



Prefeitura de Itaituba  
**SEMINFRA**  
Secretaria Municipal de Infraestrutura



RECUPERAÇÃO E COMPLEMENTAÇÃO DE 62,26 KM DA ESTRADA DE BAREIRAS

CRONOGRAMA  
FÍSICO  
FINANCEIRO

REFERÊNCIAS:

SINAPI-04/2022  
SEDOP FEV/2022

CRONOGRAMA FÍSICO / FINANCEIRO DETALHADO

Data:  
03/05/2022

ITEM	SINAPI	DISCRIMINAÇÃO	UND	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO C/ BDI	CONTRATO p/ 04 MÊSES	30 Dias	60	90	120	TOTAL PARCIAL
1.0		<b>RECUPERAÇÃO DA ESTRADA DO PIMENTAL</b>									
1.1		<b>MOBILIZAÇÃO, CANTEIRO E PLACA DE OBRA:</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.1.1	SINAPI 93207	INSTALAÇÃO DO CANTEIRO EM CHAPA DE MADEIRA	M²	24,00	1.446,84	100%	100%	-	-	-	100%
						<b>34.724,16</b>	34.724,16	-	-	-	<b>34.724,16</b>
1.1.2	SEDOP 011340	PLACA DE OBRA EM LONA COM PLOTAGEM GRAFICA (2,00x3,00)	M²	6,00	228,97	100%	100%	-	-	-	100%
						<b>1.373,82</b>	1.373,82	-	-	-	<b>1.373,82</b>
1.2		<b>DESMATAMENTO E LIMPEZA:</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.1	SINAPI 98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ARVORES	M²	373560,00	0,45	100%	50%	50%	0%	-	100%
						<b>168.102,00</b>	84.051,00	84.051,00	0,00	-	<b>168.102,00</b>
1.3		<b>TERRAPLANAGEM:</b>									
1.3.1	SINAPI 101121	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO ESCARIFICAÇÃO EM SOLO DE 2A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3). AF_07/2020	M³	99.616,00	5,20	100%	35%	35%	30%	-	100%
						<b>518.003,20</b>	181.301,12	181.301,12	155.400,96	-	<b>518.003,20</b>
1.3.2	SINAPI 100575	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019 (LARGURA DE 7M)	M²	498.080,00	0,14	100%	35%	35%	30%	-	100%
						<b>69.731,20</b>	24.405,92	24.405,92	20.919,36	-	<b>69.731,20</b>
1.3.2	SINAPI 100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M²	498.080,00	2,84	100%	35%	35%	30%	-	100%
						<b>1.414.547,20</b>	495.091,52	495.091,52	424.364,16	-	<b>1.414.547,20</b>
1.4		<b>ELEVAÇÃO DE ATERRO: 4.500 M</b>									
1.4.1	SINAPI 101132	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO ESCARIFICAÇÃO, CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 2A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (347HP/LÂMINA: 8,70M3). AF_07/2020	M³	49.500,00	21,13	100%	-	40%	30%	30%	100%
						<b>1.045.935,00</b>	-	418.374,00	313.780,50	313.780,50	<b>1.045.935,00</b>
1.4.2	SINAPI 100940	TRANSPORTE COM CAMINHAO BASCULANTE DE 18m³ - DMT = 2,0 km	TxKM	123.750,00	7,08	100%	-	40%	30%	30%	100%
						<b>876.150,00</b>	-	350.460,00	262.845,00	262.845,00	<b>876.150,00</b>
1.4.3	SINAPI 100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SOLO	M²	49.500,00	1,39	100%	-	40%	30%	30%	100%
						<b>68.805,00</b>	-	27.522,00	20.641,50	20.641,50	<b>68.805,00</b>

1.5		<b>OBRAS DE ARTES CORRENTES E ESPECIAIS</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.5.1	SINAPI 92216	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	M	144,00	687,37	100%	50%	50%			100%
						<b>98.981,28</b>	49.490,64	49.490,64			<b>98.981,28</b>
1.5.3	SINAPI 102740	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR, DIAMETRO =1,00M, EM CONCRETO CICLOPICO, INCLUINDO FORMAS, ESCAVACAO, REATERRO E MATERIAIS, EXCLUINDO MATERIAL REATERRO JAZIDA E TRANSPORTE.	UND	20,00	6.916,01	100%	50%	50%			100%
						<b>138.320,20</b>	69.160,10	69.160,10			<b>138.320,20</b>
1.5.4	SINAPI 102744	BOCA PARA BUEIRO DUPLO TUBULAR D=100 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONSIDADE 0°, INCLUINDO FORMAS E MATERIAIS. AF_07/2021	UND	2,00	8.371,20	100%	50%	50%			100%
						<b>16.742,40</b>	8.371,20	8.371,20			<b>16.742,40</b>
1.6		<b>REVESTIMENTO PRIMARIO (Espessura 10,0cm)</b>	-	-	-	-	-				-
1.6.1	SINAPI 101118	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (125HP/LÂMINA: 2,70M3). AF_07/2020	M³	43.582,00	4,36	100%	17%	18%	35%	30%	100%
						<b>190.017,52</b>	32.302,98	34.203,15	66.506,13	57.005,26	<b>190.017,52</b>
1.6.2	SINAPI 100940	TRANSPORTE COM CAMINHAO BASCULANTE DE 18m³ - DMT = 5,0 km	M³/KM	272.387,50	7,08	100%	17%	18%	35%	30%	100%
						<b>1.928.503,50</b>	327.845,60	347.130,63	674.976,23	578.551,05	<b>1.928.503,50</b>
1.6.3	SINAPI 100575	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019 (LARGURA DE 6M)	M²	435.820,00	0,14	100%	17%	18%	35%	30%	100%
						<b>61.014,80</b>	10.372,52	10.982,66	21.355,18	18.304,44	<b>61.014,80</b>
1.6.4	SINAPI 100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SOLO	M²	435.820,00	1,39	100%	17%	18%	35%	30%	100%
						<b>605.789,80</b>	102.984,27	109.042,16	212.026,43	181.736,94	<b>605.789,80</b>
<b>TOTAL SIMPLES R\$</b>						<b>7.236.741,08</b>	<b>1.421.474,84</b>	<b>2.209.586,11</b>	<b>2.172.815,45</b>	<b>1.432.864,69</b>	<b>7.236.741,08</b>
<b>TOTAL ACUMULADO R\$</b>						-	1.421.474,84	3.631.060,95	5.803.876,39	7.236.741,08	-
<b>Percentual Simples %</b>						-	19,64%	30,53%	30,02%	19,80%	-
<b>Percentual Acumulado %</b>						-	19,64%	50,18%	80,20%	100,00%	-

Itaituba - Pa, 03 de maio de 2022

**JOSE ALCIR OLIVEIRA DA SILVA JR**  
Engenheiro Civil - CREA n° 15152573 98 - PA