



PROPOSTA DE PREÇOS

ACARAÚ-CE, 30 DE JUNHO DE 2021

À
CÂMARA MUNICIPAL DE QUITERIANÓPOLIS-CE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

REF: TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2022 CMQ

PREZADOS SENHORES,

APRESENTAMOS A V.Sas., NOSSA PROPOSTA PARA O OBJETO DO EDITAL DE **TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2022 CMQ**, cujo objeto é a **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA CÂMARA MUNICIPAL DE QUITERIANÓPOLIS - CE**, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PELO PREÇO DE R\$ 381.142,91 (Trezentos e Oitenta e Um Mil Cento e Quarenta e Dois reais e Noventa e Um centavos), COM PRAZO DE EXECUÇÃO DE ATÉ 120 (CENTO E VINTE) DIAS.

CASO NOS SEJA ADJUDICADO O OBJETO DA PRESENTE LICITAÇÃO, NOS COMPROMETEMOS A ASSINAR O CONTRATO NO PRAZO DETERMINADO NO DOCUMENTO DE CONVOCAÇÃO, INDICADO PARA ESSE FIM O SR. ROMULO VITORIANO FARIAS, PORTADOR DA CARTEIRA DE IDENTIDADE Nº **2002021071729** E CPF Nº **974.400.193-34**, COMO REPRESENTANTE LEGAL DESTA EMPRESA.

INFORMAMOS QUE O PRAZO DE VALIDADE DA NOSSA PROPOSTA É DE **60 (SESSENTA) DIAS** CORRIDOS A CONTAR DA DATA DE ABERTURA DA LICITAÇÃO.

POR FIM, DECLARAMOS QUE ESTAMOS DE PLENO ACORDO COM TODAS AS CONDIÇÕES ESTABELECIDAS NO EDITAL DA LICITAÇÃO E ANEXOS.

FINALIZANDO, DECLARAMOS INTEIRA RESPONSABILIDADE PELA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS, OBJETO DESTA LICITAÇÃO, E QUE SERÃO EXECUTADOS CONFORME EXIGÊNCIA EDITALÍCIA E CONTRATUAL, E QUE SERÃO INICIADOS DENTRO DO PRAZO DE ATÉ 05 (CINCO) DIAS CONSECUTIVOS, CONTADOS A PARTIR DA DATA DE RECEBIMENTO DA ORDEM DE SERVIÇO.

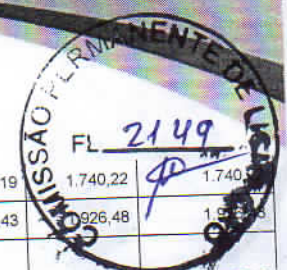
EMPRESA: **MV&R LOCAÇÃO E CONSTRUÇÃO-EIRELI**
ENDEREÇO: **RUA GENERAL HUMBERTO MOURA, 1330, CENTRO, ACARAÚ-CE.**
CNPJ: **19.732.774/0001-35**

ATENCIOSAMENTE,

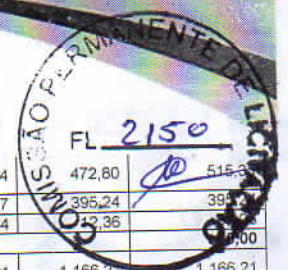
Romulo Vitoriano Farias
MV & R LOCAÇÃO E CONSTRUÇÃO-EIRELI
CNPJ: 19.732.774/0001-35
ROMULO VITORIANO FARIAS
CPF - 974.400.193-34
SOCIO-ADMINISTRADOR

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA			
OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL DE QUITERIANOPOIS-CE	DATA:	12/07/2023
DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL DE QUITERIANOPOIS-CE	FORTE:	SEINFRA 2022/03 COM DESONERAÇÃO 83,55% AF 05/2021 SINAPI 2022/03 COM DESONERAÇÃO 83,55% AF 05/2021 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
LOCAL:	MUNICÍPIO DE QUITERIANOPOIS-CE	BDI:	SEINFRA 2022/03 COM DESONERAÇÃO 83,55% AF 05/2021 SINAPI 2022/03 COM DESONERAÇÃO 83,55% AF 05/2021
CLIENTE:	CÂMARA MUNICIPAL DE QUITERIANOPOIS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1		SERVIÇOS PRELIMINARES							3.244,12
1.1		PLACAS DE OBRA							0,00
1.2	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	146,93	34,28	181,21	1.087,26
1.3		DEMOLIÇÕES E RETIRADAS							0,00
1.4	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	SINAPI	M3	10,49	41,90	9,78	51,68	542,12
1.5	97629	DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	SINAPI	M3	6,11	99,56	23,23	122,79	750,25
1.6	C1056	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE GESSO	SEINFRA	M2	96,25	3,22	0,75	3,97	382,11
1.7		PREPARAÇÃO DO TERRENO							0,00
1.8	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	40,40	3,77	0,88	4,65	187,86
1.9	C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	SEINFRA	M2	40,40	5,91	1,38	7,29	294,52
2		MOVIMENTO DE TERRA							3.815,33
2.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	35,50	44,19	10,31	54,50	1.934,75
2.2	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	16,83	90,60	21,14	111,74	1.880,58
3		FUNDAÇÕES							8.362,47
3.1		CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÕES							0,00
3.2	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF 08/2017	SINAPI	M2	21,03	24,28	5,66	29,94	629,64
3.3	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	125,70	13,71	3,20	16,91	2.125,59
3.4	C1400	FORMA DE TABUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	SEINFRA	M2	5,64	64,20	14,98	79,18	446,58
3.5	94971	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2:3:2:7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF 05/2021	SINAPI	M3	6,31	365,46	85,26	450,72	2.844,04
3.6		CONCRETO ARMADO PARA VIGAS TERREO							0,00
3.7	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	9,00	11,98	2,79	14,77	132,93
3.8	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	28,00	13,71	3,20	16,91	473,48
3.9	C1400	FORMA DE TABUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	SEINFRA	M2	1,27	64,20	14,98	79,18	100,56
3.10	94971	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2:3:2:7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF 05/2021	SINAPI	M3	0,42	365,46	85,26	450,72	189,30
3.11		EMBASAMENTOS							0,00
3.12	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	SEINFRA	M3	1,94	593,64	138,50	732,14	1.420,35
4		SUPERESTRUTURA							73.481,26
4.1		CONCRETO ARMADO - VIGAS PISO 1 E COBERTA							0,00
4.2	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	222,00	11,98	2,79	14,77	3.278,94
4.3	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	758,00	13,71	3,20	16,91	12.817,78
4.4	C1400	FORMA DE TABUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	SEINFRA	M2	31,73	64,20	14,98	79,18	2.512,38
4.5	94971	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2:3:2:7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF 05/2021	SINAPI	M3	10,31	365,46	85,26	450,72	4.646,92
4.6		CONCRETO ARMADO - PILARES E LAJES							0,00
4.7	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	267,00	11,98	2,79	14,77	3.943,59
4.8	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	984,00	13,71	3,20	16,91	16.639,44
4.9	C1400	FORMA DE TABUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	SEINFRA	M2	40,32	64,20	14,98	79,18	3.192,54
4.10	94971	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2:3:2:7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF 05/2021	SINAPI	M3	21,10	365,46	85,26	450,72	9.510,19
4.11	C4418	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FORRO - VÃO DE 2,01 A 3 m	SEINFRA	M2	120,11	99,16	23,13	122,29	14.688,25
4.12		CONCRETO ARMADO - ESCADAS							0,00
4.13	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	48,80	13,71	3,20	16,91	825,21
4.14	C1400	FORMA DE TABUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	SEINFRA	M2	1,96	64,20	14,98	79,18	155,19
4.15	94971	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2:3:2:7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF 05/2021	SINAPI	M3	1,10	365,46	85,26	450,72	495,79
4.16	C4450	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ PISO - VÃO ATÉ 1,80 m	SEINFRA	M2	5,60	112,22	26,16	138,40	775,04
5		PAREDES E PAINÉIS							64.094,72
5.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	608,08	58,03	13,54	71,57	43.520,29
5.2	C4507	PAREDE DE BLOCO DE GESSO STAND, INCLUSIVE EMASSAMENTO - FORNECIMENTO E EXECUÇÃO	SEINFRA	M2	152,52	53,35	12,45	65,80	10.035,82
5.3	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	SEINFRA	M3	0,36	1.616,14	377,05	1.993,19	717,55
5.4	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	19,98	108,11	25,22	133,33	2.663,93
5.5	C4068	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	18,30	317,12	73,98	391,10	7.157,13
6		ESQUADRIAS E FERRAGENS							19.438,84
6.1		ESQUADRIAS DE MADEIRA							0,00
6.2	C4425	PORTA TIPO PARANÁ (0,70 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	SEINFRA	UN	16,00	312,69	72,95	385,64	6.170,24
6.3	C4427	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	SEINFRA	UN	1,00	327,23	76,34	403,57	403,57
6.4		ESQUADRIAS METÁLICAS E VIDRO							0,00
6.5	102183	PORTA PIVOTANTE DE VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 90X210 CM, ESPESSURA DE 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF 01/2021	SINAPI	UN	1,00	2.110,61	492,41	2.603,02	2.603,02
6.6	100702	PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR. SEM ALIZAR. AF 12/2019	SINAPI	M2	6,72	532,76	124,29	657,05	4.415,38



87	CPU/001	PORTA DE VIDRO TEMPERADO 1 FOLHA (1,20X0,90)M E=10MM		CJ	1,00	1.411,03	329,19	1.740,22	1.740,22	
88	CPU/002	FIXO DE VIDRO TEMPERADO 1 FOLHA (0,80X4,90)M E=10MM		CJ	1,00	1.562,05	364,43	926,48	1.926,48	
89	94570	JANELA DE ALUMINIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M2	1,28	466,98	108,95	575,93		737,19
0,00										
90	OUTROS ELEMENTOS									
91	C0925	CORRIMÃO EM TUBO GALVANIZADO DE 2" (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	M	3,60	109,29	25,50		134,79	485,24
92	C4492	VIDRO TRANSPARENTE LISO 4mm, P/ DIVISÓRIAS EM GERAL FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	5,22	148,73	34,70		183,43	957,50
36.895,75										
93	COBERTURA									
94	94201	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M2	154,92	37,68	8,79		46,47	7.199,13
95	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	SINAPI	M2	154,92	67,55	15,76		83,31	12.906,39
96	C4827	TELHA DE ALUMINIO ONDULADA, ESP=0,7MM	SEINFRA	M2	87,11	59,26	13,63		73,09	6.366,87
97	92580	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACUSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M2	87,11	53,76	12,54		66,30	5.775,39
98	92258	INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA), EM AÇO, PARA VÃOS MAIORES OU IGUAIS A 10,0 M E MENORES QUE 12,0 M, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	UN	2,00	260,58	60,79		321,37	642,74
99	C0661	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm	SEINFRA	M	45,90	70,75	16,51		87,26	4.005,23
1.268,70										
100	IMPERMEABILIZAÇÃO									
101	C2843	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m²	SEINFRA	M2	33,76	30,47	7,11		37,58	1.268,70
53.870,11										
102	REVESTIMENTOS									
103	PAREDES									
104	87876	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	SINAPI	M2	1.212,21	3,57	0,83		4,40	5.333,72
105	C2122	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:4 ESP=5 mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	565,04	21,14	4,93		26,07	14.730,59
106	C1226	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5	SEINFRA	M2	107,67	28,92	6,75		35,67	3.840,59
107	C4510	REBOCO DE GESSO SOBRE BLOCO DE CONCRETO E/OU TIJOLO CERÂMICO - FORNECIMENTO E EXECUÇÃO	SEINFRA	M2	507,76	16,49	3,85		20,34	10.327,84
108	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	SINAPI	M2	107,67	56,51	13,16		69,69	7.503,52
0,00										
109	TETO									
110	87411	APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO DESEMPENADO (SEM TALISCAS) EM TETO DE AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10M², ESPESSURA DE 0,5CM. AF_06/2014	SINAPI	M2	120,11	14,38	3,35		17,73	2.129,55
111	C3970	FORRO DE GESSO CONVENCIONAL (60x60)cm COM TIRO E ARAME GALVANIZADO ENCAPADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	275,07	29,49	6,88		36,37	10.004,30
26.576,26										
112	PISOS									
113	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/ PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	8,31	508,59	118,65		627,24	5.212,36
114	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	SINAPI	M2	415,64	41,68	9,72		51,40	21.363,90
15.414,91										
115	INSTALAÇÃO HIDRAULICA									
116	TUBOS E CONEXÕES EM PVC									
117	C2624	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL CONEXÕES D= 20mm (1/2")	SEINFRA	M	26,00	15,97	3,73		19,70	512,20
118	C2625	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL CONEXÕES D= 25mm(3/4")	SEINFRA	M	40,00	19,08	4,45		23,53	941,20
119	C2627	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL CONEXÕES D= 40mm (1 1/4")	SEINFRA	M	8,00	32,27	7,53		39,80	318,40
120	C2628	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL CONEXÕES D= 50mm (1 1/2")	SEINFRA	M	23,00	36,88	8,60		45,48	1.046,04
121	C2631	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL CONEXÕES D=75mm (2 1/2")	SEINFRA	M	0,00	75,52	17,62		93,14	0,00
122	C4760	TUBO PVC SÉRIE REFORÇADA P/ ESGOTO D=100MM (4") - INCLUSIVE CONEXÕES	SEINFRA	M	28,00	41,64	9,71		51,35	1.437,80
0,00										
123	REGISTROS DE VALVULAS									
124	C2170	REGISTRO DE PRESSÃO C/CANOPLA CROMADA D=25MM (1")	SEINFRA	UN	10,00	84,69	19,76		104,45	1.044,50
125	C2161	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 50mm (2")	SEINFRA	UN	3,00	115,74	27,00		142,74	428,22
0,00										
126	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS									
127	86932	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	5,00	463,98	108,25		572,23	2.861,15
128	86939	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	7,00	394,26	91,98		486,24	3.403,68



11.14	C4069	BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) ESP. = 2cm (COLOCADO)	SEINFRA	M2	1,09	383,36	89,44	472,80	516,30
11.15	C0985	CUBA DE INOX PARA BANCADA, COMPLETA	SEINFRA	UN	1,00	320,47	74,77	395,24	395,24
11.16	C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	3,00	10,02	2,34	32,36	32,36
11.17	POÇOS E CAIXAS								
11.18	102609	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 2000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	SINAPI	UN	1,00	945,60	220,61	1.166,21	1.166,21
11.19	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	2,00	412,49	96,23	508,72	1.017,44
11.20	C3586	CAIXA SIFONADA 150X150X50cm COM GRELHA - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	5,00	47,09	10,99	58,08	290,40
									39.446,57
12	INSTALAÇÕES ELÉTRICA								
12.1	ELETRODUTOS DE PVC E CONEXÕES								
12.2	91844	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	380,00	6,09	1,42	7,51	2.853,80
12.3	93008	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	SINAPI	M	76,00	16,51	3,85	20,36	1.547,36
12.4	QUADROS / CAIXAS								
12.5	C2090	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	SEINFRA	UN	1,00	1.311,47	305,97	1.617,44	1.617,44
12.6	C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	246,04	57,40	303,44	303,44
12.7	C2068	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95mm, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	2,00	301,16	70,26	371,42	742,84
12.8	C2077	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	2,00	167,33	39,04	206,37	412,74
12.9	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	SEINFRA	UN	24,00	7,16	1,67	8,83	211,92
12.10	FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS								
12.11	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	800,00	3,70	0,86	4,56	3.648,00
12.12	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	250,00	6,10	1,42	7,52	1.880,00
12.13	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	SEINFRA	M	800,00	7,96	1,86	9,82	7.856,00
12.14	C0524	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	M	50,00	10,73	2,50	13,23	661,50
12.15	BASES, CHAVES E DISJUNTORES								
12.16	101890	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	22,00	15,37	3,59	18,96	417,12
12.17	C1098	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	SEINFRA	UN	2,00	26,37	6,15	32,52	65,04
12.18	C4531	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-80A, 30mA	SEINFRA	UN	2,00	225,17	52,53	277,70	555,40
12.19	TOMADAS / INTERRUPTORES / ESPELHOS								
12.20	91992	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	47,00	31,45	7,34	38,79	1.823,13
12.21	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	5,00	24,47	5,71	30,18	150,90
12.22	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	83,00	21,76	5,08	26,84	2.227,72
12.23	C4793	TOMADA SIMPLES DE PISO 2P+T 20A-250V C/ PLACA EM LATÃO CAIXA 4"X2" (NÃO INCLUI A CAIXA)	SEINFRA	UN	6,00	48,28	11,26	59,54	357,24
12.24	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	9,00	26,49	6,18	32,67	294,03
12.25	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	24,00	15,02	3,50	18,52	444,48
12.26	C1489	INTERRUPTOR TRÊS TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	5,00	37,39	8,72	46,11	230,55
12.27	LUMINÁRIAS INTERNAS / EXTERNAS / ACESSÓRIOS								
12.28	100903	LÂMPADA TUBULAR LED DE 18/20 W, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020_P	SINAPI	UN	10,00	31,14	7,26	38,40	384,00
12.29	C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	SEINFRA	UN	37,00	101,83	23,76	125,59	4.646,83
12.30	C4804	LUMINÁRIA DE SOBREPOR/EMBTIR RETANGULAR EM ALUMÍNIO LACADO (ANODIZADO) COM REFLETOR EM ALUMÍNIO ESPELHO, PARA 2 LED'S TUBULAR T5 DE 10W, TONALIDADE 5000K, COR BRANCA, GRAU DE PROTEÇÃO IP20 E 1 LED DRIVER - COMPLETA	SEINFRA	UN	8,00	476,57	111,18	587,75	4.702,00
12.31	97606	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO MEIA LUA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	SINAPI	UN	9,00	127,31	29,70	157,01	1.413,09
									31.265,80
13	PINTURA								
13.1	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	2.185,53	10,48	2,44	12,92	28.237,05
13.2	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	120,11	12,01	2,80	14,81	1.778,83
13.3	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	50,40	20,11	4,69	24,80	1.249,92
									3.968,07
14	SERVIÇOS DIVERSOS								
14.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	546,81	1,13	0,26	1,39	760,07
14.2	C1620	LETREIRO - LETRA EM CAIXA DE ZINCO, H= 20CM	SEINFRA	UN	32,00	81,29	18,96	100,25	3.208,00
									VALOR BDI: 72.084,83
									VALOR ORÇAMENTO: 309.058,08
									VALOR TOTAL: 381.142,91

Trezentos e Oitenta e Um Mil Cento e Quarenta e Dois reais e Noventa e Um centavos

Romulo Vitoriano Farias
 MV&R LOCAÇÃO E CONSTRUÇÃO EIRELI
 Romulo Vitoriano Farias
 Sócio Administrador
 CNPJ: 19.732.774/0001-35

Silvanildo Fragozo Vieira
 Silvanildo Fragozo Vieira
 ENG: CIVIL
 CREA Nº: E 12957/D
 CPF: 309.709.723-87