

Obra
Projeto executivo Ponte 02 Zeferino - Doutor Ricardo (61,10m x 4,50m)

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%	52,25%	7,77%	7,77%	7,77%	7,77%	16,66%
		55.079,46	28.777,25	4.281,43	4.281,43	4.281,43	4.281,43	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%	100,00%					
		5.949,96	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%	100,00%					
		1.682,10	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%	100,00%					
		8.867,80	8.867,80					
1.4	TELA PLASTICA LARANJA, TIPO TAPUME PARA SINALIZACAO, MALHA RETANGULAR, ROLO 1.20 X 50 M (L X C)	100,00%	100,00%					
		246,60	246,60					
1.5	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	100,00%	50,00%					50,00%
		9.790,16	4.895,08					4.895,08
1.6	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	100,00%	25,00%	15,00%	15,00%	15,00%	15,00%	15,00%
		28.542,84	7.135,71	4.281,43	4.281,43	4.281,43	4.281,43	4.281,43
2	ESCAVAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE CANTEIRO DE OBRA	100,00%	90,00%	10,00%				
		80.962,93	72.866,64	8.096,29				
3	INFRAESTRUTURA SAPATAS	100,00%	45,00%	55,00%				
		394.916,40	177.712,38	217.204,02				
4	MESOESTRUTURA	100,00%		30,00%	60,00%	10,00%		
		544.234,01		163.270,20	326.540,41	54.423,40		
5	SUPRAESTRUTURA	100,00%			10,00%	30,00%	35,00%	25,00%
		906.060,16			90.606,02	271.818,05	317.121,06	226.515,04
6	GUARDA CORPO	100,00%						100,00%
		68.923,24						68.923,24
7	ATERRO	100,00%						100,00%
		43.895,70						43.895,70
Porcentagem			13,34%	18,76%	20,12%	15,78%	15,35%	16,64%
Custo			279.356,27	392.851,94	421.427,85	330.522,88	321.402,48	348.510,49
Porcentagem Acumulado			13,34%	32,1%	52,23%	68,01%	83,36%	100,0%
Custo Acumulado			279.356,26	672.208,20	1.093.636,05	1.424.158,93	1.745.561,41	2.094.071,90

Egomar Antônio Grazziolla
Engenheiro Civil

Prefeitura municipal de Doutor Ricardo