



Prefeitura Municipal de Santo Antônio de Posse – SP

Secretaria de Saneamento

Praça Chafia Chaib Baracat, 351 – Vila Esperança

CEP: 13831-024 - Santo Antônio de Posse – SP

Tel.: (19) 3896-9000 - CNPJ: 45.331.196/0001-35



PREFEITURA MUNICIPAL  
DE SANTO ANTÔNIO DE POSSE/SP

Obra: Diques de contenção - 77,09 m²

prazo de obra: 90 dias

Local: ETA Saudade -

DATA BASE DOS PREÇOS: CPOS -188 - valores com desoneração

| ITEM                    | FONTE | CÓDIGO    | DISCRIMINAÇÃO                                                                                                                                               | QUANT.             | UN.   | VALOR UNIT. |          | VALOR TOTAL |           |
|-------------------------|-------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-------|-------------|----------|-------------|-----------|
|                         |       |           |                                                                                                                                                             |                    |       | (s/ BDI)    | (c/ BDI) | (s/ BDI)    | (c/ BDI)  |
| 1 SERVIÇOS PRELIMINARES |       |           |                                                                                                                                                             |                    |       |             |          |             |           |
| 1.1                     | CDHU  | 02.02.130 | Locação de container tipo escritório com 1 vaso sanitário, 1 lavatório e 1 ponto para chuveiro - área mínima de 13,80 m²                                    | 3,00               | UNMES | 1.183,49    | 1.439,95 | 3.550,47    | 4.319,85  |
| 1.2                     | CDHU  | 02.09.040 | Limpeza mecanizada do terreno, inclusive troncos até 15 cm de diâmetro, com caminhão à disposição dentro e fora da obra, com transporte no raio de até 1 km | 77,09              | M2    | 4,36        | 5,30     | 336,10      | 408,56    |
|                         |       |           |                                                                                                                                                             | subtotal 4.728,41  |       |             |          |             |           |
| 2 INFRA ESTRUTURA       |       |           |                                                                                                                                                             |                    |       |             |          |             |           |
| 2.1                     | CDHU  | 02.10.020 | Locação de obra de edificação                                                                                                                               | 77,09              | M2    | 15,47       | 18,82    | 1.192,55    | 1.450,79  |
| 2.2                     | CDHU  | 11.18.040 | Lastro de pedra britada                                                                                                                                     | 4,00               | M3    | 160,61      | 195,41   | 642,44      | 781,64    |
| 2.3                     | CDHU  | 17.01.040 | Lastro de concreto impermeabilizado                                                                                                                         | 4,00               | M3    | 651,74      | 792,97   | 2.606,96    | 3.171,88  |
| 2.4                     | CDHU  | 09.01.020 | Forma em madeira comum para fundação                                                                                                                        | 11,00              | M2    | 90,76       | 110,42   | 998,36      | 1.214,62  |
| 2.5                     | CDHU  | 10.01.040 | Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa                                                                                                       | 1.693,76           | KG    | 11,98       | 14,57    | 20.291,24   | 24.678,08 |
| 2.6                     | CDHU  | 11.16.060 | Lançamento e adensamento de concreto ou massa em estrutura                                                                                                  | 22,00              | M3    | 98,28       | 119,57   | 2.162,16    | 2.630,54  |
| 2.7                     | CDHU  | 11.01.170 | Concreto usinado, fck = 35 MPa                                                                                                                              | 22,00              | M3    | 484,14      | 589,05   | 10.651,08   | 12.959,10 |
|                         |       |           |                                                                                                                                                             | subtotal 46.886,65 |       |             |          |             |           |
| 3 ALVENARIA DE ELEVAÇÃO |       |           |                                                                                                                                                             |                    |       |             |          |             |           |
| 3.1                     | CDHU  | 14.11.231 | Alvenaria de bloco de concreto estrutural 19 x 19 x 39 cm - classe B                                                                                        | 79,20              | M2    | 103,76      | 126,24   | 8.217,68    | 9.998,08  |
|                         |       |           |                                                                                                                                                             | subtotal 9.998,08  |       |             |          |             |           |
| 4 IMPERMEABILIZAÇÃO     |       |           |                                                                                                                                                             |                    |       |             |          |             |           |
| 4.1                     | CDHU  | 32.17.030 | Impermeabilização em argamassa polimérica para umidade e água de percolação                                                                                 | 23,15              | M2    | 12,63       | 15,36    | 292,38      | 355,58    |
|                         |       |           |                                                                                                                                                             | subtotal 355,58    |       |             |          |             |           |
| 5 REDE DE AGUA FRIA     |       |           |                                                                                                                                                             |                    |       |             |          |             |           |
| 5.1                     | CDHU  | 46.01.050 | Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 50 mm, (1 1/2´), inclusive conexões                                                                                 | 5,00               | M     | 51,44       | 62,58    | 257,20      | 312,90    |
|                         |       |           |                                                                                                                                                             | subtotal 312,90    |       |             |          |             |           |
| 6 REVESTIMENTO          |       |           |                                                                                                                                                             |                    |       |             |          |             |           |
| 6.1                     | CDHU  | 17.02.020 | Chapisco                                                                                                                                                    | 154,30             | M2    | 6,29        | 7,65     | 970,54      | 1.180,39  |
| 6.2                     | CDHU  | 17.02.140 | Emboço desempenado com espuma de poliéster                                                                                                                  | 154,30             | M2    | 24,00       | 29,20    | 3.703,20    | 4.505,56  |
| 6.3                     | CDHU  | 17.01.020 | Argamassa de regularização e/ou proteção                                                                                                                    | 7,71               | M3    | 734,92      | 894,17   | 5.666,23    | 6.894,05  |
|                         |       |           |                                                                                                                                                             | subtotal 12.580,00 |       |             |          |             |           |



Prefeitura Municipal de Santo Antônio de Posse – SP  
Secretaria de Saneamento

Praça Chafia Chaib Baracat, 351 – Vila Esperança  
CEP: 13831-024 - Santo Antônio de Posse – SP

Tel.: (19) 3896-9000 - CNPJ: 45.331.196/0001-35



PREFEITURA MUNICIPAL  
DE SANTO ANTÔNIO DE POSSE/SP

Obra: Diques de contenção - 77,09 m²

prazo de obra: 90 dias

Local: ETA Saudade -

DATA BASE DOS PREÇOS: CPOS -188 - valores com desoneração

| ITEM          | FONTE | CÓDIGO    | DISCRIMINAÇÃO                              | QUANT. | UN. | VALOR UNIT. |          | VALOR TOTAL |           |  |
|---------------|-------|-----------|--------------------------------------------|--------|-----|-------------|----------|-------------|-----------|--|
|               |       |           |                                            |        |     | (s/ BDI)    | (c/ BDI) | (s/ BDI)    | (c/ BDI)  |  |
| 7 PINTURA     |       |           |                                            |        |     |             |          |             |           |  |
| 7.1           | CDHU  | 33.10.050 | Tinta acrílica em massa, inclusive preparo | 154,30 | M2  | 27,85       | 33,88    | 4.297,25    | 5.227,68  |  |
|               |       |           | subtotal                                   |        |     |             |          |             | 5.227,68  |  |
| TOTAL GERAL = |       |           |                                            |        |     |             |          |             | 80.089,30 |  |

Fornecimento de material, mão de obra e equipamentos

DATA BASE DOS PREÇOS: CPOS -188 - valores com desoneração

Data: 20/01/2023

Eng. Regis Totti Seben  
CREA 0601338843

**BDI = 21,67%** (valor calculado conforme acordo 2622/2013 - TCU)