

**PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAVANTES****Secretaria de Planejamento**

Rua: Dr. Altino Arantes, nº 464, Centro, Chavantes/SP

Telefone: 014 3342 9202

Site: www.chavantes.sp.gov.br CNPJ 44.563.575/0001-98

e-mail: planejamento@chavantes.sp.gov.br / engenharia@chavantes.sp.gov.br

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO:	PAVIMENTAÇÃO AV. MIGUEL MUSSA SAIF				BDI	21,00%	Data	
ENDEREÇO:	AV. MIGUEL MUSSA SAIF				M ²	#REF!	20/06/2023	
REF/MES:	SINAPI 03_2023 DESONERADO				R\$/M ²	#REF!		
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	UNITÁRIO COM BDI (R\$)	VALOR TOTAL COM BDI (R\$)	
1								
1.1		Serviços iniciais					20.529,17	
1.1.1	SINAPI-I	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO)	M2	5,00	275,00	332,75	1.663,75
1.1.2	CDHU 188	49.12.030	Boca de lobo dupla tipo PMSP com tampa de concreto	UNID	1,00	5.561,47	6.729,38	6.729,38
1.1.3	SINAPI	101116	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3). AF_07/2020	M3	20,08	2,15	2,60	52,21
1.1.4	CDHU 188	11.18.040	Lastro de pedra britada	M3	1,20	171,37	207,36	248,83
1.1.5	CDHU 188	46.12.010	Tubo de concreto (PS-1), DN= 300mm	M	100,40	91,81	111,09	11.153,44
1.1.6	CDHU 188	06.11.020	Reaterro manual para simples regularização sem compactação	M3	13,05	8,37	10,13	132,20
1.1.7	CDHU 188	07.12.010	Compactação de aterro mecanizado mínimo de 95% PN, sem fornecimento de solo em áreas fechadas	M3	8,03	20,17	24,41	196,01
1.1.8	CDHU 188	54.01.210	Base de brita graduada	M3	0,80	240,02	290,42	232,34
1.1.9	SINAPI	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	0,80	125,02	151,27	121,02
1.2		Reparos na base					3.521,74	
1.2.1	CDHU 188	54.03.230	Imprimação betuminosa ligante	M2	40,16	7,53	9,11	365,86
1.2.2	COMPOSIÇÃO	1	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR2C (INCLUSIVE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C)	M2	40,16	1,96	2,37	95,18
1.2.3	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	77,11	2,36	2,86	220,53
1.2.4	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	1,61	1.457,92	1.764,08	2.840,17
1.3		Compactação base					2.154,29	
1.3.1	CDHU 188	54.01.010	Regularização e compactação mecanizada de superfície, sem controle do proctor normal	M2	435,21	4,09	4,95	2.154,29
1.4		Preparo da base					7.881,50	
1.4.1	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	435,21	2,36	2,86	1.244,70
1.4.2	SINAPI	100569	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO (PREDOMINANTEMENTE ARENOSO) BRITA - 50/50 COM CIMENTO (TEOR DE 4%) - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	43,52	126,03	152,50	6.636,80
1.5		Pavimentação asfáltica					41.683,41	
1.5.1	CDHU 188	54.03.230	Imprimação betuminosa ligante	M2	435,21	7,53	9,11	3.964,76
1.5.2	COMPOSIÇÃO	1	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR2C (INCLUSIVE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C)	M2	435,21	1,96	2,37	1.031,45
1.5.3	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2.089,01	2,36	2,86	5.974,57
1.5.4	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	17,41	1.457,92	1.764,08	30.712,63
1.6		Guia e sarjeta					3.746,56	
1.6.1	SINAPI	94267	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	64,00	51,23	61,99	3.746,56
TOTAL							79.516,67	

Marcio Burguinha de Jesus do Rego
Prefeito MunicipalDireção Técnica
Eng^a Leticia de Oliveira Silva
CREA 507041211-4