



Obra

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

Bancos
SINAPI - 09/2023 - Rio Grande do Sul
SICRO3 - 07/2023 - Rio Grande do Sul

B.D.I.
BDI 01: SERVIÇOS: 22,41%
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% 150.570,50	33,33% 50.185,15	33,33% 50.185,15	33,34% 50.200,20						
2	SERVIÇOS INICIAIS - INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS E CANTEIRO DE OBRAS	100,00% 135.204,59				100,00% 135.204,59					
3	SERVIÇOS INICIAIS - MOBILIZAÇÃO	100,00% 112.718,61				19,88% 22.412,44	16,03% 18.065,57	16,03% 18.065,57	16,03% 18.065,57	16,02% 18.054,73	16,02% 18.054,73
4	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	100,00% 172.152,00				16,67% 28.697,74	16,67% 28.697,74	16,67% 28.697,74	16,67% 28.697,74	16,66% 28.680,52	16,66% 28.680,52
5	TERRAPLENAGEM	100,00% 189.240,25				9,51% 17.993,06	25,06% 47.418,58	20,06% 37.959,24	15,13% 28.623,12	15,13% 28.623,12	15,13% 28.623,12
6	INFRAESTRUTURA - ESTACAS PRÉ-MOLDADAS CRAVADAS	100,00% 115.858,00					100,00% 115.858,00				
7	INFRAESTRUTURA - BLOCOS DE FUNDAÇÃO MOLDADOS IN LOCO	100,00% 63.672,05					50,00% 31.836,03	50,00% 31.836,03			
8	MESOESTRUTURA - PILARES MOLDADOS IN LOCO	100,00% 24.305,62						100,00% 24.305,62			
9	SUPERESTRUTURA - TRAVESSAS DE EXTREMIDADE MOLDADAS IN LOCO	100,00% 37.910,69							100,00% 37.910,69		
10	SUPERESTRUTURA - TRAVESSAS INTERMEDIÁRIAS MOLDADAS IN LOCO	100,00% 29.259,49							100,00% 29.259,49		
11	SUPERESTRUTURA - TRANSVERSINAS MOLDADAS IN LOCO	100,00% 22.609,07								100,00% 22.609,07	
12	SUPERESTRUTURA - LONGARINAS PRÉ-MOLDADAS E APRELHOS DE APOIO	100,00% 452.735,45								100,00% 452.735,45	
13	SUPERESTRUTURA - LAJES PRÉ-MOLDADAS	100,00% 156.511,95									100,00% 156.511,95
14	SUPERESTRUTURA - LAJE MOLDADA IN LOCO	100,00% 86.041,73									100,00% 86.041,73
15	SUPERESTRUTURA - LAJES DE TRANSIÇÃO MOLDADAS IN LOCO	100,00% 24.017,43									100,00% 24.017,43
16	SUPERESTRUTURA - BARREIRAS MOLDADAS IN LOCO	100,00% 87.989,85									100,00% 87.989,85
17	SUPERESTRUTURA - SERVIÇOS COMPLEMENTARES	100,00% 20.992,62									100,00% 20.992,62
18	SERVIÇOS FINAIS - SINALIZAÇÃO VERTICAL	100,00% 3.724,38									100,00% 3.724,38
19	SERVIÇOS FINAIS - DESMOBILIZAÇÃO	100,00% 10.535,49									100,00% 10.535,49
Porcentagem			2,65%	2,65%	2,65%	10,78%	12,76%	7,43%	7,52%	29,04%	24,53%
Custo			50.185,15	50.185,15	50.200,20	204.307,82	241.875,91	140.864,20	142.556,61	550.702,90	465.171,83
Porcentagem Acumulado			2,65%	5,29%	7,94%	18,72%	31,47%	38,9%	46,42%	75,47%	100,0%
Custo Acumulado			50.185,14	100.370,29	150.570,50	354.878,32	596.754,23	737.618,43	880.175,04	1.430.877,94	1.896.049,77

SANTA MARIA - RS, NOVEMBRO 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