



Rua Verônica Scheid,n 1008 - Centro  
Fone/Fax: (49) 3654-0054  
89.982-000 – São Bernardino - SC  
CNPJ – 01.612.812/0001-50  
e-mail – engenharia@saobernardino.sc.gov.br

**SÃO BERNARDINO - SC**

**MUNICÍPIO:** SÃO BERNARDINO - SC

**OBRA:** SISTEMA DE ESGOTO CONJUNTO HABITACIONAL

**LOCAL:** EXTENSÃO DA RUA FRANCISCO XAVIER

**ÁREA:** 15 UNIDADES DE SISTEMA DE ESGOTO

SINAPI REFERÊNCIA: 08/2023

**ORÇAMENTO DISCRIMINATIVO**

| Item                 | Descrição dos Serviços                                                                                                                         | Quant. | Unid. | Valores (R\$) |                  | Referência SINAPI |
|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|---------------|------------------|-------------------|
|                      |                                                                                                                                                |        |       | Unitário      | Total            |                   |
| <b>1.0</b>           | <b>SISTEMA DE ESGOTO</b>                                                                                                                       |        |       |               |                  |                   |
| 1.1                  | Caixa enterrada distribuidora de vazão, "caixa de inspeção" em alvenaria com blocos de concreto, fornecimento e instalação                     | 30,00  | unid  | 45,57         | 1.367,10         | 101807            |
| 1.2                  | Filtro Anaeróbio, em polietileno de alta densidade (PEAD), capacidade 1100L, fornecimento e instalação.                                        | 15,00  | unid  | 1.876,05      | 28.140,75        | 39365             |
| 1.3                  | Caixa cloradora 25L, fornecimento e instalação.                                                                                                | 15,00  | unid  | 672,15        | 10.082,25        | Cotação           |
| 1.4                  | Fossa Séptica, sem filtro, em polietileno de alta densidade (PEAD), para 4 a 7 contribuintes, cilíndrica com tampa, fornecimento e instalação. | 15,00  | m     | 1.708,39      | 25.625,85        | 39361             |
| <b>Total do Item</b> |                                                                                                                                                |        |       |               | <b>65.215,95</b> |                   |
| <b>2.0</b>           | <b>TUBULAÇÕES</b>                                                                                                                              |        |       |               |                  |                   |
| 2.1                  | Tubo PVC esgoto DN 100mm                                                                                                                       | 217,50 | m     | 37,87         | 8.236,73         | 89714             |
| 2.2                  | Joelho 90° PVC esgoto DN 100mm                                                                                                                 | 15,00  | unid  | 27,98         | 419,70           | 89744             |
| 2.3                  | Joelho 45° PVC esgoto DN 100mm                                                                                                                 | 30,00  | unid  | 28,82         | 864,60           | 89746             |
| 2.4                  | Luva PVC esgoto DN 100mm                                                                                                                       | 15,00  | unid  | 17,78         | 266,70           | 89778             |
| 2.5                  | Tudo PVC esgoto DN 50mm                                                                                                                        | 190,50 | m     | 27,20         | 5.181,60         | 89712             |
| 2.6                  | Junção Y esgoto DN 50mm                                                                                                                        | 15,00  | unid  | 9,97          | 149,55           | 3662              |
| 2.7                  | Joelho 45° PVC esgoto Dn 50mm                                                                                                                  | 30,00  | unid  | 15,88         | 476,40           | 89732             |
| 2.8                  | Joelho 90° PVC esgoto DN 50mm                                                                                                                  | 15,00  | unid  | 15,15         | 227,25           | 89731             |
| <b>Total do Item</b> |                                                                                                                                                |        |       |               | <b>15.822,53</b> |                   |
| <b>TOTAL</b>         |                                                                                                                                                |        |       |               |                  | <b>81.038,48</b>  |

**O presente orçamento importa em R\$ 81.038,48 (Oitenta e um mil, trinta e oito reais, e quarenta e oito centavos).**

SÃO BERNARDINO - SC, NOVENBRO DE 2023.

**RESPONSÁVEL TÉCNICO**

Engº Fernando Henrique Riffel

**PREFEITO MUNICIPAL**

Dalvir Luiz Ludwig