

**Obra**  
Projeto executivo Ponte Linha Três Reis - Relvado (20,30m x 7,20m)

**Bancos**  
SINAPI - 05/2026 - Rio Grande do Sul  
SICRO3 - 01/2026 - Rio Grande do Sul

**B.D.I.**  
20,97%

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

**Cronograma Físico e Financeiro**

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>	<b>100,00%</b> <b>71.371,25</b>	35,30%	11,19%	11,19%	11,19%	11,19%	19,94%
1.1	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISORIAS INTERNAS (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	100,00% 8.165,46	15,00%	15,00%	15,00%	15,00%	15,00%	25,00%
1.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	100,00% 2.693,88	100,00%					
1.3	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	100,00% 4.336,20	100,00%					
1.4	TELA PLASTICA LARANJA, TIPO TAPUME PARA SINALIZACAO, MALHA RETANGULAR, ROLO 1.20 X 50 M (L X C)	100,00% 239,40	100,00%					
1.5	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	100,00% 10.863,23	50,00%					50,00%
1.6	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	100,00% 45.073,08	25,00%	15,00%	15,00%	15,00%	15,00%	15,00%
<b>2</b>	<b>TERRAPLANAGEM</b>	<b>100,00%</b> <b>8.402,70</b>	80,00%	20,00%				
<b>3</b>	<b>DEMOLIÇÕES</b>	<b>100,00%</b> <b>12.380,71</b>	100,00%					
<b>4</b>	<b>INFRAESTRUTURA SAPATAS</b>	<b>100,00%</b> <b>230.436,93</b>	30,00%	70,00%				
<b>5</b>	<b>MESOESTRUTURA</b>	<b>100,00%</b> <b>195.811,68</b>		15,00%	40,00%	45,00%		
<b>6</b>	<b>SUPRAESTRUTURA</b>	<b>100,00%</b> <b>378.159,89</b>			20,00%	20,00%	45,00%	15,00%
<b>7</b>	<b>GUARDA CORPO</b>	<b>100,00%</b> <b>25.046,54</b>						100,00%
<b>8</b>	<b>ATERRO</b>	<b>100,00%</b> <b>156.160,18</b>					30,00%	70,00%
<b>Porcentagem</b>			<b>10,52%</b>	<b>18,59%</b>	<b>15,03%</b>	<b>15,93%</b>	<b>20,88%</b>	<b>19,05%</b>
<b>Custo</b>			<b>113.428,13</b>	<b>200.343,92</b>	<b>161.942,43</b>	<b>171.733,01</b>	<b>225.005,78</b>	<b>205.316,59</b>
<b>Porcentagem Acumulado</b>			<b>10,52%</b>	<b>29,11%</b>	<b>44,14%</b>	<b>60,07%</b>	<b>80,95%</b>	<b>100,0%</b>
<b>Custo Acumulado</b>			<b>113.428,13</b>	<b>313.772,05</b>	<b>475.714,48</b>	<b>647.447,49</b>	<b>872.453,27</b>	<b>1.077.769,88</b>

Luís Antônio Chanan  
Engenheiro Civil

Prefeitura municipal de Relvado