

**EDIFICANTE ENGENHARIA**CNPJ 15.599.068/0001-67
(88) 9945-6537 / 8819-4434DATA:
27/3/2014
27/3/2014TABELA REFERÊNCIA:
SEINFRA CE 021
SINAPI CE JAN/2014

| SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA) | | | | | | |
|---|--------|--|---------|------------|--------------------------------|------------------|
| ITEM | CÓDIGO | ESPECIFICAÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO (R\$) | TOTAL (R\$) |
| 1.0 | | CAPTAÇÃO | | | | |
| 1.1.1 | 72929 | Cordoalha de cobre nu 35 mm ² | m | 443,00 | 26,88 | 11.907,84 |
| 1.1.4 | C2060 | Pára-raios tipo Franklin em aço inox 3 pontas em haste de 3 m. x 1.1/2" tipo simples | un | 1 | 67,01 | 67,01 |
| 2.0 | | CONDUTORES DE DESCIDA | | | | |
| 1.2.1 | C0855 | Condutele de inspeção c/ tampa em PVC 1" | un | 19 | 18,91 | 359,29 |
| 1.2.2 | I8518 | Conector de medição em bronze | un | 19 | 14,75 | 280,25 |
| 1.2.3 | C 01 | Abraçadeira tipo "U" simples 1" | un | 76 | 1,55 | 117,80 |
| 1.2.4 | C1187 | Eletroduto roscável pvc 1" x 3,0m. | un | 19 | 23,16 | 440,04 |
| 1.2.5 | 72929 | Cordoalha de cobre nu 35 mm ² | m | 140,00 | 26,88 | 3.763,20 |
| 1.2.6 | C 02 | Isolador simples com chapa de encosto h=100 mm | un | 5 | 2,69 | 13,45 |
| 1.2.7 | C 03 | Isolador simples para quinas 90° com chapa de encosto h=100 mm | un | 1 | 8,02 | 8,02 |
| 3.0 | | ATERRAMENTO E EQUIPOTENCIALIZAÇÃO | | | | |
| 3.3.1 | 68069 | Haste tipo cooperweld 5/8" x 3,00m. | un | 15 | 32,66 | 489,90 |
| 3.3.2 | 72930 | Cordoalha de cobre nu 50 mm ² | m | 253,00 | 32,59 | 8.245,27 |
| 3.3.3 | C 04 | Caixa de inspeção, PVC de 12", com tampa de aço galvanizado, conforme detalhe no projeto | un | 4 | 22,63 | 90,52 |
| 3.3.4 | 83377 | Conector de bronze para haste de 5/8" e cabo de 50 mm ² | un | 19 | 8,59 | 163,21 |
| 3.3.5 | I8526 | Caixa de equalização de potências 200x200mm em aço com barramento Espessura 6 mm | un | 1 | 179,07 | 179,07 |
| | | | | | TOTAL (R\$) | 26.124,87 |
| | | | | | BDI 20% (R\$) | 5224,974 |
| | | | | | TOTAL COM BDI 20% (R\$) | 31.349,84 |

O PRESENTE ORÇAMENTO IMPORTA UM VALOR TOTAL DE R\$ 31.349,84 (TRINTA E UM MIL, TREZENTOS E QUARENTA E NOVE REAIS E OITENTA E QUATRO CENTAVOS)

Juazeiro do Norte, 27 de março de 2014

Thiago Brito
Engº Eletricista - CREA 46451-D
RNP - 0600025163