



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: REFORMA DO TERMINAL RODOVIÁRIO MUNICIPAL

LOCAL: RUA ARISTIDES PIRES, Nº 1.261, CENTRO, ITAÍ - SP

DATA BASE: CPOS 178 (02/04/2020)

ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT	P. UNITÁRIO	TOTAL	TOTAL C/ BDI
					(R\$)	(R\$)	24,18% (R\$)
01.00		SERVIÇOS PRELIMINARES					
01.01	02.08.020	Placa de identificação para obra	m²	4,50	R\$ 516,19	R\$ 2.322,86	R\$ 2.884,52
		SUB-TOTAL				R\$ 2.322,86	R\$ 2.884,52
02.00		DEMOLIÇÕES E RETIRADAS					
02.01	03.04.020	Demolição manual de revestimento cerâmico, incluindo a base	m²	236,68	R\$ 9,46	R\$ 2.238,99	R\$ 2.780,38
02.02	03.02.040	Demolição manual de alvenaria de elevação ou elemento vazado, incluindo revestimento	m³	3,00	R\$ 63,08	R\$ 189,24	R\$ 235,00
		SUB-TOTAL				R\$ 2.428,23	R\$ 3.015,38
03.00		SERVIÇOS EM SOLO					
03.01	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	1.014,33	R\$ 16,47	R\$ 16.706,02	R\$ 20.745,53
03.02	SINAPI-96389	Execução e compactação de base e ou sub base com solo melhorado com cimento (teor de 2%) - Exclusive escavação, carga e transporte e solo	m³	355,02	R\$ 28,14	R\$ 9.990,14	R\$ 12.405,75
03.03	SINAPI-95875	Transporte com caminhão basculante de 10m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30Km (unidade: m³xKm)	m³xKm	1.775,08	R\$ 0,99	R\$ 1.757,33	R\$ 2.182,25
03.04	54.03.230	Imprimação betuminosa ligante	m²	1.014,33	R\$ 4,74	R\$ 4.807,92	R\$ 5.970,48
03.05	54.03.240	Imprimação betuminosa impermeabilizante	m²	1.014,33	R\$ 11,44	R\$ 11.603,94	R\$ 14.409,77
		SUB-TOTAL				R\$ 44.865,34	R\$ 55.713,78
04.00		PISO E ASFALTO					
04.01	54.03.210	Camada de rolamento em concreto betuminoso usinado quente - CBUQ	m³	40,57	R\$ 948,15	R\$ 38.469,48	R\$ 47.771,40
04.02	17.10.020	Piso em granilite moldado no local	m²	236,68	R\$ 68,49	R\$ 16.210,21	R\$ 20.129,84
04.03	17.05.020	Piso com requadro em concreto simples sem controle de fck	m³	7,10	R\$ 605,08	R\$ 4.296,31	R\$ 5.335,16
04.04	17.10.200	Rodapé qualquer em granilite moldado no local até 10 cm	m	86,71	R\$ 32,85	R\$ 2.848,42	R\$ 3.537,17
		SUB-TOTAL				R\$ 61.824,43	R\$ 76.773,57
05.00		PINTURA					
05.01	33.10.020	Tinta látex em massa, inclusive preparo	m²	738,61	R\$ 21,01	R\$ 15.518,09	R\$ 19.270,37
05.02	33.10.041	Esmalte à base de água em massa, inclusive preparo	m²	223,56	R\$ 23,97	R\$ 5.358,73	R\$ 6.654,47
05.03	33.10.030	Tinta acrílica antimoho em massa, inclusive preparo	m²	223,56	R\$ 22,24	R\$ 4.971,97	R\$ 6.174,20
05.04	33.05.330	Verniz em superfície de madeira	m²	6,72	R\$ 18,19	R\$ 122,24	R\$ 151,79
05.05	33.07.102	Esmalte a base de água em estrutura metálica	m²	138,14	R\$ 35,66	R\$ 4.926,04	R\$ 6.117,16
		SUB-TOTAL				R\$ 30.897,08	R\$ 38.367,99
06.00		SERVIÇOS COMPLEMENTARES					
06.01	55.01.020	Limpeza final da obra	m²	236,68	R\$ 11,04	R\$ 2.612,95	R\$ 3.244,76
06.02	15.03.030	Fornecimento e montagem de estrutura em aço ASTM-A36, sem pintura	kg	153,00	R\$ 14,44	R\$ 2.209,32	R\$ 2.743,53
06.03	16.12.020	Telhamento em chapa de aço pré-pintada com epóxi e poliéster, perfil ondulado, com espessura de 0,50 mm	m²	7,52	R\$ 72,40	R\$ 544,45	R\$ 676,10
		SUB-TOTAL				R\$ 5.366,72	R\$ 6.664,39
TOTAL						R\$ 147.704,64	
TOTAL C/ BDI 24,18%							R\$ 183.419,63

ITAÍ, 16 DE JULHO DE 2020

Lucas Corrêa Celestino
Engenheiro Civil - CREA/SP 5069983196
Departamento de Engenharia,
Obras e Serviços da Prefeitura Municipal de Itaipava

Thiago dos Santos Michelin
Prefeito Municipal de Itaipava