



PREFEITURA MUNICIPAL DE MAUÁ

Secretaria de Obras

ANEXO I - PLANILHA ESTIMATIVA

Mauá, 30 de Maio 2022

Ref. Execução de obras de infraestrutura

DATA BASE: Abril/2021

LOCAL: Rua Inajar, Chácara Maria Francisca

BDI N DES. = 26,85%

BDI DES. = 20,73%

Recapamento Asfático "Rua Inajá"

REF.	CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	CUSTO UNIT. DESONERADO	QUANTIDADE	TOTAL DESONERADO SEM BDI	TOTAL DESONERADO COM BDI
		1	SERVIÇOS PRELIMINARES			-	R\$ 6.489,36	R\$ 7.834,60
INFRA	10-16-03	1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	360,52	18,00	R\$ 6.489,36	R\$ 7.834,60
		2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS				R\$ 13.762,57	R\$ 16.615,56
SINAPI	97636	2.1	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	18,27	618,21	R\$ 11.294,70	R\$ 13.636,09
INFRA	08-49-00	2.2	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	M3	155,14	13,20	R\$ 2.047,85	R\$ 2.472,37
SINAPI	100981	2.3	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	8,54	13,20	R\$ 112,73	R\$ 136,10
EDIF	01-01-10	2.4	TRANSPORTE DE ENTULHO POR CAMINHÃO BASCULANTE, A PARTIR DE 1KM	M3XKM	1,94	158,40	R\$ 307,30	R\$ 371,00
		3	PAVIMENTAÇÃO				R\$ 183.135,67	R\$ 221.099,69
INFRA	05-26-00	3.1	IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA LIGANTE	M2	7,47	1.859,78	R\$ 13.892,56	R\$ 16.772,48
INFRA	05-28-00	3.2	REVESTIMENTO DE CONCRETO ASFÁLTICO (SEM TRANSPORTE)	M3	1465,97	111,59	R\$ 163.587,59	R\$ 197.499,30
INFRA	05-77-01	3.3	CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE PMQ ATÉ A DISTÂNCIA MÉDIA DE IDA E VOLTA DE 1KM	M3	16,63	111,59	R\$ 1.855,74	R\$ 2.240,44
INFRA	05-77-07	3.4	TRANSPORTE DE PMQ ALÉM DO PRIMEIRO KM	M3XKM	2,50	1.115,87	R\$ 2.789,68	R\$ 3.367,97
INFRA	06-21-00	3.5	LEVANTAMENTO OU REBAIXAMENTO DE TAMPÃO DE POÇO DE VISITA	UNID	144,30	7,00	R\$ 1.010,10	R\$ 1.219,49
		4	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL				R\$ 8.158,26	R\$ 9.849,47
SINAPI	96396	4.1	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	124,24	13,20	R\$ 1.639,97	R\$ 1.979,93
INFRA	05-19-01	4.2	CONSTRUÇÃO DE SARJETA OU SARJETÃO DE CONCRETO - FCK=25,0MPA	M3	493,81	13,20	R\$ 6.518,29	R\$ 7.869,53
						TOTAL S/BDI	R\$ 211.545,85	
						BDI		R\$ 43.853,46
						TOTAL	R\$	255.399,31

MARCO AURÉLIO PIRINELLI DA SILVA
GERENTE DE OBRAS
SECRETARIA DE OBRAS