

SERVIÇO: ELABORAÇÃO DE PROJETO TÉCNICO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA OBJETO: REFORMA DA PRAÇA BAIRRO MARIA DE LOURDES LOCAL: CARACOL/PI FONTE DE RECURSOS: CONVÊNIO Nº 983778/2025/MTUR						FONTE DE CUSTOS:	
						SINAPI	SETEMBRO/2025
						ORSE	SETEMBRO/2025
						SICRO-DNIT	JULHO/2025
						ENCARGOS SOCIAIS:	71,12% - S/ DESONERAÇÃO (MENS.)
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS DE ENGENHARIA E ARQUITETURA							
ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	FONTE	CÓDIGO	UNID.	QUANT.	PREÇO (R\$)	
						UNIT.	TOTAL
<b>1.0</b>	<b>MÃO-DE-OBRA</b>						
1.1	Arquiteto pleno com encargos complementares	SINAPI	93570	mês	0,100	23.536,93	2.353,69
1.2	Desenhista projetista com encargos complementares	SINAPI	93561	mês	0,100	5.006,96	500,70
1.3	Engenheiro Civil sênior com encargos complementares	SINAPI	93568	mês	0,100	26.773,01	2.677,30
1.4	Engenheiro Eletricista com encargos complementares (*)	SINAPI	93567	mês	0,080	22.804,09	1.824,33
1.5	Auxiliar de topógrafo com encargos complementares	SINAPI	101389	mês	0,070	3.278,45	229,49
1.6	Topógrafo com encargos complementares	SINAPI	94296	mês	0,070	6.753,55	472,75
						Custo direto dos salários (CD)	
						8.058,26	
						Sub-total 1: Custo Direto dos salários x Fator K = 1,4487	
						11.674,00	
<b>2.0</b>	<b>MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO</b>						
2.1	Caminhonete com motor a diesel, potência 180 CV, cabine dupla, 4x4 - CHP diurno	SINAPI	92138	CHP	12,34	94,60	1.167,36
<b>3.0</b>	<b>EQUIPAMENTOS</b>						
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	12,00	8,09	97,08
3.2	Micro computador com de monitor 19", software e ploter	ORSE (I)	9811	mês	0,55186	870,00	480,12
						Custo direto dos demais itens (CD)	
						1.744,56	
						Sub-total 2: Custo Direto dos itens x TRDE = 1,2277	
						2.141,80	
						Total geral - Preço de venda PV (Sub-total 1 + Sub-total 2)	
						13.815,80	

Obs.:

PV = (CDsal x K) + (CDoutros x TRDE)

PV: preço de venda total praticado pela empresa de engenharia consultiva

CDsal: custo direto de salários

K: Fator "K"

CDoutros: demais custos diretos

TRDE: taxa de ressarcimento de despesas e encargos

(\*) Foi utilizada a mesma referência do Engenheiro Civil Pleno, pois a Tabela do SINAPI retirou o custo do Engenheiro Eletricista.