



W.R.P. MARQUES E CIA LTDA
22.814.959/0001-01
Av. Nova de Santana, 179, Comércio C
CEP: 68.180-030
ITAITUBA-PA

ANEXO II - CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO
LOTE - I

OBRA: RECUPERAÇÃO E COMPLEMENTAÇÃO DE 27,80 KM DA ESTRADA CALIFORNIA

BDI: 22,47%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	PERÍODO DE EXECUÇÃO		ADITIVO DE EXECUÇÃO				Total parcela
			MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	
1	RECUPERAÇÃO DA ESTRADA CALIFORNIA - UTM inicial 601672, 9534153 - final 580414, 9556624.	1.021.178,66	39,77		30,12	30,12	30,12	30,12	100,00
			406.081,13		203.805,25	203.805,25	103.743,52	103.743,52	1.021.178,66
1.1	MOBILIZAÇÃO, CANTEIRO E PLACA DE OBRA:	22.901,16	100,00						100,00
			22.901,16						22.901,16
1.1.1	Instalação do canteiro em chapa de madeira	21.779,76	100,00		ITENS JÁ EXECUTADO	ITENS JÁ EXECUTADO	ITENS JÁ EXECUTADO	ITENS JÁ EXECUTADO	100,00
			21.779,76						21.779,76
1.1.2	Placa de obra em lona com plotagem de gráfica(2,00x3,00)	1.121,40	100,00						100,00
			1.121,40						1.121,40
1.2	DESMATAMENTO E LIMPEZA:	48.372,00	75,00		25,00	25,00			100,00
			24.186,00		12.093,00	12.093,00			48.372,00
1.2.1	Limpeza mecanizada de camada vegetal, vegetação e pequenas arvores	48.372,00	50,00		25,00	25,00	ITENS JÁ EXECUTADO	ITENS JÁ EXECUTADO	100,00
			24.186,00		12.093,00	12.093,00			48.372,00
	TERRAPLANAGEM:	353.232,36	45,00		27,50	27,50			100,00
			154.030,13		99.601,12	99.601,12			353.232,36
1.3.1	Esc. Carga, transporte de material de 1ª categoria(50m DMT 220m)	56.328,36	46,00		27,00	27,00			100,00
			25.911,05		15.208,66	15.208,66			56.328,36
1.3.2	Espalhamento de material de 1 categoria (largura de 6,00m)	15.012,00	46,00		27,00	27,00	ITENS JÁ EXECUTADO	ITENS JÁ EXECUTADO	100,00
			6.905,52		4.053,24	4.053,24			15.012,00
1.3.3	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente argiloso	281.892,00	43,00		28,50	29,50			100,00
			121.213,56	ITENS NÃO EXECUTADO	80.339,22	80.339,22			281.892,00
1.4	OBRAS DE ARTES CORRENTES E ESPECIAIS	77.758,34					50,00	50,00	100,00
							38.879,17	38.879,17	77.758,34
1.4.1	Bueiro duplo (corpo) BDTC ø = 1,0 m, com berço em concreto ciclópico	7.195,54					50,00	50,00	100,00
							3.597,77	3.597,77	7.195,54
1.4.2	Boca de bueiro duplo BDTC ø = 1,0 m, em concreto ciclópico	5.898,64			ITENS NÃO EXECUTADO	ITENS NÃO EXECUTADO	50,00	50,00	100,00
							2.949,32	2.949,32	5.898,64
1.4.3	Reconstrução de Pontilhão em madeira de lei, com assoalho, deslizante e guarda roda.	64.664,16					50,00	50,00	100,00
							32.332,08	32.332,08	64.664,16
1.5	REVESTIMENTO PRIMARIO (Espessura 10,0cm)	518.914,80	39,50		30,25	30,25	30,25	30,25	100,00
			204.963,84		92.111,13	92.111,13	64.864,35	64.864,35	518.914,80
1.5.1	Esc. Carga, transporte de material de 1ª categoria(50m DMT 220m)	55.210,80	40,00		17,50	17,50	12,50	12,50	100,00
			22.084,32		9.661,89	9.661,89	6.901,35	6.901,35	55.210,80
5.2	Transporte com caminhão basculante de 18m³ - DMT = 4,0 km	318.588,00	40,00		17,50	17,50	12,50	12,50	100,00
			127.435,20		55.752,90	55.752,90	39.823,50	39.823,50	318.588,00
1.5.3	Espalhamento de material de revestimento com motoniveladora(largura de 6,00m)	15.012,00	40,00		17,50	17,50	12,50	12,50	100,00
			6.004,80		2.627,10	2.627,10	1.876,50	1.876,50	15.012,00
1.5.4	Regularização e compactação de solo	130.104,00	38,00		18,50	18,50	12,50	12,50	100,00
			49.439,52		24.069,24	24.069,24	16.263,00	16.263,00	130.104,00
		1.021.178,66	406.081,13		203.805,25	203.805,25	103.743,52	103.743,52	1.021.178,66
			406.081,13		609.886,38	813.691,62	917.435,14	1.021.178,66	

Mathew Castro

MATHEW ANTHONIO CASTRO DA SILVA
ENGENHEIRO CIVIL
Nº CREA 1512348830

Washington Ricallos

W.R.P. MARQUES EIRELI
CNPJ: 22.814.959/0001-01

WASHINGTON RICALLOS PEREIRA MARQUES
RG Nº 3805699 - CPF Nº 521.614.042-53