ESTADO DO PIAUÍ
PREFEITURA MUNICIPAL DE VARZEA BRANCA - PÍ
CNPJ: 41.522.103/0001-07 | TEL: (89)3584-1194
CEP: 64.773-000 | Praça Santa Teresinha, S/N

PROPOSTA: **Siconv n° 052342/2019**
CONVÊNIO: **Siconv n° 896215/2019**
Obra: **CONSTRUÇÃO DE 01 (UM) ESPAÇO MULTIEVENTOS**
Locais: **ZONA URBANA - VARZEA BRANCA-PI**

COMPOSIÇÃO DE PREÇO
ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UM) ESPAÇO MULTIEVENTOS

ITENS	DESCRIMINAÇÃO DE SERVIÇOS	UND	QUANT	PREÇO (R$)	
				UNIT	TOTAL
I	**PROJETO PLANIALTIMÉTRICO**				
LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO					
1.0	**MÃO DE OBRA**				
1.1	CAMPO				
1.1.1	Coodernador (Engenheiro)	mês	0,68	5.195,09	3.546,04
1.1.2	Técnico	mês	0,68	1.970,00	1.344,67
1.1.4	Aux. De topografia	mês	0,68	788,00	537,87
1.2	GABINETE				
1.2.1	Coodernador (Engenheiro)	mês	0,55	5.195,09	2.836,83
1.2.2	Cadista/calculista	mês	0,55	1.970,00	1.075,74
1.3	ENCARGOS SOCIAIS				
1.3.1	Previdência Social	%	20,00		1.086,00
1.3.2	FGTS	%	8,00		747,29
1.3.3	Salario Educação	%	2,50		233,53
1.3.4	Sesi/Sesc	%	1,50		140,12
1.3.5	Senai/Senac	%	1,00		93,41
1.3.6	Sebrae	%	0,60		56,05
1.3.7	Incra	%	0,20		18,68
1.3.8	Seguro de Acidente de Trabalho	%	3,00		280,23
1.3.9	SECONCI	%	0,00		-
1.3.10	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	%	17,82		1.664,59
1.3.11	FERIADOS	%	3,95		368,98
1.3.12	AUXÍLIO - ENFERMIDADE	%	0,89		83,14
1.3.13	13° Salário	%	10,74		1.003,24
1.3.14	Licença Paternidade	%	0,07		6,54
1.3.15	Faltas Justificadas	%	0,72		67,26
1.3.16	Dias de Chuvas	%	1,16		108,36
1.3.17	Auxílio Acidente de Trabalho	%	0,11		10,28
1.3.18	Férias Gozadas	%	8,08		754,76
1.3.19	Salário Maternidade	%	0,03		2,80
1.3.20	Aviso Prévio Idenizado	%	4,95		462,39
1.3.21	Aviso Prévio Trabalhado	%	0,12		11,21
1.3.22	Férias Idenizadas	%	5,00		467,06
1.3.23	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	%	4,79		447,44
1.3.24	Idenização Adicional	%	0,42		39,23
1.3.25	Taxas de reincidências	%	16,47		1.538,49
2.0	**LOCOMOÇÃO**				
2.1	**COORDENADOR / EQUIPE DE CAMPO**				
2.1.1	Veiculo 1.0 (linha popular)	mês	0,68	2.840,14	1.938,61
2.1.2	Combustivel (km/lxkm/dia) - gasolina	L	191,30	4,60	879,98
3.0	**EQUIPAMENTOS**				
3.1	Estação total classe 2	mês	0,68	1.650,00	1.126,25
3.2	Micro/Soft/Plotter	mês	0,55	748,50	408,73
4.0	**DESPESAS GERAIS E MATERIAIS DE CONSUMO 5,00%**				**1.169,29**
5.0	**MOBILIZAÇÃO DE DESMOBILIZAÇÃO**				
5.1	Locomoção de Teresina à VARZEA BRANCA - PÍ (Ida e Volta)	km	1034,00	0,23	237,82
				SUB-TOTAL (MÊS):	**24.792,91**
				SUB-TOTAL (DIA-CONSIDERANDO 21,17 DIAS TRABALHADOS:	**1.171,13**
				SUB-TOTAL LEV. PLANIALTIMÉTRICO (CONSIDERANDO 02 DIAS DE TRABALHO):	**2.342,27**
				TOTAL GERAL DO ITEM I	**2.342,27**

Ricardo Lopes de Macêdo Filho
Engenheiro Civil
CREA nº 191207486-9

ESTADO DO PIAUÍ
PREFEITURA MUNICIPAL DE VARZEA BRANCA - PÍ
CNPJ: 41.522.103/0001-07 | TEL: (89)3584-1194
CEP: 64.773-000 | Praça Santa Teresinha, S/N

PROPOSTA: **Siconv n° 052342/2019**
CONVÊNIO: **Siconv n° 896215/2019**
Obra: **CONSTRUÇÃO DE 01 (UM) ESPAÇO MULTIEVENTOS**
Locais: **ZONA URBANA - VARZEA BRANCA-PI**

COMPOSIÇÃO DE PREÇO
ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UM) ESPAÇO MULTIEVENTOS

ITENS	DESCRIMINAÇÃO DE SERVIÇOS	UND	QUANT	PREÇO (R$)	
				UNIT	TOTAL
II	**ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO, COMPOSIÇÕES UNITARIAS DE CUSTOS, MEMORIAIS E ESPECIFICAÇÕES**				
1.0	Expresso pela relação: R = Σ (Qi x P) + DD (1 + A) + CO				
1.1	Quantidade de documentos de cada tipo (Qi)	und	1	1.661,91	1.661,91
1.2	Preço unitario de cada tipo de documento	und	1	1.661,91	
	P = CD (1 + ES) (1 + Di) (1 + L) (1 + EF) (1 + I)				
1.2.1	Custo direto de salarios (CD)		1	851,23	
	CD = Σ [(Sm / Nh) x ht]				
	Salario bruto mensal (Sm)	mês	5.195,087		
	Número médio de horas úteis no mês (Nh=Nd x J)	h	169,360		
	Número médio de dis úteis por mês durante o ano (Nd)	dia	21,170		
	Jornada diária de trabalho (J)	h	8,000		
	Quantidade de horas trabalhadas no serviço (ht)	h	27,750		
1.2.2	Encargos Sociais (ES)	%	112,120	954,40	
1.3	Despesas Diretas (DD)	%	4,890		81,27
1.4	Taxa de Administação (A)	%	4,803		3,90
1.5	Contigências	%	5,030		83,59
				TOTAL GERAL DO ITEM II	**1.830,67**
III	**BDI (22,47%)**				**937,66**
				TOTAL GERAL DA ELABORAÇÃO DO PROJETO EECUTIVO	**5.110,60**

Obs.: os preços dos insumos foram baseados em consulta ao mercado local

Ricardo Lopes de Macêdo Filho
Engenheiro Civil
CREA nº 191207436-9