



# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA: RECAPEAMENTO ASFÁLTICO, SINALIZAÇÃO VIÁRIA EM VIAS URBANAS DO MUNICÍPIO DE ITAÍ SP, RUA TAKESHI HONNA, VILA CAPITÃO CESÁRIO, CEP 18737-034.

DATA BASE: CDHU 186 (05/2022) SEM DESONERAÇÃO.

ÁREA TOTAL: 2.014,07 m².

BDI: 24,00 %.

DEMANDA: 34861.

ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT	P. UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)	TOTAL C/ BDI 24% (R\$)
SERVIÇOS PRELIMINARES							
01.00							
01.01	02.08.020	Placa de identificação para obra	M2	6,00	R\$ 860,20	R\$ 5.161,20	R\$ 6.399,89
SUB-TOTAL						R\$ 5.161,20	R\$ 6.399,89
RECONSTRUÇÃO LOCALIZADA							
02.00							
02.01	03.07.010	Demolição (levantamento) mecanizada de pavimento asfáltico, inclusive carregamento, transporte até 1 quilômetro e descarregamento	M2	68,11	R\$ 26,54	R\$ 1.807,64	R\$ 2.241,47
02.02	54.01.030	Abertura e preparo de caixa até 40 cm, compactação do subleito mínimo de 95% do PN e transporte até o raio de 1 km	M2	68,11	R\$ 27,28	R\$ 1.858,04	R\$ 2.303,97
02.03	54.01.220	Base de bica corrida	M3	13,62	R\$ 165,12	R\$ 2.248,93	R\$ 2.788,68
02.04	54.03.240	Imprimação betuminosa impermeabilizante	M2	68,11	R\$ 16,30	R\$ 1.110,19	R\$ 1.376,64
02.05	54.03.230	Imprimação betuminosa ligante	M2	68,11	R\$ 7,93	R\$ 540,11	R\$ 669,74
02.06	54.03.210	Camada de rolamento em concreto betuminoso usinado quente - CBUQ	M3	2,04	R\$ 1.661,77	R\$ 3.390,01	R\$ 4.203,61
SUB-TOTAL						R\$ 10.954,93	R\$ 13.584,11
RECAPEAMENTO ASFÁLTICO							
03.00							
03.01	54.01.410	Varrição de pavimento para recapeamento	M2	2.014,07	R\$ 0,78	R\$ 1.570,97	R\$ 1.948,01
03.02	54.03.230	Imprimação betuminosa ligante	M2	2.014,07	R\$ 7,93	R\$ 15.971,58	R\$ 19.804,75
03.03	54.03.210	Camada de rolamento em concreto betuminoso usinado quente - CBUQ	M3	60,42	R\$ 1.661,77	R\$ 100.404,14	R\$ 124.501,14
SUB-TOTAL						R\$ 117.946,69	R\$ 146.253,90
CONSTRUÇÃO DE CANALETA TIPO SARJETÃO							
04.00							
04.01	03.07.010	Demolição (levantamento) mecanizada de pavimento asfáltico, inclusive carregamento, transporte até 1 quilômetro e descarregamento	M2	34,73	R\$ 26,54	R\$ 921,73	R\$ 1.142,95
04.02	54.01.030	Abertura e preparo de caixa até 40 cm, compactação do subleito mínimo de 95% do PN e transporte até o raio de 1 km	M2	34,73	R\$ 27,28	R\$ 947,43	R\$ 1.174,82
04.03	10.02.020	Armadura em tela soldada de aço	KG	76,41	R\$ 14,16	R\$ 1.081,97	R\$ 1.341,64
04.04	54.06.170	Sarjeta ou sarjetão moldado no local, tipo PMSP em concreto com fck 25 MPa	M3	8,70	R\$ 736,40	R\$ 6.406,68	R\$ 7.944,28
SUB-TOTAL						R\$ 9.357,81	R\$ 11.603,69
SINALIZAÇÃO VIÁRIA							
05.00							
05.01	97.05.130	Colocação de placa em suporte de madeira / metálico - solo	M2	1,86	R\$ 64,26	R\$ 119,52	R\$ 148,21
05.02	97.05.140	Suporte de perfil metálico galvanizado	KG	143,36	R\$ 26,01	R\$ 3.728,79	R\$ 4.623,70
05.03	70.03.001	Placa para sinalização viária em chapa de aço, totalmente refletiva com película IA/IA - área até 2,0 m²	M2	1,86	R\$ 959,68	R\$ 1.785,00	R\$ 2.213,41
05.04	70.02.010	Sinalização horizontal com tinta vinílica ou acrílica	M2	18,50	R\$ 35,74	R\$ 661,19	R\$ 819,88
SUB-TOTAL						R\$ 6.294,51	R\$ 7.805,20
SUB-TOTAL GERAL							R\$ 185.646,79

FONTE	VALOR R\$	PORCENTAGEM %
RECURSO ESTADUAL/SH:	R\$ 150.000,00	76,24%
CONTRAPARTIDA PM:	R\$ 35.646,79	23,76%
TOTAL	R\$ 185.646,79	100,00%

ITAÍ, 18 DE JULHO DE 2022

João Otávio Castilho Dos Santos  
Engenheiro Civil - CREA/SP 5069242916  
Departamento de Engenharia,  
Obras e Serviços da Prefeitura Municipal de Itaipava

Jose Ramiro Antunes do Prado  
Prefeito Municipal de Itaipava