


OBRA POR EXECUÇÃO INDIRETA

| Objeto: COBERTURA CENTRAL DO ICT | | | | | | |
|--|---|-----------------------|--------------|-----------|-----------|-----------|
| CRONOGRAMA FÍSICO / FINANCEIRO DE REFERÊNCIA | | | | | | |
| ITEM | ETAPAS/ DESCRIÇÃO | FÍSICO/ FINANCEIRO | TOTAL ETAPAS | MÊS 1 | MÊS 2 | MÊS 3 |
| 1 | MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO | Físico % | 100,00% | 50,00% | | 50,00% |
| | | Financeiro | 984,64 | 492,32 | | 492,32 |
| 1.1 | MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA - PARA OBRAS ATÉ O VALOR DE R\$1.000.000,00 - 0,5% DO CUSTO DIRETO DA OBRA | Físico % | 100,00% | 50,00% | | 50,00% |
| | | Financeiro | 984,64 | 492,32 | | 492,32 |
| 2 | CANTEIRO DE OBRAS | Físico % | 100,00% | 5,30% | 46,84% | 47,86% |
| | | Financeiro | 31.626,67 | 1.677,05 | 14.812,81 | 15.136,81 |
| 2.1 | FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA (3,00 X 1,5 0 M) - EM CHAPA GALVANIZADA 0,26 AFIÇADAS COM REBITES 540 E PARAFUSOS 3/8, EM ESTRUTURA METÁLICA VIGA U 2" ENRIJECIDA COM METALON 20 X 20, SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADAS | Físico % | 4,28% | 100,00% | | |
| | | Financeiro | 1.353,05 | 1.353,05 | | |
| 2.2 | ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | Físico % | 55,54% | | 50,00% | 50,00% |
| | | Financeiro | 17.565,26 | | 8.782,63 | 8.782,63 |
| 2.3 | TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO OU ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO EM COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | Físico % | 38,13% | | 50,00% | 50,00% |
| | | Financeiro | 12.060,36 | | 6.030,18 | 6.030,18 |
| 2.4 | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO TORRE (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). | Físico % | 2,05% | 50,00% | | 50,00% |
| | | Financeiro | 648,00 | 324,00 | | 324,00 |
| 3 | FABRICAÇÃO E MONTAGEM DA COBERTURA | Físico % | 100,00% | 30,10% | 54,95% | 14,95% |
| | | Financeiro | 129.106,52 | 38.857,03 | 70.946,05 | 19.303,44 |
| 3.1 | ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. | Físico % | 50,16% | 60,00% | 40,00% | |
| | | Financeiro | 64.761,72 | 38.857,03 | 25.904,69 | |
| 3.2 | TELHAMENTO COM TELHA DE POLICABONATO BRANCO LEITOSO | Físico % | 49,84% | | 70,00% | 30,00% |
| | | Financeiro | 64.344,80 | | 45.041,36 | 19.303,44 |
| 4 | SERVIÇOS DIVERSOS | Físico % | 100,00% | 0,00% | 0,00% | 100,00% |
| | | Financeiro | 27.199,64 | 0,00 | 0,00 | 27.199,64 |
| 4.1 | CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. | Físico % | 57,06% | | | 100,00% |
| | | Financeiro | 15.521,40 | | | 15.521,40 |
| 4.2 | RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. | Físico % | 35,05% | | | 100,00% |
| | | Financeiro | 9.533,12 | | | 9.533,12 |
| 4.3 | (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. | Físico % | 7,89% | | | 100,00% |
| | | Financeiro | 2.145,12 | | | 2.145,12 |
| 5 | PINTURAS | Físico % | 100,00% | 80,00% | 0,00% | 20,00% |
| | | Financeiro | 8.994,53 | 7.195,62 | 0,00 | 1.798,91 |
| 5.1 | PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO) | Físico % | 100,00% | 80,00% | | 20,00% |
| | | Financeiro | 8.994,53 | 7.195,62 | | 1.798,91 |
| | | Físico % | 100,00% | 24,37% | 43,33% | 32,30% |
| | | Financeiro | 197.912,00 | 48.222,03 | 85.758,86 | 63.931,12 |
| TOTAL | | | | | | |


 Ivan Bauno da Paixão Junior
 Engenheiro Mecânico
 CREA - MG: 209.678/D