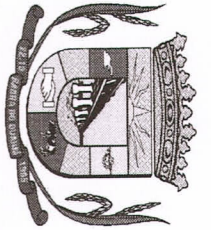


Estado do Rio Grande do Sul
Prefeitura Municipal da Barra do Quaraá
Secretaria de Obras, Transporte e Trânsito

RÓTULA NA INTERSEÇÃO NA RUA SALUSTIANO MARTY E RUA QUARAÍ EM FRENTE A ADUANA

10.930,90

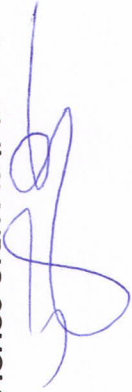
| Item | Fonte | Código | Descrição | Unidade | Quantidade | Custo Unitário (sem BDI) (R\$) | BDI (%) | Preço Unitário (com BDI) (R\$) | Preço Total (R\$) |
|--------|---------|--------|--|---------|------------|--------------------------------|---------|--------------------------------|-------------------|
| 1.1. | SINAPI | | SERVIÇOS INICIAIS | - | - | | BDI 1 | - | 977,23 |
| 1.1.1. | SINAPI | 99062 | MARCAÇÃO DE PONTOS EM GABARITO OU CAVALETE. AF 10/2018 | UN | 8,00 | 2,41 | BDI 1 | 3,01 | 24,08 |
| 1.1.2. | SINAPI | 99059 | LOGACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF 10/2018 | M | 15,70 | 48,67 | BDI 1 | 60,71 | 953,15 |
| 1.2. | SINAPI | | CONCRETO 3,1416X2,5X2,5X0,20=3,92m³ | - | - | | BDI 1 | - | 5.476,79 |
| 1.2.1. | PMBQ | 001 | CONCRETO 3,1416X2,5X2,5X0,20=3,92m³ | m³ | 3,92 | 1.120,13 | BDI 1 | 1.397,14 | 5.476,79 |
| 1.3. | SINAPI | | BASE METÁLICA PARA MASTRO | - | - | | BDI 1 | - | 636,12 |
| 1.3.1. | Cotação | 001 | BASE METÁLICA COM DIAMETRO DE 80mm PARA ENCAIXE DE MASTRO COM ALTURA DE 0,80 m | UNIDADE | 3,00 | 170,00 | BDI 1 | 212,04 | 636,12 |
| 1.4. | SINAPI | | MASTRO EM AÇO GALVANIZADO DIAMETRO 80mm (3x6m) | - | - | | BDI 1 | - | 2.263,86 |
| 1.4.1. | Cotação | 002 | TUBO DE AÇO GALVANIZADO A FOGO 2.1/2" (76,20 X 3,35 mm X 6 Mts | UNIDADE | 3,00 | 570,00 | BDI 1 | 710,96 | 2.132,88 |
| 1.4.2. | Cotação | 003 | TAMPÃO GALVANIZADO COM ROSCA PARA CANO 76,20mm | UNIDADE | 3,00 | 35,00 | BDI 1 | 43,66 | 130,98 |
| 1.5. | SINAPI | | ILUMINAÇÃO | - | - | | BDI 1 | - | 703,78 |
| 1.5.1. | Cotação | 006 | Refletor Led Eco 100w Holofote Slim Branco Frio 6500k Iluminação | UNIDADE | 1,00 | 150,00 | BDI 1 | 187,10 | 187,10 |



Estado do Rio Grande do Sul
Prefeitura Municipal da Barra do Quaraí
Secretaria de Obras, Transporte e Trânsito

| | | | | | | | | | |
|-------------|----------|-------|---|---------|-------|--------|-------|--------|---------------|
| 1.5.2. | SINAPI-I | 2685 | ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1", SEM LUVA | M | 20,00 | 10,31 | BDI 1 | 12,86 | 257,20 |
| 1.5.3. | Cotação | 007 | CABO SINTENAX 2X50 | M | 25,00 | 8,00 | BDI 1 | 9,98 | 249,50 |
| 1.5.4. | SINAPI-I | 20111 | FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M | UN | 1,00 | 8,00 | BDI 1 | 9,98 | 9,98 |
| 1.6. | SINAPI | | PINTURA | - | - | - | BDI 1 | - | 873,12 |
| 1.6.1. | Cotação | 004 | PINTURA DE FUNDO PARA GALVANIZADO 3,6L | UNIDADE | 2,00 | 150,00 | BDI 1 | 187,10 | 374,20 |
| 1.6.2. | Cotação | 005 | TINTA DE ACABAMENTO ESMALTE SINTETICO COR BRANCA | UNIDADE | 2,00 | 200,00 | BDI 1 | 249,46 | 498,92 |

Barra do Quaraí, 22 de Maio de 2023.


Eng. Civil CLAUDIO COVOLO
CREA-RS 008610