



PROPOSTA Nº 012930/2016

CONVÊNIO Nº 834288/2016

OBRA: PAVIMENTAÇÃO DE VIAS PÚBLICAS

LOCAL: ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE WALL FERRAZ - PI

FONTE DE CUSTOS:

SINAPI: JUNHO/2023

ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1		ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO					9.305,98
1.1		LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO					7.843,98
1.1.1		MÃO DE OBRA					7.033,89
1.1.1.1		CAMPO					3.916,89
1.1.1.1.1	90778	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	23,60	127,49	3.008,76
1.1.1.1.2	90781	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	23,60	38,48	908,13
1.1.1.2		GABINETE					3.117,00
1.1.1.2.1	90778	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	20,00	127,49	2.549,80
1.1.1.2.2	90775	DESENHISTA PROJETISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	20,00	28,36	567,20
1.1.2		LOCOMOÇÃO					741,82
1.1.2.1	COT. LOCAL	VEÍCULO 1.0(LINHA POPULAR)		MÊS	0,21	3.000,00	630,00
1.1.2.2	4221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	L	23,20	4,82	111,82
1.1.3		EQUIPAMENTOS					68,27
1.1.3.1	7247	LOCACAO DE TEODOLITO ELETRONICO, PRECISAO ANGULAR DE 5 A 7 SEGUNDOS, INCLUINDO TRIPE	SINAPI	H	30,34	2,25	68,27
1.2		ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES E PLANTAS TÉCNICAS					1.462,00
1.2.1	90778	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	10,00	127,49	1.274,90
1.2.2	90772	AUXILIAR DE ESCRITORIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	10,00	18,71	187,10
VALOR TOTAL SEM BDI:							9.305,98
VALOR BDI (20,17%):							1.877,02
VALOR TOTAL COM BDI:							11.183,00

Lucas Sousa Santos
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-PI 37153
RN 1919230033