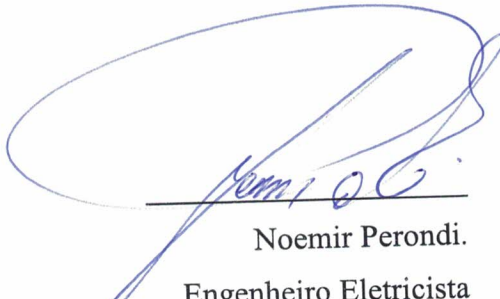


Planilha orçamentária

Obra: Regularização Escola Básica Municipal Cruz e Sousa.
Proprietário: Município de Herval do Oeste.
Endereço: Rua 1º de Janeiro, Bairro São Jorge, Herval do Oeste -SC.
Referência de preços: Pesquisa de mercado.
Data: Setembro / 2019.

Item	Quant.	Unid.	Descrição	Valor Unit.	Valor Total
001	07	Pç	Caixa de PVC circular Ø300x400mm para aterramento	12,29	86,03
002	21	Pç	Haste terra 5/8" x 2400 mm	67,77	1.423,17
003	21	Pç	Conector Grampo para Cabo Haste de Aterramento #35,0 x #50,0 x haste	9,11	191,31
004	28	Pç	Abraçadeira tipo D 2" com chaveta	1,56	43,68
005	07	Pç	Tubo PVC rígido 2" x 3,0 m	32,65	228,55
006	70	Pç	Barras chata alumínio 7/8" x 1/8" x 6000mm	42,48	2.973,60
007	400	Pç	Parafuso cabeça chata 1/4" x 5/8" porca em alumínio sextavada 1/4"	0,96	384,00
008	400	Pç	Parafuso inox r/s 4.2 x 32mm + bucha nylon nº6	0,73	292,00
009	50	Pç	Parafuso inox 1/4 x 7/8" Porca inox 1/4"	0,47	23,50
010	50	Pç	Terminal aéreo de alumínio 7/8" x 1/8" x 600mm	17,88	894,00
011	80	Pç	Parafuso fenda com bucha plástica N8	0,49	39,20
012	10	Pç	Terminal a compressão #35,0mm²	1,91	19,10
013	200	M	Cabo cobre nu # 50,0 mm²	19,68	3.936,00
014	50	M	Cabo cobre nu # 35,0 mm²	15,65	782,50
015	200	Pç	Rebite pop 4.0 x 18mm	0,06	12,00
016	05	Pç.	Tubo de cola de silicone 280g	11,59	57,95
017	01	Pç.	Diversos materiais não relacionados nesta lista.	500,00	500,00
018					
019					
020					
021			Total Material		11.886,59
022			Mão de obra		12.000,00
023			Total		23.886,59
024					
025					



Noemir Perondi.
Engenheiro Eletricista
CREA SC 22312-4

Joaçaba, 30 de Setembro de 2019.