

RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS BORGES
CNPJ: 92.406.164/0001-31
SETOR DE LICITAÇÕES

TOMADA DE PREÇO Nº 7/2022
ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 1 of 6

Fornecedor: INSTALADORA ELETRICA LIDER LTDA UF: RS
 Endereço: RUA BALDUINO GAETANO PUERARI Número: 50 Cidade: GARIBALDI
 CPF/CNPJ: 73.918.369/0001-51 Insc. Estadual: 050.0042861 Fone: (54) 3464-8000
 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	SUBESTAÇÃO AEREA 112,5 KVA Valor de Referência: 94.841,52000		93.819,98000	93.819,98		
	1	1,00	UN	TRANSFORMADOR RIFASICO POTENCIA 112,50 KVA Valor de Referência: 32.407,53000		32.403,36000	32.403,36	28,48	47,98
	2	1,00	UN	POSTE CONCRETO 12 CT 600 Valor de Referência: 4.834,79000		4.834,29000	4.834,29	28,48	47,98
	3	1,00	UN	CASA PARA MEDIÇÃO PRE MOLDADA Valor de Referência: 22.487,40000		22.484,00000	22.484,00	28,48	47,98
	4	1,00	UN	MATERIAIS PARA SUBESTAÇÃO Valor de Referência: 31.363,90000		30.520,14000	30.520,14	28,48	47,98
	5	1,00	UN	SERVIÇO DE MAO DE OBRA Valor de Referência: 3.747,90000		3.578,19000	3.578,19	28,48	47,98

Em, 19/05/22

Handwritten marks and signatures in blue ink.

Assinatura e Carimbo
do Fornecedor
Instaladora Elétrica Líder Ltda.
CNPJ: 73.918.369/0001-51

RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS BORGES
CNPJ: 92.406.164/0001-31
SETOR DE LICITAÇÕES

TOMADA DE PREÇO Nº 7/2022
ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 2 of 6

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: 050.0042861 Fone: (54) 3464-8000
 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	%
2		1,00	UN	REDE DE BT COM CX DE FORÇA E ILUMINAÇÃO Valor de Referência: 121.869,04000		119.237,63000	119.237,63		
	1	5,00	UN	POSTE CONCRETO 09CT400 Valor de Referência: 2.773,44600		2.667,13000	13.335,65	28,48	47,98
	2	10,00	UN	POSTE CONCRETO 09CT 300 Valor de Referência: 1.836,47100		1.779,01000	17.790,10	28,48	47,98
	3	1,00	UN	POSTE CONCRETO 11CT300 Valor de Referência: 2.286,22000		2.198,11000	2.198,11	28,48	47,98
	4	125,00	M	CABO QUADRIplex 3 X 70 + 70 MM² Valor de Referência: 68,51160		67,98000	8.497,50	28,48	47,98
	5	381,00	M	CABO QUADRIplex 3 X 50 + 50MM² Valor de Referência: 48,12304		47,92000	18.257,52	28,48	47,98
	6	25,00	UN	AS 11 PORCELANA C/ PARAFUSO E PORCA Valor de Referência: 79,95552		77,61000	1.940,25	28,48	47,98
	7	12,00	UN	CONECTOR CUNHA 70 MM² Valor de Referência: 49,22250		48,28000	579,36	28,48	47,98
	8	44,00	M	CABO 70 MM² COBRE 0,6 KV Valor de Referência: 133,17545		128,43000	5.650,92	28,48	47,98
	9	2,00	UN	TUBO PVC PRETO 3" 3M Valor de Referência: 161,03500		157,17000	314,34	28,48	47,98
	10	3,00	UN	CURVA 90°. PVC PRETO 3" Valor de Referência: 60,34000		60,18000	180,54	28,48	47,98
	11	5,00	UN	LUVA PVC PRETO 3" Valor de Referência: 23,48600		22,81000	114,05	28,48	47,98
	12	6,00	UN	ABRACADEIRA BAP Valor de Referência: 34,40500		34,14000	204,84	28,48	47,98
	13	16,00	UN	CAIXA METALICA - C/ CHAVE 400 X 300 X 200 - IP 64 Valor de Referência: 635,26875		614,20000	9.827,20	28,48	47,98
	14	96,00	UN	TOM. MONO 20 A Valor de Referência: 10,34416		10,28000	986,88	28,48	47,98
	15	16,00	UN	DJ TRIF. 50 A		82,29000	1.316,64	28,48	47,98

Em, 19/05/22

Assinatura e Carimbo do Fornecedor

Instaladora Elétrica Líder Ltda.
CNPJ: 73.918.369/0001-51

RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS BORGES
CNPJ: 92.406.164/0001-31
SETOR DE LICITAÇÕES

TOMADA DE PREÇO Nº 7/2022
ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 3 of 6

Fornecedor: INSTALADORA ELETRICA LIDER LTDA UF: RS
 Endereço: RUA BALDUINO GAETANO PUERARI Número: 50 Cidade: GARIBALDI
 CPF/CNPJ: 73.918.369/0001-51 Insc. Estadual: 050.0042861 Fone: (54) 3464-8000
 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: 83,50312					
	16	16,00	UN	BARRAMENTO N - 1/2 X 1/8 - 10 CM Valor de Referência: 29,83331		29,54000	472,64	28,48	47,98
	17	32,00	UN	TUBO PVC PRETO 1" Valor de Referência: 26,53500		26,00000	832,00	28,48	47,98
	18	32,00	UN	CURVA PVC PRETO 1" 180° Valor de Referência: 7,04593		6,86000	219,52	28,48	47,98
	19	96,00	UN	LUVA 1" PVC PRETO Valor de Referência: 2,56104		2,56000	245,76	28,48	47,98
	20	64,00	UN	ABRACADEIRA METALICA Valor de Referência: 4,16015		4,10000	262,40	28,48	47,98
	21	64,00	UN	CONECTOR DERIVAÇÃO PEFURANTE CDP 70 Valor de Referência: 17,24031		17,22000	1.102,08	28,48	47,98
	22	160,00	M	CABO 10MM² COBRE 0,6 KV Valor de Referência: 16,36581		16,01000	2.561,60	28,48	47,98
	23	16,00	UN	MISCELANEA/ ISOLADOR, TRILHO DIN, PARAFUSOS, ETC Valor de Referência: 126,49000		125,90000	2.014,40	28,48	47,98
	24	16,00	UN	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8" X 3000 MM² - ALTA CAMADA Valor de Referência: 262,35310		260,81000	4.172,96	28,48	47,98
	25	16,00	UN	BALDE DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO Valor de Referência: 18,25250		17,68000	282,88	28,48	47,98
	26	16,00	UN	CONECTOR PARA HASTE DE ATERRAMENTO Valor de Referência: 1,36812		15,42000	246,72	28,48	47,98
	27	100,00	M	FIO COBRE 2,5 MM² PRETO Valor de Referência: 3,62300		3,58000	358,00	28,48	47,98
	28	32,00	M	FIO COBRE 2,5 M² VERDE PARA TERRA Valor de Referência: 3,62312		3,58000	114,56	28,48	47,98
	29	8,00	UN	CANO PVC PRETO 3/4 " 3M Valor de Referência: 17,80250		17,77000	142,16	28,48	47,98

Em, 19/05/22

(Handwritten signatures and initials)

Assinatura e Carimbo
 do Fornecedor
Instaladora Elétrica Líder Ltda.
CNPJ: 73.918.369/0001-51

RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS BORGES
CNPJ: 92.406.164/0001-31
SETOR DE LICITAÇÕES

TOMADA DE PREÇO Nº 7/2022
ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 4 of 6

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: 050.0042861 Fone: (54) 3464-8000
 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	%
	30	16,00	UN	CURVA PV PRETO 3/4 90° Valor de Referência: 2,92312		2,83000	45,28	28,48	47,98
	31	32,00	UN	LUMINARIA LED 50 W IP66 Valor de Referência: 98,00750		94,86000	3.035,52	28,48	47,98
	32	32,00	UN	SUPORTE BRAÇO 1 M (METAL GALVANIZADO) Valor de Referência: 30,92031		39,73000	1.271,36	28,48	47,98
	33	16,00	UN	FOTOCELULA Valor de Referência: 61,84062		60,32000	965,12	28,48	47,98
	34	160,00	M	FIO COBRE 1,5 MM² Valor de Referência: 2,21142		2,11000	337,60	28,48	47,98
	35	16,00	UN	DISJUNTOR 10 A Valor de Referência: 14,74189		14,13000	226,08	28,48	47,98
	36	1,00	UN	SERVIÇO DE MAO DE OBRA Valor de Referência: 19.988,80000		19.135,09000	19.135,09	28,48	47,98

Em, 19/05/22

Assinatura e Carimbo
 do Fornecedor
Instaladora Elétrica Líder Ltda.
CNPJ: 73.918.369/0001-51

RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS BORGES
CNPJ: 92.406.164/0001-31
SETOR DE LICITAÇÕES

TOMADA DE PREÇO Nº 7/2022
ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 5 of 6

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: 050.0042861 Fone: (54) 3464-8000
 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	%
3		1,00	UN	ILUMINACAO CANHA DE LAÇO Valor de Referência: 47.200,05000		46.942,39000	46.942,39		
	1	240,00	M	CABO QUADRIplex 3 X 10 + 10MM² Valor de Referência: 5,18458		5,18000	1.243,20	28,48	47,98
	2	36,00	UN	PROJETOR MOULAR LED 100 W + 5500 K- IP66 Valor de Referência: 807,67250		801,07000	28.838,52	28,48	47,98
	3	48,00	UN	CONECOR TIPO CUNHA 10MM Valor de Referência: 6,99604		6,81000	326,88	28,48	47,98
	4	20,00	M	FIO 1,5 MM² PRETO Valor de Referência: 2,21150		2,18000	43,60	28,48	47,98
	5	6,00	UN	DISJUNTOR MONOFASICO 10 A Valor de Referência: 14,74166		14,52000	87,12	28,48	47,98
	6	4,00	UN	CANO PVC PRETO 3/4 Valor de Referência: 17,80250		17,23000	68,92	28,48	47,98
	7	6,00	UN	LUVA PVC PRETO 3/4" Valor de Referência: 1,79833		1,80000	10,80	28,48	47,98
	8	4,00	UN	CURVA PVC PRETO 1" 180° Valor de Referência: 7,04500		7,04000	28,16	28,48	47,98
	9	50,00	M	CABO COBRE 2,5 MM² PRETO Valor de Referência: 3,62300		3,61000	180,50	28,48	47,98
	10	12,00	UN	POSTE CONCRETO 7DT200 Valor de Referência: 618,40333		618,28000	7.419,36	28,48	47,98
	11	12,00	UN	AS 11 PORCELANA C/ PARAFUSO E PORCA Valor de Referência: 79,95555		79,91000	958,92	28,48	47,98
	12	12,00	UN	SUPORTE METALICO GALVANIZADO PARA ILUMINAÇÃO - CANTONEIRA L 2 - 1 M Valor de Referência: 93,69750		93,69000	1.124,28	28,48	47,98
	13	1,00	UN	MISCELANIA, ETC Valor de Referência: 618,40000		618,13000	618,13	28,48	47,98
	14	1,00	UN	MAO DE OBRA Valor de Referência: 5.996,64000		5.994,00000	5.994,00	28,48	47,98

Em, 19/05/22

Assinatura e Carimbo do Fornecedor
Instaladora Elétrica Líder Ltda.
CNPJ: 73.918.369/0001-51

RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS BORGES
CNPJ: 92.406.164/0001-31
SETOR DE LICITAÇÕES

TOMADA DE PREÇO Nº 7/2022
ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 6 of 6

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: 050.0042861 Fone: (54) 3464-8000
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	%
TOTAL							260.000,00		

Em, 19/05/22

eg

lay

A.

th

(Signature)

Assinatura e Carimbo
Instaladora Elétrica Líder Ltda.
CNPJ: 73.918.369/0001-51

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS BORGES
TOMADA DE PREÇOS Nº 07/2022

Razão Social da Empresa: INSTALADORA ELÉTRICA LÍDER LTDA
Endereço: Rua Balduino Gaetano Puerari, 50, bairro Guarani
Cidade: Garibaldi /RS CNPJ: 73.918.369/0001-51
Telefone: (54) 3464-8000 E-mail: lidersec@elider.com.br
Dados Bancários: Banco Sicredi Agência: 0167 Nº 69564-5 Conta Corrente (X)

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

SUBESTAÇÃO AÉREA 112,5KVA

Qtde	Un.	Descrição	UNITARIO S/BDI	UNITARIO C/BDI	Total	28,48% BDI
1	Un.	Transformador trifásico Potência 112,50 kva.	R\$ 25.220,55	R\$ 32.403,36	R\$ 25.220,55	R\$ 32.403,36
1	Un.	Poste Concreto 12CT1600	R\$ 3.762,68	R\$ 4.834,29	R\$ 3.762,68	R\$ 4.834,29
1	Un.	Casa para Medição Pré Moldada	R\$ 17.500,00	R\$ 22.484,00	R\$ 17.500,00	R\$ 22.484,00
1	Un.	Materiais para Subestação	R\$ 23.754,78	R\$ 30.520,14	R\$ 23.754,78	R\$ 30.520,14
1	Un.	Mão-de-obra	R\$ 2.785,02	R\$ 3.578,19	R\$ 2.785,02	R\$ 3.578,19
TOTAL			R\$ 73.023,03	R\$ 93.819,99		
REDE DE BT COM CX. DE FORÇA E ILUMINAÇÃO					Total	28,48% BDI
5	Un.	Poste Concreto 09CT400	R\$ 2.075,91	R\$ 2.667,13	R\$ 10.379,55	R\$ 13.335,65
10	Un.	Poste Concreto 09CT300	R\$ 1.384,66	R\$ 1.779,01	R\$ 13.846,60	R\$ 17.790,11
1	Un.	Poste Concreto 11CT300	R\$ 1.710,86	R\$ 2.198,11	R\$ 1.710,86	R\$ 2.198,11
125	m	Cabo Quadriflex 3X70+70mm²	R\$ 52,91	R\$ 67,98	R\$ 6.613,75	R\$ 8.497,35
381	m	Cabo Quadriflex 3X50+50mm²	R\$ 37,30	R\$ 47,92	R\$ 14.211,30	R\$ 18.258,68
25	Un.	AS11 Porcelana c/parafuso e porca	R\$ 60,41	R\$ 77,61	R\$ 1.510,25	R\$ 1.940,37
12	Un.	Conector Cunha 70mm²	R\$ 37,58	R\$ 48,28	R\$ 450,96	R\$ 579,39
44	m	Cabo 70mm² Cobre 0,6kv	R\$ 99,96	R\$ 128,43	R\$ 4.398,24	R\$ 5.650,86
2	Un.	Tubo PVC Preto 3" 3m	R\$ 122,33	R\$ 157,17	R\$ 244,66	R\$ 314,34
3	Un.	Curva 90° PVC Preto 3"	R\$ 46,84	R\$ 60,18	R\$ 140,52	R\$ 180,54
5	Un.	Luva PVC Preto 3"	R\$ 17,75	R\$ 22,81	R\$ 88,75	R\$ 114,03
6	Un.	Abraçadeira Bap	R\$ 26,57	R\$ 34,14	R\$ 159,42	R\$ 204,82
16	Un.	Caixa Metálica - C/Chave - 400x300x200- Ip64	R\$ 478,05	R\$ 614,20	R\$ 7.648,80	R\$ 9.827,18
96	Un.	Tom. Mono 20A	R\$ 8,00	R\$ 10,28	R\$ 768,00	R\$ 986,73
16	Un.	DJ Trif. 50A	R\$ 64,05	R\$ 82,29	R\$ 1.024,80	R\$ 1.316,66
16	Un.	Barramento N - 1/2 X 1/8" - 10cm	R\$ 22,99	R\$ 29,54	R\$ 367,84	R\$ 472,60
32	Un.	Tubo PVC Preto 1"	R\$ 20,24	R\$ 26,00	R\$ 647,68	R\$ 832,14
32	Un.	Curva PVC Preto 1" 180°	R\$ 5,34	R\$ 6,86	R\$ 170,88	R\$ 219,55
64	Un.	Luva 1" PVC Preto	R\$ 1,99	R\$ 2,56	R\$ 191,04	R\$ 245,45
64	Un.	Abraçadeira Metálica	R\$ 3,19	R\$ 4,10	R\$ 204,16	R\$ 262,30
64	Un.	Conector derivação Perfurante CDP 70	R\$ 13,40	R\$ 17,22	R\$ 857,60	R\$ 1.101,84
160	m	Cabo 10mm² Cobre 0,6kv	R\$ 12,46	R\$ 16,01	R\$ 1.993,60	R\$ 2.561,38
16	Un.	Miscelânea/isolador, trilho din, parafusos, etc	R\$ 97,99	R\$ 125,90	R\$ 1.567,84	R\$ 2.014,36
16	Un.	Haste de Aterramento 5/8" x 3000mm³ Alta Camada	R\$ 203,00	R\$ 260,81	R\$ 3.248,00	R\$ 4.173,03
16	Un.	Balde de Inspeção para Aterramento	R\$ 13,76	R\$ 17,68	R\$ 220,16	R\$ 282,86
16	Un.	Conector para Haste de Aterramento	R\$ 12,00	R\$ 15,42	R\$ 192,00	R\$ 246,68

Qtde	Un.	Descrição	UNITARIO S/BDI	UNITARIO C/BDI	Total	28,48% BDI	
100	m	Fio Cobre 2,5mm² Preto	R\$ 2,79	R\$ 3,58	R\$ 279,00	R\$ 358,46	
32	m	Fio Cobre 2,5m² Verde para Terra	R\$ 2,79	R\$ 3,58	R\$ 89,28	R\$ 114,71	
8	Un.	Cano PVC Preto 3/4" 3m	R\$ 13,83	R\$ 17,77	R\$ 110,64	R\$ 142,15	
16	Un.	Curva PVC Preto 3/4" 90°	R\$ 2,20	R\$ 2,83	R\$ 35,20	R\$ 45,22	
32	Un.	Luminária LED Led 50W IP66	R\$ 73,83	R\$ 94,86	R\$ 2.362,56	R\$ 3.035,42	
32	Un.	Suporte Braço 1m (Metal galvanizado)	R\$ 30,92	R\$ 39,73	R\$ 989,44	R\$ 1.271,23	
16	Un.	Fotocélula	R\$ 46,95	R\$ 60,32	R\$ 751,20	R\$ 965,14	
160	m	Fio cobre 1,5mm²	R\$ 1,64	R\$ 2,11	R\$ 262,40	R\$ 337,13	
16	Un.	Disjuntor 10A	R\$ 11,00	R\$ 14,13	R\$ 176,00	R\$ 226,12	
1	Un.	Mão-de-obra	R\$ 14.893,44	R\$ 19.135,09	R\$ 14.893,44	R\$ 19.135,09	
TOTAL						92.806,42	119.237,69
ILUMINAÇÃO CANCHA DE LAÇO							
240	m	Cabo Quadriflex 3X10+10mm²	R\$ 4,03	R\$ 5,18	R\$ 967,20	R\$ 1.242,66	
36	Un.	Projektor modular Led 100W/+5500K- IP66	R\$ 623,50	R\$ 801,07	R\$ 22.446,00	R\$ 28.838,62	
48	Un.	Conector tipo Cunha 10mm	R\$ 5,30	R\$ 6,81	R\$ 254,40	R\$ 326,85	
20	m	Fio 1,5mm² Preto	R\$ 1,70	R\$ 2,18	R\$ 34,00	R\$ 43,68	
6	Un.	Disjuntor Monofásico 10A	R\$ 11,30	R\$ 14,52	R\$ 67,80	R\$ 87,11	
4	Un.	Cano PVC Preto 3/4"	R\$ 13,41	R\$ 17,23	R\$ 53,64	R\$ 68,92	
4	Un.	Luva PCV Preto 3/4"	R\$ 1,40	R\$ 1,80	R\$ 8,40	R\$ 10,79	
4	Un.	Curva PVC Preto 1" 180°	R\$ 5,48	R\$ 7,04	R\$ 21,92	R\$ 28,16	
50	m	Cabo cobre 2,5mm² Preto	R\$ 2,81	R\$ 3,61	R\$ 140,50	R\$ 180,51	
12	Un.	Poste Concreto 7DT200	R\$ 481,23	R\$ 618,28	R\$ 5.774,76	R\$ 7.419,41	
12	Un.	AS11 Porcelana c/parafuso e porca	R\$ 62,20	R\$ 79,91	R\$ 746,40	R\$ 958,97	
12	Un.	Suporte Metálico Galvanizado Para Iluminação – Cantoneira L 2"-1m	R\$ 72,92	R\$ 93,69	R\$ 875,04	R\$ 1.124,25	
1	Un.	Miscelânea, etc...	R\$ 481,30	R\$ 618,37	R\$ 481,30	R\$ 618,37	
1	Un.	Mão-de-obra	R\$ 4.665,32	R\$ 5.994,00	R\$ 4.665,32	R\$ 5.994,00	
TOTAL						36.536,68	46.942,33
TOTAL SEM BDI						202.366,13	
TOTAL COM BDI 28,48%						260.000,00	

VALOR TOTAL DE MÃO DE OBRA	R\$	28.707,29
VALOR TOTAL DE MATERIAIS	R\$	231.292,71
VALOR TOTAL DO ORÇAMENTO	R\$	260.000,00

Garibaldi/RS, 19 de maio de 2022.

Henrique Cecconi
CPF: 006.761.020-00
Representante Legal da Empresa

Kaís Henrique Perin de Costa
CREA/RS 198213
Responsável Técnico da Empresa

73.918.369/0001-51

INSTALADORA

ELETRICA LIDER LTDA.

Rua Baldurino Gaetano Puerari, 50

Bairro Guarany

CEP. 95720-000

Garibaldi - RS

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS BORGES
TOMADA DE PREÇOS Nº 07/2022

Razão Social da Empresa: **INSTALADORA ELÉTRICA LÍDER LTDA**
Endereço: Rua Balduino Gaetano Puerari, 50, bairro Guarani
Cidade: Garibaldi /RS CNPJ: 73.918.369/0001-51
Telefone: (54) 3464-8000 E-mail: lidersec@ielider.com.br
Dados Bancários: Banco Sicredi Agência: 0167 Nº 69564-5 Conta Corrente (X)

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	PESO %	Valor das obras e serviços (R\$)	1 - Mes			
				ETAPA 1		ETAPA 2	
				%	R\$	%	R\$
1	SUBESTAÇÃO AÉREA 112,5 KVA	35,93%	R\$ 93.819,98	100,00%	R\$ 93.819,98	100,00%	R\$ -
2	REDE DE BT COM CX. DE FORÇA E ILUMINAÇÃO	46,17%	R\$ 119.237,63	50,00%	R\$ 59.618,82	100,00%	R\$ 59.618,82
3	ILUMINAÇÃO CANCHA DE LAÇO	17,88%	R\$ 46.942,39	0,00%	R\$ -	100,00%	R\$ 46.942,39
TOTAL							
ACUMULADO		100,00%	R\$ 260.000,00	50,00%	R\$ 153.438,80	50,00%	R\$ 106.561,21
SIMPLES		100,00%	R\$ 260.000,00	50,00%	R\$ 153.438,80	100,00%	R\$ 260.000,00

Garibaldi/RS, 19 de maio de 2022

Henrique Cecconi
CPF: 006.761.020-00
Representante Legal da Empresa

Luis Henrique Perin de Costa
CREA/R\$ 198213
Responsável Técnico da Empresa

73.918.369/0001-51
INSTALADORA
ELÉTRICA LÍDER LTDA.
Rua Balduino Gaetano Puerari, 50
Bairro Guarany
CEP: 95720-000
Garibaldi - RS

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS BORGES
TOMADA DE PREÇOS Nº 07/2022

Razão Social da Empresa: INSTALADORA ELÉTRICA LÍDER LTDA
Endereço: Rua Balduino Gaetano Puerari, 50, bairro Guarani
Cidade: Garibaldi /RS CNPJ: 73.918.369/0001-51
Telefone: (54) 3464-8000 E-mail: lidersec@ielider.com.br
Dados Bancários: Banco Sicredi Agência: 0167 Nº 69564-5 Conta Corrente (X)

Composição do BDI (conforme Acórdão 2622/2013 TCU)		
Projeto de rede e subestações do Parque de Exposições		
Planilha de Detalhamento do BDI		
Itens		Adotado
AC	ADM CENTRAL	3,00 %
S+G	SEGURO E GARANTIA	0,80 %
R	RISCO	0,97 %
DF	DESP. FINANCEIRAS	0,59 %
L	LUCRO	7,10 %
	PIS	0,65 %
	COFINS	3,00 %
	ISSQN (Alíquota x %Base de cálculo)	4,00 %
	CPRB	4,50 %

Fórmula do BDI	
BDI =	$\frac{(1 + AC + S + G + R) * (1 + DF) * (1 + L)}{(1 - I)} - 1$

BDI Resultante	
BDI Resultante (com desoneração)	28,48 %

Garibaldi/RS, 19 de maio de 2022

Henrique Ceconfi
CPF: 006.761.020-00
Representante Legal da Empresa

Luis Henrique Perin de Costa
CREA/RS 198213
Responsável Técnico da Empresa

73.918.369/0001-51
INSTALADORA
ELÉTRICA LÍDER LTDA.
Rua Balduino Gaetano Puerari, 50
Bairro Guarany
CEP: 95720-000
Garibaldi - RS

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS BORGES
TOMADA DE PREÇOS Nº 07/2022

RAZÃO SOCIAL: INSTALADORA ELÉTRICA LÍDER LTDA

CNPJ-MF: 73.918.369/0001-51

FONE: (54) 3462-8000

E-MAIL: lidersec@ielider.com.br

SIGNATÁRIO: HENRIQUE CECCONI

DETALHAMENTO DOS ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %	HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A					
A1	INSS	-	-	-	-
A2	SESI	-	1,50	-	-
A3	SENAI	-	1,00	-	-
A4	INCRA	-	0,20	-	-
A5	SEBRAE	-	0,60	-	-
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	-	2,50	-	-
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	-	3,00	-	-
A8	FGTS	-	8,00	-	-
A9	SECONCI	-	-	-	-
A	TOTAL	-	16,80	-	-
GRUPO B					
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	-	-	-	-
B2	FERIADOS	-	-	-	-
B3	AUXILIO ENFERMIDADE	-	0,69	-	-
B4	13º SALÁRIO	-	8,33	-	-
B5	LICENÇA PATERNIDADE	-	0,06	-	-
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	-	0,56	-	-
B7	DIAS DE CHUVA	-	-	-	-
B8	AUXILIO ACIDENTE TRABALHO	-	0,09	-	-
B9	FÉRIAS GOZADAS	-	7,30	-	-
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	-	0,02	-	-
B	TOTAL	-	17,05	-	-
GRUPO C					
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	-	4,18	-	-
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	-	0,10	-	-
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	-	2,82	-	-
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	-	3,47	-	-
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	-	0,35	-	-
C	TOTAL	-	10,92	-	-
DESCRIÇÃO GRUPO D					
D1	REINCIDENCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	-	2,86	-	-
D2	REINCIDENCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO	-	0,35	-	-
D3	REINCIDENCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	-	-	-	-
D	TOTAL	-	3,21	-	-
TOTAL (A+B+C+D)		-	47,98	-	-

Garibaldi/RS, 19 de maio de 2022

Henrique Cecconi
CPF.: 006.761.020-00
Representante Legal da Empresa

Luis Henrique Perin de Costa
CREA RS/198213
Responsável Técnico da Empresa

73.918.369/0001-51
INSTALADORA
ELÉTRICA LÍDER LTDA.
Rua Balduino Gaetano Puerari, 50
Bairro Guarany
CEP: 95720-000
Garibaldi - RS