

RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE IBIRUBÁ - RS
CNPJ: 87.564.381/0001-10
SETOR DE LICITAÇÕES

TOMADA DE PREÇO Nº 5/2023
ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 1 of 9

Fornecedor: INSTALADORA ELETRICA LIDER LTDA
Endereço: RUA BALDUINO GAETANO PUERARI Número: 50 Cidade: GARIBALDI UF: RS
CPF/CNPJ: 73.918.369/0001-51 **Insc. Estadual:** Fone: (54)99651-1754
E-mail: LIDERSEC@IELIDER.COM.BR **Validade da Proposta:** 60 dias

Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados:

Item	Sub. Item	Qtde	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total	% BDI	%
1		1,00	UN	Contratação de empresa para execução em regime de empreitada integral, (material e mão de obra) destinados aos serviços de extensão de rede de baixa tensão trifásica para atender a um novo loteamento urbano, localizado no bairro Floresta, município de Ibirubá/RS, de acordo com o memorial descritivo, planilha orçamentária, cronograma e demais documentos que fazem parte do edital. Valor de Referência: 161.539,36000		120.000,00000	120.000,00		
	1	7,00	PC	ALÇA PREFORMADA DE CABO DE AÇO; 9,5 MM; AÇO MR Valor de Referência: 20,25000	PLP	15,05000	105,35	25,18	69,19
	2	21,00	PC	ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO RDC; 70 MM²; 25 KV Valor de Referência: 22,90000	PLP	17,01000	357,21	25,18	69,19
	3	10,00	PC	ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO; 1/0 AWG; CA/CAA Valor de Referência: 15,15000	PLP	11,26000	112,60	25,18	69,19
	4	1,00	PC	ANEL DE AMARRAÇÃO; ISOLADOR POLIMÉRICO; 110 MM; 15 KV; CINZA Valor de Referência: 12,50000	VICENTINOS	9,29000	9,29	25,18	69,19
	5	6,00	PC	ANEL DE AMARRAÇÃO; ISOLADOR POLIMÉRICO; 182 MM; 35 KV; CINZA Valor de Referência: 25,15000	VICENTINOS	18,68000	112,08	25,18	69,19
	6	39,00	PC	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA; 1 ESTRIBO Valor de Referência: 27,80000	ROMAGNOLE	20,66000	805,74	25,18	69,19
	7	66,00	PC	ARRUELA QUADRADA; 50 X 50	ROMAGNOLE	1,82000	120,12	25,18	69,19

Em, 27 / 02 / 23

Assinatura e Carimbo

RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE IBIRUBÁ - RS
CNPJ: 87.564.381/0001-10
SETOR DE LICITAÇÕES

TOMADA DE PREÇO Nº 5/2023
ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 2 of 9

Fornecedor: INSTALADORA ELETRICA LIDER LTDA
Endereço: RUA BALDUINO GAETANO PUERARI **Número:** 50 **Cidade:** GARIBALDI **UF:** RS
CPF/CNPJ: 73.918.369/0001-51 **Insc. Estadual:** **Fone:** (54)99651-1754
E-mail: LIDERSEC@IELIDER.COM.BR **Validade da Proposta:** 60 dias

Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados:

Item	Sub. Item	Qtde	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total	% BDI	%
				MM; F 18 MM Valor de Referência: 2,45000					
	8	2,00	PC	BRAÇO; ANTIBALANÇO; 575 MM; 25 KV Valor de Referência: 102,25000	VICENTINOS	75,96000	151,92	25,18	69,19
	9	2,00	PC	BRAÇO; TIPO L; 345 MM; 25 KV Valor de Referência: 325,00000	ROMAGNOLE	241,43000	482,86	25,18	69,19
	10	177,20	M	CABO; AÇO; NU; 9,53 MM²; Valor de Referência: 17,15000	INTELLI	12,74000	2.257,53	25,18	69,19
	11	353,50	M	CABO; ALUMÍNIO; ISOLADO - XLPE; 3X1X70MM²+70MM²; 1 KV; Valor de Referência: 55,50000	BOREAL	41,23000	14.574,81	25,18	69,19
	12	531,58	M	CABO; ALUMÍNIO; PROTEGIDO - XLPE; 70 MM²; 25 KV; Valor de Referência: 24,45000	BOREAL	18,17000	9.658,81	25,18	69,19
	13	5,00	M	CABO; COBRE; ISOLADO - PVC; 35 MM²; 1 KV; Valor de Referência: 36,00000	NAMBEI	26,75000	133,75	25,18	69,19
	14	14,00	M	CABO; COBRE; ISOLADO - XLPE; 16 MM²; 1 KV; Valor de Referência: 23,50000	NAMBEI	17,46000	244,44	25,18	69,19
	15	24,00	KG	CABO; COBRE; NU; 25 MM²; Valor de Referência: 78,50000	CORDEIRO	58,31000	1.399,44	25,18	69,19
	16	21,00	PC	CAPA PROTETORA; CUNHA; SÉRIE AZUL; Valor de Referência: 48,50000	INCESA	36,03000	756,63	25,18	69,19
	17	20,00	PC	CARTUCHO SOLDA EXOTÉRMICA; N.65 Valor de Referência: 13,35000	TERMOTECNICA	9,92000	198,40	25,18	69,19
	18	3,00	UN	CHAVE; FUSÍVEL BASE C; 23,1 KV; 300 A; UNIPOLAR; MANUAL; A SECO; 6,3 KA; Valor de Referência: 455,00000	MAURIZIO	338,00000	1.014,00	25,18	69,19
	19	4,00	PC	CINTA CIRCULAR; 150 MM Valor de Referência: 32,35000	ROMAGNOLE	24,03000	96,12	25,18	69,19

Em, 27 / 02 / 23

Assinatura e Carimbo

RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE IBIRUBÁ - RS
CNPJ: 87.564.381/0001-10
SETOR DE LICITAÇÕES

TOMADA DE PREÇO Nº 5/2023
ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 3 of 9

Fornecedor: INSTALADORA ELETRICA LIDER LTDA
Endereço: RUA BALDUINO GAETANO PUERARI **Número:** 50 **Cidade:** GARIBALDI **UF:** RS
CPF/CNPJ: 73.918.369/0001-51 **Insc. Estadual:** **Fone:** (54)99651-1754
E-mail: LIDERSEC@IELIDER.COM.BR **Validade da Proposta:** 60 dias

Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados:

Item	Sub. Item	Qtde	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total	% BDI	%
	20	2,00	PC	CINTA CIRCULAR; 170 MM Valor de Referência: 43,10000	ROMAGNOLE	32,02000	64,04	25,18	69,19
	21	2,00	PC	CINTA CIRCULAR; 180 MM Valor de Referência: 48,90000	ROMAGNOLE	36,32000	72,64	25,18	69,19
	22	12,00	PC	CINTA CIRCULAR; 190 MM Valor de Referência: 52,20000	ROMAGNOLE	38,78000	465,36	25,18	69,19
	23	5,00	PC	CINTA CIRCULAR; 200 MM Valor de Referência: 54,25000	ROMAGNOLE	40,30000	201,50	25,18	69,19
	24	6,00	PC	CINTA CIRCULAR; 210 MM Valor de Referência: 56,10000	ROMAGNOLE	41,68000	250,08	25,18	69,19
	25	9,00	PC	CINTA CIRCULAR; 220 MM Valor de Referência: 59,90000	ROMAGNOLE	44,50000	400,50	25,18	69,19
	26	4,00	PC	CINTA CIRCULAR; 230 MM Valor de Referência: 63,95000	ROMAGNOLE	47,51000	190,04	25,18	69,19
	27	1,00	PC	CINTA CIRCULAR; 240 MM Valor de Referência: 66,00000	ROMAGNOLE	49,03000	49,03	25,18	69,19
	28	4,00	PC	CINTA CIRCULAR; 250 MM Valor de Referência: 67,90000	ROMAGNOLE	50,44000	201,76	25,18	69,19
	29	1,00	PC	CINTA CIRCULAR; 260 MM Valor de Referência: 70,20000	ROMAGNOLE	52,15000	52,15	25,18	69,19
	30	2,00	PC	CINTA CIRCULAR; 290 MM Valor de Referência: 74,50000	ROMAGNOLE	55,34000	110,68	25,18	69,19
	31	11,00	PC	CINTA PLÁSTICA; 280 X 4,5 MM Valor de Referência: 0,50000	FRONTEC	0,38000	4,18	25,18	69,19
	32	21,00	PC	CONECTOR CUNHA;ECO;1599789-2; Valor de Referência: 25,45000	INCESA	18,91000	397,11	25,18	69,19
	33	3,00	PC	CONECTOR CUNHA;UDC;444385-2; Valor de Referência: 12,05000	INCESA	8,96000	26,88	25,18	69,19
	34	12,00	PC	CONECTOR CUNHA;UDC;493045-1 C/ ESTRIBO; Valor de Referência: 17,40000	INCESA	12,92000	155,04	25,18	69,19
	35	5,00	PC	CONECTOR CUNHA;UDC;688357-1;	INCESA	4,01000	20,05	25,18	69,19

Em, 27/02/23

Assinatura e Carimbo

RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE IBIRUBÁ - RS
CNPJ: 87.564.381/0001-10
SETOR DE LICITAÇÕES

TOMADA DE PREÇO Nº 5/2023

ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 4 of 9

Fornecedor: INSTALADORA ELETRICA LIDER LTDA
Endereço: RUA BALDUINO GAETANO PUERARI **Número:** 50 **Cidade:** GARIBALDI **UF:** RS
CPF/CNPJ: 73.918.369/0001-51 **Insc. Estadual:** **Fone:** (54)99651-1754
E-mail: LIDERSEC@IELIDER.COM.BR **Validade da Proposta:** 60 dias

Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados:

Item	Sub. Item	Qtde	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total	% BDI	%
				Valor de Referência: 5,40000					
	36	3,00	PC	CONECTOR CUNHA;UDC;880560-1 WCT2-G; Valor de Referência: 10,90000	INCESA	8,10000	24,30	25,18	69,19
	37	3,00	PC	CONECTOR ESTRIBO;NORMAL;6AWG A 2 AWG; Valor de Referência: 42,60000	INCESA	31,64000	94,92	25,18	69,19
	38	3,00	PC	CONECTOR PARAFUSO FENDIDO;25 MM²; Valor de Referência: 12,35000	CONIMEL	9,17000	27,51	25,18	69,19
	39	36,00	PC	CONECTOR PIERCING;1 CAPUZ;25 X 120 MM²;10 MM² A 95 MM²;IPC - 1; Valor de Referência: 35,35000	INCESA	26,26000	945,36	25,18	69,19
	40	9,00	PC	CONECTOR PIERCING;2 CAPUZ;25 X 120 MM²;10 MM² A 95 MM²;IPC-1-2C; Valor de Referência: 39,15000	INCESA	29,09000	261,81	25,18	69,19
	41	2,00	PC	CRUZETA, FIBRA DE VIDRO, 90 X 112 X 2100 MM Valor de Referência: 245,25000	ASW	182,18000	364,36	25,18	69,19
	42	3,00	PC	ELO FUSÍVEL;TIPO H;5 A; Valor de Referência: 7,20000	TECFUSE	5,35000	16,05	25,18	69,19
	43	22,00	PC	ESPAÇADOR; LOSANGULAR; 25 KV; 575 MM Valor de Referência: 133,00000	VICENTINOS	98,80000	2.173,60	25,18	69,19
	44	4,00	PC	ESPAÇADOR; VERTICAL C/ ANEL; 25 KV; 950 MM Valor de Referência: 152,15000	VICENTINOS	113,03000	452,12	25,18	69,19
	45	2,00	PC	ESTRIBO; BRAÇO TIPO L; 100 X 155 MM; 25 KV Valor de Referência: 18,30000	ROMAGNOLE	13,60000	27,20	25,18	69,19
	46	1,68	KG	FIO;COBRE;NU;10 MM²; Valor de Referência: 73,15000	CORDEIRO	54,34000	91,29	25,18	69,19
	47	4,00	UN	FITA; ALUMÍNIO; 10 MM -	PREMEL	0,24000	0,96	25,18	69,19

Em, 27/02/23

Assinatura e Carimbo

RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE IBIRUBÁ - RS
CNPJ: 87.564.381/0001-10
SETOR DE LICITAÇÕES

TOMADA DE PREÇO Nº 5/2023
ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 5 of 9

Fornecedor: INSTALADORA ELETRICA LIDER LTDA
Endereço: RUA BALDUINO GAETANO PUERARI Número: 50 Cidade: GARIBALDI UF: RS
CPF/CNPJ: 73.918.369/0001-51 **Insc. Estadual:** **Fone:** (54)99651-1754
E-mail: LIDERSEC@IELIDER.COM.BR **Validade da Proposta:** 60 dias

Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados:

Item	Sub. Item	Qtde	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total	% BDI	%
				Unidade de medida: DG Valor de Referência: 0,32000					
48		4,00	PC	FITA; ISOLANTE; 10 M Valor de Referência: 4,86000	3M	3,61000	14,44	25,18	69,19
49		21,00	PC	GANCHO OLHAL; 50 KN Valor de Referência: 15,72000	ROMAGNOLE	11,68000	245,28	25,18	69,19
50		3,00	PC	GRAMPO; LINHA VIVA Valor de Referência: 74,50000	INCESA	55,34000	166,02	25,18	69,19
51		14,00	PC	HASTE ATERRAMENTO; COOPERWELD; 16 X 2400 MM Valor de Referência: 66,25000	INTELLI	49,22000	689,08	25,18	69,19
52		6,00	PC	ISOLADOR DE PINO; POLIMÉRICO; 25 KV Valor de Referência: 93,25000	VICENTINOS	69,27000	415,62	25,18	69,19
53		39,00	PC	ISOLADOR ROLDANA; PORCELANA; 76 X 79 MM Valor de Referência: 15,80000	GERMER	11,74000	457,86	25,18	69,19
54		21,00	PC	ISOLADOR SUSPENSÃO; POLIMÉRICO; 25 KV Valor de Referência: 115,15000	VICENTINOS	85,54000	1.796,34	25,18	69,19
55		4,00	PC	LAÇO PREFORMADO ROLDANA; SPL 1318; 1/0 AWG; CA/CAA; Valor de Referência: 8,88000	PLP	6,60000	26,40	25,18	69,19
56		21,00	PC	MANILHA SAPATILHA; 50 KN Valor de Referência: 18,95000	ROMAGNOLE	14,08000	295,68	25,18	69,19
57		12,00	PC	MÃO FRANCESA PLANA; 32 X 566 MM Valor de Referência: 35,80000	ROMAGNOLE	26,60000	319,20	25,18	69,19
58		4,00	PC	MÃO FRANCESA PLANA; 32 X 726 MM; Valor de Referência: 44,20000	ROMAGNOLE	32,84000	131,36	25,18	69,19
59		28,00	PC	OLHAL PARAFUSO; 50 KN Valor de Referência: 14,60000	ROMAGNOLE	10,85000	303,80	25,18	69,19
60		2,00	PC	PARAFUSO CABEÇA ABAUADA; 16 X 150 MM	ROMAGNOLE	5,02000	10,04	25,18	69,19

Em, 27/02/23

Assinatura e Carimbo

**RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE IBIRUBÁ - RS
CNPJ: 87.564.381/0001-10
SETOR DE LICITAÇÕES**

TOMADA DE PREÇO Nº 5/2023

ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 6 of 9

Fornecedor: INSTALADORA ELETRICA LIDER LTDA

Endereço: RUA BALDUINO GAETANO PUERARI Número: 50

Cidade: GARIBALDI

UF: RS

CPF/CNPJ: 73.918.369/0001-51

Insc. Estadual:

Fone: (54)99651-1754

E-mail: LIDERSEC@IELIDER.COM.BR

Validade da Proposta: 60 dias

Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados:

Item	Sub. Item	Qtde	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total	% BDI	%
				Valor de Referência: 6,75000					
	61	77,00	PC	PARAFUSO CABEÇA ABAUADA; 16 X 45 MM Valor de Referência: 8,05000	ROMAGNOLE	5,98000	460,46	25,18	69,19
	62	4,00	PC	PARAFUSO CABEÇA QUADRADA; 16 X 150 MM Valor de Referência: 8,75000	ROMAGNOLE	6,50000	26,00	25,18	69,19
	63	2,00	PC	PARAFUSO CABEÇA QUADRADA; 16 X 600 MM Valor de Referência: 28,45000	ROMAGNOLE	21,14000	42,28	25,18	69,19
	64	12,00	PC	PARAFUSO CABEÇA QUADRADA; 16 X 70 MM Valor de Referência: 7,20000	ROMAGNOLE	5,35000	64,20	25,18	69,19
	65	3,00	PC	PARA-RAIOS; POLIMÉRICO; 12,6 KV; ÓXIDO DE ZINCO; 10 KA; Valor de Referência: 235,00000	BALESTRO	174,57000	523,71	25,18	69,19
	66	5,00	PC	PERFIL U; 38 X 76 MM; 900 MM Valor de Referência: 135,05000	ROMAGNOLE	100,32000	501,60	25,18	69,19
	67	6,00	PC	PINO ISOLADOR CORRUGADO; CRUZETA METÁLICA; 25 KV; 16 X 185 MM Valor de Referência: 46,55000	ROMAGNOLE	34,58000	207,48	25,18	69,19
	68	6,00	PC	PORCA QUADRADA; GALVANIZADA; 24 X 24 MM; F 16 MM Valor de Referência: 2,15000	ROMAGNOLE	1,60000	9,60	25,18	69,19
	69	1,00	UN	POSTE; CIRCULAR; CONCRETO; 12 M; 1000 DAN Valor de Referência: 4.245,50000	JOMAT	3.153,78000	3.153,78	25,18	69,19
	70	2,00	UN	POSTE; CIRCULAR; CONCRETO; 12 M; 400 DAN Valor de Referência: 2.478,00000	JOMAT	1.840,79000	3.681,58	25,18	69,19
	71	4,00	UN	POSTE; CIRCULAR; CONCRETO; 12 M; 600 DAN Valor de Referência: 2.960,00000	JOMAT	2.198,84000	8.795,36	25,18	69,19
	72	3,00	UN	POSTE; CIRCULAR; CONCRETO;	JOMAT	1.571,13000	4.713,39	25,18	69,19

77 / 02 / 23

Assinatura e Carimbo

RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE IBIRUBÁ - RS
CNPJ: 87.564.381/0001-10
SETOR DE LICITAÇÕES

TOMADA DE PREÇO Nº 5/2023
ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 7 of 9

Fornecedor: INSTALADORA ELETRICA LIDER LTDA
Endereço: RUA BALDUINO GAETANO PUERARI Número: 50 **Cidade:** GARIBALDI **UF:** RS
CPF/CNPJ: 73.918.369/0001-51 **Insc. Estadual:** **Fone:** (54)99651-1754
E-mail: LIDERSEC@IELIDER.COM.BR **Validade da Proposta:** 60 dias

Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados:

Item	Sub. Item	Qtde	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total	% BDI	%
				9 M; 600 DAN Valor de Referência: 2.115,00000					
	73	2,00	UN	POSTE;CIRCULAR;CONCRETO;9 M;200 DAN; Valor de Referência: 1.750,00000	JOMAT	1.299,99000	2.599,98	25,18	69,19
	74	3,00	PC	PROTETOR;BUCHA TRANSFORMADOR E PARA- RAIO;15 A 35 KV; Valor de Referência: 10,80000	ISOPOWER	8,03000	24,09	25,18	69,19
	75	7,00	PC	SAPATILHA CABO DE AÇO; PESADA Valor de Referência: 2,55000	ROMAGNOLE	1,90000	13,30	25,18	69,19
	76	6,00	PC	SELA; CRUZETA; 116 X 58 MM Valor de Referência: 22,00000	ROMAGNOLE	16,34000	98,04	25,18	69,19
	77	3,00	PC	SUPORTE CHAVE; TIPO L Valor de Referência: 47,35000	ROMAGNOLE	35,18000	105,54	25,18	69,19
	78	2,00	PC	SUPORTE TRANSFORMADOR; POSTE CÔNICO; 240 MM Valor de Referência: 89,15000	ROMAGNOLE	66,23000	132,46	25,18	69,19
	79	1,00	UN	TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO; 13,8 KV; 380/220 V; 75 KVA; TRIFÁSICO; CONVENCIONAL Valor de Referência: 21.150,00000	ITR	15.711,33000	15.711,33	25,18	69,19
	80	24,00	UN	INSTALAÇÃO DE ESPAÇADOR VERTICAL OU LOSANGULAR Valor de Referência: 62,00000	LIDER	46,06000	1.105,44	25,18	69,19
	81	6,00	UN	MONTAGEM DE ESTRUTURA CE3 - CE4 Valor de Referência: 225,00000	LIDER	167,15000	1.002,90	25,18	69,19
	82	496,80	M	LANÇAMENTO DE CONDUTOR COMPACTO POR METRO Valor de Referência: 3,55000	LIDER	2,64000	1.311,55	25,18	69,19
	83	323,60	M	LANÇAMENTO DE CONDUTOR MULTIPLEXADO POR METRO Valor de Referência: 5,35000	LIDER	3,98000	1.287,93	25,18	69,19

Em, 27/02/23

RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE IBIRUBÁ - RS
CNPJ: 87.564.381/0001-10
SETOR DE LICITAÇÕES

TOMADA DE PREÇO Nº 5/2023
ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 8 of 9

Fornecedor: INSTALADORA ELETRICA LIDER LTDA
Endereço: RUA BALDUINO GAETANO PUERARI **Número:** 50 **Cidade:** GARIBALDI **UF:** RS
CPF/CNPJ: 73.918.369/0001-51 **Insc. Estadual:** **Fone:** (54)99651-1754
E-mail: LIDERSEC@IELIDER.COM.BR **Validade da Proposta:** 60 dias

Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados:

Item	Sub. Item	Qtde	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total	% BDI	%
	84	7,00	UN	INSTALAÇÃO DE POSTE DE 10 - 11 - 12 METROS Valor de Referência: 390,00000	LIDER	289,71000	2.027,97	25,18	69,19
	85	3,00	UN	INSTALAÇÃO DE POSTE DE 7 - 8 - 9 METROS Valor de Referência: 315,00000	LIDER	234,00000	702,00	25,18	69,19
	86	12,00	UN	ABERTURA DE CAVAS Valor de Referência: 225,00000	LIDER	167,15000	2.005,80	25,18	69,19
	87	5,00	UN	ATERRAMENTO DE FINAL DE BT Valor de Referência: 190,00000	LIDER	141,14000	705,70	25,18	69,19
	88	9,00	UN	INSTALAÇÃO DE HASTE ADICIONAL DE ATERRAMENTO Valor de Referência: 55,00000	LIDER	40,86000	367,74	25,18	69,19
	89	24,00	UN	ABERTURA DE VALETA DE ATERRAMENTO Valor de Referência: 68,00000	LIDER	50,51000	1.212,24	25,18	69,19
	90	1,00	UN	CONEXÃO DE CRUZAMENTO Valor de Referência: 30,15000	LIDER	22,40000	22,40	25,18	69,19
	91	1,00	M	INSTALAÇÃO DE TRANSFORMADOR TRIFÁSICO Valor de Referência: 2.150,00000	LIDER	1.597,13000	1.597,13	25,18	69,19
	92	2,00	UN	MONTAGEM DE ESTRUTURA CE2 Valor de Referência: 160,00000	LIDER	118,86000	237,72	25,18	69,19
	93	39,00	UN	MONTAGEM DE AS11 Valor de Referência: 70,00000	LIDER	52,00000	2.028,00	25,18	69,19
	94	1,00	UN	INSTALAÇÃO DE ACESSÓRIOS DE TRANSFORMADOR (CHAVE E PARA-RAIO) Valor de Referência: 1.950,00000	LIDER	1.448,57000	1.448,57	25,18	69,19
	95	7,00	UN	CONCRETAGEM DE BASE, POR POSTE DE 1000 DAN Valor de Referência: 2.500,00000	LIDER	1.857,14000	12.999,98	25,18	69,19
	96	1,00	UN	CONCRETAGEM DE BASE, POR POSTE DE 1500 DAN	LIDER	2.185,07000	2.185,07	25,18	69,19

Em, 27/02/23

Assinatura e Carimbo

**RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE IBIRUBÁ - RS
CNPJ: 87.564.381/0001-10
SETOR DE LICITAÇÕES**

**TOMADA DE PREÇO Nº 5/2023
ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA**

Page 9 of 9

Fornecedor: INSTALADORA ELETRICA LIDER LTDA

Endereço: RUA BALDUINO GAETANO PUERARI Número: 50

Cidade: GARIBALDI

UF: RS

CPF/CNPJ: 73.918.369/0001-51

Insc. Estadual:

Fone: (54)99651-1754

E-mail: LIDERSEC@IELIDER.COM.BR

Validade da Proposta: 60 dias

Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados:

Item	Sub. Item	Qtde	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total	% BDI	%
				Valor de Referência: 2.950,00000					
	97	12,00	UN	INSTALAÇÃO DE ESTRIBO Valor de Referência: 55,00000	LIDER	40,86000	490,32	25,18	69,19
	98	1,00	UN	INSTALAÇÃO DE CONETOR TIPO CUNHA PARA DERIVAÇÃO EM AT Valor de Referência: 70,00000	LIDER	52,00000	52,00	25,18	69,19
	99	1,00	UN	PLANEJAMENTO DE TAREFA, ATERRAMENTOS TEMPORÁRIOS Valor de Referência: 2.350,00000	LIDER	1.742,62000	1.742,62	25,18	69,19
TOTAL							120.000,00		

73.918.369/0001-51

INSTALADORA
ELÉTRICA LÍDER LTDA.
Rua Balduino Gaetano Puerari, 50
Bairro Guarany
CEP: 95720-000
Garibaldi - RS

Em, 27/02/23

