

TOMADA DE PREÇOS Nº 014/2018-TP

Objeto: Recuperação e complementação de 22,00 km da estrada nova olinda Município: ITAITUBA / PA

ANEXO II - CRONOGRAMA FISCO-FINANCEIRO DETALHADO

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR UNITÁRIO COM BDI	TOTAL	EXECUÇÃO EM				TOTAL PARCIAL			
						03 MESES	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS				
1.0	RECUPERAÇÃO E COMPLEMENTAÇÃO DA ESTRADA NOVA OLINDA												
1.1	MOBILIZAÇÃO, INSTALAÇÃO DE CANTEIRO E PLACA DA OBRA												
1.1.1	Instalação de canteiro em chapa de madeira	m²	0,00	872,59	0,00	100,00%	R\$	100,00%	-	-	-	-	R\$ 100,00%
1.1.2	Placa de obra (2,00 X 3,00) m	m²	0,00	578,87	0,00	100,00%	R\$	100,00%	-	-	-	-	R\$ 100,00%
1.2	DESMATAMENTO E LIMPEZA												
1.2.1	Limpeza e remoção de camada vegetal	m²	0,00	0,14	0,00	100,00%	R\$	50,00%	R\$	50,00%	-	-	R\$ 100,00%
1.3	TERRAPLENAGEM:												
1.3.1	Esc. - carga, transporte de material de 1ª categoria (50 m < DMT ≤ 200m)	m³	3.960,00	5,57	22.057,20	100%	R\$	50,00%	R\$	50,00%	-	-	R\$ 100,00%
1.3.2	Espalhamento de material de 1ª categoria (largura de 6,00m)	m²	39.600,00	0,25	9.900,00	100%	R\$	50,00%	R\$	50,00%	-	-	R\$ 100,00%
1.3.3	Regularização e compactação de subleito	m³	3.960,00	1,51	5.979,60	100%	R\$	50,00%	R\$	50,00%	-	-	R\$ 100,00%
1.3.4	Conformação da Plataforma (largura de 6,00 m)	m³	39.600,00	0,13	5.148,00	100%	R\$	50,00%	R\$	50,00%	-	-	R\$ 100,00%
1.4	OBRAS DE ARTE CORRENTES E ESPECIAIS:												
1.4.1	Bueiro simples (corpo) BSTC Ø - 0,60 m, com berço em concreto ciclópico	M	18,00	165,38	2.976,84	100%	R\$	100,00%	R\$	2.976,84	-	-	R\$ 100,00%
1.4.2	Bueiro simples (corpo) BSTC Ø - 0,80 m, com berço em concreto ciclópico	M	18,00	245,97	4.427,46	100%	R\$	100,00%	R\$	4.427,46	-	-	R\$ 100,00%
1.4.3	Bueiro simples (corpo) BSTC Ø - 1,00 m, com berço em concreto ciclópico	M	9,00	334,47	3.010,23	100%	R\$	100,00%	R\$	1.505,12	R\$	1.505,12	R\$ 100,00%
1.4.4	Boca de bueiro simples BSTC Ø - 0,60 m, em concreto ciclópico	unid.	4,00	1.007,18	4.028,72	100%	R\$	50,00%	R\$	4.028,72	-	-	R\$ 100,00%
1.4.5	Boca de bueiro simples BSTC Ø - 0,80 m, em concreto ciclópico	unid.	8,00	1.525,92	12.207,36	100%	R\$	60,00%	R\$	6.103,68	R\$	6.103,68	R\$ 100,00%
1.4.6	Boca de bueiro simples BSTC Ø - 1,00 m, em concreto ciclópico	unid.	2,00	2.110,47	4.220,94	100%	R\$	60,00%	R\$	2.532,56	R\$	1.688,38	R\$ 100,00%
					167.939,64								

CNPJ: 17.243.727/0001-00

WT ENGENHARIA & CONSULTORIA LTDA.

AV. MARANHÃO 447 BELA VISTA
ANEYO B CEP 68.180-410 ITAITUBA / PA

1.4.7	Boca de bueiro duplo BDT-C Ø - 1,00 m, em concreto ciclópico	unid	2,00	2.639,04	5.276,08	100%	R\$ 5.276,08	100%	R\$ 5.276,08	60,00%	R\$ 3.166,85	40,00%	R\$ 2.111,23	100,00%	R\$ 5.276,08
1.4.8	Recuperação de ponte de madeira de lei, com fundação em estacas cravadas - substituir assoalho	ML	31,00	3.928,71	121.790,01	100%	R\$ 121.790,01	100%	R\$ 121.790,01	60,00%	R\$ 60.895,01	40,00%	R\$ 60.895,01	100,00%	R\$ 121.790,01
1.5	REVESTIMENTO PRIMÁRIO (espessura de 10,00 cm):				R\$ 117.459,60										
1.5.1	Escavação e carga de material de revestimento (inclusive indenização de jazida)	m³	5.280,00	3,42	18.057,60	100%	R\$ 18.057,60	100%	R\$ 18.057,60	40,00%	R\$ 7.223,04	60,00%	R\$ 10.834,56	100,00%	R\$ 18.057,60
1.5.2	Transporte de material de revestimento - DMT = 5,00 km	m³ km	33.000,00	1,78	58.740,00	100%	R\$ 58.740,00	100%	R\$ 58.740,00	40,00%	R\$ 23.496,00	60,00%	R\$ 35.244,00	100,00%	R\$ 58.740,00
1.5.3	Espalhamento de material de revestimento (largura de 6,00 m)	m²	52.800,00	0,25	13.200,00	100%	R\$ 13.200,00	100%	R\$ 13.200,00	40,00%	R\$ 5.280,00	60,00%	R\$ 7.920,00	100,00%	R\$ 13.200,00
1.5.4	Compactação de material de revestimento	m²	5.280,00	5,20	27.456,00	100%	R\$ 27.456,00	100%	R\$ 27.456,00	40,00%	R\$ 10.982,40	60,00%	R\$ 16.473,60	100,00%	R\$ 27.456,00
										TOTAL SIMPLES R\$	R\$ 107.178,63	R\$ 140.827,25	R\$ 70.472,16	R\$ 318.478,04	
										PERCENTUAIS SIMPLES %	33,65%	44,22%	22,13%	-	
										TOTAL ACUMULADOS R\$	R\$ 107.178,63	R\$ 248.005,88	R\$ 318.478,04	R\$ 318.478,04	
										PERCENTUAIS ACUMULADOS %	33,65%	77,87%	100,00%	-	

WT ENGENHARIA & CONSULTORIA LTDA - ME

CNPJ: 17.243.727/0001-00

CNPJ: 17.243.727/0001-00

**WT ENGENHARIA & CONSULTORIA
LTDA**

AV MARANHAO 447 BELA VISTA

ANEJO B CEP 68 180-410 ITAITUBA / PA