

**PLANILHA DE ORÇAMENTO - (A2)**

Dados do projeto

Nº do projeto: em proposta

Município: CORONEL FREITAS

Engenheiro: LUIS CARLOS OSS

Data: 11/10/2018

Descrição: Pavimentação de vias - Rua Minas Gerais 2

CREA: 053.939-7

BDI: 25 %

Obs:

Recursos do projeto

BADESC CIDADES: 100,00 %

Recursos Próprios: 0,00 %

**SERVIÇOS PRELIMINARES**

|   | UN. | QTDE | VL UNIT. (R\$)  | VL TOTAL (R\$) |
|---|-----|------|-----------------|----------------|
| Placa de obra em chapa de aço galvanizada | m²  | 2,50 | 401,72          | 1.004,30       |
|   |     |      | SUB-TOTAL (R\$) | 1.004,30       |

**SINALIZAÇÃO**

|   | UN.   | QTDE   | VL UNIT. (R\$)  | VL TOTAL (R\$) |
|---|-------|--------|-----------------|----------------|
| Pintura com tinta acrílica retrorefletiva com esferas de vidro          | m²    | 129,00 | 24,91           | 3.213,39       |
| Fornecimento e implantação de placa de sinalização totalmente refletiva | unid. | 4,00   | 280,00          | 1.120,00       |
|   |       |        | SUB-TOTAL (R\$) | 4.333,39       |

**DRENAGEM PLUVIAL E CALÇADAS**

|  | UN. | QTDE   | VL UNIT. (R\$)  | VL TOTAL (R\$) |
|--|-----|--------|-----------------|----------------|
| Meio fio de concreto simples (100x12x10)x30cm    | m   | 200,00 | 32,69           | 6.538,00       |
| Aterro compactado nos passeios com largura de 1m | m³  | 20,00  | 40,32           | 806,40         |
| Brita nº01, com 3,0cm                            | m³  | 3,00   | 130,23          | 390,69         |
|  |     |        | SUB-TOTAL (R\$) | 7.735,09       |

**PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA SOBRE CALÇAMENTO**

|   | UN.  | QTDE     | VL UNIT. (R\$)          | VL TOTAL (R\$)    |
|---|------|----------|-------------------------|-------------------|
| Limpeza de superfície com jato de alta pressão  | m²   | 5.397,86 | 2,00                    | 10.795,72         |
| Pintura de ligação com emulsão RR-2C            | m²   | 5.397,86 | 1,56                    | 8.420,66          |
| Transporte de massa asfáltica para pavimentação | m³Km | 2.331,00 | 1,10                    | 2.564,10          |
| Const. de paviment.c/ concreto asfáltico        | m³   | 323,87   | 787,98                  | 255.203,08        |
|   |      |          | SUB-TOTAL (R\$)         | 276.983,56        |
|   |      |          | <b>TOTAL GERAL(R\$)</b> | <b>290.056,34</b> |