



ORÇAMENTO DESCRITIVO - CURVA ABC

Objeto: Eletrificação Rural no Município de Mucajaí/RR.

Convenio PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAJÁI-RR.

Concedent MINISTÉRIO DA DEFESA - CALHA NORTE

Local e Data: Mucajaí-RR, 16/10/2023

Prazo de Execução: 90 Dias

LEGENDA E FAIXA

A	0% a 80%
B	80% a 90%
C	90% a 100%

REFERÊNCIA DE BASE DE CUSTO - SINAPI- SEM DESONERAÇÃO MÊS: SETEMBRO DE 2023 DATA DE EMISSÃO - 17/10/2023

ITEM	FONTE	Discriminação	Unid.	Quat.	PREÇOS			26,54%	% UNIT	% ACUM.	CLASSIFICAÇÃO
					PREÇO UNIT. C/BDI (R\$)	PREÇO TOTAL(R\$)	PREÇO UNIT. S/BDI (R\$)	BDI UTILIZADO			
1.0		SERVIÇOS INICIAIS - PLACA, CANTEIRO, ADM TÉCNICA, LIMPEZA, LOCAÇÃO E TRANSPORTE				RS 255.324,59					
1.1	COMPOSIÇÃO	Placa da Obra em chapa de aço Galvanizada , Padrão Ministério da Defesa - DPCN	m²	6,00	430,06	2.580,36	339,86	26,54%	0,20%	0,20%	A
1.2	COMPOSIÇÃO	Canteiro de Obras - Depósito , Refeitório e Alojamento em Chapa de Madeira (53,10m²)	und	1,00	52.281,76	52.281,76	41.316,39	26,54%	4,01%	4,21%	A
1.3	COMPOSIÇÃO	Administração Local da Obra Equipe de Suporte Técnica	und	1,00	119.202,62	119.202,62	94.201,53	26,54%	9,15%	13,36%	A
1.4	COMPOSIÇÃO	Locação de estrutura em PADRAO RURAL - Rede Elétrica de Média Tensão	und	142,00	133,37	18.938,54	105,40	26,54%	1,45%	14,81%	A
1.5	SICRO 5915014	Transporte de material Local com carroceria com capacidade de 45T txkm>10km	t/km	25.028,64	2,49	62.321,31	1,97	26,54%	4,78%	19,59%	A
2.0		INSTALAÇÃO DE SERVIÇOS DE REDE ELÉTRICA MONOFÁSICA INCLUINDO RAMAIS E SUBESTAÇÕES -SISTEMA RURAL				RS 1.019.252,35					
2.1	COMPOSIÇÃO	Estrutura Derivação em poste existente tipo U3 Sistema LDR em M.T	und	29,00	860,71	24.960,59	680,19	26,54%	1,92%	21,51%	A
2.2	COMPOSIÇÃO	Estrutura Passante tipo U1 11/300kgf em poste de concreto Sistema LDR em M.T.	und	95,00	3044,57	289.234,15	2.406,01	26,54%	22,19%	43,70%	A
2.3	COMPOSIÇÃO	Estrutura Passante tipo U2 11/600kgf em poste de concreto Sistema LDR em M.T.	und	6,00	4157,86	24.947,16	3.285,81	26,54%	1,91%	45,61%	A
2.4	COMPOSIÇÃO	Estrutura Fim de linha tipo U3 11/600kgf em poste de concreto Sistema LDR em M.T.	und	2,00	4411,60	8.823,20	3.486,33	26,54%	0,68%	46,29%	A
2.5	COMPOSIÇÃO	Estrutura Ancoragem tipo U4 11/600kgf em poste de concreto Sistema LDR em M.T.	und	12,00	5042,38	60.508,56	3.984,81	26,54%	4,64%	50,93%	A
2.6	COMPOSIÇÃO	Lançamento de contutores em Rede de M.T Monofásica 1#2 AWG CAA - 7,96KV	km	13,330	16915,80	225.487,61	13.367,95	26,54%	17,30%	68,24%	A
2.7	COMPOSIÇÃO	Subestação Monofásica de 5KVA em poste de concreto 11/600kgf Sistema LDR em MT - PADR	und	27,000	14270,04	385.291,08	11.277,10	26,54%	29,56%	97,80%	A
3.0		INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE PROTEÇÃO E ESTAIAMENTO DE REDE RURAL				RS 28.672,92					
3.1	COMPOSIÇÃO	Aterramento de para-raio com cj de 4 hastes.	cj	5,00	1744,92	8.724,60	1.378,95	26,54%	0,67%	68,91%	C
3.2	COMPOSIÇÃO	Instalação de chave porta fusível CPF XS 100A com fusível de derivação de 1H	und	5,00	884,32	4.421,60	698,85	26,54%	0,34%	69,24%	C
3.3	COMPOSIÇÃO	Istalação de Para-raio de 15kV	und	5,00	655,68	3.278,40	518,16	26,54%	0,25%	69,50%	C
3.4	COMPOSIÇÃO	Estaiamento tipo ancora em rede de BT e MT	und	16,00	765,52	12.248,32	604,96	26,54%	0,94%	70,44%	C
PREÇO FINAL SOMATÓRIA ITENS 1+2+3						RS 1.303.249,86					
CUSTO FINAL DO OBJETO JÁ INCLUSO BDI						RS 1.303.249,86					

17/10/2023

Mário Delgaron R. Domiciano
Engº Eletricista
CREA: 120572350-1