

RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE FREDERICO WESTPHALEN
CNPJ: 87.612.917/0001-25
SETOR DE LICITAÇÕES

TOMADA DE PREÇO Nº 36/2023
ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 1 of 7

Fornecedor: VGA CONSTRUÇÕES LTDA	Número: 445	Cidade: SANTO ANGELO	UF: RS
Endereço: RUA ELOY NELSON PEDRAZZA	Insc. Estadual: 113.0178720	Fone: (55)99915-0438	
CPF/CNPJ: 20.066.677/0001-30	Validade da Proposta: 60 DIAS		
E-mail: vga.construcoes@yahoo.com			

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 em regime de empreitada global para executar ampliação de carga de energia para Escola Municipal de Ensino Fundamental Maria Falcon, conforme projeto básico, memorial descritivo, cronograma e projeto Valor de Referência: 84.018,41000		70.002,37000	70.002,37		
	1	2,00	PC	ALCA PREFORMADA CABO DE ACO 9.53 MM2 Valor de Referência: 23,37000		19,69000	39,38	23,00	64,00
	2	3,00	PC	ARRUELA QUADRADA 50X50 MM F 18 MM Valor de Referência: 3,64000		3,07000	9,21	23,00	64,00
	3	60,00	M	CABO ALUMINIO PROTEGIDO XLPE 70 MM2 25 KV Valor de Referência: 15,87000		13,37000	802,20	23,00	64,00
	4	13,00	M	CABO COBRE COBERTO XLPE 16 MM2 25 KV Valor de Referência: 47,97000		40,41000	525,33	23,00	64,00
	5	6,00	PC	CARTUCHO METALICO AZUL CALIBRE 22 Valor de Referência: 10,46000		8,81000	52,86	23,00	64,00
	6	6,00	PC	CHAVE FUSIVEL BASE C 25 KV 300 A Valor de Referência: 670,35000		564,75000	3.388,50	23,00	64,00
	7	1,00	PC	CINTA CIRCULAR 180 MM C/ PARAFUSOS Valor de Referência: 47,97000		40,41000	40,41	23,00	64,00
	8	1,00	PC	CINTA CIRCULAR 190 MM C/ PARAFUSOS Valor de Referência: 51,66000		43,52000	43,52	23,00	64,00
	9	1,00	PC	CINTA CIRCULAR 210 MM C/ PARAFUSOS Valor de Referência: 57,81000		48,70000	48,70	23,00	64,00
	10	1,00	PC	CINTA CIRCULAR 230 MM C/ PARAFUSOS Valor de Referência: 52,85000		52,85000	52,85	23,00	64,00

R. Eloy Nelson Pedraza, 445 - Ap.
 B. Cohab - Santo Angelo - RS
 20.066.677/0001-30
 Junior Duarte dos Santos
 Construção Ltda
 VGA CONSTRUÇÕES

Em, 11/12/23

Assinatura e Carimbo

RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE FREDERICO WESTPHALEN
CNPJ: 87.612.917/0001-25
SETOR DE LICITAÇÕES

TOMADA DE PREÇO Nº 36/2023
ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 2 of 7

Fornecedor: VGA CONSTRUÇÕES LTDA
Endereço: RUA ELOY NELSON PEDRAZZA **Número:** 445 **Cidade:** SANTO ANGELO **UF:** RS
CPF/CNPJ: 20.066.677/0001-30 **Insc. Estadual:** 113.0178720 **Fone:** (55)99915-0438
E-mail: vga.construcoes@yahoo.com **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	%
				PARAFUSOS Valor de Referência: 62,73000					
	11	6,00	PC	COBERTURA MASTIC CONECTOR CUNHA AL Valor de Referência: 98,40000		82,90000	497,40	23,00	64,00
	12	6,00	PC	CONECTOR CUNHA CN10 Valor de Referência: 41,82000		35,23000	211,38	23,00	64,00
	13	3,00	PC	CONECTOR PARAFUSO FENDIDO 25 MM2 Valor de Referência: 19,56000		16,48000	49,44	23,00	64,00
	14	20,00	M	CABO DE ACO 9.53 MM2 3/8 7 FIOS Valor de Referência: 16,41000		13,82000	276,40	23,00	64,00
	15	1,00	PC	CRUZETA POLIMÉRICA 2000X90X90 MM Valor de Referência: 295,20000		248,70000	248,70	23,00	64,00
	16	3,00	PC	ELO FUSIVEL 5H Valor de Referência: 15,87000		13,37000	40,11	23,00	64,00
	17	3,00	PC	ELO FUSIVEL 15K Valor de Referência: 24,48000		20,62000	61,86	23,00	64,00
	18	3,00	PC	ESTRIBO BRACO TIPO L 3.8 POL Valor de Referência: 35,67000		30,05000	90,15	23,00	64,00
	19	2,00	KG	FIO COBRE NU 6 AWG Valor de Referência: 110,58000		93,16000	186,32	23,00	64,00
	20	6,00	PC	GRAMPO DE ANCORAGEM CABO COBERTO 70 MM 25 KV Valor de Referência: 41,82000		35,23000	211,38	23,00	64,00
	21	6,00	PC	HASTE ATERRAMENTO ZINCADA 2400X25X25 MM Valor de Referência: 97,17000		81,86000	491,16	23,00	64,00
	22	6,00	PC	ISOLADOR ANCORAGEM POLIMERICICO 25 KV Valor de Referência: 108,24000		91,19000	547,14	23,00	64,00
	23	1,00	PC	ISOLADOR PINO POLIMERICICO 25 KV Valor de Referência: 230,01000		193,78000	193,78	23,00	64,00

Em, 11/12/23

R. Eloy Nelson Pedrazza, 445 - Ap 2
 B. Cohab - Santo Angelo - RS
 20.066.677/0001-30
 Junior Duarte dos Santos
 Construção Ltda
 VGA CONSTRUÇÕES

Assinatura e Carimbo

RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE FREDERICO WESTPHALEN
CNPJ: 87.612.917/0001-25
SETOR DE LICITAÇÕES

TOMADA DE PREÇO Nº 36/2023
ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 3 of 7

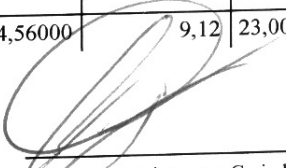
Fornecedor: VGA CONSTRUÇÕES LTDA
Endereço: RUA ELOY NELSON PEDRAZZA **Número:** 445 **Cidade:** SANTO ANGELO **UF:** RS
CPF/CNPJ: 20.066.677/0001-30 **Insc. Estadual:** 113.0178720 **Fone:** (55)99915-0438
E-mail: vga.construcoes@yahoo.com **Validade da Proposta:** 60 DIAS

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

Item	Sub. Item	Qtde	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total	% BDI	%
	24	6,00	PC	MANILHA SAPATILHA 50 KN Valor de Referência: 18,79000		15,83000	94,98	23,00	64,00
	25	4,00	PC	MAO FRANCESA PLANA 619 MM Valor de Referência: 24,35000		20,52000	82,08	23,00	64,00
	26	3,00	PC	PARA RAI0 POLIMERIC0 21 KV 10 KA Valor de Referência: 393,60000		331,60000	994,80	23,00	64,00
	27	2,00	PC	PARAFUSO CABECA ABAULADA 16X150 MM Valor de Referência: 8,61000		7,25000	14,50	23,00	64,00
	28	7,00	PC	PARAFUSO CABECA ABAULADA 16X45 MM Valor de Referência: 5,90000		4,97000	34,79	23,00	64,00
	29	3,00	PC	PARAFUSO CABECA QUADRADA 16X150 MM Valor de Referência: 8,61000		7,25000	21,75	23,00	64,00
	30	6,00	PC	PARAFUSO CABECA QUADRADA 16X50 MM Valor de Referência: 7,63000		6,42000	38,52	23,00	64,00
	31	2,00	PC	PERFIL U ACO.ALV 900X76X38X6MM Valor de Referência: 217,71000		183,42000	366,84	23,00	64,00
	32	1,00	PC	PINO ISOLADOR CORRUGADO CRUZETA METALICA 16X185 MM 25 KV Valor de Referência: 35,67000		30,05000	30,05	23,00	64,00
	33	8,00	PC	PORCA COM OLHAL 50 KN Valor de Referência: 15,87000		13,37000	106,96	23,00	64,00
	34	1,00	PC	POSTE CONCRETO CIRCULAR 12 MT 6 KN Valor de Referência: 3.371,43000		2.840,34000	2.840,34	23,00	64,00
	35	3,00	PC	PROTETOR POLIMERIC0 P BUCHA DE TR E PARA RAI0 Valor de Referência: 49,20000		41,45000	124,35	23,00	64,00
	36	2,00	PC	SAPATILHA PARA CABO DE AÇO		4,56000	9,12	23,00	64,00

R. Eloy Nelson Pedrazza, 445 - Ap 201
 B. Cohab - Santo Angelo - RS
 20.066.677/0001-30
 Junior Duarte dos Santos
 Construção Ltda &
 VGA CONSTRUÇÕES

Em, 11/12/23


 Assinatura e Carimbo

RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE FREDERICO WESTPHALEN
CNPJ: 87.612.917/0001-25
SETOR DE LICITAÇÕES

TOMADA DE PREÇO Nº 36/2023

ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 4 of 7

Fornecedor: VGA CONSTRUÇÕES LTDA
Endereço: RUA ELOY NELSON PEDRAZZA **Número:** 445 **Cidade:** SANTO ANGELO **UF:** RS
CPF/CNPJ: 20.066.677/0001-30 **Insc. Estadual:** 113.0178720 **Fone:** (55)99915-0438
E-mail: vga.construcoes@yahoo.com **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	%
				9,53MM Valor de Referência: 5,41000					
	37	2,00	PC	SELA CRUZETA 94 X 110 MM Valor de Referência: 23,37000		19,69000	39,38	23,00	64,00
	38	6,00	PC	SUPORTE L ACO P FIX CH FUS E PARA RAI0 Valor de Referência: 52,89000		44,56000	267,36	23,00	64,00
	39	1,00	PC	SUPORTE TRANSFORMADOR POSTE CIRCULAR 210 MM Valor de Referência: 269,37000		226,94000	226,94	23,00	64,00
	40	1,00	PC	SUPORTE TRANSFORMADOR POSTE CIRCULAR 220 MM Valor de Referência: 273,06000		230,05000	230,05	23,00	64,00
	41	1,00	PC	TRANSFORMADOR DISTRIBUICAO TRIF. 112,5 KVA 23,1 KV.380/220 Valor de Referência: 27.675,00000		23.315,48000	23.315,48	23,00	64,00
	42	2,00	PC	ARRUELA DE ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO RÍGIDO DE ø 1" Valor de Referência: 1,29000		1,09000	2,18	23,00	64,00
	43	6,00	PC	ARRUELA DE ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO RÍGIDO DE ø 4" Valor de Referência: 12,18000		10,26000	61,56	23,00	64,00
	44	50,00	M	CABO DE COBRE DE 70 mm2 SINGELO - COBERTURA XLPE ISOL 0,6/1kV Valor de Referência: 77,21000		65,05000	3.252,50	23,00	64,00
	45	3,00	KG	CABO DE COBRE NU 25 mm2 Valor de Referência: 113,78000		95,85000	287,55	9,00	64,00
	46	10,00	KG	CABO DE COBRE NU 50 mm2 Valor de Referência: 113,78000		95,85000	958,50	23,00	64,00
	47	1,00	PC	CAIXA DE PASSAGEM 110 X X 100 cm Valor de Referência: 411,44000		346,22000	346,22	23,00	64,00
	48	1,00	PC	CAIXA FUNDO DE MADEIRA LEI P/ MED. INDIRETA		4.048,60000	4.048,60	23,00	64,00

Em, 11 / 12 / 23

R. Eloy Nelson Pedraza, 445 - Ap 20
 B. Chah - Santo Angelo - RS
 VGA CONSTRUÇÕES
 Construção dos Santos
 Junior Duarte dos Santos
 20.066.677/0001-30

Assinatura e Carimbo
do Fornecedor

RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE FREDERICO WESTPHALEN
CNPJ: 87.612.917/0001-25
SETOR DE LICITAÇÕES

TOMADA DE PREÇO Nº 36/2023
ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

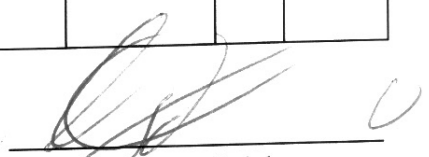
Fornecedor: VGA CONSTRUÇÕES LTDA
Endereço: RUA ELOY NELSON PEDRAZZA **Número:** 445 **Cidade:** SANTO ANGELO **UF:** RS
CPF/CNPJ: 20.066.677/0001-30 **Insc. Estadual:** 113.0178720 **Fone:** (55)99915-0438
E-mail: vga.construcoes@yahoo.com **Validade da Proposta:** 60 DIAS

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

Item	Sub. Item	Qtde	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total	% BDI	%
				1200X1500X20 mm PADRÃO CPFL/RGE - DESENHO 24-1/3 - GED 2861 - página 21 Valor de Referência: 4.805,61000					
	49	1,00	PC	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO CDG COM BARRAMENTO Valor de Referência: 474,92000		400,10000	400,10	23,00	64,00
	50	1,00	PC	CINTA CIRCULAR 240 MM C/ PARAFUSOS Valor de Referência: 67,65000		56,99000	56,99	23,00	64,00
	51	1,00	PC	CINTA CIRCULAR 260 MM C/ PARAFUSOS Valor de Referência: 72,57000		61,14000	61,14	23,00	64,00
	52	1,00	PC	CINTA CIRCULAR 280 MM C/ PARAFUSOS Valor de Referência: 75,03000		63,21000	63,21	23,00	64,00
	53	1,00	PC	CINTA CIRCULAR 300 MM C/ PARAFUSOS Valor de Referência: 77,49000		65,28000	65,28	23,00	64,00
	54	1,00	PC	CURVA 90° PARA ELETRODUTO DE PVC RÍGIO DE ø 1" Valor de Referência: 6,08000		5,12000	5,12	23,00	64,00
	55	6,00	PC	CURVA 90° PARA ELETRODUTO DE PVC RÍGIO DE ø 4" Valor de Referência: 69,27000		58,36000	350,16	23,00	64,00
	56	1,00	PC	DISJUNTOR BIFÁSICO DE 63 A Valor de Referência: 89,90000		75,74000	75,74	23,00	64,00
	57	1,00	PC	DISJUNTOR TRIPOLAR 63 A - 380 V Valor de Referência: 136,22000		114,76000	114,76	23,00	64,00
	58	1,00	PC	DISJUNTOR TRIPOLAR 100 A - 380 V Valor de Referência: 136,22000		114,76000	114,76	23,00	64,00
	59	2,00	PC	DISJUNTOR TRIPOLAR 125 A - 380 V Valor de Referência: 426,01000		358,90000	717,80	23,00	64,00

Em, 11/12/23

VGA CONSTRUÇÕES LTDA
RUA ELOY NELSON PEDRAZZA, 445 - AP.
113 - SANTO ANGELO, RS - BRASIL
CNPJ: 20.066.677/0001-30
FONE: (55) 99915-0438
E-MAIL: vga.construcoes@yahoo.com.br


Assinatura e Carimbo

RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE FREDERICO WESTPHALEN
CNPJ: 87.612.917/0001-25
SETOR DE LICITAÇÕES

TOMADA DE PREÇO Nº 36/2023
ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 6 of 7

Fornecedor: VGA CONSTRUÇÕES LTDA
Endereço: RUA ELOY NELSON PEDRAZZA
CPF/CNPJ: 20.066.677/0001-30
E-mail: vga.construcoes@yahoo.com

Número: 445
Cidade: SANTO ANGELO
Insc. Estadual: 113.0178720
UF: RS
Fone: (55)99915-0438
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	%
	60	1,00	PC	DISJUNTOR TRIPOLAR CAIXA MOLDADA 380 V - 175 A Valor de Referência: 1.025,82000		864,23000	864,23	23,00	64,00
	61	1,00	M	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO DE ø 1" Valor de Referência: 12,10000		10,20000	10,20	23,00	64,00
	62	6,00	M	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO DE ø 4" (100 MM) Valor de Referência: 83,49000		70,34000	422,04	23,00	64,00
	63	4,00	PC	LUVA PARA ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO DE ø 1" Valor de Referência: 2,42000		2,04000	8,16	23,00	64,00
	64	6,00	PC	LUVA PARA ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO DE ø 4" Valor de Referência: 39,37000		33,17000	199,02	23,00	64,00
	65	1,00	UN	MURETA DE CONCRETO PARA INSTALAÇÃO CAIXA MEDIÇÃO E CDG 300 X 240 X 40 mm Valor de Referência: 1.968,00000		1.657,99000	1.657,99	23,00	64,00
	66	1,00	PC	FITA ISOLANTE COMUM ROLO 20M Valor de Referência: 9,89000		8,33000	8,33	23,00	64,00
	67	20,00	M	FITA ISOLANTE AUTO FUSÃO Valor de Referência: 1,34000		1,13000	22,60	23,00	64,00
	68	4,00	PC	CONECOR PARAFUSO FENDIDO PARA CABO 70 MM2 Valor de Referência: 31,98000		26,94000	107,76	23,00	64,00
	69	4,00	PC	CONECTOR DE DERIVAÇÃO CUNHA TIPO III Valor de Referência: 27,81000		23,43000	93,72	23,00	64,00
	70	75,00	M	CABO MULTIPLEX QUADRUPLEX 50 mm2 - 06/1kV Valor de Referência: 49,20000		41,45000	3.108,75	23,00	64,00
	71	60,00	M	CABO DE COBRE DE 25 mm2 - COM ISOLAÇÃO PARA 06/1kV		22,25000	1.335,00	23,00	64,00

Em, 11/12/23

R. Eloy Nelson Pedraza, 445 - Ap 20
 Junior Duarte dos Santos
 VGA CONSTRUÇÕES
 Construção Ltda
 20.066.677/0001-30
 B. Cohab - Santo Angelo - RS

Assinatura e Carimbo
do Fornecedor

RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE FREDERICO WESTPHALEN
CNPJ: 87.612.917/0001-25
SETOR DE LICITAÇÕES

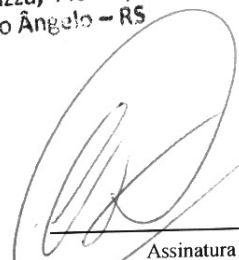
TOMADA DE PREÇO Nº 36/2023
ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 7 of 7

Fornecedor: VGA CONSTRUÇÕES LTDA Endereço: RUA ELOY NELSON PEDRAZZA Número: 445 Cidade: SANTO ANGELO UF: RS CPF/CNPJ: 20.066.677/0001-30 Insc. Estadual: 113.0178720 Fone: (55)99915-0438 E-mail: vga.construcoes@yahoo.com 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: 26,41000						
	72	25,00	PC	ABRAÇADEIRA EM AÇO TIPO D 1"- COM CUNHA DE FIXAÇÃO Valor de Referência: 5,66000		4,77000	119,25	23,00	64,00	
	73	25,00	PC	BUCHA DE NYLON S/ ABAS S8 COM PARAFUSO 4,80 X 50 mm Valor de Referência: 0,76000		0,64000	16,00	23,00	64,00	
	74	1,00	PC	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 3 DISJUNTORES TRIFÁSICOS Valor de Referência: 150,90000		127,13000	127,13	23,00	64,00	
	75	1,00	UN	Serviços Mão de Obra Valor de Referência: 17.512,74000		13.973,55000	13.973,55	23,00	64,00	
TOTAL								70.002,37		

20.066.677/0001-30
 Junior Duarte dos Santos
 Construções Ltda
 VGA COSNTRUÇÕES
 R. Eloy Nelson Pedrazza, 445 - Ap 201
 B. Cohab - Santo Ângelo - RS

Em, 11/12/23


 Assinatura e Carimbo