

SERVIÇO: ELABORAÇÃO DE PROJETO TÉCNICO DE ENGENHARIA OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA LOCAL: NOVA SANTA RITA/PI FONTE DE RECURSOS: CONVÊNIO Nº 966579/2024/MIDR					FONTE DE CUSTOS: SINAPI JULHO/2024 ORSE JUNHO/2024 SICRO-DNIT ABRIL/2024 ENCARGOS SOCIAIS = 71,62% - S/ DESONERAÇÃO (MENS.) BDI = 23,44%			
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - ELABORAÇÃO DE PROJETO TÉCNICO DE ENGENHARIA								
ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	FONTE	CÓDIGO	UNID.	QUANT.	PREÇO (R\$)		
						UNIT.	TOTAL	
I	SERVIÇO DE CAMPO - LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO CADASTRAL							
1.0	MÃO-DE-OBRA							
1.1	Auxiliar de Topógrafo com encargos complementares	SINAPI	101389	mês	0,11870	3.127,79	371,27	
1.2	Engenheiro Civil sênior com encargos complementares	SINAPI	93568	mês	0,02253	25.009,57	563,47	
1.3	Motorista de carro de passeio com encargos complementares	SINAPI	101422	mês	0,11870	4.001,70	475,00	
1.4	Nivelador com encargos complementares	SINAPI	101425	mês	0,11870	3.003,44	356,51	
1.5	Topógrafo com encargos complementares	SINAPI	94296	mês	0,11870	6.455,15	766,23	
2.0	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO							
2.1	Caminhonete com motor a diesel, potência 180 CV, cabine dupla, 4x4 - CHP diurno	SINAPI	92138	CHP	8,46000	93,44	790,50	
3.0	EQUIPAMENTOS							
3.1	Estação total eletrônica com precisão angular de 2", linear de 2 mm e alcance com 1 prisma de 3.000 m	SICRO	E9553	h	20,89000	5,07	105,91	
3.2	Micro computador com de monitor 19", software e ploter	ORSE	9811	mês	0,11870	870,00	103,27	
TOTAL ITEM I (SERVIÇOS DE CAMPO):							3.532,16	
II	SERVIÇO DE ESCRITÓRIO - PROJETOS E ORÇAMENTOS							
4.0	ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE TERRAPLENAGEM, GEOMÉTRICO, OAC, SINALIZAÇÃO							
4.1	Auxiliar de escritório com encargos complementares	SINAPI	93566	mês	0,05540000	3.584,81	198,60	
4.2	Desenhista projetista	SINAPI	93561	mês	0,14758080	4.781,30	705,63	
4.3	Engenheiro Civil sênior com encargos complementares	SINAPI	93568	mês	0,06260000	25.009,57	1.565,60	
4.4	Engenheiro Agrimensor com encargos complementares (**)	SINAPI	93567	mês	0,02211000	21.301,51	470,98	
4.5	Micro computador com de monitor 19", software e ploter	ORSE	9811	mês	0,58440000	870,00	508,43	
5.0	ELABORAÇÃO DE PLANILHAS ORÇAMENTÁRIAS, CRONOGRAMA, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, MEMORIAL DESCRITIVO, ART E DEMAIS RELATÓRIOS							
5.1	Auxiliar de escritório com encargos complementares	SINAPI	93566	mês	0,12214000	3.584,81	437,85	
5.2	Engenheiro Civil pleno com encargos complementares	SINAPI	93567	mês	0,06410000	21.301,51	1.365,43	
5.3	Micro computador com de monitor 19", software e ploter	ORSE	9811	mês	0,26400000	870,00	229,68	
TOTAL ITEM II (SERVIÇOS DE ESCRITÓRIO):							5.482,20	
III	B.D.I. = 23,44% [(ITEM I + ITEM II) x BDI]							2.112,97
TOTAL GERAL DA ELABORAÇÃO DO PROJETO EXECUTIVO (I + II + III):							11.127,33	