



PREFEITURA MUNICIPAL DE VIANA

OBRA: PROJETOS DE ASFALTAMENTO "PROGRAMA CAMINHOS DO CAMPO" EM JUCURUABA

LS: 85,00%
BDI: 27,64% - Serviços
DATA BASE: Nov. 2019 CORRIGIDO
PELO INCC Set. 2020

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	FONTE DE REFERÊNCIA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT (R\$) - C/ BDI	PREÇO TOTAL (R\$)	%
01			SERVIÇOS PRELIMINARES					
01.01	DER	DER	Levantamento Planialtimétrico e Cadastral de áreas urbanas, inclusive cadastro de redes de utilidades, acessos a residências, etc (1600 pontos/ha)	ha	3,50	R\$ 2.396,80	R\$ 8.388,79	9,18%
01.02	DER	DER	Estudos Geológicos e Geotécnicos para Projeto de Pavimentação - Implantação	km	3,50	R\$ 6.908,39	R\$ 24.179,38	26,46%
01.03	DER	DER	Estudos Hidrológicos para projeto de implantação de rodovias	km	3,50	R\$ 2.019,88	R\$ 7.069,59	7,74%
01.04	DER	DER	Mobilização e desmobilização de equipe e equipamento de sondagem SPT, inclusive deslocamento em lúna	und	1,00	R\$ 1.343,10	R\$ 1.343,10	1,47%
01.05	DER	DER	Sondagem de simples reconhecimento tipo SPT, incluindo deslocamento local do equipamento até 500 m	m	3,50	R\$ 107,79	R\$ 377,28	0,41%
			Total 01				R\$ 41.358,14	45,26%
02			PROJETOS DE INFRAESTRUTURA RODOVIÁRIA URBANA					
02.01	DER	DER	Projeto de Drenagem e OAC de rodovias em pista simples em área rural	km	3,50	R\$ 4.888,14	R\$ 17.108,50	18,72%
02.02	DER	DER	Projeto de Pavimentação para implantação de rodovias em pista simples	km	3,50	R\$ 1.602,72	R\$ 5.609,52	6,14%
02.03	DER	DER	Projeto de Sinalização para implantação de rodovias em pista simples área urbana	km	3,50	R\$ 2.040,31	R\$ 7.141,09	7,81%
02.04	DER	DER	Projeto de Terraplenagem de rodovias em pista simples área urbana	km	3,50	R\$ 3.522,12	R\$ 12.327,43	13,49%
02.05	DER	DER	Projeto Geométrico de rodovias com pista simples em área urbana	km	3,50	R\$ 2.240,19	R\$ 7.840,66	8,58%
			Total 02				R\$ 50.027,20	54,74%
TOTAL GERAL COM BDI DE 27,64%							R\$ 91.385,34	100,00%