

Obra  
Projeto executivo Ponte 01 Zeferino - Doutor Ricardo (61,10m x 5,50m)

Bancos  
SINAPI - 06/2024 - 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
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	100,00% 55.214.64	52,36% 28.912.43	7,75% 4.281.43	7,75% 4.281.43	7,75% 4.281.43	7,75% 4.281.43	16,62% 9.176.51
1.1	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	100,00% 5.949,96	100,00% 5.949,96					
1.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	100,00% 1.682,10	100,00% 1.682,10					
1.3	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	100,00% 9.002,98	100,00% 9.002,98					
1.4	TELA PLASTICA LARANJA, TIPO TAPUME PARA SINALIZACAO, MALHA RETANGULAR, ROLO 1.20 X 50 M (L X C)	100,00% 246,60	100,00% 246,60					
1.5	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	100,00% 9.790.16	50,00% 4.895.08					50,00% 4.895.08
1.6	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	100,00% 28.542.84	25,00% 7.135.71	15,00% 4.281.43	15,00% 4.281.43	15,00% 4.281.43	15,00% 4.281.43	15,00% 4.281.43
2	ESCAVAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE CANTEIRO DE OBRA	100,00% 64.010.40	90,00% 57.609.36	10,00% 6.401.04				
3	INFRAESTRUTURA SAPATAS	100,00% 357.352.75	45,00% 160.808.74	55,00% 196.544.01				
4	MESOESTRUTURA	100,00% 435.163.96		30,00% 130.549.19	60,00% 261.098.38	10,00% 43.516.40		
5	SUPRAESTRUTURA	100,00% 995.466.02			10,00% 99.546.60	30,00% 298.639.81	35,00% 348.413.11	25,00% 248.866.51
6	GUARDA CORPO	100,00% 68.923.24						100,00% 68.923.24
7	ATERRO	100,00% 43.895.70						100,00% 43.895.70
Porcentagem			12,24%	16,72%	18,07%	17,15%	17,46%	18,36%
Custo			247.330,53	337.775,67	364.926,40	346.437,63	352.694,53	370.861,95
Porcentagem Acumulado			12,24%	28,97%	47,03%	64,18%	81,64%	100,0%
Custo Acumulado			247.330,52	585.106,19	950.032,59	1.296.470,22	1.649.164,75	2.020.026,71

Luís Antônio Chanan  
Engenheiro Civil

Prefeitura municipal de Doutor Ricardo