



Estado do Rio Grande do Sul  
**MUNICÍPIO DE ENTRE-IJUÍS**

Rua Francisco Richter, 601  
CNPJ: 89.971.782/0001-10  
Visite São João Batista – 6ª Redução Jesuítica Guarani  
E-mail: marta@pmei.rs.gov.br – Fone: 2120-2779  
http://www.entreijuis.rs.gov.br



## ANEXO X – PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ORÇAMENTO GLOBAL									
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA									
LOCAL: ESTRADA VICINAL RESSACA DO FAIXAL				MUNICÍPIO: ENTRE-IJUÍS/RS					
ÁREA: 1.694,00 m <sup>2</sup>				VALOR: R\$ 251.642,71					
DATA BASE ORÇAMENTO: MAIO/2024									
ITEM	SERVIÇOS	UNID.	QTDE.	PREÇO UNITÁRIO (R\$)			VALORES TOTAIS (R\$)		
				M.O.	MATERIAL	TOTAL UNIT.	M.O.	MATERIAL	TOTAL
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS INICIAIS</b>								
1.1	PLACA DE OBRA	m <sup>2</sup>	2,40	R\$ 116,63	R\$ 272,16	R\$ 388,85	R\$ 279,91	R\$ 648,53	R\$ 928,44
1.2	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO	m <sup>2</sup>	1.694,00	R\$ 0,98	R\$ 2,31	R\$ 3,29	R\$ 1.660,12	R\$ 3.913,14	R\$ 5.573,26
<b>TOTAL DO ITEM 1 - SERVIÇOS INICIAIS</b>							<b>R\$ 1.940,03</b>	<b>R\$ 4.561,67</b>	<b>R\$ 6.501,70</b>
<b>2</b>	<b>DRENAGEM</b>								
2.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA	m <sup>3</sup>	6,93	R\$ 17,46	R\$ 40,77	R\$ 58,23	R\$ 121,00	R\$ 282,54	R\$ 403,53
2.2	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL - 2 KM	m <sup>3</sup> xkm	13,86	R\$ 1,17	R\$ 2,74	R\$ 3,91	R\$ 16,22	R\$ 37,98	R\$ 54,19
2.3	LASTRO DE BRITA PARA FUNDO DE VALA	m <sup>3</sup>	0,63	R\$ 79,98	R\$ 186,63	R\$ 266,61	R\$ 50,39	R\$ 117,58	R\$ 167,96
2.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL - 2,247 KM	m <sup>3</sup> xkm	1,41	R\$ 1,17	R\$ 2,74	R\$ 3,91	R\$ 1,65	R\$ 3,86	R\$ 5,51
2.5	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE EM VIA URBANA PAVIMENTADA PARA DMT 22 KM +3,463 KM	m <sup>3</sup> xkm	16,04	R\$ 0,36	R\$ 0,86	R\$ 1,22	R\$ 5,77	R\$ 13,79	R\$ 19,57
2.6	ASSENTAMENTO DE TUBOS DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS DIÂMETRO 600MM	m	7,00	R\$ 20,66	R\$ 48,23	R\$ 68,89	R\$ 144,62	R\$ 337,61	R\$ 482,23
2.7	TUBO DE CONCRETO ARMADO PARA ÁGUAS PLUVIAIS, CLASSE PA-2, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DN 600MM	m	7,00	R\$ 71,61	R\$ 167,11	R\$ 238,72	R\$ 501,27	R\$ 1.169,77	R\$ 1.671,04
2.8	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 60 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONDIÇÃO DE 0º, INCLUINDO FÔRMAS E MATERIAIS	unid.	2,00	R\$ 819,90	R\$ 1.913,11	R\$ 2.733,01	R\$ 1.639,80	R\$ 3.826,22	R\$ 5.466,02
2.9	REATERRO DE VALAS	m <sup>3</sup>	4,33	R\$ 6,27	R\$ 14,66	R\$ 20,93	R\$ 27,15	R\$ 63,48	R\$ 90,63
<b>TOTAL DO ITEM 2 - DRENAGEM</b>							<b>R\$ 2.507,86</b>	<b>R\$ 5.852,83</b>	<b>R\$ 8.360,69</b>
<b>3</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>								
3.1	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE PEDRA RACHÃO, EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE.	m <sup>3</sup>	338,80	R\$ 33,79	R\$ 78,86	R\$ 112,65	R\$ 11.448,05	R\$ 26.717,77	R\$ 38.165,82
3.2	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO COM BRITA GRADUADA SIMPLES, EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE.	m <sup>3</sup>	254,10	R\$ 48,95	R\$ 114,24	R\$ 163,19	R\$ 12.438,20	R\$ 29.028,38	R\$ 41.466,58
3.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE EM VIA URBANA PAVIMENTADA PARA DMT 22 KM +3,463 KM	m <sup>3</sup> xkm	15.095,23	R\$ 0,33	R\$ 0,79	R\$ 1,12	R\$ 4.981,43	R\$ 11.925,23	R\$ 16.906,66
3.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL - 2,247 KM	m <sup>3</sup> xkm	1.328,09	R\$ 1,17	R\$ 2,74	R\$ 3,91	R\$ 1.553,87	R\$ 3.638,97	R\$ 5.192,83
3.5	IMPRIMAÇÃO CM 30	m <sup>2</sup>	1.694,00	R\$ 2,35	R\$ 5,49	R\$ 7,84	R\$ 3.980,90	R\$ 9.300,06	R\$ 13.280,96
3.6	PINTURA DE LIGAÇÃO COM RR 2C- SERVIÇO ANTERIOR AO REVESTIMENTO FINAL	m <sup>2</sup>	1.694,00	R\$ 0,93	R\$ 2,20	R\$ 3,13	R\$ 1.575,42	R\$ 3.726,80	R\$ 5.302,22
3.7	REVESTIMENTO ASFÁLTICO - CBUQ	m <sup>2</sup>	78,65	R\$ 407,43	R\$ 950,68	R\$ 1.358,11	R\$ 32.044,37	R\$ 74.770,98	R\$ 106.815,35
3.8	TRANSPORTE DE CBUQ EM VIA URBANA PAVIMENTADA - DMT 22 KM +3,463 KM	txkm	4.805,83	R\$ 0,54	R\$ 1,27	R\$ 1,81	R\$ 2.595,15	R\$ 6.103,40	R\$ 8.698,55
3.9	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL 2,247 KM	txkm	422,82	R\$ 0,67	R\$ 1,58	R\$ 2,25	R\$ 283,29	R\$ 668,06	R\$ 951,35
<b>TOTAL DO ITEM 3 - PAVIMENTAÇÃO</b>							<b>R\$ 70.900,67</b>	<b>R\$ 165.879,65</b>	<b>R\$ 236.780,32</b>
<b>TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO</b>							<b>R\$ 75.348,56</b>	<b>R\$ 176.294,15</b>	<b>R\$ 251.642,71</b>
<b>DATA BASE = MAIO/2024</b>									
BDI 21,75%									
OBS: O presente orçamento foi elaborado considerando o regime não desonerado de tributação da folha de pagamento									