



Prefeitura Municipal de Birigui

ESTADO DE SÃO PAULO

CNPJ 46.151.718/0001-80

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO

Obra: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM C.B.U.Q.

PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BIRIGUI

ENDEREÇO: DIVERSAS RUAS DOS BAIRROS: JD. SÃO BRAS, RESID. MONTE LÍBANO, QUEMIL, JD. PINHEIROS, VILA SILVARES, PARQUE DAS NAÇÕES, COLINAS PARK RESID., JANDAIA RESID. PARQUE, RESID. DAS AROEIRAS E PARQUE RESID. AMÉRICA.

MUNICÍPIO DE BIRIGUI - SP

Item	Discriminação	Valor	Peso	Parcela 1		Parcela 2	
		R\$	%	SIMPLES	ACUM	SIMPLES	ACUM
1.1	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO PARA OBRA	R\$ 2.735,90	0,08%	50,00	50,00	50,00	100,00
1.2	ESCAVAÇÃO E CARGA MECANIZADA EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM CAMPO ABERTO	R\$ 91.387,66	2,60%	50,00	50,00	50,00	100,00
1.3	TRANSPORTE DE SOLO DE 1ª E 2ª CATEGORIA POR CAMINHÃO ATÉ O 2º KM	R\$ 46.514,10	1,32%	50,00	50,00	50,00	100,00
1.4	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO	R\$ 24.431,10	0,69%	50,00	50,00	50,00	100,00
1.5	ATERRO MECANIZADO POR COMPENSAÇÃO, SOLO DE 1ª CATEGORIA EM CAMPO ABERTO, SEM COMPACTAÇÃO DE ATERRO	R\$ 28.657,82	0,81%	50,00	50,00	50,00	100,00
1.6	COMPACTAÇÃO DE ATERRO MECANIZADO A 100% PN, SEM FORNECIMENTO DE SOLO EM CAMPO ABERTO	R\$ 16.686,83	0,47%	50,00	50,00	50,00	100,00
2.1	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	R\$ 982.331,05	27,91%	50,00	50,00	50,00	100,00
2.2	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30 KM (UNIDADE: M3XKM)	R\$ 304.247,52	8,64%	50,00	50,00	50,00	100,00
2.3	IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA IMPERMEABILIZANTE	R\$ 367.805,20	10,45%	50,00	50,00	50,00	100,00
2.4	IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA LIGANTE	R\$ 153.280,06	4,36%	50,00	50,00	50,00	100,00
2.5	CAMADA DE ROLAMENTO EM CONCRETO ASFÁLTICO USINADO A QUENTE - CBUQ - (0,03m)	R\$ 920.302,04	26,15%	50,00	50,00	50,00	100,00
3.1.1	Escavação mecanizada de valas ou cavas com profundidade de até 3 m	R\$ 8.329,57	0,24%	50,00	50,00	50,00	100,00
3.1.2	Carregamento mecanizado de solo de 1ª e 2ª categoria	R\$ 4.733,03	0,13%	50,00	50,00	50,00	100,00
3.1.3	Transporte de solo de 1ª e 2ª categoria por caminhão até o 2º km	R\$ 6.769,50	0,19%	50,00	50,00	50,00	100,00
3.1.4	Tubo de concreto (PA-3), DN= 400mm	R\$ 17.121,36	0,49%	50,00	50,00	50,00	100,00
3.1.5	Tubo de concreto (PA-3), DN= 600mm	R\$ 34.135,64	0,97%	50,00	50,00	50,00	100,00
3.1.6	Tubo de concreto (PA-3), DN= 800mm	R\$ 68.867,62	1,96%	50,00	50,00	50,00	100,00
3.1.7	Tubo de concreto (PA-3), DN= 1000mm	R\$ 159.291,78	4,53%	50,00	50,00	50,00	100,00
3.1.8	Reaterro compactado mecanizado de vala ou cava com compactador	R\$ 2.981,10	0,08%	50,00	50,00	50,00	100,00
3.1.9	BOCA DE LOBO EM ALVENARIA TIJOLO MACICO, REVESTIDA C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3, SOBRE LASTRO DE CONCRETO 10CM E TAMPA DE CONCRETO ARMADO	R\$ 46.866,02	1,33%	50,00	50,00	50,00	100,00
3.1.10	CAIXA DE LIGAÇÃO Poço de visita de 1,60 x 1,60 x 1,60 m - tipo PMSP	R\$ 5.039,69	0,14%	50,00	50,00	50,00	100,00

3.2.1	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	R\$	1.808,95	0,05%	50,00	50,00	50,00	100,00
3.2.2	ESCAVACAO MECANICA DE VALA EM MATERIAL DE 2A. CATEGORIA ATE 2 M DE PROFUNDIDADE COM UTILIZACAO DE ESCAVADEIRA HIDRAULICA	R\$	573,35	0,02%	50,00	50,00	50,00	100,00
3.2.3	Carregamento mecanizado de solo de 1ª e 2ª categoria	R\$	243,15	0,01%	50,00	50,00	50,00	100,00
3.2.4	Transporte de solo de 1ª e 2ª categoria por caminhão até o 2º km	R\$	2.086,58	0,06%	50,00	50,00	50,00	100,00
3.2.5	Forma em madeira comum para fundação	R\$	5.967,74	0,17%	50,00	50,00	50,00	100,00
3.2.6	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	R\$	1.808,81	0,05%	50,00	50,00	50,00	100,00
3.2.7	ARMACAO EM TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA Q-92, ACO CA-60, 4,2MM, MALHA15X15CM	R\$	2.852,89	0,08%	50,00	50,00	50,00	100,00
3.2.8	Concreto usinado, fck = 20 MPa - para bombeamento	R\$	14.873,16	0,42%	50,00	50,00	50,00	100,00
3.2.9	LANÇAMENTO DE CONCRETO	R\$	6.357,37	0,18%	50,00	50,00	50,00	100,00
3.3.1	GUIA TIPO 01 - GUIA (MEIO-FIO) E SARIETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARIETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	R\$	165.724,39	4,71%	50,00	50,00	50,00	100,00
3.3.2	GUIA TIPO 03	R\$	24.757,01	0,70%	50,00	50,00	50,00	100,00
Total (%):					50,00	50,00	50,00	100,00
Total (R\$):		R\$ 3.519.567,99	100,00%		1.759.784,00	1.759.784,00	1.759.784,00	3.519.567,99

Birigui, 09 de março de 2.020

Saulo Januario Garcia
Engenheiro Civil
CREA: 5062938065
ART Nº 28027230191660930