PREFEITURA DE PORTO FERREIRA

"A CAPITAL NACIONAL DA CERÂMICA ARTÍSTICA E DA DECORAÇÃO"

SECRETARIA DE OBRAS E DESENVOLVIMENTO URBANO

Objeto	INSTALAÇÃO DE APARELHOS DE AR-CONDICIONADO NA E.M.E.F. "PROF. BRÁULIO TEIXEIRA".
Endereço:	RUA JOAQUIM PINTO CORTEZ, 250, PARQUE RESIDENCIAL CRISTO REDENTOR
Local e Data da Elaboração:	PORTO FERREIRA, 13 de Novembro de 2026
Fonte:	**CAERN 07/2026- SEM DESONERAÇÃO, CDHU 203 AGO/26 - SEM DESONERAÇÃO, SINAPI 09/26 - SEM DESONERAÇÃO**
BDI:	**BDI - SEM Desoneração da folha de pagamento 23,64%**

ITEM	FONTE	CÓD.	INSTALAÇÃO DE APARELHOS DE AR-CONDICIONADO NA E.M.E.F. "PROF. BRÁULIO TEIXEIRA".	UNID	QUANT.	P UNIT S/ BDI	BDI	P UNIT C/ BDI	PREÇO TOTAL COM BDI
1			**SERVIÇOS PRELIMINARES**						**R$ 6,655.88**
1.1			**CANTEIRO DE OBRAS**						**R$ 6,655.88**
1.1.1	CDHU	02.08.020	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO PARA OBRA	M2	4.50	R$ 878.28	23.64%	R$ 1,085.91	R$ 4,886.60
1.1.2	SINAPI	2436	ELETRICISTA (HORISTA)	H	24.00	R$ 34.55	23.64%	R$ 42.72	R$ 1,025.28
1.1.3	SINAPI	247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	H	24.00	R$ 25.07	23.64%	R$ 31.00	R$ 744.00
2			**ELÉTRICA**						**R$ 21,296.77**
2.1			**CABOS, DISJUNTORES E AFINS**						**R$ 13,207.17**
2.1.1	CDHU	39.03.174	CABO DE COBRE DE 4 MM², ISOLAMENTO 0,6/1 KV - ISOLAÇÃO EM PVC 70°C	M	530.00	R$ 6.95	23.64%	R$ 8.59	R$ 4,552.70
2.1.2	CDHU	39.03.170	CABO DE COBRE DE 2,5 MM², ISOLAMENTO 0,6/1 KV - ISOLAÇÃO EM PVC 70°C	M	40.00	R$ 5.17	23.64%	R$ 6.39	R$ 255.60
2.1.3	CDHU	39.03.182	CABO DE COBRE DE 10 MM², ISOLAMENTO 0,6/1 KV - ISOLAÇÃO EM PVC 70°C	M	30.00	R$ 13.81	23.64%	R$ 17.07	R$ 512.10
2.1.4	CDHU	39.21.060	CABO DE COBRE FLEXÍVEL DE 16 MM², ISOLAMENTO 0,6/1KV - ISOLAÇÃO HEPR 90°C	M	30.00	R$ 17.86	23.64%	R$ 22.08	R$ 662.40
2.1.5	CDHU	40.04.460	TOMADA 2P+T DE 20 A - 250 V, COMPLETA	CJ	12.00	R$ 33.52	23.64%	R$ 41.44	R$ 497.28
2.1.6	CDHU	38.05.040	ELETRODUTO GALVANIZADO A QUENTE CONFORME NBR6323 - 3/4´ - COM ACESSÓRIOS	M	6.00	R$ 52.96	23.64%	R$ 65.48	R$ 392.88
2.1.7	CDHU	38.19.030	ELETRODUTO DE PVC CORRUGADO FLEXÍVEL LEVE, DIÂMETRO EXTERNO DE 25 MM	M	120.00	R$ 20.04	23.64%	R$ 24.78	R$ 2,973.60
2.1.8	CDHU	37.13.630	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO, BIPOLAR 220/380 V, CORRENTE DE 10 A ATÉ 50 A	UN	2.00	R$ 133.99	23.64%	R$ 165.67	R$ 331.34
2.1.9	CDHU	37.13.610	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO, UNIPOLAR 127/220 V, CORRENTE DE 35 A ATÉ 50 A	UN	4.00	R$ 56.61	23.64%	R$ 69.99	R$ 279.96
2.1.10	SINAPI	39471	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE *45* KA (TIPO AC)	UN	4.00	R$ 96.00	23.64%	R$ 118.69	R$ 474.76
2.1.11	CDHU	39.04.080	CABO DE COBRE NU, TÊMPERA MOLE, CLASSE 2, DE 50 MM²	M	25.00	R$ 17.86	23.64%	R$ 22.08	R$ 552.00

PREFEITURA DE PORTO FERREIRA

"A CAPITAL NACIONAL DA CERÂMICA ARTÍSTICA E DA DECORAÇÃO"

SECRETARIA DE OBRAS E DESENVOLVIMENTO URBANO

Objeto	INSTALAÇÃO DE APARELHOS DE AR-CONDICIONADO NA E.M.E.F. "PROF. BRÁULIO TEIXEIRA".
Endereço:	RUA JOAQUIM PINTO CORTEZ, 250, PARQUE RESIDENCIAL CRISTO REDENTOR
Local e Data da Elaboração:	PORTO FERREIRA, 13 de Novembro de 2026
Fonte:	**CAERN 07/2026- SEM DESONERAÇÃO, CDHU 203 AGO/26 - SEM DESONERAÇÃO, SINAPI 09/26 - SEM DESONERAÇÃO**
BDI:	**BDI - SEM Desoneração da folha de pagamento 23,64%**

ITEM	FONTE	CÓD.	INSTALAÇÃO DE APARELHOS DE AR-CONDICIONADO NA E.M.E.F. "PROF. BRÁULIO TEIXEIRA".	UNID	QUANT.	P UNIT S/ BDI	BDI	P UNIT C/ BDI	PREÇO TOTAL COM BDI
2.1.12	CDHU	42.05.200	HASTE DE ATERRAMENTO DE 5/8" X 2,4 M	UN	6.00	R$ 212.50	23.64%	R$ 262.74	R$ 1,576.44
2.1.13	CDHU	42.05.160	CONECTOR OLHAL CABO/HASTE DE 5/8´	UN	6.00	R$ 9.74	23.64%	R$ 12.04	R$ 72.24
2.1.14	CDHU	06.01.020	ESCAVAÇÃO MANUAL EM SOLO DE 1ª E 2ª CATEGORIA EM CAMPO ABERTO	M3	1.00	R$ 59.75	23.64%	R$ 73.87	R$ 73.87
2.2			**INSTALAÇÕES**						**R$ 8,089.60**
2.2.1	CAERN	2070401	INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT, CAPACIDADE DE 12.000 A 18.000 BTU'S. R_05/2022	UN	2.00	R$ 475.29	23.64%	R$ 587.65	R$ 1,175.30
2.2.2	CAERN	2070402	INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT, CAPACIDADE DE 20.000 A 28.000 BTU'S. R_05/2022	UN	10.00	R$ 559.23	23.64%	R$ 691.43	R$ 6,914.30
						SUB-TOTAL			**R$ 22,608.09**
						BDI = 23,64 %			**R$ 5,344.55**
						TOTAL			**R$ 27,952.65**

JOSÉ OLYMPIO RIZZI
ENG° ELETRICISTA CREA/SP 0600846832

ANDRÉ LUÍS ANCHÃO BRAGA
PREFEITO MUNICIPAL DE PORTO FERREIRA