

# Prefeitura do Município de Monte Sião

ESTÂNCIA HIDROMINERAL – CAPITAL NACIONAL DO TRICÔ

DEPARTAMENTO DE OBRAS URBANAS E RURAIS

## PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



|   |  |  |                                    |                       |  |   |
|---|--|--|------------------------------------|-----------------------|--|---|
| <b>SOLICITANTE</b><br>Prefeitura Municipal de Monte Sião MG                               |  | <b>MUNICÍPIO / UF</b><br>Monte Sião MG |                                    |                       |  |   |
| <b>OBJETO</b><br>CALÇAMENTO EM PISO INTERTRAVADO  |  | <b>BDI 1</b><br>23,96%                 | <b>BDI 2</b><br>0,00%              | <b>BDI 3</b><br>0,00% | <b>BDI 4</b><br>0,00%                                | <b>REGIME PREVIDENCIÁRIO</b><br>SEM Desoneração |
| <b>LOCAL</b><br>ESTRADA MUNICIPAL , BAIRRO SERTÃOZINHO SENTIDO GUARDINHA                  |  | <b>DATA BASE SETOP</b><br>03/2022      | <b>DATA BASE SINAPI</b><br>04/2022 |                       | <b>VALOR TOTAL DA OBRA:</b><br><b>R\$ 507.233,55</b> |   |
| <b>LATITUDE E LONGITUDE</b><br>INICIAL:-22.485929 -46.517852; FINAL:-22.489398 -46.508956 |  |  |                                    |                       |  |   |

| Item       | Fonte  | Código                       | Descrição  | Unidade | Quantidade | Custo Unitário (sem BDI) (R\$) | BDI (%)       | Preço Unitário (com BDI) (R\$) | Preço Total (R\$) |
|------------|--------|------------------------------|--|---------|------------|--------------------------------|---------------|--------------------------------|-------------------|
| <b>1.0</b> |        | <b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b> |  |         |            |                                | <b>VALOR:</b> | <b>R\$2.443,44</b>             |                   |
| 1.1        | SETOP  | ED-16660                     | FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45 MM, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40 MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20 MM, ESP. 1,25 MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS | m2      | 4,50       | 210,39                         | BDI 1         | 260,80                         | 1173,60           |
| 1.2        | SINAPI | 99064                        | LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018  | M       | 1628,00    | 0,63                           | BDI 1         | 0,78                           | 1269,84           |
| <b>2.0</b> |        | <b>PAVIMENTAÇÃO</b>          |  |         |            |                                | <b>VALOR:</b> | <b>R\$423.130,22</b>           |                   |
| 2.1        | SETOP  | RO-41082                     | REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO (PROCTOR INTERMEDIÁRIO)   | M2      | 4884,00    | 1,07                           | BDI 1         | 1,33                           | 6495,72           |
| 2.2        | SETOP  | ED-50418                     | EXECUÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO, ESPESSURA 8CM, FCK 35MPA, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS E COLCHÃO DE ASSENTAMENTO COM ESPESSURA 6CM  | m2      | 4151,40    | 80,96                          | BDI 1         | 100,36                         | 416634,50         |
| <b>3.0</b> |        | <b>VIGAS DE TRAVAMENTO</b>   |  |         |            |                                | <b>VALOR:</b> | <b>R\$2.631,60</b>             |                   |
| 3.1        | SINAPI | 94273                        | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016  | M       | 36,00      | 58,97                          | BDI 1         | 73,10                          | 2631,60           |
| <b>4.0</b> |        | <b>DRENAGEM</b>              |  |         |            |                                | <b>VALOR:</b> | <b>R\$77.549,74</b>            |                   |
| 4.1        | SETOP  | ED-48665                     | MEIO-FIO COM SARJETA, EXECUTADO C/EXTRUSORA (SARJETA 30X8CM MEIO-FIO 15X10CM X H=23CM), INCLUI ESCAVAÇÃO E ACERTO FAIXA 0,45M  | m       | 1628,17    | 38,42                          | BDI 1         | 47,63                          | 77549,74          |
| <b>5.0</b> |        | <b>PLACA DE INAUGURAÇÃO</b>  |  |         |            |                                | <b>VALOR:</b> | <b>R\$1.478,55</b>             |                   |
| 5.1        | SETOP  | ED-49812                     | LASTRO DE CONCRETO MAGRO, INCLUSIVE TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO   | m3      | 0,08       | 435,97                         | BDI 1         | 540,43                         | 43,23             |
| 5.2        | SETOP  | ED-48231                     | ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO CERÂMICO FURADO, ESP. 9CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO  | m2      | 2,65       | 41,58                          | BDI 1         | 51,54                          | 136,58            |
| 5.3        | SETOP  | ED-50727                     | CHAPISCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 5MM, APLICADO EM ALVENARIA/ESTRUTURA DE CONCRETO COM COLHER, PREPARO MECÂNICO  | m2      | 3,15       | 7,89                           | BDI 1         | 9,78                           | 30,81             |

# Prefeitura do Município de Monte Sião

ESTÂNCIA HIDROMINERAL – CAPITAL NACIONAL DO TRICÔ

DEPARTAMENTO DE OBRAS URBANAS E RURAIS

## PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



|   |  |  |                                    |                       |  |   |
|---|--|--|------------------------------------|-----------------------|--|---|
| <b>SOLICITANTE</b><br>Prefeitura Municipal de Monte Sião MG                               |  | <b>MUNICÍPIO / UF</b><br>Monte Sião MG |                                    |                       |  |   |
| <b>OBJETO</b><br>CALÇAMENTO EM PISO INTERTRAVADO  |  | <b>BDI 1</b><br>23,96%                 | <b>BDI 2</b><br>0,00%              | <b>BDI 3</b><br>0,00% | <b>BDI 4</b><br>0,00%                                | <b>REGIME PREVIDENCIÁRIO</b><br>SEM Desoneração |
| <b>LOCAL</b><br>ESTRADA MUNICIPAL , BAIRRO SERTÃOZINHO SENTIDO GUARDINHA                  |  | <b>DATA BASE SETOP</b><br>03/2022      | <b>DATA BASE SINAPI</b><br>04/2022 |                       | <b>VALOR TOTAL DA OBRA:</b><br><b>R\$ 507.233,55</b> |   |
| <b>LATITUDE E LONGITUDE</b><br>INICIAL:-22.485929 -46.517852; FINAL:-22.489398 -46.508956 |  |  |                                    |                       |  |   |

| Item | Fonte | Código   | Descrição  | Unidade | Quantidade | Custo Unitário (sem BDI) (R\$) | BDI (%) | Preço Unitário (com BDI) (R\$) | Preço Total (R\$) |
|------|-------|----------|--|---------|------------|--------------------------------|---------|--------------------------------|-------------------|
| 5.4  | SETOP | ED-50762 | REVESTIMENTO COM ARGAMASSA EM CAMADA ÚNICA, APLICADO EM PAREDE, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, PREPARO MECÂNICO | m2      | 3,15       | 27,68                          | BDI 1   | 34,31                          | 108,08            |
| 5.5  | SETOP | ED-50451 | PINTURA ACRÍLICA EM PAREDE, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)                                     | m2      | 3,15       | 13,76                          | BDI 1   | 17,06                          | 53,74             |
| 5.6  | SETOP | ED-50635 | PLACA DE INAUGURAÇÃO EM ALUMÍNIO FUNDIDO 85 X 50 CM  | cj      | 1,00       | 892,31                         | BDI 1   | 1106,11                        | 1106,11           |

Monte Sião MG

Local

7 junho, 2022

Data

Responsável Técnico

Nome: Marcelino Antonio Vicentim

CREA/CAU: ENG. CIVIL - CREA 69.396/D

ART/RRT: MG20221221967