

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
 LOCAL: ESTRADA MUNICIPAL - LIGAÇÃO INTERMUNICIPAL
 PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ALMIRANTE TAMANDARÉ DO SUL

SINAPI dezembro/2021
 BDI: 24,03%
 ATS (RS), maio de 2022



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	R\$ - UNITÁRIO com BDI	TOTAL	SINAPI NÃO DESONERADO
1	SERVIÇOS PRELIMINARES					
1.1	PLACA DE OBRA	m²	2,88	R\$ 396,93	R\$ 1.143,15	CPU
1.2	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO	m	3.261,00	R\$ 0,66	R\$ 2.152,26	99064
1.3	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPES E EQUIPAMENTOS	unid	1,00	R\$ 6.045,49	R\$ 6.045,49	CPU
1.4	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	mês	2,00	R\$ 10.195,34	R\$ 20.390,68	CPU
TOTAL DO ITEM 1 - SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 29.731,58	
2	EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA					
2.1	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO	m²	19.566,00	R\$ 6,92	R\$ 135.396,72	96401 CPU
2.2	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C.	m²	19.566,00	R\$ 3,38	R\$ 66.133,08	96402
2.3	TRANSPORTE DE MATERIAIS ASFÁLTICOS - DMT 30 KM	TXKM	264,14	R\$ 1,47	R\$ 388,28	102330
2.4	TRANSPORTE DE MATERIAIS ASFÁLTICOS - DMT 15 KM - EXCEDENTE	TXKM	132,07	R\$ 0,57	R\$ 75,28	102331
2.5	CONCRETO BETUMINOSO USINADO QUENTE (C.B.U.Q.), FORNECIMENTO E EXECUÇÃO (E= 4CM), EXCLUSIVE TRANSPORTE	ton	1.999,49	R\$ 540,00	R\$ 1.079.723,88	95995 CPU
2.6	TRANSPORTE DE CBUQ - DMT 30 KM	m³xkm	11.739,60	R\$ 2,00	R\$ 23.479,20	95875
2.7	TRANSPORTE DE CBUQ - DMT 15 KM - EXCEDENTE	m³xkm	5.869,80	R\$ 0,79	R\$ 4.637,14	93590
2.8	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE	m³	782,64	R\$ 7,34	R\$ 5.744,57	100986
TOTAL DO ITEM 2 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA					R\$ 1.315.578,15	
3	EXECUÇÃO DE SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					
3.1	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL TINTA ACRÍLICA, COR AMARELA, EIXO - CONTÍNUA (L= 12 CM)	m²	391,32	R\$ 27,00	R\$ 10.565,64	7262 SICRO
3.2	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL TINTA ACRÍLICA, COR BRANCA, BORDOS (L= 12 CM)	m²	782,64	R\$ 27,00	R\$ 21.131,28	7262 SICRO
3.3	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 3", E = *4,05* MM, PESO *8,47* KG/M (NBR 5580)	m	45,00	R\$ 208,07	R\$ 9.363,15	7694
3.4	PLACA ESMALTADA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA 50x50cm	und	15,00	R\$ 204,66	R\$ 3.069,90	CPU
TOTAL DO ITEM 3 - EXECUÇÃO DE SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					R\$ 44.129,97	
TOTAL GLOBAL					R\$ 1.389.439,70	

Bruno José Heckler
 Prefeito Municipal - em exercício

Kelvin Weber
 Eng. Civil CREA RS 210052