

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



PLANILHA TOTALIZADORA COM CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: TERRAPLANAGEM, DRENAGEM PLUVIAL E PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ
LOCALIZAÇÃO: TRAVESSA LUIS JOSÉ FAGUNDES

ÁREA DE PROJETO: 1.103,61 m²

DATA: outubro/2023
SINAPI: setembro/2023 - NÃO DESONERADO

Item	Descrição dos Serviços	VALOR TOTAL		%	30 dias	%	60 dias	%	90 dias	%	120 dias	%	150 dias	%
		Mat./M. Obra												
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	R\$	17.521,30	7,16%	3.504,26	20%	3.504,26	20%	3.504,26	20%	3.504,26	20%	3.504,26	20%
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$	5.877,14	2,40%	2.938,56	50%	2.938,58	50%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%
3	TERRAPLENAGEM	R\$	26.610,53	10,87%	6.652,63	25%	6.652,63	25%	5.322,11	20%	3.991,58	15%	3.991,58	15%
4	PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ	R\$	150.616,48	61,54%	0,00	0%	37.654,12	25%	37.654,12	25%	75.308,24	50%	0,00	0%
5	CAÇAMENTO DOS PASSEIOS	R\$	26.262,73	10,73%	0,00	0%	0,00	0%	6.565,68	25%	13.131,37	50%	6.565,68	25%
6	DRENAGEM PLUVIAL	R\$	11.453,52	4,68%	3.436,06	30%	3.436,06	30%	2.290,70	20%	2.290,70	20%	0,00	0%
7	SINALIZAÇÃO	R\$	4.978,69	2,03%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	995,74	20%	3.982,95	80%
8	ACESSIBILIDADE	R\$	1.442,65	0,59%	0,000	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	1.442,65	100%
TOTAL DAS MEDIÇÕES			244.763,04	99,99%	16.531,51	6,75%	54.185,65	22,14%	55.336,87	22,61%	99.221,89	40,54%	19.487,12	7,96%
MEDIÇÕES ACUMULADAS					16.531,51	6,75%	70.717,16	28,89%	126.054,03	51,50%	225.275,92	92%	244.763,04	100,00%

Edison Luis Pulz
Matricula 2265-9
Engenheiro Civil



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPELA DE SANTANA/RS

OBJETO:

PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA

COMPOSIÇÃO AUXILIAR - USINAGEM DE CBUQ COM CAP 50/70 PARA CAPA CAMADA BINDER

CLASSE/TIPO	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEF.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
COMPOSIÇÃO	5940	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0048000	189,78	0,91
COMPOSIÇÃO	93434	USINA DE MISTURA ASFÁLTICA À QUENTE, TIPO CONTRA FLUXO, PROD 40 A 80 TON/HORA - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0051000	269,45	1,37
COMPOSIÇÃO	95673	GRUPO GERADOR COM CARENAGEM, MOTOR DIESEL POTÊNCIA STANDART ENTRE 250 E 260 KVA - CHI DIURNO. AF_12/2016	CHI	0,0051000	11,34	0,05
COMPOSIÇÃO	93433	USINA DE MISTURA ASFÁLTICA À QUENTE, TIPO CONTRA FLUXO, PROD 40 A 80 TON/HORA - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0176000	2574,65	45,31
COMPOSIÇÃO	95672	GRUPO GERADOR COM CARENAGEM, MOTOR DIESEL POTÊNCIA STANDART ENTRE 250 E 260 KVA - CHP DIURNO. AF_12/2016	CHP	0,0176000	293,58	5,16
COMPOSIÇÃO	5942	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0179000	78,79	1,41
COMPOSIÇÃO	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0227000	59,85	1,35
COMPOSIÇÃO	7030	TANQUE DE ASFALTO ESTACIONÁRIO COM SERPENTINA, CAPACIDADE 30.000 L - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0455000	269,6	12,26
COMPOSIÇÃO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0455000	21,98	1,00
INSUMO	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,0625000	72,13	4,50
INSUMO		CIMENTO ASFÁLTICO DE PETRÓLEO A GRANEL (CAP) 50/70	T	0,0632300	4403,00	278,40
INSUMO	4720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,1998000	83,27	16,63
INSUMO	370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,3248000	85,00	27,60
INSUMO	1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	56,2000000	0,90	50,58

R\$ 446,53

UTILIZADO TABELA SINAPI NÃO DESONERADA - set/2023

Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis
Superintendência de Defesa da Concorrência

PREÇO MÉDIO MENSAL PONDERADO PRATICADO PELOS DISTRIBUIDORES DE PRODUTOS ASFÁLTICOS (R\$/KG)

Importante: Quando não houver declaração de venda do produto selecionado, ou quando a declaração de venda do produto ocorrer por menos de 03 (três) distribuidoras, a tabela indicará campo vazio.

Mês	Estado	Preço	Produto
set/23	Rio Grande do Sul	3,31680	CIMENTOS ASFÁLTICOS CAP-50-70
c/ pis e confins	c/ icms		
3,65400	4,40300		

Edison Luís
Matrícula 226°
Engenheiro



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPELA DE SANTANA/RS

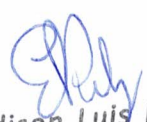
OBJETO: PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA

COMPOSIÇÃO-8 - CONSTRUÇÃO DE CAPA DE ROLAMENTO C/CBUQ (UNID. cm³)

CLASSE/TIPO	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEF.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
INSUMO		CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ) PARA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, PADRÃO DNIT, FAIXA C, COM CAP 50/70 - AQUISIÇÃO POSTO USINA	T	2,5548	446,53	1.140,79
COMPOSIÇÃO	5835	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90 M A 5,30 M, POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - CHP DIURNO. AF_11/2014	CHP	0,0464000	401,46	18,63
COMPOSIÇÃO	5837	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90 M A 5,30 M, POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - CHI DIURNO. AF_11/2014	CHI	0,0949000	161,22	15,30
COMPOSIÇÃO	88314	RASTELEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1301000	24,63	27,83
COMPOSIÇÃO	91386	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0464000	275,54	12,79
COMPOSIÇÃO	95631	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,20/11,65 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M - CHP DIURNO. AF_11/2016	CHP	0,0805000	227,59	18,32
COMPOSIÇÃO	95632	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,20/11,65 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M - CHI DIURNO. AF_11/2016	CHI	0,0607000	82,63	5,02
COMPOSIÇÃO	96155	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHI DIURNO. AF_02/2017	CHI	0,1071000	63,28	6,78
COMPOSIÇÃO	96157	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_03/2017	CHP	0,0341000	153,56	5,24
COMPOSIÇÃO	96463	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIÁVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO. AF_06/2017	CHP	0,0419000	214,31	8,98
COMPOSIÇÃO	96464	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIÁVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO. AF_06/2017	CHI	0,0990000	88,73	8,78

R\$ 1.268,46

UTILIZADO TABELA SINAPI NÃO DESONERADA - set/2023


Edison Luis Pulz
Matrícula 2265-9
Engenheiro Civil