDA

TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA)

PORTE
EPP

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL
43.13-4-00 - Obras de terraplenagem

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS

36.00-6-01 - Captação, tratamento e distribuição de água
38.11-4-00 - Coleta de resíduos não-perigosos
38.12-2-00 - Coleta de resíduos perigosos
38.21-1-00 - Tratamento e disposição de resíduos não-perigosos
41.20-4-00 - Construção de edifícios
42.11-1-01 - Construção de rodovias e ferrovias
42.12-0-00 - Construção de obras de arte especiais
42.13-8-00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas
42.21-9-01 - Construção de barragens e represas para geração de energia elétrica
42.21-9-03 - Manutenção de redes de distribuição de energia elétrica
42.21-9-05 - Manutenção de estações e redes de telecomunicações
42.22-7-01 - Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação
42.92-8-01 - Montagem de estruturas metálicas
42.99-5-01 - Construção de instalações esportivas e recreativas
43.11-8-02 - Preparação de canteiro e limpeza de terreno
43.21-5-00 - Instalação e manutenção elétrica
43.29-1-04 - Montagem e instalação de sistemas e equipamentos de iluminação e sinalização em vias públicas, portos e aeroportos
43.30-4-04 - Serviços de pintura de edifícios em geral
43.99-1-03 - Obras de alvenaria
43.99-1-05 - Perfuração e construção de poços de água

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA
206-2 - Sociedade Empresária Limitada

LOGRADOURO
R FLORIANO

NÚMERO
04

COMPLEMENTO

CEP
65.690-000

BAIRRO/DISTRITO
GUANABARA

MUNICÍPIO
COLINAS

UF
MA

ENDEREÇO ELETRÔNICO
OPCAOPDUTRA@GMAIL.COM

TELEFONE
(99) 3663-1192

ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR)

SITUAÇÃO CADASTRAL
ATIVA

DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL
17/03/2009

MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL

SITUAÇÃO ESPECIAL

DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 1.863, de 27 de dezembro de 2018.

Emitido no dia 06/03/2023 às 16:00:43 (data e hora de Brasília).

Página: 1/2



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

FOLHAS: 1080
PROC.: 9919023
DATA: 09

NUMERO DE INSCRIÇÃO 10.731.608/0001-40 MATRIZ	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA 17/03/2009
---	---	--------------------------------

NOME EMPRESARIAL NF CONSTRUTORA LTDA

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÓMICAS SECUNDÁRIAS 47.42-3-00 - Comércio varejista de material elétrico 47.44-0-99 - Comércio varejista de materiais de construção em geral 49.23-0-02 - Serviço de transporte de passageiros - locação de automóveis com motorista 49.24-8-00 - Transporte escolar 49.30-2-01 - Transporte rodoviário de carga, exceto produtos perigosos e mudanças, municipal. 77.31-4-00 - Aluguel de máquinas e equipamentos agrícolas sem operador 77.32-2-01 - Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA 206-2 - Sociedade Empresária Limitada
--

LOGRADOURO R FLORIANO	NUMERO 04	COMPLEMENTO *****
--------------------------	--------------	----------------------

CEP 65.690-000	BAIRRO/DISTRITO GUANABARA	MUNICÍPIO COLINAS	UF MA
-------------------	------------------------------	----------------------	----------

ENDEREÇO ELETRÔNICO OPCAOPDUTRA@GMAIL.COM	TELEFONE (99) 3663-1192
--	----------------------------

ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) *****
--

SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL 17/03/2009
-----------------------------	--

MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL

SITUAÇÃO ESPECIAL *****	DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL *****
----------------------------	------------------------------------

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 1.863, de 27 de dezembro de 2018.

Emitido no dia 06/03/2023 às 16:00:43 (data e hora de Brasília).

Página: 2/2



MINISTÉRIO DA FAZENDA
Secretaria da Receita Federal do Brasil
Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional



**CERTIDÃO POSITIVA COM EFEITOS DE NEGATIVA DE DÉBITOS RELATIVOS AOS TRIBUTOS
FEDERAIS E À DÍVIDA ATIVA DA UNIÃO**

Nome: NF CONSTRUTORA LTDA
CNPJ: 10.731.608/0001-40

Ressalvado o direito de a Fazenda Nacional cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que:

1. constam débitos administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) com exigibilidade suspensa nos termos do art. 151 da Lei nº 5.172, de 25 de outubro de 1966 - Código Tributário Nacional (CTN), ou objeto de decisão judicial que determina sua desconsideração para fins de certificação da regularidade fiscal, ou ainda não vencidos; e
2. não constam inscrições em Dívida Ativa da União (DAU) na Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN).

Conforme disposto nos arts. 205 e 206 do CTN, este documento tem os mesmos efeitos da certidão negativa.

Esta certidão é válida para o estabelecimento matriz e suas filiais e, no caso de ente federativo, para todos os órgãos e fundos públicos da administração direta a ele vinculados. Refere-se à situação do sujeito passivo no âmbito da RFB e da PGFN e abrange inclusive as contribuições sociais previstas nas alíneas 'a' a 'd' do parágrafo único do art. 11 da Lei nº 8.212, de 24 de julho de 1991.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, nos endereços <<http://rfb.gov.br>> ou <<http://www.pgfn.gov.br>>.

Certidão emitida gratuitamente com base na Portaria Conjunta RFB/PGFN nº 1.751, de 2/10/2014.

Emitida às 07:32:25 do dia 02/03/2023 <hora e data de Brasília>.

Válida até 29/08/2023.

Código de controle da certidão: **5A2F.9E8B.5950.A462**

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.



**GOVERNO DO ESTADO DO MARANHÃO
SECRETARIA DE ESTADO DA FAZENDA**



CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITO

Nº Certidão: 230743/22

Data da

20/12/2022 20:15:18

Inscrição Estadual: 123133106

CPF/CNPJ: 10731608000140

Razão Social: NF CONSTRUTORA LTDA

Endereço: RUA FLORIANO, 4 CEP: 65690000 - GUANABARA

Telefone: (99)00000000

Município: COLINAS

UF: MA

Certificamos que, após a realização das consultas procedidas no sistema desta Secretaria, substanciado pelos artigos 240 a 242, da lei nº 7.799, de 19/12/2002 e disposto no artigo 205 da lei nº 5.172, de 25 de outubro de 1966 (Código Tributário Nacional), não constam débitos relativos aos tributos estaduais, administrados por esta Secretaria, em nome do sujeito passivo acima identificado. Ressalvado, todavia, à Fazenda Pública Estadual o direito da cobrança de dívidas que venham a ser apuradas e não alcançadas pela decadência.

Validade da Certidão: 120 (cento e vinte) dias: 19/04/2023.

A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada no endereço:

<http://portal.sefaz.ma.gov.br/>, clicando no item "Certidões" e em seguida em "Validação de Certidão Negativa de Débito".

CERTIDÃO EMITIDA GRATUITAMENTE.

Data Impressão: 06/03/2023 16:08:14



**GOVERNO DO ESTADO DO MARANHÃO
SECRETARIA DE ESTADO DA FAZENDA**



CERTIDÃO NEGATIVA DE DÍVIDA ATIVA

Nº Certidão: 087701/22

Data da

20/12/2022 20:15:35

Inscrição Estadual: 123133106

CPF/CNPJ: 10731608000140

Razão Social: NF CONSTRUTORA LTDA

Endereço: RUA FLORIANO, 4 CEP: 65690000 - GUANABARA

Telefone: (99)00000000

Município: COLINAS

UF: MA

Certificamos que, após a realização das consultas procedidas no sistema desta Secretaria e na forma do disposto do artigo 156, da lei nº 2.231, de 29/12/1962, substanciado pelos artigos 240 a 242 da lei nº 7.799, de 19/12/2002, bem como prescreve o artigo 205 da lei nº 5.172, de 25 de outubro de 1966 (Código Tributário Nacional) não constam débitos inscritos na Dívida Ativa, em nome do sujeito passivo acima identificado.

Validade da Certidão: 120 (cento e vinte) dias: 19/04/2023.

A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada no endereço:

<http://portal.sefaz.ma.gov.br/>, clicando no item "Certidões" e em seguida em "Validação de Certidão Negativa de Dívida Ativa".

CERTIDÃO EMITIDA GRATUITAMENTE.

Data Impressão: 06/03/2023 16:06:58

Voltar

Imprimir



Certificado de Regularidade do FGTS - CRF

Inscrição: 10.731.608/0001-40
Razão Social: NF CONSTRUTORA LTDA
Endereço: R FLORIANO 04 / GUANABARA / COLINAS / MA / 65690-000

A Caixa Econômica Federal, no uso da atribuição que lhe confere o Art. 7, da Lei 8.036, de 11 de maio de 1990, certifica que, nesta data, a empresa acima identificada encontra-se em situação regular perante o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço - FGTS.

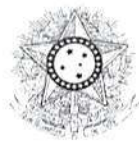
O presente Certificado não servirá de prova contra cobrança de quaisquer débitos referentes a contribuições e/ou encargos devidos, decorrentes das obrigações com o FGTS.

Validade: 02/03/2023 a 31/03/2023

Certificação Número: 2023030202152865661827

Informação obtida em 08/03/2023 10:49:21

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei esta condicionada a verificação de autenticidade no site da Caixa:
www.caixa.gov.br



PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO

Página 1

FOLHAS: 1085

PROC.: 99 / 9083

Ass.: B

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS

Nome: NF CONSTRUTORA LTDA (MATRIZ E FILIAIS)

CNPJ: 10.731.608/0001-40

Certidão nº: 9856245/2023

Expedição: 08/03/2023, às 10:47:34

Validade: 04/09/2023 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que **NF CONSTRUTORA LTDA (MATRIZ E FILIAIS)**, inscrito(a) no CNPJ sob o nº **10.731.608/0001-40**, **NÃO CONSTA** como inadimplente no Banco Nacional de Devedores Trabalhistas.

Certidão emitida com base nos arts. 642-A e 883-A da Consolidação das Leis do Trabalho, acrescentados pelas Leis ns.º 12.440/2011 e 13.467/2017, e no Ato 01/2022 da CGJT, de 21 de janeiro de 2022. Os dados constantes desta Certidão são de responsabilidade dos Tribunais do Trabalho.

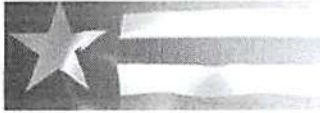
No caso de pessoa jurídica, a Certidão atesta a empresa em relação a todos os seus estabelecimentos, agências ou filiais.

A aceitação desta certidão condiciona-se à verificação de sua autenticidade no portal do Tribunal Superior do Trabalho na Internet (<http://www.tst.jus.br>).

Certidão emitida gratuitamente.

INFORMAÇÃO IMPORTANTE

Do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas constam os dados necessários à identificação das pessoas naturais e jurídicas inadimplentes perante a Justiça do Trabalho quanto às obrigações estabelecidas em sentença condenatória transitada em julgado ou em acordos judiciais trabalhistas, inclusive no concernente aos recolhimentos previdenciários, a honorários, a custas, a emolumentos ou a recolhimentos determinados em lei; ou decorrentes de execução de acordos firmados perante o Ministério Público do Trabalho, Comissão de Conciliação Prévia ou demais títulos que, por disposição legal, contiver força executiva.



Resultado da Consulta SINTEGRA/ICMS

IDENTIFICAÇÃO

CGC: 10.731.608/0001-40 Inscrição Estadual: 12.313310-6
Razão Social: NF CONSTRUTORA LTDA
Regime Apuração: NORMAL

ENDEREÇO

Logradouro: RUA FLORIANO
Número: 4 Complemento:
Bairro: GUANABARA
Município: COLINAS UF: MA
CEP: 65690000 DDD: Telefone: 00000000

INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES

CNAE Principal: 4313400 - OBRAS DE TERRAPLENAGEM

CNAEs Secundários

Código	Descrição CNAE
4221903	MANUTENÇÃO DE REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA
4221905	MANUTENÇÃO DE ESTAÇÕES E REDES DE TELECOMUNICAÇÕES
4222701	CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÕES CORRELATAS, EXCETO OBRAS DE IRRIGAÇÃO
4292801	MONTAGEM DE ESTRUTURAS METÁLICAS
4299501	CONSTRUÇÃO DE INSTALAÇÕES ESPORTIVAS E RECREATIVAS
4311802	PREPARAÇÃO DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENO
4321500	INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA
4329104	MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE SISTEMAS E EQUIPAMENTOS DE ILUMINAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM VIAS PÚBLICAS, PORTOS E AEROPORTOS
4330404	SERVIÇOS DE PINTURA DE EDIFÍCIOS EM GERAL
4399103	OBRAS DE ALVENARIA
7732201	ALUGUEL DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO SEM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES
4399105	PERFURAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE POÇOS DE ÁGUA
4742300	COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELÉTRICO
4744099	COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EM GERAL
4923002	SERVIÇO DE TRANSPORTE DE PASSAGEIROS - LOCAÇÃO DE AUTOMÓVEIS COM MOTORISTA
4924800	TRANSPORTE ESCOLAR
4930201	TRANSPORTE RODOVIÁRIO DE CARGA, EXCETO PRODUTOS PERIGOSOS E MUDANÇAS, MUNICIPAL
7731400	ALUGUEL DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS AGRÍCOLAS SEM OPERADOR
3600601	CAPTAÇÃO, TRATAMENTO E DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA
3811400	COLETA DE RESÍDUOS NÃO-PERIGOSOS
3812200	COLETA DE RESÍDUOS PERIGOSOS
3821100	TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO DE RESÍDUOS NÃO-PERIGOSOS
4120400	CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS
4211101	CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS
4212000	CONSTRUÇÃO DE OBRAS-DE-ARTE ESPECIAIS
4213800	OBRAS DE URBANIZAÇÃO - RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS
4221901	CONSTRUÇÃO DE BARRAGENS E REPRESAS PARA GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA

Situação Cadastral Vigente: HABILITADO

Data desta Situação Cadastral: 28/04/2022

OBRIGAÇÕES

NFe a partir de (CNAEs): 16/11/2011 - (Devido emissão voluntária),
EDF a partir de: 01/08/2021,
CTE a partir de:

Observação: Os dados acima estão baseados em informações fornecidas pelo próprio contribuinte cadastrado. Não valem como certidão de sua efetiva existência de fato e de direito, não são oponíveis à Fazenda e nem excluem a responsabilidade tributária derivada de operações com ele ajustadas.

Data da Consulta: 08/03/2023

Número da Consulta:



FOLHAS: 1088
PROC.: 99 / 2023
Ass: Bk

Desenvolvido pela Sefaz/COTEV - 2005-2012



PREFEITURA DE COLINAS

SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO

CNPJ: 06.113.682/0001-25

Pc Dias Carneiro, 402 - Centro, | Colinas - MA, CEP: 65690-000



19/01/2022 12:48:14

USUÁRIO:RONNALD

Ficha Cadastral da Empresa

CADASTRO MUNICIPAL

Insc. Municipal: 4106-8

Situação: ATIVA

Razão social: NF CONSTRUTORA EIRELI

Nome Fantasia: NF CONSTRUTORA EIRELI

Insc. Junta Com.:

CNPJ: 10.731.608/0001-40

Insc. Estadual:

Vinculação: ENTIDADES EMPRESARIAIS

Natureza Jurídica: EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDADE LIMITADA(DE NATUREZA EMPRESARIA)

Classificação: EPP - EMPRESA DE PEQUENO PORTE

Data de Inclusão: 29/07/2014

Data de Início: 17/03/2009

MEI: NÃO

Isento ISSQN: NÃO

Isento Alvará: NÃO

Data de Constituição: 17/03/2009

ENDEREÇOS

Tipo	Logradouro	Número	Bairro	Cidade
COMERCIAL	R FLORIANO	04	GUANABARA	COLINAS-MA

INTEGRANTES QSA

Resp. Legal	CPF/CNPJ	Nome/Razão Social	% Sociedade	Data Adesão	Data Saída
X	003.869.883-57	FRANCISCO JAKSON DA SILVA NOLETO	100	13/11/2013	



PREFEITURA DE COLINAS

SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO

CNPJ: 06.113.682/0001-25

Pc Dias Carneiro, 402 - Centro, | Colinas - MA, CEP: 65690-000



19/01/2022 12:48:14

USUÁRIO:RONNALD

Ficha Cadastral da Empresa

ATIVIDADES CNAE

Principal	Descrição da Atividade	Base de Cálculo	Data Inclusão	Data Encerramento
	OBRAS DE ALVENARIA	1	24/11/2021	
	MONTAGEM E INSTALACAO DE SISTEMAS E EQUIPAMENTOS DE ILUMINACAO E SINALIZACAO EM VIAS PUBLICAS, PORTOS E AEROPORTOS	1	24/11/2021	
	CONSTRUCAO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE AGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUCOES CORRELATAS, EXCETO OBRAS DE IRRIGACAO	1	24/11/2021	
	MANUTENCAO DE REDES DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA ELETRICA	1	24/11/2021	
	CONSTRUCAO DE BARRAGENS E REPRESAS PARA GERACAO DE ENERGIA ELETRICA	1	24/11/2021	
	CONSTRUCAO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS	1	24/11/2021	
	TRATAMENTO E DISPOSICAO DE RESIDUOS NAO-PERIGOSOS	1	24/11/2021	
	COLETA DE RESIDUOS PERIGOSOS	1	24/11/2021	
	COLETA DE RESIDUOS NAO-PERIGOSOS	1	24/11/2021	
	CAPTACAO, TRATAMENTO E DISTRIBUICAO DE AGUA	1	24/11/2021	
	ALUGUEL DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUCAO SEM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES	1	17/03/2009	
	ALUGUEL DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS AGRICOLAS SEM OPERADOR	1	17/03/2009	
	TRANSPORTE RODOVIARIO DE CARGA, EXCETO PRODUTOS PERIGOSOS E MUDANCAS, MUNICIPAL	1	17/03/2009	
	TRANSPORTE ESCOLAR	1	17/03/2009	
	SERVICO DE TRANSPORTE DE PASSAGEIROS - LOCACAO DE AUTOMOVEIS COM MOTORISTA	1	17/03/2009	
	COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO EM GERAL	1	17/03/2009	
	COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO	1	17/03/2009	
	PERFURACAO E CONSTRUCAO DE POCOS DE AGUA	1	17/03/2009	
	SERVICOS DE PINTURA DE EDIFICIOS EM GERAL	1	17/03/2009	
	INSTALACAO E MANUTENCAO ELETRICA	1	17/03/2009	
	PREPARACAO DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENO	1	17/03/2009	
	CONSTRUCAO DE INSTALACOES ESPORTIVAS E RECREATIVAS	1	17/03/2009	
	MONTAGEM DE ESTRUTURAS METALICAS	1	17/03/2009	
	MANUTENCAO DE ESTACOES E REDES DE TELECOMUNICACOES	1	17/03/2009	
	OBRAS DE URBANIZACAO - RUAS, PRACAS E CALCADAS	1	17/03/2009	
	CONSTRUCAO DE RODOVIAS E FERROVIAS	1	17/03/2009	
	CONSTRUCAO DE EDIFICIOS	1	17/03/2009	
X	OBRAS DE TERRAPLENAGEM	1	17/03/2009	

ENQUADRAMENTO

	Enquadramento	Data Início	Data Encerramento
004-ISS SIMPLES NACIONAL		17/03/2009	31/07/2021
001-ISS HOMOLOGADO		01/08/2021	



PREFEITURA DE COLINAS
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
CNPJ: 06.113.682/0001-25

Pc Dias Carneiro, 402 - Centro, | Colinas - MA, CEP: 65690-000

FOLHAS: 1090
PROC.: 99 / 2023
Ass: [assinatura]



07/03/2023 09:36:33
USUARIO:ROMULO

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS-CND Nº 285/2023
AUTENTICAÇÃO:DZFU-EBDH

CERTIFICO, a pedido da pessoa interessada, que o a empresa **NF CONSTRUTORA LTDA**, devidamente Inscrito sob o CNPJ **10.731.608/0001-40**, situada à **R FLORIANO, 04 GUANABARA**, encontra-se quites com os tributos municipais. O Requerente pretende com esta, fazer prova de Quitação de Tributos, não podendo ser usado para outros fins.

A Referida Certidão terá validade até **05/06/2023**.

Ressalvado à Prefeitura o direito de cobrar dívidas que venham a ser apuradas.

COLINAS-MA, 07/03/2023.



PREFEITURA DE COLINAS

SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO

CNPJ: 06.113.682/0001-25

Pc Dias Carneiro, 402 - Centro, | Colinas - MA, CEP: 55690-000



07/03/2023 09:37:05

USUÁRIO:ROMULO

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÍVIDA ATIVA MUNICIPAL-CNDA Nº 286/2023

AUTENTICAÇÃO:CKWC-HD9U

CERTIFICO a pedido da pessoa interessada, que a empresa **NF CONSTRUTORA LTDA**, inscrita sob o CNPJ: **10.731.608/0001-40**, situada à **R FLORIANO, 04 GUANABARA**, Neste Município, encontra-se quites com os tributos municipais, bem como o livro de **DÍVIDA ATIVA** deste setor de arrecadação desta prefeitura, nada consta no desrespeito a débito em nome da referida empresa. O Requerente pretende com esta, fazer prova de Quitação de Tributos, não podendo ser usado para outros fins.

A Referida Certidão terá validade até **05/06/2023**.

Ressalvado à Prefeitura o direito de cobrar dívidas que venham a ser apuradas.

COLINAS-MA, 07/03/2023.

FOLHAS: 1092
PROC.: 99 / 2023
Ass: Q



Secretaria de Finanças
ALVARÁ DE LOCALIZAÇÃO E FUNCIONAMENTO
2023

Nº 30/2023

Insc. Municipal
4106

CNPJ
10.731.608/0001-40

Data da Constituição
17/03/2009

Nome/Razão Social
NF CONSTRUTORA LTDA

Denominação Comercial
NF CONSTRUTORA LTDA

Natureza Jurídica
EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDADE

Vinculação
ENTIDADES EMPRESARIAIS

ATIVIDADE ECONÔMICA

Atividade Principal
4313409-OBRA DE TERRAPLENAGEM

Atividades Secundárias
4120400 - CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS
4211101 - CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS
4213600 - OBRAS DE URBANIZAÇÃO - RUAS, PRACAS E CALÇADAS
4221905 - MANUTENÇÃO DE ESTAÇÕES E REDES DE TELECOMUNICAÇÕES
4292801 - MONTAGEM DE ESTRUTURAS METÁLICAS
4299501 - CONSTRUÇÃO DE INSTALAÇÕES ESPORTIVAS E RECREATIVAS
4311802 - PREPARAÇÃO DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENO
4321500 - INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA
4330404 - SERVIÇOS DE PINTURA DE EDIFÍCIOS EM GERAL

Data de Início
17/03/2009

LOCALIZAÇÃO

Logradouro
R FLORIANO

Número
04

Complemento

Quadra **Bairro**
 GUANABARA

Data de Cadastro
29/07/2014

Validade
31/12/2023

Código de Autenticação
LGYA-Z5XS

Informações Adicionais

COLINAS-MA, 06/03/2023

Jaldo Henrique Pereira
Secretário Municipal de Finanças
Portaria nº 008/2021

O PRESENTE ALVARÁ DEVERÁ SER AFIKADO EM LOCAL BEM VISÍVEL À FISCALIZAÇÃO

06/03/2023 12:08:45

CERTJUDONE-VUCO - 852023
Código de validação: 29F419F7AB

Número da guia: 23052501001451872.

CERTIDÃO NEGATIVA DE FALÊNCIA E CONCORDATA

USANDO da faculdade que me confere a Lei, **CERTIFICO**, a requerimento de pessoa interessada, que, dando busca nos arquivos dos feitos referentes à distribuição de **AÇÕES DE FALÊNCIA OU RECUPERAÇÃO JUDICIAL**, constatei a **inexistência** contra, **NF CONSTRUTORA LTDA**, inscrito(a) no **CNPJ** n° **10.731608/0001-40** estabelecida na Rua Floriano, nº 04, bairro Centro, cidade de Colinas/MA.

CERTIFICO, finalmente, que esta Secretaria de Distribuição é a única existente no nesta Comarca de Colinas. O referido é verdade e dou fé. Dada e passada a presente certidão na Secretaria Judicial a meu cargo, no Fórum Des. Bento Moreira Lima, Colinas, Estado do Maranhão. Eu, **Eduardo Pereira**, Secretário Judicial Substituto, mat 118687, consultei, digitei e subscrevi.

Colinas(MA), 08 de Março de 2023.

EDUARDO ANTONIO DE SOUSA PEREIRA
Secretário Judicial Substituto - em Exercício
1ª Vara de Colinas
Matrícula 118687

Documento assinado. COLINAS, 08/03/2023 15:59 (EDUARDO ANTONIO DE SOUSA PEREIRA)



CERTJUDONE-VUCO - 852023 / Código: 29F419F7AB
Valide o documento em www.tjma.jus.br/validadoc.php

Antes de imprimir pense em sua responsabilidade com o meio ambiente.
#ConsumoConsciente

CERTIDÃO SIMPLIFICADA

Sistema Nacional de Registro de Empresas Mercantis - SINREM

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados
nesta Junta Comercial e são vigentes na data da sua expedição.

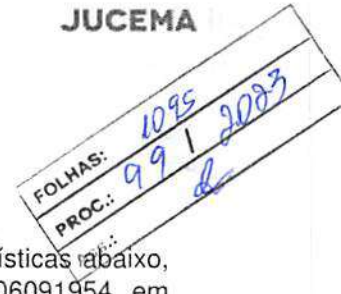
Nome Empresarial: NF CONSTRUTORA EIRELI			Protocolo: MAC2201706285	
Natureza Jurídica: Empresa Individual de Responsabilidade Limitada (de Natureza Empresaria)				
NIRE (Sede) 21600108225	CNPJ 10.731.608/0001-40	Arquivamento do Ato Constitutivo 17/03/2009	Início de Atividade 17/03/2009	
Endereço Completo Rua FLORIANO, Nº 04, GUANABARA - Colinas/MA - CEP 65690-000				
Objeto OBRAS DE TERRAPLENAGEM CONSTRUCAO DE EDIFICIOS CONSTRUCAO DE RODOVIAS E FERROVIAS OBRAS DE URBANIZACAO- RUAS,PRACAS E CALÇADAS MANUTENCAO DE ESTACOES E REDES DE TELECOMUNICACOES MONTAGENS DE ESTRUTURAS METALICAS CONSTRUCAO DE INSTALACOES ESPORTIVAS E RECREATIVAS PREPARACAO DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENO INSTALACAO E MANUTENCAO ELETRICA SERVICOS DE PINTURA DE EDIFICIOS EM GERAL PERFURACAO E CONSTRUCAO DE POCOS DE AGUA COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO EM GERAL SERVICO DE TRANSPORTE DE PASSAGEIROS - LOCACAO DE AUTOMOVEIS COM MOTORISTA TRANSPORTE ESCOLAR TRANSPORTE RODOVIARIO DE CARGA, EXCETO PRODUTOS PERIGOSOS E MUDANCAS, MUNICIPAL ALUGUEL DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS AGRICOLAS SEM OPERADOR ALUGUEL DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUCAO SEM OPERADOR,EXCETO ANDAIMES				
Capital R\$ 800.000,00 (oitocentos mil reais) Capital Integralizado R\$ 800.000,00 (oitocentos mil reais)		Porte EPP (Empresa de Pequeno Porte)	Prazo de Duração Indeterminado	
Titular Nome FRANCISCO JAKSON DA SILVA NOLETO	CPF 003.869.683-57	Administrador S	Início do Mandato 11/03/2009	Término do Mandato Indeterminado
Dados do Administrador Nome FRANCISCO JAKSON DA SILVA NOLETO	CPF 003.869.683-57		Início do Mandato 11/03/2009	Término do Mandato Indeterminado
Último Arquivamento Data 24/11/2021	Número 20211156620	Ato/eventos 002 / 021 - ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)	Situação ATIVA Status SEM STATUS	

Esta certidão foi emitida automaticamente em 26/01/2022, às 10:57:34 (horário de Brasília).
Se impressa, verificar sua autenticidade no <https://www.empresafacil.ma.gov.br>, com o código A31CCFJP.



MAC2201706285

Ricardo Diniz Dias
Secretário Geral



TERMO DE AUTENTICAÇÃO - LIVRO DIGITAL

Declaro exatos os Termos de Abertura e de Encerramento do Livro Digital com características abaixo, conferido e autenticado por Florencio Brandes Neto, sob a autenticidade nº 12206091954 em 13/05/2022, protocolo 220582807. Para validação de Autenticação dos Termos, deverá ser acessado o Portal de Serviços / verificação de documentos do Empreendedor (<http://www.empresafacil.ma.gov.br>) e informar o código de verificação.

Identificação de Empresa

Nome Empresarial:	NF CONSTRUTORA EIRELI
Número de Registro:	21600108225
CNPJ:	10731608000140
Município:	Colinas

Identificação de Livro Digital

Tipo de Livro:	DIÁRIO
Número de Ordem:	6
Período de Escrituração:	01/01/2021 - 31/12/2021

Assinante(s)	Nome	CRC/OAB
00386968357	FRANCISCO JAKSON DA SILVA NOLETO	
01920426370	RAYRON BARBOSA DE OLIVEIRA	MA12278

CERTIFICO A AUTENTICAÇÃO EM 13/05/2022 09:11 SOB Nº 20220582807.
PROTOCOLO: 220582807 DE 10/05/2022. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
12206091954. NIRE: 21600108225.
NF CONSTRUTORA EIRELI

JUCEMA

FLORENCIO BRANDES NETO
RESPONSÁVEL PELA AUTENTICAÇÃO
SÃO LUÍS, 13/05/2022
empresafacil.ma.gov.br

Descrição	Nota	Classificação	Exercicio Atual	Exercicio Anterior
ATIVO (7)				
ATIVO CIRCULANTE (14)				
Disponibilidades (21)				
Caixa e Equivalentes de Caixa (28)				
Caixa (35)		1.1.01.001.00001	1.174.370,12D	540.071,45D
=Caixa e Equivalentes de Caixa			**1.174.370,12D	****540.071,45D
=Disponibilidades			**1.174.370,12D	****540.071,45D
Contas a Receber (91)				
Clientes (98)				
Duplicatas a Receber (105)		1.1.02.001.00001	86.825,84D	49.008,15D
Contrato de prestações futuras de serviços (3780)		1.1.02.001.00003	1.215.100,00D	0,00D
=Clientes			**1.301.925,84D	*****49.008,15D
Adiantamentos (119)				
Adiantamento a 13º Salário (126)		1.1.02.002.00001	0,00D	0,00D
=Adiantamentos			*****0,00D	*****0,00D
=Contas a Receber			**1.301.925,84D	*****49.008,15D
Estoque (168)				
Mercadorias (175)				
Estoque de Mercadorias (182)		1.1.03.001.00001	96.357,06D	725.368,75D
Estoque - Brindes (3283)		1.1.03.001.00003	536,42D	0,00D
Vasilhames ou Sacarias (3675)		1.1.03.001.00004	6.525,72D	4.831,08D
=Mercadorias			****103.419,20D	****730.199,83D
=Estoque			****103.419,20D	****730.199,83D
Outros Créditos (217)				
Impostos a Recuperar (245)				
ICMS a Recuperar (252)		1.1.04.002.00001	2.164,22D	0,00D
Antecipação IRPJ (3122)		1.1.04.002.00009	2.325,00D	0,00D
Antecipação CSLI (3129)		1.1.04.002.00010	1.395,00D	0,00D
=Impostos a Recuperar			*****5.884,22D	*****0,00D
=Outros Créditos			*****5.884,22D	*****0,00D
=Total - ATIVO CIRCULANTE			**2.585.599,38D	**1.319.279,43D
=Total - ATIVO			**2.585.599,38D	**1.319.279,43D



FRANCISCO JAKSON DA SILVA NOLETO
Administrador
CPF: 003.869.683-57
RG: 121935499-3

RAYRON BARBOSA DE OLIVEIRA
CRC 12278 CNPJ 16659538000142
RAYRON BARBOSA DE OLIVEIRA
Contador
CPF 019.204.263-70 CRC 12278-O
RG 663975964

FOLHAS: 1097
 PROC.: 991/2023
 Ass: [assinatura]

Descrição	Nota	Classificação	Exercicio Atual	Exercicio Anterior
PASSIVO EPATRIMÔNIO LÍQUIDO (630)				
PASSIVO CIRCULANTE (637)				
Fornecedores (644)				
Fornecedores Nacionais / Estrangeiros (651)				
Fornecedores a Pagar (658)		2.1.01.001.00001	223.217,71C	208.109,96C
=Fornecedores Nacionais / Estrangeiros			****223.217,71C	****208.109,96C
=Fornecedores			****223.217,71C	****208.109,96C
Obrigações Fiscais (735)				
Impostos a Recolher (742)				
ICMS a Recolher (756)		2.1.03.001.00002	324,22C	0,00C
IRRF a Recolher (777)		2.1.03.001.00005	61,40C	0,00C
Simplex Nacional a Recolher (798)		2.1.03.001.00008	0,00C	0,00C
=Impostos a Recolher			*****385,62C	*****0,00C
=Obrigações Fiscais			*****385,62C	*****0,00C
Obrigações Trabalhistas e Sociais (805)				
Obrigações Trabalhistas (812)				
Décimo Terceiro Salário a Pagar (819)		2.1.04.001.00001	0,00C	0,00C
FGTS a Recolher (833)		2.1.04.001.00003	907,20C	0,00C
Salários a Pagar (861)		2.1.04.001.00007	7.331,81C	0,00C
=Obrigações Trabalhistas			*****8.239,01C	*****0,00C
Obrigações Sociais (868)				
Previdência Social a Recolher (896)		2.1.04.002.00004	4.981,47C	0,00C
=Obrigações Sociais			*****4.981,47C	*****0,00C
Outras Obrigações Trabalhistas e Sociais (903)				
Acionistas, Administradores, Diretores (910)		2.1.04.003.00001	979,00C	0,00C
Contrato de Prestação de Serviços a realizar (3738)		2.1.04.003.00002	1.215.100,00C	0,00C
=Outras Obrigações Trabalhistas e Sociais			**1.216.079,00C	*****0,00C
=Obrigações Trabalhistas e Sociais			**1.229.299,48C	*****0,00C
=Total - PASSIVO CIRCULANTE			**1.452.902,81C	****208.109,96C
PATRIMÔNIO LÍQUIDO (1099)				
Capital Social (1106)				
Capital Subscrito (1113)				

FRANCISCO JAKSON DA SILVA NOLETO
 Administrador
 CPF 003.869.683-57
 RG 121935499-3

RAYRON BARBOSA DE OLIVEIRA
 CRC 12278 CNPJ 16659538000142
 RAYRON BARBOSA DE OLIVEIRA
 Contador
 CPF 019.204.263-70 CRC 12278-O
 RG 663975964

FOLHAS: 1298
 PROC.: 99 / 2023
 ASS: [assinatura]

Descrição	Nota	Classificação	Exercício Atual	Exercício Anterior
Capital Social Subscrito (1120)		2.3.01.001.00001	800.000,00C	800.000,00C
=Capital Subscrito			****800.000,00C	****800.000,00C
=Capital Social			****800.000,00C	****800.000,00C
Lucros/Prejuízos Acumulados (1176)				
Lucros Acumulados (1183)				
Lucros Acumulados (1190)		2.3.03.001.00001	332.696,57C	311.169,47C
=Lucros Acumulados			****332.696,57C	****311.169,47C
=Lucros/Prejuízos Acumulados			****332.696,57C	****311.169,47C
=Total - PATRIMÔNIO LÍQUIDO			**1.132.696,57C	**1.111.169,47C
=Total - PASSIVO E PATRIMÔNIO LÍQUIDO			**2.585.599,38C	**1.319.279,43C

FRANCISCO JAKSON DA SILVA NOLETO
 Administrador
 CPF 003.869.683-57
 RG 121935499-3

RAYRON BARBOSA DE OLIVEIRA
 CRC 12278 CNPJ 16659538000142
 RAYRON BARBOSA DE OLIVEIRA
 Contador
 CPF 019.204.263-70 CRC 12278-O
 RG 663975964

Descrição	Classificação	Conta	Exercicio atual	Exercicio anterior
RECEITAS, CUSTOS E DESPESAS	3	1239	21.726,31C	311.169,47C
RECEITAS	3.1	1246	1.102.843,46C	744.029,62C
Receitas de Venda	3.1.01	1253	1.102.359,14C	743.613,25C
Venda de Mercadorias	3.1.01.002	1281	1.113.954,61C	743.613,25C
Receita s/ Venda de Mercadorias	3.1.01.002.00001	1288	1.113.954,61C	743.613,25C
(-) Deduções de Tributos	3.1.01.007	1358	11.595,47D	0,00D
(-) Icms Sobre Mercadoria	3.1.01.007.00003	1379	11.595,47D	0,00D
Outras Receitas Operacionais	3.1.03	1554	484,32C	416,37C
Outras Receitas	3.1.03.003	1589	484,32C	416,37C
Bonificações	3.1.03.003.00003	1610	484,32C	416,37C
CUSTOS E DESPESAS	3.2	1617	1.081.117,15D	432.860,15D
Custos dos Produtos, Mercadorias e Serviços	3.2.01	1624	916.209,42D	432.860,15D
Custos dos Insumos	3.2.01.001	1631	864.739,17D	432.860,15D
Custo da Mercadoria Vendida	3.2.01.001.00002	3262	864.739,17D	432.860,15D
Costos Diversos	3.2.01.005	1792	51.470,25D	0,00D
Material de Uso e Consumo	3.2.01.005.00033	2023	51.470,25D	0,00D
Despesas Operacionais	3.2.02	2121	164.907,73D	0,00D
Despesas Administrativas	3.2.02.001	2128	76.015,45D	0,00D
Combustíveis e Lubrificantes	3.2.02.001.00013	2219	479,57D	0,00D
Despesas Diversas	3.2.02.001.00021	2275	50.954,87D	0,00D
Manutenção	3.2.02.001.00040	2408	24.581,01D	0,00D
Despesas com Pessoal	3.2.02.002	2548	44.437,34D	0,00D
Décimo Terceiro Salário	3.2.02.002.00003	2569	6.560,00D	0,00D
Previdência Social	3.2.02.002.00010	2618	10.397,34D	0,00D
Salários e Ordenados	3.2.02.002.00012	2632	27.480,00D	0,00D
Despesas Tributárias, Taxas e Contribuições	3.2.02.003	2660	40.969,24D	0,00D
FGTS - Fundo de Garantia do Tempo de Serviço	3.2.02.003.00004	2688	2.459,20D	0,00D
Imples Nacional	3.2.02.003.00012	2744	38.510,04D	0,00D
Outras Despesas Gerais	3.2.02.005	2807	3.485,70D	0,00D
Encargos Sociais Diretoria	3.2.02.005.00001	2814	660,00D	0,00D
Multas Dedutíveis	3.2.02.005.00003	2828	2.825,70D	0,00D
DESPESAS FINANCEIRAS LÍQUIDAS			199,21D	0,00D
Despesas Financeiras	3.2.03	2835	199,21D	0,00D
Juros Passivos	3.2.03.001	2842	199,21D	0,00D
Juros de Mora	3.2.03.001.00002	2856	199,21D	0,00D
RESULTADO OPERACIONAL BRUTO			21.527,10C	311.169,47C
LUCRO/PREJUÍZO LÍQUIDO DO EXERCÍCIO			21.527,10C	311.169,47C

Sob as penas da lei, declaramos que as informações aqui contidas são verdadeiras e nos responsabilizamos por todas elas de acordo com a documentação que nos foi apresentada.

Colinas, 31 de dezembro de 2021

Descrição	Classificação	Conta	Exercício atual	Exercício anterior
-----------	---------------	-------	-----------------	--------------------

FRANCISCO JAKSON DA SILVA NOLETO

Administrador
CPF: 003.869.683-57
RG: 121935499-3

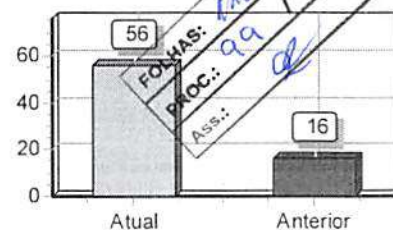
RAYRON BARBOSA DE OLIVEIRA
CRC: 12278 CNPJ: 16659538000142
RAYRON BARBOSA DE OLIVEIRA
Contador
CPF:019.204.263-70 CRC: 12278-O
RG: 663975964

FOLHAS: 1100
 PROC.: 99 / 2023
 CASS:

Endividamento Total

Passivo Circulante + Passivo não Circulante (Obrigações a LP)	1.452.902,81	
<hr/>		= 0,56
Ativo	2.585.599,38	

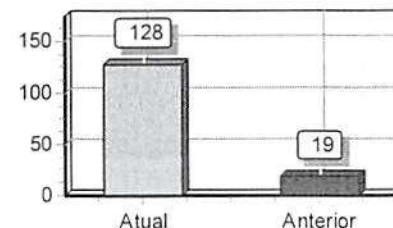
Quanto menor, melhor. O capital de terceiros representa 56% do ativo total.



Grau de Endividamento

Passivo Circulante + Passivo não Circulante (Obrigações a LP)	1.452.902,81	
<hr/>		= 1,28
Patrimônio Líquido	1.132.696,57	

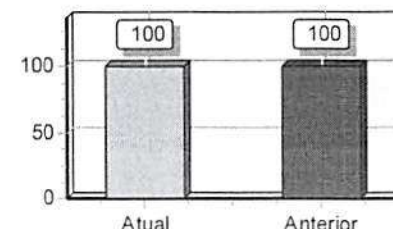
Quanto menor, melhor. O capital de terceiros equivale a 128% do capital próprio.



Composição de Endividamento

Passivo Circulante	1.452.902,81	
<hr/>		= 1,00
Passivo Circulante + Passivo não Circulante (Obrigações a LP)	1.452.902,81	

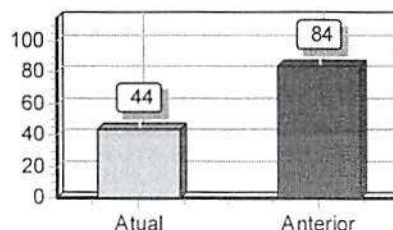
Quanto menor, melhor. As obrigações a curto prazo representam 100% das obrigações totais.



Capital de Giro Próprio

Patrimônio Líquido	1.132.696,57	
<hr/>		= 0,44
Ativo Circulante	2.585.599,38	

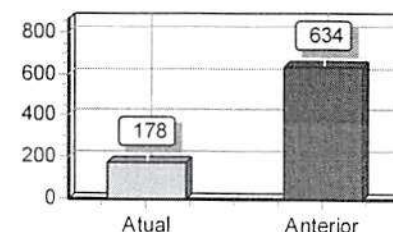
Quanto maior, melhor. O Capital Próprio representa 44% do ativo Circulante.



Solvência Geral

Ativo	2.585.599,38	
<hr/>		= 1,78
Passivo Circulante + Passivo não Circulante (Obrigações a LP)	1.452.902,81	

Quanto maior, melhor. O investimento total equivale a 178% do capital de terceiros.

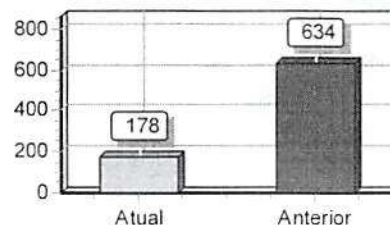


FOLHAS: 1882
PROC.: 99 12032

Liquidez Geral

Ativo Circulante + Ativo Realizável a LP	2.585.599,38	
Passivo Circulante + Passivo Não-Circulante (Obrigações a LP)	1.452.902,81	= 1,78

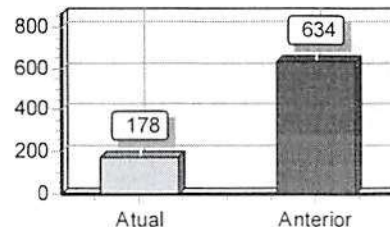
Quanto maior, melhor. A empresa possui R\$1,78 de ativo Circulante e ativo realizável a longo prazo para cada R\$1,00 de dívida total



Liquidez Corrente

Ativo Circulante	2.585.599,38	
Passivo Circulante	1.452.902,81	= 1,78

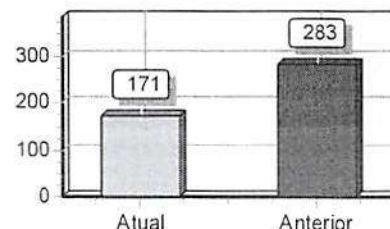
Quanto maior, melhor. A empresa possui R\$1,78 de ativo circulante para cada R\$1,00 de dívida de curto prazo



Liquidez Seca

Ativo Circulante - Estoques	2.482.180,18	
Passivo Circulante	1.452.902,81	= 1,71

Quanto maior, melhor. A empresa possui R\$1,71 de ativo circulante para cada R\$1,00 de dívida de curto prazo, sem comprometer os estoques



Sob as penas da lei, declaramos que as informações aqui contidas são verdadeiras e nos responsabilizamos por todas elas de acordo com a documentação que nos foi apresentada.

Colinas, 31 de dezembro de 2021.

FRANCISCO JAKSON DA SILVA NOLETO
Administrador
CPF: 003.869.683-57
RG: 121935499-3

RAYRON BARBOSA DE OLIVEIRA
CRC: 12278 CNPJ: 16659538000142
RAYRON BARBOSA DE OLIVEIRA
Contador
CPF: 019.204.263-70 CRC: 12278-O
RG: 663975964



1 NOTA I - CONTEXTO OPERACIONAL

1.1 APRESENTAÇÃO

NF CONSTRUTORA EIRELI é uma Sociedade Empresária Limitada, com sede social na cidade de Colinas - GUANABARA, R FLORIANO, nº 04, cep: 65690-000, inscrito no CNPJ 10.731.608/0001-40, CONTRATO SOCIAL arquivados na Junta Comercial do Estado do Maranhão, em sessão de 17/03/2009, sob o NIRE 21600108225.

1.2 REGIME TRIBUTARIO

A Empresa é optante pelo regime tributário do Lucro Real.

1.3 SEGUIMENTO/ATIVIDADES

36.00-6-01 - Captação, tratamento e distribuição de água

38.11-4-00 - Coleta de resíduos não-perigosos

38.12-2-00 - Coleta de resíduos perigosos

38.21-1-00 - Tratamento e disposição de resíduos não-perigosos

41.20-4-00 - Construção de edifícios

42.11-1-01 - Construção de rodovias e ferrovias

42.12-0-00 - Construção de obras de arte especiais

42.13-8-00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas

42.21-9-01 - Construção de barragens e represas para geração de energia elétrica

42.21-9-03 - Manutenção de redes de distribuição de energia elétrica

42.21-9-05 - Manutenção de estações e redes de telecomunicações

42.22-7-01 - Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação

42.92-8-01 - Montagem de estruturas metálicas

42.99-5-01 - Construção de instalações esportivas e recreativas

43.11-8-02 - Preparação de canteiro e limpeza de terreno

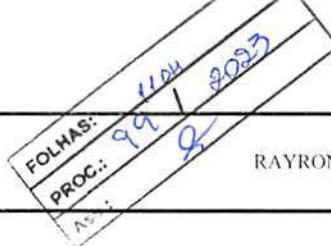
43.21-5-00 - Instalação e manutenção elétrica

43.29-1-04 - Montagem e instalação de sistemas e equipamentos de iluminação e sinalização em vias

FRANCISCO JAKSON DA SILVA NOLETO

Administrador
CPF: 003.869.683-57
RG: 121935499-3

RAYRON BARBOSA DE OLIVEIRA
CRC 12278 CNPJ: 16659538000142
RAYRON BARBOSA DE OLIVEIRA
Contador
CPF 019.204.263-70 CRC: 12278-O
RG: 663975964



públicas, portos e aeroportos

43.30-4-04 - Serviços de pintura de edifícios em geral

43.99-1-03 - Obras de alvenaria

43.99-1-05 - Perfuração e construção de poços de água

NOTA 2 - FORMALIDADE DA ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL RESOLUÇÃO 1.330/11 (NBC ITG 2000)

NF CONSTRUTORA EIRELI mantém um sistema de escrituração uniforme dos seus atos e fatos administrativos, por meio de processo eletrônico.

Os registros contábeis contêm o número de identificação dos lançamentos relacionados ao respectivo documento de origem externa ou interna ou, na sua falta, em elementos que comprovem ou evidenciem fatos e a prática de atos administrativos.

As demonstrações contábeis, incluindo as notas explicativas, elaboradas por disposições legais e estatutárias, serão transcritas no "Diário" da NF CONSTRUTORA EIRELI e posteriormente registrado no Cartório de Registros de Pessoas Jurídicas.

A documentação contábil da NF CONSTRUTORA EIRELI é composta por todos os documentos, livros, papéis, registros e outras peças, que apoiam ou compõem a escrituração contábil.

A documentação contábil é hábil, revestida das características intrínsecas ou extrínsecas essenciais, definidas na legislação, na técnica-contábil ou aceitas pelos "usos e costumes". NF CONSTRUTORA EIRELI mantém em boa ordem a documentação contábil.

NOTA-3 BASE DE PREPARAÇÃO E APRESENTAÇÃO DAS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS

2.1 - FUNDAMENTOS LEGAL

O sistema de contabilização, bem como as demonstrações contábeis e financeiras foi elaborado com observação dos Princípios Fundamentais de observação aos preceitos previstos na NBC - ITG 1000, conforme resolução CFC nº 1418/2012

2.2 - PRÁTICAS CONTÁBEIS

Regime de Competência.

2.3 - DIREITOS E OBRIGAÇÕES

Os direitos e obrigações da empresa estão em conformidade com seus efetivos valores reais.

2.4 APLICAÇÕES FINANCEIRAS

FRANCISCO JAKSON DA SILVA NOLETO
 Administrador
 CPF: 003.869.683-57
 RG: 121935499-3

RAYRON BARBOSA DE OLIVEIRA
 CRC: 12278 CNPJ: 16659538000142
 RAYRON BARBOSA DE OLIVEIRA
 Contador
 CPF: 019.204.263-70 CRC: 12278-O
 RG: 663975964

As aplicações financeiras quando existentes, estarão demonstradas pelo valor das aplicações acrescidas dos rendimentos correspondentes, apropriados até a data do Balanço, com base no regime de competência.

2.5 RECEITAS DA EMPRESA

As receitas da empresa são apuradas por meio de notas fiscais da venda de mercadorias.

2.6 DESPESAS DA EMPRESA

As despesas da empresa são apuradas através de Notas Fiscais e Recibos em conformidade com as exigências fisco legais.

NOTA 4 - PRÁTICAS CONTÁBEIS

3.1 CAIXA

A empresa fechou o ano com disponibilidade de caixa

3.2 BANCO CONTA MOVIMENTO

Valor irrelevante em conta bancaria.

3.3 CLIENTES

Saldo anual com duplicatas a receber

3.4 ESTOQUES

A empresa fechou o ano com saldo em estoque

3.5 IMOBILIZADO

Empresa sem ativo imobilizado

NOTA 5 - PATRIMÔNIO LIQUIDO

4.1 CAPITAL SOCIAL

O capital é de 800.000,00 dividido em 800.000 quotas de 1,00, totalmente integralizado, apresentando a seguinte composição:

Sócio: FRANCISCO JAKSON DA SILVA NOLETO, com participação de 100% do capital.

4.2 RESULTADO DO EXERCÍCIO

Resultado do exercício foi positivo, com lucro contábil o lucro contábil:

Origina-se na contabilidade, quando as despesas e custos de determinado exercício são superados pelas receitas (sob o regime de competência), o lucro contábil apurado é transferido para a conta "lucros

FRANCISCO JAKSON DA SILVA NOLETO

Administrador
CPF: 003.869.683-57
RG: 121935499-3

RAYRON BARBOSA DE OLIVEIRA
CRC 12278 CNPJ: 16659538000142
RAYRON BARBOSA DE OLIVEIRA
Contador
CPF 019 204 263-70 CRC 12278-O
RG: 663975964

NF CONSTRUTORA EIRELI CNPJ 10.731.608/0001-40 NIRE 21600108225

R FLORIANO, nº 04, GUANABARA, Colinas-MA, cep. 65690-000

Notas Explicativas de 01/01/2021 até 31/12/2021

1106
1/2023
49
R

RAYRON BARBOSA DE OLIVEIRA

Folha 11

acumulados" do grupo patrimônio líquido, dando-lhe a destinação prevista no contrato ou estatuto social.

FRANCISCO JAKSON DA SILVA NOLETO

Administrador
CPF: 003.869.683-57
RG: 121935499-3

RAYRON BARBOSA DE OLIVEIRA
CRC: 12278 CNPJ: 16659538000142
RAYRON BARBOSA DE OLIVEIRA
Contador
CPF: 019.204.263-70 CRC: 12278-O
RG: 663975964

NF CONSTRUTORA EIRELI CNPJ 10.731.608/0001-40 NIRE 21600108225

RAYRON BARBOSA DE OLIVEIRA

R FLORIANO, nº 04, GUANABARA, Colinas-MA, cep: 65690-000

Balço Patrimonial em 31/12/2021

Folha 12

FOLHAS: 1102
PROC.: 99 / 2023
Ass.: R

IMPORTA O PRESENTE BALANÇO PATRIMONIAL SOMANDO NO ATIVO E NO PASSIVO 2.585.599,38 (DOIS MILHÕES, QUINHENTOS E OITENTA E CINCO MIL, QUINHENTOS E NOVENTA E NOVE REAIS E TRINTA E OITO CENTAVOS) DE ACORDO COM A DOCUMENTAÇÃO QUE NOS FOI APRESENTADA.

Colinas, 31 de dezembro de 2021

FRANCISCO JAKSON DA SILVA NOLETO

Administrador

CPF 003.869.683-57

RG: 121935499-3 Orgão: GEJSPC-MA

Expedição:

RAYRON BARBOSA DE OLIVEIRA

CONTADOR

CPF: 019.204.263-70 CRC: 12278-O

RG: 663975964 Orgão: SSP MA

Expedição:



FOLHAS: 1108
PROC.: 99 / 2023
Ass.: CA

ASSINATURA ELETRÔNICA

Certificamos que o ato da empresa NF CONSTRUTORA EIRELI consta assinado digitalmente por:

IDENTIFICAÇÃO DO(S) ASSINANTE(S)	
CPF/CNPJ	Nome
00386968357	FRANCISCO JAKSON DA SILVA NOLETO
01920426370	RAYRON BARBOSA DE OLIVEIRA

JUCEMA

CERTIFICO O REGISTRO EM 13/05/2022 08:55 SOB N° 20220582750.
PROTOCOLO: 220582750 DE 13/05/2022.
CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO: 12206090036. CNPJ DA SEDE: 10731608000140.
NIRE: 21600108225. COM EFEITOS DO REGISTRO EM: 13/05/2022.
NF CONSTRUTORA EIRELI

RICARDO DINIZ DIAS
SECRETÁRIO-GERAL
www.empresafacil.ma.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeito à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais, informando seus respectivos códigos de verificação.

Termo de Abertura

Nome do Livro: DIÁRIO

Nº de Ordem: 6



O presente livro do tipo DIÁRIO contém registros numerados, do nº 01 ao nº 40, e servirá para a escrituração dos lançamentos próprios da empresa NF CONSTRUTORA EIRELI, município Colinas, CNPJ nº 10.731.608/0001-40, Número de Registro (NIRE) 21600108225.

Data do arquivamento dos atos constitutivos: 17/03/2009

Ato constitutivo: 21200666816

Colinas, 01/01/2021

FRANCISCO JAKSON DA SILVA NOLETO
TITULAR PESSOA FÍSICA, Administrador
CPF 003.869.683-57

RAYRON BARBOSA DE OLIVEIRA
CONTADOR
CRC/MA 12278

FOLHAS: 110
PROC.: 99 / 2023
Ass.: a

Conta	Histórico	Débito	Crédito
04 de janeiro de 2021			
(182)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC Nº ??? 454878-DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA)	1.287,82	
(182)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC Nº ??? 454878-DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA)	62,52	
(182)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC Nº ??? 454878-DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA)	294,86	
(182)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC Nº ??? 454878-DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA)	177,50	
(182)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC Nº ??? 454878-DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA)	118,75	
(658)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC Nº ??? 454878-DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA)		1.287,82
(658)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC Nº ??? 454878-DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA)		62,52
(658)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC Nº ??? 454878-DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA)		294,86
(658)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC Nº ??? 454878-DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA)		177,50
(658)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC Nº ??? 454878-DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA)		118,75
Total do Dia		1.941,45	1.941,45
20 de janeiro de 2021			
(105)	Valor Ref a Receita na Venda de Mercadoria DOC Nº ??? 65-06113682000125-MUNICIPIO DE COLINAS	150.258,00	
(1288)	Valor Ref a Receita na Venda de Mercadoria DOC Nº ??? 65-06113682000125-MUNICIPIO DE COLINAS		150.258,00
Total do Dia		150.258,00	150.258,00
27 de janeiro de 2021			
(182)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC Nº ??? 365644-InterCement Brasil S A	13.276,80	
(3675)	vlr ref. 365646-InterCement Brasil S A	371,04	
(658)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC Nº ??? 365644-InterCement Brasil S A		13.276,80
(658)	vlr ref. 365646-InterCement Brasil S A		371,04
Total do Dia		13.647,84	13.647,84
29 de janeiro de 2021			
(182)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC Nº ??? 466345-DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA)	2.012,04	
(182)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC Nº ??? 466345-DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA)	423,30	
(182)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC Nº ??? 466345-DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA)	380,96	
(182)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC Nº ??? 466345-DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA)	47,35	
Total do Dia		2.863,65	2.863,65

*** A Transportar	2.863,65
-------------------	----------

Conta	Histórico	Debito	Credito
	*** Transporte	2.863,65	
(182)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° 777 466345- DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA)	312,18	
(658)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° 777 466345- DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA)		2.012,04
(658)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° 777 466345- DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA)		423,30
(658)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° 777 466345- DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA)		380,96
(658)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° 777 466345- DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA)		47,35
(658)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° 777 466345- DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA)		312,18
Total do Dia		3.175,83	3.175,83
31 de janeiro de 2021			
(35)	PAG DE FORNECEDORES REF AO MÊS		14.841,25
(35)	recebimento de clientes ref ao mês	111.120,20	
(105)	recebimento de clientes ref ao mês		111.120,20
(182)	CMV REF AO MES		85.500,02
(658)	PAG DE FORNECEDORES REF AO MÊS	14.841,25	
(798)	SIMPLES NACIONAL A RECOLHER EM 2021		14.128,50
(3262)	CMV REF AO MES	85.500,02	
(2744)	SIMPLES NACIONAL A RECOLHER EM 2021	14.128,50	
Total do Dia		225.589,97	225.589,97

FOLHAS: 111
PROC.: 99 / 2023
Ass.: 2

FOLHAS: 1112
PROC.: 99 / 2023
Ass.: *[assinatura]*

Conta	Histórico	Débito	Crédito
02 de fevereiro de 2021			
(182)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC Nº ??? 1288594-COMERCIAL ROFE LTDA [M-MA]	882,81	
(658)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC Nº ??? 1288594-COMERCIAL ROFE LTDA [M-MA]		882,81
Total do Dia		882,81	882,81
13 de fevereiro de 2021			
(182)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC Nº ??? 472891-DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA)	1.365,72	
(658)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC Nº ??? 472891-DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA)		1.365,72
Total do Dia		1.365,72	1.365,72
15 de fevereiro de 2021			
(182)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC Nº ??? 1294963-COMERCIAL ROFE LTDA [M-MA]	1.970,00	
(182)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC Nº ??? 1294963-COMERCIAL ROFE LTDA [M-MA]	581,33	
(182)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC Nº ??? 473580-DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA)	2.560,63	
(182)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC Nº ??? 473580-DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA)	709,20	
(182)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC Nº ??? 473580-DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA)	355,30	
(182)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC Nº ??? 473580-DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA)	333,60	
(182)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC Nº ??? 473580-DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA)	166,94	
(658)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC Nº ??? 1294963-COMERCIAL ROFE LTDA [M-MA]		1.970,00
(658)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC Nº ??? 1294963-COMERCIAL ROFE LTDA [M-MA]		581,33
(658)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC Nº ??? 473580-DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA)		2.560,63
(658)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC Nº ??? 473580-DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA)		709,20
(658)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC Nº ??? 473580-DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA)		355,30
(658)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC Nº ??? 473580-DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA)		333,60
(658)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC Nº ??? 473580-DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA)		166,94
Total do Dia		6.677,00	6.677,00
16 de fevereiro de 2021			
*** A Transportar		6.677,00	6.677,00

Conta	Histórico	Débito	Crédito
	*** Transporte	6.677,00	6.677,00
(182)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° ??? 1295910-COMERCIAL ROFE LTDA [M-MA]	1.134,60	
(658)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° ??? 1295910-COMERCIAL ROFE LTDA [M-MA]		1.134,60
Total do Dia		1.134,60	1.134,60
20 de fevereiro de 2021			
(182)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° ??? 475071-DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA)	2.983,61	
(658)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° ??? 475071-DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA)		2.983,61
Total do Dia		2.983,61	2.983,61
23 de fevereiro de 2021			
(182)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° ??? 1299199-COMERCIAL ROFE LTDA [M-MA]	354,63	
(182)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° ??? 371184-InterCement Brasil SA	8.691,20	
(658)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° ??? 1299199-COMERCIAL ROFE LTDA [M-MA]		354,63
(658)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° ??? 371184-InterCement Brasil SA		8.691,20
Total do Dia		9.045,83	9.045,83
24 de fevereiro de 2021			
(182)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° ??? 1299894-COMERCIAL ROFE LTDA [M-MA]	1.940,04	
(182)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° ??? 1299894-COMERCIAL ROFE LTDA [M-MA]	1.701,46	
(658)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° ??? 1299894-COMERCIAL ROFE LTDA [M-MA]		1.940,04
(658)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° ??? 1299894-COMERCIAL ROFE LTDA [M-MA]		1.701,46
Total do Dia		3.641,50	3.641,50
25 de fevereiro de 2021			
(182)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° ??? 478176-DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA)	1.499,94	
(182)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° ??? 478176-DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA)	1.182,00	
(658)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° ??? 478176-DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA)		1.499,94
(658)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° ??? 478176-DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA)		1.182,00
Total do Dia		2.681,94	2.681,94
*** A Transportar		2.681,94	2.681,94

FOLHAS: 113
 PROC.: 99 / 2023
 Ass: [assinatura]

Conta	Histórico	Débito	Crédito
	*** Transporte	2.681,94	2.681,94
DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA)			
	Total do Dia	2.681,94	2.681,94
28 de fevereiro de 2021			
(35)	PAGAMENTO DE FORNECEDORES EM 2021		27.451,25
(182)	CMV REF AO MES		95.140,01
(658)	PAGAMENTO DE FORNECEDORES EM 2021	27.451,25	
(3262)	CMV REF AO MES	95.140,01	
	Total do Dia	122.591,26	122.591,26

FOLHAS: 1114
 PROC.: 99 / 2023
 Ass.: [assinatura]

FOLHAS: 115
PROC.: 909 / 1 9099
Ass.: *cl*

Conta	Histórico	Débito	Crédito
02 de março de 2021			
(105)	Valor Ref a Receita na Venda de Mercadoria DOC N° ??? 67-06113682000125-MUNICIPIO DE COLINAS	18.332,00	
(182)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° ??? 1302986-COMERCIAL ROFE LTDA [M-MA]	5.730,67	
(182)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° ??? 1302986-COMERCIAL ROFE LTDA [M-MA]	342,94	
(182)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° ??? 1302986-COMERCIAL ROFE LTDA [M-MA]	487,70	
(658)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° ??? 1302986-COMERCIAL ROFE LTDA [M-MA]		5.730,67
(658)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° ??? 1302986-COMERCIAL ROFE LTDA [M-MA]		342,94
(658)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° ??? 1302986-COMERCIAL ROFE LTDA [M-MA]		487,70
(1288)	Valor Ref a Receita na Venda de Mercadoria DOC N° ??? 67-06113682000125-MUNICIPIO DE COLINAS		18.332,00
Total do Dia		24.893,31	24.893,31
03 de março de 2021			
(182)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° ??? 480529-DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA	1.450,04	
(182)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° ??? 480529-DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA	946,50	
(658)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° ??? 480529-DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA		1.450,04
(658)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° ??? 480529-DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA		946,50
Total do Dia		2.396,54	2.396,54
08 de março de 2021			
(182)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° ??? 1305798-COMERCIAL ROFE LTDA [M-MA]	3.255,06	
(182)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° ??? 1305799-COMERCIAL ROFE LTDA [M-MA]	808,56	
(658)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° ??? 1305798-COMERCIAL ROFE LTDA [M-MA]		3.255,06
(658)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° ??? 1305799-COMERCIAL ROFE LTDA [M-MA]		808,56
Total do Dia		4.063,62	4.063,62
09 de março de 2021			
(182)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° ??? 374302-InterCement Brasil S A	15.209,60	
(3675)	vlr ref. 374303-InterCement Brasil S A	432,88	
(658)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° ??? 374302-InterCement Brasil S A		15.209,60
(658)	vlr ref. 374303-InterCement Brasil S A		432,88

Conta	Histórico	Débito	Crédito
Total do Dia		15.642,48	15.642,48
10 de março de 2021			
(182)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° 999 1307187-COMERCIAL ROFE LTDA [M-MA]	207,36	
(182)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° 999 1307187-COMERCIAL ROFE LTDA [M-MA]	935,22	
(658)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° 999 1307187-COMERCIAL ROFE LTDA [M-MA]		207,36
(658)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° 999 1307187-COMERCIAL ROFE LTDA [M-MA]		935,22
Total do Dia		1.142,58	1.142,58
12 de março de 2021			
(182)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° 999 1308689-COMERCIAL ROFE LTDA [M-MA]	2.934,41	
(658)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° 999 1308689-COMERCIAL ROFE LTDA [M-MA]		2.934,41
Total do Dia		2.934,41	2.934,41
17 de março de 2021			
(182)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° 999 1310869-COMERCIAL ROFE LTDA [M-MA]	2.956,80	
(182)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° 999 1310870-COMERCIAL ROFE LTDA [M-MA]	747,30	
(182)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° 999 1310870-COMERCIAL ROFE LTDA [M-MA]	127,50	
(182)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° 999 1310870-COMERCIAL ROFE LTDA [M-MA]	205,47	
(182)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° 999 1310957-COMERCIAL ROFE LTDA [M-MA]	1.184,40	
(182)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° 999 1310958-COMERCIAL ROFE LTDA [M-MA]	1.184,40	
(658)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° 999 1310869-COMERCIAL ROFE LTDA [M-MA]		2.956,80
(658)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° 999 1310870-COMERCIAL ROFE LTDA [M-MA]		747,30
(658)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° 999 1310870-COMERCIAL ROFE LTDA [M-MA]		127,50
(658)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° 999 1310870-COMERCIAL ROFE LTDA [M-MA]		205,47
(658)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° 999 1310957-COMERCIAL ROFE LTDA [M-MA]		1.184,40
(658)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° 999 1310958-COMERCIAL ROFE LTDA [M-MA]		1.184,40
Total do Dia		6.405,87	6.405,87

FOLHAS: 116
PROC.: 999 / 2021
ASS: [assinatura]

Conta	Histórico	Débito	Crédito
31 de março de 2021			
(35)	PAGAMENTO DE FORNECEDORES EM 2021		34.020,10
(182)	CMV REF AO MES		114.025,30
(658)	PAGAMENTO DE FORNECEDORES EM 2021	34.020,10	
(798)	SIMPLES NACIONAL A RECOLHER EM 2021		24.381,54
(3262)	CMV REF AO MES	114.025,30	
(2744)	SIMPLES NACIONAL A RECOLHER EM 2021	24.381,54	
Total do Dia		172.426,94	172.426,94

FOLHAS: 112
PROC.: 99 / 2023
Ass.: *α*

FOLHAS: 118
PROC.: 991/2023
Ass.: [assinatura]

Conta	Histórico	Débito	Crédito
13 de abril de 2021			
(182)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC Nº 382428-InterCement Brasil S A	18.342,40	
(3675)	vir ref. 382429-InterCement Brasil S A	494,72	
(658)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC Nº 382428-InterCement Brasil S A		18.342,40
(658)	vir ref. 382429-InterCement Brasil S A		494,72
Total do Dia		18.837,12	18.837,12
19 de abril de 2021			
(182)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC Nº 496338-DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA)	1.183,81	
(658)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC Nº 496338-DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA)		1.183,81
Total do Dia		1.183,81	1,183,81
27 de abril de 2021			
(182)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC Nº 1330591-COMERCIAL ROFE LTDA [M-MA]	1.157,78	
(182)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC Nº 1330591-COMERCIAL ROFE LTDA [M-MA]	5.191,79	
(182)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC Nº 1330591-COMERCIAL ROFE LTDA [M-MA]	216,36	
(658)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC Nº 1330591-COMERCIAL ROFE LTDA [M-MA]		1.157,78
(658)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC Nº 1330591-COMERCIAL ROFE LTDA [M-MA]		5.191,79
(658)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC Nº 1330591-COMERCIAL ROFE LTDA [M-MA]		216,36
Total do Dia		6.565,93	6.565,93
30 de abril de 2021			
(35)	PAGAMENTO DE FORNECEDORES EM 2021		24.150,01
(182)	CMV REF AO MES		101.410,25
(658)	PAGAMENTO DE FORNECEDORES EM 2021	24.150,01	
(3262)	CMV REF AO MES	101.410,25	
Total do Dia		125.560,26	125.560,26

FOLHAS: 1119
PROC.: 99 / 2023
Ass.: B

Conta	Histórico	Débito	Crédito
07 de maio de 2021			
(35)	PAGAMENTO DO SIMPLES NACIONAL REF 01/2021		17.153,41
(798)	PAGAMENTO DO SIMPLES NACIONAL REF 01/2021	14.428,50	
(2828)	PAGAMENTO DO SIMPLES NACIONAL REF 01/2021	2.828,70	
(2856)	PAGAMENTO DO SIMPLES NACIONAL REF 01/2021	199,21	
	Total do Dia	17.153,41	17.153,41
18 de maio de 2021			
(182)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° 1342351-COMERCIAL ROFE LTDA [M-MA]	1.210,50	
(658)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° 1342351-COMERCIAL ROFE LTDA [M-MA]		1.210,50
	Total do Dia	1.210,50	1.210,50
26 de maio de 2021			
(182)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° 1346860-COMERCIAL ROFE LTDA [M-MA]	5.534,32	
(658)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° 1346860-COMERCIAL ROFE LTDA [M-MA]		5.534,32
	Total do Dia	5.534,32	5.534,32
27 de maio de 2021			
(182)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° 512436-DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA)	310,32	
(182)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° 512436-DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA)	47,00	
(658)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° 512436-DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA)		310,32
(658)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° 512436-DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA)		47,00
	Total do Dia	357,32	357,32
31 de maio de 2021			
(35)	PAGAMENTO DE FORNECEDORES EM 2021		11.050,14
(182)	CMV REF AO MES		111.040,20
(658)	PAGAMENTO DE FORNECEDORES EM 2021	11.050,14	
(3262)	CMV REF AO MES	111.040,20	
	Total do Dia	122.090,34	122.090,34

FOLHAS: 1130
PROC.: 9/9 / 2023
Ass.: B

Conta	Historico	Debito	Credito
01 de junho de 2021			
(182)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° 1349340-COMERCIAL ROFE LTDA [M-MA]	351,18	
(182)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° 1349340-COMERCIAL ROFE LTDA [M-MA]	119,40	
(182)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° 1349340-COMERCIAL ROFE LTDA [M-MA]	2.776,56	
(182)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° 1349340-COMERCIAL ROFE LTDA [M-MA]	324,58	
(658)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° 1349340-COMERCIAL ROFE LTDA [M-MA]		351,18
(658)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° 1349340-COMERCIAL ROFE LTDA [M-MA]		119,40
(658)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° 1349340-COMERCIAL ROFE LTDA [M-MA]		2.776,56
(658)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° 1349340-COMERCIAL ROFE LTDA [M-MA]		324,58
Total do Dia		3.571,72	3.571,72
11 de junho de 2021			
(182)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° 1355443-COMERCIAL ROFE LTDA [M-MA]	1.153,20	
(658)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° 1355443-COMERCIAL ROFE LTDA [M-MA]		1.153,20
Total do Dia		1.153,20	1.153,20
30 de junho de 2021			
(35)	PAGAMENTO DE FORNECEDORES EM 2021		9.145,21
(182)	CMV REF AO MES		104.150,23
(658)	PAGAMENTO DE FORNECEDORES EM 2021	9.145,21	
(3262)	CMV REF AO MES	104.150,23	
Total do Dia		113.295,44	113.295,44

FOLHAS: 1121
PROC.: 99 / 9023
Ass.: [assinatura]

Conta	Histórico	Debito	Credito
03 de julho de 2021			
(182)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° 1368065-COMERCIAL ROFE LTDA [M-MA]	465,80	
(3283)	vlr ref 1368065-COMERCIAL ROFE LTDA [M-MA]	192,93	
(658)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° 1368065-COMERCIAL ROFE LTDA [M-MA]		465,80
(1610)	vlr ref 1368065-COMERCIAL ROFE LTDA [M-MA]		192,93
Total do Dia		658,73	658,73
12 de julho de 2021			
(182)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° 1372386-COMERCIAL ROFE LTDA [M-MA]	120,96	
(182)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° 1372386-COMERCIAL ROFE LTDA [M-MA]	422,87	
(182)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° 1372386-COMERCIAL ROFE LTDA [M-MA]	605,98	
(182)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° 1372386-COMERCIAL ROFE LTDA [M-MA]	4.969,35	
(658)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° 1372386-COMERCIAL ROFE LTDA [M-MA]		120,96
(658)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° 1372386-COMERCIAL ROFE LTDA [M-MA]		422,87
(658)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° 1372386-COMERCIAL ROFE LTDA [M-MA]		605,98
(658)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° 1372386-COMERCIAL ROFE LTDA [M-MA]		4.969,35
Total do Dia		6.119,16	6.119,16
20 de julho de 2021			
(35)	PAGAMENTO DO SIMPLES NACIONAL REF 03/2021		24.381,54
(182)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° 401144-InterCement Brasil S.A.	1.090,40	
(3675)	vlr ref 401144-InterCement Brasil S.A.	44,00	
(658)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° 401144-InterCement Brasil S.A.		1.090,40
(658)	vlr ref 401144-InterCement Brasil S.A.		44,00
(798)	PAGAMENTO DO SIMPLES NACIONAL REF 03/2021	24.381,54	
Total do Dia		25.515,94	25.515,94
31 de julho de 2021			
(35)	PAGAMENTO DE FORNECEDORES EM 2021		9.410,25
(182)	CMV REF 30 MES		88.142,01
(182)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° 88893-EUROPA COMERCIAL LTDA	3.635,79	
(658)	PAGAMENTO DE FORNECEDORES EM 2021	9.410,25	
(658)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° 88893-EUROPA COMERCIAL LTDA		3.635,79
*** A Transportar		13.046,04	101.188,05

Conta	Histórico	Debito	Crédito
	*** Transporte	13.046,04	101.188,05
(3262)	CMV REF AO MES	88.142,01	
Total do Dia:		101.188,05	101.188,05

POLMAB: 1022
 PROC.: 961 / 9023
 9/9/21

FOLHAS: 99 / 1123
PROC.: de 9003
5.98.1

Conta	Histórico	Débito	Credito
04 de agosto de 2021			
(105)	Valor Ref a Receita na Venda de Mercadoria DOC Nº 00113682000125-MUNICIPIO DE COLINAS	238.255,04	
(105)	Valor Ref a Receita na Venda de Mercadoria DOC Nº 00113682000125-MUNICIPIO DE COLINAS	2.800,00	
(756)	Valor Ref a ICMS a Recolher Conforme Competência 00113682000125-MUNICIPIO DE COLINAS		112,00
(1288)	Valor Ref a Receita na Venda de Mercadoria DOC Nº 00113682000125-MUNICIPIO DE COLINAS		238.255,04
(1288)	Valor Ref a Receita na Venda de Mercadoria DOC Nº 00113682000125-MUNICIPIO DE COLINAS		2.800,00
(1379)	Valor Ref a ICMS a Recolher Conforme Competência 00113682000125-MUNICIPIO DE COLINAS	112,00	
Total do Dia		241.167,04	241.167,04
05 de agosto de 2021			
(182)	Valor Ref a ICMS a Recuperar Conforme Competência 00189060-EUROPA COMERCIAL LTDA		34,96
(3283)	vlr ref. 89060-EUROPA COMERCIAL LTDA	291,39	
(252)	Valor Ref a ICMS a Recuperar Conforme Competência 00189060-EUROPA COMERCIAL LTDA	34,96	
(1610)	vlr ref. 89060-EUROPA COMERCIAL LTDA		291,39
Total do Dia		326,35	326,35
10 de agosto de 2021			
(182)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC Nº 001405795-InterCement Brasil SA	16.356,00	
(182)	Valor Ref a ICMS a Recuperar Conforme Competência 001405795-InterCement Brasil SA		1.962,72
(252)	Valor Ref a ICMS a Recuperar Conforme Competência 001405795-InterCement Brasil SA	1.962,72	
(658)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC Nº 001405795-InterCement Brasil SA		16.356,00
Total do Dia		18.318,72	18.318,72
17 de agosto de 2021			
(105)	Valor Ref a Receita na Venda de Mercadoria DOC Nº 00113682000125-MUNICIPIO DE COLINAS	56.697,00	
(105)	Valor Ref a Receita na Venda de Mercadoria DOC Nº 00113682000125-MUNICIPIO DE COLINAS	8.960,00	
(756)	Valor Ref a ICMS a Recolher Conforme Competência 00113682000125-MUNICIPIO DE COLINAS		2.267,88
(756)	Valor Ref a ICMS a Recolher Conforme Competência 00113682000125-MUNICIPIO DE COLINAS		448,00
(1288)	Valor Ref a Receita na Venda de Mercadoria DOC Nº 00113682000125-MUNICIPIO DE COLINAS		56.697,00
(1288)	Valor Ref a Receita na Venda de Mercadoria DOC Nº 00113682000125-MUNICIPIO DE COLINAS		8.960,00
Total do Dia		65.657,00	68.372,88

*** A Transportar 65.657,00 68.372,88

Conta	Histórico	Débito	Credito
	*** Transporte	65.657,00	68.372,88
(1379)	Valor Ref a ICMS a Recuperar Conforme Competência ??? 129-06113682000125-MUNICIPIO DE COLINAS	2.267,88	
(1379)	Valor Ref a ICMS a Recuperar Conforme Competência ??? 129-06113682000125-MUNICIPIO DE COLINAS	448,00	
	Total do Dia	68.372,88	68.372,88
19 de agosto de 2021			
(182)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC Nº ??? 7280-MUNDIAL DIESEL EIRELE	2.000,01	
(658)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC Nº ??? 7280-MUNDIAL DIESEL EIRELE		2.000,01
	Total do Dia	2.000,01	2.000,01
27 de agosto de 2021			
(182)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC Nº ??? 1400287-COMERCIAL ROFE LTDA [M-MA]	730,10	
(182)	Valor Ref a ICMS a Recuperar Conforme Competência ??? 1400287-COMERCIAL ROFE LTDA [M-MA]		87,62
(252)	Valor Ref a ICMS a Recuperar Conforme Competência ??? 1400287-COMERCIAL ROFE LTDA [M-MA]	87,62	
(658)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC Nº ??? 1400287-COMERCIAL ROFE LTDA [M-MA]		730,10
	Total do Dia	817,72	817,72
31 de agosto de 2021			
(35)	PAGAMENTO DE FORNECEDORES EM 2021		15.470,25
(35)	recebimento de clientes ref. ao mês	213.250,25	
(105)	recebimento de clientes ref. ao mês		213.250,25
(182)	CMV REF AO MES		33.240,14
(182)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC Nº ??? 554259-DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA)	949,05	
(182)	Valor Ref a ICMS a Recuperar Conforme Competência ??? 554259-DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA)		113,90
(252)	ABATIMENTO DE ICMS REF 08/2021		2.199,20
(252)	Valor Ref a ICMS a Recuperar Conforme Competência ??? 554259-DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA)	113,90	
(658)	PAGAMENTO DE FORNECEDORES EM 2021	15.470,25	
(658)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC Nº ??? 554259-DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA)		949,05
(756)	ABATIMENTO DE ICMS REF 05/2021	2.199,20	
(3262)	CMV REF AO MES	33.240,14	

FOLHAS: 1184
PROC.: 99 / 2021
Ass.: *[assinatura]*

Conta	Histórico	Débito	Crédito
20 de setembro de 2021			
(35)	PAG DE ICMS		628,68
(756)	PAG DE ICMS	628,68	
Total do Dia:		628,68	628,68
21 de setembro de 2021			
(182)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° 222 413941-InterCement Brasil S A	18 035,20	
(182)	Valor Ref a ICMS a Recuperar Conforme Competência 222 413941-InterCement Brasil S A		2 164,22
(252)	Valor Ref a ICMS a Recuperar Conforme Competência 222 413941-InterCement Brasil S A	2 164,22	
(658)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° 222 413941-InterCement Brasil S A		18 035,20
Total do Dia:		20.199,42	20.199,42
24 de setembro de 2021			
(105)	Valor Ref a Receita na Venda de Mercadoria DOC N° 222 500-21463105000157-RODRIGUES E NOLETO LTDA	1 084,50	
(105)	Valor Ref a Receita na Venda de Mercadoria DOC N° 222 501-21463105000157-RODRIGUES E NOLETO LTDA	140,00	
(1288)	Valor Ref a Receita na Venda de Mercadoria DOC N° 222 500-21463105000157-RODRIGUES E NOLETO LTDA		1 084,50
(1288)	Valor Ref a Receita na Venda de Mercadoria DOC N° 222 501-21463105000157-RODRIGUES E NOLETO LTDA		140,00
Total do Dia:		1.224,50	1.224,50
30 de setembro de 2021			
(35)	PAGAMENTO DE FORNECEDORES EM 2021		12 040,15
(35)	recebimento de clientes ref ao mês	105 132,20	
(35)	vlr ref A CSLL LUCRO REAL		600,00
(35)	vlr ref A CSLL LUCRO REAL		360,00
(105)	recebimento de clientes ref ao mês		105 132,20
(182)	CMV REF AO MES		18 410,25
(3122)	vlr ref A CSLL LUCRO REAL	600,00	
(3129)	vlr ref A CSLL LUCRO REAL	360,00	
(658)	PAGAMENTO DE FORNECEDORES EM 2021	12 040,15	
(3262)	CMV REF AO MES	18 410,25	
Total do Dia:		136.542,60	136.542,60

FOLHAS: 99 / 1196
 PROC.: 99 / 2023
 ASS.: [assinatura]

FOLHAS: 1122
PROC.: 99 / 2023
Ass.:

Conta	Histórico	Débito	Crédito
06 de outubro de 2021			
(105)	Valor Ref a Receita na Venda de Mercadoria DOC Nº 0013682000125-MUNICIPIO DE COLINAS	8.837,79	
(756)	Valor Ref a ICMS a Recolher Conforme Competência ??? 130-06113682000125-MUNICIPIO DE COLINAS		1.590,80
(1288)	Valor Ref a Receita na Venda de Mercadoria DOC Nº 0013682000125-MUNICIPIO DE COLINAS		8.837,79
(1379)	Valor Ref a ICMS a Recolher Conforme Competência ??? 130-06113682000125-MUNICIPIO DE COLINAS	1.590,80	
Total do Dia:		10.428,59	10.428,59
14 de outubro de 2021			
(105)	Valor Ref a Receita na Venda de Mercadoria DOC Nº 01613309000110-MUNICIPIO DE CAPINZAL DO NORTE	148.752,05	
(105)	Valor Ref a Receita na Venda de Mercadoria DOC Nº 01613309000110-MUNICIPIO DE CAPINZAL DO NORTE	2.398,00	
(105)	Valor Ref a Receita na Venda de Mercadoria DOC Nº 01613309000110-MUNICIPIO DE CAPINZAL DO NORTE	57,00	
(105)	Valor Ref a Receita na Venda de Mercadoria DOC Nº 01616678000166-MUNICIPIO DE JATOBA	38.583,50	
(105)	Valor Ref a Receita na Venda de Mercadoria DOC Nº 01616678000166-MUNICIPIO DE JATOBA	6.800,00	
(105)	Valor Ref a Receita na Venda de Mercadoria DOC Nº 01616678000166-MUNICIPIO DE JATOBA	5.232,00	
(756)	Valor Ref a ICMS a Recolher Conforme Competência ??? 502-01613309000110-MUNICIPIO DE CAPINZAL DO NORTE		287,76
(756)	Valor Ref a ICMS a Recolher Conforme Competência ??? 503-01616678000166-MUNICIPIO DE JATOBA		941,76
(1288)	Valor Ref a Receita na Venda de Mercadoria DOC Nº 01613309000110-MUNICIPIO DE CAPINZAL DO NORTE		148.752,05
(1288)	Valor Ref a Receita na Venda de Mercadoria DOC Nº 01613309000110-MUNICIPIO DE CAPINZAL DO NORTE		2.398,00
(1288)	Valor Ref a Receita na Venda de Mercadoria DOC Nº 01613309000110-MUNICIPIO DE CAPINZAL DO NORTE		57,00
(1288)	Valor Ref a Receita na Venda de Mercadoria DOC Nº 01616678000166-MUNICIPIO DE JATOBA		38.583,50
(1288)	Valor Ref a Receita na Venda de Mercadoria DOC Nº 01616678000166-MUNICIPIO DE JATOBA		6.800,00
(1288)	Valor Ref a Receita na Venda de Mercadoria DOC Nº 01616678000166-MUNICIPIO DE JATOBA		5.232,00
(1379)	Valor Ref a ICMS a Recolher Conforme Competência ??? 502-01613309000110-MUNICIPIO DE CAPINZAL DO NORTE	287,76	
(1379)	Valor Ref a ICMS a Recolher Conforme Competência ??? 503-01616678000166-MUNICIPIO DE JATOBA	941,76	
Total do Dia:		203.052,07	203.052,07
16 de outubro de 2021			
(182)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC Nº 418981-InterCement Brasil SA	18.041,60	
(182)	Valor Ref a ICMS a Recolher Conforme Competência ??? 418981-InterCement Brasil SA		2.164,99
Total do Dia:		18.041,60	2.164,99

Conta	Histórico	Débito	Crédito
	*** Transporte:	18.041,60	2.164,99
(252)	Valor Ref a ICMS a Recuperar Conforme Competência ??? 418981-InterCement Brasil S A	2.164,99	
(658)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC Nº ??? 418981- InterCement Brasil S A		18.041,60
Total do Dia		20.206,59	20.206,59

18 de outubro de 2021

(182)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC Nº ??? 573066- DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA	476,87	
(182)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC Nº ??? 573066- DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA	1.306,24	
(182)	Valor Ref a ICMS a Recuperar Conforme Competência ??? 573066-DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA		156,77
(182)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC Nº ??? 573066- DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA	210,50	
(182)	Valor Ref a ICMS a Recuperar Conforme Competência ??? 573066-DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA		25,26
(182)	Valor Ref a ICMS a Recuperar Conforme Competência ??? 573067-DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA		6,25
(3283)	vlr ref: 573067-DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA	52,10	
(252)	Valor Ref a ICMS a Recuperar Conforme Competência ??? 573066-DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA	156,77	
(252)	Valor Ref a ICMS a Recuperar Conforme Competência ??? 573066-DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA	25,26	
(252)	Valor Ref a ICMS a Recuperar Conforme Competência ??? 573067-DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA	6,25	
(658)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC Nº ??? 573066- DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA		476,87
(658)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC Nº ??? 573066- DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA		1.306,24
(658)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC Nº ??? 573066- DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA		210,50
(658)	vlr ref: 573067-DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA		52,10
Total do Dia		2.233,99	2.233,99

19 de outubro de 2021

(105)	Valor Ref a Receita na Venda de Mercadoria DOC Nº ??? 505- 06113682000125-MUNICIPIO DE COLINAS	165.294,87	
(105)	Valor Ref a Receita na Venda de Mercadoria DOC Nº ??? 505- 06113682000125-MUNICIPIO DE COLINAS	13.181,00	
(105)	Valor Ref a Receita na Venda de Mercadoria DOC Nº ??? 505-	5.900,00	
Total do Dia		184.375,87	

FOLHAS: 1188
PROC.: 40 / 2023
Ass.: @

FOLHAS: 1129
PROC.: 99 / 2023
Ass: d

Conta	Historico	Débito	Crédito
	*** Transporte	184.375,87	
(756)	06113682000125-MUNICIPIO DE COLINAS Valor Ref a ICMS a Recolher Conforme Competência ??? 505- 06113682000125-MUNICIPIO DE COLINAS		1.581,72
(756)	06113682000125-MUNICIPIO DE COLINAS Valor Ref a ICMS a Recolher Conforme Competência ??? 505- 06113682000125-MUNICIPIO DE COLINAS		1.062,00
(1288)	06113682000125-MUNICIPIO DE COLINAS Valor Ref a Receita na Venda de Mercadoria DOC N° ??? 505- 06113682000125-MUNICIPIO DE COLINAS		165.294,87
(1288)	06113682000125-MUNICIPIO DE COLINAS Valor Ref a Receita na Venda de Mercadoria DOC N° ??? 505- 06113682000125-MUNICIPIO DE COLINAS		13.181,00
(1288)	06113682000125-MUNICIPIO DE COLINAS Valor Ref a Receita na Venda de Mercadoria DOC N° ??? 505- 06113682000125-MUNICIPIO DE COLINAS		5.900,00
(1379)	06113682000125-MUNICIPIO DE COLINAS Valor Ref a ICMS a Recolher Conforme Competência ??? 505- 06113682000125-MUNICIPIO DE COLINAS	1.581,72	
(1379)	06113682000125-MUNICIPIO DE COLINAS Valor Ref a ICMS a Recolher Conforme Competência ??? 505- 06113682000125-MUNICIPIO DE COLINAS	1.062,00	
Total do Dia		187.019,59	187.019,59
20 de outubro de 2021			
(182)	1426003-COMERCIAL ROFE LTDA [M-MA] Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° ??? 1426003- COMERCIAL ROFE LTDA [M-MA]	543,54	
(182)	1426003-COMERCIAL ROFE LTDA [M-MA] Valor Ref a ICMS a Recuperar Conforme Competência ??? 1426003-COMERCIAL ROFE LTDA [M-MA]		65,23
(252)	1426003-COMERCIAL ROFE LTDA [M-MA] Valor Ref a ICMS a Recuperar Conforme Competência ??? 1426003-COMERCIAL ROFE LTDA [M-MA]	65,23	
(658)	1426003-COMERCIAL ROFE LTDA [M-MA] Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° ??? 1426003- COMERCIAL ROFE LTDA [M-MA]		543,54
Total do Dia		608,77	608,77
22 de outubro de 2021			
(182)	575258-DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA) Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° ??? 575258- DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA)	1.528,55	
(182)	575258-DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA) Valor Ref a ICMS a Recuperar Conforme Competência ??? 575258-DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA)		183,44
(182)	575258-DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA) Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° ??? 575258- DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA)	35,64	
(182)	575258-DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA) Valor Ref a ICMS a Recuperar Conforme Competência ??? 575258-DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA)		4,28
(182)	92182-EUROPA COMERCIAL LTDA Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° ??? 92182- EUROPA COMERCIAL LTDA	3.000,96	
(182)	92182-EUROPA COMERCIAL LTDA Valor Ref a ICMS a Recuperar Conforme Competência ??? 92182- EUROPA COMERCIAL LTDA		120,05
(252)	575258-DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA) Valor Ref a ICMS a Recuperar Conforme Competência ??? 575258-DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA)	183,44	
(252)	575258-DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA) Valor Ref a ICMS a Recuperar Conforme Competência ??? 575258-DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA)	4,28	
Total do Dia		4.752,87	307,77

FOLHAS: 99 / 129
PROC.: 9083
Ass.: [assinatura]

Conta	Histórico	Debito	Credito
	*** Transporte	4.752,87	307,77
(252)	Valor Ref a ICMS a Recuperar Conforme Competência ??? 92182- EUROPA COMERCIAL LTDA	120,05	
(658)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° ??? 575258- DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA		1.528,55
(658)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° ??? 575258- DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA		35,64
(658)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° ??? 92182- EUROPA COMERCIAL LTDA		3.000,96
	Total do Dia	4.872,92	4.872,92
25 de outubro de 2021			
(182)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° ??? 3231- GCX COMERCIAL IMPORTADORA LTDA EPP	2.335,00	
(658)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° ??? 3231- GCX COMERCIAL IMPORTADORA LTDA EPP		2.335,00
	Total do Dia	2.335,00	2.335,00
26 de outubro de 2021			
(182)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° ??? 420977- InterCement Brasil S A	17.796,00	
(182)	Valor Ref a ICMS a Recuperar Conforme Competência ??? 420977-InterCement Brasil S A		2.135,52
(252)	Valor Ref a ICMS a Recuperar Conforme Competência ??? 420977-InterCement Brasil S A	2.135,52	
(658)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° ??? 420977- InterCement Brasil S A		17.796,00
	Total do Dia	19.931,52	19.931,52
27 de outubro de 2021			
(182)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° ??? 23734- UMUARAMA MOTORS COMERCIO E SERVICOS LTDA	644,00	
(658)	vl ref 23734-UMUARAMA MOTORS COMERCIO E SERVICOS LTDA		479,57
(658)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° ??? 23734- UMUARAMA MOTORS COMERCIO E SERVICOS LTDA		644,00
(2219)	vl ref 23734-UMUARAMA MOTORS COMERCIO E SERVICOS LTDA	479,57	
	Total do Dia	1.123,57	1.123,57
28 de outubro de 2021			
	*** A Transportar	1.123,57	1.123,57

FOLHAS: 1130
PROC.: 99 / 9023
Ass.: @

Conta	Histórico	Debito	Credito
	*** Transporte	1.123,57	1.123,57
(182)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC Nº ??? 577201-DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA	694,40	
(182)	Valor Ref a ICMS a Recuperar Conforme Competência ??? 577201-DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA		83,33
(182)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC Nº ??? 577202-DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA	226,66	
(182)	Valor Ref a ICMS a Recuperar Conforme Competência ??? 577202-DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA		27,21
(252)	Valor Ref a ICMS a Recuperar Conforme Competência ??? 577201-DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA	83,33	
(252)	Valor Ref a ICMS a Recuperar Conforme Competência ??? 577202-DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA	27,21	
(658)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC Nº ??? 577201-DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA		694,40
(658)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC Nº ??? 577202-DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA		226,66
Total do Dia		1.031,60	1.031,60

29 de outubro de 2021

(182)	Valor Ref a ICMS a Recuperar Conforme Competência ??? 578172-DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA		27,91
(182)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC Nº ??? 578172-DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA	1.444,51	
(182)	Valor Ref a ICMS a Recuperar Conforme Competência ??? 578172-DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA		173,35
(182)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC Nº ??? 578172-DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA	232,56	
(252)	Valor Ref a ICMS a Recuperar Conforme Competência ??? 578172-DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA	27,91	
(252)	Valor Ref a ICMS a Recuperar Conforme Competência ??? 578172-DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA	173,35	
(658)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC Nº ??? 578172-DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA		1.444,51
(658)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC Nº ??? 578172-DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA		232,56
Total do Dia		1.878,33	1.878,33

31 de outubro de 2021

(35)	PAGAMENTO DE FORNECEDORES EM 2021		45.700,23
(35)	recebimento de clientes ref. ao mês	362.014,00	
(35)	vl. ref. A IRPJ LUCRO REAL		150,00
*** A Transportar		362.014,00	45.850,23

Conta	Histórico	Débito	Crédito
	*** Transporte	362.014,00	45.850,23
(35)	vl ref. A CSLL LUCRO REAL		90,00
(105)	recebimento de clientes ref. ao mês		362.014,00
(182)	CMV REF AO MES		38.415,23
(252)	ABATIMENTO DE ICMS REF 10/2021		5.173,59
(3122)	vl ref. A IRPJ LUCRO REAL	150,00	
(3129)	vl ref. A CSLL LUCRO REAL	90,00	
(658)	PAGAMENTO DE FORNECEDORES EM 2021	45.700,23	
(756)	ABATIMENTO DE ICMS REF 10/2021	5.173,59	
(777)	Valor Ref a IRRF - Folha de Pagamento <10/2021>		61,40
(833)	Valor Ref a FGTS - Folha de Pagamento <10/2021>		240,00
(833)	Valor Ref a FGTS - Folha de Pagamento <10/2021>		124,00
(833)	Valor Ref a FGTS - Folha de Pagamento <10/2021>		92,40
(833)	Valor Ref a FGTS - Folha de Pagamento <10/2021>		92,40
(833)	Valor Ref a FGTS - Folha de Pagamento <10/2021>		96,00
(861)	Valor Ref a IRRF - Folha de Pagamento <10/2021>	61,40	
(861)	Valor Ref a Folha de Pagamento do Mês <10/2021>		3.000,00
(861)	Valor Ref a INSS - Folha de Pagamento <10/2021>	277,39	
(861)	Valor Ref a Folha de Pagamento do Mês <10/2021>		1.550,00
(861)	Valor Ref a INSS - Folha de Pagamento <10/2021>	123,00	
(861)	Valor Ref a INSS - Folha de Pagamento <10/2021>	87,45	
(861)	Valor Ref a INSS - Folha de Pagamento <10/2021>	91,50	
(861)	Valor Ref a Folha de Pagamento do Mês <10/2021>		1.155,00
(861)	Valor Ref a INSS - Folha de Pagamento <10/2021>	87,45	
(861)	Valor Ref a Folha de Pagamento do Mês <10/2021>		1.155,00
(861)	Valor Ref a Folha de Pagamento do Mês <10/2021>		1.200,00
(896)	Valor Ref a INSS - Pró-Labore Empresa Folha de Pagamento <10/2021>		220,00
(896)	Valor Ref a INSS - Empresa <10/2021>		248,32
(896)	Valor Ref a INSS - Empresa <10/2021>		248,32
(896)	Valor Ref a INSS - Empresa <10/2021>		248,32
(896)	Valor Ref a INSS - Empresa <10/2021>		248,32
(896)	Valor Ref a INSS - Empresa <10/2021>		643,00
(896)	Valor Ref a INSS - Empresa <10/2021>		645,00
(896)	Valor Ref a INSS - Empresa <10/2021>		333,25
(896)	Valor Ref a INSS - Empresa <10/2021>		333,25
(896)	Valor Ref a INSS - Empresa <10/2021>		258,00
(896)	Valor Ref a INSS - Empresa <10/2021>		258,00
(896)	Valor Ref a INSS - Folha de Pagamento <10/2021>		277,39
(896)	Valor Ref a INSS - Pró-Labore Folha de Pagamento <10/2021>		121,00
(896)	Valor Ref a INSS - Folha de Pagamento <10/2021>		123,00
(896)	Valor Ref a INSS - Folha de Pagamento <10/2021>		87,45
(896)	Valor Ref a INSS - Folha de Pagamento <10/2021>		91,50
(896)	Valor Ref a INSS - Folha de Pagamento <10/2021>		87,45
(910)	Valor Ref a Folha de Pagamento do Mês <10/2021>		1.100,00
(910)	Valor Ref a INSS - Pró-Labore Folha de Pagamento <10/2021>	121,00	
(3262)	CMV REF AO MES		38.415,23
(2618)	Valor Ref a INSS - Empresa <10/2021>		248,32
	*** A Transportar	452.640,56	465.882,82

FOLHAS: 1134
PROC.: 99 / 2023
Ass: [assinatura]

Conta	Historico	Débito	Crédito
	*** Transferência	452.640,56	465.882,82
(2618)	Valor Ref a INSS - Empresa <10/2021>		248,32
(2618)	Valor Ref a INSS - Empresa <10/2021>		248,32
(2618)	Valor Ref a INSS - Empresa <10/2021>		248,32
(2618)	Valor Ref a INSS - Empresa <10/2021>		645,00
(2618)	Valor Ref a INSS - Empresa <10/2021>		645,00
(2618)	Valor Ref a INSS - Empresa <10/2021>		333,25
(2618)	Valor Ref a INSS - Empresa <10/2021>		333,25
(2618)	Valor Ref a INSS - Empresa <10/2021>		258,00
(2618)	Valor Ref a INSS - Empresa <10/2021>		258,00
(2632)	Valor Ref a Folha de Pagamento do Mês <10/2021>		3.000,00
(2632)	Valor Ref a Folha de Pagamento do Mês <10/2021>		1.100,00
(2632)	Valor Ref a Folha de Pagamento do Mês <10/2021>		1.550,00
(2632)	Valor Ref a Folha de Pagamento do Mês <10/2021>		1.155,00
(2632)	Valor Ref a Folha de Pagamento do Mês <10/2021>		1.155,00
(2632)	Valor Ref a Folha de Pagamento do Mês <10/2021>		1.200,00
(2688)	Valor Ref a FGTS - Folha de Pagamento <10/2021>		240,00
(2688)	Valor Ref a FGTS - Folha de Pagamento <10/2021>		124,00
(2688)	Valor Ref a FGTS - Folha de Pagamento <10/2021>		92,40
(2688)	Valor Ref a FGTS - Folha de Pagamento <10/2021>		92,40
(2688)	Valor Ref a FGTS - Folha de Pagamento <10/2021>		96,00
(2814)	Valor Ref a INSS - Pró-Labore Empresa Folha de Pagamento <10/2021>		220,00
Total do Dia		465.882,82	465.882,82

FOLHAS: 1132
 PROC.: 99 / 9073
 Ass.: [assinatura]

Conta	Histórico	Débito	Credito
04 de novembro de 2021			
(105)	Valor Ref a Receita na Venda de Mercadoria DOC Nº 797 505-01616678000166-MUNICIPIO DE JATOBA	18.493,50	
(105)	Valor Ref a Receita na Venda de Mercadoria DOC Nº 797 505-01616678000166-MUNICIPIO DE JATOBA	3.950,00	
(105)	Valor Ref a Receita na Venda de Mercadoria DOC Nº 797 506-01616678000166-MUNICIPIO DE JATOBA	9.679,00	
(182)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC Nº 797 579361-DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA)	2.829,24	
(658)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC Nº 797 579361-DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA)		2.829,24
(1288)	Valor Ref a Receita na Venda de Mercadoria DOC Nº 797 506-01616678000166-MUNICIPIO DE JATOBA		18.493,50
(1288)	Valor Ref a Receita na Venda de Mercadoria DOC Nº 797 506-01616678000166-MUNICIPIO DE JATOBA		3.950,00
(1288)	Valor Ref a Receita na Venda de Mercadoria DOC Nº 797 506-01616678000166-MUNICIPIO DE JATOBA		9.679,00

Total do Dia **34.951,74**
34.951,74

FOLHAS: 183
 PROC.: 99 / 2023
 Ass.: Q

05 de novembro de 2021			
(35)	pag ref a salario do mês		7.331,81
(35)	pag de pró labore ref ao mês		979,00
(35)	pag de insc ref ao mês		4.473,57
(861)	pag ref a salario do mês	7.331,81	
(896)	pag de insc ref ao mês	4.473,57	
(910)	pag de pró labore ref ao mês	979,00	

Total do Dia **12.764,38**
12.764,38

08 de novembro de 2021			
(105)	Valor Ref a Receita na Venda de Mercadoria DOC Nº 797 542-03922393600189-CONSELHO ESCOLAR LEIDA COSTA	7.260,20	
(105)	Valor Ref a Receita na Venda de Mercadoria DOC Nº 797 542-03922393600189-CONSELHO ESCOLAR LEIDA COSTA	431,80	
(1288)	Valor Ref a Receita na Venda de Mercadoria DOC Nº 797 542-03922393600189-CONSELHO ESCOLAR LEIDA COSTA		7.260,20
(1288)	Valor Ref a Receita na Venda de Mercadoria DOC Nº 797 542-03922393600189-CONSELHO ESCOLAR LEIDA COSTA		431,80

Total do Dia **7.700,00**
7.700,00

09 de novembro de 2021			
(105)	Valor Ref a Receita na Venda de Mercadoria DOC Nº 797 547-33507079900109-THABILETA S/TEMA BARBOSA DE SOUSA 0449802	432,00	
(1288)	Valor Ref a Receita na Venda de Mercadoria DOC Nº 797 547-33507079900109-THABILETA S/TEMA BARBOSA DE SOUSA 0449802		432,00

Conta	Histórico	Débito	Crédito
Total do Dia		432,00	432,00
12 de novembro de 2021			
(182)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC Nº 999 1437952-COMERCIAL ROFE LTDA [M-MA]	713,31	
(182)	Valor Ref a ICMS a Recuperar Conforme Competência 999 1437952-COMERCIAL ROFE LTDA [M-MA]		85,61
(252)	Valor Ref a ICMS a Recuperar Conforme Competência 999 1437952-COMERCIAL ROFE LTDA [M-MA]	85,61	
(658)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC Nº 999 1437952-COMERCIAL ROFE LTDA [M-MA]		713,31
Total do Dia		798,92	798,92
16 de novembro de 2021			
(105)	Valor Ref a Receita na Venda de Mercadoria DOC Nº 999 543-21463105000157-RODRIGUESE NOLETO LTDA	1.084,50	
(105)	Valor Ref a Receita na Venda de Mercadoria DOC Nº 999 544-21463105000157-RODRIGUESE NOLETO LTDA	140,00	
(1288)	Valor Ref a Receita na Venda de Mercadoria DOC Nº 999 543-21463105000157-RODRIGUESE NOLETO LTDA		1.084,50
(1288)	Valor Ref a Receita na Venda de Mercadoria DOC Nº 999 544-21463105000157-RODRIGUESE NOLETO LTDA		140,00
Total do Dia		1.224,50	1.224,50
17 de novembro de 2021			
(35)	PAG DE ICMS		290,45
(756)	PAG DE ICMS	290,45	
Total do Dia		290,45	290,45
19 de novembro de 2021			
(182)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC Nº 999 586153-DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA)	245,80	
(182)	Valor Ref a ICMS a Recuperar Conforme Competência 999 586153-DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA)		29,50
(252)	Valor Ref a ICMS a Recuperar Conforme Competência 999 586153-DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA)	29,50	
(658)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC Nº 999 586153-DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA)		245,80
Total do Dia		275,30	275,30

FOLHAS: 1134
PROC.: 99 / 2023
Ass.: [assinatura]

Conta	Historico	Debito	Credito
20 de novembro de 2021			
(35)	pag de terr ref ao mês		61,40
(35)	pagamento de figs ref ao mês		644,80
(35)	adiantamento de 13ª para funcionarios		3.280,00
(126)	adiantamento de 13ª para funcionarios	3.280,00	
(777)	pag de terr ref ao mês	61,40	
(833)	pagamento de figs ref ao mês	644,80	

Total do Dia		3.986,20	
			3.986,20

22 de novembro de 2021			
(35)	pag de despesas com manutenção e outras despesas fixas da empresa		127.066,13
(105)	Valor Ref a Receita na Venda de Mercadoria DOC Nº 777-545-06118323000160-CONSTRUTORA PENIEL IND. E COMERCIO LTDA	2.350,00	
(1288)	Valor Ref a Receita na Venda de Mercadoria DOC Nº 777-545-06118323000160-CONSTRUTORA PENIEL IND. E COMERCIO LTDA		2.350,00
(2023)	pag de despesas com manutenção e outras despesas fixas da empresa	51.470,25	
(2275)	pag de despesas com manutenção e outras despesas fixas da empresa	50.954,87	
(2408)	desp com manutenções da empresa	24.581,01	

Total do Dia		129.356,13	
			129.356,13

23 de novembro de 2021			
(182)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC Nº 777-425695-InterCement Brasil S.A.	12.482,80	
(182)	Valor Ref a ICMS a Recuperar Conforme Competência 777-425695-InterCement Brasil S.A.		1.497,94
(252)	Valor Ref a ICMS a Recuperar Conforme Competência 777-425695-InterCement Brasil S.A.	1.497,94	
(658)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC Nº 777-425695-InterCement Brasil S.A.		12.482,80

Total do Dia		13.980,74	
			13.980,74

24 de novembro de 2021			
(105)	Valor Ref a Receita na Venda de Mercadoria DOC Nº 777-546-02624639110-Mayara Dayane Krebs	360,00	
(756)	Valor Ref a ICMS a Recolher Conforme Competência 777-546-02624639110-Mayara Dayane Krebs		46,60
(1288)	Valor Ref a Receita na Venda de Mercadoria DOC Nº 777-546-02624639110-Mayara Dayane Krebs		360,00
(1379)	Valor Ref a ICMS a Recolher Conforme Competência 777-546-02624639110-Mayara Dayane Krebs	46,60	

FOLHAS: 1155

PROC.: 99 / 2023

Ass.: 8

FOLHAS: 1136
PROC.: 99 / 2023
Ass.: *de*

Conta	Historico	Debito	Credito
	Total do Dia	406,60	406,60
25 de novembro de 2021			
(105)	Valor Ref a Receita na Venda de Mercadoria DOC Nº 777 547-06118323000160-CONSTRUTORA PENIEL IND E COMERCIO LTDA	7.040,00	
(105)	Valor Ref a Receita na Venda de Mercadoria DOC Nº 777 548-12644659000160-UNIDADE EXECUTORA TOMÉ DE SOUSA	7.040,00	
(756)	Valor Ref a ICMS a Recolher Conforme Competência 777 547-06118323000160-CONSTRUTORA PENIEL IND E COMERCIO LTDA		844,80
(756)	Valor Ref a ICMS a Recolher Conforme Competência 777 548-12644659000160-UNIDADE EXECUTORA TOMÉ DE SOUSA		844,80
(1288)	Valor Ref a Receita na Venda de Mercadoria DOC Nº 777 547-06118323000160-CONSTRUTORA PENIEL IND E COMERCIO LTDA		7.040,00
(1288)	Valor Ref a Receita na Venda de Mercadoria DOC Nº 777 548-12644659000160-UNIDADE EXECUTORA TOMÉ DE SOUSA		7.040,00
(1379)	Valor Ref a ICMS a Recolher Conforme Competência 777 547-06118323000160-CONSTRUTORA PENIEL IND E COMERCIO LTDA	844,80	
(1379)	Valor Ref a ICMS a Recolher Conforme Competência 777 548-12644659000160-UNIDADE EXECUTORA TOMÉ DE SOUSA	844,80	
	Total do Dia:	15.769,60	15.769,60
30 de novembro de 2021			
(35)	PAGAMENTO DE FORNECEDORES EM 2021		22.710,25
(35)	recebimento de clientes ref ao mês.	98.410,25	
(35)	vir ref. A IRPJ LUCRO REAL		1.200,00
(35)	vir ref. A CSLL LUCRO REAL		720,00
(105)	recebimento de clientes ref ao mês		98.410,25
(182)	CMV REF AO MES		14.215,30
(252)	ABATIMENTO DE ICMS REF 11/2021		1.613,05
(3122)	vir ref. A IRPJ LUCRO REAL	1.200,00	
(3129)	vir ref. A CSLL LUCRO REAL	720,00	
(658)	PAGAMENTO DE FORNECEDORES EM 2021	22.710,25	
(756)	ABATIMENTO DE ICMS REF 11/2021	1.613,05	
(777)	Valor Ref a IRRF - Folha de Pagamento <11/2021>		61,40
(833)	Valor Ref a FGTS - Folha de Pagamento <11/2021>		60,00
(833)	Valor Ref a FGTS - Folha de Pagamento <11/2021>		240,00
(833)	Valor Ref a FGTS - Folha de Pagamento <11/2021>		62,00
(833)	Valor Ref a FGTS - Folha de Pagamento <11/2021>		124,00
(833)	Valor Ref a FGTS - Folha de Pagamento <11/2021>		46,20
(833)	Valor Ref a FGTS - Folha de Pagamento <11/2021>		92,40
(833)	Valor Ref a FGTS - Folha de Pagamento <11/2021>		48,00
(833)	Valor Ref a FGTS - Folha de Pagamento <11/2021>		96,00
(833)	Valor Ref a FGTS - Folha de Pagamento <11/2021>		46,20
(833)	Valor Ref a FGTS - Folha de Pagamento <11/2021>		92,40
(861)	Valor Ref a Folha de Pagamento do Mês: <11/2021>		3.000,00
	*** A Transportar:	124.653,55	142.837,45

Conta	Historico	Débito	Crédito
	*** Transporte	124.653,55	142.837,45
(861)	Valor Ref a INSS - Folha de Pagamento <11/2021>	277,39	
(861)	Valor Ref a IRRF - Folha de Pagamento <11/2021>	61,40	
(861)	Valor Ref a INSS - Folha de Pagamento <11/2021>	123,00	
(861)	Valor Ref a Folha de Pagamento do Mês <11/2021>		1.550,00
(861)	Valor Ref a INSS - Folha de Pagamento <11/2021>	87,45	
(861)	Valor Ref a Folha de Pagamento do Mês <11/2021>		1.155,00
(861)	Valor Ref a INSS - Folha de Pagamento <11/2021>	91,50	
(861)	Valor Ref a Folha de Pagamento do Mês <11/2021>		1.200,00
(861)	Valor Ref a Folha de Pagamento do Mês <11/2021>		1.155,00
(861)	Valor Ref a INSS - Folha de Pagamento <11/2021>	87,45	
(896)	Valor Ref a INSS - Pró-Labore Empresa Folha de Pagamento <11/2021>		220,00
(896)	Valor Ref a INSS - Empresa <11/2021>		248,32
(896)	Valor Ref a INSS - Empresa <11/2021>		248,32
(896)	Valor Ref a INSS - Empresa <11/2021>		248,32
(896)	Valor Ref a INSS - Empresa <11/2021>		248,32
(896)	Valor Ref a INSS - Empresa <11/2021>		645,00
(896)	Valor Ref a INSS - Empresa <11/2021>		645,00
(896)	Valor Ref a INSS - Empresa <11/2021>		333,25
(896)	Valor Ref a INSS - Empresa <11/2021>		333,25
(896)	Valor Ref a INSS - Empresa <11/2021>		258,00
(896)	Valor Ref a INSS - Empresa <11/2021>		258,00
(896)	Valor Ref a INSS - Folha de Pagamento <11/2021>	277,39	
(896)	Valor Ref a INSS - Pró-Labore Folha de Pagamento <11/2021>		121,00
(896)	Valor Ref a INSS - Folha de Pagamento <11/2021>		123,00
(896)	Valor Ref a INSS - Folha de Pagamento <11/2021>		87,45
(896)	Valor Ref a INSS - Folha de Pagamento <11/2021>		91,50
(896)	Valor Ref a INSS - Folha de Pagamento <11/2021>		87,45
(910)	Valor Ref a Folha de Pagamento do Mês <11/2021>		1.100,00
(910)	Valor Ref a INSS - Pró-Labore Folha de Pagamento <11/2021>	121,00	
(3262)	CMV REF AO MES	14.215,30	
(2618)	Valor Ref a INSS - Empresa <11/2021>	248,32	
(2618)	Valor Ref a INSS - Empresa <11/2021>	248,32	
(2618)	Valor Ref a INSS - Empresa <11/2021>	248,32	
(2618)	Valor Ref a INSS - Empresa <11/2021>	248,32	
(2618)	Valor Ref a INSS - Empresa <11/2021>	645,00	
(2618)	Valor Ref a INSS - Empresa <11/2021>	645,00	
(2618)	Valor Ref a INSS - Empresa <11/2021>	333,25	
(2618)	Valor Ref a INSS - Empresa <11/2021>	333,25	
(2618)	Valor Ref a INSS - Empresa <11/2021>	258,00	
(2618)	Valor Ref a INSS - Empresa <11/2021>	258,00	
(2632)	Valor Ref a Folha de Pagamento do Mês <11/2021>	3.000,00	
(2632)	Valor Ref a Folha de Pagamento do Mês <11/2021>	1.100,00	
(2632)	Valor Ref a Folha de Pagamento do Mês <11/2021>	1.550,00	
(2632)	Valor Ref a Folha de Pagamento do Mês <11/2021>	1.155,00	
(2632)	Valor Ref a Folha de Pagamento do Mês <11/2021>	1.200,00	
(2632)	Valor Ref a Folha de Pagamento do Mês <11/2021>	1.155,00	
	*** A Transportar	152.743,82	155.471,02

FOLHAS: 1132
PROC.: 99 / 2023
Ass.: [assinatura]

Conta	Histórico	Débito	Crédito
	*** Transporte	152.343,82	153.471,02
(2688)	Valor Ref a FGTS - Folha de Pagamento <11/2021>	60,00	
(2688)	Valor Ref a FGTS - Folha de Pagamento <11/2021>	240,00	
(2688)	Valor Ref a FGTS - Folha de Pagamento <11/2021>	62,00	
(2688)	Valor Ref a FGTS - Folha de Pagamento <11/2021>	124,00	
(2688)	Valor Ref a FGTS - Folha de Pagamento <11/2021>	46,20	
(2688)	Valor Ref a FGTS - Folha de Pagamento <11/2021>	92,40	
(2688)	Valor Ref a FGTS - Folha de Pagamento <11/2021>	48,09	
(2688)	Valor Ref a FGTS - Folha de Pagamento <11/2021>	96,90	
(2688)	Valor Ref a FGTS - Folha de Pagamento <11/2021>	46,20	
(2688)	Valor Ref a FGTS - Folha de Pagamento <11/2021>	92,40	
(2814)	Valor Ref a INSS - Pro-Labore Empresa Folha de Pagamento <11/2021>	220,00	
Total do Dia		153.471,02	153.471,02

FOLHAS: 1138
PROC.: 99 / 2023
Ass: [assinatura]

Conta	Histórico	Debito	Credito
03 de dezembro de 2021			
(105)	Valor Ref a Receita na Venda de Mercadoria DOC Nº 999 550-12644659000160-UNIDADE EXECUTORA TOME DE SOUSA	1.832,00	
(105)	Valor Ref a Receita na Venda de Mercadoria DOC Nº 999 551-03576973000161-A2V CONSTRUTORA LTDA	79,00	
(756)	Valor Ref a ICMS a Recolher Conforme Competência 999 550-12644659000160-UNIDADE EXECUTORA TOME DE SOUSA		329,76
(1288)	Valor Ref a Receita na Venda de Mercadoria DOC Nº 999 550-12644659000160-UNIDADE EXECUTORA TOME DE SOUSA		1.832,00
(1288)	Valor Ref a Receita na Venda de Mercadoria DOC Nº 999 551-03576973000161-A2V CONSTRUTORA LTDA		79,00
(1379)	Valor Ref a ICMS a Recolher Conforme Competência 999 550-12644659000160-UNIDADE EXECUTORA TOME DE SOUSA	329,76	
Total do Dia		2.240,76	2.240,76
05 de dezembro de 2021			
(35)	pag ref a salario do mês		7.331,81
(35)	pag de pró labore ref ao mês		979,00
(35)	pag de mss ref ao mês		4.473,57
(861)	pag ref a salario do mês	7.331,81	
(896)	pag de mss ref ao mês	4.473,57	
(910)	pag de pró labore ref ao mês	979,00	
Total do Dia		12.784,38	12.784,38
06 de dezembro de 2021			
(105)	Valor Ref a Receita na Venda de Mercadoria DOC Nº 999 552-02624639110-Mayara Dayane krebs	378,00	
(756)	Valor Ref a ICMS a Recolher Conforme Competência 999 552-02624639110-Mayara Dayane krebs		68,04
(1288)	Valor Ref a Receita na Venda de Mercadoria DOC Nº 999 552-02624639110-Mayara Dayane krebs		378,00
(1379)	Valor Ref a ICMS a Recolher Conforme Competência 999 552-02624639110-Mayara Dayane krebs	68,04	
Total do Dia		446,04	446,04
09 de dezembro de 2021			
(105)	Valor Ref a Receita na Venda de Mercadoria DOC Nº 999 553-06118323000160-CONSTRUTORA PENIEL IND. E COMERCIO LTDA	1.881,50	
(105)	Valor Ref a Receita na Venda de Mercadoria DOC Nº 999 554-03576973000161-A2V CONSTRUTORA LTDA	70,00	
(756)	Valor Ref a ICMS a Recolher Conforme Competência 999 553-06118323000160-CONSTRUTORA PENIEL IND. E COMERCIO LTDA		338,67
(1288)	Valor Ref a Receita na Venda de Mercadoria DOC Nº 999 553-06118323000160-CONSTRUTORA PENIEL IND. E COMERCIO LTDA		1.881,50
(1288)	Valor Ref a Receita na Venda de Mercadoria DOC Nº 999 554-		70,00
Total do Dia		1.951,50	2.290,17

FOLHAS: 1139
 PROC.: 99 / 2023
 Ass.: *ca*

*** A Transportar: 1.951,50 2.290,17

Conta	Historico	Debito	Credito
	*** Transporte	1.951,50	2.290,17
(1379)	03576973000161-A2V CONSTRUTORA LTDA Valor Ref a ICMS a Recuperar Conforme Competência 999 553-06118323000160-CONSTRUTORA PENEL IND E COMERCIO LTDA	338,67	
Total do Dia		2.290,17	2.290,17

FOLHAS: 99 / 1140
 PROC.: 2023
 Ass.: [assinatura]

13 de dezembro de 2021

(105)	Valor Ref a Receita na Venda de Mercadoria DOC Nº 999 555-01616678000166-MUNICIPIO DE JAT OBA	132.354,00	
(105)	Valor Ref a Receita na Venda de Mercadoria DOC Nº 999 555-01616678000166-MUNICIPIO DE JAT OBA	2.420,00	
(105)	Valor Ref a Receita na Venda de Mercadoria DOC Nº 999 555-01616678000166-MUNICIPIO DE JAT OBA	2.715,00	
(1288)	Valor Ref a Receita na Venda de Mercadoria DOC Nº 999 555-01616678000166-MUNICIPIO DE JAT OBA		132.354,00
(1288)	Valor Ref a Receita na Venda de Mercadoria DOC Nº 999 555-01616678000166-MUNICIPIO DE JAT OBA		2.420,00
(1288)	Valor Ref a Receita na Venda de Mercadoria DOC Nº 999 555-01616678000166-MUNICIPIO DE JAT OBA		2.715,00
Total do Dia		137.489,00	137.489,00

14 de dezembro de 2021

(182)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC Nº 999 1454306-COMERCIAL ROFE LTDA [M-MA]	404,06	
(182)	Valor Ref a ICMS a Recuperar Conforme Competência 999 1454306-COMERCIAL ROFE LTDA [M-MA]		48,49
(182)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC Nº 999 1454306-COMERCIAL ROFE LTDA [M-MA]	125,51	
(182)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC Nº 999 1454306-COMERCIAL ROFE LTDA [M-MA]	66,75	
(182)	Valor Ref a ICMS a Recuperar Conforme Competência 999 1454306-COMERCIAL ROFE LTDA [M-MA]		8,02
(252)	Valor Ref a ICMS a Recuperar Conforme Competência 999 1454306-COMERCIAL ROFE LTDA [M-MA]	48,49	
(252)	Valor Ref a ICMS a Recuperar Conforme Competência 999 1454306-COMERCIAL ROFE LTDA [M-MA]	8,02	
(658)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC Nº 999 1454306-COMERCIAL ROFE LTDA [M-MA]		404,06
(658)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC Nº 999 1454306-COMERCIAL ROFE LTDA [M-MA]		125,51
(658)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC Nº 999 1454306-COMERCIAL ROFE LTDA [M-MA]		66,75
Total do Dia		652,33	652,83

FOLHAS: 114
PROC.: 99 / 8023
Ass.: [assinatura]

Conta	Histórico	Débito	Crédito
16 de dezembro de 2021			
(182)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° ??? 429968- InterCement Brasil S.A.	9.078,40	
(182)	Valor Ref a ICMS a Recuperar Conforme Competência ??? 429968-InterCement Brasil S.A		1.089,41
(3675)	Vir ref. ??? 429969-InterCement Brasil S.A.	352,00	
(252)	Valor Ref a ICMS a Recuperar Conforme Competência ??? 429968-InterCement Brasil S.A.	1.089,41	
(658)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° ??? 429968- InterCement Brasil S.A		9.078,40
(658)	vir ref. ??? 429969-InterCement Brasil S.A.		352,00
Total do Dia		10.519,81	10.519,81
17 de dezembro de 2021			
(182)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° ??? 597946- DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA	241,61	
(182)	Valor Ref a ICMS a Recuperar Conforme Competência ??? 597946-DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA		28,99
(252)	Valor Ref a ICMS a Recuperar Conforme Competência ??? 597946-DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA	28,99	
(658)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC N° ??? 597946- DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA		241,61
Total do Dia		270,60	270,60
20 de dezembro de 2021			
(35)	pag de irrf ref ao mês		61,40
(35)	pagamento de fgts ref ao mês		907,20
(35)	pag de 13º em 2021		2.772,10
(35)	PAG DE ICMS		123,15
(756)	PAG DE ICMS	123,15	
(777)	pag de irrf ref ao mês		61,40
(819)	pag de 13º em 2021	2.772,10	
(833)	pagamento de fgts ref ao mês	907,20	
Total do Dia		3.863,85	3.863,85
21 de dezembro de 2021			
(3780)	contrato de prestação de serviços para o exercício seguinte	1.215.100,00	
(3738)	contrato de prestação de serviços para o exercício seguinte		1.215.100,00
Total do Dia		1.215.100,00	1.215.100,00
22 de dezembro de 2021			
Total do Dia		1.215.100,00	1.215.100,00
*** A Transportar		1.215.100,00	1.215.100,00

Conta	Histórico	Débito	Crédito
	*** Transporte	1.215.100,00	1.215.100,00
(105)	Valor Ref a Receita na Venda de Mercadoria DOC Nº 777 556-09113682000125-MUNICIPIO DE COLINAS	35.028,36	
(1288)	Valor Ref a Receita na Venda de Mercadoria DOC Nº 777 556-09113682000125-MUNICIPIO DE COLINAS		35.028,36
Total do Dia:		35.028,36	35.028,36

FOLHAS: 1122
PROC.: 99 / 1 2023
Ass.: [assinatura]

23 de dezembro de 2021

(105)	Valor Ref a Receita na Venda de Mercadoria DOC Nº 777 557-12644625000175-UNIDADE EXECUTORA SENHORINHA TORRES DA R	6.924,00	
(105)	Valor Ref a Receita na Venda de Mercadoria DOC Nº 777 557-12644625000175-UNIDADE EXECUTORA SENHORINHA TORRES DA R	150,00	
(182)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC Nº 777 599798-DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA)	555,02	
(182)	Valor Ref a ICMS a Recuperar Conforme Competência 777 599798-DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA)		66,61
(252)	Valor Ref a ICMS a Recuperar Conforme Competência 777 599798-DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA)	66,61	
(658)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC Nº 777 599798-DISTRIBUIDORA ADAUTO CARVALHO LTDA (DIMA)		555,02
(756)	Valor Ref a ICMS a Recolher Conforme Competência 777 557-12644625000175-UNIDADE EXECUTORA SENHORINHA TORRES DA R		830,88
(1288)	Valor Ref a Receita na Venda de Mercadoria DOC Nº 777 557-12644625000175-UNIDADE EXECUTORA SENHORINHA TORRES DA R		6.924,00
(1288)	Valor Ref a Receita na Venda de Mercadoria DOC Nº 777 557-12644625000175-UNIDADE EXECUTORA SENHORINHA TORRES DA R		150,00
(1379)	Valor Ref a ICMS a Recolher Conforme Competência 777 557-12644625000175-UNIDADE EXECUTORA SENHORINHA TORRES DA R	830,88	
Total do Dia:		8.526,51	8.526,51

24 de dezembro de 2021

(105)	Valor Ref a Receita na Venda de Mercadoria DOC Nº 777 558-09118323090160-CONSTRUTORA PENELIND E COMERCIO LTDA	291,00	
(182)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC Nº 777 551845-SOUZA CRUZ LTDA	3,93	
(182)	Valor Ref a ICMS a Recuperar Conforme Competência 777 551845-SOUZA CRUZ LTDA		1,61
(182)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC Nº 777 551845-SOUZA CRUZ LTDA	30,48	
(252)	Valor Ref a ICMS a Recuperar Conforme Competência 777 551845-SOUZA CRUZ LTDA	1,61	
Total do Dia:		332,02	1,61

FOLHAS: 1113
PROC.: 99 / 2023
Ass.: *gn*

Conta	Histórico	Débito	Crédito
	*** Transporte	332,02	1,61
(658)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC Nº 777 551845- SOUZA CRUZ LTDA		8,93
(658)	Valor Ref a compra para estoque conforme DOC Nº 777 551845- SOUZA CRUZ LTDA		30,48
(1288)	Valor Ref a Receita na Venda de Mercadoria DOC Nº 777 558- 06118323000160-CONSTRUTORA PENIEL IND. E COMERCIO LTDA		291,00
Total do Dia		332,02	332,02

31 de dezembro de 2021

(35)	PAGAMENTO DE FORNECEDORES EM 2021		9.250,14
(35)	recebimento de clientes ref ao mês	186.210,02	
(35)	vlr ref. A IRPJ LUCRO REAL		375,00
(35)	vlr ref. A CSLL LUCRO REAL		225,00
(105)	recebimento de clientes ref ao mês		186.210,02
(126)	Valor Ref a 13º Salário <12/2021>		750,00
(126)	Valor Ref a 13º Salário <12/2021>		577,50
(126)	Valor Ref a 13º Salário <12/2021>		775,00
(126)	Valor Ref a 13º Salário <12/2021>		600,00
(126)	Valor Ref a 13º Salário <12/2021>		577,50
(182)	CMV REF AO MES		61.050,23
(252)	ABATIMENTO DE ICMS REF 12/2021		1.243,13
(3122)	vlr ref. A IRPJ LUCRO REAL	375,00	
(3129)	vlr ref. A CSLL LUCRO REAL	225,00	
(658)	PAGAMENTO DE FORNECEDORES EM 2021		9.250,14
(756)	ABATIMENTO DE ICMS REF 12/2021		1.243,13
(777)	Valor Ref a IRRF - Folha de Pagamento <12/2021>		61,40
(819)	Valor Ref a 13º Salário <12/2021>		1.500,00
(819)	Valor Ref a 13º Salário <12/2021>	750,00	
(819)	Valor Ref a INSS - 13º Salário <12/2021>	118,50	
(819)	Valor Ref a 13º Salário <12/2021>		1.155,00
(819)	Valor Ref a 13º Salário <12/2021>	577,50	
(819)	Valor Ref a INSS - 13º Salário <12/2021>	87,45	
(819)	Valor Ref a 13º Salário <12/2021>	775,00	
(819)	Valor Ref a 13º Salário <12/2021>		1.550,00
(819)	Valor Ref a INSS - 13º Salário <12/2021>	123,00	
(819)	Valor Ref a 13º Salário <12/2021>		1.200,00
(819)	Valor Ref a INSS - 13º Salário <12/2021>	91,50	
(819)	Valor Ref a 13º Salário <12/2021>	600,00	
(819)	Valor Ref a INSS - 13º Salário <12/2021>	87,45	
(819)	Valor Ref a 13º Salário <12/2021>		1.155,00
(819)	Valor Ref a 13º Salário <12/2021>	577,50	
(833)	Valor Ref a FGTS - Folha de Pagamento <12/2021>		60,00
(833)	Valor Ref a FGTS - Folha de Pagamento <12/2021>		240,00
(833)	Valor Ref a FGTS - Folha de Pagamento <12/2021>		46,20
(833)	Valor Ref a FGTS - Folha de Pagamento <12/2021>		92,40

*** A Transportar	201.091,19	268.693,52
-------------------	------------	------------

Conta	Histórico	Debito	Credito
	*** Transporte	201.691,19	268.693,52
(833)	Valor Ref a FGTS - Folha de Pagamento <12/2021>		62,00
(833)	Valor Ref a FGTS - Folha de Pagamento <12/2021>		124,00
(833)	Valor Ref a FGTS - Folha de Pagamento <12/2021>		48,00
(833)	Valor Ref a FGTS - Folha de Pagamento <12/2021>		96,00
(833)	Valor Ref a FGTS - Folha de Pagamento <12/2021>		46,20
(833)	Valor Ref a FGTS - Folha de Pagamento <12/2021>		92,40
(861)	Valor Ref a IRRF - Folha de Pagamento <12/2021>	61,40	
(861)	Valor Ref a Folha de Pagamento do Mês <12/2021>		3.000,00
(861)	Valor Ref a INSS - Folha de Pagamento <12/2021>	277,39	
(861)	Valor Ref a INSS - Folha de Pagamento <12/2021>	87,45	
(861)	Valor Ref a Folha de Pagamento do Mês <12/2021>		1.155,00
(861)	Valor Ref a INSS - Folha de Pagamento <12/2021>	123,00	
(861)	Valor Ref a Folha de Pagamento do Mês <12/2021>		1.550,00
(861)	Valor Ref a Folha de Pagamento do Mês <12/2021>		1.200,00
(861)	Valor Ref a INSS - Folha de Pagamento <12/2021>	91,50	
(861)	Valor Ref a Folha de Pagamento do Mês <12/2021>		1.155,00
(861)	Valor Ref a INSS - Folha de Pagamento <12/2021>	87,45	
(896)	Valor Ref a INSS - Pró-Labore Empresa Folha de Pagamento <12/2021>		220,00
(896)	Valor Ref a INSS - Empresa <12/2021>		248,32
(896)	Valor Ref a INSS - Empresa <12/2021>		248,32
(896)	Valor Ref a INSS - Empresa <12/2021>		248,32
(896)	Valor Ref a INSS - Empresa <12/2021>		248,32
(896)	Valor Ref a INSS - Empresa <12/2021>		645,00
(896)	Valor Ref a INSS - Empresa <12/2021>		645,00
(896)	Valor Ref a INSS - Empresa <12/2021>		333,25
(896)	Valor Ref a INSS - Empresa <12/2021>		333,25
(896)	Valor Ref a INSS - Empresa <12/2021>		258,00
(896)	Valor Ref a INSS - Empresa <12/2021>		258,00
(896)	Valor Ref a INSS - 13º Salário <12/2021>		118,50
(896)	Valor Ref a INSS - Folha de Pagamento <12/2021>		277,39
(896)	Valor Ref a INSS - Pró-Labore Folha de Pagamento <12/2021>		121,00
(896)	Valor Ref a INSS - 13º Salário <12/2021>		87,45
(896)	Valor Ref a INSS - Folha de Pagamento <12/2021>		87,45
(896)	Valor Ref a INSS - 13º Salário <12/2021>		123,00
(896)	Valor Ref a INSS - Folha de Pagamento <12/2021>		123,00
(896)	Valor Ref a INSS - 13º Salário <12/2021>		91,50
(896)	Valor Ref a INSS - Folha de Pagamento <12/2021>		91,50
(896)	Valor Ref a INSS - 13º Salário <12/2021>		87,45
(896)	Valor Ref a INSS - Folha de Pagamento <12/2021>		87,45
(910)	Valor Ref a Folha de Pagamento do Mês <12/2021>		1.100,00
(910)	Valor Ref a INSS - Pró-Labore Folha de Pagamento <12/2021>	121,00	
(3262)	CMV REF AO MES	61.050,23	
(2569)	Valor Ref a 13º Salário <12/2021>	1.500,00	
(2569)	Valor Ref a 13º Salário <12/2021>	1.550,00	
(2569)	Valor Ref a 13º Salário <12/2021>	1.550,00	
(2569)	Valor Ref a 13º Salário <12/2021>	1.200,00	

*** A Transporte:	268.395,61	283.303,59
-------------------	------------	------------

FOLHAS: 1144
PROC.: 99 / 2023
Ass: [assinatura]

FOLHAS: 1125
PROC.: 991 2023
Ass.: [assinatura]

Conta	Histórico	Débito	Crédito
	*** Transporte	208.395,61	208.395,59
(2509)	Valor Ref a 13º Salário <12/2021>	1.155,00	
(2618)	Valor Ref a INSS - Empresa <12/2021>	248,32	
(2618)	Valor Ref a INSS - Empresa <12/2021>	248,32	
(2618)	Valor Ref a INSS - Empresa <12/2021>	248,32	
(2618)	Valor Ref a INSS - Empresa <12/2021>	248,32	
(2618)	Valor Ref a INSS - Empresa <12/2021>	645,00	
(2618)	Valor Ref a INSS - Empresa <12/2021>	645,00	
(2618)	Valor Ref a INSS - Empresa <12/2021>	333,25	
(2618)	Valor Ref a INSS - Empresa <12/2021>	333,25	
(2618)	Valor Ref a INSS - Empresa <12/2021>	258,00	
(2618)	Valor Ref a INSS - Empresa <12/2021>	258,00	
(2632)	Valor Ref a Folha de Pagamento do Mês <12/2021>	3.000,00	
(2632)	Valor Ref a Folha de Pagamento do Mês <12/2021>	1.100,00	
(2632)	Valor Ref a Folha de Pagamento do Mês <12/2021>	1.155,00	
(2632)	Valor Ref a Folha de Pagamento do Mês <12/2021>	1.550,00	
(2632)	Valor Ref a Folha de Pagamento do Mês <12/2021>	1.200,00	
(2632)	Valor Ref a Folha de Pagamento do Mês <12/2021>	1.155,00	
(2688)	Valor Ref a FGTS - Folha de Pagamento <12/2021>	60,00	
(2688)	Valor Ref a FGTS - Folha de Pagamento <12/2021>	240,00	
(2688)	Valor Ref a FGTS - Folha de Pagamento <12/2021>	46,20	
(2688)	Valor Ref a FGTS - Folha de Pagamento <12/2021>	92,40	
(2688)	Valor Ref a FGTS - Folha de Pagamento <12/2021>	62,00	
(2688)	Valor Ref a FGTS - Folha de Pagamento <12/2021>	124,00	
(2688)	Valor Ref a FGTS - Folha de Pagamento <12/2021>	48,00	
(2688)	Valor Ref a FGTS - Folha de Pagamento <12/2021>	96,00	
(2688)	Valor Ref a FGTS - Folha de Pagamento <12/2021>	46,20	
(2688)	Valor Ref a FGTS - Folha de Pagamento <12/2021>	92,40	
(2814)	Valor Ref a INSS - Pró-Labore Empresa Folha de Pagamento <12/2021>	220,00	
(1190)	Encerramento Do Exercício - 2021		21.527,10
(1288)	Encerramento Do Exercício - 2021	1.113.954,61	
(1379)	Encerramento Do Exercício - 2021		11.595,47
(1610)	Encerramento Do Exercício - 2021	484,32	
(3262)	Encerramento Do Exercício - 2021		804.739,17
(2023)	Encerramento Do Exercício - 2021		51.470,25
(2219)	Encerramento Do Exercício - 2021		479,57
(2275)	Encerramento Do Exercício - 2021		50.954,87
(2408)	Encerramento Do Exercício - 2021		24.581,61
(2569)	Encerramento Do Exercício - 2021		6.560,00
(2618)	Encerramento Do Exercício - 2021		10.397,34
(2632)	Encerramento Do Exercício - 2021		27.480,00
(2688)	Encerramento Do Exercício - 2021		2.459,20
(2744)	Encerramento Do Exercício - 2021		38.510,04
(2814)	Encerramento Do Exercício - 2021		660,00
(2828)	Encerramento Do Exercício - 2021		2.825,70
(2856)	Encerramento Do Exercício - 2021		199,21
(3066)	Encerramento Do Exercício - 2021	21.527,10	
	*** A Transportar	1.419.269,62	1.397.742,52

FOLHAS: 1126
PROC.: 99 / 2023
Ass.: *[Signature]*

Conta	Historico	Debito	Credito
	*** Transporte	1.419.269,02	1.397.742,52
(3066)	Encerramento Do Exercício - 2021	11.595,47	
(3066)	Encerramento Do Exercício - 2021	81.470,25	
(3066)	Encerramento Do Exercício - 2021	479,57	
(3066)	Encerramento Do Exercício - 2021	59.954,87	
(3066)	Encerramento Do Exercício - 2021	10.397,34	
(3066)	Encerramento Do Exercício - 2021	27.480,00	
(3066)	Encerramento Do Exercício - 2021	2.459,20	
(3066)	Encerramento Do Exercício - 2021	24.581,01	
(3066)	Encerramento Do Exercício - 2021	38.510,04	
(3066)	Encerramento Do Exercício - 2021	6.560,00	
(3066)	Encerramento Do Exercício - 2021	660,00	
(3066)	Encerramento Do Exercício - 2021	2.825,70	
(3066)	Encerramento Do Exercício - 2021	884.739,17	
(3066)	Encerramento Do Exercício - 2021		1.113.954,61
(3066)	Encerramento Do Exercício - 2021		484,32
(3066)	Encerramento Do Exercício - 2021	199,21	
Total do Dia		2.512.181,45	2.512.181,45

Termo de Encerramento

FOLHAS: 1143
PROC.: 99 / 2023
Ass.: @

Nome do Livro: DIÁRIO

Nº de Ordem: 6

O presente livro do tipo DIÁRIO contém páginas numeradas, do nº 01 ao nº 40, e serviu para escrituração no período de 01/01/2021 a 31/12/2021, da empresa NF CONSTRUTORA EIRELI.

Colinas, 31/12/2021

FRANCISCO JAKSON DA SILVA NOLETO
TITULAR PESSOA FÍSICA, Administrador
CPF 003.869.683-57

RAYRON BARBOSA DE OLIVEIRA
CONTADOR
CRC/MA 12278



FOLHAS: 1/18
PROC.: 99 / 2023
Ass.: *[assinatura]*

ASSINATURA ELETRÔNICA

Certificamos que o ato da empresa NF CONSTRUTORA EIRELI consta assinado digitalmente por:

IDENTIFICAÇÃO DO(S) ASSINANTE(S)	
CPF/CNPJ	Nome
00386968357	FRANCISCO JAKSON DA SILVA NOLETO
01920426370	RAYRON BARBOSA DE OLIVEIRA

CERTIFICO A AUTENTICAÇÃO EM 13/05/2022 09:11 SOB Nº 20220582807.
PROTOCOLO: 220582807 DE 10/05/2022. NIRE: 21600108225.
NF CONSTRUTORA EIRELI

JUCEMA

FLORÊNCIO BRANDES NETO
RESPONSÁVEL PELA AUTENTICAÇÃO
SÃO LUÍS, 13/05/2022
empresaFacil.ma.gov.br

FOLHAS: 129
 PROC.: 99 1 2023
 Ass: A

BALANÇO PATRIMONIAL



Entidade: NF CONSTRUTORA EIRELI
 Período da Escrituração: 01/01/2021 a 31/12/2021 CNPJ: 10.731.608/0001-40
 Número de Ordem do Livro: 1
 Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2021 a 31 de Dezembro de 2021

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
ATIVO		RS 1.319.279,43	RS 2.585.599,38
ATIVO CIRCULANTE		RS 1.319.279,43	RS 2.585.599,38
Disponibilidades		RS 540.071,45	RS 1.174.370,12
Caixa e Equivalentes de Caixa		RS 540.071,45	RS 1.174.370,12
Contas a Receber		RS 49.008,15	RS 1.301.925,84
Clientes		RS 49.008,15	RS 1.301.925,84
Adiantamentos		RS 0,00	RS 0,00
Estoque		RS 730.199,83	RS 103.419,20
Mercadorias		RS 730.199,83	RS 103.419,20
Outros Créditos		RS 0,00	RS 5.884,22
Impostos a Recuperar		RS 0,00	RS 5.884,22
PASSIVO E PATRIMÔNIO LÍQUIDO		RS 1.319.279,43	RS 2.585.599,38
PASSIVO CIRCULANTE		RS 208.109,96	RS 1.452.902,81
Fornecedores		RS 203.109,96	RS 223.217,71
Fornecedores Nacionais / Estrangeiros		RS 208.109,96	RS 223.217,71
Obrigações Fiscais		RS 0,00	RS 385,62
Impostos a Recolher		RS 0,00	RS 385,62
Obrigações Trabalhistas e Sociais		RS 0,00	RS 1.229.299,48
Obrigações Trabalhistas		RS 0,00	RS 8.239,01
Obrigações Sociais		RS 0,00	RS 4.981,47
Outras Obrigações Trabalhistas e Sociais		RS 0,00	RS 1.216.079,00
PATRIMÔNIO LÍQUIDO		RS 1.111.169,47	RS 1.132.696,57
Capital Social		RS 800.000,00	RS 800.000,00
Capital Subscrito		RS 800.000,00	RS 800.000,00
Lucros/Prejuízos Acumulados		RS 311.169,47	RS 332.696,57
Lucros Acumulados		RS 311.169,47	RS 332.696,57

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número B5.BE.F9.AB.D2.ED.7F.FC.39.AD.11.0E.18.5B.B5.65.49.25.B8.73-0, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 9.0.1 do Visualizador

Página 1 de 1

FOLHAS: 1150
PROC.: 99 1 2023
Ass.: *OK*

MINISTÉRIO DA FAZENDA
SECRETARIA DA RECEITA FEDERAL DO BRASIL
SISTEMA PÚBLICO DE ESCRITURAÇÃO DIGITAL – Sped

Versão: 9.0.1

RECIBO DE ENTREGA DE ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL DIGITAL

IDENTIFICAÇÃO DO TITULAR DA ESCRITURAÇÃO

NIRE 21600108225	CNPJ 10.731.608/0001-40
NOME EMPRESARIAL NF CONSTRUTORA EIRELI	

IDENTIFICAÇÃO DA ESCRITURAÇÃO

FORMA DA ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL Livro Diário	PERÍODO DA ESCRITURAÇÃO 01/01/2021 a 31/12/2021
NATUREZA DO LIVRO Escrituração Contábil Digital do Livro Diário Geral	NÚMERO DO LIVRO 1
IDENTIFICAÇÃO DO ARQUIVO (HASH) B5.BE.F9.AB.D2.ED.7F.FC.39.AD.11.0E.18.5B.B5.65.49.25.B8.73	

ESTE LIVRO FOI ASSINADO COM OS SEGUINTE CERTIFICADOS DIGITAIS:

QUALIFICAÇÃO DO SIGNATARIO	CPF/CNPJ	NOME	Nº SÉRIE DO CERTIFICADO	VALIDADE	RESPONSÁVEL LEGAL
Pessoa Jurídica (e-CNPJ ou e-PJ)	10731608000140	NF CONSTRUTORA EIRELI:10731608000140	678076849897191268 2	15/06/2021 a 15/06/2022	Sim
Contador	01920426370	RAYRON BARBOSA DE OLIVEIRA:01920426370	678076850292918651 6	01/07/2021 a 01/07/2022	Não

NÚMERO DO RECIBO:

B5.BE.F9.AB.D2.ED.7F.FC.39.AD.11.0
E.18.5B.B5.65.49.25.B8.73-0

Escrituração recebida via Internet
pelo Agente Receptor SERPRO

em 12/05/2022 às 16:23:42

D1.16.E1.16.C7.D4.EE.FC
A7.4B.74.E4.D0.FF.F8.92

Considera-se autenticado o livro contábil a que se refere este recibo, dispensando-se a autenticação de que trata o art. 39 da Lei nº 8.934/1994. Este recibo comprova a autenticação.

BASE LEGAL: Decreto nº 1.800/1996, com a alteração do Decreto nº 8.683/2016, e arts. 39, 39-A, 39-B da Lei nº 8.934/1994 com a alteração da Lei Complementar nº 1247/2014.

FOLHAS: 1151
 PROC.: 919 / 2023
 Ass.: [assinatura]

DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADO DO EXERCÍCIO



Entidade: NF CONSTRUTORA EIRELI
Período da Escrituração: 01/01/2021 a 31/12/2021 **CNPJ:** 10.731.608/0001-40
Número de Ordem do Livro: 1
Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2021 a 31 de Dezembro de 2021

Descrição	Nota	Saldo anterior	Saldo atual
RECEITA BRUTA		R\$ 743.613,25	R\$ 1.113.954,61
Receitas de Venda		R\$ 743.613,25	R\$ 1.113.954,61
Venda de Mercadorias		R\$ 743.613,25	R\$ 1.113.954,61
(-) (-) DEDUÇÕES DA RECEITA BRUTA		R\$ 0,00	R\$ (11.595,47)
(-) (-) Deduções de Tributos		R\$ 0,00	R\$ (11.595,47)
RECEITA LÍQUIDA		R\$ 743.613,25	R\$ 1.102.359,14
(-) CUSTO DAS VENDAS/SERVIÇOS		R\$ (432.860,15)	R\$ (916.209,42)
(-) Custos dos Produtos, Mercadorias e Serviços		R\$ (432.860,15)	R\$ (916.209,42)
(-) Custos dos Insumos		R\$ (432.860,15)	R\$ (864.739,17)
(-) Custos Diversos		R\$ 0,00	R\$ (51.470,25)
LUCRO BRUTO		R\$ 310.753,10	R\$ 186.149,72
(-) DESPESAS OPERACIONAIS		R\$ 0,00	R\$ (164.907,73)
(-) Despesas Operacionais		R\$ 0,00	R\$ (164.907,73)
(-) Despesas Administrativas		R\$ 0,00	R\$ (76.015,45)
(-) Despesas com Pessoal		R\$ 0,00	R\$ (44.437,34)
(-) Despesas Tributárias, Taxas e Contribuições		R\$ 0,00	R\$ (40.969,24)
(-) Outras Despesas Gerais		R\$ 0,00	R\$ (3.485,70)
OUTRAS RECEITAS E DESPESAS OPERACIONAIS		R\$ 416,37	R\$ 285,11
Outras Receitas Operacionais		R\$ 416,37	R\$ 484,32
Outras Receitas		R\$ 416,37	R\$ 484,32
(-) Despesas Financeiras		R\$ 0,00	R\$ (199,21)
(-) Juros Passivos		R\$ 0,00	R\$ (199,21)
RESULTADO OPERACIONAL LÍQUIDO		R\$ 311.169,47	R\$ 21.527,10
RESULTADO ANTES DOS IMPOSTOS		R\$ 311.169,47	R\$ 21.527,10
RESULTADO LÍQUIDO		R\$ 311.169,47	R\$ 21.527,10
RESULTADO LÍQUIDO APÓS PARTICIPAÇÕES		R\$ 311.169,47	R\$ 21.527,10

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número B5.BE.F9.AB.D2.ED.7F.FC.39.AD.11.0E.18.5B.B5.65.49.25.B8.73-0, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

FOLHAS: 1158
PROC.: 99 / 2023
Ass: B

CERTIDÃO ESPECÍFICA

Sistema Nacional de Registro de Empresas Mercantis - SINREM

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados nesta Junta Comercial e são vigentes na data da sua expedição.

Certificamos que NF CONSTRUTORA EIRELI encontra-se registrada nesta Junta Comercial, como segue:				Protocolo: MAC2201706331
NIRE 21600108225 CNPJ 10.731.608/0001-40				Situação ATIVA Status
Endereço Completo FLORIANO, Nº 04, xxxxx, GUANABARA - Colinas/MA - CEP 65690-000				
Arquivamentos Posteriores				
Ato	Número	Data	Descrição	
002	20211156620	24/11/2021	ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)	
223	20210633662	07/05/2021	BALANCO	
223	20200481541	07/07/2020	BALANCO	
307	20190857919	19/07/2019	REENQUADRAMENTO DE MICROEMPRESA COMO EMPRESA DE PEQUENO PORTE	
223	20190331127	07/05/2019	BALANCO	
002	21600108225	09/04/2019	TRANSFORMACAO	
002	21600108225	09/04/2019	ALTERACAO DE DADOS E DE NOME EMPRESARIAL	
223	20180317679	20/04/2018	BALANCO	
310	20170254569	03/03/2017	OUTROS DOCUMENTOS DE INTERESSE DA EMPRESA / EMPRESARIO	
223	20160217008	06/01/2017	BALANCO	
223	20160216850	05/01/2017	BALANCO	
002	20160847435	28/11/2016	ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)	
002	20150595310	21/03/2016	ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)	
223	20151137072	20/07/2015	BALANCO	
002	20140867678	23/12/2014	ALTERACAO DE DADOS E DE NOME EMPRESARIAL	
002	20140134115	27/03/2014	ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)	
002	20130466450	03/07/2013	ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)	
315	20090130405	17/03/2009	ENQUADRAMENTO DE MICROEMPRESA	
090	21200666816	17/03/2009	CONTRATO	
NIRE 21600108225 CNPJ 10.731.608/0001-40				Situação ATIVA Status SEM STATUS
Endereço Completo FLORIANO, Nº 04, xxxxx, GUANABARA - Colinas/MA - CEP 65690-000				
Arquivamentos Posteriores				
Ato	Número	Data	Descrição	
002	20211156620	24/11/2021	ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)	
223	20210633662	07/05/2021	BALANCO	
223	20200481541	07/07/2020	BALANCO	
307	20190857919	19/07/2019	REENQUADRAMENTO DE MICROEMPRESA COMO EMPRESA DE PEQUENO PORTE	
223	20190331127	07/05/2019	BALANCO	
002	21600108225	09/04/2019	TRANSFORMACAO	
002	21600108225	09/04/2019	ALTERACAO DE DADOS E DE NOME EMPRESARIAL	
223	20180317679	20/04/2018	BALANCO	
310	20170254569	03/03/2017	OUTROS DOCUMENTOS DE INTERESSE DA EMPRESA / EMPRESARIO	
223	20160217008	06/01/2017	BALANCO	
223	20160216850	05/01/2017	BALANCO	

FOLHAS: 1153
PROC.: 99 / 2023
Ass.: a

CERTIDÃO ESPECÍFICA

Continuação

Sistema Nacional de Registro de Empresas Mercantis - SINREM

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados nesta Junta Comercial e são vigentes na data da sua expedição.

Certificamos que NF CONSTRUTORA EIRELI encontra-se registrada nesta Junta Comercial, como segue:				Protocolo: MAC2201706331
002	20160847435	28/11/2016	ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)	
002	20150595310	21/03/2016	ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)	
223	20151137072	20/07/2015	BALANCO	
002	20140867678	23/12/2014	ALTERACAO DE DADOS E DE NOME EMPRESARIAL	
002	20140134115	27/03/2014	ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)	
002	20130466450	03/07/2013	ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)	
315	20090130405	17/03/2009	ENQUADRAMENTO DE MICROEMPRESA	
090	21200666816	17/03/2009	CONTRATO	

Esta certidão foi emitida automaticamente em 26/01/2022, às 10:57:52 (horário de Brasília).
Se impressa, verificar sua autenticidade no <https://www.empresafacil.ma.gov.br>, com o código A6L60KU1.



MAC2201706331

Ricardo Diniz Dias
Secretário(a) Geral



CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
 Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-MA

Nº 872503/2022
 Emissão: 31/08/2022
 Validade: 31/03/2023
 Chave: CYd9a

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

CERTIFICAMOS que o profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados acima. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o CREA-MA.

Interessado(a)

Profissional: FELIX BISPO DA SILVA
 Registro: 1107865794
 CPF: 257.***.***-87

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Profissional (DIPLOMADO NO PAÍS)
 Data de registro: 12/01/1993

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL
 Atribuição: ART. 7 DA RESOLUÇÃO 218, DE 29/06/73, DO CONFEA.
 Instituição de Ensino: xx
 Data de Formação: 25/10/1991

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2022 (6/6)

Autos de Infração

Nada consta

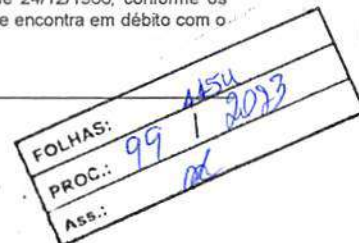
Responsabilidades Técnicas

Empresa: RIBEIRO & PASSOS LTDA - ME
 Registro: 0000006158
 CNPJ: 41.385.535/0001-05
 Data Início: 20/04/2020
 Data Fim: Indefinido
 Data Fim de Contrato: Indefinido
 Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: TENCOL ENGENHARIA LTDA - ME
 Registro: 0000004851
 CNPJ: 01.684.244/0001-01
 Data Início: 16/06/2015
 Data Fim: Indefinido
 Data Fim de Contrato: Indefinido
 Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: N F CONSTRUTORA EIRELI
 Registro: 0000009917
 CNPJ: 10.731.608/0001-40
 Data Início: 16/04/2020
 Data Fim: Indefinido
 Data Fim de Contrato: Indefinido
 Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: KAL CONSTRUÇÕES E PROJETOS EIRELI
 Registro: 0000013086





CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-MA

Nº 872503/2022
Emissão: 31/08/2022
Validade: 31/03/2023
Chave: CYd9a

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

CNPJ: 01.265.807/0001-19
Data Início: 05/03/2020
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Tipo de Responsabilidade: **RESPONSÁVEL TÉCNICO**

FOLHAS: 1155
PROC.: 99 / 2023
Ass.: B





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-MA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

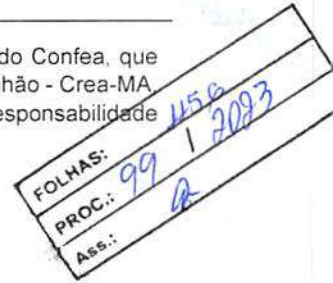
853200/2021

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão - Crea-MA o Acervo Técnico do profissional **FELIX BISPO DA SILVA** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **FELIX BISPO DA SILVA**
Registro: **5474D MA MA** RNP: **1107865794**
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**



Número da ART: **MA20180179473** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **05/06/2018** Baixada em: **27/08/2021**
Forma de registro: **INICIAL** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
Empresa contratada: **RIBEIRO & PASSOS LTDA - ME**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE SAO RAIMUNDO DAS MANGABEIRAS** CPF/CNPJ: **06.651.616/0001-09**
Endereço do contratante: **PRAÇA** Nº: **01**
Complemento: **CENTRO** Bairro: **CENTRO**
Cidade: **SÃO RAIMUNDO DAS MANGABEIRAS** UF: **MA** CEP: **65840000**
Contrato: **001/2018** Celebrado em: **02/05/2018**
Valor do contrato: **R\$ 2.083.469,37** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**
Ação institucional: **Outros**
Endereço da obra/serviço: **RODOVIA RODOVIA BR 230- ANTIGA GARAGEM DO DNIT** Nº: **S/N**
Complemento: **BAIRRO** Bairro: **SÃO FRANCISCO**
Cidade: **SÃO RAIMUNDO DAS MANGABEIRAS** UF: **MA** CEP: **65840000**
Coordenadas Geográficas: **-7.021061, -45.482311**
Data de início: **02/05/2018** Conclusão efetiva: **05/11/2018**
Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**
Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE SAO RAIMUNDO DAS MANGABEIRAS** CPF/CNPJ: **06.651.616/0001-09**

Atividade Técnica: **1 - ATUACAO #A0110 - EDIFICIOS DE ALVENARIA P/ FINS DIVERSOS 53 - EXECUCAO 379,87 metro quadrado; 1 - ATUACAO #A0217 - PRACA 53 - EXECUCAO 15355,49 metro quadrado;**

Observações

Execução das obras de **CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA SEDE E CONSTRUÇÃO DO PREDIO SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL- EM SÃO RAIMUNDO DAS MANGABEIRAS-MA**

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 12 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 853200/2021
16/09/2021, 10:42
c1cdZ

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

Fica(m) Excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: **c1cdZ**

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Calhau, São Luís/MA
Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8300 E-mail: faleconosco@creama.org.br

CREA-MA
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão



impresso em 28/01/2022, às 17:56



ATESTADO DE EXECUÇÃO DE OBRA

ATESTAMOS PARA OS DEVIDOS FINS, QUE A EMPRESA RIBEIRO E PASSOS LTDA -ME (CONSTRUTOR DUAS IRMAS), CNPJ.: 41.385.535/0001-05, SEDIADA NA RUA PARAIBANO Nº 1080- BAIRRO CHAPADINHA- COLINAS-MA- CEP 65.690-000, COM SEU RESPONSÁVEL TÉCNICO- FELIX BISPO DA SILVA- ENGENHEIRO CIVIL- CREA 110.786.579-4, **EXECUTOU** AS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DA PRAÇA E DO PREDIO SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO RAIMUNDO DAS MANGABEIRA, CONFORME DISCRIMINAÇÃO ABAIXO:

EMPRESA EXECUTORA: RIBEIRO E PASSOS LTDA-ME- CNPJ: 41.385.535/0001/05

RESPONSÁVEL TÉCNICO: FÉLIX BISPO DA SILVA- CREA 110.786.579-4

ART DE EXECUÇÃO : MA 20180179473

PERÍODO DE EXECUÇÃO: INÍCIO DE 02/05/2018 _ FIM: 05/11/2018

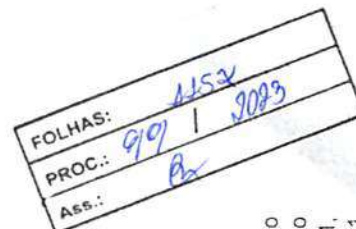
CONTRATO Nº 044/2018

ENDEREÇO DA OBRA: BR 230, ANTIGA GARAGEM DO DNIT-5/N- CENTRO-CEP: 65.840-000

MUNICÍPIO: SÃO RAIMUNDO DAS MANGABEIRA-MA

ITEM 1: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO MUNICÍPIO DE SÃO RAIMUNDO DAS MANGABEIRAS-MA			
LOCAL: MUNICÍPIO DE SÃO RAIMUNDO DAS MANGABEIRAS-MA			
PLANILHA DE SERVIÇOS CONTEMPLADOS			
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.
1.0	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA		
1.1	SERVIÇOS INICIAIS		
1.1.1	Aquisição e assentamento de placa da obra	m ²	6,00
1.1.2	Administração local	Mês	6,00
1.1.3	mobilização e desmobilização	Mês	6,00
1.1.4	Locação convencional de obra	m ²	39,60
1.2	SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM		
1.2.1	Limpeza manual do terreno (c/ raspagem superficial)	m ²	15.355,49
1.2.2	Escavação e carga em material para aterro	m ³	1.535,55
1.2.3	Transporte local de material para aterro DMT =5km	m ³	1.919,44
1.2.4	Espalhamento de material para aterro	m ³	1.535,55
1.2.5	Compactação de aterro a 100% do proctor normal	m ²	1.535,55
1.3	DRENAGEM SUPERFICIAL		
1.3.1	Meio-flo moldado in loco, c/ pedra preta e arg. 1:4 de cimento e areia	m	501,89
1.3.2	Sarjeta de concreto p/ trecho urbano c/i=10%, e=6cm e l=30cm	m	501,89
1.3.3	Pintural a cal do meio-flo	m ²	75,28
1.4	PISOS		
1.4.1	Regularização de base para pisos	m ²	10.224,95
1.4.3	Piso em concreto polido colorido	m ²	10.224,95
1.5	PAISAGISMO E PLAYGROUND		

Rua José do Egito, S/N, São Raimundo das Mangabeiras-MA, CEP: 65.840-000
CNPJ: 06.651.616/0001-09



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 853200/2021, em 16/09/2021 em



Certidão nº 853200/2021

28/01/2022, 17:56

Chave de Impressão: c1cdz

O documento neste ato registrado foi emitido em 09/09/2021 e contém 12 folhas





ATESTADO DE EXECUÇÃO DE OBRA

ATESTAMOS PARA OS DEVIDOS FINS, QUE A EMPRESA RIBEIRO E PASSOS LTDA -ME (CONSTRUTOR DUAS IRMAS), CNPJ.: 41.385.535/0001-05, SEDIADA NA RUA PARAIBANO Nº 1080- BAIRRO CHAPADINHA- COLINAS-MA- CEP 65.690-000, COM SEU RESPONSÁVEL TÉCNICO- FELIX BISPO DA SILVA- ENGENHEIRO CIVIL- CREA 110.786.579-4, **EXECUTOU** AS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DA PRAÇA E DO PREDIO SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO RAIMUNDO DAS MANGABEIRA, CONFORME DISCRIMINAÇÃO ABAIXO:

EMPRESA EXECUTORA: RIBEIRO E PASSOS LTDA-ME- CNPJ: 41.385.535/0001/05

RESPONSÁVEL TÉCNICO: FÉLIX BISPO DA SILVA- CREA 110.786.579-4

ART DE EXECUÇÃO : MA 20180179473

PERÍODO DE EXECUÇÃO: INÍCIO DE 02/05/2018 _ FIM: 05/11/2018

CONTRAT. Nº 044/2018

ENDEREÇO DA OBRA: BR 230, ANEXA GARAGEM DO DNIT-S/N- CENTRO-CEP: 65.840-000

MUNICÍPIO: SÃO RAIMUNDO DAS MANGABEIRA-MA

ITEM 1: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO MUNICÍPIO DE SÃO RAIMUNDO DAS MANGABEIRAS-MA			
LOCAL: MUNICÍPIO DE SÃO RAIMUNDO DAS MANGABEIRAS-MA			
PLANILHA DE SERVIÇOS CONTEMPLADOS			
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.
1.5.1	Terra preta para paisagismo	m ³	
1.5.2	Esc. Carga e transporte caminhão basculante DMT ate 35 km, rodovia pavimentada	M ³	25.350,00
1.5.3	Plantio de grama em mudas incluindo preparo da terra e conserva	m ²	
1.5.4	Colchão de areia	m ³	70,71
1.5.5	Escorregador Brinquedo de madeira e rampa em chapa metálica	unid.	1,00
1.5.6	Balanço Brinquedo de madeira	unid.	1,00
1.5.7	Gira gira Brinquedo e rampa em chapa metálica e tubos metálicos	unid.	1,00
1.6 INSTALAÇÕES HIDRAULICAS			
1.6.1	Tubo de PVC sold. Classe água c/ conexões 25 mm	m	357,23
1.6.2	Torneira ornada para jardim	un	8,00
1.6.3	Caixa abrigo (30x40x40)cm c/ tampa metálica e cadeado	un	1,00
1.6.4	Registro de gaveta bruto no piso protegida por caixa abrigo (30x40x40)cm c/ tampa metálica e cadeado	un	1,00
1.7 ILUMINAÇÃO DA PRAÇA			
1.7.1	Poste Metálico conico 9m	un	
1.7.2	Reator para Lampada de 160w	un	
1.7.3	Lampada Mista 160w	un	
1.7.4	Braço de Luminaria	un	
1.7.5	Cabo PIRASTIC ECOFLAM 450/750 V BWF Antiflam 4,0 mm ² - Preto	m	
1.7.6	Cabo PIRASTIC ECOFLAM 450/750 V BWF Antiflam 4,0 mm ² - Azul	m	
1.7.7	Cabo PIRASTIC ECOFLAM 450/750 V BWF Antiflam 4,0 mm ² - Verde	m	
1.7.8	Eletroduto PVC Rígido 32mm	m	
1.7.9	Quadro de Distribuição Energia Embutido com 6 Posições	un	
1.7.10	Quadro de Medição Padrão Cemar Trifásico	un	

Rua José do Egito, S/N, São Raimundo das Mangabeiras-MA, CEP: 65.840-000
CNPJ: 06.651.616/0001-09

FOLHAS: 1158
PROC.: 99 / 2023
Ass.: A

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 853200/2021, em 16/09/2021 em emitida



Certidão nº 853200/2021

28/01/2022, 17:56

Chave de Impressão: c1cdz

O documento neste ato registrado foi emitido em 09/09/2021 e contém 12 folhas





ATESTADO DE EXECUÇÃO DE OBRA

ATESTAMOS PARA OS DEVIDOS FINS, QUE A EMPRESA RIBEIRO E PASSOS LTDA -ME (CONSTRUTOR DUAS IRMAS), CNPJ.: 41.385.535/0001-05, SEDIADA NA RUA PARAIBANO Nº 1080- BAIRRO CHAPADINHA- COLINAS-MA- CEP 65.690-000, COM SEU RESPONSÁVEL TÉCNICO- FELIX BISPO DA SILVA- ENGENHEIRO CIVIL- CREA 110.786.579-4, EXECUTOU AS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DA PRAÇA E DO PREDIO SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO RAIMUNDO DAS MANGABEIRA, CONFORME DISCRIMINAÇÃO ABAIXO:

EMPRESA EXECUTORA: RIBEIRO E PASSOS LTDA-ME- CNPJ: 41.385.535/0001/05

RESPONSÁVEL TÉCNICO: FÉLIX BISPO DA SILVA- CREA 110.786.579-4

ART DE EXECUÇÃO : MA 20180179473

PERÍODO DE EXECUÇÃO: INÍCIO DE 02/05/2018 _ FIM: 05/11/2018

CONTRATO Nº 044/2018

ENDEREÇO DA OBRA: BR 230, ANTIGA GARAGEM DO DNIT-S/N- CENTRO-CEP: 65.840-000

MUNICÍPIO: SÃO RAIMUNDO DAS MANGABEIRA-MA

ITEM 1: : CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO MUNICÍPIO DE SÃO RAIMUNDO DAS MANGABEIRAS-MA			
LOCAL: MUNICÍPIO DE SÃO RAIMUNDO DAS MANGABEIRAS-MA			
PLANILHA DE SERVIÇOS CONTEMPLADOS			
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.
1.7.11	Disjuntor Unipolar de 10A	un	
1.7.12	Disjuntor Unipolar de 20A	un	
1.7.13	Caixa de Passagem 40x40	un	
1.7.14	Poste DT 11/300	un	
1.7.15	Haste de aterramento 3m no piso	un	
1.8	CONSTRUÇÃO DE 2 QUIOSQUE		
1.8.1	SERVIÇOS INICIAIS		
1.8.1.1	Escavação manual de valas em terra até 2,00m	m³	12,64
1.8.1.2	Reaterro compactado	m³	0,77
1.8.1.3	Locação convencional de obra	m³	19,80
1.8.2	INFRAESTRUTURA E SUPERESTRUTURA		
1.8.2.1	Alicerce em pedra argamassada 1:4 cimento e areia	m³	6,19
1.8.2.2	Baldrame em pedra argamassada 1:4 cimento e areia	m³	2,32
1.8.2.3	Bloco de concreto armado	m³	2,20
1.8.2.4	Cinta inferior em concreto armado	m³	0,58
1.8.2.5	Cinta superior em concreto armado	m³	0,58
1.8.2.6	Pilar em concreto armado	m³	0,70
1.8.2.7	Laje pré-moldada para forro	m²	29,79
1.8.2.8	Viga em concreto armado	m³	0,79
1.8.2.9	Impermeabilização calhas/lajes descobertas c/3 demãos VEDAPREN preto	m²	29,79
1.8.3	ALVENARIA		
1.8.3.1	Alvenaria de tijolos cerâmicos espessura 10 cm c/ argamassa de cimento e areia 1:5	m²	142,91

Rua José do Egito, S/N, São Raimundo das Mangabeiras-MA, CEP: 65.840-000
CNPJ: 06.651.616/0001-09



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 853200/2021, em 16/09/2021 em



Certidão nº 853200/2021
28/01/2022, 17:56

Chave de Impressão: c1cdZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 09/09/2021 e contém 12 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Calhau, São Luis/MA

Tel + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8300 E-mail: faleconosco@creama.org.br



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão



Impresso em 28/01/2022, às 17:56



ATESTADO DE EXECUÇÃO DE OBRA

ATESTAMOS PARA OS DEVIDOS FINS, QUE A EMPRESA RIBEIRO E PASSOS LTDA -ME (CONSTRUTOR DUAS IRMAS), CNPJ.: 41.385.535/0001-05, SEDIADA NA RUA PARAIBANO Nº 1080- BAIRRO CHAPADINHA- COLINAS-MA- CEP 65.690-000, COM SEU RESPONSÁVEL TÉCNICO- FELIX BISPO DA SILVA- ENGENHEIRO CIVIL- CREA 110.786.579-4, **EXECUTOU** AS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DA PRAÇA E DO PREDIO SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO RAIMUNDO DAS MANGABEIRA, CONFORME DISCRIMINAÇÃO ABAIXO:

EMPRESA EXECUTORA: RIBEIRO E PASSOS LTDA-ME- CNPJ: 41.385.535/0001/05

RESPONSÁVEL TÉCNICO: FÉLIX BISPO DA SILVA- CREA 110.786.579-4

ART DE EXECUÇÃO : MA 20180179473

PERÍODO DE EXECUÇÃO: INÍCIO DE 02/05/2018 _ FIM: 05/11/2018

CONTRATO Nº 044/2018

ENDEREÇO DA OBRA: BR 230, ANTIGA GARAGEM DO DNIT-S/N- CENTRO-CEP: 65.840-000

MUNICÍPIO: SÃO RAIMUNDO DAS MANGABEIRA-MA

ITEM 1 : CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO MUNICÍPIO DE SÃO RAIMUNDO DAS MANGABEIRAS-MA			
LOCAL: MUNICÍPIO DE SÃO RAIMUNDO DAS MANGABEIRAS-MA			
PLANILHA DE SERVIÇOS CONTEMPLADOS			
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.
1.7.11	Disjuntor Unipolar de 10A	un	
1.7.12	Disjuntor Unipolar de 20A	un	
1.7.13	Caixa de Passagem 40x40	un	
1.7.14	Poste DT 11/300	un	
1.7.15	Haste de aterramento 3m no piso	un	
1.8	CONSTRUÇÃO DE 2 QUIOSQUE		
1.8.1	SERVIÇOS INICIAIS		
1.8.1.1	Escavação manual de vaíás em terra até 2,00m	m ³	12,64
1.8.1.2	Reaterro compactado	m ³	0,77
1.8.1.3	Locação convencional de obra	m ³	19,80
1.8.2	INFRAESTRUTURA E SUPERESTRUTURA		
1.8.2.1	Alicerce em pedra argamassada 1:4 cimento e areia	m ³	6,19
1.8.2.2	Baldrame em pedra argamassada 1:4 cimento e areia	m ³	2,32
1.8.2.3	Bloco de concreto armado	m ³	2,20
1.8.2.4	Cinta inferior em concreto armado	m ³	0,58
1.8.2.5	Cinta superior em concreto armado	m ³	0,58
1.8.2.6	Pilar em concreto armado	m ³	0,70
1.8.2.7	Laje pré-moldada para forro	m ²	29,79
1.8.2.8	Viga em concreto armado	m ³	0,79
1.8.2.9	Impermeabilização calhas/lajes descobertas c/3 demãos VEDAPREN preto	m ²	29,79
1.8.3	ALVENARIA		
1.8.3.1	Alvenaria de tijolos cerâmicos espessura 10 cm c/ argamassa de cimento e areia 1:5	m ²	142,91

Rua José do Egito, S/N, São Raimundo das Mangabeiras-MA, CEP: 65.840-000
CNPJ: 06.651.616/0001-09

FOLHAS: 1160
PROC.: 99 / 2023
ASS.: B

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 853200/2021, em 16/09/2021 em



Certidão nº 853200/2021
28/01/2022, 17:56

Chave de Impressão: c1cdZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 09/09/2021 e contém 12 folhas





ATESTADO DE EXECUÇÃO DE OBRA

ATESTAMOS PARA OS DEVIDOS FINS, QUE A EMPRESA RIBEIRO E PASSOS LTDA -ME (CONSTRUTOR DUAS IRMAS), CNPJ.: 41.385.535/0001-05, SEDIADA NA RUA PARAIBANO Nº 1080- BAIRRO CHAPADINHA- COLINAS-MA- CEP 65.690-000, COM SEU RESPONSÁVEL TÉCNICO- FELIX BISPO DA SILVA- ENGENHEIRO CIVIL- CREA 110.786.579-4, EXECUTOU AS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DA PRAÇA E DO PREDIO SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO RAIMUNDO DAS MANGABEIRA, CONFORME DISCRIMINAÇÃO ABAIXO:

EMPRESA EXECUTORA: RIBEIRO E PASSOS LTDA-ME- CNPJ: 41.385.535/0001/05

RESPONSÁVEL TÉCNICO: FÉLIX BISPO DA SILVA- CREA 110.786.579-4

ART DE EXECUÇÃO : MA 20180179473

PERÍODO DE EXECUÇÃO: INÍCIO DE 02/05/2018 _ FIM: 05/11/2018

CONTRATO Nº 044/2018

ENDEREÇO DA OBRA: BR 230, ANTIGA GARAGEM DO DNIT-S/N- CENTRO-CEP: 65.840-000

MUNICÍPIO: SÃO RAIMUNDO DAS MANGABEIRA-MA

ITEM : CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO MUNICÍPIO DE SÃO RAIMUNDO DAS MANGABEIRAS-MA			
LOCAL: MUNICÍPIO DE SÃO RAIMUNDO DAS MANGABEIRAS-MA			
PLANILHA DE SERVIÇOS CONTEMPLADOS			
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.
1.8.4	ESQUADRIAS DE MADEIRA, ALUMÍNIO E VIDRO		
1.8.4.1	Kit de porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), padrão médio, 60x210cm, espessura de 3,5cm, itens inclusos: dobradiças, montagem e instalação do batente, fechadura com execução do furo - fornecimento e instalação	und.	2,00
1.8.4.2	Kit de porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), padrão médio, 80x210cm, espessura de 3,5cm, itens inclusos: dobradiças, montagem e instalação do batente, fechadura com execução do furo - fornecimento e instalação	und.	1,00
1.8.4.3	Kit de porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), padrão médio, 90x210cm, espessura de 3,5cm, itens inclusos: dobradiças, montagem e instalação do batente, fechadura com execução do furo - fornecimento e instalação	und.	1,00
1.8.4.4	Basculante maxim air	m ²	0,24
1.8.4.5	Grade de enrolar ou porta de aço em chapa ondulada	m ²	2,20
1.8.5	PISOS		
1.8.5.1	Regularização de base para pisos	m ²	15,92
1.8.5.2	Contrapiso/lastro concreto não estrutural e=3cm	m ²	15,92
1.8.5.3	Piso cerâmico cimento/cal/areia 1:2:6	m ²	15,92
1.8.7	REVESTIMENTO		
1.8.7.1	Chapisco com argamassa de cimento e areia sem peneirar 1:3	m ²	285,82
1.8.7.2	Reboco traço 1:4 cimento e areia	m ²	17,03
1.8.7.3	Emboço traço 1:7 cimento e areia e=1,5cm	m ²	268,79
1.8.7.4	Revestimento cerâmico para paredes	m ²	268,79

Rua José do Egito, S/N, São Raimundo das Mangabeiras-MA, CEP: 65.840-000
CNPJ: 06.651.616/0001-09

FOLHAS: 116
PROC.: 099 / 2023
Ass.: *[assinatura]*

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 853200/2021, em 16/09/2021 emitida



Certidão nº 853200/2021

28/01/2022, 17:56

Chave de Impressão: c1cdZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 09/09/2021 e contém 12 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão
Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Calhau, São Luis/MA

Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8300 E-mail: faleconosco@creama.org.br

CREA-MA
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão



Impresso em: 28/01/2022, às 17:56



ATESTADO DE EXECUÇÃO DE OBRA

ATESTAMOS PARA OS DEVIDOS FINS, QUE A EMPRESA RIBEIRO E PASSOS LTDA -ME (CONSTRUTOR DUAS IRMAS), CNPJ.: 41.385.535/0001-05, SEDIADA NA RUA PARAIBANO Nº 1080- BAIRRO CHAPADINHA- COLINAS-MA- CEP 65.690-000, COM SEU RESPONSÁVEL TÉCNICO- FELIX BISPO DA SILVA- ENGENHEIRO CIVIL- CREA 110.786.579-4, **EXECUTOU** AS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DA PRAÇA E DO PREDIO SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO RAIMUNDO DAS MANGABEIRA, CONFORME DISCRIMINAÇÃO ABAIXO:

EMPRESA EXECUTORA: RIBEIRO E PASSOS LTDA-ME- CNPJ: 41.385.535/0001/05

RESPONSÁVEL TÉCNICO: FÉLIX BISPO DA SILVA- CREA 110.786.579-4

ART DE EXECUÇÃO : MA 20180179473

PERÍODO DE EXECUÇÃO: INÍCIO DE 02/05/2018 _ FIM: 05/11/2018

CONTRAT.: Nº 044/2018

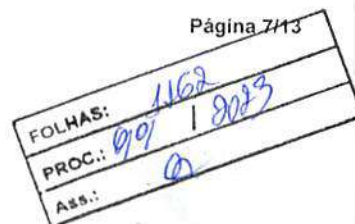
ENDEREÇO DA OBRA: BR 230, ANTIGA GARAGEM DO DNIT-S/N- CENTRO-CEP: 65.840-000

MUNICÍPIO: SÃO RAIMUNDO DAS MANGABEIRA-MA

ITEM 1 : CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO MUNICÍPIO DE SÃO RAIMUNDO DAS MANGABEIRAS-MA			
LOCAL: MUNICÍPIO DE SÃO RAIMUNDO DAS MANGABEIRAS-MA			
PLANILHA DE SERVIÇOS CONTEMPLADOS			
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.
1.8.7 INSTALAÇÕES HIDRAÚLICAS			
1.8.7.1	Tubo de PVC sold. Classe água c/ conexões 25 mm	m	20,00
1.8.7.2	Tubo de PVC sold. Classe água c/ conexões 32 mm	m	32,00
1.8.7.3	Registro de esfera PVC 25mm	un	4,00
1.8.7.5	Válvula de retenção 3/4"	un	1,00
1.8.7.6	Válvula de pé de crivo 1 1/2"	un	1,00
1.8.7.7	Torneira de Bóia 3/4"	un	1,00
1.8.7.8	Caixa d'água em fibra capacidade de 1000 l	un	1,00
1.8.8 INSTALAÇÕES SANITÁRIAS			
1.8.8.1	Tubo normal c/ conexões 100 mm	m	20,00
1.8.8.2	Tubo normal c/ conexões 50 mm	m	20,89
1.8.8.3	Fossa séptica (2,50x1,50x1,20)m	un	1,00
1.8.8.4	Sumidouro (Ø2,00 h=2,50)	un	1,00
1.8.8.5	Caixa de Inspeção em alvenaria 60x60x60 cm	un	3,00
1.8.8.6	Caixa sifonada de PVC 100x100x50mm com grelha	un	3,00
1.8.9 APARELHOS			
1.8.9.1	Bacia de louca com caixa acoplada branca, com saída horizontal, tampa	un	2,00
1.8.9.2	Apoio para vaso de deficiente da UNIDESE ou similar	un	2,00
1.8.9.3	Placa de cozinha em aço inoxidável, cuba simples de 1,50x0,50m	un	1,00
1.8.9.4	Lavatório louça branca, com coluna, torneira metálica cromada simples, sifão e válvula de plástico	un	3,00
1.8.9.5	Porta-papel cromado	un	3,00
1.8.9.6	Porta sabão líquido de alumínio	un	3,00

Rua José do Egito, S/N, São Raimundo das Mangabeiras-MA, CEP: 65.840-000

CNPJ: 06.651.616/0001-09



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 853200/2021, em 16/09/2021 em



Certidão nº 853200/2021

28/01/2022, 17:56

Chave de Impressão: c1cdz

O documento neste ato registrado foi emitido em 09/09/2021 e contém 12 folhas





ATESTADO DE EXECUÇÃO DE OBRA

ATESTAMOS PARA OS DEVIDOS FINS, QUE A EMPRESA RIBEIRO E PASSOS LTDA -ME (CONSTRUTOR DUAS IRMAS), CNPJ.: 41.385.535/0001-05, SEDIADA NA RUA PARAIBANO Nº 1080- BAIRRO CHAPADINHA- COLINAS-MA- CEP 65.690-000, COM SEU RESPONSÁVEL TÉCNICO- FELIX BISPO DA SILVA- ENGENHEIRO CIVIL- CREA 110.786.579-4, EXECUTOU AS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DA PRAÇA E DO PREDIO SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL

DE SÃO RAIMUNDO DAS MANGABEIRA, CONFORME DISCRIMINAÇÃO ABAIXO:

EMPRESA EXECUTORA: RIBEIRO E PASSOS LTDA-ME- CNPJ: 41.385.535/0001/05

RESPONSÁVEL TÉCNICO: FÉLIX BISPO DA SILVA- CREA 110.786.579-4

ART DE EXECUÇÃO : MA 20180179473

PERÍODO DE EXECUÇÃO: INÍCIO DE 02/05/2018 _ FIM: 05/11/2018

CONTRAT. Nº 044/2018

ENDEREÇO DA OBRA: BR 230, ANTIGA GARAGEM DO DNIT-S/N- CENTRO-CEP: 65.840-000

MUNICÍPIO: SÃO RAIMUNDO DAS MANGABEIRA-MA

ITEM 1: : CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO MUNICÍPIO DE SÃO RAIMUNDO DAS MANGABEIRAS-MA			
LOCAL: MUNICÍPIO DE SÃO RAIMUNDO DAS MANGABEIRAS-MA			
PLANILHA DE SERVIÇOS CONTEMPLADOS			
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.
1.8.10	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
1.8.10.1	Tomada com Espelho - Comum - 2x4"	un	10,00
1.8.10.2	Luminária Fluorescente de 1x40W com reator normal	un	7,00
1.8.10.3	Luminária Globo leitoso	un	6,00
1.8.10.4	Interruptor com Espelho - Simples 10A - 250V com caixa	un	3,00
1.8.10.5	Interruptor com Espelho - 2 Simples	un	2,00
1.8.10.6	Quadro de Distribuição Energia Embutido com 6 Posições	un	1,00
1.8.10.7	Quadro de Medição Padrão Cemar Monofásico	un	1,00
1.8.10.8	Cabo PIRASTIC ECOFLAM 450/750 V BWF Antiflam 2,5 mm ²	m	194,66
1.8.10.9	Eletroduto PVC Rígido soldável Classe B 32mm (NBR 6150)	m	28,74
1.8.10.10	Curva 90 para Eletroduto PVC Rígido Roscável Classe B 32 mm (NBR 6150)	un	11,00
1.8.10.11	Disjuntor Unipolar de 10A	un	12,00

Rua José do Egito, S/N, São Raimundo das Mangabeiras-MA, CEP: 65.840-000
CNPJ: 06.651.618/0001-09

FOLHAS: 1163
PROC.: 99 / 8083
Ass.: B

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 853200/2021, em 16/09/2021 emitida em



Certidão nº 853200/2021
28/01/2022, 17:56
Chave de Impressão: c1caZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 09/09/2021 e contém 12 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Calhau, São Luis/MA

Tel + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (99) 2106-8300 E-mail: faleconosco@creama.org.br

CREA-MA
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão



Impresso em: 28/01/2022, às 17:56



FOLHAS: 1154
 PROC.: 90 / 2023
 Ass.: [assinatura]

ATESTADO DE EXECUÇÃO DE OBRA

ATESTAMOS PARA OS DEVIDOS FINS, QUE A EMPRESA RIBEIRO E PASSOS LTDA -ME (CONSTRUTOR DUAS IRMAS), CNPJ.: 41.385.535/0001-05, SEDIADA NA RUA PARAIBANO Nº 1080- BAIRRO CHAPADINHA- COLINAS-MA- CEP 65.690-000, COM SEU RESPONSÁVEL TÉCNICO- FELIX BISPO DA SILVA- ENGENHEIRO CIVIL- CREA 110.786.579-4, EXECUTOU AS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DA PRAÇA E DO PREDIO SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL

DE SÃO RAIMUNDO DAS MANGABEIRA, CONFORME DISCRIMINAÇÃO ABAIXO:

EMPRESA EXECUTORA: RIBEIRO E PASSOS LTDA-ME- CNPJ: 41.385.535/0001/05

RESPONSÁVEL TÉCNICO: FÉLIX BISPO DA SILVA- CREA 110.786.579-4

ART DE EXECUÇÃO : MA 20180179473

PERÍODO DE EXECUÇÃO: INICIO DE 02/05/2018 _ FIM: 05/11/2018

CONTRAT. Nº 044/2018

ENDEREÇO DA OBRA: BR 230, ANTIGA GARAGEM DO DNIT-S/N- CENTRO-CEP: 65.840-000

MUNICIPIO: SÃO RAIMUNDO DAS MANGABEIRA-MA

PLANILHA DE SERVIÇOS CONTEMPLADOS			
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.
ITEM 1: : CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NO MUNICIPIO DE SÃO RAIMUNDO DAS MANGABEIRAS-MA			
LOCAL: MUNICIPIO DE SÃO RAIMUNDO DAS MANGABEIRAS-MA			
1.8.10.12	Disjuntor Tripolar 15A	un	5,00
1.8.10.13	Caixa de passagem em alvenaria no piso - 30x30x30cm	un	1,00
1.8.10.14	Haste de aterramento 3m no piso	un	1,00
1.8.11	PINTURA		
1.8.11.1	Emassamento de paredes externas c/duas demãos de massa corrida a base de pva	m²	17,03
1.8.11.2	Pintura acrílica em paredes externas c/duas demãos, s/massa corrida	m²	17,03
1.9	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
1.9.1	Lixeira em fibra de vidro, capacidade 50l, com suporte (poste), da FIOBERGLASS, ref. CLPD1085 ou similar	unid.	30,00
1.9.2	Banco de concreto pré-moldado com encosto	unid.	39,00
1.9.3	Arcos em concreto armado	m³	75,44
1.9.5	Limpeza da obra	m²	15.355,49
São Raimundo das Mangabeiras- MA, 23 DE AGOSTO DE 2021.			

Accely Carlos Lima Filho
 CPE: 575.244.753-91
 PREFEITO MUNICIPAL

SECRETARIO DE INFRA- ESTRUTURA
 FISCAL DO CONTRATO

Rodrigo da Rocha Santos Lopes
 Engenheiro CIVIL
 CREA- MA nº 111628225-9

Atílio
 Manoel Alves Guedes Filho
 Sec. de Infraestrutura e Transporte
 Portais: 007/2021

Rua José do Egito, S/N, São Raimundo das Mangabeiras-MA, CEP: 65.840-000
 CNPJ: 06.651.616/0001-09

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 853200/2021, em 16/09/2021 emitida



Certidão nº 853200/2021
 28/01/2022, 17:56
 Chave de Impressão: c1caZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 09/09/2021 e contém 12 folhas





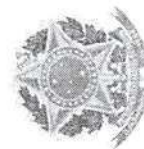
ITEM 2 - CONSTRUÇÃO DA PREFEITURA NO MUNICÍPIO
LOCAL: MUNICÍPIO DE SÃO RAIMUNDO DAS MANGABEIRAS-MA

PLANILHA DE SERVIÇOS CONTEMPLADOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.
1.0	SERVIÇOS INICIAIS		
1.1	Escavação manual de valas em terra até 2,00m	m³	125,08
1.2	Reaterro compactado	m³	7,66
1.3	Locação convencional de obra	m³	463,80
2.0	INFRAESTRUTURA E SUPERESTRUTURA		
2.1	Alicerce em pedra argamassada 1:4 cimento e areia	m³	61,26
2.2	Baldrame em pedra argamassada 1:4 cimento e areia	m³	22,97
2.3	Bloco de concreto armado	m³	17,60
2.4	Cinta inferior em concreto armado	m³	5,74
2.5	Cinta superior em concreto armado	m³	5,74
2.6	Pilar em concreto armado	m³	7,20
2.7	Laje pré-moldada para forro	m²	379,87
2.8	Impermeabilização calhas/lajes descobertas c/3 demãos VEDAPREN preto	m²	379,87
2.9	Aço CA 50 para vigas, pilares e laje	kg	3.250,00
3.0	ALVENARIA E PAINÉIS		
3.1	Alvenaria de tijolos cerâmicos espessura 10 cm c/ argamassa de cimento e areia 1:5	m²	1.250,21
3.2	Fornecimento e instalação de fachada em pele de vidro laminado	m²	128,40
3.3	Divisória de granito	m²	20,00
4.0	ESQUADRIAS DE MADEIRA, ALUMÍNIO E VIDRO		
4.1	Kit de porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), padrão médio, 60x160cm, espessura de 3,5cm, itens inclusos: dobradiças, montagem e instalação do batente, fechadura com execução do furo - fornecimento e instalação	und.	5,00
4.2	Kit de porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), padrão médio, 80x210cm, espessura de 3,5cm, itens inclusos: dobradiças, montagem e instalação do batente, fechadura com execução do furo - fornecimento e instalação	und.	19,00
4.3	Kit de porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), padrão médio, 90x210cm, espessura de 3,5cm, itens inclusos: dobradiças, montagem e instalação do batente, fechadura com execução do furo - fornecimento e instalação	und.	7,00
4.4	Basculante maxim air	m²	20,13
4.5	Vidro temperado incolor 6mm	m²	6,00
4.6	Jogo de ferragens para porta de vidro temperado	und.	1,00
5.0	PISOS		
5.1	Regularização de base para pisos	m²	379,87
5.2	Contrapiso/lastro concreto não estrutural e=3cm	m²	379,87
5.3	Piso cerâmico cimento/cal/areia 1:2:6	m²	379,87
6.0	REVESTIMENTO		
6.1	Chapisco com argamassa de cimento e areia sem peneirar 1:3	m²	2.500,42
6.2	Reboco traço 1:4 cimento e areia	m²	2.333,52
6.3	Emboço traço 1:7 cimento e areia e=1,5cm	m²	166,80
6.4	Revestimento cerâmico para paredes	m²	166,80
7.0	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS		
7.1	Tubo de PVC sold. Classe água c/ conexões 25 mm	m	36,44
7.2	Tubo de PVC sold. Classe água c/ conexões 32mm	m	45,78
7.3	Registro de esfera PVC 25mm	un	5,00
7.4	Registro de pressão PVC 25mm		1,00
7.5	Válvula de retenção 3/4"	un	1,00

FOLHAS: 1165
PROC.: 99 / 1003
Ass.: *Dr.*

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 853200/2021, em 16/09/2021 em



Certidão nº 853200/2021

28/01/2022, 17:56

Chave de Impressão: c1cdZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 09/09/2021 e contém 12 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão
Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Calhau, São Luís/MA

Tel. + 55 (98) 2106-8300 Fax + 55 (98) 2106-8300 E-mail: faleconosco@creama.org.br

CREA-MA
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão



Impresso em 28/01/2022, às 17:56



ITEM 2-: CONSTRUÇÃO DA PREFEITURA NO MUNICÍPIO
LOCAL: MUNICÍPIO DE SÃO RAIMUNDO DAS MANGABEIRAS-MA

PLANILHA DE SERVIÇOS CONTEMPLADOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.
7.6	Válvula de pé de crivo 1 1/2"	un	1,00
7.7	Torneira de Bóia 3/4"	un	1,00
7.8	Caixa d'água em fibra capacidade de 1000 l	un	1,00
8.0 INSTALAÇÕES SANITÁRIAS			
8.1	Tubo normal c/ conexões 100 mm	m	62,73
8.2	Tubo normal c/ conexões 50 mm	m	27,77
8.3	Fossa séptica (2,50x1,50x1,20)m	un	1,00
8.4	Sumidouro (Ø2,00 h=2,50)	un	1,00
8.5	Caixa de Inspeção em alvenaria 60x60x60 cm	un	4,00
8.6	Caixa sifonada de PVC 100x100x50mm com grelha	un	4,00
9.0 APARELHOS			
9.1	Bacia de louça com caixa acoplada branca, com saída horizontal, tampa	un	7,00
9.2	Lavatório louça branca, com coluna, torneira metálica cromada simples, sifão e válvula de plástico	un	1,00
9.3	Cuba em louça	un	4,00
9.4	Bancada com pia em inox	un	1,00
9.5	Bancada granito	m	10,04
9.6	Mictório	m	1,50
9.7	Chuveiro em PVC	un	1,00
9.8	Porta-papel higiênico	un	5,00
9.9	Saboneteira para sabão líquido	un	5,00
10.0 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS			
10.1	Luminária Fluorescente de 1x40W com reator normal	un	42,00
10.2	Luminária Incandescente de 100w - Arandela	un	4,00
10.3	Luminária PL Electronic de 20W	un	4,00
10.4	Luminária Mista de 160w - Holofote	un	4,00

FOLHAS: 1166
PROC.: 99 / 2023
Ass.: [assinatura]

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 853200/2021, em 16/09/2021 em



Certidão nº 853200/2021
28/01/2022, 17:56
Chave de Impressão: c1caZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 09/09/2021 e contém: 12 folhas





ITEM 2-: CONSTRUÇÃO DA PREFEITURA NO MUNICÍPIO
 LOCAL: MUNICÍPIO DE SÃO RAIMUNDO DAS MANGABEIRAS-MA

FOLHAS: 1162
 PROC.: 907 / 2021
 Ass.: M

PLANILHA DE SERVIÇOS CONTEMPLADOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.
10.5	Interruptor com Espelho - Simples 10A - 250V com caixa	un	20,00
10.6	Interruptor com Espelho - 2 Simples	un	6,00
10.7	Tomada com Espelho - Comum - 2x4"	un	56,00
10.8	Quadro de Distribuição Energia Embutido com 12 Posições	un	1,00
10.9	Quadro de Distribuição Energia Embutido com 24 Posições	un	1,00
10.10	Quadro de Medição Padrão Cemar Monofásico	un	1,00
10.11	Cabo PIRASTIC ECOFLAM 450/750 V BWF Antiflam 2,5 mm² - Preto	m	649,08
10.12	Cabo PIRASTIC ECOFLAM 450/750 V BWF Antiflam 2,5 mm² - Azul	m	599,09
10.13	Cabo PIRASTIC ECOFLAM 450/750 V BWF Antiflam 2,5 mm² - Branco	m	145,19
10.14	Cabo PIRASTIC ECOFLAM 450/750 V BWF Antiflam 2,5 mm² - Verde	m	258,02
10.15	Cabo PIRASTIC ECOFLAM 450/750 V BWF Antiflam 4,0 mm² - Preto	m	345,00
10.16	Cabo PIRASTIC ECOFLAM 450/750 V BWF Antiflam 4,0 mm² - Azul	m	345,00
10.17	Cabo PIRASTIC ECOFLAM 450/750 V BWF Antiflam 4,0 mm² - Verde	m	91,55
10.18	Eletroduto PVC Rígido Soldável Classe B 32 mm (NBR 6150)	m	46,29
10.19	Eletroduto PVC Rígido Soldável Classe B 25 mm (NBR 6150)	m	13,49
10.20	Eletroduto PVC Rígido Soldável Classe B 40 mm (NBR 6150)	m	2,43
10.21	Disjuntor Unipolar de 20A	un	12,00
10.22	Disjuntor Unipolar de 15A	un	8,00
10.23	Disjuntor Tripolar de 30A	un	1,00
10.24	Disjuntor Tripolar de 40A	un	1,00
10.25	Disjuntor Tripolar de 70A	un	1,00
10.26	Caixa de passagem em alvenaria no piso - 30x30x30cm	un	3,00
10.27	Haste de aterramento 3m no piso	un	3,00
11.0 PINTURA			
11.1	Emassamento de paredes externas c/duas demãos de massa corrida a base de gva	m²	2.333,62
11.2	Pintura acrílica em paredes externas c/duas demãos, s/massa corrida	m²	2.333,62
15.0 COMBATE À INCÊNDIO			
15.2	Luminárias de Emergência	Un	15,00
15.3	Extintor Pó Químico	Un	3,00
16.0 SPDA			
16.1	cabo de cobre nu #35mm2 no telhado ou parede	m	170,28
16.2	cabo de cobre nu #50mm2	m	85,40
16.3	Haste de aterramento 3m no piso	und	6,00
16.4	Caixa de passagem em alvenaria no piso - 30x30x30cm	und	6,00
16.5	Pararaio tipo franklin, cabo e suporte isolado	und	16,00
12.0 SERVIÇOS COMPLEMENTARES			
12.1	Limpeza da obra	m²	463,80
São Raimundo das Mangabeiras- MA, 23 DE AGOSTO DE 2021.			

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 853200/2021, em 16/09/2021 em



Certidão nº 853200/2021
 28/01/2022, 17:56
 Chave de Impressão: c1cdZ
 O documento neste ato registrado foi emitido em 09/09/2021 e contém 12 folhas

Guida Filho
 Sec. de Infraestrutura e Transportes
 Portaria: 007/2021

Accioly Cardoso Lima e Silva
 CPF: 573.211.753-91
 PREFEITO MUNICIPAL

SECRETÁRIO DE INFRA-ESTRUTURA
 FISCAL DO CONTRATO

Rodrigo da Rocha Santos Lopes
 Engenheiro Civil
 CREA- MA nº 111628225-9





Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-MA

ART OBRA / SERVIÇO
Nº MA20180179473

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

INICIAL

FOLHAS: 1168
PROC.: 99 / 2023
Ass.: [assinatura]

1. Responsável Técnico
FELIX BISPO DA SILVA
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL
RNP: 1107865794
Registro: 54740 MA MA

Empresa contratada: RIBEIRO & PASSOS LTDA - ME
Registro: 0000006156-MA

2. Dados do Contrato
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE SAO RAIMUNDO DAS MANGABEIRAS
PRAÇA ..
Complemento: CENTRO
Cidade: SÃO RAIMUNDO DAS MANGABEIRAS
Bairro: CENTRO
UF: MA
CPF/CNPJ: 06.651.616/0001-09
Nº: 01
CEP: 65640000

Contrato Celebrado em: 02/05/2018
Valor: R\$ 2.033.489,37
Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
Ação Institucional: Outros

3. Dados da Obra/Serviço
RÓDÓVIA RÓDÓVIA BR 230- ANTIGA GARAGEM DO DNIT
Complemento: ..BAIRRO
Cidade: SÃO RAIMUNDO DAS MANGABEIRAS
Data de Início: 02/05/2018
Previsão de término: 05/11/2018
Bairro: SÃO FRANCISCO
UF: MA
CEP: 65640000
Coordenadas Geográficas: -7.021061, -45.482311
Finalidade: SEM DEFINIÇÃO
Código: Não Especificado
Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE SAO RAIMUNDO DAS MANGABEIRAS
CPF/CNPJ: 06.651.616/0001-09

4. Atividade Técnica

	Quantidade	Unidade
1 - ATUACAO		
53 - EXECUCAO > #A0110 - EDIFICIOS DE ALVENARIA P/ FINS DIVERSOS	379,87	m³
53 - EXECUCAO > #A0217 - PRACA	15.355,49	m²

5. Observações
Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deve proceder a baixa desta ART
Execução das obras de CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA SEDE E CONSTRUÇÃO DO PREDIO SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL- EM SÃO RAIMUNDO DAS MANGABEIRAS-MA

6. Declarações

7. Entidade de Classe
UEMA -UNIVERSIDADE ESTADUAL DO MARANHÃO

8. Assinaturas
Declaro serem verdadeiras as informações acima
Local _____ de _____ de _____
FELIX BISPO DA SILVA - CPF: 237.716.633-87
PREFEITURA MUNICIPAL DE SAO RAIMUNDO DAS MANGABEIRAS - CNPJ: 06.651.616/0001-09

9. Informações
* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

10. Valor
Valor da ART: R\$ 216,54 Registrada em: 05/06/2016 Valor pago: R\$ 216,54 Nota de Número: 3301511301

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://creama.sinc.com.br/publicar> com a chave: x212d
Impresso em: 27/08/2021 às 11:07:10 por: [ip: 45.161.249.154]

www.crea-ma.org.br | faleconosco@crea-ma.org.br
Tel: (98) 2106-8300 | Fax: (98) 2106-8302



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado a Certidão nº 853200/2021, em 16/09/2021 em emitida

Certidão nº 853200/2021
28/01/2022, 17:56
Chave de Impressão: c1cdz

O documento neste ato registrado foi emitido em 09/09/2021 e contém 12 folhas





CONSTRUTORA

FOLHAS:	1169
PROC.:	99 / 2083
ASS.:	2

CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS PROFISSIONAIS

Pelo presente instrumento e por todos os fins de direito, de um lado a empresa **NF CONSTRUTORA EIRELI**, inscrito sob CNPJ nº 10.731.608/0001-40, com endereço na Rua Floriano, nº 04, Guanabara, COLINAS, MA, CEP nº 65.690-000, neste ato representado pelo seu Titular **Sr. Francisco Jakson da Silva Noieto**, portador do RG nº 1219354993 SSP/MA e CPF nº 003.869.683-57, doravante denominado simplesmente CONTRATANTE e de outro lado o **Sr. Félix Bispo da Silva**, divorciado, brasileiro, engenheiro CIVIL, inscrito no CPF nº 257.716.663-87, registrado no CREA/MA nº 110786579-4, situado no município de COLINAS, MA, CEP nº 65.690-000 doravante denominado simplesmente CONTRATADO, resolvem de comum acordo firmar o presente Contrato de prestação de serviços técnicos profissionais de engenharia, de acordo com as seguintes cláusulas e condições:

Cláusula primeira. DO OBJETO DO CONTRATO. É objeto deste contrato a prestação de serviços técnicos de engenharia CIVIL por parte do CONTRATADO junto a CONTRATANTE

Cláusula segunda. DAS OBRIGAÇÕES DO CONTRATADO. O contratado deve executar, dentro das suas habilidades, como engenheiro CIVIL, serviços pertinentes de engenharia, dos quais a CONTRATANTE estiver com necessidade.

Cláusula terceira. DAS OBRIGAÇÕES DO CONTRATANTE. A contratante fica obrigada a fornecer os meios para os quais o CONTRATADO possa executar seus serviços com qualidade e dentro dos prazos necessários, além de remunerar o contratado por estes serviços prestados de acordo com cláusula do seguinte do presente instrumento.

Cláusula quarta. DO EXPEDIENTE DO CONTRATADO. Fica estabelecido através deste que o CONTRATADO prestará seus serviços num expediente diurno, com total de dez horas semanais. Ficando acertado que os horários poderão variar de acordo com a necessidade dos serviços.

Cláusula quinta. DA REMUNERAÇÃO DO CONTRATADO Fica acertado que a CONTRATANTE pagará mensalmente ao CONTRATADO o valor pelos seus serviços



FOLHAS: 110
PROC.: 99 / 2023
Ass.: a

prestados, conforme tabela da entidade de classe profissional. Totalizando R\$ 5.988,00 (cinco mil novecentos e oitenta e oito reais)

Clausula sexta: DA RESCISÃO DO CONTRATO. Caso uma das partes não cumprir com os termos aqui acertados, o presente Contrato podera ser rescindido, a qualquer tempo, pela parte que se julgar prejudicada, sem onus a nenhuma das partes, exceto ficando a parte faltosa apenas o cumprimento dos restantes de suas obrigações contratuais, isto é, a remuneração ao CONTRATADO pela CONTRATANTE pelos serviços prestados e a execução pelo CONTRATADO destes serviços até a data da rescisão contratual.

Clausula sétima: DO PRAZO DE VALIDADE DO CONTRATO Este contrato tem validade por tempo indeterminado, iniciando em 15 de janeiro de 2020.

Clausula oitava: DAS QUESTÕES JUDICIAIS. As partes, de comum acordo, elegem o Forum da Comarca de Colinas - MA, para dirimir qualquer lide oriunda do presente Contrato, com renuncia expressa de qualquer outro, por mais privilegiado que seja. E por estarem assim justas e contratadas, assinam as partes o presente Contrato, em 2 (duas) vias de igual teor e forma, para os mesmos efeitos, na presença de 2 (duas) testemunhas.

Colinas, MA, 15 de janeiro de 2020.

FRANCISCO JAKSON DA SILVA W.
NF CONSTRUTORA EIRELI
CNPJ nº 10.731.608/0001-40
Francisco Jakson da Silva Noieto
CPF nº 003.869.683-57
EMPRESARIO

FÉLIX BISPO DA SILVA
Engenheiro Civil
CPF nº 257.716.633-87
CREA-MA nº 110786579-4

Testemunhas:

1º KADSON OLIVEIRA SOBREIRA
Nome:
RG: 053.296.673-21

2º Maicon Wesley Gomes da Silva Lima
Nome:
RG: 614.646.453-88

NF CONSTRUTORA EIRELI - CNPJ: 10.731.608/0001-40
R. Floriano, 04 - Guanabara - Colinas/MA - Brasil - CEP: 65.690-000
Fone: (99) 98148-0304 - E-mail: nf.construtora@hotmail.com



CONSTRUTORA


FOLHAS:	1121
PROC.:	99 / 2023
Ass.:	A

REFORMA DAS ESCOLAS 2017

NF CONSTRUTORA EIRELI - CNPJ: 10.731.608/0001-40
R. Floriano, 04 - Guanabara - Colinas/MA - Brasil - CEP.: 65.690-000
Fone: (99) 98148-0304 - E-mail: nf.construtora@hotmail.com

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins, que a empresa N F CONSTRUTORA EIRELI, CNPJ nº 10.731.608/0001-40, sob a responsabilidades técnica do Engenheiro Civil CESAR RAFAEL PIMENTEL ESSER, CREA-MA nº 071415246-3, executou para a Prefeitura Municipal de Colinas - MA, CNPJ nº 06.113.682/0001-25, serviços de engenharia referente à **SERVIÇOS DE REFORMA DE UNIDADES ESCOLARES EM COLINAS: U. I. ROSILDA M. LIMA**, localizada no endereço Zona Rural, Povoado Jaguarana; **U. I. RAIMUNDO G. DE SOUSA**, localizada no endereço Zona Rural, Povoado Cambirimba; **U. I. MACÊDO FILHO**, localizada no endereço Zona Rural, Povoado Sítio Seco do Rocha; **U. E. CÂNDIDA XAVIER**, localizada no endereço Zona Rural, Povoado Murici; **U. E. JALDO MOREIRA**, localizada no endereço Zona Rural, Povoado Peixe; **U. I. ALMERINDA SOARES**, localizada no endereço Zona Rural, Povoado Laranjal; **U. E. MADALENA COELHO**, localizada no endereço Zona Rural, Povoado Coco das Porteiras; **U. I. ALCEBÍADES BRANDÃO**, localizada no endereço Zona Rural, Povoado Boa Sorte; **U. E. DIONÍSIO ASSUNÇÃO**, localizada no endereço Zona Rural, Povoado Sítio Seco dos Alfredos; **U. E. MONTEIRO LOBATO**, localizada no endereço Zona Rural, Povoado Memória; **U. E. GETÚLIO VARGAS**, localizada no endereço Zona Rural, Povoado Vão Grande; **U. E. DEPUTADO JOSÉ TEXEIRA**, localizada no endereço Zona Rural, Povoado Canto Bom; **U. I. BENEDITO LEITE**, localizada no endereço Zona Rural, Povoado Volta do Coco; **U. E. TOMÉ DE SOUSA**, localizada no endereço Zona Rural, Povoado Duas Irmãs; **U. E. SIDNEY ROCHA**, localizada no endereço Zona Rural, Povoado Alto Alegre; **U. E. RAIMUNDO NUNES**, localizada no endereço Zona Rural, Povoado Lagoa Grande; **U. E. MARECHAL DEODORO DA FONSECA**, localizada no endereço Zona Rural, Povoado Lagoa Seca; **U. I. ANTÔNIO CALVO**, localizada no endereço Zona Rural, Povoado Alto da Lagoa; **U. E. LUIZINHA LIMA**, localizada no endereço Zona Rural, Povoado Cedro Grosso; **U. E. MANOEL DE NÓBREGA**, localizada no endereço Zona Rural, Povoado Lagoa do mato; **U. E. RAIMUNDO FREITAS DE ALMEIDA**, localizada no endereço Zona Rural, Povoado Centro da Floresta; **U. I. GONÇALO MOREIRA LIMA**, localizada no endereço Zona Rural, Povoado Serra Negra; **U. I. JOSÉ DOS REIS**, localizada no endereço Zona Rural, Povoado Fio; **U. I. ROSILA MOREIRA LIMA**, localizada no endereço Zona Rural, Povoado Reduto; **U. I. SÃO MIGUEL**, localizada no endereço Zona Rural, Povoado Almeida; **U. E. VITORINO SOUSA**, localizada no endereço Zona Rural, Bairro DER; **U. I. JOSÉ BONIFÁCIO**, localizada no endereço Sede, Bairro Chapadinha; **U. I. MARIA DO SOCORRO SANTOS MACÊDO**, localizada no endereço Sede, Bairro Sem Terra; **U. I. MARINA MOREIRA MOTA**, localizada no endereço Sede, Bairro Liberdade; **U. I. MARIA EDELVES BRANDÃO TORRES**, Sede, Bairro Trizidela; **U. I. HAYDÉ CHAVES**, localizada no endereço Sede, Bairro Guanabara; **U. I. SÃO PIO X**,


Valmir Miranda da Silva
Prefeito Municipal
Município de Colinas
Estado do Maranhão

localizada no endereço Rua Duque de Caxias, s/nº. Centro; U. I. PRESIDENTE MÉDICE, localizada no endereço Sede, Bairro Serrinha; U. I. LÊDA COSTA, localizada no endereço Sede, Bairro Piqueta; EDUCANDÁRIO TIA DOROTÉIA, localizada no endereço Sede, Bairro Liberdade; U. I. MARIA HELENA SOUSA, localizada no endereço Sede, Bairro Curimatã; U. I. ZUILA VILA, localizada no endereço Sede, Bairro Alto Santo Antônio, neste município, no período de 19/04/2017 a 19/10/2017.

Atestamos também que os referidos serviços foram executados dentro do prazo estabelecido por esta Prefeitura, de acordo com as especificações técnicas e quantitativas abaixo discriminadas.

U. I. ROSILDA M. LIMA, POVOADO JAGUARANA - COLINAS - MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1	SERVÍCIOS PRELIMINARES		
1.1	Placa indicativa de obra, tipo banner	m²	3,00
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
2.1	Demolição de reboco (externo)	m²	33,72
2.2	Demolição de reboco (interno)	m²	116,55
2.3	Remoção de portas, de forma manual, s/ reaproveitamento	m²	5,80
2.4	Remoção de interruptores/tomadas elétricas, de forma manual	und	3,00
2.5	Remoção de cabos elétricos, de forma manual	m	200,00
2.6	Remoção de luminárias, de forma manual	und	22,00
2.7	Remoção de luças, de forma manual	und	2,00
2.8	Remoção de acessórios, de forma manual	und	2,00
3	COBERTURA		
3.1	Recolocação de telhas cerâmicas, considerando reaprov.	m²	352,00
3.2	Cumeeira com telha cerâmica embuçada c/ argamassa 1:2:9 (com calareia)	m	28,70
3.3	Baldrames	m	57,40
4	REVESTIMENTO		
4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3, (parede)	m²	150,27
4.2	Emboço cimento e areia traço 1:5	m²	22,55
4.3	Reboco cimento e areia traço 1:5 (parede)	m²	127,72
4.4	Revestimento cerâmico 10x10cm, s/ rejunt.	m²	22,55
4.5	Rejuntamento c/ argamassa pré-fabricada 2 e 6mm, em cerâmica até 10x10cm	m²	22,55
5	REVESTIMENTO DE PISO		
5.1	Execução de passarela (calçada)	m²	11,28
6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
6.1	Interruptor simples (1 módulo), 10A/250V, incluindo suporte e placa	und	1,00
6.2	Interruptor simples (2 módulos), 10A/250V, incluindo suporte e placa	und	2,00
6.3	Tomada baixa de embutir (1 módulo), 2p+1 10A, incluindo suporte e placa	und	2,00
6.4	Luminária fluorescente tubular 1x18w	und	2,00
6.5	Luminária fluorescente tubular 1x36w	und	8,00
6.6	Luminária fluorescente tubular 2x36w	und	12,00
6.7	Quadro de distribuição de energia com 6 circuitos	und	1,00
6.8	Disjuntor termomagnético monopolar padrão NEMA de 10A - 30A, 240V	und	5,00
6.9	Cabo flexível, isolado 450/750 V BWF Anti-chama 2,50mm²	m	200,00
7	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS		

[assinatura]

[assinatura]

FOLHAS: 1124
 PROC.: 99 / 1 2012
 Ass.:

7.1	Registro de gaveta, bruto, latão, riscável 20mm 3/4"	und	1,00
7.2	Válvula de retenção Ø 20mm (3/4")	und	1,00
8	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS		
8.1	Sifão do tipo garrata em PVC 1, 1/4 X 1, 1/2" - fornecimento e instalação	und	1,00
8.2	Caixa de gordura simples, circular, em concreto pré-moldado, D=40cm	und	1,00
9	LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS		
9.1	Vaso sanitário sanado com caixa acoplada, louça branca, inclinação engate flexível em plástico branco	und	1,00
9.2	Lavatório de louça suspenso 29,5x39cm, ou equivalente	und	1,00
9.3	Pia de inox (1,20X0,60)m c/ cuba e acessórios	und	1,00
9.4	Torneira cromada de mesa, 1/2" ou 3/4" para lavatório	und	2,00
9.5	Torneira cromada longa, de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha	und	1,00
10	ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMÍNIO E METÁLICA		
10.1	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,50x2,10)m	und	2,00
10.2	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,60x2,10)m	und	2,00
10.3	Alizariquimação de 5X1,5cm para porta de 80X210cm fixado c/ pregos	und	6,00
10.4	Fechadura de embutir para portas internas, completa	und	8,00
10.5	Fechadura de embutir para portas de banheiro, completa	und	2,00
11	PINTURA		
11.1	Aplicação de fundo selador acrílico, uma demão	m ²	669,30
11.2	Emassamento de paredes internas, duas demãos, c/ massa PVA	m ²	669,30
11.3	Pintura látex duas demãos em paredes internas	m ²	368,50
11.4	Pintura látex duas demãos em paredes externas	m ²	368,50
11.5	Pintura látex acrílico, três demãos, sem emassamento	m ²	368,50
11.6	Colação com duas demãos (muro)	m ²	130,18
11.7	Fundo anticorrosivo à base de óxido de ferro (zarcão), duas demãos	m ²	13,48
11.8	Pintura esmalte duas demãos em esquadrias metálicas	m ²	13,48
11.9	Pinl. com selador em esquadria de madeira	m ²	53,10
11.10	Emassamento de esquadria de madeira, duas demãos	m ²	53,10
11.11	Pinl. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (portas)	m ²	38,90
11.12	Pinl. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (janelas)	m ²	13,20
11.13	Pintura de quadro escolar com tinta esmalte, duas demãos, c/ massa acrílica	m ²	16,00

U. I. RAIMUNDO G. DE SOUSA, POVOADO CAMBIRIMBA - COLINAS - MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Placa indicativa de obra, tipo banner	m ²	3,00
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
2.1	Demolição de reboco (externo)	m ²	62,30
2.2	Demolição de reboco (interno)	m ²	67,40
2.3	Remoção de portas, de forma manual, c/ reaproveitamento	m ²	9,24
2.4	Remoção de interruptores/tomadas elétricas, de forma manual	und	2,00
2.5	Remoção de cabos elétricos, de forma manual	m	100,00
2.6	Remoção de luminárias, de forma manual	und	2,00
2.7	Remoção de louças, de forma manual	und	4,00
2.8	Remoção de acessórios, de forma manual	und	3,00
3	COBERTURA		
3.1	Recolocação de telhas cerâmicas, considerando reaprov.	m ²	251,48
3.2	Cumbeira com telha cerâmica	m	29,70
3.3	Beirado	m	69,48
4	REVESTIMENTO		
4.1	Chapisco de cimento à taxa traço 1:3 (parede)	m ²	169,70

Handwritten signature

Handwritten signature

4.2	Emboço cimento e areia traço 1:6	m ²	22,65
4.3	Reboco cimento e areia traço 1:5 (parede)	m ²	147,05
4.4	Revestimento cerâmico 10x10cm s/ rejunt	m ²	22,65
4.5	Rejuntamento c/ argamassa pré-fabricada 2 e 6mm, em cerâmica ate 10x10cm	m ²	22,65
5 REVESTIMENTO DE PISO			
5.1	Execução do passeio (calçada)	m ²	11,33
6 INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
6.1	Interruptor simples (1 módulo), 10A/250V, incluindo suporte e placa	und	1,00
6.2	Tomada baixa de embutir (1 módulo), 2p+1 10A, incluindo suporte e placa	und	2,00
6.3	Luminária fluorescente tubular 1x16w	und	2,00
6.4	Luminária fluorescente tubular 1x36w	und	4,00
6.5	Luminária fluorescente tubular 2x36w	und	8,00
6.6	Quadro de distribuição de energia com 6 circuitos	und	1,00
6.7	Disjuntor termomagnético monopolar padrão NEMA de 10A - 30A, 240V	und	5,00
6.8	Cabo flexível, isolado 450/750 V BWF Anti-chama 2,50mm ²	m	100,00
7 INSTALAÇÕES SANITÁRIAS			
7.1	Caixa de gordura simples, circular, em concreto pre-moldado, D=40cm	und	1,00
8 LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS			
8.1	Vaso sanitário sifonado convencional, louça branca	und	2,00
8.2	Caixa de descarga plástica de sobrepôr	und	2,00
8.3	Lavatório de louça suspenso 29,5x39cm, ou equivalente	und	2,00
8.4	Pia de inox, (1,20X0,58)m c/ cuba e acessórios	und	1,00
8.5	Torneira cromada de mesa, 1/2" ou 3/4", para lavatório	und	2,00
8.6	Torneira cromada longa, de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha	und	1,00
9 ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMÍNIO E METÁLICA			
9.1	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,60x2,10)m	und	2,00
9.2	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,80x2,10)m	und	4,00
9.3	Alizarguarnição de 5X1,5cm para porta de 60X210cm fixado c/ pregos	und	2,00
9.4	Fechadura de embutir para portas internas, completa	und	5,00
9.5	Fechadura de embutir para portas de banheiro, completa	und	2,00
10 PINTURA			
10.1	Aplicação de fundo selador acrílico, uma demão	m ²	553,93
10.2	Emassamento de paredes internas, duas demãos, c/ massa PVA	m ²	262,20
10.3	Pintura látex duas demãos em paredes internas	m ²	174,60
10.4	Pintura látex duas demãos em paredes externas	m ²	194,42
10.5	Pintura látex acrílico, três demãos, sem emassamento	m ²	164,81
10.6	Fundo anticorrosivo à base de zinco (zarcão), duas demãos	m ²	15,23
10.7	Pintura esmalte duas demãos em esquadrias metálicas	m ²	15,23
10.8	Pint. com selador em esquadria de madeira	m ²	37,00
10.9	Emassamento de esquadria de madeira, duas demãos	m ²	37,00
10.10	Pint. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (portas)	m ²	31,50
10.11	Pint. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (janelas)	m ²	5,50
10.12	Pintura de quadro escolar com tinta esmalte, duas demãos, c/ massa acrílica	m ²	8,30

U. I. MACÊDO FILHO, POVOADO SÍTIO SECO DO ROCHA - COLINAS - MA

[assinatura]

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Placa indicativa de obra, tipo banner	m ²	3,00
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
2.1	Demolição de reboco (externo)	m ²	150,90
2.2	Demolição de reboco (interno)	m ²	83,70
2.3	Remoção de portas, de forma manual, s/ reaproveitamento	m ²	12,86
2.4	Remoção de interruptores/tomadas elétricas, de forma manual	m ²	3,00
2.5	Remoção de luminárias, de forma manual	m ²	22,00
2.6	Remoção de louças, de forma manual	m ²	2,00
2.7	Remoção de acessórios, de forma manual	m ²	2,00
3	COBERTURA		
3.1	Recolocação de telhas cerâmicas, considerando reaprov.	m ²	327,76
3.2	Cumeeira com talha cerâmica	m	51,00
3.3	Bere-bica	m	102,00
4	REVESTIMENTO		
4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3 (parede)	m ²	234,60
4.2	Emboço cimento e areia traço 1:6	m ²	25,50
4.3	Reboco cimento e areia traço 1:5 (parede)	m ²	209,10
4.4	Revestimento cerâmico 10x10cm, s/ rejunt.	m ²	25,50
4.5	Rejuntamento de argamassa pré-fabricada 2 e 6mm, em cerâmica ate 10x10cm	m ²	25,50
5	REVESTIMENTO DE PISO		
5.1	Execução de passeio (calçada)	m ²	12,25
6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
6.1	Interruptor simples (1 módulo), 10A/250V, incluindo suporte e placa	und	1,00
6.2	Interruptor simples (2 módulos), 10A/250V, incluindo suporte e placa	und	2,00
6.3	Tomada baixa de embutir (1 módulo), 2p+1 10A, incluindo suporte e placa	und	2,00
6.4	Luminária fluorescente tubular 1x18w	und	2,00
6.5	Luminária fluorescente tubular 1x36w	und	8,00
6.6	Luminária fluorescente tubular 2x36w	und	12,00
6.7	Quadro de distribuição de energia com 6 circuitos	und	1,00
6.8	Disjuntor termomagnético monopolar padrão NEMA, de 15A - 30A, 240V	m	5,00
7	LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS		
7.1	Vaso sanitário sifonado com caixa acoplada, louça branca, incluso engate flexível em plástico branco	und	3,00
7.2	Lavatório de louça suspenso 29,5x39cm, ou equivalente	und	2,00
7.3	Pia de inox (1.20x0,58)m c/ cuba e acessórios	und	1,00
7.4	Torneira cromada de mesa, 1/2" ou 3/4", para lavatório	und	3,00
7.5	Torneira cromada longa, de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha	und	1,00
8	ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMÍNIO E METÁLICA		
8.1	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,60x2,10)m	und	1,00
8.2	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,80x2,10)m	und	4,00
8.3	Alzariguarnição de 5x1,5cm para porta de 80x210cm fixado c/ pregos	und	4,00
8.4	Fechadura de embutir para portas internas	und	8,00
8.5	Fechadura de embutir para portas de banheiro	und	1,00
9	PINTURA		
9.1	Aplicação de fundo selador acrílico, uma demão	m ²	1.036,80

[Assinatura]

9.2	Emassamento de paredes internas, duas demãos, c/ massa PVA	m ²	509,60
9.3	Pintura látex duas demãos em paredes internas	m ²	408,40
9.4	Pintura látex duas demãos em paredes externas	m ²	301,60
9.5	Pintura látex acrílico, três demãos, sem emassamento	m ²	328,60
9.6	Calçamento com duas demãos (rua)	m ²	84,64
9.7	Fundo anticorrosivo à base de óxido de ferro (zarcão), duas demãos	m ²	26,44
9.8	Pintura esmalte duas demãos em esquadras metálicas	m ²	26,44
9.9	Pint. com selador em esquadra de madeira	m ²	51,60
9.10	Emassamento de esquadra de madeira, duas demãos	m ²	51,60
9.11	Pint. esmalte sintético em esquadra de madeira, duas demãos (portais)	m ²	44,10
9.12	Pint. esmalte sintético em esquadra de madeira, duas demãos (janelas)	m ²	7,50
9.13	Pintura de quadra escolar com tinta esmalte, duas demãos, c/ massa acrílica	m ²	20,00

U. E. CÂNDIDA XAVIER, POVOADO MURICI

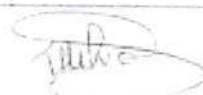
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Placa indicativa de obra, tipo banner	m ²	3,00
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
2.1	Demolição de reboco (externo)	m ²	67,60
2.2	Demolição de reboco (interno)	m ²	48,85
2.3	Remoção de portas, de forma manual, c/ reaproveitamento	m ²	5,88
2.4	Remoção de laminatas, de forma manual	und	2,00
2.5	Remoção de luvas, de forma manual	und	2,00
2.6	Remoção de acessórios, de forma manual	und	2,00
3	COBERTURA		
3.1	Recolocação de telhas cerâmicas, considerando reaprov.	m ²	132,36
3.2	Cumeeira com telha cerâmica	m	18,60
3.3	Bainha-bica	m	37,20
4	REVESTIMENTO		
4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3 (parede)	m ²	117,45
4.2	Emboço cimento e areia traço 1:6	m ²	16,60
4.3	Reboco cimento e areia traço 1:5 (parede)	m ²	98,85
4.4	Revestimento cerâmico 10x10cm, à rejunt.	m ²	0,00
4.5	Rejuntamento c/ argamassa pré-fabricada 2 e 6mm, em cerâmica até 10x10cm	m ²	18,60
5	REVESTIMENTO DE PISO		
5.1	Execução de passeio (calçada)	m ²	14,03
6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
6.1	Luminária fluorescente tubular 1x18w	und	3,00
6.2	Luminária fluorescente tubular 1x36w	und	3,00
6.3	Luminária fluorescente tubular 2x35w	und	8,00
7	LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS		
7.1	Lavatório de louça suspenso 29,5x30cm, c/ torneirante	und	2,00
7.2	Pia de inox, (1.20X0.58m) c/ cunha e acessórios	und	1,00
7.3	Torneira cromada de mesa, 1/2" ou 3/4" para lavatório	und	2,00
7.4	Torneira cromada longa, de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha	und	1,00
8	ESQUADRIAS DE MADEIRA, ALUMÍNIO E METÁLICA		

[Handwritten signatures]

8.1	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,80x2,10)m	und	2,00
8.2	Alizenguarda de 5X1,5cm para porta de 60X210cm fixado c/ pregos	und	2,00
8.3	Alizenguarda de 5X1,5cm para porta de 60X210cm fixado c/ pregos	und	2,00
8.4	Fechadura de embutir para portas internas	und	4,00
8.5	Fechadura de embutir para portas de banheiro	und	2,00
9	PINTURA		
9.1	Aplicação de fundo selador acrílico, uma demão	m²	483,30
9.2	Embossamento de paredes internas, duas demãos, c/ massa PVA	m²	298,10
9.3	Pintura látex duas demãos em paredes internas	m²	199,40
9.4	Pintura látex duas demãos em paredes externas	m²	136,20
9.5	Pintura látex acrílico, três demãos, sem embossamento	m²	148,70
9.6	Fundo anticorrosivo à base de óxido de ferro (zarcão), duas demãos	m²	8,30
9.7	Pintura esmalte duas demãos em esquadras metálicas	m²	8,30
9.8	Paint com selador em esquadra de madeira	m²	25,85
9.9	Embossamento de esquadra de madeira, duas demãos	m²	25,85
9.10	Paint esmalte sintético em esquadra de madeira, duas demãos (portas)	m²	23,10
9.11	Paint esmalte sintético em esquadra de madeira, duas demãos (anelas)	m²	2,75
9.12	Pintura de quadro escolar com tinta esmalte, duas demãos, c/ massa acrílica	m²	8,00

U. E. JALDO MOREIRA, POVOADO PEIXE - COLINAS - MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Placa indicativa de obra, tipo banner	m²	3,00
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
2.1	Demolição de piso cimentado sobre lastro de concreto	m²	6,00
2.2	Demolição de reboco (externo)	m²	141,80
2.3	Demolição de reboco (interno)	m²	67,40
2.4	Remoção de portas, de forma manual, e reaproveitamento	m²	5,40
2.5	Remoção de interruptores/hametas elétricas, de forma manual	m²	2,00
2.6	Remoção de luminárias, de forma manual	m²	11,00
2.7	Remoção de louças, de forma manual	m²	2,00
2.8	Remoção de acessórios, de forma manual	und	2,00
3	COBERTURA		
3.1	Recoloração de telhas cerâmicas, considerando reaprov	m²	332,06
3.2	Cumeeira com telha cerâmica	m	28,15
3.3	Beira-bica	m	58,30
4	REVESTIMENTO		
4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1-3, (parede)	m²	209,20
4.2	Emboço cimento e areia traço 1-6	m²	22,45
4.3	Reboco cimento e areia traço 1-5 (parede)	m²	186,75
4.4	Revestimento cerâmico 10x10cm strejant	m²	22,45
4.5	Rejuntamento c/ argamassa pré-fabricada, 2 e 6mm, em cerâmica até 10x10cm	m²	22,45





5	REVESTIMENTO DE PISO		
5.1	Lastro de concreto	m²	6,00
5.2	Piso cerâmico 35x35cm, PEI 4, s/ rejunte	m²	6,00
5.3	Rodapé cerâmico, nº 7,00cm, 35x35cm, PEI 4	m²	14,80
5.4	Rejuntamento c/ argamassa pré-fabricada, 2 e 6mm, em cerâmicas acima 30x30cm	m²	7,04
5.5	Execução de passeio (calçadas)	m²	44,90
6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
6.1	Interruptor simples (1 módulos), 10A/250V, incluindo suporte e placa	und	2,00
6.2	Tomada baixa de embutir (1 módulo), 2p+1 10A, incluindo suporte e placa	und	2,00
6.3	Luminária fluorescente tubular 1x18w	und	2,00
6.4	Luminária fluorescente tubular 1x36w	und	6,00
6.5	Luminária fluorescente tubular 2x36w	und	3,00
6.6	Quadro de distribuição de energia com 6 circuitos	und	1,00
6.7	Disjuntor termomagnético monopolar padrão NEMA de 10A - 30A, 240V	und	5,00
6.8	Cabo flexível, isolado 450/750 V BVVF Anti-chama 2,50mm²	m	150,00
7	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS		
7.1	Sifão do tipo garrafa em PVC 1 1/4" - fornecimento e instalação	und	1,00
7.2	Confeção de caixa de inspeção, 60x60cm	und	1,00
8	LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS		
8.1	Vaso sanitário sifonado convencional, louça branca	und	2,00
8.2	Caixa de descarga plástica de sobrepor	und	2,00
8.3	Lavatório de louça suspenso 29,5x38cm, ou equivalente	und	2,00
8.4	Plã de inox, (1,20X0,58)m c/ cuba e acessórios	und	1,00
8.5	Torneira cromada de mesa, 1/2" ou 3/4", para lavatório	und	1,00
8.6	Torneira cromada longa, de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha	und	1,00
9	ESQUADRIAS DE MADEIRA, ALUMÍNIO E METÁLICA		
9.1	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,60x2,10)m	und	2,00
9.2	Alizangamento de 5X1,5cm para porta de 60X210cm fixado c/ pregos	und	4,00
9.3	Fechadura de embutir para portas internas	und	5,00
9.4	Fechadura de embutir para portas de banheiro	und	2,00
10	PINTURA		
10.1	Aplicação de fundo selador acrílico, uma demão	m²	594,65
10.2	Emassamento de paredes internas, duas demãos, c/ massa PVA	m²	404,40
10.3	Pintura látex duas demãos em paredes internas	m²	269,60
10.4	Pintura látex duas demãos em paredes externas	m²	141,80
10.5	Pintura látex acrílico, três demãos, sem emassamento	m²	183,25
10.6	Fundo anticorrosivo à base de óxido de ferro (zarcão), duas demãos	m²	15,83
10.7	Pintura esmalte duas demãos em esquadrias metálicas	m²	15,83
10.8	Pint. com selador em esquadria de madeira	m²	37,50
10.9	Emassamento de esquadria de madeira, duas demãos	m²	37,50
10.10	Pint. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (portas)	m²	31,50
10.11	Pint. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (janelas)	m²	6,00
10.12	Pintura de quadro escolar com tinta esmalte, duas demãos, c/ massa acrílica	m²	8,00

Handwritten signatures and initials

U. I. ALMERINDA SOARES, POVOADO LARANJAL

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Placa indicativa de obra, tipo banner	m ²	3,00
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
2.1	Demolição de reboco (externo)	m ²	62,60
2.2	Demolição de reboco (interno)	m ²	66,60
2.3	Remoção de portas, de forma manual, s/ reaproveitamento	m ²	5,40
2.4	Remoção de interruptores/lanternas elétricas, de forma manual	m ²	2,00
2.5	Remoção de cabos elétricos, de forma manual	m ²	250,00
2.6	Remoção de luminárias, de forma manual	m ²	2,00
2.7	Remoção de acessórios, de forma manual	m ²	2,00
3	COBERTURA		
3.1	Recolocação de telhas cerâmicas, considerando reaprov.	m ²	200,15
3.2	Cunheteira com telha cerâmica	m	15,45
3.3	Belre-bica	m	30,90
4	REVESTIMENTO		
4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3 (parede)	m ²	152,40
4.2	Emboço cimento e areia traço 1:6	m ²	15,45
4.3	Reboco cimento e areia traço 1:5 (parede)	m ²	116,35
4.4	Revestimento cerâmico 10x10cm, s/ rejunt.	m ²	15,45
4.5	Rejuntamento s/ argamassa pré-fabricada 2 e 6mm, em cerâmica até 10x10cm	m ²	15,45
5	REVESTIMENTO DE PISO		
5.1	Execução de passeio (calçada)	m ²	22,56
6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
6.1	Interruptor simples (1 módulo), 10A/250V incluindo suporte e placa	und	3,00
6.2	Interruptor simples (2 módulos), 10A/250V incluindo suporte e placa	und	1,00
6.3	Tomada baixa de embutir (1 módulo), 2p+1 10A, incluindo suporte e placa	und	2,00
6.4	Luminária fluorescente tubular 1x18w	und	2,00
6.5	Luminária fluorescente tubular 1x36w	und	5,00
6.6	Luminária fluorescente tubular 2x36w	und	12,00
6.7	Quadro de distribuição de energia com 6 circuitos	und	1,00
6.8	Disjuntor termomagnético monopolar padrão NEMA de 10A - 30A, 240V	und	5,00
6.9	Cabo flexível, isolado 450/750 V BVWF Anti-chama 2.50mm ²	m	300,00
7	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS		
7.1	Sifão do tipo garrafa em PVC 1,1M X 1 1/2" - fornecimento e instalação	und	1,00
7.1	Confeção de caixa de inspeção 60x60cm	und	1,00
7.2	Caixa de gordura simples, circular, em concreto pré-moldado D=40cm	und	1,00
8	LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS		
8.1	Caixa de descarga plástica de sobripor	und	2,00
8.2	Lavatório de louça suspenso 29.5x39cm, ou equivalente	und	2,00
8.3	Plã de inox. (1.20X0,50)m s/ tuba e acessórios	und	1,00
8.4	Torneira cromada de mesa, 1/2" ou 3/4" para lavatório	und	2,00


[Handwritten Signature]
[Handwritten Signature]

8.5	Tomara cromada longa, de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha	und	1,00
9	ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMINIO E METÁLICA		
9.1	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,80x2,10)m	und	1,00
9.2	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,80x2,10)m	und	2,00
9.3	Janela de madeira, tipo almofada, de abrir, inclusive guarnições e ferragens	m²	1,10
9.4	Alisar/guarnição de 5X1,5cm para porta de 80X210cm fixado c/ pregos	und	4,00
9.5	Fechadura de embutir para portas internas	und	6,00
9.6	Fechadura de embutir para portas de banheiro	und	2,00
10	PINTURA		
10.1	Aplicação de fundo selador acrílico, uma demão	m²	509,40
10.2	Emassamento de paredes internas, duas demãos, c/ massa PVA	m²	415,60
10.3	Pintura látex duas demãos em paredes internas	m²	277,20
10.4	Pintura látex duas demãos em paredes externas	m²	122,40
10.5	Pintura látex acrílico, três demãos, sem emassamento	m²	199,80
10.6	Calafateio com duas demãos (muro)	m²	88,36
10.7	Fundo anticorrosivo à base de óxido de ferro (zarcão), duas demãos	qf	12,50
10.8	Pintura esmalte duas demãos em esquadras metálicas	m²	12,50
10.9	Prnt. com selador em esquadra de madeira	m²	37,00
10.10	Emassamento de esquadra de madeira, duas demãos	m²	37,00
10.11	Prnt. esmalte sintético em esquadra de madeira, duas demãos (portas)	m²	31,50
10.12	Prnt. esmalte sintético em esquadra de madeira, duas demãos (janelas)	m²	6,50
10.13	Pintura de quadra esportar com tinta esmalte, duas demãos, c/ massa acrílica	m²	12,00

U. E. MADALENA COELHO, POVOADO COCO DAS PORTEIRAS

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Placa indicativa de obra, tipo banner	m²	3,00
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
2.1	Demolição de reboco (externo)	m²	76,80
2.2	Demolição de reboco (interno)	m²	77,80
2.3	Remoção de portas, de forma manual, s/ reaproveitamento	m²	5,88
2.4	Remoção de luminárias, de forma manual	m²	0,00
2.5	Remoção de laje, de forma manual	m²	1,00
2.6	Remoção de acessórios, de forma manual	und	2,00
3	COBERTURA		
3.1	Recolocação de telhas cerâmicas, considerando reaprov.	m²	104,13
3.2	Cumeira com telhas cerâmica	m	12,25
3.3	Beiré-bica	m	24,50
4	REVESTIMENTO		
4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3, (parede)	m²	154,70
4.2	Emboço cimento e areia traço 1:6	m²	12,25
4.3	Reboco cimento e areia traço 1:5 (parede)	m²	142,45
4.4	Revestimento cerâmica 10x10cm, s/ rejunt.	m²	12,25





FOLHAS: 1182
PROC.: 99 | 9023
Ass.: *[assinatura]*

4.5	Rejuntamento c/ argamassa pré-fabricada, 2 e 6mm, em cerâmica até 10x10cm	m²	12,25
5	REVESTIMENTO DE PISO		
5.1	Execução de passeio (calçada)	m²	15,75
6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
6.1	Luminária fluorescente tubular 1x18w	und	2,00
6.2	Luminária fluorescente tubular 1x36w	und	2,00
6.3	Luminária fluorescente tubular 2x36w	und	4,00
7	LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS		
7.1	Vaso sanitário sifonado convencional, louça branca	und	2,00
7.2	Caixa de descarga plástica de sobrepor	und	2,00
7.3	Levante de louça suspenso 29,5x39cm, ou equivalente	und	2,00
7.4	Pia de inox, (1,20x0,58)m c/ cuba e acessórios	und	1,00
7.5	Torneira cromada de mesa, 1/2" ou 3/4", para lavatório	und	2,00
7.6	Torneira cromada longa, de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha	und	1,00
8	ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMÍNIO E METÁLICA		
8.1	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,66x2,10)m	und	2,00
8.2	Porta de madeira para pintura, semi-oca (1,80x2,10)m	und	2,00
8.3	Alça/quarçom de 5x1,5cm para porta de 80x210cm fixado c/ pregos	und	1,00
8.4	Fechadura de embudo para portas internas	und	3,00
8.5	Fechadura de embudo para portas de banheiro	und	2,00
9	PINTURA		
9.1	Aplicação de fundo selador acrílico, uma demão	m²	420,08
9.2	Emassamento de paredes internas, duas demãos, c/ massa PVA	m²	233,70
9.3	Pintura látex duas demãos em paredes internas	m²	155,80
9.4	Pintura látex duas demãos em paredes externas	m²	121,83
9.5	Pintura látex acrílico, três demãos, sem emassamento	m²	142,45
9.6	Fundo anticorrosivo à base de óxido de ferro (zarcão), duas demãos	m²	15,68
9.7	Pintura esmalte duas demãos em esquadras metálicas	m²	15,68
9.8	Int. com selador em esquadra de madeira	m²	24,40
9.9	Emassamento de esquadra de madeira, duas demãos	m²	24,40
9.10	Int. esmalte sintético em esquadra de madeira, duas demãos (portas)	m²	18,90
9.11	Int. esmalte sintético em esquadra de madeira, duas demãos (janelas)	m²	5,50
9.12	Pintura de quadro escolar com tinta esmalte, duas demãos, c/ massa acrílica	m²	4,00

U. I. ALCEBÍADES BRANDÃO, POVOADO BOA SORTE - COLINAS - MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Placa indicativa de obra, 1po banner	m²	3,00
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
2.1	Demolição de calhas	m	6,50
2.2	Demolição de piso cerâmico sobre laço de concreto	m²	202,22
2.3	Demolição de revestimento cerâmico	m²	35,28
2.4	Demolição de reboco (externo)	m²	52,90
2.5	Demolição de reboco (interno)	m²	75,70

[assinatura]

[assinatura]

FOLHAS: 1183
PROC.: 99 1 2000
Ass.: 

2.6	Remoção de portas, de forma manual, s/ reaproveitamento	m²	7,56
2.7	Remoção de interruptores/tomadas elétricas, de forma manual	und	7,00
2.8	Remoção de cabos elétricos, de forma manual	m	400,00
2.9	Remoção de luminárias, de forma manual	und	22,00
2.10	Remoção de louças, de forma manual	und	2,00
2.11	Remoção de acessórios, de forma manual	und	2,00
3	COBERTURA		
3.1	Recolocação de telhas cerâmicas, considerando reaprov.	m²	219,54
3.2	Calha em chapa de aço galvanizado número 24, desovado, de 100cm	m	6,50
3.3	Cunheira com telha cerâmica	m	22,45
3.4	Bainha lica	m	44,90
4	REVESTIMENTO		
4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3 (parada)	m²	128,60
4.2	Emboço cimento e areia traço 1:6	m²	57,73
4.3	Reboco cimento e areia traço 1:5 (parada)	m²	70,67
4.4	Revestimento cerâmico 10x10cm, s/ rejunte	m²	22,45
4.5	Revestimento cerâmico 20x20cm, s/ rejunte	m²	35,28
4.6	Rejuntamento c/ argamassa pré-fabricada, 2 e 6mm, em cerâmica até 30x30cm	m²	35,28
4.7	Rejuntamento c/ argamassa pré-fabricada, 2 e 6mm, em cerâmica até 10x10cm	m²	22,45
5	REVESTIMENTO DE PISO		
5.1	Lastro de concreto	m²	202,22
5.1	Piso cerâmico 35x35cm, PEI 4, s/ rejunte	m²	202,22
5.1	Rodapé cerâmico, n°7,00cm, 35x35cm, PEI 4	m²	151,40
5.1	Rejuntamento c/ argamassa pré-fabricada, 2 e 6mm, em cerâmica acima 30x30cm	m²	212,62
5.1	Execução de passeio (calçada)	m²	17,38
6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
6.1	Interruptor simples (1 módulo), 10A/250V, incluindo suporte e placa	und	6,00
6.2	Interruptor simples (2 módulos), 10A/250V, incluindo suporte e placa	und	3,00
6.3	Tomada baixa de embutir (1 módulo), 2p+1 10A, incluindo suporte e placa	und	6,00
6.4	Luminária fluorescente tubular 1x18w	und	2,00
6.5	Luminária fluorescente tubular 1x36w	und	8,00
6.6	Luminária fluorescente tubular 2x36w	und	12,00
6.7	Quadro de distribuição de energia com 6 circuitos	und	1,00
6.8	Disjuntor termomagnético monopolar padrão NEMA de 10A - 30A, 240V	und	5,00
6.9	Cabo flexível, isolado, 450/750 V BWF Auto-chama 2,50mm²	m	550,00
7	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS		
7.1	Tubulação de PVC soldável 20mm, incluindo conexões	m	6,00
7.2	Registro de gaveta, bruto, latão, rosável 20mm 3/4"	und	2,00
8	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS		
8.1	Sifão do tipo garrafa em PVC 1,14 X 1,12" - fornecimento e instalação	und	1,00
8.2	Sifão do tipo flexível em PVC 1,12" - fornecimento e instalação	und	2,00
8.3	Conexão de caixa de inspeção, 60x60cm	und	1,00
8.4	Caixa de gordura simples, circular, em concreto pre-moldado, D=40cm	und	1,00
8.5	Caixa sifonada 100x100x50mm	und	2,00

Auto



FOLHAS: 11821
PROC.: 99 / 2023
Ass.:

9 LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS			
9.1	Vaso sanitário sifonado com caixa acoplada, louça branca, incluso engate flexível em plástico branco	und	2,00
9.2	Lavatório de louça suspensa 29,5x38cm, ou equivalente	und	2,00
9.3	Pia de inox, (1 20X30,38) cm e cuba e acessórios	und	2,00
9.4	Torneira cromada de mesa, 1/2" ou 3/4", para lavatório	und	2,00
9.5	Torneira cromada longa, de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha	und	1,00
9.6	Porta papel em louça branca dimensões (15X15)cm	und	2,00
10 ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMINIO E METALICA			
10.1	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,80x2,10)m	und	2,00
10.2	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,80x2,10)m	und	3,00
10.3	Janela de madeira, tipo almofada, de abrir, inclusive guarnições e ferragens	und	6,00
10.4	Alizari/guarnição de 5X1,5cm para porta de 80X210cm fixado c/ pregos	und	3,00
10.5	Fechadura de embutir para portas internas	und	3,00
10.6	Fechadura de embutir para portas de banheiro	und	2,00
11 PINTURA			
11.1	Aplicação de fundo selador scr hot, uma demão	m²	662,70
11.2	Emassamento de paredes internas, duas demãos, c/ massa PVA	m²	454,26
11.3	Pintura látex duas demãos em paredes internas	m²	302,80
11.4	Pintura látex duas demãos em paredes externas	m²	139,00
11.5	Pintura látex acrílico, três demãos, sem emassamento	m²	220,00
11.6	Cobrição com duas demãos (muro)	m²	81,73
11.7	Fundo anticorrosivo à base de óxido de ferro (zarcão), duas demãos	m²	19,55
11.8	Pintura esmalte duas demãos em esquadras metálicas	m²	19,55
11.9	Paint. com selador em esquadria de madeira	m²	54,65
11.10	Emassamento de esquadria de madeira, duas demãos	m²	54,65
11.11	Paint. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (portas)	m²	34,65
11.12	Paint. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (janelas)	m²	20,00
11.13	Pintura de quadro escolar com tinta esmalte, duas demãos, c/ massa acrílica	m²	12,00

U. E. DIONÍSIO ASSUNÇÃO, POVOADO SÍTIO SECO DOS ALFREDOS - COLINAS - MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1 SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Placa indicativa de obra, tipo banner	m²	3,00
2 DEMOLIÇÕES E RETIRADAS			
2.1	Demolição de reboco (externo)	m³	91,60
2.2	Demolição de reboco (interno)	m³	87,15
2.3	Remoção de portas, de forma manual, c/ reaproveitamento	m²	7,56
2.4	Remoção de interruptores/tomadas elétricas, de forma manual	m²	3,00
2.5	Remoção de cabos elétricos, de forma manual	m²	150,00
2.6	Remoção de luminárias, de forma manual	m²	13,00
2.7	Remoção de louças, de forma manual	m²	1,00
2.8	Remoção de acessórios, de forma manual	m²	2,00

3	COBERTURA		
3.1	Recobertura de telhas cerâmicas, considerando reaprov.	m²	198,24
3.2	Cunheira com telha cerâmica	m	16,75
3.3	Beira-bica	m	33,50
4	REVESTIMENTO		
4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3 (parede)	m²	158,75
4.1	Emboço cimento e areia traço 1:6	m²	16,75
4.1	Reboco cimento e areia traço 1:5 (parede)	m²	142,00
4.1	Revestimento cerâmico 10x10cm, sifojunt	m²	16,75
4.1	Rajuntamento c/ argamassa pré-fabricada, 2 e 6mm, em cerâmicas até 10x10cm	m²	16,75
5	REVESTIMENTO DE PISO		
5.1	Execução do passeio (calçada)	m²	8,38
6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
6.1	Interruptor simples (1 módulo), 10A/250V incluindo suporte e placa	und	2,00
6.2	Interruptor simples (2 módulos), 10A/250V incluindo suporte e placa	und	3,00
6.3	Tomada baixa do embute (1 módulo), 2p+1 10A, incluindo suporte e placa	und	1,00
6.4	Luminária fluorescente tubular 1x18w	und	2,00
6.5	Luminária fluorescente tubular 1x36w	und	5,00
6.6	Luminária fluorescente tubular 2x36w	und	6,00
6.7	Quadro de distribuição de energia com 6 circuitos	und	1,00
6.8	Disjuntor termomagnético monopolar padrão NBBR de 10A - 30A, 240V	und	6,00
6.9	Cabo flexível, isolado 450/750 V BVF Anti-chama 2,50mm²	m	300,00
7	LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS		
7.1	Vaso sanitário sifonado convencional, louça branca	und	1,00
7.1	Caixa de descarga plástica de sobrepôr	und	2,00
7.1	Lavatório de louça suspenso 29,5x39cm, ou equivalente	und	2,00
7.1	Placa de inox, (1,30X0,68)m c/ rala e acessórios	und	1,00
7.1	Torneira cromada de mesa, 1/2" ou 3/4", para lavatório	und	2,00
7.1	Torneira cromada longa, de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha	und	1,00
8	ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMÍNIO E METÁLICA		
8.1	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,60x2,10)m	und	1,00
8.2	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,80x2,10)m	und	2,00
8.3	Janela de madeira tipo amolada, de esq. inclusive guarnições e ferragens	und	1,10
8.4	Alzariguarnição de 5X1,5cm para porta de 90X216cm fixado c/ pregos	und	2,00
8.5	Fechadura de embute para portas internas	und	4,00
8.6	Fechadura de embute para portas de banheiro	und	2,00
9	PINTURA		
9.1	Aplicação de fundo selador acrílico, uma demão	m²	578,10
9.2	Emassamento de paredes internas, duas demãos, c/ massa PVA	m²	402,90
9.3	Pintura látex duas demãos em paredes internas	m²	268,60
9.4	Pintura látex duas demãos em paredes externas	m²	116,80
9.5	Pintura látex acrílico, três demãos, sem emassamento	m²	192,70
9.6	Calafateio com duas demãos (muro)	m²	101,70
9.7	Fundo anticorrosivo à base de óxido de ferro (zarcão), duas demãos	m²	25,00





FOLHAS: 1186
PROC.: 99 / 2023
Ass.: *[assinatura]*

9.8	Pintura esmalte duas demãos em esquadrias metálicas	m ²	25,00
9.9	Pint. com selador em esquadria de madeira	m ²	25,00
9.10	Emassamento de esquadria de madeira, duas demãos	m ²	25,00
9.11	Pint. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (portas)	m ²	23,10
9.12	Pint. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (janelas)	m ²	2,50
9.13	Pintura de quadro escolar com tinta esmalte, duas demãos, c/ massa acrílica	m ²	8,00

U. E. MONTEIRO LOBATO, POVOADO MEMÓRIA - COLINAS - MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Placa indicativa de obra, tipo banner	m ²	3,00
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
2.1	Demolição de reboco (externo)	m ²	29,22
2.2	Demolição de reboco (interno)	m ²	50,80
2.3	Remoção de portas, de forma manual, c/ reaproveitamento	m ²	4,62
2.4	Remoção de interruptores/tomadas elétricos, de forma manual	m ²	3,00
2.5	Remoção de cabos elétricos, de forma manual	m ²	200,00
2.6	Remoção de luminárias, de forma manual	m ²	9,00
2.7	Remoção de lajeiras, de forma manual	m ²	1,00
2.8	Remoção de acessórios, de forma manual	m ²	2,00
3	COBERTURA		
3.1	Recolocação de telhas cerâmicas, conservando reaprov.	m ²	130,73
3.2	Cumeeira com telha cerâmica	m	15,75
3.3	Breite-bica	m	31,50
4	REVESTIMENTO		
4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3 (parede)	m ²	80,02
4.2	Emboço cimento e areia traço 1:6	m ²	15,75
4.3	Reboco cimento e areia traço 1:5 (parede)	m ²	64,27
4.4	Revestimento cerâmico 10x10cm, areia/unt	m ²	15,75
4.5	Revestimento c/ argamassa pré-fabricada, 2 e 6cm, com cerâmica até 10x10cm	m ²	15,75
5	REVESTIMENTO DE PISO		
5.1	Execução de passeio (calçada)	m ²	16,48
6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
6.1	Interruptor simples (1 módulo), 10A/250V, incluindo suporte e placa	und	2,00
6.2	Tomada baixa de embutir (1 módulo), 2p+1 10A, incluindo suporte e placa	und	3,00
6.3	Luminária fluorescente tubular 1x18w	und	2,00
6.4	Luminária fluorescente tubular 1x36w	und	4,00
6.5	Luminária fluorescente tubular 2x36w	und	3,00
6.6	Quadro de distribuição de energia com 6 circuitos	und	1,00
6.7	Disjuntor termomagnético monopolar padrão NEMA de 10A - 30A - 240V	und	6,00
6.8	Cabo flexível, isolado 450/750 V BVF, Anti-chama 2,50mm ²	m	250,00
7	LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS		
7.1	Vaso sanitário alforçado convencional, corça branca	und	1,00

[assinatura]

[assinatura]

7.1	Caixa de descarga plástica de sobrepô	und	2,00
7.1	Lavatório de louça suspenso 29,5x35cm ou equivalente	und	2,00
7.1	Pia de inox. (1,20X0,58)m c/ cuba e acessórios	und	1,00
7.1	Torneira cromada de massa, 1/2" ou 3/4" para lavatório	und	2,00
7.1	Torneira cromada longa, de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha	und	1,00
8	ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMINIO E METÁLICA		
8.1	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,60x2,10)m	und	1,00
8.1	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,60x2,10)m	und	2,00
8.1	Alizarr/quemilha de 5X1,5cm para porta de 80X218cm fixado c/ pregos	und	1,00
8.1	Alizarr/quemilha de 5X1,5cm para porta de 80X218cm fixado c/ pregos	und	2,00
8.2	Fechadura de amolete para portas internas	und	4,00
8.2	Fechadura de embutir para portas de banheiro	und	2,00
9	PINTURA		
9.1	Aplicação de fundo selador acrílico, uma demão	m²	435,15
9.2	Emassamento de paredes internas, duas demãos, c/ massa PVA	m²	304,80
9.3	Pintura látex duas demãos em paredes internas	m²	203,20
9.4	Pintura látex duas demãos em paredes externas	m²	97,40
9.5	Pintura látex acrílico, três demãos, sem emassamento	m²	134,55
9.6	Fundo antirreflexivo à base de óxido de ferro (zarcão), duas demãos	m²	6,30
9.7	Pintura esmalte duas demãos em esquadrias metálicas	m²	6,30
9.8	Pinl. com selador em esquadria de madeira	m²	25,60
9.9	Emassamento de esquadria de madeira, duas demãos	m²	25,60
9.10	Pinl. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (portas)	m²	23,10
9.11	Pinl. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (janelas)	m²	2,50
9.12	Pintura de quadro escovar com tinta esmalte, duas demãos, c/ massa acrílica	m²	1,00

U. E. GETÚLIO VARGAS, POVOADO VÃO GRANDE - COLINAS - MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Placa indicativa de obra, tipo banner	m²	3,00
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
2.1	Demolição de reboco (externo)	m²	54,40
2.2	Demolição de reboco (interno)	m²	56,35
2.3	Remoção de portas, de forma manual, c/ reaproveitamento	m²	6,88
2.4	Remoção de luminárias, de forma manual	und	8,00
2.5	Remoção de louças, de forma manual	und	2,00
2.6	Remoção de acessórios, de forma manual	und	2,00
3	COBERTURA		
3.1	Recolocação de telhas cerâmicas, considerando reaprov.	m²	120,07
3.2	Cunheira com telha cerâmica	m²	16,60
3.3	Barrilete	m²	33,20
4	REVESTIMENTO		
4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3 (parede)	m²	110,75

[assinatura]

4.2	Enlaxo cimento e areia traço 1:0	m ²	18,60
4.3	Reboco cimento e areia traço 1:5 (parede)	m ²	94,15
4.4	Revestimento cerâmico 10x10cm, rejunta	m ²	16,80
4.5	Rejuntamento de argançosa pre-fabricada, 2 e fins, em cerâmica até 10x10cm	m ²	16,80
5 REVESTIMENTO DE PISO			
5.1	Execução de passeio (calçada)	m ²	13,60
6 INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
6.1	Luminária fluorescente tubular 1x18w	und	2,00
6.2	Luminária fluorescente tubular 1x36w	und	2,00
6.3	Luminária fluorescente tubular 2x36w	und	4,00
7 LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS			
7.1	Vaso sanitário alifado convencional, louça branca	und	2,00
7.2	Caixa de descarga plástica de sobrepôr	und	2,00
7.3	Lavatório de louça suspenso 28,5x38cm, ou equivalente	und	2,00
7.4	pia de inox (1.20X0.56)m de cuba e acessórios	und	1,00
7.5	Tomada cromado de mesa, 1/2" ou 3/4", para lavatório	und	2,00
7.6	Tomada cromado longa de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha	und	1,00
8 ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMÍNIO E METÁLICA			
8.1	Porta de madeira para pintura, semi-caç (0,60x2,10)m	und	2,00
8.2	Porta de madeira para pintura, semi-caç (0,80x2,10)m	und	2,00
8.3	Alçap/gramão de 5x1,5cm para porta de 80x210cm fixado c pregas	und	1,00
8.4	Fechadura de embutir para portas internas	und	3,00
8.5	Fechadura de embutir para portas de banheiro	und	2,00
9 PINTURA			
9.1	Aplicação de fundo selador acrílico, uma demão	m ²	571,22
9.2	Emassamento de paredes internas, duas demãos, c/ massa PVA	m ²	338,10
9.3	Pintura látex duas demãos em paredes internas	m ²	225,40
9.4	Pintura látex duas demãos em paredes externas	m ²	154,12
9.5	Pintura látex acrílico, três demãos, sem emassamento	m ²	191,70
9.6	Fundo anticorrosivo à base de óxido de ferro (zarcão), duas demãos	m ²	10,50
9.7	Pintura esmalte duas demãos em esquadrias metálicas	m ²	16,50
9.8	Pinf. com selador em esquadria de madeira	m ²	24,40
9.9	Emassamento de esquadria de madeira, duas demãos	m ²	24,40
9.10	Pinf. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (portas)	m ²	18,90
9.11	Pinf. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (portas)	m ²	5,50
9.12	Pintura de quadro escuro com tinta esmalte, duas demãos, c/ massa acrílica	m ²	4,00

U. E. DEPUTADO JOSÉ TEXEIRA, POVOADO CANTO BOM - COLINAS - MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1 SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Placa indicativa de obra, tipo banner	m ²	3,00
2 DEMOLIÇÕES E RETIRADAS			
2.1	Demolição de reboço (estampo)	m ²	15,96
2.2	Remoção de portas, de forma manual, e reaproveitamento	m ²	4,52

[assinatura]

2.3	Remoção de luminárias, de forma manual	m²	152,00
2.4	Remoção de louças, de forma manual	m²	1,00
2.5	Remoção de acessórios, de forma manual	m²	2,00
3	COBERTURA		
3.1	Recolocação de telhas cerâmicas, considerando reaprov.	m²	131,14
3.2	Cumeira com telha cerâmica	m²	15,80
3.3	Beira-tiça	m²	31,60
4	REVESTIMENTO		
4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3, (parede)	m²	18,96
4.2	Emboço cimento e areia traço 1:6	m²	15,75
4.3	Reboco cimento e areia traço 1:5 (parede)	m²	3,21
4.4	Revestimento cerâmico 10x10cm, s/rejunt.	m²	15,75
4.5	Rejuntamento de argamassa pré-fabricada, 2 e 6mm, em cerâmica até 10x10cm	m²	15,75
5	REVESTIMENTO DE PISO		
5.1	Eexecução de passeio (calçada)	m²	16,50
6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
6.1	Interruptor simples (1 módulo), 10A/250V, incluindo suporte e placa	und	2,00
6.2	Tomada baixa de embutir (1 módulo), 3p+1 10A, incluindo suporte e placa	und	2,00
6.3	Luminária fluorescente tubular 1x16w	und	2,00
6.4	Luminária fluorescente tubular 1x36w	und	4,00
6.5	Luminária fluorescente tubular 2x36w	und	3,00
6.6	Quadro de distribuição de energia com 6 circuitos	und	1,00
6.7	Disjuntor termomagnético monopolar padrão NEMA de 10A - 30A, 240V	und	5,00
6.8	Cabo flexível, isolado 450/750 V BWF Arc. chama 2,50mm²	m	150,00
7	LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS		
7.1	Vaso sanitário sifonado convencional, louça branca	und	1,00
7.1	Caixa de descarga plástica de sobrepôr	und	2,00
7.1	Lavatório de louça suspenso 29,5x39cm, ou equivalente	und	2,00
7.1	Plã de inox, 11.20x0,55m o cuba e acessórios	und	1,00
7.1	Torneira cromada de mesa, 1/2" ou 3/4" para lavatório	und	2,00
7.1	Torneira cromada longa, de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha	und	1,00
8	ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMÍNIO E METÁLICA		
8.1	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,60x2,10)m	und	1,00
8.2	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,50x2,10)m	und	2,00
8.3	Fechadura de embutir para portas internas	und	3,00
8.4	Fechadura de embutir para portas de banheiro	und	1,00
9	PINTURA		
9.1	Aplicação de fundo selador acrílico, uma demão	m²	399,30
9.1	Emassamento de paredes internas, duas demãos, c/ massa PVA	m²	270,45
9.1	Pintura látex duas demãos em paredes internas	m²	180,30
9.1	Pintura látex duas demãos em paredes externas	m²	96,40
9.1	Pintura látex acrílico, três demãos, sem emassamento	m²	122,60
9.1	Fundo anticorrosivo à base de óxido de ferro (zarcão), duas demãos	m²	13,75
9.1	Pintura esmalte duas demãos em esquadras metálicas	m²	13,75
9.1	Prnl. com selador em esquadra de madeira	m²	21,40
9.1	Emassamento de esquadra de madeira, duas demãos	m²	21,40

[assinatura] [assinatura]

9.1	Pint. esmalte sintético em escuadria de madeira, duas demãos (portas)	m ²	18,90
9.1	Pint. esmalte sintético em escuadria de madeira, duas demãos (janelas)	m ²	2,50
9.1	Pintura do quadro escifas com tinta esmalte, duas demãos, c/ massa acrílica	m ²	4,00

U. I. BENEDITO LEITE, POVOADO VOLTA DO COCO - COLINAS - MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Placa indicativa de obra, tipo banner	m ²	3,00
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
2.1	Demolição de reboco (externo)	m ²	32,90
2.2	Demolição de reboco (interno)	m ²	69,55
2.3	Remoção de portas, de forma manual, c/ reaproveitamento	m ²	7,56
2.4	Remoção de interruptores/ tomadas elétricas, de forma manual	m ²	4,00
2.5	Remoção de cabos elétricos, de forma manual	m ²	350,00
2.6	Remoção de luminárias, de forma manual	m ²	24,00
2.7	Remoção de lajes, de forma manual	m ²	2,00
2.8	Remoção de acessórias, de forma manual	m ²	3,00
3	COBERTURA		
3.1	Recobertura de telhas cerâmicas, considerando reaprov	m ²	234,60
3.2	Cunheira com telha cerâmica	m ²	22,45
3.3	Bainha-bica	m ²	44,90
4	REVESTIMENTO		
4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3, (parede)	m ²	102,45
4.2	Emboço cimento e areia traço 1:6	m ²	22,45
4.3	Reboco cimento e areia traço 1:5 (parede)	m ²	80,00
4.4	Revestimento cerâmico 10x10cm, c/ rejunt.	m ²	22,45
4.5	Rejuntamento c/ argamassa pré-fabricada, 2 e 6mm, em cerâmica até 10x10cm	m ²	22,45
5	REVESTIMENTO DE PISO		
5.1	Execução de passeio (calçada)	m ²	21,68
6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
6.1	Interruptor simples (1 módulo), 10A/250V, incluindo suporte e placa	und	2,00
6.2	Tomada baixa de embutir (1 módulo), 2p+1 10A, incluindo suporte e placa	und	5,00
6.3	Luminária fluorescente tubular 1x16w	und	4,00
6.4	Luminária fluorescente tubular 1x36w	und	5,00
6.5	Luminária fluorescente tubular 2x36w	und	12,00
6.6	Quadro de distribuição de energia com 6 circuitos	und	1,00
6.7	Disjuntor termomagnético monopolar padrão NEMA de 10A - 30A, 240V	und	5,00
6.8	Cabo flexível, isolado 450/750 V BWF Asti-clima 2,50mm ²	m	400,00
7	LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS		

rubio

[Assinatura]

7.1	Vaso sanitário afinado com caixa acoplado, louça branca, incluso engate flexível em plástico branco	und	2,00
7.2	Lavatório de louça suspenso 25,5x39cm, ou equivalente	und	2,00
7.3	Pia de inox (1,20X0,58m) c/ cuba e acessórios	und	1,00
7.4	Torneira cromada de mesa, 1/2" ou 3/4" para lavatório	und	2,00
7.5	Torneira cromada longa, de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha	und	1,00
7.6	Porta papel em louça branca dimensões (15x15)cm	und	2,00
8 ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMÍNIO E METÁLICA			
8.1	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,60x2,10)m	und	2,00
8.2	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,80x2,10)m	und	3,00
8.3	Janela de madeira, tipo almejada, de abrir, exclusiva guarnições e ferragens	und	2,20
8.4	Alça/guarnição de 5X1,5cm para porta de 60X210cm fixado c/ pregos	und	1,00
8.5	Alça/guarnição de 5X1,5cm para porta de 80X210cm fixado c/ pregos	und	3,00
8.6	Fechadura de embutir para portas internas	und	4,00
8.7	Fechadura de embutir para portas de banheiro	und	2,00
9 PINTURA			
9.1	Aplicação de fundo esbôdo acrílico, uma demão	m²	637,15
9.2	Emassamento de paredes internas, duas demãos, c/ massa PVA	m²	614,70
9.3	Pintura látex duas demãos em paredes internas	m²	278,20
9.4	Pintura látex duas demãos em paredes externas	m²	131,60
9.5	Pintura látex acrílico, três demãos, sem emassamento	m²	227,35
9.6	Fundo anticorrosivo à base de zinco ou ferro (zarcão), duas demãos	m²	8,44
9.7	Pintura esmalte duas demãos em esquadrias metálicas	m²	8,44
9.8	Pint. com selador em esquadria de madeira	m²	40,15
9.9	Emassamento de esquadria de madeira, duas demãos	m²	40,15
9.10	Pint. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (portas)	m²	34,65
9.11	Pint. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (janelas)	m²	5,50
9.12	Pintura de quadro esboço c/ tinta esmalte, duas demãos, c/ massa acrílica	m²	8,00

U. E. TOMÉ DE SOUSA, POVOADO DUAS IRMÃS - COLINAS - MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1 SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Placa indicativa de obra, tipo banner	m²	3,00
2 DEMOLIÇÕES E RETIRADAS			
2.1	Demolição de piso cimentado sobre lastro de concreto	m²	51,00
2.2	Demolição de reboco (externo)	m²	36,60
2.3	Demolição de reboco (interno)	m²	77,20
2.4	Remoção de portas, de forma manual, c/ reaproveitamento	m²	7,56
2.5	Remoção de interruptores/tomadas elétricas, de forma manual	m²	3,00
2.6	Remoção de cabos elétricos, de forma manual	m²	350,00
2.7	Remoção de luminárias, de forma manual	m²	17,00

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

2.8	Remoção de peças, de forma manual	m²	2,00
2.9	Remoção de acessórios, de forma manual	m²	3,00
3	COBERTURA		
3.1	Recolocação de telhas cerâmicas - considerando reaprov.	m²	238,17
3.2	Cumeeira com telha cerâmica	m²	22,45
3.3	Beira-bica	m²	44,98
4	REVESTIMENTO		
4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3 (parede)	m²	113,80
4.2	Emboço cimento e areia traço 1:6	m²	22,45
4.3	Raboco cimento e areia traço 1:5 (parede)	m²	91,38
4.4	Revestimento cerâmico 10x10cm, sequnt.	m²	22,45
4.5	Rejuntamento c/ argamassa pré-fabricada 2 a firme, em cerâmica até 10x10cm	m²	22,45
5	REVESTIMENTO DE PISO		
5.1	Lastro de concreto	m²	51,00
5.2	Piso cerâmica 35x15cm, PEI 4, c/ rejunte	m²	51,00
5.3	Rodapé cerâmico, 1x7,00cm, 35x35cm, PEI 4	m	29,00
5.4	Rejuntamento c/ argamassa pré-fabricada 2 a firme, em cerâmica acima 30x30cm	m²	53,93
5.5	Execução de pisoado (caçapa)	m²	47,35
6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
6.1	Interruptor simples (1 módulo), 10A/250V, incluindo suporte e placa	und	2,00
6.2	Tomada presa de embutir (1 módulo), 3pr 10A, incluindo suporte e placa	und	3,00
6.3	Luminária fluorescente tubular 1x18w	und	2,00
6.4	Luminária fluorescente tubular 1x36w	und	3,00
6.5	Luminária fluorescente tubular 2x36w	und	12,00
6.6	Quadro de distribuição de energia com 6 circuitos	und	1,00
6.7	Disjuntor termomagnético manual padrão NEMA de 10A - 30A, 240V	und	5,00
6.8	Cabo flexível, isolado 450/750 V BWP Anti-chama 2,50mm²	m	400,00
7	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS		
7.1	Caixa d'água 1.000L, polietileno	und	1,00
7.2	Adaptador c/ flanges, leres, PVC, soldáveis DN 40 mm X 1 1/4"	und	1,00
7.3	Registro de gaveta, bruto, latão, respavei 20mm 3/4"	und	2,00
8	LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS		
8.1	Vaso sanitário sifonado com caixa acoplada, louça branca, incluso engate flexível em plástico branco	und	2,00
8.2	Lavatório de louça suspenso 29,5x39cm, ou equivalente	und	2,00
8.3	Platô de inox (1.200x) 50cm c/ cuba e acessórios	und	1,00
8.4	Torneira cromada de mesa, 1/2" ou 3/4", para lavatório	und	2,00
8.5	Torneira cromada longa, de parede 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha	und	1,00
8.6	Porta papel em louça branca dimensões (15X15)cm	und	2,00
9	ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMÍNIO E METÁLICA		
9.1	Porta de madeira para pintura, semi-ocult (0,60x2,10)m	und	1,00
9.2	Porta de madeira para pintura, semi-ocult (0,60x2,10)m	und	4,00
9.3	Janela de madeira, tipo almofada, de 6pr. inclusive guarnições e ferragens	und	2,20
9.4	Alargação de 5X1,5cm para porta de 60X210cm fixado c/ pregos	und	1,00
9.5	Alargação de 5X1,5cm para porta de 60X210cm fixado c/ pregos	und	1,00
9.6	Fechadura de embutir para portas internas	und	8,00
9.7	Fechadura de embutir para portas de banheiro	und	2,00

[assinatura]

[assinatura]

10	PINTURA		
10.1	Aplicação de fundo selador acrílico, uma demão	m²	660,35
10.2	Emassamento de paredes internas, duas demãos, massa PVA	m²	682,80
10.3	Pintura látex duas demãos em paredes internas	m²	308,80
10.4	Pintura látex duas demãos em paredes externas	m²	146,40
10.5	Pintura látex acrílico, três demãos, sem emassamento	m²	205,15
10.6	Fundo anticorrosivo à base de óxido de ferro (zincão), duas demãos	m²	17,50
10.7	Pintura esmalte duas demãos em esquadrias metálicas	m²	17,50
10.8	Pin. com selador em esquadria de madeira	m²	37,00
10.9	Emassamento de esquadria de madeira, duas demãos	m²	37,00
10.10	Pin. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (portas)	m²	31,50
10.11	Pin. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (janelas)	m²	5,50
10.12	Pintura de quadro escolar com tinta esmalte, duas demãos, c/ massa acrílica	m²	12,00

U. E. SIDNEY ROCHA, POVOADO ALTO ALEGRE - COLINAS - MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Placa indicativa de obra, tipo banner	m²	3,00
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
2.1	Demolição de reboco (externo)	m²	23,00
2.2	Demolição de reboco (interno)	m²	38,14
2.3	Remoção de portas, de forma manual, c/ reaproveitamento	m²	2,84
2.4	Remoção de interruptores/demoras elétricas, de forma manual	m²	2,00
2.5	Remoção de cabos elétricos, de forma manual	m²	120,00
2.6	Remoção de luminárias, de forma manual	m²	17,00
2.7	Remoção de louças, de forma manual	m²	1,00
2.8	Remoção de acessórios, de forma manual	m²	2,00
3	COBERTURA		
3.1	Recolocação de telhas cerâmicas, considerando resprov.	m²	111,12
3.2	Cumeira com telha cerâmica	m²	16,70
3.3	Braço-bica	m²	33,40
4	REVESTIMENTO		
4.1	Chapeado de cimento e areia traço 1:3 (paralelo)	m²	41,14
4.1	Emboço cimento e areia traço 1:6	m²	16,70
4.1	Reboco cimento e areia traço 1:6 (paralelo)	m²	44,44
4.1	Revestimento cerâmico, 10x10cm, c/ rejolo	m²	16,70
4.1	Rejuntamento c/ argamassa pré-fabricada, 2 e 6mm, em cerâmica até 10x10cm	m²	16,70
5	REVESTIMENTO DE PISO		
5.1	Execução de passeio (calçada)	m²	45,00
6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
6.1	Interruptor simples (1 módulos), 18A/250V, incluindo suporte e placa	UND	2,00
6.2	Tomada baixa de corrente (1 módulo), 2 por 50A, incluindo suporte e placa	UND	1,00
6.3	Luminária fluorescente tubular 4x175	UND	2,00

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

FOLHAS: 1194
 PROC.: 99 / 2023
 Ass.: *[assinatura]*

6.4	Luminária fluorescente tubular 1x36w	und	3,00
6.5	Luminária fluorescente tubular 2x36w	und	12,00
6.6	Quadro de distribuição de energia com 6 circuitos	und	1,00
6.7	Disjuntor termomagnético monopolar padrão NEMA de 10A - 30A, 240V	und	5,00
6.8	Cabo flexível, isolado 400/750 V BWF Auto-cincha 2,50mm ²	m	100,00
7	LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS		
7.1	Vaso sanitário sifonado convencional, louça branca	und	2,00
7.2	Calça de descarga plástica de sobressol	und	2,00
7.3	Lavatório de louça suspenso 29,5x39cm ou equivalente	und	2,00
7.4	Pia de inox (1,20X0,58)m c/ cuba e acessórios	und	1,00
7.5	Torneira cromada de mesa, 1/2" ou 3/4" para lavatório	und	2,00
7.6	Torneira cromada longa, de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha	und	1,00
8	ESQUADRIAS DE MADEIRA/ALUMÍNIO E METÁLICA		
8.1	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,60x2,10)m	und	1,00
8.2	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,90x2,10)m	und	1,00
8.3	Alarguamento de 5X1,5cm para porta de 60X210cm fixado c/ pregos	und	1,00
8.4	Alarguamento de 5X1,5cm para porta de 60X210cm fixado c/ pregos	und	4,00
8.5	Fechadura de embutir para portas internas	und	5,00
8.6	Fechadura de embutir para portas de banheiro	und	2,00
9	PINTURA		
9.1	Aplicação de fundo selador acrílico, uma demão	m ²	350,14
9.2	Embossamento de paredes internas, duas demãos, c/ massa PUA	m ²	228,84
9.3	Pintura látex duas demãos em paredes internas	m ²	152,56
9.4	Pintura látex duas demãos em paredes externas	m ²	92,00
9.5	Pintura látex acrílico, três demãos, sem embossamento	m ²	105,58
9.6	Fundo anticorrosivo à base de óxido de ferro (zarcão), duas demãos	m ²	7,50
9.7	Pintura esmalte duas demãos em esquadrias metálicas	m ²	7,50
9.8	Pinf. com selador em esquadrilha de madeira	m ²	26,50
9.9	Embossamento de esquadria de madeira, duas demãos	m ²	26,50
9.10	Pinf. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (portas)	m ²	23,10
9.11	Pinf. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (janelas)	m ²	5,50
9.12	Pintura de quadro escolar com tinta esmalte, duas demãos c/ massa acrílica	m ²	4,00

U. E. RAIMUNDO NUNES, POVOADO LAGOA GRANDE - COLINAS - MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Placa indicativa de obra, tipo banner	m ²	3,00
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
2.1	Demolição de reboco (externo)	m ²	35,45
2.2	Demolição de reboco (interno)	m ²	63,30
2.3	Remoção de portas de ferro para c/ aproveitamento	m ²	9,24

[assinatura]

[assinatura]

2.4	Remoção de interruptores e tomadas elétricas, de forma manual	m²	2,00
2.5	Remoção de cabos elétricos, de forma manual	m²	150,00
2.6	Remoção de luminárias, de forma manual	m²	18,00
2.7	Remoção de luvas, de forma manual	m²	2,30
2.8	Remoção de acessórios de forma manual	m²	3,20
3	COBERTURA		
3.1	Recolocação de telhas cerâmicas, considerando reaprov.	m²	194,40
3.2	Guaiastra com telha cerâmica	m	29,15
3.3	Beiré-bica	m	52,15
4	REVESTIMENTO		
4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3 (parede)	m²	08,75
4.2	Emboço cimento e areia traço 1:6	m²	22,45
4.3	Reboco cimento e areia traço 1:5 (parede)	m²	76,30
4.4	Revestimento cerâmico 10x10cm /reput.	m²	22,45
4.5	Rejuntamento de argamassa pré-fabricada, 2 e 6mm, em cerâmica 10x10cm	m²	22,45
5	REVESTIMENTO DE PISO		
5.1	Execução de passeio (calçada)	m²	11,23
6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
6.1	Interruptor simples (1 módulo), 10A/250V, incluindo suporte e placa	und	2,00
6.2	Tomada baixa de embutir (1 módulo), 2p+1 10A, incluindo suporte e placa	und	1,00
6.3	Luminária fluorescente tubular 1x18w	und	2,00
6.4	Luminária fluorescente tubular 1x36w	und	5,00
6.5	Luminária fluorescente tubular 2x36w	und	9,00
6.6	Quadro de distribuição de energia com 6 circuitos	und	1,00
6.7	Disjuntor termomagnético monopolar classe NEMA de 10A - 30A, 240V	und	5,00
6.8	Cabo flexível, isolado 450/750 V BWF Anti-chama 2,50mm²	m	200,00
7	LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS		
7.1	Vaso sanitário sifonado convencional, louça branca	und	2,00
7.2	Caixa de descarga plástica de sobrepôr	und	2,00
7.3	Lavatório de louça suspenso 29,5x38cm, ou equivalente	und	2,00
7.4	Plã de inox, (1,20X0,58m) com cuba e acessórios	und	1,00
7.5	Torneira cromada de mesa, 1/2" ou 3/4", para lavatório	und	2,00
7.6	Torneira cromada longa, de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha	und	1,00
8	ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMÍNIO E METÁLICA		
8.1	Porta de madeira para pintura, semi-caç (0,60x2,10)m	und	2,00
8.2	Porta de madeira para pintura, semi-caç (0,80x2,10)m	und	4,00
8.3	Janela de madeira, tipo almofada, de alu., inclusive guarnições e ferragens	m²	2,20
8.4	Alzariguarnição de 55x15cm para porta de 80x210cm fixado n/ pregos	und	1,00
8.5	Fechadura de embutir para portas externas	und	5,00
8.6	Fechadura de embutir para portas de banheiro	und	2,00
9	PINTURA		
9.1	Aplicação de fundo selador acrílico, uma demão	m²	570,05
9.2	Embossamento de paredes internas, Jato de tinta, em cores PVA	m²	379,80
9.3	Pintura látex duas demãos em paredes internas	m²	253,20
9.4	Pintura látex duas demãos em paredes externas	m²	141,80

[assinatura]

[assinatura]

FOLHAS: 1196
PROC.: 99 / 2023
Ass.: M

9.5	Pintura látex acrílico, três demãos, sem acabamento	m ²	179,05
9.6	Fundo anticonciso à base de areia de ferro (paredes), duas demãos	m ²	7,50
9.7	Pintura esmalte duas demãos em esquadrias metálicas	m ²	7,50
9.8	Pat. com selador em esquadria de madeira	m ²	28,60
9.9	Emassamento de esquadria de madeira, duas demãos	m ²	28,60
9.10	Pat. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (portas)	m ²	23,10
9.11	Pat. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (janelas)	m ²	5,50
9.12	Pintura de quadro escolar com tinta esmalte, duas demãos, c/ massa acrílica	m ²	8,00

U. E. MARECHAL DEODORO DA FONSECA, POVOADO LAGOA SECA - COLINAS - MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Placa indicativa de obra, tipo betoneira	m ²	3,00
2	DEMOLIÇÕES E RETRADAS		
2.1	Demolição de reboco (externo)	m ²	41,79
2.2	Demolição de reboco (interno)	m ²	45,73
2.3	Remoção de portas, de forma manual, c/ reaproveitamento	m ²	9,24
2.4	Remoção de interruptores/tenues elétricas, de forma manual	unid	2,00
2.5	Remoção de cabos elétricos, de forma manual	m	100,00
2.6	Remoção de luminárias, de forma manual	unid	3,00
2.7	Remoção de louças, de forma manual	unid	2,00
2.8	Remoção de acessórios, de forma manual	unid	2,00
3	COBERTURA		
3.1	Recolocação de telhas cerâmicas, considerando respov.	m ²	122,72
3.2	Cumeira com telha cerâmica	m	15,80
3.3	Bera-bica	m	31,60
4	REVESTIMENTO		
4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3, (paredes)	m ²	87,52
4.2	Emboço cimento e areia traço 1:5	m ²	15,15
4.3	Reboco cimento e areia traço 1:5 (paredes)	m ²	72,37
4.4	Revestimento cerâmico 10x10cm rejunt	m ²	15,15
4.5	Rejuntamento c/ argamassa pré-fabricada, 2 e 6mm, em cerâmica até 10x10cm	m ²	10,15
5	REVESTIMENTO DE PISO		
5.1	Execução de passeio (calçada)	m ²	15,68
6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
6.1	Interruptor simples (1 módulo), 10A/250V, incluindo suporte e placa	unid	2,00
6.2	Tomada baixa de archedo (1 módulo), 20pt 10A, incluindo suporte e placa	unid	1,00
6.3	Luminária fluorescente tubular 1x16w	unid	2,00
6.4	Luminária fluorescente tubular 1x36w	unid	5,00
6.5	Luminária fluorescente tubular 2x36w	unid	6,00
6.6	Quadro de distribuição de energia com 6 circuitos	unid	1,00

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

6.7	Disjuntor termomagnético monopolar padrão NEMA de 10A - 10A, 240V	und	5,00
6.8	Cabo flexível, isolado 450/750 V SWF Anti-chama 2,50mm ²	m	220,00
7	LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS		
7.1	Vaso sanitário sifonado convencional, louça branca	und	2,00
7.2	Caixa de descarga plástica de sobrepor	und	2,00
7.3	Lavatório de louça suspenso 29,5x39cm, ou equivalente	und	2,00
7.4	Pia de inox (1,20X0,58)m c/ rube e acessórios	und	1,00
7.5	Tomada cromada de mesa, 1/2" ou 3/4", para lavatório	und	2,00
7.6	Tomada cromada longa, de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha	und	1,00
8	ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMÍNIO E METÁLICA		
8.1	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,60x2,10)m	und	2,00
8.2	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,60x2,10)m	und	4,00
8.3	Fechadura de embutir para portas internas	und	4,00
8.4	Fechadura de embutir para portas de banheiro	und	2,00
9	PINTURA		
9.1	Aplicação de fundo selador acrílico, uma demão	m ²	413,85
9.2	Embossamento de paredes internas, duas demãos, c/ massa PVA	m ²	413,85
9.3	Pintura látex duas demãos em paredes internas	m ²	275,90
9.4	Pintura látex duas demãos em paredes externas	m ²	93,00
9.5	Pintura látex acrílico, três demãos, sem embossamento	m ²	137,95
9.6	Calafateação com duas demãos (madeira)	m ²	153,90
9.7	Fundo anticorrosivo à base de óxido de ferro (grafito), duas demãos	m ²	13,75
9.8	Pintura esmalte duas demãos em esquadras metálicas	m ²	13,75
9.9	Pinl. com selador em esquadra de madeira	m ²	29,80
9.10	Embossamento de esquadra de madeira, duas demãos	m ²	29,80
9.11	Pinl. esmalte sintético em esquadra de madeira, duas demãos (portas)	m ²	27,30
9.12	Pinl. esmalte sintético em esquadra de madeira, duas demãos (janelas)	m ²	2,50
9.13	Pintura de quadro escotar com tinta esmalte, duas demãos, c/ massa acrílica	m ²	4,00

U. I. ANTÔNIO CALVO, POVOADO ALTO DA LAGOA - COLINAS - MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Placa indicativa de obra, tipo banner	m ²	3,00
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
2.1	Demolição de piso cimentado sobre lastro de concreto	m ²	17,98
2.1	Demolição de revestimento cerâmico	m ²	105,56
2.3	Demolição de reboco (externo)	m ²	73,85
2.4	Demolição de reboco (interno)	m ²	59,60
2.4	Remoção de interruptores/tomadas elétricos, de forma manual	und	2,00
2.4	Remoção de cabos elétricos, de forma manual	m	220,00
2.4	Remoção de luminárias, de forma manual	und	13,00
2.4	Remoção de louças, de forma manual	und	2,00
2.4	Remoção de acessórios, de forma manual	und	2,00
3	COBERTURA		

[assinatura]

[assinatura]

FOLHAS: 1198
PROC.: 99 / 2023
Ass.: *de*

1.1	Recolocação de ladrilhos cerâmicos, considerando reapto	m²	263,64
1.2	Cuniviera com tela cerâmica	m	37,80
3.3	Beirada	m	75,60
4	REVESTIMENTO		
4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3, (paredes)	m²	239,01
4.2	Emboço cimento e areia traço 1:6	m²	128,31
4.3	Reboco cimento e areia traço 1:5 (paredes)	m²	110,70
4.4	Revestimento cerâmico 10x10cm, rejunte	m²	22,75
4.5	Revestimento cerâmico 20x20cm, rejunte	m²	105,56
4.6	Rejuntamento c/ argamassa pré-fabricada, 2 e 6mm, em cerâmica até 30x30cm	m²	105,56
4.7	Rejuntamento c/ argamassa pré-fabricada, 2 e 6mm, em cerâmica até 10x10cm	m²	22,75
5	REVESTIMENTO DE PISO		
5.1	Lastro de concreto	m²	17,98
5.2	Piso cerâmico 35x35cm, PEI 4, a/ rejunte	m²	17,98
5.3	Rejuntamento c/ argamassa pré-fabricada, 2 e 6mm, em cerâmica acima 30x30cm	m²	17,98
5.4	Execução de passeio (calçada)	m²	75,70
6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
6.1	Interruptor simples (1 módulo), 10A-250V, incluindo suporte e placa	und	2,00
6.2	Tomada baixa de embutir (1 módulo) 2pts 10A, incluindo suporte e placa	und	1,00
6.3	Luminária fluorescente tubular 1x18w	und	2,00
6.4	Luminária fluorescente tubular 1x36w	und	5,00
6.5	Luminária fluorescente tubular 2x36w	und	6,00
6.6	Quadro de distribuição de energia com 5 circuitos	und	1,00
6.7	Disjuntor termomagnético monopolar padrão NEMA de 10A - 30A, 240V	und	5,00
6.8	Cabo flexível, isolado 450/750 V EWF Anti-chama 2,50mm²	m	200,00
7	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS		
7.1	Confeção de caixa de inspeção 45x60cm	und	1,00
7.2	Caixa sifonada 100x100x50mm	und	2,00
8	LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS		
8.1	Vaso sanitário sifonado com caixa acoplada, louça branca, incluso engate flexível em plástico branco	und	2,00
8.2	Lavatório de louça suspenso 75,5x39cm, na equivalente	und	2,00
8.3	Pia de inox (1,20X0,58)m c/ tuba e acessórios	und	1,00
8.4	Tomada cromada de mesa, 1/2" ou 3/4", para lavatório	und	2,00
8.5	Tomada cromada longa, de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha	und	1,00
8.6	Pano papel em louça branca dimensões (15X15)cm	und	2,00
9	ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMÍNIO E METÁLICA		
9.1	Janela de madeira, tipo simetada, de abrir, inclusive guarnições e ferragens	m²	2,64
9.2	Alizet/guarnição de 5X1,5cm para porta de 60X210cm fixada c/ pregos	und	1,00
9.3	Alizet/guarnição de 5X1,5cm para porta de 30X210cm fixada c/ pregos	und	4,00
9.4	Fechadura de embutir para portas internas	und	5,00
9.5	Fechadura de embutir para portas de banheiro	und	2,00
10	PINTURAS		
10.1	Aplicação de fundo seleto acrílico, uma demão	m²	808,45

Atílio

[Handwritten signature]

10.2	Emassamento de paredes internas, duas demãos, com massa PVA	m ²	357,80
10.3	Pintura látex duas demãos em paredes internas	m ²	238,40
10.4	Pintura látex duas demãos em paredes externas	m ²	182,40
10.5	Pintura látex acrílico, três demãos, sem emassamento	m ²	187,65
10.6	Fundo anticorrosivo à base de óxido de ferro (zarcão), duas demãos	m ²	17,50
10.7	Pintura esmalte duas demãos em esquadras metálicas	m ²	17,50
10.8	Prnt. com selador em esquadria de madeira	m ²	38,10
10.9	Emassamento de esquadria de madeira, duas demãos	m ²	38,10
10.10	Prnt. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (portas)	m ²	31,50
10.11	Prnt. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (janelas)	m ²	6,60
10.12	Pintura de questão escolar com tinta esmalte, duas demãos, c/ massa acrílica	m ²	12,00

U. E. LUIZINHA LIMA, POVOADO CEDRO GROSSO - COLINAS - MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1	SERVÍCIOS PRELIMINARES		
1.1	Placa indicativa de obra, tipo banner	m ²	3,00
2	DEMOLICOES E RETIRADAS		
2.1	Demolição de reboco (externo)	m ²	52,40
2.2	Demolição de reboco (interno)	m ²	60,35
2.3	Remoção de portas, de forma manual, c/ reaproveitamento	m ²	4,62
2.4	Remoção de interruptores e tomadas elétricos, de forma manual	und	13,00
2.5	Remoção de cabos elétricos, de forma manual	m	100,00
2.6	Remoção de luminárias, de forma manual	und	0,00
2.7	Remoção de caixas, de forma manual	und	2,00
2.8	Remoção de acessórios, de forma manual	und	2,00
3	COBERTURA		
3.1	Recolocação de telhas cerâmicas, considerando reaproveit.	m ²	170,56
3.2	Cumeeiras com telha cerâmica	m	25,55
3.3	Boto-bica	m	35,55
4	REVESTIMENTO		
4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3 (parede)	m ²	112,75
4.2	Emboço cimento e areia traço 1:6	m ²	20,40
4.3	Reboco cimento e areia traço 1:5 (parede)	m ²	92,35
4.4	Revestimento cerâmico 10x10cm, alfarim	m ²	20,40
4.5	Rejuntamento c/ argamassa pre-fabricada, 2 e 6mm, em cerâmico até 10x10cm	m ²	20,40
5	REVESTIMENTO DE PISO		
5.1	Execução de passarela (colgado)	m ²	21,80
6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
6.1	Interruptor simples (1 módulo), 10A/220V, incluindo suporte e placa	und	2,00
6.2	Tomada baixa do embute (1 módulo), 22x1 10A, incluindo suporte e placa	und	1,00
6.3	Luminária fluorescente tubular 1x30w	und	2,00

[assinatura]

[assinatura]

6.4	Luminária fluorescente tubular 1x30W	und	5,00
6.5	Luminária fluorescente tubular 2x30W	und	8,00
6.6	Quadro de distribuição de energia com 6 circuitos	und	1,00
6.7	Disjuntor termomagnético monopolar padrão NEMA de 10A - 3CA, 240V	und	5,00
6.8	Cabo flexível, isolado 450/750 V BV/F Anti-chama 2,50mm ²	m	200,00
7	LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS		
7.1	vaso sanitário sifonado convencional, louça branca	und	2,00
7.2	Caixa de descarga sifonada de sobrepó	und	2,00
7.3	Lavatório de louça suspenso 20,5x29cm, ou equivalente	und	2,00
7.4	Pia de inox, (1,20X0,55)m c/ cuba e acessórios	und	1,00
7.5	Tomada cromada de mesa, 1/2" ou 3/4", para lavatório	und	2,00
7.6	Tomada cromada longa, de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha	und	1,00
8	ESQUADRIAS DE MADEIRA, ALUMÍNIO E METÁLICA		
8.1	Porta de madeira (para pintura, semi-oca (0,60x2,10)m	und	1,00
8.2	Porta de madeira (para pintura, semi-oca (0,80x2,10)m	und	2,00
8.3	Alargamento de 5X1,5cm para porta de 60X210cm fixado c/ pregos	und	1,00
8.4	Alargamento de 5X1,5cm para porta de 80X210cm fixado c/ pregos	und	3,00
8.5	Fechadura de embutir para portas metálicas	und	5,00
8.6	Fechadura de embutir para portas de madeira	und	2,00
9	PINTURA		
9.1	Aplicação de fundo selador acrílico, uma demão	m ²	860,70
9.2	Emassamento de paredes internas duas demãos, c/ massa PVA	m ²	362,10
9.3	Pintura látex duas demãos em paredes internas	m ²	241,40
9.4	Pintura látex duas demãos em paredes externas	m ²	198,20
9.5	Pintura látex acrílico, três demãos, sem emassamento	m ²	211,10
9.6	Fundo anticoncreta à base de óxido de ferro (zarcão) duas demãos	m ²	76,25
9.7	Pintura esmalte duas demãos em esquadras metálicas	m ²	28,25
9.8	Pint. com selador em esquadra de madeira	m ²	32,80
9.9	Emassamento de esquadra de madeira duas demãos	m ²	32,80
9.10	Pint. esmalte sintético em esquadra de madeira, duas demãos (portas)	m ²	27,30
9.11	Pint. esmalte sintético em esquadra de madeira, duas demãos (janelas)	m ²	5,50
9.12	Pintura de quadro escolar com tinta esmalte, duas demãos, c/ massa acrílica	m ²	8,00

U. E. MANOEL DE NOBREGA, POVOADO LAGOA DO MATO - COLINAS - MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Placa indicativa de obra, tipo 1x1m	und	3,00
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
2.1	Demolição de redeco (externo)	m ²	36,40
2.2	Demolição de redeco (interno)	m ²	60,35
2.3	Remoção de portas, de fontes metálicas e interruptores	und	6,30
2.4	Remoção de interruptores metálicos, de fontes metálicas	und	1,00

Ferreira

[Assinatura]

2.5	Remoção de cabos elétricos, de forma manual	m	150,00
2.6	Remoção de luminárias, de forma manual	und	10,00
2.7	Remoção de louças, de forma manual	und	2,00
2.8	Remoção de acessórios, de forma manual	und	2,00
3	COBERTURA		
3.1	Recepção da telha cerâmica, considerando reatros	m²	170,55
3.2	Cunha com telha cerâmica	m	25,55
3.3	Bainha	m	35,55
4	REVESTIMENTO		
4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3 (parede)	m²	95,75
4.2	Emboço cimento e areia traço 1:3	m²	20,40
4.3	Reboco cimento e areia traço 1:5 (parede)	m²	78,35
4.4	Revestimento cerâmico 10x10cm, s/rajado	m²	20,40
4.5	Rejuntamento de argamassa pré-fabricada 2 e 8mm, em cerâmica até 10x10cm	m²	20,40
5	REVESTIMENTO DE PISO		
5.1	Execução de passeio (c/área)	m²	15,00
6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
6.1	Interruptor simples (1 módulo), 10A/250V, incluindo suporte e placa	und	1,00
6.2	Tomada baixa de embutir (1 módulo), 2pr 10A, incluindo suporte e placa	und	1,00
6.3	Luminária fluorescente tubular 1x18w	und	2,00
6.4	Luminária fluorescente tubular 1x36w	und	3,00
6.5	Luminária fluorescente tubular 2x36w	und	5,00
6.6	Quadro de distribuição de energia com 6 circuitos	und	1,00
6.7	Disjuntor termomagnético monopolar padrão NEMA de 10A - 30A, 240V	und	5,00
6.8	Cabo 3x1mm², isolado 450/750 V BWF Anti-chama 2,50mm²	m	220,00
7	LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS		
7.1	Vaso sanitário alongado convencional, louça branca	und	1,00
7.2	Caixa de descarga plástica de sobapó	und	2,00
7.3	Lavatório de louça suspenso 28,5x39cm, cu equivalente	und	2,00
7.4	Pia de inox (1.20X0,58)m e acessórios	und	1,00
7.5	Tomada cromada de mesa, 1/2" ou 3/4", para lavatório	und	2,00
7.6	Tomada cromada (cabo), de parede 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha	und	1,00
8	ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMÍNIO E INSTALAÇÃO		
8.1	Porta de madeira para portas, com esp. de 40mm, 10cm	und	1,00
8.2	Porta de madeira para janelas, com esp. de 35mm, 10cm	und	3,00
8.3	Alargamento de 30,15cm para porta de 20x21cm fixada c/ pregos	und	1,00
8.4	Alargamento de 30,15cm para porta de 20x21cm fixada c/ pregos	und	2,00
8.5	Fechadura de embutir para portas e janelas	und	5,00
8.6	Fechadura de embutir para portas de madeira	und	2,00
9	PINTURA		
9.1	Aplicação de fundo selador sobre o revestido	m²	560,70
9.2	Embossamento de paredes com tinta, 1kg, 200g, e massa PVA	m²	302,10
9.3	Pintura látex duas demãos em paredes externas	m²	241,40
9.4	Pintura látex duas demãos em paredes internas	m²	198,20
9.5	Pintura látex acrílica, nas paredes, com embossamento	m²	211,10





9.6	Fundo anticorrosivo à base de óxido de ferro (zarcão), duas demãos	m ²	26,25
9.7	Pintura esmalte duas demãos em esquadrias metálicas	m ²	25,25
9.8	Paint. com selador em esquadria de madeira	m ²	32,80
9.9	Emassamento de esquadria de madeira, duas demãos	m ²	32,80
9.10	Paint. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (portas)	m ²	27,30
9.11	Paint. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (janelas)	m ²	5,50
9.12	Pintura de quadro escolar com tinta esmalte, duas demãos, D massa acrílica	m ²	8,00

U. E. RAIMUNDO FREITAS DE ALMEIDA, POVOADO CENTRO DA FLORESTA - COLINAS - MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Fisca indicativa de obra, tipo banner	m ²	3,00
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
2.1	Demolição de reboco (externo)	m ²	70,90
2.2	Demolição de reboco (interno)	m ²	98,15
2.3	Remoção de portas, de forma manual, s/ reaproveitamento	m ²	9,66
2.4	Remoção de interruptores/tomadas elétricas, de forma manual	und	7,00
2.5	Remoção de cabos elétricos, de forma manual	m	350,00
2.6	Remoção de luminárias, de forma manual	und	27,60
2.7	Remoção de louças, de forma manual	und	2,00
2.8	Remoção de assentos, de forma manual	und	3,00
3	COBERTURA		
3.1	Recolocação de telhas cerâmicas, considerando reaprov.	m ²	279,83
3.2	Cumeeira com telha cerâmica	m	25,75
3.3	Befe-telha	m	51,50
4	REVESTIMENTO		
4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3, (paredes)	m ²	167,06
4.2	Emboço cimento e areia traço 1:6	m ²	30,20
4.3	Reboco cimento e areia traço 1:5 (paredes)	m ²	136,86
4.4	Revestimento cerâmico 10x10cm, rejunt.	m ²	30,20
4.5	Rejuntamento de argamassa pré-fabricada 2 e 6mm, em cerâmica até 10x10cm	m ²	30,20
5	REVESTIMENTO DE PISO		
5.1	Execução de passeio (calçada)	m ²	18,05
6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
6.1	Interruptor simples (1 módulo), 10A/250V, incluindo suporte e placa	und	2,00
6.2	Tomada baixa de embutir (1 módulo), 2p+110V, incluindo suporte e placa	und	2,00
6.3	Luminária fluorescente tubular 1x18w	und	2,00
6.4	Luminária fluorescente tubular 1x36w	und	11,00
6.5	Luminária fluorescente tubular 2x36w	und	14,00
6.6	Quadro de distribuição de energia com 6 circuitos	und	1,00

[assinatura]

[assinatura]

6.7	Disjuntor termomagnético microcorte padrão NEMA de 10A - 30A, 240V	und	5,00
6.8	Cabo flexível, isolado 450/750 V 6W, Anti-chama 2,50mm ²	m	400,00
7	LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS		
7.1	Vaso sanitário cônico com caixa acoplada, louça branca, inclusive engate flexível em plástico branco	und	2,00
7.2	Lavatório de louça suspenso 28,5x38cm, ou equivalente	und	2,00
7.3	Pia de inox, (1,20X0,58 m) cúbica e acessórios	und	1,00
7.4	Torneira cromada de mesa, 1/2" ou 3/4", para lavatório	und	2,00
7.5	Torneira cromada longa, de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha	und	1,00
7.6	Porta papel em louça branca dimensões 115X15cm	und	2,00
8	ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMÍNIO E METÁLICA		
8.1	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,60x2,10)m	und	1,00
8.2	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,60x2,10)m	und	5,00
8.3	Janela de madeira tipo almofada, de aspr, inclusive quamiões e ferragens	m ²	2,64
8.4	Alça/quamião de 5X1,5cm para porta de 60X210cm fixado c/ pregos	und	1,00
8.5	Alça/quamião de 5X1,5cm para porta de 80X210cm fixado c/ pregos	und	2,00
8.6	Fechadura de embutir para portas internas	und	7,00
8.7	Fechadura de embutir para portas de banheiro	und	2,00
9	PINTURA		
9.1	Aplicação de fundo selador acrílico, uma demão	m ²	675,75
9.2	Emassamento de paredes internas, duas demãos, c/ massa PVA	m ²	675,75
9.3	Pintura látex duas demãos em paredes internas	m ²	450,50
9.4	Pintura látex duas demãos em paredes externas	m ²	450,50
9.5	Pintura látex acrílico, três demãos, sem emassamento	m ²	225,25
9.6	Cascação com duas demãos (tubo)	m ²	364,94
9.7	Fundo anticorrosivo à base de óxido de ferro (zarcão), duas demãos	m ²	10,00
9.8	Pintura esmalte duas demãos em esquadras metálicas	m ²	10,00
9.9	Pat. com selador em esquadra de madeira	m ²	32,30
9.10	Emassamento da esquadra de madeira, duas demãos	m ²	32,30
9.11	Pat. esmalte sintético em esquadra de madeira, duas demãos (portas)	m ²	27,30
9.12	Pat. esmalte sintético em esquadra de madeira, duas demãos (janelas)	m ²	5,00
9.13	Pintura de quadro escolar com tinta esmalte, duas demãos, c/ massa acrílica	m ²	6,00

U. I. GONÇALO MORERIRA LIMA, POVOADO SERRA NEGRA - COLINAS - MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1	SERVÍCIOS PRELIMINARES		
1.1	Placa indicativa de obra, tipo banner	m ²	3,00
2	DENOLICÕES E RETIRADAS		
2.1	Demolição de calhas	m	23,00
2.2	Demolição de piso cerâmico sob e laço de concreto	m ²	30,96
2.3	Demolição de revestimento cerâmico	m ²	95,20

Luiz

[Handwritten signature]

2.4	Demolição de reboco (externo)	m²	32,45
2.5	Demolição de reboco (interno)	m²	183,45
2.6	Remoção de portas, de forma manual, de reaproveitamento	m²	10,92
2.7	Remoção de interruptores/tomadas elétricos, de forma manual	und	8,00
2.8	Remoção de cabos elétricos, de forma manual	m	480,00
2.9	Remoção de luminárias, de forma manual	und	29,00
2.10	Remoção de louças, de forma manual	und	2,00
2.11	Remoção de acessórios, de forma manual	und	3,00
3	COBERTURA		
3.1	Recolocação de telhas cerâmicas, considerando reaproveit.	m²	355,31
3.2	Calha em chapa de aço galvanizado número 24, dispendível, de 100cm	m	23,00
3.3	Cumeeira com telha cerâmica	m	16,00
3.4	Beirado	m	33,20
4	REVESTIMENTO		
4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3 (parede)	m²	316,10
4.2	Emboço cimento e areia traço 1:6	m²	118,05
4.3	Reboco cimento e areia traço 1:5 (parede)	m²	200,05
4.4	Revestimento cerâmico 10x10cm, rejunte	m²	22,85
4.5	Revestimento cerâmico 20x20cm, rejunte	m²	95,20
4.6	Rejuntamento c/ argamassa pré-fabricada, 2 e 6mm, em cerâmica acima 30x30cm	m²	95,20
4.7	Rejuntamento c/ argamassa pré-fabricada, 2 e 6mm, em cerâmica até 10x10cm	m²	22,85
5	REVESTIMENTO DE PISO		
5.1	Lastro de concreto	m²	30,36
5.2	Piso cerâmico 35x35cm, PEI 4, c/ rejunte	m²	30,36
5.3	Rodapé cerâmico nº7,00cm, 35x35cm, PEI 4	m	13,20
5.4	Rejuntamento c/ argamassa pré-fabricada, 2 e 6mm, em cerâmica acima 30x30cm	m²	31,98
5.5	Execução de passeio (calçada)	m²	78,90
6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
6.1	Interruptor simples (1 módulo), 10A/250V incluindo suporte e placa	und	4,00
6.2	Tomada baixa de padrão (1 módulo), 20x1 10A, incluindo suporte e placa	und	4,00
6.3	Luminária fluorescente tubular 1x18w	und	2,00
6.4	Luminária fluorescente tubular 1x36w	und	6,00
6.5	Luminária fluorescente tubular 2x36w	und	16,00
6.6	Quadro de distribuição de energia com 6 circuitos	und	1,00
6.7	Disjuntor termomagnético monopolar padrão NEMA de 10A - 30A, 240V	und	5,00
6.8	Cabo flexível, isolado 450/750 V EWF Anti-chama 2,50mm²	m	550,00
7	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS		
7.1	Caixa d'água 1000L, polietileno	und	1,00
7.2	Adaptador c/ flanges, livres, PVC, soldável DN 40 mm X 1 1/4	und	1,00
7.3	Registro de gaveta, bruto, lã de roscão 20cm 3/4"	und	2,00
8	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS		
8.1	Confecção de caixa de inspeção, 60x60cm	und	1,00
8.2	Caixa sifonada 100x100x50mm	und	3,00
9	LOUCAS E METAIS SANITÁRIOS		

União

[Assinatura]

FOLHAS: 1205
PROC.: 99 / 2023
Ass.: 2

9.1	Vaso sanitário sifonado com caixa acoplada, louça branca, incluído engate flexível em plástico branco	und	2,00
9.2	Lavatório de louça suspenso 29,5x35cm ou equivalente	und	3,00
9.3	Plta de inox. (1,20X0,58)m c/ cuba e acessórios	und	1,00
9.4	Torneira cromada de massa, 1/2" ou 3/4", para lavatório	und	2,00
9.5	Torneira cromada louça, de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha	und	1,00
9.6	Porta papel em louça branca dimensões (15X15)cm	und	2,00
10	ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMÍNIO E METÁLICA		
10.1	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,80x2,10)m	und	2,00
10.2	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,80x2,10)m	und	5,00
10.3	Janela de madeira, tipo almofada, de abrir, inclusive guarnições e ferragens	m²	8,84
10.4	Alisar/quemção de 5X1,5cm para porta de 60X210cm fixado c/ pregos	und	1,00
10.5	Alisar/quemção de 5X1,5cm para porta de 80X210cm fixado c/ pregos	und	2,00
10.6	Fechadura de embutir para portas internas	und	1,00
10.7	Fechadura de embutir para portas de banheiro	und	3,00
11	PINTURA		
11.1	Aplicação de fundo selador acrílico, uma demão	m²	905,40
11.2	Emassamento de paredes internas, duas demãos, c/ massa SVA	m²	668,70
11.3	Pintura látex duas demãos em paredes internas	m²	445,80
11.4	Pintura látex duas demãos em paredes externas	m²	157,80
11.5	Pintura látex acrílico, três demãos, sem emassamento	m²	301,80
11.6	Fundo anticorrosivo à base de óxido de ferro (Zarcão), duas demãos	m²	25,00
11.7	Pintura esmalte duas demãos em esquadrias metálicas	m²	25,00
11.8	Int. com selador em esquadria de madeira	m²	126,50
11.9	Emassamento de esquadria de madeira, duas demãos	m²	126,50
11.10	Int. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (portas)	m²	39,90
11.11	Int. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (janelas)	m²	86,60
11.12	Pintura de quadra escolar com tinta esmalte, duas demãos c/ massa acrílica	m²	16,00

U. I. JOSÉ DOS REIS, POVOADO FIO - COLINAS - MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Placa indicativa de obra, tipo banner	m²	3,00
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
2.1	Demolição de recesso (externo)	m²	63,10
2.2	Demolição de recesso (interno)	m²	142,30
2.3	Remoção de portas, de forma manual, e/ou aproveitamento	m²	6,30
2.4	Remoção de interruptores/tomadas elétricas, de forma manual	und	5,00
2.5	Remoção de cabos elétricos, de forma manual	m	160,00
2.6	Remoção de tomadas, de forma manual	und	13,00
2.7	Remoção de louças, de forma manual	und	2,00

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

2.8	Remoção de acessórias, de forma manual	und	3,00
3	COBERTURA		
3.1	Recolocação de telhas cerâmicas, considerando reaprov.	m²	202,42
3.2	Cumeeira com telha cerâmica	m	19,15
3.3	Beira-lua	m	36,30
4	REVESTIMENTO		
4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3, (paredes)	m²	211,40
4.2	Emboço cimento e areia traço 1:6	m²	19,15
4.3	Reboco cimento e areia traço 1:5 (paredes)	m²	102,25
4.4	Revestimento cerâmico 10x10cm, alijunt.	m²	10,15
4.5	Rejuntamento c/ argamassa pré-fabricada, 2 e 6mm, em cerâmica 10x10cm	m²	10,15
5	REVESTIMENTO DE PISO		
5.1	Execução de passeio (calçada)	m²	25,38
6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
6.1	Interruptor simples (1 módulo), 10A/250V, incluindo suporte e placa	und	2,00
6.2	Tomada baixa de embudo (1 módulo), 20-1 10A, incluindo suporte e placa	und	2,00
6.3	Luminária fluorescente tubular 1x18w	und	2,00
6.4	Luminária fluorescente tubular 1x36w	und	3,00
6.5	Luminária fluorescente tubular 2x36w	und	8,00
6.6	Quadro de distribuição de energia com 6 circuitos	und	1,00
6.7	Disjuntor termomagnético monopolar marca NEMA de 10A - 30K - 240V	und	4,00
6.8	Cabo flexível, isolado 450/750 V BWP Anti-chama 2,50mm²	m	230,00
7	LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS		
7.1	Vaso sanitário sifonado convencional, laca branca	und	2,00
7.2	Caixa de descarga plástica de sobrepôr	und	2,00
7.3	Lavatório de louça suspenso 29,5x38cm, ou equivalente	und	2,00
7.4	Pia de inox, (1.20X0,58)m c/ cuba e acessórios	und	1,00
7.5	Tomada cromada de mesa, 1/2" ou 3/4", para lavatório	und	2,00
7.6	Tomada cromada longa, de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha	und	1,00
8	ESQUADRIAS DE MADEIRA, ALUMÍNIO E METÁLICA		
8.1	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,60x2,10)m	und	1,00
8.2	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,80x2,10)m	und	3,00
8.3	Alzavaniçação de 3x1,5cm para porta de 60x210cm fixado c/ pregos	und	1,00
8.4	Alzavaniçação de 3x1,5cm para porta de 80x210cm fixado c/ pregos	und	3,00
8.5	Fechadura de embudo para perfis verticais	und	8,00
8.6	Fechadura de embudo para perfis de alumínio	und	2,00
9	PINTURA		
9.1	Aplicação de fundo isolador acrílico, uma demão	m²	616,50
9.2	Embossamento de paredes internas, duas demãos, c/ massa DVA	m²	426,90
9.3	Pintura látex duas demãos em paredes internas	m²	284,60
9.4	Pintura látex duas demãos em paredes externas	m²	126,40
9.5	Pintura látex acrílico, três demãos, semi-embossado	m²	205,50
9.6	Calafateio com duas demãos (nude)	m	162,35
9.7	Fundo anticorrosivo à base de óxido de zinco (zinco), duas demãos	m²	26,88
9.8	Pintura esmalte duas demãos em esquadrias metálicas	m²	26,88
9.9	Prnt. com selador em esquadras de madeira	m²	38,50

[assinatura]

[assinatura]

FOLHAS: 1902
PROC.: 99 / 2023
Ass.: *[assinatura]*

9.10	Envernizamento de esquadria de madeira, duas demãos	m ²	36,50
9.11	Pint. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (portas)	m ²	31,50
9.12	Pint. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (janelas)	m ²	5,00
9.13	Pintura de quadro escolar com tinta esmalte, duas demãos, c/ massa acrílica	m ²	8,00

U. I. ROSILA MOREIRA LIMA, POVOADO REDUTO - COLINAS - MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Placa indicativa de obra, tipo banner	m ²	3,00
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
2.1	Demolição de reboco (externo)	m ²	37,20
2.2	Demolição de reboco (interno)	m ²	195,80
2.3	Remoção de portas, de forma manual, c/ reaproveitamento	m ²	9,24
2.4	Remoção de interruptores/ tomadas elétricas, de forma manual	und	20,00
2.5	Remoção de cabos elétricos, de forma manual	m	620,00
2.6	Remoção de luminárias, de forma manual	und	28,00
2.7	Remoção de louças, de forma manual	und	2,00
2.8	Remoção de acessórios, de forma manual	und	3,00
3	COBERTURA		
3.1	Recolocação de telhas cerâmicas, considerando reaprov.	m ²	345,98
3.2	Cumeeira com telha cerâmica	m	12,45
3.3	Beira-bica	m	24,50
4	REVESTIMENTO		
4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3 (parede)	m ²	233,00
4.2	Emboço cimento e areia traço 1:5	m ²	19,60
4.3	Reboco cimento e areia traço 1:5 (parede)	m ²	214,40
4.4	Revestimento cerâmico 10x10cm, rejunt.	m ²	18,60
4.5	Rejuntamento c/ argamassa pré-fabricada 2 e 6mm, em cerâmica até 10x10cm	m ²	18,00
5	REVESTIMENTO DE PISO		
5.1	Execução de passeio (calçada)	m ²	37,20
6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
6.1	Interruptor simples (1 módulo), 10A/250V, incluindo suporte e placa	und	4,00
6.2	Tomada baixa de embutir (1 módulo), 2p+10A, incluindo suporte e placa	und	15,00
6.3	Luminária fluorescente tubular 1x18w	und	2,00
6.4	Luminária fluorescente tubular 1x36w	und	10,00
6.5	Luminária fluorescente tubular 2x36w	und	18,00
6.6	Quadro de distribuição de energia com 6 circuitos	und	1,00
6.7	Disjuntor termomagnético monopolar padrão NEMA de 10A - 20A - 240V	und	5,00
6.8	Cabo flexível, isolado 450/750 V 6WF Anti-chama 2,50mm ²	m	650,00
7	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS		
7.1	Sifão do tipo padrão em PVC 1,1/4" X 1,1/2" - fornecimento e instalação	und	1,00
7.2	Sifão do tipo flexível em PVC 1,1/2" - fornecimento e instalação	und	2,00

[assinatura]

7.3	Confeção da caixa de inspeção 60x40cm	und	1,00
7.4	Caixa de gordura simples, circular, em concreto pré-moldado, D=40cm	und	1,00
8 LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS			
8.1	Vaso sanitário sifonado com caixa acoplada, louça branca, incluso engate flexível em plástico branco	und	2,00
8.2	Lavatório de louça suspenso 29,5x39cm, ou equivalente	und	2,00
8.3	Pia de inox (1.20X0.58)m c/ zuba e acessórios	und	1,00
8.4	Torneira cromada de mesa, 1/2" ou 3/4", para lavatório	und	2,00
8.5	Torneira cromada longa, de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha	und	1,00
8.6	Papel papel em louça branca dimensões (15X15)cm	und	2,00
9 ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMÍNIO E METÁLICA			
9.1	Porta de madeira para pintura, sem-oca (0.50x2,10)m	und	2,00
9.2	Porta de madeira para pintura, sem-oca (0.80x2,10)m	und	4,00
9.3	Alargamento de 5X1,5m para porta de 80X210cm fixado c/ pregos	und	2,00
9.4	Fechadura de embutir para portas internas	und	6,00
9.5	Fechadura de embutir para portas de banheiro	und	2,00
10 PINTURA			
10.1	Aplicação de fundo selador sintético, uma demão	m²	810,60
10.2	Emassamento de paredes internas, duas demãos, c/ massa PVA	m²	587,40
10.3	Pintura látex duas demãos em paredes internas	m²	351,60
10.4	Pintura látex duas demãos em paredes externas	m²	108,00
10.5	Pintura látex acrílico, duas demãos, sem emassamento	m²	270,20
10.6	Calafateio com duas demãos (ruído)	m²	60,75
10.7	Fundo anticorrosivo à base de óxido de ferro (zarcão), duas demãos	m²	26,88
10.8	Pintura esmalte duas demãos em esquadras metálicas	m²	26,88
10.9	Pint. com selador em esquadra de madeira	m²	36,50
10.10	Emassamento de esquadra de madeira, duas demãos	m²	36,50
10.11	Pint. esmalte sintético em esquadra de madeira, duas demãos (portas)	m²	31,50
10.12	Pint. esmalte sintético em esquadra de madeira, duas demãos (janelas)	m²	6,00
10.13	Pintura de quadro escolar com tinta esmalte, duas demãos, c/ massa sintética	m²	16,80

U. I. SÃO MIGUEL, POVOADO ALMEIDA - COLINAS - MA

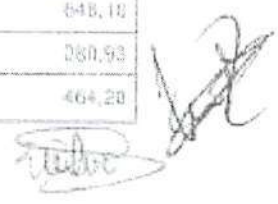
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1 SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Placa indicativa de obra, tipo banner	m²	3,00
2 DEMOLIÇÕES E REGRADIAS			
2.1	Demolição de reboco (externo)	m²	74,00
2.2	Demolição de reboco (interno)	m²	324,05
2.3	Remoção de portas, de forma manual, c/ reaproveitamento	m²	15,54
2.4	Remoção de janelas e portas abertas, de forma manual	und	26,00
2.5	Remoção de cabos elétricos, de forma manual	m	620,00
2.6	Remoção de luminárias, de forma manual	und	48,00
2.7	Remoção de louças, de forma manual	und	2,00

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

FOLHAS: 1209
 PROC.: 99 / 003
 Ass.: *af*

2.8	Remoção de acessórios de forma manual	und	3,00
3	COBERTURA		
3.1	Recolocação de telhas cerâmicas, considerando resacas	m²	515,32
3.2	Carmeira com telha cerâmica	m	12,45
3.3	Bainha-bica	m	24,90
4	REVESTIMENTO		
4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3 (parede)	m²	388,05
4.2	Emboço cimento e areia traço 1:3	m²	16,85
4.3	Reboco cimento e areia traço 1:5 (parede)	m²	361,20
4.4	Revestimento cerâmico 10x10cm, s/ rejunte	m²	15,85
4.5	Rejuntamento c/ argamassa pré-fabricada, 2 e 5mm, em cerâmica até 10x10cm	m²	16,85
5	REVESTIMENTO DE PISO		
5.1	Lastro de concreto	m²	71,10
5.2	Piso cerâmico 35x35cm, PEI 4, s/ rejunte	m²	71,10
5.3	Rejuntamento c/ argamassa pré-fabricada, 2 e 5mm, em cerâmica acima 30x30cm	m²	71,10
5.4	Execução de passeio (calçada)	m²	33,70
6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
6.1	Interruptor simples (1 módulo), 10A/250V, incluindo suporte e placa	und	4,00
6.2	Tomada baixa de embutir (1 módulo), 2p+1 10A, incluindo suporte e placa	und	32,00
6.3	Luminária fluorescente tubular 1x18w	und	4,00
6.4	Luminária fluorescente tubular 1x36w	und	12,00
6.5	Luminária fluorescente tubular 2x36w	und	32,00
6.6	Quadro de distribuição de energia com 10 circuitos	und	1,00
6.7	Disjuntor termomagnético monopolar padrão 50/63A de 10A - 30A, 240V	und	12,00
6.8	Cabo flexível, isolado 450/750 V BWF Anti-chama 2,50mm²	m	700,00
7	LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS		
7.1	Vaso sanitário afonado com caixa acoplada, louça branca, incluso engate flexível em plástico branco	und	2,00
7.2	Lavatório de louça suspenso 23,5x33cm ou equivalente	und	2,00
7.3	Pia de inox, (1,20x0,55)m e cabo e acessórios	und	1,00
7.4	Torneira cromada de mesa, 1/2" ou 3/4", para lavatório	und	2,00
7.5	Torneira cromada longa, de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha	und	1,00
8	ESQUADRIAS DE MADEIRA, ALUMÍNIO E METÁLICA		
8.1	Porta de madeira para pintura, sem-laca (0,80x2,10)m	und	3,00
8.2	Porta de madeira para pintura, semi-laca (0,80x2,10)m	und	7,00
8.3	Janela de madeira, tipo simofala, os dois, inclusive guarnições e ferragens	m²	2,84
8.4	Alizariquenação de 5X1,5cm para porta de 80X210cm fixada c/ pregos	und	1,00
8.5	Alizariquenação de 5X1,5cm para porta de 80X210cm fixada c/ pregos	und	3,00
8.6	Fechadura de arêute para portas internas	und	10,00
8.7	Fechadura de arêute para portas de banheiro	und	4,00
9	PINTURA		
9.1	Aplicação de fundo para pintura, uma demão	m²	1.393,23
9.2	Embossamento de paredes internas, duas demãos, c/ massa PVA	m²	972,15
9.3	Pintura látex duas demãos em paredes internas	m²	648,18
9.4	Pintura látex duas demãos em paredes externas	m²	380,93
9.5	Pintura látex acrílico, três demãos, sem embossamento	m²	464,28



9.6	Calafateio com duas demãos (muro)	m ²	69,83
9.7	Fundo anticorrosivo à base de óxido de zinco (zarcão), duas demãos	m ²	35,44
9.8	Pintura esmalte duas demãos em esquadras metálicas	m ²	35,44
9.9	Pnt. com selador em esquadras de madeira	m ²	67,80
9.10	Encaixamento de esquadria de madeira, duas demãos	m ²	67,80
9.11	Pnt. esmalte sintético em esquadra de madeira, duas demãos (portas)	m ²	54,60
9.12	Pnt. esmalte sintético em esquadra de madeira, duas demãos (janelas)	m ²	13,20
9.13	Pintura de quadro escolar com tinta esmalte duas demãos, c/ massa acrílica	m ²	24,00

U. E. VITORINO SOUSA, BAIRRO DER - COLINAS - MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Placa indicativa de obra, tipo banner	m ²	3,00
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
2.1	Demolição de piso cerâmico sobre laje de concreto	m ²	48,59
2.2	Demolição de revestimento cerâmico	m ²	213,47
2.3	Demolição de reboco (externo)	m ²	47,50
2.4	Demolição de reboco (interno)	m ²	167,12
2.5	Remoção de portas, de forma manual, c/ reaproveitamento	m ²	13,44
2.6	Remoção de interruptores/tomadas elétricas, de forma manual	UND	36,00
2.7	Remoção de cabos elétricos, de forma manual	m	226,00
2.8	Remoção de luminárias, de forma manual	UND	48,00
2.9	Remoção de louças, de forma manual	UND	2,00
2.10	Remoção de espelhos, de forma manual	UND	3,00
3	COBERTURA		
3.1	Recolocação de telhas cerâmicas, considerando reaprov.	m ²	481,76
3.2	Cumeeira com telha cerâmica	m	30,65
3.3	Braio-bica	m	61,10
4	REVESTIMENTO		
4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3 (parede)	m ²	428,09
4.2	Emboço cimento e areia traço 1:6	m ²	230,42
4.3	Reboco cimento e areia traço 1:5 (parede)	m ²	197,67
4.4	Revestimento cerâmico 10x10cm c/ rejunte	m ²	16,95
4.5	Revestimento cerâmico 20x20cm, c/ rejunte	m ²	213,47
4.6	Rejuntamento c/ argamassa pré-fabricada, 2 e 5mm, em cerâmica até 30x30cm	m ²	213,47
4.7	Rejuntamento c/ argamassa pré-fabricada, 2 e 5mm, em cerâmica até 10x10cm	m ²	16,95
5	REVESTIMENTO DE PISO		
5.1	Leitro de concreto	m ²	121,26
5.2	Piso cerâmico 35x35cm, PE 4, c/ rejunte	m ²	121,26
5.3	Rejuntamento c/ argamassa pré-fabricada, 2 e 5mm, em cerâmica com 30x30cm	m ²	121,26
5.4	Execução de passeio (calçada)	m ²	66,00
6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		

ruibe

FOLHAS: 1211
PROC.: 99 / 2023
Ass.: *AB*

6.1	Interruptor simples (1 módulo) 15A/250V, incluindo suporte e placa	und	4,00
6.2	Tomada baixa de embutir (1 módulo), 2p+1 10A, incluindo suporte e placa	und	32,00
6.3	Luminária fluorescente tubular 1x18w	und	4,00
6.4	Luminária fluorescente tubular 1x36w	und	12,00
6.5	Luminária fluorescente tubular 2x36w	und	32,00
6.6	Quadro de distribuição de energia com 10 circuitos	und	1,00
6.7	Disjuntor termomagnético monopolar padrão NEMA de 10A - 30A 240V	und	12,50
6.8	Cabo flexível isolado 450/750 V BVF Anidriam 2,50mm ²	m	480,00
7	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS		
7.1	Caixa d'água 1.000L polietileno	und	1,00
7.2	Adaptador e/ou flanges, livres, PVC, soldável DN 40 mm X 1 1/4"	und	1,00
7.3	Registro de gaveta, bruto, latão, rotável 20mm 3/4"	und	2,00
8	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS		
8.1	Sifão do tipo garrafa em PVC 1 1/4" X 1 1/2" - fornecimento e instalação	und	1,00
8.2	Sifão do tipo flexível em PVC 1 1/2" - fornecimento e instalação	und	3,00
8.3	Unificação de caixa de inspeção 60x80cm	und	2,00
8.4	Caixa de gordura simples, preta, em concreto pré-moldado, D=40cm	und	1,00
8.5	Caixa sifonada 100x110x50cm	und	2,00
9	LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS		
9.1	Vaso sanitário sifonado com caixa acoplada, louça branca, incluso ergate flexível em plástico branco	und	4,00
9.2	Bacia sanitária para cadeirante com assento (abertura frontal)	und	2,00
9.3	Levatório de louça suspenso 29,5x29cm, ou equivalente	und	4,00
9.4	Plã de inox. (1,20X0,58)m o' cuba e acessórios	und	1,00
9.5	Tomara cromada de mesa, 1/2" ou 3/4", para lavatório	und	4,00
9.6	Tomara cromada longa, de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha	und	1,00
9.7	Porta papel em louça branca dimensões (15X16)cm	und	6,00
10	ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMÍNIO E METÁLICA		
10.1	Porta de madeira para pintura, sem-poeira (0,80x2,10)m	und	6,00
10.2	Janela de madeira, tipo almeida, de abrir, inclusive guarnições e ferragens	und	5,28
10.3	Alargamento de 1x1,50m para porta de 80X210cm fixado c/ pregos	und	6,00
10.4	Tarjeta tipo avião/cupeta para porta de banheiro	und	4,00
10.5	Fechadura de embute para portas interiores	und	10,00
10.6	Fechadura de embute para portas de banheiro	und	4,00
11	PINTURA		
11.1	Aplicação de fundo espolador acrílico, uma demão	m ²	1.041,75
11.2	Emassamento de paredes internas, duas demãos, sílica RVA	m ²	626,76
11.3	Pintura látex duas demãos em paredes externas	m ²	417,80
11.4	Pintura látex duas demãos em paredes externas	m ²	276,20
11.5	Pintura látex acrílico, três demãos, sem emassamento	m ²	345,75
11.6	Fundo anticorrosivo à base de óxido de ferro (zarcão), duas demãos	m ²	31,88
11.7	Pintura esmalte duas demãos em esquadrias metálicas	m ²	31,88
11.8	Pinl. com selador em esquadria de madeira	m ²	72,40
11.9	Emassamento de esquadria de madeira, duas demãos	m ²	72,40
11.10	Pinl. esmalte selador em esquadria de madeira, duas demãos (portas)	m ²	70,00

[Assinatura]

[Assinatura]

11.11	Prnt. esmalte sintético em estrutura de madeira, duas demãos (janelas)	m²	5,50
11.12	Prntura de quadro esportivo com tinta acrílica, duas demãos, em massa acrílica.	m²	20,00
12	DIVERSOS		
12.1	Ferris em PVC, completo	m²	41,40
12.2	Bancada em granito preto com torneamento duplo (balcão/cozinha)	m²	1,05
12.3	Peças de apoio deficientes com tubo inox	m²	3,60

U. I. JOSÉ BONIFÁCIO, BAIRRO CHAPADINHA - COLINAS - MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QTD
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Placa indicativa de obra, tipo barrier	m²	1,00
2	DEMOLIÇÕES E RETRADAS		
2.1	Demolição de calhas	mt	22,00
2.2	Demolição de reboco (externo)	m²	98,55
2.3	Demolição de reboco (interno)	m²	256,72
2.4	Remoção de portas, de forma manual, w/ reaproveitamento	m²	12,65
2.5	Remoção de interruptores e tomadas elétricas, de forma manual	und	16,00
2.6	Remoção de cabos elétricos, de forma manual	m	300,00
2.7	Remoção de luminárias, de forma manual	und	5,00
2.8	Remoção de louças, de forma manual	und	2,00
2.9	Remoção de acessórios, de forma manual	und	1,00
3	COBERTURA		
3.1	Recolocação de telhas cerâmicas, considerando reaprov.	m²	499,31
3.1	Calha em chapa de aço galvanizado número 24, disponível em 100cm	m	22,00
3.1	Cunha com telha cerâmica	m	21,90
3.2	Barrileta	m	41,90
4	REVESTIMENTO		
4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3 (parede)	m²	355,27
4.2	Emprego cimento e areia traço 1:6	m²	23,95
4.3	Reboco cimento e areia traço 1:5 (parede)	m²	331,32
4.4	Revestimento cerâmico 10x10cm, skaint.	m²	23,95
4.5	Rejuntamento de argamassa pré-fabricada, 2 x 5mm, em cerâmica até 10x10cm	m²	23,95
5	REVESTIMENTO DE PISO		
5.1	Listra de concreto	m²	96,00
5.2	Piso cerâmico 15x35cm, PEI 4 e rejuntar	m²	96,00
5.3	Rejuntamento de argamassa pré-fabricada, 2 x 5mm, em cerâmica sobre 15x35cm	m²	96,00
5.4	Execução de passeio (calçada)	m²	19,00
6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
6.1	Interruptor simples (1 módulo), 10A/250V, incluindo suporte e placa	und	4,00
6.2	Tomada baixa de embrai (1 módulo), 2p+10A, incluindo suporte e placa	und	32,00
6.3	Luminária fluorescente tubular 1x18w	und	3,00
6.4	Luminária fluorescente tubular 1x36w	und	6,00

Auto

[Handwritten signature]

FOLHAS: 1213
 PROC.: 99 / 2023
 Ass.: *[assinatura]*

6.6	Luminária fluorescente tubular 2x36w	und	22,00
6.8	Quadro de distribuição de energia com 18 circuitos	und	1,00
6.7	Disjuntor termomagnético monopolar padrão NEMA de 10A - 30A, 240V	und	12,00
6.8	Cabo flexível isolado 450/750 V BVF Anti-chama 2,50mm ²	m	320,00
7	LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS		
7.1	Vaso sanitário sifonado com caixa acoplada louça branca incliso engate flexível em plástico branco	und	2,00
7.2	Lavatório de louça suspenso 28,5x29cm ou equivalente	und	2,00
7.3	Pia de inox (1.20X0,56)m c/ caixa e acessórios	und	1,00
7.4	Torneira cromada de mesa, 1/2" ou 3/4", para lavatório	und	2,00
7.5	Torneira cromada longa, de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha	und	1,00
8	ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMÍNIO E METÁLICA		
8.1	Porta de madeira para pintura, semi-oca 0,80x2,10m	und	2,00
8.2	Porta de madeira para pintura, semi-oca 0,80x2,10m	und	6,00
8.3	Janela de madeira, tipo almeida, de abrir, inclusive guarnições e ferragens	m ²	9,84
8.4	Alizar/guarnição de 5X1,5cm para porta de 60X210cm fixado c/ pregos	und	1,00
8.5	Alizar/guarnição de 5X1,5cm para porta de 60X210cm fixado c/ pregos	und	5,00
8.6	Fechadura de embutir para portas internas	und	11,00
8.7	Fechadura de embutir para portas de banheiro	und	3,00
9	PINTURA		
9.1	Aplicação de lante salador acrílico - duas demãos	m ²	1.335,08
9.2	Emassamento de paredes internas, duas demãos, c/ massa PVA	m ²	962,70
9.3	Pintura látex duas demãos em paredes internas	m ²	641,80
9.4	Pintura látex duas demãos em paredes externas	m ²	251,91
9.5	Pintura látex acrílico, três demãos, sem emassamento	m ²	441,35
9.6	Fundo anticorrosivo à base de óxido de ferro (zarcão), duas demãos	m ²	42,50
9.7	Pintura esmalte duas demãos em esquadrias metálicas	m ²	42,50
9.8	Pint. com selador em esquadria de madeira	m ²	147,75
9.9	Emassamento de esquadria de madeira, duas demãos	m ²	147,75
9.10	Pint. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (portas)	m ²	71,85
9.11	Pint. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (janelas)	m ²	75,90
9.12	Pintura de quadro escolar com tinta esmalte, duas demãos, c/ massa acrílica	m ²	24,00
10	DIVERSOS		
10.1	Forno em PVC, completo	m ²	29,83
10.2	Bancada em grelha preto com balcão de dupla (balcão 1x2m de 1x)	m ²	1,54

U. I. MARIA DO SOCORRO SANTOS MACEDO, BAIRRO SEM TERRA - COLINAS - MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Placa indicativa de obra tipo banner	m ²	3,00
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		

[assinatura]

[assinatura]

2.1	Demolição de calhas	m	17,50
2.2	Demolição de piso cerâmico sobre lajota de concreto	m²	48,00
2.3	Demolição de revestimento cerâmico	m²	229,60
2.4	Demolição de reboco (externo)	m²	91,43
2.5	Demolição de reboco (interno)	m²	216,40
2.6	Remoção de portas, de forma manual, 1º reboqueamento	m²	14,28
2.7	Remoção de interruptores/tomadas elétricas, de forma manual	und	16,00
2.8	Remoção de cabos distacos, de forma manual	m	500,00
2.9	Remoção de luminárias, de forma manual	und	0,00
2.10	Remoção de louças, de forma manual	und	2,00
2.11	Remoção de arcosãos, de forma manual	und	3,00
3	COBERTURA		
3.1	Recolocação de telhas cerâmicas, considerando resarv.	m²	741,39
3.2	Calha em chapa de aço galvanizada número 24, desarvolv. de 100cm	m	17,50
3.3	Cunha com telha cerâmica	m	60,45
3.4	Bere-bica	m	170,60
4	REVESTIMENTO		
4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3 (parale)	m²	537,43
4.2	Emboço cimento e areia traço 1:6	m²	254,20
4.3	Reboco cimento e areia traço 1:5 (parale)	m²	283,23
4.4	Revestimento cerâmico 10x10cm, conjunto	m²	24,60
4.5	Revestimento cerâmico 20x20cm, sí rejunte	m²	229,60
4.6	Rejuntamento c/ argamassa pré-fabricada 2 e 6mm em cerâmica até 30x30cm	m²	229,60
4.7	Rejuntamento c/ argamassa pré-fabricada 2 e 6mm em cerâmica até 10x10cm	m²	24,60
5	REVESTIMENTO DE PISO		
5.1	Lajota de concreto	m²	48,00
5.2	Piso cerâmico 30x30cm, PEI 4, sí rejunte	m²	48,00
5.3	Rejuntamento c/ argamassa pré-fabricada 2 e 6mm em cerâmica acima 30x30cm	m²	48,00
5.4	Execução de passeio (calçada)	m²	170,60
6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
6.1	Interruptor simples (1 módulos), 10A/250V, incluindo suporte e placa	und	4,00
6.2	Tomada para de embalar (1 módulos), 3p+T 10A, incluindo suporte e placa	und	23,00
6.3	Luminária fluorescente tubular 1x18w	und	2,00
6.4	Luminária fluorescente tubular 1x36w	und	4,00
6.5	Luminária fluorescente tubular 2x36w	und	17,00
6.6	Quadro de distribuição de energia com 16 circuitos	und	1,00
6.7	Disjuntor termomagnético monopolar padrão NEMA de 10A - 30A, 240V	und	12,00
6.8	Cabo flexível, isolado 450/750 V BWFF Anti-chama 2,50mm²	m	540,00
7	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS		
7.1	Adaptador c/ flanges, lves. PVC, soldável, DN 40 mm X 1 1/4	und	1,00
7.2	Registro de gaveta, bruto, latão, rosca: 20mm 3/4"	und	2,50
8	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS		
8.1	Sifão do tipo garrafa em PVC 1 1/4 X 1 1/2" - fornecimento e instalação	und	1,00
8.2	Sifão do tipo flexível em PVC 1 1/2" - fornecimento e instalação	und	2,00
8.3	Confeção de caixa de inspeção, 10x10cm	und	2,00
8.4	Caixa de vedação simples, circular, em concreto pré-moldado, Ø=40cm	und	1,00
8.5	Caixa sifonada 10x10x10cm	und	3,00





#	LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS		
9.1	Vaso sanitário alvenado com caixa acoplada, louça branca, incluso engate flexível em plástico branco	und	5,00
9.2	Lavatório de louça suspenso 28,5x38cm, ou equivalente	und	3,00
9.3	Pia de inox, (1,20X0,58)m c/ cuba e acessórios	und	1,00
9.4	Torneira cromada de mesa, 1/2" ou 3/4", para lavatório	und	3,00
9.5	Torneira cromada longa, de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha	und	1,00
9.6	Porta papel em louça branca dimensões (15X16)cm	und	7,00
10	ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMÍNIO E METÁLICA		
10.1	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,80x2,10)m	und	2,00
10.2	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,80x2,10)m	und	7,00
10.3	Janela de madeira, tipo almofada, de abrir, inclusive guarnições e ferragens	m²	5,50
10.4	Alizniguarnição de 5X1,5cm para porta de 60X210cm fixado c/ pregos	und	1,00
10.5	Alizniguarnição de 5X1,5cm para porta de 60X210cm fixado c/ pregos	und	7,00
10.6	Fechadura de embutir para portas internas	und	12,00
10.7	Fechadura de embutir para portas de banheiro	und	4,00
11	PINTURA		
11.1	Aplicação de fundo selador acrílico, uma demão	m²	1.789,50
11.2	Emassamento de paredes internas, duas demãos, c/ massa PVA	m²	1.298,40
11.3	Pintura látex duas demãos em paredes internas	m²	865,60
11.4	Pintura látex duas demãos em paredes externas	m²	333,60
11.5	Pintura látex acrílico, três demãos, sem emassamento	m²	500,30
11.6	Fundo anticonsumo à base de óxido de ferro (circão), duas demãos	m²	40,00
11.7	Pintura esmalte duas demãos em esquadras metálicas	m²	40,00
11.8	Pint. com selador em esquadra de madeira	m²	149,48
11.9	Emassamento de esquadra de madeira, duas demãos	m²	149,48
11.10	Pint. esmalte sintético em esquadra de madeira, duas demãos (portas)	m²	87,60
11.11	Pint. esmalte sintético em esquadra de madeira, duas demãos (janelas)	m²	81,88
11.12	Pintura de quadro escolar com tinta esmalte, duas demãos, c/ massa acrílica	m²	28,00
12	DIVERSOS		
12.1	Forno em PVC, completo	m²	45,25
12.2	Bancada em granito preto com bancamento duplo (balcão cozinha)	m²	1,54
12.3	Peças de apoio deficientes com tubo inox	m²	1,80

U. I. MARINA MOREIRA MOTA, BAIRRO LIBERDADE - COLINAS - MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Placa indicativa de obra, tipo Eternit	m²	3,00
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
2.1	Demolição de calhas	m	19,00
2.2	Demolição de piso cerâmico sobre laje de concreto	m²	15,20
2.3	Demolição de revestimento cerâmico	m²	43,68
2.4	Demolição de reboco (externo)	m²	54,20

[assinatura]

[assinatura]

FOLHAS: 1266
PROC.: 99 / 2023
Ass.: 9

2.5	Demolição de elétrica interna	m²	261,86
2.6	Remoção de portas, de forma manual e reapresentamento	m²	21,84
2.7	Remoção de interruptores/tomadas elétricas, de forma manual	und	0,00
2.8	Remoção de cabos elétricos, de forma manual	m	480,00
2.9	Remoção de luminárias, de forma manual	und	0,00
2.10	Remoção de louças, de forma manual	und	7,00
2.11	Remoção de acessórios, de forma manual	und	4,00
3	COBERTURA		
3.1	Recolocação de telhas cerâmicas, considerando reaprov.	m²	643,11
3.2	Cumeeira com telha cerâmica	m	31,85
3.3	Beira-boca	m	63,30
4	REVESTIMENTO		
4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3, (paredes)	m²	299,88
4.2	Emboço cimento e areia traço 1:6	m²	66,23
4.3	Reboco cimento e areia traço 1:5 (paredes)	m²	233,83
4.4	Revestimento cerâmico 10x10cm, rejunte	m²	22,55
4.5	Revestimento cerâmico 20x20cm, rejunte	m²	43,68
4.6	Rejuntamento de argamassa pré-fabricada, 2 e 6mm, em cerâmica até 10x30cm	m²	43,68
4.7	Rejuntamento de argamassa pré-fabricada, 2 e 6mm, em cerâmica até 10x10cm	m²	22,55
5	REVESTIMENTO DE PISO		
5.1	Lastro de concreto	m²	15,20
6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
6.1	Interruptor simples (1 módulo), 10A/250V, incluindo suporte e placa	und	2,00
6.2	Tomada baixa de embutir (1 módulo), 2p+1 10A, incluindo suporte e placa	und	10,00
6.3	Luminária fluorescente tubular 1x15w	und	4,00
6.4	Luminária fluorescente tubular 1x35w	und	7,00
6.5	Luminária fluorescente tubular 2x35w	und	22,00
6.6	Quadro de distribuição de energia com 16 circuitos	und	1,00
6.7	Disjuntor termomagnético monopolar padrão NEMA de 10A - 30A, 240V	und	12,00
6.8	Cabo flexível, isolado 450/750 V BWF Anti-chama 2,50mm²	m	630,00
7	LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS		
7.1	Vaso sanitário alvenaria com caixa acoplada, louça branca, incluso engate flexível em plástico branco	und	4,00
7.2	Lavatório de louça suspenso 29,5x39cm, de esquadramento	und	4,00
7.3	Pia de inox (1,20x0,58)m de cuba e esquadro	und	1,00
7.4	Torneira cromada de mesa, 1/2" ou 3/4", para lavatório	und	4,00
7.5	Torneira cromada torça, de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha	und	1,00
8	ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMÍNIO E METÁLICA		
8.1	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,80x2,10)m	und	4,00
8.2	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,80x2,10)m	und	10,00
8.3	Janela de madeira, tipo alfinetada, de alumínio, inclusive quarteirões e ferragens	m²	1,32
8.4	Alzariguarnição de 5x1,5cm para porta de 80x210cm feita de pregos	und	2,00
8.5	Fechadura de embutir para portas internas	und	12,00
8.6	Fechadura de embutir para portas de banheiro	und	4,00
9	PINTURA		
9.1	Aplicação de fundo aderente acrílico, uma demão	m²	1.642,25
9.2	Embossamento de paredes internas, duas demãos, de massa PVA	m²	1.211,85

[Handwritten signature]

9.3	Pintura látex duas demãos em paredes internas	m²	807,96
9.4	Pintura látex duas demãos em paredes externas	m²	293,45
9.5	Pintura látex acrílico, três demãos, sem entassamento	m²	540,90
9.6	Calçamento com duas demãos (prato)	m²	290,25
9.7	Fundo anticorrosivo à base de óxido de ferro (zarcão), duas demãos	m²	31,25
9.8	Pintura esmalte duas demãos em esquadras metálicas	m²	31,25
9.9	Pint. com selador em estuagem de madeira	m²	155,45
9.10	Emassamento de esquadrias de madeira, duas demãos	m²	155,45
9.11	Pint. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (portas)	m²	100,20
9.12	Pint. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (janelas)	m²	55,25
9.13	Pintura de quadro escolar com tinta esmalte, duas demãos, primário acrílica	m²	32,08
10	DIVERSOS		
10.1	Forno em PVC, completo	m²	35,30
10.2	Bancada em granito preto com bancamento duplo (balcão/cozinha)	m²	1,50

U. I. MARIA EDELVES BRANDÃO TORRES, BAIRRO TRIZIDELA - COLINAS - MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Placa indicativa de obra, tipo banner	m²	3,00
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
2.1	Demolição de alvenaria	m³	5,01
2.2	Demolição de calhas	m	12,00
2.3	Demolição de piso cerâmico sobre lastro de concreto	m²	33,75
2.4	Demolição de revestimento cerâmico	m²	218,12
2.5	Demolição de reboco (externo)	m²	150,56
2.6	Demolição de reboco (interno)	m²	213,40
2.7	Remoção de portas, de forma manual, s/ reaproveitamento	m²	18,06
2.8	Remoção de interruptores elétricos, de forma manual	und	0,00
2.9	Remoção de cabos elétricos, de forma manual	m	620,00
2.10	Remoção de luminárias, de forma manual	und	0,00
2.11	Remoção de louças, de forma manual	und	7,00
2.12	Remoção de acessórios, de forma manual	und	8,00
3	INFRA-ESTRUTURA		
3.1	Cinta de amarração "in loco" (inferior e superior)	m	19,00
4	PAREDE E PAINÉIS		
4.1	Alvenaria de tijolos cerâmicos furados por, argamassa cimento e areia no traço 1:1	m³	46,17
4.2	Verga pré-moldada para portas de até 1,50m	m	0,80
5	COBERTURA		
5.1	Recolocação de telhas cerâmicas, concluindo reaprov.	m²	623,70
5.2	Calha em chapa de aço galvanizado número 24, desenhado de 100cm	m²	12,00
5.3	Cumeeira com telha cerâmica	m	78,80
5.4	Barrabica	m	157,60
6	REVESTIMENTO		
6.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3 (paredes)	m²	612,08
6.2	Emboço cimento e areia traço 1:6	m²	256,92





FOLHAS: 1218
PROC: 99 / 2009
Ass: 

6.3	Reboco interno e área traço 1:5 (cabeço)	m²	355,16
6.4	Revestimento cerâmico 10x10cm, rejunt	m²	38,80
6.5	Revestimento cerâmico 20x20cm, rejunt	m²	218,12
6.6	Rejuntamento de argamassa pré-fabricada, 2 e 6mm, em cerâmica azulejo 30x30cm	m²	218,12
6.7	Rejuntamento de argamassa pré-fabricada, 2 e 6mm, em cerâmica azulejo 10x10cm	m²	38,80
7. REVESTIMENTO DE PISO			
7.1	Leito de concreto	m²	33,75
7.2	Piso cerâmico 35x35cm, PEI 4, rejunte	m²	33,75
7.3	Rodapé cerâmico, h=7,00cm, 35x35cm, PEI 4	m	8,00
7.4	Rejuntamento de argamassa pré-fabricada, 2 e 6mm, em cerâmica azulejo 30x30cm	m²	34,31
7.5	Execução de piso (caçada)	m²	118,00
8. INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
8.1	Interruptor simples (1 módulo), 10A/250V, incluindo suporte e placa	und	3,00
8.2	Tomada baixa de embutir (1 módulo), 2p+1 15A, incluindo suporte e placa	und	12,00
8.3	Luminária fluorescente tubular 1x18w	und	4,00
8.4	Luminária fluorescente tubular 1x36w	und	16,00
8.5	Luminária fluorescente tubular 2x36w	und	24,00
8.6	Quadro de distribuição de energia com 18 circuitos	und	1,00
8.7	Disjuntor termomagnético monopolar padrão NEMA de 10A - 30A, 240V	und	12,00
8.8	Cabo flexível, isolado 450/750 V BVVF Anti-chama 2,50mm²	m	580,00
9. INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS			
9.1	Caixa d'água 1600L, polietileno	und	3,00
9.2	Adaptador de flange, livres, PVC, soldável, DN 40 mm X 1 1/4"	und	3,00
9.3	Registro de gaveta, bruto, latão, miscelvel 20mm 3/4"	und	4,00
10. INSTALAÇÕES SANITÁRIAS			
10.1	Sêco do tipo gaveta em PVC 1 1/4 X 1 1/2" - fornecimento e instalação	und	1,00
10.2	Sêco do tipo flexível em PVC 1 1/2" - fornecimento e instalação	und	3,00
10.3	Confecção de caixa de inspeção, 60x60cm	und	2,00
10.4	Caixa de guarda simples, circular, em concreto pré-moldado, DN 40cm	und	1,00
10.5	Caixa sifonada 100x100x50mm	und	3,00
11. LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS			
11.1	Vaso sanitário sifonado com caixa acoplada, louça branca, nicho e engate flexível em plástico branco	und	5,00
11.2	Lavatório de louça suspenso 29,5x29cm, ou equivalente	und	2,00
11.3	Placa de inox (1,20X0,50)m e cuba e acessórios	und	1,00
11.4	Tomada cromada de mesa, 1/2" ou 3/4", para lavatório	und	2,00
11.5	Tomada cromada longa, de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha	und	1,00
11.6	Papel higiênico em folha branca dimensões (150x15)cm	und	5,00
12. ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMÍNIO E METÁLICA			
12.1	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,60x2,10)m	und	5,00
12.2	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,80x2,10)m	und	9,00
12.3	Janela de madeira, tipo almeçada, de abrir, inclusive guarnições e ferragens	m²	2,75
12.4	Alzar/guarnição de 5X1,5cm para porta de 80X210cm fixado com pregos	und	4,00
12.5	Fechadura de embutir para portas sólidas	und	12,00





12.6	Fechadura de esburo para portas de banheiro	und	3,00
13	PINTURA		
13.1	Aplicação de fundo selador acrílico, uma demão	m ²	1.896,63
13.2	Emassamento de paredes internas, duas demãos, c/ massa PVA	m ²	749,90
13.3	Pintura látex duas demãos em paredes internas	m ²	542,50
13.4	Pintura látex duas demãos em paredes externas	m ²	636,55
13.5	Pintura látex acrílico, três demãos, sem emassamento	m ²	517,72
13.6	Calção com duas demãos (muro)	m ²	63,00
13.7	Fundo anticorrosivo à base de óxido de ferro (zarcão), duas demãos	m ²	37,50
13.8	Pintura esmalte duas demãos em escudrias metálicas	m ²	37,50
13.9	Pint. com selador em esquadria de madeira	m ²	101,63
13.10	Emassamento de esquadria de madeira, duas demãos	m ²	101,63
13.11	Pint. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (portas)	m ²	68,63
13.12	Pint. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (janelas)	m ²	33,00
13.13	Pintura de quadro escolar com tinta esmalte, duas demãos, c/ massa acrílica	m ²	24,00
14	DIVERSOS		
14.1	Ferro em PVC, completa	m ²	49,80
14.2	Barraça em granito preto com baseamento duplo (balcão/decimão)	m ²	1,21
14.3	Peças de apoio deficientes com tubo inox	m	1,80

U. I. HAYDÊ CHAVES, BAIRRO GUANABARA - COLINAS - MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Placa indicativa de obra, tipo banner	m ²	3,00
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
2.1	Demolição de calhas	m	23,00
2.2	Demolição de reboco (externo)	m ²	93,70
2.3	Demolição de reboco (interno)	m ²	383,38
2.4	Remoção de portas, de forma manual, c/ reaproveitamento	und	41,15
2.5	Remoção de trilhas e fechaduras elétricas, de forma manual	und	23,00
2.6	Remoção de cabos elétricos, de forma manual	m	1.200,00
2.7	Remoção de luminárias, de forma manual	und	8,00
2.8	Remoção de buças, de forma manual	und	12,00
2.9	Remoção de acessórios, de forma manual	und	4,00
3	COBERTURA		
3.1	Recolocação de telhas cerâmicas, considerando reapros.	m ²	1.543,95
3.2	Calha em chapa de aço galvanizado número 24, baseada, de 100cm	m	23,00
3.3	Canteira com telha cerâmica	m	115,45
3.4	Barrilete	m	232,40
4	REVESTIMENTO		
4.1	Chapisco de oriente e areia traço 1:3 (paredes)	m ²	477,08
4.2	Emboço cimento e areia traço 1:6	m ²	34,35
4.3	Reboco cimento e areia traço 1:5 (paredes)	m ²	442,73
4.4	Revestimento cerâmico 10x10cm, regular	m ²	34,35

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

4.5	Rejuntamento de argamassa pré-fabricada, 7 e 5mm, em cordão até 10x10cm	m²	34,35
5 REVESTIMENTO DE PISO			
5.1	Execução de passeio (calçada)	m²	68,70
6 INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
6.1	Interruptor simples (1 módulo), 10A/250V, incluindo suporte e placa	und	3,00
6.2	Tomada para de embutir (1 módulo), 2p+1 10A, incluindo suporte e placa	und	30,00
6.3	Luminária fluorescente tubular 1x18w	und	4,10
6.4	Luminária fluorescente tubular 1x36w	und	30,00
6.5	Luminária fluorescente tubular 2x36w	und	52,00
6.6	Quadro de distribuição de energia com 18 circuitos	und	1,00
6.7	Disjuntor termomagnético monopolar padrão NEMA de 10A - 30A, 240V	und	14,00
6.8	Cabo flexível, isolado 150(75) V/RWF Anti-chama 2,50mm²	m	1.500,00
7 LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS			
7.1	Vaso sanitário sifonado com caixa acoplada, louça branca, modelo ergonômico flexível em plástico branco	und	6,00
7.2	Lavatório de louça suspenso 24,5x30cm, ou equivalente	und	4,00
7.3	Plac de inox, (1.20X0,30m) de cuba e acessórios	und	1,00
7.4	Tomada cromada de mesa, 1/2" ou 3/4", para lavatório	und	4,00
7.5	Tomada cromada longa, de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha	und	1,00
8 ESQUADRIAS DE MADEIRA, ALUMÍNIO E METÁLICA			
8.1	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,60x2,10)m	und	14,00
8.2	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,60x2,10)m	und	14,00
8.3	Janela de madeira, tipo simétrica, de vãos, inclusive guarnições e ferragens	m²	1,32
8.4	Alizarguarnição de 50 x 5cm para porta de 60X210cm fixado c/ pregos	und	9,00
8.5	Fechadura de embutir para portas internas	und	21,00
8.6	Fechadura de embutir para portas de banheiros	und	2,00
9 PINTURA			
9.1	Aplicação de fundo aderente acrílico, uma demão	m²	2.828,10
9.2	Emassamento de paredes internas, duas demãos, c/ massa PVA	m²	2.300,25
9.3	Pintura látex duas demãos em paredes internas	m²	1.533,50
9.4	Pintura látex duas demãos em paredes externas	m²	374,80
9.5	Pintura látex acrílico, três demãos, sem emassamento	m²	919,80
9.6	Fundo anticorrosivo à base de óxido de ferro (zarcão), duas demãos	m²	37,50
9.7	Pintura esmalte duas demãos em esquadrias metálicas	m²	37,50
9.8	Pint. com selante em alçapão de madeira	m²	188,48
9.9	Emassamento de esquadria de madeira, duas demãos	m²	188,48
9.10	Pint. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (portas)	m²	135,68
9.11	Pint. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (janelas)	m²	52,80
9.12	Pintura de quadro escolar com tinta esmalte, duas demãos, c/ massa acrílica	m²	68,00

U. I. SÃO PIO X, RUA DUQUE DE CAXIAS, CENTRO - COLINAS - MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
------	-----------	-----	-----

Handwritten signature

Handwritten signature

1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Placa indicativa de obra, tipo banner	m²	2,00
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
2.1	Demolição de reboco (externo)	m²	71,85
2.2	Demolição de reboco (interno)	m²	118,35
2.3	Remoção de portas, de forma manual, c/ reaproveitamento	m²	4,62
2.4	Remoção de interruptores/tomadas elétricas, de forma manual	und	10,00
2.5	Remoção de luminárias, de forma manual	und	20,00
2.6	Remoção de acessórios, de forma manual	und	2,00
3	COBERTURA		
3.1	Recolocação de telhas cerâmicas (considerando reapros.)	m²	804,77
3.2	Cuneeira com telha cerâmica	m	83,25
3.3	Beira-beira	m	166,50
4	REVESTIMENTO		
4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3 (parede)	m²	186,30
4.2	Emboço cimento e areia traço 1:6	m²	31,65
4.3	Reboco cimento e areia traço 1:5 (parede)	m²	154,65
4.4	Revestimento cerâmico 10x10cm, s/rejunt.	m²	31,65
4.5	Rejuntamento c/ argamassa pré-fabricada, 2 a 0mm, em cerâmica até 10x10cm	m²	31,65
5	REVESTIMENTO DE PISO		
5.1	Execução de passeio (calçada)	m²	31,65
6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
6.1	Interruptor simples (1 módulo), 10A/250V, incluindo suporte e placa	und	2,00
6.2	Tomada boca de circuito (1 módulo), 2p+1 10A, incluindo suporte e placa	und	8,00
6.3	Luminária fluorescente tubular 1x18w	und	2,00
6.4	Luminária fluorescente tubular 1x30w	und	6,00
6.5	Luminária fluorescente tubular 2x30w	und	12,00
7	LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS		
7.1	Vaso sanitário sifonado com caixa acoplada, peça branca, incluso engate flexível em plástico branco	und	1,00
7.2	Lavatório de louça suspenso 29,5x39cm ou equivalente	und	2,00
7.3	Plta de inox, (1,20X0,35)m c/ caba e acessórios	und	1,00
7.4	Torneira cromada de mesa, 1/2" ou 3/4", para lavatório	und	2,00
7.5	Torneira cromada longa, de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha	und	1,00
8	ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMÍNIO E METÁLICA		
8.1	Porta de madeira para pintura, semi-oca (9,60x2,10)m	und	1,00
8.2	Porta de madeira para pintura, semi-oca (9,60x2,10)m	und	2,00
8.3	Alizariquiação de 50x1,5cm para porta de 80X210cm fixada c/ pregos	und	3,00
8.4	Alizariquiação de 50x1,5cm para porta de 80X210cm fixada c/ pregos	und	12,00
8.5	Fechadura de embute para portas internas	und	15,00
8.6	Fechadura de embute para portas de banheiro	und	4,00
9	PINTURA		
9.1	Aplicação de fundo selador acrílico, uma demão	m²	1.685,48
9.2	Embossamento de paredes internas, duas demões, c/ massa PVA	m²	1.200,30
9.3	Pintura látex duas demões em paredes internas	m²	804,20
9.4	Pintura látex duas demões em paredes externas	m²	335,28
9.5	Pintura látex acrílico, 1ªs demões, semi-emissãobatido	m²	546,00
9.6	Fundo antipresivo 3 Litros no modo de ferro escuredo, duas demões	m²	37,50

AS


AS

9.7	Pintura esmalte duas demãos em esquadras metálicas	m²	37,50
9.8	Paint. com selador em esquadra de madeira	m²	156,13
9.9	Emocamento de esquadria de madeira - duas demãos	m²	156,13
9.10	Paint. esmalte sintético em esquadra de madeira - duas demãos (portas)	m²	105,33
9.11	Paint. esmalte sintético em esquadra de madeira - duas demãos (janelas)	m²	52,80
9.12	Pintura de quercão escalar com tinta esmalte - duas demãos, c/ massa esfirrada	m²	32,00

U. I. PRESIDENTE MÉDICE, BAIRRO SERRINHA - COLINAS - MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Placa indicativa de obra, tipo banner	m²	3,00
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
2.1	Demolição de reboco (externo)	m²	62,65
2.2	Demolição de reboco (interno)	m²	199,65
2.3	Remoção de portas, de forma manual e reaproveitamento	m²	21,00
2.4	Remoção de interruptores tomadas elétricas, de forma manual	und	0,00
2.5	Remoção de cabos elétricos, de forma manual	m	520,00
2.6	Remoção de luminárias, de forma manual	und	0,00
2.7	Remoção de louças, de forma manual	und	4,00
2.8	Remoção de acessórios, de forma manual	und	2,00
3	COBERTURA		
3.1	Recolocação de telhas cerâmicas, considerando reaprov.	m²	821,29
3.2	Cumeeira com telha cerâmica	m	83,45
3.3	Batenteira	m	169,90
4	REVESTIMENTO		
4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3 (parede)	m²	262,30
4.2	Emprego cimento e areia traço 1:6	m²	32,40
4.3	Reboco cimentado e areia traço 1:3 (parede)	m²	229,90
4.4	Revestimento cerâmico 10x10cm, argam.:	m²	32,40
4.5	Rejuntamento c/ argamassa pré-fabricada, 2 e 6mm, em cerâmica até 10x10cm	m²	32,40
5	REVESTIMENTO DE PISO		
5.4	Execução da passarela (calçada)	m²	62,65
6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
6.1	Interruptor simples (1 módulos), 10A/250V, incluindo suporte e placa	und	2,00
6.2	Tomada baixa de arbuta (1 módulo), 2p+1 TCA, incluindo suporte e placa	und	14,00
6.3	Luminária fluorescente tubular 1x15w	und	4,00
6.4	Luminária fluorescente tubular 1x30w	und	8,00
6.5	Luminária fluorescente tubular 2x30w	und	28,00
6.6	Quadro de distribuição de energia com 16 circuitos	und	1,00
6.7	Disjuntor termomagnético monopolar padrão NEMA de 10A - 30A, 240V	und	12,00
6.8	Cabo flexível, isolado 450/750 V BV/F Abt-chaixa 2,50mm²	m	630,00
7	LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS		





FOLHAS: 1203
PROC.: 99 / 2022
Ass.: B

7.1	Vaso sanitário esfregado com caixa acoplada, louça branca, incluso engate fixável em plástico branco	und	4,00
7.2	Lavatório de louça suspensão 25,5x39cm, ou equivalente	und	4,00
7.3	Pia de inox, (1 20X218)cm c/ cuba e acessórios	und	1,00
7.4	Torneira cromada de mesa, 1/2" ou 3/4", para lavatório	und	4,00
7.5	Torneira cromada longa, de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha	und	1,00
8 ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMÍNIO E METÁLICA			
8.1	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,60x2,10)m	und	1,00
8.2	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,70x2,10)m	und	2,00
8.3	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,80x2,10)m	und	10,00
8.4	Alça/guarnição de 5X15cm para porta de 80X210cm fixado c/ pregos	und	4,00
8.5	Fechadura de embutir para portas internas	und	14,00
8.6	Fechadura de embutir para portas de banheiro	und	3,00
9 PINTURA			
9.1	Aplicação de fundo esquadra acrílica, uma demão	m²	1.760,80
9.2	Emassamento de paredes internas, duas demãos, c/ massa PVA	m²	1.197,90
9.3	Pintura látex duas demãos em paredes internas	m²	798,60
9.4	Pintura látex duas demãos em paredes externas	m²	362,80
9.5	Pintura látex acrílica, três demãos, sem emassamento	m²	589,40
9.6	Fundo anticorrosivo à base de óxido de ferro (zarcão) duas demãos	m²	37,50
9.7	Pintura esmalte duas demãos em esquadras metálicas	m²	37,50
9.8	Int. com selador em esquadra de madeira	m²	111,00
9.9	Emassamento de esquadra de madeira, duas demãos	m²	111,00
9.10	Int. esmalte sintético em esquadra de madeira, duas demãos (portas)	m²	85,50
9.11	Int. esmalte sintético em esquadra de madeira, duas demãos (janelas)	m²	26,40
9.12	Pintura de quadro esquadra com base esmalte, duas demãos, c/ massa acrílica	m²	24,00

U. I. LEDA COSTA, BAIRRO PIQUETE - COLINAS - MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1 SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Fleco indicativo de obra, tipo banner	m²	3,00
2 DEMOLIÇÕES E REPARADAS			
2.1	Demolição de reboco (externo)	m²	57,75
2.2	Demolição de reboco (interno)	m²	150,70
2.3	Remoção de portas, de forma manual c/ reaproveitamento	m²	9,24
2.4	Remoção de interruptores/termos elétricos, de forma manual	und	0,00
2.5	Remoção de cabos elétricos, de forma manual	m	100,00
2.6	Remoção de luminárias, de forma manual	und	0,00
2.7	Remoção de louças, de forma manual	und	4,00
2.8	Resatão de acessórios, de forma manual	und	3,00
3 COBERTURA			
3.1	Recolocação de telhas cerâmicas, considerando respovo.	m²	281,99

Handwritten signature

Handwritten signature

3.2	Cormeira com tampa cerâmica	m	22,65
3.3	Baixo-bico	m	45,30
4	REVESTIMENTO		
4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3 (paredes)	m²	238,45
4.2	Emboço cimento e areia traço 1:6	m²	22,65
4.3	Reboco cimento e areia traço 1:3 (paredes)	m²	215,80
4.4	Revestimento cerâmico 10x10cm Akropol	m²	22,65
4.5	Rejuntamento c/ argamassa pre-fabricada, 2 e 6mm, em cerâmico até 10x10cm	m²	22,65
5	REVESTIMENTO DE PISO		
5.4	Execução de passeio (calçada)	m²	31,65
6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
6.1	Interruptor simples (1 módulo) 10A/250V, incluindo suporte e placa	und	2,00
6.2	Tomada baixa de embutir (1 módulo) 2p+1 10A, incluindo suporte e placa	und	6,00
6.3	Luminária fluorescente tubular 1x18w	und	2,00
6.4	Luminária fluorescente tubular 1x36w	und	4,00
6.5	Luminária fluorescente tubular 2x36w	und	16,00
6.6	Quadro de distribuição de energia com 6 circuitos	und	1,00
6.7	Disjuntor termomagnético monopolar padrão NEMA de 10A - 30A, 240V	und	5,00
6.8	Cabo flexível, isolado 450/750 V BWF Anti-chama 2,60mm²	m	200,00
7	LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS		
7.1	Vaso sanitário sifonado com esva acoplada, louça branca, incluindo engate flexível em plástico branco	und	2,00
7.2	Lavatório de louça suspenso 23,5x38cm, ou equivalente	und	2,00
7.3	Pia de inox (1,20X0,38)m c/ cuta e acessórios	und	1,00
7.4	Tomara cromada de mesa, 1/2" ou 3/4", para lavatório	und	2,00
7.5	Tomara cromada longa, de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha	und	1,00
8	ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMÍNIO E METÁLICA		
8.1	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,80x2,10)m	und	2,00
8.2	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,80x2,10)m	und	4,00
8.3	Alizariquenação de 5X1,5cm para porta de 80X210cm fixada c/ pregos	und	2,00
8.4	Fechadura de embutir para portas internas	und	6,00
8.5	Fechadura de embutir para portas de banheiro	und	2,00
9	PINTURA		
9.1	Aplicação de fundo eseter acrílica, uma demão	m²	673,03
9.2	Emassamento de paredes internas, duas demãos, c/ massa PVA	m²	542,10
9.3	Pintura látex duas demãos em paredes internas	m²	361,49
9.4	Pintura látex duas demãos em paredes externas	m²	203,43
9.5	Pintura látex acrílica, três demãos, sem emassamento	m²	308,20
9.6	Fundo anticorrosivo à base de fundo de ferro (zarcão), duas demãos	m²	21,53
9.7	Pintura esmate duas demãos em esquadrias metálicas	m²	21,53
9.8	Int. com selador em esquadria de madeira	m²	38,10
9.9	Emassamento de esquadria de madeira, duas demãos	m²	38,10
9.10	Int. esmate sintético em esquadria de madeira, duas demãos (portas)	m²	31,50
9.11	Int. esmate sintético em esquadria de madeira, duas demãos (janelas)	m²	6,60
9.12	Pintura de quadro eseter com tinta eseter, duas demãos, c/ massa acrílica	m²	16,00

[Assinatura]

[Assinatura]

10	DIVERSOS		
10.1	Ferro em PVC, completo	m²	17,25
10.2	Banqueta em granito preto com acabamento ruga (balcão/cozinha)	m²	1,16

EDUCANDÁRIO TIA DOROTÉIA, BAIRRO LIBERDADE - COLINAS - MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QTD
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Placa indicativa de obra, tipo banner	m²	3,00
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
2.1	Demolição de reboco (externo)	m²	40,15
2.2	Demolição de reboco (interno)	m²	120,28
2.3	Remoção de portas, de forma manual, w/ reaproveitamento	m²	12,60
2.4	Remoção de interruptores/tomadas elétricas, de forma manual	und	0,00
2.5	Remoção de cabos elétricos, de forma manual	m	280,00
2.6	Remoção de ferragens, de forma manual	und	0,00
2.7	Remoção de louças, de forma manual	und	9,00
2.8	Remoção de acessórios, de forma manual	und	3,00
3	COBERTURA		
3.1	Recolocação de telhas cerâmicas, considerando reaprov.	m²	355,87
3.2	Cumeeira com telha cerâmica	m	41,75
3.3	Barrileta	m	83,50
4	REVESTIMENTO		
4.1	Chapisco de cimento e areia (traco 1:3, interno)	m²	169,43
4.2	Emboço cimento e areia (traco 1:6)	m²	31,65
4.3	Reboco cimento e areia (traco 1:6 (parede))	m²	136,38
4.4	Revestimento cerâmico 10x10cm, vitrificado	m²	31,65
4.5	Rejuntamento w/ argamassa prefabricada 1 e 6mm, em cerâmica até 10x10cm	m²	31,65
5	REVESTIMENTO DE PISO		
5.1	Execução de passeio (calçada)	m²	98,20
6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
6.1	Interruptor simples (1 módulo), 10A/250V, incluindo suporte e placa	und	2,00
6.2	Tomada baixa de embudo (1 módulo), 2p+1 TGA, incluindo suporte e placa	und	12,00
6.3	Luminária fluorescente tubular 1x15w	und	4,00
6.4	Luminária fluorescente tubular 1x30w	und	5,00
6.5	Luminária fluorescente tubular 2x30w	und	15,00
6.6	Quadro de distribuição de energia com 6 circuitos	und	1,00
6.7	Disjuntor termomagnético manual, padrão NEMA de 15A - 30A, 240V	und	5,00
6.8	Cabo flexível isolado 150/750 V EMT (tipo) com 2,50mm²	m	630,00
7	LOUÇAS E METAS SANITÁRIOS		
7.1	Vaso sanitário alongado com caixa acoplada, vaso baixo, modelo ergate flexível em plástico branco	und	3,00
7.2	Instalação de louça sanitária 75 litros, com acabamento	und	3,00
7.3	Pis. de inox, (1,20x0,30m) x/ c/uba e encanado	und	1,00
7.4	Faneca cromada de mesa, 1/2" de ØM, para banheiro	und	3,00

Ass: [assinatura]

[assinatura]

7.5	Tomara cromada longa, de parede, 1/2" ou 3/4" para pia de cozinha	und	1,00
8 ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMÍNIO E METÁLICA			
8.1	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,60x2,10m)	und	2,00
8.2	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,80x2,10m)	und	6,00
8.3	Alzan/quarnição de 5X1,5cm para porta de 60X210cm fixado c/ pregos	und	2,00
8.4	Alzan/quarnição de 5X1,5cm para porta de 60X210cm fixado c/ pregos	und	3,00
8.5	Fechadura de embute para portas internas	und	9,00
8.6	Fechadura de embute para portas de banheiro	und	4,00
9 PINTURA			
9.1	Aplicação de fundo esmalte acrílico, uma demão	m²	985,50
9.2	Emassamento de paredes internas, duas demãos, c/ massa PVA	m²	721,65
9.3	Pintura látex duas demãos em paredes internas	m²	481,10
9.4	Pintura látex duas demãos em paredes externas	m²	190,60
9.5	Pintura látex acrílico, três demãos, sem emassamento	m²	307,80
9.6	Fundo anticorrosivo à base de ferro (zarcão), duas demãos	m²	8,13
9.7	Pintura esmalte duas demãos em esquadrias metálicas	m²	8,13
9.8	PinL com selador em esquadra de madeira	m²	79,80
9.9	Emassamento de esquadria de madeira, duas demãos	m²	79,80
9.10	PinL esmalte sintético em esquadria de alumínio, duas demãos (portas)	m²	66,60
9.11	PinL esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (janelas)	m²	13,20
9.12	Pintura de quadro escotar com tinta esmalte, duas demãos, c/ massa acrílica	und	16,00

U. I. MARIA HELENA SOUSA, BAIRRO CURIMATÁ - COLINAS - MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1 SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Placa indicativa de obra, tipo banner	m²	3,00
2 DEMOLIÇÕES E RETIRADAS			
2.1	Remoção de lajotas cerâmica, manual, sem reaproveitamento	m²	12,33
2.2	Retirada de estrutura de madeira	m²	12,33
2.3	Demolição de alvenaria	m³	8,02
2.4	Demolição de calhas	m	42,00
2.5	Demolição de piso cerâmica sobre laje de concreto	m²	22,97
2.6	Demolição de reboco (externo)	m²	61,74
2.7	Demolição de reboco (interno)	m²	372,48
2.8	Remoção de portas, de forma manual, c/ reaproveitamento	m²	14,49
2.9	Remoção de interruptores/bornadas elétricos, de forma manual	und	11,00
2.10	Remoção de cabos elétricos, de forma manual	m	520,60
2.11	Remoção de luminárias, de forma manual	und	3,00
2.12	Remoção de luvas, de forma manual	und	3,00
2.13	Remoção de acessórios, de forma manual	und	3,00
3 TRABALHO EM TERRA			
3.1	Escavação de valas até 2,00m	m³	7,91
3.2	Reaterro manual aplicado com máquina	m³	7,50
4 INFRA-ESTRUTURA			

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

FOLHAS: 1227
PROC.: 99 / 2022
Ass.: A

4.1	Alcercas em alv. de pedra argamassada cimento e barro 1:3, siscaçav.	m ²	7,91
4.2	Baldrame em alv. de tijolo cerâmico 1:2:1	m ²	4,22
4.3	Concreto para blocos Fck20 Mpa	m ³	0,68
4.4	Cinta inferior de armação "in loco"	m	44,60
5	SUPERESTRUTURA		
5.1	Concreto para Pilar e Viga com fck, 20 Mpa	m ³	2,43
5.2	Armação de pilar 8mm	kg	42,44
5.3	Armação de pilar 5mm	kg	64,00
5.4	Cinta superior de armação "in loco"	kg	28,19
5.5	Forma	m ²	19,92
6	PAREDE E PAINÉIS		
6.1	Alvenaria de tijolos cerâmicos furados com argamassa cimento e areia no traço 1:3	m ²	120,20
6.2	Verga pré-moldada para portas de alv. 1,50m	m	2,20
7	COBERTURA		
7.1	Recolocação de telhas cerâmicas, considerando reaprov.	m ²	544,98
7.2	Trama de madeira composta por ripas, cabris e lajeas para telhados de alv. 2 águas para telha cerâmica	m ²	47,36
7.3	Telhamento com telha cerâmica capa canal, tipo colonial	m ²	47,36
7.4	Calha em chapa de aço galvanizado número 24, desenvolt. de 100cm	m	42,00
7.5	Imunização de madeiramento para cobertura utilizando cupinídeo incolor	m	47,36
7.6	Cumeeira com telha cerâmica	m	49,50
7.7	Bere-bica	m	116,45
8	REVESTIMENTO		
8.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3 (parede)	m ²	674,61
8.2	Emboço cimento e areia traço 1:3	m ²	146,90
8.3	Reboco cimento e areia traço 1:5 (parede)	m ²	527,72
8.4	Revestimento cerâmico 10x10cm, rejunte	m ²	26,70
8.5	Revestimento cerâmico 20x20cm, sí rejunte	m ²	120,20
8.6	Rejuntamento c/ argamassa pré-fabricada, 2 e 6mm em cerâmica ate 30x30cm	m ²	120,20
8.7	Rejuntamento c/ argamassa pré-fabricada, 2 e 6mm em cerâmica ate 10x10cm	m ²	26,70
9	REVESTIMENTO DE PISO		
9.1	Lastro de concreto	m ²	67,46
9.2	Piso cerâmico 35x35cm, PEI 4, sí rejunte	m ²	67,46
9.3	Rodapé cerâmico, nr 7,00cm, 35x35cm, PEI 4	m	6,65
9.4	Rejuntamento c/ argamassa pré-fabricada, 2 e 6mm em cerâmica acima 30x30cm	m ²	67,93
9.5	Execução de passeio (calçada)	m ²	51,45
10	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
10.1	Interruptor simples (1 módulo), 10A/250V, incluindo suporte e placa	und	4,00
10.2	Tomada base de amarelo (1 módulo), 2p+1, 10A, incluindo suporte e placa	und	12,00
10.3	Luminária fluorescente tubular 1x18w	und	4,00
10.4	Luminária fluorescente tubular 1x36w	und	8,00
10.5	Luminária fluorescente tubular 2x36w	und	16,00
10.6	Quadro de distribuição de energia com 6 circuitos	und	1,00
10.7	Disjuntor termomagnético monopolar padrão NEMA de 10A - 20A - 240V	und	5,00

[Handwritten signature]

10.8	Cabo flexível, isolado 450/750 V BVVF Anti-chama 2,5mm²	m	632,00
11	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS		
11.1	Colocação de pontos hidráulicos	und	16,00
11.2	Tubulação de PVC solável 25mm (1") incluindo conexões	und	16,00
11.3	Registro de gaveta bruta 25mm rosca 25mm (1")	und	4,00
12	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS		
12.1	Pontos sanitários	und	9,00
12.2	Sifão do tipo geral em PVC 1,14 X 1,12" - fornecimento e instalação	und	1,00
12.3	Sifão do tipo flexível em PVC 1,1/2" - fornecimento e instalação	und	5,00
12.4	Válvula de metal cromado 1,1/2" X 1,1/2", p/ lavatório	und	5,00
12.5	Confeção de caixa de inspeção, 60x60cm	und	3,00
12.6	Caixa de vedura simples, circular, em concreto pré-moldado, D=40cm	und	1,00
12.7	Caixa sifonada 100x100x50mm	und	5,00
12.8	Tanque séptico (fossa)	und	1,00
13	LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS		
13.1	Vaso sanitário sifonado com caixa acoplada, buça branca, incluso engate flexível em plástico branco	und	5,00
13.2	Vaso sanitário para PNE, com abertura frontal, sifonado com caixa acoplada, louça branca, incluso engate flexível em plástico branco	und	2,00
13.3	Mictório sifonado de louça, completo	und	2,00
13.4	Bancada em granito c/ 3 cubas de louças brancas, c/ acessórios	und	1,00
13.5	Bancada em granito c/ 2 cubas de louças brancas, c/ acessórios	und	1,00
13.6	Pia de inox (1,20X0,55)m c/ pisa e acessórios	und	1,00
13.7	Torneira cromada de mesa, 3/2" ou 3/4", para lavatório	und	5,00
13.8	Torneira cromada longa, de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha	und	1,00
13.9	Porta papel em louça branca dimensões (15X15)cm	und	7,00
14	ESQUADRIAS DE MADEIRA, ALUMÍNIO E METÁLICA		
14.1	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,60x2,10)m	und	5,00
14.2	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,60x2,10)m	und	6,00
14.3	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,90x2,10)m	und	4,00
14.4	Alizariquarilha de 5X1,5cm para porta de 60X210cm fixado c/ prego	und	5,00
14.5	Tarjeta tipo livre/acupada para porta de banheiro	und	7,00
14.6	Fechadura de embutir para portas internas	und	9,00
14.7	Fechadura de embutir para portas de banheiro	und	2,00
15	PINTURA		
15.1	Aplicação de fundo selador acrílico, uma demão	m²	1.500,69
15.2	Emassamento de paredes internas, duas demãos, c/ massa PVA	m²	1.024,32
15.3	Pintura látex duas demãos em paredes internas	m²	713,92
15.4	Pintura látex duas demãos em paredes externas	m²	334,77
15.5	Pintura látex acrílica, três demãos, sem acabamento	m²	452,00
15.6	Pintura acrílica em piso cimentado, duas demãos	m²	383,20
15.7	Fundo anticorrosivo à base de óxido de ferro (zarcão), duas demãos	m²	61,56
15.8	Pintura esmalte duas demãos em esquadria metálica	m²	61,56
15.9	Int. com selador em esquadria de madeira	m²	103,95
15.10	Emassamento de esquadria de madeira, duas demãos	m²	103,95
15.11	Int. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (portas)	m²	80,85





15.12	Pint. esmalte sintético em esquadria (A) madeira, duas demãos (janelas)	m²	23,10
15.13	Pintura de quadro escolar com tinta esmalte, duas demãos, à base acrílica	m²	24,00
16	DIVERSOS		
15.1	Fôrro em PVC, compacto	m²	52,40
15.2	Bansada em granito preto com polimento duplo (banção externo)	m²	1,54
15.3	Peças de apoio de portas com tubo inox	m²	3,00

U. I. ZUILA VILA, BAIRRO ALTO SANTO ANTÔNIO - COLINAS - MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Placa indicativa de obra, tipo banner	m²	3,00
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
2.1	Demolição de calhas	m	7,50
2.2	Demolição de piso cerâmico sobre lastro de concreto	m²	69,60
2.3	Demolição de revestimento cerâmico	m²	69,60
2.4	Demolição de reboco (externo)	m²	135,90
2.5	Demolição de reboco (interno)	m²	121,50
2.6	Remoção de portas, de forma manual, e reaproveitamento	m²	12,60
2.7	Remoção de interruptores, tomadas elétricas, de forma manual	und	0,00
2.8	Remoção de cabos elétricos, de forma manual	m	520,00
2.9	Remoção de luminárias, de forma manual	und	0,00
2.10	Remoção de louças, de forma manual	und	1,00
2.11	Remoção de acessórios, de forma manual	und	3,00
3	COBERTURA		
3.1	Recolocação de telhas cerâmicas, considerando reaprov.	m²	580,00
3.2	Caixa em chapa de aço galvanizada número 24, reservatório de 1000lt	m	1,50
3.3	Cunha de cimento com telha cerâmica	m	16,50
3.4	Beira-bica	m	33,20
4	REVESTIMENTO		
4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:1 (parede)	m²	346,90
4.2	Emprego cimento e areia traço 1:5	m³	108,60
4.3	Reboco cimento e areia traço 1:5 (parede)	m²	238,10
4.4	Revestimento cerâmico 10x10cm, rejunte	m²	18,20
4.5	Revestimento cerâmico 20x20cm, rejunte	m²	89,50
4.6	Rejuntamento de argamassa pré-fabricada, 2ª etapa, em cerâmicas de 30x30cm	m²	88,50
4.7	Rejuntamento de argamassa pré-fabricada, 2ª etapa, em cerâmicas de 10x10cm	m²	18,20
5	REVESTIMENTO DE PISO		
5.1	Lastro de concreto	m²	21,00
5.2	Piso cerâmico 35x35cm, PEI 4, rejunte	m²	21,00
5.3	Rejuntamento de argamassa pré-fabricada, 2ª etapa, em cerâmicas de 30x30cm	m²	21,00
5.4	Execução de passarela (catipata)	m²	10,20
6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
6.1	Interruptor simples (1 invólucro), 10A/250V, incluindo suporte e tubo	und	4,00

[Handwritten signatures and marks]

6.2	Tomada baixa de embutir (1 módulo) 2p+1 125A incluindo suporte e placa	und	8,00
6.3	Luminária fluorescente tubular 1x18w	und	4,00
6.4	Luminária fluorescente tubular 1x36w	und	8,00
6.5	Luminária fluorescente tubular 2x36w	und	12,00
6.6	Quadro de distribuição de energia com 18 circuitos	und	1,00
6.7	Disjuntor termomagnético monopolar padrão NEMA de 10A - 30A 240V	und	12,00
6.8	Cabo flexível, isolado 450/750 V EWF Anti-chama 2,50mm²	m	630,00
7	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS		
7.1	Caixa d'água 1.000L, polietileno	und	2,00
7.2	Adaptador c/ fongos, livres, PVC, soldável, DN 40mm X 1 1/4"	und	1,00
7.3	Registro de gaveta, bruto, latão, rosca 20mm 3/4"	und	3,00
8	INSTALAÇÕES SANITARIAS		
8.1	Sifão do tipo garrafa em PVC - 1/4" X 1,1/2" - fornecimento e instalação	und	1,00
8.2	Sifão do tipo flexível em PVC - 1/2" - fornecimento e instalação	und	2,00
8.3	Correção de caixa de inspeção, 50x50cm	und	1,00
8.4	Caixa de gordura simples, circular, em concreto pré-moldado, D=40cm	und	1,00
8.5	Caixa sifonada 100x100x50mm	und	3,00
9	LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS		
9.1	Vaso sanitário esfoido com esixa acrílica, louça branca, incluído engate flexível em plástico branco	und	2,00
9.2	Lavatório de louça suspenso 29,5x39cm, ou equivalente	und	2,00
9.3	Pia de inox, (1,20X0,58)m e metais acessórios	und	1,00
9.4	Torneira cromada de mesa, 1/2" ou 3/4", para lavatório	und	2,00
9.5	Torneira cromada fixa, de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha	und	1,00
9.6	Porta papel em louça branca dimensões (15x15)cm	und	2,00
10	ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMÍNIO E METÁLICA		
10.1	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,80x2,10)m	und	2,00
10.2	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,80x2,10)m	und	6,00
10.3	Alçarguampião de 5X1,5cm para porta de 80x210cm fixado c/ pregos	und	5,00
10.4	Fechadura de embutir para portas internas	und	11,00
10.5	Fechadura de embutir para portas de banheiro	und	2,00
11	PINTURA		
11.1	Aplicação de fundo selador acrílico - uma demão	m²	1.275,30
11.2	Emassamento de paredes internas, duas demãos, c/ massa PVA	m²	729,00
11.3	Pintura látex duas demãos em paredes internas	m²	489,00
11.4	Pintura látex duas demãos em paredes externas	m²	377,00
11.5	Pintura látex acrílico, três demãos, sem emassamento	m²	412,30
11.6	Fundo anticorrosivo à base de zinco de ferr (zarcão), duas demãos	m²	37,50
11.7	Pintura esmalte duas demãos em esquadrias metálicas	m²	37,50
11.8	Pinl, com selador em esquadria de madeira	m²	85,70
11.9	Emassamento de esquadria de madeira, duas demãos	m²	85,70
11.10	Pinl, esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos, (portas)	m²	322,50
11.11	Pinl, esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (janelas)	m²	13,20

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

FOLHAS: 123
PROC.: 99 / 2023
Ass.: 2

11.12	Pintura de quarto escolar com tinta esmalte - duas demãos, 0,75kg, acrílica	m²	24,00
12	DIVERSOS		
12.1	Fôrro em PVC, completo	m²	22,50
12.2	Bancada em granito preto com bancamento duplo (bancão rodinha)	m²	1,21

1º OFÍCIO

Valmira Miranda da Silva Barroso
Valmira Miranda da Silva Barroso
Prefeita Municipal de Colinas

2º OFÍCIO

Wydmar Vieira Freitas da Silva
Wydmar Vieira Freitas da Silva
Engenheiro Civil da Prefeitura Municipal de Colinas
CREA/PI nº 190680961-5

Colinas -MA, 22 de junho de 2021.

SERVENÇA EXTRAJUDICIAL DO 2º OFÍCIO DE COLINAS-MA
RECONHEÇO POR SEMELHANÇA A FIRMA DE VALMIRA MIRANDA DA SILVA BARROSO EM TEST. DA VERDADE. DOU FE. Colinas-MA, 24/06/2021 às 11h 21' 52".
SELO REC/FIR228191GITHOKHYK2M2



SERVENÇA EXTRAJUDICIAL DO 2º OFÍCIO DE COLINAS-MA
RECONHEÇO POR SEMELHANÇA A FIRMA DE WYDMAR VIEIRA FREITAS DA SILVA EM TEST. DA VERDADE. DOU FE. Colinas-MA, 24/06/2021 às 11h 25' 41".
SELO REC/FIR228191F1TKVWBS1ENPDA



Wydmar Vieira Freitas da Silva
Engenheiro Civil
CREA/PI nº 190680961-5
Colinas - MA

Wydmar Vieira Freitas da Silva
Engenheiro Civil
CREA/PI nº 190680961-5
Colinas - MA

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins, que a empresa N F CONSTRUTORA LTDA - ME, CNPJ nº 10.731.608/0001-40, sob a responsabilidades técnica do Engenheiro Civil CESAR RAFAEL PIMENTEL ESSER, CREA-MA nº 071415246-3, executou para a Prefeitura Municipal de Colinas - MA, serviços de engenharia referente aos SERVIÇOS DE REFORMA DAS UNIDADES ESCOLARES DA REDE MUNICIPAL DE ENSINO DA CIDADE DE COLINAS - MA, localizado Zona Urbana e Zona Rural, deste município, no período de 24.07.2017 a 25.10.2017.

Atestamos também que os referidos serviços foram executados dentro do prazo estabelecido por esta Prefeitura, de acordo com as especificações técnicas e quantitativas abaixo discriminadas.

REFORMA E. M. JAGUARANA, Povoado Jaguarana, Colinas/MA

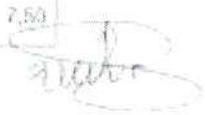
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Placa indicativa de obra, tipo banner	m²	1,00
2	DEMOLIÇÕES E RETRADAS		
2.1	Retrada de esquadrias de madeira	m²	5,80
2.2	Demolição do reboco (externo)	m²	77,70
2.3	Demolição do reboco (interno)	m²	81,59
2.4	Retrada de aparelhos sanitários	und	1,00
3	COBERTURA		
3.1	Reforço com telha cerâmica	m²	352,08
3.2	Cumeeira com telha cerâmica	m	28,70
3.3	Bote-boca	m	57,48
4	REVESTIMENTO		
4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3, (pareda)	m²	159,29
4.2	Chapisco de cimento e areia traço 1:3, (pareda)	m²	159,29
5	REVESTIMENTO DE PISO		
5.1	Execução de passeio (calçada)	m²	11,28
6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
6.1	Luminária de sobressor p/ fluorescente tubular 1x20w	und	4,00
6.2	Luminária de sobressor p/ fluorescente tubular 1x40w	und	24,00
6.3	Luminária de sobressor p/ fluorescente tubular 2x40w	und	4,00
7	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS		
7.1	Tubo PVC branco p/ esgoto, D= 100mm	m	2,00
7.2	Confeção da caixa de gordura 40cm	und	1,00
8	LOUÇAS E METAS SANITÁRIOS		
8.1	Vaso sanitário esfregado convencional, louça branca	und	1,00
8.2	Lavatório de louça sílica completa	und	2,00
9	ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMÍNIO E METÁLICA		
9.1	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,80x2,10)jto	und	2,00
9.2	Fechadura de embutir para portas internas	und	2,00
9.3	Fechadura de embutir para portas de banheiro	und	2,00
10	PINTURA		
10.1	Pintura látex duas demãos em paredes internas e externas	m²	669,30

10.2	Aplicação de fundo selador acrílico, uma demão	m²	368,50
10.3	Pintura látex acrílico, três demãos, sem emassamento	m²	368,50
10.4	Calafetagem com duas demãos (muro)	m²	120,18
10.5	Pintura esmalte duas demãos em esquadrias metálicas	m²	13,48
10.6	Pint. esmalte sintético em esquadra de madeira, duas demãos (portas)	m²	39,90
10.7	Pint. esmalte sintético em esquadra de madeira, duas demãos (janelas)	m²	0,00
10.8	Pintura de parede escolar com tinta esmalte, duas demãos, 1ª massa acrílica	m²	16,00
11 LIMPEZA			
11.1	Limpeza geral de obra	m²	352,09

REFORMA E. M. SÃO FELIX, Povoado São Félix, Colinas/MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1 SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Placa indicativa de obra, tipo banner	m²	3,00
2 DEMOLIÇÕES E RETIRADAS			
2.1	Demolição de reboco (externo)	m²	47,10
2.1	Demolição de reboco (interno)	m²	111,70
2.3	Retirada de aparelhos sanitários	und	5,00
3 COBERTURA			
3.1	Recolocação de telha cerâmica 1ª reaproveitamento de material	m²	410,15
3.2	Cumeeira com telha cerâmica	m	82,25
3.3	Bere-bica	m	131,55
4 REVESTIMENTO			
4.1	Chapisco de cimento e areia (capa 1:3, parede)	m²	158,80
4.2	Reboco cimento e areia (capa 1:6, parede)	m²	158,80
5 REVESTIMENTO DE PISO			
5.1	Execução de passeio (calçada)	m²	15,33
6 INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
6.1	Luminária de sobrepôr p/ fluorescente tubular 1x20w	und	3,00
6.2	Luminária de sobrepôr p/ fluorescente tubular 1x40w	und	5,00
6.3	Luminária de sobrepôr p/ fluorescente tubular 2x40w	und	20,00
7 INSTALAÇÕES SANITÁRIAS			
7.1	Confecção de caixa de gordura 40mm	und	1,00
8 LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS			
8.1	Vaso sanitário esférico convencional, louça branca	und	3,00
8.2	Lavatório de louça e estrutura completa	und	2,00
9 ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMÍNIO E METÁLICA			
9.1	Porta de madeira para pintura, sem-toca (3,83x2,10)m	und	6,00
9.2	Fechadura de embutir para portas internas	und	10,00
9.3	Fechadura de embutir para portas de barreira	und	2,00
10 PINTURA			
10.1	Pintura látex duas demãos em paredes externas e internas	m²	833,52
10.2	Aplicação de fundo selador acrílico, uma demão	m²	368,50
10.3	Pintura látex acrílico, três demãos, sem emassamento	m²	368,50
10.4	Calafetagem com duas demãos (muro)	m²	68,18
10.5	Pintura esmalte duas demãos em esquadras metálicas	m²	28,44
10.6	Pint. esmalte sintético em esquadra de madeira, duas demãos (portas)	m²	52,50
10.7	Pint. esmalte sintético em esquadra de madeira, duas demãos (janelas)	m²	7,50





FOLHAS: 1234
PROC.: 99 / 2023
Ass.: *[assinatura]*

10.8	Pintura de quarto escolar com tinta esmalte, duas demãos, c/ massa acrílica	m²	20,00
11	LIMPEZA		
11.1	Limpeza geral da obra	m²	419,15

REFORMA E. M. SÍTIO SECO DO ROCHA, Povoado São Seco das Rochas, Colinas/MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Placa indicativa de obra, em banner	m²	3,00
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
2.1	Demolição de reboco (externo)	m²	41,95
2.2	Demolição de reboco (interno)	m²	80,70
2.3	Retirada de aparelhos sanitários	und	4,00
3	COBERTURA		
3.1	Recolocação de telha cerâmica c/ reaproveitamento de material	m²	327,78
3.2	Curatela com telha cerâmica	m	51,00
3.3	Balaústa	m	102,00
4	REVESTIMENTO		
4.1	Chapeado de cimento e areia traço 1:3, (paralelo)	m²	125,65
4.2	Reboco cimento e areia traço 1:6 (paralelo)	m²	125,65
5	REVESTIMENTO DE PISO		
5.1	Execução de piso de calçada	m²	12,25
6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
6.1	Luminária de sobrepiso p/ fluorescente tubular 1x30w	und	2,00
6.2	Luminária de sobrepiso p/ fluorescente tubular 1x40w	und	3,00
6.3	Luminária de sobrepiso p/ fluorescente tubular 2x40w	und	18,00
7	LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS		
7.1	Vaso sanitário sifonado convencional, louça branca	und	2,00
7.2	Lavatório de louça sifonada completo	und	2,00
8	ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMÍNIO E METÁLICA		
8.1	Porta de madeira para portas, sem-boss (1,80x2,10m)	und	4,00
8.2	Fechadura de embutido para portas internas	und	6,00
8.3	Fechadura de embutido para portas de banheiro	und	2,00
9	PINTURA		
9.1	Pintura latex duas demãos em paredes internas e externas	m²	643,15
9.2	Aplicação de fundo selador acrílico, uma demão	m²	349,75
9.3	Pintura látex acrílico, três demãos, sem emassamento	m²	349,75
9.4	Cebação sem duas demãos (muro)	m²	64,84
9.5	Pintura esmalte duas demãos em esquadrias metálicas	m²	26,44
9.6	Pint. esmalte sintético em esquadra de madeira, duas demãos (portas)	m²	44,10
9.7	Pint. esmalte sintético em esquadra de madeira, duas demãos (janelas)	m²	7,50
9.8	Pintura de quadro escolar com tinta esmalte, duas demãos, c/ massa acrílica	m²	12,00
10	LIMPEZA		
10.1	Limpeza geral da obra	m²	327,78

[assinatura]

[assinatura]

REFORMA E. M. TAPUIO, Povoado tapuió, Colinas/MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Placa indicativa de obra, tipo banner	m²	3,00
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
2.1	Demolição de reboco (externo)	m²	22,50
2.2	Demolição de reboco (interno)	m²	53,30
2.3	Retirada de aparelhos sanitários	und	2,00
3	COBERTURA		
3.1	Recolocação de telha cerâmica e reaproveitamento do material	m²	118,69
3.2	Cumeeira com telha cerâmica	m	14,30
3.3	Beirado	m	28,60
4	REVESTIMENTO		
4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3, (parede)	m²	75,90
4.2	Reboco cimento e areia traço 1:6 (parede)	m²	75,90
5	REVESTIMENTO DE PISO		
5.1	Execução de pastoso (calçada)	m²	7,15
6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
6.1	Luminária de sobrepôr pf fluorescente tubular 1x20w	und	2,00
6.2	Luminária de sobrepôr pf fluorescente tubular 1x40w	und	3,00
6.3	Luminária de sobrepôr pf fluorescente tubular 2x40w	und	18,00
7	LOUÇAS E METAS SANITÁRIOS		
7.1	Vaso sanitário cilíndrico convencional, louça branca	und	1,00
7.2	Lavatório de louça vitelina completo	und	1,00
8	ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMÍNIO E METÁLICA		
8.1	Porta de madeira para pintura, sarilhos (0,80x2,10)m	und	1,00
8.2	Fechadura de embutir para portas internas	und	2,00
8.3	Fechadura de embutir para portas de madeira	und	4,00
9	PINTURA		
9.1	Pintura látex duas demãos em paredes internas e externas	m²	283,30
9.2	Aplicação de fundo aderir acrílico, uma demão	m²	154,10
9.3	Pintura látex acrílico, três demãos, sem emastamado	m²	154,10
9.4	Catão com duas demãos (muro)	m²	0,60
9.5	Pintura esmalte duas demãos em esquadrias metálicas	m²	12,50
9.6	Pnt. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (portas)	m²	20,25
9.7	Pnt. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (janelas)	m²	5,00
9.8	Pintura de quadra esport com tinta esmalte, duas demãos e marca acrílica	m²	4,00
10	LIMPEZA		
10.1	Limpeza geral da obra	m²	118,69

REFORMA U. E. JALDO MOREIRA, Povoado Peixe, Colinas/MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Placa indicativa de obra, tipo banner	m²	3,00
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
2.1	Demolição de piso pretendido sobre base de concreto	m²	95,00

Arquivo

2.1	Retirada de telha cerâmica	m²	182,64
2.3	Demolição de reboco externo	m²	25,45
2.4	Demolição de reboco interno	m²	87,40
2.5	Retirada de aparelhos sanitários	und	2,00
3	COBERTURA		
3.1	Recolocação de telha cerâmica e reaproveitamento de material	m²	182,64
3.2	Cunheira com telha cerâmica	m	29,15
3.3	Bere-bica	m	56,30
4	REVESTIMENTO		
4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3 (parede)	m²	102,85
4.2	Reboco cimento e areia traço 1:6 (parede)	m²	102,85
5	REVESTIMENTO DE PISO		
5.1	Lastro de concreto	m²	98,00
5.2	Piso cimentado, asp-1,3cm, c/ argamassa 1:3 sobre base exist	m²	98,00
5.3	Execução de passeio (calçada)	m²	22,46
6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
6.1	Luminária de sobrepôr p/ fluorescente tubular 1x20w	und	2,00
6.2	Luminária de sobrepôr p/ fluorescente tubular 1x40w	und	4,00
6.3	Luminária de sobrepôr p/ fluorescente tubular 2x40w	und	12,00
7	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS		
7.1	Confeção de caixa de inspeção 60x60cm	und	1,00
7.2	Confeção de caixa de gordura 40cm	und	1,00
8	LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS		
8.1	Vaso sanitário esfregado convencional, louça branca	und	2,00
8.2	Caixa de descarga plástica de sobrepôr	und	2,00
8.3	Lavatório de louça esfregado completo	und	2,00
9	ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMÍNIO E METÁLICA		
9.1	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,80x2,10)m	und	5,00
9.2	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,80x2,10)m	und	2,00
9.3	Fechadura de embutir para portas internas	und	5,00
9.4	Fechadura de embutir para portas de bastião	und	2,00
10	PINTURA		
10.1	Pintura látex duas demãos em paredes internas e externas	m²	412,71
10.2	Aplicação de fundo pedregoso branco, uma demão	m²	277,91
10.3	Pintura látex acrílica, três demãos, sem emassamento	m²	277,91
10.4	Casção com duas demãos (madeira)	m²	3,00
10.5	Pintura esmalte duas demãos em arquitraves metálicas	m²	15,63
10.6	Prnt. esmalte sintético em esquadra de madeira, duas demãos (portas)	m²	27,20
10.7	Prnt. esmalte sintético em esquadra de madeira, duas demãos (janelas)	m²	6,00
10.8	Pintura de quadro escuro com três demãos, duas demãos c/ massa acrílica	m²	4,00
11	LIMPEZA		
11.1	Limpeza geral da obra	m²	182,64

[assinatura]

REFORMA E. M. LARANJAL, Povoado Laranjal, Colinas/MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1	SERVÍCIOS PRELIMINARES		
1.1	Placa indicativa do obra, tipo banco	m²	3,00

[assinatura]

2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
2.1	Demolição de reboco (externo)	m²	30,80
2.2	Demolição de reboco (interno)	m²	68,80
2.3	Retirada de aparelhos sanitários	und	2,00
3	COBERTURA		
3.1	Recolocação de telha cerâmica e/ reaproveitamento de material	m²	734,07
3.2	Cumeeira com telha cerâmica	m²	16,46
3.3	Beiré-fitas	m²	30,80
4	REVESTIMENTO		
4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3. (parede)	m²	100,40
4.2	Reboco cimento e areia traço 1:6 (parede)	m²	100,40
5	REVESTIMENTO DE PISO		
5.1	Execução de passeio (calçada)	m²	7,73
6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
6.1	Luminária de sobrepôr p/ fluorescente tubular 1x20w	und	2,00
6.2	Luminária de sobrepôr p/ fluorescente tubular 1x40w	und	4,00
6.3	Luminária de sobrepôr p/ fluorescente tubular 2x40w	und	12,00
7	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS		
7.1	Tubo PVC branco p/ esgoto, D= 100mm	m	6,00
7.2	Confeção de caixa de inspeção, 60x60cm	und	6,00
7.3	Confeção de caixa de vedura 40mm	und	1,00
7.4	Caixa sifonada 100x100x50mm	und	6,00
8	LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS		
8.1	Lavatório de louça e/coluna completo	und	2,00
9	ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMÍNIO E METÁLICA		
9.1	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,50x2,10m)	und	1,00
9.2	Fechadura de embute para portas internas	und	6,00
9.3	Fechadura de embute para portas de abertura	und	2,00
10	PINTURA		
10.1	Pintura Itex duas demãos em paredes internas e externas	m²	637,93
10.2	Aplicação de fundo selador acrílico, uma demão	m²	236,33
10.3	Pintura Itex acrílico, três demãos sem emastamento	m²	236,33
10.4	Colaço com duas demãos (puro)	m²	0,00
10.5	Pintura esmalte duas demãos em esquadrias metálicas	m²	12,50
10.6	Pinf. esmalte acrílico em esquadria de madeira, duas demãos (portas)	m²	31,50
10.7	Pinf. esmalte acrílico em esquadria de madeira, duas demãos (janelas)	m²	6,00
10.8	Pintura de quadro escudo com tinta esmalte, duas demãos, p/ massa acrílica	m²	12,00
11	LIMPEZA		
11.1	Limpeza geral da obra	m²	234,07

REFORMA U. E. SÃO JOSÉ, Povoado Barreiro, Colinas/MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Placa indicativa de obra, tipo banner	m²	3,00
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
2.1	Retirada de telha cerâmica	m²	127,08
2.1	Demolição de reboco (externo)	m²	33,25

2.3	Demolição de reboco (interno)	m²	47,90
2.4	Retirada de aparelhos sanitários	und	1,00
3	COBERTURA		
3.1	Recolocação de telha cerâmica c/ reaproveitamento de material	m²	127,08
3.2	Cumeeira com telha cerâmica	m²	14,95
3.3	Bere-bica	m²	29,00
4	REVESTIMENTO		
4.1	Crapeco de cimento e areia traço 1:3 (teto)	m²	61,15
4.2	Reboco cimento e areia traço 1:6 (paredes)	m²	61,15
5	REVESTIMENTO DE PISO		
5.1	Execução de passeio (calçada)	m²	25,15
6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
6.1	Luminária de sobritel p/ fluorescente tubular 1x20w	und	2,00
6.2	Luminária de sobritel p/ fluorescente tubular 1x40w	und	2,00
6.3	Luminária de sobritel p/ fluorescente tubular 2x40w	und	4,00
7	LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS		
7.1	Vaso sanitário esfregado convencional, louça branca	und	1,00
7.2	Lavatório de louça esfregado completo	und	2,00
8	ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMÍNIO E METÁLICA		
8.1	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0 80x2,10m)	und	2,00
8.2	Fechadura de embutir para portas internas	und	3,00
8.3	Fechadura de embutir para portas de quarto	und	2,00
9	PINTURA		
9.1	Pintura látex duas demãos em paredes internas e externas	m²	245,00
9.2	Aplicação de fundo selador acrílico - uma demão	m²	149,20
9.3	Pintura látex acrílico, três demãos, sem reaparelhamento	m²	149,20
9.4	Calagem com duas demãos (teto)	m²	6,00
9.5	Pintura esmalte duas demãos em esquadrias metálicas	m²	7,50
9.6	Pint. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (portas)	m²	16,00
9.7	Pint. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (janelas)	m²	5,00
9.8	Pintura de quadresciler com tinta esmalte, duas demãos, c/ massa acrílica	m²	4,00
10	LIMPEZA		
10.1	Limpeza geral da obra	m²	127,08

REFORMA U. I. ALCEBIÁDES BRANDÃO, Pavão Boa Sorte, Colinas/MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Placa indicativa de obra, tipo banner	m²	3,00
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
2.1	Retirada de telha cerâmica	m²	219,54
2.1	Demolição de reboco (externo)	m²	62,90
2.3	Demolição de reboco (interno)	m²	75,70
2.4	Retirada de aparelhos sanitários	und	1,00
3	COBERTURA		
3.1	Recolocação de telha cerâmica c/ reaproveitamento de material	m²	219,54
3.2	Cumeeira com telha cerâmica	m²	22,45
3.3	Bere-bica	m²	44,90

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

4	REVESTIMENTO		
4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3 (paredes)	m²	128,68
4.2	Reboco cimento e areia traço 1:6 (paredes)	m²	128,68
5	REVESTIMENTO DE PISO		
5.1	Execução de passeio (calçada)	m²	11,23
6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
6.1	Luminária de sobrepôr p/ fluorescente tubular 1x20w	und	2,00
6.2	Luminária de sobrepôr p/ fluorescente tubular 1x40w	und	2,00
6.3	Luminária de sobrepôr p/ fluorescente tubular 2x40w	und	4,00
7	LOUCAS E METAIS SANITÁRIOS		
7.1	Vaso sanitário esférico convencional, louça branca	und	1,00
7.2	Lavatório de louça esmalta completo	und	2,00
8	ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMÍNIO E METÁLICA		
8.1	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,60x2,10)m	und	2,00
8.2	Fechadura de embutir para portas internas	und	3,00
8.3	Fechadura de embutir para portas de banheiro	und	2,00
9	PINTURA		
9.1	Pintura látex duas demãos em paredes internas e externas	m²	469,48
9.2	Aplicação de fundo selador acrílico, uma demão	m²	239,58
9.3	Pintura látex acrílico, três demãos, sem amassamento	m²	239,58
9.4	Calafateio com duas demãos (muro)	m²	84,18
9.5	Pintura esmalta duas demãos em esquadrias metálicas	m²	21,28
9.6	Pint. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (portas)	m²	34,88
9.7	Pint. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (janelas)	m²	5,00
9.8	Pintura de quadro escolar com tinta esmalta, duas demãos, p/ madeira acrílica	m²	12,00
10	LIMPEZA		
10.1	Limpeza geral da obra	m²	218,54

REFORMA E. M. QUATIS, Povoado Quatis, Colinas/MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1	SERVICIOS PRELIMINARES		
1.1	Placa indicativa de obra, tipo Barris	m²	3,00
2	DEMOLIÇÕES E RETRADAS		
2.1	Demolição de reboco (externo)	m²	28,70
2.2	Demolição de reboco (interno)	m²	60,65
2.3	Retrada de aparelhos sanitários	und	1,00
3	COBERTURA		
3.1	Recolocação de telha cerâmica e reaparelhamento de telhado	m²	206,88
3.2	Cunha com telha cerâmica	m²	14,10
3.3	Bere-bica	m²	28,20
4	REVESTIMENTO		
4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3 (paredes)	m²	109,35
4.2	Reboco cimento e areia traço 1:6 (paredes)	m²	109,35
5	REVESTIMENTO DE PISO		
5.1	Execução de passeio (calçada)	m²	7,30
6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

6.1	Luminária de sobrepôr pl fluorescente tubular 1x20w	und	2,00
6.2	Luminária de sobrepôr pl fluorescente tubular 1x40w	und	4,00
6.3	Luminária de sobrepôr pl fluorescente tubular 2x40w	und	6,00
7	LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS		
7.1	Vaso sanitário esférico convencional, louça branca	und	1,00
7.2	Lavatório de louça esférico completo	und	1,00
8	ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMÍNIO E METÁLICA		
8.1	Porta de madeira para pintura, semi-rosa (0,80x2,10)m	und	0,00
8.2	Fechadura de embute para portas internas	und	4,00
8.3	Fechadura de embute para portas de batente	und	2,00
9	PINTURA		
9.1	Pintura Stex duas demãos em paredes internas e externas	m²	451,80
9.2	Pintura Stex duas demãos em paredes internas e externas	m²	233,10
9.3	Aplicação de fundo selador acrílico, uma demão	m²	233,10
9.4	Caiação com duas demãos (rufo)	m²	0,00
9.5	Pintura esmalte deas demãos em esquadras metálicas	m²	25,00
9.6	Pint. esmalte sintético em esquadra de madeira, duas demãos (portas)	m²	23,10
9.7	Pint. esmalte sintético em esquadra de madeira, duas demãos (paralelos)	m²	2,50
9.8	Pintura de quadro escuro com tinta esmalte, duas demãos, c/ massa acrílica	m²	8,00
10	LIMPEZA		
10.1	Limpeza geral da obra	m²	205,66

REFORMA E. M. MEMÓRIA, Povoado Memória, Colinas/MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Placa indicativa de obra, tipo banner	m²	3,00
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
2.1	Demolição de reboco (externo)	m²	24,35
2.2	Demolição de reboco (interno)	m²	60,80
2.3	Retirada de aparelhos sanitários	und	0,00
3	COBERTURA		
3.1	Recuperação da telha cerâmica c/ reaproveitamento de material	m²	130,73
3.2	Cumeeira com telha cerâmica	m²	15,75
3.3	Bera-telha	m²	31,50
4	REVESTIMENTO		
4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3 (parede)	m²	75,15
4.2	Reboco cimento e areia traço 1:5 (parede)	m²	75,15
5	REVESTIMENTO DE PISO		
5.1	Execução de passeio (calçada)	m²	7,88
6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
6.1	Luminária de sobrepôr pl fluorescente tubular 1x20w	und	2,00
6.2	Luminária de sobrepôr pl fluorescente tubular 1x40w	und	3,00
6.3	Luminária de sobrepôr pl fluorescente tubular 2x40w	und	6,00
7	LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS		
7.1	Vaso sanitário esférico convencional, louça branca	und	0,00
7.2	Lavatório de louça esférico completo	und	1,00
8	ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMÍNIO E METÁLICA		
8.1	Porta de madeira para pintura, semi-rosa (0,80x2,10)m	und	1,00

Handwritten signature

8.2	Fechadura de embute para portas internas	und	4,00
8.3	Fechadura de embute para portas de banheiro	und	2,00
9	PINTURA		
9.1	Pintura látex duas demãos em paredes internas e externas	m²	325,80
9.2	Aplicação de fundo selador acrílico, uma demão	m²	175,60
9.3	Pintura látex acrílica, três demãos, sem amassamento	m²	175,60
9.4	Cangaço com duas demãos (teto)	m²	0,00
9.5	Pintura esmalte duas demãos em esquadrias metálicas	m²	12,50
9.6	Pint. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (portas)	m²	23,10
9.7	Pint. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (janelas)	m²	2,50
9.8	Pintura de quadro escolar com tinta esmalte, duas demãos, com massa acrílica	m²	1,00
10	LIMPEZA		
10.1	Limpeza geral da obra	m²	130,73

REFORMA E. M. SAPUCAIA, Povoado Sapucaia, Colinas/MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Placa indicativa de obra, tipo banner	m²	3,00
2	DEMOLIÇÕES E RETRADAS		
2.1	Demolição de reboco (externo)	m²	22,60
2.2	Demolição de reboco (interno)	m²	53,30
2.3	Retirada de aparelhos sanitários	und	2,00
3	COBERTURA		
3.1	Recolocação de telha cerâmica e/ou aproveitamento de material	m²	118,69
3.2	Cumeeira com telha cerâmica	m²	14,30
3.3	Bela-luz	m²	28,60
4	REVESTIMENTO		
4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3 (parede)	m²	75,80
4.2	Reboco amargo e areia traço 1:6 (parede)	m²	75,80
5	REVESTIMENTO DE PISO		
5.1	Execução de piso em (calçada)	m²	7,15
6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
6.1	Luminária de sobrepôr e/ fluorescente tubular 1x20w	und	2,00
6.2	Luminária de sobrepôr e/ fluorescente tubular 1x40w	und	3,00
6.3	Luminária de sobrepôr e/ fluorescente tubular 2x40w	und	6,00
7	LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS		
7.1	Vaso sanitário econômico convencional, louça branca	und	1,00
7.2	Lavatório de louça e esquadria completa	und	1,00
8	ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMÍNIO E METÁLICA		
8.1	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,80x2,10)m	und	1,00
8.2	Fechadura de embute para portas internas	und	2,00
8.3	Fechadura de embute para portas de banheiro	und	4,00
9	PINTURA		
9.1	Pintura látex duas demãos em paredes internas e externas	m²	283,30
9.2	Aplicação de fundo selador acrílico, uma demão	m²	154,10
9.3	Pintura látex acrílica, três demãos, sem amassamento	m²	154,10
9.4	Cangaço com duas demãos (teto)	m²	8,00

[Handwritten signature]

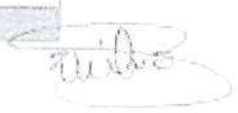
[Handwritten signature]

9.5	Pintura esmalte duas demãos em esquadrilhas metálicas	m²	12,50
9.6	Pat. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (portas)	m²	26,35
9.7	Pat. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (parede)	m²	5,00
9.8	Pintura de quadro escolar com tinta esmalte, duas demãos, c/ massa acrílica	m²	4,00
10	LIMPEZA		
10.1	Limpeza geral da obra	m²	118,69

REFORMA E. M. CANTO BOM, Povoado Canto Bom, Colinas/MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Placa indicativa de obra, tipo barrier	m²	3,00
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
2.1	Demolição de reboco (externo)	m²	24,10
2.2	Demolição de reboco (interno)	m²	45,08
2.3	Retirada de espelhos sanitários	und	2,00
3	COBERTURA		
3.1	Reconstrução de telha cerâmica c/ reaproveitamento de material	m²	131,14
3.2	Cimento com telha cerâmica	m²	15,80
3.3	Boto-bico	m²	31,60
4	REVESTIMENTO		
4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3 (parede)	m²	69,18
4.2	Reboco cimento e areia traço 1:6 (parede)	m²	69,18
5	REVESTIMENTO DE PISO		
5.1	Execução de piso de cerâmica	m²	7,90
6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
6.1	Luminária de sobrepiso fluorescente tubular 1x20w	und	2,00
6.2	Luminária de sobrepiso fluorescente tubular 1x40w	und	2,00
6.3	Luminária de sobrepiso fluorescente tubular 2x40w	und	4,00
7	LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS		
7.1	Vaso sanitário esfande convencional, louças brancas	und	2,00
7.2	Lavatório de louça esfande completo	und	2,00
8	ENQUADRILHAS DE MADEIRA / ALUMÍNIO E METÁLICA		
8.1	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,80x2,10)m	und	2,00
8.2	Fechadura de embutir para portas internas	und	5,00
8.3	Fechadura de embutir para portas de banheiro	und	2,00
9	PINTURA		
9.1	Pintura látex duas demãos em paredes internas e externas	m²	201,68
9.2	Aplicação de fundo melador acrílico, uma demão	m²	183,25
9.3	Pintura látex acrílica, uma demão, sem acabamento	m²	183,25
9.4	Ciação com duas demãos (muro)	m²	0,00
9.5	Pintura esmalte duas demãos em esquadrilhas metálicas	m²	13,75
9.6	Pat. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (portas)	m²	27,30
9.7	Pat. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (banheiro)	m²	2,50
9.8	Pintura de quadro escolar com tinta esmalte, duas demãos, c/ massa acrílica	m²	4,00
10	LIMPEZA		





FOLHAS: 1203
PROC.: 99 / 2003
Ass: [assinatura]

10.1	Limpeza geral da obra	m²	131,14
------	-----------------------	----	--------

REFORMA E M. VOLTA DO COCO, Povoado Volta do Coco, Colinas/MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Placa indicativa de obra, tipo banner	m²	3,00
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
2.1	Demolição de reboco (externo)	m²	32,80
2.2	Demolição de reboco (interno)	m²	88,55
2.3	Retirada de aparelhos sanitários	und	1,00
3	COBERTURA		
3.1	Recobertura de telha cerâmica c/ reaproveitamento de material	m²	234,60
3.2	Cumeeira com telha cerâmica	m²	22,45
3.3	Barra-bica	m²	44,90
4	REVESTIMENTO		
4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3, (parede)	m²	102,45
4.2	Reboco cimento e areia traço 1:6 (parede)	m²	102,45
5	REVESTIMENTO DE PISO		
5.1	Execução de passeio (calçada)	m²	11,23
6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
6.1	Luminária de sobrepôr p/ fluorescente tubular 1x25w	und	2,00
6.2	Luminária de sobrepôr p/ fluorescente tubular 1x40w	und	4,00
6.3	Luminária de sobrepôr p/ fluorescente tubular 2x40w	und	6,00
7	LOIÇAS E METAIS SANITÁRIOS		
7.1	Vaso sanitário sifonado convencional, louça branca	und	1,00
7.2	Lavatório de louça sifonina completo	und	1,00
8	ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMÍNIO E METÁLICA		
8.1	Porta de madeira para pintura, dimensão 0,80x2,10(m)	und	2,00
8.2	Fechadura de embutir para portas externas	und	6,00
8.3	Fechadura de embutir para portas de banheiro	und	3,00
9	PINTURA		
9.1	Paintura Max duas demãos em paredes internas e externas	m²	441,15
9.2	Aplicação de fundo isolador acrílico, uma demão	m²	238,25
9.3	Paintura Max acrílico, três demãos - sem embaçamento	m²	298,25
9.4	Calafetagem com duas demãos (muro)	m²	8,99
9.5	Paintura esmalte duas demãos em esquadrias metálicas	m²	5,44
9.6	Paint. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (portas)	m²	34,65
9.7	Paint. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (janelas)	m²	5,00
9.8	Paintura de quadro escolar com tinta esmalte, duas demãos c/ massa acrílica	m²	8,00
10	LIMPEZA		
10.1	Limpeza geral da obra	m²	234,60

REFORMA U. E. TOMÉ DE SOUSA, Povoado Duas Irmãs, Colinas/MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		

[assinatura]

[assinatura]

FOLHAS: 1244
PROC.: 99 / 2023
Ass: 

1.1	Placa indicativa de obra, tipo banner	m²	3,00
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
2.1	Demolição de reboco (externo)	m²	34,90
2.2	Demolição de reboco (interno)	m²	73,20
2.3	Retirada de aparelhos sanitários	und	2,00
3	COBERTURA		
3.1	Recolocação de telha cerâmica c/ reaproveitamento de material	m²	238,17
3.2	Cumeeira com telha cerâmica	m²	22,45
3.3	Bare-bica	m²	44,90
4	REVESTIMENTO		
4.1	Chapeiro de cimento e areia traço 1:3 (paralelo)	m²	112,10
4.2	Reboco cimento e areia traço 1:5 (paralelo)	m²	112,10
5	REVESTIMENTO DE PISO		
5.1	Execução de passeio (calçada)	m²	11,23
6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
6.1	Luminária de sobrepôr p/ fluorescente tubular 1x20w	und	2,00
6.2	Luminária de sobrepôr p/ fluorescente tubular 1x40w	und	2,00
6.3	Luminária de sobrepôr p/ fluorescente tubular 2x40w	und	3,00
7	LOIÇAS E METAIS SANITÁRIOS		
7.1	Vaso sanitário sedente convencional, louça branca	und	2,00
7.2	Caixa de descarga plástica de sobrepôr	und	2,00
8	ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMÍNIO E METÁLICA		
8.1	Fôrta de madeira para pintura, semi-oca (0,80x2,10)m	und	1,00
8.2	Fechadura de embute para portas internas	und	6,00
8.3	Fechadura de embute para portas de banheiro	und	2,00
9	PINTURA		
9.1	Pinura látex duas demãos em paredes internas e externas	m²	485,75
9.2	Aplicação de fundo selador acrílico, duas demãos	m²	261,55
9.3	Pinura látex acrílico, três demãos, sem embaçamento	m²	261,55
9.4	Celafão com duas demãos (muro)	m²	25,07
9.5	Pinura esmalte duas demãos em esquadrias metálicas	m²	17,50
9.6	Pin. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (portas)	m²	31,50
9.7	Pin. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (janelas)	m²	5,00
9.8	Pinura de quadro escolar com tinta esmalte, duas demãos e massa acrílica	m²	12,00
10	LIMPEZA		
10.1	Limpeza geral da obra	m²	238,17

REFORMA U. E. VITORINO FREIRE, Povoado Alto Alegre, Colinas/MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Placa indicativa de obra, tipo banner	m²	3,00
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
2.1	Demolição de reboco (externo)	m²	23,00
2.2	Demolição de reboco (interno)	m²	38,14
2.3	Retirada de aparelhos sanitários	und	0,00
3	COBERTURA		
3.1	Recolocação da telha cerâmica c/ reaproveitamento de material	m²	111,12





3.2	Cumeira com telha cerâmica	m²	16,70
3.3	Bore-bica	m²	33,40
4	REVESTIMENTO		
4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3 (paredes)	m²	61,14
4.2	Reboco cimento e areia traço 1:6 (paredes)	m²	61,14
5	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
5.1	Luminária de sobrepôr pl fluorescente tubular 1x20w	und	2,00
5.2	Luminária de sobrepôr pl fluorescente tubular 1x40w	und	2,00
5.3	Luminária de sobrepôr pl fluorescente tubular 2x40w	und	6,00
6	LOUCAS E METRIS SANITÁRIOS		
6.1	Caixa de descarga plástica de sobrepôr	und	2,00
7	ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMÍNIO E METÁLICA		
7.1	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,80x2,10m)	und	1,00
7.2	Fechadura de embutir para portas internas	und	4,00
7.3	Fechadura de embutir para portas de madeira	und	2,00
8	PINTURA		
8.1	Pintura látex duas demãos em paredes internas e externas	m²	276,26
8.2	Aplicação de fundo selador acrílico - uma demão	m²	153,66
8.3	Pintura látex poeirão, três demãos, sem amassamento	m²	153,66
8.4	Catção com duas demãos (muro)	m²	0,00
8.5	Pintura esmalte duas demãos em esquadrias metálicas	m²	7,50
8.6	Pinl. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (portas)	m²	23,10
8.7	Pinl. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (janelas)	m²	5,00
8.8	Pintura de quadro esmalte com tinta esmalte duas demãos, of mesa escrita	m²	4,00
9	LIMPEZA		
9.1	Limpeza geral da obra	m²	111,12

REFORMA U. E. RAIMUNDO NUNES, Povoado Lagoa grande, Colinas/MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Placa indicativa de obra, tipo banner	m²	3,00
2	DEMOLIÇÕES E RETRADAS		
2.1	Demolição de piso cimentado sobre laje de concreto	m²	132,91
2.2	Demolição de reboco (externo)	m²	35,45
2.3	Demolição de reboco (interno)	m²	63,30
2.4	Retrada de aparelhos sanitários	und	2,00
3	COBERTURA		
3.1	Recolocação de telha cerâmica e reaproveitamento de material	m²	184,40
3.2	Cumeira com telha cerâmica	m²	29,15
3.3	Bore-bica	m²	52,15
4	REVESTIMENTO		
4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3 (paredes)	m²	98,75
4.2	Reboco cimento e areia traço 1:6 (paredes)	m²	98,75
5	REVESTIMENTO DE PISO		
5.1	Piso cimentado, esp 1,5cm, c/ argamassa 1:3, sobre base exat	m²	132,91
5.2	Execução de passeio (calçada)	m²	13,00
6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

6.1	Luminária de sobrepô / fluorescente tubular 1x20w	und	2,00
6.2	Luminária de sobrepô / fluorescente tubular 1x40w	und	6,00
6.3	Luminária de sobrepô / fluorescente tubular 2x40w	und	0,00
7	LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS		
7.1	Vaso sanitário sifonado convencional, louça branca	und	0,00
7.2	Caixa de descargas plástica de sobrepô	und	2,00
8	ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMÍNIO E METÁLICA		
8.1	Porta de madeira para pintura, semi-oca (1,60x2,10m)	und	1,00
8.2	Fechadura de embutir para portas internas	und	4,00
8.3	Fechadura de embutir para portas de banheira	und	2,00
9	PINTURA		
9.1	Pintura látex duas demãos em paredes internas e externas	m²	426,70
9.2	Aplicação de fundo acetato acrílico, uma demão	m²	229,20
9.3	Pintura látex acrílico, três demãos, sem emassamento	m²	229,20
9.4	Calafateio com duas demãos (muro)	m²	0,00
9.5	Pintura esmalte duas demãos em esquadrias metálicas	m²	7,50
9.6	Pinl. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (portas)	m²	23,10
9.7	Pinl. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (janelas)	m²	5,00
9.8	Pintura de quadra escolar com tinta esmalte, duas demãos, of. massa acrílica	m²	4,00
10	LIMPEZA		
10.1	Limpeza geral da obra	m²	194,40

REFORMA U. E. MARECHAL DEODORO DA FONSECA, Povoado Lagoa Seca, Colinas/MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Placa indicativa de obra, tipo banner	m²	3,00
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
2.1	Demolição de reboco (externo)	m²	48,20
2.2	Demolição de reboco (interno)	m²	45,08
2.3	Retirada de aparelhos sanitários	und	1,00
3	COBERTURA		
3.1	Racionalização de telha em áreas of reaproveitamento de material	m²	131,54
3.2	Catameia com telha cerâmica	m²	15,60
3.3	Beira-bica	m²	31,60
4	REVESTIMENTO		
4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3 (parede)	m²	83,28
4.2	Reboco cimento e areia traço 1:6 (parede)	m²	83,28
5	REVESTIMENTO DE PISO		
5.1	Execução de passeio (calçada)	m²	7,30
6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
6.1	Luminária de sobrepô / fluorescente tubular 1x20w	und	2,00
6.2	Luminária de sobrepô / fluorescente tubular 1x40w	und	2,00
6.3	Luminária de sobrepô / fluorescente tubular 2x40w	und	0,00
7	LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS		
7.1	Vaso sanitário sifonado convencional, louça branca	und	1,00
7.2	Lavatório de louça sílica completa	und	2,00
8	ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMÍNIO E METÁLICA		





6.1	Porta de madeira para pintura - lam-oca (0,50x2,10m)	und	2,00
6.2	Fechadura do embutir para portas internas	und	5,00
6.3	Fechadura do embutir para portas de banheiro	und	2,00
9	PINTURA		
9.1	Pintura látex duas demãos em paredes internas e externas	m²	301,60
9.2	Aplicação de fundo selador acrílico, uma demão	m²	163,25
9.3	Pintura látex acrílico, três demãos, sem emassamento	m²	163,25
9.4	Capção com duas demãos (puro)	m²	0,00
9.5	Pintura esmalte duas demãos em esquadra de metalização	m²	13,75
9.6	Pnt. esmalte sintético em esquadra de madeira, duas demãos (portas)	m²	27,30
9.7	Pnt. esmalte sintético em esquadra de madeira, duas demãos (janelas)	m²	2,50
9.8	Pintura de quadro escolar com tinta esmalte, duas demãos, c/ massa acrílica	m²	4,00
10	LIMPEZA		
10.1	Limpeza geral da obra	m²	131,74

REFORMA U. I. ANTÔNIO CALO, Povoado Alto da Lagoa, Colinas/MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNE	QTD
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Placa indicativa de obra, tipo banner	m²	3,00
2	DEMOLIÇÕES E RETRADAS		
2.1	Demolição de piso cimentado sobre lastro de concreto	m²	202,54
2.1	Retrada de telha cerâmica	m²	231,52
2.3	Demolição do reboco (externo)	m²	115,60
2.4	Demolição do reboco (interno)	m²	44,43
2.5	Retrada de aparelhos sanitários	und	2,00
3	COBERTURA		
3.1	Reposição de telha cerâmica c/ reaproveitamento do material	m²	231,52
3.2	Cumeeira com telha cerâmica	m²	37,80
3.3	Bata-bata	m²	75,60
4	REVESTIMENTO		
4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3, (piso)	m²	160,03
4.3	Reboco cimento e areia traço 1:6 (parede)	m²	160,03
5	REVESTIMENTO DE PISO		
5.1	Lastro de concreto	m²	202,54
5.2	Piso cimentado, esp=1,5cm, c/ argamassa 1:3, sobre base c/ef	m²	202,54
5.4	Execução de pastoso (alçofa)	m²	11,23
6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
6.1	Luminária de sobrepôr p/ fluorescente tubular 1x20w	und	3,00
6.2	Luminária de sobrepôr p/ fluorescente tubular 2x40w	und	4,00
6.3	Luminária de sobrepôr p/ fluorescente tubular 2x60w	und	12,00
7	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS		
7.1	Confecção de caixa de gordura 40mm	und	1,00
8	LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS		
8.1	Vaso sanitário refinado convencional, tipo 200mm	und	2,00
8.2	Caixa de descarga plástica de sobrepôr	und	2,00
8.3	Levatório de louça e colina completo	und	2,00
9	ESQUADRIAS DE MADEIRA (ALUMÍNIO METÁLICO)		

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

FOLHAS: 1248
PROC.: 99.1.2003
Ass: *[assinatura]*

9.1	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,90x2,10m)	und	8,00
9.2	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,90x2,10m)	und	2,00
9.3	Fechadura de ambiente para portas internas	und	5,00
9.4	Fechadura de ambiente para portas de banheiro	und	2,00
10	PINTURA		
10.1	Pintura latex duas demãos em paredes internas e externas	m²	482,13
10.2	Aplicação de fundo selador acrílico, uma demão	m²	304,43
10.3	Pintura latex acrílico, três demãos, sem embaçamento	m²	304,43
10.4	Casaco com duas demãos (ouro)	m²	89,00
10.5	Pintura esmalte duas demãos em esquadras metálicas	m²	17,50
10.6	Prat. esmalte sintético em esquadra de madeira, duas demãos (portas)	m²	31,50
10.7	Prat. esmalte sintético em esquadra de madeira, duas demãos (janelas)	m²	6,00
10.8	Pintura de quarto esmalte com tinta especial, duas demãos, de massa acrílica	m²	12,00
11	LIMPEZA		
11.1	Limpeza geral da obra	m²	231,52

REFORMA U. É. LUIZINHA LIMA, Povoado Cedro Grosso, Colinas/MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Placa indicativa de obra, tipo banner	m²	3,00
2	DEMOIÇÕES E RETIRADAS		
2.1	Demolição de reboco (externo)	m²	96,45
2.2	Demolição de reboco (interno)	m²	47,40
2.3	Retirada de aparelhos sanitários	und	1,00
3	COBERTURA		
3.1	Recolocação de telha cerâmica c/ transporte de material	m²	168,94
3.2	Cumeeira com telha cerâmica	m²	25,45
3.3	Bota-telha	m²	35,45
4	REVESTIMENTO		
4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3. (parede)	m²	143,55
4.2	Reboco cimento e areia traço 1:6 (parede)	m²	143,55
5	REVESTIMENTO DE PISO		
5.1	Execução de piso de calcada	m²	10,15
6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
6.1	Luminária de sobrepôr p/ fluorescente tubular 1x20w	und	2,00
6.2	Luminária de sobrepôr p/ fluorescente tubular 1x10w	und	2,00
6.3	Luminária de sobrepôr p/ fluorescente tubular 2x10w	und	3,00
7	LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS		
7.1	Vaso sanitário abotoado convencional, louça branca	und	1,00
7.2	Lavatório de louça tipo und completo	und	2,00
8	ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMÍNIO E METALICA		
8.1	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,90x2,10m)	und	2,00
8.2	Fechadura de ambiente para portas internas	und	5,00
8.3	Fechadura de ambiente para portas de banheiro	und	2,00
9	PINTURA		
9.1	Pintura latex duas demãos em paredes internas e externas	m²	336,40
9.2	Aplicação de fundo selador acrílico, uma demão	m²	176,50

[assinatura]

[assinatura]

9.3	Pintura látex acrílico, três demãos, sem embaçamento	m²	176,53
9.4	Caiação com duas demãos (muro)	m²	130,18
9.5	Pintura esmalte duas demãos em esquadrias metálicas	m²	4,20
9.6	Prnt. esmalte sintético em esquadra de madeira, duas demãos (portas)	m²	23,10
9.7	Prnt. esmalte sintético em esquadra de madeira, duas demãos (janelas)	m²	5,00
9.8	Pintura de quadro escolar com tinta esmalte, duas demãos, c/ massa acrílica	m²	8,00
10	LIMPEZA		
10.1	Limpeza geral da obra	m²	169,94

REFORMA U. E. MANDEL DE NÓBREGA, Povoado Lagoa do mato, Colinas/MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Placa indicativa de obra, tipo banner	m²	3,00
2	DEMOLIÇÕES E RETRADAS		
2.1	Demolição de reboco (externo)	m²	64,10
2.2	Demolição de reboco (interno)	m²	43,40
2.3	Retirada de aparelhos sanitários	und	2,00
3	COBERTURA		
3.1	Recuperação de telha cerâmica c/ reaproveitamento de material	m²	169,94
3.2	Cumeeira com telha cerâmica	m²	25,45
3.3	Barrilete	m²	35,45
4	REVESTIMENTO		
4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3 (parada)	m²	111,50
4.2	Reboco cimento e areia traço 1:4 (parada)	m²	111,50
5	REVESTIMENTO DE PISO		
5.1	Execução de piso de cerâmica	m²	10,15
6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
6.1	Luminária de sobrepôr p/ fluorescente tubular 1x20w	und	2,00
6.2	Luminária de sobrepôr p/ fluorescente tubular 1x40w	und	4,00
6.3	Luminária de sobrepôr p/ fluorescente tubular 2x40w	und	6,00
7	LOUCAS E METAIS SANITÁRIOS		
7.1	Vaso sanitário esfriado convencional, louça branca	und	2,00
7.2	Lavatório de louça branca completo	und	2,00
8	ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMÍNIO E METÁLICA		
8.1	Porta de madeira para pintura, semi-oc (0,80x2,10m)	und	3,00
8.2	Fechadura de embutir para portas internas	und	5,00
8.3	Fechadura de embutir para portas de madeira	und	2,00
9	PINTURA		
9.1	Pintura látex duas demãos em paredes internas e externas	m²	494,33
9.2	Aplicação de fundo selador acrílico, uma demão	m²	176,53
9.3	Pintura látex acrílico, três demãos, sem embaçamento	m²	176,53
9.4	Caiação com duas demãos (muro)	m²	130,18
9.5	Pintura esmalte duas demãos em esquadrias metálicas	m²	4,20
9.6	Prnt. esmalte sintético em esquadra de madeira, duas demãos (portas)	m²	23,10
9.7	Prnt. esmalte sintético em esquadra de madeira, duas demãos (janelas)	m²	5,00
9.8	Pintura de quadro escolar com tinta esmalte, duas demãos, c/ massa acrílica	m²	8,00
10	LIMPEZA		
10.1	Limpeza geral da obra	m²	169,94

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

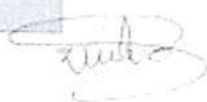
REFORMA U. E. RAIMUNDO F. DE ALMEIDA, Povoado centro da Floresta, Colinas/MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UMD	QTD
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Placa indicativa de obra, tipo banner	m²	3,00
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
2.1	Retirada de telha cerâmica	m²	279,63
2.1	Damação de reboco (externo)	m²	47,20
2.2	Damação de reboco (interno)	m²	60,40
2.3	Retirada de aparatos sanitários	und	1,00
3	COBERTURA		
3.1	Recuperação de telha cerâmica e reaproveitamento de material	m²	279,63
3.2	Cumeira com telha cerâmica	m²	25,75
3.3	Bate-bica	m²	51,50
4	REVESTIMENTO		
4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3, (parede)	m²	107,30
4.2	Reboco cimento e areia traço 1:6 (parede)	m²	107,30
5	REVESTIMENTO DE PISO		
5.1	Execução de pedregulho (calçada)	m²	12,68
6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
6.1	Luminária de sobrepôr pf fluorescente tubular 1x20w	und	2,00
6.2	Luminária de sobrepôr pf fluorescente tubular 1x40w	und	3,00
6.3	Luminária de sobrepôr pf fluorescente tubular 2x40w	und	4,00
7	LOUCAS E METAIS SANITÁRIOS		
7.1	Vaso sanitário esfregado convencional, louça branca	und	1,00
7.2	Levanteiro de louça e coluna completa	und	2,00
8	ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMÍNIO E METÁLICA		
8.1	Porta de madeira para pintura, semi-bca (0,80x2,10)m	und	1,00
8.2	Fechadura do embutir para portas internas	und	5,00
8.3	Fechadura do embutir para portas de banheiro	und	2,00
9	PINTURA		
9.1	Pintura látex duas demãos em paredes internas e externas	m²	531,65
9.2	Aplicação de fundo selador acrílico, uma demão	m²	340,18
9.3	Pintura látex acrílica, três demãos, sem emassamento	m²	340,18
9.4	Colaço com duas demãos (muro)	m²	395,14
9.5	Pintura esmalte duas demãos em esquadrias metálicas	m²	25,08
9.6	Pat. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (portas)	m²	27,50
9.7	Pat. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (janelas)	m²	5,00
9.8	Pintura de quadro escudo com tinta esmalte, duas demãos, c/ massa acrílica	m²	8,00
10	LIMPEZA		
10.1	Limpeza geral da obra	m²	279,63

REFORMA U. I. GONÇALO MOREIRA LIMA, Povoado Serra Negra, Colinas/MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UMD	QTD
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Placa indicativa de obra, tipo banner	m²	3,00
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		





2.1	Retirada de telha cerâmica	m²	345,49
2.1	Demolição de reboco (externo)	m²	39,45
2.2	Demolição de reboco (interno)	m²	0,00
2.3	Retirada de aparelhos sanitários	und	2,00
3	COBERTURA		
3.1	Recolocação de telha cerâmica c/ reaproveitamento de material	m²	345,49
3.2	Caixa de aço galvanizado nº 24	m	40,00
3.3	Cunheteira com telha cerâmica	m	10,80
3.4	Braço-telha	m	33,20
4	REVESTIMENTO		
4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3 (parede)	m²	39,45
4.2	Reboco cimento e areia traço 1:6 (parede)	m²	39,45
5	REVESTIMENTO DE PISO		
5.1	Execução de passeio (caçada)	m²	11,58
6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
6.1	Luminária de sobrepico pf fluorescente tubular 1x20w	und	2,00
6.2	Luminária de sobrepico pf fluorescente tubular 1x40w	und	6,00
6.3	Luminária de sobrepico pf fluorescente tubular 2x40w	und	2,00
7	LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS		
7.1	Caixa de descarga plástica de sobrepico	und	2,00
7.2	Lavatório de louça sifonada completo	und	2,00
8	ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMÍNIO E METÁLICA		
8.1	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,80x2,10)m	und	1,00
8.2	Fechadura de embute para portas internas	und	5,00
8.3	Fechadura de embute para portas de lanternas	und	2,00
9	PINTURA		
9.1	Pintura látex duas demãos em paredes internas e externas	m²	650,48
9.2	Aplicação de fundo selador acrílico, uma demão	m²	193,86
9.3	Pintura látex acrílico, três demãos, sem emassamento	m²	369,95
9.4	Calafateação com duas demãos (muro)	m²	89,38
9.5	Pintura esmalte duas demãos em esquadrias metálicas	m²	25,00
9.6	Pat. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (portas)	m²	39,90
9.7	Pat. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (janelas)	m²	5,00
9.8	Pintura de quadro escolar com tinta esmalte, duas demãos c/ massa acrílica	m²	16,00
10	LIMPEZA		
10.1	Limpeza geral de obra	m²	345,49

REFORMA U. I. RUI BARBOSA, Povoado Santo Antônio, Colinas/MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Placa indicativa de obra, tipo banner	m²	3,00
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
2.1	Demolição de reboco (externo)	m²	31,61
2.2	Demolição de reboco (interno)	m²	28,65
3	COBERTURA		
3.1	Recolocação de telha cerâmica c/ reaproveitamento de material	m²	118,69
3.2	Cunheteira com telha cerâmica	m²	14,30
3.3	Braço-telha	m²	26,60





4	REVESTIMENTO		
4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3 (parede)	m²	58,28
4.2	Reboco cimento e areia traço 1:6 (parede)	m²	58,28
5	REVESTIMENTO DE PISO		
5.1	Execução de passeio (calçada)	m²	7,15
6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
6.1	Luminária de sobrepôr p/ fluorescente tubular 1x20w	und	2,00
6.2	Luminária de sobrepôr p/ fluorescente tubular 1x40w	und	3,00
6.3	Luminária de sobrepôr p/ fluorescente tubular 2x40w	und	6,00
8	ESQUADRIAS DE MADEIRA/ALUMÍNIO E METÁLICA		
8.1	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,80x2,10)m	und	1,00
8.2	Fechadura de embutir para portas internas	und	2,00
8.3	Fechadura de embutir para portas de banheiro	und	4,00
9	PINTURA		
9.1	Pintura látex duas demãos em paredes internas e externas	m²	283,30
9.2	Aplicação de fundo selador acrílico, uma demão	m²	154,10
9.3	Pintura látex acrílico, três demãos, sem embaçamento	m²	154,10
9.4	Galvaoção com duas demãos (muro)	m²	0,00
9.5	Pintura esmalte duas demãos em esquadrias metálicas	m²	12,60
9.6	Pint. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (portas)	m²	26,25
9.7	Pint. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (janelas)	m²	5,00
9.8	Pintura de quadro escuro com tinta esmalte, duas demãos, o massa acrílica	m²	4,00
10	LIMPEZA		
10.1	Limpeza geral na obra	m²	118,80

REFORMA U. I. JOSÉ DOS REIS, Povoado Fio, Colinas/MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNO	QTD
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Faixa indicativa de obra, tipo banner	m²	3,00
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
2.1	Demolição de reboco (externo)	m²	57,68
2.2	Demolição de reboco (interno)	m²	55,55
3	COBERTURA		
3.1	Recolocação de telha cerâmica e reaproveitamento do material	m²	172,54
3.2	Cumeeiro com telha cerâmica	m²	12,45
3.3	Beirada	m²	24,90
4	REVESTIMENTO		
4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3 (parede)	m²	113,23
4.2	Reboco cimento e areia traço 1:6 (parede)	m²	113,23
5	REVESTIMENTO DE PISO		
5.1	Execução de passeio (calçada)	m²	6,23
6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
6.1	Luminária de sobrepôr p/ fluorescente tubular 1x20w	und	2,00
6.2	Luminária de sobrepôr p/ fluorescente tubular 1x40w	und	1,00
6.3	Luminária de sobrepôr p/ fluorescente tubular 2x40w	und	2,00
7	ESQUADRIAS DE MADEIRA/ALUMÍNIO E METÁLICA		
7.1	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,80x2,10)m	und	1,00

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

7.2	Fechadura de embutir para portas internas	und	6,00
7.3	Fechadura de embutir para portas do banheiro	und	2,00
8	PINTURA		
8.1	Pintura látex duas demãos em paredes internas e externas	m²	472,43
8.2	Aplicação de fundo selador acrílico, uma demão	m²	302,93
8.3	Pintura látex acrílico, três demãos, sem embaçamento	m²	302,93
8.4	Calçada com duas demãos (muro)	m²	60,00
8.5	Pintura esmalte duas demãos em esquadrias metálicas	m²	28,88
8.6	Pat. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (portas)	m²	31,50
8.7	Pat. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (janelas)	m²	5,00
8.8	Pintura de quadro escolar com tinta esmalte, duas demãos, c/ massa acrílica	m²	8,00
9	LIMPEZA		
9.1	Limpeza geral da obra	m²	172,54

REFORMA U. I. ROSILA MOREIRA LIMA, Povoado reduto, Colinas/MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Placa indicativa de obra, tipo banner	m²	3,00
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
2.1	Demolição da fachada (externo)	m²	65,68
2.2	Demolição de reboco (interno)	m²	87,90
3	COBERTURA		
3.1	Recolocação de telha cerâmica e reaproveitamento de material	m²	345,98
3.2	Cumeira com telha cerâmica	m²	12,45
3.3	Beirada	m²	24,90
4	REVESTIMENTO		
4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3, (paredes)	m²	166,78
4.2	Reboco cimento e areia traço 1:3 (paredes)	m²	166,78
5	REVESTIMENTO DE PISO		
5.1	Execução de passeio (calçada)	m²	9,30
6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
6.1	Luminária de sobrepôr pf fluorescente tubular 1x20w	und	2,00
6.2	Luminária de sobrepôr pf fluorescente tubular 3x40w	und	8,00
6.3	Luminária de sobrepôr pf fluorescente tubular 2x40w	und	2,00
7	ESQUADRIAS DE MADEIRA, ALUMÍNIO E METÁLICA		
7.1	Porta de madeira para pintura, com oca (0,80x2,10)m	und	2,00
7.2	Fechadura de embutir para portas internas	und	6,00
7.3	Fechadura de embutir para portas do banheiro	und	2,00
8	PINTURA		
8.1	Pintura látex duas demãos em paredes internas e externas	m²	594,30
8.2	Aplicação de fundo selador acrílico, uma demão	m²	421,10
8.3	Pintura látex acrílico, três demãos, sem embaçamento	m²	421,10
8.4	Calçadas com duas demãos (muro)	m²	0,00
8.5	Pintura esmalte duas demãos em esquadrias metálicas	m²	28,88
8.6	Pat. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (portas)	m²	31,50
8.7	Pat. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (janelas)	m²	5,00
8.8	Pintura de quadro escolar com tinta esmalte, duas demãos, c/ massa acrílica	m²	18,00



Trubis

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
9	LIMPEZA		
9.1	Limpeza geral da obra	m²	345,85

REFORMA U. I. SÃO MIGUEL, Povoado Almeida, Colinas/MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1	SERVÍCIOS PRELIMINARES		
1.1	Placa indicativa de obra - tipo banner	m²	3,00
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
2.1	Demolição de reboco (externo)	m²	60,85
2.2	Demolição de reboco (interno)	m²	0,00
3	COBERTURA		
3.1	Recolocação de telha cerâmica e reaparelhamento de madeiral	m²	515,32
3.2	Cumeira com telha cerâmica	m²	12,45
3.3	Bata-bico	m²	24,90
4	REVESTIMENTO		
4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3. (parede)	m²	60,85
4.2	Reboco cimento e areia traço 1:6 (parede)	m²	60,85
5	REVESTIMENTO DE PISO		
5.1	Execução de piso (calçada)	m²	16,85
6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
6.1	Luminária de sobrepico p/ fluorescente tubular 1x20w	und	4,00
6.2	Luminária de sobrepico p/ fluorescente tubular 1x40w	und	16,00
6.3	Luminária de sobrepico p/ fluorescente tubular 2x40w	und	2,00
7	ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMÍNIO E METÁLICA		
7.1	Porta de madeira para pintura, sem-ouva (1,80x2,10)m	und	1,00
7.2	Fechadura de embutir para portas internas	und	10,00
7.3	Fechadura de embutir para portas de banheiro	und	4,00
8	PINTURA		
8.1	Pintura látex duas demãos em paredes internas e externas	m²	1.020,45
8.2	Aplicação de fundo selador acrílico, uma demão	m²	605,55
8.3	Pintura látex acrílico, três demãos, sem emassamento	m²	605,55
8.4	Calção com duas demãos (tubo)	m²	80,53
8.5	Pintura esmalte duas demãos em esquadras metálicas	m²	38,44
8.6	Pint. esmalte sintético em esquadra de madeira, duas demãos (portas)	m²	54,50
8.7	Pint. esmalte sintético em esquadra de madeira, duas demãos (portelas)	m²	13,20
8.8	Pintura de quadro escolar com tinta esmalte, duas demãos, 01 mesa acrílica	m²	24,00
10	LIMPEZA		
10.1	Limpeza geral da obra	m²	615,32

REFORMA GERAL U. E. VITORINO SOUSA, Bairro DER, Colinas/MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1	SERVÍCIOS PRELIMINARES		
1.1	Placa indicativa de obra - tipo banner	m²	3,00
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
2.1	Retirada de telha cerâmica	m²	469,65
2.1	Demolição de reboco (externo)	m²	47,15

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

2.3	Daminação de reboco (interio)	m²	0,00
2.4	Retirada de aparelhos sanitários	und	2,00
3	COBERTURA		
3.1	Recobertura de telha cerâmica c/ reaproveitamento de material	m²	469,65
3.2	Cunha com telha cerâmica	m²	30,55
3.3	Bate-bico	m²	81,10
4	REVESTIMENTO		
4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3 (parede)	m²	47,15
4.2	Reboco cimento e areia traço 1:6 (parede)	m²	47,15
5	REVESTIMENTO DE PISO		
5.1	Execução de passeio (calçada)	m²	16,50
6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
6.1	Luminária de sobrepó p/ fluorescente tubular 1x20w	und	4,00
6.2	Luminária de sobrepó p/ fluorescente tubular 1x40w	und	6,00
6.3	Luminária de sobrepó p/ fluorescente tubular 2x40w	und	12,00
7	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS		
7.1	Pontos sanitários	und	2,00
7.2	Tubo PVC branco p/ esgoto, D= 100mm	m	6,00
7.3	Tubo PVC branco p/ esgoto, D= 50mm	m	6,00
7.4	Tubo PVC branco p/ esgoto, D= 40mm	m	6,00
7.5	Confeção de caixa de inspeção, 60x60cm	und	1,00
7.6	Caixa sifonada 300x100x50mm	und	2,00
7.7	Fosso Séptico	und	1,00
7.8	Sumidouro	und	1,00
8	LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS		
8.1	Vase sanitário sifonado convencional, louça branca	und	2,00
8.2	Caixa de descarga plástica de sobrepó	und	2,00
8.3	Lavatório de louça esmalta completo	und	2,00
9	ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMÍNIO E METÁLICA		
9.1	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,80x2,10)m	und	3,00
9.2	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,80x2,10)m	und	2,00
9.3	Fechadura de embute para portas internas	und	5,00
9.4	Fechadura de embute para portas do banheiro	und	2,00
10	PINTURA		
10.1	Paintura látex duas demãos em paredes internas e externas	m²	903,10
10.2	Aplicação de fundo selador acrílico, uma demão	m²	520,50
10.3	Paintura látex acrílico, três demãos, sem emassamento	m²	520,50
10.4	Calafateio com duas demãos (muro)	m²	190,75
10.5	Paintura esmalte duas demãos em esquadrias metálicas	m²	50,00
10.6	Prnt. esmalte sintético em esquadra de madeira, duas demãos (portas)	m²	66,60
10.7	Prnt. esmalte sintético em esquadra de madeira, duas demãos (janelas)	m²	6,00
10.8	Paintura de quadro escolar com tinta esmalte duas demãos, c/ massa acrílica	m²	20,00
11	LIMPEZA		
11.1	Limpeza geral da obra	m²	469,65

REFORMA GERAL U. I. JOSÉ BONIFÁCIO, Bairro Chapadinha, Colinas/MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		

zuber

1.1	Placa indicativa de obra, tipo banner	m²	3,00
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
2.1	Retirada de telha cerâmica	m²	487,05
2.2	Demolição de reboco (externo)	m²	60,03
2.2	Retirada de aparelhos sanitários	und	2,00
3	COBERTURA		
3.1	Estrutura de madeira sobre telha cerâmica	m²	21,60
3.1	Cobertura com telha cerâmica	m²	21,60
3.1	Reconstrução de telha cerâmica e reaproveitamento de materiais	m²	487,05
3.2	Cumeeira com telha cerâmica	m²	21,40
3.3	Beirado	m²	42,60
4	REVESTIMENTO		
4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3 (parede)	m²	60,03
4.2	Reboco cimento e areia traço 1:6 (parede)	m²	60,03
5	REVESTIMENTO DE PISO		
5.1	Lastro de concreto	m²	21,20
5.2	Regularização de base e/ou pisos e/ou arg. 1:4, esp. 3cm	m²	21,20
5.3	Piso cerâmica 45x45cm PEI-4, ciment.	m²	21,20
5.4	Execução de passeio (calçada)	m²	19,00
6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
6.1	Ponto de tomada	und	1,00
6.2	Interruptor simples	und	1,00
6.3	Tomada universal	und	2,00
6.4	Tomada 2p+1 10A	und	2,00
6.5	Luminária de sobrepôr p/ fluorescência tubular 1x20w	und	4,00
6.6	Luminária de sobrepôr p/ fluorescência tubular 1x40w	und	20,00
6.7	Luminária de sobrepôr p/ fluorescência tubular 2x40w	und	12,00
6.8	Cabo flexível, estado 450/750 V BVF Anti-chama 2,50mm²	m	30,00
7	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS		
7.1	Tubulação de Pvc soldável 20mm incluindo conexões	m	6,00
7.2	Registro de gaveta brdo de 20mm	und	1,00
8	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS		
8.1	Tubo PVC branco p/ esgoto, D= 50mm	m	6,00
8.2	Confeção de caixa de inspeção, 60x60cm	und	1,00
8.3	Caixa sifonada 100x100x50cm	und	1,00
9	LOUCAS E METAIS SANITÁRIOS		
9.1	Vaso sanitário tipo wc convencional, louça branca	und	2,00
9.2	Caixa de descarte plástica de sobrepôr	und	2,00
9.3	Lavatório de louça vitrina completo	und	2,00
10	ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMÍNIO E METÁLICA		
10.1	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,60x2,10)m	und	4,00
10.2	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,60x2,10)m	und	1,00
10.3	Fechadura de embutir para portas internas	und	11,00
10.4	Fechadura de embutir para portas de banheiro	und	3,00
11	PINTURA		
11.1	Prima látex duas demãos em paredes internas e externas	m²	1.127,58
11.2	Aplicação de tinta seletor acrílico, uma demão	m²	637,03
11.3	Prima látex acrílico, três demãos, com espessamento	m²	637,03
11.4	Galão com duas demãos (muro)	m²	539,38
11.5	Prima atonal duas demãos em esquadrias metálicas	m²	42,59





11.6	Pint. esmalte sintético em esquadra de madeira, duas demãos (portas)	m²	71,85
11.7	Pint. esmalte sintético em esquadra de madeira, duas demãos (janelas)	m²	69,00
11.8	Pintura de quadro escolar com tinta esmalte, duas demãos, e massa acrílica	m²	24,00
12	LIMPEZA		
12.1	Limpeza geral da obra	m²	508,65

REFORMA U. I. MARIA EDELVES BRANDÃO TORRES, Bairro Sem Terra, Colinas/MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Placa indicativa de obra, tipo banner	m²	3,00
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
2.1	Demolição de reboco (e demais)	m²	86,93
3	COBERTURA		
3.1	Recolocação de telha cerâmica e/ou reaproveitamento de material	m²	795,11
3.2	Cunha com telha cerâmica	m²	60,45
3.3	Bere-bica	m²	120,60
4	REVESTIMENTO		
4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3, (paredes)	m²	86,93
4.2	Reboco ornento e areia traço 1:1 (paredes)	m²	86,93
5	REVESTIMENTO DE PISO		
5.1	Execução de piso (calçada)	m²	24,60
6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
6.1	Luminária de sobrepiso p/ fluorescente tubular 1x20w	und	6,00
6.2	Luminária de sobrepiso p/ fluorescente tubular 1x40w	und	18,00
6.3	Luminária de sobrepiso p/ fluorescente tubular 2x40w	und	6,00
7	ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMÍNIO E METÁLICA		
7.1	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,80x2,10)ps	und	1,00
7.2	Fechadura de embute para portas internas	und	2,00
7.3	Fechadura de embute para portas da banheiro	und	4,00
8	PINTURA		
8.1	Pintura latex duas demãos em paredes internas e externas	m²	1.021,10
8.2	Aplicação de fundo selador acrílico, uma demão	m²	578,70
8.3	Pintura latex amilco, três demãos, em acabamentos	m²	578,70
8.4	Caiação com duas demãos (muro)	m²	74,98
8.5	Pintura esmalte duas demãos em esquadras metálicas	m²	43,00
8.6	Pint. esmalte sintético em esquadra de madeira, duas demãos (portas)	m²	67,60
8.7	Pint. esmalte sintético em esquadra de madeira, duas demãos (janelas)	m²	66,25
8.8	Pintura de quadro escolar com tinta esmalte, duas demãos, e massa acrílica	m²	28,00
9	LIMPEZA		
9.1	Limpeza geral da obra	m²	785,11

REFORMA U. I. MARIA MOREIRA MOTA, Bairro Liberdade, Colinas/MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Placa indicativa de obra, tipo banner	m²	3,00
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		





2.1	Demolição de reboco (externo)	m²	75,88
2.2	Demolição de reboco (interno)	m²	100,09
3	COBERTURA		
3.1	Recolocação de telha cerâmica e/ reaproveitamento de material	m²	643,11
3.2	Cumeeira com telha cerâmica	m²	31,65
3.3	Beira-bica	m²	63,30
4	REVESTIMENTO		
4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3 (parede)	m²	176,67
4.2	Reboco cimento e areia traço 1:5 (parede)	m²	176,67
5	REVESTIMENTO DE PISO		
5.1	Extração de piso (catçada)	m²	27,55
6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
6.1	Luminária de sobrepôr p/ fluorescente tubular 1x20w	und	4,00
6.2	Luminária de sobrepôr p/ fluorescente tubular 1x40w	und	16,00
6.3	Luminária de sobrepôr p/ fluorescente tubular 2x40w	und	4,00
7	ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMÍNIO E METÁLICA		
7.1	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,80x2,10)m	und	3,00
7.2	Fechadura de embute para portas interiores	und	17,00
7.3	Fechadura de embute para portas de banheiro	und	4,00
8	PINTURA		
8.1	Pintura látex duas demãos em paredes internas e externas	m²	1.186,26
8.2	Aplicação de fundo selador acrílico, uma demão	m²	673,93
8.3	Pintura látex acrílica, três demãos, sem esvaziamento	m²	673,93
8.4	Calção com duas demãos (muro)	m²	355,12
8.5	Pintura esmalte duas demãos em esquadrias metálicas	m²	31,25
8.6	Int. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (portas)	m²	100,20
8.7	Int. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (janelas)	m²	56,25
8.8	Pintura de quadro escovar com tinta esmalte, duas demãos, e massa acrílica	m²	32,00
9	LIMPEZA		
9.1	Limpeza geral da obra	m²	643,11

REFORMA U. I. MARIA EDELVES BRANDÃO TORRES, Bairro Trizideia, Colinas/MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Placa indicativa de obra, tipo banner	m²	3,00
2	DEMOLIÇÕES E RETRADAS		
2.1	Retrada de telha cerâmica	m²	623,70
2.2	Demolição de reboco (externo)	m²	58,00
2.3	Retrada de aparelho sanitários	und	2,00
3	COBERTURA		
3.1	Recolocação de telha cerâmica e/ reaproveitamento de material	m²	623,70
3.2	Cumeeira com telha cerâmica	m²	78,80
3.3	Beira-bica	m²	157,60
4	REVESTIMENTO		
4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3 (parede)	m²	58,00
4.2	Reboco cimento e areia traço 1:5 (parede)	m²	58,00
5	REVESTIMENTO DE PISO		
5.4	Extração de piso (catçada)	m²	32,00

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

6 INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
6.1	Luminária de sobrepôr p/ fluorescente tubular 1x20w	und	4,00
6.2	Luminária de sobrepôr p/ fluorescente tubular 1x40w	und	16,00
6.3	Luminária de sobrepôr p/ fluorescente tubular 2x40w	und	7,00
7 LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS			
7.1	Vaso sanitário sifonado convencional, louça branca	und	2,00
7.2	Caixa de descarte plástica de sobrepôr	und	6,00
7.3	Lavatório em louça esmalada completo	und	4,00
8 ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMÍNIO E METÁLICA			
8.1	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,80x2,10/m)	und	4,00
8.2	Fechadura em latão para portas internas	und	10,00
9 PINTURA			
9.1	Pintura látex duas demãos em paredes internas e externas	m²	1.797,72
9.2	Aplicação de fundo selador acrílico, uma demão	m²	673,72
9.3	Pintura látex acrílico, três demãos, sem emassamento	m²	673,72
9.4	Capação com duas demãos (muro)	m²	6,00
9.5	Pintura esmalte duas demãos em esquadrias metálicas	m²	37,50
9.6	Int. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (portas)	m²	67,50
9.7	Int. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (janelas)	m²	33,00
9.8	Pintura de quarto-acabado com tinta esmalte, duas demãos, c. massa acrílica	m²	24,00
10 LIMPEZA			
10.1	Limpeza geral da obra	m²	673,70

REFORMA U. I. HAYDÉ CHAVES, Bairro Guanabara, Colinas/MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1 SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Placa indicativa de obra, tipo banner	m²	3,00
2 DEMOLIÇÕES E RETRADAS			
2.1	Retrada de telha cerâmica	m²	1.543,96
2.2	Demolição de reboco (externo)	m²	46,85
2.3	Retrada de aparelhos sanitários	und	2,00
3 COBERTURA			
3.1	Recolocação de telha cerâmica e reaproveitamento da material	m²	1.543,96
3.2	Cunchois com telha cerâmica	m²	110,45
3.3	Bote-bota	m²	232,90
4 REVESTIMENTO			
4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3. (parede)	m²	46,85
4.2	Reboco cimento e areia traço 1:6 (parede)	m²	46,85
5 REVESTIMENTO DE PISO			
5.4	Execução de passeio (calçada)	m²	34,35
6 INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
6.1	Luminária de sobrepôr p/ fluorescente tubular 1x20w	und	4,00
6.2	Luminária de sobrepôr p/ fluorescente tubular 1x40w	und	20,00
6.3	Luminária de sobrepôr p/ fluorescente tubular 2x40w	und	7,00
7 LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS			
7.1	Vaso sanitário sifonado convencional, louça branca	und	6,00
7.2	Caixa de descarte plástica de sobrepôr	und	10,00
7.3	Lavatório de louça esmalada completo	und	6,00

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
8	ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMINIO E METALICA		
8.1	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,80x2,10)m	und	4,00
8.2	Fechadura de embutir para portas internas	und	21,00
8.3	Fechadura de embutir para portas de banheiro	und	6,00
9	PINTURA		
9.1	Pintura látex duas demãos em paredes internas e externas	m²	1.997,31
9.2	Aplicação de fundo selador acrílico, uma demão	m²	1.043,16
9.3	Pintura látex acrílica, três demãos, com emascaramento	m²	1.043,16
9.4	Coleção com duas demãos (tubo)	m²	0,00
9.5	Pintura esmalte duas demãos em esquadras metálicas	m²	37,50
9.6	Pint. esmalte sintético em esquadra de madeira, duas demãos (portas)	m²	136,00
9.7	Pint. esmalte sintético em esquadra de madeira, duas demãos (portas)	m²	52,00
9.8	Pintura de quarto escalar com tinta esmalte, duas demãos, c. massa acrílica	m²	66,00
10	LIMPEZA		
10.1	Limpeza geral da obra	m²	1.543,85

REFORMA U. I. DUQUE DE CAXIAS, Rua Duque de Caxias, s/n, Centro, Colinas/MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Placa indicativa de obra - tipo banner	m²	3,00
2	DEMOLICOES E RETRADAS		
2.1	Retrada de telha cerâmica	m²	804,77
2.1	Demolição de reboco (externo)	m²	79,39
2.3	Demolição de reboco (interno)	m²	0,00
2.4	Retrada de aparelhos sanitários	und	4,00
3	COBERTURA		
3.1	Recolocação de telha cerâmica w/ reaproveitamento de material	m²	804,77
3.2	Concreto com telha cerâmica	m²	63,25
3.3	Beira-telha	m	166,50
4	REVESTIMENTO		
4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3 (paredes)	m²	79,39
4.2	Reboco cimento e areia traço 1:3 (portais)	m²	79,39
5	REVESTIMENTO DE PISO		
5.4	Execução de piso (colado)	m²	31,66
6	INSTALAÇÃO ELETRICA		
6.1	Luminária de suspensão fluorescente tubular 1x20w	und	3,00
6.2	Luminária de suspensão fluorescente tubular 1x40w	und	16,00
6.3	Luminária de suspensão fluorescente tubular 2x40w	und	4,00
7	LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS		
7.1	Vaso sanitário tipo - S convencional, louça branca	und	3,00
7.2	Cabeleira metálica básica de 200x300	und	6,00
7.3	Lavatório de louça vitrolina completo	und	4,00
8	ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMINIO E METALICA		
8.1	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,80x2,10)m	und	4,00
8.2	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,80x2,10)m	und	1,00
8.3	Fechadura de embutir para portas internas	und	19,00
8.4	Fechadura de embutir para portas de banheiro	und	4,00
9	PINTURA		

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

9.1	Pintura látex duas demãos em paredes internas e externas	m²	1.484,83
9.2	Aplicação de fundo selador acrílico, uma demão	m²	850,13
9.3	Pintura látex acrílico, três demãos, sem emassamento	m²	850,13
9.4	Capação com duas demãos (muro)	m²	454,75
9.5	Pintura esmalte duas demãos em esquadrias metálicas	m²	37,50
9.6	Pint. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (portas)	m²	122,13
9.7	Pint. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (janelas)	m²	52,80
9.8	Pintura de quadro escolar com tinta esmalte, duas demãos, e massa acrílica	m²	32,00
10	LIMPEZA		
10.1	Limpeza geral da obra	m²	804,77

REFORMA U. I. PRESIDENTE MÉDICE, Bairro Serrinha, Colinas/MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Placa indicativa de obra, tipo banner	m²	3,00
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
2.1	Retirada de telha cerâmica	m²	761,89
2.1	Demolição de reboco (externo)	m²	62,65
2.3	Demolição de reboco (interno)	m²	0,00
2.4	Retirada de aparafusos sandálicos	und	2,00
3	COBERTURA		
3.1	Recolocação de telha cerâmica e reaproveitamento do material	m²	761,89
3.2	Cumeeira com telha cerâmica	m²	83,45
3.3	Bete-bita	m²	166,90
4	REVESTIMENTO		
4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1/3 (parada)	m²	62,65
4.2	Reboco cimento e areia traço 1/6 (parada)	m²	62,65
5	REVESTIMENTO DE PISO		
5.4	Execução de passeio (calçada)	m²	31,65
6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
6.1	Luminária de sobrepôr p/ fluorescente tubular 1x20w	und	3,00
6.2	Luminária de sobrepôr p/ fluorescente tubular 1x40w	und	14,00
6.3	Luminária de sobrepôr p/ fluorescente tubular 2x40w	und	4,00
7	LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS		
7.1	Vaso sanitário eficiente convencional, louça branca	und	2,00
7.2	Caixa de descarga plástica de sobrepôr	und	6,00
7.3	Lavatório de louça sanitário completo	und	4,00
8	ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMÍNIO E METÁLICA		
8.1	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,50x2,10)m	und	2,00
8.2	Porta de madeira para pintura, semi-oca (1,60x2,10)m	und	1,00
8.3	Fechadura de madeira para portas internas	und	14,00
8.4	Fechadura de embutir para portas de banheiro	und	3,00
9	PINTURA		
9.1	Pintura látex duas demãos em paredes internas e externas	m²	1.312,00
9.2	Aplicação de fundo selador acrílico, uma demão	m²	788,28
9.3	Pintura látex acrílico, três demãos, sem emassamento	m²	788,28
9.4	Capção com duas demãos (muro)	m²	293,75
9.5	Pintura esmalte duas demãos em esquadrias metálicas	m²	37,50

[assinatura]

[assinatura]

9.6	Pint. esmalte sintético em esquadra de madeira, duas demãos (portas)	m²	85,50
9.7	Pint. esmalte sintético em esquadra de madeira, duas demãos (janelas)	m²	26,40
9.8	Pintura de quadro escolar com tinta esmalte, duas demãos, o massa acrílica	m²	24,00
10	LIMPEZA		
10.1	Limpeza geral da obra	m²	751,89

REFORMA U. E. PIO X, Avenida Dr. Osório Brandão, s/n, centro, Colinas/MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Placa indicativa de obra, tipo banner	m²	3,00
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
2.1	Retirada de telha cerâmica	m²	422,31
2.2	Demolição de reboco (esterno)	m²	64,10
2.3	Retirada de aparelhos sanitários	und	1,00
3	COBERTURA		
3.1	Recolocação de telha cerâmica c/ reaproveitamento de material	m²	422,31
3.2	Cumeeira com telha cerâmica	m²	41,70
3.3	Beira-bica	m²	83,40
4	REVESTIMENTO		
4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3, (parede)	m²	64,10
4.2	Reboco cimento e areia traço 1:6 (parede)	m²	64,10
5	REVESTIMENTO DE PISO		
5.4	Execução de passeio (calçada)	m²	31,85
6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
6.1	Luminária de sobrepôr p/ fluorescente tubular 1x20w	und	3,00
6.2	Luminária de sobrepôr p/ fluorescente tubular 1x40w	und	12,00
6.3	Luminária de sobrepôr p/ fluorescente tubular 2x40w	und	2,00
7	LOUCAS E METAIS SANITÁRIOS		
7.1	Vaso sanitário esfregado convencional, louça branca	und	1,00
7.2	Caixa de descarga plástica de sobrepôr	und	2,00
7.3	Lavatório de louça e/ou inox completo	und	2,00
8	ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMÍNIO E METÁLICA		
8.1	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,80x2,10)m	und	1,00
8.2	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,80x2,10)m	und	1,00
8.3	Fechadura de embutir para portas internas	und	12,00
8.4	Fechadura de embutir para portas de banheiro	und	3,00
9	PINTURA		
9.1	Pintura látex duas demãos em paredes internas e externas	m²	1.048,25
9.2	Aplicação de fundo selador acrílico, uma demão	m²	572,90
9.3	Pintura látex acrílico, três demãos, sem emastramento	m²	572,90
9.4	Caiação com duas demãos (muro)	m²	107,00
9.5	Pintura esmalte duas demãos em esquadras metálicas	m²	56,25
9.6	Pint. esmalte sintético em esquadra de madeira, duas demãos (portas)	m²	76,20
9.7	Pint. esmalte sintético em esquadra de madeira, duas demãos (janelas)	m²	10,80
9.8	Pintura de quadro escolar com tinta esmalte, duas demãos, o massa acrílica	m²	24,00
10	LIMPEZA		
10.1	Limpeza geral da obra	m²	422,31

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

REFORMA EDUCANDÁRIO TIA DOROTÉIA, Bairro Liberdade, Colinas/MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Placa indicativa de obra, tipo banner	m²	3,00
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
2.1	Retirada de telha cerâmica	m²	355,87
2.2	Demolição de reboco (externo)	m²	49,15
2.3	Demolição de reboco (interno)	m²	60,14
2.4	Retirada de aparelhos sanitários	und	1,00
3	COBERTURA		
3.1	Recolocação da telha cerâmica e reaproveitamento de material	m²	355,87
3.2	Cumeeira com telha cerâmica	m²	41,75
3.3	Bainha-bica	m²	83,50
4	REVESTIMENTO		
4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3, (parede)	m²	109,29
4.2	Reboco cimento e areia traço 1:6 (parede)	m²	109,29
5	REVESTIMENTO DE PISO		
5.4	Execução de piso em calçada	m²	31,65
6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
6.1	Luminária de sobrepôr p/ fluorescente tubular 1x20w	und	3,00
6.2	Luminária de sobrepôr p/ fluorescente tubular 1x40w	und	6,00
6.3	Luminária de sobrepôr p/ fluorescente tubular 2x40w	und	2,00
7	LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS		
7.1	Vaso sanitário esfregado convencional, tipo tronco	und	1,00
7.2	Caixa de descarga plástica da sobrecarga	und	3,00
7.3	Lavatório de louça e esgoto completo	und	2,00
8	ESQUADRIAS DE MADEIRA, ALUMÍNIO E METÁLICA		
8.1	Porta de madeira para pintura, semi-oc (0,80x2,10)m	und	1,00
8.2	Porta de madeira para pintura, semi-oc (0,60x2,10)m	und	1,00
8.3	Fechadura de embutir para portas internas	und	3,00
8.4	Fechadura de embutir para portas de banheiro	und	4,00
9	PINTURA		
9.1	Pintura látex duas demãos em paredes internas e externas	m²	692,85
9.2	Aplicação de fundo preparador acrílico, uma demão	m²	354,00
9.3	Pintura látex acrílico, três demãos, sem emastamento	m²	354,00
9.4	Caução com duas demãos (tela)	m²	0,00
9.5	Pintura esmalte duas demãos em esquadrias metálicas	m²	8,13
9.6	Prnt. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (portas)	m²	66,90
9.7	Prnt. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (janelas)	m²	13,20
9.8	Pintura de quadro escolar com tinta esmalte, duas demãos, c/ massa acrílica	m²	16,00
10	LIMPEZA		
10.1	Limpeza geral da obra	m²	355,87

REFORMA U. I. MARIA HELENA SOUSA, Bairro Curimata, Colinas/MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Placa indicativa de obra, tipo banner	m²	3,00

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
2.1	Retirada de telha cerâmica	m²	544,98
2.2	Demolição de reboco (externo)	m²	57,98
2.3	Retirada de aparelhos sanitários	und	2,00
3	COBERTURA		
3.1	Recolocação de telha cerâmica e/ reaproveitamento de material	m²	544,98
3.2	Cumeeira com telha cerâmica	m²	24,75
3.3	Bite-bica	m²	49,50
4	REVESTIMENTO		
4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3 (parede)	m²	57,98
4.2	Reboco cimento e areia traço 1:6 (parede)	m²	57,98
5	REVESTIMENTO DE PISO		
5.4	Execução do passeio (calçada)	m²	26,46
6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
6.1	Luminária de sobrepôr p/ fluorescente tubular 1x20w	und	3,00
6.2	Luminária de sobrepôr p/ fluorescente tubular 1x40w	und	7,00
6.3	Luminária de sobrepôr p/ fluorescente tubular 2x40w	und	2,00
7	LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS		
7.1	Vaso sanitário esfriado convencional, louça branca	und	2,00
7.2	Caixa de descarga plástica de sobrepôr	und	3,00
7.3	Lavatório de louça e/coluna complete	und	2,00
8	ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMÍNIO E METÁLICA		
8.1	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,60x2,10)m	und	2,00
8.2	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,60x2,10)m	und	2,00
8.3	Fechadura de embutir para portas internas	und	11,00
8.4	Fechadura de embutir para portas de banheiro	und	3,00
9	PINTURA		
9.1	Pintura látex duas demãos em paredes internas e externas	m²	1.023,74
9.2	Aplicação de fundo selador acrílico, uma demão	m²	609,44
9.3	Pintura látex acrílico, três demãos, sem envernizamento	m²	609,44
9.4	Captação com duas demãos (muro)	m²	163,95
9.5	Pintura esmalte duas demãos em esquadras metálicas	m²	55,31
9.6	Prnt. esmalte sintético em esquadra de madeira, duas demãos (portas)	m²	71,65
9.7	Prnt. esmalte sintético em esquadra de madeira, duas demãos (janelas)	m²	23,10
9.8	Pintura de quadro escovar com tinta verniz, duas demãos, c/ massa acrílica	m²	24,00
10	LIMPEZA		
10.1	Limpeza geral de obra	m²	544,98

REFORMA U. I. ZULIA VILA, Bairro Alto Santo Antônio, Colinas/MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Placa inclinada de obra, tipo banner	m²	3,00
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
2.1	Retirada de telha cerâmica	m²	536,00
2.2	Demolição de reboco (externo)	m²	61,15
2.3	Retirada de aparelhos sanitários	und	2,00
3	COBERTURA		
3.1	Recolocação de telha cerâmica e/ reaproveitamento de material	m²	536,00

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

FOLHAS: 1265
 PROC: 99 | 2019
 Data: 08

3.2	Cumeeira em tela cerâmica	m²	16,60
3.3	Bere-bica	m²	23,20
4	REVESTIMENTO		
4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3 (parede)	m²	61,15
4.2	Raboco cimento e areia traço 1:6 (parede)	m²	61,15
5	REVESTIMENTO DE PISO		
5.4	Execução de piso (calçada)	m²	19,10
6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
6.1	Luminária de sobrepôr p/ fluorescente tubular 1x20w	und	2,00
6.2	Luminária de sobrepôr p/ fluorescente tubular 1x40w	und	9,00
6.3	Luminária de sobrepôr p/ fluorescente tubular 2x40w	und	1,00
7	LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS		
7.1	Vaso sanitário refinado convencional, louça branca	und	0,00
7.2	Caixa de descarga plástica de sobrepôr	und	3,00
7.3	Lavatório de louça esmalada completo	und	2,00
8	ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMÍNIO E METÁLICA		
8.1	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,80x2,10)m	und	1,00
8.2	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,80x2,10)m	und	2,00
8.3	Fechadura de embutir para portas internas	und	11,00
8.4	Fechadura de embutir para portas do banheiro	und	3,00
9	PINTURA		
9.1	Pintura látex duas demãos em paredes internas e externas	m²	1.364,42
9.2	Aplicação de fundo selador acrílico, uma demão	m²	657,71
9.3	Pintura látex acrílico, três demãos - sem amassamento	m²	657,71
9.4	Caisção com duas demãos (muro)	m²	9,00
9.5	Pintura esmalte duas demãos em esquadrias metálicas	m²	37,50
9.6	Int. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (portas)	m²	55,65
9.7	Int. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (anelas)	m²	13,20
9.8	Pintura de quadro escuro com tinta esmalte, duas demãos, t/ massa acrílica	m²	24,00
10	LIMPEZA		
10.1	Limpeza geral de obra	m²	536,00

KATO NATANIAN BARROSO DA SILVA
 Escrivão Autorizado
 2º Ofício - Colinas - MA

Ylvaro Natanson B. Lima
 Ylvaro Natanson Barroso Dias - Escrivão
 Autorizado para o 2º Ofício - Colinas - MA

RECONHEÇO POR SEMELHANÇA A FIRMA DE WYOMAR VIEIRA FREITAS DA SILVA EM TEST. DA VERDADE. ODU PE COLINAS/MA, 18/02/2019. Nº 152/19. SELO RECONHECIMENTO RECONHECIMENTO



2º Ofício

Maira Miranda da Silva Barroso

Maira Miranda da Silva Barroso
 Prefeita Municipal de Colinas

2º Ofício

Wyomar Vieira Freitas da Silva
 Engenheiro Civil
 CREA/PI nº 190680961-5

Wyomar Vieira Freitas da Silva

Engenheiro Civil da Prefeitura Municipal de Colinas
 CREA/PI nº 190680961-5

Colinas - MA, 12 de novembro de 2019.

SERVENTIA EXTRAJUDICIAL DO 2º OFÍCIO DE COLINAS-MA
 Rua: 0298 - Vila Lina - Centro - Colinas - MA - CEP: 65111-000
 RECONHEÇO POR SEMELHANÇA A FIRMA DE VALMIRA MIRANDA DA SILVA BARROSO, EM TEST. DA VERDADE. DOU PE COLINAS/MA, 18/02/2019. Nº 152/19. SELO RECONHECIMENTO RECONHECIMENTO



Ylvaro Natanson B. Lima
 Ylvaro Natanson Barroso Dias - Escrivão
 Autorizado para o 2º Ofício - Colinas - MA
 KATO NATANIAN BARROSO DA SILVA
 Escrivão Autorizado
 2º Ofício - Colinas - MA

CONTRATO Nº 160/2017/CPL/SMED

CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA REFERENTE A SERVIÇOS DE REFORMA DAS UNIDADES ESCOLARES DA REDE MUNICIPAL DE ENSINO DA CIDADE DE COLINAS/MA, CONFORME ESPECIFICAÇÕES QUANTIFICADAS NOS ANEXOS I II E III QUE ENTRE SI CELEBRAM A PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS/SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO/SEMED E A EMPRESA NF CONSTRUTORA LTDA-ME NA FORMA ABAIXO:

A PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS/SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO/SEMED, inscrita no C.N.P.J.(MF) sob o n.º C.N.P.J. 06.113.682/0001-25, com sede à PRAÇA DIAS CARNEIRO, Nº 402, CENTRO, doravante denominada simplesmente CONTRATANTE, neste ato representada por seu SECRETARIA, o(a) Senhor(a) Maria do Socorro Barba Torres, CIC Nº 128.763.483-49, CI Nº 053574302014-1 SSP/MA, residente e domiciliado nesta cidade e no uso das atribuições legais, e a Empresa NF CONSTRUTORA LTDA-ME, com sede à Rua RUA FLORIANO, 04 - GUANABARA - COLINAS/MA - CEP - 65.690-000, inscrita no C.N.P.J.(MF) sob o n.º 10.731.698/0001-40, representada pelo Srº Francisco Jackson da Silva Noleto, RG nº 1219354993 SSP/MA, CPF nº 003.869.693-57, doravante denominada CONTRATADA, tendo em vista o Processo Administrativo Nº 228/2017/SEMED interesse mútuo e a Homologação e adjudicação do resultado do Processo Licitatório na Modalidade TOMADA DE PREÇOS Nº 10/2017CPL, Nota de Empenho e Proposta de Preços e em consonância às normas da Lei nº 8.666/93, de 21 de junho de 1993 e suas alterações posteriores através das Leis nº 8.883/94, 9.032/95 e 9.648/98, RESOLVEM celebrar o presente CONTRATO, mediante as cláusulas e condições seguintes:

CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO

1. - O objeto do presente Contrato é a Serviços de Reforma das Unidades Escolares da rede municipal de ensino da cidade de Colinas/MA, conforme especificações quantificadas nos Anexos I, II, III deste Edital, e na Proposta de Preços, abaixo discriminada.

1.1 - O Valor Total do presente Contrato, corresponde a R\$ 1.439.518,94 (um milhão quatrocentos e trinta e nove mil quinhentos e dezoito reais e noventa e quatro centavos).

1.2. Com prazo de execução de até 180 (cento e oitenta) dias, conforme especificações quantificadas nos Anexos I, II e III e Proposta de Preços apresentada pela CONTRATADA, estabelecendo-se que toda despesa com material necessário à execução dos serviços correrá por conta da CONTRATADA e que a mesma tomará todas as medidas para assegurar um controle de qualidade adequado.

PARÁGRAFO ÚNICO - Vinculam-se ao presente CONTRATO, O Edital de TOMADA DE PREÇOS Nº 10/2017CPL e seus anexos, bem como a Proposta de Preços da

FOLHAS: 90 / 106F
PROC.: 90 / 2023
Ass: [assinatura]

CONTRATADA, os quais se consubstanciam em parte integrante deste instrumento, independentemente de transcrição.

CLÁUSULA SEGUNDA - DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

São obrigações da CONTRATADA:

- a) Executar os serviços do presente contrato em estrita consonância com os seus dispositivos, com o Instrumento Convocatório e com a sua proposta;
- b) Observar todas as formalidades legais exigidas no contrato e seus anexos;
- c) Assumir as despesas oriundas da necessidade de pagamento das multas eventualmente aplicadas por quaisquer autoridades federais, estaduais e municipais, em consequência de fato a ela imputável e por ato de seu pessoal, inclusive aquelas que por efeito legal sejam impostas ao Contratante;
- d) Proceder à devida obediência às normas de Segurança e Higiene no Trabalho;
- e) Responsabilizar-se pelo fornecimento de todo o Equipamento de Proteção Individual a todas as pessoas que adentrarem licitamente o canteiro de obras;
- f) A Contratada obriga-se a manter durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas no presente instrumento, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação, devendo comunicar ao Contratante, imediatamente, qualquer alteração que possa comprometer a manutenção das mesmas;
- g) Além das disposições presentes no Edital, e de outras decorrentes do cumprimento de normas regulamentares, são obrigações da Contratada:
 - g.1) Atualizar, quando necessário, a documentação de habilitação;
 - g.2) Responsabilizar-se pelos danos causados diretamente à Administração ou a terceiros, decorrentes de sua culpa ou dolo na execução do Contrato, não excluindo ou reduzindo essa responsabilidade a fiscalização e o acompanhamento da Contratante;
- h) Arcar com todas as despesas, diretas ou indiretas, decorrentes do cumprimento das obrigações assumidas, sem quaisquer ônus à Contratante;
- i) Comunicar à Contratante, imediatamente, qualquer ocorrência ou anormalidade que venha a interferir na execução dos serviços;
- j) Deserir complementar a garantia de execução do Contrato, no prazo terminado pela Contratante, no caso de eventual desconto para pagamento de penalidade ou condenação trabalhista;
- k) Responsabilizar-se pelos encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais, resultantes da execução do Contrato;
- m) Utilizar, na execução dos serviços objeto do respectivo contrato, somente pessoal em situação trabalhista, previdenciária e securitária regulares;
- n) Responsabilizar-se por quaisquer acidentes que venham a ser vítimas os seus empregados quando em serviço, por tudo quanto às leis trabalhistas e previdenciárias lhes asseguram e demais exigências legais para o exercício das atividades;
- o) A ação ou omissão, total ou parcial, de fiscalização da CONTRATANTE, não eximirá a Contratada de total responsabilidade quanto ao cumprimento das obrigações pactuadas entre as partes;
- p) Prestar todos os esclarecimentos que forem solicitados pela CONTRATANTE;
- q) É vedada a subcontratação, sub-rogação, transferência ou cessão parcial ou total do objeto do contrato a ser firmado, porquanto a CONTRATANTE não pode contratar com terceiros estranhos ao procedimento licitatório ou fora da ordem de classificação das propostas da licitação;

F. [assinatura]

f) Concluída a obra, a Contratada deverá providenciar a remoção do entulho e detritos acumulados no local, considerando-se a mesma terminada quando estiver completamente limpa, sem defeitos ou incorreções, e depois de ressarcidos eventuais danos feitos a qualquer obra ou bem público, ou particular, ou mesmo acidentes com pessoas.

s) No momento do início da execução da obra, a contratada deverá apresentar copia(s) do(s) registro(s), no CREA-MA do(s) responsável(is) técnico(s) pela execução dos serviços (ART/RRT) e colocar nos locais a Placa da Obra, conforme modelo a ser adquirido na Secretaria Municipal de Educação/SEMED;

CLÁUSULA TERCEIRA - DAS OBRIGAÇÕES SOCIAIS DA CONTRATADA.

A CONTRATADA caberá ainda:

a) Assumir a responsabilidade por todos os encargos previdenciários e obrigações sociais previstos na legislação social e trabalhista em vigor, obrigando-se a saldá-los na época própria, vez que os seus empregados não mantêm nenhum vínculo empregatício com a Contratante;

b) Assumir também a responsabilidade por todas as providências e obrigações estabelecidas na legislação específica de acidentes de trabalho, quando, em ocorrência da espécie, forem vitimas os seus empregados no decorrer do fornecimento e do desempenho dos serviços ou em conexão com eles, ainda que acontecido em dependência da Contratante.

c) Assumir todos os encargos de possível demanda trabalhista, cível ou penal, relacionadas a esse contrato, originariamente ou vinculados por prevenção, conexão ou continência;

CLÁUSULA QUARTA - DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

São obrigações da CONTRATANTE:

a) Efetuar o pagamento dos serviços executados à CONTRATADA, de acordo com o estabelecido neste Contrato;

b) Comunicar imediatamente a CONTRATADA qualquer irregularidade ou falha manifestada na execução do Contrato, para que seja adotadas as medidas corretivas necessárias;

c) Acompanhar e fiscalizar o fiel cumprimento deste contrato;

CLÁUSULA QUINTA - DO PRAZO

O prazo previsto para a execução dos serviços, de que trata a Cláusula Primeira, objeto deste Contrato, é de até 180 (cento e oitenta) dias corridos, sem prejuízo do disposto na cláusula primeira, contados a partir do recebimento da Ordem de Serviços.

PARAGRAFO UNICO - Os prazos aqui referidos poderão ser prorrogados em conformidade com o disposto na Lei 8.666/93, nos termos do Artigo 57.

CLÁUSULA SEXTA - DO PREÇO

O preço inquestionável do presente CONTRATO, conforme proposta apresentada pela CONTRATADA e aceita pela CONTRATANTE para a execução dos serviços, ora contratados, é de R\$ 1.459.518,94 (uma mil e quatrocentos e cinquenta e nove mil quinhentos e dezoito reais e noventa e quatro centavos), de acordo com os preços unitários e quantitativos constantes da sua Proposta de Preços.

PARÁGRAFO ÚNICO - Nos preços contratuais irrazionáveis oferecidos na proposta da **CONTRATADA**, estão incluídos, sem quaisquer ônus para a **CONTRATANTE**, todos os custos e despesas decorrentes de licenças, impostos e taxas de quaisquer natureza, que direta ou indiretamente incidam no cumprimento do presente **CONTRATO**, bem como todos e quaisquer serviços de terceiros, eventualmente necessários.

CLÁUSULA SÉTIMA - DO PAGAMENTO

PARÁGRAFO PRIMEIRO - O pagamento será efetuado mediante Termo de Recebimento Provisório, mediante apresentação da respectiva Nota Fiscal/Fatura, acompanhada da Certidão Negativa de Débito Relativos aos Tributos Federais e a Dívida Ativa da União, e que abrange inclusive as Contribuições Sociais (INSS) previstas nas alíneas "a" a "d" do parágrafo único do art. 11 da Lei nº 8.212, de 24 de julho de 1991, Certificação de Regularidade de situação perante o Fundo de Garantia por Tempo de Serviço - FGTS e Certidão Negativa de Débito Trabalhista - CNDT, em conformidade com o cronograma físico-financeiro aprovado e após o recebimento por parte da fiscalização. O recebimento será precedido de medição *in loco*, e o pagamento será feito, em até 05 (cinco) dias após mestada a execução dos serviços pela Secretaria Municipal de EDUCAÇÃO/SEMED, a consonte o percentual descrito no cronograma físico-financeiro Anexo III.

PARÁGRAFO SEGUNDO - A aceitação dos serviços somente será efetivada após parecer e Termo de Recebimento Definitivo da Secretaria Municipal de Educação/SEMED, sendo facultado à Administração, o direito de não efetivar o pagamento se no ato da aceitação, ficar comprovada a imperfeição dos serviços ou a execução em desacordo com as especificações do Projeto Básico e demais documentos determinantes da obra. Neste caso, os pagamentos retidos não sofrerão quaisquer reajustes.

PARÁGRAFO TERCEIRO - Nenhum pagamento será efetuado ao Contratado enquanto estiver pendente de liquidação qualquer obrigação financeira que lhe tenha sido imposta em virtude de penalidade ou inadimplência contratual;

PARÁGRAFO QUARTO - No pagamento devido serão descontados os valores de multas e eventuais débitos decorrentes deste **CONTRATO**.

CLAUSULA OITAVA - DO ACOMPANHAMENTO E DA FISCALIZAÇÃO

PARÁGRAFO PRIMEIRO - A Secretaria Municipal de Educação/SEMED exercerá a fiscalização do objeto licitado, a qual terá livre acesso a todas as dependências da obra.

PARÁGRAFO SEGUNDO - À fiscalização fica assegurado o direito de:

- Solicitar à **CONTRATADA** a substituição imediata ou o afastamento de qualquer de seus empregados do canteiro de obra, por ineficiências, incompetências, má conduta, falta de respeito com as pessoas ou terceiros;
- Rejeitar todo e qualquer material de má qualidade ou não especificado, exigindo a substituição, bem como a retirada imediata do canteiro de obra;
- Os esclarecimentos solicitados pela fiscalização deverão ser prestados imediatamente, salvo se depender de modificação de cálculo ou teste, hipótese em que será fixado um prazo de acordo com a complexidade do caso;
- O exercício da fiscalização pela Secretaria de EDUCAÇÃO/SEMED não excluirá ou reduzirá a responsabilidade da **CONTRATADA**.

CLÁUSULA NONA - DA EXECUÇÃO DO CONTRATO

FOLHAS	7.743
PROC.	099/2023
Ass.	2023

FOLHAS: 99 / 1230
 PROC.: 99 / 2023
 Ass.: Q

ESTADO DO MARANHÃO
 PREFEITURA MUNICIPAL DE COJUBAS

A execução deste CONTRATO e os casos nele previstos, serão regulados pelas CLÁUSULAS contidas e pelos preceitos de direito público aplicáveis-lhes, especialmente, os princípios da teoria geral dos Contratos e disposições de direito privado no âmbito prevista pela art. 54 e o inciso XII do art. 55, da Lei nº 8.666/93.

O objeto do presente contrato será executado no prazo de até 180 (cento e oitenta) dias.

CLÁUSULA DÉCIMA - DOS RECURSOS

Os dispêndios referentes à execução da obra e serviços do presente CONTRATO, correrão à conta dos recursos consignados com o devido detalhamento:

- 06 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO,
- 12.361.0403.1004 - CONSTRUÇÃO, AMPLIAÇÃO, REFORMA E EQUIPAMENTOS DAS ESCOLAS MUNICIPAIS,
- 3.4.90.51.00 - OBRAS E INSTALAÇÕES.

A CONTRATADA assume integral responsabilidade por cumprir todas as cláusulas e condições deste CONTRATO, não podendo alegar desconhecimento das mesmas, sob pena de estrita observância à proposta.

PARÁGRAFO PRIMEIRO - Os equipamentos e materiais indispensáveis à execução dos serviços, objeto deste CONTRATO, serão fornecidos pela CONTRATADA, sem qualquer ônus para a CONTRATANTE, responsabilizando-se a CONTRATADA pelo seu trânsito para o local de trabalho, por sua conservação e utilização, não podendo justificar ônus nos serviços em virtude de deficiência de tais equipamentos ou materiais.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA - DAS PENALIDADES

A CONTRATADA estará sujeita às seguintes sanções em caso de não cumprimento:

- a) Multa de 1,0% do Valor do CONTRATO por dia de atraso no retardamento, sem motivo justificando para o início dos trabalhos;
- b) Multa de 0,067% sobre o valor do CONTRATO por hora de atraso na entrega dos serviços;
- c) Multa simplesmente moratória de 2% (dois por cento) sobre o valor do CONTRATO, na hipótese de rescisão de contrato por culpa da CONTRATADA sem prejuízo da responsabilidade civil ou criminal incidente e da obrigação de reparar as perdas e danos a que der causa;
- d) Multa de 1,0% sobre o valor do CONTRATO, por infração de qualquer cláusula ou obrigação contratual, cabendo esta cumulativamente com qualquer outra devida em decorrência de outra infração contratual;
- e) As sanções previstas no Art. 87 da Lei nº 8.666/93.

PARÁGRAFO PRIMEIRO - As penalidades estabelecidas nesta Cláusula não excluem quaisquer outras previstas neste CONTRATO, e não a responsabilidade da CONTRATADA por perdas e danos que causar a CONTRATANTE e a terceiros em consequência de inadimplemento contratual.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA - DA ALTERAÇÃO CONTRATUAL

Ocorrendo os casos previstos no artigo 65 e seus parágrafos, da Lei nº 8.666/93 o presente CONTRATO poderá ser alterado mediante Termo Aditivo.

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA - DA RESCISÃO

Sem prejuízo de qualquer outra disposição do presente CONTRATO, o mesmo poderá ser rescindido pela CONTRATANTE, judicial ou extrajudicialmente, independentemente de

notificação, sem que assista a CONTRATADA qualquer direito à reclamação ou indenização quando da ocorrência dos seguintes casos:

- a) Falência, concordata ou dissolução da empresa;
- b) Interrupção dos trabalhos, pela CONTRATADA, por mais de 10 (dez) dias consecutivos sem motivo justificado;
- c) Transferência do CONTRATO no todo ou em parte a terceiros;
- d) Caucionar ou utilizar o CONTRATO para quaisquer operações financeiras, pela CONTRATADA, sem a devida autorização da CONTRATANTE.

PARÁGRAFO PRIMEIRO - Fica estabelecido que a cobrança de quaisquer importâncias devidas pela CONTRATADA à CONTRATANTE será feita através de processo de execução.

PARÁGRAFO SEGUNDO - Se a CONTRATANTE julgar necessário rescindir o presente Contrato, não tendo a CONTRATADA dado causa à rescisão, poderá fazê-lo mediante comunicação escrita, com antecedência de 30 (trinta) dias, pagando os serviços executados e aceites até a data da rescisão.

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA - DA PUBLICAÇÃO

O presente CONTRATO será publicado, em extra, pela CONTRATANTE na forma do Art. 61 da Lei Federal nº 8.666/1993, e no quadro de avisos da Prefeitura Municipal.

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA - DA VIGÊNCIA

Este CONTRATO entrará em vigor na data de sua publicação, até 31 (tinta e um) de dezembro de 2017.

CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA - DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

O presente CONTRATO é celebrado de conformidade com a Lei nº 8.666/93 e suas alterações, dele fazendo parte, além do previsto na Cláusula Primeira.

CLÁUSULA DÉCIMA OITAVA - DO FORO

Fica eleito o Foro na cidade de Colinas - MA, com renúncia dos demais, por mais privilegiados que sejam, para dirimir qualquer questão oriunda deste CONTRATO, depois de esgotadas todas as vias administrativas.

E, por estarem assim justas e contratadas, assinam as partes o presente instrumento em 3 (três) vias de igual teor e forma, para um só efeito, na presença das testemunhas abaixo identificadas.

COLINAS (MA), 19 de abril de 2017.

CONTRATANTE

Maria de S. Barros Borba Torres
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO/SEMED

Maria de S. Barros Borba Torres

CIC Nº 128.763.481-49

CEN Nº 0335/4302014-1 SSP/MA

CNPJ 06.313.682/0001-25

Praça Dias Carneiro, 462 CEP 65.696.000 Colinas - MA

E-mail: colinas@emal.com

5/19/17



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS

FOLHAS: 1229
PROC.: 99 / 2089
Ass: a

FOLHAS: 7.149
PROC.: 99 / 2089
Ass:

CONTRATADA

FRANCISCO JAKSON DA SILVA NOLETO
 Nº CONSTRUTORA LTDA-ME
 CNPJ: 10.751.008/0001-40
 Francisco Jakson da Silva Noleto
 RG nº 1219354993 SSP/MA
 Empresário

TESTEMUNHAS:

[Handwritten Signature]
 C.I.C.:
 R.G. 006 839 603-11

[Handwritten Signature]
 C.I.C.:
 R.G.

FOLHAS: 1223
 PROC.: 99 / 2023
 Ass.:

Colinas
 MUNICÍPIO DE COLINAS
 ESTADO DO PARANÁ

SERIES: 803
 PROC.: 99 / 2023
 Ass.:

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO/CPL

**AVISO DE LICITAÇÃO
 TOMADA DE PREÇOS Nº 10/2017**

AVISO DE LICITAÇÃO/TOMADA DE PREÇOS Nº 10/2017, torna público, para conhecimento dos interessados que realizará as 14.000 horas em 06 de abril de 2017, na Prefeitura Municipal de Colinas - via. eletrônico - na modalidade Tomada de Preços Nº 10/2017/CPL, de tipo Menor Preço Global, cujo objeto é contratação de empresa especializada no serviço de manutenção de computadores em toda Municipalidade. Este Edital e seus anexos poderão ser consultados a partir de sua publicação no site eletrônico supra de 12h00 às 18h00, no horário de 8,00 às 12,00h de 05

Colinas/Ma - 17 de março de 2017

BELCINAR COSTA DA SILVA
 PRESIDENTE da CPL

FOLHAS: 277
PROC.: 99 / 2013
91

Palavras de Deus

Anda que a minha mente e o meu corpo se tranquilizam, porque a minha fé está em ti, Senhor. E se eu ando que eu preciso.

Salmo 124B

REDAÇÃO DE PROCLAMAÇÃO Nº 010/2013
Aqui se encontra o texto completo do artigo de fé, que trata da doutrina da Igreja Católica sobre a Eucaristia. O texto aborda a presença real de Cristo na Eucaristia, a comunhão eucarística e o papel do sacerdote.

REDAÇÃO DE PROCLAMAÇÃO Nº 011/2013
Este artigo discute a importância da oração na vida espiritual dos católicos. Aborda diferentes tipos de oração, como a oração mental, vocal e contemplativa, e enfatiza a necessidade de uma vida de oração constante.

REDAÇÃO DE PROCLAMAÇÃO Nº 012/2013
O texto trata da doutrina da Igreja sobre o pecado mortal e venial. Explica as condições para a ocorrência de um pecado mortal e as consequências para a alma, bem como a importância do arrependimento e da confissão sacramental.

REDAÇÃO DE PROCLAMAÇÃO Nº 013/2013
Este artigo aborda a doutrina da Igreja sobre o matrimônio católico. Define o sacramento do casamento, os requisitos para sua validade e o papel da Igreja na celebração e no sustento do matrimônio.

REDAÇÃO DE PROCLAMAÇÃO Nº 014/2013
O texto discute a doutrina da Igreja sobre a vida em família. Enfatiza a importância da família como célula básica da sociedade e o papel dos pais na educação e no cuidado com os filhos.

REDAÇÃO DE PROCLAMAÇÃO Nº 015/2013
Este artigo trata da doutrina da Igreja sobre a santidade. Aborda o chamado à santidade para todos os batizados, os caminhos para alcançar a santidade e o papel da Igreja em promover a vida de santidade.

REDAÇÃO DE PROCLAMAÇÃO Nº 016/2013
O texto aborda a doutrina da Igreja sobre a vida religiosa. Discute os votos religiosos, a vida em comunidade e o papel das religiosas na Igreja e na sociedade.

REDAÇÃO DE PROCLAMAÇÃO Nº 017/2013
Este artigo trata da doutrina da Igreja sobre a vida em sociedade. Aborda os direitos e deveres dos cidadãos, a importância da justiça social e o papel da Igreja na promoção do bem comum.

REDAÇÃO DE PROCLAMAÇÃO Nº 018/2013
O texto discute a doutrina da Igreja sobre a vida em comunidade. Enfatiza a importância da fraternidade, da solidariedade e do amor ao próximo.

REDAÇÃO DE PROCLAMAÇÃO Nº 019/2013
Este artigo trata da doutrina da Igreja sobre a vida em sociedade. Aborda a importância da participação dos cidadãos na vida pública e o papel da Igreja na promoção da justiça social.

PROCLAMAÇÃO MUNICIPAL Nº 001/2013
Aprovada em sessão ordinária de 15 de março de 2013, a Câmara Municipal de São Paulo - MA aprovou a seguinte resolução:

RESOLUÇÃO Nº 001/2013
Aprova o Regulamento Interno da Câmara Municipal de São Paulo - MA.

PROCLAMAÇÃO MUNICIPAL Nº 002/2013
Aprovada em sessão ordinária de 15 de março de 2013, a Câmara Municipal de São Paulo - MA aprovou a seguinte resolução:

RESOLUÇÃO Nº 002/2013
Aprova o Regulamento Interno da Câmara Municipal de São Paulo - MA.

PROCLAMAÇÃO MUNICIPAL Nº 003/2013
Aprovada em sessão ordinária de 15 de março de 2013, a Câmara Municipal de São Paulo - MA aprovou a seguinte resolução:

RESOLUÇÃO Nº 003/2013
Aprova o Regulamento Interno da Câmara Municipal de São Paulo - MA.

PROCLAMAÇÃO MUNICIPAL Nº 004/2013
Aprovada em sessão ordinária de 15 de março de 2013, a Câmara Municipal de São Paulo - MA aprovou a seguinte resolução:

RESOLUÇÃO Nº 004/2013
Aprova o Regulamento Interno da Câmara Municipal de São Paulo - MA.

PROCLAMAÇÃO MUNICIPAL Nº 005/2013
Aprovada em sessão ordinária de 15 de março de 2013, a Câmara Municipal de São Paulo - MA aprovou a seguinte resolução:

RESOLUÇÃO Nº 005/2013
Aprova o Regulamento Interno da Câmara Municipal de São Paulo - MA.

PROCLAMAÇÃO MUNICIPAL Nº 006/2013
Aprovada em sessão ordinária de 15 de março de 2013, a Câmara Municipal de São Paulo - MA aprovou a seguinte resolução:

RESOLUÇÃO Nº 006/2013
Aprova o Regulamento Interno da Câmara Municipal de São Paulo - MA.

PROCLAMAÇÃO MUNICIPAL Nº 007/2013
Aprovada em sessão ordinária de 15 de março de 2013, a Câmara Municipal de São Paulo - MA aprovou a seguinte resolução:

RESOLUÇÃO Nº 007/2013
Aprova o Regulamento Interno da Câmara Municipal de São Paulo - MA.

PROCLAMAÇÃO MUNICIPAL Nº 008/2013
Aprovada em sessão ordinária de 15 de março de 2013, a Câmara Municipal de São Paulo - MA aprovou a seguinte resolução:

RESOLUÇÃO Nº 008/2013
Aprova o Regulamento Interno da Câmara Municipal de São Paulo - MA.

PROCLAMAÇÃO MUNICIPAL Nº 009/2013
Aprovada em sessão ordinária de 15 de março de 2013, a Câmara Municipal de São Paulo - MA aprovou a seguinte resolução:

RESOLUÇÃO Nº 009/2013
Aprova o Regulamento Interno da Câmara Municipal de São Paulo - MA.

PROCLAMAÇÃO MUNICIPAL Nº 010/2013
Aprovada em sessão ordinária de 15 de março de 2013, a Câmara Municipal de São Paulo - MA aprovou a seguinte resolução:

RESOLUÇÃO Nº 010/2013
Aprova o Regulamento Interno da Câmara Municipal de São Paulo - MA.

PROCLAMAÇÃO MUNICIPAL Nº 011/2013
Aprovada em sessão ordinária de 15 de março de 2013, a Câmara Municipal de São Paulo - MA aprovou a seguinte resolução:

RESOLUÇÃO Nº 011/2013
Aprova o Regulamento Interno da Câmara Municipal de São Paulo - MA.

Disk Água da Ilha

Contatos:

99969 9222

98904 2766

3301 6676



Bebe & Filé



PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS
C.N.F.J. 00.143.662/0001-25
PRAÇA DIAS CARNEIRO, N° 402 - CENTRO

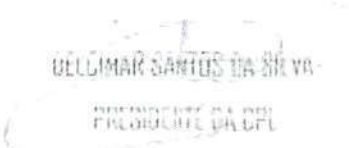
FOLHAS: 1280
PROC.: 99 / 2023
Ass.: [assinatura]

SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO/SEMED
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO/EPL

FOLHAS 809
PROC 275/2017
Ass. [assinatura]

DECLARAÇÃO DE PUBLICIDADE DE LICITAÇÃO

Em cumprimento ao mandado da Lei nº 8.888/92 e suas alterações posteriores, em especial ao princípio da publicidade, declaramos para os devidos fins que a pesquisa de Lances do Edital de Licitação na modalidade "Tomação de Preços Nº 10/2017/2017/CPL, foi dada ampla publicidade mediante publicação no Diário Oficial da União, Diário Oficial do Estado, e no jornal de grande circulação o "Ato e Fatos" e afixado no "Quadro de Aviso" desta Prefeitura, Secretarias Municipal de Educação/SEMED, Saúde, Assistência Social, e Administração.


UELLIMAR SANTOS DA SILVA
PRESIDENTE DA CPL



CONSTRUTORA

FOLHAS:	1281
PROC.:	99 / 9085
Assin:	Ⓢ

MANUTENÇÃO DAS UBS 2019-2020


NF CONSTRUTORA EIRELI - CNPJ: 10.731.608/0001-40
R. Floriano, 04 - Guanabara - Colinas/MA - Brasil - CEP: 65.690-000
Fone: (99) 98148-0304 - E-mail: nf.construtora@hotmail.com

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins, que a empresa **N F CONSTRUTORA EIRELI**, CNPJ nº **10.731.608/0001-40**, sob a responsabilidades técnica do Engenheiro Civil **FÉLIX BISPO DA SILVA**, CREA-MA nº **110786579-4**, executou para a Prefeitura Municipal de Colinas - MA, CNPJ nº **06.113.682/0001-25**, serviços de engenharia referente à **SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E PRESERVAÇÃO DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DE COLINAS - MA**, neste município, no período de **03/12/2019 a 03/12/2020**.

Atestamos também que os referidos serviços foram executados dentro do prazo estabelecido por esta Prefeitura, de acordo com as especificações técnicas e quantitativas abaixo discriminadas.

PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS - MA OBRA: PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, PREVENTIVA E CORRETIVA NAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE - UBS EMPRESA: N. F. CONSTRUTORA LTDA - ME CARTA CONVITE: PERÍODO: 12/06/2020 A 31/09/2020 DATA: 31 DE AGOSTO DE 2020													
PLANILHA DE MEDIÇÃO N.º 004/2020 (FINAL)													
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANTIDADE					PREÇO UNITÁRIO (R\$)	VALOR (R\$)				
			PREVISTA	ACUMUL. ANTERIOR	ACUMUL. ATUAL	REALIZADA NO MÊS	SALDO		TOTAL	ACUMUL. ATUAL	EXECUTADO NO MÊS	SALDO	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES							R\$ 272.020,32	R\$ 136.010,16	R\$ 22.668,36	R\$ 136.010,16		
1.1	Administração local												


Valéria Miranda de Sousa
Prefeita Municipal


Félix Bispo da Silva
Engenheiro Civil
CREA 12082-2/MA

COLINAS:
Proc.: 99 / 2020
Ass.:
12/22
2020

1.1.1	Engenheiro sênior com encargos complementares	h	1.584,00	660,00	792,00	132,00	792,00	142,74	226.100,16	113.050,09	18.841,68	113.050,08
1.1.2	Encarregado de manutenção	h	1.584,00	660,00	792,00	132,00	792,00	28,99	45.620,16	22.360,00	3.926,60	22.980,08
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS								R\$ 37.218,94	R\$ 15.435,02	R\$ 887,23	R\$ 21.783,92
2.1	Demolição de alvenaria	m³	20,00	12,00	12,00	8,00	8,00	35,18	703,60	422,16	0,00	281,44
2.2	Remoção de telhas cerâmicas, de forma manual, sem reaproveitamento	m²	1.000,00	396,40	396,40	603,60	2,33	2.230,00	923,61	0,00	1.406,39	
2.3	Demolição de calhas	m	200,00	121,24	121,24	78,76	16,99	3.296,00	2.059,67	0,00	1.336,33	
2.4	Retirada de pavimentação em passeio cimentado	m²	250,00	137,90	137,90	112,10	13,29	3.047,50	1.846,48	0,00	1.501,02	
2.5	Demolição de piso cerâmico sobre laje de concreto	m²	250,00	128,22	128,22	121,78	21,25	5.312,50	2.724,57	0,00	2.587,93	
2.6	Demolição de revestimento cerâmico, de forma manual	m²	150,00	56,00	56,00	94,00	15,15	2.272,50	848,40	0,00	1.424,10	
2.7	Demolição de reboco (externo)	m²	2.000,00	446,05	588,65	142,80	1.411,15	2,09	4.180,00	1.230,70	208,45	2.949,30
2.8	Demolição de reboco (interno)	m²	3.000,00	814,24	1.028,29	214,05	1.971,71	2,09	6.270,00	2.149,12	447,36	4.120,88
2.9	Remoção de forros de PVC, de forma manual, sem reaproveitamento	m²	500,00	283,13	283,13	216,88	1,14	570,00	322,76	0,00	247,24	
2.10	Remoção de portas, de forma manual	m²	100,00	31,34	40,34	8,40	50,66	8,82	583,00	235,18	48,97	347,82
2.11	Remoção de janelas, de forma manual	m²	100,00	24,40	24,40	75,60	17,11	1.711,00	417,48	0,00	1.293,52	
2.12	Retirada de esquadrias metálicas	m²	100,00	34,40	42,02	7,62	57,98	7,60	760,00	319,35	57,91	440,65
2.13	Remoção de louças, de forma manual	und	35,00	12,00	14,00	2,00	22,00	7,68	276,48	107,52	15,36	168,96
2.14	Remoção de acessórios de forma manual	und	35,00	12,00	14,00	2,00	22,00	0,96	34,56	13,44	1,92	21,12
2.15	Remoção de interruptores/tomadas elétricas, de forma manual	und	60,00	30,00	33,00	3,00	27,00	0,43	25,80	14,19	1,29	11,61
2.16	Retirada de luminárias	und	300,00	38,00	57,00	19,00	243,00	0,84	252,00	47,60	15,96	204,12

FOLHAS: 2283
 PROC.: 99 / 2022
 01

Womar Vieira F. da Silva
 Engenheiro Civil
 CRE- 2080-008

Valéria Miranda da Silva
 Prefeita Municipal

2.17	Remoção de cabos elétricos, de forma manual	m	800,00	270,00	270,00		530,00	0,49	5.192,00	1.752,30	0,00	3.439,70
3	PAREDE E PAINÉIS								R\$ 8.171,09	R\$ -	R\$ -	R\$ 8.171,09
3.1	Alvenaria de tijolos cerâmicos 6 furos com argamassa cimento e areia no traço 1:3	m²	80,00	-	-	80,00	67,25	5.390,00	0,00	0,00	0,00	5.390,00
3.2	Cobogô em concreto (elemento vazado) 7x50x50cm	m²	20,00	-	-	20,00	139,55	2.791,00	0,00	0,00	0,00	2.791,00
4	COBERTURA								R\$ 162.593,20	R\$ 65.047,29	R\$ 3.482,96	R\$ 97.585,91
4.1	Retirada e recolocação de telhas cerâmicas	m²	3.000,00	1.947,95	1.635,82	67,87	1.354,18	16,23	48.690,00	26.549,36	1.426,13	22.140,64
4.2	Retirada e recolocação de ripas em telhados	m²	600,00	235,80	323,67	67,87	276,33	12,43	7.465,00	4.023,72	1.092,22	2.434,76
4.3	Retirada e recolocação de cintros em telhados	m²	600,00	235,80	323,67	67,87	276,33	15,53	9.316,00	5.026,50	1.364,62	4.291,48
4.4	Telhamento com telha cerâmica tipo copo-canal	m²	1.000,00	396,40	396,40		600,66	34,19	34.160,00	13.552,92	0,00	20.637,08
4.5	Cumeleira e espigão para telha cerâmica emboçada e argamassa	m	500,00	115,60	115,60		384,40	21,25	10.625,00	2.456,50	0,00	8.168,50
4.6	Emboçamento com argamassa	m	1.000,00	231,20	231,20		768,80	16,16	16.160,00	4.138,59	0,00	13.021,41
4.7	Calha em chapa de aço galvanizado número 24, desenvolvido de 100cm	m	200,00	49,02	49,02		150,98	125,43	25.086,00	6.148,58	0,00	18.937,42
4.8	Ralo em concreto pré-moldado, L=30cm	m	60,00	21,78	21,78		38,22	91,56	5.493,60	1.994,18	0,00	3.499,42
4.9	Chapim de concreto aparente de acabamento desempenado	m	40,00	14,52	14,52		25,48	29,44	1.177,60	427,47	0,00	750,12
4.10	Imunização da madeiramento para cobertura	m²	500,00	131,50	131,50		368,50	4,79	2.395,00	629,89	0,00	1.765,12
5	IMPERMEABILIZAÇÃO								R\$ 14.155,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 14.155,00
5.1	Impermeabilização de paredes com argamassa de cimento e areia, com aditivo impermeabilizante	m²	500,00	-	-	500,00	28,31	14.155,00	0,00	0,00	0,00	14.155,00
6	REVESTIMENTO								R\$ 259.200,00	R\$ 83.176,46	R\$ 17.604,62	R\$ 176.023,54

Wladimir Viana F. de Siqueira
 Engenheiro Civil
 CREA - 23310-0/DF

Valéria Miranda da Silva
 Prefeita Municipal

COLINAS:
 PROC.: 99 / 1284
 50023

6.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3, (parede)	m²	5.168,00	1.316,29	1.704,02	367,73	3.455,98	5,45	28.122,00	9.266,90	2.113,13	18.835,10
6.2	Emboço com argamassa de cimento e areia traço 1:3	m²	800,00	167,35	198,23	30,88	601,77	31,11	24.888,00	6.166,94	980,88	18.721,06
6.3	Reboco cimento e areia traço 1:6 (parede)	m²	4.200,00	1.148,94	1.505,79	358,85	2.694,21	34,19	143.598,00	51.482,93	12.200,70	92.115,07
6.4	Revestimento cerâmico 20x20cm, s/ rejunte	m²	300,00	91,40	112,68	21,28	187,32	49,85	14.905,00	5.628,37	1.062,94	9.396,63
6.5	Revestimento cerâmico 10x10cm, s/ rejunte	m²	400,00	75,95	85,55	9,60	314,45	89,05	39.620,00	8.473,73	950,88	31.146,27
6.6	Rejuntamento c/ argamassa pré-fabricada, 2 a 6mm, em cerâmica até 30x30cm	m²	300,00	91,40	112,68	21,28	187,32	9,85	2.655,00	997,22	188,33	1.657,78
6.7	Rejuntamento c/ argamassa pré-fabricada, 2 a 6mm, em cerâmica até 16x16cm	m²	400,00	75,95	85,55	9,60	314,45	13,33	5.332,00	1.340,38	127,67	4.191,92
7	PAVIMENTAÇÃO								R\$ 141.103,50	R\$ 31.725,05	R\$ 3.250,36	R\$ 109.467,65
7.1	Moldeado (lastro de concreto, espessura de 5,0cm)	m²	1.100,00	207,52	223,18	15,66	876,83	20,01	22.011,00	4.465,73	313,36	17.545,27
7.2	Regularização de base p/ pisos org, 1,5, a 3cm	m²	1.100,00	207,52	223,18	15,66	876,83	19,15	21.065,00	4.273,80	299,89	16.791,20
7.3	Piso cerâmico 35x35cm, PEI 4, s/ rejunte, área entre 5 a 10m²	m²	300,00	109,12	109,12		190,88	45,60	13.680,00	4.975,64	0,00	8.704,36
7.4	Piso cerâmico 35x35cm, PEI 4, s/ rejunte, área maior que 10m²	m²	800,00	98,40	114,06	15,66	685,94	40,84	32.672,00	4.658,21	639,55	28.013,79
7.5	Bradapê cerâmico, l=7,00cm, 35x35cm, PEI 4	m	250,00	96,10	96,10		153,90	6,16	1.625,00	586,21	0,00	938,79
7.6	Rejuntamento c/ argamassa pré-fabricada, junta até 2mm, em cerâmica acima 30x30cm	m²	1.100,00	214,24	214,24		885,76	7,53	8.283,00	1.613,24	0,00	6.669,76
7.7	Salera em granito, espessura 2,0cm, l=15cm	m	50,00	0,60	0,60		49,40	86,30	4.310,50	51,83	0,00	4.267,67
7.8	Piso cimentado traço 1:3, acabamento rústico, e=2,00cm, preparo manual	m²	600,00	219,39	271,71	52,32	328,29	23,39	14.034,00	6.355,25	1.223,76	7.676,75
7.9	Raço em alvenaria p/ ramais/distribuição p/ diâmetro mangotes ou maiores que 40mm	m	50,00	12,00	12,00		38,00	8,50	440,00	105,60	0,00	334,40
7.10	Execução de passeio (calçada)	m²	400,00	66,77	80,13	13,36	319,87	57,91	23.164,00	4.840,33	773,79	18.523,88

Admar Viera Filho
Engenheiro Civil
CRP 1285/2008

Valmira Miranda da Silva
Prefeita Municipal

FOLHAS: 1285 / 2008
PROC.: 99 / 02

8	INSTALAÇÃO ELÉTRICA, LÓGICA E TELEFONE							R\$ 120.169,90	R\$ 30.367,80	R\$ 4.077,60	R\$ 89.502,01	
8.1	Ponto de iluminação, incluindo interruptor simples, caixa, eletroduto, cabo, rasgo, quebra e chumbamento (exc. luminária e lâmpada)	und	10,00	3,00	3,00		7,00	199,59	1.005,90	381,77	0,00	704,13
8.2	Ponto de iluminação, incluindo interruptor simples (dois módulos), caixa, eletroduto, cabo, rasgo, quebra e chumbamento (exc. luminária e lâmpada)	und	10,00	4,00	4,00		6,00	119,76	1.197,60	479,04	0,00	718,56
8.3	Ponto de tomada, incluindo tomada 10A/250V, caixa, eletroduto, cabo, rasgo, quebra e chumbamento	und	10,00	4,00	4,00		6,00	115,91	1.159,10	463,64	0,00	695,46
8.4	Ponto de tomada, incluindo tomada 10A/250V (dois módulos), caixa, eletroduto, cabo, rasgo, quebra e chumbamento	und	10,00	5,00	5,00		5,00	131,41	1.314,10	657,05	0,00	657,05
8.5	Ponto de tomada, incluindo tomada 20A/250V, caixa, eletroduto, cabo, rasgo, quebra e chumbamento	und	10,00	4,00	4,00		6,00	116,26	1.162,60	473,04	0,00	709,56
8.6	Interruptor simples (1 módulo), 10A/250V, incluindo suporte e placa	und	20,00	16,00	17,00	1,00	3,00	20,16	403,20	342,72	20,16	60,48
8.7	Interruptor simples (2 módulos), 10A/250V, incluindo suporte e placa	und	10,00	4,00	5,00	2,00	4,00	31,93	319,30	191,58	63,86	127,72
8.8	Tomada alta no embutir (1 módulo), 2P+T 10A, incluindo suporte e placa	und	30,00	3,00	13,00	4,00	17,00	30,65	919,50	398,45	122,60	521,05
8.9	Tomada alta no embutir (1 módulo), 2P+T 20A, incluindo suporte e placa	und	10,00	5,00	7,00	2,00	3,00	31,68	316,90	221,63	63,38	95,07
8.10	Luminária fluorescente tubular 1x18w	und	200,00	27,00	31,00	4,00	169,00	54,15	10.830,00	1.678,65	216,60	9.151,35
8.11	Luminária fluorescente tubular 1x36w	und	300,00	36,00	43,00	7,00	257,00	75,43	22.629,00	3.243,49	528,01	19.385,51
8.12	Luminária fluorescente tubular 2x36w	und	400,00	45,00	60,00	15,00	340,00	90,86	36.944,00	5.091,60	1.467,90	33.952,40
8.13	Luminária tipo plafon em plástico, de sobressel, com 01 lâmpada de 15W	und	30,00	10,00	13,00	3,00	17,00	30,58	917,40	397,54	91,74	519,66
8.14	Luminária arandela tipo mesa-lua, para 1 lâmpada	und	30,00	12,00	15,00	3,00	15,00	66,50	1.997,70	998,85	169,77	998,85
8.15	Quadro de distribuição de energia com 6 circuitos	und	13,00	4,00	4,00		9,00	77,68	1.008,54	310,32	0,00	698,22

Wladimir P. Engelberg
DEA 2000

Válcira Miranda de Sá
Deputada Municipal

FOLHAS: 99 / 286
PROC.: 99 / 2003
Ass.:

8.16	Quantidade de distribuição de energia com 12 piculetes	und	18,00	8,00	10,00	2,00	8,00	355,35	6.392,98	5.551,60	730,32	2.941,20
8.17	Quantidade de distribuição de energia com 18 curules	und	3,00	1,00	1,00		2,00	486,05	1.458,18	486,05	0,00	972,12
8.18	Cabo flexível, isolado 450/750 V BWF Anti-grama 2,50mm²	m	2.000,00	828,00	828,00		1.172,00	2,63	5.260,00	2.177,64	0,00	3.082,36
8.19	Cabo flexível, isolado 450/750 V BWF Anti-grama 4,00mm²	m	1.000,00	512,00	532,00	120,00	368,00	4,24	4.240,00	2.819,66	500,00	1.500,32
8.20	Tubo PVC, acrílico, DN 25mm - instalado em frente de residência	m	50,00	24,00	34,00		15,50	9,25	451,00	319,47	0,00	141,52
8.21	Disjuntor termomagnético monopolar padrão NEMA de 10A, 30A, 50A	und	80,00	50,00	57,00	4,00	23,00	13,63	1.080,40	716,51	54,52	313,45
8.22	Armatelo plástico 50 x 20mm	m	100,00	60,00	45,00		54,00	36,61	3.661,00	1.855,46	0,00	1.804,54
8.23	Cabo 600V-4 cores, categoria 6 - UTP	m	600,00	122,00	122,00		678,00	11,79	9.432,00	1.438,38	0,00	7.993,62
8.24	Tomada permanente ao teto com conector RJ 45 por esboço em placa 4x6"	und	80,00	20,00	22,00		38,00	51,45	5.087,60	1.132,12	0,00	1.855,48
9	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS											
9.1	Cobertura de pontas hidráulicas	m	10,00	7,00	7,65		3,00	214,33	2.143,30	1.500,31	0,00	642,99
9.2	Instalação de PVC solável 20mm, incluindo conexões	m	50,00	29,50	35,50	6,00	14,50	12,58	620,60	446,59	75,48	182,41
9.3	Tubulação de PVC solável 25mm, incluindo conexões	m	50,00	36,50	42,50	6,00	7,50	14,28	744,00	632,40	89,26	111,56
9.4	Engate de elástico flexível plástico (PVC ou ABS) branco 1/2" x 30cm, fornec e instal	und	30,00	25,00	26,00		4,00	6,39	191,70	166,14	0,00	25,56
9.5	Sifão de tipo garrafa em PVC 1.1/4" - fornecimento e instalação	und	20,00	16,00	16,00		4,00	15,60	312,00	219,60	0,00	62,40
9.7	Sifão de tipo flexível em PVC 1.1/2" - fornecimento e instalação	und	20,00	13,00	13,00		7,00	9,69	173,60	112,84	0,00	60,76
9.6	Jebe PVC solável 50" água fria 20mm - fornecimento e instalação	und	20,00	12,00	12,00		8,00	5,04	100,60	60,48	0,00	40,12
9.9	Adaptador PVC solável com franjas livres por caixa d'água 30mm 1" - fornecimento e instalação	und	10,00	8,00	8,00		2,00	19,38	193,80	155,04	0,00	38,76

FOLHAS: 127
PROC.: 99 / 2023

Assinado digitalmente por
Maurício Antônio de Souza
Prefeitura Municipal de Colinas
Mato Grosso do Sul

Assinado digitalmente por
Maurício Antônio de Souza
Prefeitura Municipal de Colinas
Mato Grosso do Sul

9.10	Adaptador PVC soldável com franges livres p/ caixa d'água 25mmx3/4" - fornecimento e instalação	und	10,00	4,00	4,00	6,00	15,10	151,00	76,40	0,00	114,60	
9.11	Caixa d'água 1.000L, polietileno	und	10,00	5,00	5,00	5,00	720,51	7.205,10	3.602,55	0,00	3.602,55	
9.12	Caixa d'água 500L, polietileno	und	10,00	5,00	5,00	5,00	538,91	5.389,10	2.694,55	0,00	2.694,55	
9.13	Registro de pressão bruto, latão, roscavel, 1/2"	und	10,00	10,00	10,00	-	20,53	205,30	205,30	0,00	6,00	
9.14	Registro de gaveta, bruto, latão, roscavel, 1/2"	und	10,00	5,00	5,00	2,00	26,66	266,60	213,44	0,00	51,36	
9.14	Registro de gaveta, bruto, latão, roscavel, 3/4"	und	10,00	4,00	4,00	6,00	27,44	274,40	109,76	0,00	164,64	
10	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS						R\$	R\$	R\$	R\$		
							49.428,55	16.116,60	7.163,07		33.311,95	
10.1	Colocação de ponto sanitário	pl	10,00	5,00	5,00	4,00	157,61	1.576,10	795,66	0,00	810,44	
10.2	Tubulação de PVC 100mm, incluindo conexões	m	60,00	24,00	24,00	36,00	20,68	2.320,80	928,32	0,00	1.392,48	
10.3	Tubulação de PVC 75mm, incluindo conexões	m	20,00	18,00	18,00	2,00	20,30	606,60	545,40	0,00	60,60	
10.4	Tubulação de PVC 50mm, incluindo conexões	m	20,00	16,00	16,00	4,00	19,94	398,80	319,04	0,00	79,76	
10.5	Tubulação de PVC 40mm, incluindo conexões	m	20,00	12,00	12,00	8,00	13,38	267,60	160,56	0,00	107,04	
10.7	Caixa sifonada 100x100x50mm	und	10,00	5,00	5,00	5,00	22,20	222,00	111,00	0,00	111,00	
10.8	Caixa sifonada 100x40mm	und	10,00	5,00	5,00	5,00	8,39	83,90	41,95	0,00	41,95	
10.9	Caixa de passagem (inspeção) pré-moldada DN 60	und	30,00	16,00	16,00	2,00	12,00	284,14	5.114,52	568,28	3.409,88	
10.10	Caixa de gordura pré-moldada DN 40	und	30,00	11,00	13,00	2,00	17,00	117,78	3.632,80	1.530,88	235,52	2.661,92
10.11	Tanque séptico retangular, acordo com projeto	und	5,00		1,00	1,00	4,00	3.505,36	17.526,60	3.905,36	3.505,36	14.021,44
10.12	Sumidouro retangular, de acordo com projeto	und	5,00		1,00	1,00	4,00	2.853,91	14.269,55	2.853,91	2.853,91	11.415,64
11	INSTALAÇÃO DE INCÊNDIO						R\$	R\$	R\$	R\$		
							10.179,10	-	-	-	10.179,10	


Admir Velloso
Engenheiro
CREA 000000000000000000

Alairton
Engenheiro da Saneamento
CREA 000000000000000000

FOLHAS: 1388
PROC.: 001/2027

11.1	Extintor de incêndio - PQS, 4kg	und	30,00				30,00	218,21	6.546,30	0,00	0,00	6.546,30
11.2	Luminária de emergência	und	50,00				50,00	47,09	2.354,50	0,00	0,00	2.354,50
11.3	Sinalização horizontal para extintor	und	30,00				30,00	42,61	1.278,30	0,00	0,00	1.278,30
12	LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS								R\$ 57.769,00	R\$ 28.613,05	R\$ 3.031,34	R\$ 29.156,75
12.1	Vaso sanitário sifonado com caixa acoplada louça branca	und	35,00	15,00	15,00	1,00	20,00	409,68	14.746,48	8.554,38	409,68	8.193,60
12.2	Vaso sanitário sifonado convencional para PCD, sem furo frontal com louça branca e sem assento	und	4,00	1,00	1,00		3,00	735,76	2.943,04	735,76	0,00	2.207,28
12.3	Lavatório de louça branca s/ colônia completo	und	40,00	27,00	29,00	2,00	11,00	201,50	8.060,00	5.843,50	403,00	2.216,50
12.4	Pa de inox, (1,20x0,56)m c/ cubo e acessórios	und	30,00	9,00	11,00	2,00	18,00	502,24	15.067,20	5.524,54	1.004,48	9.542,56
12.5	Bancada de granito cinza porido (1,50x0,60)m, com cubo de embutir de aço inoxidável médio, inclusive tomara cromada longa da parede 1/2" ou 3/4"	und	50,00	4,00	5,00	1,00	5,00	877,44	8.774,40	4.387,20	877,44	4.387,20
12.6	Tomela cromada de mesa, 1/2" ou 3/4", para lavatório	und	35,00	25,00	20,00	4,00	7,00	47,63	1.714,88	1.381,27	193,52	313,41
12.7	Tomela cromada longa, de parede, 1/2" ou 3/4", para pa da cozinha	und	35,00	13,00	15,00	2,00	21,00	40,34	1.452,24	605,10	80,68	847,14
12.8	Saboneteira de parede em metal cromado	und	35,00	30,00	22,00	2,00	14,00	25,50	916,00	551,00	51,00	357,00
12.9	Saboneteira plástica, tipo dispenser p/ sabonete líquido c/ reservatório 800 a 1500 ml, incluso fixação	und	36,00	26,00	27,00	1,00	9,00	64,54	2.323,44	1.742,56	64,54	589,86
12.10	Porta toalha em metal cromado, tipo argola	und	35,00	26,00	26,00		10,00	21,76	784,08	566,28	0,00	217,80
12.11	Papeleira de parede em metal cromado, sem tampa	und	36,00	26,00	26,00		10,00	27,34	984,24	710,84	0,00	273,40
13	ESQUADRIAS								R\$ 132.173,58	R\$ 66.567,29	R\$ 15.924,71	R\$ 65.606,29
13.1	Parte de madeira p/ pintura, semi-oca, (0,60x2,10)m	und	30,00	16,00	24,00	6,00	6,00	265,54	7.996,20	6.396,36	2.132,32	1.599,24
13.2	Parte de madeira p/ pintura, semi-oca, (0,80x2,10)m	und	80,00	38,00	42,00	4,00	38,00	283,80	22.704,00	11.918,60	1.135,20	10.784,40


 Valmir Mendes de Silva
 Engenheiro Civil
 CRP 10.120/04


 Valmir Mendes de Silva
 Prefeito Municipal

FOLHAS: 12/30
 PROC.: 099/2023

13.3	Porta de madeira p/ pintura, semi-oca, 16,80x2,10m	und	18,00	7,00	7,00		11,00	296,26	5.332,68	2.073,92	0,00	3.258,86	
13.4	Recolocação de folhas de porta de passagem ao janelas, considerando reaproveitamento de material	und	69,00	33,00	33,00		27,00	68,73	4.123,80	2.268,00	0,00	1.855,71	
13.5	Porta de vidro temperado 2 folhas dim (1,80x2,10m)	q	2,00				2,00	3.352,08	6.705,08	0,00	0,00	6.705,08	
13.5	Portão de ferro com vara 1/2", com tearado	m²	60,00	7,30	11,20	3,90	48,00	436,20	26.172,00	4.583,70	1.701,18	21.288,30	
13.7	Janela de alumínio maxilar, fixação c/ parafuso sobre contramarco (exclusivo contramarco), com vidros, padronizada	m²	30,00	14,32	23,41	6,92	4,58	411,31	12.339,30	9.641,11	3.698,99	2.698,19	
13.8	Janela de alumínio de correr, 2 folhas, fixação c/ parafusa, vedação com espuma expansiva PU, com vidros, padronizada	m²	48,00	17,10	25,08	7,92	22,02	270,15	12.567,20	6.775,36	2.139,59	6.191,84	
13.9	Janela de aço basculante, fixação com ancoragem c/ vidro	m²	29,00	6,15	5,85	3,59	19,35	616,46	12.329,20	5.948,84	2.157,61	6.230,36	
13.10	Alargação de 5X1,5cm para porta de 80X210cm fixado c/ pregas	und	80,00	38,00	56,00	18,00	24,00	43,56	3.488,40	2.440,48	784,44	1.043,92	
13.11	Alargação de 5X1,5cm para porta de 80X210cm fixado c/ pregas	und	99,00	53,00	73,40	18,40	24,00	46,73	4.579,54	3.429,88	699,53	1.149,56	
13.12	Fechadura de embute p/ porta interna, completa	und	100,00	82,00	74,00	32,00	26,00	80,46	8.046,00	5.854,04	985,52	2.051,99	
13.13	Fechadura de embute p/ porta de banheiro, completa	und	80,00	40,00	44,60	4,00	6,00	73,71	3.685,50	3.743,74	294,84	447,26	
13.14	Dobradiças em aço ferro, 3"X 2 1/2", e=1,9 a 2mm, sem anel, cromado ou anodado, Tampa bot, c/ parafusos	und	60,00	53,00	56,00	3,00	4,00	28,43	1.705,80	1.592,08	85,29	111,72	
14	VIDRO							R\$	5.873,20	R\$	-	R\$	5.873,20
14.1	Vidro liso comum transparente, espessura 4mm	m²	20,00				20,00	157,46	3.149,20	0,00	0,00	3.149,20	
14.2	Vidro temperado incolor, espessura 10mm, fornecimento e instalação	m²	10,00				10,00	272,40	2.724,00	0,00	0,00	2.724,00	
15	PINTURA							R\$	693.646,50	R\$	348.700,03	R\$	344.856,47
15.1	Aplicação de fundo selador acrílico, uma demão	m²	17.550,00	6.403,92	7.496,16	1.092,24	10.053,84	1,79	31.414,50	13.418,13	1.955,11	17.996,37	

Hydrar Wer
Engenheiro Civil
CREA 30104/1

Valéria Miranda da Silva
Barr. da Prefeitura

FOLHAS: 1299 / 5183
PROC.: 99
Ass.: [assinatura]

15.2	Emassamento de paredes com massa acrílica, duas demãos	m²	12.500,00	6.032,12	7.124,36	1.092,24	5.425,64	14,28	179.214,00	101.735,86	15.597,10	77.476,14
15.3	Pintura látex acrílica, três demãos, sem emassamento	m²	12.500,00	6.032,12	7.124,36	1.092,24	5.425,64	18,66	245.478,00	139.252,46	21.364,21	106.125,62
15.4	Pintura látex duas demãos em paredes externas	m²	5.000,00	2.810,36	2.976,12	465,76	2.023,88	18,68	94.400,00	56.189,15	8.793,30	38.210,65
15.5	Calçamento com duas demãos (intra)	m²	600,00	196,00	233,88	47,88	366,12	4,25	2.550,00	993,99	203,40	1.556,01
15.6	Emassamento de esquadria de madeira, duas demãos	m²	2.500,00	637,99	705,19	67,20	1.794,81	15,79	39.475,00	11.134,91	1.061,06	28.548,69
15.7	Pint. com selador em esquadria de madeira	m²	2.500,00	637,99	705,19	67,20	1.794,81	6,29	15.725,00	4.435,83	422,59	11.289,37
15.8	Pintura esmalte fosco p/ madeira, duas demãos, sobre fundo nivelado	m²	2.300,00	637,99	705,19	67,20	1.794,81	20,36	50.600,00	14.267,52	1.368,16	36.042,38
15.9	Função anticorrosiva à base de zinco de ferro (arabão), duas demãos	m²	800,00	142,86	158,12	16,32	640,84	17,81	14.248,00	2.833,93	292,08	11.414,07
15.10	Função esmalte fosco, duas demãos, sobre superfície metálica	m²	800,00	142,86	158,12	16,32	640,84	22,88	18.304,00	3.640,87	173,40	14.863,33
15.11	Pintura p/ piso à base látex acrílica, tipo "revato"	m²	100,00	36,00	36,00		64,00	18,38	1.938,00	697,86	0,00	1.240,32
16	SERVIÇOS COMPLEMENTARES								R\$ 81.747,29	R\$ 24.111,52	R\$ 1.325,18	R\$ 57.635,77
16.1	Recolocação de forros em tela de PVC e perfis, considerando reaproveitamento de material	m²	500,00	382,00	292,00	112,00	206,00	9,36	4.660,00	2.133,12	1.048,32	1.948,88
16.2	Forro de PVC, fixo, inclusive estrutura de fixação	m²	700,00	325,72	325,53		374,48	50,61	36.927,00	16.182,45	0,00	20.824,65
16.3	Guarda corpo com corrimão em aço galvanizado 1 1/4"	m	20,00	-	-		20,00	331,86	6.637,20	0,00	0,00	6.637,20
16.4	Corrimão simples, diâmetro externo de 1 1/2", em aço galvanizado	m	20,00	-	-		20,00	71,49	1.429,80	0,00	0,00	1.429,80
16.5	Peças de apoio deficientes com tubo inox	m	28,80	-	-		28,80	227,21	6.543,65	0,00	0,00	6.543,65
16.6	Bancada em granito preto com balcamento duplo	m²	14,40	-	-		14,40	911,89	13.131,22	0,00	0,00	13.131,22
16.7	Bancada de granito cinza polido p/ pia de cozinha 1,50 X 0,80 m	und	6,00	1,00	1,00		5,00	624,19	3.745,14	624,19	0,00	3.120,95


 Valéria Aparecida da Silva Barros
 Engenheira
 CREA 2380/WF

FOLHAS:
PROC.: 99 1291
 Ass.: 2023



CONTRATO

CONTRATO Nº 165/2019 QUE CELEBRAM A PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS/MA DO MARANHÃO E A EMPRESA NF CONSTRUTORA LTDA CNPJ Nº: 10.731.608/0001-40, PARA REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA PRESTAÇÃO E EXECUÇÃO DE FORMA CONTÍNUA DE MANUTENÇÃO E PRESERVAÇÃO DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, INCLUINDO MÃO DE OBRA, MATERIAIS E EQUIPAMENTOS PARA ATENDER A DEMANDA DA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE COLINAS, MA, CONFORME ANEXO I - TERMO DE REFERÊNCIA E - NO ANEXO II - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA/SERVIÇOS, NA FORMA ABAIXO:

A PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS/ MARANHÃO, inscrita no CNPJ nº 06.113.682/0001-25, com Sede na Praça Dias Carneiro, Nº 402 - Centro, CEP: 65076-820 - Colinas-MA, por meio da Secretária Municipal de Saúde doravante denominada CONTRATANTE, neste ato representada por sua Secretária, o Dr. LILIANE NEVES CARVALHO, brasileira, divorciada, inscrita CIC Nº 614.385 525-72, CI Nº 1539534 SSP/PB, residente e domiciliada nesta cidade, e de outro lado a empresa NF CONSTRUTORA LTDA, inscrita no CNPJ nº 10.731.608/0001-40, estabelecida a sede à Rua Floriano, nº 04 - Guanabara - Colinas/MA, doravante denominada CONTRATADA, neste ato legitimamente representada por Srº Francisco Jackson da Silva Neto - CPF nº 093.869.683-53, CI Nº 1219354993 SSP/MA, firmam o presente instrumento de contrato, cuja lavatura foi regularmente autorizada em despacho do Secretária Municipal de Saúde, consoante o Processo Administrativo nº 402/2019/SEMUS, que originou o licitação na modalidade: Pregão Presencial nº 33/2019/SRP, realizado na forma presencial, com a observância dos dispositivos das Leis Federais nº 10.520/02 e Lei nº 8.666/93, Decretos Federais nº 5.450/05 e 7.892/13, Decreto Federal 8.250/2014, Lei Municipal nº 343/2008/GAB, Lei Complementar nº 123/2006, Lei Complementar nº 147/2014, e demais normativos aplicados à espécie, têm entre si justo e avençado o que segue:

CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO

É objeto do presente Contrato de Registro de Preços para eventual e futura contratação de empresa especializada na prestação e execução de serviços de forma contínua pertinente à Manutenção Predial preventiva e corretiva nas Unidades Básicas de Saúde/UBS., Centro de Saúde, Academia de Saúde, com fornecimento de materiais, equipamentos e Mão de Obra, de interesse da Secretaria Municipal de Saúde de Colinas, MA, conforme especificações e quantitativos estabelecidos no Anexo I - Termo de Referência, no Anexo II - Planilha Orçamentária/Serviços e Proposta de Preços, para o período de 12 (doze) meses.

FOLHAS: 1894
PROC.: 99 / 2003
Data:

ORÇAMENTO ANALÍTICO

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QTD	QTD 50%	P. UNIT(R\$) C/BDI	P. TOTAL(R\$)		%
						RS	1.030.370,35	
1	SERVÍCIOS PRELIMINARES					RS 136.410,16		13,28%
1.1	Administração local							
1.1.1	Engenheiro sênior com encargos complementares	m	702,00	351,00	142,74	111.050,08		10,97%
1.1.2	Contratado de manutenção	m	702,00	351,00	28,09	22.360,08		2,31%
				0,00				
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS					RS 48.609,47		4,71%
2.1	Demolição de alvenaria	m	10,99	5,49	3518	451,80		0,04%
2.2	Remoção de telhas cerâmicas, de forma manual, sem reaproveitamento	m²	504,00	252,00	2,37	1.165,00		0,11%
2.3	Demolição de calhas	m	100,00	50,00	16,99	1.699,00		0,16%
2.4	Remoção de pavimentação em passeio cimentado	m²	125,00	62,50	13,39	1.673,75		0,16%
2.5	Demolição de piso cerâmico sobre laje de concreto	m²	125,00	62,50	21,25	2.656,25		0,26%
2.6	Demolição de revestimento cerâmico, de forma manual	m²	75,00	37,50	15,15	1.136,25		0,11%
2.7	Demolição de reboco (externo)	m²	1.000,00	500,00	2,09	2.090,00		0,20%
2.8	Demolição de reboco (interno)	m²	1.500,00	750,00	2,60	3.900,00		0,38%
2.9	Remoção de forros de PVC, de forma manual, sem reaproveitamento	m²	290,00	145,00	1,14	285,00		0,03%
2.10	Remoção de portas, de forma manual	m	90,00	45,00	5,83	524,70		0,05%
2.11	Remoção de janelas, de forma manual	m	50,00	25,00	17,11	855,50		0,08%
2.12	Retirada de esquadras metálicas	m	50,00	25,00	7,60	380,00		0,04%
2.12	Remoção de laje de terra manual	cmd	18,00	9,00	7,68	138,24		0,01%
2.12	Remoção de acessórios de forma manual	cmd	18,00	9,00	0,96	17,28		0,00%
2.12	Remoção de interruptores tomadas elétricas, de forma manual	cmd	10,00	5,00	0,45	12,90		0,00%
2.11	Remoção de luminárias	cmd	190,00	95,00	0,84	126,00		0,01%
2.11	Remoção de cubos ópticos, de forma manual	m	400,00	200,00	6,49	2.596,00		0,26%
				0,00				
3	PAREDE E PAINÉIS					RS 4.085,50		0,40%
3.1	Alvenaria de todos cerâmicos (tubo com argamassa crua) e areia no cante 1:3	m	30,00	15,00	67,25	2.017,50		0,20%
3.2	Costão em concreto (elemento vazado) 7x30x30cm	m	60,00	30,00	13,85	415,50		0,04%
				0,00				
7	COBERTURA					RS 81.296,60		7,89%
7.1	Retirada e reutilização de telhas cerâmicas	m²	1.700,00	850,00	16,33	24.345,00		2,36%
7.2	Retirada e reutilização de peças instaladas	m	300,00	150,00	12,47	3.729,00		0,36%
7.3	Retirada e reutilização de caibros em telhados	m²	300,00	150,00	15,53	4.659,00		0,45%
7.4	Telhamento com telha cerâmica tipo capim-anil	m²	500,00	250,00	74,19	17.045,00		1,66%
7.5	Cimento e espigo para telha cerâmica embocada e argamassa	m	250,00	125,00	21,25	2.656,25		0,26%
7.6	Fundamento com argamassa	m	500,00	250,00	18,16	9.080,00		0,88%
7.7	Calha em chapa de aço galvanizado número 28, desovado, de 100cm	m	100,00	50,00	128,43	12.843,00		1,25%
7.8	Bufa em concreto pré-moldado 1 x 30cm	m	30,00	15,00	91,56	2.746,80		0,27%
7.9	Chapão de concreto aprazite de acabamento de acabamento	m	10,00	5,00	29,41	294,10		0,03%
7.10	Instalação de medidor de água para cobertura	m	1,00	0,50	1.190	1.190,00		0,12%
				0,00				
8	IMPERMEABILIZAÇÃO					RS 7.077,50		0,69%

FOLHAS: 1995
PROC.: 99 / 2023
Ass.: 2

8.2	Impermeabilização de paredes com argamassa de cimento, areia, com aditivo impermeabilizante	m ²	250,00	28,31	7.077,50	0,69%
			0,00			
9	REVESTIMENTO		0,00		RS 129.600,00	12,88%
9.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:7 (paredes)	m ²	2.500,00	3,45	11.061,00	1,36%
9.2	Emboço com argamassa de cimento e areia traço 1:6	m ²	100,00	11,11	1.111,00	1,11%
9.3	Reboco cimento e areia traço 1:6 (paredes)	m ²	2.100,00	34,19	71.799,00	6,92%
9.4	Revestimento cerâmica 20x20cm, s/ rejunte	m ²	150,00	49,95	7.492,50	0,73%
9.5	Revestimento cerâmica 10x10cm, s/ rejunte	m ²	300,00	99,05	19.810,00	1,92%
9.6	Rejuntamento de argamassa pré-fabricada, 2 e 6mm, em cerâmica de 20x20cm	m ²	150,00	8,85	1.327,50	0,13%
9.7	Rejuntamento de argamassa pré-fabricada, 2 e 6mm, em cerâmica de 10x10cm	m ²	200,00	11,11	2.222,00	0,20%
			0,00			
10	PAVIMENTAÇÃO		0,00		RS 70.596,75	6,88%
10.1	Monteado (leito) de concreto, espessura de 5,0cm	m ²	550,00	20,01	11.005,50	1,07%
10.2	Regularização de base por piso com arg. 1:5, c/ 1cm	m ²	250,00	19,15	10.532,50	1,02%
10.3	Piso cerâmico 35x35cm, PE14, s/ rejunte, área máx 5 a 10m ²	m ²	150,00	45,60	6.840,00	0,66%
10.3	Piso cerâmico 35x35cm, PE14, s/ rejunte, área máx > que 10m ²	m ²	300,00	49,84	16.356,00	1,59%
10.5	Relevo cerâmico h= 7,00cm, 35x35cm, PE14	m ²	125,00	6,10	762,50	0,07%
10.6	Rejuntamento de argamassa pré-fabricada, junta de 2mm, em cerâmica acima 30x30cm	m ²	70,00	7,51	1.141,50	0,10%
10.7	Soleira em granito, espessura 2 cm, 3-35cm	m	25,00	88,39	2.159,75	0,21%
10.8	Piso cimentado traço 1:3, acabamento rústico, e 20mm, pedregulho	m ²	300,00	23,30	7.017,00	0,68%
10.9	Rasgo em alvenaria por canal de tubulação p/ diâmetro menores ou maiores que 40mm	m	25,00	8,80	220,00	0,02%
10.9	Execução de projetos realizados	m	300,00	57,41	17.223,00	1,12%
			0,00			
11	INSTALAÇÃO ELÉTRICA E LÓGICA		0,00		RS 59.803,13	5,90%
11.1	Ponto de iluminação, incluindo (interceptor simples, caixa, eletroduto, cabo, rasgo, quebra e chumbamento) e cel. luminosa e lâmpada	unid	5,00	100,50	502,50	0,05%
11.2	Ponto de iluminação, incluindo (interceptor simples (desmodular), caixa, eletroduto, cabo, rasgo, quebra e chumbamento) e cel. luminosa e lâmpada	unid	5,00	119,76	598,80	0,06%
11.3	Ponto de tomada, incluindo unidade 10A/250V, caixa, eletroduto, cabo, rasgo, quebra e chumbamento	unid	5,00	118,04	590,20	0,06%
11.4	Ponto de tomada, incluindo unidade 10A/250V (class modular), caixa, eletroduto, cabo, rasgo, quebra e chumbamento	unid	5,00	131,41	657,05	0,06%
11.5	Ponto de tomada, incluindo unidade 20A/250V, caixa, eletroduto, cabo, rasgo, quebra e chumbamento	unid	5,00	111,36	556,80	0,06%
11.6	Interruptor simples (1 modular), 10A/250V, incluindo suporte e placa	unid	10,00	20,16	201,60	0,02%
11.7	Interruptor simples (1 modular), 10A/250V, incluindo suporte e placa	unid	5,00	31,93	159,65	0,02%
11.8	Tomada alta de embudo (1 modular), 20° x 100V, incluindo suporte e placa	unid	15,00	20,65	309,75	0,03%
11.9	Tomada alta de embudo (1 modular), 20° x 100V, incluindo suporte e placa	unid	5,00	31,69	158,45	0,02%
11.10	Luminária fluorescente tubular 1x36w	unid	100,00	54,15	5.415,00	0,53%
11.11	Luminária fluorescente tubular 1x36w	unid	150,00	75,45	11.317,50	1,09%
11.12	Luminária fluorescente tubular 1x36w	unid	200,00	99,86	19.972,00	1,94%
11.13	Luminária tipo pilão em plástico, de suspensão, com 01 lâmpada 1x36w	unid	15,00	50,58	758,70	0,04%

1296
1296
FOLHAS: 1296
PROC.: 99/12093
Ass: Q

11.14	Luminária arandelada tipo nicho-boa, para 1 lâmpada	und	15,00	66,59	998,85	0,10%
11.15	Quadro de distribuição de energia com 6 circuitos	und	9,00	27,58	465,48	0,05%
11.16	Quadro de distribuição de energia com 12 circuitos	und	9,00	155,16	3.196,44	0,34%
11.17	Quadro de distribuição de energia com 18 circuitos	und	1,00	486,00	486,00	0,05%
11.18	Cabo flexível, isolado 450/750 V DWI, Anti-chama 2,50mm²	m	1.000,00	2,63	2.630,00	0,26%
11.19	Cabo flexível, isolado 450/750 V DWI, Anti-chama 4,00mm²	m	500,00	4,24	2.120,00	0,24%
11.20	Cabo PVC, soldável, BN 25mm², instalado em dreno de ar-condicionado	m	25,00	9,26	231,50	0,02%
11.21	Desumidificador atmosférico tipo-polar, potência máxima de 10A - 30A, 240V	und	40,00	11,63	465,20	0,05%
11.22	Canaleira plástica 50 X 20mm	m	50,00	16,91	1.805,50	0,17%
11.20	Cabo lógico 4 pares, categoria 6 - FTP	m	200,00	11,79	1.716,00	0,36%
11.21	Fornada p/ conexões de rede de governo RJ 45 e/ ou fibra ótica, 48x	und	20,00	51,46	1.543,80	0,15%
			0,00	0,00		
12	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS		0,00	0,00	RS 9.009,95	0,87%
12.1	Colocação de pontos hidráulicos	pt	8,00	214,13	1.071,85	0,10%
12.2	Tubulação de PVC soldável 2"mm, incluindo conexões	m	25,00	12,50	311,50	0,03%
12.3	Tubulação de PVC soldável 2"mm, incluindo conexões	m	25,00	14,58	372,00	0,04%
12.4	Engate ou tubo flexível plástico PVC tipo ABS, braco, 1/2", 1/2" e 3/4" fornecido e instalado	und	15,00	6,30	95,85	0,01%
12.5	Sifão do tipo parrala em PVC 1 1/4" - fornecimento e instalação	und	10,00	15,00	150,00	0,02%
12.12	Sifão do tipo flexível em PVC 1 1/2" - fornecimento e instalação	und	10,00	8,68	86,80	0,01%
11.15	Isolha PVC soldável 90º, para 1"mm - fornecimento e instalação	und	10,00	5,84	58,40	0,01%
11.14	Adaptador PVC soldável com frangos, tipo p/ curva 90º para 2 1/2"mm 90º - fornecimento e instalação	und	5,00	19,34	96,70	0,01%
11.18	Adaptador PVC soldável com frangos, tipo p/ curva 90º para 2 1/2"mm 90º - fornecimento e instalação	und	5,00	19,30	95,50	0,01%
11.23	Curva 90º para 1"mm, polietileno	und	5,00	720,34	3.601,70	0,37%
11.24	Curva 90º para 500mm, polietileno	und	5,00	538,90	2.694,50	0,26%
11.28	Registro de pressão bruto, latão, rosca vel. 1/2"	und	5,00	20,53	102,65	0,01%
11.29	Registro de pressão bruto, latão, rosca vel. 1/2"	und	5,00	26,66	133,30	0,01%
11.30	Registro de pressão bruto, latão, rosca vel. 3/4"	und	5,00	27,44	137,20	0,01%
			0,00			
13	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS		0,00		RS 23.287,32	2,26%
13.1	Colocação de pontos sanitários	pt	5,00	167,64	838,20	0,08%
13.2	Tubulação de PVC 100mm, incluindo conexões	m	20,00	38,65	1.160,00	0,11%
13.3	Tubulação de PVC 75mm, incluindo conexões	m	20,00	30,30	305,80	0,03%
13.4	Tubulação de PVC 50mm, incluindo conexões	m	20,00	19,91	199,40	0,02%
13.5	Tubulação de PVC 40mm, incluindo conexões	m	20,00	13,38	133,80	0,01%
13.7	Caixa sanitária 100x100x50mm	und	5,00	22,20	111,00	0,01%
13.8	Caixa sanitária 100x50mm	und	5,00	8,39	41,95	0,00%
13.9	Caixa de passagem (inspeção) pre-moldada 100x100	und	15,00	284,14	4.262,10	0,41%
13.10	Caixa de passagem pre-moldada 100x50	und	15,00	117,26	1.758,90	0,17%
13.11	Faixa septica retangular, acordo com projeto	und	2,50	1.505,36	8.763,80	0,85%
13.12	Sumidouro retangular, de acordo com projeto	und	2,00	2.453,94	5.707,82	0,55%
			0,00			
14	INSTALAÇÃO DE INCÊNDIO		0,00		RS 5.089,55	0,49%
14.1	Extintor de incêndio - 19,05, Kg	und	15,00	218,24	3.273,15	0,32%
14.4	Luminária de emergência	und	25,00	47,09	1.177,25	0,11%

2008 07 12007
FOLHAS: 1297
PROC.: 99 / 2003
Ass: *la*

14.5	Sinalização horizontal para estacion	und	15,00	42,61	639,14	0,06%
			0,00			
15	LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS		0,00		RS 28.884,50	2,80%
15.1	Vaso sanitário sifonado com caixa acoplada louça branca	und	18,00	469,68	7.374,24	0,72%
15.2	Vaso sanitário sifonado convencional para P.O., sem tanque frontal com louça branca e sem assento	und	3,00	735,76	1.471,52	0,14%
15.3	Lavatório de louça branca e/ou cor, completo	und	20,00	201,50	4.030,00	0,39%
15.4	Pia de aço, (1.200x500) com cubo e acessórios	und	15,00	502,24	7.533,60	0,73%
15.4	Bancada de granito, sem pedestal, 1,50x0,60m, com caixa de esgoto de aço inoxidável, medida incluída e fechadura cromada barra de parede 1,2" ou 3/4"	und	5,00	877,44	4.387,20	0,42%
15.5	Loureira cromada de mesa, 1/2" ou 3/4", para lavatório	und	18,00	47,63	857,34	0,08%
15.6	Loureira cromada longa, de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha	und	18,00	40,34	726,12	0,07%
15.7	Saboneteira de parede em metal cromado	und	18,00	25,50	459,00	0,04%
15.8	Saboneteira plástica, tipo dispensar p/ sabonete líquido e registratório 800 a 1500ml, incluído fixação	und	18,00	64,54	1.161,72	0,11%
15.9	Porta toalha em metal cromado, tipo ergôdo	und	18,00	21,78	392,04	0,03%
15.10	Papeleira de parede em metal cromado, sem tampa	und	18,00	27,34	492,12	0,04%
			0,00			
16	ESQUADRIAS		0,00		RS 66.086,79	6,41%
16.1	Porta de madeira p/ portão, semi-seca (10,00x2,10m)	und	15,00	266,54	3.998,10	0,38%
16.2	Porta de madeira p/ portão, semi-seca (10,00x2,10m)	und	40,00	283,80	11.352,00	1,10%
16.3	Porta de madeira p/ portão, semi-seca (10,00x2,10m)	und	97,00	296,26	2.866,34	0,26%
16.4	Revolução de folhas de porta de passagem de janela, considerado tempo estimado de acionada	und	60,00	68,73	2.084,40	0,20%
16.5	Porta de vidro temperado 2 folhas dup (1,80x2,10m)	qj	1,00	3.352,98	3.352,98	0,32%
16.6	Ponto de ferro com vara 1/2", com regulador	un	30,00	436,20	13.086,00	1,27%
16.7	Janela de alumínio anodizado, fixação e parafuso sobre contramuro (exclusivo contramuro), com vidros laminados	m²	15,00	411,31	6.169,65	0,60%
16.8	Janela de alumínio de correr, 2 folhas, fixação e parafuso, variação com espuma expansiva PU com vidros laminados	m²	21,00	276,15	5.839,15	0,56%
16.9	Janela de aço inoxidável, fixação com arganço e vidro	m²	10,00	616,46	6.164,60	0,60%
16.10	Atirantamento de 5X1,5cm para porta de 10X210cm fixado a pregos	und	40,00	43,58	1.743,20	0,17%
16.11	Atirantamento de 5X1,5cm para porta de 10X210cm fixado a pregos	und	49,00	46,73	2.289,77	0,22%
16.12	Fechadura de arêndite p/ porta interna completa	und	50,00	86,46	4.023,00	0,39%
16.13	Fechadura de arêndite p/ porta de madeira, completa	und	25,00	73,74	1.842,75	0,18%
16.14	Divisórias em aluoflex, 3" X 21,27" e=16 a 2mm, sem incl. quicquela ou arred. tampa bota, e perfisados	und	30,00	28,43	852,90	0,08%
			0,00			
17	VIDRO		0,00		RS 2.936,60	0,29%
17.1	Vidro leve comum transparente e película 4mm	m²	70,00	157,46	1.102,22	0,10%
17.2	Vidro temperado incolor, espessura 10mm, homogêneo e insulado	m²	5,00	272,40	1.362,00	0,13%
			0,00			
18	PINTURA		0,00		RS 46.833,35	4,56%
18.1	Aplicação de fundo acrílico agrílico, uma demão	m²	8.775,00	1,79	15.707,35	1,53%
18.2	Embossamento de paredes com massa acrílica, duas demãos	m²	6.775,00	14,28	89.607,00	8,70%
18.3	Pintura látex acrílico, três demãos, sem embossamento	m²	6.275,00	19,56	122.739,00	11,92%
18.4	Pintura látex duas demãos em paredes existentes	m²	1.500,00	18,88	47.200,00	4,58%
18.5	Catçada com duas demãos (tinta)	m²	300,00	4,25	1.275,00	0,12%
18.6	Embossamento de esquadria de madeira, duas demãos	m²	1.250,00	17,79	19.737,50	1,92%

FOLHAS: 1298
PROC.: 99 12083
Ass: [assinatura]

18.7	Pint. com selador em esquadria de madeira	m	1.250,00	6,29	7.867,50	0,76%	
18.8	Pintura esmalte fosco p/ madeira, duas demãos, sobre fundo nivelado	m	1.250,00	29,36	25.490,00	2,47%	
18.9	Fundo anticorrosivo à base de óxido de ferro (zafiro) duas demãos	m	400,00	17,11	1.124,00	0,09%	
18.10	Pintura esmalte fosco duas demãos, sobre superfície metálica	m	400,00	22,18	9.132,00	0,89%	
18.11	Pintura p/ piso à base látex acrílico, tipo "mosaico"	m	50,00	19,18	959,00	0,09%	
			0,00				
19	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		0,00		R\$ 40.609,28	3,94%	
19.1	Recolha de ferris em regra de PVC e perfil, com o mínimo reaproveitamento de material	m	350,00	8,36	2.926,00	0,27%	
19.2	Fundo de PVC, tipo, inclusive estrutura de fixação	m	350,00	55,43	19.400,50	1,89%	
19.3	Grade esq. com corrimão em aço galvanizado 1,0 x 1,0	m	10,00	174,26	1.742,60	0,17%	
19.4	Corrimão simples, diâmetro externo de 1,02", em aço galvanizado	m	10,00	71,04	710,40	0,07%	
19.5	peças de apoio deficientes com talão inox	m	1,00	227,21	227,21	0,15%	
19.6	Bancada em granito preto com balneatório duplo	m	7,00	941,89	6.593,23	0,62%	
19.7	Bancada de granito emba polido p/ pia de cozinha 1,50 x 0,90 m	m	2,00	624,19	1.248,37	0,12%	
19.8	Placa em alumínio 20x25	m	110,00	17,91	1.970,10	0,19%	
19.9	Logotipo da Prefeitura	m	16,00	75,18	1.352,94	0,13%	
			0,00				
20	LIMPEZA		0,00		R\$ 572,50	0,06%	
20.1	Limpeza de revestimento cerâmico em parede - utilizando ácido muriático	m	290,00	2,29	572,50	0,06%	
VALOR GLOBAL (R\$)					R\$	1.030.370,35	100,00%

PARAGRAFO PRIMEIRO- no(s) prédio(s), localizado(s) no(s) endereço(s) município(s) de, conforme as especificações e detalhamentos fixados no Termo de Referência e respectivos Anexos, no Instrumento Convocatório, na proposta vencedora e na Ata de Registro de Preços nº 05/2019, oriunda do Pregão PRESENCIAL nº 33/2019, que integram este Contrato independentemente de transcrição.

RELAÇÃO DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, POSTOS DE SAÚDE, CENTRO DE SAÚDE E ACADEMIA DA SAÚDE

	ÁREA
1	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PODET Rua Principal, s/n, Bairro Círculo Colinas-MA
2	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE SEM TERRA Rua Principal, s/n, Bairro Sem Terra, Colinas-MA
3	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE LIBERDADÉ Rua Principal, s/n, Bairro Liberdade, Colinas-MA
4	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE FREZIDÉIA Rua Principal, s/n, Bairro Frezidéia, Colinas-MA
5	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE GUANABARY

1299
 99 / 2023
 FOLHAS: 1299
 PROC.: 99 / 2023
 Data:

	Rua Principal, s/n, Bairro Guadalupe, Colinas-MA
6	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE CIRIMATI Rua Principal, s/n, Bairro Cirimati, Colinas-MA
7	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DUAS IRMÃS Rua Principal, s/n, Povoado Duas Irmãs, Colinas-MA
8	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE SÃO FELIX Rua Principal, s/n, Povoado São Félix, Colinas-MA
9	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE SANTO ANTONIO Rua Principal, s/n, Povoado Santo Antônio, Colinas-MA
10	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PAVÃO Rua Principal, s/n, Povoado Pavão, Colinas-MA
11	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE SÃO SEBASTIÃO BOM DIA Rua Principal, s/n, Povoado São Sebastião Bom Dia, Colinas-MA
12	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE CAMBÉREIRA Rua Principal, s/n, Povoado Cambéreira, Colinas-MA
13	CENTRO DE SAÚDE DR. OSVALDO BRANDEÃO - MÓDULO A BR 135, s/n, Bairro Frezedeira, Colinas-MA
14	CENTRO DE SAÚDE DR. OSVALDO BRANDEÃO - MÓDULO B BR 135, s/n, Bairro Frezedeira, Colinas-MA
15	POSTO DE SAÚDE GEMAPARECO Rua Principal, s/n, Povoado Gemapareco, Colinas-MA
16	POSTO DE SAÚDE LAGOA BO MATO Rua Principal, s/n, Povoado Lagoa do Mato, Colinas-MA
17	POSTO DE SAÚDE LAPIRA Rua Principal, s/n, Povoado Lapiro, Colinas-MA
18	POSTO DE SAÚDE MIRANDA Rua Principal, s/n, Povoado Miranda, Colinas-MA
19	POSTO DE SAÚDE LAGOA GRANDE Rua Principal, s/n, Povoado Centro da Lagoa Grande, Colinas-MA
20	POSTO DE SAÚDE RUA HO DE LAJE Rua Principal, s/n, Povoado Tracão de Laje, Colinas-MA

+

Colinas

ESTRADA DE ACESSO AO SÍTIO DO SANGUE Nº 1000 - COLINAS - MA

119 99

FOLHAS: 1300
PROC.: 99 | 2023
Pág.: 9

01	POSTO DE SAÚDE SERRA NEGRA Rua Principal, s/n, Favelado Serra Negra, Colinas-MA
02	POSTO DE SAÚDE JI NEPAPO Rua Principal, s/n, Favelado Jitipapas, Colinas-MA
03	POSTO DE SAÚDE ATITUDE URBANA Rua Principal, s/n, Favelado São da Legião, Colinas-MA
04	CENTRO DE SAÚDE DO POLO VI MEDVA Rua Principal, s/n, Favelado Amendo, Colinas-MA
05	ACADEMIA DA SAÚDE BR 135, s/n, Bairro Tezadrita, Colinas-MA

CLÁUSULA SEGUNDA - DOS PRAZOS DE VIGÊNCIA E DE EXECUÇÃO

1. O prazo de vigência deste instrumento contratual será de 12 (doze) meses, contados da data de sua assinatura, com eficácia legal após publicação na Imprensa Oficial, podendo o mesmo sofrer prorrogação nas hipóteses elencadas no §1º do artigo 57 da Lei Federal 8.666/93.
2. O prazo de execução dos serviços objeto do presente contrato será de 360 (trezentos e sessenta) dias, conforme estabelecido na ordem de serviços a qual expressamente fixará o início da contagem do mesmo.

CLÁUSULA TERCEIRA - DO LOCAL DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS

O local de prestação dos serviços será nos(s) prédio(s) localizad(o)s nos seguintes endereços, de acordo com o "Detalhamento do Objeto" do Termo de Referência, Anexo I e Planilha Orçamentária do Instrumento convocatório e conforme solicitação da Secretaria Municipal de Saúde da Prefeitura Municipal de Colinas/Ma.

CLÁUSULA QUARTA - DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS

Os recursos para pagamento dos serviços constantes do presente contrato serão provenientes da seguinte dotação orçamentária:

- 25 FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE
- 10.262.0210.1028.0000 CONSTRUÇÃO, REFORMA, AMPLIAÇÃO DE UNIDADES DE SAÚDE
- 44.9051.00 OBRAS E INSTALAÇÕES
- 10.302.1002.1030.0000 CONSTRUÇÃO, REFORMA, AMPLIAÇÃO, SUPRIMENTO DE EQUIPAMENTOS DE HOSPITAIS
- 44.9051.00 OBRAS E INSTALAÇÕES
- 05 SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
- 04.122.0052.2030.0000 MANUTENÇÃO DE SECRETARIA DE SAÚDE
- 44.9051.00 OBRAS E INSTALAÇÕES

CLÁUSULA QUINTA - DO VALOR E DA FORMA DE PAGAMENTO

O valor total deste contrato é de R\$ 1.939.578,25 (um milhão noventa e sete reais e trinta e cinco centavos), a ser pago pela Contratada, observando-se os preços descritos na Ata de Registro de Preços nº. 43/2019, e em consonância com a proposta vencedora do PREGÃO PRESENCIAL nº 33.2019/2019, e conforme o cronograma físico-financeiro fixado para os serviços a serem executados.

PARÁGRAFO PRIMEIRO - Os pagamentos serão efetuados com base nas medições dos serviços executados e aprovados, de acordo com os preços unitários fixados na Ata de Registro.

*

FOLHAS: 1301
PROC.: 99 / 2023
Ass: Q

de Preços e conforme o Cronograma Físico-Financeiro apresentado pela Contratada, por meio de ordem bancária emitida em nome da Contratada, para crédito na conta-corrente por ela indicada, em moeda corrente nacional, em até 30 (trinta) dias, contados da data em que a empresa der entrada no protocolo de Contratante, da nota fiscal atestada pela FISCALIZAÇÃO, laudo(s) de medição(ões), certidões negativas de débito junto ao INSS, FGTS, ISSQN, CNDL, GEFIP e Receita Federal e demais documentos necessários ao regular processo de pagamento. Além disso, deve ser apresentada declaração de que possui escrituração contábil firmada pelo contador e responsável da empresa, e que os valores ora apresentados encontram-se devidamente contabilizados nos termos das Instruções Normativas do INSS.

PARAGRÁFO SEGUNDO - Apresentar, mensalmente, a respectiva planilha de preços de serviços executados no período (boletim de medição), na qual deverão constar todos os serviços executados no período. A planilha será parte integrante da fatura a ser paga, comprovante de regularidade fiscal junto aos órgãos da administração Federal, Estadual e Municipal, certidão negativa de débitos trabalhistas, Certidão Negativa de Débitos junto ao INSS e Certidão de Regularidade do FGTS - CRF, comprovação de pagamento de salários da equipe técnica envolvida nos serviços, bem como dos recolhimentos obrigatórios sobre a mesma.

PARAGRÁFO TERCEIRO - No caso do ISSQN, este deverá ser:

1 - destacado na nota fiscal/fatura, com indicação do valor a ser retido e a legislação municipal vigente que regulamenta a referida tributação.

2 - destaque-se que, na hipótese do item anterior, não obstante a responsabilidade do tomador, é dever da licitante vencedora apresentar o(s) documento(s) fiscal(is) em tempo hábil para que se proceda à retenção e recolhimento do referido imposto, cabendo à licitante vencedora arcar com eventuais despesas de mora a que der causa, nos termos deste item.

PARAGRÁFO QUARTO - Para a liberação do pagamento a CONTRATADA, de sua única e inteira responsabilidade, além dos documentos citados acima, deverá apresentar:

- 1 cópia autenticada do Certificado de Matrícula da obra perante o INSS;
- 2 apresentação da ART - Anotação de Responsabilidade Técnica, relativa ao objeto deste Pregão, devidamente recolhida junto ao CREA, cujo cumprimento está condicionado o pagamento.

PARAGRÁFO QUINTO - A CONTRATANTE, por intermédio do seu agente fiscalizador (fiscal do contrato) ou substituto legal, terá o prazo de 05 (dois) dias úteis, a partir do recebimento da Nota Fiscal ou Fatura, para proceder ao aceite providenciando a remessa desse(s) documento(s), devidamente atestado(s), ao setor responsável pelo pagamento.

PARAGRÁFO SEXTO - Apresentando a fatura quaisquer incorreções, inclusive quanto ao destaque de tributos a serem retidos, será devolvida, a CONTRATADA, para as devidas correções e, nesta hipótese, o prazo estabelecido no subitem 1 será contado a partir da data de sua reapresentação sem incorreções.

PARAGRÁFO SÉTIMO - A CONTRATANTE procederá à retenção de percentual do valor bruto da nota fiscal (fatura, recibo ou documento equiparado), a título de antecipação da contribuição previdenciária da CONTRATADA, e recolherá a importância retida, em nome da CONTRATADA, nos termos e prazos legalmente previstos.

40.000
2009
FOLHAS: 1302
PROC.: 99 / 19093
Data:

1 - Poderão ser deduzidos, da base de cálculo da referida retenção, os abatimentos previstos na legislação aplicável, desde que tais parcelas estejam discriminadas no documento de cobrança.

2 - A CONTRATADA deverá destinar, separadamente, no corpo da Nota Fiscal/Fatura, a importância referente a materiais e a mão de obra, de acordo com a Planilha Orçamentária apresentada e sua proposta comercial, bem como o valor a ser retido pela CONTRATANTE, a título de "RETENÇÃO PARA A SEGURIDADE SOCIAL", nos termos do subitem acima.

3 - As comprovações relativas ao INSS e FGTS deverão ser apresentadas através de guias que correspondam ao período de execução do serviço e à mão de obra alocada para esse fim. Deverá ser encaminhada, também, a relação dos trabalhadores constantes no arquivo GFIP, tendo como inscrição o CNPJ do CONTRATANTE, juntamente com o protocolo de envio de arquivos - conectividade social.

PARÁGRAFO OITAVO - A fatura será paga somente após a lavatura do Termo de Recebimento dos Serviços, após o cumprimento das formalidades previstas neste instrumento.

4 - Posteriormente à providência indicada no item 3, a FISCALIZAÇÃO efetuará a medição dos serviços e indicará a CONTRATADA o valor dos serviços aprovados, quando a CONTRATADA deverá encaminhar a Nota Fiscal acompanhada das respectivas guias de recolhimento junto aos órgãos da Administração Federal, Estadual e Municipal, acompanhada de declaração que mantenha todas as condições de habilitação e qualificação exigidas durante o certame licitatório.

PARÁGRAFO NONO - Compete ao agente fiscalizador do contrato se verificar que todos os documentos exigidos com a apresentação da nota fiscal/fatura ou recibo equivalente foram encaminhados pela CONTRATADA, antes de encaminhá-los ao setor responsável pelo pagamento.

PARÁGRAFO DÉCIMO - No caso de atraso ao pagamento devido, desde que a CONTRATADA não tenha concorrido de alguma forma para tanto, serão devidos, pela CONTRATANTE, encargos moratórios à taxa nominal de 6% a.a. (seis por cento ao ano), capitalizados diariamente em regime de juros simples:

EM = $I \times N \times VP$, onde:

EM = Encargos moratórios;

N = Número de dias entre a data prevista para o pagamento e a do efetivo pagamento;

VP = valor da parcela em atraso

I = índice de compensação financeira = 0,00016438, assim apurado:

$I = 1,3651 = 0,06/3651 = 0,00016438$

I = taxa percentual no valor de 6%.

PARÁGRAFO DÉCIMO PRIMEIRO - Não será efetuado qualquer pagamento à CONTRATADA enquanto houver pendência de liquidação da obrigação financeira em virtude de penalidade, inadimplência contratual ou pendências quanto às Fazendas Federal, Estadual e Municipal, incluída a regularidade relativa à Seguridade Social e ao Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS), o que não lhe gera direito a alteração de preços ou compensação financeira.

PARÁGRAFO DÉCIMO SEGUNDO - Nenhum pagamento será realizado se constatado que os serviços estão em desacordo com o que foi contratado.

CLÁUSULA SEXTA - DO REGIME DE EXECUÇÃO DO SERVIÇOS E DAS ESPECIFICAÇÕES

Os serviços ora contratados serão executados pelo regime de empreitada por preço unitário (lote único), conforme itens registrados nos anexos I e II - Caderno de Planilha Orçamentária e Composições de Custos Unitários do Termo de Referência, o projeto e especificações técnicas estabelecidos pela CONTRATANTE, partes integrantes deste instrumento contratual, cujo montante não superará o valor global definido neste contrato, podendo consistir de reparos, demolições, execução e revestimento em alvenarias, execução ou substituição de pisos existentes, reparos de infiltrações, adequações da edificação aos critérios de acessibilidade, revisão de redes elétricas e térmicas, pinturas e diversos outros itens, observadas as diretrizes definidas no Termo de Referência e Planilha Orçamentária.

PARÁGRAFO PRIMEIRO - Cada necessidade de intervenção nos imóveis é formalizada à Secretaria Municipal de SAÚDE/SEMAUS, que emite Ordem de Serviço para a empresa contratada, para a respectiva Unidade. Após constatada e atestada a efetiva prestação dos serviços será emitida a medição, em período não inferior a um mês, com os serviços executados nos períodos quantificados por unidades realmente executados e não por contratação de profissionais, a custos mensais, à disposição para a prestação de serviços.

PARÁGRAFO SEGUNDO - A CONTRATADA se obriga a obedecer e fazer observar as leis, decretos, regulamentos, portarias e normas federais, estaduais e municipais direta e indiretamente aplicáveis ao objeto deste contrato, responsabilizando-se integralmente pelas consequências de suas próprias transgressões e de seus prepostos.

PARÁGRAFO TERCEIRO - A CONTRATADA deverá cumprir as normas de segurança vigentes, assim como aquelas oriundas da Portaria nº. 3.214/78 do Ministério do Trabalho, devendo, em cada etapa dos serviços, fornecer os equipamentos de segurança e proteção individual a seus funcionários, e fiscalizar o seu uso.

PARÁGRAFO QUARTO - A execução dos serviços obedecerá rigorosamente, além das especificações constantes do Termo de Referência e deste Contrato, ao disposto nos seguintes documentos:

1. normas da ABNT;
2. normas internacionais consagradas;
3. recomendações dos fabricantes;
4. normas regulamentadoras do Ministério do Trabalho e Emprego.

CLÁUSULA SÉTIMA - DOS PROCEDIMENTOS E ROTINAS DE REQUISIÇÃO E DE REALIZAÇÃO DE SERVIÇOS

1. Dos Procedimentos pós-assinatura de contrato:

1.1. Após a assinatura do contrato, no prazo máximo de dez dias úteis, a CONTRATADA se obrigará a entregar os seguintes documentos:

1.2. ART's de registro do contrato;

107/2023
FOLHAS: 1304
PROC.: 99 / 2023
Ass.: 9

1.3. "Livro diário" de serviços demandados e executados para ser procedida a abertura do mesmo na Coordenadoria de Obras, Engenharia e Arquitetura.

1.4. Outras licenças que se fizerem necessárias para o início dos serviços, devida a exigências de concessionárias ou órgãos públicos.

2. Dos Procedimentos de requisição e realização dos serviços:

2.1. A fiscalização da Contratante convocará a CONTRATADA, sempre que necessário, para realização de serviços eventuais de manutenção ou reparos, por meio de Ordem de Serviço, na qual constará o prazo de execução dos serviços, em decorrência da dimensão e complexidade daqueles a serem realizados, conforme estabelecido no Termo de Referência.

2.2. A CONTRATADA deverá realizar os levantamentos necessários e apresentar orçamento detalhado, no prazo máximo de 72 (setenta e duas) horas, a contar do recebimento da Ordem de Serviço, observando os preços unitários registrados.

2.3. Após a conclusão de cada Ordem de Serviço, a CONTRATADA deverá apresentar a planilha de custo final para o recebimento do serviço. A planilha será parte integrante da fatura a ser paga.

2.4. A CONTRATADA deverá providenciar (quando for o caso) a atualização de todas as plantas em que foram efetuadas alterações do projeto original, entregando o "as built" à fiscalização da Contratante, após a conclusão dos serviços.

2.5. Posteriormente à providência indicada no subitem 2.4, imediatamente acima, a Fiscalização efetuará a medição dos serviços, que corresponderá ao somatório das Ordens de Serviços emitidas e, posteriormente, a Contratada deverá encaminhar a Nota Fiscal acompanhada das respectivas Ordens de Serviços, para fins de pagamento.

2.6. A CONTRATANTE não aceitará, sob nenhum pretexto, a transferência de qualquer responsabilidade da CONTRATADA para outras entidades, sejam fabricantes, técnicos, subempreiteiros, etc.

CLÁUSULA OITAVA – DO RECEBIMENTO DO OBJETO

1 - Como condição para o recebimento dos serviços, a CONTRATADA deverá fornecer à FISCALIZAÇÃO, a seguinte documentação, que deverá compor a comunicação de conclusão dos serviços:

- a) Termo de garantia dos principais componentes dos serviços executados, das instalações e dos equipamentos, devidamente visados pela FISCALIZAÇÃO (quando for o caso).
- b) Comprovante de vistoria do Corpo de Bombeiros local, acompanhado de cópia do seu Regulamento (quando for o caso).
- c) Comprovante de vistoria das Companhias Concessionárias de telefone, de esgoto, de energia elétrica e de água, quando for o caso.
- d) Comprovações do pagamento das taxas referentes às ligações provisórias às redes das Companhias Concessionárias, incluindo as solicitações de desligamento e certidões negativas de débito (quando for o caso).

PARÁGRAFO PRIMEIRO - A relação constante do item 1, tem caráter indutivo, ficando a critério da FISCALIZAÇÃO exigir todas ou alguns dos documentos ali discriminados, bem como reclamar outros em vista às posturas municipais, nos regulamentos dos órgãos concessionários de serviços públicos do local e as características intrínsecas dos serviços.



PARAGRÁFO SEGUNDO - O Termo de Recebimento será lavrado em até 15 dias após a comunicação da Contratada sobre a conclusão dos serviços.

CLÁUSULA NONA - DO PRAZO DE GARANTIA DOS SERVIÇOS

A garantia dos serviços será de 05 (cinco) anos, a contar do seu recebimento definitivo, nos termos previsto no art. 618 do Código Civil Brasileiro.

CLÁUSULA DÉCIMA - DOS ENCARGOS DA CONTRATANTE

Permitir visita prévia dos técnicos e/ou engenheiros da empresa a ser contratada, ao referido local de execução dos serviços, dando acesso total em sua área interna e externa;

A CONTRATANTE fornecerá às expensas da empresa licitante, cópia das plantas de arquitetura e projetos complementares para efeito de levantamento e elaboração das propostas técnicas para execução dos serviços. Prestar informações e os esclarecimentos que venham a ser solicitados pelos profissionais da CONTRATADA.

Exercer fiscalização dos serviços por servidores especialmente designados, considerando a técnica aplicada, bem como a qualidade dos materiais utilizados.

Efetuar o pagamento do objeto deste contrato após a conferência realizada pelo Fiscal do Contrato em conformidade com a legislação pertinente;

Comunicar à CONTRATADA toda e qualquer ocorrência relacionada com o andamento da execução do objeto, diligenciando nos casos que exigem providências corretivas.

Expedir ordem de serviço;

Acompanhar e fiscalizar a execução do contrato, nas condições estabelecidas, por um ou mais representantes especialmente designados, nos termos do art. 67 da Lei nº 8.666/93;

Notificar, por escrito, a CONTRATADA a ocorrência de quaisquer imperfeições no curso da execução dos serviços, fixando prazo para a sua correção;

Rejeitar, no todo ou em parte, os serviços acaso executados em desacordo com o objeto contratado, emitindo o respectivo Termo de Rejeição (Notificação Técnica);

Solicitar o reparo, a correção, a remoção, a substituição, a alteração e/ou refazimento dos serviços não aprovados pela fiscalização;

Proporcionar todas as facilidades para que a CONTRATADA possa cumprir suas obrigações dentro das normas estabelecidas neste Contrato, no Edital e anexos.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA - DOS ENCARGOS DA CONTRATADA

1. Providenciar junto ao CREA/MA, as Anotações de Responsabilidade Técnica - ART's, referentes ao objeto do Contrato e às especialidades pertinentes aos serviços previstos.

2. Providenciar junto a Prefeitura Municipal a expedição dos Alvarás de execução de serviços de engenharia (quando for o caso).

3. Obedecer a todas as recomendações, com relação à segurança do trabalho, contidas na NR-18, aprovada pela Portaria 3.214/78, do Ministério do Trabalho, publicada no DOU de 06.07.78 (suplemento), inclusive e principalmente no que diz respeito a fundamentos, identificação, EPI's e EPC's.

4. Fornecer por escrito a CONTRATANTE, mensalmente, ocorrências relativas ao pessoal, material retirado e adquirido, andamento dos serviços etc, inclusive nome completo, nº de identidade e CPF de todos os operadores que estiverem exercendo atividades no referido serviço.

24

+

5. Responsabilizar-se pelo fiel cumprimento de todas as disposições e acordos relativos a legislação social e trabalhista em vigor, particularmente no que se refere ao pessoal alocado nos serviços objeto do Contrato.
6. Efetuar o pagamento de todos os impostos, taxas e demais obrigações fiscais incidentes ou que vierem a incidir sobre o objeto do Contrato, até o recebimento definitivo dos serviços.
7. Alocar responsável técnico, que deverá assumir, pessoal e diretamente, a execução dos serviços, devendo estar no local dos serviços durante todo o tempo de sua realização.
8. Apresentar, mensalmente, a respectiva planilha de preço de serviços executados no período (boletim de medição), na qual deverão constar todos os serviços executados no período. A planilha será parte integrante da fatura a ser paga.
9. Realizar os serviços observando as especificações indicadas pela FISCALIZAÇÃO, ficando vedada, terminantemente, qualquer modificação nas especificações e quantidades dos serviços, sem prévia autorização da mesma.
10. Não realizar os serviços com indicação de características e produtos diferentes das especificações constantes da especificação técnica aprovada pela FISCALIZAÇÃO. No caso de substituição de material por similar, a CONTRATADA deverá comprovar o desempenho do material a ser substituído por meio de testes e ensaios previstos por normas, devendo submeter previamente à FISCALIZAÇÃO para manifestação formal sobre a possibilidade de substituição do material.
11. Apresentar informações por escrito para a FISCALIZAÇÃO, caso esta julgue necessário, dos locais de origem do material ou de certificados de ensaios pertinentes, comprovando a qualidade do material empregado na instalação dos equipamentos. Os ensaios e as verificações serão providenciados pela CONTRATADA e executados por laboratórios aprovados pela FISCALIZAÇÃO, sem que isso implique acréscimo nos preços contratados.
12. Executar testes normativos em todos os equipamentos instalados, na presença da FISCALIZAÇÃO. Apresentar laudo e certificado de garantia do material fornecido e dos serviços realizados.
13. Apresentar os desenhos "as built" das modificações executadas, quando couber, após a conclusão de cada etapa do serviço, condição indispensável para o pagamento dos serviços executados.
14. Refazer os serviços recusados pela FISCALIZAÇÃO e retirar do local de realização dos serviços o material rejeitado, em até 24 horas, a contar do término do serviço ou determinação da FISCALIZAÇÃO.
15. Manter o local dos serviços limpo, com retirada periódica do entulho, sem que isso implique acréscimo nos preços contratados.
16. Manter livres de entulhos, sobras de material, material novo, equipamentos e ferramentas, as vias de circulação e passagens.
17. Responsabilizar-se por quaisquer acidentes de trabalho, danos ou prejuízos causados à CONTRATANTE e a terceiros.
18. Realizar os serviços de modo que não prejudiquem o andamento normal das atividades dos órgãos onde estes serão realizados, caso estes sejam executados em horário de expediente normal.

19. Realizar os serviços que possam interferir no andamento normal dos trabalhos das Unidades Básicas de Saúde no horário a combinar com a direção dos postos, de segunda a sexta-feira, e, em qualquer horário, nos sábados, domingos e feriados, desde que previamente agendados os dias e horários com a FISCALIZAÇÃO, sem que isso implique acréscimo nos preços registrados.
20. Realizar os levantamentos necessários, após recebimento da Ordem de Serviço, conferindo todas as medidas dos bens consignados, devendo apresentar orçamento detalhado de todos os bens necessários à realização dos serviços, no prazo máximo de 72 (setenta e duas) horas, a contar do recebimento da ordem de serviço, observando os preços unitários registrados.
21. Proceder detalhado exame e levantamento dos elementos que deverão ser montados e/ou desmontados (que não constem do escopo dos serviços a serem executados) e apresentar a CONTRATANTE para que esta possa desmontá-los e guardá-los, antes de iniciar as atividades e montá-los após a execução dos serviços.
22. Apresentar, após a conclusão de cada serviço, a respectiva ordem de serviço, acompanhada de planilha de preço final para recebimento do serviço, na qual deverão constar todas as alterações ocorridas após a aprovação do orçamento. A planilha será parte integrante da fatura a ser paga.
23. Evitar transtornos no fornecimento de água, energia elétrica e telefone, durante o expediente da CONTRATANTE, em decorrência da prestação dos serviços.
24. Informar a FISCALIZAÇÃO a necessidade de adaptações nos quadros elétricos, racks de telefonia e de dados, antes da execução dos serviços.
25. Os gastos provenientes do cumprimento das obrigações determinadas neste Termo, no Edital e/ou no Contrato já devem estar incluídas nos orçamentos propostos, posto que não sejam aceitos quaisquer pedidos de acréscimo nos valores registrados.
26. Prestar o serviço no tempo, lugar e forma estabelecidos.
27. Arcar com o ônus decorrente de eventual equívoco no dimensionamento dos quantitativos de sua proposta, devendo complementá-los, caso o previsto inicialmente em sua proposta não seja o satisfatório para o atendimento do objeto consignado na Ata de Registro de Preços, exceto quando ocorrer algum dos eventos arrolados nos incisos do §1º do art. 57 da Lei nº 8.666/93.
28. Responsabilizar-se por todos os encargos de possível demanda trabalhista, civil ou penal, relacionados à execução do Contrato, originariamente ou vinculada por prevenção, concessão ou cominatória.
29. Responsabilizar-se por todos os encargos previdenciários e obrigações sociais previstos na legislação social e trabalhista em vigor, obrigando-se a saldá-los na época própria uma vez que os seus empregados não possuem nenhum vínculo empregatício com a Contratante.
30. Não permitir a utilização de qualquer trabalho do menor de dezesseis anos, exceto na condição de aprendiz para os maiores de quatorze anos, nem permitir a utilização do trabalho do menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre.
31. Comunicar imediatamente à Contratante, a eventual alteração no endereço de sua sede, telefone(s), e-mail etc para contatos.

32. Guardar sigilo sobre todas as informações obtidas em decorrência do cumprimento do contrato.
33. Relatar à Contratante toda e qualquer irregularidade verificada no decorrer da execução dos serviços.
34. Utilizar empregados habilitados e com conhecimentos básicos dos serviços a serem executados em conformidade com as normas e determinações em vigor.
35. Apresentar os empregados devidamente identificados por meio de crachá, além de provê-los com Equipamentos de Proteção Individual - EPI'S.
36. Reparar, corrigir, remover ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, no prazo fixado pelo fiscal do contrato, os serviços efetuados em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou dos materiais empregados.
37. Concluir os serviços obedecendo os prazos consignados nas ordens de serviço.
38. Arcar com o transporte de pessoal e de todo material necessário à execução dos serviços.
39. A Contratada obriga-se a manter, durante toda a vigência da Ata de Registro de Preços e deste Contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na Licitação.
40. A CONTRATANTE não aceitará, sob nenhum pretexto, a transferência de qualquer responsabilidade da CONTRATADA para outras entidades, sejam fabricantes, técnicos, subempreiteiros etc.
41. Os gastos provenientes do cumprimento das obrigações fixadas neste Contrato já devem estar incluídos nos orçamentos propostos, posto que não serão aceitos quaisquer pedidos de acréscimo nos valores registrados.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA - DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

1. Com fundamento no artigo 7º da Lei nº 10.520/2002, ficará impedida de licitar e contratar com a União, Estados, Distrito Federal e Municípios e será descredenciada do SICAF e do cadastro de fornecedores da CONTRATANTE, pelo prazo de até 5 (cinco) anos, garantida a ampla defesa, sem prejuízo das demais consequências legais e de multa de até 30% (trinta por cento) sobre o valor da contratação, a CONTRATADA que:

- a) apresentar documentação falsa;
- b) ensejar o retardamento da execução do objeto;
- c) faltar na execução do Contrato;
- d) fraudar na execução do Contrato;
- e) comportar-se de modo ilícito;
- f) cometer fraude fiscal;
- g) fazer declaração falsa.

PARÁGRAFO PRIMEIRO - Para os fins do item 'e' reputar-se-ão ilícitos atos tais como os descritos nos artigos 92, parágrafo único, 9º e 9), parágrafo único, da Lei nº 8666/1993.

PARÁGRAFO SEGUNDO - Para condutas descritas nos itens 'a', 'd', 'e', 'f' e 'g' será aplicada multa de, no máximo 30% do valor do contrato.

PARÁGRAFO TERCEIRO - O valor da multa será descontada dos pagamentos eventualmente devidos pela Administração.

107
1033
2023
FOLHAS: 1309
PROC.: 99 / 2023
Ass: Q

PARAGRÁFO QUARTO - Se o valor dos pagamentos não forem suficientes, fica a CONTRATADA obrigada a recolher a importância devida no prazo de 15 (quinze) dias, contados da comunicação oficial.

PARAGRÁFO QUINTO - Esgotados os meios administrativos para a cobrança do valor devido pela CONTRATADA à CONTRATANTE, este será encaminhado para inscrição na dívida ativa.

PARAGRÁFO SEXTO - A aplicação das penalidades será precedida do devido processo legal, garantida a oportunidade de ampla defesa e do contraditório à Contratada, na forma da lei

CLAUSULA DÉCIMA TERCEIRA - DAS MULTAS

1. Caso haja a inexecução parcial do objeto será aplicada multa de até 10% (dez por cento) sobre o saldo contratual.

1.1. Será configurada a inexecução parcial do objeto, quando:

1.1.1. Houver atraso injustificado por mais de 30 (trinta) dias após o término do prazo fixado para a conclusão do serviço e o percentual executado tenha sido inferior a 90% (noventa por cento) do previsto na planilha de serviços constante na ordem de serviço

1.2. Para a inexecução total, a multa aplicável será de até 15% (quinze por cento) sobre o valor total do Contrato

1.3. Será configurada a inexecução total do objeto quando houver atraso injustificado para início dos serviços por mais de 10 (dez) dias após o recebimento da ordem de serviço.

1.4. Além das multas previstas nos itens 1 e 1.2, poderão ser aplicadas multas, conforme graus e eventos descritos nas tabelas 1 e 2. No primeiro ocorrência de quaisquer dos itens relacionados na Tabela 2, a FISCALIZAÇÃO poderá aplicar apenas a sanção de advertência, caso julgue ser suficiente

TABELA 1

GRAU	CORRESPONDÊNCIA (Percentual aplicado sobre o valor total do contrato)
01	0,025%
02	0,040%
03	0,060%
04	0,075%
05	0,100%
06	0,800%

TABELA 2

INFRAÇÃO

ITEM DESCRIÇÃO

1 Manter funcionário sem qualificação para a execução dos serviços, sem uniforme ou com conduta incompatível com suas atribuições e ambiente de trabalho; por empregado(a) e por dia.

GRAU

f



- 2 Deixar de apresentar a ART dos serviços para início da execução destes no prazo de até 01
10 (dez) dias úteis após a assinatura do contrato, por dia de atraso;
- 3 Não manter a documentação de habilitação atualizada, por item, por ocorrência. 01
- 4 Executar serviço incompleto, paliativo substitutivo como por caráter permanente, ou 02
deixar de providenciar recomposição complementar, por ocorrência.
- 5 Fornecer informação perdida de serviço ou substituição de material, por ocorrência. 02
- 6 Deixar de executar serviço nos prazos e horários estabelecidos pela FISCALIZAÇÃO, 02
observados os limites estabelecidos por este Contrato, por serviço, por dia
- 7 Executar serviço sem a utilização de equipamentos de proteção individual (EPI), quando 03
necessários, por empregado, por ocorrência.
- 8 Suspender ou interromper, salvo motivo de força maior ou caso fortuito, os serviços 03
demandados, por dia e por tarefa designada.
- 9 Reutilizar material, peça ou equipamento sem anuência da FISCALIZAÇÃO, por 03
ocorrência.
- 10 Deixar de refazer serviço não aceito pela FISCALIZAÇÃO, nos prazos estabelecidos no 03
contrato ou determinado pela FISCALIZAÇÃO, por ocorrência.
- 11 Deixar de indicar e manter durante a execução do contrato o(s) engenheiro(s), 04
responsável(is) técnico(s) pelo serviço, nas quantidades previstas neste contrato, por dia.
- 12 Utilizar as dependências da PGM para fins diversos do objeto do Contrato, por 04
ocorrência.
- 13 Recusar-se a cumprir determinações formais da FISCALIZAÇÃO, inclusive para 04
execução de serviços, sem motivo justificado, por ocorrência.
- 14 Deixar de efetuar o pagamento de salários, vales-transportes, lanches-refeição, seguros, 05
encargos fiscais e sociais, bem como arcar com quaisquer despesas diretas e/ou indiretas 05
relacionadas à execução do contrato nas datas adequadas, por dia e por ocorrência.
- 15 Permitir situação que crie a possibilidade de causar ou cause danos físicos, lesão 06
corporal ou consequências letais, por ocorrência.
- 16 Usar indevidamente patentes registradas, por ocorrência. 06

PARÁGRAFO PRIMEIRO - Quando a CONTRATADA deixar de cumprir prazo previamente estabelecido para execução dos serviços demandados e previstos na ordem de serviço, serão aplicadas multas conforme Tabela 3. A apuração dos eventuais atrasos será feita mensalmente.

PARÁGRAFO SEGUNDO - As multas por atraso injustificado na execução dos serviços incidirão sobre os valores previstos para o pagamento do mês em que ocorrer o atraso, de acordo com a planilha de serviços apenas as ordens de serviço emitidas pela FISCALIZAÇÃO e recebidas pela empresa CONTRATADA.

+

102
Q

OLHAS: 1311
PROC.: 991 / 2023
Data: 9

PARAGRÁFO TERCEIRO - O CONTRATANTE pode deixar de momento a pagar os valores correspondentes a multas, ressarcimentos ou indenizações devidas pelo CONTRATADO, nos termos deste contrato.

PARAGRÁFO QUARTO - O atraso injustificado na execução dos serviços sujeitará a CONTRATADA a sanções variáveis e progressivas, a depender da gravidade e da frequência do(s) atraso(s), conforme Tabela 3:

TABELA 3

GRAU	MULTA (Sobre o valor do(s) serviço(s) demandado(s) em atraso)	TIPO DE ATRASO
1	0,10%	BRANDO E EVENTUAL
2	0,30%	MEDIANO E EVENTUAL BRANDO E INTERMITENTE
3	0,50%	GRAVE E EVENTUAL BRANDO E CONSTANTE
4	0,70%	MEDIANO E INTERMITENTE
5	0,90%	GRAVE E INTERMITENTE MEDIANO E CONSTANTE
6	1,10%	GRAVE E CONSTANTE

PARAGRÁFO QUINTO - Quanto à gravidade, o atraso será classificado como:

- I - Brando: quando acarretar um atraso de 5% até 20% na execução dos serviços no mês;
- II - Mediano: quando acarretar um atraso maior que 20% até 30% na execução dos serviços no mês;
- III - Grave: quando acarretar um atraso de mais de 30% na execução dos serviços no mês.

PARAGRÁFO SEXTO - Quanto a frequência, o atraso será classificado como:

- I - Eventual: quando ocorrer apenas uma vez;
- II - Intermitente: quando ocorrer mais de uma vez, em medições não subsequentes;
- III - Constante: quando ocorrer mais de uma vez, em medições subsequentes;

PARAGRÁFO SÉTIMO - A gravidade do atraso será aferida, em cada medição, de maneira cumulativa, procedendo-se à comparação entre o valor total acumulado previsto pela CONTRATADA e o total acumulado efetivamente realizado até a medição em questão. A multa poderá ser aplicada no decorrer do serviço, nos períodos de medição seguintes ao da constatação do atraso.

PARAGRÁFO OITAVO - No primeiro mês em que ocorrer atraso poderá ser aplicada, a critério da FISCALIZAÇÃO, a sanção de advertência. A qualquer tempo a FISCALIZAÇÃO poderá aplicar a sanção de advertência, mantendo atraso de serviço de até 5% (cinco por cento).

f

PARAGRÁFO NONO - Se a CONTRATADA apresentar, nos períodos de medição seguintes ao do registro do atraso, recuperação satisfatória no cumprimento dos prazos acordados, a FISCALIZAÇÃO poderá, a seu exclusivo critério, optar pela não aplicação da multa.

PARAGRÁFO DÉCIMO - A recuperação supra citada não impedirá a aplicação de outras multas em caso de incidência de novos atrasos.

PARAGRÁFO DÉCIMO PRIMEIRO - Por atraso na conclusão do serviço poderá ser aplicada multa de 0,05% sobre o valor total do Contrato, por dia de atraso, até o limite de 60 (sessenta) dias. Após esse limite, considerando o percentual executado do serviço, poderá ser configurada a inexecução parcial do objeto.

PARAGRÁFO DÉCIMO SEGUNDO - O somatório das multas previstas nos itens acima não poderá ultrapassar o percentual de 10% (dez por cento) sobre o valor total do Contrato.

PARAGRÁFO DÉCIMO TERCEIRO - A autoridade competente, na aplicação das sanções, levará em consideração a gravidade da conduta do infrator, o caráter educativo da pena, bem como o dano causado à Administração, observado o princípio da proporcionalidade.

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA - DO ACOMPANHAMENTO E DA FISCALIZAÇÃO DO CONTRATO

1. O acompanhamento e a fiscalização da execução do contrato consistem na verificação da conformidade da prestação dos serviços e dos materiais e equipamentos empregados, de forma a assegurar o perfeito cumprimento do ajuste, que serão exercidos por um ou mais representantes da Contratante, especialmente designados, na forma dos arts. 67 e 73 da Lei nº 8.666/93.

1.1 Conforme PORTARIA nº 03/2019 - GAB, visando o controle, o acompanhamento e a fiscalização da execução dos serviços, com base neste Contrato, Edital e anexos, ficam indicados os servidores listados na referida Portaria:

1.1.1 Gestor:

1.1.2 Fiscal:

PARAGRÁFO PRIMEIRO - representante da Contratante deverá ter a qualificação necessária para o acompanhamento e controle da execução dos serviços e do contrato.

PARAGRÁFO SEGUNDO - A verificação da adequação da prestação dos serviços deverá ser realizada com base nos critérios previstos neste Contrato, no Edital e anexos.

PARAGRÁFO TERCEIRO - Durante o período de vigência deste Contrato, a execução dos serviços será acompanhada e fiscalizada por Comissão da CONTRATANTE, para tanto instituída, permitida a contratação de serviços para assistência e subsidiária de informações pertinentes a essa atribuição, devendo:

PARAGRÁFO QUARTO - promover as avaliações das etapas executadas, observando o disposto na ordem de serviço, e

PARAGRÁFO QUINTO - atestar os documentos referentes a conclusão de cada etapa, nos termos contratados, para efeito de pagamento.

PARAGRÁFO SEXTO - Além do acompanhamento e da fiscalização dos serviços, o Titular da Comissão de fiscalização ou outro servidor devidamente autorizado poderá, ainda, sustar qualquer trabalho que esteja sendo executado em desconformidade com o especificado, sempre que essa medida se tornar necessária.

PARAGRÁFO SÉTIMO - A CONTRATADA providenciará e manterá Diário de Serviços Executados (livro de capa resistente) com páginas numeradas e rubricadas pela fiscalização, onde serão anotadas todas as ocorrências, conclusão de eventos, atividades em execução formal, solicitações e informações diversas que, a critério das partes, devam ser objeto de registro.

PARAGRÁFO OITAVO - Ao final dos serviços, o Diário referido será de propriedade da Administração da CONTRATANTE.

PARAGRÁFO NONO - O representante da CONTRATANTE anotará em Diário dos Serviços Executados, a ser fornecido pela CONTRATADA, que deverá ser aberto no primeiro dia do início do contrato, todas as ocorrências relacionadas com a execução dos serviços, determinando o que for necessário à regularização das faltas ou defeitos observados.

PARAGRÁFO DÉCIMO - O Diário dos Serviços Executados deverá ter todas as suas páginas numeradas em ordem sequencial, de 01 (um) a 50 (cinquenta), em 3 (três) vias, e rubricadas pela fiscalização. Caberá ao responsável técnico da CONTRATADA o seu preenchimento. Diariamente será dada ciência do preenchimento do Diário à Comissão encarregada da fiscalização dos serviços que, após efetuar no Diário as anotações mencionadas no caput da presente condição, destacará a primeira via de cada página, para seu controle e arquivo. A segunda via será destacada e arquivada pela CONTRATADA, ficando a terceira via no próprio Diário.

PARAGRÁFO DÉCIMO PRIMEIRO - A CONTRATADA deverá indicar preposto, a ser submetido à aprovação da Administração da CONTRATANTE, durante o período de vigência do contrato, para representá-la sempre que for necessário.

PARAGRÁFO DÉCIMO SEGUNDO - A CONTRATADA deverá manter no local dos serviços, durante a sua execução, um (um) engenheiro inscrito no CREA e aceito pela Administração da CONTRATANTE, que na ausência do responsável técnico, se não for o próprio, para representá-la sempre que for necessário.

PARAGRÁFO DÉCIMO TERCEIRO - As decisões e providências que ultrapassarem a competência do representante da CONTRATANTE deverão ser solicitadas a seus superiores em tempo hábil para a adoção das medidas convenientes.

PARAGRÁFO DÉCIMO QUARTO - A fiscalização de que trata esta cláusula não exclui nem reduz a responsabilidade da Contratada, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas, vícios redibitórios, ou emprego de material inadequado ou de qualidade inferior e, na ocorrência desta, não implica em corresponsabilidade da Contratante ou de seus agentes e prepostos, de conformidade com o art. 70 da Lei nº 8666/93.

CLAUSULA DÉCIMA QUINTA - DA RESCISÃO

1. A rescisão poderá ser unilateral, amigável (resilição) ou judicial, nos termos e condições previstas no art. 79 e 80 da Lei nº 8.666/93.

PARAGRÁFO PRIMEIRO - No caso de rescisão provocada por inadimplemento do CONTRATADO, o CONTRATANTE poderá reter, cautelarmente, os créditos decorrentes do contrato até o valor dos prejuízos causados, já calculados ou estimados.

PARAGRÁFO SEGUNDO - No procedimento que visa à rescisão do contrato, será assegurado o contraditório e a ampla defesa, sendo que, após de encerrada a instrução inicial, a

CONTRATADA terá o prazo de 5 (cinco) dias úteis para se manifestar e produzir provas, sem prejuízo da possibilidade de a CONTRATANTE adotar, motivadamente, providências cauteladoras.

PARAGRÁFO TERCEIRO - A CONTRATADA reconhece todos os direitos da CONTRATANTE em caso de rescisão administrativa prevista no art. 77 da Lei nº 8.666, de 1993.

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA - DO REAJUSTE:

1. Os preços poderão ser reajustados, conforme as Leis Federais nº 9.069/95 e nº 10.192/01, que determinam que somente serão reajustados os contratos com prazo superior a 12 (doze) meses.

PARAGRÁFO PRIMEIRO - Só será admitido reajuste se o prazo de execução do objeto sofrer prorrogação, observados os termos deste Contrato e da Lei de Licitações, de modo que o contrato venha a atingir vigência superior a 12 (doze) meses, salvo se a prorrogação ocorrer por culpa exclusiva da Contratada, hipótese em que não haverá reajuste.

PARAGRÁFO SEGUNDO - Para o reajuste serão observados os valores das mensalidades poderão ser reajustados conforme a variação do Índice Nacional de Custo da Construção Civil, da coluna 35, da Fundação Getúlio Vargas (FGV), publicada na revista Conjuntura Econômica de Custo, será utilizada a fórmula abaixo, observando sempre que o os termos do Parágrafo Anterior:

$R = V \times \{(I - I_0) / I_0\} = \text{onde:}$

R - Valor do reajustamento do cálculo;

V - Valor contratual das obras ou serviços a serem reajustados;

I - Índice (INCC) da coluna 35 da FGV, correspondente ao mês de aniversário da proposta;

I₀ - Índice (INCC) da coluna 35 da FGV, correspondente ao mês da proposta.

PARAGRÁFO TERCEIRO - Quando o preço, por motivo superveniente, tornar-se superior ao preço praticado no mercado, será convocado a CONTRATADA visando a negociação para redução de preços e sua adequação ao praticado pelo mercado.

3. Frustrada a negociação, o fornecedor será liberado do compromisso assumido.

CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA - DA ALTERAÇÃO CONTRATUAL

Este instrumento contratual pode ser alterado nos casos previstos no art. 65 da Lei nº. 8.666/93, com a apresentação das devidas e necessárias justificativas.

CLÁUSULA DÉCIMA OITAVA - DA BASE LEGAL E DA VINCULAÇÃO

O presente Contrato fundamenta-se nas Leis 8.666/93 e suas alterações, a Lei nº 10.520, de 17 de julho de 2002, Decreto n. 3.931/2001, de 19/09/2001, Decreto nº 4.342/02, de 23 de agosto de 2002, Decreto Federal nº 7.892/2013, e Decreto nº 8.259/2014, Lei Municipal nº 343/2008/GAB, e vincula-se ao Edital do PREGÃO PRESENCIAL nº 33/2019, à Ata de Registro de Preços nº ___/2019 e à proposta de preços da CONTRATADA.

CLÁUSULA DÉCIMA NONA - DOS TRIBUTOS E DE MAIS ENCARGOS

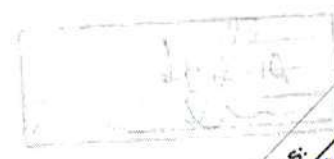
Os encargos incidentes incluem os tributos vigentes na data de assinatura do presente contrato, decorrentes da legislação social ou fiscal, bem como os originários da relação empregatícia entre a CONTRATADA e o pessoal por ela empregado na execução do objeto Contratual (trabalhista, previdenciário e securitário), os quais ficarão inteiramente a cargo da



ESTADO DO MARANHÃO

PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS

CNPJ 06.113.682/0001-25



FOLHAS: 1316
PROC.: 99 / 2023
Ass: @

**AVISO DE LICITAÇÃO /PREGÃO PRESENCIAL N° 33/2019-CPL
(SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS)**

Torna público, para conhecimento dos interessados que realizará às 09:00 do dia 28 de novembro de 2019, sede da Prefeitura Municipal de Colinas - MA, localizada na praça Dias Carneiro - centro, licitação na modalidade Pregão Presencial N° 33/2019/CPL (Sistema de Registro de Preços), do tipo menor preço cujo objeto é a prestação de serviços de manutenção predial das unidades básicas de saúde - obs, Este Edital e seus anexos poderão ser examinados e obtidos gratuitamente no endereço supra ou através do telefone (99)3552-1626, de 2° a 6° feira, no horário de 8:00 às 12:00 horas.

Colinas(Ma), 07 de novembro de 2019

**JERONIMO C.R NETO
PREGOEIRO.**

O ESTADO

Maranhão

TERÇA-FEIRA, 20 DE MARÇO DE 2023

R\$ 2,40

100% de distribuição em 2023. Telefone: (91) 322-1111

FOLHAS: 18/1
PROC.: 99 / 2023
Ass: @

17,7
MLHÕES
de veículos
matriculados no
Estado

NO MARANHÃO

73% dos cigarros são contrabandeados

O contrabando de cigarros deve movimentar R\$ 160 milhões no Maranhão, levando o Governo do Estado a perder R\$ 164 milhões em impostos, além de mais de 20 mil consumidores.



Acordo Brasil-EUA terá análise no Senado a partir de hoje

O acordo de cooperação entre o Brasil e os Estados Unidos para a criação de uma força-tarefa para investigar o tráfico de drogas será analisado no Senado a partir de hoje.



"O Mundo de Raoni Ari" está em cartaz na Galeria Tradição

O artista Raoni Ari apresenta sua obra "O Mundo de Raoni Ari" na Galeria Tradição. A exposição é aberta até o dia 25 de março.

Adolescentes constroem algoz na Praia Grande

Um grupo de adolescentes construiu um algoz na Praia Grande, em São Luís. O grupo, formado por cerca de 10 jovens, começou a obra no dia 15 de março.

Cresce 33,3% a geração de energia eólica no estado

A geração de energia eólica no Maranhão cresceu 33,3% em comparação com o mesmo período do ano anterior. Isso se deve ao aumento da capacidade instalada das usinas eólicas.



54 mil faltam no segundo dia de provas do Enem no Maranhão

No segundo dia de provas do Exame Nacional do Ensino Médio (Enem) no Maranhão, faltaram 54 mil estudantes. Isso representa cerca de 40% da população inscrita para o exame.

Boissonaro edita MP que extingue o DPVAT a partir de 2020

O governador do Maranhão, Flávio Dino, editou uma Medida Provisória (MP) que extingue o DPVAT (Imposto sobre Danos de Veículos Automotores) a partir de 2020.

Moto Guzzi deve anunciar novo modelo nesta terça

A Moto Guzzi deve anunciar o lançamento de um novo modelo de moto nesta terça-feira. A empresa espera que o novo modelo seja bem recebido pelo mercado.

Boissonaro edita MP que extingue o DPVAT a partir de 2020

Boissonaro edita MP que extingue o DPVAT a partir de 2020

Moto Guzzi deve anunciar novo modelo nesta terça

Flamengo chega a 99% no Campeonato Brasileiro

Um jogo faltando em mais a diferença para o líder Palmeiras, o Flamengo chegou a 99% no Campeonato Brasileiro. O time carioca venceu o jogo de ontem contra o Atlético Paranaense e chegou a 99 pontos, ficando a apenas uma vitória de distância do líder Palmeiras, que possui 100 pontos.



Flamengo comemora a vitória sobre o Atlético Paranaense e chega a 99 pontos no Campeonato Brasileiro.

O Flamengo chegou a 99 pontos no Campeonato Brasileiro após vencer o Atlético Paranaense por 2 a 0, em jogo realizado no Estádio de Marabá, em 15 de março. O time carioca ficou a apenas uma vitória de distância do líder Palmeiras, que possui 100 pontos. O Flamengo também ficou a apenas um ponto de distância do terceiro colocado, o Cruzeiro, que possui 98 pontos. O jogo foi disputado em um estádio lotado de torcedores, que comemoraram a vitória dos jogadores da equipe de Marabá.

Severina destaca a atuação dos jogadores da equipe de Marabá, especialmente a atuação do atacante que marcou os dois gols. Ela também comenta sobre a importância do jogo para o Flamengo, que precisava vencer para manter a liderança do grupo. Severina também menciona a presença de torcedores locais, que foram fundamentais para o resultado.

CLASSIFICAÇÃO

Pos	Equipe	Pontos	Div
1	Palmeiras	100	A
2	Flamengo	99	A
3	Cruzeiro	98	A
4	Corinthians	97	A
5	Santos	96	A
6	Grêmio	95	A
7	Botafogo	94	A
8	Fluminense	93	A
9	Atlético Paranaense	92	A
10	Internacional	91	A
11	Paraná	90	A
12	América	89	A
13	Atlético Mineiro	88	A
14	Coritiba	87	A
15	Chapecoense	86	A
16	Joinville	85	A
17	Goias	84	A
18	Avançado	83	A
19	Brasília	82	A
20	Atlético Goianiense	81	A
21	Paraná	80	A
22	América	79	A
23	Atlético Mineiro	78	A
24	Coritiba	77	A
25	Chapecoense	76	A
26	Joinville	75	A
27	Goias	74	A
28	Avançado	73	A
29	Brasília	72	A
30	Atlético Goianiense	71	A
31	Paraná	70	A
32	América	69	A
33	Atlético Mineiro	68	A
34	Coritiba	67	A
35	Chapecoense	66	A
36	Joinville	65	A
37	Goias	64	A
38	Avançado	63	A
39	Brasília	62	A
40	Atlético Goianiense	61	A
41	Paraná	60	A
42	América	59	A
43	Atlético Mineiro	58	A
44	Coritiba	57	A
45	Chapecoense	56	A
46	Joinville	55	A
47	Goias	54	A
48	Avançado	53	A
49	Brasília	52	A
50	Atlético Goianiense	51	A
51	Paraná	50	A
52	América	49	A
53	Atlético Mineiro	48	A
54	Coritiba	47	A
55	Chapecoense	46	A
56	Joinville	45	A
57	Goias	44	A
58	Avançado	43	A
59	Brasília	42	A
60	Atlético Goianiense	41	A
61	Paraná	40	A
62	América	39	A
63	Atlético Mineiro	38	A
64	Coritiba	37	A
65	Chapecoense	36	A
66	Joinville	35	A
67	Goias	34	A
68	Avançado	33	A
69	Brasília	32	A
70	Atlético Goianiense	31	A
71	Paraná	30	A
72	América	29	A
73	Atlético Mineiro	28	A
74	Coritiba	27	A
75	Chapecoense	26	A
76	Joinville	25	A
77	Goias	24	A
78	Avançado	23	A
79	Brasília	22	A
80	Atlético Goianiense	21	A
81	Paraná	20	A
82	América	19	A
83	Atlético Mineiro	18	A
84	Coritiba	17	A
85	Chapecoense	16	A
86	Joinville	15	A
87	Goias	14	A
88	Avançado	13	A
89	Brasília	12	A
90	Atlético Goianiense	11	A
91	Paraná	10	A
92	América	9	A
93	Atlético Mineiro	8	A
94	Coritiba	7	A
95	Chapecoense	6	A
96	Joinville	5	A
97	Goias	4	A
98	Avançado	3	A
99	Brasília	2	A
100	Atlético Goianiense	1	A

Vasco: LUXA ainda bem distante

O Vasco da Gama chegou a 95 pontos no Campeonato Brasileiro, ficando a 5 pontos de distância do líder Palmeiras. O time carioca venceu o jogo de ontem contra o Atlético Paranaense e chegou a 95 pontos. O jogo foi disputado em um estádio lotado de torcedores, que comemoraram a vitória dos jogadores da equipe de Marabá.

FOLHAS: 94/218
PROC.: 79 / 2023
Ass.: @

Palmeiras no G-4

Palmeiras chegou a 100 pontos no Campeonato Brasileiro, ficando a apenas um ponto de distância do líder Flamengo. O time paulista venceu o jogo de ontem contra o Atlético Paranaense e chegou a 100 pontos. O jogo foi disputado em um estádio lotado de torcedores, que comemoraram a vitória dos jogadores da equipe de Marabá.

PROTEÇÃO PARA O SEU VEÍCULO

AVISO DE LICENCIAMENTO DE SEUS VEÍCULOS...
 O licenciamento dos veículos é obrigatório e deve ser realizado antes do uso. A falta de licenciamento pode resultar em multas e apreensão do veículo. Para mais informações, consulte o órgão competente.

SEUS VEÍCULOS PRESENTAM PROBLEMAS?

Seus veículos apresentam problemas? Não se preocupe, nós temos a solução. Nossa equipe de técnicos experientes está pronta para diagnosticar e reparar qualquer problema em seu veículo. Contate-nos hoje mesmo para agendar sua consulta.

Colinas

CONDOMÍNIO RESIDENCIAL

RESIDENCIAL COLINAS...
 O Condomínio Residencial Colinas oferece um ambiente seguro e agradável para morar. Com infraestrutura completa, incluindo academia, piscina e áreas de lazer, é o lugar ideal para quem busca qualidade de vida. Contate-nos para mais detalhes.

Colinas

CONDOMÍNIO RESIDENCIAL

RESIDENCIAL COLINAS...
 O Condomínio Residencial Colinas oferece um ambiente seguro e agradável para morar. Com infraestrutura completa, incluindo academia, piscina e áreas de lazer, é o lugar ideal para quem busca qualidade de vida. Contate-nos para mais detalhes.

COMUNICADO DE RECALIBRAR AS PROPRIEDADES DOS VEÍCULOS EM MARCA CHEVROLET

Transporte Chevrolet Modelos

Este comunicado é destinado aos proprietários dos veículos em marca Chevrolet. Devido a uma falha técnica, é necessário recalibrar as propriedades dos veículos. Recomendamos que os proprietários contatem o serviço de atendimento ao cliente para agendar a recalibração.

800-312-4200

GENERAL MOTORS



ESTADO DO MARANHÃO

DIÁRIO OFICIAL



FOLHAS: 1319
 PROC.: 99/2019

PUBLICAÇÕES DE TERCEIROS

ANO XLIII Nº 216 SÃO LUIS, TERÇA-FEIRA, 12 DE NOVEMBRO DE 2019 EDIÇÃO DE HOJE: 54 PÁGINAS

SUMÁRIO

ACORDO	
Secretaria de Estado da Educação	01
ADITIVOS	
Secretaria de Estado da Agricultura Familiar e Outros	01
APOSTILA	
Assembleia Legislativa do Estado do Maranhão	95
ATAS	
Magazine Líbano S/A e Outras	95
AVISOS	
Secretaria de Estado da Educação e Outros	19
BALANÇO	
Companhia Gêns do Maranhão - ECOMAR	21
CITAÇÕES	
Superintendência de Vigilância Sanitária do Estado do Maranhão	20
COMUNICAÇÕES	
Jean Carlos Scheffer e Outros	41
CONTRATOS	
Secretaria de Estado das Cidades e Desenvolvimento Urbano e Outros	42 e 50
CONVOCAÇÕES	
Associação dos Ex-Deputados do Estado do Maranhão - AEDFM e Outros	46
DISTRATOS	
Prefeitura Municipal de Balsas - MA e Outra	45
EDITAIS	
Secretaria de Estado de Desenvolvimento Social	47
ERRATA	
Prefeitura Municipal de Imperatriz - MA e Outra	47
ESTATUTO	
Clube de Jovens "Juventude e Esperança"	47
NOTA DE EMPENHO	
Secretaria de Estado de Planejamento e Orçamento	47
NOTIFICAÇÃO	
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia - CREA/MA	48
ORDEN DE FORNECIMENTO	
Assembleia Legislativa do Estado do Maranhão	48
PORTARIAS	
Instituto Nacional de Colonização e Reforma Agrária-INCRA e Outra	48
RESOLUÇÃO	
Defensoria Pública do Estado	49
TERMOS DE COMPROMISSO	
Defensoria Pública do Estado	49
TERMOS DE RESCISÃO	
Secretaria de Estado da Saúde	49
TORNAR SEM EFEITOS	
Secretaria de Estado das Cidades e Desenvolvimento Urbano	50

ACORDO

SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO

RESENHA DO ACORDO DE COOPERAÇÃO TÉCNICA, ACORDO DE COOPERAÇÃO Nº 091/2019, ENTE PARTICIPE: O ESTADO DO MARANHÃO, através da SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO CNPJ: 03.332.036/0001-00 REPRESENTANTE: FELIPE COSTA CAMARÃO, CPF: 636-419-933-87 e o INSTITUTO NATURA, CNPJ: 12.384445/0001-00 REPRESENTANTE: DAVID SAAD, CPF: 175.203.865-01, CLÁUSULA PRIMEIRA- DO OBJETO: 1.1. Este acordo tem por objeto formalizar a parceria entre o ENTE PÚBLICO e o IN para viabilizar que determinadas cenas em tempo integral, da rede pública estadual, através as músicas de CAI ("Projeto"). CLÁUSULA SEXTA- PRAZO DE VIGÊNCIA: 6.1 - Este acordo vigorará pelo prazo de seis meses (6) (seis) meses, a contar da data de assinatura deste instrumento, podendo ser prorrogado por mútuo acordo entre os parceiros mediante Termo Ad-

itivo. 6.2 - O término do Acordo, seja por qual motivo for, não elide o cumprimento das obrigações dos parceiros que, em virtude da natureza pela qual se revestem, subsistem a esta parceria, procedendo-se conforme o caso, aos ajustes e ou indenizações respectivas. CLÁUSULA OITAVA - ADITAMENTO: 8.1 - As alterações porventura necessárias ao fiel cumprimento dos objetivos deste Acordo serão ajustadas mediante Termo Aditivo. CLÁUSULA DÉCIMA - CESSAÇÃO - 10.1 - A cessão de direitos e obrigações previstos neste Acordo e nos demais documentos a ele relacionados dependem da concordância prévia e expressa do outro Parceiro. DATA DE ASSINATURA: 05 de novembro de 2019. FORO: Comarca de São Luís/MA. FELIPE ARAGÃO COSTA-Secretário Adjunto de Orçamento, Finanças e Contabilidade.SAOPC/SEDFUC

ADITIVOS

SECRETARIA DE ESTADO DA AGRICULTURA FAMILIAR

SEGUNDO TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 012/2019 - SAE, DATA DA ASSINATURA: 07/11/2019, PROCESSO Nº 0224252/2019, CONTRATANTE: Secretaria de Estado da Agricultura Familiar-SAE CNPJ nº: 21.481.460/0001-00 REPRESENTANTE LEGAL: Welquer Lima França, CPF nº: 025.486.833-97 CONTRATADA: FC Morais Agência de Viagens Ltda-ME, CNPJ nº: 07.133.984/0001, REPRESENTANTE LEGAL: Francisco das Chagas Morais, CPF nº: 044.602.593-15 OBJETO: Prorrogação do prazo do Contrato nº 012/2019. VIGÊNCIA: O Contrato nº 012/2019 fica prorrogado até o dia 30 de dezembro de 2020, a contar de 09 de dezembro de 2019. ASSINATURAS: O senhor representante da Secretaria de Estado da Agricultura Familiar, WELQUER LIMA FRANÇA; e o senhor representante da FC Morais Agência de Viagens e Turismo LTDA-ME FRANCISCO DAS CHAGAS MORAIS, WELQUER LIMA FRANÇA-Secretaria de Estado da Agricultura Familiar

QUARTO TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 047/2016 - SAE, DATA DA ASSINATURA: 06/11/2019, PROCESSO Nº 235132/2019-SAE, CONTRATANTE: Secretaria de Estado da Agricultura Familiar - SAE, CNPJ nº: 21.481.460/0001-00 REPRESENTANTE LEGAL: Welquer Lima França, CPF nº: 025.486.833-97, CONTRATADA: A G Ferreira, CNPJ nº: 11.890.474/0001-12, REPRESENTANTE LEGAL: Alexandre Gonçalves Ferreira, CPF nº: 021.736.333-75, OBJETO: Prorrogação do prazo do contrato 047/2016. VIGÊNCIA: 12 meses, a contar de sua assinatura. ASSINATURAS: O senhor representante da Secretaria de Estado da Agricultura Familiar, WELQUER LIMA FRANÇA; e o senhor representante da empresa A G Ferreira AL EX-ANDRE GONÇALVES FERREIRA, WELQUER LIMA FRANÇA-Secretaria de Agricultura Familiar

SECRETARIA DE ESTADO DO DESENVOLVIMENTO SOCIAL

RESENHA DO SEGUNDO TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 41/2017-SEDES, PROCESSO Nº 130041/2019-SEDES, PARTES: Estado do Maranhão, através da Secretaria de Estado do Desenvolvimento Social-SEDES, inscrita no CNPJ/MF nº 03.940.097/0001-48, e a empresa F C Morais Agência de Viagens e Turismo Ltda-ME, inscrita no CNPJ/MF nº 07.133.984/0001-01, CLÁUSULA PRIMEIRA- DO OBJETO: O presente Termo Aditivo tem por objeto prorrogar o prazo e ajustar o valor do Contrato nº 41/2017-SEDES, alterando as Cláusulas Sexta, Setima e Décima Segunda, que tratam do valor, dotação orçamentária e vigência, res-

pertinentes à espécie. O Edital e seus Anexos estão à disposição dos interessados no endereço supra, de 7^h às 16^h feir, no horário das 08:00 às 14:00 horas, onde poderá ser consultado e adquirido gratuitamente, conforme especificações abaixo. Qualquer informação poderá ser obtida no endereço acima, pelo telefone (0**99) 3541 2197, ramal 219 ou e-mail: colinas2019@pmacol.ma.

PREGÃO PRESENCIAL Data Hora de Abertura: 27/11/2019 - 08h30min. Tipo: Menor Preço Item

Objeto: Registro de Preços para futura e eventual contratação de empresa para fornecimento de cestas básicas para atender as famílias em situação de vulnerabilidade social através da Secretaria Municipal de Desenvolvimento Social, Trabalho e Emprego e para atender os pacientes do programa DST/AIDS da Secretaria Municipal de Saúde.

Balsas - MA, 08 de novembro de 2019. Hígine Lopes dos Santos Neto - Pregoeiro Presidente da CPL.

AVISO DE LICITAÇÕES PÚBLICAS. A Comissão Permanente de Licitação - CPL, do Município de Balsas - MA, avisa aos interessados que realizará na sede da Prefeitura Municipal situada na Praça Professor José Rego, 121, Centro, C. E. P. 05 800-000, Balsas - MA, Licitação Pública na modalidade aberta e discriminada na forma da Lei Federal nº 10.520/2002 e Lei Federal nº 8666/93 e suas alterações posteriores, e Lei Complementar nº 123/2006, e demais normas pertinentes à espécie. O Edital e seus Anexos estão à disposição dos interessados no endereço supra, de 7^h às 16^h feir, no horário das 08:00 às 14:00 horas, onde poderá ser consultado e adquirido gratuitamente, conforme especificações abaixo. Qualquer informação poderá ser obtida no endereço acima, pelo telefone (0**99) 3541 2197, ramal 219 ou e-mail: colinas2019@pmacol.ma.

PREGÃO PRESENCIAL Data Hora de Abertura: 28/11/2019 - 08h30min. Tipo: Menor Preço Item

Objeto: Registro de preço para futura e eventual contratação de empresa especializada para prestação de serviços de copiadora especializada para qualificação dos moradores das residências do Programa Minha Casa Minha Vida - PMCMV/PDST - Pólo de Desenvolvimento Socioeconômico.

Balsas - MA, 08 de novembro de 2019. Hígine Lopes dos Santos Neto - Pregoeiro da CPL.

RETIFICAÇÃO A equipe de condução do Pregão Eletrônico 047/2019, cujo objeto é a contratação de empresa para fornecimento de veículo, tipo caminhão PICK-UP, ZER0 KM, tração 4x4, diesel, câmbio automático, cabine dupla, com bancos, para atender a demanda da Secretaria Municipal de Educação, conforme o edital número que consta do Termo de Referência respectivo encontra alteração no instrumento convocatório para entrar a partir de 11.12.19, e até 11.10, anexa "a" do respectivo Edital, as quais estabelecerão as regras: "11.12.19. Alvará Sanitário, expedido pela Vigilância Sanitária do Município do domicílio ou sede do licitante" "11.10. Qualificação Técnica dos licitantes - que será comprovada mediante a apresentação dos seguintes documentos: a) Autorização de funcionamento (AUF) para empresas do ramo de atividade de que trata o objeto desta licitação, com situação ativa, comprovada mediante publicação no Diário Oficial da União-DOU, inseridas no Agenci Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA)" "A supracitada deve-se ao fato de as exigências não correspondem ao objeto do Pregão nº 047/2019, portanto, não publique-se Hígine Lopes Santos Neto Presidente da Comissão Permanente de Licitação, Balsas/MA, 8 de Novembro de 2019."

PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRAL-MA

AVISO DE JULGAMENTO Vistos e examinados os autos deste Processo de Sindicância, cuja instauração foi por mais autoridade através de Portaria nº 01-PMC, de 05 de abril de 2019, publicada no DOE nº 23-18, oferecida pelo Ministério Público Estadual em desfavor do ex-servidor desta Prefeitura, o senhor Jansón Gonçalves, sob o alegando de mesmo ter recebido salários sem exercer suas atividades e ainda receber diárias para permanecer em São Luis, Capital do Estado onde cursa Ensino Superior na Universidade Estadual do Maranhão-UEMA, respectivamente: 1. ACATO o relatório do Comissão Sindicante conforme a Lei Municipal nº 014, de 03/11/1987, corroborado com o Art. 238, da Lei Estadual nº 6167/1994. 2. APROVO o Parecer Jurídico nº 75/2018-PMC/CEDRAL, de 03/09/18, para integrar nesta decisão, que opina pela regularidade dos trabalhos apurados desenvolvidos, em seus aspectos formal e material. 3. R. LGQ que a sindicância administrativa não pode atribuir responsabilidades funcionais ao cidadão servido, visto que apesar dos esforços empreendidos não foi possível carrear as atas provas que levasssem a confirmação dos fatos constantes da denúncia. 4. DECIDIDO esta base na Lei 014, de 03/11/1987, combinado com o Art. 237, inciso I, da Lei Estadual nº 6167/1994, pelo arquivamento do processo. **DE-SE CIÊNCIA PUBLIQUE-SE E CUMPRE-SE.** PREFEITURA MUNICIPAL DE CEDRAL, 04 de outubro de 2019. JADSON PASSINHO GONCALVES Prefeito Municipal.

PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS - MA

AVISO DE LICITAÇÃO (PREGÃO PRESENCIAL Nº 33/2019-CPL) (SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS) torna pública, para conhecimento dos interessados que realizará às 09:00 do dia 25 de novembro de 2019, sede da Prefeitura Municipal de Colinas - MA, localizada na praça Dias Carneiro - centro, licitação na modalidade Pregão Presencial Nº 33/2019/CPL (Sistema de Registro de Preços), do tipo menor preço cujo objeto é a prestação de serviços de manutenção predial das unidades básicas de saúde - uba. Este Edital e seus anexos poderão ser examinados e obtidos gratuitamente no endereço supra ou através do telefone (99)3552-1626, de 7^h a 16^h feir, no horário das 08:00 às 12:00 horas, Colinas/MA, 07 de novembro de 2019. JERONIMO C.R NETO - PREGOEIRO.

AVISO DE LICITAÇÃO/TOMADA DE PREÇOS Nº 12/2019-CPL, torna pública, para conhecimento dos interessados que realizará às 09:00 do dia 19 de novembro de 2019, sede da Prefeitura Municipal de Colinas - MA, localizada na praça Dias Carneiro - centro, licitação na modalidade Tomada de Preços Nº 12/2019/CPL, do tipo menor preço cujo objeto é o pagamento assistido conforme projeto básico e planilha de preços. Este Edital e seus anexos poderão ser examinados e obtidos gratuitamente no endereço supra ou através do telefone (99)3552-1626, de 7^h a 16^h feir, no horário das 08:00 às 12:00 horas, Colinas/MA, 07 de novembro de 2019. DELCILMAR SANTOS BASTINA - PRESIDENTE DA CPL.

PREFEITURA MUNICIPAL DE IMPERATRIZ-MA

AVISO DE ABERTURA À ATA DE REGISTRO DE PREÇOS TERMO DE RATIFICAÇÃO. NOME: INCA TECNOLOGIA DE PRODUTOS E SERVIÇOS EIRELI CNPJ nº 14.239.192/0001-06. REF: Processo Administrativo nº 702.22.00/009/2019 - SETRAN; Adesão à Ata de Registro de Preços nº 005/2019 - SRP; Pregão Presencial nº 005/2019 - CPL; Processo Administrativo nº 20.001.2478/2019-SE-10200/CONTRATO Nº 01/2019 - SEMTRAN. DATA DA ASSI-

FOLHAS: 1390
PROC.: 99/12087
4

FOLHAS: 131
PROC.: 99/1803
Ass: [assinatura]

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRUZEIRO

VENOSA DE MINAS GERAIS

REGIÃO ADMINISTRATIVA Nº 14/2014-CP - 504

Torneio público para contratação de prestação de serviços de manutenção de veículos da Prefeitura Municipal de Cruzeiro em 2017, visando atender às necessidades de manutenção de veículos da Prefeitura Municipal de Cruzeiro em 2017, visando atender às necessidades de manutenção de veículos da Prefeitura Municipal de Cruzeiro em 2017...

Cruzeiro, 08 de Novembro de 2017
PREFEITO MUNICIPAL

EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 12/2016-CP

Torneio público para contratação de prestação de serviços de manutenção de veículos da Prefeitura Municipal de Cruzeiro em 2017, visando atender às necessidades de manutenção de veículos da Prefeitura Municipal de Cruzeiro em 2017...

Cruzeiro, 08 de Novembro de 2017
PREFEITO MUNICIPAL

PREFEITURA MUNICIPAL DE ISTRITO

VENOSA DE MINAS GERAIS

REGIÃO ADMINISTRATIVA Nº 14/2014-CP

A Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Cruzeiro em 2017, visando atender às necessidades de manutenção de veículos da Prefeitura Municipal de Cruzeiro em 2017...

Cruzeiro, 08 de Novembro de 2017
PREFEITO MUNICIPAL

PREFEITURA MUNICIPAL DE CONCEIÇÃO DE IUAÍ

VENOSA DE MINAS GERAIS

REGIÃO ADMINISTRATIVA Nº 14/2014-CP

CONTRATO ADMINISTRATIVO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS Nº 02/2017-CP. Objeto: Manutenção de veículos da Prefeitura Municipal de Conceição de Iuaí em 2017...

CONTRATO ADMINISTRATIVO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS Nº 02/2017-CP. Objeto: Manutenção de veículos da Prefeitura Municipal de Conceição de Iuaí em 2017...

EDITAL DE LICITAÇÃO

CONTRATO ADMINISTRATIVO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS Nº 02/2017-CP. Objeto: Manutenção de veículos da Prefeitura Municipal de Conceição de Iuaí em 2017...

EDITAL DE TERMO ADITIVO CONTRATUAL

CONTRATO ADMINISTRATIVO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS Nº 02/2017-CP. Objeto: Manutenção de veículos da Prefeitura Municipal de Conceição de Iuaí em 2017...

PREFEITURA MUNICIPAL DE JOANÁ DO NORTE

VENOSA DE MINAS GERAIS

REGIÃO ADMINISTRATIVA Nº 14/2014-CP

Torneio público para contratação de prestação de serviços de manutenção de veículos da Prefeitura Municipal de Joaná do Norte em 2017, visando atender às necessidades de manutenção de veículos da Prefeitura Municipal de Joaná do Norte em 2017...

Cruzeiro, 08 de Novembro de 2017
PREFEITO MUNICIPAL

PREFEITURA MUNICIPAL DE JOSELÂNIA

VENOSA DE MINAS GERAIS

REGIÃO ADMINISTRATIVA Nº 14/2014-CP

A Prefeitura de Joselândia, com sede na Rua José Freixo, nº 157, Centro, Joselândia - MG, torna público para conhecimento de todos interessados a realização de licitação para contratação de prestação de serviços de manutenção de veículos da Prefeitura Municipal de Joselândia em 2017...

Cruzeiro, 08 de Novembro de 2017
PREFEITO MUNICIPAL

PREFEITURA MUNICIPAL DE NINA RODRIGUES

VENOSA DE MINAS GERAIS

REGIÃO ADMINISTRATIVA Nº 14/2014-CP

Comissão de Licitação para contratação de serviços de manutenção de veículos da Prefeitura Municipal de Nina Rodrigues em 2017, visando atender às necessidades de manutenção de veículos da Prefeitura Municipal de Nina Rodrigues em 2017...

Cruzeiro, 08 de Novembro de 2017
PREFEITO MUNICIPAL

PREFEITURA MUNICIPAL DE PASSAGEM FRANCA

VENOSA DE MINAS GERAIS

REGIÃO ADMINISTRATIVA Nº 14/2014-CP

CONTRATO ADMINISTRATIVO Nº 02/2017-CP. Objeto: Manutenção de veículos da Prefeitura Municipal de Passagem Franca em 2017...

Cruzeiro, 08 de Novembro de 2017
PREFEITO MUNICIPAL

PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO

VENOSA DE MINAS GERAIS

REGIÃO ADMINISTRATIVA Nº 14/2014-CP

Torneio público para contratação de prestação de serviços de manutenção de veículos da Prefeitura Municipal de Rosário em 2017, visando atender às necessidades de manutenção de veículos da Prefeitura Municipal de Rosário em 2017...

Cruzeiro, 08 de Novembro de 2017
PREFEITO MUNICIPAL

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA HELENA

VENOSA DE MINAS GERAIS

REGIÃO ADMINISTRATIVA Nº 14/2014-CP

O Município de Santa Helena, com sede na Rua Manoel de Barros, nº 100, Santa Helena - MG, torna público para conhecimento de todos interessados a realização de licitação para contratação de prestação de serviços de manutenção de veículos da Prefeitura Municipal de Santa Helena em 2017...

Cruzeiro, 08 de Novembro de 2017
PREFEITO MUNICIPAL



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 5.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-MA

ART OBRA / SERVIÇO
Nº MA20200313938

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

INICIAL

FOLHAS: 1329 / 2023
PROC.: 997 / 2023
Ass: [assinatura]

1. Responsável Técnico
FELIX BISPO DA SILVA
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL
RNP: 1107855794
Registro: 54740 MA MA

Empresa contratada: N F CONSTRUTORA EIRELI
Registro: 0000099817-MA

2. Dados do Contrato
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS
PRACA PRACA DIAS CARNEIRO
Complemento: BAIRRO
Cidade: Colinas
Estado: CENTRO
UF: MA
CEP: 65690000
CPF/CNPJ: 06.113.632/0001-25
Nº: 402
Contrato: 165/2019
Valor: R\$ 1.030.370,35
Ação Institucional: Agricultura familiar
Celebrado em: 03/12/2019
Tipo do contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

3. Dados da Obra/Serviço
POVOADO DIVERSOS POVOADOS
Complemento: DIVERSOS
Cidade: Colinas
Data de início: 03/12/2019
Finalidade: Saúde
Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS
Nº: -
Estado: CENTRO
UF: MA
CEP: 65690000
Previsão de término: 03/12/2020
Coordenadas Geográficas: -8.026027, -44.249163
Código: Não Especificado
CPF/CNPJ: 06.113.632/0001-25

4. Atividade Técnica

7 - EXECUÇÃO	Quantidade	Unidade
53 - EXECUCAO - RAO130 - PAVIMENTA	5.200,00	m²

5. Observações
Após conclusão das atividades técnicas o profissional deve preencher a baixa desta ART
MANUTENÇÃO E PRESERVAÇÃO DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DE COLINAS-MA CONFORME CONTRATO Nº 165/2019

6. Declarações
- Cláusula Compromissória: Qualquer conflito ou litígio oriundo do presente contrato, bem como sua interpretação ou execução, será resolvido por arbitragem, de acordo com a Lei nº 5.307, de 23 de setembro de 1996, por meio da Centro de Mediação e Arbitragem - CMA vinculada ao Crea-MA, nos termos do respectivo regulamento de arbitragem que, reciprocamente, as partes declaram concordar.

7. Entidade de Classe
UEMA-UNIVERSIDADE ESTADUAL DO MARANHÃO

8. Assinaturas
Declaro serem verdadeiras as informações acima
FELIX BISPO DA SILVA - CPF: 257.716.533-87
de
PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS - CNPJ: 06.113.632/0001-25

9. Informações
* A ART é válida somente quando o profissional, mediante apresentação do comprovante de pagamento ou conferência no site do Crea.

10. Valor
Valor da ART: R\$ 233,94
Registrada em: 27/01/2020
Valor pago: R\$ 233,94
Número Número: 8302404571



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-MA

ART OBRA / SERVIÇO
Nº MA20210408404

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

INICIAL

FOLHAS: 1323
PROC: 90 / 2023
Ass: [assinatura]

1. Responsável Técnico
WYDMAR VIEIRA FREITAS DA SILVA
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL
RTP: 1906389616
Registro: 280621

2. Dados do Contrato
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS
PRAÇA DIAS CARREIRO
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: Colinas UF: MA
CPF: 65600000
ART Vinculada: MA2020311038
Contrato: 16512019
Valor: R\$ 6.100,00
Ação Institucional: Outros
Contratado em: 03/12/2019
Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

3. Dados da Obra/Serviço
POUCADO Diversos Pousados
Complemento: Diversos
Cidade: COLINAS
Data de Início: 03/12/2019
Previsão de término: 16/04/2021
Finalidade: Saúde
Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS
Código: Não Especificado
C/P/CNPJ: 06.113.642/0001-25
Nº. s/n
CEP: 65690000
Coordenadas Geográficas: -8.028027, -44.249163

4. Atividade Técnica
7 - FISCALIZAÇÃO
50 - FISCALIZADOR > 4A0131 - PINTURA

5. Observações
Após conclusão das atividades técnicas o profissional deve protocolar a baixa desta ART
Fiscalização dos Serviços de Manutenção e Preservação das Unidades Básicas de Saúde de Colinas - MA conforme contrato nº 165/2019

6. Declarações
- Cláusula Compromissória: Qualquer contenda decorrente do presente contrato, bem como sua interpretação ou execução, será resolvida por arbitragem, de acordo com a Lei nº. 9.307, de 23 de setembro de 1996, por meio do Centro de Mediação e Arbitragem - CMA vinculado ao Crea-MA, nos termos do respectivo regulamento de arbitragem ou, expressamente, as partes declararem concisas.

7. Entidade da Classe
IBAPE - INST BRAS AVALE PEÇ DE ENG MA

Wydmar Vieira F. da Silva
Engenheiro Civil
CREA 2380-ENR

8. Assinaturas
Declaro sem verbas e outras informações acima
Local: _____ Data: _____
[Assinatura de Wydmar Vieira Freitas da Silva]
WYDMAR VIEIRA FREITAS DA SILVA - CPF: 619.703.135-91
[Assinatura de Wydmar Vieira Freitas da Silva]
PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS - CNPJ: 06.113.642/0001-25

9. Informações
*A ART é válida somente quando quitada mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea

10. Valor
Valor da ART: R\$ 88,78
Registrado em: 28/04/2021
Valor pago: R\$ 88,78
Número Número: 8103132720





CONSTRUTORA


FOLHAS: 1330
PROC.: 99 / 2019
Data: 0

REFORMA DAS ESCOLAS 2019-2020

NF CONSTRUTORA EIRELI - CNPJ: 10.731.608/0001-40
R. Floriano, 04 - Guandara - Colinas/MA - Brasil - CEP.: 65.690-000
Fone: (99) 98148-0304 - E-mail: nf.construtora@hotmail.com

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins, que a empresa N F CONSTRUTORA EIRELI, CNPJ nº 10.731.608/0001-40, sob a responsabilidades técnica do Engenheiro Civil FÉLIX BISPO DA SÍLVA, CREA-MA nº 110786579-4, executou para a Prefeitura Municipal de Colinas - MA, CNPJ nº 06.113.682/0001-25, serviços de engenharia referente à SERVIÇOS DE REFORMA DE UNIDADES ESCOLARES EM COLINAS: U. I. ROSILDA M. LIMA, localizada no endereço Zona Rural, Povoado Jaguarana; U. I. RAIMUNDO G. DE SOUSA, localizada no endereço Zona Rural, Povoado Cambirimba; U. I. MACÊDO FILHO, localizada no endereço Zona Rural, Povoado Sítio Seco do Rocha; U. E. CÂNDIDA XAVIER, localizada no endereço Zona Rural, Povoado Muriçá; U. E. JALDO MOREIRA, localizada no endereço Zona Rural, Povoado Peixe; U. I. ALMERINDA SOARES, localizada no endereço Zona Rural, Povoado Laranjal; U. E. MADALÉNA COELHO, localizada no endereço Zona Rural, Povoado Coco das Forteiras; U. I. ALCEBÍADES BRANDÃO, localizada no endereço Zona Rural, Povoado Boa Sorte; U. E. DIONÍSIO ASSUNÇÃO, localizada no endereço Zona Rural, Povoado Sítio Seco dos Alfredos; U. E. MONTEIRO LOBATO, localizada no endereço Zona Rural, Povoado Memória; U. E. GETÚLIO VARGAS, localizada no endereço Zona Rural, Povoado Vão Grande; U. E. DEPUTADO JOSÉ TEXEIRA, localizada no endereço Zona Rural, Povoado Canto Bom; U. I. BENEDITO LEITE, localizada no endereço Zona Rural, Povoado Volta do Coco; U. E. TOMÉ DE SOUSA, localizada no endereço Zona Rural, Povoado Duas Irmãs; U. E. SIDNEY ROCHA, localizada no endereço Zona Rural, Povoado Alto Alegre; U. E. RAIMUNDO NUNES, localizada no endereço Zona Rural, Povoado Lagoa Grande; U. E. MARECHAL DEODORO DA FONSECA, localizada no endereço Zona Rural, Povoado Lagoa Seca; U. I. ANTÔNIO CALVO, localizada no endereço Zona Rural, Povoado Alto da Lagoa; U. E. LUIZINHA LIMA, localizada no endereço Zona Rural, Povoado Cedro Grosso; U. E. MANOEL DE NÓBREGA, localizada no endereço Zona Rural, Povoado Lagoa do mato; U. E. RAIMUNDO FREITAS DE ALMEIDA, localizada no endereço Zona Rural, Povoado Centro da Floresta; U. I. GONÇALO MOREIRA LIMA, localizada no endereço Zona Rural, Povoado Serra Negra; U. I. JOSÉ DOS REIS, localizada no endereço Zona Rural, Povoado Fio; U. I. ROSILA MOREIRA LIMA, localizada no endereço Zona Rural, Povoado Reduto; U. I. SÃO MIGUEL, localizada no endereço Zona Rural, Povoado Almeida; U. E. VITORINO SOUSA, localizada no endereço Zona Rural, Bairro DER; U. I. JOSÉ BONIFÁCIO, localizada no endereço Sede, Bairro Chapadinha; U. I. MARIA DO SOCORRO SANTOS MACÊDO, localizada no endereço Sede, Bairro Sem Terra; U. I. MARINA MOREIRA MOTA, localizada no endereço Sede, Bairro Liberdade; U. I. MARIA EDELVES BRANDÃO TORRES, Sede, Bairro Trizideia; U. I. HAYDÉ CHAVES, localizada no


Felix Bispo da Silva
Engenheiro Civil


Felix Bispo da Silva
Engenheiro Civil
CREA-MA nº 110786579-4

endereço Sede, Bairro Guanabara, U. I. SÃO PIO X, localizada no endereço Rua Duque de Caxias, s/nº, Centro; U. I. PRESIDENTE MÉDICE, localizada no endereço Sede, Bairro Seminha; U. I. LÉDA COSTA, localizada no endereço Sede, Bairro Piquele; EDUCANDÁRIO TIA DOROTÉIA, localizada no endereço Sede, Bairro Liberdade; U. I. MARIA HELENA SOUSA, localizada no endereço Sede, Bairro Curimatá; U. I. ZUILA VILA, localizada no endereço Sede, Bairro Alto Santo Antônio, neste município, no período de 03/12/2019 a 27/09/2020.

Atestamos também que os referidos serviços foram executados dentro do prazo estabelecido por esta Prefeitura, de acordo com as especificações técnicas e quantitativas abaixo discriminadas.

U. I. ROSILDA M. LIMA, POVOADO JAGUARANA - COLINAS - MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Placa indicativa de obra, tipo banner	m²	3,00
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
2.1	Demolição do reboco (externo)	m²	33,72
2.2	Demolição do reboco (interno)	m²	118,65
2.3	Remoção de portas, de forma manual, e reaparelhamento	m²	5,80
2.4	Remoção de interruptores tomadas elétricas, de forma manual	und	3,00
2.5	Remoção de cabos elétricos, de forma manual	m	202,00
2.6	Remoção de lâminas, de forma manual	und	23,00
2.7	Remoção de juntas, de forma manual	und	2,00
2.8	Remoção de apertadores, de forma manual	und	2,00
3	COBERTURA		
3.1	Recolocação de telhas cerâmicas, considerando respig.	m²	352,09
3.2	Cumeira com telha cerâmica embocada de argamassa 1:2:9 (com calaria)	m	28,70
3.3	Beira-telha	m	57,40
4	REVESTIMENTO		
4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3, (paredes)	m²	150,27
4.2	Emboço cimento e areia traço 1:6	m²	22,55
4.3	Reboco cimento e areia traço 1:5, parede (p. ext.)	m²	127,72
4.4	Revestimento de cerâmica 10x10cm, síl rejunt.	m²	22,55
4.5	Rejuntamento de argamassa pré-fabricada, 2 e 5mm, em cerâmica de 10x10cm	m²	22,55
5	REVESTIMENTO DE PISO		
5.1	Execução de pastoso (colado)	m²	11,28
6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
6.1	Interruptor simples (1 módulo), 10A/250V, incluindo suporte e placa	und	1,00
6.2	Interruptor simples (2 módulos), 10A/250V, incluindo suporte e placa	und	2,00
6.3	Tomada baixo de embalar (1 módulo), 2p+T, 10A, incluindo suporte e placa	und	2,00
6.4	Luminária fluorescente tubular 1x18w	und	2,00

Wagner Vieira T. de Sá
Engenheiro Civil
CREA: 2360-DPI

Juliana Wiltonia da Silva Barros
Téc. de Edif. Municipais

FOLHAS: 1324
PROC.: 99 / 2023
Ass: [assinatura]

6.5	Luminária fluorescente tubular 1x35w	und	8,00
6.6	Luminária fluorescente tubular 2x35w	und	12,00
6.7	Quadro de distribuição de energia com 6 circuitos	und	1,00
6.8	Disjuntor termomagnético monopolar padrão NEMA de 15A - 30A, 240V	und	5,00
6.9	Cabo flexível, isolado 450/750 V BWF Anti-chama 2,50mm ²	m	200,00
7 INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS			
7.1	Registro de gaveta, bruto, latão, rosca de 20mm 3/4"	und	1,00
7.2	Valvula de retenção Ø 20mm (3/4")	und	1,00
8 INSTALAÇÕES SANITÁRIAS			
8.1	Sifão do tipo corrala em PVC 1,14 X 1,12" - fornecimento e instalação	und	1,00
8.2	Canoa de gôndola simples, circular, em concreto pré-moldado, Ø=40cm	und	1,00
9 LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS			
9.1	Vaso sanitário esfregado com caixa acoplada, louça branca, incluído engate flexível em plástico branco	und	1,00
9.2	Lavatório de louça suspenso 27,5x29cm, ou equivalente	und	1,00
9.3	Pia de inox (1,20X0,50)m c/ cuba e acessórios	und	1,00
9.4	Termeira cromada de mesa, 10" ou 3/4", para lavatório	und	2,00
9.5	Termeira cromada longa, de parede, 10" ou 3/4", para pia de cozinha	und	1,00
10 ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMÍNIO E METÁLICA			
10.1	Porta de madeira para pintura, semi-oca 0,80x2,10m	und	2,00
10.2	Porta de madeira para pintura, semi-oca 0,80x2,10m	und	2,00
10.3	Alzaguarnição de 5X1,5cm para porta de 80X210cm fixado c/ pregos	und	6,00
10.4	Fechadura de embutir para portas internas, completa	und	6,00
10.5	Fechadura de embutir para portas de banheiro, completa	und	2,00
11 PINTURA			
11.1	Aplicação de fundo selador acrílico, uma demão	m ²	669,30
11.2	Emassamento de paredes internas, duas demãos, c/ massa PVA	m ²	669,30
11.3	Pintura látex duas demãos em paredes externas	m ²	368,50
11.4	Pintura látex duas demãos em paredes externas	m ²	368,50
11.5	Pintura látex cor lino, três demãos, sem emassamento	m ²	368,50
11.6	Colação com duas demãos (muro)	m ²	130,18
11.7	Fundo anticorrosivo à base de zinco de ferro (zarcão), duas demãos	m ²	13,48
11.8	Pintura esmalte duas demãos em esquadrias metálicas	m ²	13,48
11.9	Reit. com selador em esquadria de madeira	m ²	53,10
11.10	Emassamento de esquadria de madeira, duas demãos	m ²	53,10
11.11	Reit. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (portas)	m ²	39,90
11.12	Reit. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (janelas)	m ²	13,20
11.13	Pintura de quadro acrílico com tinta esmalte, duas demãos, c/ massa acrílica	m ²	16,00

U. I. RAIMUNDO G. DE SOUSA, POVOADO CAMBIRIMBA - COLINAS - MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1 SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Placa indicativa de obra, tipo banner	m ²	3,00
2 DEMOLIÇÕES E RETIRADAS			
2.1	Demolição de reboco (externo)	m ²	82,30
2.2	Demolição de reboco (interno)	m ²	87,40
2.3	Remoção de portas, de forma manual, c/ transporte	m ²	9,24

Assina: [assinatura]
Engenheiro Civil
Cada. prof. nº [número]
Vitoria Maria de Sá
Engenheira Civil
Cada. prof. nº [número]

FOLHAS: 99 / 132
PROC.: 99 / 132
DATA: 20/05/2013

2.4	Remoção de interruptores/tomadas elétricas de forma manual	und	2,00
2.5	Remoção de cabos elétricos, de forma manual	m	100,00
2.6	Remoção de terminais, de forma manual	und	2,00
2.7	Remoção de tomadas, de forma manual	und	4,00
2.8	Remoção de acessórios, de forma manual	und	3,00
3	COBERTURA		
3.1	Recalcação de telhas cerâmicas, considerando respovo	m²	201,48
3.2	Cumeeira com telha cerâmica	m	20,70
3.3	Barrileta	m	59,40
4	REVESTIMENTO		
4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3 (parede)	m²	163,70
4.2	Emboço cimento e areia traço 1:6	m²	22,65
4.3	Reboco cimento e areia traço 1:5 (parede)	m²	147,05
4.4	Revestimento cerâmico 10x10cm, sí rejunt	m²	22,65
4.5	Rejuntamento de argamassa pré-fabricada, 2 e 6mm, em cerâmico até 10x10cm	m²	22,65
5	REVESTIMENTO DE PISO		
5.1	Execução de pastoso (calçada)	m²	11,33
6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
6.1	Interruptor simples (1 módulo), 16A/250V, incluindo suporte e placa	und	1,00
6.2	Tomada baixa de embutir (1 módulo), 2p+1 15A, incluindo suporte e placa	und	2,00
6.3	Luminária fluorescente tubular 1x15w	und	2,00
6.4	Luminária fluorescente tubular 1x36w	und	4,00
6.5	Luminária fluorescente tubular 2x36w	und	8,00
6.6	Quadro de distribuição de energia com 6 circuitos	und	1,00
6.7	Disjuntor termomagnético monopolar padrão NEMA de 10A - 30A, 240V	und	5,00
6.8	Cabo flexível isolado 450/750 V BWF Anti-chama 2,50mm²	m	100,00
7	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS		
7.1	Caixa de peduna simples, circular, em concreto pré-moldado, Ø=40cm	und	1,00
8	LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS		
8.1	Vaso sanitário sifonado convencional, louça branca	und	2,00
8.2	Caixa de descarga pítelica de sobretor	und	2,00
8.3	Lavatório de louça suspenso 79,5x35cm, ou equivalente	und	2,00
8.4	Pia de inox, (1,20x0,50)m cr.cuba e acessórios	und	1,00
8.5	Tomada cromada de mesa, 1/2" ou 3/4", para lavatório	und	2,00
8.6	Tomada cromada longa, de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha	und	1,00
9	ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMÍNIO E METÁLICA		
9.1	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,60x2,10)m	und	2,00
9.2	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,80x2,10)m	und	4,00
9.3	Alizarrançamento de 5x1,5cm para porta de 60x210cm fixado c/ pregos	und	2,00
9.4	Fechadura de embutir para portas internas, completa	und	4,00

Wagner Viana F. da Silva
Engenheiro Civil
R. 220/2013

Maria Michêda da Silva Barros
Arquiteta

FOLHAS: 29 / 1329
 PROC.: 29 / 2023
 Data: 05/08/23

9.9	Fechadura de ombreira para portas de banheiro, consistia	und	2,00
10	PINTURA		
10.1	Aplicação de fundo aderente ao tipo, uma demão	m ²	553,63
10.2	Emassamento de paredes internas, duas demãos, c/ massa PVA	m ²	262,26
10.3	Pintura látex duas demãos em paredes internas	m ²	174,86
10.4	Pintura látex duas demãos em paredes externas	m ²	194,42
10.5	Pintura látex acrílico, três demãos, sem emassamento	m ²	184,61
10.6	Fundo anticorrosivo a base de óxido de ferro (zarcão), duas demãos	m ²	15,23
10.7	Pintura esmalte duas demãos em esquadrias metálicas	m ²	15,23
10.8	Pinl. com selador em esquadria de madeira	m ²	37,00
10.9	Emassamento de esquadria de madeira, duas demãos	m ²	37,00
10.10	Pinl. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (portas)	m ²	31,50
10.11	Pinl. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (janelas)	m ²	5,50
10.12	Pintura de quadro escovar com tinta esmalte, duas demãos, c/ massa acrílica	m ²	6,00

U. I. MACÊDO FILHO, POVOADO SÍTIO SECO DO ROCHA - COLINAS - MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Placa indicativa de obra, tipo banner	m ²	3,00
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
2.1	Demolição de reboco (externo)	m ²	150,90
2.2	Demolição de reboco (interno)	m ²	83,70
2.3	Remoção de portas, de forma manual, c/ reaproveitamento	m ²	12,86
2.4	Remoção de interruptores e tomadas elétricas, de forma manual	m ²	3,00
2.5	Remoção de luminárias, de forma manual	m ²	22,00
2.6	Remoção de louças, de forma manual	m ²	3,00
2.7	Remoção de acessórios, de forma manual	m ²	2,00
3	COBERTURA		
3.1	Recobertura de telhas cerâmicas, com detrito remov.	m ²	327,76
3.2	Cumeira com telha cerâmica	m	51,00
3.3	Barris-barris	m	102,00
4	REVESTIMENTO		
4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3 (interno)	m ²	234,60
4.2	Enrço cimento e areia traço 1:6	m ²	25,50
4.3	Reboco cimento e areia traço 1:5 (porado)	m ²	209,10
4.4	Revestimento cerâmico 10x10cm, c/ rejunt	m ²	25,50
4.5	Rejuntamento c/ argamassa pré-fabricada, 7 e 8mm, em quadrado de 10x10cm	m ²	25,50
5	REVESTIMENTO DE PISO		
5.1	Execução de passeio (calçada)	m ²	12,25

Wagner Vieira F. da Silva
 Engenheiro Civil
 CREA 2100-0201

Wagner Vieira F. da Silva
 Engenheiro Civil
 CREA 2100-0201

FOLHAS: 99-380
PROC.: 99-380
2025

6 INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
6.1	Interruptor simples (1 módulo), 10A/250V, incluindo suporte e placa	und	1,00
6.2	Interruptor simples (2 módulos), 10A/250V, incluindo suporte e placa	und	2,00
6.3	Tomada para de embute (1 módulo), 2p+1 10A, incluindo suporte e placa	und	2,00
6.4	Luminária fluorescente tubular 1x18w	und	2,00
6.5	Luminária fluorescente tubular 1x36w	und	6,00
6.6	Luminária fluorescente tubular 2x36w	und	12,00
6.7	Quadro de distribuição de energia com 6 circuitos	und	1,00
6.8	Disjuntor termomagnético monopolar padrão NEMA de 10A - 30A, 240V	m	5,00
7 LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS			
7.1	Vaso sanitário sifonado com caixa acoplada, louça branca, incluso engate flexível em plástico branco	und	3,00
7.2	Lavatório de louça suspenso 20,5x30cm, ou equivalente	und	2,00
7.3	Plta de inox (1,20x0,55)m c/ caixa e acessórios	und	1,00
7.4	Tomiera cromada de mesa, 1/2" ou 3/4", para lavatório	und	3,00
7.5	Tomiera cromada longa, de parede, 1/2" ou 3/4", para plta de cozinha	und	1,00
8 ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMÍNIO E METÁLICA			
8.1	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,60x2,10)m	und	1,00
8.2	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,80x2,10)m	und	4,00
8.3	Alargamento de 5X1,5cm para porta de 50X210cm fixado c/ pregos	und	4,00
8.4	Fechadura de embute para portas internas	und	8,00
8.5	Fechadura de embute para portas de madeira	und	1,00
9 PINTURA			
9.1	Aplicação de fundo selador acrílico, uma demão	m²	1.036,80
9.2	Emassamento de paredes internas, duas demãos, c/ massa PVA	m²	609,80
9.3	Pintura látex duas demãos em paredes internas	m²	406,40
9.4	Pintura látex duas demãos em paredes externas	m²	301,80
9.5	Pintura látex acrílico, três demãos, sem emassamento	m²	328,60
9.6	Casaca com duas demãos (muro)	m²	84,64
9.7	Fundo anticorrosão à base de óxido de ferro (zarcão), duas demãos	m²	26,44
9.8	Pintura esmalte duas demãos em esquadrias metálicas	m²	26,44
9.9	Pint. com selador adesivo c/ resina de madeira	m²	51,60
9.10	Emassamento de esquadras de madeira, duas demãos	m²	51,60
9.11	Pint. esmalte sintético em esquadra de madeira, duas demãos (portas)	m²	44,16
9.12	Pint. esmalte sintético em esquadra de madeira, duas demãos (janelas)	m²	7,50
9.13	Pintura de quadro esmalte com tinta esmalte, duas demãos, c/ massa acrílica	m²	20,00

U. E. CÂNDIDA XAVIER, POVOADO MURICI

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1 SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Placa indicativa de obra, tipo banner	m²	3,00

Wagner Vitor F. de Sá
Engenheiro Civil
CREA: 1286-D/DF

Valmir M. Mendes
Engenheiro Civil

[Handwritten signature]

FOLHAS: 1334
PROC.: 99 / 2003
Data:

2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
2.1	Demolição de reboco (externo)	m ²	67,60
2.2	Demolição de reboco (interno)	m ²	49,85
2.3	Remoção de portas, de forma manual, e reaparelhamento	m ²	5,88
2.4	Remoção de lantejolas, de forma manual	und	2,00
2.5	Remoção de louças, de forma manual	und	2,00
2.6	Remoção de acessórios, de forma manual	und	2,00
3	COBERTURA		
3.1	Reposição de telhas cerâmicas, considerando respov.	m ²	132,36
3.2	Cameira com telha cerâmica	m	16,60
3.3	Beira-telha	m	37,20
4	REVESTIMENTO		
4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3 (parede)	m ²	117,45
4.2	Emboço cimento e areia traço 1:6	m ²	18,60
4.3	Reboco cimento e areia traço 1:5 (parede)	m ²	96,85
4.4	Revestimento cerâmico 10x10cm, a' rejunt.	m ²	0,00
4.5	Rejuntamento a' argamassa pré-fabricada, 2 e 6mm, em cerâmica 10x10cm	m ²	16,60
5	REVESTIMENTO DE PISO		
5.1	Execução de passeio (calçada)	m ²	14,63
6	INSTALAÇÃO ELETRICA		
6.1	Luminária fluorescente tubular 1x18w	und	2,00
6.2	Luminária fluorescente tubular 1x36w	und	3,00
6.3	Luminária fluorescente tubular 2x36w	und	6,00
7	LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS		
7.1	Lavatório de louça e espessa 29,5x39cm, ou equivalente	und	2,00
7.2	Plta de inox, (1,20X0,58)m a' cuba e acessórios	und	1,00
7.3	Torneira cromada de mesa, 1/2" ou 3/4", para lavatório	und	2,00
7.4	Torneira cromada longa, de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha	und	1,00
8	ESQUADRIAS DE MADEIRA, ALUMINIO E METÁLICA		
8.1	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,80x2,10)m	und	2,00
8.2	Alca'guarnição de 5X1,5cm para porta de 80X210cm fixada a' pregos	und	2,00
8.3	Alca'guarnição de 5X1,5cm para porta de 80X210cm fixada a' pregos	und	2,00
8.4	Fechadura de embutir para portas internas	und	4,00
8.5	Fechadura de embutir para portas de banheiro	und	2,00
9	PINTURA		
9.1	Aplicação de fundo selador acrílico, uma demão	m ²	483,30
9.2	Emassamento de bordas internas, duas demãos, a' massa PVA	m ²	299,10
9.3	Pintura látex duas demãos em paredes internas	m ²	199,40
9.4	Pintura látex duas demãos em paredes externas	m ²	135,20
9.5	Pintura látex acrílico, três demãos, em emassamento	m ²	148,70

Walter Vera F. da Silva
Engenheiro Civil
CREA 2310-036

Valmiria Miranda da Silva
Prefeita Municipal

FOLHAS: 1330
PROC.: 99 02 2025
R

9.6	Fundo antiderrapante base de látex de látex (zarcão), duas demãos	m²	6,30
9.7	Pintura esmalte duas demãos em esquadrias metálicas	m²	6,30
9.8	Pint. com selador em esquadria de madeira	m²	25,85
9.9	Emassamento de esquadria de madeira, duas demãos	m²	25,85
9.10	Pint. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (portas)	m²	23,10
9.11	Pint. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (janelas)	m²	2,75
9.12	Pintura de quadro escolar com tinta esmalte, duas demãos, c/ massas acrílicas	m²	6,00

U. E. JALDO MOREIRA, POVOADO PEIXE - COLINAS - MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Placa indicativa de obra, tipo banner	m²	5,00
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
2.1	Demolição de piso cimentado sobre laje de concreto	m²	5,00
2.2	Demolição de reboco (externo)	m²	141,80
2.3	Demolição de reboco (interno)	m²	67,40
2.4	Remoção de portas, de forma manual, s/ reaproveitamento	m²	5,40
2.5	Remoção de interruptores elétricos, de forma manual	m²	2,00
2.6	Remoção de luminárias, de forma manual	m²	11,00
2.7	Remoção de louças, de forma manual	m²	2,00
2.8	Remoção de acessórios, de forma manual	und	2,00
3	COBERTURA		
3.1	Recolocação de telhas cerâmicas - considerando reaprov.	m²	332,06
3.2	Cumeira com telha cerâmica	m	20,15
3.3	Bere-bica	m	58,30
4	REVESTIMENTO		
4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3 (parede)	m²	209,20
4.2	Emboço cimento e areia traço 1:4	m²	22,45
4.3	Reboco cimento e areia traço 1:5 (parede)	m²	186,75
4.4	Revestimento cerâmico 10x10cm, s/rejunt.	m²	22,45
4.5	Rejuntamento c/ argamassa pré-fabricada, 2 à 6mm, em cerâmica 10x10cm	m²	22,45
5	REVESTIMENTO DE PISO		
5.1	Laje de concreto	m²	5,00
5.2	Piso cerâmico 35x35cm, PEI-4, s/ rejunta	m²	5,00
5.3	Rodapé cerâmico, 6x7,00cm, 35x35cm, PEI 4	m²	14,80
5.4	Rejuntamento c/ argamassa pré-fabricada, 2 à 6mm, em cerâmica 30x30cm	m²	7,04
5.5	Execução de passeio calçadai	m²	44,90

Wagner Vieira F. Silva
Engenheiro Civil
CREA 23004-0
Wagner M. Monteiro
Prefeito Municipal

6 INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
6.1	Interruptor simples (3 modelos), 10A/240V incluindo suporte e placa	und	2,00
6.2	Tomada baixa de emb. ar (1 tomada) 240V 10A, incluindo suporte e placa	und	2,00
6.3	Luminária fluorescente tubular 1x15w	und	2,00
6.4	Luminária fluorescente tubular 1x35w	und	4,00
6.5	Luminária fluorescente tubular 2x36w	und	3,00
6.6	Quadro de distribuição de energia com 8 circuitos	und	1,00
6.7	Disjuntor termomagnético monopolar padrão NEMA de 10A - 30A, 240V	und	5,00
6.8	Cabo flexível isolado 450750 7 BWP Anti-chama 2,50mm ²	m	150,00
7 INSTALAÇÕES SANITÁRIAS			
7.1	Esão do tipo garrafa em PVC 1,1-3" - aterramento e instalação	und	1,00
7.2	Confeção de caixa de inspeção 50x50cm	und	1,00
8 LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS			
8.1	Vaso sanitário esfregado convencional, louça branca	und	2,00
8.2	Caixa de descarga plástica de acorepor	und	2,00
8.3	Lavatório de louça suspenso 29,5x39cm, ou equivalente	und	2,00
8.4	Pia de inox (1,20X0,54) m de tuba e acessórios	und	1,00
8.5	Tomara cromada de mesa, 1/2" ou 3/4", para lavatório	und	1,00
8.6	Tomara cromada longa, de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha	und	1,00
9 ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMÍNIO E METALICA			
9.1	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,60x2,10)m	und	2,00
9.2	Alcançamento de 5X1,5cm para porta de 60X210cm fôrdo de pregos	und	4,00
9.3	Fechadura de embutir para portas internas	und	5,00
9.4	Fechadura de embutir para portas de banheiro	und	2,00
10 PINTURA			
10.1	Aplicação de fundo selador acrílico, uma demão	m ²	504,65
10.2	Emassamento de paredes internas, duas demãos, c/ massa PVA	m ²	404,40
10.3	Pintura látex duas demãos em paredes internas	m ²	269,50
10.4	Pintura látex duas demãos em paredes externas	m ²	141,80
10.5	Pintura látex acrílica, três demãos, com emassamento	m ²	189,25
10.6	Fundo anticorrosivo à base de óxido de ferro (zarcão), duas demãos	m ²	15,63
10.7	Pintura esmalte duas demãos em esquadras metálicas	m ²	15,63
10.8	Pint. com selador em esquadra de madeira	m ²	37,50
10.9	Emassamento de esquadria de madeira, duas demãos	m ²	37,50
10.10	Pint. esmalte sintético em esquadra de madeira, duas demãos (portas)	m ²	31,50
10.11	Pint. esmalte sintético em esquadra de madeira, duas demãos (janelas)	m ²	8,00
10.12	Pintura de quadro esportar com tinta esmalte, duas demãos, c/ massa acrílica	m ²	8,00

U. I. ALMERINDA SOARES, POVOADO LARANJAL

Wagner Viana Filho
Engenheiro Civil
CREA 1388-D/1

Valmir Almeida de Silva Barros
Laranda Município

ITEM	DESCRIÇÃO	UNO	QTD
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Placa Indicativa de obra, tipo banner	m	3,00
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
2.1	Demolição de reboco (acesso)	m ²	62,60
2.2	Demolição de reboco (teto)	m ²	69,80
2.3	Remoção de portas, de forma manual, e reaproveitamento	m ²	5,40
2.4	Remoção de interruptores/tomadas elétricos, de forma manual	m ²	2,00
2.5	Remoção de cabos elétricos, de forma manual	m ²	259,00
2.6	Remoção de luminárias, de forma manual	m ²	2,00
2.7	Remoção de acessórios, de forma manual	m ²	2,00
3	COSERTURA		
3.1	Recolocação de telhas cerâmicas, considerando reaprov.	m ²	200,15
3.2	Cumeira com telha cerâmica	m	15,45
3.3	Beira-bica	m	39,90
4	REVESTIMENTO		
4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3, (pavimento)	m ²	132,40
4.2	Emboço cimento e areia traço 1:6	m ²	15,45
4.3	Reboco cimento e areia traço 1:5 (parede)	m ²	116,95
4.4	Revestimento cerâmico 10x10cm, si rejunt.	m ²	15,45
4.5	Rejuntamento de argamassa pré-fabricada 7 e 6mm, em cerâmico até 10x10cm	m ²	15,45
5	REVESTIMENTO DE PISO		
5.1	Execução de piso de madeira (revestimento)	m ²	22,88
6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
6.1	Interruptor simples (1 módulo), 10A/250V, incluindo suporte e placa	und	3,00
6.2	Interruptor simples (2 módulos), 10A/250V, incluindo suporte e placa	und	1,00
6.3	Tomada baixa de embutir (1 módulo), 10A, incluindo suporte e placa	und	2,00
6.4	Luminária fluorescente tubular 1x16w	und	2,00
6.5	Luminária fluorescente tubular 1x36w	und	5,00
6.6	Luminária fluorescente tubular 2x36w	und	12,00
6.7	Quadro de distribuição de energia com 6 circuitos	und	1,00
6.8	Disjuntor termomagnético modular padrão NFMA de 10A - 30A, 240V	und	5,00
6.9	Cabo flexível, isolado 450/750 V BVVF Anti-chama 2,50mm ²	m	300,00
7	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS		
7.1	Sifão do tipo gamale em PVC 1 1/4 X 1 1/2" - furação e instalação	und	1,00
7.1	Confecção de caixa de inspeção, 60x60cm	und	1,00
7.2	Caixa de gurgulho simples, circular, em concreto pré-moldado, D=40cm	und	1,00

Eng.º Vitor de Sá
Engenheiro Civil
CREA 20917

Eng.ª Mariana de Souza Barros
Engenheira Civil

FOLHAS: 9 / 1335
PROC.: 9 / 2009
Ano: 04

8 LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS			
8.1	Caixa de descarga plástica de sobrepôr	und	2,00
8.2	Lavatório de louça suspenso 29,5x38cm. ou equivalente	und	2,00
8.3	Plã de inox. (1,20X0,58)m c/ cinto e acessórios	und	1,00
8.4	Tomreira cromada de mesa. 1/2" ou 3/4" para lavatório	und	2,00
8.5	Tomreira cromada torçã. de parede. 1/2" ou 3/4" para plã de cozinha	und	1,00
9 ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMINIO E METÁLICA			
9.1	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,60x2,10)m	und	1,00
9.2	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,80x2,10)m	und	2,00
9.3	Janela de madeira, tipo almotada, de abrir inclusive guarnições e ferragens	m²	1,10
9.4	Alcarguarnição de 5X1,5cm para porta de 80X210cm fixada c/ pregos	und	4,00
9.5	Fechadura de embutir para portas internas	und	6,00
9.6	Fechadura de embutir para portas de banheiro	und	2,00
10 PINTURA			
10.1	Aplicação de fundo selador acrílico, uma demão	m²	599,40
10.2	Emassamento de paredes internas, duas demãos, c/ massa PVA	m²	415,80
10.3	Pintura látex duas demãos em paredes internas	m²	277,20
10.4	Pintura látex duas demãos em paredes externas	m²	122,40
10.5	Pintura látex acrílica, três demãos, sem emassamento	m²	199,80
10.6	Calafateação com duas demãos (muro)	m²	68,36
10.7	Fundo anticorrosivo à base de óxido de ferro (zarcão), duas demãos	m²	12,50
10.8	Pintura esmalte duas demãos em esquadrias metálicas	m²	12,50
10.9	Int. com selador em esquadria de madeira	m²	37,00
10.10	Emassamento de esquadria de madeira, duas demãos	m²	37,00
10.11	Int. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (portas)	m²	31,50
10.12	Int. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (janelas)	m²	5,50
10.13	Pintura de quadro escolar com tinta esmalte, duas demãos, c/ massa acrílica	m²	12,00

U. E. MADALENA COELHO, POVOADO COCO DAS PORTEIRAS

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1 SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Placa indicativa de obra, tipo banner	m²	3,00
2 DEMOLIÇÕES E RETIRADAS			
2.1	Demolição de reboco (externo)	m²	76,80
2.2	Demolição de reboco (interno)	m²	77,00
2.3	Remoção de portas, de forma manual, síncrono/verticalmente	m²	5,88
2.4	Remoção de luminárias, de forma manual	m²	0,00
2.5	Remoção de louças, de forma manual	m²	1,00
2.6	Remoção de acessórios, de forma manual	und	2,00

Engenheiro Civil
1964-1980-01

Valmir Miranda da Silva Barros
Prefeito Municipal

3	COBERTURA		
3.1	Recolocação de telhas cerâmicas, considerando reaprox.	m ²	104,13
3.2	Cunheira com telha cerâmica	m	12,25
3.3	Beira-bico	m	24,50
4	REVESTIMENTO		
4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3 (paredes)	m ²	104,70
4.2	Emboço cimento e areia traço 1:6	m ²	12,25
4.3	Reboco cimento e areia traço 1:5 (paredes)	m ²	142,45
4.4	Revestimento cerâmico 10x10cm, s/ rejunt.	m ²	12,25
4.5	Rejuntamento de argamassa pré-fabricada, 2 e 6mm, em cerâmica até 10x10cm	m ²	12,25
5	REVESTIMENTO DE PISO		
5.1	Execução de pastoso (calçada)	m ²	16,25
6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
6.1	Luminária fluorescente tubular 1x18w	und	2,00
6.2	Luminária fluorescente tubular 1x36w	und	2,00
6.3	Luminária fluorescente tubular 2x36w	und	4,00
7	LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS		
7.1	Vaso sanitário cônico convencional louça branca	und	2,00
7.2	Caixa de descarga plástica de emborcar	und	2,00
7.3	Lavatório de louça suspenso 29,5x39cm, cu. esquadrateado	und	2,00
7.4	Pia de inox, (1,20X0,68)m c/ cuba e acessórios	und	1,00
7.5	Tomadeira cromada de mesa, 1/2" ou 3/4", para lavatório	und	2,00
7.6	Tomadeira cromada longa, de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha	und	1,00
8	ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMÍNIO E METÁLICA		
8.1	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,60x2,10)m	und	2,00
8.2	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,80x2,10)m	und	2,00
8.3	Alzarguarnição de 5X1,5cm para porta de 80X210cm fixada c/ pregos	und	1,00
8.4	Fechadura de embutir para portas internas	und	3,00
8.5	Fechadura de embutir para portas de banheiro	und	2,00
9	PINTURA		
9.1	Aplicação de fundo selador acrílico, uma demão.	m ²	420,08
9.2	Emassamento da paredes internas, duas demãos, c/ massa PVA	m ²	233,70
9.3	Pintura látex duas demãos em paredes internas	m ²	155,90
9.4	Pintura látex duas demãos em paredes externas	m ²	121,83
9.5	Pintura látex acrílico, três demãos, sem emassamento	m ²	142,45
9.6	Fundo anticoncreto à base de óxido de ferro (parade), duas demãos	m ²	15,68
9.7	Pintura esmalte duas demãos em esquadrias metálicas	m ²	15,08
9.8	Pint. com selador das esquadrias de madeira	m ²	24,40
9.9	Emassamento de esquadria de madeira, duas demãos	m ²	24,40
9.10	Pint. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (portas)	m ²	18,90

Colinas, 13 de Setembro de 2011
 Carlos Mendes da Silva Barros
 Prefeito Municipal

9.11	Pint. esmalte sintético em esquadra de madeira, duas demãos (janelas)	m ²	5,50
9.12	Pintura de quadro elétrico com tinta esmalta, duas demãos, de massa acrílica	m ²	4,00

U. I. ALCEBIÁDES BRANDÃO, POVOADO BOA SORTE - COLINAS - MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Placa indicativa de obra, tipo banner	m ²	3,00
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
2.1	Demolição de calhas	m	6,50
2.2	Demolição de piso cerâmico sobre lastro de concreto	m ²	202,22
2.3	Demolição de revestimento cerâmico	m ²	35,28
2.4	Demolição de reboco (externo)	m ²	52,90
2.5	Demolição de reboco (interno)	m ²	75,70
2.6	Remoção de portas, de forma manual, e reaproveitamento	und	7,96
2.7	Remoção de interruptores/lanternas elétricas, de forma manual	und	7,00
2.8	Remoção de cabos elétricos, de forma manual	m	400,00
2.9	Remoção de luminárias, de forma manual	und	22,00
2.10	Remoção de louças, de forma manual	und	2,00
2.11	Remoção de acessórios, de forma manual	und	2,00
3	COBERTURA		
3.1	Recolocação de telhas cerâmicas, considerando reaproveitamento	m ²	219,54
3.2	Calha em chapão de aço galvanizado número 24, desenvolvidor, de 100cm	m	6,50
3.3	Cumeeira com telha cerâmica	m	22,45
3.4	Bera-bica	m	44,90
4	REVESTIMENTO		
4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3 (parede)	m ²	128,80
4.2	Emboço cimento e areia traço 1:6	m ²	57,73
4.3	Reboco cimento e areia traço 1:5 (parede)	m ²	70,87
4.4	Revestimento cerâmico 10x10cm, sí rejunte	m ²	22,45
4.5	Revestimento cerâmico 20x20cm, sí rejunte	m ²	35,28
4.6	Rejuntamento de argamassa pré-fabricada, 2 e 6mm, em cerâmica até 30x30cm	m ²	35,28
4.7	Rejuntamento de argamassa pré-fabricada, 2 e 6mm, em cerâmica até 10x10cm	m ²	22,45
5	REVESTIMENTO DE PISO		
5.1	Lastro de concreto	m ²	202,22
5.1	Piso cerâmico 35x35cm, PEI-4, sí rejunte	m ²	202,22
5.1	Rodapé cerâmico, H=7,00cm, 35x35cm, PEI-4	m ²	151,40
5.1	Rejuntamento de argamassa pré-fabricada, 2 e 6mm, em cerâmica acima 30x30cm	m ²	212,62
5.1	Execução de passeio (calçada)	m ²	17,38

Wagner Vieira da Silva
Engenheiro Civil
CREA: 7380-030

Valmeia Miranda da Silva Barros
Prefeita Municipal

6 INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
6.1	interruptor simples (1 módulo), 10A/250V, incluindo suporte e placa	und	6,00
6.2	interruptor simples (2 módulos), 10A/250V, incluindo suporte e placa	und	3,00
6.3	Tomada baixa de embutir (1 módulo), 2ipm, 10A, incluindo suporte e placa	und	6,00
6.4	Luminária fluorescente tubular 1x18w	und	2,00
6.5	Luminária fluorescente tubular 1x36w	und	8,00
6.6	Luminária fluorescente tubular 2x36w	und	12,00
6.7	Quadro de distribuição de energia com 6 circuitos	und	1,00
6.8	Disjuntor termomagnético monopolar padrão NEMA de 10A - 30A, 240V	und	5,00
6.9	Cabo flexível, isolado 450/750 V BVF Art-chama 2,50mm ²	m	550,00
7 INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS			
7.1	Tubulação de PVC soldável 20mm, incluindo conexões	m	6,00
7.2	Registro de gaveta bruto, latic, rosca 20mm 3/4"	und	2,00
8 INSTALAÇÕES SANITÁRIAS			
8.1	Sifão do tipo garrafa em PVC 1,14 X 1,12" - fornecimento e instalação	und	1,00
8.2	Sifão do tipo flexível em PVC 1 1/2" - fornecimento e instalação	und	2,00
8.3	Confecção de caixa de inspeção, 60x60cm	und	1,00
8.4	Caixa de gordura simples, circular, em concreto pré-moldado D=40cm	und	1,00
8.5	Caixa sifonada 100x100x50cm	und	2,00
9 LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS			
9.1	Vaso sanitário sifonado com caixa acoplada, louça branca, incluído engate flexível em plástico branco	und	2,00
9.2	Lavatório de bacia suspensa 21,5x35cm, ou equivalente	und	2,00
9.3	Pia de inox, (1,20X0,58)m c/ cuba e acessórios	und	2,00
9.4	Tomada cromada de mesa, 1/2" ou 3/4", para lavatório	und	2,00
9.5	Tomada cromada longa, de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha	und	1,00
9.6	Porta papel em louça branca dimensões (15X15)cm	und	2,00
10 ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMÍNIO E METÁLICA			
10.1	Porta de madeira para pintura, semi-caixa (0,80x2,10)m	und	2,00
10.2	Porta de madeira para pintura, semi-caixa (0,80x2,10)m	und	3,00
10.3	Janela de madeira, tipo almofada, de abrir, incluindo guarnições e ferragens	und	6,00
10.4	Alçofanamento de 3X1,5cm para porta de 80X210cm fixado c/ pregos	und	3,00
10.5	Fechadura de embutir para portas internas	und	3,00
10.6	Fechadura de embutir para portas de banheiro	und	2,00
11 PINTURA			
11.1	Aplicação de fundo selador acrílico, uma demão	m ²	662,70
11.2	Emassamento de paredes internas, duas demãos, c/ massa PVA	m ²	454,20
11.3	Pintura látex duas demãos em paredes internas	m ²	302,60
11.4	Pintura látex duas demãos em paredes externas	m ²	139,00

Thiana Vieira da Silva
Engenheira Civil
CREA 7380-D/RS

Valmir Miranda da Silva Barros
Prefeito Municipal

11.5	Pintura látex acrílico, três demãos, sem emassamento	m²	220,99
11.6	Caleção com duas demãos (ruído)	m²	61,73
11.7	Fundo anticoncreto à base de ácido de ferro (zarcão), duas demãos	m²	19,55
11.8	Pintura esmalte duas demãos em esquadrias metálicas	m²	19,55
11.9	Pinl. com selador em esquadria de madeira	m²	54,65
11.10	Emassamento de esquadria de madeira, duas demãos	m²	54,65
11.11	Pinl. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (portas)	m²	34,65
11.12	Pinl. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (anelas)	m²	29,00
11.13	Pintura de quadro escolar com tinta esmalte, duas demãos, c/ massa acrílica	m²	12,00

U. E. DIONÍSIO ASSUNÇÃO, POVOADO SÍTIO SECO DOS ALFREDOS - COLINAS – MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Placa indicativa da obra, tipo banner	m²	3,00
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
2.1	Demolição de reboco (externo)	m²	91,60
2.2	Demolição de pisos (interno)	m²	67,15
2.3	Remoção de portas, de forma manual, s/ reaproveitamento	m²	7,55
2.4	Remoção de interruptores/tomadas elétricas, de forma manual	m²	3,00
2.5	Remoção de cabos elétricos, de forma manual	m²	150,00
2.6	Remoção de lâmpadas, de forma manual	m²	13,00
2.7	Remoção de buças, de forma manual	m²	1,00
2.8	Remoção de acessórios, de forma manual	m²	2,00
3	COBERTURA		
3.1	Recolocação de telhas cerâmicas, considerando reaprov.	m²	196,24
3.2	Cumeeira com telha cerâmica	m	16,75
3.3	Bere-bica	m	33,50
4	REVESTIMENTO		
4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3 (parede)	m²	156,75
4.1	Emboço cimento e areia traço 1:3	m²	16,75
4.1	Reboco cimento e areia traço 1:5 (parede)	m²	142,00
4.1	Revestimento cerâmico 10x10cm, grafiato	m²	16,75
4.1	Rejuntamento c/ argamassa pré-fabricada, 2 e 6mm, em cerâmico até 10x10cm	m²	16,75
5	REVESTIMENTO DE PISO		
5.1	Execução de passeio (calçada)	m²	8,33
6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
6.1	Interruptor simples (1 módulo), 10A/250V, incluindo suporte e placa	und	2,00
6.2	Interruptor simples (2 módulos), 10A/250V, incluindo suporte e placa	und	3,00

Wagner Vitor F. da Silva
 Engenheiro Civil
 CREA 2389/D-05/MA

Valéria Miranda da Silva Brito
 Prefeita Municipal

COLINAS: 1320
PROC.: 99 / 9093
Data: 0

6.3	Tomada baixa de embutir (1 módulo), 24x40A, instalação superior e placa	und	
6.4	Luminária fluorescente tubular 1x16w	und	2,00
6.5	Luminária fluorescente tubular 1x36w	und	5,00
6.6	Luminária fluorescente tubular 2x36w	und	6,00
6.7	Quadro de distribuição de energia com 6 circuitos	und	1,00
6.8	Disjuntor termomagnético monopolar padrão NEMA de 10A - 30A, 240V	und	5,00
6.9	Cabo flexível isolado 450/750 V B/W Anti-oxidação 2,50mm ²	m	300,00
7 LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS			
7.1	Vaso sanitário sifonado convencional, louça branca	und	1,00
7.1	Caixa de descarga plástica de sobrepôr	und	2,00
7.1	Lavatório de louça suspenso 28,5x39cm ou equivalente	und	2,00
7.1	Placa de inox (120X35)cm e cuba e acessórios	und	1,00
7.1	Torneira cromada de mesa, 1/2" ou 3/4" para lavatório	und	2,00
7.1	Torneira cromada longa, de parede, 1/2" ao 3/4", para pia de cozinha	und	1,00
8 ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMÍNIO E METÁLICA			
8.1	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,90x2,10)m	und	1,00
8.2	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,80x2,10)m	und	2,00
8.3	Janela de madeira, tipo almofada, de abrir, inclusive guarnições e ferragens	und	1,10
8.4	Alizão/guarnição de 8X1,5cm para porta de 80X210cm feito de pregos	und	2,00
8.5	Fechadura de embutir para portas externas	und	4,00
8.6	Fechadura de embutir para portas de banheiro	und	2,00
9 PINTURA			
9.1	Aplicação de tinta esmalte acrílico, uma demão	m ²	578,10
9.2	Emassamento de paredes internas, duas demãos, c/ massa PVA	m ²	402,00
9.3	Pintura latex duas demãos em paredes internas	m ²	268,60
9.4	Pintura latex duas demãos em paredes externas	m ²	116,60
9.5	Pintura latex acrílico três demãos sem emassamento	m ²	192,70
9.6	Casquinha com duas demãos (muro)	m ²	101,70
9.7	Fundo anticorrosivo à base de óxido de ferro (zarcão), duas demãos	m ²	25,00
9.8	Pintura esmalte duas demãos em esquadras metálicas	m ²	25,00
9.9	Pint. com selador em esquadra de madeira	m ²	25,00
9.10	Emassamento de esquadra de madeira, duas demãos	m ²	25,00
9.11	Pint. esmalte sintético em esquadra de madeira, duas demãos (portas)	m ²	23,10
9.12	Pint. esmalte sintético em esquadra de madeira, duas demãos (janelas)	m ²	2,50
9.13	Pintura de quadro de pilar com tinta esmalte duas demãos, c/ massa acrílica	m ²	6,00

U. E. MONTEIRO LOBATO, POVOADO MEMORIA - COLINAS - MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
------	-----------	-----	-----

Walter Nova F. da Silva
Engenheiro Civil
C.R.C. 038/04-0

Valéria Miranda da Silva B.M.
Prefeita Municipal

1 SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Placa indicativa de obra, tipo banner	m²	3,00
2 DEMOLIÇÕES E RETIRADAS			
2.1	Demolição de telhado (externo)	m²	39,27
2.2	Demolição de piso (interno)	m²	50,80
2.3	Remoção de portas, de forma manual, 21 resplandecimento	m²	4,62
2.4	Remoção de interruptores tomadas elétricas, de forma manual	m²	3,00
2.5	Remoção de cabos elétricos, de forma manual	m²	200,00
2.6	Remoção de luminárias, de forma manual	m²	9,00
2.7	Remoção de louças, de forma manual	m²	1,00
2.8	Remoção de acessórios, de forma manual	m²	2,00
3 COBERTURA			
3.1	Recolocação de telhas cerâmicas, considerando reaprox.	m²	130,73
3.2	Cunha com telha cerâmica	m	15,75
3.3	Bere-tica	m	31,50
4 REVESTIMENTO			
4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3, (parede)	m²	80,02
4.2	Emboço cimento e areia traço 1:5	m²	15,75
4.3	Reboco cimento e areia traço 1:5 (parede)	m²	64,27
4.4	Revestimento cerâmico 10x10cm, s/ rejunt.	m²	15,75
4.5	Rejuntamento de argamassa pré-fabricada, 2 e 6mm, em cerâmica de 10x10cm	m²	15,75
5 REVESTIMENTO DE PISO			
5.1	Execução de piso (calçada)	m²	16,48
6 INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
6.1	Interruptor simples (1 módulo), 10A/250V, incluindo suporte e placa	und	2,00
6.2	Tomada baixa de embutir (1 módulo) 2p+1 10A, incluindo suporte e placa	und	3,00
6.3	Luminária fluorescente tubular 1x16w	und	2,00
6.4	Luminária fluorescente tubular 1x36w	und	4,00
6.5	Luminária fluorescente tubular 2x36w	und	3,00
6.6	Quadro de distribuição de energia com 6 circuitos	und	1,00
6.7	Disjuntor termomagnético monopolar padrão NEMA de 10A - 30A 240V	und	5,00
6.8	Cabo flexível, isolado 450/750 V BV/F Anti-chama 2,50mm²	m	250,00
7 LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS			
7.1	Vaso sanitário esférico convencional, louça branca	und	1,00
7.1	Caixa de descarga plástica de sobrecar	und	2,00
7.1	Lavatório de louça suspenso 29,5x39cm, ou equivalente	und	2,00
7.1	Pia de inox, (1,10X0,58)m c/ cuba e acessórios	und	1,00
7.1	Tornera cromada de mesa, 1/2" ou 3/4", para lavatório	und	2,00
7.1	Tornera cromada longa, de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha	und	1,00
8 ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMÍNIO E METÁLICA			

Eng.º Cesar Sérgio
Engenheiro Civil
CREA - 200-006

Valmira Miranda da Silva
Valmira Miranda da Silva
Prefeita Municipal

FOLHAS: 132/0
PROC.: 99 / 2023
Ass.: 82

8.1	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,60x2,10)m	und	1,00
8.1	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,60x2,10)m	und	2,00
8.1	Alcatrante de 5X1,5cm para porta de 60X210cm fixado c/ pregos	und	1,00
8.1	Alcatrante de 5X1,5cm para porta de 80X210cm fixado c/ pregos	und	2,00
8.2	Fechadura de embutir para portas internas	und	4,00
8.3	Fechadura de embutir para portas de banheiro	und	2,00
9 PINTURA			
9.1	Aplicação de fundo selador acrílico, uma demão	m²	435,15
9.2	Emassamento de paredes internas, duas demãos, c/ massa PVA	m²	304,60
9.3	Pintura látex duas demãos em paredes internas	m²	203,20
9.4	Pintura látex duas demãos em paredes externas	m²	97,40
9.5	Pintura látex acrílica, três demãos, sem emassamento	m²	134,55
9.6	Fundo anticorrosivo a base de óxido de ferro (barão), duas demãos	m²	6,30
9.7	Pintura esmalte duas demãos em esquadrias metálicas	m²	6,30
9.8	Pint. com selador em esquadria de madeira	m²	25,60
9.9	Emassamento de esquadria de madeira, duas demãos	m²	25,60
9.10	Pint. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (portas)	m²	23,10
9.11	Pint. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (janelas)	m²	2,50
9.12	Pintura de quatro escolar com tinta esmalte, duas demãos, c/ massa acrílica	m²	1,00

U. E. GETÚLIO VARGAS, POVOADO VÃO GRANDE - COLINAS - MA

ITEM	DESCRIÇÃO	URD	QTD
1 SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Placa indicativa de obra, tipo banner	m²	3,00
2 DEMOLIÇÕES E RETIRADAS			
2.1	Demolção de reboco (externo)	m²	54,40
2.2	Demolção de reboco (interno)	m²	56,35
2.3	Remoção de portas, de forma manual, c/ reaproveitamento	m²	5,88
2.4	Remoção de luminárias, de forma manual	und	8,00
2.5	Remoção de louças, de forma manual	und	2,00
2.6	Remoção de acessórios, de forma manual	und	2,00
3 COBERTURA			
3.1	Recolocação de telhas cerâmicas, considerando reaprov	m²	123,07
3.2	Cumeira com telha cerâmica	m²	16,60
3.3	Sere-lina	m²	33,20
4 REVESTIMENTO			
4.1	Chapeado de cimento e areia traço 1:3 (varanda)	m²	110,75
4.2	Emboço cimento e areia, traço 1:3	m²	16,60
4.3	Reboco cimento e areia traço 1:3 (placa)	m²	94,15

Wilton Vitor F. Silva
Engenheiro Civil
CREA: 020054
Valmiria Miranda da Silva Barros
Diretora Municipal

4.4	Revestimento cerâmico 10x10cm, slipjet.	m²	16,60
4.5	Rejuntamento c/ argamassa pre-fabricada, 2 e 6mm, em cerâmica até 10x10cm	m²	16,60
5 REVESTIMENTO DE PISO			
5.1	Execução de passeio (calçada)	m²	13,60
6 INSTALAÇÃO ELETRICA			
6.1	Luminária fluorescente tubular 1x18w	und	2,00
6.2	Luminária fluorescente tubular 1x36w	und	2,00
6.3	Luminária fluorescente tubular 2x36w	und	4,00
7 LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS			
7.1	Vaso sanitário sifonado convencional, louça branca	und	2,00
7.2	Caixa de descarga plástica de sobrepôr	und	2,00
7.3	Lavatório de louça suspenso 29,5x39cm ou equivalente	und	2,00
7.4	Pa de inox, (1 20X0,58)m de cuba e acessórios	und	1,00
7.5	Tomadeira cromada de mesa, 1/2" ou 3/4", para lavatório	und	2,00
7.6	Tomadeira cromada longa, de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha	und	1,00
8 ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMINIO E METÁLICA			
8.1	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,60x2,10)m	und	2,00
8.2	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,60x2,10)m	und	2,00
8.3	Alizariquenação de 5X1,5cm para porta de 60X210cm fixado c/ pregos	und	1,00
8.4	Fechadura de embutir para portas internas	und	3,00
8.5	Fechadura de embutir para portas de banheiro	und	2,60
9 PINTURA			
9.1	Aplicação de fundo selador acrílico, uma demão	m²	571,22
9.2	Emassamento de paredes internas, duas demãos, c/ massa PVA	m²	338,10
9.3	Pintura látex duas demãos em paredes internas	m²	225,40
9.4	Pintura látex duas demãos em paredes externas	m²	154,12
9.5	Pintura látex acrílico, três demãos, sem emassamento	m²	161,70
9.6	Fundo anticorrosivo à base de óxido de ferro (zarcão), duas demãos	m²	10,50
9.7	Pintura esmalte duas demãos em esquadrias metálicas	m²	10,50
9.8	Pinl. com selador em esquadria de madeira	m²	24,40
9.9	Emassamento de esquadria de madeira, duas demãos	m²	24,40
9.10	Pinl. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (portas)	m²	16,90
9.11	Pinl. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (janelas)	m²	5,50
9.12	Pintura de quadro escolar com tinta esmalte, duas demãos, c/ massa acrílica	m²	4,00

U. E. DEPUTADO JOSÉ TEXEIRA, POVOADO CANTO BOM - COLINAS - MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		

Valéria F. da Silva
Secretaria de Obras
2023-01-20

Valéria F. da Silva
Secretaria Municipal

FOLHAS: 1344
PROC.: 99 / 2023
Ass: A

1.1	Placa indicativa de obra, tipo banner	m²	3,00
2 DEMOLIÇÕES E RETIRADAS			
2.1	Demolição de reboco (e dorno)	m²	18,96
2.2	Remoção de portas, de forma manual, s/ reaproveitamento	m²	4,62
2.3	Remoção de luminárias, de forma manual	m²	152,00
2.4	Remoção de louças, de forma manual	m²	1,00
2.5	Remoção de acessórios, de forma manual	m²	2,00
3 COBERTURA			
3.1	Recolocação de telhas cerâmicas, considerando reaprov.	m²	131,14
3.2	Cumeeira com telha cerâmica	m²	15,80
3.3	Beira-telha	m²	31,60
4 REVESTIMENTO			
4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3, (parede)	m²	18,96
4.2	Emboço cimento e areia traço 1:6	m²	15,75
4.3	Reboco cimento e areia traço 1:5 (parede)	m²	3,21
4.4	Revestimento cerâmico 10x10cm, s/rajunt.	m²	15,75
4.5	Rejuntamento de argamassa pré-fabricada 1 e firme, em cerâmica 10x10cm	m²	15,75
5 REVESTIMENTO DE PISO			
5.1	Execução de passeio (calçada)	m²	16,50
6 INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
6.1	Interruptor simples (1 módulo), 10A/250V, incluindo suporte e placa	und	2,00
6.2	Tomada biala de 2 pólos (1 módulo), 2p+1 10A, incluindo suporte e placa	und	2,00
6.3	Luminária fluorescente tubular 1x12w	und	2,00
6.4	Luminária fluorescente tubular 1x36w	und	4,00
6.5	Luminária fluorescente tubular 2x36w	und	3,00
6.6	Quadro de distribuição de energia com 6 circuitos	und	1,00
6.7	Disjuntor termomagnético monopolar padrão NEMA de 10A - 30A, 240V	und	5,00
6.8	Cabo flexível, isolado 450/750 V BIVF Anti-chama 2,50mm²	m	150,00
7 LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS			
7.1	Vaso sanitário cilíndrico convencional, louça branca	und	1,00
7.1	Caixa de descarga por cima do cotovelo	und	2,00
7.1	Lavatório de louça suspenso 29,5x39cm, ou equivalente	und	2,00
7.1	Placa de inox (1,20x0,38)m² ou cuba e acessórios	und	1,00
7.1	Tomada cromada de arena 1/2" ou 3/4", para lavatório	und	2,00
7.1	Tomada cromada louça, de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha	und	1,00
8 ESQUADRIAS DE MADEIRA, ALUMÍNIO E METÁLICA			
8.1	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,80x2,10)m	und	1,00
8.2	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,80x2,10)m	und	2,00
8.3	Fechadura de embusa para portas externas	und	3,00
8.4	Fechadura de embusa para portas de madeira	und	1,00

Engenheiro
CREA: 120010-1
MIRANDA DA SILVA
Prefeita Municipal

FOLHAS: 13/15
PROC.: 99 / 2023
Assin: *[assinatura]*

Q	PINTURA		
9.1	Aplicação de fundo selador acrílico, duas demãos	m ²	398,30
9.1	Emassamento de paredes internas, duas demãos, c/ massa PVÁ	m ²	270,40
9.1	Pintura látex duas demãos em paredes internas	m ²	180,30
9.1	Pintura látex duas demãos em paredes externas	m ²	96,40
9.1	Pintura látex acrílico, três demãos, sem emassamento	m ²	122,60
9.1	Fundo anticorrosivo à base de óxido de ferro (zarcão), duas demãos	m ²	13,75
9.1	Pintura esmalte duas demãos em esquadrias metálicas	m ²	13,75
9.1	Pint. com selador em esquadria de madeira	m ²	21,40
9.1	Emassamento de esquadria de madeira, duas demãos	m ²	21,40
9.1	Pint. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (portas)	m ²	18,90
9.1	Pint. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (janelas)	m ²	2,50
9.1	Pintura de quadro escolar com tinta esmalte, duas demãos, c/ massa acrílica	m ²	4,00

U. I. BENEDITO LEITE, POVOADO VOLTA DO COCO - COLINAS - MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Placa indicativa de obra, tipo banner	m ²	3,00
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
2.1	Demolição de reboco (externo)	m ²	32,90
2.2	Demolição de reboco (interno)	m ²	69,55
2.3	Remoção de portas, de forma manual, c/ reaproveitamento	m ²	7,58
2.4	Remoção de interruptores/tomadas elétricas, de forma manual	m ²	4,00
2.5	Remoção de cabos elétricos, de forma manual	m ²	350,00
2.6	Remoção de luminárias, de forma manual	m ²	24,00
2.7	Remoção de louças, de forma manual	m ²	2,00
2.8	Remoção de acessórios, de forma manual	m ²	3,00
3	COBERTURA		
3.1	Recolocação de telhas cerâmicas, considerando reaprov.	m ²	234,60
3.2	Cumeeira com telha cerâmica	m ²	22,45
3.3	Barrilete	m ²	44,90
4	REVESTIMENTO		
4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3 (parede)	m ²	102,45
4.2	Emboço cimento e areia traço 1:5	m ²	22,45
4.3	Reboco cimento e areia traço 1:5 (parede)	m ²	80,00
4.4	Revestimento cerâmico 10x10cm (parede)	m ²	22,45

[Assinatura]
Valéria Maria da Silva Barros
Prefeita Municipal

FOLHAS: 13/16
PROC.: 99 / 2009
Ass: [assinatura]


4.5	Rejuntamento de argamassa pré-fabricada, 2 e 6mm, em perfileira até 10x10cm	m²	22,45
5 REVESTIMENTO DE PISO			
5.1	Execução de passeio (calçada)	m²	21,58
6 INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
6.1	Interruptor simples (1 módulo), 10A/250V, incluindo suporte e placa	und	2,00
6.2	Tomada baixa de embutir (1 módulo), 2p+1 10A, incluindo suporte e placa	und	5,00
6.3	Luminária fluorescente tubular 1x18w	und	4,00
6.4	Luminária fluorescente tubular 1x36w	und	6,00
6.5	Luminária fluorescente tubular 2x36w	und	12,00
6.6	Quadro de distribuição de energia com 5 circuitos	und	1,00
6.7	Disjuntor termomagnético municipal padrão NEMA de 10A - 30A, 240V	und	5,00
6.8	Cabo flexível, isolado 450/750 V BVVF Anti-chama 2,50mm²	m	400,00
7 LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS			
7.1	Vaso sanitário esmaltado com caixa acoplada, louça branca, incluso angular flexível em plástico branco	und	2,00
7.2	Lavatório de louça suspenso 29,5x39cm, de equivalente	und	2,00
7.3	Pia de inox (1 20X6,55)m e cuba e acessórios	und	1,00
7.4	Torneira cromada de mesa, 1/2" ou 3/4", para lavatório	und	2,00
7.5	Torneira cromada longa, de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha	und	1,00
7.6	Pasta papel em louça branca dimensões 115X15)cm	und	2,00
8 ESQUADRIAS DE MADEIRA, ALUMÍNIO E METÁLICA			
8.1	Porta de madeira para pintura, semi-oca (5,80x2,10)m	und	2,00
8.2	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,80x2,10)m	und	3,00
8.3	Janelas de madeira, tipo almeida, de arq. inclusivo guarnições e ferragens	und	2,20
8.4	Alizarguarnição de 5X1,5cm para porta de 80X210cm fixado c/ pregos	und	1,00
8.5	Alizarguarnição de 5X1,5cm para porta de 80X210cm fixado c/ pregos	und	3,00
8.6	Fechadura de embutir para portas (metres)	und	4,00
8.7	Fechadura de embutir para portas de banheiro	und	2,00
9 PINTURA			
9.1	Aplicação de fundo selador acrílico, uma demão	m²	637,15
9.2	Emassamento de paredes internas, duas demãos, c/ massa FVA	m²	614,70
9.3	Finitura látex duas demãos em paredes internas	m²	278,20
9.4	Finitura látex duas demãos em paredes externas	m²	131,60
9.5	Finitura látex acrílico, três demãos, com emassamento	m²	227,35
9.6	Fundo anticorrosivo à base de zinco de ferro (zarcão), duas demãos	m²	8,44
9.7	Finitura esmalte duas demãos em esquadrias metálicas	m²	8,44
9.8	Int. com selador em esquadria de eq.36)cm	m²	40,15

Wagner Vitor
Engenheiro Civil
CREA - 0282017
Valmir Brito de Silva Barros
Prefeito Municipal

9.9	Embossamento de esquadria de madeira, duas demãos	m ²	40,15
9.10	Final, esmalte sintético em esquadria de madeira: duas demãos (portas)	m ²	34,85
9.11	Final, esmalte sintético em esquadria de madeira: duas demãos (janelas)	m ²	5,50
9.12	Final de quadro escolar com tinta esmalte, duas demãos: de massa acrílica	m ²	8,00

U. E. TOMÉ DE SOUSA, POVOADO DUAS IRMÃS - COLINAS - MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Placa indicativa de obra, tipo banner	m ²	3,00
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
2.1	Demolição de piso cimentado sobre lastro de concreto	m ²	51,00
2.2	Demolição de reboco (externo)	m ²	36,60
2.3	Demolição de reboco (interno)	m ²	77,20
2.4	Remoção de portas, de forma manual, e reaproveitamento	m ²	7,56
2.5	Remoção de interruptores/lâmpadas elétricos, de forma manual	m ²	3,00
2.6	Remoção de cabos elétricos, de forma manual	m ²	350,00
2.7	Remoção de luminárias, de forma manual	m ²	17,00
2.8	Remoção de louças, de forma manual	m ²	2,00
2.9	Remoção de acessórios, de forma manual	m ²	3,00
3	COBERTURA		
3.1	Recolocação de telhas cerâmicas, considerando reaproveit.	m ²	238,17
3.2	Cumeeira com telha cerâmica	m ²	22,45
3.3	Bareta-tico	m ²	44,90
4	REVESTIMENTO		
4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3 (paredes)	m ²	113,60
4.2	Emboço cimento e areia traço 1:5	m ²	22,45
4.3	Reboco cimento e areia traço 1:5 (paredes)	m ²	91,35
4.4	Revestimento cerâmico 10x10cm, alejunt.	m ²	22,45
4.5	Rejuntamento de empossa pré-fabricada, 2ª firme, em cerâmica até 10x10cm	m ²	22,45
5	REVESTIMENTO DE PISO		
5.1	Lastro de concreto	m ²	51,00
5.2	Piso cerâmico 30x30cm, PEI 4, a rejunte	m ²	51,00
5.3	Rodapé cerâmico, b=7,00cm, 30x30cm, PEI 4	m	29,00
5.4	Rejuntamento de empossa pré-fabricada, 2ª firme, em cerâmica acima 30x30cm	m ²	83,83
5.5	Elevação de passeio (calçada)	m ²	47,35
6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
6.1	Interruptor simples (1 módulo), 10A/250V, incluindo suporte e placa	und	2,00


 Sílvia Miranda da Silva Barros
 Prefeita Municipal

FOLHAS: 1248
PROC.: 99 / 2023
Ass: [assinatura]

6.2	Tomada baixa de exatidão (1 módulo), 2pr 10A incluindo suporte e placa	und	3,00
6.3	Luminária fluorescente tubular 1x18w	und	2,00
6.4	Luminária fluorescente tubular 1x36w	und	3,00
6.5	Luminária fluorescente tubular 2x36w	und	12,00
6.6	Quadro de distribuição de energia com 6 circuitos	und	1,00
6.7	Disjuntor termomagnético monopolar padrão NEMA de 10A - 30A, 240V	und	5,00
6.8	Cabo flexível, isolado 450/750 V BWF Anti-chama 2,5ámm²	m	400,00
7	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS		
7.1	Caixa d'água 1.000L, polietileno	und	1,00
7.2	Adaptador c/ flanges, livres, PVC, soldável, DN 40mm X 1 1/4"	und	1,00
7.3	Registro de gaveta, bruto, latão, rosçável 20mm 3/4"	und	2,00
8	LOUCAS E METAIS SANITÁRIOS		
8.1	Vaso sanitário sifonado com caixa acoplada, louça branca, incluso engate flexível em plástico branco	und	2,00
8.2	Lavatório de louça suspenso 23,5x39cm, ou equivalente	und	2,00
8.3	Pia de inox, (1.200X50)cm c/ cuba e acessórios	und	1,80
8.4	Torneira cromada da mesa, 1/2" ou 3/4", para lavatório	und	2,00
8.5	Torneira cromada longa de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha	und	1,00
8.6	Porta papel em louça branca dimensões (15X16)cm	und	2,00
9	ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMÍNIO E METÁLICA		
9.1	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,50x2,10)m	und	1,60
9.2	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,80x2,10)m	und	4,60
9.3	Janela de madeira, tipo almeida, de alumínio, inclusive guarnições e ferragens	und	2,20
9.4	Alizarguarnição de 5X1,5cm para porta de 50X210cm fixada c/ pregos	und	1,00
9.5	Alizarguarnição de 5X1,5cm para porta de 50X210cm fixada c/ pregos	und	1,00
9.6	Fechadura de embute para portas internas	und	6,00
9.7	Fechadura de embute para portas de banheiro	und	2,00
10	PINTURA		
10.1	Aplicação de fundo selador acrílico, uma demão	m²	680,35
10.2	Emassamento de paredes internas, duas demãos, c/ massa FVA	m²	682,80
10.3	Pintura látex duas demãos em paredes internas	m²	308,80
10.4	Pintura látex duas demãos em paredes externas	m²	146,40
10.5	Pintura látex acrílico, três demãos, sem emassamento	m²	205,15
10.6	Fundo anticorrosivo à base de óxido de ferro (zarcão), duas demãos	m²	17,50
10.7	Pintura esmalte duas demãos em esquadrias metálicas	m²	17,50
10.8	Paint, com selador em esquadria de madeira	m²	37,00
10.9	Emassamento de esquadria de madeira, duas demãos	m²	37,00
10.10	Paint, esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (portas)	m²	31,50
10.11	Paint, esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (janelas)	m²	5,50
10.12	Pintura de quadro escolar com três demãos, duas demãos, c/ massa acrílica	m²	12,00

Secretaria de Educação
Município de Colinas
Rua: 2000-900

[assinatura]
Valmir Mendes de Silva Barros
Prefeito Municipal

U. E. SIDNEY ROCHA, POVOADO ALTO ALEGRE - COLINAS - MA

FOLHAS: 1549
PROC.: 99 / 2003
Data: @

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QTD
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Placa indicativa de obra, tipo banner	m²	3,00
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
2.1	Demolição de reboco (externo)	m²	23,00
2.2	Demolição de reboco (interno)	m²	38,14
2.3	Remoção de portas, de forma manual, e/ reaproveitamento	m²	2,00
2.4	Remoção de interruptores/tomadas elétricas, de forma manual	m²	2,00
2.5	Remoção de cabos elétricos, de forma manual	m²	120,00
2.6	Remoção de luminárias, de forma manual	m²	17,00
2.7	Remoção de lajeas, de forma manual	m²	1,00
2.8	Remoção de acessórios, de forma manual	m²	2,00
3	COBERTURA		
3.1	Recolocação de telhas cerâmicas, considerando reaprov.	m²	111,12
3.2	Cumeira com telha cerâmica	m²	16,70
3.3	Bainha-bico	m²	33,40
4	REVESTIMENTO		
4.1	Chapisco de areia e areia traço 1:3 (paredes)	m²	61,14
4.1	Emboço cimento e areia traço 1:6	m²	16,70
4.1	Reboco cimento e areia traço 1:6 (paredes)	m²	44,44
4.1	Revestimento cerâmico 10x10cm, rejunt.	m²	16,70
4.1	Rejuntamento de argamassa pré-fabricada, 2 e 6mm, em cerâmica até 10x10cm	m²	16,70
5	REVESTIMENTO DE PISO		
5.1	Execução de passeio (calçada)	m²	46,00
6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
6.1	Interruptor simples (1 módulo), 10A/250V incluindo suporte e placa	und	2,00
6.2	Tomada baixa de embulk (1 módulo), 2p+1 10A, incluindo suporte e placa	und	1,00
6.3	Luminária fluorescente tubular 1x18w	und	2,00
6.4	Luminária fluorescente tubular 1x36w	und	3,00
6.5	Luminária fluorescente tubular 2x36w	und	12,00
6.6	Quadro de distribuição de energia com 5 circuitos	und	1,00
6.7	Disjuntor termomagnético monopolar padrão NEMA de 10A - 30A, 240V	und	5,00
6.8	Cabo flexível, isolado 450/750 V BVVF Anti-chama 2.50mm²	m	100,00
7	LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS		
7.1	Vaso sanitário tipo rede convencional, louça branca	und	2,00
7.2	Caixa de descarga prática de unidade	und	2,00
7.3	Lavatório de louça suspenso 29,5x35cm, ou equivalente	und	2,00
7.4	Pia de inox, (1.20X0.55)m c/ cuba e acessórios	und	1,00

Ata da Comissão de Licitação nº 001/2003
PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS - MA

7.5	Torneira cromada de mesa, 1/2" ou 3/4", para lavatório	und	2,00
7.6	Torneira cromada longa, de parede 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha	und	1,00
8 ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMINIO E METÁLICA			
8.1	Porta de madeira para pintura, semi-ops (0,60x2,10)m	und	1,00
8.2	Porta de madeira para pintura, semi-ops (0,60x2,10)m	und	1,00
8.3	Alizengueira de 5X1,5cm para porta de 60X210cm fixado c pregos	und	1,00
8.4	Alizengueira de 5X1,5cm para porta de 80X210cm fixado c pregos	und	4,00
8.5	Fechadura de embuti para portas internas	und	5,00
8.6	Fechadura de embuti para portas de banheiro	und	2,00
9 PINTURA			
9.1	Aplicação de fundo selador acrílico, duas demãos	m²	350,14
9.2	Emassamento de paredes internas, duas demãos, c/ massa PVA	m²	228,84
9.3	Pintura látex duas demãos em paredes internas	m²	152,56
9.4	Pintura látex duas demãos em paredes externas	m²	92,00
9.5	Pintura látex acrílico, três demãos, sem emassamento	m²	105,58
9.6	Fundo anticorrosivo à base de óxido de ferro (zircão), duas demãos	m²	7,50
9.7	Pintura esmalte duas demãos em esquadrias metálicas	m²	7,50
9.8	Pint. com selador em esquadria de madeira	m²	28,60
9.9	Emassamento de esquadria de madeira, duas demãos	m²	29,60
9.10	Pint. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (portas)	m²	23,50
9.11	Pint. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (janelas)	m²	5,50
9.12	Pintura de quadro escolar com tinta esmalte, duas demãos, c/ massa acrílica	m²	4,00

U. E. RAIMUNDO NUNES, POVOADO LAGOA GRANDE - COLINAS - MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1 SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Placa indicativa de obra, tipo banner	m²	3,00
2 DEMOLIÇÕES E RETIRADAS			
2.1	Demolição de reboco (externo)	m²	35,48
2.2	Demolição de reboco (interno)	m²	63,30
2.3	Remoção de portas, de forma manual, c/ reaproveitamento	m²	9,24
2.4	Remoção de interrupções tomadas elétricas, de forma manual	m²	2,00
2.5	Remoção de cabos elétricos, de forma manual	m²	150,00
2.6	Remoção de luminárias, de forma manual	m²	16,00
2.7	Remoção de forros, de forma manual	m²	2,00
2.8	Remoção de gesso/criba, de forma manual	m²	3,00
3 COBERTURA			

Walter Viana F. da Silva
Engenheiro Civil
C.R.C. 000000000

Walter Viana F. da Silva
Prefeito Municipal

FOLHAS: 1351
PROC.: 99
Ano: 2023

3.1	Recolocação de telhas cerâmicas, com ornado reaprov.	m²	194,40
3.2	Cumeira com telha cerâmica	m	28,15
3.3	Bere-bico	m	52,15
4 REVESTIMENTO			
4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3, (parede)	m²	98,75
4.2	Emboço cimento e areia traço 1:0	m²	22,45
4.3	Raboco cimento e areia traço 1:5 (parede)	m²	76,30
4.4	Revestimento cerâmico 10x10cm, argam.	m²	22,45
4.5	Rejuntamento de argamassa pré-fabricada, 2 e 5mm, em cerâmica 10x10cm	m²	22,45
5 REVESTIMENTO DE PISO			
5.1	Execução de passeio (calçada)	m²	11,23
6 INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
6.1	Interruptor simples (1 módulo), 10A/250V, incluindo suporte e placa	und	2,00
6.2	Tomada baixa de embutir (1 módulo) 20A/10A, incluindo suporte e placa	und	1,00
6.3	Luminária fluorescente tubular 1x18w	und	2,00
6.4	Luminária fluorescente tubular 1x36w	und	5,00
6.5	Luminária fluorescente tubular 2x36w	und	9,00
6.6	Quadro de distribuição de energia com 6 circuitos	und	1,00
6.7	Disjuntor termomagnético monopolar padrão NEMA de 10A - 30A, 240V	und	5,00
6.8	Cabo flexível, isolamento 450/750 V BWF Anti-chama 2,50mm²	m	200,00
7 LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS			
7.1	Vaso sanitário separado convencional, traço branco	und	2,00
7.2	Caixa de descarga plástico do sobrolho	und	2,00
7.3	Lavatório de louça suspenso 28,5x39cm, ou equivalente	und	2,00
7.4	Pis de mex. (1,20X0,56m) de cuba e acessórios	und	1,00
7.5	Tomada cromada de mesa, 1/2" ou 3/4", para lavatória	und	2,00
7.6	Tomada cromada longa, de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha	und	1,00
8 ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMÍNIO E METÁLICA			
8.1	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,60x2,10)m	und	2,00
8.2	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,30x2,10)m	und	4,00
8.3	Janelo de madeira, tipo almofada, do abnr, inclusive guarnições e ferragens	m²	2,20
8.4	Alizariçernção de EX-1 5cm para porta de 50X210cm fixado c/ pregos	und	1,00
8.5	Fechadura de embutir para portas internas	und	5,00
8.6	Fechadura de embutir para portas de banheiro	und	2,00
9 PINTURA			
9.1	Aplicação de fundo selador acrílico, uma camada	m²	570,05
9.2	Emassamento de paredes internas, duas camadas, argamassa PVA	m²	379,80
9.3	Pintura látex de alta durabilidade em paredes internas	m²	253,20

Valdeir Almeida da Silva
Engenheiro Civil
C.R. - 100000

Valdeir Almeida da Silva
Prefeito Municipal

9.4	Pintura látex duas demãos em paredes externas	m²	141,80
9.5	Pintura látex acrílico, três demãos, sem emassamento	m²	175,05
9.6	Fundo anticorrosivo a base de óxido de ferro (zarcão) duas demãos	m²	7,50
9.7	Pintura esmalte duas demãos em esquadrias metálicas	m²	7,50
9.8	Pin. com esquad. em esquadria de madeira	m²	28,60
9.9	Emassamento de esquadria de madeira, duas demãos	m²	28,60
9.10	Pin. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (portas)	m²	23,10
9.11	Pin. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (janelas)	m²	5,50
9.12	Pintura de quadro esquad. com tinta esmalte, duas demãos, el massa acrílica	m²	8,00

U. E. MARECHAL DEODORO DA FONSECA, POVOADO LAGOA SECA - COLINAS - MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Placa indicativa de obra, tipo banner	un	3,00
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
2.1	Demolição de reboco (externo)	m²	41,79
2.2	Demolição de reboco (interno)	m²	45,73
2.3	Remoção de portas, de forma manual, el reaproveitamento	m²	9,24
2.4	Remoção de interruptores/tomadas elétricas, de forma manual	und	2,00
2.5	Remoção de cabos elétricos, de forma manual	m	100,00
2.6	Remoção de luminárias, de forma manual	und	3,00
2.7	Remoção de louças, de forma manual	und	2,00
2.8	Remoção de acessórios, de forma manual	und	2,00
3	COBERTURA		
3.1	Recolocação de telhas cerâmicas, considerando reaprov.	m²	122,72
3.2	Cumeeira com telha cerâmica	m	15,80
3.3	Baixo-bico	m	31,60
4	REVESTIMENTO		
4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:5 (parede)	m²	87,52
4.2	Emboço cimento e areia traço 1:5	m²	15,15
4.3	Reboco cimento e areia traço 1:5 (parede)	m²	72,37
4.4	Revestimento cerâmico 10x10cm, rejunt.	m²	15,15
4.5	Rajuntamento el argamassa pre-fabricada, 2 o firme, em cerâmica 10x10cm	m²	15,15
5	REVESTIMENTO DE PISO		
5.1	Execução de passeio (calçada)	m²	15,68
6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
6.1	Interruptor simples (1 módulo), 10A/250V - incluindo suprte e placa	und	2,00

Edna Vaz F. de Sá
Município de Colinas
MA - 2023

Edna Vaz F. de Sá
Prefeita Municipal


FOLHAS: 1353
PROC.: 99/12029
Data: 20

6.2	Tomada baixa de embuteir (1 módulo), 2p+10A, incluindo suporte e placa	und	1,00
6.3	Luminária fluorescente tubular 1x18w	und	2,00
6.4	Luminária fluorescente tubular 1x36w	und	5,00
6.5	Luminária fluorescente tubular 2x36w	und	6,00
6.6	Quadro de distribuição de energia com 6 circuitos	und	1,00
6.7	Disjuntor termomagnético monopolar padrão NEMA de 10A - 30A, 240V	und	5,00
6.8	Cabo flexível, isolado 450/750 V BWF Anti-chama 2.50mm ²	m	200,00
7	LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS		
7.1	Vaso sanitário sifonado convencional, louça branca	und	2,00
7.2	Caixa de descarga pedestal de sobrepoe	und	2,00
7.3	Lavatório de louça suspenso 28,5x38cm, ou equivalente	und	2,00
7.4	Pia de inox (1,20x0,58)m c/ cuba e acessória	und	1,00
7.5	Tomada cromada de mesa, 1/2" ou 3/4", para lavatório	und	2,00
7.6	Tomada cromada longa, de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha	und	1,00
8	ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMÍNIO E METÁLICA		
8.1	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,60x2,10)m	und	2,00
8.2	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,80x2,10)m	und	4,00
8.3	Fechadura de embuteir para portas internas	und	4,00
8.4	Fechadura de embuteir para portas de banheiro	und	2,00
9	PINTURA		
9.1	Aplicação de fundo selador acrílico, uma demão	m ²	413,85
9.2	Embossamento de paredes internas, duas demãos, c/ massa PVA	m ²	413,85
9.3	Pintura látex duas demãos em paredes internas	m ²	275,90
9.4	Pintura látex duas demãos em paredes externas	m ²	93,00
9.5	Pintura látex acrílico, três demãos, sem embossamento	m ²	137,95
9.6	Caração com duas demãos (muro)	m ²	153,90
9.7	Fundo anticorrosivo à base de óxido de ferro (zarcão), duas demãos	m ²	13,75
9.8	Pintura esmalte duas demãos em esquadrias metálicas	m ²	13,75
9.9	Pinl. com selador em esquadria de madeira	m ²	29,80
9.10	Embossamento de esquadria de madeira, duas demãos	m ²	29,80
9.11	Pinl. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (portas)	m ²	27,30
9.12	Pinl. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (janelas)	m ²	2,50
9.13	Pintura de quadro escolar com tinta esmalte, duas demãos, c/ massa acrílica	m ²	4,00

U. I. ANTÔNIO CALVO, POVOADO ALTO DA LAGOA - COLINAS - MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNO	QTD
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Placa indicativa de obra, tipo corrimão	m ²	3,00

Walter Vitor F. de Siqueira
Engenheiro Civil
CREA - 1086/2008


Valéria Miranda da Silva Barros
Prefeita Municipal

FOLHAS: 13/24
PROC: 09/1889
Data:

2 DEMOLIÇÕES E RETIRADAS			
2.1	Demolição de piso cimentado sobre laje de concreto	m²	17,88
2.1	Demolição de revestimento cerâmico	m²	105,56
2.3	Demolição de reboco (externo)	m²	73,85
2.4	Demolição de reboco (interno)	m²	59,60
2.4	Remoção de interruptores tomadas elétricas, de forma manual	und	2,00
2.4	Remoção de cabos elétricos, de forma manual	sp	220,00
2.4	Remoção de luminárias, de forma manual	und	13,00
2.4	Remoção de louças, de forma manual	und	2,00
2.4	Remoção de acessórios, de forma manual	und	2,00
3 COBERTURA			
3.1	Recolocação de telhas cerâmicas, consideradas reaprov.	m²	263,64
3.2	Cumeeira com telha cerâmica	m	37,80
3.3	Barrilete	m	75,60
4 REVESTIMENTO			
4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3, (parede)	m²	239,01
4.2	Emboço cimento e areia traço 1:3	m²	128,31
4.3	Reboco cimento e areia traço 1:5 (paredes)	m²	110,76
4.4	Revestimento cerâmico 10x10cm, sí rejunte	m²	22,75
4.5	Revestimento cerâmico 20x20cm, sí rejunte	m²	105,56
4.6	Rejuntamento sí argamassa pré-fabricada: 2 e 6mm, em cerâmica até 30x30cm	m²	105,56
4.7	Rejuntamento sí argamassa pré-fabricada: 2 e 6mm, em cerâmica até 10x10cm	m²	22,75
5 REVESTIMENTO DE PISO			
5.1	Lastro de concreto	m²	17,88
5.2	Piso cerâmico 35x35cm, PEI 4, sí rejunte	m²	17,88
5.3	Rejuntamento sí argamassa pré-fabricada: 2 e 6mm, em cerâmica acima 30x30cm	m²	17,98
5.4	Execução de passeio (calçada)	m²	75,70
6 INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
6.1	Interruptor simples (1 módulo), 10W/250V incluindo suporte e placa	und	2,00
6.2	Tomada baixa de embute (1 módulo), 2p+1 13A, incluindo suporte e placa	und	1,00
6.3	Luminária fluorescente tubular 1x15w	und	2,00
6.4	Luminária fluorescente tubular 1x30w	und	5,00
6.5	Luminária fluorescente tubular 2x30w	und	8,00
6.6	Quadro de distribuição de energia com 6 circuitos	und	1,00
6.7	Disjuntor termomagnético monopolar padrão NEMA 60 10A - 20A, 240V	und	5,00
6.8	Cabo flexível, isolado 150/750 V BV/F At (cabana 2,50mm²)	m	200,00
7 INSTALAÇÕES SANITÁRIAS			
7.1	Confecção de caixa de inspeção 60x60cm	und	1,00
7.2	Caixa aferrada 100x100x50mm	und	2,00
8 LOUÇAS E MEIAS SANITÁRIOS			

Valmir Costa de Sá
Engenheiro Civil
CREA 20614/MG

Valmir Miranda de Sá Barral
Prefeita Municipal

FOLHAS: 1355
PROC.: 99 / 8223
Ass: Dr

8.1	Vaso sanitário sfonado com caixa acoplada, louça branca, incluso engate flexível em plástico branco	und	2,00
8.2	Lavatório de louça suspenso 20,5x38cm, ou equivalente	und	2,00
8.3	Plta de inox, (1,20X0,50)m e cuba e acessórios	und	1,00
8.4	Torneira cromada de mesa, 1/2" ou 3/4", para lavatório	und	2,00
8.5	Torneira cromada longa de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha	und	1,00
8.6	Porta papel em louça branca dimensões (15X15)cm	und	2,00
9 ESQUADRIAS DE MADEIRA, ALUMÍNIO E METÁLICA			
9.1	Janela de madeira, tipo almeida, de abrir, inclusive guarnições e ferragens	m ²	2,64
9.2	Alzar/guarnição de 5X1, 5cm para porta de 60X210cm fixado c/ pregos	und	1,00
9.3	Alzar/guarnição de 5X1, 5cm para porta de 80X210cm fixado c/ pregos	und	4,00
9.4	Fechadura de embutir para portas internas	und	5,00
9.5	Fechadura de embutir para portas de banheiro	und	2,00
10 PINTURA			
10.1	Aplicação de fundo selador acrílico, uma demão	m ²	608,45
10.2	Emassamento de paredes internas, duas demãos, c/ massa PVA	m ²	357,50
10.3	Pintura látex duas demãos em paredes internas	m ²	238,40
10.4	Pintura látex duas demãos em paredes externas	m ²	182,40
10.5	Pintura látex acrílica, três demãos, sem emassamento	m ²	187,85
10.6	Fundo silbicoresno à base de óxido de ferro (tracão), duas demãos	m ²	17,50
10.7	Pintura esmalte duas demãos em esquadrias metálicas	m ²	17,50
10.8	Int. com selador em esquadria de madeira	m ²	36,10
10.9	Emassamento de esquadria de madeira, duas demãos	m ²	36,10
10.10	Int. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (portas)	m ²	31,50
10.11	Int. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (janelas)	m ²	6,60
10.12	Pintura de quadro escotar com tinta esmalte, duas demãos, c/ massa acrílica	m ²	12,00

U. E. LUIZINHA LIMA, POVOADO CEDRO GROSSO - COLINAS - MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1 SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Placa indicativa de obra, tipo banner	m ²	3,00
2 DEMOLIÇÕES E RETIRADAS			
2.1	Demolição de reboco (externo)	m ²	52,40
2.2	Demolição de reboco (interno)	m ²	60,35
2.3	Remoção de portas, de forma manual, c/ reaproveitamento	m ²	4,52
2.4	Remoção de interruptores tomadas elétricas, de forma manual	und	13,00

Wagner Viana F. da Silva
Engenheiro Civil
CREA: 2030-2/MA

Valmira Miranda da Silva Barros
Pretora Municipal

FOLHAS: 1856
PROC.: 99 / 2013
Ass: B

2.5	Remoção de cabos elétricos, de forma manual	m	100,00
2.6	Remoção de luminárias, de forma manual	und	0,00
2.7	Remoção de louças, de forma manual	und	2,00
2.8	Remoção de acessórios, de forma manual	und	2,00
3 COBERTURA			
3.1	Recolocação de telhas cerâmicas, considerando reaprov.	m²	170,56
3.2	Cumeeira com folha cerâmica	m	25,55
3.3	Bare-laca	m	36,55
4 REVESTIMENTO			
4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3. (parede)	m²	112,75
4.2	Emboço cimento e areia traço 1:5	m²	20,40
4.3	Reboco cimento e areia traço 1:5 (parede)	m²	92,35
4.4	Revestimento cerâmico 10x10cm, ciment.	m²	20,40
4.5	Rejuntamento c/ argamassa, pre-aplicada, 2 a 3mm, em ordem de até 10x10cm	m²	20,40
5 REVESTIMENTO DE PISO			
5.1	Execução de pedreia (calçada)	m²	21,80
6 INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
6.1	Interruptor simples (1 módulo), 10A/250V, incluindo suporte e placa	und	2,00
6.2	Tomada baixa de embutir (1 módulo), 2p+1 10A, incluindo suporte e placa	und	1,00
6.3	Luminária fluorescente tubular 1x18w	und	2,00
6.4	Luminária fluorescente tubular 1x36w	und	5,00
6.5	Luminária fluorescente tubular 2x36w	und	6,00
6.6	Quadro de distribuição de energia com 6 circuitos	und	1,00
6.7	Disjuntor termomagnético monopolar padrão NEMA de 10A - 30A, 240V	und	5,00
6.8	Cabo flexível, isolado 450/750 V DWV Anti-chama 2,50mm²	m	200,00
7 LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS			
7.1	Vaso sanitário esférico convencional, louça branca	und	2,00
7.2	Caixa de descarga plástica de sobrepôr	und	2,00
7.3	Lavatório de louça suspenso 29,5x39cm, ou equivalente	und	2,00
7.4	Plta de inox, (1,20X0,55)m c/ tubo e acessórios	und	1,00
7.5	Tomada cromada de mesa, 12" ou 3/4", para lavatório	und	2,00
7.6	Tomada cromada longa, de parede, 12" ou 3/4", para pia de cozinha	und	1,00
8 ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMÍNIO E METÁLICA			
8.1	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,60x2,10)m	und	1,00
8.2	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,80x2,10)m	und	2,00
8.3	Alarguamento de 5X1,5cm para porta de 60X210cm fixado c/ pregos	und	1,00
8.4	Alarguamento de 5X1,5cm para porta de 80X210cm fixado c/ pregos	und	1,00
8.5	Fechadura de embutir para portas internas	und	5,00
8.6	Fechadura de embutir para portas de banheiro	und	2,00

Wagner Viana F. de Sá
Engenheiro Civil
CRE- 2350-0/91

Valéria Miranda de Sá
Preleta Municipal

FOLHAS: 1331
PROC.: 99 / 2023
Data: 2

9	PINTURA		
9.1	Aplicação de fundo selador acrílico, duas demãos	m²	650,70
9.2	Emassamento de paredes internas, duas demãos, c/ massa PVA	m²	362,10
9.3	Pintura látex duas demãos em paredes internas	m²	241,40
9.4	Pintura látex duas demãos em paredes externas	m²	198,20
9.5	Pintura látex acrílico, duas demãos, sem emassamento	m²	211,10
9.6	Fundo anticorrosivo à base de óxido de ferro (zarcão), duas demãos	m²	26,25
9.7	Pintura esmalte duas demãos em esquadrias metálicas	m²	26,25
9.8	Pin. com selador em esquadria de madeira	m²	32,80
9.9	Emassamento de esquadria de madeira, duas demãos	m²	32,80
9.10	Pin. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (portas)	m²	27,30
9.11	Pin. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (janelas)	m²	6,50
9.12	Pintura de quadro escolar com tinta esmalte, duas demãos, c/ massa acrílica	m²	8,00

U. E. MANOEL DE NÓBREGA, POVOADO LAGOA DO MATO - COLINAS - MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Placa indicativa de obra, tipo banner	m²	3,00
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
2.1	Demolição de reboco (externo)	m²	35,40
2.2	Demolição de reboco (interno)	m²	60,35
2.3	Remoção de portas, de forma manual, c/ reaproveitamento	m²	6,30
2.4	Remoção de interferências/romãs elétricas, de forma manual	und	1,00
2.5	Remoção de cabos elétricos, de forma manual	m	150,00
2.6	Remoção de luminárias, de forma manual	und	10,00
2.7	Remoção de isogás, de forma manual	und	2,00
2.8	Remoção de acessórios, de forma manual	und	3,00
3	COBERTURA		
3.1	Recolocação de telhas cerâmicas, considerando reaproveitamento	m²	170,56
3.2	Cimenteira com telha cerâmica	m	25,55
3.3	Beira-língua	m	35,55
4	REVESTIMENTO		
4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3 (parede)	m²	98,75
4.2	Emboço cimento e areia traço 1:6	m²	20,40
4.3	Reboco interno e areia traço 1:5 (parede)	m²	76,35
4.4	Revestimento cerâmico 10x10cm afreijado	m²	20,40
4.5	Rejuntamento c/ argamassa pré-fabricada, 2ª e 3ª vez, em cerâmicas até 10x10cm	m²	20,40
5	REVESTIMENTO DE PISO		
5.1	Execução do passeio (calçada)	m²	16,00

Valmir Soares da Silva
Engenheiro Civil
CREA: 2200491

[Assinatura]

Valmir Soares da Silva Barros
Diretor Municipal

6 INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
6.1	Interruptor simples (1 módulo) 10A/250V incluindo suporte e placa	und	1,00
6.2	Tomada baixa de embutir (1 módulo), 2p+1 10A incluindo suporte e placa	und	1,00
6.3	Luminária fluorescente tubular 1x18w	und	2,00
6.4	Luminária fluorescente tubular 1x36w	und	3,00
6.5	Luminária fluorescente tubular 2x36w	und	5,00
6.6	Quadro de distribuição de energia com 6 circuitos	und	1,00
6.7	Disjuntor termomagnético monopolar padrão NEMA de 10A - 30A, 240V	und	5,00
6.8	Cabo flexível, isolado 450/750 V BVF Anti-chama 2,50mm ²	m	220,00
7 LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS			
7.1	Vaso sanitário esmaltado convencional, louça branca	und	1,00
7.2	Caixa de descarga elétrica de sobrepôr	und	2,00
7.3	Lavatório de louça suspenso 29,5x39cm, ou equivalente	und	2,00
7.4	Pia de inox (1,20X0,58)m c/ cubo e acessórios	und	1,00
7.5	Torneira cromada de mesa, 1/2" ou 3/4", para lavatório	und	2,00
7.6	Torneira cromada longa, de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha	und	1,00
8 ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMÍNIO E METÁLICA			
8.1	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,60x2,10)m	und	1,00
8.2	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,80x2,10)m	und	3,00
8.3	Alça/guarnição de 5x1,5cm para porta de 80X210cm fixado c/ pregos	und	1,00
8.4	Alça/guarnição de 5x1,5cm para porta de 80X210cm fixado c/ pregos	und	2,00
8.5	Fechadura de embutir para portas internas	und	5,00
8.6	Fechadura de embutir para portas de banheiro	und	2,00
9 PINTURA			
9.1	Aplicação de fundo selador acrílico, uma demão	m ²	850,70
9.2	Embossamento das paredes internas, duas demãos c/ massa PVA	m ²	362,10
9.3	Pintura látex duas demãos em paredes internas	m ²	241,40
9.4	Pintura látex duas demãos em paredes externas	m ²	198,20
9.5	Pintura látex acrílico, três demãos, sem embossamento	m ²	211,10
9.6	Fundo antiparrusivo à base de óxido de ferro (zarcão), duas demãos	m ²	26,25
9.7	Pintura esmalte duas demãos em sacadas metálicas	m ²	26,25
9.8	Part. com soldador em esquadras de madeira	m ²	32,80
9.9	Embossamento de esquadra de madeira, duas demãos	m ²	32,80
9.10	Part. esmalte sintético em esquadra de madeira, duas demãos (portas)	m ²	27,30
9.11	Part. esmalte sintético em esquadra de madeira, duas demãos (janelas)	m ²	5,50
9.12	Pintura de quadro escolar com tinta esmalte, duas demãos, c/ massa seladora	m ²	6,00

Wagner Viegas F. de Sá
Engenheiro Civil
CREA 01/00000

[Assinatura]
Valéria Miranda de Sá
Engenheira

U. E. RAIMUNDO FREITAS DE ALMEIDA, POVOADO CENTRO DA FLORESTA - COLINAS - MA

FOLHAS: 1259
PROC.: 99 / 2023
Ass: [assinatura]

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Placa indicativa de obra, tipo banner	m ²	3,00
2	DEMOLIÇÕES E RETRADAS		
2.1	Demolição de reboco (externo)	m ²	70,00
2.2	Demolição de reboco (interno)	m ²	86,16
2.3	Remoção de portas, de forma manual, 2º recapeamento	m ²	9,66
2.4	Remoção de interruptores e tomadas elétricas, de forma manual	und	7,00
2.5	Remoção de cabos elétricos, de forma manual	m	350,00
2.6	Remoção de laminaras, de forma manual	und	27,00
2.7	Remoção de louças, de forma manual	und	2,00
2.8	Remoção de abasônios, de forma manual	und	3,00
3	COBERTURA		
3.1	Recolocação de telhas cerâmicas, considerando reaproveitamento	m ²	270,83
3.2	Carnaubeira com lã de vidro	m	25,75
3.3	Barrilete	m	54,50
4	REVESTIMENTO		
4.1	Chapeado de concreto e areia traço 1:3, (parede)	m ²	167,06
4.2	Emprego cimento e areia traço 1:6	m ²	30,20
4.3	Reboco cimento e areia traço 1:5 (parede)	m ²	136,86
4.4	Revestimento cerâmico 10x10cm, (paredes)	m ²	30,20
4.5	Rejuntamento de argamassa pré-fabricada, 2 a 6mm, em cerâmica glã 10x10cm	m ²	30,20
5	REVESTIMENTO DE PISO		
5.1	Execução de piso (calçada)	m ²	18,05
6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
6.1	Interruptor simples (1 módulo), 10A/250V, incluindo suporte e placa	und	2,00
6.2	Tomada base de embutir (1 módulo), 2p+1 10A, incluindo suporte e placa	und	2,00
6.3	Luminária fluorescente tubular 1x18w	und	2,00
6.4	Luminária fluorescente tubular 1x30w	und	11,00
6.5	Luminária fluorescente tubular 2x30w	und	17,00
6.6	Quadro de distribuição de energia com 8 circuitos	und	1,00
6.7	Disjuntor termomagnético monopolar padrão NEMA de 10A - 30A - 240V	und	5,00
6.8	Cabo flexível isolado 450/750 V BWF Ad-chaia 2,5mm ²	m	400,00
7	LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS		
7.1	Vaso sanitário esmaltado com caixa arcabouço, louça branca, 100000 engate flexível em plástico branco	und	2,00
7.2	Lavatório de louça suspenso 24.5x45cm ou equivalente	und	2,00

[Assinatura]
[Assinatura]
Valmir Miranda da Silva Barros
Prefeito Municipal

FOLHAS: 1360
PROC.: 99.1289
Ass:

7.3	Pia de inox, (1,20X0,59) m c/ cuba e acessórios	und	1,00
7.4	Tomeira cromada de mesa, 1/2" ou 3/4", para lavatório	und	2,00
7.5	Tomeira cromada longa de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha	und	1,00
7.6	Porta papel em louça branca dimensões (1,5X1,5)cm	und	2,00
8 ESQUADRIAS DE MADEIRA ALUMINIO E METALICA			
8.1	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,60x2,10)m	und	1,00
8.2	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,80x2,10)m	und	5,00
8.3	Janela de madeira, tipo alminada, de alumínio, inclusive guarnições e ferragens	m²	2,64
8.4	Alargamento de 5X1,5cm para porta de 60X210cm fixado c/ pregos	und	1,00
8.5	Alargamento de 5X1,5cm para porta de 60X210cm fixado c/ pregos	und	2,00
8.6	Fechadura de embutir para portas internas	und	7,00
8.7	Fechadura de embutir para portas de banheiro	und	2,00
9 PINTURA			
9.1	Aplicação de fundo isolador acrílico, uma demão	m²	675,75
9.2	Emassamento de paredes internas, duas demãos, c/ massa PVA	m²	675,75
9.3	Pintura látex duas demãos em paredes internas	m²	450,50
9.4	Pintura látex duas demãos em paredes externas	m²	450,50
9.5	Pintura látex acrílico, três demãos, sem emassamento	m²	325,25
9.6	Captação com duas demãos (muro)	m²	384,94
9.7	Fundo anticorrosivo à base de óxido de ferro (zarcão), duas demãos	m²	10,00
9.8	Pintura esmalte duas demãos em esquadrias metálicas	m²	10,00
9.9	Pint. com selador em esquadria de madeira	m²	32,30
9.10	Emassamento de esquadria de madeira, duas demãos	m²	32,30
9.11	Pint. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (portas)	m²	27,30
9.12	Pint. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (janelas)	m²	5,00
9.13	Pintura de quadro escuro com tinta esmalte, duas demãos, c/ massa acrílica	m²	8,00

U. I. GONÇALO MORERIRA LIMA, POVOADO SERRA NEGRA - COLINAS - MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1 SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Placa indicativa de obra, tipo banner	m²	3,00
2 DEMOLIÇÕES E RETIRADAS			
2.1	Demolição de calhas	m	23,80
2.2	Demolição de piso cerâmico sobre laje de concreto	m²	30,95
2.3	Demolição de revestimento cerâmico	m²	95,20
2.4	Demolição de reboco (externo)	m²	38,45
2.5	Demolição de reboco (interno)	m²	183,45
2.6	Remoção de portas, de forma insular, c/ reaproveitamento	m²	10,92

Engenheiro Civil
Valmir Miranda da Silva
Prefeitura Municipal

FOLHAS: 1261
PROC.: 9912023
Ass.: A

2.7	Remoção de interruptores e tomadas elétricas, de forma manual	und	8,00
2.8	Remoção de cabos elétricos, de forma manual	m	480,00
2.9	Remoção de luminárias, de forma manual	und	26,00
2.10	Remoção de louças, de forma manual	und	2,00
2.11	Remoção de acessórios, de forma manual	und	3,00
3 COBERTURA			
3.1	Recolocação de telhas cerâmicas, considerando reaprov.	m²	355,31
3.2	Calha em chapa de aço galvanizado número 24, desenvolt. de 100cm	m	23,00
3.3	Cumeeira com telha cerâmica	m	16,60
3.4	Breite-bica	m	33,20
4 REVESTIMENTO			
4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3 (parada)	m²	318,10
4.2	Emboço cimento e areia traço 1:5	m²	118,05
4.3	Reboco cimento e areia traço 1:5 (parada)	m²	200,95
4.4	Revestimento cerâmico 10x10cm, sí rejunte	m²	22,85
4.5	Revestimento cerâmico 20x20cm, sí rejunte	m²	95,20
4.6	Rejuntamento c/ argamassa pré-fabricada, 2 e 6mm, em cerâmica até 30x30cm	m²	95,20
4.7	Rejuntamento c/ argamassa pré-fabricada, 2 e 6mm, em cerâmica até 10x10cm	m²	22,85
5 REVESTIMENTO DE PISO			
5.1	Leitura de concreto	m²	30,96
5.2	Piso cerâmico 33x33cm, PEI 4, sí rejunte	m²	30,96
5.3	Rodapê cerâmico, H=7,00cm, 35x35cm, PEI 4	m	13,20
5.4	Rejuntamento c/ argamassa pré-fabricada, 2 e 6mm, em cerâmica acima 30x30cm	m²	31,88
5.5	Execução de passeio (calçada)	m²	75,90
6 INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
6.1	Interruptor simples (1 módulo), 10A/250V, incluindo suporte e placa	und	4,00
6.2	Tomada baixa de embutir (1 módulo), 2p+1 10A, incluindo suporte e placa	und	4,00
6.3	Luminária fluorescente tubular 1x18w	und	2,00
6.4	Luminária fluorescente tubular 1x36w	und	8,00
6.5	Luminária fluorescente tubular 2x36w	und	16,00
6.6	Quadro de distribuição de energia com 6 circuitos	und	1,00
6.7	Disjuntor termomagnético monopolar padrão NEMA de 10A - 30A, 240V	und	5,00
6.8	Cabo flexível, isolado 450/750 V BWP Anti-chama 2,50mm²	m	550,00
7 INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS			
7.1	Caixa d'água 1.000L, polietileno	und	1,00
7.2	Adaptador c/ flange, livres, PVC, soldável, DN 40 mm X 1 1/4	und	1,00
7.3	Registro de gaveta, bruto latão, rosca de 20mm 3/4"	und	2,00
8 INSTALAÇÕES SANITÁRIAS			
8.1	Confeccção de caixa de inspeção, 50x50cm	und	1,00

FOLHAS: 1363
PROC.: 99 / 2009
Ass.: *[assinatura]*

2.1	Demolição de reboco (externo)	m ²	89,10
2.2	Demolição de reboco (interno)	m ²	142,30
2.3	Remoção de portas, de forma manual, e reaproveitamento	m ²	6,30
2.4	Remoção de interruptores e tomadas elétricas, de forma manual	und	5,00
2.5	Remoção de cabos elétricos, de forma manual	m	180,00
2.6	Remoção de luminárias, de forma manual	und	13,00
2.7	Remoção de louças, de forma manual	und	2,00
2.8	Remoção de acessórios, de forma manual	und	3,00
3 COBERTURA			
3.1	Recolocação de telhas cerâmicas, considerando reaprov.	m ²	202,42
3.2	Cumeeira com lida cerâmica	m	19,15
3.3	Beira-bica	m	38,30
4 REVESTIMENTO			
4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3 (parede)	m ²	211,40
4.2	Emboço de cimento e areia traço 1:5	m ²	19,15
4.3	Reboco de cimento e areia traço 1:5 (parede)	m ²	192,25
4.4	Revestimento cerâmico 10x10cm, s/ rejunt.	m ²	19,15
4.5	Rejuntamento de argamassa pré-fabricada, 3 e 5mm, em cerâmica de 10x10cm	m ²	19,15
5 REVESTIMENTO DE PISO			
5.1	Execução de passeio (calçada)	m ²	25,38
6 INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
6.1	Interruptor simples (1 módulo), 10A/250V, incluindo suporte e placa	und	2,00
6.2	Tomada baixa de embutir (1 módulo), 2pr 10A, incluindo suporte e placa	und	2,00
6.3	Luminária fluorescente tubular 1x18w	und	2,00
6.4	Luminária fluorescente tubular 1x36w	und	3,00
6.5	Luminária fluorescente tubular 2x36w	und	6,00
6.6	Quadro de distribuição de energia com 6 circuitos	und	1,00
6.7	Disjuntor termomagnético monopolar padrão NEMA de 10A - 30A, 240V	und	4,00
6.8	Cabo flexível, isolado 450/750 V BWP Anti-chama 2,50mm ²	m	230,00
7 LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS			
7.1	Vaso sanitário esférico convencional, louça branca	und	2,00
7.2	Caixa de descarga elétrica de sobrepôr	und	2,00
7.3	Lavatório de louça suspenso 20,5x39cm ou equivalente	und	2,00
7.4	Pis de inox, 1,20X0,55m c/ cuba e acessórios	und	1,00
7.5	Torneira cromada de mesa, 1/2" ou 3/4", para lavatório	und	2,00
7.6	Torneira cromada bisp, de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha	und	1,00
8 ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMÍNIO E METÁLICA			
8.1	Porta de madeira para pintura, semi-oc. (0,60x2,10)m	und	1,00
8.2	Porta de madeira para pintura, semi-oc. (0,80x2,10)m	und	3,00
8.3	Alargamento de 5x1,5cm para porta de 60x210cm fixado c/ pregos	und	1,00

Wagner Viegas F. de Sá
Engenheiro Civil
CREA 020.000.000

[assinatura]
Valmucir André de Souza Barros
Prefeito Municipal

8.4	Alizarguarnição de 50% para porta de 80x210cm fixado em pregos	und	3,00
8.5	Fechadura de embutir para portas internas	und	6,00
8.6	Fechadura de embutir para portas do banheiro	und	2,60
9 PINTURA			
9.1	Aplicação de fundo selador acrílico, uma demão	m²	810,50
9.2	Embossamento de paredes internas, duas demãos, c/ massa PVA	m²	426,90
9.3	Pintura látex duas demãos em paredes internas	m²	284,60
9.4	Pintura látex duas demãos em paredes externas	m²	126,40
9.5	Finura látex epóico, três demãos, sem embossamento	m²	205,50
9.6	Colaço com duas demãos (muro)	m²	162,35
9.7	Fundo anticorrosivo à base de óxido de ferro (zarcão), duas demãos	m²	26,88
9.8	Pintura esmalte duas demãos em esquadrias metálicas	m²	26,88
9.9	Pint. core selador em esquadria de madeira	m²	36,50
9.10	Embossamento de esquadria de madeira, duas demãos	m²	36,50
9.11	Pint. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (portas)	m²	31,50
9.12	Pint. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (janelas)	m²	5,00
9.13	Pintura de quadro escolar com tela esmalte, duas demãos, c/ massa acrílica	m²	9,00

U. I. ROSILA MOREIRA LIMA, POVOADO REDUTO - COLINAS - MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1 SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Placa indicativa de obra, tipo banner	m²	3,00
2 DEMOLIÇÕES E RETIRADAS			
2.1	Demolição de reboco (externo)	m²	37,20
2.2	Demolição do reboco (interno)	m²	195,80
2.3	Remoção de portas, de forma manual, c/ reaproveitamento	m²	9,24
2.4	Remoção de telefones e tomadas elétricas, de forma manual	und	20,00
2.5	Remoção de cabos elétricos, de forma manual	m	620,00
2.6	Remoção de luminárias, de forma manual	und	28,00
2.7	Remoção de louças, de forma manual	und	2,00
2.8	Remoção de acessórios, de forma manual	und	3,00
3 COBERTURA			
3.1	Recolocação de telhas cerâmicas, considerando reaprov	m²	345,96
3.2	Cumeeira com telha cerâmica	m	12,46
3.3	Bere-bica	m	24,90
4 REVESTIMENTO			
4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3 (parede)	m²	233,09
4.2	Emboço cimento e areia traço 1:4	m²	18,60
4.3	Reboco cimento e areia traço 1:3 (parede)	m²	214,40
4.4	Revestimento cerâmico 10x10cm, c/ rejunt	m²	19,60

Roberto Silva F. dos Santos
Engenheiro Civil
CREA 01000001

Maria Miranda da Silva Barros
Prefeita Municipal

FOLHAS: 1365
PROC.: 99 / 2089
Q

4.5	Rejuntamento de argamassa prefabricado, 2 e 8mm, em cimento até 10x10cm	m²	18,60
5 REVESTIMENTO DE PISO			
5.1	Execução de passeio (veredas)	m²	37,20
6 INSTALAÇÃO ELETRICA			
6.1	Interruptor simples (1 módulo), 10A/250V, incluindo suporte e placa	und	4,00
6.2	Tomada baixa de embutir (1 módulo), 3p+T 15A, incluindo suporte e placa	und	16,00
6.3	Luminária fluorescente tubular 1x18w	und	2,00
6.4	Luminária fluorescente tubular 1x36w	und	10,00
6.5	Luminária fluorescente tubular 2x36w	und	16,00
6.6	Quadro de distribuição de energia com 6 circuitos	und	1,00
6.7	Disjuntor termomagnético manual padrão NEMA de 15A - 30A, 240V	und	5,00
6.8	Cabo flexível isolado 420/750 V BVVF Anti-chama 2,50mm²	m	680,00
7 INSTALAÇÕES SANITARIAS			
7.1	Sifão do tipo garrafa em PVC 1 1/4 X 1,12" - tomçamento e instalação	und	1,00
7.2	Sifão do tipo flexível em PVC 1 1/2" - tomçamento e instalação	und	2,00
7.3	Confeção de caixa de inspeção 60x60cm	und	1,00
7.4	Caixa de gordura simples, circular, em concreto pré-moldado D=40cm	und	1,00
8 LOUÇAS E METAIS SANITARIOS			
8.1	Vaso sanitário esfregado com caixa acoplada, louça branca, incluso engate flexível em plástico branco	und	2,00
8.2	Lavatório de louça suspenso 29,5x39cm, ou equivalentes	und	2,00
8.3	Pia de inox (3.20x60,55) m. c. cuba e acessórios	und	1,00
8.4	Torneira cromada de mesa, 1/2" ou 3/4", para lavatório	und	2,00
8.5	Torneira cromada longa de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha	und	1,00
8.6	Porta papel em louça branca dimensões (15X15)cm	und	2,00
9 ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMINIO E METALICA			
9.1	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,80x2,10)m	und	2,00
9.2	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,80x2,10)m	und	4,00
9.3	Alargamento de 5X1,5cm para porta de 80X210cm fuso e pregos	und	2,00
9.4	Fechadura de embutir para portas externas	und	5,00
9.5	Fechadura de embutir para portas de banheiro	und	2,00
10 PINTURA			
10.1	Apliação de fundo selador acrílico, uma demão	m²	810,60
10.2	Emassamento de paredes internas, duas demãos, c/ massa PVA	m²	587,40
10.3	Pintura látex duas demãos em paredes internas	m²	391,60
10.4	Pintura látex duas demãos em paredes externas	m²	198,60
10.5	Pintura látex acrílico, três demãos, sem emassamento	m²	270,20
10.6	Catação com duas demãos (muro)	m²	60,75
10.7	Fundo anticorrosivo à base de zinco da ferro (zarcão), duas demãos	m²	26,88

Wagner Viana F. da S.
Engenheiro Civ.
CREA: 20912/01

Valério Martins do Silva Brito
Prefeito Municipal

FOLHAS: 1366
PROC.: 99 / 2023
Data: 08/08/23

10.8	Pintura esmalte duas demãos em esquadrias metálicas	m²	26,88
10.9	Pint. com selador em esquadria de madeira	m²	36,50
10.10	Embossamento de esquadria de madeira, duas demãos	m²	36,50
10.11	Pint. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (portas)	m²	31,50
10.12	Pint. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (janelas)	m²	5,00
10.13	Pintura de quadro escolar com tinta esmalte, duas demãos, 2ª massa aplicada	m²	16,00

U. I. SÃO MIGUEL, POVOADO ALMEIDA - COLINAS - MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1	SERVICÓS PRELIMINARES		
1.1	Placa indicativa de obra, tipo banner	m²	3,00
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
2.1	Demolição de reboco (interno)	m²	74,00
2.2	Demolição de reboco (externo)	m²	324,05
2.3	Remoção de portas, de forma manual, 2ª reaproveitamento	m²	15,54
2.4	Remoção de interruptores/tomadas elétricas, de forma manual	und	36,00
2.5	Remoção de cabos elétricos, de forma manual	m	620,00
2.6	Remoção de luminárias, de forma manual	und	48,00
2.7	Remoção de louças, de forma manual	und	2,00
2.8	Remoção de acessórios, de forma manual	und	3,00
3	COBERTURA		
3.1	Recalcação de telhas cerâmicas, considerando reaprov.	m²	515,32
3.2	Cumeeira com telha cerâmica	m	12,46
3.3	Dere-bita	m	24,80
4	REVESTIMENTO		
4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3 (parede)	m²	395,05
4.2	Emboço cimento e areia traço 1:3	m²	15,85
4.3	Reboco cimento e areia traço 1:5 (parede)	m²	381,20
4.4	Revestimento cerâmico 10x10cm abajures	m²	16,85
4.5	Rejuntamento 2ª argamassa pré-fabricada, 2ª e 3ª em cerâmica até 10x10cm	m²	16,85
5	REVESTIMENTO DE PISO		
5.1	Execução de passeio (alçapão)	m²	33,70
6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
6.1	Interruptor simples (1 módulo), 10A/250V, incluindo suporte e placa	und	4,00
6.2	Tomada boca de embutir (1 módulo), 2p+1 10A, incluindo suporte e placa	und	32,00
6.3	Luminária fluorescente tubular 1x15w	und	4,00
6.4	Luminária fluorescente tubular 1x36w	und	12,00
6.5	Luminária fluorescente tubular 2x36w	und	32,00

Assinatura: [Assinatura]
 Valente Silveira da Silva Ramos
 Prefeita Municipal

6.6	Quadro de distribuição de energia com 16 circuitos	und	1,00
6.7	Disjuntor termomagnético monopolar padrão NEMA de 10A - 30A, 240V	und	12,00
6.8	Cabo flexível, isolado 450/750 V BWF Anti-chama 2,50mm ²	m	700,00
7	LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS		
7.1	Vaso sanitário sifonado com caixa acoplada, louça branca, incluso engate flexível em plástico branco	und	2,00
7.2	Lavatório de louça suspenso 29,5x39cm, ou equivalente	und	2,00
7.3	Pia de inox (1,20X0,50)m c/ cuba e acessórios	und	1,00
7.4	Torneira cromada de mesa, 1/2" ou 3/4", para lavatório	und	2,00
7.5	Torneira cromada kinga, de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha	und	1,00
8	ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMÍNIO E METÁLICA		
8.1	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,80x2,10)m	und	3,00
8.2	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,80x2,10)m	und	7,00
8.3	Janela de madeira, tipo armação, de abrir, inclusive guarnições e ferragens	m ²	2,64
8.4	Alça/guarnição de 5X1,5cm para porta de 80X210cm fixado c/ pregos	und	1,00
8.5	Alça/guarnição de 5X1,5cm para porta de 80X210cm fixado c/ pregos	und	3,00
8.6	Fechadura de embutir para portas internas	und	10,00
8.7	Fechadura de embutir para portas de banheiro	und	4,00
9	PINTURA		
9.1	Aplicação de fundo selador acrílico, uma demão	m ²	1.390,20
9.2	Emassamento de paredes internas, duas demãos, c/ massa PVA	m ²	972,15
9.3	Pintura látex duas demãos em paredes internas	m ²	848,10
9.4	Pintura látex duas demãos em paredes externas	m ²	280,93
9.5	Pintura látex acrílico, três demãos, sem emassamento	m ²	464,20
9.6	Catação com duas demãos (interio)	m ²	60,63
9.7	Fundo anticorrosivo à base de óxido de ferro (zarcão), duas demãos	m ²	38,44
9.8	Pintura esmalte duas demãos em esquadras metálicas	m ²	38,44
9.9	Pint. com selador em esquadra de madeira	m ²	67,50
9.10	Emassamento de esquadra de madeira, duas demãos	m ²	67,50
9.11	Pint. esmalte sintético em esquadra de madeira, duas demãos (portas)	m ²	54,68
9.12	Pint. esmalte sintético em esquadra de madeira, duas demãos (janelas)	m ²	13,20
9.13	Pintura de quadro escolar com tinta acrílica, duas demãos, c/ massa acrílica	m ²	24,00

U. E. VITORINO SOUSA, BAIRRO DER - COLINAS - MA.

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Placa indicativa de obra, tipo banner	m ²	3,00

Ryland Vitorino F. da S.
Engenheiro Civil
CREA 20384-2/04

Valmir Messias de Souza
Prefeito Municipal

FOLHAS: 1168
PROC.: 99 / 2009
R

2 DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
2.1	Demolição de piso cerâmico sobre lastra de concreto	m² 40,59
2.2	Demolição de revestimento cerâmico	m² 213,47
2.3	Demolição de reboco (externo)	m² 47,50
2.4	Demolição de reboco (interno)	m² 167,12
2.5	Remoção de portas, de forma manual, e reaproveitamento	m² 13,44
2.6	Remoção de interruptores tomadas elétricas, de forma manual	und 36,00
2.7	Remoção de cabos elétricos, de forma manual	m 220,00
2.8	Remoção de luminárias, de forma manual	und 46,00
2.9	Remoção de louças, de forma manual	und 2,00
2.10	Remoção de acessórios, de forma manual	und 3,00
3 COBERTURA		
3.1	Recolocação de telhas cerâmicas, considerando reaprov.	m² 481,76
3.2	Cimentação com telha cerâmica	m 30,55
3.3	Beirado	m 61,10
4 REVESTIMENTO		
4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3, (parede)	m² 428,09
4.2	Emboço cimento e areia traço 1:6	m² 230,42
4.3	Reboco cimento e areia traço 1:5 (parede)	m² 197,67
4.4	Revestimento cerâmico 10x10cm, s/rejunte	m² 16,95
4.5	Revestimento cerâmico 20x20cm, s/rejunte	m² 213,47
4.6	Rejuntamento de argamassa pré-fabricada, 2 e 6mm, em cerâmica até 30x30cm	m² 213,47
4.7	Rejuntamento de argamassa pré-fabricada, 2 e 6mm, em cerâmica até 10x10cm	m² 16,95
5 REVESTIMENTO DE PISO		
5.1	Lastra de concreto	m² 40,59
5.2	Piso cerâmico 30x30cm, PE14, s/rejunte	m² 40,59
5.3	Rejuntamento de argamassa pré-fabricada, 2 e 6mm, em cerâmica acima 30x30cm	m² 40,59
5.4	Execução do passeio (calçada)	m² 95,00
6 INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
6.1	Interruptor simples (1 módulo), 10A/250V, incluindo suporte e placa	und 4,00
6.2	Tomada baixa de energia (1 módulo), 20A 10A, incluindo suporte e placa	und 32,00
6.3	Luminária fluorescente tubular 1x10w	und 4,00
6.4	Luminária fluorescente tubular 1x30w	und 12,00
6.5	Luminária fluorescente tubular 2x36w	und 32,00
6.6	Quadro de distribuição de energia com 16 circuitos	und 1,00
6.7	Disjuntor termomagnético monopolar padrão NEMA de 10A - 30A, 240V	und 12,00
6.8	Cabo flexível, isolado 450/750 V BWF Anti-chama 2,50mm²	m 460,00
7 INSTALAÇÕES HIDRAULICAS		
7.1	Caixa d'água 1.000L, cobrileira	und 1,00
7.2	Adaptador de flanges, tipo PVC, subível DN 40 mm X 1 1/4	und 1,00
7.3	Registro de gaveta, tipo latão, rosca 20mm 3/4"	und 2,00

FOLHAS: 1369
PROC.: 99 / 2023
Data:

8 INSTALAÇÕES SANITÁRIAS			
8.1	Sião do tipo geral em PVC 1,14 x 1,12" - fornecimento e instalação	und	1,00
8.2	Sião do tipo flexível em PVC 1,12" - fornecimento e instalação	und	2,00
8.3	Confeção de caixa de inspeção 50x50cm	und	2,00
8.4	Caixa de gordura simples, circular, em concreto pré-moldado, Ø=40cm	und	1,00
8.5	Caixa sfonada 10x10x55cm	und	2,00
9 LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS			
9.1	Vaso sanitário vitonado com cetro acoplado, louça branca, inclui engate flexível em plástico branco	und	4,00
9.2	Bacia sanitária para cadeirante com assento (abertura banhal)	und	2,00
9.3	Lavatório de louça suspenso 28,5x27cm, ou equivalente	und	4,00
9.4	Pa de inox, (1,20x1,10) as dimensões e acessórios	und	1,00
9.5	Torneira cromada de mesa, 1/2" ou 3/4", para lavatório	und	4,00
9.6	Torneira cromada freges de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha	und	1,00
9.7	Porta papel em louça branca dimensões (15X15)cm	und	6,00
10 ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMÍNIO E METÁLICA			
10.1	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,80x2,10)at	und	8,00
10.2	Janela de madeira, tipo emoldado, de arca, inclusive guarnições e ferragens	und	5,28
10.3	Alça/guarnição de 5X1,5cm para porta de 80x180cm fixada c/ pregos	und	6,00
10.4	Taneta tipo livre/ocupado para porta de banheiro	und	4,00
10.5	Fechadura de embute para portas interiores	und	10,00
10.6	Fechadura de embute para portas de banheiro	und	4,00
11 PINTURA			
11.1	Aplicação de fundo selador acrílico, uma demão	m²	1.041,75
11.2	Emassamento de paredes internas, duas demãos, c/ massa PVA	m²	626,70
11.3	Pintura látex duas demãos em paredes internas	m²	417,80
11.4	Pintura látex duas demãos em paredes externas	m²	278,20
11.5	Pintura látex acrílico, três demãos, sem emassamento	m²	345,75
11.6	Fundo anticorrosivo à base de óxido de ferro (zardox), duas demãos	m²	31,98
11.7	Pintura esmalte duas demãos em esquadria metálicas	m²	31,98
11.8	Pint. com selador em esquadria de madeira	m²	77,40
11.9	Emassamento de esquadria de madeira, duas demãos	m²	77,40
11.10	Pint. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (portas)	m²	70,90
11.11	Pint. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (janelas)	m²	6,60
11.12	Pintura de quadra esqda com tinta esmalte, duas demãos, c/ massa acrílica	m²	20,00
12 DIVERSOS			
12.1	Furo em PVC, completo	m²	41,40
12.2	Barzuda em granito preto com boleamento dupla (balcão/bazinha)	m²	1,05
12.3	Peças de apoio de bancadas com 11,00 mcs	m²	3,60

Agimar Viegas F. da S.
Engenheiro Civil
CREA: 2360-0/05

[Assinatura]
Marta Miranda da Silva
Prefeita Municipal

U. I. JOSÉ BONIFÁCIO, BAIRRO CHAPADINHA - COLINAS - MA

FOLHAS: 13/10
PROC.: 94 / 2023
Ass.: CA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Placa indicativa de obra, tipo banner	m²	3,00
2	DEMOLIÇÕES E RETRADAS		
2.1	Demolição de calhas	m	22,00
2.2	Demolição de reboco (externo)	m²	88,55
2.3	Demolição de reboco (interno)	m²	256,72
2.4	Remoção de portas, de forma manual, al reaproveitamento	m²	12,60
2.5	Remoção de interruptores/tomadas elétricas, de forma manual	und	16,00
2.6	Remoção de caixas elétricas, de forma manual	m	300,00
2.7	Remoção de luminárias, de forma manual	und	0,00
2.8	Remoção de louças, de forma manual	und	7,00
2.9	Remoção de acessórios, de forma manual	und	3,00
3	COBERTURA		
3.1	Recolocação de telhas cerâmicas, considerando reaprov.	m²	499,31
3.1	Calha em chapa de aço galvanizado número 24, desenvolva de 100cm	m	22,00
3.1	Cumeira com tela cerâmica	m	21,90
3.2	Sobre-bico	m	43,80
4	REVESTIMENTO		
4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3, (parede)	m²	355,27
4.2	Emboço cimento e areia traço 1:6	m²	23,95
4.3	Reboco cimento e areia traço 1:3 (parede)	m²	331,32
4.4	Revestimento cerâmico 10x10cm, alcaunt.	m²	23,95
4.5	Rejuntamento de argamassa pré-fabricada, 2 e 6mm, em cerâmica até 10x10cm	m²	23,95
5	REVESTIMENTO DE PISO		
5.1	Execução de passeio (calçada)	m²	19,00
6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
6.1	Interruptor simples (1 módulo), 10A/250V, incluindo suporte e placa	und	4,00
6.2	Tomada base de embutir (1 módulo), 2p+10A, incluindo suporte e placa	und	32,00
6.3	Luminária fluorescente tubular 1x15w	und	3,00
6.4	Luminária fluorescente tubular 1x36w	und	8,00
6.5	Luminária fluorescente tubular 2x36w	und	22,00
6.6	Quadro de distribuição de energia com 16 circuitos	und	1,00
6.7	Disjuntor termomagnético monopolo padrão NEMA de 10A - 30A, 240V	und	12,00
6.8	Cabo flexível, isolado 450/750 V BWF Am-chama 2,50mm²	m	320,00
7	LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS		
7.1	Vaso sanitário sifonado com caixa acoplada, louça branca, metálico engate flexível em plástico branco	und	2,00

Wagner Melo F. de S.
Engenheiro Civil
CREA 2386-076

Wagner Miranda de Silva Barral
Prefeito Municipal

FOLHAS: 1331
PROC.: 99 / 2003
Assin: [assinatura]

7.2	Lavatório de louça suspenso 29,5x35cm, ou equivalente	und	2,00
7.3	Pia de inox. (1,21X0,53)m c/ cuba e acessórios	und	1,00
7.4	Torneira cromada de mesa, 1/2" ou 3/4", para lavatório	und	2,00
7.5	Torneira cromada longa, de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha	und	1,00
8 ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMÍNIO E METÁLICA			
8.1	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,60x2,10)m	und	7,00
8.2	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,60x2,10)m	und	6,00
8.3	Janela de madeira, tipo almejada de abm. inclusive guarnições e ferragens	m²	9,84
8.4	Alcarguarnição de 5X1,5cm para porta de 60X210cm fixado c/ pregos	und	1,00
8.5	Alcarguarnição de 5X1,5cm para porta de 60X210cm fixado c/ pregos	und	5,00
8.6	Fechadura de embutir para portas internas	und	11,00
8.7	Fechadura de embutir para portas de banheiro	und	3,00
9 PINTURA			
9.1	Aplicação de fundo isolador acrílico, uma demão	m²	1.335,06
9.2	Emassamento de paredes internas, duas demãos, c/ massa PVA	m²	982,70
9.3	Pintura látex duas demãos em paredes internas	m²	541,60
9.4	Pintura látex duas demãos em paredes externas	m²	251,91
9.5	Pintura látex acrílico, três demãos, com emassamento	m²	441,35
9.6	Fundo anticorrosivo à base de óxido de ferro (zinco), duas demãos	m²	42,50
9.7	Pintura esmalte duas demãos em esquadrias metálicas	m²	42,50
9.8	Pint. com esmalte em esquadria de madeira	m²	147,75
9.9	Emassamento de esquadria de madeira, duas demãos	m²	147,75
9.10	Pint. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (portas)	m²	71,85
9.11	Pint. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (janelas)	m²	75,00
9.12	Pintura de quadro escalar com tinta esmalte, duas demãos, c/ massa acrílica	m²	24,00
10 DIVERSOS			
10.1	Ferro em PVC, completo	m²	29,83
10.2	Bancada em granito preto com bancamento duplo (balcão/cozinha)	m²	1,54

U. I. MARIA DO SOCORRO SANTOS MACEDO, BAIRRO SEM TERRA - COLINAS - MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1 SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Placa indicativa de obra, tipo banner	m²	3,00
2 DEMOLIÇÕES E RETIRADAS			
2.1	Demolição de calhas	m	17,50
2.2	Demolição de piso cerâmico sobre laje de concreto	m²	46,00
2.3	Demolição de revestimento cerâmico	m²	229,60

Mar Vitor F. de Sá
Gerente de Obras
1330-0000
[assinatura]
[assinatura]
Prefeitura Municipal

FOLHAS: 99 / 1378
PROC.: 99 / 2003
Data:

2.4	Demolição de reboco (externo)	m²	81,43
2.5	Demolição de reboco (interno)	m²	218,40
2.6	Remoção de portas, de forma manuseio, e reaproveitamento	m²	14,28
2.7	Remoção de interruptores/tomadas elétricas, de forma manual	und	16,00
2.8	Remoção de cabos elétricos, de forma manual	m	500,00
2.9	Remoção de luminárias, de forma manual	und	0,00
2.10	Remoção de luvas, de forma manual	und	2,00
2.11	Remoção de acessórios, de forma manual	und	3,00
3 COBERTURA			
3.1	Recobertura de telhas cerâmicas, considerando reaprov.	m²	741,89
3.2	Calha em chapé de aço galvanizado número 24, desenvolvid. de 100cm	m	17,50
3.3	Cumeeira com telha cerâmica	m	60,45
3.4	Bere-dica	m	120,90
4 REVESTIMENTO			
4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3 (paredes)	m²	537,43
4.2	Emboço cimento e areia traço 1:5	m²	254,20
4.3	Reboco cimento e areia traço 1:5 (paredes)	m²	283,23
4.4	Revestimento cerâmico 10x10cm, si-rejunta	m²	24,60
4.5	Revestimento cerâmico 20x20cm, si-rejunta	m²	229,60
4.6	Rejuntamento c/ argamassa pré-fabricada, 2 e 6mm, em cerâmica até 30x30cm	m²	229,60
4.7	Rejuntamento c/ argamassa pré-fabricada, 2 e 6mm, em cerâmica até 10x10cm	m²	24,60
5 REVESTIMENTO DE PISO			
5.1	Lastro de concreto	m²	46,00
5.2	Piso cerâmico 33x35cm, PEI4, si-rejunta	m²	46,00
5.3	Rejuntamento c/ argamassa pré-fabricada, 2 e 6mm, em cerâmica acima 30x30cm	m²	46,00
5.4	Execução de passeio (calçada)	m²	120,90
6 INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
6.1	Interruptor simples (1 módulo), 10A/250V, incluindo suporte e placa	und	4,00
6.2	Tomada baixa de energia (1 módulo), 20A, 10A, incluindo suporte e placa	und	20,00
6.3	Luminária fluorescente tubular 1x16w	und	2,00
6.4	Luminária fluorescente tubular 1x36w	und	4,00
6.5	Luminária fluorescente tubular 2x36w	und	17,00
6.6	Quadro de distribuição de energia com 18 circuitos	und	1,00
6.7	Disjuntor termomagnético monopolar padrão NEMA de 10A - 30A 240V	und	12,00
6.8	Cabo flexível, isolação 450/750 V BWF Anti-chama 2,50mm²	m	540,00
7 INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS			
7.1	Adaptador c/ flanges, inst. PVC, soldável, DN 40 mm X 1 1/4	und	1,00
7.2	Registro de gaveta, bruto, latão, rosca 1/2" NPT	und	2,00
8 INSTALAÇÕES SANITÁRIAS			
8.1	Sifão de tipo gamela em PVC 1 1/4 X 1 1/2" - fornecimento e instalação	und	1,00

Wagner Vitor F. da Silva
Engenheiro Civil
CREA 2380-016

Valmíria Aparecida da Silva Barros
Secretaria Municipal

FOLHAS: 1373
PROC.: 99 - 2023
Assin: [assinatura]

8.2	Sifão do tipo flexível em PVC 1,2" - fornecimento e instalação	und	2,00
8.3	Confeção de caixa de inspeção, 60x60cm	und	2,00
8.4	Caixa de gordura simples, circular, em concreto pré-moldado, Ø=40cm	und	1,00
8.5	Caixa sifonada 100x100x50mm	und	3,00
9 LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS			
9.1	Vaso sanitário esfregado com caixa acoplada, louça branca, incluso encoste flexível em plástico branco	und	5,00
9.2	Lavatório de louça suspenso 29,5x39cm, ou equivalente	und	3,00
9.3	Pia de inox, (1,20X0,58)m, com cuba e acessórios	und	1,00
9.4	Torneira cromada de mesa, 1/2" ou 3/4" para lavatório	und	3,00
9.5	Torneira cromada longa, de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha	und	1,00
9.6	Porta papel em louça branca dimensões (15X15)cm	und	7,00
10 ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMINIO E METÁLICA			
10.1	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,60x2,10)m	und	2,00
10.2	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,60x2,10)m	und	7,00
10.3	Janela de madeira, tipo almeida, de abrir, inclusive quimonês e ferragens	m²	5,50
10.4	Abrançadeira de 5X1,5cm para porta de 60X210cm fixada com pregos	und	1,00
10.5	Abrançadeira de 5X1,5cm para porta de 80X210cm fixada com pregos	und	7,00
10.6	Fechadura de embutir para portas internas	und	12,00
10.7	Fechadura de embutir para portas de banheiro	und	4,00
11 PINTURA			
11.1	Aplicação de fundo selador acrílico, uma demão	m²	1.789,59
11.2	Emassamento de paredes internas, duas demãos, com massa PVA	m²	1.298,40
11.3	Pintura látex duas demãos em paredes internas	m²	885,60
11.4	Pintura látex duas demãos em paredes externas	m²	333,60
11.5	Pintura látex acrílico, três demãos, sem amassamento	m²	580,30
11.6	Fundo antirrachadura à base de oxido de ferro (zarcão), duas demãos	m²	40,00
11.7	Pintura esmalte duas demãos em esquadras metálicas	m²	40,00
11.8	Paint com selador em esquadra de madeira	m²	149,46
11.9	Emassamento de esquadria de madeira, duas demãos	m²	149,46
11.10	Paint esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (portas)	m²	87,60
11.11	Paint esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (janelas)	m²	61,88
11.12	Pintura de quarto selador com fibra celulosa, duas demãos, com massa acrílica	m²	28,00
12 DIVERSOS			
12.1	Forro em PVC, completo	m²	45,25
12.2	Bancada em granito preto com beleamento duplo (piaola/cozinha)	m²	1,54
12.3	Pegadas de apoio deficientes com tufo inox	m²	1,80

U. I. MARINA MOREIRA MOTA, BAIRRO LIBERDADE - COLINAS - MA

[Assinatura]
[Assinatura]
Marina Moreira da Silva Barros
Prefeita Municipal
Engenheira Civil
CRC-4 2338-1/04

FOLHAS: 1325
PROC.: 09 / 0099
OK

7.1	Vaso sanitário sifonado com caixa acoplada, louça branca, inclusive engate flexível em plástico branco	und	4,00
7.2	Lavatório de louça suspenso 28,5x39cm, ou equivalente	und	4,00
7.3	Placa de inox (1,20x1,50) 30cm cúbica e acessórios	und	1,00
7.4	Torneira cromada de mesa, 1/2" ou 3/4" para lavatório	und	4,00
7.5	Torneira cromada (louça), de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha	und	1,00
8 ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMINIO E METALICA			
8.1	Porta de madeira para pintura, semi-oca (1,60x2,10)m	und	4,00
8.2	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,80x2,10)m	und	10,00
8.3	Janela de madeira, tipo almofada, de abrir, inclusive guarnições e ferragens	m²	1,32
8.4	Alargamento de RFI, 5cm para porta de 80x210cm fixada a/ pregos	und	2,00
8.5	Fechadura de embute para portas internas	und	12,00
8.6	Fechadura de embute para portas de banheiro	und	4,00
9 PINTURA			
9.1	Aplicação de fundo selador acrílico, uma demão	m²	1.642,25
9.2	Emassamento de paredes internas, duas demãos, c/ massa PVA	m²	1.211,85
9.3	Pintura látex duas demãos em paredes internas	m²	607,90
9.4	Pintura látex duas demãos em paredes externas	m²	293,45
9.5	Pintura látex acrílico, três demãos, sem emassamento	m²	540,90
9.6	Catação com duas demãos (muro)	m²	290,25
9.7	Fundo anticorrosivo à base de óxido de ferro (zarcão) duas demãos	m²	31,25
9.8	Pintura esmalte duas demãos em esquadrias metálicas	m²	31,25
9.9	Paint com selador em esquadria de madeira	m²	156,45
9.10	Emassamento de esquadria de madeira, duas demãos	m²	156,45
9.11	Paint esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (portas)	m²	100,20
9.12	Paint esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (janelas)	m²	56,25
9.13	Pintura de esquadria especial com tinta esmalte, duas demãos, c/ massa acrílica	m²	32,00
10 DIVERSOS			
10.1	Ferro em PVC, cromado	m²	35,30
10.2	Bancada em granito preto com acabamento duplo (balcão/vitrina)	m²	1,60

U. I. MARIA EDELVES BRANDÃO TORRES, BAIRRO TRIZIDELA - COLINAS - MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1 SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Placa indicativa de obra, tipo temper	m²	3,00
2 DEMOLIÇÕES E RETIRADAS			
2.1	Demolição de alvenaria	m³	5,01
2.2	Demolição de calhas	m	12,00
2.3	Demolição de piso cerâmico sobre laje de concreto	m²	33,75
2.4	Demolição de revestimento cerâmico	m²	218,12
2.5	Demolição de reboco (externo)	m³	180,56

Maria Viera F. Engenharia Civil
1954-2004-004

Miranda da Silva Barros
Prefeita Municipal

FOLHAS: 1376
PROC.: 99 / 2003
Ass: [assinatura]

2.6	Demarcação de reboco interno	m²	213,40
2.7	Remoção de portas, de forma manual, w/ reestovamento	m²	18,00
2.8	Remoção de interruptores/trançadas elétricas, de forma manual	und	0,00
2.9	Remoção de cabos elétricos, de forma manual	m	620,00
2.10	Remoção de luminárias, de forma manual	und	0,00
2.11	Remoção de feixas, de forma manual	und	7,00
2.12	Remoção de aperturas, de forma manual	und	8,00
3 INFRA-ESTRUTURA			
3.1	Cinta de amarração "in loco" (inferior e superior)	m	19,00
4 PAREDE E PAINÉIS			
4.1	Alvenaria de tijolos cerâmicos furados, com argamassa cimento e areia no traço 1:3	m³	46,17
4.2	Verga pré-moldada para portas de até 1,50m	m	0,80
5 COBERTURA			
5.1	Recolocação de telhas cerâmicas, considerando reaprov.	m²	623,70
5.2	Calha em chapa de aço galvanizado número 24, desovado, de 100cm	m²	12,00
5.3	Cumeeira com telha cerâmica	m	78,80
5.4	Bainha-bica	m	157,60
6 REVESTIMENTO			
6.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3 (parede)	m²	612,00
6.2	Emboço cimento e areia traço 1:3	m²	256,92
6.3	Reboco cimento e areia traço 1:5 (desseco)	m²	355,16
6.4	Revestimento cerâmico 10x10cm, a/ rejunte	m²	39,80
6.5	Revestimento cerâmico 20x20cm, a/ rejunte	m²	218,12
6.6	Rejuntamento c/ argamassa pré-fabricada, 2 e 6mm, em cerâmico até 30x30cm	m²	218,12
6.7	Rejuntamento c/ argamassa pré-fabricada, 2 e 6mm, em cerâmico até 10x10cm	m²	38,60
7 REVESTIMENTO DE PISO			
7.1	Lasro de concreto	m²	33,73
7.2	Piso cerâmico 30x30cm, PEI 4, a/ rejunte	m²	33,75
7.3	Rodapé cerâmico, h= 7,00cm, 35x35cm, PEI 4	m	8,00
7.4	Rejuntamento c/ argamassa pré-fabricada, 2 e 6mm, em cerâmico acima 30x30cm	m²	34,31
7.5	Execução de paralela (palçada)	m²	116,00
8 INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
8.1	Interruptor simples (1 módulo), 10A/250V, incluindo suporte e placa	und	3,00
8.2	Ferrado caixa de armar (1 módulo) 2p+1 10A, incluindo suporte e placa	und	12,00
8.3	Luminária fluorescente tubular 1x15w	und	4,00
8.4	Luminária fluorescente tubular 1x30w	und	16,00
8.5	Luminária fluorescente tubular 2x30w	und	24,00
8.6	Quadro de distribuição de energia com 10 circuitos	und	1,00
8.7	Disjuntor termomagnético monopolar posição NEMA de 10A - 30A 240V	und	12,00

Wagner Vieira da Silva
Engenheiro Civil
CREA 2388-0/07

Wagner Mirando da Silva
Prefeito Municipal

FOLHAS: 1377
PROC.: 99 / 2023
Ass: R

8.8	Caixa flexível isolado 450x750 X BVVF Aço-diana 2,50mm ²	m	580,00
9 INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS			
9.1	Caixa d'água 1,000L polietileno	und	2,00
9.2	Adaptador de flanges, tipo PVC soldável, DN 40 mm X 1" 1/4"	und	2,00
9.3	Registo de gaveta, bruto, inox, rosqueável 20mm 3/4"	und	4,00
10 INSTALAÇÕES SANITÁRIAS			
10.1	Sifão do tipo garrafa em PVC 1" 1/4 X 1" 1/2" - fornecimento e instalação	und	1,00
10.2	Sifão do tipo flexível em PVC 1" 1/2" - fornecimento e instalação	und	3,00
10.3	Confeção de caixa de inspeção, Ø=60cm	und	2,00
10.4	Caixa de gordura simples, circular, em concreto pré-moldado D=40cm	und	1,00
10.5	Caixa sifonada 100x103x60cm	und	3,00
11 LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS			
11.1	Vaso sanitário e fundido com caixa esculpida, louça branca - 10x80 engate flexível em plástico branco	und	5,00
11.2	Lavatório de louça suspenso 29,5x39cm ou equivalente	und	2,00
11.3	Pa de inox, (1,20X0,58)m de cubo e acessórios	und	1,00
11.4	Tomieira cromada de mesa, 1/2" ou 3/4", para lavatório	und	2,00
11.5	Tomieira cromada longa, de parede, 1/2" ou 3/4", para pa de cozinha	und	1,00
11.6	Porta papel em louça branca direções (15X15)cm	und	5,00
12 ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMÍNIO E METÁLICA			
12.1	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,50x2,10)m	und	5,00
12.2	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,60x2,10)m	und	9,00
12.3	Janela de madeira, tipo simulada, de alumínio e guarnições e ferragens	m ²	2,75
12.4	Alizarguarnição de 5X1,5cm para porta cv 20x210cm fixado c/ pregos	und	4,00
12.5	Fechadura de embalo para portas internas	und	12,00
12.6	Fechadura de embalo para portas de banheiro	und	3,00
13 PINTURA			
13.1	Aplicação de fundo selador acrílico, uma demão	m ²	1.686,83
13.2	Emassamento de paredes internas, duas demões, o mesmo PVA	m ²	749,50
13.3	Pintura látex duas demões em paredes internas	m ²	542,50
13.4	Pintura látex duas demões em paredes externas	m ²	606,55
13.5	Pintura látex acrílica, nas demões, sem emassamento	m ²	517,73
13.6	Calafateio com duas demões (muro)	m ²	63,00
13.7	Fundo anticorrosivo à base de zinco (zincão), duas demões	m ²	37,50
13.8	Pintura esmalte duas demões em esquadras metálicas	m ²	37,50
13.9	Pint. esmalte sintético em esquadra de madeira	m ²	101,83
13.10	Emassamento de esquadra de madeira, duas demões	m ²	101,83
13.11	Pint. esmalte sintético em esquadra de madeira, duas demões (portas)	m ²	68,00
13.12	Pint. esmalte sintético em esquadra de madeira, duas demões (janelas)	m ²	33,00

Adria Vera F. dos Santos
Tribunal Civil
1928-200-200-
Colinas Miranda do Sul
Prefeito Municipal

13.13	Pintura de quadro escolar com tinta esmalte, duas demãos, 2ª massa acrílica	m ²	24,00
14	DIVERSOS		
14.1	Forno em PVC, corado	m ²	49,60
14.2	Bancada em granito preto com bancamento duplo (banco/cozinha)	m ²	1,21
14.3	Peças de apoio deficientes com tubo inox	m	1,80

U. I. HAYDÉ CHAVES, BAIRRO GUANABARA - COLINAS - MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Placa indicativa de obra, tipo banner	m ²	3,00
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
2.1	Demolição de calhas	m	23,00
2.2	Demolição de reboco (externo)	m ²	93,70
2.3	Demolição de reboco (interno)	m ²	383,38
2.4	Remoção de portas, de forma manual, 2ª reaproveitamento	m ³	41,15
2.5	Remoção de interruptores/tomadas elétricas, de forma manual	und	33,00
2.6	Remoção de caixas elétricas, de forma manual	m	1.200,00
2.7	Remoção de luminárias, de forma manual	und	0,00
2.8	Remoção de louças, de forma manual	und	12,00
2.9	Remoção de acessórios, de forma manual	und	4,00
3	COBERTURA		
3.1	Recolocação de telhas cerâmicas, considerando reaprov.	m ²	1.543,96
3.2	Calha em chapa de aço galvanizado número 24, desmontável de 100cm	m	23,00
3.3	Cumeleira com telha cerâmica	m	116,45
3.4	Beira-bica	m	232,90
4	REVESTIMENTO		
4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3 (paredes)	m ²	477,88
4.2	Emboço cimento e areia traço 1:6	m ²	34,35
4.3	Reboco cimento e areia traço 1:5 (paredes)	m ²	442,73
4.4	Revestimento cerâmico 10x10cm, 5 rejunt.	m ²	34,35
4.5	Rejuntamento de argamassa pré-fabricada, 2ª demão, em cerâmica até 10x10cm	m ²	34,35
5	REVESTIMENTO DE PISO		
5.1	Execução de passeio (calçada)	m ²	58,70
6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
6.1	Interruptor simples (1 módulo) 10A/250V, incluindo suporte e placa	und	3,00
6.2	Tomada simples e emb. out. (1 módulo), 2p+10A, incluindo suporte e placa	und	30,00
6.3	Luminária fluorescente tubular 1x15w	und	4,00

Valéria Viana F. de S. [assinatura]
Engenheira Civil
CREA 21804/00

Valéria Miranda da Silva Barros [assinatura]
Projeta Municipal

FOLHAS: 1339
PROC.: 99 / 2023
Ass.: Q

6.4	Luminária fluorescente tubular 1x36w	und	30,00
6.5	Luminária fluorescente tubular 2x36w	und	52,00
6.6	Quadro de distribuição de energia com 18 circuitos	und	1,00
6.7	Disjuntor termomagnético monopolar padrão NEMA de 1CA - 30A, 240V	und	14,00
6.8	Cabo 7x2,5mm ² isolado 450/750 V BWF Anti-chama 2,50mm ²	m	1.500,00
7 LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS			
7.1	Vaso sanitário sifonado com caixa acoplada, louça branca, incluso engate flexível em plástico branco	und	6,00
7.2	Lavatório de louça suspenso 29,8x38cm, ou equivalente	und	4,00
7.3	Pia de inox (1,20X0,55)m ² de cuba e acessórios	und	1,00
7.4	Tomreira cromada de mesa, 1/2" ou 3/4", para lavatório	und	4,00
7.5	Tomreira cromada longa, de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha	und	1,00
8 ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMÍNIO E METÁLICA			
8.1	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,90x2,10)m	und	14,00
8.2	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,90x2,10)m	und	14,00
8.3	Janela de madeira, tipo simetada, de abrir, inclusive guarnições e ferragens	m ²	1,32
8.4	Alzarguarnição de 5X1,5cm para porta de 80X210cm fixada ao pregão	und	9,00
8.5	Fechadura de embutir para portas internas	und	21,00
8.6	Fechadura de embutir para portas de banheiro	und	2,00
9 PINTURA			
9.1	Aplicação de fundo selador acrílico, uma demão	m ²	2.828,10
9.2	Emassamento de paredes internas, duas demãos, gr massa PVA	m ²	2.300,25
9.3	Pintura látex duas demãos em paredes internas	m ²	1.533,50
9.4	Pintura látex duas demãos em paredes externas	m ²	374,60
9.5	Pintura látex acrílica, três demãos, sem emassamento	m ²	919,60
9.6	Funco anticorrosivo a base de óxido de ferro (zarcão), duas demãos	m ²	37,50
9.7	Pintura esmalte duas demãos em esquadras metálicas	m ²	37,50
9.8	Int. com selador em esquadra de madeira	m ²	188,48
9.9	Emassamento de esquadra de madeira, duas demãos	m ²	188,48
9.10	Int. esmalte sintético em esquadra de madeira, duas demãos (portas)	m ²	135,66
9.11	Int. esmalte sintético em esquadra de madeira, duas demãos (janelas)	m ²	52,60
9.12	Pintura de quadro escolar com fundo branco, duas demãos, gr massa acrílica	m ²	66,00

U. I. SÃO PIO X, RUA DUQUE DE CAXIAS, CENTRO - COLINAS - MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1 SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Placa indicativa de obra, tipo banner	m ²	3,00
2 DEMOLIÇÕES E RETIRADAS			
2.1	Demolição de reboco (esterno)	m ²	71,95
2.2	Demolição de reboco (interno)	m ²	114,35

[Assinatura]
Admar Vieira F. de Sá
Engenheiro Civil
CREA 23840/00
Almira Miranda da Silva Barros
Prefeita Municipal

FOLHAS: 1380
PROC.: 99 / 2009
Data:

2.3	Remoção de pedras de forma manual, e reaproveitamento	m²	4,62
2.4	Remoção de interruptores e tomadas elétricas, de forma manual	und	10,00
2.5	Remoção de luminárias, de forma manual	und	20,00
2.6	Remoção de acessórios, de forma manual	und	2,00
3 COBERTURA			
3.1	Recolocação de telhas cerâmicas, considerando reaprov.	m²	804,77
3.2	Cumeeira com telha cerâmica	m	63,25
3.3	Boneiteira	m	166,50
4 REVESTIMENTO			
4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3 (parede)	m²	186,30
4.2	Emboço cimento e areia traço 1:6	m²	31,65
4.3	Reboco cimento e areia traço 1:5 (parede)	m²	154,65
4.4	Revestimento cerâmica 10x10cm, rejunt.	m²	31,65
4.5	Rejuntamento de argamassa pré-fabricada, 2 e 8cm, em cerâmica até 10x10cm	m²	31,65
5 REVESTIMENTO DE PISO			
5.1	Execução de pisos (calçada)	m²	31,65
6 INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
6.1	Interruptor simples (1 módulo), 10A/250V, incluindo suporte e placa	und	2,00
6.2	Tomada baixa de embudo (1 módulo), 3x1 15A, incluindo suporte e placa	und	8,00
6.3	Luminária fluorescente tubular 1x18w	und	2,00
6.4	Luminária fluorescente tubular 1x36w	und	8,00
6.5	Luminária fluorescente tubular 2x36w	und	12,00
7 LOUÇAS E METAS SANITÁRIOS			
7.1	Vaso sanitário tipo vaso com caixa acoplada, louça branca, incluso engate flexível em plástico branco	und	1,00
7.2	Lavatório de louça suspenso 29,5x30cm, ou equivalente	und	2,00
7.3	Pia de inox (1.30X0.55m) e cuba e acessórios	und	1,00
7.4	Tomada cromada de mesa, 1/2" ou 3/4", para lavatório	und	2,00
7.5	Tomada cromada longa, de parede 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha	und	1,00
8 ESQUADRIAS DE MADEIRA, ALUMÍNIO E METÁLICA			
8.1	Porta de madeira para pintura, semi-ocê (0,60x2,10)m	und	1,00
8.2	Porta de madeira para pintura, semi-ocê (0,80x2,10)m	und	2,00
8.3	Alzar/garnição de 3x1,5cm para porta de 60x210cm fixada c/ pregos	und	3,00
8.4	Alzar/garnição de 5x1,5cm para porta de 90x210cm fixada c/ pregos	und	13,00
8.5	Fechadura de embudo para portas internas	und	15,00
8.6	Fechadura de embudo para portas de banheiro	und	4,00
9 PINTURA			
9.1	Aplicação de fundo isolador acrílico, uma demão	m²	1.885,48
9.2	Emassamento de paredes internas, duas demões, c/ massa PVA	m²	1.206,30
9.3	Pintura látex de duas demões em paredes internas	m²	904,20
9.4	Pintura látex de duas demões em paredes externas	m²	335,28


 Valter Vêto F. de Sá
 Engenheiro Civil
 Responsável Técnico
 Prefeitura Municipal

FOLHAS: 1381
PROC.: 98 / 2009
Data:

9.5	Pintura látex acrílico, três demãos, sem emassamento	m²	546,00
9.6	Fundo preparatório à base de óleo de terra (paredes), duas demãos	m²	37,50
9.7	Pintura látex acrílico duas demãos em esquadrias metálicas	m²	37,50
9.8	Int. com selador em esquadria de madeira	m²	158,13
9.9	Emassamento de esquadria de madeira, duas demãos	m²	158,13
9.10	Int. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (portas)	m²	105,33
9.11	Int. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (janelas)	m²	52,80
9.12	Pintura de quadro escovar com tinta esmalte, duas demãos, o massa acrílica	m²	32,00

U. I. PRESIDENTE MÉDICE, BAIRRO SERRINHA - COLINAS - MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNO	QTD
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Placa indicativa de obra, tipo banner	m²	3,00
2	DEMOLIÇÕES E RETRADAS		
2.1	Demolição de reboco (externo)	m²	62,65
2.2	Demolição de reboco (interno)	m²	159,65
2.3	Remoção de portas, de forma manual, sí reaproveitamento	m²	21,00
2.4	Remoção de interruptores/tomadas elétricas, de forma manual	und	0,00
2.5	Remoção de vasos sanitários, de forma manual	m	520,00
2.6	Remoção de luminárias, de forma manual	und	0,00
2.7	Remoção de louças, de forma manual	und	4,00
2.8	Remoção de acessórios, de forma manual	und	2,00
3	COBERTURA		
3.1	Recolocação de telhas cerâmicas, considerada reaprov.	m²	621,29
3.2	Guarnição com terra cerâmica	m	63,45
3.3	Barrica	m	166,90
4	REVESTIMENTO		
4.1	Chapeado de concreto e areia traço 1/3 (paredes)	m²	262,30
4.2	Emboço cimento e areia traço 1/5	m²	32,40
4.3	Reboco cimento e areia traço 1/5 (paredes)	m²	229,90
4.4	Revestimento cerâmico 10x10cm, slipant.	m²	32,40
4.5	Rejuntamento com argamassa pré-fabricada, 2 e 3mm, em cerâmica até 10x10cm	m²	32,40
5	REVESTIMENTO DE PISO		
5.4	Execução de pastilha forçada	m²	62,65
6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
6.1	Interruptor simples (1 módulo), 15A/250V, incluindo suporte e placa	und	2,00
6.2	Tomada baixa de embutir (1 módulo), 2p+10A, incluindo suporte e placa	und	14,00
6.3	Luminária fluorescente tubular 1x18w	und	4,00

Valmir Wander de
Prefeito Municipal

FOLHAS: 1389
PROC.: 091/2023
Data:

6.4	Luminária fluorescente com fixação	und	8,00
6.5	Luminária fluorescente com fixação	und	28,00
6.6	Quadro de distribuição de energia com 15 circuitos	und	1,00
6.7	Disjuntor termomagnético monopolar padrão NEMA de 10A - 30A, 240V	und	12,00
6.8	Cabo flexível isolado 400V 5 BWF Andichama 2,50mm ²	m	630,00
7 LOUÇAS E METAS SANITÁRIAS			
7.1	Vaso sanitário feminino com caixa acoplada, louça branca, incluso engate flexível em plástico branco	und	4,00
7.2	Lavatório de louça suspenso 79,5x39cm, ou equivalente	und	4,00
7.3	Piso de inox 11,33x1,59cm, eletro e acessórios	und	1,00
7.4	Torneira cromada de metal, 1/2" ou 3/4", para lavatório	und	4,00
7.5	Torneira cromada de metal, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha	und	1,00
8 ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMÍNIO E METÁLICA			
8.1	Porta de madeira para pintura, sem-cola 13,6x2,10m	und	1,00
8.2	Porta de madeira para pintura, sem-cola 13,70x2,10m	und	2,00
8.3	Porta de madeira para pintura, sem-cola 13,80x2,10m	und	10,00
8.4	Alizalquameço de 5X1,5cm para porta de 13,80x2,10m fixado n° pregos	und	4,00
8.5	Fechadura de embutir para portas externas	und	14,00
8.6	Fechadura de embutir para portas de banheiro	und	3,00
9 PINTURA			
9.1	Aplicação de fundo selador acrílico, duas demãos	m ²	1.780,80
9.2	Emassamento de paredes internas, duas demãos, c/massa PVA	m ²	1.197,90
9.3	Pintura látex duas demãos em paredes internas	m ²	798,60
9.4	Pintura látex duas demãos em paredes externas	m ²	362,80
9.5	Pintura látex acrílico três demãos, com emassamento	m ²	698,40
9.6	Fundo anticorrosivo a base de zinco (zarcão), duas demãos	m ²	37,50
9.7	Pintura esmalte duas demãos em esquadrias metálicas	m ²	37,50
9.8	Pint. com selador em esquadria de madeira	m ²	111,90
9.9	Emassamento de esquadria de madeira, duas demãos	m ²	111,90
9.10	Pint. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (portas)	m ²	85,50
9.11	Pint. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (janelas)	m ²	28,40
9.12	Pintura de quadro esmalte com tinta acrílica, duas demãos, c/massa acrílica	m ²	24,00

U. I. LEDA COSTA, BAIRRO PIQUETE - COLINAS - MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Placa indicativa de obra, tipo banner	m ²	3,00
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		

Valmira Miranda da Silva
Prefeita Municipal

FOLHAS: 1788
PROC.: 99 / 2023
@

2.1	Demolição de reboco (externo)	m²	57,75
2.2	Demolição de massa (externo)	m²	180,70
2.3	Remoção de botas, de forma manual, si reaproveitamento	m²	9,24
2.4	Remoção de interruptores, tomadas elétricas, de forma manual	und	6,00
2.5	Remoção de caixas elétricas, de forma manual	m	100,00
2.6	Remoção de luminárias, de forma manual	und	6,00
2.7	Remoção de folhas, de forma manual	und	4,00
2.8	Remoção de acessórios, de forma manual	und	2,00
3 COBERTURA			
3.1	Recolocação de telhas cerâmicas, considerando reaprov.	m²	281,99
3.2	Cumeiras com telha cerâmica	m	22,65
3.3	Beira-bita	m	45,39
4 REVESTIMENTO			
4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3 (parede)	m²	238,45
4.2	Emboço de cimento e areia traço 1:6	m²	22,65
4.3	Reboco cimento e areia traço 1:5 (parede)	m²	215,60
4.4	Revestimento cerâmico 10x10cm, alijunt.	m²	22,65
4.5	Rejuntamento de argamassa pré-fabricada, 2 e 6mm, em cerâmica 10x10cm	m²	22,65
5 REVESTIMENTO DE PISO			
5.4	Execução de pastoso (colçada)	m²	31,65
6 INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
6.1	Interruptor simples (1 módulo) 10A/250V, incluindo suporte e placa	und	2,00
6.2	Tomada básica de embutir (1 módulo), 2p+1 10A, incluindo suporte e placa	und	6,00
6.3	Luminária fluorescente tubular 1x18w	und	2,00
6.4	Luminária fluorescente tubular 1x25w	und	4,00
6.5	Luminária fluorescente tubular 2x36w	und	16,00
6.6	Quadro de distribuição de energia com 6 circuitos	und	1,00
6.7	Disjuntor termomagnético monopolar padrão NEMA de 10A - 30A, 240V	und	5,00
6.8	Cabo flexível, isolado 450/750 V SWF Anti-chama 2,53mm²	m	206,00
7 LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS			
7.1	Vaso sanitário esmaltado com caixa acoplada, louça branca, incluso engate flexível em plástico branco	und	2,00
7.2	Lavatório de bacia suspenso 29,5x35cm, ou equivalente	und	2,00
7.3	Pia de inox (1,20X0,50) m de cuba e acessórios	und	1,00
7.4	Tomada cromada de mesa, 1/2" ou 3/4", para lavatório	und	2,00
7.5	Tomada cromada louça, de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha	und	1,00
8 ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMÍNIO E METÁLICA			
8.1	Porta de madeira para pintura, semi-caixa (0,60x2,10)m	und	2,00
8.2	Porta de madeira para pintura, semi-caixa (0,60x2,10)m	und	4,00
8.3	Alizariquinição de 5X1,5cm para porta de 60X210cm fixado c/ pregos	und	2,00
8.4	Fechadura de embutir para portas internas	und	6,00

Antônio Maria F. de Silva
Engenheiro Civil
2180-000

Antônio Maria F. de Silva
Prefeito Municipal

FOLHAS: 1384
PROC.: 99 / 2023
@

8.5	Fechadura de entulho para portas de madeira	und	2,00
9 PINTURA			
9.1	Aplicação de fundo selador acrílico, uma demão	m²	873,03
9.2	Embossamento de paredes internas, duas demãos, c/massa PVA	m²	542,10
9.3	Pintura látex duas demãos em paredes internas	m²	261,40
9.4	Pintura látex duas demãos em paredes externas	m²	203,43
9.5	Pintura látex acrílico, três demãos, com embaçamento	m²	308,20
9.6	Fundo acrílico (na base da parede de fundação), duas demãos	m²	21,53
9.7	Pintura esmalte duas demãos em esquadrias metálicas	m²	21,53
9.8	Pin. com selador em esquadria de madeira	m²	38,10
9.9	Embossamento da esquadria de madeira, duas demãos	m²	38,10
9.10	Pin. com selador em esquadria de madeira, duas demãos (portas)	m²	31,50
9.11	Pin. com selador em esquadria de madeira, duas demãos (janelas)	m²	6,80
9.12	Pintura de quadro escolar com tinta esmalte, duas demãos, c/ massa acrílica	m²	16,00
10 DIVERSOS			
10.1	Furo em PVC composto	m²	17,25
10.2	Barco de em granito preto com acabamento duplo (revestimento)	m²	1,16

EDUCANDÁRIO TIA DOROTÉIA, BAIRRO LIBERDADE - COLINAS - MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1 SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Placa indicativa de obra, tipo banner	m²	3,00
2 DEMONICÕES E REPAROS			
2.1	Demolição de reboco (externo)	m²	49,16
2.2	Demolição de reboco (interno)	m²	120,29
2.3	Remoção de portas, de forma manual, de resposagem em 0	m²	12,60
2.4	Remoção de portas, de tomadas elétricas, de forma manual	und	0,00
2.5	Remoção de caixas elétricas, de forma manual	m	280,00
2.6	Remoção de interruptores, de forma manual	und	0,00
2.7	Remoção de tomadas, de forma manual	und	5,00
2.8	Remoção de conexões, de forma manual	und	3,00
3 COBERTURA			
3.1	Recapeamento de telhas cerâmicas, com drenagem adequada	m²	355,87
3.2	Curiosidade - não aplicável	m	41,75
3.3	Boro-boro	m	83,50
4 REVESTIMENTO			
4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3 (paredes)	m²	169,43
4.2	Emboço de cimento e areia traço 1:1	m²	31,85
4.3	Reboco de cimento e areia traço 1:5 (paredes)	m²	138,38

Valmir Miranda da Silva Barros
Engenheiro Municipal

FOLHAS: 1385
 PROC.: 99 / 2009
 Data:

4.4	Revestimento cerâmico 15x15cm, rejunt.	m²	31,05
4.5	Rejuntamento de argamassa pré-fabricada, 2ª fase, em cerâmica até 10x10cm	m²	31,05
5 REVESTIMENTO DE PISO			
5.1	Eexecução de piso em cerâmica	m²	98,50
6 INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
6.1	Interruptor simples (1 módulo), 10A/250V, incluindo suporte e placa	und	2,00
6.2	Tomada simples de embutir (1 módulo) 2prnt 10A, incluindo suporte e placa	und	12,00
6.3	Luminária fluorescente tubular 1x18w	und	4,00
6.4	Luminária fluorescente tubular 1x30w	und	6,00
6.5	Luminária fluorescente tubular 2x30w	und	18,00
6.6	Quadro de distribuição de energia com 6 circuitos	und	1,00
6.7	Disjuntor termomagnético monopolar padrão NEMA de 10A - 30A, 240V	und	5,00
6.8	Cabo flexível isolado 450/750 V SWF Anti-Flama 2,50mm²	m	630,00
7 LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS			
7.1	Vaso sanitário reforçado com caixas acoplado, louça branca, recesso ergo flexível em plástico branco	und	3,00
7.2	Lavatório de louça suspenso 29,5x39cm, ou equivalente	und	3,00
7.3	Pia de inox, (1,20x0,33)m c/ tuba e acessórios	und	1,00
7.4	Tamara cromada diâmetro 1/2" ou 3/4", para lavatório	und	3,00
7.5	Tamara cromada diâmetro de parede 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha	und	1,00
8 ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMÍNIO E METÁLICA			
8.1	Porta de madeira para pintura, semi-ocor (1,20x2,10)m	und	2,00
8.2	Porta de madeira para pintura, semi-ocor (1,10x2,10)m	und	8,00
8.3	Alizariquiação de 5X1,5cm para corte de 60X210cm fixado c/ pregos	und	2,00
8.4	Alizariquiação de 5X1,5cm para porta de 60X210cm fixado c/ pregos	und	3,00
8.5	Fechadura de embutir para portas internas	und	9,00
8.6	Fechadura de embutir para portas de banheiro	und	4,00
9 PINTURA			
9.1	Aplicação de fundo selador acrílico, uma demão	m²	985,50
9.2	Embossamento de paredes internas, duas demãos, c/ massa PVA	m²	721,65
9.3	Pintura látex opaco, duas demãos em paredes internas	m²	481,10
9.4	Pintura látex opaco, duas demãos em paredes externas	m²	196,60
9.5	Pintura látex acrílico, três demãos, sem embossamento	m²	507,90
9.6	Fundo anticorrosivo à base de óxido de ferro (zarcão), duas demãos	m²	8,13
9.7	Pintura esmalte duas demãos em esquadrias externas	m²	8,13
9.8	Pint. com selador em esquadria de madeira	m²	79,80
9.9	Embossamento de esquadria de madeira, duas demãos	m²	79,80
9.10	Pint. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (portas)	m²	66,60
9.11	Pint. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (anelas)	m²	13,20

Valéria Miranda da Silva
 Prefeitura Municipal

FOLHAS: 1286
PROC.: 99 / 2023
Data: 02/02/2023

8.12	Pintura de quadro escolar com tinta esmalte, duas demãos, afresco acrílica	m²	16,00
------	--	----	-------

U. I. MARIA HELENA SOUSA, BAIRRO CURIMATÁ - COLINAS - MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Pisca indicativa de obra, tipo banner	m²	3,00
2	DEMOLICOES E RETIRADAS		
2.1	Remoção de telhas cerâmica, manual, sem reaproveitamento	m²	12,33
2.2	Retirada de estrutura de madeira	m²	12,33
2.3	Demolição de alvenaria	m³	9,02
2.4	Demolição de cunhas	m	42,00
2.5	Demolição de piso cerâmico sobre laje de concreto	m²	27,97
2.6	Demolição de reboco (externo)	m²	61,74
2.7	Demolição de reboco (interno)	m²	372,48
2.8	Remoção de portas, de forma manual, af reaproveitamento	m²	14,49
2.9	Remoção de interruptores, tomadas, elétricas, de forma manual	und	11,06
2.10	Remoção de cabos elétricos, de forma manual	m	520,00
2.11	Remoção de laminárias, de forma manual	und	0,00
2.12	Remoção de louças, de forma manual	und	3,00
2.13	Remoção de acessórios, de forma manual	und	3,00
3	TRABALHO EM TERRA		
3.1	Escavação de valas até 2,00m	m³	7,91
3.2	Relevo manual apilado com socoleta	m³	7,99
4	INFRA-ESTRUTURA		
4.1	Alicerça em bloco de pedra argamassada cimento e barro 1:3, 1:2:5	m³	7,91
4.2	Baldrame em bloco de tijolo cerâmico 1:2:8	m³	4,22
4.3	Concreto para bloco Fck 20 Mpa	m³	0,66
4.4	Cinta inferior de armação "in loco"	m	44,60
5	SUPERESTRUTURA		
5.1	Concreto para Pilar e Viga com fcs, 20 kg/m³	m³	2,43
5.2	Armação de pilar 8mm	kg	42,44
5.3	Armação de pilar 8mm	kg	64,00
5.4	Cinta superior de armação "in loco"	kg	38,10
5.5	Forma	m²	19,92
6	PAREDE E PANEIS		
6.1	Alvenaria de tijolo cerâmico furados com argamassa cimento e areia no traço 1:3	m³	120,20
6.2	Veiga pré-fabricada para portas de até 1,50m	m	2,20
7	COBERTURA		

Valmira Miranda da Silva Barros
Valmira Miranda da Silva Barros
Engenheira Civil
CREA - 020547-0/2019
Prefeita Municipal

FOLHAS: 1384
PROC.: 99 / 2003
Data: 08

7.1	Recobertura de telhas cerâmicas, considerando reaprov.	m²	544,89
7.2	Trama de madeira composta por tábuas, rebocos e torçoes para telhados de até 2 águas para telha cerâmica	m²	47,36
7.3	Telhamento com telha cerâmica capa canal, tipo colonial	m²	47,36
7.4	Caixa em chapa de aço galvanizado número 24, desmontável, de 100cm	m	42,00
7.5	Impermeabilização de madeiramento para cobertura utilizando caspíndolo encoler	m	47,36
7.6	Caneeira com telha cerâmica	m	49,50
7.7	Barrilete	m	116,45
8 REVESTIMENTO			
8.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3 (parede)	m²	674,61
8.2	Reboco cimento e areia traço 1:6	m²	146,90
8.3	Reboco cimento e areia traço 1:5 (parede)	m²	527,72
8.4	Revestimento cerâmico 10x10cm, c/ rejunte	m²	29,70
8.5	Revestimento cerâmico 20x20cm, c/ rejunte	m²	120,20
8.6	Rejuntamento c/ argamassa pré-fabricada, 2 e 6mm, em cerâmica até 33x30cm	m²	120,20
8.7	Rejuntamento c/ argamassa pré-fabricada, 2 e 6mm, em cerâmica até 10x10cm	m²	26,70
9 REVESTIMENTO DE PISO			
9.1	Lastro de concreto	m²	39,46
9.2	Piso cerâmico 35x35cm, PEI 4, c/ rejunte	m²	39,46
9.3	Rodapé cerâmico, 1x7,50cm, 35x35cm, PEI 4	m	8,65
9.4	Rejuntamento c/ argamassa pré-fabricada, 2 e 6mm, em cerâmica acima 35x30cm	m²	39,93
9.5	Execução de prateleira (sacada)	m²	51,45
10 INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
10.1	Interruptor simples (1 módulo), 10A/250V, incluindo suporte e placa	und	4,00
10.2	Tomada baixo de embutir (1 módulo), 2p+1 10A, incluindo suporte e placa	und	12,00
10.3	Luminária fluorescente tubular 1x18w	und	4,00
10.4	Luminária fluorescente tubular 1x36w	und	6,00
10.5	Luminária fluorescente tubular 2x36w	und	18,00
10.6	Quadro de distribuição de energia com 6 circuitos	und	1,00
10.7	Disjuntor termomagnético monopolar padrão NEMA de 10A - 30A 240V	und	5,00
10.8	Cabo flexível, isolado 450/750 V BWF, Anti-chama 2,50mm²	m	630,00
11 INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS			
11.1	Colocação de portas hidráulicas	und	16,00
11.2	Tubulação de PVC soldável 25mm (1") incluindo conexões	und	16,00
11.3	Reparo de gaveta bruta, latão, roscaável 25mm (1")	und	4,00
12 INSTALAÇÕES SANITÁRIAS			
12.1	Portas sanitárias	und	9,00
12.2	Sião do tipo gaveta em PVC 1,14 X 1,12" - fornecimento e instalação	und	1,00
12.3	SFS do tipo flexível em PVC 1,1/2" - fornecimento e instalação	und	5,00

Valmira Brandão dos Santos
Prefeita Municipal

Valmir Viana dos Santos
Engenheiro Civil
CREA 2586-D-04

FOLHAS: 1388
PROC.: 99 / 2023
Assinatura

12.4	Válvula de metal esmaltada 1,50" X 1,1/2", 2" levantado	und	5,00
12.5	Confeção de caixa de inspeção 60x60cm	und	3,00
12.6	Caixa de gorugi simples, circular, em concreto pré-moldado D=40cm	und	1,00
12.7	Caixa sifonada 100x100x10mm	und	5,00
12.8	Tanque de 200x100cm	und	1,00
13 LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS			
13.1	Vaso sanitário acoplado com caixa acoplada, louça branca, incluso engate flexível em plástico branco	und	5,00
13.2	Vaso sanitário para PNE, com abertura frontal, sifonado com caixa acoplada, louça branca, incluso engate flexível em plástico branco	und	2,00
13.3	Molôto sifonado de louça, completo	und	2,00
13.4	Bancada em granito c/ 3 cubas de louças brancas, c/ acessórios	und	1,00
13.5	Bancada em granito c/ 2 cubas de louças brancas, c/ acessórios	und	1,00
13.6	Pia de inox 1,20(X)0,53m c/ cuba e acessórios	und	1,00
13.7	Torneira cromada de mesa, 1/2" ou 3/4", para lavatório	und	5,00
13.8	Torneira cromada bico, de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha	und	1,00
13.9	Porta papel em louça branca dimensões 15X15cm	und	7,00
14 ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMÍNIO E METÁLICA			
14.1	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,60x2,10)m	und	5,00
14.2	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,80x2,10)m	und	6,00
14.3	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,90x2,10)m	und	4,00
14.4	Alargamento de 5X1,5cm para porta de 60X210cm fixado c/ pregos	und	5,00
14.5	Targeta tipo livrelocução para porta de banheiro	und	7,00
14.6	Fechadura de embutir para portas internas	und	9,00
14.7	Fechadura de embutir para portas de banheiro	und	2,00
15 PINTURA			
15.1	Aplicação em fundo selador acrílico, uma demão	m²	1.500,69
15.2	Emassamento de paredes internas, duas demãos, c/ massa FVÁ	m²	1.024,32
15.3	Pintura látex duas demãos em paredes internas	m²	713,92
15.4	Pintura látex duas demãos em paredes externas	m²	334,77
15.5	Pintura látex acrílico, três demãos, sem emassamento	m²	462,00
15.6	Pintura acrílica em piso cimentado, duas demãos	m²	383,20
15.7	Fundo anticorrosivo à base de zinco ou ferro (zarcão), duas demãos	m²	61,56
15.8	Pintura esmalte duas demãos em esquadrias metálicas	m²	61,56
15.9	Pint. em selador em esquadra de madeira	m²	103,95
15.10	Emassamento de esquadria de madeira, duas demãos	m²	103,95
15.11	Pint. esmalte sintético em esquadra de madeira, duas demãos (portas)	m²	80,85
15.12	Pint. esmalte sintético em esquadra de madeira, duas demãos (janelas)	m²	23,10
15.13	Pintura de quad. esq. com tinta esmalte, duas demãos, c/ massa acrílica	m²	24,00
16 DIVERSOS			
16.1	Forno em F.V.C., completo	m²	62,40

Valmir Miranda da Silva
Engenheiro Civil
CREA 2100009

16.2	Bancada em granito preto com bancamento duplo (baldão/cozinha)	m ²	1,54
16.3	Peças de apoio eficientes com tubo inox	m ²	3,60

U. I. ZULA VILA, BAIRRO ALTO SANTO ANTÔNIO - COLINAS - MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNO	QTD
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Placa indicativa de obra, tipo banner	m ²	3,00
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
2.1	Demolição de calhas	m	7,50
2.2	Demolição do piso cerâmico sobre lastro de concreto	m ²	89,60
2.3	Demolição do revestimento cerâmico	m ²	89,60
2.4	Demolição de reboco externo	m ²	139,80
2.5	Demolição de reboco interno	m ²	121,50
2.6	Remoção de portas, de forma manual, w/ reaproveitamento	m ²	12,60
2.7	Remoção de interruptores/tomadas elétricas, de forma manual	und	0,00
2.8	Remoção de cabos elétricos, de forma manual	m	520,00
2.9	Remoção de luminárias, de forma manual	und	0,00
2.10	Remoção de louças, de forma manual	und	1,00
2.11	Remoção de acessórios, de forma manual	und	3,00
3	COBERTURA		
3.1	Recobertura de telhas cerâmicas, considerando reaproveit.	m ²	566,00
3.2	Calha em onipis de aço galvanizado número 24, desnível de 100cm	m	7,50
3.3	Gumbeira com telha cerâmica	m	16,60
3.4	Borrão-bica	m	33,20
4	REVESTIMENTO		
4.1	Chapisco 36 cimento e areia traço 1:3 (parede)	m ²	346,80
4.2	Emboço cimento e areia traço 1:6	m ²	108,80
4.3	Reboco cimento e areia traço 1:5 (parede)	m ²	238,10
4.4	Revestimento cerâmico 10x10cm, esmalte	m ²	19,20
4.5	Revestimento cerâmico 20x20cm, w/ rejunte	m ²	89,60
4.6	Rejuntamento de argamassa pré-fabricada, 2 e 6mm, em cerâmica até 30x30cm	m ²	89,60
4.7	Rejuntamento de argamassa pré-fabricada, 2 e 6mm, em cerâmica até 10x10cm	m ²	19,20
5	REVESTIMENTO DE PISO		
5.1	Lastro de concreto	m ²	21,00
5.2	Piso cerâmico 30x30cm, REFA, w/ rejunte	m ²	21,00
5.3	Rejuntamento de argamassa pré-fabricada, 2 e 6mm, em cerâmica acima 30x30cm	m ²	21,00
5.4	Execução de passeio (calçada)	m ²	10,20
6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
6.1	Interruptor simples (1 módulo), 10x10x50V, instalado suposto a obra	und	4,00

[assinatura]
[assinatura]
Viviana Miranda de Silva Barreiros (C/O)
Prefeita Municipal
11 - 2023-001

FOLHAS: 1380
PROC.: 99 / 2021
Ass: R

11.9	Enlaxamento de esquadria de madeira, duas portas	m ²	65,70
11.10	Pint. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas portas (portas)	m ²	52,50
11.11	Pint. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas janelas (janelas)	m ²	13,20
11.12	Pintura de quadro exterior com tinta esmalte, duas demãos, cor massa acrílica	m ²	24,00
12	DIVERSOS		
12.1	Forno em PVC, completo	m ²	22,50
12.2	Bancada em granito preto com balcamento duplo (balcão/cozinha)	m ²	1,21

1º Ofício

Vaimira Miranda da Silva Barroso

Vaimira Miranda da Silva Barroso
Prefeita Municipal de Colinas

2º Ofício

Wydmar Vieira Freitas da Silva

Wydmar Vieira Freitas da Silva
Engenheiro Civil da Prefeitura Municipal de Colinas
CREA/PI nº 190680961-5

Colinas -MA, 15 de janeiro de 2021.

SERVENTIA EXTRAJUDICIAL DO 2º OFÍCIO DE COLINAS-MA
NAYLANE SILVA DE SOUSA - OFICIAL
RUA JOSÉ MARIA LIMA, CENTRO, Nº 101, COLINAS - MARANHÃO, TEL: (99) 3122-1100

RECONHEÇO POR SEMELHANÇA A FIRMA DE VAIMIRA MIRANDA DA SILVA BARROSO, EM TEST. DA VERDADE. DOU FÉ. COLINAS, 20/01/2021 14:48:50
SELO REC/FIR/029918PYFPMYB/NHZE7285



Ykara Natassuan Barbosa Dias
Ykara Natassuan Barbosa Dias - Escrivã
Rua José Maria Lima, Centro, nº 101, Colinas - Maranhão, Tel: (99) 3122-1100

SERVENTIA EXTRAJUDICIAL DO 2º OFÍCIO DE COLINAS-MA
NAYLANE SILVA DE SOUSA - OFICIAL
RUA JOSÉ MARIA LIMA, CENTRO, Nº 101, COLINAS - MARANHÃO, TEL: (99) 3122-1100

RECONHEÇO POR AUTENTICIDADE A FIRMA DE WYDMAR VIEIRA FREITAS DA SILVA, EM TEST. DA VERDADE. DOU FÉ. Colinas/MA, 01/02/2021 10:05:01
SELO REC/FIR/029819U8N0852RP 88WEK87



Naylane Silva de Sousa
Naylane Silva de Sousa - Oficial
Rua José Maria Lima, Centro, nº 101, Colinas - Maranhão, Tel: (99) 3122-1100
Naylane Silva de Sousa
Tabelião Registradora
2º Ofício - Colinas - MA

CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS

CONTRATO Nº 136/2019

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DE UNIDADES ESCOLARES DA REDE MUNICIPAL DE ENSINO, CONFORME PROJETO BÁSICO, PROJETO EXECUTIVO, PLANILHA DE SERVIÇOS/ORÇAMENTÁRIA, PLANTAS E DEMAIS ANEXOS, QUE ENTRE SI CELEBRAM A PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS/SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO/SEMED E A EMPRESA N.F CONSTRUTORA EIRELI NA FORMA ABAIXO:

A PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS/ SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO/SEMED, inscrita no C.N.P.J.(M.P.) sob o n.º 06.113.682/0001-25, com sede à PRAÇA DIAS CARNEIRO, 402, CENTRO, doravante denominada simplesmente CONTRATANTE, neste ato representado pela Senhora Secretária Maria do Socorro Borba Torres, RG Nº 053574302014 - 1 E CPF Nº 128.763.483-49, residente e domiciliado nesta cidade e no uso das atribuições legais, e a Empresa N.F CONSTRUTORA EIRELI, inscrita no C.N.P.J sob o n.º 10.731.608/0001-40, com sede na Rua Floriano 04 - Guanabara Colinas -MA, doravante denominada CONTRATADA, neste ato representada por seu representante legal, Francisco Jackson da Silva Noleto, Rg 1219354993, doravante denominada CONTRATADA, tendo em vista o Processo Administrativo Nº 231/2019 /SEMED interesse mútuo e a Homologação e adjudicação do resultado do Processo Licitação na Modalidade TOMADA DE PREÇOS Nº 11/2019/CPL, com fundamento legal na Lei 8.666/95 e alterações, aplicando-se, na Lei Complementar nº 123/2006 e Lei Complementar nº 147/2014, e demais normas pertinentes à espécie. RESOLVEM celebrar o presente CONTRATO, mediante as cláusulas e condições seguintes:

CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO

Contratação de empresa especializada para execução de serviços de reforma de Unidades Escolares do Rede Municipal de Ensino, conforme Projeto Básico, Projeto Executivo, Planilha de Serviços/Orçamentária, Plantas e demais anexos. Adjudicação e Proposta de Preços abaixo:

936/2023
FOLHAS: 1792
PROC.: 99 / 2023
Ass: R

ITEM	UNIDADE ESCOLAR	ENDEREÇO	PRAZO DE EXECUÇÃO	VALOR R\$
01	REFORMA GERAL U. I ROSA DA M. LIMA	LOCAL POVOADO JAGUARANA - COLINAS - MA	360 DIAS	R\$ 60.445,88
02	REFORMA GERAL U. I RAIMUNDO G. DE SOUSA	LOCAL POVOADO CAMBIRIMBA - COLINAS - MA	360 DIAS	R\$ 39.876,42
03	REFORMA GERAL U. I MACÉDO FILHO	LOCAL POVOADO SÍTIO SECO DO ROCHA - COLINAS - MA	360 DIAS	R\$ 63.428,81
04	REFORMA GERAL U. I CANDIDA XAVIER	LOCAL POVOADO MURICI - COLINAS - MA	360 DIAS	R\$ 29.238,83
05	REFORMA GERAL U. I JALDO MOREIRA	LOCAL POVOADO PEIXE - COLINAS - MA	360 DIAS	R\$ 46.633,79
06	REFORMA GERAL U. I ALMERINDA SOARES	LOCAL POVOADO LARANJAL - COLINAS - MA	360 DIAS	R\$ 41.719,01
07	REFORMA GERAL U. I MADALENA COELHO	LOCAL POVOADO COCO PORTEIRAS - COLINAS - MA	360 DIAS	R\$ 29.200,65
08	REFORMA GERAL U. I ALCEBIANES BRANDÃO	LOCAL POVOADO BOA SORTE - COLINAS - MA	360 DIAS	R\$ 77.080,43
09	REFORMA U. I DIONÍSIO ASSUNÇÃO	LOCAL POVOADO SÍTIO SECO DOS ALFREDES - COLINAS - MA	360 DIAS	R\$ 40.355,12
10	REFORMA DA U. I MONTEIRO LOBATE	LOCAL POVOADO MEMÓRIA COLINAS - MA	360 DIAS	R\$ 20.656,50
11	REFORMA GERAL U. I CÉTULO VARGAS	LOCAL POVOADO MÃO GRANDE - COLINAS - MA	360 DIAS	R\$ 33.868,66
12	REFORMA U. I DEPUTADO JOSÉ TEIXEIRA	LOCAL POVOADO CANTO BOM - COLINAS - MA	360 DIAS	R\$ 25.908,71
13	REFORMA U. I BENEDITO LEITE	LOCAL POVOADO VOLTA DO COCO - COLINAS - MA	360 DIAS	R\$ 47.201,69
14	REFORMA GERAL U. I TOME DE SOUSA	LOCAL POVOADO DUAS IRMÃS - COLINAS - MA	360 DIAS	R\$ 57.138,03
15	REFORMA GERAL U. I SIDNEY FOCHA	LOCAL POVOADO ALTO ALEGRE - COLINAS - MA	360 DIAS	R\$ 27.919,93
16	REFORMA GERAL U. I RAIMUNDO NUNES	LOCAL POVOADO LAGOA GRANDE - COLINAS - MA	360 DIAS	R\$ 39.312,13
17	REFORMA GERAL U. I MARIUCIAL DEODORO DA FONSECA	LOCAL POVOADO LAGOA SECA - COLINAS - MA	360 DIAS	R\$ 35.120,07
18	REFORMA GERAL U. I ANTONIO GUYO	LOCAL POVOADO ALTO DA LAGOA - COLINAS - MA	360 DIAS	R\$ 60.209,46
19	REFORMA GERAL U. I LUZIANA LIMA	LOCAL POVOADO CEDRO GROSSO - COLINAS - MA	360 DIAS	R\$ 39.846,79
20	REFORMA GERAL U. I MANOEL DE NOBREGA	LOCAL POVOADO LAGOA DO MATO - COLINAS - MA	360 DIAS	R\$ 38.991,89

1499
FOLHAS: 1293
PROC.: 99 / 2023
Data:

21	REFORMA U I E RAIMUNDO FREITAS DE ALMEIDA	LOCAL: POVOADO CENTRO DA FLORESTA - COLINAS - MA	360 DIAS	RS 64.306,41
22	REFORMA U I BONFÁCIO MOREIRA LIMA	LOCAL: POVOADO SERRA NEGRA - COLINAS - MA	360 DIAS	RS 92.163,01
23	REFORMA U I JOSÉ DOS REIS	LOCAL: POVOADO PIO - COLINAS - MA	360 DIAS	RS 46.774,11
24	REFORMA U I ROSILA MOREIRA LIMA	LOCAL: POVOADO REDUTO - COLINAS - MA	360 DIAS	RS 60.473,36
25	REFORMA U I SÃO MIGUEL	LOCAL: POVOADO ALMEIDA - COLINAS - MA	360 DIAS	RS 93.972,47
26	REFORMA GERAL U I E VILORINO SOUSA	LOCAL: BAIRRO DER COLINAS - MA	360 DIAS	RS 115.596,53
27	REFORMA GERAL U I JOSE BONIFÁCIO	LOCAL: BAIRRO CHAPADINHA - COLINAS - MA	360 DIAS	RS 101.781,43
28	REFORMA U I MARIA DO SOLICARI	LOCAL: BAIRRO SEM TERRA - COLINAS - MA	360 DIAS	RS 105.325,70
29	REFORMA U I MARINA MOREIRA MOTA	LOCAL: BAIRRO LIBERDADE - COLINAS - MA	360 DIAS	RS 113.600,47
30	REFORMA GERAL U I MARIA EDELVES BRANDÃO TORRES	LOCAL: BAIRRO TRIZIDEIA - COLINAS - MA	360 DIAS	RS 153.863,06
31	REFORMA GERAL U I HAYDE CHAVES	LOCAL: BAIRRO GUANABARA - COLINAS - MA	360 DIAS	RS 192.850,98
32	REFORMA GERAL U I SÃO PIO X	LOCAL: RUA PIQUETE DE CAXIAS, CENTRO - COLINAS - MA	360 DIAS	RS 59.513,13
33	REFORMA GERAL U I PRESIDENTE MÉDICE	LOCAL: BAIRRO SERRINHA - COLINAS - MA	360 DIAS	RS 112.416,17
34	REFORMA GERAL U I LEON COSTA	LOCAL: BAIRRO PIQUETE - COLINAS - MA	360 DIAS	RS 59.357,99
35	REFORMA GERAL ERICANINHO DA DOROTEIA	LOCAL: BAIRRO LIBERDADE - COLINAS - MA	360 DIAS	RS 71.325,23
36	REFORMA U I MARIA HELENA SOUSA	LOCAL: BAIRRO CURIMATÁ - COLINAS - MA	360 DIAS	RS 177.158,13
37	REFORMA U I ZULIA VILA	LOCAL: BAIRRO ALTO SANTO ANTÔNIO - COLINAS - MA	360 DIAS	RS 54.598,05
	TOTAL			RS 2.671.371,03

PARÁGRAFO PRIMEIRO - PRAZO DE VIGENCIA DO CONTRATO:

O prazo de vigência do Contrato será de 365 (trezentos e sessenta e cinco) dias, a contar da data de sua assinatura.

PARÁGRAFO SEGUNDO - A CONTRATADA deverá abrir matrícula da obra junto ao INSS.



PARÁGRAFO TERCEIRO - Por ocasião do término da obra, A CONTRATADA fica obrigada a apresentar a Certidão Negativa de Débitos relativa ao INSS da obra.

PARÁGRAFO QUARTO - A CONTRATADA deverá, também, apresentar, até a data da liquidação da obra, os seguintes documentos: CND da obra contratada - Certidões Negativas dos Tributos Federais, Estaduais e Municipais e Certificado de Regularidade do FGTS e CNDF.

PARÁGRAFO QUINTO - A CONTRATADA deverá substituir todo e qualquer material que estiver fora dos padrões solicitados, ficando, ainda, sujeita as demais penalidades legais.

PARÁGRAFO SEXTO - Faz parte integrante deste contrato o Edital da Tomada de Preços nº 11/2019/CPL.

CLÁUSULA SEGUNDA - Do Fundamento Legal O presente contrato tem origem em licitação, na modalidade de Tomada de Preços nº 11/2019/CPL, e será processada e julgada com observância do previsto no artigo 22, § 1º da Lei Federal nº 8.666/93 e suas alterações posteriores.

CLÁUSULA TERCEIRA - DO PREÇO E FORMA DE PAGAMENTO:

O CONTRATANTE pagará à CONTRATADA o valor de R\$: 2.671.371,03 (dois milhões seiscentos e setenta e um mil trezentos e setenta e um reais e três centavos).

PARÁGRAFO PRIMEIRO- Os pagamentos serão realizados de acordo com as medições, mediante apresentação da nota fiscal, devidamente acompanhada do laudo de vistoria e atestado pelo Setor Competente.

PARÁGRAFO SEGUNDO - Em decorrência da Lei nº 9711/98, será retido o percentual de 11% (onze por cento) do valor dos serviços da nota fiscal, o qual será recolhido ao INSS.

PARÁGRAFO TERCEIRO - Será descontado da CONTRATADA o percentual equivalente à retenção na fonte, referente ao ISSQN (5% I).

CLÁUSULA QUARTA - DA GARANTIA

A Caução de garantia para execução dos serviços objeto deste **CONTRATO** é representada pela quantia equivalente a 1% (um por cento) do valor global contratual, correspondente ao valor de R\$ 26.713,71 (vinte e seis mil setecentos e treze reais e setenta e um centavos), no ato da assinatura do presente contrato, renovável a cada



período de prorrogação, com a devida atualização, se for o caso. A Garantia será prestada em qualquer das seguintes modalidades:

1. Em dinheiro, Cheque Administrativo;
2. Seguro Garantia;
3. Fiança Bancária.

PARÁGRAFO PRIMEIRO - Se a opção de Garantia recair em dinheiro o seu valor será depositado em poupança no Banco do Brasil S/A, Agência N° 1312-9 Conta N° 21215 - 6, em nome da Prefeitura Municipal de Colinas, a fim de manter a atualização monetária.

PARÁGRAFO SEGUNDO - Se a opção recair em seguro garantia ou fiança bancária deverá conter expressamente cláusula de atualização monetária, de imprescritibilidade e de irrevogabilidade.

PARÁGRAFO TERCEIRO - No caso de Seguro garantia o mesmo será feito mediante entrega.

PARÁGRAFO QUARTO - Caução de Garantia de assinatura do CONTRATO, representada pela quantia equivalente a 1,0 % (um por cento) do valor global contratual em moeda corrente do País. Fiança Bancária, Seguro Garantia.

PARÁGRAFO QUINTO - Caução de garantia para fiel execução dos serviços, representada pelo valor correspondente a 1,0 % (um por cento) sobre o total de cada uma das faturas pagas à CONTRATADA, efetuada nas formas permitidas no Parágrafo anterior.

PARÁGRAFO SEXTO - Havendo acréscimo ou supressão de serviços, a garantia será acrescida ou devolvida, conforme o caso, guardada, sempre, em todas as hipóteses, proporção de 1,0 % (um por cento) sobre o valor atualizado do contrato.

PARÁGRAFO SÉTIMO - A garantia prestada pela CONTRATADA será liberada ou restituída, após a execução do contrato e, quando em dinheiro, atualizada monetariamente pelo IGPIM-IGV.

CLÁUSULA QUINTA - DA MANUTENÇÃO DO EQUILÍBRIO ECONÔMICO FINANCEIRO:

O presente contrato poderá ser alterado para restabelecer a relação que as partes pactuaram inicialmente, entre os encargos da Contratada e a retribuição da Administração, para a justa remuneração da obra, objetivando a manutenção do equilíbrio econômico-



financeiro inicial do contrato conforme possibilita o art. 65, II, da Lei 8.666/93 e suas alterações posteriores.

CLÁUSULA SEXTA - DA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS:

PARÁGRAFO PRIMEIRO - A prestação dos serviços será estabelecida conforme a necessidade da Secretaria Municipal de Educação, no curso da vigência do Contrato;

PARÁGRAFO SEGUNDO - A cada prestação de serviços, onde será emitido e assinado contrato de prestação de serviços, deverá ser apresentada AR l paga.

PARÁGRAFO TERCEIRO - A responsabilidade pela qualidade das obras, materiais e serviços executados ou fornecidos é da empresa contratada para esta finalidade, inclusive a promoção de adequações, sempre que detectadas propriedades que possam comprometer a consecução do objeto ajustado;

CLÁUSULA SÉTIMA - DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

I - São obrigações da CONTRATADA:

- a) Executar os serviços do presente contrato em estrita consonância com os seus dispositivos, com o Instrumento Convocatório e com a sua proposta;
- b) Observar todas as formalidades legais exigidas no contrato e seus anexos;
- c) Assumir as despesas oriundas da necessidade de pagamento das multas eventualmente aplicadas por quaisquer autoridades federais, estaduais e municipais, em consequência de fato a ela imputável e por ato de seu pessoal, inclusive aquelas que por efeito legal sejam impostas ao Contratante;
- d) Proceder à devida obediência às normas de Segurança e Higiene no Trabalho;
- e) A Contratada obriga-se a manter durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas no presente instrumento, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação, devendo comunicar ao Contratante, imediatamente, qualquer alteração que possa comprometer a manutenção das mesmas;
- f) Além das disposições presentes no Edital, e de outras decorrentes do cumprimento de normas regulamentares, são obrigações da Contratada:
 - f.1) Atualizar, quando necessário, a documentação de habilitação;

l2) Responsabilizar-se pelos danos causados diretamente à Administração ou a terceiros, decorrentes de sua culpa ou dolo na execução do Contrato, não excluindo ou reduzindo essa responsabilidade à fiscalização e o acompanhamento da Contratante;

g) Arcar com todas as despesas, diretas ou indiretas, decorrentes do cumprimento das obrigações assumidas, sem qualquer ônus à Contratante;

h) Comunicar à Contratante, imediatamente, qualquer ocorrência ou anormalidade que venha a interferir na execução dos serviços;

l) Deverá complementar a garantia de execução do Contrato, no prazo terminado pela Contratante, no caso de eventual desconto para pagamento de penalidade ou condenação trabalhista;

j) Responsabilizar-se pelos encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais, resultantes da execução do Contrato;

l) Utilizar, na execução dos serviços objeto do respectivo contrato, somente pessoal em situação trabalhista, previdenciária e securitária regulares;

m) Responsabilizar-se por quaisquer acidentes que venham a ser vítimas os seus empregados quando em serviço, por tudo quanto às leis trabalhistas e previdenciárias lhes asseguram e demais exigências legais para o exercício das atividades;

n) A ação ou omissão, total ou parcial, da fiscalização da CONTRATANTE, não eximirá a Contratada de total responsabilidade quanto ao cumprimento das obrigações pactuadas entre as partes;

o) Prestar todas as esclarecimentos que forem solicitados pela CONTRATANTE;

p) É vedada a subcontratação, sub-rogação, transferência ou cessão parcial ou total do objeto do contrato a ser firmado, porquanto a CONTRATANTE não pode contratar com terceiros estranhos no procedimento licitatório ou fora da ordem de classificação das propostas da licitação;

q) No momento da assinatura do contrato, a licitante vencedora deverá apresentar cópia(s) do(s) registro(s), ou de visto, no CREA-MA do(s) responsável(is) técnico(s) pela execução dos serviços;

r) A empresa se obriga a cumprir fielmente o presente instrumento e em especial:

1. Implantar adequadamente o plano de execução da obra, incluindo metas, metodologia, cronograma, execução e supervisão permanente dos serviços, de forma a obter uma operação correta e eficaz, realizando os serviços de forma metódica e constante:

2. Prestar os serviços dentro dos parâmetros e rotinas estabelecidos neste Instrumento, com observância às recomendações aceitas pela boa técnica, normas e legislação, bem como observar conduta adequada na utilização dos materiais, equipamentos, ferramentas e utensílios.

3. Assumir toda responsabilidade e tomar as medidas necessárias ao atendimento dos seus empregados, acidentados ou com mal súbito, por meio de seus encarregados, inclusive para atendimento em casos de emergência:

4. Remover do local dos serviços todo o entulho, sobras de materiais não utilizados e fazer a limpeza completa após a finalização da execução de cada etapa do serviço, despejando-os em local permitido pelas autoridades competentes, antes de sua aceitação definitiva pela Contratante.

5 - Concluída a obra, a Contratada deverá providenciar a remoção do entulho e detritos acumulados no local, considerando-se a mesma terminada quando estiver completamente limpa, sem defeitos ou incorreções, e depois de ressarcidos eventuais danos feitos a qualquer obra ou bem público, ou particular, ou mesmo acidentes com pessoas.

6. Responsabilizar-se pela destinação (descarte) de peças/materiais que forem trocados/substituídos nas instalações (quando for o caso), após o conhecimento e a autorização do setor competente.

7. Levar ao conhecimento do CONTRATANTE qualquer fato extraordinário ou anormal que ocorra durante a execução dos serviços, para a adoção de medidas cabíveis, bem como, comunicar, por escrito e de forma detalhada, todo tipo de acidente que eventualmente venha a ocorrer.

8. Responsabilizar-se pelos materiais, produtos, ferramentas, instrumentos e equipamentos disponibilizados para a execução dos serviços, não cabendo a CONTRATANTE qualquer responsabilidade por perdas decorrentes de roubo, furto ou outros fatos que possam vir a ocorrer.

9. Cumprir a legislação e as normas trabalhistas e as relativas à Segurança e Medicina do Trabalho, diligenciando para que seus empregados trabalhem com Equipamento de Proteção Individual (EPI) e executem os testes necessários e definidos na legislação pertinente. A fiscalização da CONTRATANTE poderá paralisar os serviços.

enquanto tais empregados não estiverem protegidos, ficando o ônus da paralisação por conta da CONTRATADA;

10. Responsabilizar-se por danos causados ao patrimônio da Secretaria de Educação, ou de terceiros, ocasionados por seus empregados, em virtude de falha e/ou negligência, dolo ou culpa, durante a execução do objeto contratado, arcando com as despesas necessárias ao restabelecimento das condições originais;

11. Submeter seus empregados aos regulamentos de segurança e disciplina instituídos pela Secretaria de Educação durante o tempo de permanência nas suas dependências;

12. Manter sigilo, não reproduzindo, divulgando ou utilizando em benefício próprio, ou de terceiros, sob pena de responsabilidade civil, penal e administrativa, sobre todo e qualquer assunto de interesse da Secretaria de Educação ou de terceiros de que tomar conhecimento em razão da execução do objeto contratual;

13. Assumir todos os encargos de possível demanda trabalhista, civil ou penal, relacionadas à execução dos serviços, originalmente ou vinculada por prevenção, conexão ou continência;

14. Responsabilizar-se pelo pagamento de eventuais multas aplicadas por quaisquer autoridades federais, estaduais e/ou municipais, em consequência de fato a si imputável e relacionada aos serviços contratados.

15. Manter, durante todo o período de vigência do ajuste, todas as condições que ensejaram sua contratação;

16. Substituir qualquer empregado, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas, cuja atuação, permanência e/ou comportamento sejam julgados prejudiciais, inconvenientes e/ou insatisfatórios;

17. Adotar, além dos procedimentos estabelecidos nestas instruções, todas as normas legais que se relacionam com os trabalhos que executam, em especial, as normas regulamentadoras aprovadas pela portaria 3.214 de 08/06/78 do Ministério do Trabalho, e as normas pertinentes editadas pela ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas);

19. Proceder por sua conta aos exames médicos admissional, periódico e demissional dos empregados;

20. Efetuar controle periódico dos riscos ambientais decorrentes de agentes físicos, químicos e biológicos. O exercício do trabalho em condições de insalubridade

assegura ao empregado a percepção de adicional de salário, despesa essa também de responsabilidade da Contratada:

21. Respeitar as recomendações da legislação vigente relativa à ergonomia;
22. Empregar mão-de-obra habilitada e compatível com o grau de especialização de cada serviço;
23. Demolir e refazer os trabalhos rejeitados imediatamente após o pedido da Fiscalização, ficando por sua conta exclusiva as despesas decorrentes desses serviços;
24. Manter na obra, engenheiros, técnicos, mestres, operários e funcionários em número e especialização compatíveis com a natureza e com o cronograma, bem como materiais em quantidades suficientes para a execução dos serviços;
25. Manter e apresentar, sempre que requisitado pela Fiscalização, o quadro atualizado de todo o pessoal que esteja intervindo na obra;
26. Mobilizar todos os equipamentos necessários ao bom andamento da obra, mantendo-se a aquisição e manutenção dos mesmos;
27. Assumir a responsabilidade por todos os encargos sociais, comerciais, tributários, trabalhistas, previdenciários e outras obrigações legais referentes à execução dos serviços de engenharia obrigando-se a saldá-los na época própria, sendo que a inadimplência com referência a tais encargos e obrigações não transfere a Contratante a responsabilidade pelo seu pagamento, nem poderá onerar o objeto do contrato, renunciando a Contratada expressamente qualquer vínculo de solidariedade, ativa e passiva, com a Contratante;
28. Manter o profissional (ou profissionais) indicado como responsável técnico acompanhando a execução do objeto do contrato, admitindo-se a sua substituição por outro de experiência equivalente ou superior devidamente comprovada, após prévia comunicação e concordância da Contratante;
29. Conceder livre acesso de servidores da Contratante, bem como dos Órgãos do Controle Interno e Externo, aos processos, documentos, informações, registros contábeis e locais de execução, referentes ao objeto contratado;
30. Assegurar obrigatoriamente a confecção da Placa da Obra, obedecendo modelo padrão estabelecido pelo Concedente;
31. Incluir nas placas e adesivos indicativos das obras informações sobre canal para o registro de denúncias, reclamações e elogios.

CLÁUSULA OITAVA - DAS OBRIGAÇÕES SOCIAIS DA CONTRATADA.

À CONTRATADA caberá, ainda:

a) Assumir a responsabilidade por todos os encargos previdenciários e obrigações sociais previstos na legislação social e trabalhista em vigor, obrigando-se a salda-las na época própria, vez que os seus empregados não manterão nenhum vínculo empregatício com a Contratante;

b) Assumir, também, a responsabilidade por todas as providências e obrigações estabelecidas na legislação específica de acidentes do trabalho, quando, em ocorrência da espécie, forem vítimas os seus empregados no decorrer do fornecimento e do desempenho dos serviços ou em conexão com eles, ainda que acontecido em dependência da Contratante;

c) Assumir todos os encargos de possível demanda trabalhista, cível ou penal, relacionadas a esse contrato, originariamente ou vinculados por prevenção, conexão ou continência;

CLÁUSULA NONA - DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

São obrigações da CONTRATANTE:

a) Efetuar o pagamento dos serviços executados à CONTRATADA, de acordo com o estabelecido neste Contrato;

b) Comunicar imediatamente à CONTRATADA qualquer irregularidade ou falha manifestada na execução do Contrato, para que seja adotada as medidas corretivas necessárias;

c) Acompanhar e fiscalizar o fiel cumprimento deste contrato;

CLÁUSULA DÉCIMA - DO PRAZO DE EXECUÇÃO

O prazo previsto para a execução dos serviços, de que trata a Cláusula Primeira, objeto deste Contrato, é de até 360 (trezentos e sessenta) dias corridos, sem prejuízo do disposto na cláusula primeira, contados a partir do recebimento da Ordem de Serviços.

PARÁGRAFO ÚNICO - Os prazos aqui referidos poderão ser prorrogados em conformidade com o disposto na Lei 8.666/93, nos termos do Artigo 57.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA - DA GARANTIA DA OBRA

1557
23/03/2023
FOLHAS: 109
PROC.: 99 / 2023
Ass: [assinatura]

A responsabilidade pela qualidade das obras, materiais e serviços executados, bem como a garantia dos materiais e serviços fornecidos é da empresa CONTRATADA para esta finalidade, inclusive a promoção de readequações, sempre que detectadas propriedades que possam comprometer a consecução do objeto ajustado.

A CONTRATADA responderá durante o prazo creditável de cinco anos, pela solidez e segurança do objeto do Contrato, tanto em razão dos materiais utilizados, como dos serviços prestados, nos termos de que dispõe o artigo 618 do Código Civil Brasileiro.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA - DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

PARÁGRAFO PRIMEIRO - As despesas decorrentes do presente contrato correrão por conta da Dotação Orçamentária:

06 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO
12.361.0403.1004-0000 - CONSTRUÇÃO, AMPLIAÇÃO, REFORMA E EQUIPAMENTOS DAS ESCOLAS MUNICIPAIS
4.4.90.51.00 - OBRAS E INSTALAÇÕES

04 - FUNBEB
12.361.0403.1001-0000 - CONSTRUÇÃO, AMPLIAÇÃO, REFORMA EM UNIDADES ESCOLARES
4.4.90.51.00 - OBRAS E INSTALAÇÕES

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA - DA FISCALIZAÇÃO DO CONTRATO

PARÁGRAFO PRIMEIRO - O CONTRATANTE exercerá ampla fiscalização nos serviços executados pela CONTRATADA, o que, em hipótese alguma, a eximirá da responsabilidade exclusiva pelos danos que causar a terceiros, seja por ato de dirigente, preposto ou empregado seu.

PARÁGRAFO SEGUNDO - Exercer a qualidade de Contratante, a fiscalização sobre o Contrato Administrativo de Execução ou Fornecimento CEF, nos termos do Art. 7º, inciso IX e §§ 4º e 5º, da Portaria Interministerial nº 434/2016.

PARÁGRAFO TERCEIRO - Ficarão responsáveis pela fiscalização do Contrato e dos serviços, servidores designados pela Secretaria de Educação.

PARÁGRAFO QUARTO - Os fiscais nominados no parágrafo anterior deverão historiar detalhadamente todas as ocorrências constatadas na obra, inclusive eventuais atrasos no cumprimento dos prazos ora contratados. Igualmente, deverão ser registrados todos os dias

1558
131-208
FOLHAS: 1403
PROC.: 99 / 2023
Data: 8

em que ocorrerem chuvas ou outras intempéries, que impossibilitaram a prestação dos serviços.

PARÁGRAFO QUINTO - A falta de anotação no relatório/diário da obra pelos fiscais indicados no Parágrafo 1º, dos eventos de que trata o Parágrafo anterior, dificultará eventual pedido de adiamento de prazo para a prestação de serviços objeto deste pacto.

CLÁUSULA DECIMA QUARTA - DA MULTA E PENALIDADES:

PARÁGRAFO PRIMEIRO - Na aplicação das penalidades serão admitidas a ampla defesa e o contraditório.

PARÁGRAFO SEGUNDO - Caso a adjudicatária descumpra integralmente os termos da proposta, a Administração, independente da realização de novo Edital, poderá adjudicar o (s) serviço (s) e/ou objeto (s), objeto desta licitação, obedecendo à ordem de classificação, às outras empresas licitantes; respeitado o disposto no artigo 64 da Lei nº 8.666/93.

PARÁGRAFO TERCEIRO - A recusa pelo fornecedor em prestar o (s) serviço (s) e/ou entregar o (s) objeto (s) adjudicado (s) acarretará multa de 20% (vinte por cento) sobre o valor total da proposta, cuja importância deverá ser recolhida no prazo de 10 (dez) dias contados do recebimento da notificação junta ao Setor competente da Prefeitura Municipal de Colinas, sob pena de ser incursa no inciso IV do artigo 87 da Lei nº 8.666/93.

PARÁGRAFO QUARTO - O atraso que exceder ao prazo fixado para a execução dos serviços, acarretará a multa de 0,5 (meio por cento), por dia de atraso, limitado no máximo de 10% (dez por cento), sobre o valor total que lhe foi adjudicado.

PARÁGRAFO QUINTO - O não cumprimento de obrigação acessória, sujeitará o fornecedor à multa de 10% (dez por cento) sobre o valor total da obrigação.

PARÁGRAFO SEXTO - Pela inexecução total ou parcial do contrato a Administração poderá, garantida a prévia defesa, aplicar ao contratado as seguintes sanções:

I - advertência;

II - multa, na forma prevista no instrumento convocatório ou no contrato;

III - suspensão temporária de participação em licitação e impedimento de contratar com a Administração, por prazo não superior a 2 (dois) anos;

IV - declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, que será concedida

sempre que o contratado ressarcir a Administração pelos prejuízos resultantes e após decorrido o prazo da sanção aplicada com base no inciso anterior.

V - Se a multa aplicada for superior ao valor da garantia prestada, além da perda desta, responderá o contratado pela sua diferença, que será descontada dos pagamentos eventualmente devidos pela Administração ou cobrada judicialmente.

VI - As sanções previstas nos incisos I, III e IV deste artigo poderão ser aplicadas juntamente com a do inciso II, facultada a defesa prévia do interessado, no respectivo processo, no prazo de 5 (cinco) dias úteis.

VII - A sanção estabelecida no inciso IV deste artigo é de competência exclusiva do Secretário Municipal, conforme o caso, facultada a defesa do interessado no respectivo processo, no prazo de 10 (dez) dias da abertura de vista, podendo a reabilitação ser requerida após 2 (dois) anos de sua aplicação.

VIII - As sanções previstas nos incisos III e IV do item anterior poderão também ser aplicadas às empresas ou aos profissionais que, em razão dos contratos regidos por esta Lei:

1 - tenham sofrido condenação definitiva por praticarem, por meios dolosos, fraude fiscal no recolhimento de quaisquer tributos;

2 - tenham praticado atos ilícitos visando a frustrar os objetivos da licitação;

3 - demonstrem não possuir idoneidade para contratar com a Administração em virtude de atos ilícitos praticados.

IX - Na aplicação das penalidades previstas no Edital, o Município considerará, motivadamente, a gravidade da falta, seus efeitos, bem como os antecedentes do licitante ou contratado, podendo deixar de aplicá-las, se admitidas as suas justificativas, nos termos do que dispõe o artigo 87, "caput", da Lei nº 8.666/93.

X - As penalidades serão registradas no cadastro do contratado, quando for o caso.

XI - Nenhum pagamento será efetuado enquanto pendente de liquidação qualquer obrigação financeira que for imposta ao fornecedor em virtude de penalidade ou inadimplência contratual.

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA - DO PREPOSTO DA CONTRATADA

A CONTRATADA deverá manter preposto no local da obra, para representá-la na execução do contrato. Para tanto, nomeia o seu preposto o Sr. Félix Bispo da Silva eng., 110.786.594-4.

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA - DOS SERVIÇOS

1560
235
FOLHAS: 1489
PROC.: 99 / 2023
ASS: [assinatura]

Fica no encargo da CONTRATADA a admissão de pessoal para a prestação de serviços acima referidos.

CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA - DA RESCISÃO (ART. 79, DA LEI 8.666/93 E ALTERAÇÕES DA LEI NO. 8.883/94).

- 1 - Amigável, por acordo entre as partes, reduzida a termo no processo da licitação, desde que haja conveniência para a Administração.
- 2 - Determinada por ato unilateral e escrito da Administração, nos casos enumerados nos incisos I a XII e XVII do artigo 78.
- 3 - Judicial, nos termos da legislação.

CLÁUSULA DÉCIMA OITAVA - DOS PRIVILÉGIOS DO MUNICÍPIO

A CONTRATADA reconhece que o CONTRATANTE compareceu nesse negócio como agente de interesse público, motivo porque admite que quaisquer dúvidas na interpretação deste contrato sejam dirimidas em favor do Município.

CLÁUSULA DÉCIMA NONA - DAS CONDIÇÕES DE HABILITAÇÃO

A CONTRATADA é obrigada a cumprir, durante toda a execução do contrato, todas as condições de habilitação exigidas para a presente contratação.

CLÁUSULA VIGÉSIMA - DA ALTERAÇÃO CONTRATUAL

PARÁGRAFO PRIMEIRO - Ocorrendo os casos previstos no artigo 65, e seus incisos, da Lei n.º 8.666/93 o presente CONTRATO poderá ser alterado mediante Termo Aditivo.

PARÁGRAFO SEGUNDO - Em caso de celebração de Termo Aditivo, o serviço adicionado ao presente Contrato, ou que sofra alteração em que seu quantitativo ou preço deverá apresentar preço unitário inferior ao preço de referência, mantida a proporcionalidade entre o preço global contratado e o preço de referência, ressalvado a exceção prevista no parágrafo único do art. 14 do Decreto nº 7.983/2013, e respeitados os limites do § 1º do art. 65 da Lei 600 de 1993.

PARÁGRAFO TERCEIRO - A participação na presente licitação implica a concordância do licitante com a adequação de todos os projetos anexos a este edital, de modo que eventuais alegações de falhas ou omissões em qualquer das peças, orçamentos, plantas, especificações, memoriais e estudos técnicos preliminares dos projetos não poderão ultrapassar, no seu conjunto, a dez por cento do valor total do futuro contrato, nos termos do art. 13, II do Decreto n. 7.983/2013.

CLÁUSULA VIGÉSIMA PRIMEIRA - DA VIGÊNCIA

Este CONTRATO entrará em vigor na data de sua publicação, até 365 (trezentos e sessenta e cinco) dias.

1764
29/08/2019
FOLHAS: 1406
PROC.: 99.1.9093
Ass.: Q

CLÁUSULA VIGÉSIMA SEGUNDA - DA PUBLICAÇÃO

A CONTRATANTE fará publicar o extrato do presente Contrato no Diário Oficial da União, até o 5º (quinta) dia útil do mês seguinte ao de sua assinatura, para que ocorra sua publicação no prazo de 20 (vinte) dias desta data.

CLÁUSULA VIGÉSIMA TERCEIRA - CASOS OMISSOS

Os casos omissos no presente instrumento serão resolvidos de conformidade com a Lei 8.666/93 e alterações, aplicando-se, na Lei Complementar nº 123/2006 e Lei Complementar nº 147/2014 e demais normas pertinentes à espécie.

CLÁUSULA VIGÉSIMA QUARTA - DO FORO

As partes contratantes elegem o foro da Comarca de Colinas, para a composição de qualquer lide resultante deste contrato, renunciando a qualquer outro por mais privilegiado que possa ser.

E, por estarem assim acordados e contratados, assinam o presente instrumento em 03 (três) vias de igual teor e forma, na presença das testemunhas signatárias.

COLINAS (MA), _____ de _____ de 2019

MARIA DO SOCORRO BÓRBA TORRES
SECRETÁRIA DE EDUCAÇÃO
CONTRATANTE

S.E CONSTRUTORA EIRELI
C.N.P.J sob o n.º 10.731.608/0001-40
Francisco Jackson da Silva Noieto
Rg 1219354993

CONTRATADA

TESTEMUNHAS: _____

C.I.C.: _____

R.G.: _____

TESTEMUNHAS: _____

C.I.C.: _____

R.G.: _____



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS
CNPJ 06.133.682/0001-25
Praça Dias Carneiro, 402 CEP 65.690.000
Colinas - MA

Assunto:	
Processo:	1402
Folhas:	99
Assinatura:	2019

AVISO DE LICITAÇÃO
TOMADA DE PREÇOS Nº 11/2019-CPL

Torna público, para conhecimento dos interessados que realizará às 09:00 do dia 06 de setembro de 2019, sede da Prefeitura Municipal de Colinas – MA, localizada na praça Dias Carneiro – centro, licitação na modalidade Tomada de Preços Nº 11/2019/CPL, do tipo menor preço global cujo objeto é a Contratação de empresa especializada na reforma de unidade escolar, conforme Projeto Básico, Planilha de Serviços. Este Edital e seus anexos poderão ser examinados e obtidos gratuitamente no endereço supra ou através do telefone (99)3552-1626, de 2ª a 6ª feira, no horário de 8:00 às 12:00 horas.

Colinas(Ma), 15 de agosto de 2019

Delcimar Santos do Silva
PRESIDENTE DA CPL

COPIAS 99 1409 10025

ação na Modalidade TOMADA DE PREÇOS Nº 005/2019, do menor preço global, objetivando a contratação de empresa especializada para execução dos serviços de elaboração de projetos técnicos de construção de 06 barragens nas localidades: Povoados de Várzea Cupuiba, Povoados de Banilha, Povoados de Sítio, Povoados de Ladeira, Povoados de Mimoso e Povoados de Pedrinhas, no Município de São Francisco do Maranhão/MA, nos termos da Proposta SICOMV nº 065281/2018 e Convênio nº 382271/2018, conforme especificações contidas no Projeto Básico anexo ao Edital, no forma da Lei nº 8.666/93. Este edital e seus anexos estão à disposição das 08:00h às 17:00h, no endereço acima citado, onde poderão ser consultados ou obtidos gratuitamente. Esclarecimentos adicionais no mesmo endereço. São Francisco do Maranhão/MA, 16 de agosto de 2019. FRANCIANE MENDES DE MOURA - Presidente da CPL/PMSI

PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS-MA

AVISO DE LICITAÇÃO/TOMADA DE PREÇOS Nº 11/2019, CPL. Torna público, para conhecimento dos interessados que realizará as 09:00 do dia 06 de setembro de 2019, sede da Prefeitura Municipal de Colinas-MA, localizada na praça Dias Carneiro-centro, licitação na modalidade Tomada de Preços Nº 11/2019/CPL, do tipo menor preço global cujo objeto é a contratação de empresa especializada na reforma de unidade escolar, conforme Projeto Básico, Planilha de Serviços. Este Edital e seus anexos poderão ser examinados e obtidos gratuitamente no endereço supra ou através do telefone (99)3552-1626, de 2ª a 6ª feira, no horário de 8:00 às 12:00 horas. Colinas/MA, 21 de agosto de 2019 - Delcímar Santos do Silva - PRESIDENTE DA CPL.

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DA ÁGUA BRANCA-MA

AVISO DE LICITAÇÃO, PREGÃO PRESENCIAL-SRP Nº 052/2019, PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 056/2019, A Prefeitura Municipal de São Pedro da Água Branca/MA, através do Proprietário e sua Equipe de Apoio, torna público para o conhecimento dos interessados, que realizará licitação na modalidade Pregão Presencial-SRP nº 052/2019. TIPO: Menor Preço por Item. OBJETO: Contratação de empresa para eventual fornecimento de Tubos de concreto e Maltas-barras de concreto, para atender as necessidades do Município de São Pedro da Água Branca/MA. DATA DE ABERTURA: 03 de setembro de 2019 às 09:00h. O Edital e seus anexos estão disponíveis no Portal da Transparência e poderão ser consultados gratuitamente no Setor de Licitação, situada na Rua Presidente Getúlio nº 581, Centro, São Pedro da Água Branca/MA, das 08:00h às 12:00h. Caso ocorra ponto facultativo ou outro impedimento legal, a presente licitação será realizada no primeiro dia útil subsequente. Esclarecimento, no mesmo endereço ou através de e-mail: cplspabma@gmail.com FUNDAMENTOS JURÍDICOS: Lei nº 10.520/2002, Decreto nº 3.555/2000, Leis Complementares nº 123/2006, e 147/2014, após casuística subsidiariamente no que couberem as disposições contidas na Lei nº 8.666/1993 com alterações posteriores. São Pedro da Água Branca (MA), 19 de agosto de 2019. TRANSMISSÃO: Wanderlan Hime dos Santos Lima - Pregoeiro

DESPACHO DECISÓRIO DE BEZORAMA DA LICITAÇÃO PREGÃO PRESENCIAL-SRP Nº 047/2019, PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 050/2019. O PREFEITO MUNICIPAL DA PREFEITURA DE SÃO PEDRO DA ÁGUA BRANCA, no uso de suas atribuições legais, em conformidade com a Lei Orgânica do Município de São Pedro da Água Branca/MA. Considerando o recebimento do Ofício 0019/2019 da Secretaria Municipal de Obras, Transportes e Serviços Urbanos e parecer da Comissão Permanente de Licitação-CPL, nos fundamentos expostos. RESOLVE: REVOGAR em todos os seus termos, por interesse da administração, assim como reconstituição da Comissão Permanente de Licitação-CPL, para fim de servir a demanda de valor estimado, para realizar o registro de preço global, no Pregoeiro Ad-

ministrativo fornecido sob nº. 050/2019, e consequentemente cancelado por preço presencial como o nº 047/2019, cujo objeto é a Contratação de empresa para eventual fornecimento de Tubos de concreto e Maltas-barras de concreto, para atender as necessidades do Município de São Pedro da Água Branca/MA. Gabinete do Prefeito Municipal de São Pedro da Água Branca/MA, no 01 (um) dia do mês de agosto de 2019. GIL SI-MAR FERREIRA PEREIRA, Prefeito Municipal.

PREFEITURA MUNICIPAL DE SATUBINHA-MA

AVISO DE CONVOCAÇÃO, PREGÃO PRESENCIAL Nº 020/2019-CPL/PMS. A Comissão Permanente de Licitação - CPL da Prefeitura Municipal de Satubinha, convoca os interessados para continuidade do procedimento licitatório Pregão presencial nº 020/2019-CPL/PMS, iniciada no dia 08 de agosto de 2019, para apresentação do resultado da habilitação aos interessados, cujo objeto é a Contratação de Empresa Especializada na aquisição de veículos destinados atender a rede de saúde deste município. Fica então marcada a reunião para apresentação do resultado para o dia 26/08/2019, às 09:00h (nove horas) na sala de reunião desta Prefeitura, Satubinha-MA, 16 de agosto de 2019, RAIMUNDO CHAGAS RODRIGUES, Presidente da CPL/PMS.

AVISO DE CONVOCAÇÃO, TOMADA DE PREÇOS Nº 003/2019-CPL/PMS. A Comissão Permanente de Licitação-CPL da Prefeitura Municipal de Satubinha, convoca os interessados para continuidade do procedimento licitatório Tomada de Preços nº 003/2019-CPL/PMS, iniciada no dia 25 de julho de 2019, para apresentação do resultado da habilitação aos interessados, cujo objeto é a Contratação de Empresa Especializada na execução dos serviços de pavimentação asfáltica em vias públicas do município de Satubinha-MA. Fica então marcada a reunião para apresentação do resultado para o dia 26/08/2019, às 10:30h (dez horas e trinta minutos) na sala de reunião desta Prefeitura, Satubinha - MA, 16 de agosto de 2019, RAIMUNDO CHAGAS RODRIGUES, Presidente da CPL/PMS.

AVISO DE CONVOCAÇÃO, TOMADA DE PREÇOS Nº 002/2019, CPL/PMS. A Comissão Permanente de Licitação-CPL da Prefeitura Municipal de Satubinha, convoca os interessados para continuidade do procedimento licitatório Tomada de Preços nº 002/2019-CPL/PMS, iniciada no dia 1 de junho de 2019, para apresentação do resultado da habilitação aos interessados, cujo objeto é a Contratação de Empresa Especializada na execução dos serviços de elaboração de diagnóstico ambiental municipal com foco na revitalização de fontes hidrográficas e na proteção e conservação dos mananciais de abastecimento superficiais e/ou subterrâneos do município de Satubinha-MA, de acordo com o Contrato de Repasse nº 870886/2018/MMA/CAIXA. Fica então marcada a reunião para apresentação do resultado para o dia 26/08/2019, às 13:00h (treze horas e trinta minutos) na sala de reunião desta Prefeitura, Satubinha-MA, 16 de agosto de 2019, RAIMUNDO CHAGAS RODRIGUES, Presidente da CPL/PMS.

PREFEITURA MUNICIPAL DE PIO XII - MA

AVISO DE LICITAÇÃO, PREGÃO PRESENCIAL Nº 012/2019, Registro de Preços 008/2019. O Município de Pio XII (MA), através do Secretário Municipal de Saúde, por meio da Comissão Permanente de Licitação - CPL, que com base na Lei nº 10.520/02, Lei Complementar nº 123/2006, e subsidiariamente as disposições da Lei nº 8.666/93 e suas alterações posteriores, fará realizar às 08:00h (oito horas) do dia 03 de setembro de 2019 a licitação na modalidade Pregão Presencial nº 012/2019, do tipo MENOR PREÇO GLOBAL, tendo por objeto o registro de preço 008/2019, para eventual Contratação do Laboratório de Prótese Dentária para Confecção de Próteses para atender a necessidade da Secretaria de Saúde do Município de Pio XII - MA, de acordo com Edital e Anexos. A presente licitação será realizada na sala da Comissão Permanente de

O ESTADO

Maranhão

Publicação semanal, exceto nos dias de festa e feriados. Preço de venda: R\$ 2,00. Anuncie conosco: (91) 3222-1111

500 LITROS DE ENERGIA POR MÊS (COM O PREÇO DE R\$ 1,00)

FOLHAS: 1411
PROC.: 99 / 1 2033
O ESTADO
R\$ 2,00 R\$ 4,00



Kléber
Bruno
Lobo fala de
emoção de
ser ouro no
Pan de Lima



Consulte o código QR
para acessar o conteúdo
desta reportagem



Conta de luz
Saiba tudo
da redução
de 3,82%
na conta
de energia

Imagem: Arquivo, Bruno Lobo e Trazimara em uma reportagem

10 mulheres mortas em menos de uma semana

Assassinatos ocorreram em São Luís e nas cidades de Bom Jardim, Sucupira do Norte, Morros e Cantanhão; casos estão sendo investigados pela polícia

4

MORTES
foam registradas, somente na
região de São Luís

3

CASOS
de feminicídio registrados contra as
mulheres em São Luís

33

FEMINICÍDIOS
já registrados este ano, no Maranhão
segundo dados da polícia

REPORTAGEM



Sampaio mais
perto do título.
Jogo terá
transmissão do
Imirante.com

NOTÍCIA



Lojistas querem mais segurança no Centro

Com o aumento de crimes no Centro de São Luís, comerciantes pedem mais policiamento e medidas de segurança para garantir a circulação de pessoas e veículos

Atualização

Rodovias estão sem radares móveis no Maranhão

Polícia não tem autorização para instalar radares móveis em rodovias estaduais. Por isso, os radares móveis não foram instalados em rodovias estaduais



Um veículo branco que passou por uma rodovia estadual em São Luís

Na Assembleia Deputados defendem projeto de divisão do Maranhão

Deputado pede a criação de mais um estado no Maranhão. O projeto de lei prevê a criação de um novo estado no Maranhão

NO RIO

Homem que sequestrou ônibus estava em surto

OPINÃO

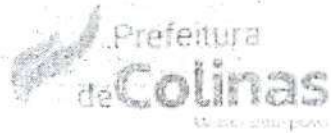


Luiza Lobo receberá o título de Cidadã Maranhense

NOTÍCIA

Meia-pesagem IHGM lembra 40 anos da greve de estudantes

OPINÃO



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS

CNPJ 08.113.682/0001-20

SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO/SEMED

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO/CPL
DECLARAÇÃO DE PUBLICIDADE DE LICITAÇÃO

2019-2020

FOLHAS: 1413

PROC.: 99 / 2023

10

Em cumprimento as normas da Lei nº 8.666/93 e suas alterações posteriores, em especial ao princípio da publicidade, declinamos para o devidos fins, que a resenha do Aviso do Edital de Licitação na modalidade "Tomada de Preços Nº 11/2019/CPL", cujo objeto é a Contratação de empresa especializada para prestar serviços de engenharia pertinentes a Contratação de empresa especializada para execução de serviços de reforma de Unidades Escolares da Rede Municipal de Ensino, conforme Projeto Básico, Projeto Executivo, Planilha de Serviços/Orçamentária, Plantas e demais anexos, de interesse da Secretaria Municipal de Educação, foi dado ampla publicidade mediante publicação no Diário Oficial da União, Diário Oficial do Estado, e no jornal de grande circulação o "O Estado do Maranhão" e afixado no "Quadro de Aviso" desta Prefeitura, Secretarias Municipais de Infraestrutura, Educação, Assistência Social, e Administração.

HELCIMAR SANTOS DA SILVA
PRESIDENTE DA CPL



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-MA

ART OBRA / SERVIÇO
Nº MA20200313825

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

INICIAL

FOLHAS: 14/11
PROC.: 99.1.2023
Ass: Q

1. Responsável Técnico
FELIX BISPO DA SILVA
 Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL RNP: 1107855794
 Registro: 34740 MA MA
 Empresa contratada: N F CONSTRUTORA EIRELI Registro: 0300000617-MA

2. Dados do Contrato
 Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS CPF/CNPJ: 06.113.682/0001-25
 PRAÇA PRAÇA DIAS CARNEIRO Nº: 402
 Complemento: BAIRRO Bairro: CENTRO
 Cidade: Colinas UF: MA CEP: 65690000
 Contrato: 1362019 Celebrado em: 01/12/2019
 Valor: R\$ 2.571.271,03 Tipo do contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
 Ação Institucional: Agricultura familiar

3. Dados da Obra/Serviço
 POVOADO DIVERSOS POVOADOS Nº:
 Complemento: DIVERSOS Bairro: CENTRO
 Cidade: Colinas UF: MA CEP: 65690000
 Data de início: 03/12/2019 Previsão de término: 27/02/2020 Coordenadas Geográficas: -4.027798, -44.260429
 Finalidade: Escolar Código: Não Especificado
 Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS CPF/CNPJ: 06.113.682/0001-25

4. Atividade Técnica

7 - EXECUÇÃO	Quantidade	Unidade
53 - EXECUCAO > RA0130 - PINTURA	8.500,00	m²

5. Observações
 Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deve proceder a baixa desta ART
 EXECUÇÃO DE OBRAS DE REFORMA UNIDADES ESCOLARES EM COLINAS - CONSTANTES DA TOMADA DE PREÇOS Nº 110019-CPL-PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS-MA

6. Declarações
 - Cláusula Compromissória: Qualquer conflito ou litígio decorrente do presente contrato, bem como sua interpretação ou execução, será resolvido por arbitragem, de acordo com a Lei nº 9.307, de 23 de setembro de 1996, por meio do Centro de Arbitragem e Mediação - CAM vinculado ao Crea-MA, nos termos do respectivo regulamento de arbitragem que, respectivamente, as partes declaram aceitar.

7. Entidade de Classe
 UEMA-UNIVERSIDADE ESTADUAL DO MARANHÃO

8. Assinaturas
 Declaro serem verdadeiras as informações acima FELIX BISPO DA SILVA - CPF: 257.716.025-37
 Local: Colinas UF: MA
 Endereço: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS - CNPJ: 06.113.682/0001-25

9. Informações
 * A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação da comprovação de pagamento ou confissão de dívida do Crea.

10. Valor
 Valor da ART: R\$ 233,54 Registro em: 21/01/2020 Valor pago: R\$ 233,54 Número Número: 8362464206

Anotação de Responsabilidade Técnica - ART para obras e serviços de Engenharia e Agronomia, com validade de 90 dias, inscrita em 12/10/2019 às 13:03:56 por: 06.113.682/0001-25

www.crea-ma.org.br - 0800-050-0000
 Tel: (081) 3384-4300 Fax: (081) 3384-4300





Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-MA

ART OBRA / SERVIÇO
Nº MA20210408406

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

INICIAL

COLHAS: 1417
 PROC.: 99 / 2023
 Data:

1. Responsável Técnico
 WYDMAR VIEIRA FREITAS DA SILVA
 Título profissional ENGENHEIRO CIVIL RNP 190809815
 Registro 7696PI

2. Dados do Contrato
 Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS
 Praça DIAS CARNEIRO
 Complemento: Bairro: CENTRO
 Cidade: Colinas UF: MA CEP 65690000
 ART vinculada: MA20209313821
 Contrato: 136/2019 Celebrado em: 03/12/2019
 Valor: R\$ 0,000,00 Tipo de contrato: Pessoa Jurídica de Direito Público
 Ação Institucional: Outros

3. Dados da Obra/Serviço
 POVOADO Diversos Povoados Nº: ulh
 Complemento: Diversos Bairro: Centro
 Cidade: COLINAS UF: MA CEP 65690000
 Data de Início: 03/12/2019 Previsão de término: 15/03/2021 Coordenadas Geográficas: -6,027796, -44,255429
 Finalidade: Escolar Código: Não Especificado
 Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS CPF/CNPJ: 06.113.682/0001-25

4. Atividade Técnica

7 - FISCALIZAÇÃO	Quantidade	Unidade
59 - FISCALIZAÇÃO - 840130 - PINTURA	8.500,00	m ²

5. Observações
 Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deve fornecer a baixa desta ART
 Finalização dos Serviços de Execução de Obras Reforma de Unidades Escolares em Colinas, constantes na Tomada de Preço nº 11/2019-CPL, Prefeitura Municipal de Colinas - MA.

6. Declarações
 Cláusula Compromissória: Qualquer conflito ou litígio oriundo do presente contrato, bem como sua interpretação ou execução, será resolvido por arbitragem, de acordo com a Lei nº. 9.307, de 23 de setembro de 1996, por meio do Centro de Mediação e Arbitragem - CMA vinculado ao Crea-MA, nos termos do respectivo regulamento de arbitragem que, expressamente, as partes declaram conhecer.

7. Entidade de Classe
 IBARE - INST BRAS AVAN E RES DE ENG - MA
 Inscrição Civil: 08.938.592
 CNPJ: 07.230/0001-00

8. Assinaturas
 Declaro serem verdadeiras as informações acima:
 Local: _____ Data: _____

Wydmara Vieira Freitas da Silva
 WYDMAR VIEIRA FREITAS DA SILVA - CPF: 628.703.133-91
Wenderson Moura da Silva Barros
 PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS - CNPJ: 06.113.682/0001-25

9. Informações
 * A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante de pagamento feito ou conferência no site do Crea.

10. Valor
 Valor da ART: R\$ 84,78 Registrada em: 30/03/2021 Valor pago: R\$ 00,74 Novo Número: 8303132732

Autenticidade desta ART pode ser verificada em: <http://www.crea.ma.gov.br/portal> com a chave: 21090
 Imprima em: 07/04/2021 às 15:32:41 por: 107250154242

www.crea.ma.gov.br | contato@crea.ma.gov.br
 Fone: (99) 2109-8300 | Fax: (99) 2109-8300





Certidão de Acervo Técnico - CAT
 Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
 Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-MA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

845528/2021

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão - Crea-MA, o Acervo Técnico do profissional **FELIX BISPO DA SILVA** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **FELIX BISPO DA SILVA**
 Registro: **54740 MA MA** RNP: **1167365754**
 Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

FOLHAS: 1416
 PROC.: 99 / 2019
 [Assinatura]

Número da ART: **MA20200313528** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **27/01/2020** Baixada em: **21/04/2021**
 Forma de registro: **INICIAL** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
 Empresa contratada: **N F CONSTRUTORA EIRELI**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS** CPF/CNPJ: **06.113.662/0001-25**
 Endereço do contratante: **PRAÇA PRAÇA DAS CARRIÉIRO** Nº: **402**
 Complemento: **BAIRRO** Bairro: **CENTRO**
 Cidade: **Colinas** UF: **MA** CEP: **65660000**

Contrato: **136/2019** Celebrado em: **03/12/2019**
 Valor do contrato: **R\$ 2.671.371,03** Tipo de contratantes: **Pessoa Jurídica de Direito Público**

Ação institucional: **Agricultura familiar**
 Endereço da obra/serviço: **POVOADO DIVERSOS POVOADOS** Nº: **-**
 Complemento: **DIVERSOS** Bairro: **CENTRO**
 Cidade: **Colinas** UF: **MA** CEP: **65660000**

Coordenadas Geográficas: **-6 02'778 -44 25'429**
 Data de início: **03/12/2019** Cotação eletrônica: **27/09/2020**
 Finalidade: **Escolar**
 Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS** CPF/CNPJ: **06.113.662/0001-25**

Atividade Técnica: **T - EXECUÇÃO MA130 - PINTURA E3 - EXECUÇÃO 8500,00 metro quadrado.**

Observações
 EXECUÇÃO DE OBRAS DE REFORMA UNIDADES ESCOLARES EM COLINAS, CONSTANTES DA TOMADA DE PREÇOS Nº 11/2019-CPL-
 PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS-MA

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado a presente Certidão de Acervo Técnico - CAT o atestado conjunto 66 folha(s) expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 845528/2021
 17/05/2021, 11:34
 SyIDA

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) a qual o atestado aqui vinculado constitui prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou tiver se integrado ao seu quadro técnico por meio da dedicação integral no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

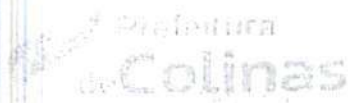
Ficam deduzida(s) no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-ma.org.br/artcat>, com a chave: SyIDA

Certificamos que se encontra vinculado a presente CAT o atestado apresentado em cumprimento a Lei nº 11.650/07 expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.





FOLHAS: 1412
DOC.: 99 / 2023

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins que a empresa N F CONSTRUTORA EIRELI, CNPJ nº 10.731.503/0001-40, sob a responsabilidades técnica do Engenheiro Civil FÉLIX BISPO DA SILVA, CREA-MA nº 110786579-4, executou para a Prefeitura Municipal de Colinas - MA, CNPJ nº 06.113.682/0001-25, serviços de engenharia referente a SERVIÇOS DE REFORMA DE UNIDADES ESCOLARES EM COLINAS: U. I. ROSILDA M. LIMA, localizada no endereço Zona Rural, Povoado Jaguarana; U. I. RAIMUNDO G. DE SOUSA localizada no endereço Zona Rural, Povoado Cambirã, U. I. MACEDO FILHO localizada no endereço Zona Rural, Povoado Sítio Seco da Roda; U. E. CÂNDIDA XAVIER, localizada no endereço Zona Rural, Povoado Mundi; U. E. JALDO MOREIRA, localizada no endereço Zona Rural, Povoado Peixe; U. I. ALMERINDA SOARES, localizada no endereço Zona Rural, Povoado Laranjal; U. E. MADALENA COELHO, localizada no endereço Zona Rural, Povoado Coco das Porteiras; U. I. ALCEBIADES BRANDÃO, localizada no endereço Zona Rural, Povoado Boa Sorte; U. E. DIONÍSIO ASSUNÇÃO, localizada no endereço Zona Rural, Povoado Sítio Seco dos Alfredo; U. E. MONTEIRO LOBATO, localizada no endereço Zona Rural, Povoado Mamônia; U. E. GETÚLIO VARGAS, localizada no endereço Zona Rural, Povoado Vão Grande; U. E. DEPUTADO JOSÉ TEXEIRA, localizada no endereço Zona Rural, Povoado Canto Bom; U. I. BENEDITO LEITE, localizada no endereço Zona Rural, Povoado Volta do Coco; U. E. TOMÉ DE SOUSA, localizada no endereço Zona Rural, Povoado Duas Irmãs; U. E. SIDNEY ROCHA, localizada no endereço Zona Rural, Povoado Alto Alegre; U. E. RAIMUNDO NUNES, localizada no endereço Zona Rural, Povoado Lagoa Grande; U. E. MARECHAL DEODORO DA FONSECA, localizada no endereço Zona Rural, Povoado Lagoa Seca; U. I. ANTÔNIO CALVO, localizada no endereço Zona Rural, Povoado Alto da Lagoa; U. E. LUIZINHA LIMA, localizada no endereço Zona Rural, Povoado Cedro Grosso; U. E. MANOEL DE NÓBREGA, localizada no endereço Zona Rural, Povoado Lagoa do mato; U. E. RAIMUNDO FREITAS DE ALMEIDA, localizada no endereço Zona Rural, Povoado Centro da Floresta; U. I. GONÇALO MOREIRA LIMA, localizada no endereço Zona Rural, Povoado Serra Negra; U. I. JOSÉ DOS REIS, localizada no endereço Zona Rural, Povoado Fio; U. I. ROSILA MOREIRA LIMA, localizada no endereço Zona Rural, Povoado Reduto; U. I. SÃO MIGUEL, localizada no endereço Zona Rural, Povoado Almeida; U. E. VITORINO SOUSA, localizada no endereço Zona Rural, Bairro DER; U. I. JOSÉ BONIFÁCIO, localizada no endereço Sede, Bairro Chapadinha; U. I. MARIA DO SOCORRO SANTOS MACÊDO, localizada no endereço Sede, Bairro Sem Terra; U. I. MARINA MOREIRA MOTA, localizada no endereço Sede, Bairro Liberdade; U. I. MARIA EDELVES BRANDÃO TORRES, Sede, Bairro Trazdela; U. I. MAYDÉ CHAVES, localizada no

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 845252/2021, em 17/05/2021 emitida



Certidão nº 845252/2021

17/05/2021, 13:27

Chave de Impressão: 257w7

O documento neste ato registrado foi emitido em 14/05/2021 e contém 05 folhas

Eng. Felix Bispo da Silva
C.R.E.A. - MA nº 110786579-4





FOLHAS: 14/18
PROC.: 99 / 2009
DATA: 2

endereço Sede, Bairro Guanabara U. I. SÃO PIO X, localizada no endereço Rua Duque de Caxias, s/nº, Centro U. I. PRESIDENTE MÉDICE, localizada no endereço Sede, Bairro Semina; U. I. LÉDA COSTA, localizada no endereço Sede, Bairro Piquete EDUCANDÁRIO TIA DOROTEIA, localizada no endereço Sede, Bairro Liberdade; U. I. MARIA HELENA SOUSA, localizada no endereço Sede, Bairro Curimatá; U. I. ZUILA VILA, localizada no endereço Sede, Bairro Alto Santo Antônio, neste município, no período de 03/12/2019 a 27/09/2020.

Atestamos também que os referidos serviços foram executados dentro do prazo estabelecido por esta Prefeitura, de acordo com as especificações técnicas e quantitativas abaixo discriminadas:

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 845528/2021, em 17/05/2021 emitida



COLINAS - MA 11 MAIO DE 2021

Valmira Miranda da Silva Barros
Prefeita Municipal

Wagner Vieira Freitas da Silva
Engenheiro Fiscal

Certidão nº 845528/2021
17/05/2021, 13:27

Chave de Imprensa: 26767

O documento neste ato registrado foi emitido em 14/05/2021 e contém 05 folhas



FOLHAS: 149
 PROC.: 99 / 2023
 Ass.:

U. I. ROSILDA M. LIMA, POVOADO JAGUARANA - COLINAS - MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Placa indicativa de obra - 10x15cm	m²	3,00
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
2.1	Demolição de rede elétrica	m	33,72
2.2	Demolição de reboco interno	m²	116,55
2.3	Remoção de portas de forma manual e reaproveitamento	m²	1,00
2.4	Remoção de interruptores elétricos e placas de forma manual	und	1,00
2.5	Remoção de côco existente de forma manual	m	200,00
2.6	Remoção de luminárias de forma manual	und	22,00
2.7	Remoção de louças de forma manual	und	1,00
2.8	Remoção de acessórios de forma manual	und	1,00
3	COBERTURA		
3.1	Recuperação de telhas de fibrocimento com telha cerâmica	m²	350,09
3.2	Campanha de telha cerâmica embocada e programada 1,29 (cm de área)	m	25,70
3.3	Bedeiro	m	61,40
4	REVESTIMENTO		
4.1	Chapisco de cimento e areia tipo 1 a 1/4 de cimento	m²	130,27
4.2	Emboço cimento e areia tipo 1/3	m²	22,85
4.3	Reboco cimento e areia tipo 1/3 a parede	m²	121,72
4.4	Revestimento cerâmico 10x10cm afimilite	m²	22,55
4.5	Rejuntamento de argamassa de fibrocimento de fibrocimento cerâmica afimilite 10x10cm	m	32,56
5	REVESTIMENTO DE PISO		
5.1	Execução de passeio (10x20cm)	m²	11,25
6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
6.1	Interruptor simples (1 módulo) 10A/220V - incluindo suporte e placa	und	1,00
6.2	Interruptor simples (2 módulos) 10A/220V - incluindo suporte e placa	und	2,00
6.3	Faixa de proteção (1 módulo) 2x1 10A, incluindo suporte e placa	und	2,00
6.4	Luminária fluorescente tubular 1x10w	und	2,00
6.5	Luminária fluorescente tubular 1x26w	und	3,00
6.6	Luminária fluorescente tubular 2x36w	und	12,00
6.7	Quadro de distribuição de energia com 6 circuitos	und	1,00
6.8	Disjuntor termomagnético monofásico padrão NBR7264 de 10A - 30A - 240V	und	3,00
6.9	Cabo flexível isolado 4x1 950 V BVVF - Aplicação 2 circuitos	m	200,00
7	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS		
7.1	Registro de gaveta para latão rosca 20mm (3/4")	und	1,00
7.2	Válvula de retenção Ø 20mm (3/4")	und	1,00
8	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS		
8.1	Sifão de boca sanitária em PVC 1 1/4 x 1 1/2" - incluindo a instalação	und	1,00
8.2	Caixa de gordura simples - 60x60cm em sandalo galvanizado - DW40cm	und	1,00
9	LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS		


 Rosilda M. Lima
 Engenheira Civil
 CRÉ-MA/2021

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 845528/2021, em 17/05/2021 emitida



Certidão nº 845528/2021
 17/05/2021, 13:27
 Chave de Impressão: Z37w7
 O documento neste ato registrado foi criado em 14/05/2021 e assinado em folhas





FOLHAS: 1420
 PROC.: 99 / 2023
 Ass.: [assinatura]

8.1	Vaso sanitário fechado 10" com 20 litros, com 20 litros de capacidade, com 20 litros de capacidade	und	1,00
8.2	Lavatório de louça suspenso 29,5x39cm, ou equivalente	und	1,00
8.3	Placa de inox (1,20x0,60m) para a pia do banheiro	und	1,00
8.4	Tanque cromado de metal, 70" ou 54" para lavatório	und	2,00
8.5	Tanque cromado longo, de parede, 70" ou 54" para pia do banheiro	und	1,00
10	ESQUADRIAS DE MADEIRA, ALUMINIO E METALICA		
10.1	Porta de madeira para pintura, sem-laca 10,40x2,10m	und	2,00
10.2	Porta de madeira para pintura, sem-laca 0,60x2,10m	und	2,00
10.3	Alargamento de 2x1 para porta de 80x210cm, com 2" de largura	und	8,00
10.4	Fechadura de embuti para porta interna, completa	und	8,00
10.5	Fechadura de embuti para placa de banheiro, completa	und	1,00
11	PINTURA		
11.1	Aplicação de tinta látex branca, uma demão	m²	559,30
11.2	Embossamento de paredes internas, duas demãos, com massa PVA	m²	559,30
11.3	Pintura látex duas demãos em paredes internas	m²	559,30
11.4	Pintura látex duas demãos em paredes externas	m²	559,30
11.5	Pintura látex branca, três demãos, sem embossamento	m²	354,50
11.6	Ciação com duas demãos (muro)	m²	130,18
11.7	Fundo anticorrosivo à base de óxido de zinco (Zarcão), duas demãos	m²	13,45
11.8	Pintura esmalte duas demãos em esquadrias metálicas	m²	13,45
11.9	Plat. com esmalte em esquadria de madeira	m²	43,10
11.10	Embossamento de esquadria de madeira, duas demãos	m²	53,10
11.11	Plat. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (portas)	m²	39,50
11.12	Plat. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (paredes)	m²	13,20
11.13	Pintura de quadro branco com tinta branca, duas demãos, 0,70x0,70m	un	10,00

U. I. RAIMUNDO G. DE SOUSA, POVOADO CAMBIRIMBA - COLINAS - MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNO	QTD
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Placa indicativa de obra tipo banner	m²	3,00
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
2.1	Demolição de reboco interno	m²	82,30
2.2	Demolição de reboco externo	m²	67,40
2.3	Remoção de portas, do tipo metálica, e triplicamente	und	0,34
2.4	Remoção de instalações tomadas e lâmpadas de forma manual	und	2,00
2.5	Remoção de caixas elétricas, do tipo manual	und	20,00
2.6	Remoção de luminárias, do tipo manual	und	2,00
2.7	Remoção de laje, do tipo manual	und	9,00
2.8	Remoção de acessórios, do tipo manual	und	3,00
3	COBERTURA		
3.1	Recobertura de telhas cerâmicas, considerando telhado	m²	251,48
3.2	Cumeeira com telha cerâmica	m	25,70
3.3	Relevo de	m	55,49
4	REVESTIMENTO		

[Assinatura]

[Assinatura]

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 845528/2021, em 17/05/2021, emitida em 17/05/2021.



Certidão nº 845528/2021
 17/05/2021, 13:27

Chave de Impressão: 26747
 O documento neste ato registrado foi emitido em 14/05/2021 e contém 63 folhas





PROJ.: 99 | 2021
Ass.: @

4.1	Chapisco de cimento - área: 1,3 (paredes)	m²	199,70
4.2	Emboço cimento areia - área: 1,3	m²	22,65
4.3	Reboco cimento e areia 1:3:6 (1:5) paredes	m²	147,05
4.4	Revestimento cerâmico 10x10cm, 20mm	m²	22,65
4.5	Revestimento cerâmico 10x10cm, 20mm, em paredes até 10x10cm	m²	22,65
5 REVESTIMENTO DE PISO			
5.1	Execução de piso de cerâmica	m²	11,33
6 INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
6.1	Interfone com fio e 1 módulo, 10A/210V, incluindo fonte e placa	und	1,00
6.2	Tomada baixa de energia 1 módulo, 20A/125V, incluindo suporte e BGD	und	2,00
6.3	Luminária fluorescente tubular 1x18W	und	2,00
6.4	Luminária fluorescente tubular 1x36W	und	3,00
6.5	Luminária fluorescente tubular 3x36W	und	9,00
6.6	Quadro de distribuição de energia com 6 circuitos	und	1,00
6.7	Disjuntor termomagnético monopolar padrão NEMA de 15A - 30A - 240V	und	6,00
6.8	Cabo flexível isolado 4x1,5mm² BVVW Amchama 2,50mm	m	100,00
7 INSTALAÇÕES SANITÁRIAS			
7.1	Caixa de gordura simples, circular, em concreto pré-moldado, D=40cm	und	1,00
8 LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS			
8.1	Mão sanitária vidrada convencional, louça branca	und	2,00
8.2	Caixa de descarga elétrica de 6 litros	und	2,00
8.3	Lavatório de louça suspenso 35,5x35cm, ou equivalente	und	3,00
8.4	Plta de inox (120X55cm) ou cobre e alumínio	und	1,00
8.5	Torneira cromada flexível, 1/2" ou 3/4", com lavatório	und	2,00
8.6	Torneira cromada longa, de parede, 1/2" ou 3/4", com ou sem copo	und	1,00
9 ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMÍNIO E METÁLICA			
9.1	Porta de madeira para pintura, semi-caixa (0,80x2,10m)	und	2,00
9.2	Porta de madeira para pintura, semi-caixa (0,80x2,10m)	und	4,00
9.3	Alargamento de 5X1,5cm para porta de 80X2,10m, fecho e pregos	und	2,00
9.4	Fechadura de embute para portas internas, completa	und	6,00
9.5	Fechadura de embute para portas de banheiro, completa	und	2,00
10 PINTURA			
10.1	Aplicação de fundo em ader específico, uma demão	m²	503,00
10.2	Emassamento de paredes internas, duas demãos, de massa PVA	m²	263,20
10.3	Pintura látex duas demãos em paredes internas	m²	174,80
10.4	Pintura látex duas demãos em paredes externas	m²	104,42
10.5	Pintura látex sintético, três demãos, sem emassamento	m²	184,91
10.6	Fundo anticondensa a base de pó de leite (partida), duas demãos	m²	15,23
10.7	Pintura esmalte duas demãos em esquadrias metálicas	m²	14,50
10.8	Dist. com selador em esquadrias de madeira	m²	30,00
10.9	Emassamento de esquadria de madeira, duas demãos	m²	37,00

[Assinatura]
Engenheiro Civil
0204/2021/2021

[Assinatura]

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 845528/2021, em 17/05/2021 emitida em



Certidão nº 845528/2021

17/05/2021, 13:27

Chave de impressão Zor/w/

O documento neste ato registrado foi emitido em 14/05/2021 e contém 04 folhas



FOLHAS: 1483
 PROC.: 99 / 9893
 Ass: [assinatura]

7.1	Vaso sanitário cerâmico com bacia de 750 x 400 mm, 100 mm de esp. para fixar em piso em bloco	un	3,00
7.2	Luminária de teto suspensa 240 x 150 mm, 400 mm de altura	un	3,00
7.3	Placa inox 1120 x 500 x 3 mm, 20 unidades	un	1,00
7.4	Torneira cerâmica de mesa 110 x 150 x 100 mm, 1 unidade	un	3,00
7.5	Torneira cerâmica tipo de parede 110 x 150 x 100 mm, 1 unidade	un	1,00

E ESQUADRIAS DE MADEIRA, ALUMÍNIO E METÁLICA			
8.1	Porta de madeira para porta de alumínio 1100 x 2000	m²	1,00
8.2	Porta de madeira para porta de alumínio 1100 x 2000	m²	4,00
8.3	Alcobaças 200 x 100 para porta de alumínio 1100 x 2000	m²	4,00
8.4	Rechamada de madeira para porta de alumínio	m²	6,00
8.5	Rechamada de madeira para porta de alumínio	m²	1,00

9 PINTURA			
9.1	Aplicação de tinta acrílica em paredes externas	m²	1.100,00
9.2	Embossamento de paredes internas com tinta acrílica	m²	800,00
9.3	Pintura látex duas camadas em paredes externas	m²	400,00
9.4	Pintura látex duas camadas em paredes externas	m²	264,30
9.5	Pintura látex acrílica para paredes internas	m²	328,00
9.6	Caxilão com duas camadas em portas	m²	54,64
9.7	Fundo anticorrosivo em 2 camadas de ferro (tempo de secagem)	m²	26,44
9.8	Pintura esmalte duas camadas em esquadrias metálicas	m²	26,44
9.9	Pint. com selador em esquadria de madeira	m²	51,60
9.10	Emassamento de paredes de madeira, duas camadas	m²	31,60
9.11	Pint. esmalte sintético em esquadria de madeira (2 camadas) (unidade)	m²	44,10
9.12	Pint. esmalte sintético em esquadria de madeira (2 camadas) (unidade)	m²	7,50
9.13	Pintura de quadro esquadria em tinta acrílica (2 camadas) (unidade)	m²	20,00

U. E. CÂNDIDA XAVIER, POVOADO MURICÓ

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QTD
1 SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Placa indicativa de obra tipo banner	m²	3,00
2 DEMOLIÇÕES E RETIRADAS			
2.1	Demolição de alvenaria existentes	m³	67,40
2.2	Demolição de paredes internas	m²	40,00
2.3	Remoção de portas de forma manual e empilhamento	m²	1,00
2.4	Remoção de janelas de forma manual	un	2,00
2.5	Remoção de laje de forma manual	un	2,00
2.6	Remoção de alvenaria de forma manual	un	2,00
3 COBERTURA			
3.1	Reconstrução de telhas de cerâmica (cerâmica portuguesa)	m²	102,25
3.2	Cumeeira com telha cerâmica	m	16,00

[Assinatura]

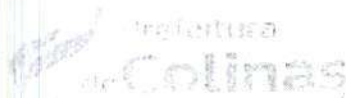
[Assinatura]

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 845528/2021, em 17/05/2021 em [assinatura]



Certidão nº 845528/2021
 17/05/2021, 13:27
 Chave de Impressão: 26747
 O documento está registrado na certidão em 14/05/2021 e contém 08 folhas

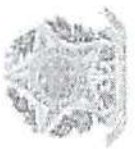




FOLHAS: 1424
 PROC.: 99 / 2023
 Assin: [assinatura]

2.2	Barrilete	m	27,70
4	REVESTIMENTO		
4.1	Chapisco de cimento e areia fina 1:2 (areia)	m ²	117,45
4.2	Emboçoimento com areia fina 1:5	m ²	13,00
4.3	Reboco simples com areia fina 1:3 (areia)	m ²	59,40
4.4	Revestimento cerâmico 10x10cm (6,25m ²)	m ²	0,00
4.5	Rejuntamento cerâmico com WPT 110 2 x 6mm em cerâmica de 10x10cm	m ²	15,90
5	REVESTIMENTO DE PISO		
5.1	Execução de pavimento de cimento	m ²	14,00
6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
6.1	Luminária fluorescente tubular 1x36w	und	2,00
6.2	Luminária fluorescente tubular 1x36w	und	3,00
6.3	Luminária fluorescente tubular 2x36w	und	8,00
7	LOUÇAS E METAS SANITÁRIOS		
7.1	Lavatório de aço inox com 28 5x38cm ou equivalente	und	2,00
7.2	Pia de inox 1" 20x30 cm com torneira e acessórios	und	1,00
7.3	Torneira cromada de metal 1/2" de 2" para lavatório	und	2,00
7.4	Torneira cromada com bico de pressão 1/2" ou 3/4" para pia de cozinha	und	1,00
8	ESQUADRIAS DE MADEIRA, ALUMÍNIO E METÁLICA		
8.1	Porta de madeira para janela, serbete de 30x30 cm	und	2,00
8.2	Alargamento de 5X1 cm para porta de 30X30cm fabricado em madeira	und	2,00
8.3	Alargamento de 5X1 cm para porta de 30X30cm fabricado em alumínio	und	2,00
8.4	Esquadria de alumínio para portas internas	und	4,00
8.5	Esquadria de alumínio para portas de banheiro	und	2,00
9	PINTURA		
9.1	Aplicação de tinta sintética acrílica, uma demão	m ²	483,30
9.2	Embossamento de detalhes internos, duas demãos, com massa PVA	m ²	200,10
9.3	Pintura látex duas demãos em paredes internas	m ²	180,40
9.4	Pintura látex duas demãos em paredes externas	m ²	35,20
9.5	Pintura látex acrílica, três demãos, sem embaçamento	m ²	148,70
9.6	Pintura prateada sintética, duas demãos de tinta (2x100) - duas demãos	m ²	6,30
9.7	Pintura amarela, duas demãos em esquadrias metálicas	m ²	9,20
9.8	Reboco simples em escanudo de madeira	m ²	20,85
9.9	Embossamento de esquadria de madeira, duas demãos	m ²	25,09
9.10	Reboco simples em esquadria de madeira, duas demãos (janelas)	m ²	24,10
9.11	Reboco simples em esquadria de madeira, duas demãos (portas)	m ²	2,75
9.12	Árvore de quadro branco com três cantos, duas demãos, pintura acrílica	und	8,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 845528/2021, em 17/05/2021.



Certidão nº 845528/2021
 17/05/2021, 13:27
 Chave de Impressão: 25777

O documento neste ato registrado foi emitido em 14/05/2021 e contém 08 folhas.

U. E. JALDO MOREIRA, FOVADO PEIXE - COLINAS - MA

[Assinatura]

[Assinatura]
 Prefeitura Municipal de Colinas



FOLHAS: 1425
 PROC.: 991/2023
 Ass: [assinatura]

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QTD
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Placa indicativa de obra tipo banner	m²	1,00
2	DEMOLIÇÕES E REBRASAS		
2.1	Demolição de obra em concreto armado de concreto	m³	6,00
2.2	Demolição de reboco interno	m²	121,90
2.3	Demolição de reboco externo	m²	57,40
2.4	Remoção de portas de forma manual s/ reaproveitamento	m²	5,40
2.5	Remoção de intercomunicadores elétricos de forma manual	m²	2,00
2.6	Remoção de luminárias de forma manual	m²	11,50
2.7	Remoção de lajeiras de forma manual	m²	2,00
2.8	Remoção de acessórios de forma manual	und	2,90
3	COBERTURA		
3.1	Recolocação de telhas cerâmicas considerando reaproveitamento	m²	157,06
3.2	Cumeeira com telha cerâmica	m	29,15
3.3	Barrileta	m	58,30
4	REVESTIMENTO		
4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3 parede	m²	209,20
4.2	Emboçoimento e areia traço 1:5	m²	22,45
4.3	Reboco cimento e areia traço 1:5 parede I	m²	186,75
4.4	Revestimento cerâmico 10x10cm slusant	m²	22,45
4.5	Rejuntamento a argamassa pré-fabricada 2 e 5mm em cerâmica 10x10cm	m²	22,45
5	REVESTIMENTO DE PISO		
5.1	Leito de concreto	m²	6,00
5.2	Piso cerâmico 20x30cm PEI 4 s/ rejunta	m²	6,00
5.3	Reboco cerâmico 4x7 00cm 20x30cm PEI 4	m²	14,00
5.4	Rejuntamento a argamassa pré-fabricada 2 e 5mm em cerâmica acima 20x30cm	m²	7,00
5.5	Execução de piso em laje	m²	44,00
6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
6.1	Interruptor simples (1 módulo) 10A/210V, incluindo suporte e placa	und	2,00
6.2	Tomada baixa de energia (1 módulo) 20-110A, incluindo suporte e placa	und	2,00
6.3	Luminária fluorescente tubular 1x15w	und	3,00
6.4	Luminária fluorescente tubular 1x30w	und	6,00
6.5	Luminária fluorescente tubular 2x30w	und	3,00
6.6	Quadro de distribuição de energia com 6 circuitos	qtd	1,00
6.7	Disjuntor termomagnético monopolar com NEMA de 10A/250V 340V	und	5,00
6.8	Cabo flexível isolado 450/750 V BWF Antichama 2,50mm²	m	100,00
7	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS		
7.1	Sifão de tipo gamate em PVC 1 1/4" - fornecimento e instalação	und	1,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado a Certidão nº 845528/2021, em 17/05/2021 emitida



Certidão nº 845528/2021
 17/05/2021, 13:27
 Código de Impressão: 2b1w7

O documento neste ato registrado foi emitido em 14/05/2021 e contém 65 folhas

[Assinatura]
 [Rubrica]
 Engenheiro Civil
 CREA-MA/000000000

[Assinatura]
 Carlos Miranda dos Santos
 Prefeito Municipal





FOLHAS: 1426
 PROC.: 99 / 2023
 Ass: [assinatura]

7.2	Condição de obra de pintura 60x60cm	und	1,00
8 LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS			
8.1	Vaso sanitário vitrificado convencional, louça branca	und	2,00
8.2	Caixa de descarga elétrica de sanitário	und	2,00
8.3	Levatório de 15 litr suspenso 25 5x20cm ou equivalente	und	2,00
8.4	Pa de inox 11 20x25cm 20 unidades acessórias	und	1,00
8.5	Tampão cromado demão 12" de 3/4" para lavatório	und	1,00
8.6	Tampão cromado, peça de diâmetro 12" ou 24" para pia de cozinha	und	1,00
9 ESCUADRIAS DE MADEIRA / ALUMÍNIO E METÁLICA			
9.1	Porta de madeira para pintura, semi-cilíndrica 2,00x2,10m	und	2,00
9.2	Arizaguarnição de 2X1 para porta porta de 80x210cm fixado ao prego	und	4,00
9.3	Fechadura de embun para portas internas	und	6,00
9.4	Fechadura de embun para portas de banheiro	und	2,50
10 PINTURA			
10.1	Aplicação de fundo de ader 20x20 und demão	m²	694,66
10.2	Embossamento de paredes internas, duas demãos, com massa PVA	m²	404,63
10.3	Rebata duas demãos em paredes internas	m²	200,60
10.4	Rebata sobre duas demãos em paredes externas	m²	141,53
10.5	Rebata sobre duas demãos, sem embossamento	m²	152,75
10.6	Fundo anticorrosivo a base de cálcio de alta resistência, duas demãos	m²	15,34
10.7	Rebata em duas demãos em esquadrias metálicas	m²	15,43
10.8	Rebata com selador em esquadria de madeira	m²	37,50
10.9	Embossamento de esquadria de madeira, duas demãos	m²	37,50
10.10	Rebata com selador em esquadria de madeira, duas demãos (portas)	m²	31,50
10.11	Rebata com selador em esquadria de madeira, duas demãos (janelas)	m²	6,00
10.12	Rebata de quadro exterior com tinta esmalte, duas demãos, com massa acrílica	m²	8,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 845528/2021, 17095/2021 emitida em



U. I. ALMERINDA SOARES, POVOADO LARANJAL

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1 SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Plano indicativo de obra preliminar	und	2,00
2 DEMOLIÇÕES E RETIRADAS			
2.1	Demolição de reboco (externo)	m²	60,60
2.2	Demolição de reboco (interno)	m²	69,30
2.3	Remoção de portas de forma manual e reaproveitamento	und	3,40
2.4	Remoção de manuseio de madeiras estruturais de forma manual	und	2,00
2.5	Remoção de portas e janelas de forma manual	und	100,60
2.6	Remoção de luminárias de forma manual	und	2,00
2.7	Remoção de acessórios de forma manual	und	2,00

[Assinatura]
 Engenheiro de Edifícios
 Responsável Técnico

[Assinatura]
 Engenheiro de Edifícios
 Responsável Técnico

Certidão nº 845528/2021
 17095/2021, 13.27

Chave de impressão: 2023w7

O documento neste ato registrado foi emitido em 14/05/2024 e contém 68 folhas





FOLHAS: 1927
 PROC.: 99 / 2023
 B

3 COBERTURA		
3.1	Recolocação de telhas de fibrocimento, considerando quadros	m² 200,10
3.2	Cimento com telha cerâmica	m² 15,45
3.3	Beirões	m² 30,50
4 REVESTIMENTO		
4.1	Craquelado de cimento e areia, tipo 1:3 (paredes)	m² 132,90
4.2	Emboço cimento e areia tipo 1:3	m² 15,45
4.3	Reboco cimento e areia tipo 1:3 (paredes)	m² 118,65
4.4	Revestimento cerâmico 10x10cm, alijunto	m² 15,45
4.5	Revestimento de cerâmica pré-fabricada 2 e 4 furos em cerâmico até 10x10cm	m² 15,45
5 REVESTIMENTO DE PISO		
5.1	Execução de pedras (pedra)	m² 22,48
6 INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
6.1	Interruptor simples (1 módulo) 10A/250V, incluindo suporte e placa	und 3,00
6.2	Interruptor simples (2 módulos) 10A/250V, incluindo suporte e placa	und 1,00
6.3	Tomada básica de embudo (1 módulo) 2p+1 10A, incluindo suporte e placa	und 2,00
6.4	Luminária fluorescente tubular 1x15w	und 2,00
6.5	Luminária fluorescente tubular 1x30w	und 2,00
6.6	Luminária fluorescente tubular 2x30w	und 12,00
6.7	Guarda de distribuição de energia com 6 circuitos	und 1,00
6.8	Disjuntor termomagnético multipolo para NBMA de 10A - 30A 240V	und 5,00
6.9	Cabo flexível isolado 450/750 V BIVF Art. - Shaina 2 50mm²	m 300,00
7 INSTALAÇÕES SANITÁRIAS		
7.1	Sêco de fio sanitário em PVC 1" 1/4 x 1" 1/2" - acabamento e instalação	und 1,00
7.1	Confeção de caixa de recepção 40x60cm	und 1,00
7.2	Caixa de gordura e óleo, incluído em gabinete pro modelo 24x40cm	und 1,00
8 LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS		
8.1	Caixa de descarga plástica 16 litros	und 2,00
8.2	Lavatório de louça suspenso 28,5x30cm ou equivalente	und 2,00
8.3	pia de inox 1" 20x30 (1/2" ou 3/4" de espessura)	und 1,00
8.4	Torneira cromada de mesa 1/2" ou 3/4" para lavatório	und 2,00
8.5	Torneira cromada longa de parede 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha	und 1,00
9 ESQUADRIAS DE MADEIRA Y ALUMÍNIO E METÁLICA		
9.1	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,80x2,10m)	und 1,00
9.2	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,80x2,10m)	und 2,00
9.3	Janela de madeira (1,20x0,60) de alumínio, incluindo guilhotina e ferragens	und 1,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 845528/2021, em 17/05/2021.



Certidão nº 845528/2021
 17/05/2021, às 13:27

Chave de Impressão: 212767

O documento neste ato recebido foi emitido em 14/05/2021 e contém 88 folhas

[Handwritten signature]
 Engenheiro(a) Responsável
 17/05/2021

[Handwritten signature]
 Engenheiro(a) Responsável
 17/05/2021





FOLHAS: 1328
 PROC.: 99 / 2023
 Ass: @

9.4	Atarranqueamento de 5x1 com corcama de alumínio ligado a barras	m²	4,00
9.5	Fechadura de embutida para portas internas	m²	6,00
9.6	Fechadura de embutida para portas de banheiro	m²	2,00
10	PINTURA		
10.1	Apliação de fundo de aderência com uma camada	m²	588,40
10.2	Emassamento de paredes internas, duas demãos, com massa p/ta	m²	415,50
10.3	Pintura látex duas demãos em paredes internas	m²	277,00
10.4	Pintura látex duas demãos em paredes externas	m²	122,40
10.5	Pintura látex acrílico, três demãos, sem emassamento	m²	138,60
10.9	Caiação com duas demãos internas	m²	48,35
10.7	Fundo emborrachado, duas demãos de ferro, zinco ou duas demãos	m²	12,00
10.8	Pintura esmalte duas demãos em estruturas metálicas	m²	12,50
10.9	Prnt. com acedon em estrutura de madeira	m²	37,00
10.10	Emassamento de esquadria de madeira, duas demãos	m²	57,00
10.11	Prnt. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (portas)	m²	31,50
10.12	Prnt. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (janelas)	m²	5,50
10.13	Pintura de quadra escolar com tinta acrílica, duas demãos e massa acrílica	m²	12,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 645528/2021, em 17/05/2021 emitida



U. E. MADALENA COELHO, POVOADO COCO DAS PORTEIRAS

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Placa reativa do emp. (preliminar)	m²	1,00
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
2.1	Demolição de reboco externo	m²	75,00
2.2	Demolição de reboco interno	m²	77,00
2.3	Remoção de portas de forma manual e reaproveitamento	m²	5,88
2.4	Remoção de janelas de forma manual	m²	0,30
2.5	Remoção de caixas de forma manual	m²	1,00
2.6	Remoção de acessórios de forma manual	und	2,00
3	COBERTURA		
3.1	Recobertura de telhas cerâmicas, considerando telhas	m²	508,13
3.2	Cimento com água calçônica	m	12,25
3.3	Borracha	m	24,30
4	REVESTIMENTO		
4.1	Chapisco de cimento e água (1:1) (cancher)	m²	154,70
4.2	Emboço cimento e água (1:3)	m²	12,20
4.3	Reboco cimento e água (1:4) (2 demãos)	m²	142,46
4.4	Revestimento cerâmico 10x10cm, 2 demãos	m²	12,25
4.5	Rejuntamento de argamassa polipropileno 2 e 2mm, grs. cimento na 10x10cm	m²	12,25

(Handwritten signature)
 Eng.º Civil
 Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Maranhão

(Handwritten signature)
 Prefeito Municipal

Certidão nº 645528/2021
 17/05/2021, 13:27
 Chave de Impreciação 2a/67

O documento neste ato registrado foi emitido em 14/05/2021 e contém 68 folhas





FOLHAS: 14/29
 PROC.: 99 / 2023
 Data: 02

5 REVESTIMENTO DE PISO		
5.1	Execução de piso em cimento	11,25
6 INSTALAÇÃO ELETRICA		
6.1	Luminária fluorescente tubular 1x36w	2,00
6.2	Luminária fluorescente tubular 1x36w	2,00
6.3	Luminária fluorescente tubular 2x36w	4,00
7 LOUÇAS E METAIS SANITARIOS		
7.1	Wash sanitário esfregado convencional louça branca	2,00
7.2	Caixa de descarga modelo de sobraço	2,00
7.3	Lavatório de louça suspenso 29,8x30cm, ou equivalente	2,00
7.4	Rio de inox 11 20X0 58cm de largura ajustável	1,00
7.5	Torneira cromada única de modelo 12" ou 3/4" para lavatório	2,00
7.6	Torneira cromada única de modelo 12" ou 3/4" para pia de cozinha	1,00
8 ESQUADRIAS DE MADEIRA/ALUMINIO E METALICA		
8.1	Ponta de madeira para pintura semi-cilíndrica 40x2 10cm	2,00
8.2	Ponta de madeira para pintura semi-cilíndrica 50x2 10cm	2,00
8.3	Azulejamento de 5x1 5cm para porta de 80x2 10cm feita de alçofões	1,00
8.4	Reparadura de emboço para portas internas	2,00
8.5	Reparadura de emboço para portas de banheiro	2,00
9 PINTURA		
9.1	Aplicação de sino emboço interno, uma demão	420,00
9.2	Embossamento de paredes internas, duas demãos de massa PVA	200,70
9.3	Pintura látex duas demãos em paredes internas	151,00
9.4	Pintura látex duas demãos em paredes externas	12,00
9.5	Pintura látex aplicada nos detalhes, sem embossamento	142,45
9.6	Fundo anticorrosivo à base de óxido de ferro (zinco) duas demãos	11,00
9.7	Pintura emboço duas demãos embaixo dos motores	11,55
9.8	Pin. com selador em esquadria de madeira	24,40
9.9	Embossamento de esquadria de madeira, duas demãos	24,40
9.10	Pin. externo sintético em esquadria de madeira, duas demãos (portas)	18,90
9.11	Pin. externo sintético em esquadria de madeira, duas demãos (janelas)	5,50
9.12	Pintura de esquadria escura com uma demão, duas demãos de massa acrílica	4,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 84552/2021, emitida em 17/05/2021



Certidão nº 84552/2021
 17/05/2021, 13:27
 Chave de Impressão: 20741

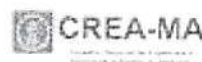
O documento neste site registrado foi emitido em 14/05/2021 e também em folha

U. I. ALCEBIADES BRANDÃO, POVOADO BOA SORTE - COLINAS - MA

ITEM	DESCRIÇÃO	LNC	QTD
1 SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Placa indicativa de obra, 10x30cm	01	1,00
2 DEMOLIÇÕES E RETIRADAS			

[Assinatura]
 Engenheiro Civil
 CRMA/MA

[Assinatura]
 Prefeito Municipal

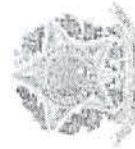




FOLHAS: 1430
 PROC.: 99 17023
 Ass: R

2.1	Demolição de paredes	m²	6,00
2.2	Demolição de piso cerâmico em área de 100cm²	m²	202,20
2.3	Demolição de revestimento cerâmico	m²	28,28
2.4	Demolição de reboco em áreas	m²	52,38
2.5	Demolição de reboco em telas	m²	78,76
2.6	Remoção de portas de forma manual e seu encaixe	m²	7,00
2.7	Remoção de interruptores e tomadas elétricas de forma manual	m²	7,00
2.8	Remoção de portas elétricas de forma manual	m²	400,00
2.9	Remoção de luminárias de forma manual	m²	20,00
2.10	Remoção de louças de forma manual	m²	2,00
2.11	Remoção de esquadrias de forma manual	m²	2,00
3 COBERTURA			
3.1	Reposição de telhas cerâmicas, considerando rebozo	m²	218,54
3.2	Cama em chapas de aço galvanizado número 24, desenhado de 100cm	m	6,00
3.3	Cumeeira com lista cerâmica	m	22,46
3.4	Bainha	m	44,93
4 REVESTIMENTO			
4.1	Chapeado de cimento e areia traço 1:3 (cortado)	m²	126,50
4.2	Enboço cimento e areia traço 1:5	m²	57,73
4.3	Reboco cimento e areia traço 1:5 (cortado)	m²	72,87
4.4	Revestimento cerâmico 10x10cm 6' moiré	m²	27,45
4.5	Revestimento cerâmico 20x20cm 6' moiré	m²	28,28
4.6	Revestimento cerâmico de fabricação 2' e 6cm em cerâmica 20x30cm	m²	38,28
4.7	Revestimento cerâmico de fabricação 2' e 6cm em cerâmica 10x10cm	m²	22,46
5 REVESTIMENTO DE PISO			
5.1	Listão de cimento	m²	202,20
5.1	Piso cerâmico 20x30cm 6' e 6' moiré	m²	202,20
5.1	Piso cerâmico 20x30cm 6' e 6' moiré	m²	151,60
5.1	Revestimento cerâmico de fabricação 2' e 6cm em cerâmica 20x30cm	m²	212,62
5.1	Execução de pastoso (calçeira)	m²	17,38
6 INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
6.1	Interruptor simples (1 módulo) 10A/250V - incluindo suporte e placa	und	6,00
6.2	Interruptor simples (2 módulos) 10A/250V - incluindo suporte e placa	und	3,00
6.3	Tomada básica de embudo (1 módulo) 20A/250V - incluindo suporte e placa	und	6,00
6.4	Luminária fluorescente tubular 1x18W	und	2,00
6.5	Luminária fluorescente tubular 1x36W	und	6,00
6.6	Luminária fluorescente tubular 2x36W	und	12,00
6.7	Quadro de distribuição de energia com 6 circuitos	und	1,00
6.8	Disjuntor termomagnético monopolar padrão NEMA de 10A 250V 2PDS	und	3,00
6.9	Cabo Resistor - isolado 250V 0,5 BWP - Amperagem 2,50mm²	m	500,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 8455282021, em 17/05/2021.



Certidão nº 8455282021
 17/05/2021, 13:27
 Chave de Inscrição: 251767
 O documento neste ato registrado foi emitido em 14/05/2021 e contém 16 folhas.

[Assinatura]
 Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Maranhão

[Assinatura]
 Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Maranhão





FOLHAS: 1431
 PROC.: 99 / 2023
 16

7 INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS		
7.1	Tubulação de PVC 40x40x20mm, engastado e soldado	6,00
7.2	Registo de gaveta tipo laço, resaca 20mm x 4"	2,00
8 INSTALAÇÕES SANITÁRIAS		
8.1	Sida do tipo garrafa em PVC 1" x 1/2" - fornecimento e instalação	1,00
8.2	Sida do tipo fixador em PVC 1" x 1/2" - fornecimento e instalação	2,00
8.3	Conexão de caixa de insuflação, 50x40cm	1,00
8.4	Caixa de gordura amovível, circular, em conformidade com ABNT D-422m	1,00
8.5	Caixa sifonada 100x100x50cm	2,00
9 LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS		
9.1	Não sanitário afundado com caixa abastecida, placa plástica, incluído angular fixador em plástico branco	2,00
9.2	Lavatório de louça suspenso 28,5x39cm ou equivalente	2,00
9.3	Placa de inox 11,20x22,80m de placa e acessórios	2,00
9.4	Tomara cromada com esp. 1/2" ou 3/4" para a lavatória	2,00
9.5	Tomara cromada longo de parede 1/2" ou 3/4" para pia da cozinha	1,00
9.6	Porta-pia em louça branca simples de 11x16cm	1,00
10 ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMÍNIO E METÁLICA		
10.1	Porta de madeira para pintura, semi-oculta 10,50x2,10m	2,00
10.2	Porta de madeira para pintura, semi-oculta 10,50x2,10m	3,00
10.3	Janela de madeira, sem emfada de abri, incluindo guilhotina e ferragens	8,00
10.4	Abertura de 58x58cm para porta de 50x210cm para o piso	3,00
10.5	Fechadura de embutir para portas internas	1,00
10.6	Fechadura de embutir para portas de alumínio	2,00
11 PINTURA		
11.1	Aplicação de fundo acrílico em paredes e teto de gesso	662,70
11.2	Emassamento de paredes internas, duas demãos, com massa PVA	454,20
11.3	Pintura látex duas demãos em paredes internas	302,80
11.4	Pintura látex duas demãos em paredes externas	139,00
11.5	Pintura látex acrílico, três demãos, sem emassamento	220,50
11.6	Captação com duas demãos (fundo)	61,73
11.7	Fundo anticorrosivo a base de tinta (azulada) em duas demãos	10,00
11.8	Pintura esmalte duas demãos em esquadrias metálicas	10,88
11.9	Pint. para alisar em esquadria de madeira	54,88
11.10	Emassamento de esquadria de madeira, duas demãos	54,88
11.11	Ref. esmalte superior em esquadria de madeira, duas demãos (portas)	54,88
11.12	Ref. esmalte inferior em esquadria de madeira, duas demãos (portas)	20,00
11.13	Pintura de quadro escolar com 148 esmalte, dois demãos e massa acrílica	10,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado a Certidão nº 845526/2021, emitida em 17/05/2021



Certidão nº 845526/2021
 17/05/2021, 13:27
 Chave de Impressão: 217/w7
 O documento neste ato registrado foi emitido em 14/05/2021 e contém 68 folhas

[Handwritten signature]
 SECRETARIA DE OBRAS E URBANISMO
 PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS DO SUL

[Handwritten signature]
 SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO
 PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS DO SUL



FOLHAS: 1232
PROC.: 99 / 2023
Ass.: *[assinatura]*

U. E. DIGNISIO ASSUNÇÃO, POVOADO SÍTIO SECO DOS ALFREDOS - COLINAS - MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Placa indicativa de obra tipo banner	m²	3,00
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
2.1	Demolição de reboco interno	m²	91,90
2.2	Demolição de reboco externo	m²	67,15
2.3	Remoção de portas de forma manual e reaproveitamento	m²	7,56
2.4	Remoção de intercompartimentações elétricas, de forma manual	m²	3,00
2.5	Remoção de tubos elétricos, de forma manual	m²	155,00
2.6	Remoção de luminárias, de forma manual	m²	13,00
2.7	Remoção de louças, de forma manual	m²	1,00
2.8	Remoção de acessórios, de forma manual	m²	2,00
3	COBERTURA		
3.1	Realização de telhas cerâmicas, com detendo respig	m²	198,24
3.2	Cumeeira com telha cerâmica	m	16,15
3.3	Bente-sida	m	35,50
4	REVESTIMENTO		
4.1	Chapisco de cimento e areia tipo 1:3 marada	m²	150,75
4.1	Emprego cimento e areia 1:5 1000 1:5	m²	15,70
4.1	Reboco cimento e areia 1:3 1000 1:3 (Bateu)	m²	142,00
4.1	Revestimento cerâmico 10x10cm, sitevini	m²	16,75
4.1	Revestimento a argamassa pré-fabricada, 2 e 3cm, em sistema de 10x10cm	m²	16,75
5	REVESTIMENTO DE PISO		
5.1	Execução de piso de cerâmica	m²	8,34
6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
6.1	Interruptor simples, 1 módulo, 10A/250V, incluindo sistema e placa	und	2,00
6.2	Interruptor simples, 2 módulos, 10A/250V, incluindo sistema e placa	und	2,00
6.3	Tomada boca de embudo, 1 módulo, 2x1, 10A, incluindo sistema e placa	und	1,00
6.4	Luminária fluorescente tubular 1x18w	und	2,00
6.5	Luminária fluorescente tubular 1x36w	und	3,00
6.6	Luminária fluorescente tubular 2x36w	und	8,00
6.7	Quadro de distribuição de energia com 6 circuitos	und	1,00
6.8	Disjuntor termomagnético tripolar padrão NEMA de 10A - 30A 240V	und	3,00
6.9	Cabo flexível (cabo 450/750 V BWF Antichama 2 50mm)	m	300,00
7	LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS		
7.1	Vaso sanitário sistema convendo oval, 100x60cm	und	1,00
7.1	Caixa de descarga porcelana esmaltada	und	2,00
7.1	Lavatório de louça sistema 28 500mm, de encaixada	und	2,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado a Certidão nº 645526/2021, em 17/05/2021 emitida em



Certidão nº 645526/2021
17/05/2021, 13:27

Chave de Impressão: 26aw/

O documento neste ato registrado foi emitido em 14/05/2021 e contém 68 folhas

[Assinatura]
Mestre de Obras
Mestre de Obras
Mestre de Obras

[Assinatura]
Mestre de Obras
Mestre de Obras



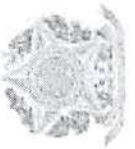


FOLHAS: 1433
 PROC.: 99 / 2023
 Ass.: [assinatura]

7.1	Piso de madeira 120x20 cm para 2 pessoas	un	1,00
7.1	Torneira cromada com mesa 17" ou 31" para lavatório	un	2,00
7.1	Torneira cromada longa de pressão 17" ou 31" para banheiro cozinha	un	1,00

8 ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMÍNIO E METÁLICA			
8.1	Porta de madeira para pintura semi-laca 60x210cm	un	1,00
8.2	Porta de madeira para pintura semi-laca 60x210cm	un	2,00
8.3	Janela de madeira 100x100cm de alumínio inclusive quimonções e ferragens	un	1,10
8.4	Acabamento de 5X15cm para porta de 60x210cm fixado com pregos	un	2,00
8.5	Fechadura de embudo para portas internas	un	4,00
8.6	Fechadura de embudo para portas de banheiro	un	2,00
9 PINTURA			
9.1	Aplicação de fundo adesivo alquídico, duas demãos	m²	516,70
9.2	Embossamento de paredes internas, duas demãos, com massa PVA	m²	402,00
9.3	Pintura látex duas demãos em paredes internas	m²	260,90
9.4	Pintura látex duas demãos em paredes externas	m²	116,80
9.5	Pintura látex alquídico, três demãos, sem massamento	m²	102,70
9.6	Catão com duas demãos (tela)	m²	101,70
9.7	Fundo anticorrosivo à base de zinco de ferrugens, duas demãos	m²	75,00
9.8	Pintura esmalte duas demãos em esquadrias metálicas	m²	25,00
9.9	Des-oleificação em esquadria de madeira	m²	25,00
9.10	Embossamento de esquadria de madeira, duas demãos	m²	70,00
9.11	Prat. epóxi aplicado em esquadria de madeira, duas demãos (portas)	m²	33,10
9.12	Prat. epóxi aplicado em esquadria de madeira, duas demãos (janelas)	m²	2,10
9.13	Pintura de guarda-escoleta com tinta esmalte, duas demãos de massa alquídica	m²	8,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado a Certidão nº 845528/2021, em 17/05/2021 e emitida em



U. E. MONTEIRO LOBATO, POVOADO MEMÓRIA - COLINAS - MA

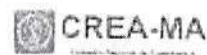
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QTD
1 SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Placa indicativa de obra, for. 30x40cm	m²	3,00
2 DEMOLIÇÕES E RETIRADAS			
2.1	Demolição de reboco interno	m²	26,12
2.2	Demolição de reboco externo	m²	50,80
2.3	Remoção de portas de ferro metalizadas e reaproveitamento	m²	4,12
2.4	Remoção de interruptores e tomadas elétricas, de ferro metalizadas	m²	3,00
2.5	Remoção de cabos e bicos, de ferro manual	m²	200,00
2.6	Remoção de luminárias de placa metálica	m²	0,00
2.7	Remoção de louças de ferro manual	m²	1,00
2.8	Remoção de acessórios de ferro manual	m²	2,00
3 COBERTURA			

[Assinatura]

[Assinatura]

Certidão nº 845528/2021
 17/05/2021, 13:27
 Chave de Imprensa: 2b7w7

O documento existe até registrado no Conselho em 14/05/2021 e contém 68 folhas



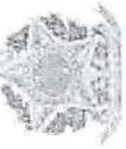
FOLHAS: 1435
 PROC.: 99.1.2023
 em

5.9	Pintura látex acrílica três demãos, sem emassamento	m²	134,50
5.10	Fundo esboçador à base de cido de leite, zercol, duas demãos	m²	6,30
5.11	Pintura esmalte duas demãos em esquadria metálica	m²	6,30
5.12	Fun. com sabão em esquadria de madeira	m²	25,60
5.13	Emassamento de esquadria de madeira, duas demãos	m²	25,60
5.14	Fun. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (pó) 150	m²	22,10
5.15	Fun. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (pintura)	m²	2,30
5.16	Pintura de quadro escolar com tinta esmalte, duas demãos e massa acrílica	m²	1,00

II. E. GETÚLIO VARGAS, POVOADO VÃO GRANDE - COLINAS - MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QTD
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Placa indicativa de obra, 30x30cm	m²	1,00
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
2.1	Demolição de telhado (cerâmica)	m²	54,40
2.2	Demolição de telhado (telha)	m²	56,25
2.3	Remoção de porta, de forma manual e reaproveitamento	un	5,88
2.4	Remoção de luminária, de forma manual	un	3,00
2.5	Remoção de louça, de forma manual	un	7,00
2.6	Remoção de acessórios, de forma manual	un	2,00
3	COBERTURA		
3.1	Recuperação de telhas cerâmicas com telhado regular	m²	121,07
3.2	Cumeeiras com telha cerâmica	m	16,60
3.3	Bona-bica	m	33,20
4	REVESTIMENTO		
4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3 (massa)	m²	110,75
4.2	Emboço cimento e areia traço 1:6	m²	16,60
4.3	Reboco cimento e areia traço 1:5 (paredes)	m²	54,15
4.4	Revestimento cerâmica (18x10cm) alvear	m²	16,60
4.5	Revestimento de argamassa pré-fabricada, 2 e 3cm, em cerâmica até 10x10cm	m²	16,60
5	REVESTIMENTO DE PISO		
5.1	Execução de pisos (cerâmico)	m²	19,60
6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
6.1	Luminária fluorescente tubular 1x15w	un	2,00
6.2	Luminária fluorescente tubular 1x36w	un	2,00
6.3	Luminária fluorescente tubular 2x36w	un	4,00
7	LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS		
7.1	Vaso sanitário tipo vaso convencional, louça branca	un	2,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 845528/2021, em 17/05/2021



Certidão nº 845528/2021
 17/05/2021, 13:27
 Chave de Impressão: Zb7w7
 O documento neste ato registrado foi emitido em 14/05/2021 e contém 08 folhas


 PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS
 SECRETARIA DE OBRAS
 14/05/2021


 Valéria Moura de Melo Brito
 Engenheira Civil





FOLHAS: 1236
 PROC.: 09 / 2023
 Data:

7.2	Caixa de descarga básica de suspensão	un	2,00
7.3	Luxador de lâmpada suspenso 20 8x20cm - acromatizado	un	2,00
7.4	Placa de base 21 20x2 5,20m - acrílica - 40x40cm	un	1,00
7.5	Torneira cromada de mesa 1/2" de 3/4" para lavatório	un	2,00
7.6	Torneira cromada longa de parede 1/2" de 3/4" para pia de cozinha	un	1,00
8 - ESQUADRIAS DE MADEIRA, ALUMÍNIO E METÁLICA			
8.1	Porta de madeira para pintura semi-laca 10,60x2 1,50m	un	2,00
8.2	Porta de madeira para pintura semi-laca 2,40x2 1,50m	un	2,00
8.3	Arizangumilha de 5x1 50cm para porta de 60x2 1,50m - fixação pregos	un	1,00
8.4	Fechadura de embutir para portas internas	un	3,00
8.5	Fechadura de embutir para portas de banheiro	un	2,00
9 - PINTURA			
9.1	Aplicação de fundo selador aplicado uma demão	m²	571,22
9.2	Emastamento de paredes internas duas demãos - massa GVA	m²	338,12
9.3	Pintura latex duas demãos em paredes internas	m²	220,40
9.4	Pintura latex duas demãos em paredes externas	m²	154,12
9.5	Pintura latex aplicado - dois demãos - sem emastamento	m²	151,70
9.6	Fundo anticorrosivo e base de cimento de fundo (paredes) duas demãos	m²	10,80
9.7	Pintura esmalte duas demãos em esquadras metálicas	m²	10,80
9.8	Reb. com selador em esquadras de madeira	m²	24,40
9.9	Emastamento de esquadras de madeira duas demãos	m²	24,40
9.10	Reb. esmalte sintético em esquadras de madeira duas demãos (portas)	m²	18,80
9.11	Reb. esmalte sintético em esquadras de madeira duas demãos (janelas)	m²	6,60
9.12	Pintura de quadra escolar com tinta esmalte duas demãos - massa acrílica	m²	4,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado a Certidão nº 845526/2021, em 17/05/2021 emitida



U. E. DEPUTADO JOSÉ TEXEIRA, POVOADO CANTO BOM - COLINAS - MA

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UTO
1 - SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Placa indicativa de obra tipo contêiner	m²	3,00
2 - DEMOLIÇÕES E RETIRADAS			
2.1	Demolição de muro (externo)	m²	10,80
2.2	Remoção de portas, ralos, metais fixos e recondicionamento	m²	4,80
2.3	Remoção de luminárias de fachada interna	m²	152,00
2.4	Remoção de laje de concreto armado	m²	1,00
2.5	Remoção de acessório de fachada interna	m²	2,00
3 - COBERTURA			
3.1	Recobertura de telha cerâmica - contratecimento regular	m²	121,12
3.2	Cumeeira com telha cerâmica	m	10,80
3.3	Terço de	m	21,80

[Assinatura]
 Engenheiro Civil
 Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

[Assinatura]
 Prefeito Municipal

Certidão nº 845526/2021
 17/05/2021, 13:27
 Chave de Inscrição: 28747

O documento nasce ato registrado no emitido em 14/05/2021 e contém 68 folhas

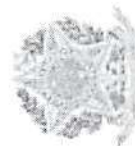




FOLHAS: 1437
 PROC: 99 / 9083
 2

4 REVESTIMENTO		
4.1	Chapisco de cimento e areia 1:2 em 10cm	13,94
4.2	Emprego cimento e areia 1:3	15,75
4.3	Reboco cimento e areia 1:3 em 1,5 cm	13,21
4.4	Revestimento cerâmico 15x20cm, bruto	18,79
4.5	Revestimento de cerâmicas poligráficas 20x30cm em cantoneira até 10x10cm	15,75
5 REVESTIMENTO DE PISO		
5.1	Execução de piso em cerâmica	16,30
6 INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
6.1	Interruptor simples 1 - 2 pólos, 10A/240V, incluindo suporte e prasa	2,00
6.2	Tomada baixa de embute (1 módulo), 1p+1 15A, incluindo suporte e placa	2,00
6.3	Luminária fluorescente tubular 1x15w	2,00
6.4	Luminária fluorescente tubular 1x35w	4,00
6.5	Luminária fluorescente tubular 2x35w	3,00
6.6	Quadro de distribuição de energia com 6 circuitos	1,00
6.7	Disjuntor termomagnético monopolar para NEMA 20A - 10A - 240V	5,00
6.8	Cabo flexível isolado 150/750 V 187V Arcaizima 2,5mm ²	150,00
7 LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS		
7.1	Massa sanitária esfurada cobrindo louça branca	1,00
7.1	Caixa de descarga plástica de sobrado	2,00
7.1	Lavatório de louça suspenso 28,5x39cm, com escuraforte	2,00
7.1	Placa de inox 18 20x20 1mm, 20x20 e acessórios	1,00
7.1	Tomada cromada de mesa, 1/2" ou 3/4", com 2 portas	2,00
7.1	Tomada cromada longa de parede, 1/2" ou 3/4", com 2 portas de mesa	1,00
8 ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMÍNIO E METÁLICA		
8.1	Porta de madeira para parede, sem vidro 1,50x2,10m	1,00
8.2	Porta de madeira para parede, sem vidro 1,50x2,10m	1,00
8.3	Fechadura de embutir para portas internas	1,00
8.4	Fechadura de embutir para portas de banheiro	1,00
9 PINTURA		
9.1	Aplicação de fundo aderente aplicado, uma demão	309,36
9.1	Emassamento de protuberâncias, duas demões, com massa PVA	270,45
9.1	Primaria látex duas demões em paredes internas	140,30
9.1	Primaria látex duas demões em paredes externas	96,40
9.1	Primaria látex acrílico três demões, sem emassamento	132,60
9.1	Fundo anticorrosivo a base de zinco de fundo branco, duas demões	13,75
9.1	Primaria esmalte duas demões em esquadrias metálicas	13,75
9.1	Prin. com gelada em esquadria de madeira	21,40
9.1	Emassamento de esquadria de madeira, duas demões	21,40
9.1	Prin. esmalte enérgico em esquadria de madeira, duas demões (portas)	18,50

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 845528/2021, emitida em 17/05/2021



Certidão nº 845528/2021
 17/05/2021, 13:27
 Chave de Inscrição: Zbf/wr

O documento está aqui registrado na emissão em 14/05/2021 e contém 68 folhas

[Handwritten signature]
 Engenheiro de Edifícios
 Matrícula nº 123456789

[Handwritten signature]
 Engenheiro de Edifícios
 Prof. Dr. [Nome]





FOLHAS: 1238
 PROC.: 991/2023
 R

5.1	Piso amarelo entado, ósmo, com acabamento de esmalte - cerâmico	m ²	2,50
6.1	Reforma de piaiteiro assado com bico, gabinete, duas torneiras e piaissada	un	4,00

U. I. BENEDITO LEITE, POVOADO VOLTA DO GOÇO - COLINAS - MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD.
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Placa indicativa de obra, 10x10cm	un	3,00
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
2.1	Demolição de reboco externo	m ²	22,50
2.2	Demolição de reboco interno	m ²	25,50
2.3	Remoção de portas, de forma manual, e reboco interno	m ²	7,50
2.4	Remoção de interruptores/pontas elétricas, de 2, 3 e 4 mãos	m ²	4,00
2.5	Remoção de cabos elétricos, de forma manual	m ²	16,00
2.6	Remoção de luminárias, de forma manual	m ²	24,00
2.7	Remoção de lâmpadas, de forma manual	m ²	3,00
2.8	Remoção de abajures, de forma manual	m ²	3,00
3	COBERTURA		
3.1	Recuperação de telha cerâmica, considerando resinar	m ²	204,90
3.2	Cumbrão com telha cerâmica	m ²	27,50
3.3	Barrilete	m ²	44,90
4	REVESTIMENTO		
4.1	Chapisco de cimento e areia, tipo 1,5 (colado)	m ²	102,45
4.2	Emboço cimento e areia, tipo 1,5	m ²	22,45
4.3	Ratoco cimento e areia, tipo 1,5 (prede)	m ²	60,00
4.4	Revestimento cerâmico, 10x10cm, 30x30cm	m ²	27,40
4.5	Revestimento cerâmico, tipo 10x10cm, 2 e 3mm, em cerâmica 10x10cm	m ²	22,45
5	REVESTIMENTO DE PISO		
5.1	Execução de piso (colado)	m ²	21,58
6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
6.1	Interruptor simples (1 fio por 10A/250V, incluindo suporte e placa)	un	2,00
6.2	Tomada baixa de 2 pólos, 20A/10A, incluindo suporte e placa	un	6,00
6.3	Luminária fluorescente tipo 1x36w	un	4,00
6.4	Luminária fluorescente tipo 1x36w	un	6,00
6.5	Luminária fluorescente tipo 2x36w	un	12,00
6.6	Quadro de distribuição de energia com 4 circuitos	un	1,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 845526/2021, em 17/05/2021 emitida



Certidão nº 845526/2021
 17/05/2021, 13:27
 Chave de impressão: 207w7

O documento neste ato registrado foi emitido em 14/05/2021 e contém 64 folhas.

[Assinatura]
 Engenheiro Civil
 Responsável Técnico

[Assinatura]
 Vitorino Mendes de Sousa Gomes
 Diretor Técnico



FOLHAS: 12/40
PROC.: 99 / 2023
Nº: 92

2	DEMOLIÇÕES E RETRAÍDAS		
2.1	Demolição de piso cimentado sobre laje de concreto	m²	21,00
2.2	Demolição de piso revestido	m²	26,80
2.3	Demolição de reboco interno	m²	71,20
2.4	Remoção de portas de ferro manual - 1x1 - com tranca	m²	7,50
2.5	Remoção de interruptores, tomadas e botões de tempo manual	m²	3,00
2.6	Remoção de cacos vidrados de forma manual	m²	350,00
2.7	Remoção de luminárias de forma manual	m²	17,00
2.8	Remoção de louças de forma manual	m²	3,00
2.9	Remoção de acabamentos de forma manual	m²	3,00
3	COBERTURA		
3.1	Recuperação de telhas cerâmicas - conserto e rede	m²	238,17
3.2	Cunha de impermeabilização	m²	22,40
3.3	Reboco	m²	44,00
4	REVESTIMENTO		
4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:2 (parede)	m²	113,80
4.2	Emprego cimento e areia traço 1:6	m²	27,45
4.3	Reboco cimento e areia traço 1:3 (parede)	m²	81,35
4.4	Revestimento cerâmico 10x10cm simunt	m²	27,45
4.5	Revestimento / argamassa pré-fabricada 2 e 6cm em cerâmico até 18x18cm	m²	27,45
5	REVESTIMENTO DE PISO		
5.1	Lastro de concreto	m²	51,00
5.2	Piso cerâmico 20x20cm (PCL) de rejunte	m²	51,00
5.3	Reboco baseado - 1:2:00cm 18x18cm (PCL)	m²	29,00
5.4	Revestimento / argamassa pré-fabricada 2 e 6cm em cerâmico até 18x18cm	m²	57,03
5.5	Execução de pastoso (aparelho)	m²	47,35
6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
6.1	Interruptor simples (1 módulo) 10A 250V incluindo suporte e placa	unid	1,00
6.2	Tomada simples de uso geral (1 módulo) 20x1 10A incluindo suporte e placa	unid	2,00
6.3	Luminária fluorescente tubular 1x18w	unid	7,00
6.4	Luminária fluorescente tubular 1x36w	unid	3,00
6.5	Luminária fluorescente tubular 2x36w	unid	19,00
6.6	Quadro de distribuição de energia com 6 circuitos	unid	1,00
6.7	Disjuntor térmico magnético com operação por arca N° 10A de 10A - 30A 240V	unid	5,00
6.8	Cabo flexível isolado 450/750 V 600V Aplicações 2,50mm²	m	400,00
7	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS		
7.1	Caixa d'água 1 000l polietileno	unid	1,00
7.2	Adaptador de flange para PVC soldável DN 40 mm 1/2" - 1"	unid	1,00
7.3	Registro de gaveta tipo 1032/gaveta 20mm 3/4"	unid	2,00
8	LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 845528/2021, em 17/05/2021.



Certidão nº 845528/2021
17/05/2021, 13:27

Código de Impressão: 2b7e7

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/05/2021 e contém 68 folhas

[Assinatura]
Engenheiro Civil
Rafael M. Viana

[Assinatura]
Vernon V. de S. Lima
Engenheiro Civil





FOLHAS: 12/11
 PROC.: 99/12023
 Ass.: *[assinatura]*

8.1	Versal sanitária forrada com placa opalina - duas peças - embaixo engate fixadas em plástico branco	m²	2,00
8.2	Lavatório de placa sanitária 50 x 40cm - de porcelanite	m²	2,00
8.3	Placa de inox 1" 20X2 15cm de duas peças	m²	1,00
8.4	Tomada protegida de água - 12" ou 3/4" - para lavatório	m²	2,00
8.5	Tenazera cromada para 20 dentes - 12" ou 3/4" - para de lavatório	m²	1,00
8.6	Painel papel em placa branca dimension: 15X15cm	m²	2,00
9 ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMÍNIO E METÁLICA			
9.1	Porta de madeira para cozinha - sem-cava - 0,60x2,10m	m²	1,00
9.2	Porta de madeira para cozinha - sem-cava - 0,60x2,10m	m²	4,00
9.3	Janela de madeira - tipo veneziana de alumínio - com ou sem grades e ferragens	m²	2,20
9.4	Alargamento de SKT para porta de 60X2,10cm com 4 pregos	m²	1,00
9.5	Alargamento de SKT para porta de 40X2,10cm com 4 pregos	m²	1,00
9.6	Fixadura de embutir para o vidro	m²	1,00
9.7	Fixadura de embutir para o vidro	m²	1,00
10 PINTURA			
10.1	Aplicação de fundo selador acrílico - uma demão	m²	680,30
10.2	Embossamento de paredes internas - uma demão - com massa PVA	m²	640,80
10.3	Reboco de duas demãos em paredes internas	m²	308,20
10.4	Reboco de duas demãos em paredes externas	m²	146,40
10.5	Reboco de duas demãos em paredes - sem embossamento	m²	205,15
10.6	Fundo anticorrosivo - base de óleos de ferro - duas demãos	m²	17,80
10.7	Reboco de duas demãos em paredes metálicas	m²	17,80
10.8	Reboco de duas demãos em paredes de madeira	m²	27,00
10.9	Embossamento de esquadra de madeira - duas demãos	m²	37,00
10.10	Reboco de duas demãos em esquadra de madeira - duas demãos (coladas)	m²	24,50
10.11	Reboco de duas demãos em esquadra de madeira - duas demãos (grude)	m²	4,50
10.12	Reboco de duas demãos em esquadra de madeira - duas demãos (colada)	m²	12,00

U. E. SIDNEY ROCHA, POVOADO ALTO ALEGRE - COLINAS - MA

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	QTD
1 SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Procedimentos de obra preliminar	m²	1,00
2 OBRAS E SERVIÇOS			
2.1	Construção de rede de esgoto	m	20,00
2.2	Construção de rede de água	m	50,00
2.3	Remoção de pedras de terra, material de construção, etc.	m³	2,00
2.4	Remoção de resíduos, entulhos, etc. de terra, etc.	m³	2,00
2.5	Remoção de casacos de terra, etc. de terra, etc.	m³	20,00
2.6	Remoção de pedras, de terra, etc.	m³	10,00
2.7	Remoção de pedras, de terra, etc.	m³	1,00

[assinatura]
 Engenheiro Civil
 U. E. Sidney Rocha

[assinatura]
 Engenheiro Civil
 U. E. Sidney Rocha

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 645529/2021, em 17/05/2021.

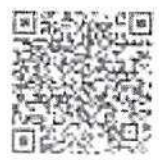


Certidão nº 645529/2021

17/05/2021, 13:27

Clave de Impressão: Z07w7

O documento encontra-se registrado no sistema em 17/05/2021 e contém 68 folhas.



FOLHAS: 1422
 PROC.: 99 / 2023
 Ass: [assinatura]

2.0	Remoção de acessórios da forma final	m²	270
3	COBERTURA		
3.1	Recolocação de telha cerâmica, considerando reapto	m²	311,12
3.2	Curvedeira com telha cerâmica	m²	16,70
3.3	Bala-bala	m²	33,40
4	REVESTIMENTO		
4.1	Chapisco de cimento e areia tipo 1,3 (parede)	m²	61,14
4.1	Emboço cimento e areia tipo 1,3	m²	16,70
4.1	Reboco cimento e areia tipo 1,3 (parede)	m²	44,44
4.1	Revestimento cerâmico 10x10cm 2 esp. m	m²	16,70
4.1	Rejuntamento de cerâmicas prefabricadas 2 e 10mm em cerâmico até 10x10cm	m²	16,70
5	REVESTIMENTO DE PISO		
5.1	Execução de passeio (calçada)	m²	40,00
6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
6.1	Interruptor simples 1 módulo, 10A 250V incluindo suporte e caixa	unidade	2,00
6.2	Tomada básica de embudo 11 módulos 3p+1 10A incluindo suporte e placa	unidade	1,00
6.3	Luminária fluorescente tubular 1x18w	unidade	2,00
6.4	Luminária fluorescente tubular 1x36w	unidade	3,00
6.5	Luminária fluorescente tubular 2x36w	unidade	12,00
6.6	Quadro de distribuição de energia com 3 circuitos	unidade	1,00
6.7	Disjuntor termomagnético modular extra NBT2A de 10A 30A 240V	unidade	5,00
6.8	Cabo flexível isolado 450/750 V BVF Anti-chama 2,5mm²	m	600,00
7	LOIÇAS E METAIS SANITÁRIOS		
7.1	Vaso sanitário esférico convencional louça branca	unidade	2,00
7.2	Caixa de descarga por cima do vaso	unidade	2,00
7.3	Levante de louça suspenso 20,5x27cm, 60 cm altura	unidade	2,00
7.4	Pa de inox 11 20X1 50mm diâmetro e 40x50mm	unidade	1,00
7.5	Torradeira elétrica de mesa 112" ou 14" para 2 pessoas	unidade	2,00
7.6	Torradeira elétrica de biscoito 12" de 3M" para sala de cozinha	unidade	1,00
8	ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMÍNIO E METÁLICA		
8.1	Porta de madeira para cozinha 40mm esp. 0 60x2 10cm	unidade	1,00
8.2	Porta de madeira para cozinha 40mm esp. 0 60x2 10cm	unidade	1,00
8.3	Alargação de 5X1 5cm para porta de 60x2 10cm fixado a parede	unidade	1,00
8.4	Alargação de 5X1 5cm para porta de 60x2 10cm fixado a parede	unidade	1,00
8.5	Fechadura de embutido para portas internas	unidade	5,00
8.6	Fechadura de embutido para portas de banheiro	unidade	2,00
9	PINTURA		
9.1	Aplicação de fundo colado ao seco, sem diluição	m²	250,14

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 845528/2021, em 17/05/2021 emitida



Certidão nº 845528/2021
 17/05/2021, 13:27
 Chave de Imprensa ZbFw7
 O documento neste ato registrado foi emitido em 14/05/2021 e contém 66 folhas

[Assinatura]
 [Rubrica]
 [Assinatura]
 [Rubrica]

[Assinatura]
 [Rubrica]
 [Assinatura]
 [Rubrica]



FOLHAS: 1243
 PROC.: 9919083
 Ass.: *[Assinatura]*

92	Emassamento de paredes internas duas demãos com massa PVA	m²	229,84
93	Pintura latex duas demãos em paredes internas	m²	122,66
94	Pintura latex duas demãos em paredes externas	m²	52,00
95	Pintura latex com 03 três demãos sem emassamento	m²	134,64
96	Fundo anticoncreta à base de epóxi de forma manual duas demãos	m²	7,50
97	Inclusão estufa duas demãos em esquadrias metalica	m²	7,50
98	Prep. com selador em esquadria de madeira	m²	24,00
99	Emassamento de esquadria de madeira duas demãos	m²	26,00
910	Prep. com mate acetato em esquadria de madeira duas demãos (portas)	m²	22,10
911	Prep. com mate acetato em esquadria de madeira duas demãos (janelas)	m²	9,90
912	Pintura de quadro escolar com tinta esmalte duas demãos com massa acrílica	m²	4,00

U. E. RAIMUNDO NUNES, POVOADO LAGOA GRANDE - COLINAS - MA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNO	QTD
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Placa indicativa de obra 1,00 bilíngue	m²	1,00
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
2.1	Demolição de reboco interno	m²	35,48
2.2	Demolição de reboco externo	m²	53,30
2.3	Remoção de portas de forma manual e reaproveitamento	m²	9,24
2.4	Remoção de interruptores, tomadas e chaves de forma manual	m²	2,00
2.5	Remoção de cabos elétricos de forma manual	m²	150,00
2.6	Remoção de luminárias de forma manual	m²	16,00
2.7	Remoção de louças de forma manual	m²	3,00
2.8	Remoção de acessórios de forma manual	m²	1,00
3	COBERTURA		
3.1	Reconstrução de telhas cerâmicas, considerando sapatas	m²	194,40
3.2	Cumeeira com telha cerâmica	m	29,15
3.3	Bentão	m	52,10
4	REVESTIMENTO		
4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3 (localidade)	m²	38,75
4.2	Emboço cimento e areia traço 1:3	m²	22,45
4.3	Reboco cimento e areia traço 1:3 (parede)	m²	76,30
4.4	Revestimento cerâmico 10x10cm (relevo)	m²	22,45
4.5	Revestimento cerâmico 10x10cm (relevo) 2 e 3º andar com cerâmico de 10x10cm	m²	72,45
5	REVESTIMENTO DE PISO		
5.1	Estrutura de passeio (6x20m)	m²	12,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 845528/2021, em 17/05/2021 emitida



Certidão nº 845528/2021
 17/05/2021, às 13:27
 Chave de Impressão: Zofw7
 O documento neste ato registrado foi emitido em 14/05/2021 e contém 64 tabelas

[Assinatura]
 Engenheiro Civil
 Raimundo Nunes

[Assinatura]
 Engenheiro Civil
 Raimundo Nunes



FOLHAS: 12/24
PROC.: 967 / 2023
Ass: A

6 INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
6.1	Interruptor simples (1 módulo) 10A/250V, incluindo suporte e placa	und 2,00
6.2	Tomada baixa de embutir (1 módulo) 2p+170V, incluindo suporte e placa	und 1,00
6.3	Luminária fluorescente tubular 1x15W	und 2,00
6.4	Luminária fluorescente tubular 1x30W	und 3,00
6.5	Luminária fluorescente tubular 2x30W	und 5,00
6.6	Quadro de distribuição de energia com 6 circuitos	und 1,00
6.7	Disjuntor termomagnético monopolar padrão NEMA de 10A - 30A 240V	und 5,00
6.8	Cabo 10x16x1800 450/750V BVVP A isolado em 2 60mm ²	und 200,00
7 LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS		
7.1	Vaso sanitário esférico convencional 100x80x60	und 2,00
7.2	Caba de descarga plástica 10x60x60	und 2,00
7.3	Louçaria de louça suspensa 25 5x35cm, ou equivalente	und 2,00
7.4	Placa de inox (1 20x25 50cm) para pia e esgoto	und 1,00
7.5	Torneira cromada de mesa 12" ou 3/4" para lavatório	und 2,00
7.6	Torneira cromada longa de parede 12" ou 3/4" para pia de cozinha	und 1,00
8 ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMÍNIO E METÁLICA		
8.1	Porta de madeira para janela, sem-cala 1,0 85x2 10 cm	und 2,00
8.2	Porta de madeira para janela, sem-cala 1,0 85x2 10 cm	und 4,00
8.3	Janela de madeira, com moldura, de alumínio, incluindo guarnições e ferragens	und 2,20
8.4	Assoplamamento de 5x5, 5cm para porta de 80x2 10cm fixada no pregão	und 1,00
8.5	Fechadura de embutir para portas internas	und 3,00
8.6	Fechadura de embutir para portas de alumínio	und 2,00
9 PINTURA		
9.1	Aplicação de fundo selador por todo o ambiente	m ² 370,00
9.2	Embossamento de paredes internas de dois demãos, com massa PVA	m ² 370,00
9.3	Primer látex duas demãos em paredes internas	m ² 250,20
9.4	Primer látex duas demãos em paredes externas	m ² 141,80
9.5	Primer látex aplicado três demãos, com embossamento	m ² 175,05
9.6	Fundo anticorrosivo à base de zinco em ferro (parafusos) duas demãos	m ² 1,50
9.7	Primer esmalte duas demãos em esquadrias metálicas	m ² 7,50
9.8	Primer com selador em esquadria de madeira	m ² 24,60
9.9	Embossamento de esquadria de madeira, duas demãos	m ² 28,60
9.10	Primer esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (portais)	m ² 33,10
9.11	Primer esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (janelas)	m ² 6,50
9.12	Primer da quadra escolar com três demãos, duas demãos de massa acrílica	m ² 6,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 845528/2021, 17/05/2021 em



Certidão nº 845528/2021
17/05/2021, 13:27

Chave de Impressão: 2527w/

O documento neste ato registrado foi emitido em 14/05/2021 e contém 66 folhas

U. E. MARECHAL DEODORO DA FONSECA, POVOADO LAGOA SECA - COLINAS - MA

Valdeir Roberto da Silva
Engenheiro Civil
CREA/MA 000000000

Ass: [Assinatura]



