



Usuário: JESSICA DE AZEVEDO REZENDE
CPF: 086.049.476-47

| | | | | | | |
|---------------------|---------------|-----------|-----------------------------|-----------------|-----------|-----------------------|
| Cadastramento | Programas | Propostas | Execução | Inf. Gerenciais | Cadastros | Acomp. e Fiscalização |
| Prestação de Contas | Administração | TCE | Verificação de Regularidade | | | |

Projeto Básico / Termo de Referência

53000 - MINISTERIO DO DESENVOLVIMENTO REGIONAL

Convênio 923136/2021

DOCUMENTOS ORÇAMENTÁRIOS

18.025.890/0001-51 - MUNICIPIO DE BRASOPOLIS

Voltar

Versão: 2

Dados Básicos Anexos Responsável Técnico Documentação Complementar QCI **PO/CFF** LAE SPA Quadro Resumo

Dados Gerais Eventos Frentes de Obra PO **PLQ** CFF

VOLTAR

Planilha de Levantamento Quantitativo

| Nº Macrosserviço / Serviço | Descrição Macrosserviço / Serviço | Qtd. | Und. | Nº Evento | Evento | Preço Total | | Nº Frente de Obra | Frente de Obra | Qtd. | Valor |
|----------------------------|---|----------|-------|-----------|------------------------------|-----------------------|---|-------------------|----------------|----------|---------------|
| 1 | SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | | R\$ 2.601,00 | | | | | |
| 1.1 | PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO) | 4,50 | M2 | 1 | SERVIÇOS PRELIMINARES | R\$ 2.583,36 | — | 1 | TRECHO 1 | 4,50 | R\$ 2.583,36 |
| 1.2 | PONTALETE ROLIÇO SEM TRATAMENTO, D = 8 A 11 CM, H = 3 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA (PARA ESCORAMENTO) | 6,00 | M | 1 | SERVIÇOS PRELIMINARES | R\$ 17,64 | — | 1 | TRECHO 1 | 6,00 | R\$ 17,64 |
| 2 | EXECUÇÃO DO PAVIMENTO - BASE | | | | | R\$ 103.139,05 | | | | | |
| 2.1 | REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019 | 4.092,47 | M2 | 3 | EXECUÇÃO DO PAVIMENTO - BASE | R\$ 4.747,27 | — | 1 | TRECHO 1 | 704,00 | R\$ 816,64 |
| | | | | | | | | 2 | TRECHO 2 | 877,10 | R\$ 1.017,44 |
| | | | | | | | | 3 | TRECHO 3 | 785,88 | R\$ 911,62 |
| | | | | | | | | 4 | TRECHO 4 | 754,56 | R\$ 875,29 |
| | | | | | | | | 5 | TRECHO 5 | 970,93 | R\$ 1.126,28 |
| 2.2 | EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019 | 409,25 | M3 | 3 | EXECUÇÃO DO PAVIMENTO - BASE | R\$ 81.956,39 | — | 1 | TRECHO 1 | 70,40 | R\$ 14.098,30 |
| | | | | | | | | 2 | TRECHO 2 | 87,71 | R\$ 17.564,80 |
| | | | | | | | | 3 | TRECHO 3 | 78,59 | R\$ 15.738,43 |
| | | | | | | | | 4 | TRECHO 4 | 75,46 | R\$ 15.111,62 |
| | | | | | | | | 5 | TRECHO 5 | 97,09 | R\$ 19.443,24 |
| 2.3 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 | 6.834,43 | M3XKM | 3 | EXECUÇÃO DO PAVIMENTO - BASE | R\$ 13.668,86 | — | 1 | TRECHO 1 | 1.175,68 | R\$ 2.351,36 |
| | | | | | | | | 2 | TRECHO 2 | 1.464,76 | R\$ 2.929,52 |
| | | | | | | | | 3 | TRECHO 3 | 1.312,42 | R\$ 2.624,84 |
| | | | | | | | | 4 | TRECHO 4 | 1.260,12 | R\$ 2.520,24 |
| | | | | | | | | 5 | TRECHO 5 | 1.621,45 | R\$ 3.242,90 |
| 2.4 | CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E | 409,25 | M3 | 3 | EXECUÇÃO DO PAVIMENTO - BASE | R\$ 2.766,53 | — | 1 | TRECHO 1 | 70,40 | R\$ 475,90 |
| | | | | | | | | 2 | TRECHO 2 | 87,71 | R\$ 592,92 |
| | | | | | | | | 3 | TRECHO 3 | 78,59 | R\$ 531,27 |
| | | | | | | | | 4 | TRECHO 4 | 75,46 | R\$ 510,11 |

| Nº Macrosserviço / Serviço | Descrição Macrosserviço / Serviço | Qtd. | Und. | Nº Evento | Evento | Preço Total | Nº Frente de Obra | Frente de Obra | Qtd. | Valor |
|----------------------------|--|----------|-------|-----------|---|-----------------------|-------------------|-----------------------|--|---|
| | DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020 | | | | | | 5 | TRECHO 5 | 97,09 | R\$ 656,33 |
| 3 | EXECUÇÃO DO PAVIMENTO - CAMADA DE ROLAMENTO | | | | | R\$ 332.586,86 | | | | |
| 3.1 | EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019 | 3.775,33 | M2 | 4 | EXECUÇÃO DO PAVIMENTO - CAMADA DE ROLAMENTO | R\$ 12.118,81 | — | 1 2 3 4 5 | TRECHO 1 TRECHO 2 TRECHO 3 TRECHO 4 TRECHO 5 | R\$ 2.089,87 R\$ 2.597,79 R\$ 2.300,38 R\$ 2.220,65 R\$ 2.910,12 |
| 3.2 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020 | 56,64 | TXKM | 4 | EXECUÇÃO DO PAVIMENTO - CAMADA DE ROLAMENTO | R\$ 89,50 | — | 1 2 3 4 5 | TRECHO 1 TRECHO 2 TRECHO 3 TRECHO 4 TRECHO 5 | R\$ 15,44 R\$ 19,18 R\$ 16,98 R\$ 16,40 R\$ 21,49 |
| 3.3 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020 | 67,01 | TXKM | 4 | EXECUÇÃO DO PAVIMENTO - CAMADA DE ROLAMENTO | R\$ 40,87 | — | 1 2 3 4 5 | TRECHO 1 TRECHO 2 TRECHO 3 TRECHO 4 TRECHO 5 | R\$ 7,05 R\$ 8,76 R\$ 7,76 R\$ 7,49 R\$ 9,81 |
| 3.4 | EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019 | 152,75 | M3 | 4 | EXECUÇÃO DO PAVIMENTO - CAMADA DE ROLAMENTO | R\$ 306.780,04 | — | 1 2 3 4 5 | TRECHO 1 TRECHO 2 TRECHO 3 TRECHO 4 TRECHO 5 | R\$ 52.298,22 R\$ 65.011,26 R\$ 58.785,28 R\$ 56.676,48 R\$ 74.008,80 |
| 3.5 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 | 4.582,61 | M3XKM | 4 | EXECUÇÃO DO PAVIMENTO - CAMADA DE ROLAMENTO | R\$ 9.165,22 | — | 1 2 3 4 5 | TRECHO 1 TRECHO 2 TRECHO 3 TRECHO 4 TRECHO 5 | R\$ 1.562,52 R\$ 1.942,28 R\$ 1.755,92 R\$ 1.693,30 R\$ 2.211,20 |
| 3.6 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 | 5.422,74 | M3XKM | 4 | EXECUÇÃO DO PAVIMENTO - CAMADA DE ROLAMENTO | R\$ 4.392,42 | — | 1 2 3 4 5 | TRECHO 1 TRECHO 2 TRECHO 3 TRECHO 4 TRECHO 5 | R\$ 748,84 R\$ 930,84 R\$ 841,52 R\$ 811,51 R\$ 1.059,71 |
| 4 | DRENAGEM | | | | | R\$ 51.547,74 | | | | |
| 4.1 | EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016 | 1.058,91 | M | 5 | DRENAGEM | R\$ 51.547,74 | — | 1 2 3 4 5 | TRECHO 1 TRECHO 2 TRECHO 3 TRECHO 4 TRECHO 5 | R\$ 8.731,73 R\$ 10.908,70 R\$ 11.148,21 R\$ 10.124,95 R\$ 10.634,15 |
| 5 | CALÇADAS | | | | | R\$ 9.678,76 | | | | |
| 5.1 | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016 | 11,49 | M3 | 6 | CALÇADAS | R\$ 9.209,69 | — | 1 2 4 5 | TRECHO 1 TRECHO 2 TRECHO 4 TRECHO 5 | R\$ 448,86 R\$ 4.176,02 R\$ 2.621,04 R\$ 1.963,77 |
| 5.2 | DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | 4,96 | M2 | 6 | CALÇADAS | R\$ 16,77 | — | 1 2 4 5 | TRECHO 1 TRECHO 2 TRECHO 4 TRECHO 5 | R\$ 3,75 R\$ 4,09 R\$ 3,72 R\$ 5,21 |

| Nº Macrosserviço / Serviço | Descrição Macrosserviço / Serviço | Qt. | Und. | 6 Nº Evento | Evento | Preço Total | | Nº Frente de Obra | Frente de Obra | Qt. | Valor |
|----------------------------|--|--------|------|-------------|------------------------|---------------------|---|-------------------|----------------|-------|--------------|
| 5.3 | LADRILHO HIDRAULICO, *20 X 20* CM, E= 3 CM, TATIL, ALBERTO, OU DIRECIONAL, AMARELO | 7,02 | M2 | | CALÇADAS | R\$ 452,30 | - | | | | |
| | | | | | | | | 1 | TRECHO 1 | 1,59 | R\$ 102,44 |
| | | | | | | | | 2 | TRECHO 2 | 1,67 | R\$ 107,60 |
| | | | | | | | | 4 | TRECHO 4 | 1,58 | R\$ 101,80 |
| | | | | | | | | 5 | TRECHO 5 | 2,18 | R\$ 140,46 |
| 6 | SINALIZAÇÃO VERTICAL | | | | | R\$ 4.309,98 | | | | | |
| 6.1 | PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA | 2,25 | M2 | 7 | SINALIZAÇÃO VERTICAL | R\$ 2.983,83 | - | 2 | TRECHO 2 | 1,00 | R\$ 1.326,14 |
| | | | | | | | | 3 | TRECHO 3 | 0,25 | R\$ 331,54 |
| | | | | | | | | 4 | TRECHO 4 | 0,25 | R\$ 331,54 |
| | | | | | | | | 5 | TRECHO 5 | 0,75 | R\$ 994,60 |
| 6.2 | PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM | 7,00 | UN | 7 | SINALIZAÇÃO VERTICAL | R\$ 1.326,15 | - | 1 | TRECHO 1 | 2,00 | R\$ 378,90 |
| | | | | | | | | 2 | TRECHO 2 | 2,00 | R\$ 378,90 |
| | | | | | | | | 3 | TRECHO 3 | 2,00 | R\$ 378,90 |
| | | | | | | | | 5 | TRECHO 5 | 1,00 | R\$ 189,45 |
| 7 | SINALIZAÇÃO HORIZONTAL | | | | | R\$ 2.852,33 | | | | | |
| 7.1 | PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021 | 111,45 | M | 8 | SINALIZAÇÃO HORIZONTAL | R\$ 543,87 | - | 2 | TRECHO 2 | 34,65 | R\$ 169,09 |
| | | | | | | | | 3 | TRECHO 3 | 38,40 | R\$ 187,39 |
| | | | | | | | | 5 | TRECHO 5 | 38,40 | R\$ 187,39 |
| 7.2 | PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021 | 81,37 | M2 | 8 | SINALIZAÇÃO HORIZONTAL | R\$ 2.308,46 | - | 1 | TRECHO 1 | 10,79 | R\$ 306,11 |
| | | | | | | | | 2 | TRECHO 2 | 21,06 | R\$ 597,47 |
| | | | | | | | | 3 | TRECHO 3 | 6,94 | R\$ 196,89 |
| | | | | | | | | 4 | TRECHO 4 | 14,87 | R\$ 421,86 |
| | | | | | | | | 5 | TRECHO 5 | 27,71 | R\$ 786,13 |