

PREFEITURA MUNICIPAL DE BERNARDO DO MEARIM

Obra: ADEQUAÇÃO DE ESTRADA VICINAL

Local: Município de Bernardo do Mearim - MA

Fonte de Referência: Sinapi DEZ/2025 sem desoneração

BDI

30,33%

Planilha Orçamentária

| ITEM | CÓDIGO | FONTE | DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS | UN. | QUANT. | PREÇO SEM BDI (R\$) | PREÇO COM BDI (R\$) | VALOR (R\$) |
|------------------------------------|--------|--------|--|-----|-----------|---------------------|---------------------|---------------------|
| | | | ADEQUAÇÃO DE ESTRADA VICINAL | | | | | 1.172.986,84 |
| 1. | | | SERVIÇOS INICIAIS | | | | | 3.663,03 |
| 1.1 | 103689 | SINAPI | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS | m² | 6,00 | 468,43 | 610,50 | 3.663,03 |
| 2. | | | CANELEIRO/TERRA SANTA | | | | | 730.049,23 |
| 2.1 | | | SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM | | | | | 466.340,55 |
| 2.1.1 | 101217 | SINAPI | ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, EM OBRAS DE EDIFICAÇÃO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111 HP), FROTA DE 5 CAMINHÕES BASCULANTES DE 18 M³, DMT DE 3 KM E VELOCIDADE MÉDIA 20KM/H. AF_05/2020 | m³ | 10.839,60 | 20,98 | 27,34 | 296.389,72 |
| 2.1.2 | 96385 | SINAPI | COMPACTAÇÃO MECÂNICA C/ CONTROLE DO GC >= 95% DO PN (ÁREAS) (C/MONIVELADORA 140 HP E ROLO COMPRESSOR VIBRATORIO 80 HP) | m³ | 10.839,60 | 12,03 | 15,68 | 169.950,83 |
| 2.2 | | | SERVIÇOS DE REVESTIMENTO PRIMÁRIO | | | | | 263.708,68 |
| 2.2.1 | 101217 | SINAPI | ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, EM OBRAS DE EDIFICAÇÃO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111 HP), FROTA DE 5 CAMINHÕES BASCULANTES DE 18 M³, DMT DE 3 KM E VELOCIDADE MÉDIA 20KM/H. AF_05/2020 | m³ | 9.033,00 | 20,98 | 27,34 | 246.991,43 |
| 2.2.2 | 100574 | SINAPI | ESPALHAMENTO DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRA COM 153HP | m³ | 9.033,00 | 1,42 | 1,85 | 16.717,25 |
| 3. | | | SEDE/JAQUEIRA | | | | | 439.274,58 |
| 3.1 | | | SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM | | | | | 261.693,81 |
| 3.1.1 | 101217 | SINAPI | ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, EM OBRAS DE EDIFICAÇÃO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111 HP), FROTA DE 5 CAMINHÕES BASCULANTES DE 18 M³, DMT DE 3 KM E VELOCIDADE MÉDIA 20KM/H. AF_05/2020 | m³ | 6.082,80 | 20,98 | 27,34 | 166.323,42 |
| 3.1.1 | 96385 | SINAPI | COMPACTAÇÃO MECÂNICA C/ CONTROLE DO GC >= 95% DO PN (ÁREAS) (C/MONIVELADORA 140 HP E ROLO COMPRESSOR VIBRATORIO 80 HP) | m³ | 6.082,80 | 12,03 | 15,68 | 95.370,39 |
| 3.2 | | | SERVIÇOS DE REVESTIMENTO PRIMÁRIO | | | | | 177.580,77 |
| 3.2.1 | 101217 | SINAPI | ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, EM OBRAS DE EDIFICAÇÃO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111 HP), FROTA DE 5 CAMINHÕES BASCULANTES DE 18 M³, DMT DE 3 KM E VELOCIDADE MÉDIA 20KM/H. AF_05/2020 | m³ | 6.082,80 | 20,98 | 27,34 | 166.323,42 |
| 3.2.2 | 100574 | SINAPI | ESPALHAMENTO DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRA COM 153HP | m³ | 6.082,80 | 1,42 | 1,85 | 11.257,35 |
| TOTAL GERAL com BDI incluso | | | | | | | | 1.172.986,84 |