

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo #PUBLICO

 № OPERAÇÃO
 № SICONV
 PROPONENTE / TOMADOR
 APELIDO DO EMPREENDIMENTO

 1075474-95
 912909
 Municipio de Ponte Preta
 Pavimentação e passeio da Rua Natal Zappani e Parte da RuaAntônio Nogara

 LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE
 DATA BASE 01-22 (N DES.)
 DESCRIÇÃO DO LOTE Lote 01
 MUNICÍPIO / UF Municipio de Ponte Preta
 BDI 1 BDI 2 BDI 3 Municipio de Ponte Preta

ECURSO

| Item | Fonte | Código | Descrição | Unidade | Quantidade | Custo Unitário (sem BDI) (R\$) | BDI (%) | Preço Unitário (com BDI) (R\$) | Preço Total (R\$) | \ |
|-----------|------------|-----------------------|--|----------------|------------|-----------------------------------|------------|-----------------------------------|----------------------|----------|
| Lote 01 | | | | | | | | | 481.652,39 | |
| 1. | | | PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA NA RUA NATAL ZAPPANI E RUA ANTÔNIO NOGARA | | | | | | 345.444,75 | |
| 1.1. | | | SERVIÇOS INICIAIS | | | | | - | 8.777,82 | |
| 1.1.0.1. | Composição | 001 | PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA - 3,0 X 1,50 M | M ² | 4,50 | 320,00 | BDI 1 | 386,21 | 1.737,95 | |
| 1.1.0.2. | Composição | 002 | MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS | UND | 1,00 | 1.145,57 | BDI 1 | 1.382,59 | 1.382,59 | |
| 1.1.0.3. | Composição | 011 | DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS | UND | 1,00 | 1.145,57 | BDI 1 | 1.382,59 | 1.382,59 | |
| 1.1.0.4. | Composição | 003 | ADMINISTRAÇÃO LOCAL | UND | 1,00 | 3.201,66 | BDI 1 | 3.864,08 | 3.864,08 | |
| 1.1.0.5. | SINAPI | 99064 | LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018 | M | 631,70 | 0,54 | BDI 1 | 0,65 | | |
| 1.2. | | | RUA NATAL ZAPPANI | | | | | - | 240.238,69 | |
| 1.2.1. | | | PAVIMENTAÇÃO RUA NATAL ZAPPANI | | | | | - | 240.238,69 | |
| 1.2.1.1. | SINAPI | 94273 | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, | M | 470,00 | 50,09 | BDI 1 | 60,45 | 28.411,50 | |
| 1.2.1.2. | Composição | 009 | EXECUÇÃO DE TRAVAMENTO PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA | M ³ | 62,64 | 103,36 | BDI 1 | 124,75 | 7.814,34 | |
| 1.2.1.3. | SINAPI | 93588 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA | M3XKM | 219,24 | 2,06 | BDI 1 | 2,49 | | |
| 1.2.1.4. | SINAPI | 93590 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA | M3XKM | 1.472,04 | 0,65 | BDI 1 | 0,78 | 1.148,19 | |
| 1.2.1.5. | SINAPI | 96396 | EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA | M3 | 292,32 | 110,17 | BDI 1 | 132,96 | 38.866,87 | |
| 1.2.1.6. | SINAPI | 93588 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA | M3XKM | 1.023,12 | 2,06 | BDI 1 | 2,49 | 2.547,57 | |
| 1.2.1.7. | SINAPI | 93590 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA | M3XKM | 6.869,52 | 0,65 | BDI 1 | 0,78 | 5.358,23 | |
| 1.2.1.8. | Composição | 800 | EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO IMPERMEABILIZANTE COM ASFALTO | M² | 2.088,00 | 2,27 | BDI 1 | 2,74 | 5.721,12 | RA |
| 1.2.1.9. | SINAPI | 96402 | EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. | M2 | 2.088,00 | 2,75 | BDI 1 | 3,32 | 6.932,16 | |
| 1.2.1.10. | Composição | 006 | CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CBUQ, CAMADA DE | M ³ | 104,40 | 1.113,11 | BDI 1 | 1.343,41 | 140.252,00 | |
| 1.2.1.11. | SINAPI | 93588 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA | M3XKM | 365,40 | 1,65 | BDI 1 | 1,99 | 727,15 | |
| 1.2.1.12. | SINAPI | 93590 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA | M3XKM | 2.453,40 | 0,65 | BDI 1 | 0,78 | 1.913,65 | RA |
| 1.3. | | | SINALIZAÇÃO VIÁRIA RUA NATAL ZAPPANI | | | | | - | 7.132,11 | |
| 1.3.0.1. | Cotação | SICRO/RS - 5213444 | FORN E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,248M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI | UN | 2,00 | 215,66 | BDI 1 | 260,28 | 520,56 | RA |
| 1.3.0.2. | Cotação | SICRO/RS - 5213855 | FORN E IMPLANTAÇÃO DE SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO R1 LADO 0,248M | UN | 4,00 | 308,73 | BDI 1 | 372,61 | 1.490,44 | RA |
| 1.3.0.3. | Cotação | SICRO/RS- 5213440 | FORN E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, D=0,60 m - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI | UNID | 2,00 | 215,66 | BDI 1 | 260,28 | 520,56 | |
| 1.3.0.4. | SINAPI | 102509 | PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA | M2 | 77,28 | 19,59 | BDI 1 | 23,64 | 1.826,90 | |
| 1.3.0.5. | SINAPI | 102512 | PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA | M | 615,00 | 3,74 | BDI 1 | 4,51 | 2.773,65 | |
| 1.4. | | | RUA ANTÔNIO NOGARA | | | | | - | 86.211,80 | |
| 1.4.1. | | | PAVIMENTAÇÃO RUA ANTÔNIO NOGARA | | | | | - | 86.211,80 | |
| 1.4.1.1. | SINAPI | 94273 | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, | M | 152,00 | 50,09 | BDI 1 | 60,45 | 9.188,40 | |
| 1.4.1.2. | Composição | 009 | EXECUÇÃO DE TRAVAMENTO PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA | M ³ | 22,76 | 103,36 | BDI 1 | 124,75 | 2.839,31 | |
| 1.4.1.3. | SINAPI | 93588 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA | M3XKM | 79,64 | 2,06 | BDI 1 | 2,49 | 198,30 | |
| 1.4.1.4. | SINAPI | 93590 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA | M3XKM | 534,74 | 0,65 | BDI 1 | 0,78 | 417,10 | |
| 1.4.1.5. | SINAPI | 96396 | EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA | M3 | 106,19 | 110,17 | BDI 1 | 132,96 | 14.119,02 | |
| 1.4.1.6. | SINAPI | 93588 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA | M3XKM | 371,67 | 2,06 | BDI 1 | 2,49 | 925,46 | |
| 1.4.1.7. | SINAPI | 93590 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA | M3XKM | 2.495,47 | 0,65 | BDI 1 | 0,78 | 1.946,47 | |
| 1.4.1.8. | Composição | 800 | EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO IMPERMEABILIZANTE COM ASFALTO | M ² | 758,50 | 2,27 | BDI 1 | 2,74 | 2.078,29 | |
| 1.4.1.9. | SINAPI | 96402 | EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. | M2 | 758,50 | 2,75 | BDI 1 | 3,32 | 2.518,22 | RA |

PMv3.0.4 1/3



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo #PUBLICO

| Nº OPERAÇÃO | Nº SICONV | PROPONENTE / TOMADOR | APELIDO DO EMPREENDIMENTO | | | |
|-----------------------------------|-----------|---------------------------|---|---------------------|--------------------|--------------------|
| 1075474-95 | 912909 | Municipio de Ponte Preta | Pavimentação e passeio da Rua Natal Zappani e | Parte da Rua | Antônio Nogara | |
| LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE | | DESCRIÇÃO DO LOTE Lote 01 | MUNICÍPIO / UF Municipio de Ponte Preta | BDI 1 20,69% | BDI 2 0,00% | BDI 3 0,00% |

ECURSO

| Item | Fonte | Código | Descrição | Unidade | Quantidade | Custo Unitário (sem BDI) (R\$) | BDI (%) | Preço Unitário (com BDI) (R\$) | Preço Total (R\$) | ↓ |
|-----------|------------|------------|---|----------------|------------|-----------------------------------|------------|-----------------------------------|----------------------|-----|
| Lote 01 | | | | | | | | | 481.652,39 | |
| 1.4.1.10. | Composição | 006 | CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CBUQ, CAMADA DE | M ³ | 37,93 | 1.113,11 | BDI 1 | 1.343,41 | 50.955,54 | RA |
| 1.4.1.11. | SINAPI | 93588 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA | M3XKM | 132,74 | 2,06 | BDI 1 | 2,49 | 330,52 | RA |
| 1.4.1.12. | SINAPI | 93590 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA | M3XKM | 891,24 | 0,65 | BDI 1 | 0,78 | 695,17 | RA |
| 1.5. | | | SINALIZAÇÃO VIÁRIA RUA ANTÔNIO NOGARA | | | | | - | 3.084,33 | |
| 1.5.0.1. | Cotooão | SICRO/RS - | FORN E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 | UN | 2,00 | 215,66 | BDI 1 | 260,28 | 520,56 | ВΛ |
| 1.5.0.1. | Cotação | 5213444 | LADO 0,248M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI | UN | 2,00 | 215,00 | ו ועם | 200,20 | 520,56 | KA |
| 1.5.0.2. | Cotooão | SICRO/RS - | FORN E IMPLANTAÇÃO DE SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA | UN | 2,00 | 308,73 | BDI 1 | 372,61 | 745,22 | D.A |
| 1.5.0.2. | Cotação | 5213855 | PLACA DE REGULAMENTAÇÃO R1 LADO 0,248M | UN | 2,00 | 300,73 | ו ועם | 3/2,01 | | |
| 1.5.0.3. | SINAPI | 102509 | PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA | M2 | 38,64 | 20,62 | BDI 1 | 24,89 | 961,75 | RA |
| 1.5.0.4. | SINAPI | 102512 | PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA | М | 180,00 | 3,94 | BDI 1 | 4,76 | 856,80 | RA |
| 2 | | | PAVIMENTAÇÃO DE PASSEIO COM BLOCO INTERTRAVADO DE | | | | | | 136.207,64 | |
| 2. | | | _ CONCRETO | | | | | · · | 130.207,04 | |
| 2.1. | | | PASSEIO DA RUA NATAL ZAPPANI | | | | | - | 102.964,12 | |
| 2.1.0.1. | SINAPI | 94275 | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, | M | 437,00 | 48,11 | BDI 1 | 58,06 | 25.372,22 | |
| 2.1.0.2. | SINAPI | 94275 | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, | M | 458,00 | 48,11 | BDI 1 | 58,06 | 26.591,48 | OU |
| 2.1.0.3. | SINAPI | 100576 | REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO | M2 | 415,95 | 2,14 | BDI 1 | 2,58 | 1.073,15 | |
| 2.1.0.4. | SINAPI | 100576 | REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO | M2 | 415,95 | 2,14 | BDI 1 | 2,58 | 1.073,15 | |
| 2.1.0.5. | SINAPI | 92396 | EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO | M2 | 205,83 | 64,53 | BDI 1 | 77,88 | 16.030,04 | OU |
| 2.1.0.6. | SINAPI | 92396 | EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO | M2 | 205,83 | 64,53 | BDI 1 | 77,88 | 16.030,04 | OU |
| 2.1.0.7. | Composição | 010 | PISO TÁTIL DIRECIONAL E PISO TÁTIL ALERTA - CONFORME NBR 9050 | M ² | 94,00 | 74,02 | BDI 1 | 89,33 | 8.397,02 | OU |
| 2.1.0.8. | Composição | 010 | PISO TÁTIL DIRECIONAL E PISO TÁTIL ALERTA - CONFORME NBR 9050 | M ² | 94,00 | 74,02 | BDI 1 | 89,33 | 8.397,02 | OU |
| 2.2. | | | PASSEIO DA RUA ANTÔNIO NOGARA | | | | | - | 33.243,52 | |
| 2.2.0.1. | SINAPI | 94275 | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, | M | 149,00 | 48,11 | BDI 1 | 58,06 | 8.650,94 | |
| 2.2.0.2. | SINAPI | 94275 | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, | M | 146,00 | 48,11 | BDI 1 | 58,06 | 8.476,76 | OU |
| 2.2.0.3. | SINAPI | 100576 | REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO | M2 | 134,52 | 2,14 | BDI 1 | 2,58 | 347,06 | OU |
| 2.2.0.4. | SINAPI | 100576 | REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO | M2 | 134,52 | 2,14 | BDI 1 | 2,58 | 347,06 | |
| 2.2.0.5. | SINAPI | 92396 | EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO | M2 | 64,14 | 64,53 | BDI 1 | 77,88 | 4.995,22 | |
| 2.2.0.6. | SINAPI | 92396 | EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO | M2 | 64,14 | 64,53 | BDI 1 | 77,88 | 4.995,22 | |
| 2.2.0.7. | Composição | 010 | PISO TÁTIL DIRECIONAL E PISO TÁTIL ALERTA - CONFORME NBR 9050 | M ² | 30,40 | 74,02 | BDI 1 | 89,33 | 2.715,63 | OU |
| 2.2.0.8. | Composição | 010 | PISO TÁTIL DIRECIONAL E PISO TÁTIL ALERTA - CONFORME NBR 9050 | M ² | 30,40 | 74,02 | BDI 1 | 89,33 | 2.715,63 | OU |

| Encargos sociais: | Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada. | | | | | | |
|-------------------|---|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | |
| Observações: | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.

Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

PMv3.0.4 2/3



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo #PUBLICO

| Nº OPERAÇÃO | Nº SICONV | PROPONENTE / TOMADOR | APELIDO DO EMPREENDIMENTO | | | 1 | | |
|-------------------|----------------|--------------------------|--|--------|-------|-------|--|--|
| 1075474-95 | 912909 | Municipio de Ponte Preta | Pavimentação e passeio da Rua Natal Zappani e Parte da RuaAntônio Nogara | | | | | |
| LOCALIDADE SINAPI | DATA BASE | DESCRIÇÃO DO LOTE | MUNICÍPIO / UF | BDI 1 | BDI 2 | BDI 3 | | |
| PORTO ALEGRE | 01-22 (N DES.) | Lote 01 | Municipio de Ponte Preta | 20,69% | 0,00% | 0,00% | | |

| | Item | Fonte | Código | Descrição | Unidade | Quantidade | Custo Unitário (sem BDI) (R\$) | BDI (%) | Preço Unitário (com BDI) (R\$) | Preço Total (R\$) |
|---|---------|-------|--------|-----------|---------|------------|-----------------------------------|------------|-----------------------------------|----------------------|
| ı | Lote 01 | | | | | | | | | 481.652,39 |

Municipio de Ponte Preta Local

quarta-feira, 27 de abril de 2022 Data

Responsável Técnico

Nome: João Aleixo Bruschi CREA/CAU: 011.715

ART/RRT: 11616896 e 11806883

PMv3.0.4 3/3