



**Obra**

Contratação de pessoa jurídica da área de engenharia para execução de Ondulações Transversais Tipo A e Faixas Elevadas para Travessia de Pedestres no Município de Canoas/RS, por meio de Registro de Preços, incluindo o fornecimento de materiais, de mão-de-obra, transporte e equipamentos necessários à execução dos serviços, conforme

**Bancos**

**SICRO3 - 10/2024 - Rio Grande do Sul**  
**ORSE - 12/2024 - Sergipe**

**B.D.I.**

**24,23%**

**Encargos Sociais**

**Não Desonerado:**  
**embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.**

**Cronograma Físico e Financeiro**

| Item                  | Descrição                    | Total Por Etapa | 30 DIAS   | 60 DIAS   | 90 DIAS    | 120 DIAS   | 150 DIAS   | 180 DIAS   | 210 DIAS   | 240 DIAS   | 270 DIAS   | 300 DIAS   | 330 DIAS   | 360 DIAS   |
|-----------------------|------------------------------|-----------------|-----------|-----------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| 1                     | ONDULAÇÃO TRANSVERSAL TIPO A | 100,00%         | 10,00%    | 10,00%    | 10,00%     | 10,00%     | 10,00%     | 10,00%     | 10,00%     | 10,00%     | 5,00%      | 5,00%      | 5,00%      | 5,00%      |
|                       |                              | 212.746,80      | 21.274,68 | 21.274,68 | 21.274,68  | 21.274,68  | 21.274,68  | 21.274,68  | 21.274,68  | 21.274,68  | 10.637,34  | 10.637,34  | 10.637,34  | 10.637,34  |
| 2                     | TRAVESSIAS ELEVADAS          | 100,00%         | 10,00%    | 10,00%    | 10,00%     | 10,00%     | 10,00%     | 10,00%     | 10,00%     | 10,00%     | 5,00%      | 5,00%      | 5,00%      | 5,00%      |
|                       |                              | 525.859,60      | 52.585,96 | 52.585,96 | 52.585,96  | 52.585,96  | 52.585,96  | 52.585,96  | 52.585,96  | 52.585,96  | 26.292,98  | 26.292,98  | 26.292,98  | 26.292,98  |
| Porcentagem           |                              |                 | 10,0%     | 10,0%     | 10,0%      | 10,0%      | 10,0%      | 10,0%      | 10,0%      | 10,0%      | 5,0%       | 5,0%       | 5,0%       | 5,0%       |
| Custo                 |                              |                 | 73.860,64 | 73.860,64 | 73.860,64  | 73.860,64  | 73.860,64  | 73.860,64  | 73.860,64  | 73.860,64  | 36.930,32  | 36.930,32  | 36.930,32  | 36.930,32  |
| Porcentagem Acumulado |                              |                 | 10,0%     | 20,0%     | 30,0%      | 40,0%      | 50,0%      | 60,0%      | 70,0%      | 80,0%      | 85,0%      | 90,0%      | 95,0%      | 100,0%     |
| Custo Acumulado       |                              |                 | 73.860,64 | 147.721,2 | 221.581,92 | 295.442,56 | 369.303,20 | 443.163,84 | 517.024,48 | 590.885,12 | 627.815,44 | 664.745,76 | 701.676,08 | 738.606,40 |

Documento assinado digitalmente  
**CAMILE DE VARGAS**  
Data: 17/03/2025 11:48:49-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Camile de Vargas  
Eng. Civil CREA RS243295 - Mat. 127739