

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - PISTA DE CAMINHADA

|     | Especificação de Serviço  | Quant.   | Unid. | Material | M. Obra | unidade | Material             | M. Obra              | Preços totais        |
|-----|---|----------|-------|----------|---------|---------|----------------------|----------------------|----------------------|
| 1   | <b>META 01 - DRENAGEM (Administração Direta)</b>                                  |          |       |          |         |         |                      |                      |                      |
| 1.1 | Tubos em concreto DN 600 mm   | 100,00   | m     | 118,00   |         | 118,00  | 11.800,00            | -                    | R\$ 11.800,00        |
| 1.2 | Tubos em concreto DN 400 mm   | 20,00    | m     | 47,00    |         | 47,00   | 940,00               | -                    | R\$ 940,00           |
| 1.3 | Tijolos maciços mínimo 5x10x22 cm   | 2,00     | mil   | 560,00   |         | 560,00  | 1.120,00             | -                    | R\$ 1.120,00         |
| 1.4 | Areia média/grossa (BL, tubos,....)   | 3,00     | m3    | 120,00   |         | 120,00  | 360,00               | -                    | R\$ 360,00           |
| 1.5 | Brita nº 01   | 1,00     | m3    | 90,00    |         | 90,00   | 90,00                | -                    | R\$ 90,00            |
| 1.6 | Cimento CP IV - 50 kg   | 10,00    | sc    | 29,00    |         | 29,00   | 290,00               | -                    | R\$ 290,00           |
| 1.7 | Vergalhão aço CA 50 - 5.0 mm - 12 m p/ BL   | 5,00     | br    | 9,00     |         | 9,00    | 45,00                | -                    | R\$ 45,00            |
|     | <b>SUB-TOTAL</b>  |          |       |          |         |         | <b>R\$ 14.645,00</b> | <b>R\$ -</b>         | <b>R\$ 14.645,00</b> |
| 2   | <b>META 02 - PAVIMENTAÇÃO DA PISTA, MUIROS E ARQUIBANCADA (Empreitada Global)</b> |          |       |          |         |         |                      |                      |                      |
| 2.1 | Escarvação Manual de vala para muros e arquibancada                               | 75,00    | m3    |          | 27,00   | 27,00   | -                    | 2.025,00             | R\$ 2.025,00         |
| 2.2 | Construção de muros tij. Maciços 1/2 vez entorno da pista                         | 84,00    | m2    | 50,80    | 15,90   | 66,70   | 4.267,20             | 1.335,60             | R\$ 5.602,80         |
| 2.3 | Construção de muros em blocos de concreto, vigas e pilares                        | 160,00   | m2    | 46,70    | 14,50   | 61,20   | 7.472,00             | 2.320,00             | R\$ 9.792,00         |
| 2.4 | Construção de pista de caminhada concreto usinado 4 cm                            | 1.068,00 | m2    | 14,00    | 7,60    | 21,60   | 14.952,00            | 8.116,80             | R\$ 23.068,80        |
| 2.5 |   |          |       |          |         |         |                      |                      |                      |
| 2.6 |   |          |       |          |         |         |                      |                      |                      |
|     | <b>SUB-TOTAL</b>  |          |       |          |         |         | <b>R\$ 26.691,20</b> | <b>R\$ 13.797,40</b> | <b>R\$ 40.488,60</b> |
|     | <b>TOTAL</b>  |          |       |          |         |         | <b>41.336,20</b>     | <b>13.797,40</b>     | <b>55.133,60</b>     |

Salvador das Missões/RS, 24 de Setembro de 2019.

Obs.: Utilizados códigos Sinapi julho/2019 como referência para os serviços da Meta 02.

Elton Luis Cagliari  
Engº Civil CREFAR/RS 102506