



**Obra**  
**Rua Tobias Barreto**

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

**B.D.I.**  
**20,27%**

**Encargos Sociais**  
**Não Desonerado:**  
**Horista: 112,77%**  
**Mensalista: 69,88%**

**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    |           |                   |
|------------|-----------------|---------|--|-------|---------|------------|--------------------|----------|----------|----------|-----------|-------------------|
|            |                 |         |  |       |         |            | M. O.              | MAT.     | Total    | M. O.    | MAT.      | Total             |
| <b>1</b>   |                 |         | <b>Rua Tobias Barreto</b>  |       |         |            |                    |          |          |          |           | <b>240.737,18</b> |
| <b>1.1</b> |                 |         | <b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>   |       |         |            |                    |          |          |          |           | <b>6.954,92</b>   |
| 1.1.1      | ADM             | Próprio | ADMINISTRAÇÃO LOCAL  | m²    | 2195,6  | 1,42       | 1,61               | 0,09     | 1,70     | 3.534,91 | 197,61    | 3.732,52          |
| 1.1.2      | 99064           | SINAPI  | LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018  | M     | 265     | 0,59       | 0,60               | 0,10     | 0,70     | 159,00   | 26,50     | 185,50            |
| 1.1.3      | 98524           | SINAPI  | LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_03/2024  | m²    | 530     | 4,77       | 4,26               | 1,47     | 5,73     | 2.257,80 | 779,10    | 3.036,90          |
| <b>1.3</b> |                 |         | <b>PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - REPERFILAMENTO</b>   |       |         |            |                    |          |          |          |           | <b>226.155,56</b> |
| 1.3.1      | 96402           | Próprio | EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C.  | m²    | 2195,6  | 1,08       | 0,46               | 0,83     | 1,29     | 1.009,97 | 1.822,35  | 2.832,32          |
| 1.3.2      | RR-2C JUL/24    | Próprio | EMULSÕES ASFÁLTICAS RR-2C (ACRESCIDO DE ICMS + PIS + COFINS)   | KG    | 988,02  | 3,45       | 0,00               | 3,96     | 3,96     | 0,00     | 3.912,55  | 3.912,55          |
| 1.3.3      | 102330          | SINAPI  | TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020                         | TXK M | 29,64   | 1,48       | 0,12               | 1,65     | 1,77     | 3,55     | 48,91     | 52,46             |
| 1.3.4      | 102331          | SINAPI  | TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020 | TXK M | 144,25  | 0,58       | 0,04               | 0,65     | 0,69     | 5,77     | 93,76     | 99,53             |
| 1.3.5      | SICRO - REAJUST | Próprio | CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA A DAER - AREIA E BRITA COMERCIAIS. CÓPIA DA SICRO FAIXA C 4011463.  | t     | 210,78  | 188,79     | 3,17               | 223,88   | 227,05   | 668,17   | 47.189,42 | 47.857,59         |
| 1.3.6      | CAP JUL/24      | Próprio | CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50-70 (ACRESCIDO DE ICMS + PIS + COFINS)   | T     | 12,12   | 4.306,55   | 0,00               | 4.952,53 | 4.952,53 | 0,00     | 60.024,66 | 60.024,66         |
| 1.3.7      | 95878           | SINAPI  | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020  | TXK M | 5332,67 | 1,71       | 0,21               | 1,84     | 2,05     | 1.119,86 | 9.812,11  | 10.931,97         |
| 1.3.8      | 102330          | SINAPI  | TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020                         | TXK M | 363,59  | 1,48       | 0,12               | 1,65     | 1,77     | 43,63    | 599,92    | 643,55            |
| 1.3.9      | 102331          | SINAPI  | TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020 | TXK M | 4484,29 | 0,58       | 0,04               | 0,65     | 0,69     | 179,37   | 2.914,79  | 3.094,16          |
| 1.3.10     | 96402           | Próprio | EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C.  | m²    | 2195,6  | 1,08       | 0,46               | 0,83     | 1,29     | 1.009,97 | 1.822,35  | 2.832,32          |

Município de Ijuí - Poder Executivo  
CNPJ: 90.738.196/0001-09

|                     |                    |         |  |          |         |          |      |          |          |                  |                   |                   |
|---------------------|--------------------|---------|--|----------|---------|----------|------|----------|----------|------------------|-------------------|-------------------|
| 1.3.11              | RR-2C<br>JUL/24    | Próprio | EMULSÕES ASFÁLTICAS RR-2C (ACRESCIDO DE ICMS + PIS + COFINS)   | KG       | 988,02  | 3,45     | 0,00 | 3,96     | 3,96     | 0,00             | 3.912,55          | 3.912,55          |
| 1.3.12              | 102330             | SINAPI  | TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020                               | TXK<br>M | 29,64   | 1,48     | 0,12 | 1,65     | 1,77     | 3,55             | 48,91             | 52,46             |
| 1.3.13              | 102331             | SINAPI  | TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020       | TXK<br>M | 144,25  | 0,58     | 0,04 | 0,65     | 0,69     | 5,77             | 93,76             | 99,53             |
| 1.3.14              | SICRO -<br>REAJUST | Próprio | CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA A DAER - AREIA E BRITA COMERCIAIS. CÓPIA DA SICRO FAIXA C 4011463.  | t        | 158,08  | 188,79   | 3,17 | 223,88   | 227,05   | 501,11           | 35.390,95         | 35.892,06         |
| 1.3.15              | CAP<br>JUL/24      | Próprio | CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50-70 (ACRESCIDO DE ICMS + PIS + COFINS)   | T        | 8,69    | 4.306,55 | 0,00 | 4.952,53 | 4.952,53 | 0,00             | 43.037,48         | 43.037,48         |
| 1.3.16              | 95878              | SINAPI  | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020  | TXK<br>M | 3999,5  | 1,71     | 0,21 | 1,84     | 2,05     | 839,89           | 7.359,08          | 8.198,97          |
| 1.3.17              | 102330             | SINAPI  | TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020                               | TXK<br>M | 260,84  | 1,48     | 0,12 | 1,65     | 1,77     | 31,30            | 430,38            | 461,68            |
| 1.3.18              | 102331             | SINAPI  | TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020       | TXK<br>M | 3216,99 | 0,58     | 0,04 | 0,65     | 0,69     | 128,67           | 2.091,05          | 2.219,72          |
| <b>1.4</b>          |                    |         | <b>SINALIZAÇÃO</b>   |          |         |          |      |          |          |                  |                   | <b>7.626,70</b>   |
| 1.4.1               | MF                 | Próprio | PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA A BASE DE RESINA ACRÍLICA.   | M        | 1325    | 3,55     | 1,24 | 3,02     | 4,26     | 1.643,00         | 4.001,50          | 5.644,50          |
| 1.4.2               | 102512             | SINAPI  | PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021 | M        | 265     | 6,22     | 2,58 | 4,90     | 7,48     | 683,70           | 1.298,50          | 1.982,20          |
| <b>Totais -&gt;</b> |                    |         |  |          |         |          |      |          |          | <b>13.828,99</b> | <b>226.908,19</b> | <b>240.737,18</b> |

**Total sem BDI** 204.574,33  
**Total do BDI** 36.162,85  
**Total Geral** 240.737,18

Paulo Roberto Neubauer  
Engenheiro Civil  
CREA RS 79675D