



ORÇAMENTO DISCRIMINADO

OBRA: Decoração Natalina 2020 - INSTALAÇÃO

Data Base do Orçamento: Agosto de 2020.

PROPRIETÁRIO: Prefeitura Municipal de Erechim.

Referências: Pesquisa de mercado. SINAPI-RS – Junho/2020 – desonerado; PLEO – Agosto de 2020.

LOCAL: Bairro Centro, Erechim/RS.

BDI Considerado: Fornecimento de Materiais e Equipamentos 16,55%

| ITENS | REFERÊNCIA | DISCRIMINAÇÃO | QUANTIDADE | UNIDADE | VALOR UNITÁRIO COM BDI | | TOTAL UNITÁRIO COM BDI | VALOR TOTAL COM BDI | | TOTAL GERAL COM BDI |
|--|------------|---|------------|---------|------------------------|-------------|------------------------|----------------------|---------------------|----------------------|
| | | | | | MATERIAL | MÃO DE OBRA | | MATERIAL | MÃO DE OBRA | |
| 1 | | MATERIAIS PARA INSTALAÇÃO | | | | | | | | |
| 1.1 | ORÇADO | CABO DE AÇO GALVANIZADO 1/8" | 1.500,00 | MT | R\$ 2,41 | R\$ 0,00 | R\$ 2,41 | R\$ 3.618,88 | R\$ 0,00 | R\$ 3.618,88 |
| 1.2 | ORÇADO | CONECTOR PARA CABO DE AÇO GALVANIZADO | 56,00 | UN | R\$ 0,44 | R\$ 0,00 | R\$ 0,44 | R\$ 24,80 | R\$ 0,00 | R\$ 24,80 |
| 1.3 | ORÇADO | ESTICADOR PARA CABO DE AÇO GALVANIZADO | 28,00 | UN | R\$ 3,94 | R\$ 0,00 | R\$ 3,94 | R\$ 110,30 | R\$ 0,00 | R\$ 110,30 |
| 1.4 | ORÇADO | CABO MULTIPLEXADO 2X10 MM | 6.000,00 | MT | R\$ 3,04 | R\$ 0,00 | R\$ 3,04 | R\$ 18.251,73 | R\$ 0,00 | R\$ 18.251,73 |
| 1.5 | ORÇADO | CONECTOR DERIVAÇÃO PERFURANTE – CDP70 – Condutor Principal de 10-95mm² e Condutor de Derivação 1,5 – 10mm² | 400,00 | UN | R\$ 5,71 | R\$ 0,00 | R\$ 5,71 | R\$ 2.284,38 | R\$ 0,00 | R\$ 2.284,38 |
| 1.6 | 91926 | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. | 2.500,00 | MT | R\$ 2,17 | R\$ 0,92 | R\$ 3,09 | R\$ 5.419,48 | R\$ 2.301,96 | R\$ 7.721,44 |
| 1.7 | 414 | ABRAÇADEIRA DE NYLON PARA AMARRAÇÃO DE CABOS, COMPRIMENTO 100X2,5mm | 7.000,00 | UN | R\$ 0,06 | R\$ 0,00 | R\$ 0,06 | R\$ 407,93 | R\$ 0,00 | R\$ 407,93 |
| 1.8 | 408 | ABRAÇADEIRA DE NYLON PARA AMARRAÇÃO DE CABOS, COMPRIMENTO 390X4,6mm | 1.000,00 | UN | R\$ 0,98 | R\$ 0,00 | R\$ 0,98 | R\$ 979,02 | R\$ 0,00 | R\$ 979,02 |
| 1.9 | ORÇADO | FITA DE AÇO PERFURADO COM 19mmX0,4mmX1m | 700,00 | UN | R\$ 2,16 | R\$ 0,00 | R\$ 2,16 | R\$ 1.509,32 | R\$ 0,00 | R\$ 1.509,32 |
| 1.10 | 91834 | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | 1.000,00 | MT | R\$ 3,90 | R\$ 3,43 | R\$ 7,33 | R\$ 3.904,28 | R\$ 3.426,72 | R\$ 7.331,00 |
| 1.11 | 20111 | FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATÉ 750V, EM ROLO DE 19mm X 20m | 100,00 | UN | R\$ 7,46 | R\$ 0,00 | R\$ 7,46 | R\$ 745,92 | R\$ 0,00 | R\$ 745,92 |
| 1.12 | ORÇADO | TIMMER DE TRILHO DIGITAL | 23,00 | UN | R\$ 122,41 | R\$ 0,00 | R\$ 122,41 | R\$ 2.815,49 | R\$ 0,00 | R\$ 2.815,49 |
| 1.13 | 93657 | DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | 23,00 | UN | R\$ 12,61 | R\$ 2,81 | R\$ 15,42 | R\$ 290,04 | R\$ 64,61 | R\$ 354,65 |
| 1.14 | 93655 | DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | 66,00 | UN | R\$ 13,02 | R\$ 2,03 | R\$ 15,05 | R\$ 859,22 | R\$ 133,85 | R\$ 993,08 |
| 1.15 | 72343 | CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 22A, 220V - FORNECIMENTO E INSTALACAO | 23,00 | UN | R\$ 255,67 | R\$ 120,24 | R\$ 375,91 | R\$ 5.880,42 | R\$ 2.765,48 | R\$ 8.645,90 |
| 1.16 | ORÇADO | ISOLADOR CASTANHA | 300,00 | UN | R\$ 4,14 | R\$ 0,00 | R\$ 4,14 | R\$ 1.241,26 | R\$ 0,00 | R\$ 1.241,26 |
| TOTAL MATERIAIS PARA INSTALAÇÃO | | | | | | | | R\$ 48.342,47 | R\$ 8.692,61 | R\$ 57.035,08 |

