



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 Fisico - Financeiro - CC N° 001/2021 - (Lote I)

Recuperação e complementação de 46,80KM da estrada transfaturão
BDI: 29,90%

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	VALOR (R\$)	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	TOTAL PARCIAL
1	RECUPERAÇÃO DA ESTRADA TRANSFATURÃO - UTM Inicial 606471, 9532372 - Final 571280, 9537094. - UTM inicial 601672, 9534153 - final 580414, 9556624.	1.537.868,78	26,30%	29,08%	25,04%	19,58%	100,00' %'
			420.986,78	500.820,84	409.883,76	206.177,40	1.537.868,78
1.1	MOBILIZAÇÃO, CANTEIRO E PLACA DE OBRA:	25.544,46	100,00%				100,00' %'
			25.544,46				25.544,46
1.1.1	Instalação do canteiro em chapa de madeira	24.393,36	100,00%				100,00' %'
			24.393,36				24.393,36
1.1.2	Placa de obra em lona com plotagem de grafica(2,00x3,00)	1.151,10	100,00%				100,00' %'
			1.151,10				1.151,10
1.2	DESMATAMENTO E LIMPEZA:	87.048,00	40,00%	60,00%			100,00' %'
			34.819,20	52.228,80			87.048,00
1.2.1	Limpeza mecanizada de camada vegetal, vegetação e pequenas arvores	87.048,00	40,00%	60,00%			100,00' %'
			34.819,20	52.228,80			87.048,00
1.3	TERRAPLANAGEM:	639.381,60	30,30%	40,40%	29,30%		100,00' %'
			191.814,48	255.752,64	191.814,48		639.381,60
1.3.1	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO ESCARIFICAÇÃO EM SOLO DE 2ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3). AF_07/2020	91.821,60	30,00%	40,00%	30,00%		100,00' %'
			27.546,48	36.728,64	27.546,48		91.821,60
1.3.2	Regularização de superfícies com motoniveladora. AF 11/2019 (largura de 6,00m)	25.272,00	30,00%	40,00%	30,00%		100,00' %'
			7.581,60	10.108,80	7.581,60		25.272,00
1.3.3	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente argiloso	522.288,00	30,00%	40,00%	30,00%		100,00' %'
			156.686,40	208.915,20	156.686,40		522.288,00
1.4	OBRAS DE ARTES CORRENTES E ESPECIAIS	14.537,12	100,00%				100,00' %'
			14.537,12				14.537,12
			100,00%				100,00' %'



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 Fisico - Financeiro - CC N° 001/2021 - (Lote I)

Recuperação e complementação de 46,80KM da estrada transfaturão
BDI: 29,90%

1.4.1	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	1.819,60	1.819,60				1.819,60
			100,00%				100,00' %'
1.4.2	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1000 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	3.463,70	3.463,70				3.463,70
			100,00%				100,00' %'
1.4.3	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR, DIAMETRO =0,60M, EM CONCRETO CICLOPICO, INCLUINDO FORMAS, ESCAVACAO, REATERRO E MATERIAIS, EXCLUINDO MATERIAL REATERRO JAZIDA E TRANSPORTE.	2.996,48	2.996,48				2.996,48
			100,00%				100,00' %'
1.4.4	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR, DIAMETRO =1,00M, EM CONCRETO CICLOPICO, INCLUINDO FORMAS, ESCAVACAO, REATERRO E MATERIAIS, EXCLUINDO MATERIAL REATERRO JAZIDA E TRANSPORTE.	6.257,34	6.257,34				6.257,34
			100,00%				100,00' %'
1.5	REVESTIMENTO PRIMARIO (Espessura 10,0cm)	771.357,60	154.271,52	19,80%	24,75%	28,05%	27,40%
			154.271,52	19,80%	24,75%	28,05%	27,40%
1.5.1	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (125HP/LÂMINA: 2,70M3). AF_07/2020	79.185,60	15.837,12	20,00%	25,00%	30,00%	25,00%
			15.837,12	20,00%	25,00%	30,00%	25,00%
1.5.2	Transporte com caminhao basculante de 18m³ - DMT = 4,0 km	425.412,00	85.082,40	20,00%	25,00%	30,00%	25,00%
			85.082,40	20,00%	25,00%	30,00%	25,00%
			106.353,00	25,00%	30,00%	35,00%	30,00%
			127.623,60	30,00%	35,00%	40,00%	35,00%
			106.353,00	35,00%	40,00%	45,00%	40,00%
			425.412,00	40,00%	45,00%	50,00%	45,00%



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 Fisico - Financeiro - CC N° 001/2021 - (Lote I)

Recuperação e complementação de 46,80KM da estrada transfarturão
BDI: 29,90%

1.5.3	Regularização de superfícies com motoniveladora. AF 11/2019(largura de 6,00m)	25.272,00	20,00%	25,00%	25,00%	30,00%	100,00' %'
			5.054,40	6.318,00	6.318,00	7.581,60	25.272,00
1.5.4	Regularização e compactação de solo	241.488,00	20,00%	25,00%	25,00%	30,00%	100,00' %'
			48.297,60	60.372,00	60.372,00	72.446,40	241.488,00
			420.986,78	500.820,84	409.883,76	206.177,40	
		1.537.868,78	420.986,78	921.807,62	1.331.691,38	1.537.868,78	1.537.868,78