



PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO TURVO

AV. 21 DE MARÇO, 304, CENTRO, BARRA DO TURVO / SP - CEP: 11955-000

TEL.: (15) 3578-9444

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS

e-mail: obras@barradoturvo.sp.gov.br

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO TURVO

Objeto: **Pavimentação em trechos da estrada de acesso à cachoeira Dito Salu**

Endereço: **Estrada Municipal Antônio C. de Abreu**

Data da Elaboração: **09/11/2021**

Fonte: **CDHU 183 - SEM DESONERAÇÃO**

| | | | | Valores Conveniados | | | |
|-----------|------------------------|--------------------------|---|---------------------|----------|---------------|-----------------------|
| Item (1) | Fonte dos Serviços (2) | Códigos dos Serviços (3) | Descrição dos Serviços (4) | un (5) | Qde. (6) | Pr. Unit. (7) | Pr. Total (8) |
| 1. | | | Placa de obra | | | | |
| 1.1 | CDHU | 02.08.020 | Placa de identificação para obra | M2 | 24,00 | R\$ 631,34 | R\$ 15.152,16 |
| | | | Total do item 1. | | | | R\$ 15.152,16 |
| 2. | | | Canteiro de obra | | | | |
| 2.1 | CDHU | 02.01.021 | Construção provisória em madeira - fornecimento e montagem | M2 | 10,00 | R\$ 431,62 | R\$ 4.316,20 |
| 2.2 | CDHU | 02.01.180 | Banheiro químico modelo Standard, com manutenção conforme exigências da CETESB | UNMES | 4,00 | R\$ 582,05 | R\$ 2.328,20 |
| 2.3 | CDHU | 02.01.200 | Desmobilização de construção provisória | M2 | 10,00 | R\$ 17,76 | R\$ 177,60 |
| | | | Total do item 2. | | | | R\$ 6.822,00 |
| 3. | | | Drenagem de águas pluviais | | | | |
| 3.1 | CDHU | 07.02.020 | Escavação mecanizada de valas ou cavas com profundidade de até 2 m | M3 | 63,00 | R\$ 8,16 | R\$ 514,08 |
| 3.2 | CDHU | 11.18.040 | Lastro de pedra britada | M3 | 1,44 | R\$ 129,61 | R\$ 186,63 |
| 3.3 | CDHU | 46.12.150 | Tubo de concreto (PA-2), DN= 600mm | M | 36,00 | R\$ 169,04 | R\$ 6.085,44 |
| 3.4 | CDHU | 07.11.020 | Reaterro compactado mecanizado de vala ou cava com compactador | M3 | 51,48 | R\$ 5,49 | R\$ 282,62 |
| 3.5 | CDHU | 05.10.023 | Transporte de solo de 1ª e 2ª categoria por caminhão para distâncias superiores ao 5º km até o 10º km | M3 | 11,52 | R\$ 12,89 | R\$ 148,49 |
| 3.6 | CDHU | 49.12.010 | Boca de lobo simples tipo PMSP com tampa de concreto | UN | 16,00 | R\$ 3.013,92 | R\$ 48.222,72 |
| | | | Total do item 3. | | | | R\$ 55.439,98 |
| 4. | | | Pavimentação | | | | |
| 4.1 | CDHU | 54.01.010 | Regularização e compactação mecanizada de superfície, sem controle do proctor normal | M2 | 3.736,80 | R\$ 2,87 | R\$ 10.724,61 |
| 4.2 | CDHU | 11.01.630 | Concreto usinado, fck = 25 MPa - para perfil extrudado | M3 | 73,35 | R\$ 420,18 | R\$ 30.820,20 |
| 4.3 | CDHU | 54.06.150 | Execução de perfil extrusado no local | M3 | 73,35 | R\$ 1.084,98 | R\$ 79.583,28 |
| 4.4 | CDHU | 54.04.350 | Pavimentação em lajota de concreto 35 MPa, espessura 8 cm, tipos: raquete, retangular, sextavado e 16 faces, com rejunte em areia | M2 | 3.114,00 | R\$ 88,89 | R\$ 276.803,46 |
| | | | Total do item 4. | | | | R\$ 397.931,55 |



PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO TURVO

AV. 21 DE MARÇO, 304, CENTRO, BARRA DO TURVO / SP - CEP: 11955-000

TEL.: (15) 3578-9444

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS

e-mail: obras@barradoturvo.sp.gov.br

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO TURVO

Objeto: **Pavimentação em trechos da estrada de acesso à cachoeira Dito Salu**

Endereço: **Estrada Municipal Antônio C. de Abreu**

Data da Elaboração: **09/11/2021**

Fonte: **CDHU 183 - SEM DESONERAÇÃO**

| | | | | Valores Conveniados | | | |
|----------|------------------------|--------------------------|---|---------------------|----------|---------------|-----------------------|
| Item (1) | Fonte dos Serviços (2) | Códigos dos Serviços (3) | Descrição dos Serviços (4) | un (5) | Qde. (6) | Pr. Unit. (7) | Pr. Total (8) |
| 5. | | | Sinalização vertical | | | | |
| 5.1 | CDHU | 70.03.010 | Placa para sinalização viária em alumínio composto, totalmente refletiva com película IA/IA | M2 | 6,48 | R\$ 870,34 | R\$ 5.639,80 |
| 5.2 | CDHU | 70.04.001 | Coluna simples (PP), diâmetro de 2 1/2" e comprimento de 3,6 m | UN | 18,00 | R\$ 1.146,27 | R\$ 20.632,86 |
| | | | Total do item 5. | | | | R\$ 26.272,66 |
| | | | Subtotal Geral (15) | | | | R\$ 501.618,35 |
| | | | BDI (16) | | | | 23,90% |
| | | | Total Geral (17) | | | | R\$ 621.505,13 |

Responsável técnico

Daniel Francisco

Engenheiro Civil

CREA-SP: 5070397010