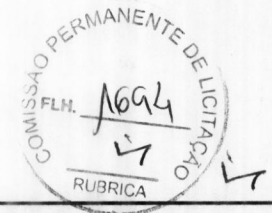


OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA EMEF FRANCISCO XAVIER DE FREITAS
 EMPRESA: SUPREMA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME
 ENDEREÇO: RUA MANOEL LUIZ, 1352, SEDE, HORIZONTE/CE
 FONTE: SINAPI-CE JANEIRO/2023 E SEINFRA 27.1 (DESONERADAS)



COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 4,72
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 2,22
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 6,95
				VALOR BDI (25.22%):		R\$ 1,75
				VALOR COM BDI:		R\$ 8,70
	93654 - DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)					
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034653	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	SINAPI	UN	1.00000000	R\$ 9,78	R\$ 9,78
00001570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	1.00000000	R\$ 0,89	R\$ 0,89
				TOTAL Material:		R\$ 10,67
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.04640524	R\$ 19,49	R\$ 0,90
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.04640524	R\$ 23,72	R\$ 1,09
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 1,99
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 12,06
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 0,59
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 12,65
				VALOR BDI (25.22%):		R\$ 3,19
				VALOR COM BDI:		R\$ 15,84
	93871 - DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)					
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034709	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A	SINAPI	UN	1.00000000	R\$ 68,72	R\$ 68,72
00001573	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	SINAPI	UN	3.00000000	R\$ 1,38	R\$ 4,15
				TOTAL Material:		R\$ 72,87
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.26800665	R\$ 19,49	R\$ 5,18
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.26850685	R\$ 23,72	R\$ 6,32
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 11,49
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 80,89
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 3,48
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 84,37
				VALOR BDI (25.22%):		R\$ 21,28
				VALOR COM BDI:		R\$ 105,64
	C4582 - DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V (UN)					
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18442	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	UN	1.00000000	R\$ 116,11	R\$ 116,11
				TOTAL Material:		R\$ 116,11
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 116,11
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 0,01
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 116,11
				VALOR BDI (25.22%):		R\$ 29,28
				VALOR COM BDI:		R\$ 145,39
	C4765 - ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8" X 2.40M (UN)					
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10339	CABO COBRE NU 35MM2	SEINFRA	M	2.99988327	R\$ 24,55	R\$ 73,64
10421	CAIXA INSPEÇÃO DO TERRA	SEINFRA	UN	1.00000000	R\$ 50,33	R\$ 50,33
10841	CONECTOR PARA HASTE TERRA	SEINFRA	UN	1.00000000	R\$ 2,52	R\$ 2,52
12352	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8" X 2.40M	SEINFRA	UN	1.00000000	R\$ 36,46	R\$ 36,46
				TOTAL Material:		R\$ 162,96
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3.41201724	R\$ 16,77	R\$ 57,22
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1.46229310	R\$ 20,77	R\$ 30,37
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 87,59
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 196,95
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 53,60
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 250,55
				VALOR BDI (25.22%):		R\$ 63,19
				VALOR COM BDI:		R\$ 313,73
	C4933 - HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8" X 2.40M (UN)					