



Município de Ijuí

Município de Ijuí - Póde Executivo
CNPJ: 90.738.196/0001-09

Obra
PROJETO ELÉTRICO DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DO PADRÃO DE
ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA DO IMEAB

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Rio
Grande do Sul
SICRO3 - 01/2024 - Rio
Grande do Sul
ORSE - 03/2024 -
Sergipe

B.D.I.
20,36%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 112,88%
Mensalista: 69,79%

Cronograma Físico e Financeiro

Item	Descrição	Total	Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS
1	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	100,00%	100,00%	33,00%	33,00%	34,00%
		10.153,50	3.350,66	3.350,66	3.350,66	3.452,19
2	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	100,00%	100,00%	33,00%	33,00%	34,00%
		12.194,00	4.024,02	4.024,02	4.024,02	4.145,96
3	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 12 M, CARGA NOMINAL DE 1000 DAN, ENGASTAMENTO BASE CONCRETADA COM 1 M DE CONCRETO E 0,8 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019	100,00%	100,00%	100,00%		
		2.020,66	2.020,66			
4	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO DUPLO T, EXTENSAO DE 12,00 M, RESISTENCIA DE 1000 DAN, TIPO B-1,5	100,00%	100,00%	100,00%		
		3.940,45	3.940,45			
5	TRANSFORMADOR OLEO 300kVA 23,1Kv - 0,38kV SELADO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	100,00%	100,00%	100,00%		
		60.179,68	60.179,68			
6	CRUZETA DE CONCRETO LEVE, COMP. 2000 MM SECAO, 90 X 90 MM	100,00%	100,00%	100,00%		
		461,72	461,72			
7	PARA-RAIOS DE DISTRIBUICAO, TENSAO NOMINAL 30 KV, CORRENTE NOMINAL DE DESCARGA 10 KA	100,00%	100,00%	100,00%		
		1.344,87	1.344,87			
8	ISOLADOR 25KV TIPO BASTÃO/ANCORAGEM POLIM. BALESTRO	100,00%	100,00%	100,00%		
		281,64	281,64			
9	SUPORTE MÃO FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	100,00%	100,00%	100,00%		
		472,32	472,32			
10	Chave fusível 25kv - 100A	100,00%	100,00%	100,00%		
		1.624,86	1.624,86			
11	Eletroduto ferro galvanizado eletrolítico - leve, d= 4"	100,00%	100,00%	100,00%		
		2.674,08	2.674,08			
12	Curva para eletroduto galvanizado, diâm = 4" - Rev.01	100,00%	100,00%	100,00%		
		120,28	120,28			
13	Bucha com arruela em alumínio p/eletroduto 100mm, d=4"	100,00%	100,00%	100,00%		
		26,16	26,16			
14	Cabeçote de aluminio de 4" - Fornecimento	100,00%	100,00%	100,00%		
		53,88	53,88			
15	Luva para eletroduto galvanizado, diâm = 4"	100,00%	100,00%	100,00%		
		169,60	169,60			
16	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	100,00%	100,00%	100,00%		
		133,69	133,69			
17	Lâmpada Bulbo HP LED, 20W, Luz branca 6500K, Soquete E27, Bivól	100,00%	100,00%	100,00%		
		19,96	19,96			
18	CABO DE COBRE NU 25 MM2 MEIO-DURO	100,00%	100,00%	100,00%		
		1.716,00	1.716,00			
19	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 120 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	100,00%	100,00%	100,00%		
		18.349,50	18.349,50			
20	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 110mm (4")	100,00%	100,00%	100,00%		
		252,93	252,93			
21	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	100,00%	100,00%	100,00%		
		26,52	26,52			
22	SUPORTE PARA TRANSFORMADOR EM POSTE DE CONCRETO DUPLO T - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	100,00%	100,00%	100,00%		
		198,38	198,38			
23	FITA METÁLICA PERFURADA, L = 25 MM, ROLO DE 30 M, CARGA RECOMENDADA = "222,5" KGF	100,00%	100,00%	100,00%		
		964,55	964,55			
24	GRAMPO LINHA VIVA DE LATÃO ESTANHADO, DIAMETRO DO CONDUTOR PRINCIPAL DE 10 A 120 MM2, DIAMETRO DA DERIVACAO DE 10 A 70 MM2	100,00%	100,00%	100,00%		
		350,70	350,70			
25	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	100,00%	100,00%	100,00%		
		58,77	58,77			
26	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DN 20MM (3/4") INCL CONEXOES, FORNECIMENTO E INSTALACAO	100,00%	100,00%	100,00%		
		170,70	170,70			
27	Disjuntor termo magnético tripolar de 450 a 600 A, 35kA	100,00%	100,00%	100,00%		
		4.471,28	4.471,28			
28	Fornecimento de elo fusível tipo 10k, comp. = 500mm	100,00%	100,00%	100,00%		
		55,41	55,41			
29	ramal de alimentação	100,00%			100,00%	
		73.254,02			73.254,02	
30	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO	100,00%		50,00%	50,00%	
		31.871,40		15.935,70	15.935,70	
31	RAMAL DE ALIMENTAÇÃO - AUDITÓRIO	100,00%				100,00%
		14.696,32				14.696,32
Porcentagem			50,95%	39,85%		9,2%
Custo			123.448,97	96.564,40		22.294,47
Porcentagem Acumulado			50,95%	90,8%		100,0%
Custo Acumulado			123.448,96	220.013,36		242.307,83


Saul Vione Winik
Setor de Engenharia