

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPELA DE SANTANA
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL



PLANILHA ORÇAMENTARIA-MATERIAL e MÃO de OBRA

OBRA: CAPEAMENTO ASFÁLTICO
LOCALIZAÇÃO: Av. Orestes Lucas- Acostamentos

ÁREA DE PROJETO: 318,66 m²

BDI 20,98%

DATA: MARÇO/2022
SINAPI: FEVEREIRO/2022 - NÃO DESONERADO
**SICRO DNT: JULHO/2021 - SEM DESONERAÇÃO

Item	Descrição dos Materiais	CÓDIGO	Un.	Qtd.	Valor unitário	Valor Unitário	VALOR TOTAL	%
				A	s / BDI	C / 20,98% BDI	C / BDI	
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	composição 1	mês	2	2.930,40	3.545,20	R\$ 7.090,40	243,31%
1.1	Administração						R\$ 7.090,40	13,07%
TOTAL ADMINISTRAÇÃO LOCAL								
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	composição 2	m²	2,88	374,75	453,37	1.305,71	44,81%
2.1	Placa de obra em chapa de aço galvanizado, medidas 1,20x2,40m	composição 3	unid	1,00	1.329,46	1.608,38	1.608,38	56,19%
2.2	Mobilização e desmobilização de Equipes e Equipamentos						R\$ 2.914,09	5,37%
TOTAL DOS SERVIÇOS PRELIMINARES								
3	TERRAPLENAGEM	1600412**	m²	318,66	11,43	13,83	R\$ 4.407,07	151,23%
3.1	Limpeza mecanizada do terreno						R\$ 4.407,07	8,12%
TOTAL DOS SERVIÇOS TERRAPLENAGEM								
4	PAVIMENTAÇÃO	101170	m²	3,00	32,65	39,50	118,50	4,07%
4.1	Reparo do pavimento exist. c/ pedras irregulares c/rejunte pó pedra	composição 4	m²	318,66	10,02	12,12	3.862,16	132,53%
4.2	Imprimação de base de pavimentação com emulsão CM-30	98524	m²	318,66	2,70	3,27	1.042,02	35,76%
4.3	Limpeza da pista a ser pavimentada	96402	m²	318,66	2,66	3,22	1.026,09	35,21%
4.4	Pintura de ligação com emulsão RR-2C	composição 6	m³	9,56	1.332,90	1.612,54	15.415,88	529,01%
4.5	Construção de pavimento com aplicação de CBUQ, (e=3cm)	95876	m³xkm	433,07	1,82	2,20	952,75	32,69%
4.6	Transporte basculante, 14 m³, DMT até 30 km	96402	m²	318,66	2,66	3,22	1.026,09	35,21%
4.7	Pintura de ligação com emulsão RR-2C Sobre regularização	composição 6	m³	9,56	1.332,90	1.612,54	15.415,88	529,01%
4.8	Construção de pavimento com aplicação de CBUQ, camada de rolamento (e=3cm)	95876	m³xkm	433,07	1,82	2,20	952,75	32,69%
4.9	Transporte basculante, 14 m³, DMT até 30 km						R\$ 39.812,12	73,39%
TOTAL DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO								
5	SINALIZAÇÃO	102498	m²	17	1,30	1,57	R\$ 26,69	100,00%
5.1	Pintura de meio fio (calçada)						R\$ 26,69	0,05%
TOTAL DOS SERVIÇOS DE SINALIZAÇÃO								
Total de Serviços								
							R\$ 54.250,37	100,00%

REFERÊNCIAS
SINAPI: FEVEREIRO/2022 - NÃO DESONERADO
**SICRO DNT: JULHO/2021 - SEM DESONERAÇÃO

Edison Luis Pulz
Matrícula 2265-9
Engenheiro Civil

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPELA DE SANTANA
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL



PLANILHA TOTALIZADORA COM CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: CAPEAMENTO ASFÁLTICO
LOCALIZAÇÃO: Av. Orestes Lucas- Acostamentos

ÁREA DE PROJETO: 318,66 m²

DATA: MARÇO/2022
SINAPI: FEVEREIRO/2022 - NÃO DESONERADO
**SICRO DNT: JULHO/2021 - SEM DESONERAÇÃO

Item	Descrição dos Serviços	VALOR TOTAL		%	30 dias	%	60 dias	%
		Mat.	M.Obra					
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	R\$	7.090,40	13,07%	3.545,20	50%	3.545,20	50%
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$	2.914,09	5,37%	2.914,09	100%	0,00	0%
3	TERRAPLENAGEM	R\$	4.407,07	8,12%	4.407,07	100%	0,00	0%
4	PAVIMENTAÇÃO	R\$	39.812,12	73,39%	19.906,06	50%	19.906,06	50%
5	SINALIZAÇÃO	R\$	26,69	0,05%	0,00	0%	26,69	100%
TOTAL DAS MEDIÇÕES			54.250,37	100,00%	30.772,42	56,72%	23.477,95	43,28%
MEDIÇÕES ACUMULADAS					30.772,42	56,72%	54.250,37	100,00%


Edison Luis Pulz
Matrícula 2265-9
Engenheiro Civil