

**OBRA GERAL****REFORMA DE PONTES**

Localidades de Rincão dos Klein e Ponte do Ijuizinho, Augusto Pestana/RS

**Cronograma Físico-Financeiro**

Descrição	Custo	Discriminado R\$		Custo R\$		Custo R\$	
				Etapa 1 - Rincão dos Klein		Etapa 2 - P.Ijuizinho	
		Material	Mão de Obra	Material	Mão de Obra	Material	Mão de Obra
SERVIÇOS TÉCNICOS	R\$ 4.500,75		R\$ 4.500,75		R\$ 3.600,60		R\$ 900,15
SERVIÇOS INICIAIS	R\$ 15.711,90	12.569,52	R\$ 3.142,38	9.234,02	R\$ 2.308,50	3.335,50	R\$ 833,88
SAPATAS ISOLADAS	R\$ 31.127,19	21.789,03	R\$ 9.338,16	21.789,03	R\$ 9.338,16		
PILARES	R\$ 14.129,10	9.890,37	R\$ 4.238,73	9.890,37	R\$ 4.238,73		
CORTINAS	R\$ 55.520,14	38.864,10	R\$ 16.656,04	38.864,10	R\$ 16.656,04		
VIGA TRAVESSEIRO	R\$ 8.527,61	5.969,33	R\$ 2.558,28			5.969,33	R\$ 2.558,28
LONGARINAS DE CONCRETO ARMADO PRÉ-MOLDADO	R\$ 82.545,31	57.781,72	R\$ 24.763,59	27.762,42	R\$ 11.898,18	30.019,30	R\$ 12.865,41
PLACAS TRELIÇADAS PRÉ-MOLDADAS PARA PONTE	R\$ 22.513,06	15.759,14	R\$ 6.753,92	6.476,15	R\$ 2.775,49	9.282,99	R\$ 3.978,43
LAJE CAPEAMENTO	R\$ 50.394,66	35.276,26	R\$ 15.118,40	14.676,26	R\$ 6.289,82	20.600,01	R\$ 8.828,57
VIGAS TRANSVERINAS	R\$ 22.840,51	15.988,36	R\$ 6.852,15	7.973,72	R\$ 3.417,31	8.014,64	R\$ 3.434,84
GUARDA-RODAS	R\$ 4.310,50	3.017,35	R\$ 1.293,15	1.240,01	R\$ 531,43	1.777,34	R\$ 761,72
<b>TOTAL</b>	<b>R\$ 312.120,73</b>	<b>216.905,18</b>	<b>95.215,55</b>	<b>137.906,07</b>	<b>R\$ 61.054,27</b>	<b>78.999,11</b>	<b>R\$ 34.161,28</b>
				<b>198.960,34</b>		<b>113.160,39</b>	

Augusto Pestana, RS, Junho de 2022.

DARCI SALLET  
Prefeito MunicipalAngela Zucolotto  
Eng. Civil Municipal Crea/RS 123313D