



Obra

PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, DRENAGEM PLUVIAL E SINALIZAÇÃO DA RUA DOS GOLFINHOS E DE TRECHOS DA RUA DAS TAINHAS E DA RUA DAS CARPAS

Bancos

SINAPI - 12/2024 - Rio Grande do Sul
SICRO3 - 10/2024 - Rio Grande do Sul

B.D.I.

BDI 01: SERVIÇOS – 19,60%
BDI 02: TRANSPORTES – 15,69%
BDI 03: FORNECIMENTO DE MATERIAL – 15,00%

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
1	SERVIÇOS INICIAIS	100,00% 26.117,84	100,00% 26.117,84		
2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	100,00% 33.144,60	33,33% 11.047,10	33,33% 11.047,10	33,34% 11.050,41
3	RUA DOS GOLFINHOS - TERRAPLENAGEM E PAVIMENTAÇÃO	100,00% 175.209,24	25,00% 43.802,31	75,00% 131.406,93	
4	RUA DOS GOLFINHOS - AQUISIÇÃO INSUMOS ASFÁLTICOS (BDI = 15,00%)	100,00% 47.870,59		100,00% 47.870,59	
5	RUA DOS GOLFINHOS - PASSEIO PÚBLICO EM CONCRETO ARMADO (E = 6,00 CM)	100,00% 47.564,24			100,00% 47.564,24
6	RUA DOS GOLFINHOS - TRANSPORTE MATERIAL GRANULAR: TERRAPLENAGEM E PAVIMENTAÇÃO (DMT = 21,47 KM) - BDI: 15,69%	100,00% 59.625,93	25,00% 14.906,48	75,00% 44.719,45	
7	RUA DOS GOLFINHOS - TRANSPORTE MATERIAL GRANULAR - PASSEIO PÚBLICO - BDI: 15,69%	100,00% 2.515,51			100,00% 2.515,51
8	RUA DOS GOLFINHOS - TRANSPORTE INSUMOS ASFÁLTICOS (DMT REFAP = 290 KM) - (DMT USINAS = 21,47 KM) - BDI: 15,69%	100,00% 7.490,59		100,00% 7.490,59	
9	RUA DOS GOLFINHOS - TRANSPORTE ARTEFATOS DE CIMENTOS (DMT = 9,00 KM) - BDI: 15,69%	100,00% 958,47	50,00% 479,24		50,00% 479,24
10	RUA DOS GOLFINHOS - SINALIZAÇÃO HORIZONTAL	100,00% 3.966,49			100,00% 3.966,49
11	RUA DOS GOLFINHOS - SINALIZAÇÃO VERTICAL	100,00% 5.463,23			100,00% 5.463,23
12	RUA DAS TAINHAS (TRECHO) - TERRAPLENAGEM E PAVIMENTAÇÃO	100,00% 95.493,82	25,00% 23.873,46	75,00% 71.620,37	
13	RUA DAS TAINHAS (TRECHO) - AQUISIÇÃO INSUMOS ASFÁLTICOS (BDI = 15,00%)	100,00% 25.921,41		100,00% 25.921,41	
14	RUA DAS TAINHAS (TRECHO) - PASSEIO PÚBLICO EM CONCRETO ARMADO (E = 6,00 CM)	100,00% 25.495,42			100,00% 25.495,42
15	RUA DAS TAINHAS (TRECHO) - DRENAGEM PLUVIAL: MOVIMENTO DE TERRA E PREPARO DA VALA	100,00% 5.384,38	100,00% 5.384,38		
16	RUA DAS TAINHAS (TRECHO) - DRENAGEM PLUVIAL: FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBULAÇÃO	100,00% 5.136,48	100,00% 5.136,48		
17	RUA DAS TAINHAS (TRECHO) - DRENAGEM PLUVIAL: BUEIROS E CAIXAS - CAIXA PADRÃO PMSM TIPO 2 (1,40 X 1,20 M)	100,00% 14.230,98	100,00% 14.230,98		
18	RUA DAS TAINHAS (TRECHO) - TRANSPORTE MATERIAL GRANULAR: TERRAPLENAGEM E PAVIMENTAÇÃO (DMT = 21,47 KM) - BDI = 15,69%	100,00% 32.320,60	25,00% 8.080,15	75,00% 24.240,45	
19	RUA DAS TAINHAS (TRECHO) - TRANSPORTE MATERIAL GRANULAR - PASSEIO PÚBLICO BDI = 15,69%	100,00% 1.351,67			100,00% 1.351,67
20	RUA DAS TAINHAS (TRECHO) - TRANSPORTE MATERIAL GRANULAR - DRENAGEM - BDI = 15,69%	100,00% 4.039,96	100,00% 4.039,96		
21	RUA DAS TAINHAS (TRECHO) - TRANSPORTE INSUMOS ASFÁLTICOS (DMT REFAP = 290 KM) - (DMT USINAS = 21,47 KM) - BDI = 15,69%	100,00% 4.059,35		100,00% 4.059,35	
22	RUA DAS TAINHAS (TRECHO) - TRANSPORTE ARTEFATOS DE CIMENTOS (DMT = 9,00 KM) - BDI = 15,69%	100,00% 731,59	50,00% 365,80		50,00% 365,80
23	RUA DAS TAINHAS (TRECHO) - SINALIZAÇÃO HORIZONTAL	100,00% 2.694,40			100,00% 2.694,40
24	RUA DAS TAINHAS (TRECHO) - SINALIZAÇÃO VERTICAL	100,00% 2.726,23			100,00% 2.726,23
25	RUA DAS CARPAS (TRECHO) - TERRAPLENAGEM E PAVIMENTAÇÃO	100,00% 95.493,82	25,00% 23.873,46	75,00% 71.620,37	
26	RUA DAS CARPAS (TRECHO) - AQUISIÇÃO INSUMOS ASFÁLTICOS (BDI = 15,00%)	100,00% 25.921,41		100,00% 25.921,41	
27	RUA DAS CARPAS (TRECHO) - PASSEIO PÚBLICO EM CONCRETO ARMADO (E = 6,00 CM)	100,00% 25.495,42			100,00% 25.495,42
28	RUA DAS CARPAS (TRECHO) - TRANSPORTE MATERIAL GRANULAR - TERRAPLENAGEM E PAVIMENTAÇÃO (DMT = 21,47 KM) - BDI = 15,69%	100,00% 32.320,60	25,00% 8.080,15	75,00% 24.240,45	
29	RUA DAS CARPAS (TRECHO) - TRANSPORTE MATERIAL GRANULAR - PASSEIO PÚBLICO (DMT = 21,47 KM) - BDI = 15,69%	100,00% 1.351,67			100,00% 1.351,67
30	RUA DAS CARPAS (TRECHO) - TRANSPORTE INSUMOS ASFÁLTICOS (DMT REFAP = 290 KM) - (DMT USINAS = 21,47 KM) - BDI = 15,69%	100,00% 4.059,35		100,00% 4.059,35	
31	RUA DAS CARPAS (TRECHO) - TRANSPORTE ARTEFATOS DE CIMENTOS (DMT = 9,00 KM) - BDI = 15,69%	100,00% 536,40	50,00% 268,20		50,00% 268,20
32	RUA DAS CARPAS (TRECHO) - SINALIZAÇÃO HORIZONTAL	100,00% 2.694,40			100,00% 2.694,40
33	RUA DAS CARPAS (TRECHO) - SINALIZAÇÃO VERTICAL	100,00% 2.726,23			100,00% 2.726,23
34	ENSAIOS DE PAVIMENTAÇÃO	100,00% 7.958,16			100,00% 7.958,16
Porcentagem			22,91%	59,68%	17,41%
Custo			189.685,96	494.217,80	144.166,70
Porcentagem Acumulado			22,91%	82,59%	100,0%
Custo Acumulado			189.685,96	683.903,76	828.070,48

SANTA MARIA - RS, JANEIRO DE 2025.

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

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

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