

Pregão/Concorrência Eletrônica

925894.282023 .14897 .4910 .188596546210



Companhia de Saneamento Municipal - CESAMA

Ata de Realização do Pregão Eletrônico**Nº 00028/2023**

Às 09:00 horas do dia 07 de agosto de 2023, reuniram-se o Pregoeiro Oficial deste Órgão e respectivos membros da Equipe de Apoio, designados pelo instrumento legal 292012 de 01/09/2022, em atendimento às disposições contidas na Lei Nº 10.520 de 17 de julho de 2002 e no Decreto Nº 10.024 de 20 de setembro de 2019, referente ao Processo Nº 282023, para realizar os procedimentos relativos ao Pregão Nº 00028/2023. Modo de disputa: Aberto. Objeto: Aquisição de bomba dosadora, conjunto de contadores, transformadores e motores de indução para uso da CESAMA, conforme especificações contidas no Termo de Referência. O Pregoeiro abriu a Sessão Pública em atendimento às disposições contidas no edital, divulgando as propostas recebidas. Abriu-se em seguida a fase de lances para classificação dos licitantes relativamente aos lances ofertados.

Item: 1**Descrição:** Transformador isolador**Descrição Complementar:** Transformador Isolador Tipo: Monofásico , Potência Nominal: 20 W, Tipo Isolação: Encapsulado Sob Pressão Em Borracha Sintética , Características Adicionais: Relação De Espiras: 1:1; Rendimento Mínimo: 90% , Classe De Isolamento: 5 KV, Normas Técnicas: Nbr 9718**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Equiparada**Quantidade:** 1**Valor Máximo Aceitável:** R\$ 4.362,0500**Aplicabilidade Decreto 7174:** Não**Intervalo mínimo entre lances:** R\$ 0,01**Unidade de fornecimento:** Unidade**Situação:** Aceito e Habilitado**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não**Aceito para:** AMORIM EQUIPAMENTOS E MATERIAS LTDA, **pelo melhor lance de** R\$ 4.270,0000 .**Item: 2****Descrição:** Transformador isolador**Descrição Complementar:** Transformador Isolador Tipo: Monofásico , Potência Nominal: 20 W, Tipo Isolação: Encapsulado Sob Pressão Em Borracha Sintética , Características Adicionais: Relação De Espiras: 1:1; Rendimento Mínimo: 90% , Classe De Isolamento: 5 KV, Normas Técnicas: Nbr 9718**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Equiparada**Quantidade:** 1**Valor Máximo Aceitável:** R\$ 10.597,7100**Aplicabilidade Decreto 7174:** Não**Intervalo mínimo entre lances:** R\$ 0,01**Unidade de fornecimento:** Unidade**Situação:** Aceito e Habilitado**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não**Aceito para:** HIGH LEVEL COMERCIAL LTDA, **pelo melhor lance de** R\$ 10.549,0000 .**Item: 3****Descrição:** Transformador isolador**Descrição Complementar:** Transformador Isolador Tipo: Monofásico , Potência Nominal: 20 W, Tipo Isolação: Encapsulado Sob Pressão Em Borracha Sintética , Características Adicionais: Relação De Espiras: 1:1; Rendimento Mínimo: 90% , Classe De Isolamento: 5 KV, Normas Técnicas: Nbr 9718**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Equiparada**Quantidade:** 2**Valor Máximo Aceitável:** R\$ 9.520,9200**Aplicabilidade Decreto 7174:** Não**Intervalo mínimo entre lances:** R\$ 0,01**Unidade de fornecimento:** Unidade**Situação:** Aceito e Habilitado**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não**Aceito para:** HIGH LEVEL COMERCIAL LTDA, **pelo melhor lance de** R\$ 9.520,0000 .**Item: 4****Descrição:** Transformador isolador**Descrição Complementar:** Transformador Isolador Tipo: Monofásico , Potência Nominal: 20 W, Tipo Isolação: Encapsulado Sob Pressão Em Borracha Sintética , Características Adicionais: Relação De Espiras: 1:1; Rendimento Mínimo: 90% , Classe De Isolamento: 5 KV, Normas Técnicas: Nbr 9718**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Equiparada**Quantidade:** 1**Valor Máximo Aceitável:** R\$ 50.781,4400**Aplicabilidade Decreto 7174:** Não**Intervalo mínimo entre lances:** R\$ 0,01**Unidade de fornecimento:** Unidade**Situação:** Aceito e Habilitado**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não**Aceito para:** HIGH LEVEL COMERCIAL LTDA, **pelo melhor lance de** R\$ 47.000,0000 .**Item: 5****Descrição:** Transformador isolador**Descrição Complementar:** Transformador Isolador Tipo: Monofásico , Potência Nominal: 20 W, Tipo Isolação: Encapsulado Sob Pressão Em Borracha Sintética , Características Adicionais: Relação De Espiras: 1:1; Rendimento Mínimo: 90% , Classe De Isolamento: 5 KV, Normas Técnicas: Nbr 9718**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Equiparada**Quantidade:** 1**Unidade de fornecimento:** Unidade

Valor Máximo Aceitável: R\$ 14.636,3000
Aplicabilidade Decreto 7174: Não
Intervalo mínimo entre lances: R\$ 0,01

Situação: Aceito e Habilitado
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não

Aceito para: HIGH LEVEL COMERCIAL LTDA, pelo melhor lance de R\$ 14.636,3000 .

Item: 6

Descrição: Transformador isolador

Descrição Complementar: Transformador Isolador Tipo: Monofásico , Potência Nominal: 20 W, Tipo Isolação: Encapsulado Sob Pressão Em Borracha Sintética , Características Adicionais: Relação De Espiras: 1:1; Rendimento Mínimo: 90% , Classe De Isolamento: 5 KV, Normas Técnicas: Nbr 9718

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Equiparada

Quantidade: 2

Unidade de fornecimento: Unidade

Valor Máximo Aceitável: R\$ 51.203,3800

Situação: Cancelado no julgamento

Aplicabilidade Decreto 7174: Não

Aplicabilidade Margem de Preferência: Não

Intervalo mínimo entre lances: R\$ 0,01

Item: 7

Descrição: Transformador isolador

Descrição Complementar: Transformador Isolador Tipo: Monofásico , Potência Nominal: 20 W, Tipo Isolação: Encapsulado Sob Pressão Em Borracha Sintética , Características Adicionais: Relação De Espiras: 1:1; Rendimento Mínimo: 90% , Classe De Isolamento: 5 KV, Normas Técnicas: Nbr 9718

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Equiparada

Quantidade: 1

Unidade de fornecimento: Unidade

Valor Máximo Aceitável: R\$ 19.895,5700

Situação: Aceito e Habilitado

Aplicabilidade Decreto 7174: Não

Aplicabilidade Margem de Preferência: Não

Intervalo mínimo entre lances: R\$ 0,01

Aceito para: HIGH LEVEL COMERCIAL LTDA, pelo melhor lance de R\$ 12.500,0000 .

Item: 8

Descrição: Transformador isolador

Descrição Complementar: Transformador Isolador Tipo: Monofásico , Potência Nominal: 20 W, Tipo Isolação: Encapsulado Sob Pressão Em Borracha Sintética , Características Adicionais: Relação De Espiras: 1:1; Rendimento Mínimo: 90% , Classe De Isolamento: 5 KV, Normas Técnicas: Nbr 9718

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Equiparada

Quantidade: 2

Unidade de fornecimento: Unidade

Valor Máximo Aceitável: R\$ 42.687,9400

Situação: Aceito e Habilitado

Aplicabilidade Decreto 7174: Não

Aplicabilidade Margem de Preferência: Não

Intervalo mínimo entre lances: R\$ 0,01

Aceito para: HIGH LEVEL COMERCIAL LTDA, pelo melhor lance de R\$ 42.687,0000 .

Item: 9

Descrição: Transformador isolador

Descrição Complementar: Transformador Isolador Tipo: Monofásico , Potência Nominal: 20 W, Tipo Isolação: Encapsulado Sob Pressão Em Borracha Sintética , Características Adicionais: Relação De Espiras: 1:1; Rendimento Mínimo: 90% , Classe De Isolamento: 5 KV, Normas Técnicas: Nbr 9718

Tratamento Diferenciado: -

Quantidade: 5

Unidade de fornecimento: Unidade

Valor Máximo Aceitável: R\$ 311.196,1500

Situação: Aceito e Habilitado

Aplicabilidade Decreto 7174: Não

Aplicabilidade Margem de Preferência: Não

Intervalo mínimo entre lances: R\$ 0,01

Aceito para: TRISTAO PAINEIS ELETRICOS MONTAGENS E INSTALACOES LTDA., pelo melhor lance de R\$ 168.890,0000 .

Item: 10

Descrição: Transformador isolador

Descrição Complementar: Transformador Isolador Tipo: Monofásico , Potência Nominal: 20 W, Tipo Isolação: Encapsulado Sob Pressão Em Borracha Sintética , Características Adicionais: Relação De Espiras: 1:1; Rendimento Mínimo: 90% , Classe De Isolamento: 5 KV, Normas Técnicas: Nbr 9718

Tratamento Diferenciado: -

Quantidade: 30

Unidade de fornecimento: Unidade

Valor Máximo Aceitável: R\$ 310.760,1000

Situação: Aceito e Habilitado

Aplicabilidade Decreto 7174: Não

Aplicabilidade Margem de Preferência: Não

Intervalo mínimo entre lances: R\$ 0,01

Aceito para: PROMINENT BRASIL LTDA, pelo melhor lance de R\$ 122.474,0000 e com valor negociado a R\$ 122.473,5000 .

Histórico

Item: 1 - Transformador isolador

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.

(As propostas com * na frente foram desclassificadas)

CNPJ/CPF	Fornecedor	ME/EPP Equiparada	Declaração ME/EPP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
27.677.952/0001-09	AMORIM EQUIPAMENTOS E MATERIAS LTDA	Sim	Sim	1	R\$ 4.360,0000	R\$ 4.360,0000	07/08/2023 07:23:19
	Marcas: WEG						
	Fabricante: WEG						
	Modelo / Versão: 2pç CWM150-22-30E65 + BLIM 112-300						

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: CONJUNTO DE CONTADORES COM INTERTRAVAMENTO MECÂNICO - Contador de Potência (AC-3), Tripolar, para motor de 55/75 kW/ CV em 220VCA. Tensão de comando: 220 VCA/60Hz. Fixação por parafusos ou diretamente em trilho DIN 35 mm. Protegido contra corpos estranhos e toques. Permite montagem direta aos relés de sobrecarga. Sistema "Box" (grampo de conexão duplo) nos contatos principais, para conexão perfeita de condutores com seções diferentes. Possibilidade de até 8 contatos auxiliares. Em conformidade com as Normas IEC 60947-1, IEC 60947-4, DIN VDE 0660 (102), UL 508, CSA C.22.2/14. Tensão nominal de isolamento (Ui) - (grau de poluição 3): 1000V (IEC 60947-4-1, VDE 0660). Tensão nominal de impulso (Uimp): 8kV (IEC 60947-1). Vida mecânica da bobina CA: 10 milhões de manobras. Vida elétrica (AC-3): 1,3 milhões de manobras. Grau de Proteção (IEC 60529): IP 10 para Contatos Principais e IP10 para Bobina e Contatos auxiliares. Pontos de Conexão a bobina (CA): 3 pontos. Resistência a vibrações (IEC 60068-2-6): unidade de intertravamento mecânico horizontal entre dois contadores; com 2(dois) conjuntos de contatos auxiliar com fixação na lateral contendo 2 contatos NA e 2 contatos NF para cada contador . Será fornecido 2 contadores iguais , 1 intertravamento mecânico e 2 blocos auxiliar lateral . Modelo: 2pç CWM150-22-30E65 + BLIM 112-300 Código do Produto: 16119967 + 10045676

Porte da empresa: ME/EPP

23.502.141/0001-08	MACIFE SOLUCOES EM MATERIAIS LTDA	Sim	Sim	1	R\$ 5.000,0000	R\$ 5.000,0000	05/08/2023 08:07:07
Marca: SIEMENS Fabricante: SIEMENS Modelo / Versão: MOD. 3RT2047-1AL20 + 3RA2934-2B Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: CONJUNTO DE CONTADORES COM INTERTRAVAMENTO MECÂNICO MARCA: SIEMENS - MOD. 3RT2047-1AL20 + 3RA2934-2B Porte da empresa: ME/EPP							
10.427.285/0001-03	ELETROFEST IMPORTACAO, EXPORTACAO & COMERCIO DE PRODUTOS ELETROELETRONICOS EM GE	Sim	Sim	1	R\$ 12.480,0000	R\$ 12.480,0000	02/08/2023 17:44:01
Marca: Weg Fabricante: Weg Modelo / Versão: Cwm 250 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: TRANSFORMADOR ISOLADOR, TIPO MONOFÁSICO, POTÊNCIA NOMINAL 20 W, TIPO ISOLAÇÃO ENCAPSULADO SOB PRESSÃO EM BORRACHA SINTÉTICA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS RELAÇÃO DE ESPIRAS: 1:1; RENDIMENTO MÍNIMO: 90%, CLASSE DE ISOLAMENTO 5 KV, NORMAS TÉCNICAS NBR 9718 Porte da empresa: ME/EPP							
45.106.997/0001-05	DELTA BUSINESS COMERCIAL LTDA	Sim	Sim	1	R\$ 13.000,0000	R\$ 13.000,0000	04/08/2023 16:36:20
Marca: WEG Fabricante: WEG Modelo / Versão: WEG Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: CONJUNTO DE CONTADORES COM INTERTRAVAMENTO MECÂNICO - Contador de Potência (AC-3), Tripolar, para motor de 55/75 kW/ CV em 220VCA. Tensão de comando: 220 VCA/60Hz. Fixação por parafusos ou diretamente em trilho DIN 35 mm. Protegido contra corpos estranhos e toques. Permite montagem direta aos relés de sobrecarga. Sistema "Box" (grampo de conexão duplo) nos contatos principais, para conexão perfeita de condutores com seções diferentes. Possibilidade de até 8 contatos auxiliares. Em conformidade com as Normas IEC 60947- 1, IEC 60947-4, DIN VDE 0660 (102), UL 508, CSA C.22.2/14. Tensão nominal de isolamento (Ui) - (grau de poluição 3): 1000V (IEC 60947-4-1, VDE 0660). Tensão nominal de impulso (Uimp): 8kV (IEC 60947-1). Vida mecânica da bobina CA: 10 milhões de manobras. Vida elétrica (AC-3): 1,3 milhões de manobras. Grau de Proteção (IEC 60529): IP 10 para Contatos Principais e IP10 para Bobina e Contatos auxiliares. Pontos de Conexão a bobina (CA): 3 pontos. Resistência a vibrações (IEC 60068-2-6): unidade de intertravamento mecânico horizontal entre dois contadores; com 2(dois) conjuntos de contatos auxiliar com fixação na lateral contendo 2 contatos NA e 2 contatos NF para cada contador . Deverá ser fornecido 2 contadores iguais , 1 intertravamento mecânico e 2 blocos auxiliar lateral . Todos os componentes do conjunto têm que ser fornecido do mesmo fabricante Porte da empresa: ME/EPP							
41.001.387/0001-88	EDUARDO WANDERLEY FERREIRA	Sim	Sim	1	R\$ 15.600,0000	R\$ 15.600,0000	06/08/2023 15:59:20
Marca: WEG Fabricante: WEG Modelo / Versão: WEG Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: CONJUNTO DE CONTADORES COM INTERTRAVAMENTO MECÂNICO Contador de Potência (AC-3), Tripolar, para motor de 55/75 kW/ CV em 220VCA. Tensão de comando: 220 VCA/60Hz. Fixação por parafusos ou diretamente em trilho DIN 35 mm. Protegido contra corpos estranhos e toques. Permite montagem direta aos relés de sobrecarga. Sistema "Box" (grampo de conexão duplo) nos contatos principais, para conexão perfeita de condutores com seções diferentes. Possibilidade de até 8 contatos auxiliares. Em conformidade com as Normas IEC 60947-1, IEC 60947-4, DIN VDE 0660 (102), UL 508, CSA C.22.2/14. Tensão nominal de isolamento (Ui) - (grau de poluição 3): 1000V (IEC 60947-4-1, VDE 0660). Tensão nominal de impulso (Uimp): 8kV (IEC 60947-1). Vida mecânica da bobina CA: 10 milhões de manobras. Vida elétrica (AC-3): 1,3 milhões de manobras. Grau de Proteção (IEC 60529): IP 10 para Contatos Principais e IP10 para Bobina e Contatos auxiliares. Pontos de Conexão a bobina (CA): 3 pontos. Resistência a vibrações (IEC 60068-2-6): unidade de intertravamento mecânico horizontal entre dois contadores; com 2(dois) conjuntos de contatos auxiliar com fixação na lateral contendo 2 contatos NA e 2 contatos NF para cada contador . Deverá ser fornecido 2 contadores iguais , 1 intertravamento mecânico e 2 blocos auxiliar lateral Porte da empresa: ME/EPP							

Lances (Obs: lances com * na frente indicam que foram excluídos)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 15.600,0000	41.001.387/0001-88	07/08/2023 09:00:01:887
R\$ 13.000,0000	45.106.997/0001-05	07/08/2023 09:00:01:887
R\$ 12.480,0000	10.427.285/0001-03	07/08/2023 09:00:01:887
R\$ 5.000,0000	23.502.141/0001-08	07/08/2023 09:00:01:887
R\$ 4.360,0000	27.677.952/0001-09	07/08/2023 09:00:01:887
R\$ 10.500,0000	45.106.997/0001-05	07/08/2023 09:08:15:337
R\$ 4.350,0000	23.502.141/0001-08	07/08/2023 09:11:18:787

R\$ 12.450,0000	41.001.387/0001-88	07/08/2023 09:11:25:900
R\$ 12.400,0000	41.001.387/0001-88	07/08/2023 09:12:44:657
R\$ 4.340,0000	27.677.952/0001-09	07/08/2023 09:12:58:133
R\$ 4.320,0000	23.502.141/0001-08	07/08/2023 09:13:58:613
R\$ 11.999,0000	41.001.387/0001-88	07/08/2023 09:14:26:040
R\$ 11.800,0000	41.001.387/0001-88	07/08/2023 09:16:02:377
R\$ 4.300,0000	27.677.952/0001-09	07/08/2023 09:16:17:660
R\$ 11.500,0000	41.001.387/0001-88	07/08/2023 09:17:43:867
R\$ 4.280,0000	23.502.141/0001-08	07/08/2023 09:17:59:453
R\$ 4.270,0000	27.677.952/0001-09	07/08/2023 09:19:24:037
R\$ 4.250,0000	23.502.141/0001-08	07/08/2023 09:19:38:963
R\$ 10.450,0000	41.001.387/0001-88	07/08/2023 09:20:00:633
R\$ 4.200,0000	23.502.141/0001-08	07/08/2023 09:21:42:953

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item

Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Abertura	07/08/2023 09:03:15	Item aberto para lances.
Encerramento	07/08/2023 09:23:43	Item encerrado para lances.
Encerramento etapa aberta	07/08/2023 09:23:43	Item com etapa aberta encerrada.
Recusa de proposta	08/08/2023 14:01:00	Recusa da proposta. Fornecedor: MACIFE SOLUCOES EM MATERIAIS LTDA, CNPJ/CPF: 23.502.141/0001-08, pelo melhor lance de R\$ 4.200,0000. Motivo: O item ofertado não atende a especificação para compra. O rendimento do motor está abaixo da especificação do edital.
Aceite de proposta	09/08/2023 14:00:21	Aceite individual da proposta. Fornecedor: AMORIM EQUIPAMENTOS E MATERIAS LTDA, CNPJ/CPF: 27.677.952/0001-09, pelo melhor lance de R\$ 4.270,0000. Motivo: Proposta aceita com base no parecer de Ronaldo Guimarães Reis
Habilitação de fornecedor	11/08/2023 14:02:52	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: AMORIM EQUIPAMENTOS E MATERIAS LTDA - CNPJ/CPF: 27.677.952/0001-09

Não existem intenções de recurso para o item

Item: 2 - Transformador isolador

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.
(As propostas com * na frente foram desclassificadas)

CNPJ/CPF	Fornecedor	ME/EPP Equiparada	Declaração ME/EPP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
50.889.102/0001-88	EGA COMERCIO E REPRESENTACAO LTDA Marca: BRASFORMER Fabricante: BRASFORMER Modelo / Versão: BRASFORMER Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: TRANSFORMADOR ISOLADOR, TIPO MONOFÁSICO, POTÊNCIA NOMINAL 20 W, TIPO ISOLAÇÃO ENCAPSULADO SOB PRESSÃO EM BORRACHA SINTÉTICA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS RELAÇÃO DE ESPIRAS: 1:1; RENDIMENTO MÍNIMO: 90%, CLASSE DE ISOLAMENTO 5 KV, NORMAS TÉCNICAS NBR 9718 Porte da empresa: ME/EPP	Sim	Sim	1	R\$ 10.597,7100	R\$ 10.597,7100	03/08/2023 10:54:51
20.936.627/0002-47	SINERGIA COMERCIO E IMPORTACAO DE MATERIAIS LTDA Marca: DELTATRAFO Fabricante: DELTATRAFO Modelo / Versão: 20 KVA Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: TRANSFORMADOR TRIFASICO DE 20KVA Porte da empresa: ME/EPP	Sim	Sim	1	R\$ 10.597,7100	R\$ 10.597,7100	04/08/2023 16:01:12
16.847.666/0001-10	HIGH LEVEL COMERCIAL LTDA Marca: ITV Fabricante: ITV Modelo / Versão: Trafo Trifasico a seco - 20kVA - 1,2kV - 220/127V Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Transformador Trifásico; Tensão primária: 440 V; Tensão Secundária: 220/127 V; Potência: 20 kVA; Frequência de Utilização: 60 Hz; Classe de tensão de 1,2 kV; Classe de temperatura: F (155° C); Fabricado em invólucro metálico, para instalação abrigada, com blindagem eletrostática; Grau IP 21 ou 23; Corrente de fuga entre primário e secundário e a blindagem eletrostática não deve ser superior a 3 mA; Fabricado e ensaiado de acordo com as seguintes normas: ABNT 10295 e 5356-1/5 IEC: 60076-11; 742; 61558-2-15; Ligação Secundária em estrela com neutro acessível. Primário e Secundário devem ser isolados galvanicamente. Dados e ligações do transformador fixados em etiqueta/placa no equipamento. Corrente de magnetização não deve ser superior a doze vezes a corrente nominal. Transformador com fator K-4. Transformador deverá ser fornecido com os enrolamentos de AT/BT fabricados em fios de cobre eletrolítico. Porte da empresa: ME/EPP	Sim	Sim	1	R\$ 10.597,7100	R\$ 10.597,7100	04/08/2023 18:23:04
31.261.184/0001-77	EDINEIDE DE F. VASQUES BRITO	Sim	Sim	1	R\$ 11.000,0000	R\$ 11.000,0000	04/08/2023 14:25:57

COMERCIO E
SERVICOS**Marca:** KRAPER**Fabricante:** KRAPER**Modelo / Versão:** KRAPER**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Transformador Trifásico; Tensão primária: 440 V; Tensão Secundária: 220/127 V; Potência: 20 kVA; Frequência de Utilização: 60 Hz; Classe de tensão de 1,2 kV; Classe de temperatura: F (155° C); Fabricado em invólucro metálico, para instalação abrigada, com blindagem eletrostática; Grau IP 21 ou 23; Corrente de fuga entre primário e secundário e a blindagem eletrostática não deve ser superior a 3 mA; Fabricado e ensaiado de acordo com as seguintes normas: ABNT 10295 e 5356-1/5 IEC: 60076-11; 742; 61558-2-15; Ligação Secundária em estrela com neutro acessível. Primário e Secundário devem ser isolados galvanicamente. Dados e ligações do transformador fixados em etiqueta/placa no equipamento. Corrente de magnetização não deve ser superior a doze vezes a corrente nominal. Transformador com fator K-4. Transformador deverá ser fornecido com os enrolamentos de AT/BT fabricados em fios de cobre eletrolítico.**Porte da empresa:** ME/EPP

41.001.387/0001-88	EDUARDO WANDERLEY FERREIRA	Sim	Sim	1	R\$ 17.500,0000	R\$ 17.500,0000	06/08/2023 15:59:20
--------------------	----------------------------------	-----	-----	---	-----------------	-----------------	------------------------

Marca: ALTO VOLTH**Fabricante:** ALTO VOLTH**Modelo / Versão:** ALTO VOLTH**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** TRANSFORMADOR TRIFASICO DE 20 KVA Transformador Trifásico; Tensão primária: 440 V; Tensão Secundária: 220/127 V; Potência: 20 kVA; Frequência de Utilização: 60 Hz; Classe de tensão de 1,2 kV; Classe de temperatura: F (155° C); Fabricado em invólucro metálico, para instalação abrigada, com blindagem eletrostática; Grau IP 21 ou 23; Corrente de fuga entre primário e secundário e a blindagem eletrostática não deve ser superior a 3 mA; Fabricado e ensaiado de acordo com as seguintes normas: ABNT 10295 e 5356-1/5 IEC: 60076-11; 742; 61558-2-15; Ligação Secundária em estrela com neutro acessível. Primário e Secundário devem ser isolados galvanicamente. Dados e ligações do transformador fixados em etiqueta/placa no equipamento. Corrente de magnetização não deve ser superior a doze vezes a corrente nominal. Transformador com fator K-4**Porte da empresa:** ME/EPP

10.427.285/0001-03	ELETROFEST IMPORTACAO, EXPORTACAO & COMERCIO DE PRODUTOS ELETROELETRONICOS EM GE	Sim	Sim	1	R\$ 18.312,0000	R\$ 18.312,0000	02/08/2023 17:44:03
--------------------	--	-----	-----	---	-----------------	-----------------	------------------------

Marca: Rasatronic**Fabricante:** Rasatronic**Modelo / Versão:** 20kva**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** TRANSFORMADOR ISOLADOR, TIPO MONOFÁSICO, POTÊNCIA NOMINAL 20 W, TIPO ISOLAÇÃO ENCAPSULADO SOB PRESSÃO EM BORRACHA SINTÉTICA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS RELAÇÃO DE ESPIRAS: 1:1; RENDIMENTO MÍNIMO: 90%, CLASSE DE ISOLAMENTO 5 KV, NORMAS TÉCNICAS NBR 9718**Porte da empresa:** ME/EPP

45.106.997/0001-05	DELTA BUSINESS COMERCIAL LTDA	Sim	Sim	1	R\$ 28.600,0000	R\$ 28.600,0000	04/08/2023 16:36:20
--------------------	----------------------------------	-----	-----	---	-----------------	-----------------	------------------------

Marca: KING**Fabricante:** KING**Modelo / Versão:** KING**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** TRANSFORMADOR TRIFASICO DE 20 KVA - Transformador Trifásico; Tensão primária: 440 V; Tensão Secundária: 220/127 V; Potência: 20 kVA; Frequência de Utilização: 60 Hz; Classe de tensão de 1,2 kV; Classe de temperatura: F (155° C); Fabricado em invólucro metálico, para instalação abrigada, com blindagem eletrostática; Grau IP 21 ou 23; Corrente de fuga entre primário e secundário e a blindagem eletrostática não deve ser superior a 3 mA; Fabricado e ensaiado de acordo com as seguintes normas: ABNT 10295 e 5356-1/5 IEC: 60076-11; 742; 61558-2-15; Ligação Secundária em estrela com neutro acessível. Primário e Secundário devem ser isolados galvanicamente. Dados e ligações do transformador fixados em etiqueta/placa no equipamento. Corrente de magnetização não deve ser superior a doze vezes a corrente nominal. Transformador com fator K-4. Transformador deverá ser fornecido com os enrolamentos de AT/BT fabricados em fios de cobre eletrolítico.**Porte da empresa:** ME/EPP**Lances** (Obs: lances com * na frente indicam que foram excluídos)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 28.600,0000	45.106.997/0001-05	07/08/2023 09:00:01:887
R\$ 18.312,0000	10.427.285/0001-03	07/08/2023 09:00:01:887
R\$ 17.500,0000	41.001.387/0001-88	07/08/2023 09:00:01:887
R\$ 11.000,0000	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:00:01:887
R\$ 10.597,7100	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:00:01:887
R\$ 10.597,7100	50.889.102/0001-88	07/08/2023 09:00:01:887
R\$ 10.597,7100	16.847.666/0001-10	07/08/2023 09:00:01:887
R\$ 10.597,7000	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:13:21:213
R\$ 10.597,6900	50.889.102/0001-88	07/08/2023 09:21:00:363
R\$ 10.550,0000	41.001.387/0001-88	07/08/2023 09:21:04:907
R\$ 10.597,6800	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:21:07:037
R\$ 10.549,9900	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:21:10:023
R\$ 10.597,6000	50.889.102/0001-88	07/08/2023 09:21:18:920
R\$ 10.597,0000	16.847.666/0001-10	07/08/2023 09:21:54:870
R\$ 10.549,8900	50.889.102/0001-88	07/08/2023 09:22:00:217
R\$ 10.549,0000	16.847.666/0001-10	07/08/2023 09:22:04:350
R\$ 10.548,9900	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:22:07:167
R\$ 10.547,0000	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:22:25:533

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item**Eventos do Item**

Evento	Data	Observações
Abertura	07/08/2023 09:13:18	Item aberto para lances.
Encerramento	07/08/2023 09:24:26	Item encerrado para lances.
Encerramento etapa aberta	07/08/2023 09:24:26	Item com etapa aberta encerrada.
Recusa de proposta	08/08/2023 14:05:18	Recusa da proposta. Fornecedor: SINERGIA COMERCIO E IMPORTACAO DE MATERIAIS LTDA, CNPJ/CPF: 20.936.627/0002-47, pelo melhor lance de R\$ 10.547,0000. Motivo: O item ofertado não atende a especificação para compra. Seu fator de "K", capacidade de um transformador suportar conteúdo harmônico em sua corrente de carga, está abaixo da especificada.
Aceite de proposta	11/08/2023 14:01:45	Aceite individual da proposta. Fornecedor: HIGH LEVEL COMERCIAL LTDA, CNPJ/CPF: 16.847.666/0001-10, pelo melhor lance de R\$ 10.549,0000.
Habilitação de fornecedor	11/08/2023 14:02:52	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: HIGH LEVEL COMERCIAL LTDA - CNPJ/CPF: 16.847.666/0001-10

Não existem intenções de recurso para o item**Item: 3 - Transformador isolador**

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.
(As propostas com * na frente foram desclassificadas)

CNPJ/CPF	Fornecedor	ME/EPP Equiparada	Declaração ME/EPP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
10.427.285/0001-03	ELETRONEST IMPORTACAO, EXPORTACAO & COMERCIO DE PRODUTOS ELETROELETRONICOS EM GE Marca: Rasatronic Fabricante: Rasatronic Modelo / Versão: 5kva Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: TRANSFORMADOR ISOLADOR, TIPO MONOFÁSICO, POTÊNCIA NOMINAL 20 W, TIPO ISOLAÇÃO ENCAPSULADO SOB PRESSÃO EM BORRACHA SINTÉTICA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS RELAÇÃO DE ESPIRAS: 1:1; RENDIMENTO MÍNIMO: 90%, CLASSE DE ISOLAMENTO 5 KV, NORMAS TÉCNICAS NBR 9718 Porte da empresa: ME/EPP	Sim	Sim	2	R\$ 4.570,0000	R\$ 9.140,0000	02/08/2023 17:44:04
16.847.666/0001-10	HIGH LEVEL COMERCIAL LTDA Marca: ITV Fabricante: ITV Modelo / Versão: Trafo monofásico a seco - 5kVA - 1,2kV - 220/127V Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Transformador monofásico isolador; tensão primária: 440 VCA; tensão secundária: 220 VCA e 127 VCA; potência: 5 kVA; frequência: 60 Hz ;Tensão de isolamento: 600 VCA ;Classe de temperatura: F(155°C) ; isolamento a seco; Limite de temperatura com elevação no enrolamento: 80°C ;Limite de sobrecarga e sobretenção: 5% alem da especificação ;temperatura de trabalho: 45°C acima da temperatura ambiente(media 23°C) ;Isolação a seco ;Posição dos terminais de ligação: lados opostos(entrada e saída) ;Ligação através de conectores tipo Sindal ;Dados e ligações do transformador fixados em etiqueta/ placa no equipamento ;Montado na horizontal ;Isolados galvanicamente entre primário e secundário ;fixação do transformador pela base ;Transformador fabricado, ensaiados dentro das normas ABNT NBR 5380 , NBR 10295 e NBR 5356. Transformador deverá ser fornecido com os enrolamentos de AT/BT fabricados em fios de cobre eletrolítico. Porte da empresa: ME/EPP	Sim	Sim	2	R\$ 4.760,0000	R\$ 9.520,0000	04/08/2023 18:23:04
50.889.102/0001-88	EGA COMERCIO E REPRESENTACAO LTDA Marca: BRASFORMER Fabricante: BRASFORMER Modelo / Versão: BRASFORMER Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: TRANSFORMADOR ISOLADOR, TIPO MONOFÁSICO, POTÊNCIA NOMINAL 20 W, TIPO ISOLAÇÃO ENCAPSULADO SOB PRESSÃO EM BORRACHA SINTÉTICA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS RELAÇÃO DE ESPIRAS: 1:1; RENDIMENTO MÍNIMO: 90%, CLASSE DE ISOLAMENTO 5 KV, NORMAS TÉCNICAS NBR 9718 Porte da empresa: ME/EPP	Sim	Sim	2	R\$ 4.760,4600	R\$ 9.520,9200	03/08/2023 10:54:52
31.261.184/0001-77	EDINEIDE DE F. VASQUES BRITO COMERCIO E SERVICOS Marca: KRAPER Fabricante: KRAPER Modelo / Versão: KRAPER Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Transformador monofásico isolador; tensão primária: 440 VCA; tensão secundária: 220 VCA e 127 VCA; potência: 5 kVA; frequência: 60 Hz ;Tensão de isolamento: 600 VCA ;Classe de temperatura: F(155°C) ; isolamento a seco; Limite de temperatura com elevação no enrolamento: 80°C ;Limite de sobrecarga e sobretenção: 5% alem da especificação ;temperatura de trabalho: 45°C acima da temperatura ambiente(media 23°C) ;Isolação a seco ;Posição dos terminais de ligação: lados opostos(entrada e saída) ;Ligação através de conectores tipo Sindal ;Dados e ligações do transformador fixados em etiqueta/ placa no equipamento ;Montado na horizontal ;Isolados galvanicamente entre primário e secundário ;fixação do transformador pela base	Sim	Sim	2	R\$ 5.000,0000	R\$ 10.000,0000	04/08/2023 14:25:57

;Transformador fabricado, ensaiados dentro das normas ABNT NBR 5380 , NBR 10295 e NBR 5356. Transformador deverá ser fornecido com os enrolamentos de AT/BT fabricados em fios de cobre eletrolítico.

Porte da empresa: ME/EPP

41.001.387/0001-88	EDUARDO WANDERLEY FERREIRA	Sim	Sim	2	R\$ 7.500,0000	R\$ 15.000,0000	06/08/2023 15:59:20
--------------------	----------------------------	-----	-----	---	----------------	-----------------	---------------------

Marca: ALTO VOLTH

Fabricante: ALTO VOLTH

Modelo / Versão: ALTO VOLTH

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: TRANSFORMADOR MONOFÁSICO Transformador monofásico isolador; tensão primária: 440 VCA; tensão secundária: 220 VCA e 127 VCA; potência: 5 kVA; frequência: 60 Hz ;Tensão de isolamento: 600 VCA ;Classe de temperatura: F(155°C) ; isolamento a seco; Limite de temperatura com elevação no enrolamento: 80°C ;Limite de sobrecarga e sobretenção: 5% alem da especificação ;temperatura de trabalho: 45°C acima da temperatura ambiente(media 23°C) ;Isolação a seco ;Posição dos terminais de ligação: lados opostos(entrada e saída) ;Ligação através de conectores tipo Sindal ;Dados e ligações do transformador fixados em etiqueta/ placa no equipamento ;Montado na horizontal ;Isolados galvanicamente entre primário e secundário ;fixação do transformador pela base ;Transformador fabricado, ensaiados dentro das normas ABNT NBR 5380 , NBR 10295 e NBR 5356

Porte da empresa: ME/EPP

45.106.997/0001-05	DELTA BUSINESS COMERCIAL LTDA	Sim	Sim	2	R\$ 13.000,0000	R\$ 26.000,0000	04/08/2023 16:36:20
--------------------	-------------------------------	-----	-----	---	-----------------	-----------------	---------------------

Marca: KING

Fabricante: KING

Modelo / Versão: KING

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: TRANSFORMADOR MONOFÁSICO - Transformador monofásico isolador; tensão primária: 440 VCA; tensão secundária: 220 VCA e 127 VCA; potência: 5 kVA; frequência: 60 Hz ;Tensão de isolamento: 600 VCA ;Classe de temperatura: F(155°C) ; isolamento a seco; Limite de temperatura com elevação no enrolamento: 80°C ;Limite de sobrecarga e sobretenção: 5% alem da especificação ;temperatura de trabalho: 45°C acima da temperatura ambiente(media 23°C) ;Isolação a seco ;Posição dos terminais de ligação: lados opostos(entrada e saída) ;Ligação através de conectores tipo Sindal ;Dados e ligações do transformador fixados em etiqueta/ placa no equipamento ;Montado na horizontal ;Isolados galvanicamente entre primário e secundário ;fixação do transformador pela base ;Transformador fabricado, ensaiados dentro das normas ABNT NBR 5380 , NBR 10295 e NBR 5356. Transformador deverá ser fornecido enrolamentos de AT/BT fabricados em fios de cobre eletrolítico

Porte da empresa: ME/EPP

Lances (Obs: lances com * na frente indicam que foram excluídos)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 26.000,0000	45.106.997/0001-05	07/08/2023 09:00:01:887
R\$ 15.000,0000	41.001.387/0001-88	07/08/2023 09:00:01:887
R\$ 10.000,0000	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:00:01:887
R\$ 9.520,9200	50.889.102/0001-88	07/08/2023 09:00:01:887
R\$ 9.520,0000	16.847.666/0001-10	07/08/2023 09:00:01:887
R\$ 9.140,0000	10.427.285/0001-03	07/08/2023 09:00:01:887
R\$ 9.139,9900	50.889.102/0001-88	07/08/2023 09:20:59:433
R\$ 9.000,0000	41.001.387/0001-88	07/08/2023 09:21:12:243
R\$ 9.139,9000	50.889.102/0001-88	07/08/2023 09:21:17:800
R\$ 8.999,9900	10.427.285/0001-03	07/08/2023 09:21:29:073
R\$ 9.000,0000	50.889.102/0001-88	07/08/2023 09:22:12:270
R\$ 8.950,0000	41.001.387/0001-88	07/08/2023 09:23:40:580
R\$ 8.949,9900	10.427.285/0001-03	07/08/2023 09:24:22:990

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item

Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Abertura	07/08/2023 09:13:19	Item aberto para lances.
Encerramento	07/08/2023 09:26:23	Item encerrado para lances.
Encerramento etapa aberta	07/08/2023 09:26:23	Item com etapa aberta encerrada.
Recusa de proposta	07/08/2023 14:03:49	Recusa da proposta. Fornecedor: ELETROFEST IMPORTACAO, EXPORTACAO & COMERCIO DE PRODUTOS ELETROELETRONICOS EM GE, CNPJ/CPF: 10.427.285/0001-03, pelo melhor lance de R\$ 8.949,9900. Motivo: Fornecedor não encaminhou proposta no prazo previsto em Edital.
Recusa de proposta	11/08/2023 10:11:37	Recusa da proposta. Fornecedor: EDUARDO WANDERLEY FERREIRA, CNPJ/CPF: 41.001.387/0001-88, pelo melhor lance de R\$ 8.950,0000. Motivo: fornecedor não enviou proposta quando da ampla convocação conduzida pelo Pregoeiro
Recusa de proposta	11/08/2023 10:11:50	Recusa da proposta. Fornecedor: EGA COMERCIO E REPRESENTACAO LTDA, CNPJ/CPF: 50.889.102/0001-88, pelo melhor lance de R\$ 9.000,0000. Motivo: fornecedor não enviou proposta quando da ampla convocação conduzida pelo Pregoeiro
Aceite de proposta	11/08/2023 10:12:15	Aceite individual da proposta. Fornecedor: HIGH LEVEL COMERCIAL LTDA, CNPJ/CPF: 16.847.666/0001-10, pelo melhor lance de R\$ 9.520,0000.
Habilitação de fornecedor	11/08/2023 14:02:52	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: HIGH LEVEL COMERCIAL LTDA - CNPJ/CPF: 16.847.666/0001-10

Não existem intenções de recurso para o item

Item: 4 - Transformador isolador

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.
(As propostas com * na frente foram desclassificadas)

CNPJ/CPF	Fornecedor	ME/EPP Equiparada	Declaração ME/EPP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
10.427.285/0001-03	ELETROFEST IMPORTACAO, EXPORTACAO & COMERCIO DE PRODUTOS ELETROELETRONICOS EM GE Marca: Rasatronic Fabricante: Rasatronic Modelo / Versão: 45kva Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: TRANSFORMADOR ISOLADOR, TIPO MONOFÁSICO, POTÊNCIA NOMINAL 20 W, TIPO ISOLAÇÃO ENCAPSULADO SOB PRESSÃO EM BORRACHA SINTÉTICA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS RELAÇÃO DE ESPIRAS: 1:1; RENDIMENTO MÍNIMO: 90%, CLASSE DE ISOLAMENTO 5 KV, NORMAS TÉCNICAS NBR 9718 Porte da empresa: ME/EPP	Sim	Sim	1	R\$ 31.330,0000	R\$ 31.330,0000	02/08/2023 17:44:06
50.889.102/0001-88	EGA COMERCIO E REPRESENTACAO LTDA Marca: ITAIPU Fabricante: ITAIPU Modelo / Versão: ITAIPU Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: TRANSFORMADOR ISOLADOR, TIPO MONOFÁSICO, POTÊNCIA NOMINAL 20 W, TIPO ISOLAÇÃO ENCAPSULADO SOB PRESSÃO EM BORRACHA SINTÉTICA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS RELAÇÃO DE ESPIRAS: 1:1; RENDIMENTO MÍNIMO: 90%, CLASSE DE ISOLAMENTO 5 KV, NORMAS TÉCNICAS NBR 9718 Porte da empresa: ME/EPP	Sim	Sim	1	R\$ 50.781,4400	R\$ 50.781,4400	03/08/2023 10:54:54
20.936.627/0002-47	SINERGIA COMERCIO E IMPORTACAO DE MATERIAIS LTDA Marca: ITRAFO Fabricante: ITRAFO Modelo / Versão: 225KVA Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: TRANSFORMADOR TRIFASICO DE 225KVA Porte da empresa: ME/EPP	Sim	Sim	1	R\$ 50.781,4400	R\$ 50.781,4400	04/08/2023 16:01:12
16.847.666/0001-10	HIGH LEVEL COMERCIAL LTDA Marca: ITV Fabricante: ITV Modelo / Versão: Trafo Trifasico a óleo - 225kVA - 25kV - 220/127V Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Potência nominal: 225 kVA; Numero de fases: (3) Trifásico; Tensão primária nominal: 23.1 KV; tap's :23.1/ 22.0/ 20.9 kV; Ligação primária: delta; Tensão secundária: 220/127 V; Ligação secundária: estrela com neutro; Grupo de Ligação: Dyn1; Frequência: 60 Hz; NBI: 95 kV; Refrigeração: ONAN - Óleo Natural, Ar Natural - Imerso em óleo isolante mineral; Classe de isolamento: 25 kV; Instalação: Externa suspenso em poste; Instalação em ambiente agressivo: Sim; Pintura hidrossolúvel, não agressiva ao meio ambiente; Padronização: CEMIG; Acessórios inclusos: Válvula de drenagem de óleo; Meios de aterramento do tanque; Abertura de inspeção; Comutador de derivações sem tensão. Norma de fabricação: ABNT NBR 5440 - Transformadores para redes aéreas de distribuição. Demais normas: ABNT NBR 5356 - Transformadores de potência, ABNT NBR 16367 - Acessórios para transformadores e reatores de sistemas de potência imersos em líquido isolante; elevação de temperatura: 55°C; Classe térmica: 105 °C; isolador tipo pino para conexão em mufla (alta tensão). Transformador com fator K-4. Grau de proteção: IP 54. Com suporte de para raio e rodinhas. Porte da empresa: ME/EPP	Sim	Sim	1	R\$ 50.781,4400	R\$ 50.781,4400	04/08/2023 18:23:04
31.261.184/0001-77	EDINEIDE DE F. VASQUES BRITO COMERCIO E SERVICOS Marca: KRAPER Fabricante: KRAPER Modelo / Versão: KRAPER Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Transformador Trifásico Potência nominal: 225 kVA; Numero de fases: (3) Trifásico; Tensão primária nominal: 23.1 KV; tap's :23.1/ 22.0/ 20.9 kV; Ligação primária: delta; Tensão secundária: 220/127 V; Ligação secundária: estrela com neutro; Grupo de Ligação: Dyn1; Frequência: 60 Hz; NBI: 95 kV; Refrigeração: ONAN - Óleo Natural, Ar Natural - Imerso em óleo isolante mineral; Classe de isolamento: 25 kV; Instalação: Externa suspenso em poste; Instalação em ambiente agressivo: Sim; Pintura hidrossolúvel, não agressiva ao meio ambiente; Padronização: CEMIG; Acessórios inclusos: Válvula de drenagem de óleo; Meios de aterramento do tanque; Abertura de inspeção; Comutador de derivações sem tensão. Norma de fabricação: ABNT NBR 5440 - Transformadores para redes aéreas de distribuição. Demais normas: ABNT NBR 5356 - Transformadores de potência, ABNT NBR 16367 - Acessórios para transformadores e reatores de sistemas de potência imersos em líquido isolante; elevação de temperatura: 55°C; Classe térmica: 105 °C; isolador tipo pino para conexão em mufla (alta tensão). Transformador com fator K-4. Grau de proteção: IP 54. Com suporte de para raio e rodinhas. Porte da empresa: ME/EPP	Sim	Sim	1	R\$ 51.000,0000	R\$ 51.000,0000	04/08/2023 14:25:57
41.001.387/0001-88	EDUARDO WANDERLEY FERREIRA Marca: ALTO VOLTH Fabricante: ALTO VOLTH Modelo / Versão: ALTO VOLTH Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: TRANSFORMADOR TRIFÁSICO DE 225 KVA Potência nominal: 225 kVA; Numero de fases: (3) Trifásico; Tensão primária nominal: 23.1 KV; tap's :23.1/ 22.0/ 20.9 kV; Ligação primária: delta; Tensão secundária: 220/127 V; Ligação secundária: estrela com neutro; Grupo de Ligação: Dyn1; Frequência: 60 Hz; NBI: 95 kV; Refrigeração: ONAN - Óleo Natural, Ar Natural - Imerso em óleo isolante mineral; Classe de isolamento: 25 kV; Instalação: Externa suspenso em poste; Instalação em ambiente agressivo: Sim; Pintura hidrossolúvel, não agressiva ao meio ambiente; Padronização: CEMIG; Acessórios inclusos: Válvula de drenagem de óleo; Meios de	Sim	Sim	1	R\$ 75.200,0000	R\$ 75.200,0000	06/08/2023 15:59:20

aterramento do tanque; Abertura de inspeção; Comutador de derivações sem tensão. Norma de fabricação: ABNT NBR 5440 - Transformadores para redes aéreas de distribuição. Demais normas: ABNT NBR 5356 - Transformadores de potência, ABNT NBR 16367 - Acessórios para transformadores e reatores de sistemas de potência imersos em líquido isolante; elevação de temperatura: 55°C; Classe térmica: 105 °C; isolador tipo pino para conexão em mufla (alta tensão). Transformador com fator K-4. Grau de proteção: IP 54. Com suporte de para raio e rodinhas

Porte da empresa: ME/EPP

Lances (Obs: lances com * na frente indicam que foram excluídos)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 75.200,0000	41.001.387/0001-88	07/08/2023 09:00:01:887
R\$ 51.000,0000	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:00:01:887
R\$ 50.781,4400	16.847.666/0001-10	07/08/2023 09:00:01:887
R\$ 50.781,4400	50.889.102/0001-88	07/08/2023 09:00:01:887
R\$ 50.781,4400	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:00:01:887
R\$ 31.330,0000	10.427.285/0001-03	07/08/2023 09:00:01:887
R\$ 50.781,4300	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:13:25:287
R\$ 50.780,0000	16.847.666/0001-10	07/08/2023 09:15:55:170
R\$ 50.779,9900	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:16:03:723
R\$ 50.779,9800	50.889.102/0001-88	07/08/2023 09:21:01:447
R\$ 50.779,9700	50.889.102/0001-88	07/08/2023 09:21:10:467
R\$ 50.779,9600	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:21:13:757
R\$ 50.779,8600	50.889.102/0001-88	07/08/2023 09:21:19:467
R\$ 50.779,8500	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:21:25:963
R\$ 50.779,7600	50.889.102/0001-88	07/08/2023 09:21:29:980
R\$ 65.000,0000	41.001.387/0001-88	07/08/2023 09:21:31:453
R\$ 50.779,7500	50.889.102/0001-88	07/08/2023 09:21:34:177
R\$ 50.779,7400	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:21:38:317
R\$ 50.779,6600	50.889.102/0001-88	07/08/2023 09:21:38:460
R\$ 50.779,6400	50.889.102/0001-88	07/08/2023 09:21:43:033
R\$ 50.779,6300	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:21:49:493
R\$ 50.779,5300	50.889.102/0001-88	07/08/2023 09:21:58:473
R\$ 50.779,5200	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:22:00:793
R\$ 50.779,4200	50.889.102/0001-88	07/08/2023 09:22:08:680
R\$ 50.779,3200	50.889.102/0001-88	07/08/2023 09:22:18:320
R\$ 50.779,3100	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:22:21:933
R\$ 50.779,2100	50.889.102/0001-88	07/08/2023 09:22:30:187
R\$ 50.779,2000	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:22:32:570
R\$ 50.779,0000	16.847.666/0001-10	07/08/2023 09:22:44:443
R\$ 50.776,0000	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:22:46:970
R\$ 50.775,9000	50.889.102/0001-88	07/08/2023 09:22:51:813
R\$ 50.770,0000	16.847.666/0001-10	07/08/2023 09:22:54:033
R\$ 50.769,9900	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:22:54:143
R\$ 50.769,8900	50.889.102/0001-88	07/08/2023 09:23:18:230
R\$ 50.769,8800	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:23:26:630
R\$ 50.769,7800	50.889.102/0001-88	07/08/2023 09:23:39:910
R\$ 50.769,7700	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:23:49:817
R\$ 50.769,6700	50.889.102/0001-88	07/08/2023 09:23:56:820
R\$ 50.769,6600	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:24:01:830
R\$ 50.769,0000	16.847.666/0001-10	07/08/2023 09:24:02:440
R\$ 50.768,9900	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:24:13:527
R\$ 50.768,9000	50.889.102/0001-88	07/08/2023 09:24:13:940
R\$ 50.768,0000	16.847.666/0001-10	07/08/2023 09:24:19:850
R\$ 50.767,9000	50.889.102/0001-88	07/08/2023 09:24:24:043
R\$ 50.767,8900	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:24:25:363
R\$ 50.767,7900	50.889.102/0001-88	07/08/2023 09:24:35:610
R\$ 50.767,7800	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:24:36:527
R\$ 50.767,6800	50.889.102/0001-88	07/08/2023 09:24:44:457
R\$ 50.767,6700	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:24:48:067
R\$ 50.767,5700	50.889.102/0001-88	07/08/2023 09:25:08:027
R\$ 50.767,5600	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:25:11:423
R\$ 50.767,4600	50.889.102/0001-88	07/08/2023 09:25:20:043
R\$ 50.764,0000	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:25:23:223
R\$ 50.763,9900	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:25:23:497
R\$ 50.763,8900	50.889.102/0001-88	07/08/2023 09:25:27:920
R\$ 50.763,8800	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:25:35:530

R\$ 50.763,7800	50.889.102/0001-88	07/08/2023 09:25:38:297
R\$ 50.763,6800	50.889.102/0001-88	07/08/2023 09:25:46:727
R\$ 50.763,6700	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:25:46:807
R\$ 50.763,5700	50.889.102/0001-88	07/08/2023 09:25:51:947
R\$ 50.763,5600	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:25:58:170
R\$ 50.762,0000	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:26:04:727
R\$ 50.761,9900	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:26:10:020
R\$ 50.761,9000	50.889.102/0001-88	07/08/2023 09:26:10:163
R\$ 50.761,0000	16.847.666/0001-10	07/08/2023 09:26:12:177
R\$ 50.760,9900	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:26:21:630
R\$ 50.760,9000	50.889.102/0001-88	07/08/2023 09:26:22:243
R\$ 50.760,0000	16.847.666/0001-10	07/08/2023 09:26:29:240
R\$ 50.759,0000	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:26:29:990
R\$ 50.758,9900	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:26:32:887
R\$ 50.758,8900	50.889.102/0001-88	07/08/2023 09:26:47:217
R\$ 50.758,0000	16.847.666/0001-10	07/08/2023 09:26:47:507
R\$ 50.757,9000	50.889.102/0001-88	07/08/2023 09:26:55:090
R\$ 50.757,8900	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:26:55:450
R\$ 50.757,7900	50.889.102/0001-88	07/08/2023 09:27:01:960
R\$ 50.757,0000	16.847.666/0001-10	07/08/2023 09:27:04:553
R\$ 50.756,9900	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:27:06:480
R\$ 50.756,9000	50.889.102/0001-88	07/08/2023 09:27:06:833
R\$ 50.756,8000	50.889.102/0001-88	07/08/2023 09:27:10:483
R\$ 50.756,7000	50.889.102/0001-88	07/08/2023 09:27:16:043
R\$ 50.756,6900	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:27:16:960
R\$ 50.752,0000	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:27:17:080
R\$ 50.751,9000	50.889.102/0001-88	07/08/2023 09:27:21:820
R\$ 50.750,0000	16.847.666/0001-10	07/08/2023 09:27:24:970
R\$ 50.751,8000	50.889.102/0001-88	07/08/2023 09:27:26:233
R\$ 50.749,9900	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:27:27:853
R\$ 50.749,8900	50.889.102/0001-88	07/08/2023 09:27:33:353
R\$ 50.749,7900	50.889.102/0001-88	07/08/2023 09:27:37:750
R\$ 50.749,7800	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:27:38:450
R\$ 50.749,6800	50.889.102/0001-88	07/08/2023 09:27:42:403
R\$ 50.749,6700	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:27:48:930
R\$ 50.700,0000	16.847.666/0001-10	07/08/2023 09:27:51:300
R\$ 50.699,9900	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:27:59:840
R\$ 50.000,0000	16.847.666/0001-10	07/08/2023 09:28:17:010
R\$ 49.999,9900	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:28:21:450
R\$ 49.999,8900	50.889.102/0001-88	07/08/2023 09:28:48:847
R\$ 49.999,8800	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:28:53:377
R\$ 49.999,7800	50.889.102/0001-88	07/08/2023 09:29:00:280
R\$ 49.999,7700	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:29:03:963
* R\$ 49,0000	50.889.102/0001-88	07/08/2023 09:29:04:303
R\$ 49.900,0000	16.847.666/0001-10	07/08/2023 09:29:17:347
R\$ 49.899,9900	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:29:25:013
R\$ 49.800,0000	16.847.666/0001-10	07/08/2023 09:29:43:820
R\$ 49.799,9900	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:29:45:970
R\$ 49.700,0000	16.847.666/0001-10	07/08/2023 09:30:05:253
R\$ 49.699,9900	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:30:24:217
R\$ 49.600,0000	16.847.666/0001-10	07/08/2023 09:30:30:343
R\$ 49.599,9900	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:30:34:030
R\$ 49.500,0000	16.847.666/0001-10	07/08/2023 09:30:48:290
R\$ 49.499,9900	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:31:02:117
R\$ 49.400,0000	16.847.666/0001-10	07/08/2023 09:31:23:957
R\$ 49.399,9900	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:31:32:007
R\$ 49.300,0000	16.847.666/0001-10	07/08/2023 09:32:42:020
R\$ 49.299,9900	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:32:51:820
R\$ 49.200,0000	16.847.666/0001-10	07/08/2023 09:33:18:407
R\$ 49.199,9900	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:33:22:623
R\$ 49.000,0000	16.847.666/0001-10	07/08/2023 09:33:32:380
R\$ 48.999,9900	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:33:33:507
R\$ 48.000,0000	16.847.666/0001-10	07/08/2023 09:33:44:173

R\$ 47.999,9900	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:33:44:547
R\$ 47.000,0000	16.847.666/0001-10	07/08/2023 09:33:56:240
R\$ 46.999,9000	50.889.102/0001-88	07/08/2023 09:35:47:147
R\$ 46.999,8000	50.889.102/0001-88	07/08/2023 09:35:50:450
R\$ 46.999,7000	50.889.102/0001-88	07/08/2023 09:35:54:077

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item**Eventos do Item**

Evento	Data	Observações
Abertura	07/08/2023 09:13:21	Item aberto para lances.
Exclusão de lance	07/08/2023 09:35:04	Item com lance no valor de R\$ 49,0000 excluído pelo pregoeiro.
Encerramento	07/08/2023 09:37:55	Item encerrado para lances.
Encerramento etapa aberta	07/08/2023 09:37:55	Item com etapa aberta encerrada.
Recusa de proposta	07/08/2023 14:03:57	Recusa da proposta. Fornecedor: ELETROFEST IMPORTACAO, EXPORTACAO & COMERCIO DE PRODUTOS ELETROELETRONICOS EM GE, CNPJ/CPF: 10.427.285/0001-03, pelo melhor lance de R\$ 31.330,0000. Motivo: Fornecedor não encaminhou proposta no prazo previsto em Edital.
Recusa de proposta	11/08/2023 10:12:32	Recusa da proposta. Fornecedor: EGA COMERCIO E REPRESENTACAO LTDA, CNPJ/CPF: 50.889.102/0001-88, pelo melhor lance de R\$ 46.999,7000. Motivo: fornecedor não enviou proposta quando da ampla convocação conduzida pelo Pregoeiro
Aceite de proposta	11/08/2023 10:12:47	Aceite individual da proposta. Fornecedor: HIGH LEVEL COMERCIAL LTDA, CNPJ/CPF: 16.847.666/0001-10, pelo melhor lance de R\$ 47.000,0000. Motivo: fornecedor não enviou proposta quando da ampla convocação conduzida pelo Pregoeiro
Habilitação de fornecedor	11/08/2023 14:02:52	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: HIGH LEVEL COMERCIAL LTDA - CNPJ/CPF: 16.847.666/0001-10

Não existem intenções de recurso para o item**Item: 5 - Transformador isolador**

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.

(As propostas com * na frente foram desclassificadas)

CNPJ/CPF	Fornecedor	ME/EPP Equiparada	Declaração ME/EPP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
50.889.102/0001-88	EGA COMERCIO E REPRESENTACAO LTDA Marca: ITAIPIU Fabricante: ITAIPIU Modelo / Versão: ITAIPIU Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: TRANSFORMADOR ISOLADOR, TIPO MONOFÁSICO, POTÊNCIA NOMINAL 20 W, TIPO ISOLAÇÃO ENCAPSULADO SOB PRESSÃO EM BORRACHA SINTÉTICA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS RELAÇÃO DE ESPIRAS: 1:1; RENDIMENTO MÍNIMO: 90%, CLASSE DE ISOLAMENTO 5 KV, NORMAS TÉCNICAS NBR 9718 Porte da empresa: ME/EPP	Sim	Sim	1	R\$ 14.636,3000	R\$ 14.636,3000	03/08/2023 10:54:55
16.847.666/0001-10	HIGH LEVEL COMERCIAL LTDA Marca: ITV Fabricante: ITV Modelo / Versão: Trafo Trifasico a óleo - 75kVA - 25kV - 220/127V Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Potência nominal: 75 kVA; Número de fases: (3) Trifásico; Tensão primária nominal: 23.1 KV; tap's: 23.1/ 22.0/ 20.9 kV; Ligação primária: delta; Tensão secundária: 220/127 V; Ligação secundária: estrela com neutro; Grupo de Ligação: Dyn1; Frequência: 60 Hz; NBI: 95 kV; Refrigeração: ONAN - Óleo Natural, Ar Natural - Imerso em óleo isolante mineral; Classe de isolamento: 25 kV; Instalação: Externa suspenso em poste; Instalação em ambiente agressivo: Sim; Pintura hidrossolúvel, não agressiva ao meio ambiente; Padronização: CEMIG; Acessórios inclusos: Válvula de drenagem de óleo; Meios de aterramento do tanque; Abertura de inspeção; Comutador de derivações sem tensão. Norma de fabricação: ABNT NBR 5440 - Transformadores para redes aéreas de distribuição Requisitos. Demais normas: ABNT NBR 5356 - Transformadores de potência, ABNT NBR 16367 - Acessórios para transformadores e reatores de sistemas de potência imersos em líquido isolante; elevação de temperatura: 55°C; Classe térmica: 105 °C; isolador pino para conexão em mufla (alta tensão). Transformador com fator K-4. Grau de proteção: IP 54. Com suporte de para raio e rodinhas. Porte da empresa: ME/EPP	Sim	Sim	1	R\$ 14.636,3000	R\$ 14.636,3000	04/08/2023 18:23:04
31.261.184/0001-77	EDINEIDE DE F. VASQUES BRITO COMERCIO E SERVICOS Marca: KRAPER Fabricante: KRAPER Modelo / Versão: KRAPER Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Transformador Potência nominal: 75 kVA; Número de fases: (3) Trifásico; Tensão primária nominal: 23.1 KV; tap's: 23.1/ 22.0/ 20.9 kV; Ligação primária: delta; Tensão secundária: 220/127 V; Ligação secundária: estrela com neutro; Grupo de Ligação: Dyn1; Frequência: 60 Hz; NBI: 95 kV; Refrigeração: ONAN - Óleo Natural, Ar Natural - Imerso em óleo isolante mineral; Classe de isolamento: 25 kV; Instalação: Externa suspenso em poste; Instalação em ambiente agressivo: Sim; Pintura hidrossolúvel, não agressiva ao meio ambiente; Padronização: CEMIG; Acessórios inclusos: Válvula de drenagem de óleo; Meios de aterramento do tanque; Abertura de inspeção; Comutador de derivações sem tensão. Norma de fabricação: ABNT NBR 5440 - Transformadores para redes aéreas de distribuição Requisitos. Demais normas: ABNT NBR 5356 - Transformadores de potência, ABNT NBR 16367 - Acessórios	Sim	Sim	1	R\$ 15.000,0000	R\$ 15.000,0000	04/08/2023 14:25:57

para transformadores e reatores de sistemas de potência imersos em líquido isolante; elevação de temperatura: 55°C; Classe térmica: 105 °C; isolador pino para conexão em mufla (alta tensão). Transformador com fator K-4. Grau de proteção: IP 54. Com suporte de para raio e rodinhas.

Porte da empresa: ME/EPP

41.001.387/0001-88	EDUARDO WANDERLEY FERREIRA	Sim	Sim	1	R\$ 35.600,0000	R\$ 35.600,0000	06/08/2023 15:59:20
--------------------	----------------------------	-----	-----	---	-----------------	-----------------	---------------------

Marca: TNT TRANSFORMADORES

Fabricante: TNT TRANSFORMADORES

Modelo / Versão: TNT TRANSFORMADORES

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: TRANSFORMADOR TRIFÁSICO Potência nominal: 75 kVA; Número de fases: (3) Trifásico; Tensão primária nominal: 23.1 KV; tap's: 23.1/ 22.0/ 20.9 kV; Ligação primária: delta; Tensão secundária: 220/127 V; Ligação secundária: estrela com neutro; Grupo de Ligação: Dyn1; Frequência: 60 Hz; NBI: 95 kV; Refrigeração: ONAN - Óleo Natural, Ar Natural - Imerso em óleo isolante mineral; Classe de isolamento: 25 kV; Instalação: Externa suspenso em poste; Instalação em ambiente agressivo: Sim; Pintura hidrossolúvel, não agressiva ao meio ambiente; Padronização: CEMIG; Acessórios inclusos: Válvula de drenagem de óleo; Meios de aterramento do tanque; Abertura de inspeção; Comutador de derivações sem tensão. Norma de fabricação: ABNT NBR 5440 - Transformadores para redes aéreas de distribuição Requisitos. Demais normas: ABNT NBR 5356 - Transformadores de potência, ABNT NBR 16367 - Acessórios para transformadores e reatores de sistemas de potência imersos em líquido isolante; elevação de temperatura: 55°C; Classe térmica: 105 °C; isolador pino para conexão em mufla (alta tensão). Transformador com fator K-4. Grau de proteção: IP 54. Com suporte de para raio e rodinhas

Porte da empresa: ME/EPP

10.427.285/0001-03	ELETROFEST IMPORTACAO, EXPORTACAO & COMERCIO DE PRODUTOS ELETROELETRONICOS EM GE	Sim	Sim	1	R\$ 44.000,0000	R\$ 44.000,0000	02/08/2023 17:44:07
--------------------	--	-----	-----	---	-----------------	-----------------	---------------------

Marca: Rasatronic

Fabricante: Rasatronic

Modelo / Versão: 75kva

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: TRANSFORMADOR ISOLADOR, TIPO MONOFÁSICO, POTÊNCIA NOMINAL 20 W, TIPO ISOLAÇÃO ENCAPSULADO SOB PRESSÃO EM BORRACHA SINTÉTICA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS RELAÇÃO DE ESPIRAS: 1:1; RENDIMENTO MÍNIMO: 90%, CLASSE DE ISOLAMENTO 5 KV, NORMAS TÉCNICAS NBR 9718

Porte da empresa: ME/EPP

45.106.997/0001-05	DELTA BUSINESS COMERCIAL LTDA	Sim	Sim	1	R\$ 65.000,0000	R\$ 65.000,0000	04/08/2023 16:36:20
--------------------	-------------------------------	-----	-----	---	-----------------	-----------------	---------------------

Marca: KING

Fabricante: KING

Modelo / Versão: KING

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: TRANSFORMADOR TRIFÁSICO - Potência nominal: 75 kVA; Número de fases: (3) Trifásico; Tensão primária nominal: 23.1 KV; tap's: 23.1/ 22.0/ 20.9 kV; Ligação primária: delta; Tensão secundária: 220/127 V; Ligação secundária: estrela com neutro; Grupo de Ligação: Dyn1; Frequência: 60 Hz; NBI: 95 kV; Refrigeração: ONAN - Óleo Natural, Ar Natural - Imerso em óleo isolante mineral; Classe de isolamento: 25 kV; Instalação: Externa suspenso em poste; Instalação em ambiente agressivo: Sim; Pintura hidrossolúvel, não agressiva ao meio ambiente; Padronização: CEMIG; Acessórios inclusos: Válvula de drenagem de óleo; Meios de aterramento do tanque; Abertura de inspeção; Comutador de derivações sem tensão. Norma de fabricação: ABNT NBR 5440 - Transformadores para redes aéreas de distribuição Requisitos. Demais normas: ABNT NBR 5356 - Transformadores de potência, ABNT NBR 16367 - Acessórios para transformadores e reatores de sistemas de potência imersos em líquido isolante; elevação de temperatura: 55°C; Classe térmica: 105 °C; isolador pino para conexão em mufla (alta tensão). Transformador com fator K-4. Grau de proteção: IP 54. Com suporte de para raio e rodinhas.

Porte da empresa: ME/EPP

Lances (Obs: lances com * na frente indicam que foram excluídos)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 65.000,0000	45.106.997/0001-05	07/08/2023 09:00:01:887
R\$ 44.000,0000	10.427.285/0001-03	07/08/2023 09:00:01:887
R\$ 35.600,0000	41.001.387/0001-88	07/08/2023 09:00:01:887
R\$ 15.000,0000	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:00:01:887
R\$ 14.636,3000	50.889.102/0001-88	07/08/2023 09:00:01:887
R\$ 14.636,3000	16.847.666/0001-10	07/08/2023 09:00:01:887

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item

Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Abertura	07/08/2023 09:13:22	Item aberto para lances.
Encerramento sem prorrogação	07/08/2023 09:23:23	Item aguardando decisão sobre reinício ou encerramento da etapa aberta.
Encerramento etapa aberta	07/08/2023 09:24:27	Item com etapa aberta encerrada.
Sorteio eletrônico	07/08/2023 09:24:27	Item teve empate real para o valor 14.636,3000. Procedeu-se o sorteio eletrônico entre os fornecedores com propostas empatadas.
Encerramento	07/08/2023 09:24:27	Item encerrado para lances.
Recusa de proposta	07/08/2023 14:04:50	Recusa da proposta. Fornecedor: EGA COMERCIO E REPRESENTACAO LTDA, CNPJ/CPF: 50.889.102/0001-88, pelo melhor lance de R\$ 14.636,3000. Motivo: Fornecedor não encaminhou proposta no prazo previsto em Edital.

Aceite de proposta	08/08/2023 14:07:49	Aceite individual da proposta. Fornecedor: HIGH LEVEL COMERCIAL LTDA, CNPJ/CPF: 16.847.666/0001-10, pelo melhor lance de R\$ 14.636,3000.
Habilitação de fornecedor	11/08/2023 14:02:52	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: HIGH LEVEL COMERCIAL LTDA - CNPJ/CPF: 16.847.666/0001-10

Não existem intenções de recurso para o item

Item: 6 - Transformador isolador

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.
(As propostas com * na frente foram desclassificadas)

CNPJ/CPF	Fornecedor	ME/EPP Equiparada	Declaração ME/EPP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
50.889.102/0001-88	EGA COMERCIO E REPRESENTACAO LTDA Marca: ITAIPU Fabricante: ITAIPU Modelo / Versão: ITAIPU Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: TRANSFORMADOR ISOLADOR, TIPO MONOFÁSICO, POTÊNCIA NOMINAL 20 W, TIPO ISOLAÇÃO ENCAPSULADO SOB PRESSÃO EM BORRACHA SINTÉTICA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS RELAÇÃO DE ESPIRAS: 1:1; RENDIMENTO MÍNIMO: 90%, CLASSE DE ISOLAMENTO 5 KV, NORMAS TÉCNICAS NBR 9718 Porte da empresa: ME/EPP	Sim	Sim	2	R\$ 25.601,6900	R\$ 51.203,3800	03/08/2023 10:54:56
31.261.184/0001-77	EDINEIDE DE F. VASQUES BRITO COMERCIO E SERVICOS Marca: KRAPER Fabricante: KRAPER Modelo / Versão: KRAPER Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Transformador trifásico (Á Seco); Potência: 30KVA; classe de tensão: 15KV; tensão primária: 13.800 V; com tap's: 13.800/13.200/12.600/1.2000/11.400 V; Tensão do Secundário: 220/127 V, Grau de Proteção (Padrão):IP00, NBI (AT): 95.OKV; Nível de Isolação:15 - 0,6KV; Norma: NBR 5356-11; Frequência: 60 Hz; Grupo ligação: Dyn1; Instalação: Abrigada/Interna; Fase: Trifásico; Meio Isolante: Epóxi; Altitude máxima de instalação: 1000.0 m; Atmosfera: Não agressiva; Temperatura ambiente máxima: 40.0 °C; Fator K: K1; Tipo Comutação: Externo, para comutação sem carga e desenergizada; Classe temperatura material isolante: F (155 °C); Refrigeração: NA(ar natural);impedância: 5.1%; Material isolante: classe F; Material dos condutores: AT/BT - Alumínio/Alumínio; Elevação temperatura dos enrolamentos média: 100.0 °C; Elevação de temperatura dos enrolamentos no ponto mais quente: 115.0 °C; Nível de ruído: = 64.0 dB; Enrolamento fabricado em alumínio, revestidas por material isolante, encapsuladas com epóxi, e confeccionadas em ambiente controlado e apropriado; Núcleo magnético composto de lâminas de aço silício; enrolamentos de alta tensão: em chapas ou fios de alumínio ou cobre moldada em resina epóxi sob vácuo; enrolamento de baixa tensão: em chapas ou fios de alumínio com baixas perdas, impregnadas em resina epox; núcleo: constituído em chapas de aço silício com baixas perdas , isoladas em ambas as faces; rodas bidirecionais fabricadas em ferro fundido; Placa de identificação: fabricada em aço inoxidável contendo as características do transformador conforme normas ABNT/ NBR.Fator k: K4. Com rodinhas. O transformador deverá ser fornecido com os seguintes acessórios: Base de apoio; Rodas bidirecionais; Olhais de içamento; Olhais para tração; Sensores de temperatura tipo PT-100 nos três enrolamentos de baixa tensão; Relé de proteção térmica e monitor de temperatura; Placa de identificação; Sistema de comutação sem carga; Dois conectores de aterramento; Terminais AT e BT. Porte da empresa: ME/EPP	Sim	Sim	2	R\$ 26.000,0000	R\$ 52.000,0000	04/08/2023 14:25:57
10.427.285/0001-03	ELETROFEST IMPORTACAO, EXPORTACAO & COMERCIO DE PRODUTOS ELETROELETRONICOS EM GE Marca: Rasatronic Fabricante: Rasatronic Modelo / Versão: 30kva Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: TRANSFORMADOR ISOLADOR, TIPO MONOFÁSICO, POTÊNCIA NOMINAL 20 W, TIPO ISOLAÇÃO ENCAPSULADO SOB PRESSÃO EM BORRACHA SINTÉTICA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS RELAÇÃO DE ESPIRAS: 1:1; RENDIMENTO MÍNIMO: 90%, CLASSE DE ISOLAMENTO 5 KV, NORMAS TÉCNICAS NBR 9718 Porte da empresa: ME/EPP	Sim	Sim	2	R\$ 29.000,0000	R\$ 58.000,0000	02/08/2023 17:44:09
41.001.387/0001-88	EDUARDO WANDERLEY FERREIRA Marca: IND. COM.TRANSFORMAD Fabricante: IND. COM.TRANSFORMAD Modelo / Versão: IND. COM.TRANSFORMAD Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: TRANSFORMADOR TRIFASICO DE 30 KVA Transformador trifásico (Á Seco); Potência: 30KVA; classe de tensão: 15KV; tensão primária: 13.800 V; com tap's: 13.800/13.200/12.600/1.2000/11.400 V; Tensão do Secundário: 220/127 V, Grau de Proteção (Padrão):IP00, NBI (AT): 95.OKV; Nível de Isolação:15 - 0,6KV; Norma: NBR 5356-11; Frequência: 60 Hz; Grupo ligação: Dyn1; Instalação: Abrigada/Interna; Fase: Trifásico; Meio Isolante: Epóxi; Altitude máxima de instalação: 1000.0 m; Atmosfera: Não agressiva; Temperatura ambiente máxima: 40.0 °C; Fator K: K1; Tipo Comutação: Externo, para comutação sem carga e desenergizada; Classe temperatura material isolante: F (155 °C); Refrigeração: NA(ar natural);impedância: 5.1%; Material isolante: classe F; Material dos condutores: AT/BT - Alumínio/Alumínio; Elevação temperatura dos enrolamentos média: 100.0 °C; Elevação de temperatura dos enrolamentos no ponto mais quente: 115.0 °C; Nível de ruído: = 64.0 dB; Enrolamento fabricado em alumínio, revestidas por material isolante, encapsuladas com epóxi, e confeccionadas em ambiente controlado e apropriado; Núcleo magnético composto de lâminas de aço silício; enrolamentos de alta tensão: em chapas ou fios de alumínio ou cobre moldada em resina epóxi sob vácuo; enrolamento de baixa tensão: em chapas ou fios de alumínio com baixas perdas, impregnadas em resina epox; núcleo: constituído em chapas de aço silício com baixas perdas , isoladas em ambas as faces; rodas bidirecionais fabricadas em ferro fundido; Placa de identificação: fabricada em aço inoxidável contendo as características do transformador conforme normas ABNT/ NBR.Fator k: K4. Com rodinhas. O transformador deverá ser fornecido com os seguintes acessórios: Base de apoio; Rodas bidirecionais; Olhais de	Sim	Sim	2	R\$ 50.000,0000	R\$ 100.000,0000	06/08/2023 15:59:20

çamento; Olhais para tração; Sensores de temperatura tipo PT-100 nos três enrolamentos de baixa tensão; Relé de proteção térmica e monitor de temperatura; Placa de identificação; Sistema de comutação sem carga; Dois conectores de aterramento; Terminais AT e BT.

Porte da empresa: ME/EPP

Lances (Obs: lances com * na frente indicam que foram excluídos)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 100.000,0000	41.001.387/0001-88	07/08/2023 09:00:01:887
R\$ 58.000,0000	10.427.285/0001-03	07/08/2023 09:00:01:887
R\$ 52.000,0000	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:00:01:887
R\$ 51.203,3800	50.889.102/0001-88	07/08/2023 09:00:01:887

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item

Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Abertura	07/08/2023 09:13:22	Item aberto para lances.
Encerramento sem prorrogação	07/08/2023 09:23:23	Item aguardando decisão sobre reinício ou encerramento da etapa aberta.
Encerramento etapa aberta	07/08/2023 09:24:27	Item com etapa aberta encerrada.
Encerramento	07/08/2023 09:24:27	Item encerrado para lances.
Recusa de proposta	07/08/2023 14:05:00	Recusa da proposta. Fornecedor: EGA COMERCIO E REPRESENTACAO LTDA, CNPJ/CPF: 50.889.102/0001-88, pelo melhor lance de R\$ 51.203,3800. Motivo: Fornecedor não encaminhou proposta no prazo previsto em Edital.
Cancelado no julgamento	08/08/2023 14:09:14	Item cancelado no julgamento. Motivo: Item declarado FRACASSADO pela ausência de propostas válidas a convocar, uma vez que nenhum dos fornecedores acudiu ao chamado do Pregoeiro quando da convocação em 07/08/23

Não existem intenções de recurso para o item

Item: 7 - Transformador isolador

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.

(As propostas com * na frente foram desclassificadas)

CNPJ/CPF	Fornecedor	ME/EPP Equiparada	Declaração ME/EPP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
50.889.102/0001-88	EGA COMERCIO E REPRESENTACAO LTDA Marca: ITAIPU Fabricante: ITAIPU Modelo / Versão: ITAIPU Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: TRANSFORMADOR ISOLADOR, TIPO MONOFÁSICO, POTÊNCIA NOMINAL 20 W, TIPO ISOLAÇÃO ENCAPSULADO SOB PRESSÃO EM BORRACHA SINTÉTICA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS RELAÇÃO DE ESPIRAS: 1:1; RENDIMENTO MÍNIMO: 90%, CLASSE DE ISOLAMENTO 5 KV, NORMAS TÉCNICAS NBR 9718 Porte da empresa: ME/EPP	Sim	Sim	1	R\$ 19.895,5700	R\$ 19.895,5700	03/08/2023 10:54:58
20.936.627/0002-47	SINERGIA COMERCIO E IMPORTACAO DE MATERIAIS LTDA Marca: ITV Fabricante: ITV Modelo / Versão: 45KVA Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: TRANSFORMADOR TRIFASICO DE 45KVA Porte da empresa: ME/EPP	Sim	Sim	1	R\$ 19.895,5700	R\$ 19.895,5700	04/08/2023 16:01:12
16.847.666/0001-10	HIGH LEVEL COMERCIAL LTDA Marca: ITV Fabricante: ITV Modelo / Versão: Trafo Trifasico a seco - 45kVA - 1,2kV - 220/127V Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Transformador Trifásico isolador; Tensão primária: 660 V; Tensão Secundária: 220/127 V; Potência: 45 kVA; Frequência de Utilização: 60 Hz; Classe de tensão de 1,2 kV; Classe de temperatura: F (155° C); Fabricado em invólucro metálico, para instalação abrigada, com blindagem eletrostática; Grau IP 21, 23 ou 24; isolamento a seco; Corrente de fuga entre primário e secundário e a blindagem eletrostática não deve ser superior a 3 mA; Fabricado e ensaiado de acordo com as seguintes normas: ABNT 10295 e 5356-1/5 IEC: 60076-11; 742; 61558-2-15; Ligação Secundária em estrela com neutro acessível. Primário e Secundário devem ser isolados galvanicamente. Dados e ligações do transformador fixados em etiqueta/ placa no equipamento. Corrente de magnetização não deve ser superior a doze vezes a corrente nominal. Transformador com fator K-4. Transformador deverá ser fornecido com os enrolamentos de AT/BT fabricados em fios cobre eletrolítico. Porte da empresa: ME/EPP	Sim	Sim	1	R\$ 19.895,5700	R\$ 19.895,5700	04/08/2023 18:23:04
31.261.184/0001-77	EDINEIDE DE F. VASQUES BRITO COMERCIO E SERVICOS Marca: KRAPER Fabricante: KRAPER Modelo / Versão: KRAPER Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Transformador Trifásico isolador; Tensão primária: 660 V; Tensão	Sim	Sim	1	R\$ 20.000,0000	R\$ 20.000,0000	04/08/2023 14:25:57

Secundária: 220/127 V; Potência: 45 kVA; Frequência de Utilização: 60 Hz; Classe de tensão de 1,2 kV; Classe de temperatura: F (155° C);Fabricado em invólucro metálico, para instalação abrigada, com blindagem eletrostática;Grau IP 21, 23 ou 24 ; isolamento a seco;Corrente de fuga entre primário e secundário e a blindagem eletrostática não deve ser superior a 3 mA;Fabricado e ensaiado de acordo com as seguintes normas: ABNT 10295 e 5356-1/5 IEC: 60076-11; 742; 61558-2-15;Ligação Secundária em estrela com neutro acessível.Primário e Secundário devem ser isolados galvanicamente.Dados e ligações do transformador fixados em etiqueta/ placa no equipamento.Corrente de magnetização não deve ser superior a doze vezes a corrente nominal. Transformador com fator K-4. Transformador deverá ser fornecido com os enrolamentos de AT/BT fabricados em fios cobre eletrolítico.

Porte da empresa: ME/EPP

41.001.387/0001-88	EDUARDO WANDERLEY FERREIRA	Sim	Sim	1	R\$ 25.900,0000	R\$ 25.900,0000	06/08/2023 15:59:20
--------------------	----------------------------------	-----	-----	---	-----------------	-----------------	------------------------

Marca: TNT TRANSFORMADORES

Fabricante: TNT TRANSFORMADORES

Modelo / Versão: TNT TRANSFORMADORES

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: TRANSFORMADOR TRIFÁSICO DE 45 KVA Transformador Trifásico isolador; Tensão primária: 660 V; Tensão Secundária: 220/127 V; Potência: 45 kVA; Frequência de Utilização: 60 Hz; Classe de tensão de 1,2 kV; Classe de temperatura: F (155° C);Fabricado em invólucro metálico, para instalação abrigada, com blindagem eletrostática;Grau IP 21, 23 ou 24 ; isolamento a seco;Corrente de fuga entre primário e secundário e a blindagem eletrostática não deve ser superior a 3 mA;Fabricado e ensaiado de acordo com as seguintes normas: ABNT 10295 e 5356-1/5 IEC: 60076-11; 742; 61558-2-15;Ligação Secundária em estrela com neutro acessível.Primário e Secundário devem ser isolados galvanicamente.Dados e ligações do transformador fixados em etiqueta/ placa no equipamento.Corrente de magnetização não deve ser superior a doze vezes a corrente nominal. Transformador com fator K-4.

Porte da empresa: ME/EPP

10.427.285/0001-03	ELETROFEST IMPORTACAO, EXPORTACAO & COMERCIO DE PRODUTOS ELETROELETRONICOS EM GE	Sim	Sim	1	R\$ 31.330,0000	R\$ 31.330,0000	02/08/2023 17:44:10
--------------------	--	-----	-----	---	-----------------	-----------------	------------------------

Marca: Rasatronic

Fabricante: Rasatronic

Modelo / Versão: 45kva

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: TRANSFORMADOR ISOLADOR, TIPO MONOFÁSICO, POTÊNCIA NOMINAL 20 W, TIPO ISOLAÇÃO ENCAPSULADO SOB PRESSÃO EM BORRACHA SINTÉTICA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS RELAÇÃO DE ESPIRAS: 1:1; RENDIMENTO MÍNIMO: 90%, CLASSE DE ISOLAMENTO 5 KV, NORMAS TÉCNICAS NBR 9718

Porte da empresa: ME/EPP

45.106.997/0001-05	DELTA BUSINESS COMERCIAL LTDA	Sim	Sim	1	R\$ 46.800,0000	R\$ 46.800,0000	04/08/2023 16:36:20
--------------------	----------------------------------	-----	-----	---	-----------------	-----------------	------------------------

Marca: KING

Fabricante: KING

Modelo / Versão: KING

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: TRANSFORMADOR TRIFÁSICO DE 45 KVA -Transformador Trifásico isolador; Tensão primária: 660 V; Tensão Secundária: 220/127 V; Potência: 45 kVA; Frequência de Utilização: 60 Hz; Classe de tensão de 1,2 kV; Classe de temperatura: F (155° C);Fabricado em invólucro metálico, para instalação abrigada, com blindagem eletrostática;Grau IP 21, 23 ou 24 ; isolamento a seco;Corrente de fuga entre primário e secundário e a blindagem eletrostática não deve ser superior a 3 mA;Fabricado e ensaiado de acordo com as seguintes normas: ABNT 10295 e 5356-1/5 IEC: 60076-11; 742; 61558-2-15;Ligação Secundária em estrela com neutro acessível.Primário e Secundário devem ser isolados galvanicamente.Dados e ligações do transformador fixados em etiqueta/ placa no equipamento.Corrente de magnetização não deve ser superior a doze vezes a corrente nominal. Transformador com fator K-4. Transformador deverá ser fornecido com os enrolamentos de AT/BT fabricados em fios cobre eletrolítico.

Porte da empresa: ME/EPP

Lances (Obs: lances com * na frente indicam que foram excluídos)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 46.800,0000	45.106.997/0001-05	07/08/2023 09:00:01:887
R\$ 31.330,0000	10.427.285/0001-03	07/08/2023 09:00:01:887
R\$ 25.900,0000	41.001.387/0001-88	07/08/2023 09:00:01:887
R\$ 20.000,0000	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:00:01:887
R\$ 19.895,5700	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:00:01:887
R\$ 19.895,5700	50.889.102/0001-88	07/08/2023 09:00:01:887
R\$ 19.895,5700	16.847.666/0001-10	07/08/2023 09:00:01:887
R\$ 19.895,5600	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:13:24:230
R\$ 19.895,0000	16.847.666/0001-10	07/08/2023 09:18:05:960
R\$ 19.894,9900	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:18:27:780
R\$ 19.894,9800	50.889.102/0001-88	07/08/2023 09:20:58:850
R\$ 19.894,9700	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:21:07:043
R\$ 19.894,8900	50.889.102/0001-88	07/08/2023 09:21:21:483
R\$ 19.894,8800	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:21:25:033
R\$ 19.894,7800	50.889.102/0001-88	07/08/2023 09:22:00:517
R\$ 23.000,0000	41.001.387/0001-88	07/08/2023 09:22:06:500
R\$ 19.894,7700	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:22:07:140
R\$ 19.893,0000	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:23:05:253
R\$ 19.892,9000	50.889.102/0001-88	07/08/2023 09:25:01:043
R\$ 19.892,8900	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:25:07:627
R\$ 19.892,7900	50.889.102/0001-88	07/08/2023 09:25:59:997

R\$ 19.892,7800	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:26:07:690
R\$ 19.892,6800	50.889.102/0001-88	07/08/2023 09:26:44:790
R\$ 19.892,6700	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:27:07:793
R\$ 19.892,5700	50.889.102/0001-88	07/08/2023 09:27:45:660
R\$ 19.890,0000	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:27:46:550
R\$ 19.889,9000	50.889.102/0001-88	07/08/2023 09:28:55:887
R\$ 19.889,8900	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:29:04:913
R\$ 19.886,0000	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:29:15:003
R\$ 19.750,0000	50.889.102/0001-88	07/08/2023 09:29:32:467
R\$ 19.749,9900	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:29:46:970
R\$ 19.742,0000	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:29:48:267
R\$ 19.741,9000	50.889.102/0001-88	07/08/2023 09:29:49:060
R\$ 19.650,0000	50.889.102/0001-88	07/08/2023 09:30:04:517
R\$ 19.649,9900	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:30:05:010
R\$ 19.649,8900	50.889.102/0001-88	07/08/2023 09:30:42:683
R\$ 19.649,8800	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:30:47:050
R\$ 19.649,7800	50.889.102/0001-88	07/08/2023 09:31:42:400
R\$ 19.649,7700	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:31:47:150
R\$ 19.649,6700	50.889.102/0001-88	07/08/2023 09:33:14:127
R\$ 19.649,6600	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:33:26:303
R\$ 19.649,5600	50.889.102/0001-88	07/08/2023 09:33:43:887
R\$ 19.649,5500	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:33:47:343
R\$ 19.649,4500	50.889.102/0001-88	07/08/2023 09:34:43:820
R\$ 19.649,4400	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:34:47:460
R\$ 19.649,3400	50.889.102/0001-88	07/08/2023 09:35:46:270
R\$ 19.649,3300	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:36:05:583
R\$ 19.649,2300	50.889.102/0001-88	07/08/2023 09:36:47:443
R\$ 19.649,2200	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:37:05:703
R\$ 19.500,0000	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:37:06:133
R\$ 19.499,9000	50.889.102/0001-88	07/08/2023 09:37:44:243
R\$ 19.499,8900	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:37:47:783
R\$ 19.499,0000	16.847.666/0001-10	07/08/2023 09:38:28:460
R\$ 19.498,9000	50.889.102/0001-88	07/08/2023 09:38:43:103
R\$ 19.484,4500	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:38:44:880
R\$ 19.498,0000	16.847.666/0001-10	07/08/2023 09:38:48:410
R\$ 19.484,0000	16.847.666/0001-10	07/08/2023 09:39:09:013
R\$ 19.473,9900	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:39:26:997
R\$ 19.473,8900	50.889.102/0001-88	07/08/2023 09:39:42:963
R\$ 19.462,3500	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:39:44:997
R\$ 19.462,2500	50.889.102/0001-88	07/08/2023 09:40:43:957
R\$ 19.448,6800	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:40:45:107
R\$ 19.448,5800	50.889.102/0001-88	07/08/2023 09:41:43:483
R\$ 19.434,3300	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:41:45:210
R\$ 19.434,2300	50.889.102/0001-88	07/08/2023 09:42:43:347
R\$ 19.422,5200	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:42:45:270
R\$ 19.430,0000	16.847.666/0001-10	07/08/2023 09:42:47:623
R\$ 19.400,0000	16.847.666/0001-10	07/08/2023 09:42:54:160
R\$ 19.389,0100	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:43:06:290
R\$ 19.388,9100	50.889.102/0001-88	07/08/2023 09:43:44:477
R\$ 19.377,9700	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:43:45:337
R\$ 19.300,0000	16.847.666/0001-10	07/08/2023 09:43:54:593
R\$ 19.289,1400	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:44:06:367
R\$ 19.200,0000	16.847.666/0001-10	07/08/2023 09:44:14:890
R\$ 19.185,1700	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:44:27:403
R\$ 19.185,0700	50.889.102/0001-88	07/08/2023 09:44:43:793
R\$ 19.170,1800	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:44:45:423
R\$ 19.100,0000	16.847.666/0001-10	07/08/2023 09:45:04:673
R\$ 19.089,2500	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:45:09:450
R\$ 19.000,0000	16.847.666/0001-10	07/08/2023 09:45:33:217
R\$ 18.987,3600	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:45:45:510
R\$ 18.900,0000	16.847.666/0001-10	07/08/2023 09:46:06:900
R\$ 18.887,7900	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:46:27:580
R\$ 18.800,0000	16.847.666/0001-10	07/08/2023 09:46:35:127

R\$ 18.782,4300	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:46:45:607
R\$ 18.750,0000	16.847.666/0001-10	07/08/2023 09:47:00:850
R\$ 18.738,0100	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:47:06:630
R\$ 18.730,0000	16.847.666/0001-10	07/08/2023 09:47:28:890
R\$ 18.718,8200	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:47:45:737
R\$ 18.700,0000	16.847.666/0001-10	07/08/2023 09:48:29:617
R\$ 18.682,4700	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:48:45:890
R\$ 18.650,0000	16.847.666/0001-10	07/08/2023 09:48:51:933
R\$ 18.637,5700	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:49:06:923
R\$ 18.630,0000	16.847.666/0001-10	07/08/2023 09:49:14:037
R\$ 18.611,6100	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:49:24:953
R\$ 18.600,0000	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:49:29:680
R\$ 18.500,0000	16.847.666/0001-10	07/08/2023 09:49:47:890
R\$ 18.476,1900	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:49:52:017
R\$ 18.400,0000	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:49:58:463
R\$ 18.300,0000	16.847.666/0001-10	07/08/2023 09:50:09:323
R\$ 18.200,0000	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:50:20:667
R\$ 18.000,0000	16.847.666/0001-10	07/08/2023 09:50:26:247
R\$ 17.900,0000	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:50:44:317
R\$ 17.000,0000	16.847.666/0001-10	07/08/2023 09:50:49:320
R\$ 16.978,7300	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:51:07:177
R\$ 16.900,0000	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:51:16:780
R\$ 16.500,0000	16.847.666/0001-10	07/08/2023 09:51:25:967
R\$ 16.400,0000	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:51:34:450
R\$ 16.000,0000	16.847.666/0001-10	07/08/2023 09:52:02:273
R\$ 15.980,6900	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:52:07:303
R\$ 15.900,0000	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:52:14:677
R\$ 15.500,0000	16.847.666/0001-10	07/08/2023 09:52:29:167
R\$ 15.486,9100	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:52:46:370
R\$ 15.400,0000	16.847.666/0001-10	07/08/2023 09:52:56:650
R\$ 15.384,7200	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:53:07:393
R\$ 15.300,0000	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:53:09:800
R\$ 15.000,0000	16.847.666/0001-10	07/08/2023 09:53:36:517
R\$ 14.978,8700	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:53:46:473
R\$ 14.900,0000	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:53:48:300
R\$ 14.800,0000	16.847.666/0001-10	07/08/2023 09:54:02:827
R\$ 14.784,1100	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:54:07:523
R\$ 14.700,0000	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:54:14:597
R\$ 14.500,0000	16.847.666/0001-10	07/08/2023 09:55:18:790
R\$ 14.478,6600	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:55:25:680
R\$ 14.400,0000	16.847.666/0001-10	07/08/2023 09:56:18:547
R\$ 14.381,9100	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:56:25:773
R\$ 14.350,0000	16.847.666/0001-10	07/08/2023 09:56:38:793
R\$ 14.339,0800	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:56:46:803
R\$ 14.250,0000	16.847.666/0001-10	07/08/2023 09:58:07:837
R\$ 14.226,4800	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:58:25:967
R\$ 14.200,0000	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:58:26:057
R\$ 14.100,0000	16.847.666/0001-10	07/08/2023 09:59:38:293
R\$ 14.077,8400	20.936.627/0002-47	07/08/2023 09:59:47:180
R\$ 14.000,0000	16.847.666/0001-10	07/08/2023 09:59:57:140
R\$ 13.979,9200	20.936.627/0002-47	07/08/2023 10:00:05:170
R\$ 13.900,0000	16.847.666/0001-10	07/08/2023 10:00:17:440
R\$ 13.871,3500	20.936.627/0002-47	07/08/2023 10:00:26:187
R\$ 13.800,0000	16.847.666/0001-10	07/08/2023 10:00:31:970
R\$ 13.779,5400	20.936.627/0002-47	07/08/2023 10:00:47:257
R\$ 13.700,0000	16.847.666/0001-10	07/08/2023 10:00:53:463
R\$ 13.675,9200	20.936.627/0002-47	07/08/2023 10:01:05:253
R\$ 13.600,0000	16.847.666/0001-10	07/08/2023 10:01:08:417
R\$ 13.574,3600	20.936.627/0002-47	07/08/2023 10:01:11:320
R\$ 13.500,0000	16.847.666/0001-10	07/08/2023 10:01:21:427
R\$ 13.458,5500	20.936.627/0002-47	07/08/2023 10:01:26:270
R\$ 13.400,0000	16.847.666/0001-10	07/08/2023 10:01:37:763
R\$ 13.365,9500	20.936.627/0002-47	07/08/2023 10:01:47:363

R\$ 13.300,0000	16.847.666/0001-10	07/08/2023 10:01:59:680
R\$ 13.287,3400	20.936.627/0002-47	07/08/2023 10:02:05:317
R\$ 13.200,0000	16.847.666/0001-10	07/08/2023 10:02:13:227
R\$ 13.162,8400	20.936.627/0002-47	07/08/2023 10:02:26:407
R\$ 13.100,0000	16.847.666/0001-10	07/08/2023 10:02:42:837
R\$ 13.071,7600	20.936.627/0002-47	07/08/2023 10:02:44:413
R\$ 13.000,0000	16.847.666/0001-10	07/08/2023 10:03:02:213
R\$ 12.966,3800	20.936.627/0002-47	07/08/2023 10:03:05:557
R\$ 12.900,0000	16.847.666/0001-10	07/08/2023 10:03:17:730
R\$ 12.889,6300	20.936.627/0002-47	07/08/2023 10:03:26:463
R\$ 12.800,0000	16.847.666/0001-10	07/08/2023 10:03:35:260
R\$ 12.799,9900	20.936.627/0002-47	07/08/2023 10:03:47:520
R\$ 12.700,0000	16.847.666/0001-10	07/08/2023 10:03:55:407
R\$ 12.798,0000	20.936.627/0002-47	07/08/2023 10:05:52:687
R\$ 12.797,9900	20.936.627/0002-47	07/08/2023 10:06:01:290
R\$ 12.796,0000	20.936.627/0002-47	07/08/2023 10:07:45:647
R\$ 12.795,9900	20.936.627/0002-47	07/08/2023 10:07:51:600
R\$ 12.699,9900	20.936.627/0002-47	07/08/2023 10:08:20:830
R\$ 12.699,0000	20.936.627/0002-47	07/08/2023 10:08:33:767
R\$ 12.650,0000	16.847.666/0001-10	07/08/2023 10:08:55:160
R\$ 12.649,9900	20.936.627/0002-47	07/08/2023 10:09:05:887
R\$ 12.649,0000	16.847.666/0001-10	07/08/2023 10:09:12:453
R\$ 12.600,0000	16.847.666/0001-10	07/08/2023 10:09:15:407
R\$ 12.599,9900	20.936.627/0002-47	07/08/2023 10:09:26:940
R\$ 12.599,0000	20.936.627/0002-47	07/08/2023 10:09:27:353
R\$ 12.550,0000	16.847.666/0001-10	07/08/2023 10:09:31:293
R\$ 12.549,0000	20.936.627/0002-47	07/08/2023 10:09:42:750
R\$ 12.530,0000	16.847.666/0001-10	07/08/2023 10:09:57:913
R\$ 12.529,9900	20.936.627/0002-47	07/08/2023 10:10:06:043
R\$ 12.529,0000	20.936.627/0002-47	07/08/2023 10:10:13:357
R\$ 12.500,0000	16.847.666/0001-10	07/08/2023 10:10:13:693

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item

Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Abertura	07/08/2023 09:13:23	Item aberto para lances.
Encerramento etapa aberta	07/08/2023 10:12:14	Item com etapa aberta encerrada.
Encerramento	07/08/2023 10:12:14	Item encerrado para lances.
Aceite de proposta	08/08/2023 14:09:33	Aceite individual da proposta. Fornecedor: HIGH LEVEL COMERCIAL LTDA, CNPJ/CPF: 16.847.666/0001-10, pelo melhor lance de R\$ 12.500,0000.
Habilitação de fornecedor	11/08/2023 14:02:52	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: HIGH LEVEL COMERCIAL LTDA - CNPJ/CPF: 16.847.666/0001-10

Não existem intenções de recurso para o item

Item: 8 - Transformador isolador

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.
(As propostas com * na frente foram desclassificadas)

CNPJ/CPF	Fornecedor	ME/EPP Equiparada	Declaração ME/EPP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
50.889.102/0001-88	EGA COMERCIO E REPRESENTACAO LTDA Marca: ITAIPU Fabricante: ITAIPU Modelo / Versão: ITAIPU Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: TRANSFORMADOR TRIFÁSICO 75 KVA Porte da empresa: ME/EPP	Sim	Sim	2	R\$ 21.343,9700	R\$ 42.687,9400	03/08/2023 10:54:59
16.847.666/0001-10	HIGH LEVEL COMERCIAL LTDA Marca: ITV Fabricante: ITV Modelo / Versão: Trafo Trifasico a seco - 75kVA - 1,2kV - 220/127V Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Transformador Trifásico isolador de 75 kVA(a seco); Tensão primária: 220 V(trifásico); TAPs do secundário: 360 V, 380 V, 400 V, 420 V e 440 V ; Frequência de Utilização: 60 Hz;Classe de tensão de 1,2 kV; Classe de temperatura: F (155° C); isolamento a seco; Fabricado em invólucro de proteção metálico em aço	Sim	Sim	2	R\$ 21.343,9700	R\$ 42.687,9400	04/08/2023 18:23:05

carbono , para instalação abrigada, com blindagem eletrostática a base de epoxi ;Grau IP 21 ou 23;Corrente de fuga entre primário e secundário e a blindagem eletrostática não deve ser superior a 3 mA;Fabricado e ensaiado de acordo com as seguintes normas: ABNT 10295 e 5356-1/5 IEC: 60076-11; 742; 61558-2-15;Ligação Secundária em estrela com neutro acessível.Primário e Secundário devem ser isolados galvanicamente. Olhal para içamento. Base para fixação e aterramento. Dados e ligações do transformador fixados em etiqueta/ placa no equipamento. Transformador deverá ser fornecido com os enrolamentos de AT/BT fabricados em fios de cobre eletrolítico.

Porte da empresa: ME/EPP

31.261.184/0001-77	EDINEIDE DE F. VASQUES BRITO COMERCIO E SERVICOS	Sim	Sim	2	R\$ 22.000,0000	R\$ 44.000,0000	04/08/2023 14:25:57
--------------------	--	-----	-----	---	-----------------	-----------------	---------------------

Marca: KRAPER

Fabricante: KRAPER

Modelo / Versão: KRAPER

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Transformador Trifásico isolador de 75 kVA(a seco); Tensão primária: 220 V(trifásico); TAPS do secundário: 360 V, 380 V, 400 V, 420 V e 440 V ; Frequência de Utilização: 60 Hz;Classe de tensão de 1,2 kV; Classe de temperatura: F (155° C); isolamento a seco; Fabricado em invólucro de proteção metálico em aço carbono , para instalação abrigada, com blindagem eletrostática a base de epoxi ;Grau IP 21 ou 23;Corrente de fuga entre primário e secundário e a blindagem eletrostática não deve ser superior a 3 mA;Fabricado e ensaiado de acordo com as seguintes normas: ABNT 10295 e 5356-1/5 IEC: 60076-11; 742; 61558-2-15;Ligação Secundária em estrela com neutro acessível.Primário e Secundário devem ser isolados galvanicamente. Olhal para içamento. Base para fixação e aterramento. Dados e ligações do transformador fixados em etiqueta/ placa no equipamento. Transformador deverá ser fornecido com os enrolamentos de AT/BT fabricados em fios de cobre eletrolítico.

Porte da empresa: ME/EPP

41.001.387/0001-88	EDUARDO WANDERLEY FERREIRA	Sim	Sim	2	R\$ 35.200,0000	R\$ 70.400,0000	06/08/2023 15:59:20
--------------------	----------------------------	-----	-----	---	-----------------	-----------------	---------------------

Marca: TNT TRANSFORMADORES

Fabricante: TNT TRANSFORMADORES

Modelo / Versão: TNT TRANSFORMADORES

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: TRANSFORMADOR TRIFÁSICO DE 75KVA Transformador Trifásico isolador de 75 kVA(a seco); Tensão primária: 220 V(trifásico); TAPS do secundário: 360 V, 380 V, 400 V, 420 V e 440 V ; Frequência de Utilização: 60 Hz;Classe de tensão de 1,2 kV; Classe de temperatura: F (155° C); isolamento a seco; Fabricado em invólucro de proteção metálico em aço carbono , para instalação abrigada, com blindagem eletrostática a base de epoxi ;Grau IP 21 ou 23;Corrente de fuga entre primário e secundário e a blindagem eletrostática não deve ser superior a 3 mA;Fabricado e ensaiado de acordo com as seguintes normas: ABNT 10295 e 5356-1/5 IEC: 60076-11; 742; 61558-2-15;Ligação Secundária em estrela com neutro acessível.Primário e Secundário devem ser isolados galvanicamente. Olhal para içamento. Base para fixação e aterramento. Dados e ligações do transformador fixados em etiqueta/ placa no equipamento.

Porte da empresa: ME/EPP

10.427.285/0001-03	ELETROFEST IMPORTACAO, EXPORTACAO & COMERCIO DE PRODUTOS ELETROELETRONICOS EM GE	Sim	Sim	2	R\$ 44.000,0000	R\$ 88.000,0000	02/08/2023 17:44:12
--------------------	--	-----	-----	---	-----------------	-----------------	---------------------

Marca: Rasatronic

Fabricante: Rasatronic

Modelo / Versão: 75kva

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: TRANSFORMADOR ISOLADOR, TIPO MONOFÁSICO, POTÊNCIA NOMINAL 20 W, TIPO ISOLAÇÃO ENCAPSULADO SOB PRESSÃO EM BORRACHA SINTÉTICA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS RELAÇÃO DE ESPIRAS: 1:1; RENDIMENTO MÍNIMO: 90%, CLASSE DE ISOLAMENTO 5 KV, NORMAS TÉCNICAS NBR 9718

Porte da empresa: ME/EPP

45.106.997/0001-05	DELTA BUSINESS COMERCIAL LTDA	Sim	Sim	2	R\$ 65.000,0000	R\$ 130.000,0000	04/08/2023 16:36:20
--------------------	-------------------------------	-----	-----	---	-----------------	------------------	---------------------

Marca: KING

Fabricante: KING

Modelo / Versão: KING

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: TRANSFORMADOR TRIFÁSICO DE 75KVA - Transformador Trifásico isolador de 75 kVA(a seco); Tensão primária: 220 V(trifásico); TAPS do secundário: 360 V, 380 V, 400 V, 420 V e 440 V ; Frequência de Utilização: 60 Hz;Classe de tensão de 1,2 kV; Classe de temperatura: F (155° C); isolamento a seco; Fabricado em invólucro de proteção metálico em aço carbono , para instalação abrigada, com blindagem eletrostática a base de epoxi ;Grau IP 21 ou 23;Corrente de fuga entre primário e secundário e a blindagem eletrostática não deve ser superior a 3 mA; Fabricado e ensaiado de acordo com as seguintes normas: ABNT 10295 e 5356-1/5 IEC: 60076-11; 742; 61558-2-15;Ligação Secundária em estrela com neutro acessível. Primário e Secundário devem ser isolados galvanicamente. Olhal para içamento. Base para fixação e aterramento. Dados e ligações do transformador fixados em etiqueta/ placa no equipamento. Transformador deverá ser fornecido com os enrolamentos de AT/BT fabricados em fios de cobre eletrolítico.

Porte da empresa: ME/EPP

Lances (Obs: lances com * na frente indicam que foram excluídos)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 130.000,0000	45.106.997/0001-05	07/08/2023 09:00:01:887
R\$ 88.000,0000	10.427.285/0001-03	07/08/2023 09:00:01:887
R\$ 70.400,0000	41.001.387/0001-88	07/08/2023 09:00:01:887
R\$ 44.000,0000	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:00:01:887
R\$ 42.687,9400	16.847.666/0001-10	07/08/2023 09:00:01:887
R\$ 42.687,9400	50.889.102/0001-88	07/08/2023 09:00:01:887
R\$ 42.687,0000	16.847.666/0001-10	07/08/2023 09:18:14:007
R\$ 42.686,9900	50.889.102/0001-88	07/08/2023 09:20:58:383
R\$ 42.686,9000	50.889.102/0001-88	07/08/2023 09:21:26:220
R\$ 42.000,0000	41.001.387/0001-88	07/08/2023 09:22:19:500

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item**Eventos do Item**

Evento	Data	Observações
Abertura	07/08/2023 09:13:23	Item aberto para lances.
Encerramento etapa aberta	07/08/2023 09:24:20	Item com etapa aberta encerrada.
Encerramento	07/08/2023 09:24:20	Item encerrado para lances.
Recusa de proposta	07/08/2023 14:05:09	Recusa da proposta. Fornecedor: EDUARDO WANDERLEY FERREIRA, CNPJ/CPF: 41.001.387/0001-88, pelo melhor lance de R\$ 42.000,0000. Motivo: Fornecedor não encaminhou proposta no prazo previsto em Edital.
Recusa de proposta	11/08/2023 10:13:01	Recusa da proposta. Fornecedor: EGA COMERCIO E REPRESENTACAO LTDA, CNPJ/CPF: 50.889.102/0001-88, pelo melhor lance de R\$ 42.686,9000. Motivo: fornecedor não enviou proposta quando da ampla convocação conduzida pelo Pregoeiro
Aceite de proposta	11/08/2023 10:13:16	Aceite individual da proposta. Fornecedor: HIGH LEVEL COMERCIAL LTDA, CNPJ/CPF: 16.847.666/0001-10, pelo melhor lance de R\$ 42.687,0000.
Habilitação de fornecedor	11/08/2023 14:02:52	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: HIGH LEVEL COMERCIAL LTDA - CNPJ/CPF: 16.847.666/0001-10

Não existem intenções de recurso para o item**Item: 9 - Transformador isolador**

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.
(As propostas com * na frente foram desclassificadas)

CNPJ/CPF	Fornecedor	ME/EPP Equiparada	Declaração ME/EPP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
10.427.285/0001-03	ELETROFEST IMPORTACAO, EXPORTACAO & COMERCIO DE PRODUTOS ELETROELETRONICOS EM GE Marca: Weg Fabricante: Weg Modelo / Versão: 40c 885rpm Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: TRANSFORMADOR ISOLADOR, TIPO MONOFÁSICO, POTÊNCIA NOMINAL 20 W, TIPO ISOLAÇÃO ENCAPSULADO SOB PRESSÃO EM BORRACHA SINTÉTICA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS RELAÇÃO DE ESPIRAS: 1:1; RENDIMENTO MÍNIMO: 90%, CLASSE DE ISOLAMENTO 5 KV, NORMAS TÉCNICAS NBR 9718 Porte da empresa: ME/EPP	Sim	Sim	5	R\$ 60.102,0000	R\$ 300.510,0000	02/08/2023 17:44:13
23.502.141/0001-08	MACIFE SOLUCOES EM MATERIAIS LTDA Marca: WEG Fabricante: WEG Modelo / Versão: CODIGO 11097680 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: MOTOR DE INDUÇÃO TRIFÁSICO 40 CV MARCA: WEG - CODIGO 11097680 Porte da empresa: ME/EPP	Sim	Sim	5	R\$ 62.000,0000	R\$ 310.000,0000	05/08/2023 08:07:07
30.486.593/0001-09	TRISTAO PAINEIS ELETRICOS MONTAGENS E INSTALACOES LTDA. Marca: WEG Fabricante: WEG Modelo / Versão: W22 IE3 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Motor de indução trifásico de 40 CV; tensão: 220/380/440 V; corrente nominal: 105/60, 9/52, 6 A; rotação: 885 RPM; frequência: 60 Hz;carcaça : 225S/M; Ip/In: 7,8 ; conjugado de partida: 240 %; conjugado nominal: 324 Nm; conjugado Maximo: 320% ; momento de inércia: 0,96037 Kgm² ; tempo de rotor bloqueado: 14 s(a quente); massa aproximada: 400 Kg; nível de ruído Maximo : 60(dB)A ; Fator de serviço: 1.25; rendimento mínimo a 100 %: 93,5% ; fator de potência a 100%: 0,80%; altitude: 1000 m; regime de serviço: S1; proteção: IPW55; caixa de ligação: no topo; Classe de isolamento: F ; escorregamento: 1,67%; Lubrificação - Tipo de graxa: Mobil Polyrex EM ; Graxeira: Com pino graxeiro ; Tipo de rolamento: esfera ; Forma construtiva: B3T ; Material da Placa de Identificação: Aço inox AISI 304 ;Material da carcaça: Ferro fundido FC200 ; Aterramento: Duplo (1 caixa + 1 carcaça) ;Método de refrigeração: totalmente fechado com ventilação externa (IC411) ; Material do ventilador: plástico ; Material da tampa defletora: Ferro fundido FC 200 ; Material das tampas: Ferro fundido FC 200 ; Material da caixa de ligação: Ferro Fundido FC-200 ;Dreno: Borracha automático ; Travamento: Travado na dianteira com anéis de fixação interno e externos e com molas de pré carga na traseira ; Vedação dos mancais: Wseal ; Vedação das juntas: Sem ; Vibração: Grau A ; Balanceamento: Com 1/2 chaveta ; Categoria: N ; Impregnação: Fluxo contínuo; Rotor: Alumínio injetado ; Sentido de rotação: Ambos ; Placa de bornes para ligação elétrica do motor fabricada em BMC (poliéster com fibra de vidro), auto extingüível e com elevada rigidez dielétrica Porte da empresa: ME/EPP	Sim	Sim	5	R\$ 62.139,2000	R\$ 310.696,0000	04/08/2023 17:51:58
27.677.952/0001-09	AMORIM EQUIPAMENTOS E MATERIAS LTDA Marca: WEG Fabricante: WEG Modelo / Versão: PREMIUM W22 IE3 WFF2 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Motor de indução trifásico de 40 CV; tensão: 220/380/440 V; corrente nominal: 105/60, 9/52, 6 A; rotação: 885 RPM; frequência: 60 Hz;carcaça : 225S/M; Ip/In: 7,8 ; conjugado de partida: 240 %; conjugado nominal: 324 Nm; conjugado Maximo: 320% ; momento de inércia: 0,96037 Kgm² ; tempo de rotor	Sim	Sim	5	R\$ 62.230,0000	R\$ 311.150,0000	07/08/2023 07:23:19

bloqueado: 14 s(a quente); massa aproximada: 400 Kg; nível de ruído Máximo : 60(dB)A ; Fator de serviço: 1.25; rendimento mínimo a 100 %: 93,5% ; fator de potência a 100%: 0,80%; altitude: 1000 m; regime de serviço: S1; proteção: IPW55; caixa de ligação: no topo; Classe de isolamento: F ; escorregamento: 1,67%; Lubrificação – Tipo de graxa: Mobil Polyrex EM ; Graxeira: Com pino graxeiro ; Tipo de rolamento: esfera ; Forma construtiva: B3T ; Material da Placa de Identificação: Aço inox AISI 304 ;Material da carcaça: Ferro fundido FC200 ; Aterramento: Duplo (1 caixa + 1 carcaça) ;Método de refrigeração: totalmente fechado com ventilação externa (IC411) ; Material do ventilador: plástico ; Material da tampa defletora: Ferro fundido FC 200 ; Material das tampas: Ferro fundido FC 200 ; Material da caixa de ligação: Ferro Fundido FC-200 ;Dreno: Borracha automático ; Travamento: Travado na dianteira com anéis de fixação interno e externos e com molas de pré carga na traseira ; Vedação dos mancais: Wseal ; Vedação das juntas: Sem ; Vibração: Grau A ; Balanceamento: Com 1/2 chaveta ; Categoria: N ; Impregnação: Fluxo contínuo; Rotor: Alumínio injetado ; Sentido de rotação: Ambos ; Placa de bornes para ligação elétrica do motor fabricada em BMC (poliéster com fibra de vidro), auto extingüível e com elevada rigidez dielétrica. Modelo: PREMIUM W22 IE3 WFF2 Código do Produto: 1414111854

Porte da empresa: ME/EPP

31.898.500/0001-16	TREND ENERGY SOLUCOES INDUSTRIAIS LTDA	Sim	Sim	5	R\$ 62.239,0000	R\$ 311.195,0000	04/08/2023 12:01:13
--------------------	--	-----	-----	---	-----------------	------------------	------------------------

Marca: WEG

Fabricante: WEG

Modelo / Versão: MOTOR ELETRICO TRIFASICO 40 cv 08 225S/M 220/380/4

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: MOTOR ELETRICO TRIFASICO 40 cv 08 225S/M 220/380/440 C/ 12 term 60Hz B3T IPW55 W22 ALTO RENDIMENTO SUPER PREMIUM W22 IE4 WFF2
CÓDIGO DO ITEM: 1411047160

Porte da empresa: ME/EPP

41.001.387/0001-88	EDUARDO WANDERLEY FERREIRA	Sim	Sim	5	R\$ 62.239,0000	R\$ 311.195,0000	06/08/2023 15:59:20
--------------------	----------------------------------	-----	-----	---	-----------------	------------------	------------------------

Marca: WEG

Fabricante: WEG

Modelo / Versão: WEG

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: MOTOR DE INDUÇÃO TRIFÁSICO 40CV Motor de indução trifásico de 40 CV; tensão: 220/380/440 V; corrente nominal: 105/60, 9/52, 6 A; rotação: 885 RPM; frequência: 60 Hz;carcaça : 225S/M; Ip/In: 7,8 ; conjugado de partida: 240 %; conjugado nominal: 324 Nm; conjugado Máximo: 320% ; momento de inércia: 0,96037 Kgm² ; tempo de rotor bloqueado: 14 s(a quente); massa aproximada: 400 Kg; nível de ruído Máximo : 60(dB)A ; Fator de serviço: 1.25; rendimento mínimo a 100 %: 93,5% ; fator de potência a 100%: 0,80%; altitude: 1000 m; regime de serviço: S1; proteção: IPW55; caixa de ligação: no topo; Classe de isolamento: F ; escorregamento: 1,67%; Lubrificação – Tipo de graxa: Mobil Polyrex EM ; Graxeira: Com pino graxeiro ; Tipo de rolamento: esfera ; Forma construtiva: B3T ; Material da Placa de Identificação: Aço inox AISI 304 ;Material da carcaça: Ferro fundido FC200 ; Aterramento: Duplo (1 caixa + 1 carcaça) ;Método de refrigeração: totalmente fechado com ventilação externa (IC411) ; Material do ventilador: plástico ; Material da tampa defletora: Ferro fundido FC 200 ; Material das tampas: Ferro fundido FC 200 ; Material da caixa de ligação: Ferro Fundido FC-200 ;Dreno: Borracha automático ; Travamento: Travado na dianteira com anéis de fixação interno e externos e com molas de pré carga na traseira ; Vedação dos mancais: Wseal ; Vedação das juntas: Sem ; Vibração: Grau A ; Balanceamento: Com 1/2 chaveta ; Categoria: N ; Impregnação: Fluxo contínuo; Rotor: Alumínio injetado ; Sentido de rotação: Ambos ; Placa de bornes para ligação elétrica do motor fabricada em BMC (poliéster com fibra de vidro), auto extingüível e com elevada rigidez dielétrica

Porte da empresa: ME/EPP

23.182.035/0001-94	MRG REPRESENTACOES E COMERCIO DE MATERIAIS LTDA	Sim	Sim	5	R\$ 62.239,0000	R\$ 311.195,0000	07/08/2023 08:00:11
--------------------	--	-----	-----	---	-----------------	------------------	------------------------

Marca: weg

Fabricante: weg

Modelo / Versão: MOTOR ELETRICO TRIFASICO 40 cv 08 225S/M 220/380/4

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: MOTOR ELETRICO TRIFASICO 40 cv 08 225S/M 220/380/440 C/ 12 term 60Hz B3T IPW55 W22 ALTO RENDIMENTO SUPER PREMIUM W22 IE4 WFF2 - NCM: 8501.52.10

Porte da empresa: ME/EPP

50.889.102/0001-88	EGA COMERCIO E REPRESENTACAO LTDA	Sim	Sim	5	R\$ 62.239,2300	R\$ 311.196,1500	03/08/2023 10:55:01
--------------------	---	-----	-----	---	-----------------	------------------	------------------------

Marca: WEG

Fabricante: WEG

Modelo / Versão: WEG

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: MOTOR DE INDUÇÃO TRIFÁSICO 40 CV

Porte da empresa: ME/EPP

39.941.932/0001-74	CCS COMERCIO SERVICOS E LOCACAO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA	Sim	Sim	5	R\$ 62.239,2300	R\$ 311.196,1500	03/08/2023 12:06:55
--------------------	---	-----	-----	---	-----------------	------------------	------------------------

Marca: MARATHON

Fabricante: MARATHON

Modelo / Versão: TCA 225 S/M – 8 POLOS 40CV

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: MOTOR DE INDUÇÃO TRIFÁSICO 40CV Código: 010.300.0176-3 Quantidade: 05 peças Descrição do Item: Motor de indução trifásico de 40 CV; tensão: 220/380/440 V; corrente nominal: 105/60, 9/52, 6 A; rotação: 885 RPM; frequência: 60 Hz;carcaça : 225S/M; Ip/In: 7,8 ; conjugado de partida: 240 %; conjugado nominal: 324 Nm; conjugado Máximo: 320% ; momento de inércia: 0,96037 Kgm² ; tempo de rotor bloqueado: 14 s(a quente); massa aproximada: 400 Kg; nível de ruído Máximo : 60(dB)A ; Fator de serviço: 1.25; rendimento mínimo a 100 %: 93,5% ; fator de potência a 100%: 0,80%; altitude: 1000 m; regime de serviço: S1; proteção: IPW55; caixa de ligação: no topo; Classe de isolamento: F ; escorregamento: 1,67%; Lubrificação – Tipo de graxa: Mobil Polyrex EM ; Graxeira: Com pino graxeiro ; Tipo de rolamento: esfera ; Forma construtiva: B3T ; Material da Placa de Identificação: Aço inox AISI 304 ;Materialda carcaça: Ferro fundido FC200 ; Aterramento: Duplo (1 caixa + 1 carcaça) ;Método de refrigeração: totalmente fechado com ventilação externa (IC411) ; Material do ventilador: plástico ; Material da tampa defletora: Ferro fundido FC 200 ; Material das tampas: Ferro fundido FC 200 ; Material da caixa de ligação: Ferro Fundido FC-200 ;Dreno: Borracha automático ; Travamento: Travado na dianteira com anéis de fixação interno e externos e com molas de pré carga na traseira ; Vedação dos mancais: Wseal ; Vedação das juntas: Sem ; Vibração: Grau A ; Balanceamento: Com 1/2 chaveta ; Categoria: N ; Impregnação: Fluxo contínuo; Rotor: Alumínio injetado ; Sentido de rotação: Ambos ; Placa de bornes para ligação elétrica do motor fabricada em BMC (poliéster com

fibra de vidro), auto extingüível e com elevada rigidez dielétrica

Porte da empresa: ME/EPP

45.769.285/0001-68	REDNOV FERRAMENTAS LTDA.	Sim	Sim	5	R\$ 62.239,2300	R\$ 311.196,1500	07/08/2023 08:00:13
--------------------	-----------------------------	-----	-----	---	-----------------	------------------	------------------------

Marca: WEG**Fabricante:** WEG**Modelo / Versão:** WEG

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: MOTOR DE INDUÇÃO TRIFÁSICO 40CV Descrição do Item: Motor de indução trifásico de 40 CV; tensão: 220/380/440 V; corrente nominal: 105/60, 9/52, 6 A; rotação: 885 RPM; frequência: 60 Hz;carcaça : 225S/M; Ip/In: 7,8 ; conjugado de partida: 240 %; conjugado nominal: 324 Nm; conjugado Maximo: 320% ; momento de inércia: 0,96037 Kgm² ; tempo de rotor bloqueado: 14 s(a quente); massa aproximada: 400 Kg; nível de ruído Máximo : 60(dB)A ; Fator de serviço: 1.25; rendimento mínimo a 100 %: 93,5% ; fator de potência a 100%: 0,80%; altitude: 1000 m; regime de serviço: S1; proteção: IPW55; caixa de ligação: no topo; Classe de isolamento: F ; escorregamento: 1,67%; Lubrificação 13 Tipo de graxa: Mobil Polyrex EM ; Graxeira: Com pino graxeiro ; Tipo de rolamento: esfera ; Forma construtiva: B3T ; Material da Placa de Identificação: Aço inox AISI 304 ;Material da carcaça: Ferro fundido FC200 ; Aterramento: Duplo (1 caixa 1 carcaça) ;Método de refrigeração: totalmente fechado com ventilação externa (IC411) ; Material do ventilador: plástico ; Material da tampa defletora: Ferro fundido FC 200 ; Material das tampas: Ferro fundido FC 200 ; Material da caixa de ligação: Ferro Fundido FC-200 ;Dreno: Borracha automático ; Travamento: Travado na dianteira com anéis de fixação interno e externos e com molas de pré carga na traseira ; Vedação dos mancais: Wseal ; Vedação das juntas: Sem ; Vibração: Grau A ; Balanceamento: Com 1/2 chaveta ; Categoria: N ; Impregnação: Fluxo contínuo; Rotor: Alumínio injetado ; Sentido de rotação: Ambos ; Placa de bornes para ligação elétrica do motor fabricada em BMC (poliéster com fibra de vidro), auto extingüível e com elevada rigidez dielétrica

Porte da empresa: ME/EPP

37.100.285/0001-42	CARDOSO & BONETTI - SOLUCOES EMPRESARIAIS LTDA	Sim	Sim	5	R\$ 62.239,2300	R\$ 311.196,1500	07/08/2023 08:59:34
--------------------	--	-----	-----	---	-----------------	------------------	------------------------

Marca: Mercosul**Fabricante:** Mercosul**Modelo / Versão:** Mercosul – 40CV Trifásico**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** MOTOR DE INDUÇÃO TRIFÁSICO 40CV**Porte da empresa:** ME/EPP

31.261.184/0001-77	EDINEIDE DE F. VASQUES BRITO COMERCIO E SERVICOS	Sim	Sim	5	R\$ 65.000,0000	R\$ 325.000,0000	04/08/2023 14:25:57
--------------------	---	-----	-----	---	-----------------	------------------	------------------------

Marca: NOVAMOTORES**Fabricante:** NOVAMOTORES**Modelo / Versão:** NOVAMOTORES

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Motor de indução trifásico de 40 CV; tensão: 220/380/440 V; corrente nominal: 105/60, 9/52, 6 A; rotação: 1780 RPM; frequência: 60 Hz; carcaça : 200M/L ; Ip/In: 7,8 ; conjugado de partida: 240 %; conjugado nominal: 324 Nm; conjugado Maximo: 320% ; momento de inércia: 0,96037 Kgm² ; tempo de rotor bloqueado: 14 s(a quente); massa aproximada: 400 Kg; nível de ruído Máximo : 60(dB)A ; Fator de serviço: 1.25; rendimento mínimo a 100 %: 93,5% ; fator de potência a 100%: 0,80%; altitude: 1000 m; regime de serviço: S1; proteção: IPW55; caixa de ligação: no topo; Classe de isolamento: F ; escorregamento: 1,67%; Lubrificação - Tipo de graxa: Mobil Polyrex EM ; Graxeira: Com pino graxeiro ; Tipo de rolamento: esfera ; Forma construtiva: B3T ; Material da Placa de Identificação: Aço inox AISI 304 ;Material da carcaça: Ferro fundido FC200 ; Aterramento: Duplo (1 caixa + 1 carcaça) ;Método de refrigeração: totalmente fechado com ventilação externa (IC411) ; Material do ventilador: plástico ; Material da tampa defletora: Ferro fundido FC 200 ; Material das tampas: Ferro fundido FC 200 ; Material da caixa de ligação: Ferro Fundido FC-200 ;Dreno: Borracha automático ; Travamento: Travado na dianteira com anéis de fixação interno e externos e com molas de pré carga na traseira ; Vedação dos mancais: Wseal ; Vedação das juntas: Sem ; Vibração: Grau A ; Balanceamento: Com 1/2 chaveta ; Categoria: N ; Impregnação: Fluxo contínuo; Rotor: Alumínio injetado ; Sentido de rotação: Ambos ; Placa de bornes para ligação elétrica do motor fabricada em BMC (poliéster com fibra de vidro), auto extingüível e com elevada rigidez dielétrica.

Porte da empresa: ME/EPP

20.795.155/0001-79	INFANTARIA COMERCIAL LTDA	Sim	Sim	5	R\$ 96.915,0000	R\$ 484.575,0000	07/08/2023 08:51:13
--------------------	------------------------------	-----	-----	---	-----------------	------------------	------------------------

Marca: Mercosul**Fabricante:** Mercosul**Modelo / Versão:** mercosul

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: MOTOR DE INDUÇÃO TRIFÁSICO 40CV - Descrição do Item: Motor de indução trifásico de 40 CV; tensão: 220/380/440 V; corrente nominal: 105/60, 9/52, 6 A; rotação: 885 RPM; frequência: 60 Hz;carcaça : 225S/M; Ip/In: 7,8 ; conjugado de partida: 240 %; conjugado nominal: 324 Nm; conjugado Maximo: 320% ; momento de inércia: 0,96037 Kgm² ; tempo de rotor bloqueado: 14 s(a quente); massa aproximada: 400 Kg; nível de ruído Máximo : 60(dB)A ; Fator de serviço: 1.25; rendimento mínimo a 100 %: 93,5% ; fator de potência a 100%: 0,80%; altitude: 1000 m; regime de serviço: S1; proteção: IPW55; caixa de ligação: no topo; Classe de isolamento: F ; escorregamento: 1,67%; Lubrificação - Tipo de graxa: Mobil Polyrex EM ; Graxeira: Com pino graxeiro ; Tipo de rolamento: esfera ; Forma construtiva: B3T ; Material da Placa de Identificação: Aço inox AISI 304 ;Material da carcaça: Ferro fundido FC200 ; Aterramento: Duplo (1 caixa + 1 carcaça) ;Método de refrigeração: totalmente fechado com ventilação externa (IC411) ; Material do ventilador: plástico ; Material da tampa defletora: Ferro fundido FC 200 ; Material das tampas: Ferro fundido FC 200 ; Material da caixa de ligação: Ferro Fundido FC-200 ;Dreno: Borracha automático ; Travamento: Travado na dianteira com anéis de fixação interno e externos e com molas de pré carga na traseira ; Vedação dos mancais: Wseal ; Vedação das juntas: Sem ; Vibração: Grau A ; Balanceamento: Com 1/2 chaveta ; Categoria: N ; Impregnação: Fluxo contínuo; Rotor: Alumínio injetado ; Sentido de rotação: Ambos ; Placa de bornes para ligação elétrica do motor fabricada em BMC (poliéster com fibra de vidro), auto extingüível e com elevada rigidez dielétrica

Porte da empresa: ME/EPP

02.997.059/0001-21	DENISE TERESINHA PETRY CAMEJO	Sim	Sim	5	R\$ 100.000,0000	R\$ 500.000,0000	04/08/2023 11:30:43
--------------------	----------------------------------	-----	-----	---	------------------	------------------	------------------------

Marca: weg**Fabricante:** weg**Modelo / Versão:** 15079191

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Motor de indução trifásico de 40 CV; tensão: 220/380/440 V; corrente nominal: 105/60, 9/52, 6 A; rotação: 885 RPM; frequência: 60 Hz;carcaça : 225S/M; Ip/In: 7,8 ; conjugado de partida: 240 %; conjugado nominal: 324 Nm; conjugado Maximo: 320% ; momento de inércia: 0,96037 Kgm² ; tempo de rotor bloqueado: 14 s(a quente); massa aproximada: 400 Kg; nível de ruído Máximo : 60(dB)A ; Fator de serviço: 1.25; rendimento mínimo a 100 %: 93,5% ; fator de potência a 100%: 0,80%; altitude: 1000 m; regime de serviço: S1; proteção: IPW55; caixa de ligação: no topo; Classe de isolamento: F ; escorregamento: 1,67%; Lubrificação - Tipo de graxa: Mobil Polyrex EM ; Graxeira: Com pino graxeiro ; Tipo de rolamento: esfera ; Forma construtiva: B3T ; Material da Placa de Identificação: Aço inox AISI 304 ;Material da carcaça: Ferro fundido FC200 ; Aterramento: Duplo (1 caixa + 1 carcaça) ;Método de refrigeração: totalmente fechado com ventilação externa (IC411) ; Material do ventilador: plástico ; Material

da tampa defletora: Ferro fundido FC 200 ; Material das tampas: Ferro fundido FC 200 ; Material da caixa de ligação: Ferro Fundido FC-200 ;Dreno: Borracha automático ; Travamento: Travado na dianteira com anéis de fixação interno e externos e com molas de pré carga na traseira ; Vedação dos mancais: Wseal ; Vedação das juntas: Sem ; Vibração: Grau A ; Balanceamento: Com 1/2 chaveta ; Categoria: N ; Impregnação: Fluxo contínuo; Rotor: Alumínio injetado ; Sentido de rotação: Ambos ; Placa de bornes para ligação elétrica do motor fabricada em BMC (poliéster com fibra de vidro), auto extingüível e com elevada rigidez dielétrica

Porte da empresa: ME/EPP

45.106.997/0001-05	DELTA BUSINESS COMERCIAL LTDA	Sim	Sim	5	R\$ 104.000,0000 R\$ 520.000,0000	04/08/2023 16:36:20
--------------------	----------------------------------	-----	-----	---	-----------------------------------	------------------------

Marca: WEG

Fabricante: WEG

Modelo / Versão: WEG

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: MOTOR DE INDUÇÃO TRIFÁSICO 40CV - Motor de indução trifásico de 40 CV; tensão: 220/380/440 V; corrente nominal: 105/60, 9/52, 6 A; rotação: 885 RPM; frequência: 60 Hz;carcaça : 225S/M; Ip/In: 7,8 ; conjugado de partida: 240 %; conjugado nominal: 324 Nm; conjugado Maximo: 320% ; momento de inércia: 0,96037 Kgm² ; tempo de rotor bloqueado: 14 s(a quente); massa aproximada: 400 Kg; nível de ruído Maximo : 60(dB)A ; Fator de serviço: 1.25; rendimento mínimo a 100 %: 93,5% ; fator de potência a 100%: 0,80%; altitude: 1000 m; regime de serviço: S1; proteção: IPW55; caixa de ligação: no topo; Classe de isolamento: F ; escorregamento: 1,67%; Lubrificação – Tipo de graxa: Mobil Polyrex EM ; Graxeira: Com pino graxeiro ; Tipo de rolamento: esfera ; Forma construtiva: B3T ; Material da Placa de Identificação: Aço inox AISI 304 ;Material da carcaça: Ferro fundido FC200 ; Aterramento: Duplo (1 caixa + 1 carcaça) ;Método de refrigeração: totalmente fechado com ventilação externa (IC411) ; Material do ventilador: plástico ; Material da tampa defletora: Ferro fundido FC 200 ; Material das tampas: Ferro fundido FC 200 ; Material da caixa de ligação: Ferro Fundido FC-200 ;Dreno: Borracha automático ; Travamento: Travado na dianteira com anéis de fixação interno e externos e com molas de pré carga na traseira ; Vedação dos mancais: Wseal ; Vedação das juntas: Sem ; Vibração: Grau A ; Balanceamento: Com 1/2 chaveta ; Categoria: N ; Impregnação: Fluxo contínuo; Rotor: Alumínio injetado ; Sentido de rotação: Ambos ; Placa de bornes para ligação elétrica do motor fabricada em BMC (poliéster com fibra de vidro), auto extingüível e com elevada rigidez dielétrica

Porte da empresa: ME/EPP

Lances (Obs: lances com * na frente indicam que foram excluídos)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 520.000,0000	45.106.997/0001-05	07/08/2023 09:00:01:887
R\$ 500.000,0000	02.997.059/0001-21	07/08/2023 09:00:01:887
R\$ 484.575,0000	20.795.155/0001-79	07/08/2023 09:00:01:887
R\$ 325.000,0000	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:00:01:887
R\$ 311.196,1500	50.889.102/0001-88	07/08/2023 09:00:01:887
R\$ 311.196,1500	39.941.932/0001-74	07/08/2023 09:00:01:887
R\$ 311.196,1500	37.100.285/0001-42	07/08/2023 09:00:01:887
R\$ 311.196,1500	45.769.285/0001-68	07/08/2023 09:00:01:887
R\$ 311.195,0000	23.182.035/0001-94	07/08/2023 09:00:01:887
R\$ 311.195,0000	41.001.387/0001-88	07/08/2023 09:00:01:887
R\$ 311.195,0000	31.898.500/0001-16	07/08/2023 09:00:01:887
R\$ 311.150,0000	27.677.952/0001-09	07/08/2023 09:00:01:887
R\$ 310.696,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 09:00:01:887
R\$ 310.000,0000	23.502.141/0001-08	07/08/2023 09:00:01:887
R\$ 300.510,0000	10.427.285/0001-03	07/08/2023 09:00:01:887
R\$ 300.000,0000	45.106.997/0001-05	07/08/2023 09:13:34:963
R\$ 300.500,0000	27.677.952/0001-09	07/08/2023 09:13:37:377
R\$ 299.000,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 09:13:47:740
R\$ 298.999,9900	31.898.500/0001-16	07/08/2023 09:14:00:977
R\$ 298.000,0000	23.502.141/0001-08	07/08/2023 09:14:11:563
R\$ 297.999,9900	31.898.500/0001-16	07/08/2023 09:14:19:017
R\$ 295.000,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 09:15:19:837
R\$ 294.999,9900	31.898.500/0001-16	07/08/2023 09:15:37:210
R\$ 294.000,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 09:16:01:180
R\$ 293.999,9900	31.898.500/0001-16	07/08/2023 09:16:01:297
R\$ 293.200,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 09:16:23:863
R\$ 293.199,9900	31.898.500/0001-16	07/08/2023 09:16:37:363
R\$ 299.999,0000	23.182.035/0001-94	07/08/2023 09:16:39:363
R\$ 292.500,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 09:16:41:747
R\$ 292.499,9900	31.898.500/0001-16	07/08/2023 09:16:58:417
R\$ 293.180,0000	23.182.035/0001-94	07/08/2023 09:17:01:120
R\$ 292.300,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 09:17:12:670
R\$ 292.299,9900	31.898.500/0001-16	07/08/2023 09:17:19:497
R\$ 292.000,0000	02.997.059/0001-21	07/08/2023 09:17:19:913
R\$ 292.480,0000	23.182.035/0001-94	07/08/2023 09:17:23:917
R\$ 291.999,9900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:17:29:183
R\$ 291.199,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 09:17:33:513
R\$ 291.198,9900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:17:35:197
R\$ 291.198,9800	31.898.500/0001-16	07/08/2023 09:17:37:517
R\$ 291.990,0000	23.182.035/0001-94	07/08/2023 09:17:45:090
R\$ 291.198,9700	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:17:47:230

R\$ 291.198,9600	31.898.500/0001-16	07/08/2023 09:17:58:567
R\$ 291.198,9500	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:17:59:263
R\$ 291.000,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 09:18:00:957
R\$ 290.999,9900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:18:02:270
R\$ 291.000,0000	02.997.059/0001-21	07/08/2023 09:18:03:863
R\$ 289.999,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 09:18:13:613
R\$ 289.998,9900	31.898.500/0001-16	07/08/2023 09:18:16:607
R\$ 291.187,0000	23.182.035/0001-94	07/08/2023 09:18:21:083
R\$ 288.000,0000	02.997.059/0001-21	07/08/2023 09:18:25:233
R\$ 287.999,9900	31.898.500/0001-16	07/08/2023 09:18:25:660
R\$ 287.999,9800	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:18:29:353
R\$ 287.999,9700	31.898.500/0001-16	07/08/2023 09:18:31:677
R\$ 289.987,0000	23.182.035/0001-94	07/08/2023 09:18:35:193
R\$ 287.000,0000	02.997.059/0001-21	07/08/2023 09:18:44:337
R\$ 286.999,9900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:18:47:387
R\$ 287.985,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 09:18:49:847
R\$ 285.500,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 09:18:58:717
R\$ 286.999,9800	31.898.500/0001-16	07/08/2023 09:18:58:740
R\$ 285.499,9900	31.898.500/0001-16	07/08/2023 09:19:01:753
R\$ 285.499,9800	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:19:08:457
R\$ 285.000,0000	02.997.059/0001-21	07/08/2023 09:19:09:973
R\$ 285.480,0000	23.182.035/0001-94	07/08/2023 09:19:15:730
R\$ 284.999,9900	31.898.500/0001-16	07/08/2023 09:19:16:857
R\$ 284.999,9800	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:19:17:487
R\$ 284.500,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 09:19:18:633
R\$ 284.499,9900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:19:29:520
R\$ 284.000,0000	02.997.059/0001-21	07/08/2023 09:19:32:160
R\$ 284.990,0000	23.182.035/0001-94	07/08/2023 09:19:34:563
R\$ 283.999,9900	31.898.500/0001-16	07/08/2023 09:19:34:857
R\$ 283.999,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 09:19:35:770
R\$ 283.998,9900	31.898.500/0001-16	07/08/2023 09:19:37:843
R\$ 283.999,9900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:19:38:557
R\$ 286.500,0000	39.941.932/0001-74	07/08/2023 09:19:39:590
R\$ 283.998,9800	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:19:41:567
R\$ 283.500,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 09:19:47:800
R\$ 283.900,0000	39.941.932/0001-74	07/08/2023 09:19:49:037
R\$ 283.990,0000	23.182.035/0001-94	07/08/2023 09:19:49:583
R\$ 283.499,9900	31.898.500/0001-16	07/08/2023 09:19:49:897
R\$ 283.000,0000	23.502.141/0001-08	07/08/2023 09:20:00:380
R\$ 283.480,0000	23.182.035/0001-94	07/08/2023 09:20:00:510
R\$ 275.000,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 09:20:07:580
R\$ 282.999,9900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:20:08:643
R\$ 274.999,9900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:20:11:660
R\$ 282.000,0000	39.941.932/0001-74	07/08/2023 09:20:13:097
R\$ 282.000,0000	23.182.035/0001-94	07/08/2023 09:20:15:173
R\$ 274.999,9800	31.898.500/0001-16	07/08/2023 09:20:16:960
R\$ 274.399,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 09:20:23:983
R\$ 273.000,0000	02.997.059/0001-21	07/08/2023 09:20:24:460
R\$ 272.999,9900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:20:29:723
R\$ 270.000,0000	39.941.932/0001-74	07/08/2023 09:20:37:047
R\$ 272.999,9800	31.898.500/0001-16	07/08/2023 09:20:38:003
R\$ 269.999,9900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:20:38:740
R\$ 271.000,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 09:20:42:690
R\$ 268.000,0000	02.997.059/0001-21	07/08/2023 09:20:47:243
R\$ 269.999,9900	31.898.500/0001-16	07/08/2023 09:20:50:047
R\$ 267.999,9900	31.898.500/0001-16	07/08/2023 09:20:53:043
R\$ 268.000,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 09:20:54:867
R\$ 267.000,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 09:21:00:803
R\$ 266.999,9900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:21:08:780
R\$ 265.000,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 09:21:10:723
R\$ 266.999,9800	31.898.500/0001-16	07/08/2023 09:21:11:083
R\$ 264.999,9900	31.898.500/0001-16	07/08/2023 09:21:14:087
R\$ 264.999,9800	45.769.285/0001-68	07/08/2023 09:21:24:637

R\$ 264.999,9700	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:21:26:860
R\$ 264.999,9600	45.769.285/0001-68	07/08/2023 09:21:28:913
R\$ 264.000,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 09:21:30:147
R\$ 264.999,9600	10.427.285/0001-03	07/08/2023 09:21:30:340
R\$ 263.999,9900	45.769.285/0001-68	07/08/2023 09:21:31:270
R\$ 263.999,9800	31.898.500/0001-16	07/08/2023 09:21:38:120
R\$ 263.999,9700	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:21:38:877
R\$ 263.999,9600	45.769.285/0001-68	07/08/2023 09:21:39:737
R\$ 260.000,0000	02.997.059/0001-21	07/08/2023 09:21:42:620
R\$ 263.000,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 09:21:43:370
R\$ 259.999,9900	45.769.285/0001-68	07/08/2023 09:21:44:007
R\$ 264.995,7300	20.795.155/0001-79	07/08/2023 09:21:46:093
R\$ 259.999,9800	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:21:47:890
R\$ 259.999,9700	45.769.285/0001-68	07/08/2023 09:21:48:250
R\$ 259.000,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 09:21:53:790
R\$ 258.999,9900	45.769.285/0001-68	07/08/2023 09:21:54:637
R\$ 258.000,0000	39.941.932/0001-74	07/08/2023 09:22:00:200
R\$ 257.999,9900	45.769.285/0001-68	07/08/2023 09:22:00:983
R\$ 259.995,7700	20.795.155/0001-79	07/08/2023 09:22:04:093
R\$ 257.999,9800	31.898.500/0001-16	07/08/2023 09:22:06:387
R\$ 257.999,9700	45.769.285/0001-68	07/08/2023 09:22:07:303
R\$ 257.000,0000	02.997.059/0001-21	07/08/2023 09:22:07:600
R\$ 257.999,9700	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:22:08:933
R\$ 256.999,9900	45.769.285/0001-68	07/08/2023 09:22:09:600
R\$ 258.000,0000	27.677.952/0001-09	07/08/2023 09:22:16:270
R\$ 256.000,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 09:22:18:950
R\$ 255.999,9900	45.769.285/0001-68	07/08/2023 09:22:20:087
R\$ 256.999,9900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:22:20:967
R\$ 255.999,9800	31.898.500/0001-16	07/08/2023 09:22:21:510
R\$ 255.999,9700	45.769.285/0001-68	07/08/2023 09:22:22:240
R\$ 255.999,9800	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:22:23:980
R\$ 256.998,3300	20.795.155/0001-79	07/08/2023 09:22:24:453
R\$ 255.999,9600	31.898.500/0001-16	07/08/2023 09:22:24:510
R\$ 255.000,0000	02.997.059/0001-21	07/08/2023 09:22:25:580
R\$ 254.999,9900	45.769.285/0001-68	07/08/2023 09:22:26:537
R\$ 255.999,9600	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:22:26:987
R\$ 254.999,9800	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:22:29:987
R\$ 254.999,9700	45.769.285/0001-68	07/08/2023 09:22:30:817
R\$ 254.999,9800	10.427.285/0001-03	07/08/2023 09:22:31:943
R\$ 254.999,9600	31.898.500/0001-16	07/08/2023 09:22:33:543
R\$ 254.999,9500	45.769.285/0001-68	07/08/2023 09:22:35:060
R\$ 254.000,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 09:22:35:903
R\$ 253.999,9900	45.769.285/0001-68	07/08/2023 09:22:37:247
R\$ 252.000,0000	41.001.387/0001-88	07/08/2023 09:22:38:387
R\$ 254.999,9500	10.427.285/0001-03	07/08/2023 09:22:38:620
R\$ 251.999,9900	45.769.285/0001-68	07/08/2023 09:22:39:420
R\$ 254.000,0000	39.941.932/0001-74	07/08/2023 09:22:39:767
R\$ 264.000,0000	23.182.035/0001-94	07/08/2023 09:22:43:010
R\$ 251.000,0000	02.997.059/0001-21	07/08/2023 09:22:44:977
R\$ 275.000,0000	23.502.141/0001-08	07/08/2023 09:22:45:550
R\$ 251.999,9800	31.898.500/0001-16	07/08/2023 09:22:45:573
R\$ 250.999,9900	45.769.285/0001-68	07/08/2023 09:22:45:803
R\$ 250.000,0000	39.941.932/0001-74	07/08/2023 09:22:46:090
R\$ 249.999,9900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:22:48:050
R\$ 250.999,9900	31.898.500/0001-16	07/08/2023 09:22:48:580
R\$ 249.999,9800	45.769.285/0001-68	07/08/2023 09:22:50:257
R\$ 249.999,9900	10.427.285/0001-03	07/08/2023 09:22:51:327
R\$ 245.000,0000	41.001.387/0001-88	07/08/2023 09:22:54:633
R\$ 248.000,0000	02.997.059/0001-21	07/08/2023 09:22:56:157
R\$ 246.556,7700	45.769.285/0001-68	07/08/2023 09:22:56:540
R\$ 249.999,9800	31.898.500/0001-16	07/08/2023 09:22:57:613
R\$ 250.000,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 09:22:57:700
R\$ 244.999,9900	10.427.285/0001-03	07/08/2023 09:23:00:023

R\$ 244.000,0000	02.997.059/0001-21	07/08/2023 09:23:02:850
R\$ 244.999,9900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:23:03:050
R\$ 249.995,3600	20.795.155/0001-79	07/08/2023 09:23:03:770
R\$ 249.995,3500	31.898.500/0001-16	07/08/2023 09:23:05:477
R\$ 243.999,9900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:23:06:057
R\$ 240.000,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 09:23:11:513
R\$ 248.000,0000	27.677.952/0001-09	07/08/2023 09:23:12:060
R\$ 244.000,0000	39.941.932/0001-74	07/08/2023 09:23:15:300
R\$ 239.000,0000	39.941.932/0001-74	07/08/2023 09:23:22:397
R\$ 243.998,8700	20.795.155/0001-79	07/08/2023 09:23:24:623
R\$ 240.500,0000	31.898.500/0001-16	07/08/2023 09:23:27:437
R\$ 238.999,9900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:23:30:143
R\$ 225.000,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 09:23:36:150
R\$ 238.991,4400	20.795.155/0001-79	07/08/2023 09:23:45:473
R\$ 224.999,9900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:23:48:200
R\$ 224.000,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 09:24:03:387
R\$ 224.990,9800	20.795.155/0001-79	07/08/2023 09:24:03:477
R\$ 223.999,9900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:24:09:243
R\$ 238.000,0000	27.677.952/0001-09	07/08/2023 09:24:09:730
R\$ 223.000,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 09:24:11:460
R\$ 240.000,0000	02.997.059/0001-21	07/08/2023 09:24:16:263
R\$ 222.999,9900	10.427.285/0001-03	07/08/2023 09:24:16:700
R\$ 223.999,7500	20.795.155/0001-79	07/08/2023 09:24:21:953
R\$ 222.999,9800	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:24:27:283
R\$ 221.000,0000	41.001.387/0001-88	07/08/2023 09:24:28:497
R\$ 222.000,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 09:24:29:300
R\$ 223.990,0000	31.898.500/0001-16	07/08/2023 09:24:29:460
R\$ 220.000,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 09:24:36:163
R\$ 222.996,1500	20.795.155/0001-79	07/08/2023 09:24:45:487
R\$ 219.999,9900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:24:48:360
R\$ 219.000,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 09:24:55:557
R\$ 219.999,9800	10.427.285/0001-03	07/08/2023 09:24:56:973
R\$ 219.993,7800	20.795.155/0001-79	07/08/2023 09:25:03:493
R\$ 218.000,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 09:25:06:673
R\$ 217.999,9900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:25:09:390
R\$ 217.000,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 09:25:19:453
R\$ 216.999,9900	10.427.285/0001-03	07/08/2023 09:25:23:333
R\$ 217.991,0600	20.795.155/0001-79	07/08/2023 09:25:24:490
R\$ 216.999,9800	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:25:27:427
R\$ 216.000,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 09:25:28:553
R\$ 215.000,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 09:25:43:020
R\$ 216.998,9200	20.795.155/0001-79	07/08/2023 09:25:45:977
R\$ 214.999,9900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:25:48:487
R\$ 222.999,9800	37.100.285/0001-42	07/08/2023 09:25:54:937
R\$ 214.000,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 09:25:58:767
R\$ 239.500,0000	02.997.059/0001-21	07/08/2023 09:26:00:727
R\$ 214.992,9600	20.795.155/0001-79	07/08/2023 09:26:03:500
R\$ 213.999,9900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:26:09:570
R\$ 213.000,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 09:26:12:113
R\$ 213.998,1800	20.795.155/0001-79	07/08/2023 09:26:21:977
R\$ 212.999,9900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:26:27:697
R\$ 212.000,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 09:26:31:067
R\$ 212.999,9800	10.427.285/0001-03	07/08/2023 09:26:33:943
R\$ 212.991,6600	20.795.155/0001-79	07/08/2023 09:26:45:613
R\$ 211.999,9900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:26:48:683
R\$ 211.000,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 09:26:50:403
R\$ 210.999,9900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:26:51:700
R\$ 237.900,0000	02.997.059/0001-21	07/08/2023 09:26:53:190
R\$ 210.000,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 09:26:58:643
R\$ 210.999,9800	10.427.285/0001-03	07/08/2023 09:27:00:047
R\$ 211.991,5100	20.795.155/0001-79	07/08/2023 09:27:06:510
R\$ 209.999,9900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:27:09:747
R\$ 209.999,9800	10.427.285/0001-03	07/08/2023 09:27:14:060

R\$ 209.000,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 09:27:14:130
R\$ 209.994,3000	20.795.155/0001-79	07/08/2023 09:27:24:613
R\$ 208.999,9900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:27:27:797
R\$ 205.000,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 09:27:32:843
R\$ 214.999,9800	37.100.285/0001-42	07/08/2023 09:27:38:423
R\$ 204.999,9900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:27:39:873
R\$ 208.991,2800	20.795.155/0001-79	07/08/2023 09:27:42:667
R\$ 204.999,9800	10.427.285/0001-03	07/08/2023 09:27:42:680
R\$ 204.000,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 09:27:46:100
R\$ 203.999,9900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:27:48:847
R\$ 237.000,0000	27.677.952/0001-09	07/08/2023 09:27:49:207
R\$ 202.000,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 09:27:54:773
R\$ 201.999,9900	10.427.285/0001-03	07/08/2023 09:27:59:270
R\$ 201.000,0000	41.001.387/0001-88	07/08/2023 09:28:03:857
R\$ 201.500,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 09:28:06:860
R\$ 203.997,2600	20.795.155/0001-79	07/08/2023 09:28:07:817
R\$ 200.999,9900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:28:09:910
R\$ 200.000,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 09:28:14:093
R\$ 236.000,0000	02.997.059/0001-21	07/08/2023 09:28:23:123
R\$ 199.999,9900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:28:27:940
R\$ 199.500,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 09:28:35:253
R\$ 235.900,0000	27.677.952/0001-09	07/08/2023 09:28:37:740
R\$ 204.000,0000	39.941.932/0001-74	07/08/2023 09:28:38:117
R\$ 199.992,3300	20.795.155/0001-79	07/08/2023 09:28:39:563
R\$ 199.499,9900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:28:39:977
R\$ 199.000,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 09:28:44:117
R\$ 198.999,9900	10.427.285/0001-03	07/08/2023 09:28:46:887
R\$ 200.000,0000	39.941.932/0001-74	07/08/2023 09:28:47:773
R\$ 198.999,9800	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:28:48:980
R\$ 198.999,9700	10.427.285/0001-03	07/08/2023 09:28:51:907
R\$ 198.000,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 09:29:01:567
R\$ 198.992,5600	20.795.155/0001-79	07/08/2023 09:29:03:563
R\$ 235.000,0000	02.997.059/0001-21	07/08/2023 09:29:05:087
R\$ 197.999,9900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:29:10:053
R\$ 197.000,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 09:29:15:357
R\$ 197.990,8300	20.795.155/0001-79	07/08/2023 09:29:22:240
R\$ 196.999,9900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:29:28:080
R\$ 196.000,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 09:29:30:887
R\$ 196.999,9900	10.427.285/0001-03	07/08/2023 09:29:31:227
R\$ 310.000,0000	50.889.102/0001-88	07/08/2023 09:29:39:857
R\$ 234.900,0000	27.677.952/0001-09	07/08/2023 09:29:42:693
R\$ 195.999,9900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:29:49:130
R\$ 195.000,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 09:29:52:850
R\$ 234.000,0000	02.997.059/0001-21	07/08/2023 09:29:55:930
R\$ 195.992,2200	20.795.155/0001-79	07/08/2023 09:30:00:590
R\$ 194.000,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 09:30:05:030
R\$ 193.999,9900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:30:07:177
R\$ 193.000,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 09:30:13:067
R\$ 193.999,9800	10.427.285/0001-03	07/08/2023 09:30:13:637
R\$ 233.900,0000	27.677.952/0001-09	07/08/2023 09:30:21:170
R\$ 195.999,0000	37.100.285/0001-42	07/08/2023 09:30:23:930
R\$ 192.999,9900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:30:28:270
R\$ 233.800,0000	02.997.059/0001-21	07/08/2023 09:30:29:793
R\$ 192.000,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 09:30:32:660
R\$ 192.992,3700	20.795.155/0001-79	07/08/2023 09:30:45:927
R\$ 191.999,9900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:30:49:303
R\$ 191.000,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 09:30:51:483
R\$ 190.000,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 09:31:01:363
R\$ 191.993,6200	20.795.155/0001-79	07/08/2023 09:31:03:907
R\$ 189.999,9900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:31:07:340
R\$ 189.000,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 09:31:11:187
R\$ 223.900,0000	27.677.952/0001-09	07/08/2023 09:31:12:857
R\$ 189.992,5100	20.795.155/0001-79	07/08/2023 09:31:24:610

R\$ 188.999,9900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:31:28:430
R\$ 188.000,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 09:31:30:487
R\$ 188.996,7800	20.795.155/0001-79	07/08/2023 09:31:45:603
R\$ 187.000,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 09:31:46:270
R\$ 186.999,9900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:31:49:487
R\$ 186.000,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 09:31:55:017
R\$ 185.000,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 09:32:01:253
R\$ 184.999,9900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:32:07:537
R\$ 189.999,0000	37.100.285/0001-42	07/08/2023 09:32:10:000
R\$ 184.000,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 09:32:11:840
R\$ 183.000,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 09:32:20:237
R\$ 184.992,2400	20.795.155/0001-79	07/08/2023 09:32:24:840
R\$ 182.999,9900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:32:28:580
R\$ 182.000,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 09:32:33:933
R\$ 182.998,9100	20.795.155/0001-79	07/08/2023 09:32:43:043
R\$ 181.999,9900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:32:49:677
R\$ 181.300,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 09:32:54:647
R\$ 181.991,4800	20.795.155/0001-79	07/08/2023 09:33:00:623
R\$ 181.299,9900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:33:07:700
R\$ 181.000,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 09:33:16:493
R\$ 181.290,4200	20.795.155/0001-79	07/08/2023 09:33:24:630
R\$ 180.999,9900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:33:28:770
R\$ 180.000,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 09:33:33:383
R\$ 179.999,9900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:33:34:803
R\$ 179.997,7400	20.795.155/0001-79	07/08/2023 09:33:51:690
R\$ 178.000,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 09:33:56:797
R\$ 181.999,0000	37.100.285/0001-42	07/08/2023 09:34:04:247
R\$ 177.999,9900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:34:07:897
R\$ 177.000,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 09:34:13:080
R\$ 177.998,3800	20.795.155/0001-79	07/08/2023 09:34:21:653
R\$ 176.999,9900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:34:28:933
R\$ 176.995,6000	20.795.155/0001-79	07/08/2023 09:34:39:657
R\$ 176.900,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 09:34:48:187
R\$ 176.995,5900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:34:50:043
R\$ 176.899,9900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:34:53:017
R\$ 176.000,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 09:34:57:147
R\$ 175.999,9900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:35:08:117
R\$ 175.998,1800	20.795.155/0001-79	07/08/2023 09:35:12:663
R\$ 175.500,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 09:35:14:910
R\$ 175.499,9900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:35:29:100
R\$ 175.494,0400	20.795.155/0001-79	07/08/2023 09:35:30:683
R\$ 175.494,0300	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:35:32:117
R\$ 174.900,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 09:35:35:707
R\$ 174.899,9900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:35:50:157
R\$ 174.899,9200	20.795.155/0001-79	07/08/2023 09:35:52:017
R\$ 174.200,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 09:35:52:807
R\$ 174.199,9900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:35:53:153
R\$ 173.900,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 09:36:02:197
R\$ 176.999,9900	37.100.285/0001-42	07/08/2023 09:36:05:263
R\$ 173.899,9900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:36:08:187
R\$ 174.199,9800	37.100.285/0001-42	07/08/2023 09:36:09:950
R\$ 173.897,7900	20.795.155/0001-79	07/08/2023 09:36:21:700
R\$ 173.500,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 09:36:27:173
R\$ 173.897,7800	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:36:29:263
R\$ 173.499,9900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:36:32:263
R\$ 173.494,9000	20.795.155/0001-79	07/08/2023 09:36:42:733
R\$ 172.900,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 09:36:45:897
R\$ 172.899,9900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:36:47:270
R\$ 172.500,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 09:37:01:240
R\$ 172.898,1000	20.795.155/0001-79	07/08/2023 09:37:04:133
R\$ 172.499,9900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:37:08:310
R\$ 172.400,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 09:37:16:800
R\$ 172.399,9900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:37:17:343

R\$ 172.497,2700	20.795.155/0001-79	07/08/2023 09:37:24:933
R\$ 171.900,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 09:37:29:717
R\$ 171.500,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 09:37:41:453
R\$ 172.396,9000	20.795.155/0001-79	07/08/2023 09:37:42:917
R\$ 171.499,9900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:37:47:403
R\$ 171.300,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 09:37:54:433
R\$ 171.498,3800	20.795.155/0001-79	07/08/2023 09:38:04:303
R\$ 171.299,9900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:38:08:437
R\$ 171.200,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 09:38:13:330
R\$ 171.000,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 09:38:27:587
R\$ 171.199,9900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:38:29:507
R\$ 170.999,9900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:38:32:513
R\$ 170.991,2400	20.795.155/0001-79	07/08/2023 09:38:42:907
R\$ 170.500,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 09:38:43:527
R\$ 170.499,9900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:38:47:543
R\$ 170.100,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 09:38:56:117
R\$ 170.492,0000	20.795.155/0001-79	07/08/2023 09:39:05:103
R\$ 170.050,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 09:39:07:797
R\$ 170.099,9900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:39:08:613
R\$ 170.049,9900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:39:11:590
R\$ 170.048,6900	20.795.155/0001-79	07/08/2023 09:39:25:107
R\$ 170.000,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 09:39:27:257
R\$ 170.048,6800	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:39:29:620
R\$ 169.999,9900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:39:32:647
R\$ 169.996,3300	20.795.155/0001-79	07/08/2023 09:39:46:903
R\$ 169.996,3200	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:39:47:650
R\$ 169.992,5300	20.795.155/0001-79	07/08/2023 09:40:04:307
R\$ 169.992,5200	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:40:08:703
R\$ 170.999,9800	37.100.285/0001-42	07/08/2023 09:40:19:393
R\$ 169.992,3600	20.795.155/0001-79	07/08/2023 09:40:37:557
R\$ 169.992,3500	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:40:47:770
R\$ 169.992,0600	20.795.155/0001-79	07/08/2023 09:41:04:760
R\$ 169.992,0500	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:41:08:873
R\$ 169.985,4400	20.795.155/0001-79	07/08/2023 09:41:25:167
R\$ 169.992,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 09:41:25:763
R\$ 169.985,4300	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:41:29:893
R\$ 169.984,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 09:41:34:960
R\$ 169.983,9900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:41:47:927
R\$ 169.992,0000	37.100.285/0001-42	07/08/2023 09:42:01:573
R\$ 169.978,4100	20.795.155/0001-79	07/08/2023 09:42:03:900
R\$ 169.978,4000	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:42:08:967
R\$ 169.972,0500	20.795.155/0001-79	07/08/2023 09:42:25:560
R\$ 169.983,9800	37.100.285/0001-42	07/08/2023 09:42:29:047
R\$ 169.972,0400	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:42:30:027
R\$ 169.977,0300	37.100.285/0001-42	07/08/2023 09:42:36:107
R\$ 169.971,9400	20.795.155/0001-79	07/08/2023 09:42:54:853
R\$ 169.971,9300	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:43:09:137
R\$ 169.500,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 09:43:22:127
R\$ 169.499,9900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:43:24:127
R\$ 169.495,4500	20.795.155/0001-79	07/08/2023 09:43:42:863
R\$ 169.495,4400	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:43:48:180
R\$ 169.491,7700	20.795.155/0001-79	07/08/2023 09:44:08:020
R\$ 169.972,0400	37.100.285/0001-42	07/08/2023 09:44:14:723
R\$ 169.491,7600	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:44:27:260
R\$ 169.482,2500	20.795.155/0001-79	07/08/2023 09:44:46:373
R\$ 169.482,2400	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:44:48:290
R\$ 169.477,3600	20.795.155/0001-79	07/08/2023 09:45:07:967
R\$ 169.477,3500	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:45:09:503
R\$ 169.475,3100	20.795.155/0001-79	07/08/2023 09:45:31:967
R\$ 169.475,3000	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:45:48:437
R\$ 169.491,0000	37.100.285/0001-42	07/08/2023 09:45:52:487
R\$ 169.474,1200	20.795.155/0001-79	07/08/2023 09:46:07:370
R\$ 169.474,1100	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:46:09:487

R\$ 169.467,4600	20.795.155/0001-79	07/08/2023 09:46:28:210
R\$ 169.350,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 09:46:31:083
R\$ 169.349,9900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:46:48:567
R\$ 169.349,2200	20.795.155/0001-79	07/08/2023 09:46:49:330
R\$ 169.475,2900	37.100.285/0001-42	07/08/2023 09:46:55:723
R\$ 169.349,2100	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:47:09:667
R\$ 169.341,4700	20.795.155/0001-79	07/08/2023 09:47:28:020
R\$ 169.341,4600	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:47:48:703
R\$ 169.335,7300	20.795.155/0001-79	07/08/2023 09:48:10:120
R\$ 169.200,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 09:48:23:287
R\$ 169.199,9900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:48:27:797
R\$ 169.349,0000	37.100.285/0001-42	07/08/2023 09:48:39:903
R\$ 169.193,1200	20.795.155/0001-79	07/08/2023 09:48:46:063
R\$ 169.193,1100	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:48:48:840
R\$ 169.191,2300	20.795.155/0001-79	07/08/2023 09:49:10:117
R\$ 169.191,2200	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:49:27:930
R\$ 169.187,4100	20.795.155/0001-79	07/08/2023 09:49:49:773
R\$ 169.199,9800	37.100.285/0001-42	07/08/2023 09:49:56:567
R\$ 169.187,4000	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:49:58:037
R\$ 169.185,2600	20.795.155/0001-79	07/08/2023 09:50:16:087
R\$ 169.150,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 09:50:18:853
R\$ 169.149,9900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:50:28:083
R\$ 169.145,1000	20.795.155/0001-79	07/08/2023 09:50:47:317
R\$ 169.145,0900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:51:10:177
R\$ 169.140,9800	20.795.155/0001-79	07/08/2023 09:51:28:127
R\$ 169.140,9700	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:51:49:290
R\$ 169.138,7000	20.795.155/0001-79	07/08/2023 09:52:10:153
R\$ 169.149,0000	37.100.285/0001-42	07/08/2023 09:52:15:153
R\$ 169.100,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 09:52:21:003
R\$ 169.099,9900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:52:28:397
R\$ 169.093,7800	20.795.155/0001-79	07/08/2023 09:52:37:167
R\$ 169.093,7700	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:52:49:463
R\$ 169.092,8700	20.795.155/0001-79	07/08/2023 09:53:10:257
R\$ 169.092,8600	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:53:28:537
R\$ 169.090,0400	20.795.155/0001-79	07/08/2023 09:53:49:203
R\$ 169.138,0000	37.100.285/0001-42	07/08/2023 09:54:03:343
R\$ 169.090,0300	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:54:07:667
R\$ 169.000,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 09:54:20:053
R\$ 168.999,9900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:54:28:713
R\$ 168.996,1800	20.795.155/0001-79	07/08/2023 09:54:37:243
R\$ 168.996,1700	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:54:49:780
R\$ 168.995,8500	20.795.155/0001-79	07/08/2023 09:55:10:247
R\$ 168.995,8400	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:55:28:870
R\$ 169.090,0000	37.100.285/0001-42	07/08/2023 09:55:42:770
R\$ 168.988,8500	20.795.155/0001-79	07/08/2023 09:55:58:307
R\$ 168.988,8400	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:56:08:027
R\$ 168.982,9500	20.795.155/0001-79	07/08/2023 09:56:28:323
R\$ 168.982,9400	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:56:50:063
R\$ 168.995,0000	37.100.285/0001-42	07/08/2023 09:57:01:853
R\$ 168.979,7800	20.795.155/0001-79	07/08/2023 09:57:19:390
R\$ 168.979,7700	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:57:29:120
R\$ 168.974,9000	20.795.155/0001-79	07/08/2023 09:57:49:467
R\$ 168.974,8900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:58:08:223
R\$ 168.966,0100	20.795.155/0001-79	07/08/2023 09:58:28:457
R\$ 168.966,0000	37.100.285/0001-42	07/08/2023 09:58:44:840
R\$ 168.965,9900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:58:47:313
R\$ 168.958,5100	20.795.155/0001-79	07/08/2023 09:59:04:490
R\$ 168.958,5000	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:59:08:353
R\$ 168.956,6600	20.795.155/0001-79	07/08/2023 09:59:28:530
R\$ 168.956,6500	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:59:47:467
R\$ 168.950,9000	20.795.155/0001-79	07/08/2023 10:00:05:447
R\$ 168.950,8900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 10:00:08:647
R\$ 168.943,7200	20.795.155/0001-79	07/08/2023 10:00:26:037

R\$ 168.943,7100	31.261.184/0001-77	07/08/2023 10:00:29:587
R\$ 168.950,0000	37.100.285/0001-42	07/08/2023 10:00:46:110
R\$ 168.937,1100	20.795.155/0001-79	07/08/2023 10:01:05:437
R\$ 168.937,1000	31.261.184/0001-77	07/08/2023 10:01:08:670
R\$ 168.934,4200	20.795.155/0001-79	07/08/2023 10:01:28:637
R\$ 168.934,4100	31.261.184/0001-77	07/08/2023 10:01:47:720
R\$ 168.928,2600	20.795.155/0001-79	07/08/2023 10:02:05:237
R\$ 168.928,2500	31.261.184/0001-77	07/08/2023 10:02:08:843
R\$ 168.922,3000	20.795.155/0001-79	07/08/2023 10:02:28:843
R\$ 168.940,0000	37.100.285/0001-42	07/08/2023 10:02:34:420
R\$ 168.922,2900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 10:02:35:870
R\$ 168.915,1600	20.795.155/0001-79	07/08/2023 10:02:52:673
R\$ 168.915,1500	31.261.184/0001-77	07/08/2023 10:02:53:887
R\$ 168.922,0000	37.100.285/0001-42	07/08/2023 10:02:58:847
R\$ 168.914,0000	37.100.285/0001-42	07/08/2023 10:03:06:943
R\$ 168.913,9900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 10:03:08:910
R\$ 168.906,3000	20.795.155/0001-79	07/08/2023 10:03:22:673
R\$ 168.906,2900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 10:03:30:030
R\$ 168.905,3200	20.795.155/0001-79	07/08/2023 10:03:49:677
R\$ 168.905,3100	31.261.184/0001-77	07/08/2023 10:03:51:007
R\$ 168.890,0000	30.486.593/0001-09	07/08/2023 10:04:01:660
R\$ 168.889,9900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 10:04:09:027
R\$ 168.888,8800	20.795.155/0001-79	07/08/2023 10:04:19:683
R\$ 168.888,8700	31.261.184/0001-77	07/08/2023 10:04:30:090
R\$ 168.883,3400	20.795.155/0001-79	07/08/2023 10:04:49:713
R\$ 168.888,0000	37.100.285/0001-42	07/08/2023 10:04:58:287
R\$ 168.883,3300	31.261.184/0001-77	07/08/2023 10:05:09:180
R\$ 168.880,2200	20.795.155/0001-79	07/08/2023 10:05:28:723
R\$ 168.882,0000	37.100.285/0001-42	07/08/2023 10:05:33:627
R\$ 168.880,2100	31.261.184/0001-77	07/08/2023 10:05:48:243
R\$ 168.880,0000	37.100.285/0001-42	07/08/2023 10:05:50:083
R\$ 168.879,3400	20.795.155/0001-79	07/08/2023 10:06:07:763
R\$ 168.879,9900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 10:06:09:300
R\$ 168.879,3300	31.261.184/0001-77	07/08/2023 10:06:12:300
R\$ 168.879,0000	37.100.285/0001-42	07/08/2023 10:06:28:077
R\$ 168.878,1100	20.795.155/0001-79	07/08/2023 10:06:28:767
R\$ 168.878,1000	31.261.184/0001-77	07/08/2023 10:06:48:367
R\$ 168.878,0000	37.100.285/0001-42	07/08/2023 10:06:49:900
R\$ 168.871,9100	20.795.155/0001-79	07/08/2023 10:07:08:123
R\$ 168.877,9900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 10:07:09:413
R\$ 168.871,9000	31.261.184/0001-77	07/08/2023 10:07:12:423
R\$ 168.871,0000	37.100.285/0001-42	07/08/2023 10:07:20:070
R\$ 168.870,9900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 10:07:27:450
R\$ 168.863,9500	20.795.155/0001-79	07/08/2023 10:07:43:793
R\$ 168.863,9400	31.261.184/0001-77	07/08/2023 10:07:48:550
R\$ 168.863,0000	37.100.285/0001-42	07/08/2023 10:07:56:637
R\$ 168.862,9900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 10:08:09:580
R\$ 168.858,0200	20.795.155/0001-79	07/08/2023 10:08:13:797
R\$ 168.858,0100	31.261.184/0001-77	07/08/2023 10:08:27:587
R\$ 168.854,3800	20.795.155/0001-79	07/08/2023 10:08:43:807
R\$ 168.854,3700	31.261.184/0001-77	07/08/2023 10:08:48:623
R\$ 168.854,0000	37.100.285/0001-42	07/08/2023 10:09:05:583
R\$ 168.853,9900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 10:09:09:683
R\$ 168.850,3000	20.795.155/0001-79	07/08/2023 10:09:22:830
R\$ 168.853,9800	37.100.285/0001-42	07/08/2023 10:09:23:393
R\$ 168.850,2900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 10:09:27:717
R\$ 168.843,4900	20.795.155/0001-79	07/08/2023 10:09:44:637
R\$ 168.843,4800	31.261.184/0001-77	07/08/2023 10:09:48:817
R\$ 168.849,0000	37.100.285/0001-42	07/08/2023 10:09:49:317
R\$ 168.843,4500	37.100.285/0001-42	07/08/2023 10:09:57:257
R\$ 168.843,4400	31.261.184/0001-77	07/08/2023 10:09:57:797
R\$ 168.838,8300	20.795.155/0001-79	07/08/2023 10:10:13:820
R\$ 168.843,4200	37.100.285/0001-42	07/08/2023 10:10:13:843

R\$ 168.838,8200	31.261.184/0001-77	07/08/2023 10:10:27:850
R\$ 168.829,8000	20.795.155/0001-79	07/08/2023 10:10:49:827
R\$ 168.829,7900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 10:11:09:950
R\$ 168.828,1200	20.795.155/0001-79	07/08/2023 10:11:28:880
R\$ 168.828,1100	31.261.184/0001-77	07/08/2023 10:11:49:067
R\$ 168.826,0500	20.795.155/0001-79	07/08/2023 10:12:07:833
R\$ 168.826,0400	31.261.184/0001-77	07/08/2023 10:12:28:147
R\$ 168.817,9500	20.795.155/0001-79	07/08/2023 10:12:49:840
R\$ 168.817,9400	31.261.184/0001-77	07/08/2023 10:13:07:250
R\$ 168.816,0000	37.100.285/0001-42	07/08/2023 10:13:10:883
R\$ 168.815,9700	20.795.155/0001-79	07/08/2023 10:13:23:043
R\$ 168.815,9600	31.261.184/0001-77	07/08/2023 10:13:28:280
R\$ 168.807,4900	20.795.155/0001-79	07/08/2023 10:13:49:863
R\$ 168.807,4800	31.261.184/0001-77	07/08/2023 10:14:07:357
R\$ 168.800,0400	20.795.155/0001-79	07/08/2023 10:14:23:377
R\$ 168.800,0300	31.261.184/0001-77	07/08/2023 10:14:28:397
R\$ 168.791,9000	20.795.155/0001-79	07/08/2023 10:14:49:873
R\$ 168.791,8900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 10:15:07:497
R\$ 168.791,0000	37.100.285/0001-42	07/08/2023 10:15:15:437
R\$ 168.788,0000	20.795.155/0001-79	07/08/2023 10:15:25:883
R\$ 168.787,9900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 10:15:28:543
R\$ 168.785,3200	20.795.155/0001-79	07/08/2023 10:15:49:943
R\$ 168.785,3100	31.261.184/0001-77	07/08/2023 10:15:52:610
R\$ 168.785,1700	20.795.155/0001-79	07/08/2023 10:16:10:900
R\$ 168.785,0000	37.100.285/0001-42	07/08/2023 10:16:24:987
R\$ 168.784,9900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 10:16:28:703
R\$ 168.779,3500	20.795.155/0001-79	07/08/2023 10:16:43:897
R\$ 168.779,3400	31.261.184/0001-77	07/08/2023 10:16:49:757
R\$ 168.771,7400	20.795.155/0001-79	07/08/2023 10:17:07:900
R\$ 168.771,0000	37.100.285/0001-42	07/08/2023 10:17:22:750
R\$ 168.770,9900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 10:17:28:840
R\$ 168.766,9100	20.795.155/0001-79	07/08/2023 10:17:40:920
R\$ 168.766,9000	31.261.184/0001-77	07/08/2023 10:17:49:837
R\$ 168.758,4800	20.795.155/0001-79	07/08/2023 10:18:07:913
R\$ 168.758,4700	31.261.184/0001-77	07/08/2023 10:18:28:897
R\$ 168.754,1200	20.795.155/0001-79	07/08/2023 10:18:49:930
R\$ 168.754,1100	31.261.184/0001-77	07/08/2023 10:19:07:950
R\$ 168.770,0000	37.100.285/0001-42	07/08/2023 10:19:16:243
R\$ 168.754,0000	37.100.285/0001-42	07/08/2023 10:19:23:830
R\$ 168.753,9900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 10:19:29:000
R\$ 168.753,2400	20.795.155/0001-79	07/08/2023 10:19:40:937
R\$ 168.753,2300	31.261.184/0001-77	07/08/2023 10:19:50:067
R\$ 168.749,3100	20.795.155/0001-79	07/08/2023 10:20:08:017
R\$ 168.749,3000	31.261.184/0001-77	07/08/2023 10:20:08:220
R\$ 168.742,9100	20.795.155/0001-79	07/08/2023 10:20:28:940
R\$ 168.742,9000	31.261.184/0001-77	07/08/2023 10:20:47:320
R\$ 168.738,8000	20.795.155/0001-79	07/08/2023 10:21:04:957
R\$ 168.738,7900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 10:21:08:483
R\$ 168.728,9900	20.795.155/0001-79	07/08/2023 10:21:28:953
R\$ 168.728,9800	31.261.184/0001-77	07/08/2023 10:21:47:480
R\$ 168.727,0300	20.795.155/0001-79	07/08/2023 10:22:05:077
R\$ 168.727,0200	31.261.184/0001-77	07/08/2023 10:22:08:527
R\$ 168.719,4200	20.795.155/0001-79	07/08/2023 10:22:28:963
R\$ 168.738,0000	37.100.285/0001-42	07/08/2023 10:22:47:123
R\$ 168.719,4100	31.261.184/0001-77	07/08/2023 10:22:47:610
R\$ 168.719,0000	37.100.285/0001-42	07/08/2023 10:22:52:773
R\$ 168.717,4500	20.795.155/0001-79	07/08/2023 10:23:04:983
R\$ 168.717,4400	31.261.184/0001-77	07/08/2023 10:23:08:643
R\$ 168.715,6900	20.795.155/0001-79	07/08/2023 10:23:28:977
R\$ 168.715,6800	31.261.184/0001-77	07/08/2023 10:23:47:737
R\$ 168.714,0000	37.100.285/0001-42	07/08/2023 10:23:54:313
R\$ 168.713,9900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 10:24:08:780
R\$ 168.713,6700	20.795.155/0001-79	07/08/2023 10:24:10:983

R\$ 168.713,6600	31.261.184/0001-77	07/08/2023 10:24:29:840
R\$ 168.710,4400	20.795.155/0001-79	07/08/2023 10:24:50:017
R\$ 168.710,4300	31.261.184/0001-77	07/08/2023 10:24:50:930
R\$ 168.710,3000	37.100.285/0001-42	07/08/2023 10:25:04:993
R\$ 168.710,2900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 10:25:08:933
R\$ 168.703,7700	20.795.155/0001-79	07/08/2023 10:25:23:060
R\$ 168.703,7600	31.261.184/0001-77	07/08/2023 10:25:29:963
R\$ 168.701,8400	20.795.155/0001-79	07/08/2023 10:25:50:077
R\$ 168.701,8300	31.261.184/0001-77	07/08/2023 10:26:09:030
R\$ 168.700,3600	20.795.155/0001-79	07/08/2023 10:26:29:320
R\$ 168.700,3500	31.261.184/0001-77	07/08/2023 10:26:48:123
R\$ 168.694,6700	20.795.155/0001-79	07/08/2023 10:27:08:263
R\$ 168.694,6600	31.261.184/0001-77	07/08/2023 10:27:30:233
R\$ 168.686,0400	20.795.155/0001-79	07/08/2023 10:27:50:123
R\$ 168.686,0300	31.261.184/0001-77	07/08/2023 10:28:09:340
R\$ 168.676,8200	20.795.155/0001-79	07/08/2023 10:28:29:130
R\$ 168.676,8100	31.261.184/0001-77	07/08/2023 10:28:48:443
R\$ 168.674,1200	20.795.155/0001-79	07/08/2023 10:29:08:137
R\$ 168.694,6500	37.100.285/0001-42	07/08/2023 10:29:23:503
R\$ 168.674,1100	31.261.184/0001-77	07/08/2023 10:29:28:147
R\$ 168.674,1000	37.100.285/0001-42	07/08/2023 10:29:45:680
R\$ 168.674,0900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 10:29:48:583
R\$ 168.665,0400	20.795.155/0001-79	07/08/2023 10:30:02:163
R\$ 168.665,0300	31.261.184/0001-77	07/08/2023 10:30:09:680
R\$ 168.664,4700	20.795.155/0001-79	07/08/2023 10:30:29:160
R\$ 168.664,4600	31.261.184/0001-77	07/08/2023 10:30:48:727
R\$ 168.665,0200	37.100.285/0001-42	07/08/2023 10:30:50:330
R\$ 168.664,3300	20.795.155/0001-79	07/08/2023 10:31:08:167
R\$ 168.664,3200	31.261.184/0001-77	07/08/2023 10:31:27:890
R\$ 168.656,1600	20.795.155/0001-79	07/08/2023 10:31:50:227
R\$ 168.656,1500	31.261.184/0001-77	07/08/2023 10:32:09:983
R\$ 168.644,0000	37.100.285/0001-42	07/08/2023 10:32:17:700
R\$ 168.643,9900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 10:32:27:990
R\$ 168.635,8300	20.795.155/0001-79	07/08/2023 10:32:35:193
R\$ 168.635,8200	31.261.184/0001-77	07/08/2023 10:32:49:040
R\$ 168.628,9200	20.795.155/0001-79	07/08/2023 10:33:08:207
R\$ 168.643,9900	37.100.285/0001-42	07/08/2023 10:33:09:543
R\$ 168.628,9100	37.100.285/0001-42	07/08/2023 10:33:20:123
R\$ 168.628,9000	31.261.184/0001-77	07/08/2023 10:33:28:167
R\$ 168.620,4800	20.795.155/0001-79	07/08/2023 10:33:38:223
R\$ 168.620,4700	31.261.184/0001-77	07/08/2023 10:33:49:160
R\$ 168.616,6500	20.795.155/0001-79	07/08/2023 10:34:08:233
R\$ 168.616,6400	31.261.184/0001-77	07/08/2023 10:34:28:283
R\$ 168.611,3400	20.795.155/0001-79	07/08/2023 10:34:44:250
R\$ 168.616,6300	37.100.285/0001-42	07/08/2023 10:34:45:090
R\$ 168.611,3300	31.261.184/0001-77	07/08/2023 10:34:49:340
R\$ 168.615,0000	37.100.285/0001-42	07/08/2023 10:34:50:830
R\$ 168.611,0000	37.100.285/0001-42	07/08/2023 10:34:57:670
R\$ 168.610,9900	31.261.184/0001-77	07/08/2023 10:35:07:367
R\$ 168.605,5900	20.795.155/0001-79	07/08/2023 10:35:23:257
R\$ 168.605,5800	37.100.285/0001-42	07/08/2023 10:36:22:737
R\$ 168.597,5300	20.795.155/0001-79	07/08/2023 10:36:38:280
R\$ 168.597,5200	37.100.285/0001-42	07/08/2023 10:36:58:240
R\$ 168.595,3000	20.795.155/0001-79	07/08/2023 10:37:14:283
R\$ 168.595,2900	37.100.285/0001-42	07/08/2023 10:37:36:520
R\$ 168.595,0000	37.100.285/0001-42	07/08/2023 10:37:44:107
R\$ 168.594,0600	20.795.155/0001-79	07/08/2023 10:38:02:290
R\$ 168.593,0000	37.100.285/0001-42	07/08/2023 10:38:12:080
R\$ 168.584,6100	20.795.155/0001-79	07/08/2023 10:38:29:290
R\$ 168.584,6000	37.100.285/0001-42	07/08/2023 10:38:51:640
R\$ 168.582,7900	20.795.155/0001-79	07/08/2023 10:39:08:300
R\$ 168.583,0000	37.100.285/0001-42	07/08/2023 10:39:25:920
R\$ 168.582,0000	37.100.285/0001-42	07/08/2023 10:39:36:207

R\$ 168.581,7600	20.795.155/0001-79	07/08/2023 10:39:53:363
R\$ 168.581,5000	37.100.285/0001-42	07/08/2023 10:40:13:513
R\$ 168.581,1700	20.795.155/0001-79	07/08/2023 10:40:32:873
R\$ 168.581,1600	31.261.184/0001-77	07/08/2023 10:40:35:187
R\$ 168.575,6500	20.795.155/0001-79	07/08/2023 10:40:54:087
R\$ 168.575,6400	37.100.285/0001-42	07/08/2023 10:41:38:397
R\$ 168.568,5500	20.795.155/0001-79	07/08/2023 10:41:56:340
R\$ 168.575,0000	37.100.285/0001-42	07/08/2023 10:42:05:257
R\$ 168.568,0000	37.100.285/0001-42	07/08/2023 10:42:18:360
R\$ 168.559,5500	20.795.155/0001-79	07/08/2023 10:42:35:357
R\$ 168.559,5400	37.100.285/0001-42	07/08/2023 10:43:19:383
R\$ 168.553,0600	20.795.155/0001-79	07/08/2023 10:43:35:370
R\$ 168.552,9900	37.100.285/0001-42	07/08/2023 10:44:10:140
R\$ 168.549,2500	20.795.155/0001-79	07/08/2023 10:44:29:373
R\$ 168.549,2400	37.100.285/0001-42	07/08/2023 10:44:46:037
R\$ 168.548,8100	20.795.155/0001-79	07/08/2023 10:45:02:377
R\$ 168.548,7900	37.100.285/0001-42	07/08/2023 10:45:15:647
R\$ 168.538,8700	20.795.155/0001-79	07/08/2023 10:45:32:433
R\$ 168.538,8600	37.100.285/0001-42	07/08/2023 10:45:50:193
R\$ 168.531,2100	20.795.155/0001-79	07/08/2023 10:46:08:603
R\$ 168.531,1900	37.100.285/0001-42	07/08/2023 10:46:45:540
R\$ 168.529,6500	20.795.155/0001-79	07/08/2023 10:47:02:617
R\$ 168.529,6400	31.261.184/0001-77	07/08/2023 10:47:03:077
R\$ 168.520,0100	20.795.155/0001-79	07/08/2023 10:47:20:613
R\$ 168.531,1800	37.100.285/0001-42	07/08/2023 10:47:31:707
R\$ 168.520,0000	31.261.184/0001-77	07/08/2023 10:47:33:070
R\$ 168.519,9900	37.100.285/0001-42	07/08/2023 10:47:39:900
R\$ 168.513,8700	20.795.155/0001-79	07/08/2023 10:47:56:623
R\$ 168.518,9800	37.100.285/0001-42	07/08/2023 10:48:15:513
R\$ 168.512,8600	37.100.285/0001-42	07/08/2023 10:48:23:913
R\$ 168.512,8500	31.261.184/0001-77	07/08/2023 10:48:24:183
R\$ 168.512,7500	20.795.155/0001-79	07/08/2023 10:48:41:643
R\$ 168.512,8400	37.100.285/0001-42	07/08/2023 10:48:45:040
R\$ 168.512,7400	37.100.285/0001-42	07/08/2023 10:48:52:927
R\$ 168.512,7300	31.261.184/0001-77	07/08/2023 10:48:54:310
R\$ 168.510,5200	20.795.155/0001-79	07/08/2023 10:49:11:643
R\$ 168.510,5100	37.100.285/0001-42	07/08/2023 10:49:21:380
R\$ 168.508,7300	20.795.155/0001-79	07/08/2023 10:49:38:660
R\$ 168.508,7200	37.100.285/0001-42	07/08/2023 10:50:14:130
R\$ 168.507,0000	37.100.285/0001-42	07/08/2023 10:50:30:323
R\$ 168.505,2400	20.795.155/0001-79	07/08/2023 10:50:32:957
R\$ 168.506,9900	37.100.285/0001-42	07/08/2023 10:50:53:963
R\$ 168.505,2300	37.100.285/0001-42	07/08/2023 10:51:04:900
R\$ 168.500,5300	20.795.155/0001-79	07/08/2023 10:51:20:663
R\$ 168.504,2000	37.100.285/0001-42	07/08/2023 10:51:25:353
R\$ 168.499,0000	37.100.285/0001-42	07/08/2023 10:51:31:347
R\$ 168.494,3900	20.795.155/0001-79	07/08/2023 10:51:50:670
R\$ 168.498,0000	37.100.285/0001-42	07/08/2023 10:51:51:217
R\$ 168.494,3800	31.261.184/0001-77	07/08/2023 10:51:51:680
R\$ 168.494,0700	20.795.155/0001-79	07/08/2023 10:52:08:673
R\$ 168.494,3800	37.100.285/0001-42	07/08/2023 10:52:48:040
R\$ 168.494,0600	37.100.285/0001-42	07/08/2023 10:52:52:637
R\$ 168.494,0500	37.100.285/0001-42	07/08/2023 10:53:04:117
R\$ 168.494,0400	37.100.285/0001-42	07/08/2023 10:53:17:907
R\$ 168.494,0300	31.261.184/0001-77	07/08/2023 10:53:18:907
R\$ 168.485,2100	20.795.155/0001-79	07/08/2023 10:53:20:680
R\$ 168.494,0300	37.100.285/0001-42	07/08/2023 10:53:33:200
R\$ 168.485,1800	37.100.285/0001-42	07/08/2023 10:54:00:160
R\$ 168.483,4900	20.795.155/0001-79	07/08/2023 10:54:17:690
R\$ 168.483,4800	37.100.285/0001-42	07/08/2023 10:54:50:087
R\$ 168.481,8400	20.795.155/0001-79	07/08/2023 10:55:05:787
R\$ 165.485,1500	37.100.285/0001-42	07/08/2023 10:55:39:197
R\$ 165.475,9900	20.795.155/0001-79	07/08/2023 10:55:56:713

R\$ 165.475,9800	37.100.285/0001-42	07/08/2023 10:56:46:453
R\$ 165.473,5100	20.795.155/0001-79	07/08/2023 10:57:02:737
R\$ 165.473,5000	37.100.285/0001-42	07/08/2023 10:58:36:413
R\$ 165.472,1000	20.795.155/0001-79	07/08/2023 10:58:53:760
R\$ 165.472,0900	37.100.285/0001-42	07/08/2023 10:59:36:917
R\$ 165.472,0500	20.795.155/0001-79	07/08/2023 10:59:53:760
R\$ 165.472,0400	37.100.285/0001-42	07/08/2023 11:00:26:743
R\$ 165.465,3400	20.795.155/0001-79	07/08/2023 11:00:44:770
R\$ 165.465,3300	37.100.285/0001-42	07/08/2023 11:02:09:053
R\$ 165.462,1800	20.795.155/0001-79	07/08/2023 11:02:29:790
R\$ 165.462,1700	37.100.285/0001-42	07/08/2023 11:03:18:413
R\$ 165.456,7200	20.795.155/0001-79	07/08/2023 11:03:35:813
R\$ 165.456,7100	37.100.285/0001-42	07/08/2023 11:04:00:743
R\$ 165.448,7800	20.795.155/0001-79	07/08/2023 11:04:17:817
R\$ 165.456,6900	37.100.285/0001-42	07/08/2023 11:04:24:947
R\$ 165.448,7700	37.100.285/0001-42	07/08/2023 11:05:28:217
R\$ 165.447,9500	20.795.155/0001-79	07/08/2023 11:05:47:900
R\$ 165.447,9400	37.100.285/0001-42	07/08/2023 11:07:30:800
R\$ 165.442,5000	20.795.155/0001-79	07/08/2023 11:07:47:927
R\$ 165.442,4900	37.100.285/0001-42	07/08/2023 11:09:34:447
R\$ 165.435,4700	20.795.155/0001-79	07/08/2023 11:09:50:947
R\$ 165.435,4600	37.100.285/0001-42	07/08/2023 11:11:10:850
R\$ 165.429,5800	20.795.155/0001-79	07/08/2023 11:11:29:940
R\$ 165.429,5700	37.100.285/0001-42	07/08/2023 11:12:11:267
R\$ 165.423,0700	20.795.155/0001-79	07/08/2023 11:12:29:960
R\$ 165.423,0600	37.100.285/0001-42	07/08/2023 11:13:44:060
R\$ 165.417,3800	20.795.155/0001-79	07/08/2023 11:14:03:087
R\$ 165.417,3700	37.100.285/0001-42	07/08/2023 11:15:30:953
R\$ 165.415,7000	20.795.155/0001-79	07/08/2023 11:15:47:990
R\$ 165.415,6900	37.100.285/0001-42	07/08/2023 11:16:42:487
R\$ 165.410,3800	20.795.155/0001-79	07/08/2023 11:17:00:083
R\$ 165.410,3700	37.100.285/0001-42	07/08/2023 11:18:00:637
R\$ 165.403,7400	20.795.155/0001-79	07/08/2023 11:18:18:083
R\$ 165.403,7300	37.100.285/0001-42	07/08/2023 11:19:20:750
R\$ 165.403,0400	20.795.155/0001-79	07/08/2023 11:19:39:060
R\$ 165.403,0300	37.100.285/0001-42	07/08/2023 11:20:55:587
R\$ 165.400,1400	20.795.155/0001-79	07/08/2023 11:21:12:087
R\$ 165.400,1300	37.100.285/0001-42	07/08/2023 11:21:54:067
R\$ 165.394,3500	20.795.155/0001-79	07/08/2023 11:22:12:097
R\$ 165.394,3400	37.100.285/0001-42	07/08/2023 11:23:54:797
R\$ 165.387,0500	20.795.155/0001-79	07/08/2023 11:24:12:120
R\$ 165.387,0400	37.100.285/0001-42	07/08/2023 11:25:32:220
R\$ 165.379,7200	20.795.155/0001-79	07/08/2023 11:25:48:213
R\$ 165.379,7100	37.100.285/0001-42	07/08/2023 11:27:21:007
R\$ 165.376,1300	20.795.155/0001-79	07/08/2023 11:27:39:183
R\$ 165.376,1200	37.100.285/0001-42	07/08/2023 11:29:16:073
R\$ 165.373,4200	20.795.155/0001-79	07/08/2023 11:29:33:210
R\$ 165.373,4100	37.100.285/0001-42	07/08/2023 11:31:20:170
R\$ 165.366,8700	20.795.155/0001-79	07/08/2023 11:31:36:297
R\$ 165.366,8600	31.261.184/0001-77	07/08/2023 11:31:39:047
R\$ 165.365,8500	20.795.155/0001-79	07/08/2023 11:31:54:300
R\$ 165.365,8400	37.100.285/0001-42	07/08/2023 11:33:11:037
R\$ 165.358,2200	20.795.155/0001-79	07/08/2023 11:33:30:653

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item

Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Abertura	07/08/2023 09:13:24	Item aberto para lances.
Encerramento etapa aberta	07/08/2023 11:35:31	Item com etapa aberta encerrada.
Encerramento	07/08/2023 11:35:31	Item encerrado para lances.

Recusa de proposta	07/08/2023 14:05:19	Recusa da proposta. Fornecedor: INFANTARIA COMERCIAL LTDA, CNPJ/CPF: 20.795.155/0001-79, pelo melhor lance de R\$ 165.358,2200. Motivo: Fornecedor não encaminhou proposta no prazo previsto em Edital.
Recusa de proposta	08/08/2023 14:11:05	Recusa da proposta. Fornecedor: CARDOSO & BONETTI - SOLUCOES EMPRESARIAIS LTDA, CNPJ/CPF: 37.100.285/0001-42, pelo melhor lance de R\$ 165.365,8400. Motivo: o motor ofertado não atende as especificações do edital no que se refere a conjugado nominal, conjugado de par??da, escorregamento, momento de inércia e fator de potência.
Recusa de proposta	08/08/2023 14:11:39	Recusa da proposta. Fornecedor: EDINEIDE DE F. VASQUES BRITO COMERCIO E SERVICOS, CNPJ/CPF: 31.261.184/0001-77, pelo melhor lance de R\$ 165.366,8600. Motivo: Fornecedor não enviou proposta quando convocado pelo Pregoeiro na ampla convocação conduzida em 07/08/23.
Aceite de proposta	08/08/2023 14:12:42	Aceite individual da proposta. Fornecedor: TRISTAO PAINEIS ELETRICOS MONTAGENS E INSTALACOES LTDA., CNPJ/CPF: 30.486.593/0001-09, pelo melhor lance de R\$ 168.890,0000.
Habilitação de fornecedor	11/08/2023 14:02:52	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: TRISTAO PAINEIS ELETRICOS MONTAGENS E INSTALACOES LTDA. - CNPJ/CPF: 30.486.593/0001-09

Não existem intenções de recurso para o item

Item: 10 - Transformador isolador

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.

(As propostas com * na frente foram desclassificadas)

CNPJ/CPF	Fornecedor	ME/EPP Equiparada	Declaração ME/EPP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
10.427.285/0001-03	ELETFEST IMPORTACAO, EXPORTACAO & COMERCIO DE PRODUTOS ELETROELETRONICOS EM GE Marca: Hidroviva Fabricante: Hidroviva Modelo / Versão: 20I-h Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: TRANSFORMADOR ISOLADOR, TIPO MONOFÁSICO, POTÊNCIA NOMINAL 20 W, TIPO ISOLAÇÃO ENCAPSULADO SOB PRESSÃO EM BORRACHA SINTÉTICA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS RELAÇÃO DE ESPIRAS: 1:1; RENDIMENTO MÍNIMO: 90%, CLASSE DE ISOLAMENTO 5 KV, NORMAS TÉCNICAS NBR 9718 Porte da empresa: ME/EPP	Sim	Sim	30	R\$ 9.350,0000	R\$ 280.500,0000	02/08/2023 17:44:15
38.875.381/0001-25	PROMINENT BRASIL LTDA Marca: PROMINENT Fabricante: PROMINENT Modelo / Versão: VAMD Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Bomba dosadora de produtos químicos a diafragma simples com precisão de dosagem faixa de 2,0%. Engrenagens deverão ser lubrificadas em banho de graxa. Controle da vazão por ajuste manual no curso do pistão. Impulsão do fluido através de um diafragma revestido em PTFE. Acionamento da dosadora por motor elétrico. Vazão de 19,9 L/h e pressão de 10 bar. Características: Cabeçote: PVDF com válvula de purga incorporada; Diafragma: PTFE; Válvulas de sucção e descarga do cabeçote: PVDF sem molas; Vedações: PTFE; Esferas: cerâmicas; Assento das válvulas: PTFE; Conexões: ¾ - DN10; Altura de sucção: 7 m.c.a ;Grau de Proteção: IP 55 ;Cursos: 92 por minuto ;Precisão: ± 2%; ;Motor: Trifásico -220/380V 50/60Hz,Potência: 0,09KW ;Temperatura de trabalho : -10 a 50°C ;Umidade do ar: 95% umidade relativa, sem condensação ;Carcaça selada, sem necessidade de lubrificação .As bombas dosadoras deverão ser compradas completas, com mangueiras de sucção, recalque, válvulas de pé com filtro e válvula de impulsão.Deverá ser fornecido um kit completo de peças sobressalentes para a bomba dosadora contendo as seguintes peças: 1 válvula de pé, 1 válvula de injeção, 2 metros de mangueira de sucção de ¾", 5 metros de mangueira de descarga de ¾", adaptadores, 1 diafragma , 1 conjunto de vedação , 2 conectores de mangueira e 2 esferas. Porte da empresa: Demais (Diferente de ME/EPP)	Não	Não	30	R\$ 10.000,0000	R\$ 300.000,0000	03/08/2023 16:05:20
27.176.384/0001-54	AQUABOMBAS COMERCIO LTDA Marca: seko Fabricante: seko Modelo / Versão: M S 1 A 0 9 4 A Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: BOMBA DOSADORA ELETROMECÂNICA, 24 L/h-10 BAR, COM KIT SOBRESSALENTE Porte da empresa: ME/EPP	Sim	Sim	30	R\$ 10.300,0000	R\$ 309.000,0000	03/08/2023 17:46:45
08.609.254/0001-13	EMEC COMERCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA Marca: EMEC Fabricante: EMEC Modelo / Versão: PRIUS 010027 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: • Bomba dosadora de diafragma acionada por motor elétrico. CARACTERÍSTICAS CONSTRUTIVAS • Ajuste manual da dosagem, através de micrometro graduado. • Permite alteração do curso do pistão 0 a 100%. • Redutor tipo pinhão e cremalheira em estrutura monobloco (Motor + Redutor + Bomba em um único bloco) com carcaça em alumínio pintada com epóxi lubrificado por banho de óleo com visor de nível. • Diafragma construído em PTFE (teflon). • Faixa de operação de 0 – 100 %. • Pulsação: 87 ppm (pulsos por minuto). • Regime de dosagem linear; • Precisão de +/- 2%. • Válvula de sucção e descarga com esfera. • Conexão de sucção e descarga para mangueira 1/2" mm • Temperatura máxima: 45° C. • Vazão: 0 – 27,0 l/h. • Pressão máxima: 10,0 Bar. CARACTERÍSTICAS ELÉTRICAS • Motor elétrico trifásico. • Potência: 0,18 kW • Tensão: 220V – 60 Hz. • Isolação: Classe F. • Proteção: IP-55. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO • Cabeçote: PVDF • Diafragma: PTFE (teflon). • Esferas / Sedes: PTFE/PVDF • Vedações: FP (viton) ACESSÓRIOS PARA FUNCIONAMENTO E INSTALAÇÃO • Conj. de válvulas, sendo 01 de pé; 01 de injeção com seus respectivos conectores/adaptadores; • 7,0 m de mangueira; • Parafusos e buchas para fixação da bomba; • Cabo de energia 1,5 mt; • Manual de Instalação e Operação.   KIT DE PEÇAS RESERVAS PARA MANUTENÇÃO • 01 filtro de fundo (válvula de pé) com adaptadores; • 01 válvula de injeção com adaptadores; • 2 metros de mangueira de sucção e 5 metros de mangueira de descarga; • 01 diafragma; • 01 Kit oring (conjunto de	Sim	Sim	30	R\$ 10.350,0000	R\$ 310.500,0000	03/08/2023 09:38:58

vedação); • 02 kit fisságios (conectores de mangueira); • 02 esferas.

Porte da empresa: ME/EPP

50.889.102/0001-88	EGA COMERCIO E REPRESENTACAO LTDA	Sim	Sim	30	R\$ 10.358,6700	R\$ 310.760,1000	03/08/2023 10:55:02
--------------------	-----------------------------------	-----	-----	----	-----------------	------------------	---------------------

Marca: WEG**Fabricante:** WEG**Modelo / Versão:** WEG**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** BOMBA DASADORA A DIAFRAGMA + KIT + MANGUEIRA**Porte da empresa:** ME/EPP

13.848.651/0001-88	MB BRASIL INDUSTRIA E COMERCIO DE BOMBAS INDUSTRIAIS LTDA	Sim	Sim	30	R\$ 10.358,6700	R\$ 310.760,1000	04/08/2023 19:09:52
--------------------	---	-----	-----	----	-----------------	------------------	---------------------

Marca: EBB BOMBAS G**Fabricante:** EBB BOMBAS G**Modelo / Versão:** GM 25/1.0

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: BOMBA DOSADORA A DIAFRAGMA + KIT +MANGUEIRA Código: 010.003.0009-9 Bomba dosadora de produtos químicos a diafragma simples com precisão de dosagem faixa de 2,0%. Engrenagens deverão ser lubrificadas em banho de graxa. Controle da vazão por ajuste manual no curso do pistão. Impulsão do fluido através de um diafragma revestido em PTFE. Acionamento da dosadora por motor elétrico. Vazão de 19,9 L/h e pressão de 10 bar. Características: Cabeçote: PVDF com válvula de purga incorporada; Diafragma: PTFE; Válvulas de sucção e descarga do cabeçote: PVDF sem molas; Vedações: PTFE; Esferas: cerâmicas; Assento das válvulas: PTFE; Conexões: ¾ - DN10; Altura de sucção: 7 m.c.a ;Grau de Proteção: IP 55 ;Cursos: 92 por minuto ;Precisão: ± 2%; ;Motor: Trifásico -220/380V 50/60Hz,Potência: 0,09KW ;Temperatura de trabalho : -10 a 50°C ;Umidade do ar: 95% umidade relativa, sem condensação ;Carcaça selada, sem necessidade de lubrificação .As bombas dosadoras deverão ser compradas completas, com mangueiras de sucção, recalque, válvulas de pé com filtro e válvula de impulsão.Deverá ser fornecido um kit completo de peças sobressalentes para a bomba dosadora contendo as seguintes peças: 1 válvula de pé, 1 válvula de injeção, 2 metros de mangueira de sucção de ¾", 5 metros de mangueira de descarga de ¾", adaptadores, 1 diafragma , 1 conjunto de vedação , 2 conectores de mangueira e 2 esferas.

Porte da empresa: ME/EPP

31.261.184/0001-77	EDINEIDE DE F. VASQUES BRITO COMERCIO E SERVICOS	Sim	Sim	30	R\$ 12.000,0000	R\$ 360.000,0000	04/08/2023 14:25:57
--------------------	--	-----	-----	----	-----------------	------------------	---------------------

Marca: AMBORETTO**Fabricante:** AMBORETTO**Modelo / Versão:** AMBORETTO

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Bomba dosadora de produtos químicos a diafragma simples com precisão de dosagem faixa de 2,0%. Engrenagens deverão ser lubrificadas em banho de graxa. Controle da vazão por ajuste manual no curso do pistão. Impulsão do fluido através de um diafragma revestido em PTFE. Acionamento da dosadora por motor elétrico. Vazão de 19,9 L/h e pressão de 10 bar. Características: Cabeçote: PVDF com válvula de purga incorporada; Diafragma: PTFE; Válvulas de sucção e descarga do cabeçote: PVDF sem molas; Vedações: PTFE; Esferas: cerâmicas; Assento das válvulas: PTFE; Conexões: - DN10; Altura de sucção: 7 m.c.a ;Grau de Proteção: IP 55 ;Cursos: 92 por minuto ;Precisão: ± 2%; ;Motor: Trifásico -220/380V 50/60Hz,Potência: 0,09KW ;Temperatura de trabalho : -10 a 50°C ;Umidade do ar: 95% umidade relativa, sem condensação ;Carcaça selada, sem necessidade de lubrificação .As bombas dosadoras deverão ser compradas completas, com mangueiras de sucção, recalque, válvulas de pé com filtro e válvula de impulsão.Deverá ser fornecido um kit completo de peças sobressalentes para a bomba dosadora contendo as seguintes peças: 1 válvula de pé, 1 válvula de injeção, 2 metros de mangueira de sucção de , 5 metros de mangueira de descarga de , adaptadores, 1 diafragma , 1 conjunto de vedação , 2 conectores de mangueira e 2 esferas.

Porte da empresa: ME/EPP

41.001.387/0001-88	EDUARDO WANDERLEY FERREIRA	Sim	Sim	30	R\$ 15.600,0000	R\$ 468.000,0000	06/08/2023 15:59:20
--------------------	----------------------------	-----	-----	----	-----------------	------------------	---------------------

Marca: IND. COM. BOMBAS**Fabricante:** IND. COM. BOMBAS**Modelo / Versão:** IND. COM. BOMBAS

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: BOMBA DOSADORA A DIAFRAGMA + KIT +MANGUEIRA Bomba dosadora de produtos químicos a diafragma simples com precisão de dosagem faixa de 2,0%. Engrenagens deverão ser lubrificadas em banho de graxa. Controle da vazão por ajuste manual no curso do pistão. Impulsão do fluido através de um diafragma revestido em PTFE. Acionamento da dosadora por motor elétrico. Vazão de 19,9 L/h e pressão de 10 bar. Características: Cabeçote: PVDF com válvula de purga incorporada; Diafragma: PTFE; Válvulas de sucção e descarga do cabeçote: PVDF sem molas; Vedações: PTFE; Esferas: cerâmicas; Assento das válvulas: PTFE; Conexões: ¾ - DN10; Altura de sucção: 7 m.c.a ;Grau de Proteção: IP 55 ;Cursos: 92 por minuto ;Precisão: ± 2%; ;Motor: Trifásico -220/380V 50/60Hz,Potência: 0,09KW ;Temperatura de trabalho : -10 a 50°C ;Umidade do ar: 95% umidade relativa, sem condensação ;Carcaça selada, sem necessidade de lubrificação .As bombas dosadoras deverão ser compradas completas, com mangueiras de sucção, recalque, válvulas de pé com filtro e válvula de impulsão.Deverá ser fornecido um kit completo de peças sobressalentes para a bomba dosadora contendo as seguintes peças: 1 válvula de pé, 1 válvula de injeção, 2 metros de mangueira de sucção de ¾", 5 metros de mangueira de descarga de ¾", adaptadores, 1 diafragma , 1 conjunto de vedação , 2 conectores de mangueira e 2 esferas

Porte da empresa: ME/EPP

34.133.591/0001-97	P.F MEOTTI LICITACOES LTDA	Sim	Sim	30	R\$ 20.000,0000	R\$ 600.000,0000	07/08/2023 08:28:29
--------------------	----------------------------	-----	-----	----	-----------------	------------------	---------------------

Marca: EMEC**Fabricante:** EMEC**Modelo / Versão:** Bomba dosadora

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Bomba dosadora de produtos químicos a diafragma simples com precisão de dosagem faixa de 2,0%. Engrenagens deverão ser lubrificadas em banho de graxa. Controle da vazão por ajuste manual no curso do pistão. Impulsão do fluido através de um diafragma revestido em PTFE. Acionamento da dosadora por motor elétrico. Vazão de 19,9 L/h e pressão de 10 bar. Características: Cabeçote: PVDF com válvula de purga incorporada; Diafragma: PTFE; Válvulas de sucção e descarga do cabeçote: PVDF sem molas; Vedações: PTFE; Esferas: cerâmicas; Assento das válvulas: PTFE; Conexões: ¾ - DN10; Altura de sucção: 7 m.c.a ;Grau de Proteção: IP 55 ;Cursos: 92 por minuto ;Precisão: ± 2%; ;Motor: Trifásico -220/380V 50/60Hz,Potência: 0,09KW ;Temperatura de trabalho : -10 a 50°C ;Umidade do ar: 95% umidade relativa, sem condensação ;Carcaça selada, sem necessidade de lubrificação .As bombas dosadoras deverão ser compradas completas, com mangueiras de sucção, recalque, válvulas de pé com filtro e válvula de impulsão.Deverá ser fornecido um kit completo de peças sobressalentes para a bomba dosadora contendo as seguintes peças: 1 válvula de pé, 1 válvula de injeção, 2 metros de mangueira de sucção de ¾", 5 metros de mangueira de descarga de ¾", adaptadores, 1 diafragma , 1 conjunto de vedação , 2 conectores de

mangueira e 2 esferas.

Porte da empresa: ME/EPP

45.106.997/0001-05	DELTA BUSINESS COMERCIAL LTDA	Sim	Sim	30	R\$ 23.400,0000	R\$ 702.000,0000	04/08/2023 16:36:20
--------------------	-------------------------------	-----	-----	----	-----------------	------------------	---------------------

Marca: PROMINT**Fabricante:** PROMINT**Modelo / Versão:** PROMINT

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: BOMBA DOSADORA A DIAFRAGMA + KIT +MANGUEIRA - Bomba dosadora de produtos químicos a diafragma simples com precisão de dosagem faixa de 2,0%. Engrenagens deverão ser lubrificadas em banho de graxa. Controle da vazão por ajuste manual no curso do pistão. Impulsão do fluido através de um diafragma revestido em PTFE. Acionamento da dosadora por motor elétrico. Vazão de 19,9 L/h e pressão de 10 bar. Características: Cabeçote: PVDF com válvula de purga incorporada; Diafragma: PTFE; Válvulas de sucção e descarga do cabeçote: PVDF sem molas; Vedações: PTFE; Esferas: cerâmicas; Assento das válvulas: PTFE; Conexões: ¾ - DN10; Altura de sucção: 7 m.c.a ;Grau de Proteção: IP 55 ;Cursos: 92 por minuto ;Precisão: ± 2%; ;Motor: Trifásico -220/380V 50/60Hz,Potência: 0,09KW ;Temperatura de trabalho : -10 a 50°C ;Umidade do ar: 95% umidade relativa, sem condensação ;Carga selada, sem necessidade de lubrificação .As bombas dosadoras deverão ser compradas completas, com mangueiras de sucção, recalque, válvulas de pé com filtro e válvula de impulsão.Deverá ser fornecido um kit completo de peças sobressalentes para a bomba dosadora contendo as seguintes peças: 1 válvula de pé, 1 válvula de injeção, 2 metros de mangueira de sucção de ¾", 5 metros de mangueira de descarga de ¾", adaptadores, 1 diafragma , 1 conjunto de vedação , 2 conectores de mangueira e 2 esferas.

Porte da empresa: ME/EPP**Lances** (Obs: lances com * na frente indicam que foram excluídos)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 702.000,0000	45.106.997/0001-05	07/08/2023 09:00:01:887
R\$ 600.000,0000	34.133.591/0001-97	07/08/2023 09:00:01:887
R\$ 468.000,0000	41.001.387/0001-88	07/08/2023 09:00:01:887
R\$ 360.000,0000	31.261.184/0001-77	07/08/2023 09:00:01:887
R\$ 310.760,1000	50.889.102/0001-88	07/08/2023 09:00:01:887
R\$ 310.760,1000	13.848.651/0001-88	07/08/2023 09:00:01:887
R\$ 310.500,0000	08.609.254/0001-13	07/08/2023 09:00:01:887
R\$ 309.000,0000	27.176.384/0001-54	07/08/2023 09:00:01:887
R\$ 300.000,0000	38.875.381/0001-25	07/08/2023 09:00:01:887
R\$ 280.500,0000	10.427.285/0001-03	07/08/2023 09:00:01:887
R\$ 279.000,0000	08.609.254/0001-13	07/08/2023 09:13:48:287
R\$ 278.950,0000	38.875.381/0001-25	07/08/2023 09:14:44:113
R\$ 264.700,0000	38.875.381/0001-25	07/08/2023 09:18:37:647
R\$ 280.000,0000	13.848.651/0001-88	07/08/2023 09:21:07:797
R\$ 264.500,0000	13.848.651/0001-88	07/08/2023 09:21:17:377
R\$ 264.499,9900	10.427.285/0001-03	07/08/2023 09:21:31:040
R\$ 264.499,9800	13.848.651/0001-88	07/08/2023 09:22:42:460
R\$ 264.300,0000	38.875.381/0001-25	07/08/2023 09:22:45:147
R\$ 264.299,9900	13.848.651/0001-88	07/08/2023 09:22:48:070
R\$ 260.000,0000	08.609.254/0001-13	07/08/2023 09:22:57:963
R\$ 264.299,9800	10.427.285/0001-03	07/08/2023 09:22:58:000
R\$ 259.999,9900	13.848.651/0001-88	07/08/2023 09:22:58:167
R\$ 276.000,0000	27.176.384/0001-54	07/08/2023 09:23:07:533
R\$ 259.900,0000	38.875.381/0001-25	07/08/2023 09:23:17:407
R\$ 259.899,9900	10.427.285/0001-03	07/08/2023 09:23:21:013
R\$ 259.749,9900	13.848.651/0001-88	07/08/2023 09:23:25:297
R\$ 259.700,0000	38.875.381/0001-25	07/08/2023 09:24:03:443
R\$ 259.550,0000	13.848.651/0001-88	07/08/2023 09:24:07:947
R\$ 252.000,0000	27.176.384/0001-54	07/08/2023 09:24:08:000
R\$ 251.850,0000	13.848.651/0001-88	07/08/2023 09:24:13:027
R\$ 251.999,9900	10.427.285/0001-03	07/08/2023 09:24:19:570
R\$ 250.000,0000	08.609.254/0001-13	07/08/2023 09:24:23:630
R\$ 249.850,0000	13.848.651/0001-88	07/08/2023 09:24:28:140
R\$ 249.849,9900	10.427.285/0001-03	07/08/2023 09:24:58:273
R\$ 249.699,9900	13.848.651/0001-88	07/08/2023 09:25:03:257
R\$ 249.600,0000	38.875.381/0001-25	07/08/2023 09:25:31:213
R\$ 249.450,0000	13.848.651/0001-88	07/08/2023 09:25:32:900
R\$ 249.000,0000	27.176.384/0001-54	07/08/2023 09:25:53:467
R\$ 249.400,0000	38.875.381/0001-25	07/08/2023 09:25:56:440
R\$ 248.850,0000	13.848.651/0001-88	07/08/2023 09:25:58:023
R\$ 248.000,0000	38.875.381/0001-25	07/08/2023 09:26:06:673
R\$ 240.000,0000	08.609.254/0001-13	07/08/2023 09:26:07:667
R\$ 247.850,0000	13.848.651/0001-88	07/08/2023 09:26:10:743
R\$ 239.000,0000	38.875.381/0001-25	07/08/2023 09:26:27:313
R\$ 238.999,9900	10.427.285/0001-03	07/08/2023 09:26:36:570
R\$ 238.900,0000	38.875.381/0001-25	07/08/2023 09:26:54:903

R\$ 238.899,9900	10.427.285/0001-03	07/08/2023 09:26:58:117
R\$ 237.000,0000	27.176.384/0001-54	07/08/2023 09:27:02:697
R\$ 236.000,0000	38.875.381/0001-25	07/08/2023 09:27:19:830
R\$ 239.999,0000	13.848.651/0001-88	07/08/2023 09:27:46:467
R\$ 235.999,9900	10.427.285/0001-03	07/08/2023 09:27:55:883
R\$ 235.900,0000	38.875.381/0001-25	07/08/2023 09:28:14:563
R\$ 235.500,0000	13.848.651/0001-88	07/08/2023 09:28:49:277
R\$ 235.499,9900	10.427.285/0001-03	07/08/2023 09:28:52:887
R\$ 235.400,0000	38.875.381/0001-25	07/08/2023 09:29:11:300
R\$ 235.399,9900	10.427.285/0001-03	07/08/2023 09:29:28:850
R\$ 235.000,0000	27.176.384/0001-54	07/08/2023 09:29:36:813
R\$ 235.300,0000	38.875.381/0001-25	07/08/2023 09:29:49:367
R\$ 309.500,0000	50.889.102/0001-88	07/08/2023 09:29:53:153
R\$ 234.999,9900	10.427.285/0001-03	07/08/2023 09:29:53:217
R\$ 234.000,0000	38.875.381/0001-25	07/08/2023 09:30:02:443
R\$ 234.500,0000	13.848.651/0001-88	07/08/2023 09:30:10:760
R\$ 233.999,9900	10.427.285/0001-03	07/08/2023 09:30:14:830
R\$ 232.000,0000	08.609.254/0001-13	07/08/2023 09:30:16:720
R\$ 233.500,0000	13.848.651/0001-88	07/08/2023 09:30:17:243
R\$ 231.500,0000	13.848.651/0001-88	07/08/2023 09:30:23:290
R\$ 230.000,0000	38.875.381/0001-25	07/08/2023 09:30:52:730
R\$ 308.900,0000	50.889.102/0001-88	07/08/2023 09:31:37:900
R\$ 300.000,0000	50.889.102/0001-88	07/08/2023 09:31:53:853
R\$ 219.600,0000	38.875.381/0001-25	07/08/2023 09:31:54:643
R\$ 218.000,0000	08.609.254/0001-13	07/08/2023 09:32:05:767
R\$ 217.900,0000	38.875.381/0001-25	07/08/2023 09:33:14:583
R\$ 206.800,0000	38.875.381/0001-25	07/08/2023 09:33:46:463
R\$ 206.750,0000	38.875.381/0001-25	07/08/2023 09:35:33:330
R\$ 350.000,0000	41.001.387/0001-88	07/08/2023 09:35:40:953
R\$ 206.749,9900	10.427.285/0001-03	07/08/2023 09:36:27:207
R\$ 206.700,0000	38.875.381/0001-25	07/08/2023 09:36:53:557
R\$ 206.699,9900	10.427.285/0001-03	07/08/2023 09:36:58:710
R\$ 206.600,0000	38.875.381/0001-25	07/08/2023 09:37:41:450
R\$ 206.599,9900	10.427.285/0001-03	07/08/2023 09:37:57:800
R\$ 206.400,0000	38.875.381/0001-25	07/08/2023 09:38:13:400
R\$ 206.399,9900	10.427.285/0001-03	07/08/2023 09:38:56:373
R\$ 196.000,0000	38.875.381/0001-25	07/08/2023 09:39:10:423
R\$ 195.800,0000	38.875.381/0001-25	07/08/2023 09:39:55:823
R\$ 195.799,9900	10.427.285/0001-03	07/08/2023 09:40:01:207
R\$ 195.500,0000	38.875.381/0001-25	07/08/2023 09:40:26:403
R\$ 195.499,9900	10.427.285/0001-03	07/08/2023 09:40:57:090
R\$ 195.000,0000	38.875.381/0001-25	07/08/2023 09:40:58:727
R\$ 194.999,9900	10.427.285/0001-03	07/08/2023 09:42:01:320
R\$ 194.600,0000	38.875.381/0001-25	07/08/2023 09:42:37:053
R\$ 194.599,9900	10.427.285/0001-03	07/08/2023 09:42:58:040
R\$ 194.400,0000	38.875.381/0001-25	07/08/2023 09:43:16:393
R\$ 194.399,9900	10.427.285/0001-03	07/08/2023 09:43:58:247
R\$ 194.350,0000	38.875.381/0001-25	07/08/2023 09:44:15:603
R\$ 194.598,9900	13.848.651/0001-88	07/08/2023 09:44:51:553
R\$ 194.349,9900	10.427.285/0001-03	07/08/2023 09:44:56:873
R\$ 194.000,0000	38.875.381/0001-25	07/08/2023 09:45:12:683
R\$ 193.999,9900	10.427.285/0001-03	07/08/2023 09:45:56:863
R\$ 193.900,0000	38.875.381/0001-25	07/08/2023 09:46:13:877
R\$ 193.500,0000	13.848.651/0001-88	07/08/2023 09:46:24:250
R\$ 193.400,0000	38.875.381/0001-25	07/08/2023 09:46:36:940
R\$ 193.399,9900	10.427.285/0001-03	07/08/2023 09:46:58:303
R\$ 193.300,0000	13.848.651/0001-88	07/08/2023 09:47:26:973
R\$ 193.000,0000	38.875.381/0001-25	07/08/2023 09:47:38:720
R\$ 192.999,9900	10.427.285/0001-03	07/08/2023 09:47:58:910
R\$ 192.900,0000	38.875.381/0001-25	07/08/2023 09:48:16:367
R\$ 192.899,9900	10.427.285/0001-03	07/08/2023 09:48:21:627
R\$ 192.700,0000	38.875.381/0001-25	07/08/2023 09:49:08:407
R\$ 192.699,9900	10.427.285/0001-03	07/08/2023 09:50:06:700

R\$ 192.600,0000	38.875.381/0001-25	07/08/2023 09:50:18:117
R\$ 192.599,9900	10.427.285/0001-03	07/08/2023 09:51:06:270
R\$ 192.000,0000	38.875.381/0001-25	07/08/2023 09:51:38:653
R\$ 191.999,9900	10.427.285/0001-03	07/08/2023 09:52:09:733
R\$ 191.900,0000	13.848.651/0001-88	07/08/2023 09:52:21:690
R\$ 191.000,0000	38.875.381/0001-25	07/08/2023 09:52:25:783
R\$ 190.999,9900	10.427.285/0001-03	07/08/2023 09:53:08:020
R\$ 190.000,0000	38.875.381/0001-25	07/08/2023 09:53:32:030
R\$ 189.999,9900	10.427.285/0001-03	07/08/2023 09:54:07:177
R\$ 189.000,0000	38.875.381/0001-25	07/08/2023 09:54:21:550
R\$ 188.999,9900	10.427.285/0001-03	07/08/2023 09:55:10:190
R\$ 188.900,0000	38.875.381/0001-25	07/08/2023 09:55:28:790
R\$ 188.899,9900	10.427.285/0001-03	07/08/2023 09:56:06:060
R\$ 188.000,0000	38.875.381/0001-25	07/08/2023 09:56:30:993
R\$ 187.999,9900	10.427.285/0001-03	07/08/2023 09:57:00:573
R\$ 187.000,0000	38.875.381/0001-25	07/08/2023 09:57:16:553
R\$ 186.999,9900	10.427.285/0001-03	07/08/2023 09:58:21:700
R\$ 186.900,0000	13.848.651/0001-88	07/08/2023 09:58:22:543
R\$ 186.500,0000	38.875.381/0001-25	07/08/2023 09:58:45:517
R\$ 186.499,9900	10.427.285/0001-03	07/08/2023 09:59:09:063
R\$ 177.000,0000	38.875.381/0001-25	07/08/2023 09:59:15:047
R\$ 176.500,0000	38.875.381/0001-25	07/08/2023 09:59:48:673
R\$ 176.499,9900	10.427.285/0001-03	07/08/2023 10:00:01:660
R\$ 176.400,0000	38.875.381/0001-25	07/08/2023 10:00:39:760
R\$ 176.399,9900	10.427.285/0001-03	07/08/2023 10:00:46:280
R\$ 167.400,0000	38.875.381/0001-25	07/08/2023 10:01:37:633
R\$ 167.399,9900	10.427.285/0001-03	07/08/2023 10:02:12:557
R\$ 167.000,0000	38.875.381/0001-25	07/08/2023 10:02:27:450
R\$ 166.999,9900	10.427.285/0001-03	07/08/2023 10:03:15:007
R\$ 166.000,0000	38.875.381/0001-25	07/08/2023 10:03:28:820
R\$ 165.999,9900	10.427.285/0001-03	07/08/2023 10:04:08:540
R\$ 165.000,0000	38.875.381/0001-25	07/08/2023 10:04:26:043
R\$ 164.999,9900	10.427.285/0001-03	07/08/2023 10:05:08:210
R\$ 164.000,0000	38.875.381/0001-25	07/08/2023 10:05:40:720
R\$ 163.999,9900	10.427.285/0001-03	07/08/2023 10:06:02:713
R\$ 156.000,0000	38.875.381/0001-25	07/08/2023 10:06:26:043
R\$ 155.999,9900	10.427.285/0001-03	07/08/2023 10:07:12:513
R\$ 155.600,0000	38.875.381/0001-25	07/08/2023 10:07:24:837
R\$ 155.599,9900	10.427.285/0001-03	07/08/2023 10:08:09:723
R\$ 155.000,0000	38.875.381/0001-25	07/08/2023 10:08:53:310
R\$ 154.999,9900	10.427.285/0001-03	07/08/2023 10:09:09:617
R\$ 154.000,0000	38.875.381/0001-25	07/08/2023 10:09:45:433
R\$ 153.999,9900	10.427.285/0001-03	07/08/2023 10:10:08:250
R\$ 153.000,0000	38.875.381/0001-25	07/08/2023 10:10:25:727
R\$ 152.999,9900	10.427.285/0001-03	07/08/2023 10:11:12:433
R\$ 152.000,0000	38.875.381/0001-25	07/08/2023 10:11:43:433
R\$ 151.999,9900	10.427.285/0001-03	07/08/2023 10:12:07:150
R\$ 151.000,0000	38.875.381/0001-25	07/08/2023 10:12:21:720
R\$ 150.999,9900	10.427.285/0001-03	07/08/2023 10:13:12:027
R\$ 150.900,0000	38.875.381/0001-25	07/08/2023 10:13:42:903
R\$ 150.899,9900	10.427.285/0001-03	07/08/2023 10:14:08:197
R\$ 150.000,0000	38.875.381/0001-25	07/08/2023 10:14:22:093
R\$ 149.999,9900	10.427.285/0001-03	07/08/2023 10:15:13:003
R\$ 149.000,0000	38.875.381/0001-25	07/08/2023 10:15:37:773
R\$ 148.999,9900	10.427.285/0001-03	07/08/2023 10:16:04:977
R\$ 148.000,0000	38.875.381/0001-25	07/08/2023 10:16:29:773
R\$ 147.999,9900	10.427.285/0001-03	07/08/2023 10:16:35:577
R\$ 147.000,0000	38.875.381/0001-25	07/08/2023 10:17:10:803
R\$ 146.999,9900	10.427.285/0001-03	07/08/2023 10:18:02:557
R\$ 146.000,0000	38.875.381/0001-25	07/08/2023 10:18:26:070
R\$ 145.999,9900	10.427.285/0001-03	07/08/2023 10:19:06:603
R\$ 145.000,0000	38.875.381/0001-25	07/08/2023 10:19:35:143
R\$ 144.999,9900	10.427.285/0001-03	07/08/2023 10:20:08:490

R\$ 144.000,0000	38.875.381/0001-25	07/08/2023 10:20:28:863
R\$ 143.999,9900	10.427.285/0001-03	07/08/2023 10:21:04:780
R\$ 143.000,0000	38.875.381/0001-25	07/08/2023 10:21:17:843
R\$ 142.999,9900	10.427.285/0001-03	07/08/2023 10:22:06:433
R\$ 140.000,0000	38.875.381/0001-25	07/08/2023 10:22:17:120
R\$ 139.999,9900	10.427.285/0001-03	07/08/2023 10:23:10:563
R\$ 135.000,0000	38.875.381/0001-25	07/08/2023 10:23:21:663
R\$ 134.999,9900	10.427.285/0001-03	07/08/2023 10:24:09:277
R\$ 134.000,0000	38.875.381/0001-25	07/08/2023 10:24:25:737
R\$ 133.999,9900	10.427.285/0001-03	07/08/2023 10:25:01:560
R\$ 130.000,0000	38.875.381/0001-25	07/08/2023 10:25:23:647
R\$ 129.999,9900	10.427.285/0001-03	07/08/2023 10:26:14:930
R\$ 128.000,0000	38.875.381/0001-25	07/08/2023 10:26:25:847
R\$ 127.999,9900	10.427.285/0001-03	07/08/2023 10:27:15:837
R\$ 127.000,0000	38.875.381/0001-25	07/08/2023 10:27:46:373
R\$ 126.999,9900	10.427.285/0001-03	07/08/2023 10:28:27:247
R\$ 126.000,0000	38.875.381/0001-25	07/08/2023 10:29:08:667
R\$ 125.999,9900	10.427.285/0001-03	07/08/2023 10:30:10:150
R\$ 125.000,0000	38.875.381/0001-25	07/08/2023 10:30:20:583
R\$ 124.999,9900	10.427.285/0001-03	07/08/2023 10:31:08:763
R\$ 124.000,0000	38.875.381/0001-25	07/08/2023 10:31:22:527
R\$ 123.999,9900	10.427.285/0001-03	07/08/2023 10:32:05:323
R\$ 123.000,0000	38.875.381/0001-25	07/08/2023 10:32:43:440
R\$ 122.999,9900	10.427.285/0001-03	07/08/2023 10:33:09:870
R\$ 122.990,0000	38.875.381/0001-25	07/08/2023 10:33:20:107
R\$ 122.989,9900	10.427.285/0001-03	07/08/2023 10:34:14:317
R\$ 122.500,0000	38.875.381/0001-25	07/08/2023 10:34:32:227
R\$ 122.499,9900	10.427.285/0001-03	07/08/2023 10:35:13:320
R\$ 122.490,0000	38.875.381/0001-25	07/08/2023 10:35:54:447
R\$ 122.489,9900	10.427.285/0001-03	07/08/2023 10:36:06:243
R\$ 122.480,0000	38.875.381/0001-25	07/08/2023 10:36:38:370
R\$ 122.479,9900	10.427.285/0001-03	07/08/2023 10:37:08:323
R\$ 122.475,0000	38.875.381/0001-25	07/08/2023 10:37:52:977
R\$ 122.474,9900	10.427.285/0001-03	07/08/2023 10:38:11:337
R\$ 122.474,0000	38.875.381/0001-25	07/08/2023 10:38:55:783
R\$ 122.473,9900	10.427.285/0001-03	07/08/2023 10:39:03:063

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item

Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Abertura	07/08/2023 09:13:26	Item aberto para lances.
Encerramento etapa aberta	07/08/2023 10:41:04	Item com etapa aberta encerrada.
Encerramento	07/08/2023 10:41:04	Item encerrado para lances.
Recusa de proposta	07/08/2023 14:05:28	Recusa da proposta. Fornecedor: ELETROFEST IMPORTACAO, EXPORTACAO & COMERCIO DE PRODUTOS ELETROELETRONICOS EM GE, CNPJ/CPF: 10.427.285/0001-03, pelo melhor lance de R\$ 122.473,9900. Motivo: Fornecedor não encaminhou proposta no prazo previsto em Edital.
Aceite de proposta	08/08/2023 14:13:47	Aceite individual da proposta. Fornecedor: PROMINENT BRASIL LTDA, CNPJ/CPF: 38.875.381/0001-25, pelo melhor lance de R\$ 122.474,0000 e com valor negociado a R\$ 122.473,5000. Motivo: valor apresentado na proposta do fornecedor
Habilitação de fornecedor	11/08/2023 14:02:52	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: PROMINENT BRASIL LTDA - CNPJ/CPF: 38.875.381/0001-25

Não existem intenções de recurso para o item

Troca de Mensagens

	Data	Mensagem
Sistema	07/08/2023 09:00:02	A sessão pública está aberta. Nesta compra foi realizada a análise de propostas automática e todas foram classificadas para a fase de lances. Até 20 itens poderão estar em disputa simultaneamente e o período de abertura para disputa será entre 08:00 e 18:00. Haverá aviso prévio de abertura dos itens de 3 minutos. Mantenham-se conectados.
Sistema	07/08/2023 09:00:16	A abertura do item 1 para lances está agendada para daqui a 3 minutos. Mantenham-se conectados.

Pregoeiro	07/08/2023 09:01:21	Senhores fornecedores, bom dia, iniciaremos a sessão com a abertura das propostas para lances. Por gentileza, permaneçam conectados.
Sistema	07/08/2023 09:03:15	O item 1 foi aberto. Solicitamos o envio de lances.
Sistema	07/08/2023 09:10:19	A abertura do item 2 para lances está agendada para daqui a 3 minutos. Mantenham-se conectados.
Sistema	07/08/2023 09:10:19	A abertura do item 3 para lances está agendada para daqui a 3 minutos. Mantenham-se conectados.
Sistema	07/08/2023 09:10:21	A abertura do item 4 para lances está agendada para daqui a 3 minutos. Mantenham-se conectados.
Sistema	07/08/2023 09:10:21	A abertura do item 5 para lances está agendada para daqui a 3 minutos. Mantenham-se conectados.
Sistema	07/08/2023 09:10:22	A abertura do item 6 para lances está agendada para daqui a 3 minutos. Mantenham-se conectados.
Sistema	07/08/2023 09:10:23	A abertura do item 7 para lances está agendada para daqui a 3 minutos. Mantenham-se conectados.
Sistema	07/08/2023 09:10:23	A abertura do item 8 para lances está agendada para daqui a 3 minutos. Mantenham-se conectados.
Sistema	07/08/2023 09:10:24	A abertura do item 9 para lances está agendada para daqui a 3 minutos. Mantenham-se conectados.
Sistema	07/08/2023 09:10:25	A abertura do item 10 para lances está agendada para daqui a 3 minutos. Mantenham-se conectados.
Sistema	07/08/2023 09:13:18	O item 2 foi aberto. Solicitamos o envio de lances.
Sistema	07/08/2023 09:13:18	Algumas propostas do item 2 estão empatadas. Solicitamos o envio de lances.
Sistema	07/08/2023 09:13:19	O item 3 foi aberto. Solicitamos o envio de lances.
Sistema	07/08/2023 09:13:21	O item 4 foi aberto. Solicitamos o envio de lances.
Sistema	07/08/2023 09:13:22	Algumas propostas do item 5 estão empatadas. Solicitamos o envio de lances.
Sistema	07/08/2023 09:13:22	O item 5 foi aberto. Solicitamos o envio de lances.
Sistema	07/08/2023 09:13:22	O item 6 foi aberto. Solicitamos o envio de lances.
Sistema	07/08/2023 09:13:23	Algumas propostas do item 7 estão empatadas. Solicitamos o envio de lances.
Sistema	07/08/2023 09:13:23	O item 7 foi aberto. Solicitamos o envio de lances.
Sistema	07/08/2023 09:13:23	O item 8 foi aberto. Solicitamos o envio de lances.
Sistema	07/08/2023 09:13:23	Algumas propostas do item 8 estão empatadas. Solicitamos o envio de lances.
Sistema	07/08/2023 09:13:24	O item 9 foi aberto. Solicitamos o envio de lances.
Sistema	07/08/2023 09:13:26	O item 10 foi aberto. Solicitamos o envio de lances.
Sistema	07/08/2023 09:23:23	O item 5 está aguardando decisão de reinício ou encerramento da etapa aberta pelo comprador.
Sistema	07/08/2023 09:23:23	O item 6 está aguardando decisão de reinício ou encerramento da etapa aberta pelo comprador.
Sistema	07/08/2023 09:23:43	O item 1 está encerrado.
Sistema	07/08/2023 09:24:20	O item 8 está encerrado.
Sistema	07/08/2023 09:24:26	O item 2 está encerrado.
Sistema	07/08/2023 09:24:27	O item 5 teve empate real para o valor 14.636,3000. Procedeu-se o sorteio eletrônico entre os fornecedores com propostas empatadas. Acompanhe as convocações no Julgamento de Propostas.
Sistema	07/08/2023 09:24:27	O item 5 está encerrado.
Sistema	07/08/2023 09:24:27	O item 6 está encerrado.
Sistema	07/08/2023 09:26:23	O item 3 está encerrado.
Sistema	07/08/2023 09:35:04	O lance no valor de R\$ 49,0000 do item 4 foi excluído pelo pregoeiro. Caso não concorde com a exclusão, favor reenvie seu lance.
Sistema	07/08/2023 09:37:55	O item 4 está encerrado.
Sistema	07/08/2023 10:12:14	O item 7 está encerrado.

Sistema	07/08/2023 10:41:04	O item 10 está encerrado.
Sistema	07/08/2023 11:35:31	O item 9 está encerrado.
Sistema	07/08/2023 11:38:54	A etapa de julgamento de propostas foi iniciada. Acompanhe essa etapa na funcionalidade "Acompanhar Julgamento / Habilitação / Admissibilidade".
Pregoeiro	07/08/2023 11:40:16	Senhores fornecedores, bom dia. Finalizada a etapa de lances, está aberto o prazo para envio das propostas REAJUSTADAS, incluindo Catálogos/Folders, as quais deverão ser recebidas no email anogueira@cesama.com.br no prazo improrrogável de duas horas, sob pena de desclassificação.
Pregoeiro	07/08/2023 11:40:30	No mesmo email deverá ser também recebida a Declaração mencionada no Anexo IV do Edital.
Pregoeiro	07/08/2023 11:40:47	A sessão para aceitação será retomada às 14:00 horas de hoje, 07/08/23. Um excelente dia a todos.
Pregoeiro	07/08/2023 13:57:47	Senhores fornecedores, boa tarde, por gentileza, permaneçam conectados para aceitação de propostas.
Pregoeiro	07/08/2023 14:03:03	Informamos a todos que, tempestivamente, foram recebidas apenas propostas para os itens 01, 02 e a 07, de modo que para os demais itens passaremos neste momento à convocação de fornecedores interessados após a desclassificação daqueles que não enviaram suas propostas ajustadas após a etapa de lances como solicitado pelo Pregoeiro às 11:40 de hoje.
Pregoeiro	07/08/2023 14:07:15	Senhores fornecedores, pedimos que tenham muita atenção às orientações a seguir.
Pregoeiro	07/08/2023 14:09:47	Em virtude do número de propostas registradas e visando à celeridade na contratação, informamos que para os itens 03, 04, 05, 06, 08, 09 e 10 está aberto o prazo para envio das propostas REAJUSTADAS, incluindo catálogos/Folders, as quais deverão ser recebidas no email anogueira@cesama.com.br no prazo improrrogável de duas horas, sob pena de desclassificação
Pregoeiro	07/08/2023 14:10:28	No mesmo email deverá ser também recebida a Declaração mencionada no Anexo IV do Edital.
Pregoeiro	07/08/2023 14:11:23	Informamos que as propostas recebidas serão analisadas na ordem em que se apresentam classificadas no sistema, em respeito ao princípio da isonomia.
Pregoeiro	07/08/2023 14:11:59	A sessão para aceitação será retomada às 14:00 horas de 08/08/23, desejamos a todos uma excelente tarde.
Pregoeiro	08/08/2023 13:57:45	Senhores fornecedores, boa tarde, por gentileza, permaneçam conectados para aceitação de propostas. Todas as propostas aceitas ou recusadas a seguir o serão com base em parecer da área técnica, neste certame representada por Ronaldo Guimarães Reis.
Sistema	08/08/2023 14:09:14	Srs. Fornecedores, está aberto o prazo para registro de intenção de recursos para os itens/grupos na situação de 'aceito e habilitado' ou 'cancelado no julgamento'.
Pregoeiro	08/08/2023 14:15:04	Em virtude do número de propostas registradas e visando à celeridade na contratação, informamos que para os itens 01 e 02 está aberto o prazo para envio das propostas REAJUSTADAS, incluindo catálogos/Folders, as quais deverão ser recebidas no email anogueira@cesama.com.br no prazo improrrogável de duas horas, sob pena de desclassificação
Pregoeiro	08/08/2023 14:15:31	Informamos que as propostas recebidas serão analisadas na ordem em que se apresentam classificadas no sistema, em respeito ao princípio da isonomia. No mesmo email deverá ser também recebida a Declaração mencionada no Anexo IV do Edital.
Pregoeiro	08/08/2023 14:15:55	A sessão para aceitação será retomada às 14:00 horas de 09/08/23, desejamos a todos uma excelente tarde.
Pregoeiro	09/08/2023 13:58:58	Senhores fornecedores, boa tarde, por gentileza, permaneçam conectados para aceitação de propostas.
Pregoeiro	09/08/2023 14:01:23	Por gentileza, permaneçam conectados.
Pregoeiro	09/08/2023 14:28:32	A sessão para aceitação será retomada às 14:00 horas de 10/08/23, desejamos a todos uma excelente tarde.
Pregoeiro	10/08/2023 13:56:40	Senhores fornecedores, boa tarde, por gentileza, permaneçam conectados para aceitação de propostas.
Pregoeiro	10/08/2023 14:21:01	Como ainda se encontram sob análise técnica as propostas, a sessão para aceitação será retomada às 10:00 horas de 11/08/23, desejamos a todos uma excelente tarde.
Pregoeiro	11/08/2023 09:55:01	Senhores fornecedores, bom dia, por gentileza, permaneçam conectados para aceitação de propostas, a cargo de Ronaldo Guimarães Reis.
Pregoeiro	11/08/2023 10:13:48	Por gentileza, permaneçam conectados.
Pregoeiro	11/08/2023 10:35:33	A sessão para aceitação será retomada às 14:00 horas de 11/08/23, desejamos a todos um excelente dia.
Pregoeiro	11/08/2023 13:56:24	Senhores fornecedores, boa tarde, por gentileza, permaneçam conectados para aceitação de propostas, a cargo de Ronaldo Guimarães Reis.
Pregoeiro	11/08/2023 13:59:28	Informamos que para o item 04 é "Proposta aceita pela área técnica." a justificativa correta para o aceite.
Pregoeiro	11/08/2023 14:01:08	Para o item 02, informamos que houve interesse dos fornecedores HIGH LEVEL COMERCIAL LTDA e EDUARDO WANDERLEY FERREIRA no fornecimento, aos quais agradecemos pelo interesse em nos atender. No entanto, em respeito à ordem de classificação de propostas no portal, será aceita a proposta do fornecedor HIGH LEVEL COMERCIAL LTDA.
Pregoeiro	11/08/2023 14:02:40	Pedimos aos senhores que permaneçam conectados para habilitação de fornecedores.

Pregoeiro

11/08/2023
14:03:03

Foi informado o prazo final para registro de intenção de recursos: 11/08/2023 às 14:33:00.

Eventos da Licitação

Evento	Data/Hora	Observações
Alteração equipe	27/07/2023 08:02:42	
Alteração equipe	27/07/2023 08:02:48	
Alteração equipe	27/07/2023 08:02:50	
Abertura da sessão pública	07/08/2023 09:00:02	Abertura da sessão pública
Julgamento de propostas	07/08/2023 11:38:54	Início da etapa de julgamento de propostas
Abertura do prazo	08/08/2023 14:09:14	Abertura de prazo para intenção de recurso
Fechamento do prazo	11/08/2023 14:03:03	Fechamento de prazo para registro de intenção de recurso: 11/08/2023 às 14:33:00.

Após encerramento da Sessão Pública, os licitantes melhores classificados foram declarados vencedores dos respectivos itens. Foi divulgado o resultado da Sessão Pública e foi concedido o prazo recursal conforme preconiza o artigo 45 , do Decreto Nº 10.024 de 20 de setembro de 2019. Nada mais havendo a declarar, foi encerrada a sessão às 14:33 horas do dia 11 de agosto de 2023, cuja ata foi lavrada e assinada pelo Pregoeiro e Equipe de Apoio.

ALEXANDRE TEDESCO NOGUEIRA
Pregoeiro Oficial

LUCIANO SOARES
Equipe de Apoio



Imprimir o
Relatório

Voltar

