


REFERENCIA DE PREÇOS:

SINAP SEM DESONERAÇÃO - janeiro 2018

SETOP - janeiro 2018

BDI 23,51%

|  | | | Reforma Telhado Estação Ferroviária | Secretaria de Educação, Cultura, Esporte e Lazer | | | | |
|--|----------------|-------------|--|--|---------------|----------------------------|----------------------------|--------------------------|
| BASE PREÇOS | CÓDIGOS | ITEM | DESCRIÇÃO | UN. | QUANT. | PREÇO UNIT. SEM BDI | PREÇO UNIT. COM BDI | PREÇO TOTAL (R\$) |
| | SERVPRE | 1.0 | SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | | |
| SETOP | DEM-TEL-030 | 1.1 | REMOÇÃO DE TELHA CERÂMICA COLONIAL OU FRANCESA PARA REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO | M2 | 342,73 | R\$ 15,28 | R\$ 18,87 | R\$ 6.467,89 |
| SETOP | DEM-FOR-035 | 1.2 | DEMOLIÇÃO DE FORRO DE TABUAS DE PINHO INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO | M2 | 24,81 | R\$ 13,75 | R\$ 16,98 | R\$ 421,32 |
| SETOP | TRA-CAM-005 | 1.3 | TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CAMINHÃO DMT <= 1 KM (DENTRO DO PERÍMETRO URBANO) | M3 | 20,00 | R\$ 3,34 | R\$ 4,13 | R\$ 82,50 |
| SINAPI | 72895 | 1.4 | CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS, COM CAMINHÃO BASCULANTE 6M3 (CARGA E DESCARGA MANUAIS) | M3 | 20,00 | R\$ 19,52 | R\$ 24,11 | R\$ 482,17 |
| | | | | | | | Sub Total: | R\$ 7.453,88 |
| | COB | 2.0 | COBERTURA | | | | | |
| SINAPI | 92539 | 2.1 | TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015 | M2 | 348,01 | R\$ 43,73 | R\$ 54,01 | R\$ 18.795,68 |
| SINAPI | 92549 | 2.2 | FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA VÃO DE 7 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO IÇAMENTO. AF_12/2015 | UN | 1,00 | R\$ 1.089,16 | R\$ 1.345,17 | R\$ 1.345,17 |
| SINAPI | 94440 | 2.3 | TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO FRANCESA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016 | M2 | 411,53 | R\$ 27,98 | R\$ 34,56 | R\$ 14.221,19 |

| | | | | | | | | |
|--------|----------------|------------|---|----|--------|-----------|---------------|----------------------|
| SINAPI | 94221 | 2.4 | CUMEEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016 | M | 33,21 | R\$ 15,47 | R\$ 19,11 | R\$ 634,52 |
| SINAPI | 96117 | 2.5 | FORRO EM MADEIRA PINUS, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017 | M2 | 181,76 | R\$ 95,92 | R\$ 118,47 | R\$ 21.532,49 |
| | | | | | | | Sub Total: | R\$ 56.529,06 |
| | DREN | 3.0 | DRENAGEM ÁGUAS PLUVIAS | | | | | |
| SETOP | DEM-CAL-005 | 3.1 | REMOÇÃO DE CALHA GALVANIZADA OU PVC, INCLUSIVE AFASTAMENTO | M | 35,91 | R\$ 6,11 | R\$ 7,55 | R\$ 270,98 |
| SINAPI | 94228 | 3.2 | CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016 | M | 57,16 | R\$ 51,97 | R\$ 64,19 | R\$ 3.668,87 |
| | | | | | | | Sub Total: | R\$ 3.939,85 |
| | SERVFIN | 4.0 | SERVIÇOS FINAIS | | | | | |
| SINAPI | 85180 | 4.1 | PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM ROLO | M2 | 27,31 | R\$ 11,52 | R\$ 14,23 | R\$ 388,56 |
| SINAPI | 9537 | 4.2 | LIMPEZA FINAL DA OBRA | M2 | 394,82 | R\$ 2,05 | R\$ 2,53 | R\$ 999,63 |
| | | | | | | | Sub Total: | R\$ 1.388,19 |
| | | | | | | | Total: | R\$ 69.310,99 |

Monte Belo, 28 de fevereiro de 2018

MATHEUS ALVES DUARTE
GERENTE DE PROJETOS
CREA: 188.265/D