



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

| | | | | | | |
|--|---------------------------------------|---|---|------------------------|-----------------------|-----------------------|
| Nº OPERAÇÃO 09032025 | Nº TransfereGOV 20253660004 | PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura de Santo Ângelo - RS | APELIDO DO EMPREENDIMENTO RUA SÃO LUIZ, LAURINDO E HENRIQUE LIGHT | | | |
| LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE | DATA BASE 08-25 (N DES.) | DESCRIÇÃO DO LOTE RUA SÃO LUIZ, LAURINDO E HENRIQUE LIGHT | MUNICÍPIO / UF Santo Ângelo - RS | BDI 1 24,10% | 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\$) | |
|--|------------|---------------|---|---------|------------|--------------------------------|---------|--------------------------------|-------------------|----|
| RUA SÃO LUIZ, LAURINDO E HENRIQUE LIGHT | | | | | | | | | 485.225,94 | |
| 1. | | | RUA LAURINDO PICCOLI | | | | | - | 485.225,94 | |
| 1.1. | | | ADMINISTRAÇÃO D OBRA | | | | | - | 13.404,10 | |
| 1.1.1. | SINAPI | 90777 | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 40,00 | 128,96 | BDI 1 | 160,04 | 6.401,60 | RA |
| 1.1.2. | SINAPI | 90781 | TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 10,00 | 45,09 | BDI 1 | 55,96 | 559,60 | RA |
| 1.1.3. | SINAPI | 88253 | AUXILIAR DE TOPÓGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 10,00 | 21,54 | BDI 1 | 26,73 | 267,30 | RA |
| 1.1.4. | SINAPI | 90780 | MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 40,00 | 124,41 | BDI 1 | 154,39 | 6.175,60 | RA |
| 1.2. | | | SERVIÇOS INICIAIS | | | | | - | 25.650,93 | |
| 1.2.1. | Composição | MOB E DESM | MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - DMT MÉDIA 5 KM | UN | 1,00 | 2.872,77 | BDI 1 | 3.565,11 | 3.565,11 | RA |
| 1.2.2. | Composição | PLACA OBRA | PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA 4,5M² | UN | 1,00 | 1.862,34 | BDI 1 | 2.311,16 | 2.311,16 | RA |
| 1.2.3. | SINAPI | 99814 | LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019 | M2 | 4.317,81 | 2,23 | BDI 1 | 2,77 | 11.960,33 | RA |
| 1.2.4. | Composição | LIMP_BOB | LIMPEZA DE PAVIMENTO ATÉ A PROFUNDIDADE DE 5,0 CM | M2 | 4.317,31 | 1,46 | BDI 1 | 1,81 | 7.814,33 | RA |
| 1.3. | | | DRENAGEM | | | | | - | 1.957,34 | |
| 1.3.1. | 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). AF_01/2024 | M | 31,00 | 50,88 | BDI 1 | 63,14 | 1.957,34 | RA |
| 1.4. | | | PAVIMENTAÇÃO | | | | | - | 442.297,99 | |
| 1.4.1. | Composição | PIN LIGAÇÃO | EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA COM RR-2C | M2 | 4.317,81 | 2,84 | BDI 1 | 3,52 | 15.198,69 | RA |
| 1.4.2. | Composição | REPERFIL C/ T | FABRICAÇÃO E APLICAÇÃO DE CBUQ, CAP 50/70, COMPACTADOS (DENSIDADE 2,4 T/M3) - (101021+95996) REPERFILAGEM COM CAP (COM TRANSPORTE DA REFAP ATÉ A USINA) | M3 | 129,53 | 1.287,68 | BDI 1 | 1.598,01 | 206.990,24 | RA |
| 1.4.3. | Composição | PIN LIGAÇÃO | EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA COM RR-2C | M2 | 4.317,81 | 2,84 | BDI 1 | 3,52 | 15.198,69 | RA |
| 1.4.4. | Composição | CAPA(2,5CM)/T | FABRICAÇÃO E APLICAÇÃO DE CBUQ, CAP 50/70, 2,5 CM COMPACTADOS (DENSIDADE 2,4 T/M3) - (101021+95995) CAPA DE ROLAMENTO (COM TRANSPORTE DA REFAP ATÉ A USINA) | M3 | 107,95 | 1.324,22 | BDI 1 | 1.643,36 | 177.400,71 | RA |
| 1.4.5. | SINAPI | 95875 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 | M3XKM | 7.124,39 | 2,62 | BDI 1 | 3,25 | 23.154,27 | RA |
| 1.4.6. | SINAPI | 93590 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 | M3XKM | 1.187,40 | 1,04 | BDI 1 | 1,29 | 1.531,75 | RA |
| 1.4.7. | SINAPI | 100986 | CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020 | M3 | 237,48 | 9,58 | BDI 1 | 11,89 | 2.823,64 | RA |
| 1.5. | | | SINALIZAÇÕES | | | | | - | 1.915,58 | |

RECURSO ↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

| | | | | | | |
|-----------------------------------|--------------------------------|--|--|-----------------|----------------|----------------|
| Nº OPERAÇÃO 09032025 | Nº TransfereGOV 20253660004 | PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura de Santo Ângelo - RS | APELIDO DO EMPREENDIMENTO RUA SÃO LUIZ, LAURINDO E HENRIQUE LIGHT | | | |
| LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE | DATA BASE 08-25 (N DES.) | DESCRIÇÃO DO LOTE RUA SÃO LUIZ, LAURINDO E HENRIQUE LIGHT | MUNICÍPIO / UF Santo Ângelo - RS | BDI 1 24,10% | 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\$) | |
|--|--------|--------|---|---------|------------|--------------------------------|---------|--------------------------------|-------------------|----|
| RUA SÃO LUIZ, LAURINDO E HENRIQUE LIGHT | | | | | | | | | | |
| 1.5.1. | SINAPI | 102498 | PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021 | M | 907,86 | 1,70 | BDI 1 | 2,11 | 1.915,58 | RA |

RECURSO
↓

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

Observações:
Toda a execução de sinalização viária assim como drenagem pluvial serão por conta da prefeitura municipal.
OBS: A pavimentação só deve ser iniciada após a conclusão da obra de drenagem no local

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.

Santo Ângelo - RS
Local
quarta-feira, 15 de outubro de 2025
Data

Responsável Técnico
Nome: Charles Makulia / Tunian Muller
CREA/CAU: crea-rs 151.671
ART/RRT: 0