



MUNICÍPIO DE JAHU

SECRETARIA DE PROJETOS



PLANILHA DE ORÇAMENTO							
Obra: Pavimentação do prolongamento da Av. Lourenço Avelino Local: Vila Arthur Simões BDI: 22,00%				Data base: SINAPI – 11/2019 S/ DESON. CPOS – 11/2019 177 S/ DES.			
Item	REF.	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Unitário	Total
1.00			Serviços Preliminares				
1.01	SINAPI	74209/001	Placa de Obra em chapa de aço galvanizado	m2	6,00	384,10	2.304,60
1.02	CPOS	02.01.180	Banheiro químico com manutenção conforme exigências da CETESB	un x mês	3,00	562,86	1.688,58
1.03	CPOS	02.02.160	Locação de container para escritório e depósito – área de 4,60m²	un x mês	3,00	416,80	1.250,40
1.04	SINAPI	73672	Desmatamento e limpeza mecanizada de terreno	m2	1.345,13	0,34	457,34
1.05	SINAPI	97627	Demolição de concreto (sarjeta)	m3	0,44	255,46	112,40
1.06	SINAPI	72898	Carga e descarga mecanizada de entulho em caminhão basculante	m3	104,40	3,53	368,53
1.07	SINAPI	97914	Transporte com caminhão basculante	m3 x km	1.566,00	1,30	2.035,80
1.08	SINAPI	83344	Espalhamento de material em bota-fora	m3	104,40	1,00	104,40
1.09	SINAPI	78472	Serviços topográficos para pavimentação, inclusive nota de serviços, acompanhamento e greide	m2	1.345,13	0,47	632,21
Subtotal							8.954,27
Subtotal com BDI							10.924,21
2.00			Terraplenagem e Pavimentação				
2.01	SINAPI	96401	Execução de imprimação impermeabilizante com asfalto diluído cm-30	m2	924,16	6,92	6.395,19
2.02	SINAPI	96402	Execução de imprimação ligante com emulsão asfáltica RR-2C	m2	924,16	1,88	1.737,42
2.03	CPOS	54.03.210	Camada de rolamento em concreto betuminoso usinado a quente – CBUQ – espessura do pavimento = 4cm	m3	36,97	916,62	33.884,14
Subtotal							42.016,75
Subtotal com BDI							51.260,43
3.00			Passeio Público				
3.01	SINAPI	94112	Lastro com camada de brita (espessura 3cm), inclusive preparo de fundo	m3	12,63	175,03	2.210,63
3.02	SINAPI	94991	Execução de passeio (calçada) com concreto moldado in loco, usinado, acabamento convencional (espessura 6cm)	m3	25,26	413,89	10.454,86
Subtotal							12.665,49
Subtotal com BDI							15.451,90
TOTAL SEM BDI							63.636,51
BDI (22,00 %)							14.000,03
TOTAL GERAL COM BDI (22,00 %)							77.636,54

Jahu, 05 de Março de 2020.

ALESSANDRO RODRIGO SCUDILIO
SECRETÁRIO DE PROJETOS

GABRIEL HENRIQUE TROVÃO
ENGENHEIRO CIVIL