



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

| | | | | | | |
|-------------------------------------|---------------------------|---|---|-----------------|----------------|----------------|
| Nº OPERAÇÃO 1090940-88 | Nº TransfereGOV 951071 | PROPOSITANTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE INIMUTABA | APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO, RECAPEAMENTO, DRENAGEM PLUVIAL E SINALIZAÇÃO DE VIAS | | | |
| LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE | DATA BASE 12-23 (DES.) | DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO DE RUAS DIVERSAS | MUNICÍPIO / UF INIMUTABA/MG | BDI 1 27,16% | BDI 2 0,00% | BDI 3 0,00% |

| Item | Fonte | Código | Descrição | Unidade | Quantidade | Custo Unitário (sem BDI) (R\$) | BDI (%) | Preço Unitário (com BDI) (R\$) | Preço Total (R\$) | |
|-------------------------------|------------|---------|--|---------|------------|-----------------------------------|------------|-----------------------------------|----------------------|----|
| PAVIMENTAÇÃO DE RUAS DIVERSAS | | | | | | | | | 749.022,42 | |
| 1. | | | AVENIDA DA SAUDADE | | | | | - | 351.342,62 | |
| 1.1. | | | Instalações Iniciais de Obra | | | | | - | 1.740,29 | |
| 1.1.1. | SINAPI | 103689 | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS | M2 | 4,50 | 304,13 | BDI 1 | 386,73 | 1.740,29 | RA |
| 1.2. | | | Remoção, Carga e Transporte | | | | | - | 71.015,17 | |
| 1.2.1. | SINAPI | 97635 | REMOÇÃO DE PISO DE BLOCO INTERTRAVADO OU DE PEDRA PORTUGUESA, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | M2 | 4.050,73 | 12,94 | BDI 1 | 16,45 | 66.634,51 | RA |
| 1.2.2. | SICRO | 5914675 | Carga, manobra e descarga de material demolido em caminhão basculante de 6 m³ - carga com carregadeira de 1,72 m³ e descarga livre | t | 583,31 | 3,01 | BDI 1 | 3,83 | 2.234,08 | RA |
| 1.2.3. | SINAPI | 95879 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020 | TXKM | 1.166,62 | 1,45 | BDI 1 | 1,84 | 2.146,58 | RA |
| 1.3. | | | Terraplanagem | | | | | - | 48.338,40 | |
| 1.3.1. | SINAPI | 101126 | ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3). AF_07/2020 | M3 | 380,37 | 13,13 | BDI 1 | 16,70 | 6.352,18 | RA |
| 1.3.2. | SINAPI-I | 4743 | CASCALHO DE CAVA | M3 | 380,37 | 69,49 | BDI 1 | 88,36 | 33.609,49 | RA |
| 1.3.3. | SINAPI | 93591 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 | M3XKM | 756,64 | 2,73 | BDI 1 | 3,47 | 2.625,54 | RA |
| 1.3.4. | SINAPI | 96388 | EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLOS DE COMPORTAMENTO LATERÍTICO (ARENOSO) - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019 | M3 | 380,37 | 11,89 | BDI 1 | 15,12 | 5.751,19 | RA |
| 1.4. | | | Pavimentação em TSD | | | | | - | 134.254,97 | |
| 1.4.1. | Composição | 001 | IMPRIMAÇÃO (EXECUÇÃO E FORNECIMENTO DO MATERIAL BETUMINOSO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO) | M² | 3.803,74 | 6,12 | BDI 1 | 7,78 | 29.593,10 | RA |
| 1.4.2. | Composição | 002 | Tratamento superficial duplo com banho diluído e fornecimento do material betuminoso (Execução, incluindo fornecimento e limpeza dos agregados e fornecimento do material betuminoso, exclusive transporte do material betuminoso) | M² | 3.803,74 | 21,16 | BDI 1 | 26,91 | 102.358,64 | RA |
| 1.4.3. | 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 | 410,80 | 1,40 | BDI 1 | 1,78 | 731,22 | RA |
| 1.4.4. | 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 | 2.245,73 | 0,55 | BDI 1 | 0,70 | 1.572,01 | RA |
| 1.5. | | | Drenagem Pluvial | | | | | - | 42.778,23 | |
| 1.5.1. | SINAPI | 94287 | EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016 | M | 756,20 | 44,49 | BDI 1 | 56,57 | 42.778,23 | RA |

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

| | | | | | | |
|-------------------------------------|---------------------------|---|---|-----------------|----------------|----------------|
| Nº OPERAÇÃO 1090940-88 | Nº TransfereGOV 951071 | PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE INIMUTABA | APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO, RECAPEAMENTO, DRENAGEM PLUVIAL E SINALIZAÇÃO DE VIAS | | | |
| LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE | DATA BASE 12-23 (DES.) | DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO DE RUAS DIVERSAS | MUNICÍPIO / UF INIMUTABA/MG | BDI 1 27,16% | BDI 2 0,00% | BDI 3 0,00% |

| Item | Fonte | Código | Descrição | Unidade | Quantidade | Custo Unitário (sem BDI) (R\$) | BDI (%) | Preço Unitário (com BDI) (R\$) | Preço Total (R\$) | |
|-------------------------------|------------|---------|--|---------|------------|-----------------------------------|------------|-----------------------------------|----------------------|----|
| PAVIMENTAÇÃO DE RUAS DIVERSAS | | | | | | | | | 749.022,42 | |
| 1.6. | | | Sinalização Viária | | | | | - | 24.502,46 | |
| 1.6.1. | SINAPI | 102509 | 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 | M2 | 87,70 | 24,18 | BDI 1 | 30,75 | 2.696,78 | RA |
| 1.6.2. | COMPOSIÇÃO | 003 | PLACA EM AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA 45CMX20 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UNIDADE | 2,00 | 93,93 | BDI 1 | 119,44 | 238,88 | RA |
| 1.6.3. | SICRO | 5213863 | Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação | un | 16,00 | 449,57 | BDI 1 | 571,67 | 9.146,72 | RA |
| 1.6.4. | SICRO | 5213464 | Placa de advertência em aço, lado de 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação | un | 16,00 | 246,88 | BDI 1 | 313,93 | 5.022,88 | RA |
| 1.6.5. | SINAPI | 102512 | 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 | M | 1.076,74 | 5,40 | BDI 1 | 6,87 | 7.397,20 | RA |
| 1.7. | | | Rebaixamento de Calçada | | | | | - | 16.477,99 | |
| 1.7.1. | SINAPI | 104790 | DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | M3 | 9,39 | 102,84 | BDI 1 | 130,77 | 1.227,93 | RA |
| 1.7.2. | SICRO | 5502170 | Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 1.800 a 2.000 m - caminho de serviço pavimentado - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³ | m³ | 9,11 | 7,35 | BDI 1 | 9,35 | 85,18 | RA |
| 1.7.3. | SINAPI | 94991 | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022 | M3 | 9,39 | 779,73 | BDI 1 | 991,50 | 9.310,19 | RA |
| 1.7.4. | SINAPI | 104658 | PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2023 | M2 | 34,17 | 134,74 | BDI 1 | 171,34 | 5.854,69 | RA |
| 1.8. | | | Passeio de concreto | | | | | - | 12.235,11 | |
| 1.8.1. | SINAPI | 94991 | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022 | M3 | 12,34 | 779,73 | BDI 1 | 991,50 | 12.235,11 | RA |
| 2. | | | AVENIDA BRASIL | | | | | - | 103.757,65 | |
| 2.1. | | | Terraplanagem | | | | | - | 25.064,99 | |
| 2.1.1. | SINAPI | 100576 | REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019 | M2 | 879,35 | 2,42 | BDI 1 | 3,08 | 2.708,40 | RA |
| 2.1.2. | SINAPI | 101126 | ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3). AF_07/2020 | M3 | 175,87 | 13,13 | BDI 1 | 16,70 | 2.937,03 | RA |
| 2.1.3. | SINAPI-I | 4743 | CASCALHO DE CAVA | M3 | 175,87 | 69,49 | BDI 1 | 88,36 | 15.539,87 | RA |
| 2.1.4. | SINAPI | 93591 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 | M3XKM | 351,74 | 2,73 | BDI 1 | 3,47 | 1.220,54 | RA |

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

| | | | | | | |
|-------------------------------------|---------------------------|---|---|-----------------|----------------|----------------|
| Nº OPERAÇÃO 1090940-88 | Nº TransfereGOV 951071 | PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE INIMUTABA | APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO, RECAPEAMENTO, DRENAGEM PLUVIAL E SINALIZAÇÃO DE VIAS | | | |
| LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE | DATA BASE 12-23 (DES.) | DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO DE RUAS DIVERSAS | MUNICÍPIO / UF INIMUTABA/MG | BDI 1 27,16% | BDI 2 0,00% | BDI 3 0,00% |

| Item | Fonte | Código | Descrição | Unidade | Quantidade | Custo Unitário (sem BDI) (R\$) | BDI (%) | Preço Unitário (com BDI) (R\$) | Preço Total (R\$) | RECURSO ↓ |
|-------------------------------|------------|---------|--|---------|------------|-----------------------------------|------------|-----------------------------------|----------------------|--------------|
| PAVIMENTAÇÃO DE RUAS DIVERSAS | | | | | | | | | 749.022,42 | |
| 2.1.5. | SINAPI | 96388 | EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLOS DE COMPORTAMENTO LATERÍTICO (ARENOSO) - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019 | M3 | 175,87 | 11,89 | BDI 1 | 15,12 | 2.659,15 | RA |
| 2.2. | | | Pavimentação em TSD | | | | | - | 28.136,52 | |
| 2.2.1. | Composição | 001 | IMPRIMAÇÃO (EXECUÇÃO E FORNECIMENTO DO MATERIAL BETUMINOSO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO) | M² | 797,17 | 6,12 | BDI 1 | 7,78 | 6.201,98 | RA |
| 2.2.2. | Composição | 002 | Tratamento superficial duplo com banho diluído e fornecimento do material betuminoso (Execução, incluindo fornecimento e limpeza dos agregados e fornecimento do material betuminoso, exclusive transporte do material betuminoso) | M² | 797,17 | 21,16 | BDI 1 | 26,91 | 21.451,84 | RA |
| 2.2.3. | 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 | 86,09 | 1,40 | BDI 1 | 1,78 | 153,24 | RA |
| 2.2.4. | 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 | 470,65 | 0,55 | BDI 1 | 0,70 | 329,46 | RA |
| 2.3. | | | Drenagem Pluvial | | | | | - | 19.381,26 | |
| 2.3.1. | SINAPI | 94267 | GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016 | M | 273,94 | 55,64 | BDI 1 | 70,75 | 19.381,26 | RA |
| 2.4. | | | Sinalização Viária | | | | | - | 5.911,46 | |
| 2.4.1. | SINAPI | 102509 | 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 | M2 | 14,01 | 24,18 | BDI 1 | 30,75 | 430,81 | RA |
| 2.4.2. | COMPOSIÇÃO | 003 | PLACA EM AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA 45CMX20 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UNIDADE | 2,00 | 93,93 | BDI 1 | 119,44 | 238,88 | RA |
| 2.4.3. | SICRO | 5213863 | Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação | un | 2,00 | 449,57 | BDI 1 | 571,67 | 1.143,34 | RA |
| 2.4.4. | SICRO | 5213464 | Placa de advertência em aço, lado de 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação | un | 2,00 | 246,88 | BDI 1 | 313,93 | 627,86 | RA |
| 2.4.5. | SINAPI | 102512 | 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 | M | 407,91 | 5,40 | BDI 1 | 6,87 | 2.802,34 | RA |
| 2.4.6. | SINAPI | 104658 | PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2023 | M2 | 3,90 | 134,74 | BDI 1 | 171,34 | 668,23 | RA |
| 2.5. | | | Passeio de concreto | | | | | - | 25.263,42 | |

| | | | | | | |
|--|----------------------------------|--|--|------------------------|-----------------------|-----------------------|
| Nº OPERAÇÃO 1090940-88 | Nº TransfereGOV 951071 | PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE INIMUTABA | APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO, RECAPEAMENTO, DRENAGEM PLUVIAL E SINALIZAÇÃO DE VIAS | | | |
| LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE | DATA BASE 12-23 (DES.) | DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO DE RUAS DIVERSAS | MUNICÍPIO / UF INIMUTABA/MG | BDI 1 27,16% | BDI 2 0,00% | BDI 3 0,00% |

| Item | Fonte | Código | Descrição | Unidade | Quantidade | Custo Unitário (sem BDI) (R\$) | BDI (%) | Preço Unitário (com BDI) (R\$) | Preço Total (R\$) | RECURSO |
|--------------------------------------|------------|----------|--|---------|------------|--------------------------------|---------|--------------------------------|-------------------|---------|
| PAVIMENTAÇÃO DE RUAS DIVERSAS | | | | | | | | | 749.022,42 | |
| 2.5.1. | SINAPI | 94991 | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022 | M3 | 25,48 | 779,73 | BDI 1 | 991,50 | 25.263,42 | RA |
| 3. | | | RUA LUIZ DIAS CARVALHO | | | | | - | 293.922,15 | |
| 3.1. | | | Remoção, Carga e Transporte | | | | | - | 3.510,93 | |
| 3.1.1. | SEINFRA | ED-48492 | DEMOLIÇÃO MECANIZADA DE REVESTIMENTO ASFÁLTICO, COM EQUIPAMENTO PNEUMÁTICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO | m2 | 292,63 | 8,96 | BDI 1 | 11,39 | 3.333,06 | RA |
| 3.1.2. | SINAPI | 100981 | CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020 | M3 | 10,24 | 9,38 | BDI 1 | 11,93 | 122,16 | RA |
| 3.1.3. | SINAPI | 95876 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 | M3XKM | 20,48 | 2,14 | BDI 1 | 2,72 | 55,71 | RA |
| 3.2. | | | Recapeamento em TSD | | | | | - | 174.539,34 | |
| 3.2.1. | SINAPI | 99814 | LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019 | M2 | 4.379,95 | 1,64 | BDI 1 | 2,09 | 9.154,10 | RA |
| 3.2.2. | SEINFRA | RO-51229 | Pintura de ligação (Execução e fornecimento do material betuminoso, exclusive transporte do material betuminoso) | m2 | 4.379,95 | 1,87 | BDI 1 | 2,38 | 10.424,28 | RA |
| 3.2.3. | Composição | 001 | IMPRIMAÇÃO (EXECUÇÃO E FORNECIMENTO DO MATERIAL BETUMINOSO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO) | M² | 4.379,95 | 6,12 | BDI 1 | 7,78 | 34.076,01 | RA |
| 3.2.4. | Composição | 002 | Tratamento superficial duplo com banho diluído e fornecimento do material betuminoso (Execução, incluindo fornecimento e limpeza dos agregados e fornecimento do material betuminoso, exclusive transporte do material betuminoso) | M² | 4.379,95 | 21,16 | BDI 1 | 26,91 | 117.864,45 | RA |
| 3.2.5. | 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 | 538,73 | 1,40 | BDI 1 | 1,78 | 958,94 | RA |
| 3.2.6. | 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 | 2.945,08 | 0,55 | BDI 1 | 0,70 | 2.061,56 | RA |
| 3.3. | | | Drenagem Pluvial | | | | | - | 55.179,51 | |
| 3.3.1. | SINAPI | 94287 | EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016 | M | 975,42 | 44,49 | BDI 1 | 56,57 | 55.179,51 | RA |
| 3.4. | | | Sinalização Viária | | | | | - | 34.398,91 | |
| 3.4.1. | SINAPI | 102509 | 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 | M2 | 147,41 | 24,18 | BDI 1 | 30,75 | 4.532,86 | RA |



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

| | | | | | | |
|-------------------------------------|---------------------------|---|---|-----------------|----------------|----------------|
| Nº OPERAÇÃO 1090940-88 | Nº TransfereGOV 951071 | PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE INIMUTABA | APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO, RECAPEAMENTO, DRENAGEM PLUVIAL E SINALIZAÇÃO DE VIAS | | | |
| LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE | DATA BASE 12-23 (DES.) | DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO DE RUAS DIVERSAS | MUNICÍPIO / UF INIMUTABA/MG | BDI 1 27,16% | BDI 2 0,00% | BDI 3 0,00% |

| Item | Fonte | Código | Descrição | Unidade | Quantidade | Custo Unitário (sem BDI) (R\$) | BDI (%) | Preço Unitário (com BDI) (R\$) | Preço Total (R\$) | |
|-------------------------------|------------|---------|--|---------|------------|-----------------------------------|------------|-----------------------------------|----------------------|----|
| PAVIMENTAÇÃO DE RUAS DIVERSAS | | | | | | | | | 749.022,42 | |
| 3.4.2. | COMPOSIÇÃO | 003 | PLACA EM AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA 45CMX20 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UNIDADE | 2,00 | 93,93 | BDI 1 | 119,44 | 238,88 | RA |
| 3.4.3. | SICRO | 5213863 | Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação | un | 22,00 | 449,57 | BDI 1 | 571,67 | 12.576,74 | RA |
| 3.4.4. | SICRO | 5213464 | Placa de advertência em aço, lado de 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação | un | 22,00 | 246,88 | BDI 1 | 313,93 | 6.906,46 | RA |
| 3.4.5. | SINAPI | 102512 | 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 | M | 1.476,56 | 5,40 | BDI 1 | 6,87 | 10.143,97 | RA |
| 3.5. | | | Rebaixamento de Calçada | | | | | - | 26.293,46 | |
| 3.5.1. | SINAPI | 104790 | DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | M3 | 12,80 | 102,84 | BDI 1 | 130,77 | 1.673,86 | RA |
| 3.5.2. | SICRO | 5502170 | Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 1.800 a 2.000 m - caminho de serviço pavimentado - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³ | m³ | 12,43 | 7,35 | BDI 1 | 9,35 | 116,22 | RA |
| 3.5.3. | SINAPI | 94991 | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022 | M3 | 12,80 | 779,73 | BDI 1 | 991,50 | 12.691,20 | RA |
| 3.5.4. | SINAPI | 104658 | PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2023 | M2 | 68,94 | 134,74 | BDI 1 | 171,34 | 11.812,18 | RA |

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.

INIMUTABA/MG
Local
terça-feira, 30 de julho de 2024
Data

Responsável Técnico
Nome: ATHANASE LEON PAPASPYROU SAINT'YVES
CREA/CAU: 292.433
ART/RRT: 0