

RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE ESPUMOSO
CNPJ: 87.612.743/0001-09
SETOR DE LICITAÇÕES

TOMADA DE PREÇO Nº 2/2023

ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 1 of 13

Fornecedor: ACEMAQ Engenharia e Manutenção

Endereço: Padre Carmine Fasulo

CPF/CNPJ: 16.642.651/0001-15

E-mail: acemaq.licitacoes@gmail.com

Número: 216

Cidade: Caxias do Sul

UF: RS

Insc. Estadual: 029.0667186

Fone: (54)98422-7422

Validade da Proposta: 90 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	ILUMINAÇÃO DE CAMPOS DE FUTEBOL Valor de Referência: 399.066,33000		312.589,85000	312.589,85		
	1	8,00	UN	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO CIRCULAR, EXTENSAO DE 14,00 M, RESISTENCIA DE 300 A 400 DAN, TIPO C-17 Valor de Referência: 1.537,85000	isponivel no mercad	1.537,85000	12.302,80	23,32	69,19
	2	8,00	UN	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 14 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 2 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019 Valor de Referência: 882,93000	isponivel no mercad	882,93000	7.063,44	23,32	69,19
	3	64,00	UN	REFLETOR/HOLOFOTE DE LED, 400W - LUZ BRANCA (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO COM ACESSÓRIOS INCLUSOS) Valor de Referência: 1.309,75000	isponivel no mercad	850,00000	54.400,00	23,32	69,19
	4	16,00	UN	SUORTE METÁLICO P/4 REFLETORES Valor de Referência: 132,60000	isponivel no mercad	132,60000	2.121,60	23,32	69,19
	5	392,00	M	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	isponivel no mercad	28,14000	11.030,88	23,32	69,19

Em, ____/____/____

CEZAR LUIZ ROSA
CNPJ 16.642.651/0001-15

Assinatura e Carimbo
do Fornecedor

RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE ESPUMOSO
CNPJ: 87.612.743/0001-09
SETOR DE LICITAÇÕES

TOMADA DE PREÇO Nº 2/2023

ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 2 of 13

Fornecedor: ACEMAQ Engenharia e Manutenção

Endereço: Padre Carmine Fasulo

CPF/CNPJ: 16.642.651/0001-15

E-mail: acemaq.licitacoes@gmail.com

Número: 216

Cidade: Caxias do Sul

UF: RS

Insc. Estadual: 029.0667186

Fone: (54)98422-7422

Validade da Proposta: 90 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: 28,14000					
	6	648,00	M	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 Valor de Referência: 31,45000	isponivel no mercad	31,45000	20.379,60	23,32	69,19
	7	98,80	M	CORDOALHA DE COBRE NU 16 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017 Valor de Referência: 42,13000	isponivel no mercad	42,13000	4.162,44	23,32	69,19
	8	96,00	M	ELETRODUTO PVC 40MM (1 ¼) PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017 Valor de Referência: 83,07000	isponivel no mercad	83,07000	7.974,72	23,32	69,19
	9	242,00	M	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 Valor de Referência: 21,53000	isponivel no mercad	21,53000	5.210,26	23,32	69,19
	10	25,41	M3	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1A	isponivel no mercad	20,59000	523,19	23,32	69,19

Em, ____/____/____

CEZAR LUIZ ROSA
CNPJ 16.642.651/0001-15

Assinatura e Carimbo
do Fornecedor

RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE ESPUMOSO
CNPJ: 87.612.743/0001-09
SETOR DE LICITAÇÕES

TOMADA DE PREÇO Nº 2/2023

ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 3 of 13

Fornecedor: ACEMAQ Engenharia e Manutenção

Endereço: Padre Carmine Fasulo

CPF/CNPJ: 16.642.651/0001-15

E-mail: acemaq.licitacoes@gmail.com

Número: 216

Cidade: Caxias do Sul

UF: RS

Insc. Estadual: 029.0667186

Fone: (54)98422-7422

Validade da Proposta: 90 dias

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

Item	Sub. Item	Qtde	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total	% BDI	%
				CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021 Valor de Referência: 20,59000					
	11	15,63	M3	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016 Valor de Referência: 41,60000	isponivel no mercad	41,60000	650,21	23,32	69,19
	12	12,00	UN	CAIXA DE ATERRAMENTO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES 0,30X0,30X0,35M, COM TAMPA Valor de Referência: 161,01000	isponivel no mercad	161,01000	1.932,12	23,32	69,19
	13	8,00	UN	HASTE DE ATERRAMENTO 3/4 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017 Valor de Referência: 207,29000	isponivel no mercad	207,29000	1.658,32	23,32	69,19
	14	8,00	UN	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017 Valor de Referência: 171,98000	isponivel no mercad	171,98000	1.375,84	23,32	69,19
	15	8,00	UN	GRAMPO METALICO TIPO OLHAL PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 3/4", CONDUTOR DE *10* A 50 MM2 Valor de Referência: 18,86000	isponivel no mercad	18,86000	150,88	23,32	69,19
	16	48,00	UN	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 2" E PARAFUSO DE FIXACAO	isponivel no mercad	4,16000	199,68	23,32	69,19

Em, ____/____/____

CEZAR LUIZ ROSA
CNPJ 16.642.651/0001-15

Assinatura e Carimbo
do Fornecedor

RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE ESPUMOSO
CNPJ: 87.612.743/0001-09
SETOR DE LICITAÇÕES

TOMADA DE PREÇO Nº 2/2023
ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 4 of 13

Fornecedor: ACEMAQ Engenharia e Manutenção

Endereço: Padre Carmine Fasulo

CPF/CNPJ: 16.642.651/0001-15

E-mail: acemaq.licitacoes@gmail.com

Número: 216

Cidade: Caxias do Sul

UF: RS

Insc. Estadual: 029.0667186

Fone: (54)98422-7422

Validade da Proposta: 90 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: 4,16000					
	17	1,00	UN	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 Valor de Referência: 557,54000	isponivel no mercad	557,54000	557,54	23,32	69,19
	18	4,00	UN	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 Valor de Referência: 19,56000	isponivel no mercad	19,56000	78,24	23,32	69,19
	19	1,00	UN	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 63A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020 Valor de Referência: 125,70000	isponivel no mercad	125,70000	125,70	23,32	69,19
	20	1,00	UN	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 25 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_PS Valor de Referência: 2.655,54000	isponivel no mercad	2.655,54000	2.655,54	23,32	69,19
	21	1,00	UN	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO DUPLO T, EXTENSAO DE 9,00 M, RESISTENCIA DE 600 DAN, TIPO B	isponivel no mercad	2.014,57000	2.014,57	23,32	69,19

CEZAR LUIZ ROSA
CNPJ 16.642.651/0001-15

Em, ____/____/____

Assinatura e Carimbo
do Fornecedor

RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE ESPUMOSO
CNPJ: 87.612.743/0001-09
SETOR DE LICITAÇÕES

TOMADA DE PREÇO Nº 2/2023
ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 5 of 13

Fornecedor: ACEMAQ Engenharia e Manutenção

Endereço: Padre Carmine Fasulo

CPF/CNPJ: 16.642.651/0001-15

E-mail: acemaq.licitacoes@gmail.com

Número: 216

Cidade: Caxias do Sul

UF: RS

Insc. Estadual: 029.0667186

Fone: (54)98422-7422

Validade da Proposta: 90 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: 2.014,57000					
	22	1,00	UN	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, CARGA NOMINAL DE 150 DAN, ENGASTAMENTO BASE CONCRETADA COM 1 M DE CONCRETO E 0,5 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019 Valor de Referência: 596,71000	isponivel no mercad	596,71000	596,71	23,32	69,19
	23	1,00	UN	MURETA PARA ENTRADA DE ENERGIA E QUADRO DE CARGAS EM ALVENARIA DIMENSÕES 2,00 X 1,50M Valor de Referência: 1.772,49000	isponivel no mercad	1.772,49000	1.772,49	23,32	69,19
	24	4,00	UN	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, RETO, ENGASTADO, H = 7 M, DIAMETRO INFERIOR = *125* MM Valor de Referência: 2.674,35000	isponivel no mercad	2.674,35000	10.697,40	23,32	69,19
	25	16,00	UN	REFLETOR/HOLOFOTE DE LED, 200W - LUZ BRANCA (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO COM ACESSÓRIOS INCLUSOS) Valor de Referência: 1.005,06000	isponivel no mercad	500,00000	8.000,00	23,32	69,19
	26	4,00	UN	SUPORTE METÁLICO P/4 REFLETORES Valor de Referência: 163,52000	isponivel no mercad	163,52000	654,08	23,32	69,19
	27	106,00	M	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V,	isponivel no mercad	10,48000	1.110,88	23,32	69,19

CEZAR LUIZ ROSA
CNPJ 16.642.651/0001-15

Em, ____/____/____

Assinatura e Carimbo
do Fornecedor

RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE ESPUMOSO
CNPJ: 87.612.743/0001-09
SETOR DE LICITAÇÕES

TOMADA DE PREÇO Nº 2/2023
ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 6 of 13

Fornecedor: ACEMAQ Engenharia e Manutenção

Endereço: Padre Carmine Fasulo

CPF/CNPJ: 16.642.651/0001-15

E-mail: acemaq.licitacoes@gmail.com

Número: 216

Cidade: Caxias do Sul

UF: RS

Insc. Estadual: 029.0667186

Fone: (54)98422-7422

Validade da Proposta: 90 dias

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

Item	Sub. Item	Qtde	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total	% BDI	%
				PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 Valor de Referência: 10,48000					
	28	162,00	M	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 Valor de Referência: 11,90000	isponivel no mercad	11,90000	1.927,80	23,32	69,19
	29	4,00	M	CORDOALHA DE COBRE NU 16 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017 Valor de Referência: 42,13000	isponivel no mercad	42,13000	168,52	23,32	69,19
	30	4,00	UN	TERMINAL METALICO A PRESSAO PARA 1 CABO DE 16 MM2, COM 1 FURO DE FIXACAO Valor de Referência: 7,78000	isponivel no mercad	7,78000	31,12	23,32	69,19
	31	96,00	M	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 Valor de Referência: 21,53000	isponivel no mercad	21,53000	2.066,88	23,32	69,19
	33	10,08	M3	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO),	isponivel no mercad	1,23000	12,40	23,32	69,19

CEZAR LUIZ ROSA
CNPJ 16.642.651/0001-15

Em, ____/____/____

Assinatura e Carimbo
do Fornecedor

RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE ESPUMOSO
CNPJ: 87.612.743/0001-09
SETOR DE LICITAÇÕES

TOMADA DE PREÇO Nº 2/2023
ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 7 of 13

Fornecedor: ACEMAQ Engenharia e Manutenção

Endereço: Padre Carmine Fasulo

CPF/CNPJ: 16.642.651/0001-15

E-mail: acemaq.licitacoes@gmail.com

Número: 216

Cidade: Caxias do Sul

UF: RS

Insc. Estadual: 029.0667186

Fone: (54)98422-7422

Validade da Proposta: 90 dias

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

Item	Sub. Item	Qtde	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total	% BDI	%
				RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021 Valor de Referência: 1,23000					
	34	10,08	M3	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016 Valor de Referência: 41,60000	isponivel no mercad	41,60000	419,33	23,32	69,19
	35	7,00	UN	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020 Valor de Referência: 161,01000	isponivel no mercad	161,01000	1.127,07	23,32	69,19
	36	4,00	UN	HASTE DE ATERRAMENTO 3/4 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017 Valor de Referência: 207,29000	isponivel no mercad	207,29000	829,16	23,32	69,19
	37	4,00	UN	GRAMPO METALICO TIPO OLHAL PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 3/4", CONDUTOR DE *10* A 50 MM2 Valor de Referência: 18,86000	isponivel no mercad	18,86000	75,44	23,32	69,19
	38	1,00	UN	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12	isponivel no mercad	557,54000	557,54	23,32	69,19

Em, ____/____/____

CEZAR LUIZ ROSA
CNPJ 16.642.651/0001-15

Assinatura e Carimbo
do Fornecedor

RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE ESPUMOSO
CNPJ: 87.612.743/0001-09
SETOR DE LICITAÇÕES

TOMADA DE PREÇO Nº 2/2023
ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 8 of 13

Fornecedor: ACEMAQ Engenharia e Manutenção

Endereço: Padre Carmine Fasulo

CPF/CNPJ: 16.642.651/0001-15

E-mail: acemaq.licitacoes@gmail.com

Número: 216

Cidade: Caxias do Sul

UF: RS

Insc. Estadual: 029.0667186

Fone: (54)98422-7422

Validade da Proposta: 90 dias

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

Item	Sub. Item	Qtde	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total	% BDI	%
				DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 Valor de Referência: 557,54000					
	39	2,00	UN	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 Valor de Referência: 15,22000	isponivel no mercad	15,22000	30,44	23,32	69,19
	40	1,00	UN	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, BIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_PS Valor de Referência: 2.055,78000	isponivel no mercad	2.055,78000	2.055,78	23,32	69,19
	41	1,00	UN	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO DUPLO T, EXTENSAO DE 9,00 M, RESISTENCIA DE 600 DAN, TIPO B Valor de Referência: 2.051,56000	isponivel no mercad	2.051,56000	2.051,56	23,32	69,19
	42	1,00	UN	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, CARGA NOMINAL DE 150 DAN, ENGASTAMENTO BASE CONCRETADA COM 1 M DE CONCRETO E 0,5 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019 Valor de Referência: 596,71000	isponivel no mercad	596,71000	596,71	23,32	69,19

CEZAR LUIZ ROSA
CNPJ 16.642.651/0001-15

Em, ____/____/____

Assinatura e Carimbo
do Fornecedor

RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE ESPUMOSO
CNPJ: 87.612.743/0001-09
SETOR DE LICITAÇÕES

TOMADA DE PREÇO Nº 2/2023
ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 9 of 13

Fornecedor: ACEMAQ Engenharia e Manutenção

Endereço: Padre Carmine Fasulo

CPF/CNPJ: 16.642.651/0001-15

E-mail: acemaq.licitacoes@gmail.com

Número: 216

Cidade: Caxias do Sul

UF: RS

Insc. Estadual: 029.0667186

Fone: (54)98422-7422

Validade da Proposta: 90 dias

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

Item	Sub. Item	Qtde	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total	% BDI	%
	43	1,00	UN	MURETA PARA ENTRADA DE ENERGIA E QUADRO DE CARGAS EM ALVENARIA DIMENSÕES 2,00 X 1,50M Valor de Referência: 1.772,49000	isponivel no mercad	1.772,49000	1.772,49	23,32	69,19
	44	8,00	UN	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO CIRCULAR, EXTENSAO DE 14,00 M, RESISTENCIA DE 300 A 400 DAN, TIPO C-17 Valor de Referência: 1.537,85000	isponivel no mercad	1.537,85000	12.302,80	23,32	69,19
	45	8,00	UN	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 14 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 2 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019 Valor de Referência: 882,93000	isponivel no mercad	882,93000	7.063,44	23,32	69,19
	46	64,00	UN	REFLETOR/HOLOFOTE DE LED, 400W - LUZ BRANCA (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO COM ACESSÓRIOS INCLUSOS) Valor de Referência: 1.615,18000	isponivel no mercad	850,00000	54.400,00	23,32	69,19
	47	16,00	UN	SUPORTE METÁLICO P/4 REFLETORES Valor de Referência: 163,52000	isponivel no mercad	163,52000	2.616,32	23,32	69,19
	48	392,00	M	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS -	isponivel no mercad	28,14000	11.030,88	23,32	69,19

CEZAR LUIZ ROSA
CNPJ 16.642.651/0001-15

Em, ____/____/____

Assinatura e Carimbo
do Fornecedor

RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE ESPUMOSO
CNPJ: 87.612.743/0001-09
SETOR DE LICITAÇÕES

TOMADA DE PREÇO Nº 2/2023
ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 10 of 13

Fornecedor: ACEMAQ Engenharia e Manutenção

Endereço: Padre Carmine Fasulo

CPF/CNPJ: 16.642.651/0001-15

E-mail: acemaq.licitacoes@gmail.com

Número: 216

Cidade: Caxias do Sul

UF: RS

Insc. Estadual: 029.0667186

Fone: (54)98422-7422

Validade da Proposta: 90 dias

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

Item	Sub. Item	Qtde	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total	% BDI	%
				FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 Valor de Referência: 28,14000					
	49	648,00	M	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 Valor de Referência: 31,45000	isponivel no mercad	31,45000	20.379,60	23,32	69,19
	50	98,80	M	CORDOALHA DE COBRE NU 16 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017 Valor de Referência: 42,13000	isponivel no mercad	42,13000	4.162,44	23,32	69,19
	51	96,00	UN	ELETRODUTO PVC 40MM (1 ¼) PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017 Valor de Referência: 83,07000	isponivel no mercad	83,07000	7.974,72	23,32	69,19
	52	242,00	M	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 Valor de Referência: 21,53000	isponivel no mercad	21,53000	5.210,26	23,32	69,19
	53	25,41	M3	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO),	isponivel no mercad	20,59000	523,19	23,32	69,19

CEZAR LUIZ ROSA
CNPJ 16.642.651/0001-15

Em, ____/____/____

Assinatura e Carimbo
do Fornecedor

RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE ESPUMOSO
CNPJ: 87.612.743/0001-09
SETOR DE LICITAÇÕES

TOMADA DE PREÇO Nº 2/2023
ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 11 of 13

Fornecedor: ACEMAQ Engenharia e Manutenção

Endereço: Padre Carmine Fasulo

CPF/CNPJ: 16.642.651/0001-15

E-mail: acemaq.licitacoes@gmail.com

Número: 216

Cidade: Caxias do Sul

UF: RS

Insc. Estadual: 029.0667186

Fone: (54)98422-7422

Validade da Proposta: 90 dias

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

Item	Sub. Item	Qtde	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total	% BDI	%
				RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021 Valor de Referência: 20,59000					
54		15,63	M3	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016 Valor de Referência: 41,60000	isponivel no mercad	41,60000	650,21	23,32	69,19
55		12,00	UN	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020 Valor de Referência: 161,01000	isponivel no mercad	161,01000	1.932,12	23,32	69,19
56		8,00	UN	HASTE DE ATERRAMENTO 3/4 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017 Valor de Referência: 207,29000	isponivel no mercad	207,29000	1.658,32	23,32	69,19
57		8,00	UN	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017 Valor de Referência: 171,98000	isponivel no mercad	171,98000	1.375,84	23,32	69,19
58		8,00	UN	GRAMPO METALICO TIPO OLHAL PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 3/4", CONDUTOR DE *10* A 50 MM2 Valor de Referência: 18,86000	isponivel no mercad	18,86000	150,88	23,32	69,19

CEZAR LUIZ ROSA
CNPJ 16.642.651/0001-15

Em, ____/____/____

Assinatura e Carimbo
do Fornecedor

RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE ESPUMOSO
CNPJ: 87.612.743/0001-09
SETOR DE LICITAÇÕES

TOMADA DE PREÇO Nº 2/2023
ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 12 of 13

Fornecedor: ACEMAQ Engenharia e Manutenção

Endereço: Padre Carmine Fasulo

CPF/CNPJ: 16.642.651/0001-15

E-mail: acemaq.licitacoes@gmail.com

Número: 216

Cidade: Caxias do Sul

UF: RS

Insc. Estadual: 029.0667186

Fone: (54)98422-7422

Validade da Proposta: 90 dias

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

Item	Sub. Item	Qtde	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total	% BDI	%
	59	48,00	UN	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 2" E PARAFUSO DE FIXACAO Valor de Referência: 4,16000	isponivel no mercad	4,16000	199,68	23,32	69,19
	60	1,00	UN	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 Valor de Referência: 557,54000	isponivel no mercad	557,54000	557,54	23,32	69,19
	61	4,00	UN	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 Valor de Referência: 19,56000	isponivel no mercad	19,56000	78,24	23,32	69,19
	62	1,00	UN	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 Valor de Referência: 125,70000	isponivel no mercad	125,70000	125,70	23,32	69,19
	63	1,00	UN	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 25 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_PS Valor de Referência: 2.655,54000	isponivel no mercad	2.655,54000	2.655,54	23,32	69,19

Em, ____/____/____

CEZAR LUIZ ROSA
CNPJ 16.642.651/0001-15/

Assinatura e Carimbo
do Fornecedor

RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE ESPUMOSO
CNPJ: 87.612.743/0001-09
SETOR DE LICITAÇÕES

TOMADA DE PREÇO Nº 2/2023
ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 13 of 13

Fornecedor: ACEMAQ Engenharia e Manutenção

Endereço: Padre Carmine Fasulo

Número: 216

Cidade: Caxias do Sul

UF: RS

CPF/CNPJ: 16.642.651/0001-15

Insc. Estadual: 029.0667186

Fone: (54)98422-7422

E-mail:acemaq.licitacoes@gmail.com

Validade da Proposta: 90 dias

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

Item	Sub. Item	Qtde	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total	% BDI	%
	64	1,00	UN	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO DUPLO T, EXTENSAO DE 9,00 M, RESISTENCIA DE 600 DAN, TIPO B Valor de Referência: 2.051,56000	isponivel no mercad	2.051,56000	2.051,56	23,32	69,19
	65	1,00	UN	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, CARGA NOMINAL DE 150 DAN, ENGASTAMENTO BASE CONCRETADA COM 1 M DE CONCRETO E 0,5 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019 Valor de Referência: 596,71000	isponivel no mercad	596,71000	596,71	23,32	69,19
	66	1,00	UN	MURETA PARA ENTRADA DE ENERGIA E QUADRO DE CARGAS EM ALVENARIA DIMENSÕES 2,00 X 1,50M Valor de Referência: 1.772,49000	isponivel no mercad	1.772,49000	1.772,49	23,32	69,19
TOTAL							312.589,85		

Cezar Luiz Rosa
CPF
951.205.640-20
Assinado de forma digital por Cezar Luiz Rosa CPF 951.205.640-20
Dados: 2023.02.15 15:13:09 -03'00'

Caxias do Sul, 15 de Fevereiro de 2023

CEZAR LUIZ ROSA CPF 951.205.640-20 e CI n.º 1053956593

DANIEL DE CESARO Engenheiro Eletricista - CREA-RS nº RS205932
CIC 000.162.490-38 - RG 8062919421

DANIEL DE
CESARO CPF
000.162.490-38
Assinado de forma digital por DANIEL DE CESARO CPF 000.162.490-38
Dados: 2023.02.15 15:13:27 -03'00'

CEZAR LUIZ ROSA
CNPJ 16.642.651/0001-15

Em, ____/____/____

Assinatura e Carimbo
do Fornecedor

ACEMAQ ENGENHARIA E MANUTENÇÃO LTDA - Nome Fantasia ACEMAQ
CNPJ: 16.642.651/0001 - 15 I.Estadual 029/0667186 - I.Municipal 12.7252
Endereço: RUA PADRE CARMINE FASULO, 216 A208 Cidade: Caxias do Sul UF: RS CEP: 95.070-200
Telefones: 54 984227422 / 99629-1905 Representante Legal - CEZAR LUIZ ROSA CPF 951.205.640-20
E-mail: acemaq.licitacoes@gmail.com Dados Bancários Caixa Ag. 3112 Op. 003 Conta corrente 00001622-7

ANEXO III
TOMADA DE PREÇOS Nº 002/2023
FORMULÁRIO PADRÃO DE PROPOSTA

Apresentamos nossa proposta financeira para a contratação de empresa especializada para execução **do projeto de INSTALAÇÃO DE ILUMINAÇÃO JUNTO AO ESTÁDIO MUNICIPAL DISTRITO INDUSTRIAL, ESTÁDIO MUNICIPAL VILA MARTINI E QUADRA SOCIETY PARQUE DE EVENTOS, TODOS NO MUNICÍPIO DE ESPUMOSO, RS**, consoante valores totais orçados no Termo de Referência - Anexo I. Valor unitário e total da obra para o regime de empreitada global é R\$ 312.589,85 (Trezentos e doze mil, quinhentos e oitenta e nove reais e oitenta e cinco centavos.), considerando R\$ 62.517,97 (Sessenta e dois mil, quinhentos e dezessete reais e noventa e sete centavos.) para mão-de-obra e R\$ 250.071,88 (Duzentos e cinquenta mil, setenta e um reais e oitenta e oito centavos.) para materiais, conforme planilha de orçamento em anexo.

INFORMAÇÕES: IDENTIFICAÇÃO DA EMPRESA

Razão Social: Acemaq Engenharia e Manutenção Ltda.
CNPJ: 16.642.651/0001-15
Nome Fantasia: Acemaq
Endereço: Rua Padre Carmine Fasulo, 216, apto. 208.
Município: Caxias Do Sul
Estado: RS
CEP: 95.070-200
Fone/ Fax: 54 99629-1905

IDENTIFICAÇÃO DO REPRESENTANTE LEGAL – RESPONSÁVEL PELA ASSINATURA DO CONTRATO

Nome completo: Cezar Luiz
Rosa
Endereço: Rua Padre Carmine
Fasulo, 216, apto. 208.
Cargo ou função: Sócio
Proprietário
E-mail: acemaq.licitacoes@gmail.com

DADOS BANCÁRIOS DA EMPRESA

Caixa Econômica Federal Ag. 3112 Op. 003 Conta corrente 00001622-7

Cezar Luiz Rosa
CPF
951.205.640-20

Assinado de forma
digital por Cezar Luiz
Rosa CPF 951.205.640-20
Dados: 2023.02.15
16:03:03 -03'00'

Representante Legal Cezar Luiz Rosa CPF 951.205.640-20

CEZAR LUIZ ROSA
CNPJ 16.642.651/0001-15

DANIEL DE
CESARO CPF
000.162.490-38

Assinado de forma
digital por DANIEL
DE CESARO CPF
000.162.490-38
Dados: 2023.02.15
16:02:40 -03'00'



Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROponente / TOMADOR	APÉLIDO DO EMPREENDIMENTO	BDI 1	BDI 2	BDI 3
030/2022	-	PREFEITURA MUNICIPAL DE ESPUMOSO	PROGRAMA ILUMINA RS			
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF			
PORTO ALEGRE	11-22 (N DES.)	ILUMINAÇÃO DE CAMPOS DE FUTEBOL	ESPUMOSO/RS	23,32%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
ILUMINAÇÃO DE CAMPOS DE FUTEBOL									
1.			CAMPO DE FUTEBOL DO DISTRITO INDUSTRIAL						312.869,85
1.1.			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - DISTRITO						138.936,77
1.1.1.	SINAPI-I	5036	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO CIRCULAR, EXTENSAO DE 14,00 M, RESISTENCIA DE 300 A 400 DAN, TIPO C-17	UN	8,00	1.247,04	BDI 1	1.537,85	12.302,80
1.1.2.	SINAPI	100591	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 14 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 2 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO), AF_11/2019	UN	8,00	715,97	BDI 1	882,93	7.063,44
1.1.3.	COTAÇÃO	003	REFLETOR/HOLOFOTE DE LED, 400W - LUZ BRANCA (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO COM ACESSÓRIOS INCLUSOS)	UNID.	64,00	850,00	0,00%	850,00	54.400,00
1.1.4.	COTAÇÃO	004	SUORTE METALICO P/4 REFLETORES	UNID.	16,00	132,60	0,00%	132,60	2.121,60
1.1.5.	SINAPI	91935	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	392,00	22,82	BDI 1	28,14	11.030,88
1.1.6.	SINAPI	92984	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	648,00	25,50	BDI 1	31,45	20.379,60
1.1.7.	SINAPI	96971	CORDOALHA DE COBRE NU 16 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	98,80	34,16	BDI 1	42,13	4.162,44
1.1.8.	SINAPI	96984	ELETRODUTO PVC 40MM (1 ¼ ") PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	96,00	67,36	BDI 1	83,07	7.974,72
1.1.9.	SINAPI	97668	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	242,00	17,46	BDI 1	21,53	5.210,26
1.1.10.	SINAPI	90099	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROSCAV. (0,26 M3), LARG. MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	25,41	16,70	BDI 1	20,59	523,19
1.1.11.	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	15,63	33,73	BDI 1	41,60	650,21
1.1.12.	SINAPI	97981	CAIXA DE ATERRAMENTO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES 0,30X0,30X0,35M, COM TAMPA	UN	12,00	130,56	BDI 1	161,01	1.932,12
1.1.13.	SINAPI	96986	HASTE DE ATERRAMENTO 3/4" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	8,00	168,09	BDI 1	207,29	1.658,32
1.1.14.	SINAPI	96989	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	8,00	139,46	BDI 1	171,98	1.375,84
1.1.15.	SINAPI-I	416	GRAMPO METALICO TIPO OLHAL PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 3/4", CONDUTOR DE "10" A 50 MM2	UN	8,00	15,29	BDI 1	18,86	150,88



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Nº OPERAÇÃO 030/2022	Nº SICONV -	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE ESPUMOSO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PROGRAMA ILUMINA RS			Grau de Sigilo #PUBLICO		
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 11-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE ILUMINAÇÃO DE CAMPOS DE FUTEBOL	MUNICÍPIO / UF ESPUMOSO/RS	BDI 1 23,32%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%		

RECUR

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
ILUMINAÇÃO DE CAMPOS DE FUTEBOL									
1.1.16.	SINAPI-I	396	ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 2" E PARAFUSO DE FIXAÇÃO	UN	48,00	3,37	BDI 1	4,16	312,589,85
1.1.17.	SINAPI	101875	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	452,11	BDI 1	557,54	198,68
1.1.18.	SINAPI	93657	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	15,86	BDI 1	19,56	557,54
1.1.19.	SINAPI	93673	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 63A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	101,93	BDI 1	125,70	78,24
1.1.20.	SINAPI	101511	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 25 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_PS	UN	1,00	2.153,37	BDI 1	2.655,54	125,70
1.1.21.	SINAPI-I	41197	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO DUPLA T, EXTENSAO DE 9,00 M, RESISTENCIA DE 600 DAN, TIPO B	UN	1,00	1.633,61	BDI 1	2.014,57	2.655,54
1.1.22.	SINAPI	100599	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, CARGA NOMINAL DE 150 DAN, ENGASTAMENTO BASE CONCRETADA COM 1 M DE CONCRETO E 0,5 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019	UN	1,00	483,87	BDI 1	596,71	2.014,57
1.1.23.	Composição	001	MURETA PARA ENTRADA DE ENERGIA E QUADRO DE CARGAS EM ALVENARIA DIMENSÕES 2,00 X 1,50M	UNID	1,00	1.437,31	BDI 1	1.772,49	596,71
2.									1.772,49
ILUMINAÇÃO DA QUADRA SOCIETY PARQUE DE EVENTOS									
2.1.									34.184,80
2.1.1.	SINAPI-I	14166	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - SOCIETY						34.184,80
2.1.2.	Cotação	002	POSTE CONICO CONTINUO EM AÇO GALVANIZADO, RETO, ENGASTADO, H = 7 M, DIAMETRO INFERIOR = 125" MM	UN	4,00	2.168,63	BDI 1	2.674,35	10.697,40
2.1.3.	Cotação	004	REFLETOR/HOLOFOTE DE LED, 200W - LUZ BRANCA (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO COM ACESSÓRIOS INCLUSOS)	UNID.	16,00	405,45	BDI 1	500,00	8.000,00
2.1.4.	SINAPI	91930	SUORTE METALICO P/4 REFLETORES	UNID.	4,00	132,60	BDI 1	163,52	654,08
2.1.5.	SINAPI	92980	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	106,00	8,50	BDI 1	10,48	1.110,88
2.1.6.	SINAPI	96971	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	162,00	9,65	BDI 1	11,90	1.927,80
2.1.7.	SINAPI-I	1585	CORDOALHA DE COBRE NU 16 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	4,00	34,16	BDI 1	42,13	168,52
			TERMINAL METALICO A PRESSAO PARA 1 CABO DE 16 MM2, COM 1 FURO DE FIXAÇÃO	UN	4,00	6,31	BDI 1	7,78	31,12

Nº OPERAÇÃO 030/2022	Nº SICOMV	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE ESPUMOSO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PROGRAMA ILUMINA RS		
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 11-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE ILUMINAÇÃO DE CAMPOS DE FUTEBOL	MUNICÍPIO / UF ESPUMOSO/RS	BDI 1 23,32%	BDI 2 0,00%
				BDI 3 0,00%	

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
ILUMINAÇÃO DE CAMPOS DE FUTEBOL									
2.1.8.	SINAPI	97668	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	96,00	17,46	BDI 1	21,53	2.066,88
2.1.9.	SINAPI	90099	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	10,08	1,00	BDI 1	1,23	12,40
2.1.10.	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	10,08	33,73	BDI 1	41,60	419,33
2.1.11.	SINAPI	97881	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	7,00	130,56	BDI 1	161,01	1.127,07
2.1.12.	SINAPI	96986	HASTE DE ATERRAMENTO 3/4 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	4,00	168,09	BDI 1	207,29	829,16
2.1.13.	SINAPI-I	416	GRAMPO METÁLICO TIPO OLHAL PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 3/4", CONDUTOR DE "10" A 50 MM2	UN	4,00	15,29	BDI 1	18,86	75,44
2.1.14.	SINAPI	101875	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	452,11	BDI 1	557,54	557,54
2.1.15.	SINAPI	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	12,34	BDI 1	15,22	30,44
2.1.16.	SINAPI	101501	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, BIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUI POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020 PS	UN	1,00	1.667,03	BDI 1	2.055,78	2.055,78
2.1.17.	SINAPI-I	41197	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO DUPLA T, EXTENSÃO DE 9,00 M, RESISTÊNCIA DE 600 DAN, TIPO B	UN	1,00	1.663,61	BDI 1	2.051,56	2.051,56
2.1.18.	SINAPI	100599	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, CARGA NOMINAL DE 150 DAN, ENGASTAMENTO BASE CONCRETADA COM 1 M DE CONCRETO E 0,5 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019	UN	1,00	483,87	BDI 1	596,71	596,71
2.1.19.	Composição	001	MURETA PARA ENTRADA DE ENERGIA E QUADRO DE CARGAS EM ALVENARIA DIMENSÕES 2,00 X 1,50M	UNID.	1,00	1.437,31	BDI 1	1.772,49	1.772,49
3.			CAMPO DE FUTEBOL DO BAIRRO MARTINI						139.468,48
3.1.			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - MARTINI						139.468,48
3.1.1.	SINAPI-I	5036	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO CIRCULAR, EXTENSÃO DE 14,00 M, RESISTÊNCIA DE 300 A 400 DAN, TIPO C-17	UN	8,00	1.247,04	BDI 1	1.537,85	12.302,80

Nº OPERAÇÃO 030/2022	Nº SICONV	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE ESPUMOSO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PROGRAMA ILUMINA RS
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 11-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE ILUMINAÇÃO DE CAMPOS DE FUTEBOL	MUNICÍPIO / UF ESPUMOSO/RS
		BDI 1 23,32%	BDI 2 0,00%
			BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
ILUMINAÇÃO DE CAMPOS DE FUTEBOL									
3.1.2.	SINAPI	100591	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 14 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 2 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019	UN	8,00	715,97	BDI 1	882,93	7.063,44
3.1.3.	Cotação	003	REFLETOR/HOLOFOTE DE LED, 400W - LUZ BRANCA (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO COM ACESSÓRIOS INCLUIDOS)	UNID.	64,00	648,72	BDI 1	850,00	54.400,00
3.1.4.	Cotação	004	SUPORTE METÁLICO P/4 REFLETORES	UNID.	16,00	132,60	BDI 1	163,52	2.616,32
3.1.5.	SINAPI	91935	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	392,00	22,82	BDI 1	28,14	11.030,88
3.1.6.	SINAPI	92984	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	648,00	25,50	BDI 1	31,45	20.379,60
3.1.7.	SINAPI	96971	CORDOALHA DE COBRE NU 16 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	98,80	34,16	BDI 1	42,13	4.162,44
3.1.8.	SINAPI	96984	ELETRODUTO PVC 40MM (1 1/4") PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	96,00	67,36	BDI 1	83,07	7.974,72
3.1.9.	SINAPI	97668	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	242,00	17,46	BDI 1	21,53	5.210,26
3.1.10.	SINAPI	90099	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE) COM COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROSCAV. (0,26 M3), LARG. MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	25,41	16,70	BDI 1	20,59	523,19
3.1.11.	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	15,63	33,73	BDI 1	41,60	650,21
3.1.12.	SINAPI	97881	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	12,00	130,56	BDI 1	161,01	1.932,12
3.1.13.	SINAPI	96986	HASTE DE ATERRAMENTO 3/4" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	8,00	168,09	BDI 1	207,29	1.658,32
3.1.14.	SINAPI	96989	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	8,00	139,46	BDI 1	171,98	1.375,84
3.1.15.	SINAPI-I	415	GRAMPO METÁLICO TIPO OLHAL PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 3/4" CONDUZIDOR DE 10" A 50 MM2	UN	8,00	15,29	BDI 1	18,86	150,88
3.1.16.	SINAPI-I	396	ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 2" E PARAFUSO DE FIXAÇÃO	UN	48,00	3,37	BDI 1	4,16	199,68
									312.589,85



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 030/2022	Nº SICONV -	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE ESPUMOSO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PROGRAMA ILUMINA RS
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 11-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE ILUMINAÇÃO DE CAMPOS DE FUTEBOL	MUNICÍPIO / UF ESPUMOSO/RS
			BDI 1 23,32%
			BDI 2 0,00%
			BDI 3 0,00%

RECUR

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
ILUMINAÇÃO DE CAMPOS DE FUTEBOL									
3.1.17.	SINAPI	101875	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020	UN	1,00	452,11	BDI 1	557,54	557,54
3.1.18.	SINAPI	93657	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020	UN	4,00	15,86	BDI 1	19,56	78,24
3.1.19.	SINAPI	93673	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020	UN	1,00	101,93	BDI 1	125,70	125,70
3.1.20.	SINAPI	101511	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 25 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_ 07/2020_PS	UN	1,00	2.153,37	BDI 1	2.655,54	2.655,54
3.1.21.	SINAPI-I	41197	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO DUPLA T, EXTENSÃO DE 9,00 M, RESISTÊNCIA DE 600 DAN, TIPO B	UN	1,00	1.863,61	BDI 1	2.051,56	2.051,56
3.1.22.	SINAPI	100599	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, CARGA NOMINAL DE 150 DAN, ENGASTAMENTO BASE CONCRETADA COM 1 M DE CONCRETO E 0,5 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_ 11/2019	UN	1,00	483,87	BDI 1	596,71	596,71
3.1.23.	Composição	001	MURETA PARA ENTRADA DE ENERGIA E QUADRO DE CARGAS EM ALVENARIA DIMENSÕES 2,00 X 1,50M	UNID.	1,00	1.437,31	BDI 1	1.772,49	1.772,49
							312.589,85		

Encargos sociais:

Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.

Símbolos da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

CEZAR LUIZ ROSA CPF 951.205.640-20 e CI n.º 1053958593

DANIEL DE CESARO Engenheiro Eletricista - CREA-RS nº RS205932
CIC 000.162.490-38 - RG 8062919421

Caxias do Sul, 15 de Fevereiro de 2023

DANIEL DE CESARO
CPF 000.162.490-38

Assinado de forma digital por
Cezar Luiz Rosa
CPF 951.205.640-20 Data: 2023.02.15 15:38:24 -03'00'

Assinado de forma digital por
Daniel de Cesaro
CPF 000.162.490-38 Data: 2023.02.15 18:08:47 -03'00'

CEZAR LUIZ ROSA
CNPJ 16.674.111/0001-15



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO
OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 030/2022 Nº SICONV - PROponente Tomador: PREFEITURA MUNICIPAL DE ESPUM APELIDO EMPREENDIMENTO: PROGRAMA ILUMINA RS

DESCRIÇÃO DO LOTE
ILUMINAÇÃO DE CAMPOS DE FUTEBOL

Item	Descrição	Valor (R\$)	Parcelas:	1	2	3
1.	CAMPO DE FUTEBOL DO DISTRITO INDUS	131.877,60	% Período:	03/23	04/23	05/23
1.1.	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - DISTRITO	131.877,50	% Período:	35,00%	35,00%	30,00%
2.	ILUMINAÇÃO DA QUADRA SOCIETY PARQ	33.106,74	% Período:	35,00%	35,00%	30,00%
2.1.	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - SOCIETY	33.106,74	% Período:	35,00%	35,00%	30,00%
3.	CAMPO DE FUTEBOL DO BAIRRO MARTIN	147.805,61	% Período:	35,00%	35,00%	30,00%
3.1.	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - MARTINI	147.805,61	% Período:	35,00%	35,00%	30,00%
Total: R\$ 399.066,33			%:	35,00%	35,00%	30,00%
Período:			Investimento:	109.406,45	109.406,45	93.776,95
Acumulado:			%:	35,00%	70,00%	100,00%
			Investimento:	109.406,45	218.812,90	312.589,85

Assinado de forma digital por
Cezar Luiz Rosa CPF
951.205.640-20
Data: 2023.02.15 15:39:48
+03'00'

CEZAR LUIZ ROSA CPF 951.205.640-20 e CI n.º 1053956593

Caxias do Sul, 15 de Fevereiro de 2023

DANIEL DE CESARO Engenheiro Eletricista - CREA-RS nº RS205932
CIC 000.162.490-38 - RG 8062919421

DANIEL DE
CESARO CPF
000.162.490-38
Assinado de forma digital
por DANIEL DE CESARO CPF
000.162.490-38
Data: 2023.02.15 15:30:08
+03'00'

ACEMAQ ENGENHARIA E MANUTENÇÃO LTDA
CNPJ: 16.642.651/0001 - 15 I.Estadual 029/0667186 - I.Municipal 12.7252
Endereço: RUA PADRE CARMINE FASULO, 216 A208 Cidade: Caxias do Sul UF: RS CEP: 95.070-200
Telefones: 54 984227422 / 99629-1905 Representante Legal - CEZAR LUIZ ROSA CPF 951.205.640-20
E-mail: acemaq.licitacoes@gmail.com Dados Bancários Caixa Ag. 3112 Op. 003 Conta corrente 00001622-7

CEZAR LUIZ ROSA
CNPJ 16.642.651/0001

ACEMAQ ENGENHARIA E MANUTENÇÃO LTDA - Nome Fantasia ACEMAQ
CNPJ: 16.642.651/0001 - 15 I.Estadual 029/0667186 - I.Municipal 12.7252
Endereço: RUA PADRE CARMINE FASULO, 216 A208 Cidade: Caxias do Sul UF: RS CEP: 95.070-200
Telefones: 54 984227422 / 99629-1905 Representante Legal - CEZAR LUIZ ROSA CPF 951.205.640-20
E-mail: acemaq.licitacoes@gmail.com Dados Bancários Caixa Ag. 3112 Op. 003 Conta corrente 00001622-7

Quadro de Composição do BDI

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR
-	-	PREFEITURA MUNICIPAL DE ESPUMOSO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO / DESCRIÇÃO DO LOTE

ILUMINAÇÃO CAMPO DISTRITO / ILUMINAÇÃO CAMPO DISTRITO

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:	100,00%
Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):	5,00%

BDI 1

TIPO DE OBRA

Construção de Praças Urbanas, Rodovias, Ferrovias e recapeamento e pavimentação de vias urbanas

Itens	Siglas	% Adotado
Administração Central	AC	4,01%
Seguro e Garantia	SG	0,80%
Risco	R	0,97%
Despesas Financeiras	DF	0,94%
Lucro	L	7,00%
Tributos (impostos COFINS 1,94%, e PIS 0,42%)	CP	2,36%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	5,00%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	0,00%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	23,32%

Os valores de BDI foram calculados com o emprego da fórmula:

$$BDI = \frac{(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)}{(1-CP-ISS-CRPB)} - 1$$

CEZAR LUIZ ROSA
CNPJ 16.642.651/0001-15

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo deste tipo de obra corresponde à 100%, com a respectiva alíquota de 5%.

Declaro para os devidos fins que o regime de Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta adotado para elaboração do orçamento foi SEM Desoneração, e que esta é a alternativa mais adequada para a Empresa de acordo com o seu enquadramento.

Observações:

CAXIAS DO SUL/RS
Local

quarta- feira, dia 15 de fevereiro, de 2023
Data

Responsável Técnico
Nome: Daniel De Cesaro
CREA/CAU: RS 205932

DANIEL DE
CESARO CPF
000.162.490-38
Assinado de forma digital por DANIEL DE CESARO CPF 000.162.490-38
Dados: 2023.02.15 15:14:58 -03'00'

Cezar Luiz Rosa
CPF
951.205.640-20
Assinado de forma digital por Cezar Luiz Rosa CPF 951.205.640-20
Dados: 2023.02.15 15:15:15 -03'00'

ACEMAQ ENGENHARIA E MANUTENÇÃO LTDA - Nome Fantasia ACEMAQ
Rua Padre Carmine Fasulo, 216 A208 Cidade: Caxias do Sul UF: RS CEP: 95.070-200

ACEMAQ ENGENHARIA E MANUTENÇÃO LTDA

CNPJ: 16.642.651/0001 - 15 I.Estadual 029/0667186 - I.Municipal 12.7252

Endereço: RUA PADRE CARMINE FASULO, 216 A208 Cidade: Caxias do Sul UF: RS CEP: 95.070-200

Telefones: 54 984227422 / 99629-1905 Representante Legal - CEZAR LUIZ ROSA CPF 951.205.640-20

E-mail: acemaq.licitacoes@gmail.com Dados Bancários Caixa Ag. 3112 Op. 003 Conta corrente 00001622-7

Estado do Rio Grande do Sul

PREFEITURA MUNICIPAL DE ESPUMOSO

Tomada de Preços nº. 002/2023

Tipo de julgamento: Menor Preço Global

Processo nº. 133596 de 11.01.2023

OBJETO - A presente licitação na modalidade de tomada de preços tem por objeto a contratação de Empresa apta a executar o projeto de instalação de iluminação junto ao Estádio Municipal Distrito Industrial, Estádio Municipal Vila Martiní e quadra Society Parque de Eventos, todos no município de Espumoso, RS, conforme Termo de Referência

DECLARAÇÕES CONJUNTAS

A empresa **ACEMAQ ENGENHARIA E MANUTENÇÃO LTDA** CNPJ: 16.642.651/0001 - 15 I.Estadual 029/0667186 - I.Municipal 12.7252 Endereço: RUA PADRE CARMINE FASULO, 216 A208 Cidade: Caxias do Sul UF: RS CEP: 95.070-200 através do seu Representante Legal, **CEZAR LUIZ ROSA** CPF 951.205.640-20 e CI n.º 1053956593 e Daniel De Cesaro Responsável Técnico RG 1048956963/CPF 657.797.890-53 Engenheiro Elétrico CREA RS205932 DECLARA que:

- que se responsabiliza pela execução das obras e/ou serviços e pela fiel observância das especificações técnicas, assinada pelo representante legal da licitante e por técnico legalmente habilitado.
- **Que a garantia de obra é de 05 (cinco) anos,**

Por ser expressão da verdade, firmamos a presente.

Cezar Luiz Rosa
CPF
951.205.640-20
Assinado de forma digital
por Cezar Luiz Rosa CPF
951.205.640-20
Dados: 2023.02.15 15:06:36
+03'00'

CEZAR LUIZ ROSA CPF 951.205.640-20 e CI n.º 1053956593

Caxias do Sul, 15 de Fevereiro de 2023

DANIEL DE CESARO Engenheiro Eletricista - CREA-RS n.º RS205932
CIC 000.162.490-38 - RG 8062919421

**DANIEL DE
CESARO** CPF
000.162.490-38
Assinado de forma digital
por DANIEL DE CESARO
CPF 000.162.490-38
Dados: 2023.02.15
15:06:16 -03'00'

CEZAR LUIZ ROSA
CPF 951.205.640-20


ACEMAQ ENGENHARIA E MANUTENÇÃO LTDA - Nome Fantasia **ACEMAQ**
Rua Padre Carmine Fasulo, 216 A208 Cidade: Caxias do Sul UF: RS CEP: 95.070-200
