

Descrição do Orçamento

POLÍCIA FEDERAL
Troca do Ramal Alimentador de Energia Elétrica do SECAN
Brasília - DF

Bancos Utilizados

SINAPI - 06/2018 - DF
ORSE - 05/2018 - SE
SBC - 07/2018 - DF

B.D.I.

24,93%

Encargos Sociais

85,16% - Desonerada

Cronograma Físico-Financeiro

| Item | Descrição | Total Por Etapa | 7 DIAS | 14 DIAS | 21 DIAS |
|------------|--|------------------------------|-------------------|----------------------|----------------------|
| 1 | INSTALAÇÕES ELÉTRICAS | | | | |
| 1.1 | ELETRODUTO PEAD DN 60 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. - De acordo com o item 4.1 do CEE e Projetos | 100,00% 887,33 | | 100,00% 887,33 | |
| 1.2 | TERMINAL PARA CABO 25MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO - De acordo com o item 4.7 do CEE e Projetos | 100,00% 49,08 | | | 100,00% 49,08 |
| 1.3 | CABO DE COBRE FLEXÍVEL TETRAPOLAR, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. - De acordo com o item 4.2 do CEE e Projetos | 100,00% 13.458,00 | | 100,00% 13.458,00 | |
| 2 | SERVIÇOS DIVERSOS | | | | |
| 2.1 | ABERTURA DE VALAS | | | | |
| 2.1.1 | DEMOLICAO DE PISO DE ALTA RESISTENCIA. - De acordo com o item 4.4 do CEE e Projetos | 100,00% 207,48 | | 100,00% 207,48 | |
| 2.1.2 | ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO) COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA | 100,00% 188,01 | | 100,00% 188,01 | |
| 2.1.3 | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. - De acordo com o item 4.4 do CEE e Projetos | 100,00% 383,02 | | 100,00% 383,02 | |
| 2.1.5 | CARGA E DESCARGA MECANICA DE SOLO UTILIZANDO CAMINHAO BASCULANTE 6,0M3/16T E PA CARREGADEIRA SOBRE PNEUS 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO | 100,00% 56,87 | | 50,00% 28,44 | 50,00% 28,44 |
| 2.1.6 | TRANSPORTE LOCAL COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA (PARA DISTANCIAS SUPERIORES A 4 KM). - De acordo com o item 4.4 do CEE e Projetos | 100,00% 613,99 | | 50,00% 307,00 | 50,00% 307,00 |
| 2.1.7 | ABERTURA E FECHAMENTO RASGOS ALVENARIA P/PASSAGEM INSTALACAO | 100,00% 81,45 | | 50,00% 40,73 | 50,00% 40,73 |
| 2.2 | REATERRO E COMPACTAÇÃO | | | | |
| 2.2.1 | FORNECIMENTO E LANCAMENTO DE BRITA N. 1 (Base SINAPI 6514). - De acordo com o item 4.4 do CEE e Projetos | 100,00% 630,06 | | 100,00% 630,06 | |
| 2.2.2 | REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO | 100,00% 501,00 | | | 100,00% 501,00 |
| 2.2.3 | REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. - De acordo com o item 4.4 do CEE e Projetos | 100,00% 150,37 | | | 100,00% 150,37 |
| 2.2.4 | COMPACTACAO MECANICA, SEM CONTROLE DO GC (C/COMPACTADOR PLACA 400 KG). - De acordo com o item 4.4 do CEE e Projetos | 100,00% 171,01 | | | 100,00% 171,01 |
| 2.2.5 | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 10 CM, ARMADO. - De acordo com o | 100,00% 782,88 | | | 100,00% 782,88 |
| 2.3 | CAIXAS DE PASSAGEM | | | | |
| 2.3.1 | CAIXA DE PASSAGEM 80X80X62 FUNDO BRITA COM TAMPA. - De acordo com o item 4.3 do CEE e Projetos | 100,00% 2.358,50 | | 50,00% 1.179,25 | 50,00% 1.179,25 |
| 3 | ADMINISTRAÇÃO LOCAL | | | | |
| 3.1 | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES. - De acordo com o item 4.5 do CEE e Projetos | 100,00% 533,34 | | 50,00% 266,67 | 50,00% 266,67 |
| 3.2 | ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES. - De acordo com o item 4.5 do CEE e Projetos | 100,00% 1.194,72 | | 50,00% 597,36 | 50,00% 597,36 |
| 4 | CANTEIRO | | | | |
| 4.1 | CONTAINER-ESCRITORIO DE OBRAS SERIE 4001 C/WC/INST.ELETR. - De acordo com o item 4.5 do CEE e Projetos | 100,00% 572,30 | | 50,00% 286,15 | 50,00% 286,15 |
| 4.1 | PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO | 100,00% 434,11 | | 100,00% 434,11 | |
| 5 | PROJETOS | | | | |
| 5.1 | ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA (ART) - EXECUÇÃO DE OBRAS. - De acordo com o item 4.6 do CEE e Projetos | 100,00% 268,37 | 100,00% 268,37 | | |
| 5.2 | PROJETO AS-BUILT DO SERVIÇO REALIZADO. - De acordo com o item 4.6 do CEE e Projetos | 100,00% 711,10 | | | 100,00% 711,10 |
| 5.3 | PROJETO EXECUTIVO - Conforme Caderno de Encargos | 100,00% 711,10 | 100,00% 711,10 | | |
| | | Porcentagem Mensal | 3,93% | 75,74% | 20,33% |
| | | Custo Mensal | 979,47 | 18.893,59 | 5.071,03 |
| | | Porcentagem Acumulada | 3,93 | 79,67 | 100,00 |
| | | Custo Acumulado | 979,47 | 19.873,06 | 24.944,09 |
| | | | | Total sem BDI | R\$ 19.964,92 |
| | | | | Total do BDI | R\$ 4.979,17 |
| | | | | Total Geral | R\$ 24.944,09 |

SAMUEL DE OLIVEIRA CARVALHO
Engenheiro - CREA 202919/D-RS
Matrícula PF 20.156