



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

| | | | | | | |
|-----------------------------------|-----------------------------|--|--|-----------------|----------------|----------------|
| Nº OPERAÇÃO 0 | Nº SICONV 0 | PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE ROQUE GONZALE | APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM VÁRIAS RUAS | | | |
| LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE | DATA BASE 08-22 (N DES.) | DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM VÁRIAS RUAS | MUNICÍPIO / UF ROQUE GONZALES/RS | BDI 1 20,19% | 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 ASFÁLTICA EM VÁRIAS RUAS | | | | | | | | | 2.525.564,25 | |
| 1. | | | SERVIÇOS INICIAIS | | | | | - | 14.391,28 | |
| 1.1. | | | Placa, mobilização e desmobilização | | | | | - | 5.650,87 | |
| 1.1.1. | SINAPI-I | 4813 | PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO) | M2 | 2,88 | 445,00 | BDI 1 | 534,85 | 1.540,37 | RA |
| 1.1.2. | Composição | 001 | TRANSPORTE DE EQUIPAMENTOS - MOBILIZAÇÃO | UNIDADE | 1,00 | 1.710,00 | BDI 1 | 2.055,25 | 2.055,25 | RA |
| 1.1.3. | Composição | 002 | TRANSPORTE DE EQUIPAMENTOS - DESMOBILIZAÇÃO | UNIDADE | 1,00 | 1.710,00 | BDI 1 | 2.055,25 | 2.055,25 | RA |
| 1.2. | | | Administração local | | | | | - | 8.740,41 | |
| 1.2.1. | Composição | 008 | ADMINISTRAÇÃO LOCAL | MÊS | 3,00 | 2.424,05 | BDI 1 | 2.913,47 | 8.740,41 | RA |
| 2. | | | RUA INDEPENDÊNCIA | | | | | - | 276.378,70 | |
| 2.1. | | | Pavimentação - Capeamento | | | | | - | 268.419,86 | |
| 2.1.1. | SINAPI | 99814 | LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019 | M2 | 2.587,92 | 1,84 | BDI 1 | 2,21 | 5.719,30 | RA |
| 2.1.2. | Composição | 012 | PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO RR-1C, INCLUSIVE TRANSPORTE (CANOAS-ROQUE GONZALES - 474KM) | M2 | 2.587,92 | 3,88 | BDI 1 | 4,66 | 12.059,71 | RA |
| 2.1.3. | Composição | 014 | EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM CBUQ, ESPESSURA 3CM - REPERFILAGEM. INCLUSIVE TRANSPORTE (SÃO LUIZ GONZAGA-ROQUE GONZALES-36KM). | M3 | 80,64 | 1.131,43 | BDI 1 | 1.359,87 | 109.659,92 | RA |
| 2.1.4. | Composição | 012 | PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO RR-1C, INCLUSIVE TRANSPORTE (CANOAS-ROQUE GONZALES - 474KM) | M2 | 2.587,92 | 3,88 | BDI 1 | 4,66 | 12.059,71 | RA |
| 2.1.5. | Composição | 017 | EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM CBUQ, ESPESSURA 3CM - CAPA. INCLUSIVE TRANSPORTE (SÃO LUIZ GONZAGA-ROQUE GONZALES-36KM). | M3 | 77,64 | 1.381,56 | BDI 1 | 1.660,50 | 128.921,22 | RA |
| 2.2. | | | Acessibilidade | | | | | - | 1.291,32 | |
| 2.2.1. | Composição | 011 | RAMPA DE ACESSIBILIDADE - 3,38M² - CONFORME PRANCHA 08/08 | UNIDADE | 4,00 | 268,60 | BDI 1 | 322,83 | 1.291,32 | RA |
| 2.3. | | | Sinalização | | | | | - | 6.667,52 | |
| 2.3.1. | Composição | 018 | SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETROFLEXIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO. | M2 | 62,34 | 70,97 | BDI 1 | 85,30 | 5.317,60 | RA |
| 2.3.2. | Composição | 019 | PLACA TIPO A32b - PASSAGEM DE PEDESTRE - COMPLETA, COM POSTE METÁLICO 2", E=3,00M. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. | UNIDADE | 2,00 | 561,58 | BDI 1 | 674,96 | 1.349,92 | RA |
| 3. | | | RUA MAJOR ANTÔNIO CARDOSO (ENTRE RUA RUI BARBOSA E RUA SENADOR PINHEIRO MACHADO) | | | | | - | 509.107,02 | |
| 3.1. | | | Pavimentação - Capeamento | | | | | - | 494.157,83 | |
| 3.1.1. | SINAPI | 99814 | LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019 | M2 | 4.837,93 | 1,84 | BDI 1 | 2,21 | 10.691,83 | RA |
| 3.1.2. | Composição | 012 | PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO RR-1C, INCLUSIVE TRANSPORTE (CANOAS-ROQUE GONZALES - 474KM) | M2 | 4.837,93 | 3,88 | BDI 1 | 4,66 | 22.544,75 | RA |
| 3.1.3. | Composição | 014 | EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM CBUQ, ESPESSURA 3CM - REPERFILAGEM. INCLUSIVE TRANSPORTE (SÃO LUIZ GONZAGA-ROQUE GONZALES-36KM). | M3 | 145,14 | 1.131,43 | BDI 1 | 1.359,87 | 197.371,53 | RA |
| 3.1.4. | Composição | 012 | PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO RR-1C, INCLUSIVE TRANSPORTE (CANOAS-ROQUE GONZALES - 474KM) | M2 | 4.837,93 | 3,88 | BDI 1 | 4,66 | 22.544,75 | RA |

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

| | | | | | | |
|-----------------------------------|-----------------------------|--|--|-----------------|----------------|----------------|
| Nº OPERAÇÃO 0 | Nº SICONV 0 | PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE ROQUE GONZALE | APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM VÁRIAS RUAS | | | |
| LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE | DATA BASE 08-22 (N DES.) | DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM VÁRIAS RUAS | MUNICÍPIO / UF ROQUE GONZALES/RS | BDI 1 20,19% | 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 ASFÁLTICA EM VÁRIAS RUAS | | | | | | | | | 2.525.564,25 | |
| 3.1.5. | Composição | 017 | EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM CBUQ, ESPESSURA 3CM - CAPA. INCLUSIVE TRANSPORTE (SÃO LUIZ GONZAGA-ROQUE GONZALES-36KM). | M3 | 145,14 | 1.381,56 | BDI 1 | 1.660,50 | 241.004,97 | RA |
| 3.2. | | | Acessibilidade | | | | | - | 1.614,15 | |
| 3.2.1. | Composição | 011 | RAMPA DE ACESSIBILIDADE - 3,38M² - CONFORME PRANCHA 08/08 | UNIDADE | 5,00 | 268,60 | BDI 1 | 322,83 | 1.614,15 | RA |
| 3.3. | | | Sinalização | | | | | - | 13.335,04 | |
| 3.3.1. | Composição | 018 | SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETROFLEXIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO. | M2 | 124,68 | 70,97 | BDI 1 | 85,30 | 10.635,20 | RA |
| 3.3.2. | Composição | 019 | PLACA TIPO A32b - PASSAGEM DE PEDESTRE - COMPLETA, COM POSTE METÁLICO 2", E=3,00M. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. | UNIDADE | 4,00 | 561,58 | BDI 1 | 674,96 | 2.699,84 | RA |
| 4. | | | RUA MAJOR ANTONIO CARDOSO (ENTRE RUA SENADOR PINHEIRO MACHADO E RUA INDEPENDÊNCIA) | | | | | - | 307.169,69 | |
| 4.1. | | | Pavimentação - Capeamento | | | | | - | 299.533,68 | |
| 4.1.1. | SINAPI | 99814 | LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019 | M2 | 2.587,92 | 1,84 | BDI 1 | 2,21 | 5.719,30 | RA |
| 4.1.2. | Composição | 012 | PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO RR-1C, INCLUSIVE TRANSPORTE (CANOAS-ROQUE GONZALES - 474KM) | M2 | 2.587,92 | 3,88 | BDI 1 | 4,66 | 12.059,71 | RA |
| 4.1.3. | Composição | 015 | EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM CBUQ, ESPESSURA 4CM - REPERFILAGEM. INCLUSIVE TRANSPORTE (SÃO LUIZ GONZAGA-ROQUE GONZALES-36KM). | M3 | 103,52 | 1.131,43 | BDI 1 | 1.359,87 | 140.773,74 | RA |
| 4.1.4. | Composição | 012 | PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO RR-1C, INCLUSIVE TRANSPORTE (CANOAS-ROQUE GONZALES - 474KM) | M2 | 2.587,92 | 3,88 | BDI 1 | 4,66 | 12.059,71 | RA |
| 4.1.5. | Composição | 017 | EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM CBUQ, ESPESSURA 3CM - CAPA. INCLUSIVE TRANSPORTE (SÃO LUIZ GONZAGA-ROQUE GONZALES-36KM). | M3 | 77,64 | 1.381,56 | BDI 1 | 1.660,50 | 128.921,22 | RA |
| 4.2. | | | Acessibilidade | | | | | - | 968,49 | |
| 4.2.1. | Composição | 011 | RAMPA DE ACESSIBILIDADE - 3,38M² - CONFORME PRANCHA 08/08 | UNIDADE | 3,00 | 268,60 | BDI 1 | 322,83 | 968,49 | RA |
| 4.3. | | | Sinalização | | | | | - | 6.667,52 | |
| 4.3.1. | Composição | 018 | SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETROFLEXIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO. | M2 | 62,34 | 70,97 | BDI 1 | 85,30 | 5.317,60 | RA |
| 4.3.2. | Composição | 019 | PLACA TIPO A32b - PASSAGEM DE PEDESTRE - COMPLETA, COM POSTE METÁLICO 2", E=3,00M. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. | UNIDADE | 2,00 | 561,58 | BDI 1 | 674,96 | 1.349,92 | RA |
| 5. | | | RUA PADRE NOBREGA | | | | | - | 479.433,07 | |
| 5.1. | | | Pavimentação - Capeamento | | | | | - | 463.515,39 | |
| 5.1.1. | SINAPI | 99814 | LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019 | M2 | 4.537,92 | 1,84 | BDI 1 | 2,21 | 10.028,80 | RA |
| 5.1.2. | Composição | 012 | PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO RR-1C, INCLUSIVE TRANSPORTE (CANOAS-ROQUE GONZALES - 474KM) | M2 | 4.537,92 | 3,88 | BDI 1 | 4,66 | 21.146,71 | RA |
| 5.1.3. | Composição | 014 | EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM CBUQ, ESPESSURA 3CM - REPERFILAGEM. INCLUSIVE TRANSPORTE (SÃO LUIZ GONZAGA-ROQUE GONZALES-36KM). | M3 | 136,14 | 1.131,43 | BDI 1 | 1.359,87 | 185.132,70 | RA |
| 5.1.4. | Composição | 012 | PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO RR-1C, INCLUSIVE TRANSPORTE (CANOAS-ROQUE GONZALES - 474KM) | M2 | 4.537,92 | 3,88 | BDI 1 | 4,66 | 21.146,71 | RA |

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

| | | | | | | |
|-----------------------------------|-----------------------------|--|--|-----------------|----------------|----------------|
| Nº OPERAÇÃO 0 | Nº SICONV 0 | PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE ROQUE GONZALE | APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM VÁRIAS RUAS | | | |
| LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE | DATA BASE 08-22 (N DES.) | DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM VÁRIAS RUAS | MUNICÍPIO / UF ROQUE GONZALES/RS | BDI 1 20,19% | 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 ASFÁLTICA EM VÁRIAS RUAS | | | | | | | | | 2.525.564,25 | |
| 5.1.5. | Composição | 017 | EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM CBUQ, ESPESSURA 3CM - CAPA. INCLUSIVE TRANSPORTE (SÃO LUIZ GONZAGA-ROQUE GONZALES-36KM). | M3 | 136,14 | 1.381,56 | BDI 1 | 1.660,50 | 226.060,47 | RA |
| 5.2. | | | Acessibilidade | | | | | - | 2.582,64 | |
| 5.2.1. | Composição | 011 | RAMPA DE ACESSIBILIDADE - 3,38M² - CONFORME PRANCHA 08/08 | UNIDADE | 8,00 | 268,60 | BDI 1 | 322,83 | 2.582,64 | RA |
| 5.3. | | | Sinalização | | | | | - | 13.335,04 | |
| 5.3.1. | Composição | 018 | SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETROFLEXIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO. | M2 | 124,68 | 70,97 | BDI 1 | 85,30 | 10.635,20 | RA |
| 5.3.2. | Composição | 019 | PLACA TIPO A32b - PASSAGEM DE PEDESTRE - COMPLETA, COM POSTE METÁLICO 2", E=3,00M. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. | UNIDADE | 4,00 | 561,58 | BDI 1 | 674,96 | 2.699,84 | RA |
| 6. | | | RUA PADRE ANCHIETA | | | | | - | 307.169,69 | |
| 6.1. | | | Pavimentação - Capeamento | | | | | - | 299.533,68 | |
| 6.1.1. | SINAPI | 99814 | LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019 | M2 | 2.587,92 | 1,84 | BDI 1 | 2,21 | 5.719,30 | RA |
| 6.1.2. | Composição | 012 | PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO RR-1C, INCLUSIVE TRANSPORTE (CANOAS-ROQUE GONZALES - 474KM) | M2 | 2.587,92 | 3,88 | BDI 1 | 4,66 | 12.059,71 | RA |
| 6.1.3. | Composição | 015 | EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM CBUQ, ESPESSURA 4CM - REPERFILAGEM. INCLUSIVE TRANSPORTE (SÃO LUIZ GONZAGA-ROQUE GONZALES-36KM). | M3 | 103,52 | 1.131,43 | BDI 1 | 1.359,87 | 140.773,74 | RA |
| 6.1.4. | Composição | 012 | PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO RR-1C, INCLUSIVE TRANSPORTE (CANOAS-ROQUE GONZALES - 474KM) | M2 | 2.587,92 | 3,88 | BDI 1 | 4,66 | 12.059,71 | RA |
| 6.1.5. | Composição | 017 | EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM CBUQ, ESPESSURA 3CM - CAPA. INCLUSIVE TRANSPORTE (SÃO LUIZ GONZAGA-ROQUE GONZALES-36KM). | M3 | 77,64 | 1.381,56 | BDI 1 | 1.660,50 | 128.921,22 | RA |
| 6.2. | | | Acessibilidade | | | | | - | 968,49 | |
| 6.2.1. | Composição | 011 | RAMPA DE ACESSIBILIDADE - 3,38M² - CONFORME PRANCHA 08/08 | UNIDADE | 3,00 | 268,60 | BDI 1 | 322,83 | 968,49 | RA |
| 6.3. | | | Sinalização | | | | | - | 6.667,52 | |
| 6.3.1. | Composição | 018 | SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETROFLEXIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO. | M2 | 62,34 | 70,97 | BDI 1 | 85,30 | 5.317,60 | RA |
| 6.3.2. | Composição | 019 | PLACA TIPO A32b - PASSAGEM DE PEDESTRE - COMPLETA, COM POSTE METÁLICO 2", E=3,00M. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. | UNIDADE | 2,00 | 561,58 | BDI 1 | 674,96 | 1.349,92 | RA |
| 7. | | | RUA MARECHAL CASTELO BRANCO | | | | | - | 272.299,09 | |
| 7.1. | | | Pavimentação - Capeamento | | | | | - | 264.340,25 | |
| 7.1.1. | SINAPI | 99814 | LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019 | M2 | 2.587,92 | 1,84 | BDI 1 | 2,21 | 5.719,30 | RA |
| 7.1.2. | Composição | 012 | PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO RR-1C, INCLUSIVE TRANSPORTE (CANOAS-ROQUE GONZALES - 474KM) | M2 | 2.587,92 | 3,88 | BDI 1 | 4,66 | 12.059,71 | RA |
| 7.1.3. | Composição | 014 | EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM CBUQ, ESPESSURA 3CM - REPERFILAGEM. INCLUSIVE TRANSPORTE (SÃO LUIZ GONZAGA-ROQUE GONZALES-36KM). | M3 | 77,64 | 1.131,43 | BDI 1 | 1.359,87 | 105.580,31 | RA |
| 7.1.4. | Composição | 012 | PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO RR-1C, INCLUSIVE TRANSPORTE (CANOAS-ROQUE GONZALES - 474KM) | M2 | 2.587,92 | 3,88 | BDI 1 | 4,66 | 12.059,71 | RA |

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

| | | | | | | |
|-------------------|----------------|---------------------------------------|---------------------------------------|--------|-------|-------|
| Nº OPERAÇÃO | Nº SICONV | PROPONENTE / TOMADOR | APELIDO DO EMPREENDIMENTO | | | |
| 0 | 0 | MUNICÍPIO DE ROQUE GONZALE | PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM VÁRIAS RUAS | | | |
| LOCALIDADE SINAPI | DATA BASE | DESCRIÇÃO DO LOTE | MUNICÍPIO / UF | BDI 1 | BDI 2 | BDI 3 |
| PORTO ALEGRE | 08-22 (N DES.) | PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM VÁRIAS RUAS | ROQUE GONZALES/RS | 20,19% | 0,00% | 0,00% |

| Item | Fonte | Código | Descrição | Unidade | Quantidade | Custo Unitário (sem BDI) (R\$) | BDI (%) | Preço Unitário (com BDI) (R\$) | Preço Total (R\$) | |
|---------------------------------------|------------|--------|--|---------|------------|-----------------------------------|------------|-----------------------------------|----------------------|----|
| PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM VÁRIAS RUAS | | | | | | | | | 2.525.564,25 | |
| 7.1.5. | Composição | 017 | EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM CBUQ, ESPESSURA 3CM - CAPA. INCLUSIVE TRANSPORTE (SÃO LUIZ GONZAGA-ROQUE GONZALES-36KM). | M3 | 77,64 | 1.381,56 | BDI 1 | 1.660,50 | 128.921,22 | RA |
| 7.2. | | | Acessibilidade | | | | | - | 1.291,32 | |
| 7.2.1. | Composição | 011 | RAMPA DE ACESSIBILIDADE - 3,38M² - CONFORME PRANCHA 08/08 | UNIDADE | 4,00 | 268,60 | BDI 1 | 322,83 | 1.291,32 | RA |
| 7.3. | | | Sinalização | | | | | - | 6.667,52 | |
| 7.3.1. | Composição | 018 | SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETROFLEXIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO. | M2 | 62,34 | 70,97 | BDI 1 | 85,30 | 5.317,60 | RA |
| 7.3.2. | Composição | 019 | PLACA TIPO A32b - PASSAGEM DE PEDESTRE - COMPLETA, COM POSTE METÁLICO 2", E=3,00M. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. | UNIDADE | 2,00 | 561,58 | BDI 1 | 674,96 | 1.349,92 | RA |
| 8. | | | RUA SENADOR PINHEIRO MACHADO | | | | | - | 199.117,23 | |
| 8.1. | | | Pavimentação - Capeamento | | | | | - | 191.584,89 | |
| 8.1.1. | SINAPI | 99814 | LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019 | M2 | 1.875,86 | 1,84 | BDI 1 | 2,21 | 4.145,65 | RA |
| 8.1.2. | Composição | 012 | PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO RR-1C, INCLUSIVE TRANSPORTE (CANOAS-ROQUE GONZALES - 474KM) | M2 | 1.875,86 | 3,88 | BDI 1 | 4,66 | 8.741,51 | RA |
| 8.1.3. | Composição | 014 | EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM CBUQ, ESPESSURA 3CM - REPERFILAGEM. INCLUSIVE TRANSPORTE (SÃO LUIZ GONZAGA-ROQUE GONZALES-36KM). | M3 | 56,27 | 1.131,43 | BDI 1 | 1.359,87 | 76.519,88 | RA |
| 8.1.4. | Composição | 012 | PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO RR-1C, INCLUSIVE TRANSPORTE (CANOAS-ROQUE GONZALES - 474KM) | M2 | 1.875,86 | 3,88 | BDI 1 | 4,66 | 8.741,51 | RA |
| 8.1.5. | Composição | 017 | EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM CBUQ, ESPESSURA 3CM - CAPA. INCLUSIVE TRANSPORTE (SÃO LUIZ GONZAGA-ROQUE GONZALES-36KM). | M3 | 56,27 | 1.381,56 | BDI 1 | 1.660,50 | 93.436,34 | RA |
| 8.2. | | | Acessibilidade | | | | | - | 1.291,32 | |
| 8.2.1. | Composição | 011 | RAMPA DE ACESSIBILIDADE - 3,38M² - CONFORME PRANCHA 08/08 | UNIDADE | 4,00 | 268,60 | BDI 1 | 322,83 | 1.291,32 | RA |
| 8.3. | | | Sinalização | | | | | - | 6.241,02 | |
| 8.3.1. | Composição | 018 | SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETROFLEXIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO. | M2 | 57,34 | 70,97 | BDI 1 | 85,30 | 4.891,10 | RA |
| 8.3.2. | Composição | 019 | PLACA TIPO A32b - PASSAGEM DE PEDESTRE - COMPLETA, COM POSTE METÁLICO 2", E=3,00M. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. | UNIDADE | 2,00 | 561,58 | BDI 1 | 674,96 | 1.349,92 | RA |
| 9. | | | RUA SERAFIM KIST | | | | | - | 102.584,47 | |
| 9.1. | | | Pavimentação - Capeamento | | | | | - | 102.584,47 | |
| 9.1.1. | SINAPI | 99814 | LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019 | M2 | 1.004,40 | 1,84 | BDI 1 | 2,21 | 2.219,72 | RA |
| 9.1.2. | Composição | 012 | PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO RR-1C, INCLUSIVE TRANSPORTE (CANOAS-ROQUE GONZALES - 474KM) | M2 | 1.004,40 | 3,88 | BDI 1 | 4,66 | 4.680,50 | RA |
| 9.1.3. | Composição | 014 | EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM CBUQ, ESPESSURA 3CM - REPERFILAGEM. INCLUSIVE TRANSPORTE (SÃO LUIZ GONZAGA-ROQUE GONZALES-36KM). | M3 | 30,13 | 1.131,43 | BDI 1 | 1.359,87 | 40.972,88 | RA |
| 9.1.4. | Composição | 012 | PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO RR-1C, INCLUSIVE TRANSPORTE (CANOAS-ROQUE GONZALES - 474KM) | M2 | 1.004,40 | 3,88 | BDI 1 | 4,66 | 4.680,50 | RA |

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

| | | | | | | |
|-----------------------------------|-----------------------------|--|--|-----------------|----------------|----------------|
| Nº OPERAÇÃO 0 | Nº SICONV 0 | PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE ROQUE GONZALE | APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM VÁRIAS RUAS | | | |
| LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE | DATA BASE 08-22 (N DES.) | DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM VÁRIAS RUAS | MUNICÍPIO / UF ROQUE GONZALES/RS | BDI 1 20,19% | 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 ASFÁLTICA EM VÁRIAS RUAS | | | | | | | | | 2.525.564,25 | |
| 9.1.5. | Composição | 017 | EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM CBUQ, ESPESSURA 3CM - CAPA. INCLUSIVE TRANSPORTE (SÃO LUIZ GONZAGA-ROQUE GONZALES-36KM). | M3 | 30,13 | 1.381,56 | BDI 1 | 1.660,50 | 50.030,87 | RA |
| 10. | | | TRAVESSA KREUZ | | | | | - | 57.914,01 | |
| 10.1. | | | Pavimentação - Capeamento | | | | | - | 57.914,01 | |
| 10.1.1. | SINAPI | 99814 | LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019 | M2 | 567,00 | 1,84 | BDI 1 | 2,21 | 1.253,07 | RA |
| 10.1.2. | Composição | 012 | PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO RR-1C, INCLUSIVE TRANSPORTE (CANOAS-ROQUE GONZALES - 474KM) | M2 | 567,00 | 3,88 | BDI 1 | 4,66 | 2.642,22 | RA |
| 10.1.3. | Composição | 014 | EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM CBUQ, ESPESSURA 3CM - REPERFILAGEM. INCLUSIVE TRANSPORTE (SÃO LUIZ GONZAGA-ROQUE GONZALES-36KM). | M3 | 17,01 | 1.131,43 | BDI 1 | 1.359,87 | 23.131,39 | RA |
| 10.1.4. | Composição | 012 | PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO RR-1C, INCLUSIVE TRANSPORTE (CANOAS-ROQUE GONZALES - 474KM) | M2 | 567,00 | 3,88 | BDI 1 | 4,66 | 2.642,22 | RA |
| 10.1.5. | Composição | 017 | EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM CBUQ, ESPESSURA 3CM - CAPA. INCLUSIVE TRANSPORTE (SÃO LUIZ GONZAGA-ROQUE GONZALES-36KM). | M3 | 17,01 | 1.381,56 | BDI 1 | 1.660,50 | 28.245,11 | 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.

ROQUE GONZALES/RS
Local
quarta-feira, 16 de novembro de 2022
Data

Responsável Técnico
Nome: MATHEUS KUHN STROCHEIN
CREA/CAU: CREA/RS 216180
ART/RRT: 12246812