



**MUNICÍPIO DE CARDOSO**  
**SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE, OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS**

Rua Dr. Cenobelino de Barros Serra, 870 - Centro  
E-mail: secretariaobras@cardoso.sp.gov.br  
Cardoso - Estado de São Paulo

\*\*\*\*\*

**PLANILHA ORÇAMENTARIA**

**Obra: PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA EM "CBUQ" E SINALIZAÇÃO VIARIA**

**LOCAL: DIVERSAS RUAS**

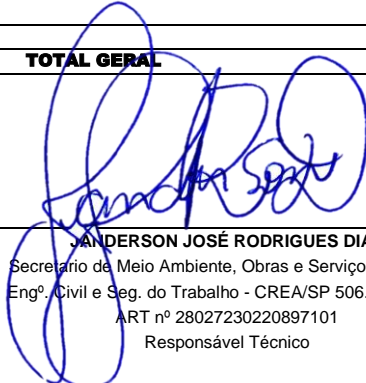
**BAIRRO: Vila Alves**

BASE: CDHU Nº 185 - C/ DESONERAÇÃO

BDI - 22,50 %

DATA: Cardoso/SP, 10 de junho de 2.022.

| Item               | Base Serviços | Codigos Serviços | Descrição dos Serviços  | Unid.          | Quant.   | Preço Unitário | Preço Unitário C/BDI | Valor Total           |
|--------------------|---------------|------------------|---|----------------|----------|----------------|----------------------|-----------------------|
| <b>1.0</b>         |               |                  | <b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>  |                |          |                |                      | <b>R\$ 4.656,74</b>   |
| 1.1                | CDHU          | 02.08.020        | Placa de identificação para obra  | m <sup>2</sup> | 6,00     | R\$ 633,57     | R\$ 776,12           | R\$ 4.656,74          |
| <b>2.0</b>         |               |                  | <b>GUIAS E SARJETAS</b>   |                |          |                |                      | <b>R\$ 101.612,22</b> |
| 2.1                | CDHU          | 11.01.630        | Concreto Usinado, fck = 25,0 MPa - para Perfil Extrudado  | m <sup>3</sup> | 49,68    | R\$ 439,50     | R\$ 538,39           | R\$ 26.748,71         |
| 2.2                | CDHU          | 54.06.150        | Execução de Perfil Extrusado no Local   | m <sup>3</sup> | 49,68    | R\$ 1.230,06   | R\$ 1.506,82         | R\$ 74.863,51         |
| <b>3.0</b>         |               |                  | <b>PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA</b>   |                |          |                |                      | <b>R\$ 422.922,85</b> |
| 3.1                | CDHU          | 54.01.030        | Abertura e Preparo de Caixa até 40 cm, Compactação do Subleito Mínimo de 95% do PN e Transporte até o Raio de 1,0 km              | m <sup>2</sup> | 3.011,58 | R\$ 25,48      | R\$ 31,21            | R\$ 94.000,40         |
| 3.2                | CDHU          | 54.01.210        | Base de Brita Graduada  | m <sup>3</sup> | 301,16   | R\$ 197,36     | R\$ 241,77           | R\$ 72.809,73         |
| 3.3                | CDHU          | 54.03.240        | Imprimação Betuminosa Impermeabilizante   | m <sup>2</sup> | 3.011,58 | R\$ 15,28      | R\$ 18,72            | R\$ 56.370,73         |
| 3.4                | CDHU          | 54.03.230        | Imprimação Betuminosa Ligante   | m <sup>2</sup> | 3.011,58 | R\$ 7,48       | R\$ 9,16             | R\$ 27.595,09         |
| 3.5                | CDHU          | 54.03.210        | Camada de Rolamento em Concreto Betuminoso Usinado Quente - CBUQ  | m <sup>3</sup> | 90,35    | R\$ 1.555,42   | R\$ 1.905,39         | R\$ 172.146,90        |
| <b>4.0</b>         |               |                  | <b>SINALIZAÇÃO VIARIA - HORIZONTAL - VERTICAL</b>   |                |          |                |                      | <b>R\$ 6.808,19</b>   |
| 4.1                | CDHU          | 70.02.010        | Sinalização horizontal com tinta vinílica ou acrílica   | m <sup>2</sup> | 41,79    | R\$ 33,85      | R\$ 41,47            | R\$ 1.732,87          |
| 4.2                | CDHU          | 70.03.010        | Placa para sinalização viária em alumínio composto, totalmente refletiva com película IA/IA - área até 2,0 m <sup>2</sup>         | m <sup>2</sup> | 1,54     | R\$ 918,79     | R\$ 1.125,52         | R\$ 1.733,30          |
| 4.3                | SICRO         | 5213863          | Suporte Metálico Galvanizado Para Placa De Advertência Ou Regulamentação - Lado Ou Diâmetro De 0,60m - Fornecimento E Implantação | und.           | 7,00     | R\$ 389,74     | R\$ 477,43           | R\$ 3.342,02          |
| <b>TOTAL GERAL</b> |               |                  |   |                |          |                |                      | <b>R\$ 536.000,00</b> |

  
\_\_\_\_\_  
ANDERSON JOSÉ RODRIGUES DIAS  
Secretário de Meio Ambiente, Obras e Serviços Públicos  
Engº. Civil e Seg. do Trabalho - CREA/SP 506.991.784-5  
ART nº 28027230220897101  
Responsável Técnico