



JUIZ DE FORA
PREFEITURA

PREFEITURA DE JUIZ DE FORA
SECRETARIA DE OBRAS
SUBSECRETARIA DE COORDENAÇÃO E PROJETO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: ADEQUAÇÃO VIÁRIA DO TREVO NO VALE DO IPÊ						DATA: 08/06/2020	
ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNID.	REF. DESONERADA SINAPI 04/2020 SETOP 01/2020	PREÇO UNIT. SEM LDI	PREÇO UNIT. COM LDI	PREÇO TOTAL COM LDI
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						4.494,99
1.1	Fornecimento e instalação de placa de obra em chapa galvanizada com suporte em eucalipto autoclavado	2,50	m²	IIO-PLA-005	241,95	314,53	786,33
1.2	Isolamento de obra com tela plástica malha de 5mm e estrutura de madeira pontaleteada (reaprov. 2x)	204,21	m	IIO-TAP-026	11,62	15,11	3.084,80
1.3	Sinalização de trânsito noturna (reaprov. 2x)	204,21	m	74221/001	2,35	3,06	623,86
2	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						3.172,00
2.1	Engenheiro de obra (16h/mês)	2,00	mês	90777	1.220,00	1.586,00	3.172,00
3	SERVIÇOS DE URBANISMO E PAISAGISMO						28.010,86
3.1	Demolição de meio fio	114,62	m	DEM-MFC-005	7,53	9,79	1.122,02
3.2	Remoção de canteiro com escavação mecânica de material inservível, H=0,65m	58,83	m³	83338	1,96	2,55	149,89
3.3	Demolição de asfalto	51,20	m²	97636	8,67	11,27	577,08
3.4	Carga mecanizada de material inservível em caminhão, com empolamento = 30%	90,07	m³	72898	3,14	4,08	367,67
3.5	Transporte de material inservível até bota fora, empolado, DMT=11,40km	1.026,82	m³xkm	97914	1,11	1,44	1.481,70
3.6	Construção de meio fio	89,59	m	94273	32,90	42,77	3.831,76
3.7	Aterro de areia H=0,10m para passeio	5,12	m³	94342	80,33	104,43	534,68
3.8	Ampliação de passeio em concreto moldado in loco, usinado, acabamento convencional, espessura 8 cm, armado	51,20	m²	94995	61,65	80,15	4.103,42
3.9	Regularização e compactação de sub-leito para pavimentação asfáltica	90,50	m²	100576	1,34	1,74	157,65
3.10	Transporte de material destinado à base, sub-base e aterro de areia, DMT=7,70km	318,16	m³xkm	97914	1,11	1,44	459,11
3.11	Base e sub-base de brita graduada E=0,40m	36,20	m³	96396	122,38	159,09	5.759,20
3.12	Transporte de CBUQ da usina até a obra, DMT=15,60km	237,18	txkm	93177	1,61	2,09	496,42
3.13	Execução de imprimação com asfalto diluído CM-30	90,50	m²	96401	6,24	8,11	734,14
3.14	Execução de pintura de ligação com emulsão asfáltica RR-2C	90,50	m²	96402	1,59	2,07	187,06
3.15	Pavimentação asfáltica: Binder e=4cm + Rolamento e=3cm. Obs: Somente para ampliação da via asfaltada ao redor dos canteiros alterados	6,34	m³	95996 / 95995	977,36	1.270,57	8.049,06
VALOR TOTAL COM LDI DESONERADO = 30%							35.677,85

[Handwritten signature]

OBRA: ADEQUAÇÃO VIÁRIA DO TREVO NO VALE DO IPÊ

1022

COMPOSIÇÃO REFERENCIAL LDI DESONERADO = 30%

ADMINISTRAÇÃO CENTRAL: 4,10%

LUCRO: 8,00%

DESPESAS FINANCEIRAS: 1,21%

SEGUROS, GARANTIA 0,60%

RISCO: 0,97%

TRIBUTOS (ISS/PIS/COFINS): 3,00% / 0,65% / 3,00%

CPRB: 4,50%





JUIZ DE FORA
PREFEITURA

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: ADEQUAÇÃO VIÁRIA DO TREVO NO VALE DO IPÊ

DATA: 08/06/2020

Item	Serviços	Total (R\$)	Financ. (%)	1.º Mês	2.º Mês	Total (R\$)
1	SERVIÇOS PRELIMINARES					
			12,60%	50,00%	50,00%	100,00%
		4.494,99		2.247,50	2.247,50	4.494,99
2	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					
			8,89%	50,00%	50,00%	100,00%
		3.172,00		1.586,00	1.586,00	3.172,00
3	SERVIÇOS DE URBANISMO E PAISAGISMO					
			78,51%	50,00%	50,00%	100,00%
		28.010,86		14.005,43	14.005,43	28.010,86
	TOTAL MENSAL - R\$	35.677,85	100,00%	17.838,93	17.838,93	35.677,85
PERCENTUAL MENSAL - %				50,00%	50,00%	100,00%
TOTAL MENSAL ACUMULADO - R\$				17.838,93	35.677,85	35.677,85
PERCENTUAL MENSAL ACUMULADO - %				50,00%	100,00%	100,00%

126
1012
c