



ESTADO DE MINAS GERAIS  
Secretaria de Infraestrutura e Mobilidade  
Superintendência de Obras Públicas  
Diretoria Técnica de Projetos

**ANEXO II**

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS**

<b>PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE JUSCELINO</b>		<b>FOLHA Nº: 01/01</b>	<b>ISS Adotado</b>
<b>OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA EM TSD E DRENAGEM</b>		<b>DATA: 06/04/2020</b>	<b>2%</b>
<b>LOCAL: RUAS A - P - D / BAIRRO BOA ESPERANÇA - PRESIDENTE JUSCELINO -MG</b>		<b>FORMA DE EXECUÇÃO:</b>	
<b>REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SETOP/CENTRAL JANEIRO/2020 - SINAPI 02-2020 - (COM DESONERAÇÃO)</b>		<b>DIRETA</b>	<b>X</b> <b>INDIRETA</b>
<b>PRAZO DE EXECUÇÃO: 90 DIAS</b>			<b>LDI</b> <b>28,31%</b>

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO S/ LDI	PREÇO UNITÁRIO C/ LDI	PREÇO TOTAL
1		<b>INSTALAÇÕES INICIAIS DA OBRA</b>					<b>10.142,02</b>
1.1	IIO-PLA-005	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA (3,00 X 1,5 0 M) - EM CHAPA GALVANIZADA 0,26 AFIXADAS COM REBITES 540 E PARAFUSOS 3/8, EM ESTRUTURA METÁLICA VIGA U 2" ENRIJECIDA COM METALON 20 X 20, SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADAS NE FRENTE E NO VERSO COM FUNDO ANTICORROSIVO E TINTA AUTOMOTIVA, CONFORME MANUAL DE IDENTIDADE VISUAL DO GOVERNO DE MINAS.	UNID.	1,00	1.088,75	1.396,98	1.396,98
1.2	MOB-DES-005	MOB-001 - MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA - para obras que exigem a utilização de grande quantidade de equipamentos.	%	1,50	99.092,81	127.145,99	1.907,19
1.3	IIO-BAR-046	BARRAÇÃO DE OBRA, EM CHAPA DE COMPENSADO RESINADO, INCLUSIVE INSTALAÇÕES SANITÁRIAS E MOBILIÁRIO - PADRÃO DEER-MG. OBS: PODERA SER TROCADO POR ALUGUEL, MEDIANTE COMPROVAÇÃO.	M²	14,53	366,77	470,60	6.837,86
2		<b>PAVIMENTAÇÃO EM TSD</b>					<b>63.366,75</b>
2.1	OBR-VIA-125	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO (PROCTOR NORMAL)	M²	2.323,74	0,79	1,01	2.355,45
2.2	OBR-VIA-145	BASE DE SOLO SEM MISTURA, COMPACTADA NA ENERGIA DO PROCTOR INTERMEDIÁRIO (EXECUÇÃO, INCLUINDO ESCAVAÇÃO, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO, UMIDECIMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL; EXCLUI AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DO MATERIAL)	M³	464,75	13,50	17,32	8.050,29
2.3	PREFEITURA	AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE BASE	M³	464,75	A AQUISIÇÃO SERÁ POR CONTA DA PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE JUSCELINO		
2.4	OBR-VIA-160	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM MATERIAL BETUMINOSO CM-30, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTEIRO DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO ATÉ A USINA	M²	2.323,74	6,73	8,64	20.066,09
2.5	RO-13321 OBR-VIA-177	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO COM BANHO DILUÍDO E FORNECIMENTO DO MATERIAL BETUMINOSO (EXECUÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO E LIMPEZA DOS AGREGADOS E FORNECIMENTO DO MATERIAL BETUMINOSO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO)	M²	2.086,29	9,95	12,77	26.635,35
2.6	OBR-VIA-315	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA PARA CONSERVAÇÃO DMT DE 0 A 10 KM	M³xKM	1.858,99	1,24	1,59	2.957,74
2.7	OBR-VIA-435	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT ACIMA DE 50 KM - CM-30 E RR-2C - (Sarzedo a Presidente Juscelino) - DMT=224 KM	TxKM	1.682,39	0,46	0,59	992,99
2.8	OBR-VIA-365	TRANSPORTE DE AGREGADOS PARA CONSERVAÇÃO. DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE DE 40,10 A 50,00 KM. ( BRITA 0e1) - DMT = 46 KM (Curvelo)	M³xKM	2.399,23	0,75	0,96	2.308,84
4		<b>DRENAGEM SUPERFICIAL</b>					<b>27.491,23</b>
4.1	DRE-SAR-025	MEIO-FIO COM SARJETA, EXECUTADO C/EXTRUSORA (SARJETA 30x8 CM MEIO-FIO 15X10 CM X H=23CM), INCLUI ESCAVAÇÃO E ACERTO FAIXA 0,45M.	M	791,49	27,07	34,73	27.491,23
<b>TOTAL GERAL DA OBRA</b>							<b>101.000,00</b>

Presidente Juscelino/MG 06 de abril de 2020

Edna Almeida Saint' Yves  
Atopasy-Engenharia e Consultoria Ltda.  
Engenheira Civil - CREA/MG nº. 26.540/D

Ricardo de Castro Machado  
Prefeito Municipal

**Ricardo de Castro Machado**  
Prefeito Municipal

SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E MOBILIDADE - SEINFRA  
SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS PÚBLICAS