



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DO PARÁ
Prefeitura Municipal de Itaituba
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRA-ESTRUTURA - SEMINFRA
DIRETORIA TÉCNICA E OBRAS



PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE ITAITUBA		DATA DA VISTORIA: xxx		DATA DA EXPEDIÇÃO: 16/08/2019				
OBRA: PONTE DE 78 METROS		TABELA		VALOR DA OBRA:				
LOCAL DA OBRA: SÃO LUÍS DO TAPAJÓS		SINAPI/PA - 06/2019 SEDOP/PA - 10/2018 COM DESONERAÇÃO		484.042,90				
ITEM	REF. CÓD	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO		B.D.I (%) OBRA	
					UNITÁRIO SEM BDI	UNITÁRIO COM BDI		TOTAL S/ BDI
1		SERVIÇOS PRELIMINARES				15.848,01	20.415,41	
1.1	SEDOP 010175	LOCAÇÃO DA OBRA A APARELHO	m ²	826,80	5,92	7,62	6.301,89	INCLUSO
1.2	SEDOP 010006	ANDAIME DE MADEIRA	m ²	507,00	9,00	11,59	5.878,06	INCLUSO
1.3	SEDOP 000006	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	UND	1,00	6.393,00	8.235,46	8.235,46	INCLUSO
2		MADEIRAMENTO				337.358,16	434.584,78	
2.1	COTAÇÃO	TRANSVERSINAS 0,30x0,30x5,00 m	m	70,00	108,00	139,13	9.738,79	INCLUSO
2.2	COTAÇÃO	BALANCIN 0,30x0,30x2,00 m	m	144,00	116,00	149,43	21.518,09	INCLUSO
2.3	COTAÇÃO	LONGARINAS 0,30x0,30x6,00 m	m	468,00	98,00	126,24	59.082,00	INCLUSO
2.4	COTAÇÃO	GUARDA RODAS 0,30x0,30x6,00 m	m	156,00	90,00	115,94	18.086,33	INCLUSO
2.5	COTAÇÃO	PRANCHAS 0,07x0,20x4,50 m	m	1.890,00	19,00	24,48	46.259,26	INCLUSO
2.6	COTAÇÃO	PRANCHAS (DESLIZANTES) 0,07x0,30x6,00 m	m	468,00	24,00	30,92	14.469,06	INCLUSO
2.7	SEDOP 250585	GUARDA CORPO EM MADEIRA DE LEI ENVERNIZADO H=1m	m ²	140,40	30,00	38,65	5.425,90	INCLUSO
2.8	COTAÇÃO	LINHAS D'ÁGUA	m	120,00	40,00	51,53	6.183,36	INCLUSO
2.9	COTAÇÃO	CONTRAVENTAMENTO	m	144,00	32,00	41,22	5.936,03	INCLUSO
2.10	COTAÇÃO	ESTACA	m	512,00	147,00	189,37	96.955,08	INCLUSO
2.11	SINAPI 91635	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	1.152,00	27,85	35,88	41.329,58	INCLUSO

Jose Alcir Oliveira da Silva Junior
Engenheiro Civil
CREA - PA-151525739-8



PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE ITAITUBA		DATA DA VISTORIA: xxxx		DATA DA EXPEDIÇÃO: 16/08/2019					
OBRA: PONTE DE 78 METROS		TABELA		VALOR DA OBRA:					
LOCAL DA OBRA: SÃO LUÍS DO TAPAJÓS		SINAPI/PA - 06/2019 SEDOP/PA - 10/2018 COM DESONERAÇÃO		484.042,90					
ITEM	REF. CÓD	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO			B.D.I (%) OBRA	
					UNITÁRIO SEM BDI	UNITÁRIO COM BDI	TOTAL S/ BDI		TOTAL C/ BDI
2.12	SINAPI 88286	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1.152,00	36,00	46,38	41.472,00	53.424,23	INCLUSO
2.13	SINAPI 88241	AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1.152,00	13,56	17,47	15.621,12	20.123,13	INCLUSO
2.14	SINAPI 88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1.152,00	17,10	22,03	19.699,20	25.376,51	INCLUSO
2.15	SINAPI 88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	576,00	14,39	18,54	8.288,64	10.677,43	INCLUSO
3		FERRAGENS					11.038,00	14.219,15	
3.1	COTAÇÃO	PREGOS	KG	400,00	12,52	16,13	5.008,00	6.451,31	INCLUSO
3.2	COTAÇÃO	VERGALHÃO 12,5mm	KG	536,00	11,25	14,49	6.030,00	7.767,85	INCLUSO
4		PINTURA					7.637,76	9.838,96	
4.1	SINAPI 73739/001	PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA, DUAS DEMAOS	m²	561,60	13,60	17,52	7.637,76	9.838,96	INCLUSO
5		DIVERSOS					3.869,42	4.984,59	
5.1	SEDOP 270220	LIMPEZA GERAL E ENTREGA DA OBRA	m²	826,80	4,68	6,03	3.869,42	4.984,59	INCLUSO
					TOTAL GERAL		375.751,36	484.042,90	

Itaituba - Pa, 16 de Agosto 2019

José Alcir Oliveira da Silva Júnior
Engenheiro Civil - CREA 151525739-8 PA

Jose Alcir Oliveira da Silva Junior
Engenheiro Civil
CREA - PA 151525739-8