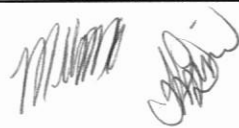


PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - ELABORAÇÃO DO PROJETO EXECUTIVO

OBJETO:

ADEQUAÇÃO DE ESTRADA VICINAL NO MUNICÍPIO DE PAJEÚ DO PIAUÍ-PI, OBJETO DO CONVÊNIO SICONV Nº 938970/2022, TENDO COMO ÓRGÃO CONCEDENTE O MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO - AVISO DE CHAMAMENTO PÚBLICO Nº 001/2023

ITENS	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO (R\$)	
				UNIT.	TOTAL
I	PROJETO PLANIALTIMÉTRICO				
1.0	MÃO-DE-OBRA				
1.1	CAMPO				
1.1.1	Coordenador (Engenheiro)	mês	0,15	7.812,00	1.171,80
1.1.2	Técnico	mês	1,00	3.255,00	3.255,00
1.1.3	Aux. de topografia	mês	2,000	1.302,00	2.604,00
1.2	GABINETE				
1.2.1	Coordenador (Engenheiro)	mês	0,200	7.812,00	1.562,40
1.2.2	Cadista/calculista	mês	0,400	3.255,00	1.302,00
1.3	ENCARGOS SOCIAIS				
1.3.1	Previdência Social	%		20,00	1.979,04
1.3.2	FGTS	%		8,00	791,62
1.3.3	Salário Educação	%		2,50	247,38
1.3.4	Sesi/Sesc	%		1,50	148,43
1.3.5	Senai/Senac	%		1,00	98,95
1.3.6	Sebrae	%		0,60	59,37
1.3.7	Incra	%		0,20	19,79
1.3.8	Seguro de Acidente de Trabalho	%		3,00	296,86
1.3.9	Descanso Semanal e Feriados	%		22,90	2.266,00
1.3.10	Auxílio Enfermidade	%		0,79	78,17
1.3.11	Licença Paternidade	%		0,34	33,64
1.3.12	13º Salário	%		10,57	1.045,92
1.3.13	Dias de chuva/faltas justificadas/acidentes de trabalho/greves/outras dificuldades	%		4,57	452,21
1.3.14	Depósito por despesa injusta	%		4,45	440,34
1.3.15	Férias (idenizadas)	%		14,06	1.391,27
1.3.16	Aviso Prévio idenizado	%		13,12	1.298,25
1.3.17	Vale Transporte	%		1,54	152,39
1.3.18	Taxas de Reincidências	%		15,86	1.569,38
2.0	LOCOMOÇÃO				
2.1	COORDENADOR DE CAMPO				
2.1.1	Veículo	mês	0,150	1.600,00	240,00
2.1.2	Combustível (km/lxkm/dia)	l	36,00	5,58	200,88
2.2	EQUIPE DE CAMPO				
2.2.1	Veículo	mês	1,00	1.600,00	1.600,00
2.2.1	Combustível (km/lxkm/dia)	l	240,00	5,58	1.339,20
3.0	EQUIPAMENTOS				
3.1	Estação total classe 2	mês	1,00	1.900,00	1.900,00
3.2	Micro/Soft/Plotter	mês	0,400	900,00	360,00
SUB-TOTAL (MÊS):					27.904,29
SUB-TOTAL (DIA-CONSIDERANDO 22 DIAS TRABALHADOS):					1.268,38
TOTAL GERAL DO ITEM I:					7.610,28
III	ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO, COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS DE CUSTOS, MEMORIAIS E ESPECIFICAÇÕES				
1.0	Expresso pela relação: $R = \Sigma (Q_i \times P) + DD (1 + A) + CO$				
1.1	Quantidade de documentos de cada tipo (Q_i)	un			
1.2	Preço unitário de cada tipo de documento				



DANIELLE RAQUEL SILVA
MIRANDA:85335282304

Assinado de forma digital por DANIELLE RAQUEL SILVA MIRANDA:85335282304
Dados: 2023.03.10 13:08:38 -03'00'

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - ELABORAÇÃO DO PROJETO EXECUTIVO

OBJETO:

ADEQUAÇÃO DE ESTRADA VICINAL NO MUNICÍPIO DE PAJEÚ DO PIAUÍ-PI, OBJETO DO CONVÊNIO SICONV Nº 938970/2022, TENDO COMO ÓRGÃO CONCEDENTE O MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO - AVISO DE CHAMAMENTO PÚBLICO Nº 001/2023

ITENS	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO (R\$)	
				UNIT.	TOTAL
	$P = CD (1 + ES) (1 + DI) (1 + L) (1 + EF) (1 + I)$				
1.2.1	Custo direto de salários (CD)				6.691,57
	$CD = \Sigma [(S_m / N_h) \times ht]$				
	Salário bruto mensal (S_m)	mês	1,00	7.260,00	
	Número médio de horas úteis por mês ($N_h = N_d \times J$)	h	169,36		
	Número médio de dias úteis por mês durante o ano (N_d)	dia	21,17		
	Jornada diária de trabalho (J)	h	8,00		
	Quantidade de horas trabalhadas no serviço (ht)	h	156,10		
1.2.2	Encargos Sociais (ES)	%	111,17		7.439,02
1.2.3	Despesas Indiretas (DI)	%	50,00		
	Base de aplicação: $CD (1 + ES)$				
1.2.4	Lucro (L)	%	10,00		
	Base de aplicação: $CD (1 + ES) (1 + DI)$				
1.2.5	Encargos Financeiros (EF)	%	5,70		
	Base de aplicação: $CD (1 + ES) (1 + DI) (1 + L)$				
1.2.6	Impostos sobre o faturamento	%	6,65		
	Base de aplicação: $CD (1 + ES) (1 + DI) (1 + L) (1 + EF)$				
1.2.7	Totalização das incidências (I)	%	4,19		
	Base de aplicação: $CD (1 + ES) (1 + DI) (1 + L) (1 + EF) (1 + I)$				
1.3	Despesas Diretas (DD)	%	5,00		
1.4	Taxa de administração (A)	%	5,00		
1.5	Contingências	%	5,00		
TOTAL GERAL DO ITEM III:					14.130,59
IV	DESPESAS GERAIS E MATERIAL DE CONSUMO (5%)				1.087,04
V	BDI (23,93%)				5.462,72
TOTAL GERAL DA ELABORAÇÃO DO PROJETO EXECUTIVO C/ BDI:					28.290,63

Importa a presente planilha orçamentária no valor de **R\$ 28.290,63** (Vinte e oito mil, duzentos e noventa reais e sessenta e três centavos).

DANIELLE RAQUEL
SILVA
MIRANDA:85335282304

Assinado de forma digital por
DANIELLE RAQUEL SILVA
MIRANDA:85335282304
Dados: 2023.03.10 13:08:53
-03'00'

b

Miranda

Silva