



Município de Ijuí

**Obra**  
Reperfilagem Rua Bento Carvalho e Fortaleza

**Bancos**  
**SINAPI - 08/2025 - Rio Grande do Sul**  
**SICRO3 - 04/2025 - Rio Grande do Sul**

**B.D.I.**  
**22,67%**

**Encargos Sociais**  
**Não Desonerado:**  
**Horista: 112,88%**  
**Mensalista: 69,79%**

## 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 PRELIMINARES</b>									<b>4.778,15</b>	<b>0,86 %</b>
1.1	98524	SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_03/2024	m²	611,8	5,19	4,80	1,56	6,36	2.936,64	954,40	3.891,04	0,70 %
1.2	105137	SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_03/2024	M	611,8	1,19	1,32	0,13	1,45	807,58	79,53	887,11	0,16 %
<b>2</b>			<b>PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - RUA BENTO CARVALHO</b>									<b>325.169,86</b>	<b>58,80 %</b>
2.1	4011353	SICRO3	Pintura de ligação	m²	2778,71	0,29	0,03	0,32	0,35	83,36	889,18	972,54	0,18 %
2.2	RR2C MAI25	Próprio	EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C (ACRESCIDO DE ICMS + PIS + COFINS)	kg	1250,42	3,92	0,00	4,80	4,80	0,00	6.002,01	6.002,01	1,09 %
2.3	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	37,51	1,48	0,12	1,69	1,81	4,50	63,39	67,89	0,01 %
2.4	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	182,56	0,58	0,04	0,67	0,71	7,30	122,31	129,61	0,02 %
2.5	SICRO - REAJUST	Próprio	CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA A DAER - AREIA E BRITA COMERCIAIS. CÓPIA DA SICRO FAIXA C 4011463.	t	266,76	195,88	3,15	237,13	240,28	840,29	63.256,80	64.097,09	11,59 %
2.6	CAP MAIO25	Próprio	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50-70 (ACRESCIDO DE ICMS + PIS + COFINS)	T	15,34	4.890,74	0,00	5.999,47	5.999,47	0,00	92.031,86	92.031,86	16,64 %
2.7	95878	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXK M	6535,53	1,77	0,22	1,95	2,17	1.437,82	12.744,28	14.182,10	2,56 %
2.8	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	460,15	1,48	0,12	1,69	1,81	55,22	777,65	832,87	0,15 %
2.9	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	5675,24	0,58	0,04	0,67	0,71	227,01	3.802,41	4.029,42	0,73 %
2.10	4011353	SICRO3	Pintura de ligação	m²	2778,71	0,29	0,03	0,32	0,35	83,36	889,18	972,54	0,18 %
2.11	RR2C MAI25	Próprio	EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C (ACRESCIDO DE ICMS + PIS + COFINS)	kg	1250,42	3,92	0,00	4,80	4,80	0,00	6.002,01	6.002,01	1,09 %
2.12	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 M	37,51	1,48	0,12	1,69	1,81	4,50	63,39	67,89	0,01 %
2.13	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 M	182,56	0,58	0,04	0,67	0,71	7,30	122,31	129,61	0,02 %

## Município de Ijuí - Pde Executivo

2.14	SICRO - REAJUST	Próprio	CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA A DAER - AREIA E BRITA COMERCIAIS. CÓPIA DA SICRO FAIXA C 4011463.	t	200,07	195,88	3,15	237,13	240,28	630,22	47.442,59	48.072,81	8,69 %
2.15	CAP MAIO25	Próprio	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50-70 (ACRESCIDO DE ICMS + PIS + COFINS)	T	11,5	4.890,74	0,00	5.999,47	5.999,47	0,00	68.993,90	68.993,90	12,48 %
2.16	95878	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXK M	4901,64	1,77	0,22	1,95	2,17	1.078,36	9.558,19	10.636,55	1,92 %
2.17	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	345,12	0,58	0,04	0,67	0,71	13,80	231,23	245,03	0,04 %
2.18	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	4256,43	1,48	0,12	1,69	1,81	510,77	7.193,36	7.704,13	1,39 %
<b>3</b>			<b>PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - RUA FORTALEZA</b>									<b>212.283,45</b>	<b>38,39 %</b>
3.1	4011353	SICRO3	Pintura de ligação	m²	1742,2	0,29	0,03	0,32	0,35	52,27	557,50	609,77	0,11 %
3.2	RR2C MAI25	Próprio	EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C (ACRESCIDO DE ICMS + PIS + COFINS)	kg	783,99	3,92	0,00	4,80	4,80	0,00	3.763,15	3.763,15	0,68 %
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	23,52	1,48	0,12	1,69	1,81	2,82	39,75	42,57	0,01 %
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	114,46	0,58	0,04	0,67	0,71	4,58	76,68	81,26	0,01 %
3.5	SICRO - REAJUST	Próprio	CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA A DAER - AREIA E BRITA COMERCIAIS. CÓPIA DA SICRO FAIXA C 4011463.	t	167,25	195,88	3,15	237,13	240,28	526,84	39.659,99	40.186,83	7,27 %
3.6	CAP MAIO25	Próprio	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50-70 (ACRESCIDO DE ICMS + PIS + COFINS)	T	9,62	4.890,74	0,00	5.999,47	5.999,47	0,00	57.714,90	57.714,90	10,44 %
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	3880,23	1,77	0,22	1,95	2,17	853,65	7.566,44	8.420,09	1,52 %
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	288,51	1,48	0,12	1,69	1,81	34,62	487,58	522,20	0,09 %
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	3558,27	0,58	0,04	0,67	0,71	142,33	2.384,04	2.526,37	0,46 %
3.10	4011353	SICRO3	Pintura de ligação	m²	1922,56	0,29	0,03	0,32	0,35	57,68	615,21	672,89	0,12 %
3.11	RR2C MAI25	Próprio	EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C (ACRESCIDO DE ICMS + PIS + COFINS)	kg	865,15	3,92	0,00	4,80	4,80	0,00	4.152,72	4.152,72	0,75 %
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 M	25,95	1,48	0,12	1,69	1,81	3,11	43,85	46,96	0,01 %
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 M	126,31	0,58	0,04	0,67	0,71	5,05	84,63	89,68	0,02 %
3.14	SICRO - REAJUST	Próprio	CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA A DAER - AREIA E BRITA COMERCIAIS. CÓPIA DA SICRO FAIXA C 4011463.	t	138,42	195,88	3,15	237,13	240,28	436,02	32.823,53	33.259,55	6,01 %

## Município de Ijuí - Póde Executivo

3.15	CAP MAIO25	Próprio	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50-70 (ACRESCIDO DE ICMS + PIS + COFINS)	T	7,96	4.890,74	0,00	5.999,47	5.999,47	0,00	47.755,78	47.755,78	8,64 %
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 M	3197,6	1,77	0,22	1,95	2,17	703,47	6.235,32	6.938,79	1,25 %
3.17	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	238,78	0,58	0,04	0,67	0,71	9,55	159,98	169,53	0,03 %
3.18	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	2944,98	1,48	0,12	1,69	1,81	353,40	4.977,01	5.330,41	0,96 %
<b>4</b>			<b>SINALIZAÇÃO</b>									<b>10.798,49</b>	<b>1,95 %</b>
4.1	MF	Próprio	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA A BASE DE RESINA ACRÍLICA.	M	1215,6	3,72	1,39	3,17	4,56	1.689,68	3.853,45	5.543,13	1,00 %
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	611,8	7,01	2,85	5,74	8,59	1.743,63	3.511,73	5.255,36	0,95 %
<b>Totais -&gt;</b>										<b>15.346,75</b>	<b>537.683,20</b>	<b>553.029,95</b>	

**Total sem BDI** 450.987,57  
**Total do BDI** 102.042,38  
**Total Geral** 553.029,95

---

Leonardo Boff Sartori  
 Setor de Engenharia