



**Obra**  
**ORÇA 04/2025 Pav Asfáltica na rua paralela à Rua Fernando Albino, saída fundos do Camera**

**Bancos**  
**SINAPI - 07/2025 - Rio Grande do Sul**  
**SICRO3 - 04/2024 - Rio Grande do Sul**  
**SICRO2 - - Rio Grande do Sul**

**B.D.I.**  
**24,03%**

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

**Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra**

| Item     | Código   | Banco   | Descrição                                                                                                         | Und   | Quant.  | Valor Unit | Valor Unit com BDI |          |          | Total    |           |                   | Peso (%)       |
|----------|----------|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|------------|--------------------|----------|----------|----------|-----------|-------------------|----------------|
|          |          |         |                                                                                                                   |       |         |            | M. O.              | MAT.     | Total    | M. O.    | MAT.      | Total             |                |
| <b>1</b> |          |         | <b>SERVIÇOS INICIAIS</b>                                                                                          |       |         |            |                    |          |          |          |           | <b>2.415,70</b>   | <b>1,60 %</b>  |
| 1.1      | 00000394 | Próprio | PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO                                                                         | m²    | 2,88    | 513,23     | 70,95              | 565,61   | 636,56   | 204,34   | 1.628,95  | 1.833,29          | 1,22 %         |
| 1.2      | 00000568 | Próprio | SERVICOS TOPOGRAFICOS, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE                                        | m²    | 1120,01 | 0,42       | 0,35               | 0,17     | 0,52     | 392,00   | 190,41    | 582,41            | 0,39 %         |
| <b>2</b> |          |         | <b>PAVIMENTAÇÃO</b>                                                                                               |       |         |            |                    |          |          |          |           | <b>144.486,23</b> | <b>95,87 %</b> |
| 2.1      | 99814    | SINAPI  | LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019                                                        | m²    | 1120,01 | 2,14       | 1,90               | 0,75     | 2,65     | 2.128,02 | 840,01    | 2.968,03          | 1,97 %         |
| 2.2      | 00000177 | Próprio | EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 7,0 CM                      | ml    | 149,88  | 40,76      | 22,11              | 28,44    | 50,55    | 3.313,85 | 4.262,58  | 7.576,43          | 5,03 %         |
| 2.3      | PROP 71  | Próprio | EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. ANP + IMPOSTOS SINAPI                                 | m²    | 970,13  | 2,84       | 0,48               | 3,04     | 3,52     | 465,66   | 2.949,20  | 3.414,86          | 2,27 %         |
| 2.4      | PROP 70  | Próprio | CBUQ - 2022 CAP 60/85 ANP+IMPOSTOS SINAPI                                                                         | m³    | 38,81   | 1.498,34   | 72,28              | 1.770,53 | 1.842,81 | 2.805,19 | 68.714,27 | 71.519,46         | 47,45 %        |
| 2.5      | 95878    | SINAPI  | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020 | TXK M | 510,86  | 1,77       | 0,23               | 1,97     | 2,20     | 117,50   | 1.006,39  | 1.123,89          | 0,75 %         |
| 2.6      | PROP 71  | Próprio | EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. ANP + IMPOSTOS SINAPI                                 | m²    | 970,13  | 2,84       | 0,48               | 3,04     | 3,52     | 465,66   | 2.949,20  | 3.414,86          | 2,27 %         |
| 2.7      | PROP 70  | Próprio | CBUQ - 2022 CAP 60/85 ANP+IMPOSTOS SINAPI                                                                         | m³    | 29,1    | 1.498,34   | 72,28              | 1.770,53 | 1.842,81 | 2.103,35 | 51.522,42 | 53.625,77         | 35,58 %        |
| 2.8      | 95878    | SINAPI  | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020 | TXK M | 383,15  | 1,77       | 0,23               | 1,97     | 2,20     | 88,12    | 754,81    | 842,93            | 0,56 %         |
| <b>3</b> |          |         | <b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>                                                                                        |       |         |            |                    |          |          |          |           | <b>3.808,26</b>   | <b>2,53 %</b>  |
| 3.1      | 90778    | SINAPI  | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                        | H     | 10      | 135,80     | 165,59             | 2,84     | 168,43   | 1.655,90 | 28,40     | 1.684,30          | 1,12 %         |
| 3.2      | 90776    | SINAPI  | ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                     | H     | 16      | 75,41      | 89,97              | 3,56     | 93,53    | 1.439,52 | 56,96     | 1.496,48          | 0,99 %         |
| 3.3      | 88255    | SINAPI  | AUXILIAR TÉCNICO DE ENGENHARIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                        | H     | 14      | 36,14      | 41,98              | 2,84     | 44,82    | 587,72   | 39,76     | 627,48            | 0,42 %         |

**Totais -> 15.766,83 134.943,36 150.710,19**

**Total sem BDI 122.369,96**  
**Total do BDI 28.340,23**  
**Total Geral 150.710,19**

Município de Santa Rosa - RS  
CNPJ: 88.546.890/0001-82

---

planejamento  
Setor de Engenharia

Av. Expedicionário Weber - Cruzeiro - Santa Rosa / RS  
/ planejamento@santarosa.rs.gov.br