



Obra

EXECUÇÃO DE PONTE DE CONCRETO NA ESTRADA MUNICIPAL
DOS BANHADOS - DISTRITO DE SANTA FLORA

Bancos
SINAPI - 08/2023 - Rio Grande do Sul
SICRO3 - 04/2023 - Rio Grande do Sul

B.D.I.
BDI 01: SERVIÇOS: 22,54%
BDI 02: TRANSPORTES: 19,60%
BDI 03: ESTUDOS E PROJETOS: 44,75%

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	210 DIAS	240 DIAS	270 DIAS
1	SERVIÇOS PRELIMINARES E TÉCNICOS - ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO E LICENCIAMENTO AMBIENTAL	100,00% 150.358,80	33,33% 50.114,59	33,33% 50.114,59	33,34% 50.129,62						
2	SERVIÇOS INICIAIS - INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS E CANTEIRO DE OBRAS	100,00% 135.119,21				100,00% 135.119,21					
3	SERVIÇOS INICIAIS - MOBILIZAÇÃO	100,00% 115.986,47				19,71% 22.864,20	16,06% 18.628,93	16,06% 18.628,93	16,06% 18.628,93	16,05% 18.617,75	16,05% 18.617,75
4	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	100,00% 171.982,80				16,67% 28.669,53	16,67% 28.669,53	16,67% 28.669,53	16,67% 28.669,53	16,66% 28.652,33	16,66% 28.652,33
5	TERRAPLENAGEM	100,00% 182.885,21				9,32% 17.041,04	24,92% 45.572,53	20,30% 37.121,57	15,16% 27.716,69	15,16% 27.716,69	15,16% 27.716,69
6	INFRAESTRUTURA - ESTACAS PRÉ-MOLDADAS CRAVADAS	100,00% 117.549,11					100,00% 117.549,11				
7	INFRAESTRUTURA - BLOCOS DE FUNDAÇÃO MOLDADOS IN LOCO	100,00% 64.631,66					50,00% 32.315,83	50,00% 32.315,83			
8	MESOESTRUTURA - PILARES MOLDADOS IN LOCO	100,00% 24.656,73						100,00% 24.656,73			
9	SUPERESTRUTURA - TRAVESSAS DE EXTREMIDADE MOLDADAS IN LOCO	100,00% 31.308,47							100,00% 31.308,47		
10	SUPERESTRUTURA - TRAVESSAS INTERMEDIÁRIAS MOLDADAS IN LOCO	100,00% 23.922,54							100,00% 23.922,54		
11	SUPERESTRUTURA - TRANSVERSINAS MOLDADAS IN LOCO	100,00% 19.605,37								100,00% 19.605,37	
12	SUPERESTRUTURA - LONGARINAS PRÉ-MOLDADAS E APRELHOS DE APOIO	100,00% 407.363,28								100,00% 407.363,28	
13	SUPERESTRUTURA - LAJES PRÉ-MOLDADAS	100,00% 136.181,35									100,00% 136.181,35
14	SUPERESTRUTURA - LAJE MOLDADA IN LOCO	100,00% 62.056,06									100,00% 62.056,06
15	SUPERESTRUTURA - LAJES DE TRANSIÇÃO MOLDADAS IN LOCO	100,00% 17.682,00									100,00% 17.682,00
16	SUPERESTRUTURA - BARREIRAS MOLDADAS IN LOCO	100,00% 72.875,39									100,00% 72.875,39
17	SUPERESTRUTURA - SERVIÇOS COMPLEMENTARES	100,00% 21.302,90									100,00% 21.302,90
18	SERVIÇOS FINAIS - SINALIZAÇÃO VERTICAL	100,00% 3.671,70									100,00% 3.671,70
19	SERVIÇOS FINAIS - DESMOBILIZAÇÃO	100,00% 10.620,58									100,00% 10.620,58
Porcentagem			2,83%	2,83%	2,83%	11,51%	13,72%	7,99%	7,36%	28,36%	22,57%
Custo			50.114,59	50.114,59	50.129,62	203.693,97	242.735,92	141.392,59	130.246,16	501.955,43	399.376,76
Porcentagem Acumulado			2,83%	5,66%	8,5%	20,01%	33,72%	41,71%	49,07%	77,43%	100,0%
Custo Acumulado			50.114,58	100.229,17	150.358,80	354.052,77	596.788,69	738.181,28	868.427,44	1.370.382,87	1.769.759,63

SANTA MARIA - RS, OUTUBRO DE 2023.

Victor Lippmann Gaspareto da Cunha
Engenheiro Civil - CREA/RS 187.209
Prefeitura Municipal de Santa Maria - Matrícula 18388

Olni Ricardo Simas Dutra
Superintendente de Infraestrutura
Prefeitura Municipal de Santa Maria - Matrícula 17694

Wagner Oliveira da Rosa
Secretário de Município de Infraestrutura e Serviços Públicos
Prefeitura Municipal de Santa Maria - Matrícula 17099