

MENU

CAIXA
PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
 Orçamento Base para Licitação - OGU

 Grau de Sigilo
#PÚBLICO

| | | | |
|--|------------------------------------|--|---|
| Nº OPERAÇÃO 0 | Nº SICONV 0 | PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE PELOTAS | Apelido do Empreendimento ROTULA AV ILDEFONSO S. LOPES X AV SALGADO FILHO E BOLSÃO DA AV DUQUE DE |
| Localidade SINAPI PORTO ALEGRE | Data Base 09-21 (N DES.) | Descrição do Lote PAVIMENTAÇÃO | Município / UF PELOTAS BDI 1 20,38% BDI 2 13,70% BDI 3 0,00% |

FILTRO

| | Nível | Nível Corrigido | Item | Fonte | Código | Descrição | Unidade | Quantidade | Custo Unitário (sem BDI) (R\$) | BDI(%) | Preço Unitário (com BDI) (R\$) | Preço Total (R\$) |
|---|---------|-----------------|--------------|------------|---------------|---|---------|------------|--------------------------------|--------|--------------------------------|-------------------|
| F | LOTE | LOTE | PAVIMENTAÇÃO | | | | | | | | | 386.214,56 |
| F | Meta | Meta | 1. | | | RÓTULA AV. ILDEFONSO SIMOES LOPES X AV SALGADO FILHO E BOLSÃO AV DUQUE DE CAXIAS | | | | - | | 33.657,05 |
| F | Nível 2 | Nível 2 | 1.1. | | | SERVIÇOS INICIAIS | | | | - | | 6.343,43 |
| F | Serviço | Serviço | 1.1.1. | Composição | COMP-7 | PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO | M2 | 5,76 | 314,03 | BDI 1 | 378,03 | 2.177,45 |
| F | Serviço | Serviço | 1.1.2. | Composição | COMP-13 | SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE | M2 | 4.056,91 | 0,34 | BDI 1 | 0,41 | 1.663,33 |
| F | Serviço | Serviço | 1.1.3. | Cotação | 5216111 SICRO | SUPORTES MÓVEIS PARA TODAS AS PLACAS DE SINALIZAÇÃO DE OBRA | UNID. | 4,00 | 90,72 | BDI 1 | 109,21 | 436,84 |
| F | Serviço | Serviço | 1.1.4. | Cotação | 5213416 SICRO | PLACAS DE SINALIZAÇÃO DE OBRA | M² | 8,00 | 212,72 | BDI 1 | 256,07 | 2.048,56 |
| F | Serviço | Serviço | 1.1.5. | Cotação | 5213835 SICRO | CONE PLÁSTICO PARA CANALIZAÇÃO DE TRÂNSITO - UTILIZAÇÃO 5 VEZES | UNIDADE | 25,00 | 0,57 | BDI 1 | 0,69 | 17,25 |
| F | Nível 2 | Nível 2 | 1.2. | | | ADMINISTRAÇÃO | | | | - | | 27.313,62 |
| F | Serviço | Serviço | 1.2.1. | Composição | COMP-01 | ADMINISTRAÇÃO LOCAL - MÃO DE OBRA E CANTEIRO | UNIDADE | 1,00 | 22.689,50 | BDI 1 | 27.313,62 | 27.313,62 |
| F | Meta | Meta | 2. | | | RÓTULA AV. ILDEFONSO SIMOES LOPES X AV SALGADO FILHO | | | | - | | 146.600,49 |
| F | Nível 2 | Nível 2 | 2.1. | | | REMOÇÕES E PAVIMENTAÇÃO | | | | - | | 120.966,59 |
| F | Serviço | Serviço | 2.1.1. | COMPOSIÇÃO | COMP-12 | ESCAVACAO MECANICA, A CEU ABERTO, EM MATERIAL DE 1A CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA, CAPACIDADE DE 0,78 M3 | M3 | 22,03 | 3,12 | BDI 1 | 3,76 | 82,83 |
| F | Serviço | Serviço | 2.1.2. | SINAPI | 100982 | CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020 | M3 | 22,03 | 6,81 | BDI 1 | 8,20 | 180,65 |
| F | Serviço | Serviço | 2.1.3. | SINAPI | 95875 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 | M3XKM | 200,47 | 1,78 | BDI 1 | 2,14 | 429,01 |
| F | Serviço | Serviço | 2.1.4. | SINAPI | 96396 | EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019 | M3 | 17,62 | 105,17 | BDI 1 | 126,60 | 2.230,69 |
| F | Serviço | Serviço | 2.1.5. | SINAPI | 95875 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 | M3XKM | 436,19 | 1,78 | BDI 1 | 2,14 | 933,45 |
| F | Serviço | Serviço | 2.1.6. | SINAPI | 96001 | FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO (PROFUNDIDADE ATÉ 5,0 CM) - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_11/2019 | M2 | 122,90 | 6,81 | BDI 1 | 8,20 | 1.007,78 |
| F | Serviço | Serviço | 2.1.7. | SINAPI | 95875 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 | M3XKM | 17,21 | 1,78 | BDI 1 | 2,14 | 36,83 |
| F | Serviço | Serviço | 2.1.8. | Cotação | ANP-02 | ASFALTO DILUIDO DE PETRÓLEO CM-30 | KG | 105,74 | 6,33 | BDI 2 | 7,20 | 761,33 |
| F | Serviço | Serviço | 2.1.9. | Composição | PAV-2 | EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUIDO CM-30 | M2 | 88,12 | 1,01 | BDI 1 | 1,22 | 107,51 |
| F | Serviço | Serviço | 2.1.10. | Cotação | ANP-03 | EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C | KG | 1.333,49 | 3,83 | BDI 2 | 4,35 | 5.800,68 |
| F | Serviço | Serviço | 2.1.11. | Composição | PAV-3 | EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C | M2 | 2.469,42 | 1,69 | BDI 1 | 2,03 | 5.012,92 |
| F | Serviço | Serviço | 2.1.12. | Cotação | ANP-01 | CIMENTO ASFÁLTICO DE PETRÓLEO (CAP 50/70) PARA FABRICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), EXCLUSIVE TRANSPORTE | T | 10,14 | 5.032,55 | BDI 2 | 5.722,01 | 58.021,18 |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---------|---------|---------|------------|---------------|--|---------|----------|----------|-------|----------|------------|
| F | Serviço | Serviço | 2.1.13. | SINAPI | 102330 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020 | TXKM | 304,08 | 1,08 | BDI 1 | 1,30 | 395,30 |
| F | Serviço | Serviço | 2.1.14. | SINAPI | 102331 | 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 | TXKM | 2.523,82 | 0,42 | BDI 1 | 0,51 | 1.287,15 |
| F | Serviço | Serviço | 2.1.15. | Composição | PAV-4 | CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ) - EXCLUSIVE TRANSPORTE | M3 | 74,62 | 457,39 | BDI 1 | 550,61 | 41.086,52 |
| F | Serviço | Serviço | 2.1.16. | SINAPI | 95875 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 | M3XKM | 1.678,86 | 1,78 | BDI 1 | 2,14 | 3.592,76 |
| F | Nível 2 | Nível 2 | 2.2. | | | MEIO FIO | | | | | - | 7.609,85 |
| F | Serviço | Serviço | 2.2.1. | Composição | COMP-9 | RETIRADA DE MEIO-FIO | M | 51,35 | 8,07 | BDI 1 | 9,71 | 498,61 |
| F | Serviço | Serviço | 2.2.2. | SINAPI | 95875 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 | M3XKM | 21,84 | 1,78 | BDI 1 | 2,14 | 46,74 |
| F | Serviço | Serviço | 2.2.3. | 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 | 123,83 | 47,39 | BDI 1 | 57,05 | 7.064,50 |
| F | Nível 2 | Nível 2 | 2.3. | | | CAIXAS DE INSPEÇÃO (POÇO DE VISITA) | | | | | - | 3.425,56 |
| F | Serviço | Serviço | 2.3.1. | SINAPI | 90091 | ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M(MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (0,8 M3), LARG. DE 1,5M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021 | M3 | 2,25 | 5,25 | BDI 1 | 6,32 | 14,22 |
| F | Serviço | Serviço | 2.3.2. | SINAPI | 100982 | CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020 | M3 | 2,25 | 6,81 | BDI 1 | 8,20 | 18,45 |
| F | Serviço | Serviço | 2.3.3. | SINAPI | 97914 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 | M3XKM | 20,48 | 2,18 | BDI 1 | 2,62 | 53,66 |
| F | Serviço | Serviço | 2.3.4. | COMPOSIÇÃO | COMP-16 | POÇO DE VISITA DE DRENAGEM PLUVIAL, INCLUINDO LASTRO DE BRITA, LAJE DE FUNDO, PAREDES DE ALVENARIA EM TIJOLOS MACIÇOS, REBOCO, TAMPA EM CONCRETO ARMADO ESP= 20CM E TAMPÃO EM FOFO 600 MM DIAM. EXT.= 1,30X,130M | UN | 1,00 | 2.773,91 | BDI 1 | 3.339,23 | 3.339,23 |
| F | Nível 2 | Nível 2 | 2.4. | | | SINALIZAÇÃO VIÁRIA - HORIZONTAL E VERTICAL | | | | | - | 13.230,94 |
| F | Serviço | Serviço | 2.4.1. | COTAÇÃO | 5213571 SICRO | FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA EM AÇO - PELÍCULA I+III | M2 | 1,20 | 349,86 | BDI 1 | 421,16 | 505,39 |
| F | Serviço | Serviço | 2.4.2. | COTAÇÃO | 5213851 SICRO | FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO | UNIDADE | 3,00 | 220,24 | BDI 1 | 265,12 | 795,36 |
| F | Serviço | Serviço | 2.4.3. | Cotação | 5213401 SICRO | PINTURA DE FAIXA - TINTA BASE ACRÍLICA - ESPESSURA DE 0,6 MM | M2 | 33,83 | 24,86 | BDI 1 | 29,93 | 1.012,53 |
| F | Serviço | Serviço | 2.4.4. | COTAÇÃO | 5213409 SICRO | SINAL. HORIZ. - PINTURA DE SETAS E ZEBRADOS - TERMOPLÁSTICO POR EXTRUSÃO - ESPESSURA DE 3,0 MM | M² | 49,04 | 82,60 | BDI 1 | 99,43 | 4.876,05 |
| F | Serviço | Serviço | 2.4.5. | Cotação | 5219612 SICRO | TACHA REFLETIVA PLÁSTICO INJETADO - MONODIRECIONAL | UNIDADE | 93,00 | 12,60 | BDI 1 | 15,17 | 1.410,81 |
| F | Serviço | Serviço | 2.4.6. | Cotação | 5213361 SICRO | TACHÃO MONODIRECIONAL | UNID | 102,00 | 37,71 | BDI 1 | 45,40 | 4.630,80 |
| F | Nível 2 | Nível 2 | 2.5. | | | ENSAIO TECNOLÓGICO | | | | | - | 242,55 |
| F | Serviço | Serviço | 2.5.1. | COMPOSIÇÃO | COMP-15 | ENSAIO MARSHALL - MISTURA BETUMINOSA A QUENTE - (SINAPI 74022/4) | UNIDADE | 1,00 | 201,49 | BDI 1 | 242,55 | 242,55 |
| F | Nível 2 | Nível 2 | 2.6. | | | SERVIÇOS FINAIS | | | | | - | 1.125,00 |
| F | Serviço | Serviço | 2.6.1. | Composição | COMP-5 | LIMPEZA FINAL DE OBRA | M2 | 2.500,00 | 0,37 | BDI 1 | 0,45 | 1.125,00 |
| F | Meta | Meta | 3. | | | BOLSÃO AV DUQUE DE CAXIAS | | | | | - | 205.957,02 |
| F | Nível 2 | Nível 2 | 3.1. | | | MOVIMENTAÇÃO DE TERRA | | | | | - | 27.685,66 |
| F | Serviço | Serviço | 3.1.1. | Composição | COMP-12 | ESCAVAÇÃO MECÂNICA, A CEU ABERTO, EM MATERIAL DE 1A CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA, CAPACIDADE DE 0,78 M3 | M3 | 591,63 | 3,12 | BDI 1 | 3,76 | 2.224,53 |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---------|---------|--------|------------|---------|--|-------|----------|----------|-------|----------|-----------|
| F | Serviço | Serviço | 3.1.2. | SINAPI | 95875 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 | M3XKM | 9.744,08 | 1,78 | BDI 1 | 2,14 | 20.852,33 |
| F | Serviço | Serviço | 3.1.3. | SINAPI | 100978 | CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020 | M3 | 591,63 | 5,21 | BDI 1 | 6,27 | 3.709,52 |
| F | Serviço | Serviço | 3.1.4. | SINAPI | 100574 | ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019 | M3 | 591,63 | 1,26 | BDI 1 | 1,52 | 899,28 |
| F | Nível 2 | Nível 2 | 3.2. | | | REFORÇO DE BASE E SUB-BASE | | | | | - | 69.636,75 |
| F | Serviço | Serviço | 3.2.1. | SINAPI-I | 368 | AREIA PARA ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | M3 | 311,38 | 48,00 | BDI 1 | 57,78 | 17.991,54 |
| F | Serviço | Serviço | 3.2.2. | SINAPI | 100577 | REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019 | M2 | 1.556,91 | 0,90 | BDI 1 | 1,08 | 1.681,46 |
| F | Serviço | Serviço | 3.2.3. | SINAPI | 95875 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 | M3XKM | 3.425,20 | 1,78 | BDI 1 | 2,14 | 7.329,93 |
| F | Serviço | Serviço | 3.2.4. | SINAPI | 100978 | CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020 | M3 | 311,38 | 5,21 | BDI 1 | 6,27 | 1.952,35 |
| F | Serviço | Serviço | 3.2.5. | SINAPI | 96396 | EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019 | M3 | 233,54 | 105,17 | BDI 1 | 126,60 | 29.566,16 |
| F | Serviço | Serviço | 3.2.6. | SINAPI | 95875 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 | M3XKM | 4.509,82 | 1,78 | BDI 1 | 2,14 | 9.651,01 |
| F | Serviço | Serviço | 3.2.7. | SINAPI | 100978 | CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020 | M3 | 233,54 | 5,21 | BDI 1 | 6,27 | 1.464,30 |
| F | Nível 2 | Nível 2 | 3.3. | | | MEIO FIO | | | | | - | 12.265,75 |
| F | Serviço | Serviço | 3.3.1. | 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 | 215,00 | 47,39 | BDI 1 | 57,05 | 12.265,75 |
| F | Nível 2 | Nível 2 | 3.4. | | | REFORMA DE CAIXA EXISTENTE | | | | | - | 3.469,00 |
| F | Serviço | Serviço | 3.4.1. | SINAPI | 90091 | ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M(MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (0,8 M3), LARG. DE 1,5M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021 | M3 | 2,25 | 5,25 | BDI 1 | 6,32 | 14,22 |
| F | Serviço | Serviço | 3.4.2. | SINAPI | 100982 | CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020 | M3 | 2,25 | 6,81 | BDI 1 | 8,20 | 18,45 |
| F | Serviço | Serviço | 3.4.3. | SINAPI | 97914 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 | M3XKM | 37,06 | 2,18 | BDI 1 | 2,62 | 97,10 |
| F | Serviço | Serviço | 3.4.4. | Composição | COMP-16 | POÇO DE VISITA DE DRENAGEM PLUVIAL, INCLUINDO LASTRO DE BRITA, LAJE DE FUNDO, PAREDES DE ALVENARIA EM TIJOLOS MACIÇOS, REBOCO, TAMPA EM CONCRETO ARMADO ESP= 20CM E TAMPÃO EM FOFO 600 MM DIAM. EXT.= 1.30X.130M | UN | 1,00 | 2.773,91 | BDI 1 | 3.339,23 | 3.339,23 |
| F | Nível 2 | Nível 2 | 3.5. | | | PAVIMENTAÇÃO BOLSÕES - CBUQ | | | | | - | 86.178,25 |
| F | Serviço | Serviço | 3.5.1. | Cotação | ANP-02 | ASFALTO DILUIDO DE PETRÓLEO CM-30 | KG | 1.868,29 | 6,33 | BDI 2 | 7,20 | 13.451,69 |
| F | Serviço | Serviço | 3.5.2. | Composição | PAV-2 | EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUIDO CM-30 | M2 | 1.556,91 | 1,01 | BDI 1 | 1,22 | 1.899,43 |
| F | Serviço | Serviço | 3.5.3. | Cotação | ANP-03 | EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C | KG | 700,61 | 3,83 | BDI 2 | 4,35 | 3.047,65 |
| F | Serviço | Serviço | 3.5.4. | Composição | PAV-3 | EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C | M2 | 1.556,91 | 1,69 | BDI 1 | 2,03 | 3.160,53 |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---------|---------|--------|------------|---------------|--|---------|----------|----------|-------|----------|-----------------|
| F | Serviço | Serviço | 3.5.5. | Cotação | ANP-01 | CIMENTO ASFÁLTICO DE PETRÓLEO (CAP 50/70) PARA FABRICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), EXCLUSIVE TRANSPORTE | T | 6,34 | 5.032,55 | BDI 2 | 5.722,01 | 36.277,54 |
| F | Serviço | Serviço | 3.5.6. | SINAPI | 102330 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020 | TXKM | 190,34 | 1,08 | BDI 1 | 1,30 | 247,44 |
| F | Serviço | Serviço | 3.5.7. | SINAPI | 102331 | 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 | TXKM | 1.579,84 | 0,42 | BDI 1 | 0,51 | 805,72 |
| F | Serviço | Serviço | 3.5.8. | Composição | PAV-4 | CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ) - EXCLUSIVE TRANSPORTE | M3 | 46,71 | 457,39 | BDI 1 | 550,61 | 25.718,99 |
| F | Serviço | Serviço | 3.5.9. | SINAPI | 95875 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 | M3XKM | 733,30 | 1,78 | BDI 1 | 2,14 | 1.569,26 |
| F | Nível 2 | Nível 2 | 3.6. | | | RAMPAS DE ACESSIBILIDADE | | | | | - | 1.372,00 |
| F | Serviço | Serviço | 3.6.1. | SINAPI | 96624 | LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM". AF_08/2017 | M3 | 1,72 | 96,22 | BDI 1 | 115,83 | 199,23 |
| F | Serviço | Serviço | 3.6.2. | SINAPI | 95875 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 | M3XKM | 44,45 | 1,78 | BDI 1 | 2,14 | 95,12 |
| F | Serviço | Serviço | 3.6.3. | Composição | COMP-4 | EXECUÇÃO DE PASSEIO EM CONCRETO - ESPESSURA 7CM - , MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO - BASE 94993 SINAPI | M2 | 17,21 | 38,62 | BDI 1 | 46,49 | 800,09 |
| F | Serviço | Serviço | 3.6.4. | Composição | COMP-02 | FRADINHO CILÍNDRICO - EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 4" (100mm), COM PINTURA EPÓXI NA COR CINZA GRAFITE (BALIZADOR) | UM | 1,00 | 230,57 | BDI 1 | 277,56 | 277,56 |
| F | Nível 2 | Nível 2 | 3.7. | | | SINALIZAÇÃO VIÁRIA - HORIZONTAL E VERTICAL | | | | | - | 4.406,45 |
| F | Serviço | Serviço | 3.7.1. | COTAÇÃO | 5213409 SICRO | SINAL. HORIZ. - PINTURA DE SETAS E ZEBRADOS - TERMOPLÁSTICO POR EXTRUSÃO - ESPESSURA DE 3,0 MM | M² | 40,38 | 82,60 | BDI 1 | 99,43 | 4.014,98 |
| F | Serviço | Serviço | 3.7.2. | COTAÇÃO | 5213851 SICRO | FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO | UNIDADE | 1,00 | 220,24 | BDI 1 | 265,12 | 265,12 |
| F | Serviço | Serviço | 3.7.3. | Cotação | 5213571 SICRO | FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA EM AÇO - PELÍCULA I+III | M2 | 0,30 | 349,86 | BDI 1 | 421,16 | 126,35 |
| F | Nível 2 | Nível 2 | 3.8. | | | ENSAIO TECNOLÓGICO | | | | | - | 242,55 |
| F | Serviço | Serviço | 3.8.1. | Composição | COMP-15 | ENSAIO MARSHALL - MISTURA BETUMINOSA A QUENTE - (SINAPI 74022/4) | UNIDADE | 1,00 | 201,49 | BDI 1 | 242,55 | 242,55 |
| F | Nível 2 | Nível 2 | 3.9. | | | LIMPEZA FINAL DE OBRA | | | | | - | 700,61 |
| F | Serviço | Serviço | 3.9.1. | Composição | COMP-5 | LIMPEZA FINAL DE OBRA | M2 | 1.556,91 | 0,37 | BDI 1 | 0,45 | 700,61 |

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.

PELOTAS

Local

quinta-feira, 9 de dezembro de 2021

Data

Responsável Técnico

Nome: KAREN B A ESPERANÇA

CREA/CAU: 133204

ART/RRT:

0