



PLE - Planilha de Levantamento de Eventos
Eventogramas e Quantitativos

Grav de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 8960512019 Nº SICOMV 0519672019 IGGOV Passo Fundo GESTOR MDR/CAIXA PROGRAMA PROGRAMA 2024 - OBRAS AÇÃO / MODALIDADE Planejamento Urbano

PROponente / TOMADOR Município de Rodeio Bonito EMPRESA EXECUTORA CASANOVA OBRAS DE TERRAPLENAGEM LTDA MUNICÍPIO / UF RODEIO BONITO / RS LOCALIDADE / ENDEREÇO ZONA URBANA DE RODEIO BONITO OBJETO ABERTURA DE RODOVIA PERIMETRAL

Nº CTEF CASANOVA OBRAS DE TERRAPLENAGEM LTDA CNPJ 07.410.296/0001-03 OBJETO DO CTEF ABERTURA DE RODOVIA PERIMETRAL

Valor Total do Orçamento: R\$ 707.532,17

Frontes de Obra:

| Nível | Item | Descrição | Unid. | Cide. | Preço Unit. (R\$) | Preço Total (R\$) | Título dos Eventos | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----------|-------|--|-------|-----------|-------------------|-------------------|---|-----------|--------|---|---|---|---|
| Nível 1 | 1 | TERRAPLENAGEM, CASCALHAMENTO, DRENAGEM E SINALIZAÇÃO | | | | | TERRAPLENAGEM, CORTE, ATERRO, COMPACTAÇÃO | | | | | | |
| Nível 1.1 | 1.1 | TERRAPLENAGEM - LIMPEZA, CORTE, ATERRO, COMPACTAÇÃO | | | | | | | | | | | |
| Serviço | 1.1.1 | LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTERAS AF_05/2018 | M2 | 11.105,80 | 0,56 | 3.988,02 | 1-TERRAPLENAGEM | 11.105,80 | | | | | |
| Serviço | 1.1.2 | ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, EM OBRAS DE INFRAESTRUTURA, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE 0,8 M³ / 11,1 HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DM7 ATÉ 1 KM E VELOCIDADE MÉDIA 40KM/H, AF_05/2020 | M3 | 28.287,21 | 9,50 | 263.164,06 | 1-TERRAPLENAGEM | 28.287,21 | | | | | |
| Serviço | 1.1.3 | ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTERAS, AF_11/2019 | M3 | 19.892,84 | 1,27 | 25.314,45 | 1-TERRAPLENAGEM | 19.892,84 | | | | | |
| Serviço | 1.1.4 | REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA, AF_11/2019 | M2 | 36.044,80 | 0,09 | 3.244,03 | 1-TERRAPLENAGEM | 36.044,80 | | | | | |
| Serviço | 1.1.5 | COMPACTAÇÃO DO CASCALHO - EXECUTADO PELO MUNICÍPIO | M2 | 36.044,80 | - | - | 1-TERRAPLENAGEM | 36.044,80 | | | | | |
| Nível 1.2 | 1.2 | DRENAGEM | | | | | | | | | | | |
| Serviço | 1.2.1 | ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE) COM COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM RETROSCAVADEIRA (0,29 M3/88 HP), LARG. MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA AF_02/2021 | M3 | 633,90 | 14,75 | 9.345,50 | 2-DRENAGEM | | 633,90 | | | | |
| Serviço | 1.2.2 | ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE) COM COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM RETROSCAVADEIRA (0,29 M3/88 HP), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA AF_02/2021 | M3 | 75,60 | 12,50 | 945,00 | 2-DRENAGEM | | 75,60 | | | | |
| Serviço | 1.2.3 | REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CÂMERA 0,8 M³ / POTÊNCIA 111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA AF_04/2016 | M3 | 541,86 | 18,25 | 9.886,95 | 2-DRENAGEM | | 541,86 | | | | |

27.477 V005 micro

CASA NOVA OBRAS DE TERRAPLENAGEM LTDA,
ENG. FABIO MARKUS
CREA 86083-D

Valor Total do Orçamento: R\$ 707.532,17

Frontes de Obra:

| Nível | Item | Descrição | Unid. | Qtde. | Preço Unit. (R\$) | Preço Total (R\$) | Título dos Eventos | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|---------|---------|--|-------|-----------|-------------------|-------------------|-------------------------------|---|--------|-----------|---|---|---|
| Serviço | 1.2.4. | TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO AF_122015 | M | 96,00 | 147,00 | 13.965,00 | 2-DRENAGEM | | 96,00 | | | | |
| Serviço | 1.2.5. | TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO AF_122015 | M | 433,00 | 259,80 | 112.493,40 | 2-DRENAGEM | | 433,00 | | | | |
| Serviço | 1.2.6. | TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1000 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO AF_122015 | M | 42,00 | 462,00 | 20.604,00 | 2-DRENAGEM | | 42,00 | | | | |
| Serviço | 1.2.7. | TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1500 | M | 40,00 | 1.025,60 | 41.032,00 | 2-DRENAGEM | | 40,00 | | | | |
| Serviço | 1.2.8. | ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1500 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (MÃO INCLUI FORNECIMENTO) AF_122015 | M | 40,00 | 226,90 | 9.094,00 | 2-DRENAGEM | | 40,00 | | | | |
| Serviço | 1.2.9. | CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TÍPOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,9X1,1X1,2 M AF_122020 | UN | 8,00 | 1.747,00 | 13.976,00 | 2-DRENAGEM | | 8,00 | | | | |
| Serviço | 1.2.10. | CAIXA PARA BOCA DE LOBO DUPLA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TÍPOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X2,2X1,2 M AF_122020 | UN | 2,00 | 3.080,00 | 6.160,00 | 2-DRENAGEM | | 2,00 | | | | |
| Serviço | 1.2.11. | CAIXA PARA BOCA DE LOBO COMBINADA COM GRELHA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TÍPOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,3X1,1X1,2 M AF_122020 | UN | 2,00 | 2.720,00 | 5.440,00 | 2-DRENAGEM | | 2,00 | | | | |
| Serviço | 1.2.12. | MURO DE GABIÃO, ENCHIMENTO COM PEDRA DE MÃO TIPO RACHÃO, DE GRAVIDADE, COM GABOULAS DE COMPRIMENTO IGUAL A 2 M, PARA MUIROS COM ALTURA MENOR OU IGUAL A 4 M, FORNECIMENTO E EXECUÇÃO AF_122015 | M3 | 26,00 | 610,00 | 15.862,00 | 2-DRENAGEM | | 26,00 | | | | |
| Nível | 1.3. | CASCALHAMENTO E SINALIZAÇÃO | | | | | | | | | | | |
| Serviço | 1.3.1. | ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,6 M ATE 3,0 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE) EM COMPOSIÇÃO POR TIPO (RECHO), COM RETROSCAVADEIRA (Q,26 M3/98 HP), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 2ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS AF_C22021 | M3 | 3.604,48 | 14,00 | 50.462,72 | 3-CASCALHAMENTO E SINALIZAÇÃO | | | 3.604,48 | | | |
| Serviço | 1.3.2. | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 Vª, EM VIA URBANA EM LITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM) AF_072020 | M3XKM | 24.690,60 | 2,50 | 61.726,75 | 3-CASCALHAMENTO E SINALIZAÇÃO | | | 24.690,60 | | | |
| Serviço | 1.3.3. | ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTERBAS AF_112019 | M3 | 3.604,48 | 1,27 | 4.577,89 | 3-CASCALHAMENTO E SINALIZAÇÃO | | | 3.604,48 | | | |

27.477.0005 micro

Valor Total do Orçamento: R\$ 707.532,17

Frontes de Obra:

| Nível | Item | Descrição | Unid. | Qtd. | Preço Unit. (R\$) | Preço Total (R\$) | Título dos Eventos | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|---------|---------|--|-------|-----------|-------------------|-------------------|-------------------------------|---|---|-----------|---|---|---|
| Serviço | 1.3.4. | REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONVELADORA AF_1122019 | M2 | 18.022,40 | 0,09 | 1.922,02 | 3-CASCALHAMENTO E SINALIZAÇÃO | | | 18.022,40 | | | |
| Serviço | 1.3.5. | COMPACTAÇÃO DO CASCALHO - EXECUTADO PELO MUNICÍPIO | M2 | 18.022,40 | - | - | 3-CASCALHAMENTO E SINALIZAÇÃO | | | 18.022,40 | | | |
| Serviço | 1.3.6. | PLACA DE TRANSITO 60x60cm PINTURA REFLETIVA (08 PLACAS) | M2 | 2,88 | 656,00 | 1.918,08 | 3-CASCALHAMENTO E SINALIZAÇÃO | | | 2,88 | | | |
| Serviço | 1.3.7. | TUBO DE AÇO GALVANIZADO, 2" (50MM), INCLUSIVE CONEXÕES - INSTALADO | M | 24,00 | 101,40 | 2.433,60 | 3-CASCALHAMENTO E SINALIZAÇÃO | | | 24,00 | | | |
| Serviço | 1.3.8. | ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE CONCRETO OU SAPATA, SEM PREVISÃO DE FORMA, AF_09/2017 | M3 | 0,51 | 136,95 | 70,12 | 3-CASCALHAMENTO E SINALIZAÇÃO | | | 0,51 | | | |
| Serviço | 1.3.9. | CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2:3 (CIMENTO/AREIA/MEDIA/BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, AF_07/2016 | M3 | 0,26 | 459,45 | 117,62 | 3-CASCALHAMENTO E SINALIZAÇÃO | | | 0,26 | | | |
| Serviço | 1.3.10. | LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, AF_12/2016 | M3 | 0,26 | 201,09 | 51,48 | 3-CASCALHAMENTO E SINALIZAÇÃO | | | 0,26 | | | |
| Serviço | 1.3.11. | CERCA COM MOIRÕES DE CONCRETO, RETO, H=3,00 M, ESPAÇAMENTO DE 2,5 M, CRAVADOS 0,9 M, COM 4 FIOS DE ARAME FARPADO Nº 14, CLASSE 250 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2020 | M | 517,20 | 98,03 | 29.997,60 | 3-CASCALHAMENTO E SINALIZAÇÃO | | | 517,20 | | | |

RODEIO BONITO, 15/09/2021
Local e Data

Responsável Técnico: FABIO MARKUS
CREA / CAU: RS 969.083-D

CASA NOVA OBRAS DE TERRAPLENAGEM LTDA.
ENG. FABIO MARKUS
CREA 969083-D