

Pregão Eletrônico

925894.402020 .9081 .4875 .129533007814



Companhia de Saneamento Municipal - CESAMA

Ata de Realização do Pregão Eletrônico

Nº 00040/2020

Às 09:00 horas do dia 04 de agosto de 2020, reuniram-se o Pregoeiro Oficial deste Órgão e respectivos membros da Equipe de Apoio, designados pelo instrumento legal 292012 de 02/07/2020, 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 402020, para realizar os procedimentos relativos ao Pregão nº 00040/2020. Modo de disputa: Aberto. Objeto: Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de motor de indução trifásico 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:** CONJUNTO DE CONTATO DE PARTIDA DE MOTOR ELETRICO**Descrição Complementar:** Em virtude da recente desativação de diversos itens no catálogo de materiais do Comprasnet, e da recentemente verificada impossibilidade de edição dos itens ainda ativos, pedimos a gentileza de consultar Anexo I do Edital, Termo de Referência, que contém especificação completa do material ora licitado, uma vez que em alguns casos, são utilizados materiais sem correlação direta com as aquisições.**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP**Quantidade:** 2**Valor Máximo Aceitável:** R\$ 35.170,8400**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:** TRISTAO PAINEIS ELETRICOS MONTAGENS E INSTALACOES LTDA., pelo melhor lance de R\$ 23.390,0000 .**Item: 2****Descrição:** CONJUNTO DE CONTATO DE PARTIDA DE MOTOR ELETRICO**Descrição Complementar:** Conjunto de contato de partida de motor elétrico, conjunto de contato de partida de motor**Tratamento Diferenciado:** -**Quantidade:** 2**Valor Máximo Aceitável:** R\$ 195.728,0800**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:** TRISTAO PAINEIS ELETRICOS MONTAGENS E INSTALACOES LTDA., pelo melhor lance de R\$ 139.790,0000 .**Item: 3****Descrição:** CONJUNTO DE CONTATO DE PARTIDA DE MOTOR ELETRICO**Descrição Complementar:** Conjunto de contato de partida de motor elétrico, conjunto de contato de partida de motor**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP**Quantidade:** 4**Valor Máximo Aceitável:** R\$ 11.548,2400**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:** TRISTAO PAINEIS ELETRICOS MONTAGENS E INSTALACOES LTDA., pelo melhor lance de R\$ 7.590,0000 .**Item: 4****Descrição:** CONJUNTO DE CONTATO DE PARTIDA DE MOTOR ELETRICO**Descrição Complementar:** Conjunto de contato de partida de motor elétrico, conjunto de contato de partida de motor**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP**Quantidade:** 2**Valor Máximo Aceitável:** R\$ 25.591,5200**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:** TRISTAO PAINEIS ELETRICOS MONTAGENS E INSTALACOES LTDA., pelo melhor lance de R\$ 12.980,0000 .**Item: 5****Descrição:** CONJUNTO DE CONTATO DE PARTIDA DE MOTOR ELETRICO**Descrição Complementar:** Conjunto de contato de partida de motor elétrico, conjunto de contato de partida de motor**Tratamento Diferenciado:** -**Quantidade:** 2**Valor Máximo Aceitável:** R\$ 118.927,3200**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:** TRISTAO PAINEIS ELETRICOS MONTAGENS E INSTALACOES LTDA., pelo melhor lance de R\$ 84.000,0000 .

Histórico							
Item: 1 - CONJUNTO DE CONTATO DE PARTIDA DE MOTOR ELETRICO							
Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas. (As propostas com * na frente foram desclassificadas)							
CNPJ/CPF	Fornecedor	Porte ME/EPP	Declaração ME/EPP/COOP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
08.402.260/0001-03	VIVIANE CRESTAN DE OLIVEIRA	Sim	Sim	2	R\$ 16.500,0000	R\$ 33.000,0000	03/08/2020 19:59:47
Marca: MARATHON Fabricante: REGAL BELOIT Modelo / Versão: 40CV 200ML Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Motor elétrico trifásico marca MARATHON Regal Beloit, potencia 40CV (30kw), IV polos, carcaça 200M, forma construtiva B3T, 4 tensões (220/380/440V), IR3, F.S. 1,25, grau de proteção IPW55, classe F							
29.513.460/0001-03	BH20 BOMBAS E SERVICOS COM. E REPRESENTACOES LTDA	Sim	Sim	2	R\$ 17.580,0000	R\$ 35.160,0000	03/08/2020 21:26:41
Marca: weg Fabricante: WEG Modelo / Versão: W22 IR4 S. PREMIUM 40CV 4P Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: MOTOR DE INDUÇÃO TRIFÁSICO 40CV Carcaça: 200M ; Material da Carcaça, Caixa de Ligação e das Tampas: Ferro Fundido FC 200 ;Caixa de Ligação sem Prensa Cabos ;Flexibilidade da posição da caixa de ligação acima da carcaça 200M ;Potência: 30 kW (40 CV) ;Frequência: 60 Hz ;Número de Pólos: 4 ;Tensão Nominal: 220/ 380/ 440 V ;Corrente Nominal: 102/ 59,3/ 51,2 A; Corrente de Partida: 860/ 498/ 430 A;Ip/In (p.u.): 8,4;Corrente a Vazio: 46,0/ 26,6/ 23,0 A;Rotação Nominal: 1780 RPM;Escorregamento: 1,11 % ;Conjugado Nominal: 161 Nm ;Conjugado de Partida: 320 % ;Conjugado Máximo: 350 %;Tempo de Rotor Bloqueado: 22 s (quente);Classe de Isolamento: F ;Fator de Serviço: 1,25 ;Momento de Inércia (J): 0,37207 kgm² ;Rendimento: 95,0 % a plena carga ;Fator de Potência: 0,81 ou superior para potência nominal ;Tipo de Mancal Dianteiro: 6312 -C3;Tipo de Mancal Traseiro: 6212 -C3 ;Vida útil dos mancais: 25000 h ;Tipo de ;lubrificante: MOBIL POLYREX EM ;Tipo de Rolamento: Esfera ;Elevação de Temperatura em Carga Nominal: 80 K; Temperatura Ambiente: -20 °C a +40 °C Altitude: 1000 m ;Grau de Proteção: IPW55 ;Método de Refrigeração: Totalmente Fechado com ventilação externa IC 411 - TFVE ;Forma Construtiva: B3T ;Sentido de Rotação: Ambos ;Regime de Serviço: S1 ;Nível de Ruído Medido a 1 m: 66 dB(A) ;Classe de Vibração: A ;Método de Partida: Partida Direta ;Acomplamento: Direto ;Plano de Pintura: 203 A (ISSO 12944-C2) ;Cor: RAL 6002 ;Categoria: N ;Tipo de Carga Acionada: Conjugado Parabólico ;Conjugado de Carga: 100 kgfm ;Inércia da Carga (J = GD²/4): 8,08705 kgm² ;Tração Máxima na Fundação: 1355 kgf ;Compressão Máxima na Fundação: 2607 kgf ;Normas de Especificação: IEC 60034-1 / ABNT NBR 17094-1 ;Normas de Ensaios: IEC 60034-2 / ABNT NBR 17094-3 ;Normas de Ruído: IEC 60034-9 ;Normas de Vibração: IEC 60034-14 ; Mancais Com Pino Graxeiro; Aterramento Único (interior da caixa de ligação);Vedação V'Ring; Tampão de plástico roscado para transporte e armazenagem ;Chaveta do tipo A balanceada com "1/2 chaveta" ;Dreno: Automático de borracha ;Material da Placa de Identificação: AISI 304 - Aço Inox ;Ventilador: Plástico; Tipo do Rotor: Gaiola de Esquilo ;Material do Rotor: Alumínio Injetado ;Material do Eixo: Aço Carbono SAE 1040/45;Rosca da caixa principal: RWG 2" ; Com placa de bornes para ligação elétrica do motor fabricada em BMC (poliéster com fibra de vidro) , auto extingüível e com elevada rigidez dielétrica. Modelo: W22 IR4 S. PREMIUM 40CV 4P							
34.213.521/0001-49	EDUARDO DE OLIVEIRA NOGUEIRA 29734529889	Sim	Sim	2	R\$ 17.585,0000	R\$ 35.170,0000	03/08/2020 12:20:36
Marca: weg Fabricante: weg Modelo / Versão: IR3 Premium Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Motor Elétrico Weg de 40cv, 1770 RPM, 220/380v Trifásico,							
27.677.952/0001-09	DOUGLAS S DE AMORIM	Sim	Sim	2	R\$ 17.585,4200	R\$ 35.170,8400	03/08/2020 11:35:27
Marca: WEG Fabricante: WEG Modelo / Versão: Motor indução trifásico – 40 CV – 04 Pólos – Carca Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Motor indução trifásico – 40 CV – 04 Pólos – Carcaça 200M – Tensão 220/380/440V – Forma construtiva B3T – Desenho anexo 1114427900 – Folha de dados 267324.2020.							
23.182.035/0001-94	MRG REPRESENTACOES E COMERCIO DE MATERIAIS EIRELI	Sim	Sim	2	R\$ 17.585,4200	R\$ 35.170,8400	03/08/2020 17:07:30
Marca: ABB Fabricante: ABB Modelo / Versão: 23404 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Motor de indução 40cv							
00.765.290/0002-45	ELETROMECHANICA SAO JORGE LTDA.	Sim	Sim	2	R\$ 17.585,4200	R\$ 35.170,8400	03/08/2020 17:35:03
Marca: WEG Fabricante: WEG Modelo / Versão: 200M Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: MOTOR DE INDUÇÃO TRIFÁSICO 40CV 4P 200M							
29.423.616/0001-57	CLAUDIO FERREIRA RODRIGUES EQUIPAMENTOS ELETRONICOS	Sim	Sim	2	R\$ 17.585,4200	R\$ 35.170,8400	03/08/2020 20:15:02
Marca: WEG Fabricante: WEG Modelo / Versão: weg Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: MOTOR DE INDUÇÃO TRIFÁSICO 40 CV - CONFORME ANEXO I							
30.486.593/0001-09	TRISTAO PAINEIS ELETRICOS	Sim	Sim	2	R\$ 17.585,4200	R\$ 35.170,8400	03/08/2020 23:12:21

	MONTAGENS E INSTALACOES LTDA.						
	Marca: WEG/TRISTÃO Fabricante: WEG Modelo / Versão: WEG -Motor W22 IR4 Super Premium Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: MOTOR DE INDUÇÃO TRIFÁSICO 40 CV Carcaça: 200M ;Material da Carcaça, Caixa de Ligação e das Tampas: Ferro Fundido FC 200 ;Caixa de Ligação sem Prensa Cabos ;Flexibilidade da posição da caixa de ligação acima da carcaça 200M ;Potência: 30 kW (40 CV) ;Frequência: 60 Hz ;Número de Pólos: 4 ;Tensão Nominal: 220/ 380/ 440 V ;Corrente Nominal: 102/ 59,3/ 51,2 A;Corrente de Partida: 860/ 498/ 430 A;Ip/In (p.u.): 8,4;Corrente a Vazio: 46,0/ 26,6/ 23,0 A;Rotação Nominal: 1780 RPM;Escorregamento: 1,11 % ;Conjugado Nominal: 161 Nm ;Conjugado de Partida: 320 % ;Conjugado Máximo: 350 %;Tempo de Rotor Bloqueado: 22 s (quente);Classe de Isolamento: F ;Fator de Serviço: 1,25 ;Momento de Inércia (J): 0,37207 kgm² ;Rendimento: 95,0 % a plena carga ;Fator de Potência: 0,81 ou superior para potência nominal ;Tipo de Mancal Dianteiro: 6312 -C3;Tipo de Mancal Traseiro: 6212 -C3 ;Vida útil dos mancais: 25000 h ;Tipo de ;lubrificante: MOBIL POLYREX EM ;Tipo de Rolamento: Esfera ;Elevação de Temperatura em Carga Nominal: 80 K;Temperatura Ambiente: -20 °C a +40 °C Altitude: 1000 m ;Grau de Proteção: IPW55 ;Método de Refrigeração: Totalmente Fechado com ventilação externa IC 411 - TFVE ;Forma Construtiva: B3T ;Sentido de Rotação: Ambos ;Regime de Serviço: S1 ;Nível de Ruído Medido a 1 m: 66 dB(A) ;Classe de Vibração: A ;Método de Partida: Partida Direta ;Acoplamento: Direto ;Plano de Pintura: 203 A (ISSO 12944-C2) ;Cor: RAL 6002 ;Categoria: N ;Tipo de Carga Acionada: Conjugado Parabólico ;Conjugado de Carga: 100 kgfm ;Inércia da Carga (J = GD²/4): 8,08705 kgm² ;Tração Máxima na Fundação: 1355 kgf ;Compressão Máxima na Fundação: 2607 kgf ;Normas de Especificação: IEC 60034-1 / ABNT NBR 17094-1 ;Normas de Ensaios: IEC 60034-2 / ABNT NBR 17094-3 ;Normas de Ruído: IEC 60034-9 ;Normas de Vibração: IEC 60034-14 ;Mancais Com Pino Graxeiro;Aterramento Único (interior da caixa de ligação);Vedação V'Ring;Tampão de plástico roscado para transporte e armazenagem ;Chaveta do tipo A balanceada com "1/2 chaveta" ;Dreno: Automático de borracha ;Material da Placa de Identificação: AISI 304 - Aço Inox ;Ventilador: Plástico;Tipo do Rotor: Gaiola de Esquilo ;Material do Rotor: Alumínio Injetado ;Material do Eixo: Aço Carbono SAE 1040/45;Rosca da caixa principal: RWG 2" ; Com placa de bornes para ligação elétrica do motor fabricada em BMC (poliéster com fibra de vidro) , auto extingüível e com elevada rigidez dielétrica.						
15.245.069/0001-52	FLOWMARFE FABRICACAO DE APARELHOS E EQUIPAMENTOS DE MED	Sim	Sim	2	R\$ 28.000,0000	R\$ 56.000,0000	04/08/2020 00:37:59
	Marca: WEG Fabricante: WEG Modelo / Versão: W22 IR4 Super Premium 40 cv 4P 200M 3F 220/380/440 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: MOTOR DE INDUÇÃO TREIFÁSICA 40CV						
29.590.960/0001-30	CAPY REPRESENTACOES E COMERCIO EM GERAL LTDA	Sim	Sim	2	R\$ 50.000,0000	R\$ 100.000,0000	03/08/2020 20:38:29
	Marca: WEG Fabricante: WEG Modelo / Versão: Motor Elétrico Weg de 40cv Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: MOTOR DE INDUÇÃO TRIFÁSICO 40 CV						
29.953.468/0001-82	LICITARA COMERCIO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA	Sim	Sim	2	R\$ 100.000,0000	R\$ 200.000,0000	03/08/2020 14:46:19
	Marca: WEG Fabricante: WEG Modelo / Versão: 30CV Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: MOTOR DE INDUÇÃO TRIFÁSICO 40 CV Descrição: Carcaça: 200M ;Material da Carcaça, Caixa de Ligação e das Tampas: Ferro Fundido FC 200 ;Caixa de Ligação sem Prensa Cabos ;Flexibilidade da posição da caixa de ligação acima da carcaça 200M ;Potência: 30 kW (40 CV) ;Frequência: 60 Hz ;Número de Pólos: 4 ;Tensão Nominal: 220/ 380/ 440 V ;Corrente Nominal: 102/ 59,3/ 51,2 A;Corrente de Partida: 860/ 498/ 430 A;Ip/In (p.u.): 8,4;Corrente a Vazio: 46,0/ 26,6/ 23,0 A;Rotação Nominal: 1780 RPM;Escorregamento: 1,11 % ;Conjugado Nominal: 161 Nm ;Conjugado de Partida: 320 % ;Conjugado Máximo: 350 %;Tempo de Rotor Bloqueado: 22 s (quente);Classe de Isolamento: F ;Fator de Serviço: 1,25 ;Momento de Inércia (J): 0,37207 kgm² ;Rendimento: 95,0 % a plena carga ;Fator de Potência: 0,81 ou superior para potência nominal ;Tipo de Mancal Dianteiro: 6312 -C3;Tipo de Mancal Traseiro: 6212 -C3 ;Vida útil dos mancais: 25000 h ;Tipo de ;lubrificante: MOBIL POLYREX EM ;Tipo de Rolamento: Esfera ;Elevação de Temperatura em Carga Nominal: 80 K;Temperatura Ambiente: -20 °C a +40 °C Altitude: 1000 m ;Grau de Proteção: IPW55 ;Método de Refrigeração: Totalmente Fechado com ventilação externa IC 411 - TFVE ;Forma Construtiva: B3T ;Sentido de Rotação: Ambos ;Regime de Serviço: S1 ;Nível de Ruído Medido a 1 m: 66 dB(A) ;Classe de Vibração: A ;Método de Partida: Partida Direta ;Acoplamento: Direto ;Plano de Pintura: 203 A (ISSO 12944-C2) ;Cor: RAL 6002 ;Categoria: N ;Tipo de Carga Acionada: Conjugado Parabólico ;Conjugado de Carga: 100 kgfm ;Inércia da Carga (J = GD²/4): 8,08705 kgm² ;Tração Máxima na Fundação: 1355 kgf ;Compressão Máxima na Fundação: 2607 kgf ;Normas de Especificação: IEC 60034-1 / ABNT NBR 17094-1 ;Normas de Ensaios: IEC 60034-2 / ABNT NBR 17094-3 ;Normas de Ruído: IEC 60034-9 ;Normas de Vibração: IEC 60034-14 ;Mancais Com Pino Graxeiro;Aterramento Único (interior da caixa de ligação);Vedação V'Ring;Tampão de plástico roscado para transporte e armazenagem ;Chaveta do tipo A balanceada com "1/2 chaveta" ;Dreno: Automático de borracha ;Material da Placa de Identificação: AISI 304 - Aço Inox ;Ventilador: Plástico;Tipo do Rotor: Gaiola de Esquilo ;Material do Rotor: Alumínio Injetado ;Material do Eixo: Aço Carbono SAE 1040/45;Rosca da caixa principal: RWG 2" ; Com placa de bornes para ligação elétrica do motor fabricada em BMC (poliéster com fibra de vidro) , auto extingüível e com elevada rigidez dielétrica.						
24.845.457/0001-65	ITACA EIRELI	Sim	Sim	2	R\$ 900.000,0000	R\$ 1.800.000,0000	04/08/2020 08:31:30
	Marca: Marathon Fabricante: Marathon Modelo / Versão: Marathon Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: MOTOR DE INDUÇÃO TRIFÁSICO 40 CV Carcaça: 200M ;Material da Carcaça, Caixa de Ligação e das Tampas: Ferro Fundido FC 200 ;Caixa de Ligação sem Prensa Cabos ;Flexibilidade da posição da caixa de ligação acima da carcaça 200M ;Potência: 30 kW (40 CV) ;Frequência: 60 Hz ;Número de Pólos: 4 ;Tensão Nominal: 220/ 380/ 440 V ;Corrente Nominal: 102/ 59,3/ 51,2 A;Corrente de Partida: 860/ 498/ 430 A;Ip/In (p.u.): 8,4;Corrente a Vazio: 46,0/ 26,6/ 23,0 A;Rotação Nominal: 1780 RPM;Escorregamento: 1,11 % ;Conjugado Nominal: 161 Nm ;Conjugado de Partida: 320 % ;Conjugado Máximo: 350 %;Tempo de Rotor Bloqueado: 22 s (quente);Classe de Isolamento: F ;Fator de Serviço: 1,25 ;Momento de Inércia (J): 0,37207 kgm² ;Rendimento: 95,0 % a plena carga ;Fator de Potência: 0,81 ou superior para potência nominal ;Tipo de Mancal Dianteiro: 6312 -C3;Tipo de Mancal Traseiro: 6212 -C3 ;Vida útil dos mancais: 25000 h ;Tipo de ;lubrificante: MOBIL POLYREX EM ;Tipo de Rolamento: Esfera ;Elevação de						

	Temperatura em Carga Nominal: 80 K; Temperatura Ambiente: -20 °C a 40 °C Altitude: 1000 m ;Grau de Proteção: IPW55 ;Método de Refrigeração: Totalmente Fechado com ventilação externa IC 411 - TFVE ;Forma Construtiva: B3T ;Sentido de Rotação: Ambos ;Regime de Serviço: S1 ;Nível de Ruído Medido a 1 m: 66 dB(A) ;Classe de Vibração: A ;Método de Partida: Partida Direta ;Acoplamento: Direto ;Plano de Pintura: 203 A (ISSO 12944-C2) ;Cor: RAL 6002 ;Categoria: N ;Tipo de Carga Acionada: Conjugado Parabólico ;Conjugado de Carga: 100 kgfm ;Inércia da Carga (J = GD²/4): 8,08705 kgm² ;Tração Máxima na Fundação: 1355 kgf ;Compressão Máxima na Fundação: 2607 kgf ;Normas de Especificação: IEC 60034-1 / ABNT NBR 17094-1 ;Normas de Ensaios: IEC 60034-2 / ABNT NBR 17094-3 ;Normas de Ruído: IEC 60034-9 ;Normas de Vibração: IEC 60034-14 ;Mancais Com Pino Graxeiro;Aterramento Único (interior da caixa de ligação);Vedação V 19Ring;Tampão de plástico roscado para transporte e armazenagem ;Chaveta do tipo A balanceada com "1/2 chaveta" ;Dreno: Automático de borracha ;Material da Placa de Identificação: AISI 304 - Aço Inox ;Ventilador: Plástico;Tipo do Rotor: Gaiola de Esquilo ;Material do Rotor: Alumínio Injetado ;Material do Eixo: Aço Carbono SAE 1040/45;Rosca da caixa principal: RWG 2 1D ; Com placa de bornes para ligação elétrica do motor fabricada em BMC (poliéster com fibra de vidro) , auto extingüível e com elevada rigidez dielétrica.						
18.115.260/0001-78	ATAKAMA COMERCIO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS ELETROELET	Sim	Sim	2	R\$ 1.000.000,0000	R\$ 2.000.000,0000	03/08/2020 17:17:58
Marca: WEG Fabricante: WEG Modelo / Versão: WEG Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: MOTOR DE INDUÇÃO TRIFÁSICO 40 CV Descrição: Carcaça: 200M ;Material da Carcaça, Caixa de Ligação e das Tampas: Ferro Fundido FC 200 ;Caixa de Ligação sem Prensa Cabos ;Flexibilidade da posição da caixa de ligação acima da carcaça 200M ;Potência: 30 kW (40 CV) ;Frequência: 60 Hz ;Número de Pólos: 4 ;Tensão Nominal: 220/ 380/ 440 V ;Corrente Nominal: 102/ 59,3/ 51,2 A;Corrente de Partida: 860/ 498/ 430 A;Ip/In (p.u.): 8,4;Corrente a Vazio: 46,0/ 26,6/ 23,0 A;Rotação Nominal: 1780 RPM;Escorregamento: 1,11 % ;Conjugado Nominal: 161 Nm ;Conjugado de Partida: 320 % ;Conjugado Máximo: 350 %;Tempo de Rotor Bloqueado: 22 s (quente);Classe de Isolamento: F ;Fator de Serviço: 1,25 ;Momento de Inércia (J): 0,37207 kgm² ;Rendimento: 95,0 % a plena carga ;Fator de Potência: 0,81 ou superior para potência nominal ;Tipo de Mancais Dianteiro: 6312 -C3;Tipo de Mancais Traseiro: 6212 -C3 ;Vida útil dos mancais: 25000 h ;Tipo de lubrificante: MOBIL POLYREX EM ;Tipo de Rolamento: Esfera ;Elevação de Temperatura em Carga Nominal: 80 K;Temperatura Ambiente: -20 °C a +40 °C Altitude: 1000 m ;Grau de Proteção: IPW55 ;Método de Refrigeração: Totalmente Fechado com ventilação externa IC 411 - TFVE ;Forma Construtiva: B3T ;Sentido de Rotação: Ambos ;Regime de Serviço: S1 ;Nível de Ruído Medido a 1 m: 66 dB(A) ;Classe de Vibração: A ;Método de Partida: Partida Direta ;Acoplamento: Direto ;Plano de Pintura: 203 A (ISSO 12944-C2) ;Cor: RAL 6002 ;Categoria: N ;Tipo de Carga Acionada: Conjugado Parabólico ;Conjugado de Carga: 100 kgfm ;Inércia da Carga (J = GD²/4): 8,08705 kgm² ;Tração Máxima na Fundação: 1355 kgf ;Compressão Máxima na Fundação: 2607 kgf ;Normas de Especificação: IEC 60034-1 / ABNT NBR 17094-1 ;Normas de Ensaios: IEC 60034-2 / ABNT NBR 17094-3 ;Normas de Ruído: IEC 60034-9 ;Normas de Vibração: IEC 60034-14 ;Mancais Com Pino Graxeiro;Aterramento Único (interior da caixa de ligação);Vedação V'Ring;Tampão de plástico roscado para transporte e armazenagem ;Chaveta do tipo A balanceada com "1/2 chaveta" ;Dreno: Automático de borracha ;Material da Placa de Identificação: AISI 304 - Aço Inox ;Ventilador: Plástico;Tipo do Rotor: Gaiola de Esquilo ;Material do Rotor: Alumínio Injetado ;Material do Eixo: Aço Carbono SAE 1040/45;Rosca da caixa principal: RWG 2" ; Com placa de bornes para ligação elétrica do motor fabricada em BMC (poliéster com fibra de vidro) , auto extingüível e com elevada rigidez dielétrica.							

Lances (Obs: lances com * na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 2.000.000,0000	18.115.260/0001-78	04/08/2020 09:00:27:720
R\$ 1.800.000,0000	24.845.457/0001-65	04/08/2020 09:00:27:720
R\$ 200.000,0000	29.953.468/0001-82	04/08/2020 09:00:27:720
R\$ 100.000,0000	29.590.960/0001-30	04/08/2020 09:00:27:720
R\$ 56.000,0000	15.245.069/0001-52	04/08/2020 09:00:27:720
R\$ 35.170,8400	30.486.593/0001-09	04/08/2020 09:00:27:720
R\$ 35.170,8400	23.182.035/0001-94	04/08/2020 09:00:27:720
R\$ 35.170,8400	27.677.952/0001-09	04/08/2020 09:00:27:720
R\$ 35.170,8400	29.423.616/0001-57	04/08/2020 09:00:27:720
R\$ 35.170,8400	00.765.290/0002-45	04/08/2020 09:00:27:720
R\$ 35.170,0000	34.213.521/0001-49	04/08/2020 09:00:27:720
R\$ 35.160,0000	29.513.460/0001-03	04/08/2020 09:00:27:720
R\$ 33.000,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 09:00:27:720
R\$ 150.000,0000	29.953.468/0001-82	04/08/2020 09:01:18:507
R\$ 125.000,0000	29.953.468/0001-82	04/08/2020 09:01:25:180
R\$ 95.000,0000	29.953.468/0001-82	04/08/2020 09:01:30:340
R\$ 85.000,0000	29.953.468/0001-82	04/08/2020 09:01:37:003
R\$ 65.000,0000	29.953.468/0001-82	04/08/2020 09:01:44:183
R\$ 50.000,0000	29.953.468/0001-82	04/08/2020 09:01:50:053
R\$ 42.000,0000	29.953.468/0001-82	04/08/2020 09:02:00:923
R\$ 35.000,0000	29.953.468/0001-82	04/08/2020 09:02:12:537
R\$ 41.800,0000	15.245.069/0001-52	04/08/2020 09:03:52:673
R\$ 32.900,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 09:03:53:300
R\$ 32.800,0000	29.423.616/0001-57	04/08/2020 09:05:02:520
R\$ 32.850,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 09:05:27:540
R\$ 32.750,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 09:05:57:377
R\$ 32.740,0000	29.423.616/0001-57	04/08/2020 09:06:11:213
R\$ 32.700,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 09:07:30:100
R\$ 32.690,0000	29.423.616/0001-57	04/08/2020 09:07:46:217
R\$ 32.650,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 09:08:12:010
R\$ 32.640,0000	29.423.616/0001-57	04/08/2020 09:08:34:603

	R\$ 32.649,9900	34.213.521/0001-49	04/08/2020 09:08:40:717
	R\$ 32.600,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 09:08:51:900
	R\$ 32.590,0000	29.423.616/0001-57	04/08/2020 09:09:04:370
	R\$ 32.550,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 09:09:11:493
	R\$ 32.540,0000	29.423.616/0001-57	04/08/2020 09:09:25:840
	R\$ 33.000,0000	29.513.460/0001-03	04/08/2020 09:09:51:273
	R\$ 32.500,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 09:09:51:587
	R\$ 32.490,0000	29.423.616/0001-57	04/08/2020 09:10:02:163
	R\$ 32.499,9900	34.213.521/0001-49	04/08/2020 09:10:07:437
	R\$ 32.488,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 09:10:13:047
	R\$ 32.400,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 09:10:13:723
	R\$ 32.350,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 09:10:23:543
	R\$ 32.398,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 09:10:26:100
	R\$ 32.000,0000	29.423.616/0001-57	04/08/2020 09:10:28:907
	R\$ 31.998,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 09:10:34:073
	R\$ 31.600,0000	29.423.616/0001-57	04/08/2020 09:10:44:610
	R\$ 31.598,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 09:10:50:250
	R\$ 32.000,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 09:10:57:640
	R\$ 31.400,0000	29.423.616/0001-57	04/08/2020 09:11:00:363
	R\$ 31.398,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 09:11:06:353
	R\$ 31.000,0000	29.423.616/0001-57	04/08/2020 09:11:14:383
	R\$ 30.998,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 09:11:19:943
	R\$ 30.700,0000	29.423.616/0001-57	04/08/2020 09:11:30:747
	R\$ 30.555,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 09:11:36:070
	R\$ 30.698,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 09:11:37:133
	R\$ 30.400,0000	29.423.616/0001-57	04/08/2020 09:11:43:587
	R\$ 31.500,0000	29.590.960/0001-30	04/08/2020 09:12:09:780
	R\$ 30.250,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 09:12:15:000
	R\$ 30.000,0000	29.423.616/0001-57	04/08/2020 09:12:24:193
	R\$ 29.998,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 09:12:34:387
	R\$ 29.900,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 09:12:35:683
	R\$ 29.898,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 09:12:43:120
	R\$ 29.700,0000	29.423.616/0001-57	04/08/2020 09:12:58:010
	R\$ 29.550,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 09:13:13:403
	R\$ 29.698,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 09:13:15:247
	R\$ 29.548,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 09:13:20:360
	R\$ 29.400,0000	29.423.616/0001-57	04/08/2020 09:13:27:590
	R\$ 29.450,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 09:13:31:557
	R\$ 29.398,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 09:13:33:163
	R\$ 29.000,0000	29.423.616/0001-57	04/08/2020 09:13:43:080
	R\$ 31.490,0000	27.677.952/0001-09	04/08/2020 09:13:45:720
	R\$ 28.998,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 09:13:51:047
	R\$ 29.200,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 09:13:55:473
	R\$ 28.900,0000	29.423.616/0001-57	04/08/2020 09:14:11:630
	R\$ 28.700,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 09:14:15:510
	R\$ 28.898,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 09:14:19:350
	R\$ 28.550,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 09:14:38:323
	R\$ 28.500,0000	29.423.616/0001-57	04/08/2020 09:14:43:833
	R\$ 28.470,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 09:15:02:233
	R\$ 28.000,0000	29.423.616/0001-57	04/08/2020 09:15:10:010
	R\$ 27.850,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 09:15:24:377
	R\$ 27.700,0000	29.423.616/0001-57	04/08/2020 09:15:39:680
	R\$ 27.800,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 09:15:45:780
	R\$ 27.500,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 09:16:04:963
	R\$ 27.400,0000	29.423.616/0001-57	04/08/2020 09:16:21:957
	R\$ 27.200,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 09:16:44:447
	R\$ 31.499,9800	34.213.521/0001-49	04/08/2020 09:16:51:017
	R\$ 27.000,0000	29.423.616/0001-57	04/08/2020 09:16:52:453
	R\$ 31.400,0000	29.590.960/0001-30	04/08/2020 09:17:00:233
	R\$ 27.100,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 09:17:00:783
	R\$ 26.850,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 09:17:20:190
	R\$ 31.489,9800	34.213.521/0001-49	04/08/2020 09:17:20:603
	R\$ 26.800,0000	29.423.616/0001-57	04/08/2020 09:17:27:190
	R\$ 26.750,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 09:17:37:890

	R\$ 26.700,0000	29.423.616/0001-57	04/08/2020 09:17:54:890
	R\$ 31.399,9800	34.213.521/0001-49	04/08/2020 09:17:59:557
	R\$ 26.600,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 09:18:07:113
	R\$ 26.500,0000	29.423.616/0001-57	04/08/2020 09:18:15:777
	R\$ 26.300,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 09:18:34:413
	R\$ 26.200,0000	29.423.616/0001-57	04/08/2020 09:18:43:607
	R\$ 26.120,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 09:18:54:900
	R\$ 31.390,0000	27.677.952/0001-09	04/08/2020 09:18:58:783
	R\$ 26.000,0000	29.423.616/0001-57	04/08/2020 09:19:01:960
	R\$ 26.080,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 09:19:07:890
	R\$ 25.870,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 09:19:21:953
	R\$ 25.800,0000	29.423.616/0001-57	04/08/2020 09:19:33:493
	R\$ 25.730,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 09:19:44:590
	R\$ 25.700,0000	29.423.616/0001-57	04/08/2020 09:20:03:217
	R\$ 25.690,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 09:20:03:947
	R\$ 31.389,9800	34.213.521/0001-49	04/08/2020 09:20:08:333
	R\$ 25.600,0000	29.423.616/0001-57	04/08/2020 09:20:12:080
	R\$ 25.377,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 09:20:30:163
	R\$ 25.300,0000	29.423.616/0001-57	04/08/2020 09:20:38:230
	R\$ 25.280,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 09:20:54:677
	R\$ 25.200,0000	29.423.616/0001-57	04/08/2020 09:21:04:127
	R\$ 25.170,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 09:21:15:960
	R\$ 31.380,0000	27.677.952/0001-09	04/08/2020 09:21:23:220
	R\$ 25.100,0000	29.423.616/0001-57	04/08/2020 09:21:23:370
	R\$ 25.080,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 09:21:35:150
	R\$ 25.000,0000	29.423.616/0001-57	04/08/2020 09:21:43:040
	R\$ 31.379,9800	34.213.521/0001-49	04/08/2020 09:21:49:410
	R\$ 24.950,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 09:22:08:953
	R\$ 24.900,0000	29.423.616/0001-57	04/08/2020 09:22:16:663
	R\$ 24.875,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 09:22:23:040
	R\$ 24.800,0000	29.423.616/0001-57	04/08/2020 09:22:30:213
	R\$ 24.700,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 09:22:48:043
	R\$ 195.000,0000	18.115.260/0001-78	04/08/2020 09:22:52:660
	R\$ 24.680,0000	29.423.616/0001-57	04/08/2020 09:23:01:053
	R\$ 24.650,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 09:23:03:740
	R\$ 24.600,0000	29.423.616/0001-57	04/08/2020 09:23:11:993
	R\$ 24.550,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 09:23:23:560
	R\$ 24.500,0000	29.423.616/0001-57	04/08/2020 09:23:30:717
	R\$ 24.200,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 09:23:42:497
	R\$ 24.100,0000	29.423.616/0001-57	04/08/2020 09:23:50:210
	R\$ 23.980,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 09:24:01:793
	R\$ 23.900,0000	29.423.616/0001-57	04/08/2020 09:24:19:447
	R\$ 23.950,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 09:24:25:127
	R\$ 23.850,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 09:24:37:623
	R\$ 23.800,0000	29.423.616/0001-57	04/08/2020 09:24:49:907
	R\$ 23.790,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 09:25:03:917
	R\$ 23.750,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 09:25:10:740
	R\$ 23.700,0000	29.423.616/0001-57	04/08/2020 09:25:20:840
	R\$ 23.680,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 09:25:46:787
	R\$ 23.500,0000	29.423.616/0001-57	04/08/2020 09:26:00:393
	R\$ 23.650,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 09:26:02:467
	R\$ 31.379,0000	27.677.952/0001-09	04/08/2020 09:27:52:493
	R\$ 23.390,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 09:27:58:157
	R\$ 28.897,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 09:29:32:440
	R\$ 31.378,9600	34.213.521/0001-49	04/08/2020 09:30:14:150
	R\$ 28.880,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 09:30:23:400
	R\$ 28.879,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 09:30:46:480
	R\$ 28.870,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 09:31:12:220
	R\$ 31.378,0000	27.677.952/0001-09	04/08/2020 09:31:13:853
	R\$ 28.869,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 09:31:36:693
	R\$ 31.376,0000	34.213.521/0001-49	04/08/2020 09:31:40:910
	R\$ 28.850,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 09:32:05:633
	R\$ 31.350,0000	27.677.952/0001-09	04/08/2020 09:32:13:697
	R\$ 28.849,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 09:32:26:040

	R\$ 28.840,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 09:32:47:000
	R\$ 28.839,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 09:33:03:290
	R\$ 31.250,0000	34.213.521/0001-49	04/08/2020 09:33:12:010
	R\$ 31.200,0000	27.677.952/0001-09	04/08/2020 09:33:34:593
	R\$ 28.839,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 09:33:39:493
	R\$ 31.800,0000	29.513.460/0001-03	04/08/2020 09:33:50:230
	R\$ 28.838,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 09:34:05:027
	R\$ 31.200,0000	34.213.521/0001-49	04/08/2020 09:34:14:943
	R\$ 28.838,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 09:34:48:163
	R\$ 28.837,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 09:35:07:923
	R\$ 28.837,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 09:35:28:560
	R\$ 28.836,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 09:35:33:257
	R\$ 28.835,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 09:35:58:620
	R\$ 28.834,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 09:36:40:160
	R\$ 28.832,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 09:36:43:403
	R\$ 28.831,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 09:37:06:067
	R\$ 28.830,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 09:37:10:243
	R\$ 28.829,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 09:37:44:197
	R\$ 28.828,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 09:37:46:233
	R\$ 28.827,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 09:37:56:827
	R\$ 28.827,9800	24.845.457/0001-65	04/08/2020 09:38:10:023
	R\$ 28.827,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 09:38:10:177
	R\$ 28.826,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 09:38:22:760
	R\$ 28.824,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 09:38:37:277
	R\$ 28.823,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 09:39:41:920
	R\$ 28.822,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 09:40:01:113
	R\$ 28.821,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 09:40:49:330
	R\$ 28.821,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 09:41:10:733
	R\$ 33.000,0000	23.182.035/0001-94	04/08/2020 09:41:33:413
	R\$ 28.820,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 09:41:39:517
	R\$ 28.820,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 09:41:53:363
	R\$ 28.819,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 09:42:04:407
	R\$ 28.819,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 09:42:37:823
	R\$ 28.818,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 09:42:55:217
	R\$ 28.818,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 09:43:10:677
	R\$ 28.817,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 09:43:19:980
	R\$ 28.817,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 09:43:33:057
	R\$ 28.816,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 09:43:45:050
	R\$ 28.815,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 09:44:09:763
	R\$ 28.814,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 09:44:22:477
	R\$ 28.814,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 09:44:44:353
	R\$ 28.813,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 09:45:00:063
	R\$ 28.813,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 09:45:07:773
	R\$ 28.812,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 09:45:12:707
	R\$ 28.812,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 09:45:47:513
	R\$ 28.811,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 09:46:02:740
	R\$ 28.811,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 09:46:11:497
	R\$ 28.810,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 09:46:40:267
	R\$ 28.809,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 09:46:52:540
	R\$ 28.808,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 09:47:05:573
	R\$ 28.807,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 09:47:18:070
	R\$ 28.806,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 09:47:30:827
	R\$ 28.806,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 09:47:40:550
	R\$ 28.805,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 09:47:56:087
	R\$ 28.805,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 09:48:03:907
	R\$ 28.804,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 09:48:08:643
	R\$ 28.804,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 09:48:21:107
	R\$ 28.803,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 09:48:46:170
	R\$ 28.803,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 09:48:54:360
	R\$ 28.802,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 09:49:11:003
	R\$ 28.802,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 09:49:18:207
	R\$ 28.802,9800	24.845.457/0001-65	04/08/2020 09:49:24:293
	R\$ 28.801,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 09:49:37:743
	R\$ 28.801,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 09:49:51:343

	R\$ 28.800,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 09:50:03:327
	R\$ 28.800,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 09:50:21:317
	R\$ 28.799,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 09:50:40:217
	R\$ 28.799,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 09:50:48:777
	R\$ 28.798,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 09:51:05:897
	R\$ 28.798,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 09:51:16:323
	R\$ 28.797,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 09:51:30:980
	R\$ 28.797,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 09:51:38:937
	R\$ 28.796,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 09:51:56:187
	R\$ 28.796,9800	24.845.457/0001-65	04/08/2020 09:52:09:160
	R\$ 28.796,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 09:52:20:787
	R\$ 28.795,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 09:52:34:060
	R\$ 28.795,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 09:53:29:620
	R\$ 28.794,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 09:53:49:427
	R\$ 28.794,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 09:54:01:077
	R\$ 28.793,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 09:54:26:867
	R\$ 28.793,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 09:54:41:763
	R\$ 28.792,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 09:54:51:983
	R\$ 28.792,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 09:55:28:947
	R\$ 28.791,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 09:55:55:393
	R\$ 28.791,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 09:56:03:893
	R\$ 28.790,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 09:56:27:273
	R\$ 28.789,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 09:56:33:937
	R\$ 28.789,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 09:56:50:753
	R\$ 28.788,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 09:57:11:360
	R\$ 28.788,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 09:57:29:293
	R\$ 28.787,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 09:57:50:243
	R\$ 28.787,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 09:58:06:120
	R\$ 28.786,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 09:58:28:103
	R\$ 28.786,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 09:58:58:653
	R\$ 28.785,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 09:59:06:890
	R\$ 28.785,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 09:59:46:580

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item

Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Aberto	04/08/2020 09:00:58	Item Aberto.
Encerrado	04/08/2020 10:01:47	Item encerrado.
Aceite	10/08/2020 15:11:36	Aceite individual da proposta. Fornecedor: TRISTAO PAINEIS ELETRICOS MONTAGENS E INSTALACOES LTDA., CNPJ/CPF: 30.486.593/0001-09, pelo melhor lance de R\$ 23.390,0000.
Habilitado	10/08/2020 15:31:00	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: 2 - CONJUNTO DE CONTATO DE PARTIDA DE MOTOR ELETRICO

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

CNPJ/CPF	Fornecedor	Porte ME/EPP	Declaração ME/EPP/COOP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
08.402.260/0001-03	VIVIANE CRESTAN DE OLIVEIRA	Sim	Sim	2	R\$ 96.000,0000	R\$ 192.000,0000	03/08/2020 19:59:47
Marca: MARATHON Fabricante: REGAL BELOIT Modelo / Versão: 250CV 315ML Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Motor elétrico trifásico marca MARATHON Regal Beloit, potencia 250CV (185kw), IV polos, carcaça 315SM, forma construtiva B3T, 4 tensões (220/380/440V), IR3, F.S. 1,25, grau de proteção IPW55, classe F							
29.513.460/0001-03	BH20 BOMBAS E SERVICOS COM. E REPRESENTACOES LTDA	Sim	Sim	2	R\$ 97.860,0000	R\$ 195.720,0000	03/08/2020 21:26:41
Marca: weg Fabricante: weg Modelo / Versão: W22 IR4 S. PREMIUM 250CV 4P Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: MOTOR DE INDUÇÃO TRIFÁSICO 250 CV, 4 POLOS, 220/380/440 V Carcaça: 315 S/M ;Material da Carcaça, Caixa de Ligação e das Tampas: Ferro Fundido FC 200;Caixa de Ligação sem Prensa Cabos ; Flexibilidade da posição da caixa de ligação acima da carcaça 315 S/M; potência: 185 kW (250 CV);Frequência: 60 Hz;							

	Número de Polos: 4;Tensão Nominal: 220/380/440 V; Corrente Nominal:584/338/ 292 A; Corrente de Partida: 2044 A;Ip/In(p.u.): 7;Corrente a Vazio: 90 A;Rotação Nominal: 1790 RPM; Escorregamento: 0,56 %;Conjugado Nominal: 101 kgfm;Conjugado de Partida: 290 %; Conjugado Máximo: 250 %;Tempo de Rotor Bloqueado: 22 s (quente) e 39 s (frio);Classe de Isolamento: F; Fator de Serviço: 1.25;Momento de Inércia (J): 4,63 kgm²;Rendimento: 96,8 % a plena carga; Fator de Potência: 0,86 ou superior para potência nominal; Tipo de Mancal Dianteiro: 6319 - C3 / 8000h de intervalo de lubrificação / 45g;Tipo de Mancal Traseiro: 6316 - C3 / 10000h de intervalo de lubrificação / 34g;Vida útil dos mancais: 25000 h; Tipo de Lubrificante: MOBIL POLYREX EM; Tipo de Rolamento: Esfera; Elevação de Temperatura em Carga Nominal: 80 K; Temperatura Ambiente: -20 °C a +40°C; Altitude: 1000m; Grau de Proteção: IPW55;Método de Refrigeração: Totalmente Fechado com ventilação externa IC411 – TFVE;forma construtiva B3T;Sentido de Rotação: Ambos;Regime de Serviço: S1 ;Nível de Ruído Medido a 1 m: 75 dB(A);classe de Vibração: A; Método de Partida: Partida Direta; Acoplamento: Direto; Peso: 1251 kg ;Plano de Pintura: 203 A (ISSO 12944-C2);Cor: RAL 6002;Categoria: N ;Tipo de Carga Acionada: Conjugado Parabólico; Conjugado de Carga: 100 kgfm; Inércia da Carga (J = GD²/4): 8,08705 kgm²; Tração Máxima na Fundação: 1355 kgf; Compressão Máxima na Fundação: 2607 kgf; Normas de Especificação: IEC 60034-1 / ABNT NBR 17094-1;Normas de Ensaios: IEC 60034-2 / ABNT NBR 17094-3;Normas de Ruído: IEC 60034-9;Normas de Vibração: IEC 60034-14; Mancais com Pino Graxeiro; Aterramento Duplo + Adicional (1 caixa + 3 carcaça);Vedação Wseal; Tampão de plástico roscado para transporte e armazenagem; Chaveta do tipo B balanceada com "1/2 chaveta"; Dreno: Automático de borracha; Material da Placa de Identificação: AISI 304 - Aço Inox; Ventilador: Alumínio; Tipo do Rotor: Gaiola de Esquilo; Material do Rotor: Alumínio Injetado; Material do Eixo: Aço Carbono SAE 1040/45; Método de impregnação: Gotejamento; Graxeira: Dianteira e traseira ;Rosca da caixa principal: 2xRWG(Rp) 3´´;Com placa de bornes para ligação elétrica do motor fabricada em BMC (poliéster com fibra de vidro) , auto extingüível e com elevada rigidez dielétrica. Modelo: W22 IR4 S. PREMIUM 250CV 4P						
27.677.952/0001-09	DOUGLAS S DE AMORIM	Sim	Sim	2	R\$ 97.864,0400	R\$ 195.728,0800	03/08/2020 11:35:27
Marca: WEG Fabricante: WEG Modelo / Versão: MOTOR 250cv 4P 315S/M WFF2 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Motor indução trifásico – 250 CV – 04 Pólos – Carcaça 315S/M – Tensão 220/380/440V – Forma construtiva B3T – Desenho anexo 1114430660 – Folha de dados 267328.2020.							
00.765.290/0002-45	ELETROMECANICA SAO JORGE LTDA.	Sim	Sim	2	R\$ 97.864,0400	R\$ 195.728,0800	03/08/2020 17:35:03
Marca: WEG Fabricante: WEG Modelo / Versão: 315SM Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: MOTOR DE INDUÇÃO TRIFÁSICO 250V 4P 315SM							
29.423.616/0001-57	CLAUDIO FERREIRA RODRIGUES EQUIPAMENTOS ELETRONICOS	Sim	Sim	2	R\$ 97.864,0400	R\$ 195.728,0800	03/08/2020 20:15:02
Marca: WEG Fabricante: WEG Modelo / Versão: WEG Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: MOTOR DE INDUÇÃO TRIFÁSICO 250 CV, 4 POLOS, 220/380/440 V - CONFORME ANEXO I							
30.486.593/0001-09	TRISTAO PAINEIS ELETRICOS MONTAGENS E INSTALACOES LTDA.	Sim	Sim	2	R\$ 97.864,0400	R\$ 195.728,0800	03/08/2020 23:12:21
Marca: WEG/TRISTÃO Fabricante: WEG Modelo / Versão: WEG -Motor W22 IR4 Super Premium Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: MOTOR DE INDUÇÃO TRIFÁSICO 250 CV, 4 POLOS, 220/380/440 V Carcaça: 315 S/M ;Material da Carcaça, Caixa de Ligação e das Tampas: Ferro Fundido FC 200;Caixa de Ligação sem Prensa Cabos ; Flexibilidade da posição da caixa de ligação acima da carcaça 315 S/M; potência: 185 kW (250 CV);Frequência: 60 Hz; Número de Pólos: 4;Tensão Nominal: 220/380/440 V; Corrente Nominal:584/338/ 292 A; Corrente de Partida: 2044 A;Ip/In(p.u.): 7;Corrente a Vazio: 90 A ;Rotação Nominal: 1790 RPM; Escorregamento: 0,56 %;Conjugado Nominal: 101 kgfm; Conjugado de Partida: 290%; Conjugado Máximo: 250 %;Tempo de Rotor Bloqueado: 22 s (quente) e 39 s (frio);Classe de Isolamento: F; Fator de Serviço: 1.25;Momento de Inércia (J): 4,63 kgm²;Rendimento: 96,8 % a plena carga; Fator de Potência: 0,86 ou superior para potência nominal; Tipo de Mancal Dianteiro: 6319 - C3 / 8000h de intervalo de lubrificação / 45g;Tipo de Mancal Traseiro: 6316 - C3 / 10000h de intervalo de lubrificação / 34g;Vida útil dos mancais: 25000 h; Tipo de Lubrificante: MOBIL POLYREX EM; Tipo de Rolamento: Esfera; Elevação de Temperatura em Carga Nominal: 80 Temperatura Ambiente: -20 °C a +40 °C; Altitude: 1000 m; Grau de Proteção: IPW55;Método de Refrigeração: Totalmente Fechado com ventilação externa IC411 – TFVE; forma construtiva B3T;Sentido de Rotação: Ambos; Regime de Serviço: S1; Nível de Ruído Medido a 1 m: 75 dB(A);classe de Vibração: A ;Método de Partida: Partida Direta; Acoplamento: Direto; Peso: 1251 kg; Plano de Pintura: 203 A (ISSO 12944-C2);Cor: RAL 6002;Categoria: N; Tipo de Carga Acionada: Conjugado Parabólico; Conjugado de Carga: 100 kgfm; Inércia da Carga (J = GD²/4): 8,08705 kgm²; Tração Máxima na Fundação: 1355 kgf; Compressão Máxima na Fundação: 2607 kgf; Normas de Especificação: IEC 60034-1 / ABNT NBR 17094-1; Normas de Ensaios: IEC 60034-2 / ABNT NBR 17094-3;Normas de Ruído: IEC 60034-9;Normas de Vibração: IEC 60034-14; Mancais com Pino Graxeiro; Aterramento Duplo + Adicional (1 caixa + 3 carcaça);Vedação Wseal; Tampão de plástico roscado para transporte e armazenagem ;Chaveta do tipo B balanceada com "1/2 chaveta"; Dreno: Automático de borracha; Material da Placa de Identificação: AISI 304 - Aço Inox; Ventilador: Alumínio; Tipo do Rotor: Gaiola de Esquilo; Material do Rotor: Alumínio Injetado; Material do Eixo: Aço Carbono SAE 1040/45 ;Método de impregnação: Gotejamento; Graxeira: Dianteira e traseira; Rosca da caixa principal: 2xRWG(Rp) 3´´;Com placa de bornes para ligação elétrica do motor fabricada em BMC (poliéster com fibra de vidro) , auto extingüível e com elevada rigidez dielétrica							
50.074.780/0001-92	ELETROSILVA ENROLAMENTO DE MOTORES LTDA	Não	Não	2	R\$ 97.864,0400	R\$ 195.728,0800	04/08/2020 07:58:36
Marca: weg Fabricante: weg Modelo / Versão: weg Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: MOTOR DE INDUÇÃO TRIFÁSICO 250 CV, 4 POLOS, 220/380/440 V - especificação conforme o anexo I							
02.654.191/0001-30	TECAUT AUTOMACAO INDUSTRIAL EIRELI	Não	Não	2	R\$ 97.864,0400	R\$ 195.728,0800	04/08/2020 08:35:59

	Marca: Weg Fabricante: weg Modelo / Versão: weg Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: MOTOR DE INDUÇÃO TRIFÁSICO 250 CV, 4 POLOS, 220/380/440 V						
29.590.960/0001-30	CAPY REPRESENTACOES E COMERCIO EM GERAL LTDA	Sim	Sim	2	R\$ 100.000,0000	R\$ 200.000,0000	03/08/2020 20:38:29
	Marca: WEG Fabricante: WEG Modelo / Versão: Motor Elétrico Weg de 250cv, 1790 RPM, 220/380v Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: MOTOR DE INDUÇÃO TRIFÁSICO 250 CV, 4 POLOS, 220/380/440 V						
15.245.069/0001-52	FLOWMARFE FABRICACAO DE APARELHOS E EQUIPAMENTOS DE MED	Sim	Sim	2	R\$ 165.000,0000	R\$ 330.000,0000	04/08/2020 00:37:59
	Marca: WEG Fabricante: WEG Modelo / Versão: W22 IR4 Super Premium 250 cv 4P 315S/M 3F 220/380/ Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: MOTOR DE INDUÇÃO TREIFÁSICA 250CV						
24.845.457/0001-65	ITACA EIRELI	Sim	Sim	2	R\$ 900.000,0000	R\$ 1.800.000,0000	04/08/2020 08:31:30
	Marca: Marathon Fabricante: Marathon Modelo / Versão: Marathon Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: MOTOR DE INDUÇÃO TRIFÁSICO 250 CV, 4 POLOS, 220/380/440 VCarcaça: 315 S/M ;Material da Carcaça, Caixa de Ligação e das Tampas: Ferro Fundido FC 200;Caixa de Ligação sem Prensa Cabos ; Flexibilidade da posição da caixa de ligação acima da carcaça 315 S/M;potência: 185 kW (250 CV);Frequência: 60 Hz;Número de Pólos: 4;Tensão Nominal: 220/380/440 V;Corrente Nominal:584/338/ 292 A;Corrente de Partida: 2044 A;Ip/In(p.u.): 7;Corrente a Vazio: 90 A ;Rotação Nominal: 1790 RPM;Escorregamento: 0,56 %;Conjugado Nominal: 101 kgfm;Conjugado de Partida: 290 % ;Conjugado Máximo: 250 %;Tempo de Rotor Bloqueado: 22 s (quente) e 39 s (frio);Classe de Isolamento: F;Fator de Serviço: 1.25;Momento de Inércia (J): 4,63 kgm²;Rendimento: 96,8 % a plena carga;Fator de Potência: 0,86 ou superior para potência nominal;Tipo de Mancal Dianteiro: 6319 - C3 / 8000h de intervalo de lubrificação / 45g;Tipo de Mancal Traseiro: 6316 - C3 / 10000h de intervalo de lubrificação / 34g;Vida útil dos mancais: 25000 h;Tipo de Lubrificante: MOBIL POLYREX EM;Tipo de Rolamento: Esfera ;Elevação de Temperatura em Carga Nominal: 80 K;Temperatura Ambiente: -20 °C a 40 °C;Altitude: 1000 m;Grau de Proteção: IPW55;Método de Refrigeração: Totalmente Fechado com ventilação externa IC411 13 TFVE;forma construtiva B3T;Sentido de Rotação: Ambos;Regime de Serviço: S1 ;Nível de Ruído Medido a 1 m: 75 dB(A);classe de Vibração: A ;Método de Partida: Partida Direta;Acoplamento: Direto;Peso: 1251 kg ;Plano de Pintura: 203 A (ISSO 12944-C2);Cor: RAL 6002;Categoria: N ;Tipo de Carga Acionada: Conjugado Parabólico;Conjugado de Carga: 100 kgfm;Inércia da Carga (J = GD²/4): 8,08705 kgm² ;Tração Máxima na Fundação: 1355 kgf ;Compressão Máxima na Fundação: 2607 kgf;Normas de Especificação: IEC 60034-1 / ABNT NBR 17094-1 ;Normas de Ensaio: IEC 60034-2 / ABNT NBR 17094-3;Normas de Ruído: IEC 60034-9;Normas de Vibração: IEC 60034-14 ;Mancais com Pino Graxeiro;Aterramento Duplo Adicional (1 caixa 3 carcaça);Vedação Wseal;Tampão de plástico roscado para transporte e armazenagem ;Chaveta do tipo B balanceada com "1/2 chaveta";Dreno: Automático de borracha;Material da Placa de Identificação: AISI 304 - Aço Inox;Ventilador: Alumínio;Tipo do Rotor: Gaiola de Esquilo;Material do Rotor: Alumínio Injetado ;Material do Eixo: Aço Carbono SAE 1040/45 ;Método de impregnação: Gotejamento;Graxeira: Dianteira e traseira ;Rosca da caixa principal: 2xRWG(Rp) 3´´´;Com placa de bornes para ligação elétrica do motor fabricada em BMC (poliéster com fibra de vidro) , auto extingüível e com elevada rigidez dielétrica						
18.115.260/0001-78	ATAKAMA COMERCIO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS ELETROLET	Sim	Sim	2	R\$ 1.000.000,0000	R\$ 2.000.000,0000	03/08/2020 17:17:58
	Marca: WEG Fabricante: WEG Modelo / Versão: WEG Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: MOTOR DE INDUÇÃO TRIFÁSICO 250 CV, 4 POLOS, 220/380/440 V Descrição: Carcaça : 315 S/M ;Material da Carcaça, Caixa de Ligação e das Tampas: Ferro Fundido FC 200;Caixa de Ligação sem Prensa Cabos ; Flexibilidade da posição da caixa de ligação acima da carcaça 315 S/M;potência: 185 kW (250 CV);Frequência: 60 Hz;Número de Pólos: 4;Tensão Nominal: 220/380/440 V;Corrente Nominal:584/338/ 292 A;Corrente de Partida: 2044 A;Ip/In(p.u.): 7;Corrente a Vazio: 90 A ;Rotação Nominal: 1790 RPM;Escorregamento: 0,56 %;Conjugado Nominal: 101 kgfm;Conjugado de Partida: 290 % ;Conjugado Máximo: 250 %;Tempo de Rotor Bloqueado: 22 s (quente) e 39 s (frio);Classe de Isolamento: F;Fator de Serviço: 1.25;Momento de Inércia (J): 4,63 kgm²;Rendimento: 96,8 % a plena carga;Fator de Potência: 0,86 ou superior para potência nominal;Tipo de Mancal Dianteiro: 6319 - C3 / 8000h de intervalo de lubrificação / 45g;Tipo de Mancal Traseiro: 6316 - C3 / 10000h de intervalo de lubrificação / 34g;Vida útil dos mancais: 25000 h;Tipo de Lubrificante: MOBIL POLYREX EM;Tipo de Rolamento: Esfera ;Elevação de Temperatura em Carga Nominal: 80 K;Temperatura Ambiente: -20 °C a +40 °C;Altitude: 1000 m;Grau de Proteção: IPW55;Método de Refrigeração: Totalmente Fechado com ventilação externa IC411 – TFVE;forma construtiva B3T;Sentido de Rotação: Ambos;Regime de Serviço: S1 ;Nível de Ruído Medido a 1 m: 75 dB(A);classe de Vibração: A ;Método de Partida: Partida Direta;Acoplamento: Direto;Peso: 1251 kg ;Plano de Pintura: 203 A (ISSO 12944-C2);Cor: RAL 6002;Categoria: N ;Tipo de Carga Acionada: Conjugado Parabólico;Conjugado de Carga: 100 kgfm;Inércia da Carga (J = GD²/4): 8,08705 kgm² ;Tração Máxima na Fundação: 1355 kgf ;Compressão Máxima na Fundação: 2607 kgf;Normas de Especificação: IEC 60034-1 / ABNT NBR 17094-1 ;Normas de Ensaio: IEC 60034-2 / ABNT NBR 17094-3;Normas de Ruído: IEC 60034-9;Normas de Vibração: IEC 60034-14 ;Mancais com Pino Graxeiro;Aterramento Duplo + Adicional (1 caixa + 3 carcaça);Vedação Wseal;Tampão de plástico roscado para transporte e armazenagem ;Chaveta do tipo B balanceada com "1/2 chaveta";Dreno: Automático de borracha;Material da Placa de Identificação: AISI 304 - Aço Inox;Ventilador: Alumínio;Tipo do Rotor: Gaiola de Esquilo;Material do Rotor: Alumínio Injetado ;Material do Eixo: Aço Carbono SAE 1040/45 ;Método de impregnação: Gotejamento;Graxeira: Dianteira e traseira ;Rosca da caixa principal: 2xRWG(Rp) 3´´´;Com placa de bornes para ligação elétrica do motor fabricada em BMC (poliéster com fibra de vidro) , auto extingüível e com elevada rigidez dielétrica.						

Lances (Obs: lances com * na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 2.000.000,0000	18.115.260/0001-78	04/08/2020 09:00:27:720
R\$ 1.800.000,0000	24.845.457/0001-65	04/08/2020 09:00:27:720
R\$ 330.000,0000	15.245.069/0001-52	04/08/2020 09:00:27:720
R\$ 200.000,0000	29.590.960/0001-30	04/08/2020 09:00:27:720

	R\$ 195.728,0800	27.677.952/0001-09	04/08/2020 09:00:27:720
	R\$ 195.728,0800	29.423.616/0001-57	04/08/2020 09:00:27:720
	R\$ 195.728,0800	02.654.191/0001-30	04/08/2020 09:00:27:720
	R\$ 195.728,0800	50.074.780/0001-92	04/08/2020 09:00:27:720
	R\$ 195.728,0800	30.486.593/0001-09	04/08/2020 09:00:27:720
	R\$ 195.728,0800	00.765.290/0002-45	04/08/2020 09:00:27:720
	R\$ 195.720,0000	29.513.460/0001-03	04/08/2020 09:00:27:720
	R\$ 192.000,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 09:00:27:720
	R\$ 191.800,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 09:48:41:403
	R\$ 190.000,0000	50.074.780/0001-92	04/08/2020 09:50:08:667
	R\$ 189.900,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 09:50:33:137
	R\$ 188.000,0000	50.074.780/0001-92	04/08/2020 09:50:49:050
	R\$ 187.800,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 09:53:05:003
	R\$ 187.000,0000	50.074.780/0001-92	04/08/2020 09:53:25:073
	R\$ 186.980,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 09:53:50:533
	R\$ 186.000,0000	50.074.780/0001-92	04/08/2020 09:54:04:967
	R\$ 185.950,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 09:54:30:960
	R\$ 185.949,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 09:55:17:560
	R\$ 185.948,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 09:55:46:700
	R\$ 185.947,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 09:55:56:377
	R\$ 185.946,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 09:56:58:643
	R\$ 185.945,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 09:57:11:980
	R\$ 185.944,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 09:57:27:963
	R\$ 185.000,0000	50.074.780/0001-92	04/08/2020 09:57:35:700
	R\$ 184.999,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 09:57:37:110
	R\$ 184.900,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 09:58:07:623
	R\$ 184.899,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 09:58:15:417
	R\$ 184.000,0000	50.074.780/0001-92	04/08/2020 09:58:19:220
	R\$ 183.980,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 09:58:33:040
	R\$ 183.979,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 09:58:41:300
	R\$ 183.000,0000	50.074.780/0001-92	04/08/2020 09:58:55:133
	R\$ 183.950,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 09:58:57:490
	R\$ 176.500,0000	29.590.960/0001-30	04/08/2020 09:59:03:160
	R\$ 176.499,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 09:59:07:327
	R\$ 176.200,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 09:59:22:583
	R\$ 176.199,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 09:59:32:630
	R\$ 176.180,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 09:59:53:677
	R\$ 176.000,0000	50.074.780/0001-92	04/08/2020 09:59:54:570
	R\$ 175.700,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:00:21:353
	R\$ 175.000,0000	50.074.780/0001-92	04/08/2020 10:00:34:460
	R\$ 174.950,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:00:49:300
	R\$ 174.000,0000	50.074.780/0001-92	04/08/2020 10:01:01:837
	R\$ 235.000,0000	18.115.260/0001-78	04/08/2020 10:01:13:160
	R\$ 173.980,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:01:43:537
	R\$ 173.979,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:02:03:073
	R\$ 173.500,0000	50.074.780/0001-92	04/08/2020 10:02:04:693
	R\$ 173.499,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:02:15:307
	R\$ 173.000,0000	50.074.780/0001-92	04/08/2020 10:02:28:150
	R\$ 173.950,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:02:28:790
	R\$ 172.999,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:02:39:877
	R\$ 172.900,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:02:48:463
	R\$ 172.899,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:02:52:020
	R\$ 172.500,0000	50.074.780/0001-92	04/08/2020 10:02:54:773
	R\$ 172.499,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:03:04:587
	R\$ 172.400,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:03:08:940
	R\$ 172.399,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:03:16:810
	R\$ 172.000,0000	50.074.780/0001-92	04/08/2020 10:03:34:517
	R\$ 172.290,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:03:36:100
	R\$ 171.999,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:03:41:073
	R\$ 171.500,0000	50.074.780/0001-92	04/08/2020 10:04:00:223
	R\$ 171.050,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:04:02:683
	R\$ 171.049,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:04:05:577
	R\$ 171.990,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:04:06:567
	R\$ 229.489,0000	18.115.260/0001-78	04/08/2020 10:04:12:103

	R\$ 170.900,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:04:28:813
	R\$ 170.899,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:04:29:670
	R\$ 170.000,0000	50.074.780/0001-92	04/08/2020 10:04:30:127
	R\$ 169.999,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:04:41:927
	R\$ 169.500,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:04:42:423
	R\$ 169.499,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:04:54:113
	R\$ 169.100,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:04:56:930
	R\$ 169.099,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:05:06:387
	R\$ 169.010,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:05:22:400
	R\$ 169.008,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:05:27:480
	R\$ 169.007,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:05:31:027
	R\$ 168.000,0000	50.074.780/0001-92	04/08/2020 10:05:32:530
	R\$ 167.998,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:05:37:637
	R\$ 167.997,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:05:43:250
	R\$ 167.995,9900	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:05:49:347
	R\$ 167.995,9800	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:05:55:450
	R\$ 167.993,9800	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:06:01:790
	R\$ 167.993,9700	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:06:07:653
	R\$ 167.000,0000	50.074.780/0001-92	04/08/2020 10:06:13:153
	R\$ 167.991,9700	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:06:15:650
	R\$ 166.999,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:06:19:827
	R\$ 166.998,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:06:21:503
	R\$ 166.997,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:06:32:297
	R\$ 166.995,9900	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:06:37:377
	R\$ 166.500,0000	50.074.780/0001-92	04/08/2020 10:06:37:690
	R\$ 166.498,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:06:43:303
	R\$ 166.497,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:06:44:643
	R\$ 166.495,9900	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:06:48:720
	R\$ 166.200,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:06:56:313
	R\$ 166.199,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:06:58:313
	R\$ 166.000,0000	50.074.780/0001-92	04/08/2020 10:06:58:697
	R\$ 166.198,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:07:00:627
	R\$ 165.998,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:07:05:473
	R\$ 165.997,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:07:10:620
	R\$ 165.700,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:07:11:303
	R\$ 165.000,0000	50.074.780/0001-92	04/08/2020 10:07:21:657
	R\$ 164.999,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:07:22:987
	R\$ 164.998,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:07:25:413
	R\$ 165.100,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:07:28:927
	R\$ 164.997,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:07:35:543
	R\$ 191.990,0000	27.677.952/0001-09	04/08/2020 10:07:40:953
	R\$ 164.995,9900	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:07:42:177
	R\$ 164.500,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:07:43:787
	R\$ 164.499,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:07:47:890
	R\$ 164.498,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:07:48:547
	R\$ 164.350,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:07:57:360
	R\$ 164.349,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:08:00:243
	R\$ 164.000,0000	50.074.780/0001-92	04/08/2020 10:08:01:543
	R\$ 163.998,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:08:07:020
	R\$ 163.997,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:08:12:567
	R\$ 163.995,9900	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:08:17:693
	R\$ 163.950,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:08:20:180
	R\$ 163.948,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:08:24:603
	R\$ 163.949,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:08:24:977
	R\$ 163.947,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:08:25:690
	R\$ 163.000,0000	50.074.780/0001-92	04/08/2020 10:08:26:237
	R\$ 162.998,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:08:31:700
	R\$ 163.600,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:08:38:500
	R\$ 162.997,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:08:38:730
	R\$ 162.995,9900	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:08:47:903
	R\$ 162.995,9800	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:08:51:143
	R\$ 162.700,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:08:57:430
	R\$ 162.699,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:09:03:627
	R\$ 162.000,0000	50.074.780/0001-92	04/08/2020 10:09:05:487

	R\$ 162.698,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:09:10:650
	R\$ 161.999,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:09:16:047
	R\$ 161.998,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:09:17:287
	R\$ 161.950,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:09:20:393
	R\$ 161.948,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:09:25:720
	R\$ 252.100,0000	15.245.069/0001-52	04/08/2020 10:09:26:977
	R\$ 161.000,0000	50.074.780/0001-92	04/08/2020 10:09:27:977
	R\$ 161.947,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:09:28:323
	R\$ 160.999,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:09:28:660
	R\$ 160.750,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:09:44:923
	R\$ 160.749,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:09:53:037
	R\$ 160.500,0000	50.074.780/0001-92	04/08/2020 10:09:56:483
	R\$ 160.499,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:10:05:367
	R\$ 159.755,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:10:12:063
	R\$ 160.000,0000	50.074.780/0001-92	04/08/2020 10:10:15:510
	R\$ 159.754,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:10:17:770
	R\$ 159.500,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:10:36:527
	R\$ 159.499,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:10:42:353
	R\$ 158.000,0000	50.074.780/0001-92	04/08/2020 10:10:51:377
	R\$ 157.999,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:10:54:737
	R\$ 155.000,0000	50.074.780/0001-92	04/08/2020 10:11:07:927
	R\$ 157.997,9900	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:11:09:430
	R\$ 154.998,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:11:16:587
	R\$ 154.997,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:11:19:070
	R\$ 156.999,9900	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:11:19:350
	R\$ 154.000,0000	50.074.780/0001-92	04/08/2020 10:11:28:390
	R\$ 153.999,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:11:31:450
	R\$ 152.000,0000	50.074.780/0001-92	04/08/2020 10:11:39:743
	R\$ 154.000,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:11:41:407
	R\$ 151.999,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:11:43:787
	R\$ 151.998,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:11:47:437
	R\$ 151.997,9900	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:11:51:650
	R\$ 151.997,9800	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:11:56:123
	R\$ 150.000,0000	50.074.780/0001-92	04/08/2020 10:11:58:063
	R\$ 149.999,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:12:08:493
	R\$ 148.000,0000	50.074.780/0001-92	04/08/2020 10:12:18:723
	R\$ 147.999,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:12:20:887
	R\$ 149.500,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:12:23:620
	R\$ 149.997,9900	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:12:26:980
	R\$ 147.997,9900	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:12:34:370
	R\$ 146.000,0000	50.074.780/0001-92	04/08/2020 10:12:44:800
	R\$ 145.999,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:12:45:667
	R\$ 145.997,9900	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:13:32:757
	R\$ 145.450,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:13:33:390
	R\$ 145.449,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:13:34:230
	R\$ 145.447,9900	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:13:40:207
	R\$ 145.447,9800	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:13:46:673
	R\$ 144.000,0000	50.074.780/0001-92	04/08/2020 10:13:56:137
	R\$ 145.100,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:13:56:480
	R\$ 145.445,9800	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:13:57:027
	R\$ 143.999,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:13:58:983
	R\$ 143.500,0000	50.074.780/0001-92	04/08/2020 10:14:11:560
	R\$ 143.877,7000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:14:20:167
	R\$ 143.499,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:14:23:340
	R\$ 143.497,9900	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:14:32:640
	R\$ 143.497,9800	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:14:35:757
	R\$ 143.495,9800	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:14:42:870
	R\$ 143.495,9700	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:14:49:163
	R\$ 143.493,9700	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:14:57:850
	R\$ 143.493,9600	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:15:01:977
	R\$ 143.400,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:15:22:350
	R\$ 143.399,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:15:26:263
	R\$ 143.350,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:15:45:970
	R\$ 143.349,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:15:51:273

	R\$ 143.348,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:16:00:587
	R\$ 142.700,0000	50.074.780/0001-92	04/08/2020 10:16:00:920
	R\$ 142.699,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:16:03:670
	R\$ 142.698,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:16:07:080
	R\$ 143.300,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:16:11:270
	R\$ 142.697,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:16:16:007
	R\$ 142.694,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:16:35:523
	R\$ 142.693,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:16:40:233
	R\$ 142.691,9900	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:16:50:057
	R\$ 142.691,9800	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:16:52:653
	R\$ 142.500,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:17:03:150
	R\$ 142.499,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:17:04:960
	R\$ 142.689,9800	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:17:13:283
	R\$ 142.497,9900	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:17:37:047
	R\$ 142.497,9800	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:17:41:257
	R\$ 142.400,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:17:44:857
	R\$ 142.495,9800	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:17:47:417
	R\$ 142.399,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:17:53:723
	R\$ 142.397,9900	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:18:00:207
	R\$ 142.398,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:18:10:347
	R\$ 142.350,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:18:24:427
	R\$ 142.348,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:18:30:520
	R\$ 142.347,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:18:46:163
	R\$ 142.345,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:18:51:807
	R\$ 142.344,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:18:55:903
	R\$ 142.342,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:19:02:293
	R\$ 142.295,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:19:18:630
	R\$ 142.293,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:19:24:480
	R\$ 142.290,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:19:37:530
	R\$ 142.288,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:19:43:380
	R\$ 142.189,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:19:57:757
	R\$ 142.187,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:20:02:693
	R\$ 142.180,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:20:20:737
	R\$ 142.178,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:20:26:780
	R\$ 142.175,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:20:41:977
	R\$ 142.173,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:20:48:557
	R\$ 142.170,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:21:01:597
	R\$ 142.168,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:21:08:470
	R\$ 142.167,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:21:14:863
	R\$ 142.165,9900	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:21:20:180
	R\$ 142.160,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:21:21:023
	R\$ 142.158,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:21:28:727
	R\$ 142.150,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:21:46:187
	R\$ 142.149,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:21:51:180
	R\$ 142.148,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:21:55:550
	R\$ 142.147,9900	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:21:59:310
	R\$ 142.100,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:22:11:727
	R\$ 142.099,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:22:15:283
	R\$ 142.098,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:22:18:330
	R\$ 142.097,9900	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:22:23:713
	R\$ 141.955,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:22:40:257
	R\$ 141.953,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:22:45:253
	R\$ 141.900,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:23:10:140
	R\$ 141.898,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:23:15:300
	R\$ 141.805,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:23:45:720
	R\$ 141.803,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:23:51:267
	R\$ 141.789,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:24:13:747
	R\$ 141.787,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:24:19:483
	R\$ 141.780,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:24:39:033
	R\$ 141.779,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:24:39:597
	R\$ 141.777,9900	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:24:44:433
	R\$ 141.777,9800	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:25:03:793
	R\$ 141.750,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:25:07:703
	R\$ 141.775,9800	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:25:09:997

R\$ 141.748,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:25:15:437
R\$ 141.700,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:25:30:657
R\$ 141.699,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:25:40:237
R\$ 141.680,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:25:58:963
R\$ 141.697,9900	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:26:00:610
R\$ 141.679,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:26:04:490
R\$ 141.678,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:26:06:437
R\$ 141.677,9900	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:26:10:517
R\$ 141.677,9800	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:26:16:780
R\$ 141.670,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:26:19:833
R\$ 141.675,9800	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:26:22:413
R\$ 141.668,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:26:28:193
R\$ 141.660,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:26:39:970
R\$ 142.900,0000	29.423.616/0001-57	04/08/2020 10:26:45:160
R\$ 141.658,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:26:45:697
R\$ 141.650,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:27:03:487
R\$ 141.649,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:27:05:440
R\$ 141.648,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:27:08:567
R\$ 141.647,9900	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:27:12:273
R\$ 141.645,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:27:34:820
R\$ 141.643,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:27:40:177
R\$ 141.639,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:27:52:510
R\$ 141.637,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:27:57:183
R\$ 141.630,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:28:17:277
R\$ 141.628,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:28:23:407
R\$ 141.620,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:28:37:533
R\$ 141.618,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:28:43:367
R\$ 141.500,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:28:55:687
R\$ 141.498,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:29:05:727
R\$ 141.497,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:29:21:617
R\$ 141.495,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:29:23:077
R\$ 141.495,9900	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:29:26:190
R\$ 141.493,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:30:00:500
R\$ 141.490,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:30:13:570
R\$ 141.488,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:30:20:997
R\$ 141.450,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:30:37:417
R\$ 141.448,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:30:43:300
R\$ 141.447,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:30:46:140
R\$ 141.445,9900	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:30:53:227
R\$ 141.400,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:31:04:200
R\$ 141.398,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:31:09:183
R\$ 141.390,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:31:56:637
R\$ 141.388,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:32:01:247
R\$ 141.387,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:32:11:390
R\$ 141.385,9900	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:32:17:547
R\$ 141.380,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:32:46:747
R\$ 141.378,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:32:51:777
R\$ 141.377,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:33:10:793
R\$ 141.370,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:33:16:250
R\$ 141.375,9900	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:33:17:287
R\$ 141.369,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:33:23:543
R\$ 141.368,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:33:24:950
R\$ 141.367,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:33:35:897
R\$ 141.365,9900	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:33:42:403
R\$ 141.365,9800	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:33:48:613
R\$ 141.363,9800	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:33:54:347
R\$ 141.363,9700	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:34:01:110
R\$ 141.361,9700	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:34:07:300
R\$ 141.361,9600	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:34:25:453
R\$ 141.359,9600	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:34:31:360
R\$ 141.350,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:35:34:993
R\$ 141.349,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:35:38:173
R\$ 141.347,9900	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:35:49:353

	R\$ 141.347,9800	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:36:14:470
	R\$ 141.345,9800	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:36:36:270
	R\$ 141.345,9700	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:36:50:713
	R\$ 141.343,9700	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:36:55:630
	R\$ 141.343,9600	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:37:14:967
	R\$ 141.341,9600	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:37:20:313
	R\$ 141.341,9500	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:37:39:533
	R\$ 141.339,9500	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:37:45:277
	R\$ 141.339,9400	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:38:04:107
	R\$ 141.337,9400	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:38:08:447
	R\$ 141.337,9300	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:38:16:513
	R\$ 141.335,9300	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:38:24:617
	R\$ 141.335,9200	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:38:40:933
	R\$ 141.333,9200	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:38:46:380
	R\$ 141.340,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:39:25:237
	R\$ 141.300,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:39:40:990
	R\$ 141.298,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:39:47:403
	R\$ 141.297,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:40:28:443
	R\$ 141.295,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:40:33:480
	R\$ 141.294,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:40:46:273
	R\$ 141.292,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:40:52:383
	R\$ 141.290,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:41:06:193
	R\$ 141.288,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:41:15:457
	R\$ 141.287,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:41:26:887
	R\$ 141.285,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:41:33:170
	R\$ 141.280,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:42:03:790
	R\$ 141.278,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:42:09:623
	R\$ 141.275,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:42:24:533
	R\$ 141.273,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:42:31:310
	R\$ 141.270,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:42:51:027
	R\$ 141.268,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:42:56:620
	R\$ 141.267,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:43:05:500
	R\$ 141.265,9900	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:43:12:303
	R\$ 141.260,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:43:18:550
	R\$ 141.258,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:43:24:417
	R\$ 141.257,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:43:30:020
	R\$ 141.255,9900	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:43:36:333
	R\$ 141.255,9800	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:43:42:453
	R\$ 141.253,9800	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:44:10:143
	R\$ 141.253,9700	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:44:31:347
	R\$ 141.251,9700	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:44:37:583
	R\$ 141.250,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:44:48:790
	R\$ 141.248,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:44:55:480
	R\$ 141.247,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:45:07:713
	R\$ 141.245,9900	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:45:13:277
	R\$ 141.245,9800	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:45:20:007
	R\$ 141.243,9800	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:45:24:757
	R\$ 141.243,9700	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:45:44:427
	R\$ 141.241,9700	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:45:48:333
	R\$ 141.241,9600	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:46:08:700
	R\$ 141.239,9600	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:46:14:560
	R\$ 141.239,9500	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:46:32:887
	R\$ 141.237,9500	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:46:38:477
	R\$ 141.237,9400	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:46:57:377
	R\$ 141.235,9400	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:48:07:883
	R\$ 141.240,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:49:38:117
	R\$ 176.499,0000	29.590.960/0001-30	04/08/2020 10:49:46:187
	R\$ 141.200,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:51:15:510
	R\$ 141.198,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:51:42:500
	R\$ 176.498,0000	29.590.960/0001-30	04/08/2020 10:52:07:423
	R\$ 141.197,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:52:53:063
	R\$ 141.195,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:53:01:197
	R\$ 141.190,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:53:30:720
	R\$ 141.188,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:53:37:350

R\$ 141.180,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:54:43:410
R\$ 141.178,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:54:52:020
R\$ 141.177,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:55:11:723
R\$ 141.170,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:55:14:207
R\$ 141.168,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:55:21:090
R\$ 141.167,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:55:25:033
R\$ 141.165,9900	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:55:31:733
R\$ 141.165,9800	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:55:38:157
R\$ 141.163,9800	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:55:46:223
R\$ 141.163,9700	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:55:51:377
R\$ 141.161,9700	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:56:01:423
R\$ 141.161,9600	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:56:16:367
R\$ 141.159,9600	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:56:50:663
R\$ 141.159,9500	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:56:58:283
R\$ 141.157,9500	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:57:19:467
R\$ 141.160,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:57:20:613
R\$ 141.157,9400	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:57:23:187
R\$ 141.155,9400	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:57:28:580
R\$ 141.155,9300	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:57:35:883
R\$ 141.153,9300	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:57:42:337
R\$ 141.153,9200	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:57:48:290
R\$ 141.150,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:57:51:450
R\$ 141.148,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:57:57:240
R\$ 141.147,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:58:01:100
R\$ 141.145,9900	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:58:08:723
R\$ 141.145,9800	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:58:13:500
R\$ 141.143,9800	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:58:22:473
R\$ 141.143,9700	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:58:26:157
R\$ 141.141,9700	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:58:31:837
R\$ 141.141,9600	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:58:38:850
R\$ 141.139,9600	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:58:44:720
R\$ 141.139,9500	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:58:51:560
R\$ 141.137,9500	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:58:59:117
R\$ 141.137,9400	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:59:04:243
R\$ 141.135,9400	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:59:10:130
R\$ 141.100,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:59:15:823
R\$ 141.099,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:59:17:010
R\$ 141.098,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:59:20:363
R\$ 141.097,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:59:29:817
R\$ 141.095,9900	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:59:36:463
R\$ 141.095,9800	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:59:42:153
R\$ 141.093,9800	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:59:48:373
R\$ 141.093,9700	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:59:54:857
R\$ 141.091,9700	08.402.260/0001-03	04/08/2020 11:00:01:620
R\$ 141.091,9600	24.845.457/0001-65	04/08/2020 11:00:07:263
R\$ 141.089,9600	08.402.260/0001-03	04/08/2020 11:00:15:417
R\$ 141.089,9500	24.845.457/0001-65	04/08/2020 11:00:19:977
R\$ 141.087,9500	08.402.260/0001-03	04/08/2020 11:00:28:653
R\$ 141.087,9400	24.845.457/0001-65	04/08/2020 11:00:32:293
R\$ 141.085,9400	08.402.260/0001-03	04/08/2020 11:00:38:520
R\$ 141.085,9300	24.845.457/0001-65	04/08/2020 11:00:44:700
R\$ 141.083,9300	08.402.260/0001-03	04/08/2020 11:00:57:557
R\$ 141.083,9200	24.845.457/0001-65	04/08/2020 11:01:09:790
R\$ 141.081,9200	08.402.260/0001-03	04/08/2020 11:01:15:633
R\$ 141.081,9100	24.845.457/0001-65	04/08/2020 11:01:22:090
R\$ 141.079,9100	08.402.260/0001-03	04/08/2020 11:01:33:890
R\$ 141.079,9000	24.845.457/0001-65	04/08/2020 11:01:34:397
R\$ 141.077,9000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 11:01:48:333
R\$ 141.050,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 11:01:57:113
R\$ 141.049,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 11:01:59:393
R\$ 141.047,9900	08.402.260/0001-03	04/08/2020 11:02:08:573
R\$ 141.047,9800	24.845.457/0001-65	04/08/2020 11:02:11:667
R\$ 141.045,9800	08.402.260/0001-03	04/08/2020 11:02:17:880
R\$ 141.045,9700	24.845.457/0001-65	04/08/2020 11:02:23:980

	R\$ 141.043,9700	08.402.260/0001-03	04/08/2020 11:02:31:093
	R\$ 141.043,9600	24.845.457/0001-65	04/08/2020 11:02:36:283
	R\$ 141.041,9600	08.402.260/0001-03	04/08/2020 11:02:43:920
	R\$ 141.041,9500	24.845.457/0001-65	04/08/2020 11:02:48:600
	R\$ 141.039,9500	08.402.260/0001-03	04/08/2020 11:02:55:470
	R\$ 141.039,9400	24.845.457/0001-65	04/08/2020 11:03:00:880
	R\$ 141.037,9400	08.402.260/0001-03	04/08/2020 11:03:07:550
	R\$ 141.040,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 11:03:08:577
	R\$ 141.037,9300	24.845.457/0001-65	04/08/2020 11:03:13:203
	R\$ 141.035,9300	08.402.260/0001-03	04/08/2020 11:03:20:113
	R\$ 141.035,9200	24.845.457/0001-65	04/08/2020 11:03:26:250
	R\$ 141.033,9200	08.402.260/0001-03	04/08/2020 11:03:32:503
	R\$ 141.033,9100	24.845.457/0001-65	04/08/2020 11:03:38:527
	R\$ 141.031,9100	08.402.260/0001-03	04/08/2020 11:03:47:780
	R\$ 141.031,9000	24.845.457/0001-65	04/08/2020 11:03:50:827
	R\$ 141.029,9000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 11:03:56:457
	R\$ 141.029,8900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 11:04:03:200
	R\$ 141.027,8900	08.402.260/0001-03	04/08/2020 11:04:09:937
	R\$ 141.027,8800	24.845.457/0001-65	04/08/2020 11:04:15:540
	R\$ 141.025,8800	08.402.260/0001-03	04/08/2020 11:04:21:800
	R\$ 141.030,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 11:04:26:453
	R\$ 141.025,8700	24.845.457/0001-65	04/08/2020 11:04:27:877
	R\$ 141.023,8700	08.402.260/0001-03	04/08/2020 11:04:34:263
	R\$ 141.023,8600	24.845.457/0001-65	04/08/2020 11:04:40:920
	R\$ 141.021,8600	08.402.260/0001-03	04/08/2020 11:04:46:420
	R\$ 141.021,8500	24.845.457/0001-65	04/08/2020 11:04:53:217
	R\$ 141.019,8500	08.402.260/0001-03	04/08/2020 11:04:58:237
	R\$ 141.019,8400	24.845.457/0001-65	04/08/2020 11:05:05:520
	R\$ 141.020,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 11:05:08:150
	R\$ 141.017,8400	08.402.260/0001-03	04/08/2020 11:05:12:997
	R\$ 141.017,8300	24.845.457/0001-65	04/08/2020 11:05:18:250
	R\$ 141.015,8300	08.402.260/0001-03	04/08/2020 11:05:24:280
	R\$ 141.015,8200	24.845.457/0001-65	04/08/2020 11:05:30:957
	R\$ 141.013,8200	08.402.260/0001-03	04/08/2020 11:05:36:223
	R\$ 141.013,8100	24.845.457/0001-65	04/08/2020 11:05:43:383
	R\$ 141.011,8100	08.402.260/0001-03	04/08/2020 11:05:48:643
	R\$ 141.011,8000	24.845.457/0001-65	04/08/2020 11:05:56:083
	R\$ 141.009,8000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 11:06:04:163
	R\$ 141.010,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 11:06:05:490
	R\$ 141.009,7900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 11:06:08:647
	R\$ 141.007,7900	08.402.260/0001-03	04/08/2020 11:06:14:903
	R\$ 141.007,7800	24.845.457/0001-65	04/08/2020 11:06:21:643
	R\$ 141.005,7800	08.402.260/0001-03	04/08/2020 11:06:27:170
	R\$ 141.005,7700	24.845.457/0001-65	04/08/2020 11:06:33:960
	R\$ 141.003,7700	08.402.260/0001-03	04/08/2020 11:06:38:777
	R\$ 141.003,7600	24.845.457/0001-65	04/08/2020 11:06:46:290
	R\$ 141.001,7600	08.402.260/0001-03	04/08/2020 11:06:53:347
	R\$ 141.001,7500	24.845.457/0001-65	04/08/2020 11:06:58:607
	R\$ 140.990,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 11:08:16:967
	R\$ 140.989,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 11:08:22:947
	R\$ 140.000,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 11:09:59:510
	R\$ 139.999,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 11:10:00:593
	R\$ 139.900,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 11:11:37:030
	R\$ 139.899,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 11:11:48:723
	R\$ 139.897,9900	08.402.260/0001-03	04/08/2020 11:11:54:967
	R\$ 139.897,9800	24.845.457/0001-65	04/08/2020 11:12:01:037
	R\$ 139.895,9800	08.402.260/0001-03	04/08/2020 11:12:12:247
	R\$ 139.895,9700	24.845.457/0001-65	04/08/2020 11:12:13:337
	R\$ 139.893,9700	08.402.260/0001-03	04/08/2020 11:12:23:707
	R\$ 139.893,9600	24.845.457/0001-65	04/08/2020 11:12:25:620
	R\$ 139.891,9600	08.402.260/0001-03	04/08/2020 11:12:31:827
	R\$ 139.891,9500	24.845.457/0001-65	04/08/2020 11:12:37:930
	R\$ 139.800,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 11:13:51:647
	R\$ 139.899,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 11:14:00:490

	R\$ 139.799,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 11:14:01:620
	R\$ 139.797,9900	08.402.260/0001-03	04/08/2020 11:14:06:680
	R\$ 139.797,9800	24.845.457/0001-65	04/08/2020 11:14:13:860
	R\$ 139.795,9800	08.402.260/0001-03	04/08/2020 11:14:22:247
	R\$ 139.795,9700	24.845.457/0001-65	04/08/2020 11:14:26:143
	R\$ 139.793,9700	08.402.260/0001-03	04/08/2020 11:14:36:110
	R\$ 139.793,9600	24.845.457/0001-65	04/08/2020 11:14:38:543
	R\$ 139.791,9600	08.402.260/0001-03	04/08/2020 11:15:21:217
	R\$ 139.791,9500	24.845.457/0001-65	04/08/2020 11:15:27:390
	R\$ 139.789,9500	08.402.260/0001-03	04/08/2020 11:16:21:200
	R\$ 139.789,9400	24.845.457/0001-65	04/08/2020 11:16:27:320
	R\$ 139.790,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 11:16:27:493
	R\$ 139.787,9400	08.402.260/0001-03	04/08/2020 11:17:38:217
	R\$ 139.787,9300	24.845.457/0001-65	04/08/2020 11:17:39:120
	R\$ 139.700,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 11:17:48:693
	R\$ 139.699,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 11:17:51:450
	R\$ 139.697,9900	08.402.260/0001-03	04/08/2020 11:18:46:867
	R\$ 139.697,9800	24.845.457/0001-65	04/08/2020 11:19:03:940
	R\$ 139.695,9800	08.402.260/0001-03	04/08/2020 11:19:09:360
	R\$ 139.695,9700	24.845.457/0001-65	04/08/2020 11:19:16:267
	R\$ 139.693,9700	08.402.260/0001-03	04/08/2020 11:20:32:813
	R\$ 139.693,9600	24.845.457/0001-65	04/08/2020 11:20:40:040
	R\$ 139.500,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 11:20:50:230
	R\$ 139.499,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 11:20:52:353
	R\$ 138.500,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 11:21:04:927
	R\$ 138.499,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 11:21:17:347
	R\$ 137.500,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 11:21:28:740
	R\$ 137.499,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 11:21:29:677
	R\$ 136.500,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 11:21:51:207
	R\$ 136.499,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 11:21:53:863
	R\$ 135.500,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 11:22:18:817
	R\$ 135.499,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 11:22:29:907
	R\$ 134.500,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 11:22:36:123
	R\$ 134.499,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 11:22:42:173
	R\$ 133.900,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 11:22:55:707
	R\$ 133.899,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 11:23:06:893
	R\$ 133.500,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 11:24:41:827
	R\$ 133.499,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 11:24:42:860
	R\$ 133.497,9900	08.402.260/0001-03	04/08/2020 11:24:51:227
	R\$ 133.497,9800	24.845.457/0001-65	04/08/2020 11:24:55:147
	R\$ 133.495,9800	08.402.260/0001-03	04/08/2020 11:25:02:633
	R\$ 133.495,9700	24.845.457/0001-65	04/08/2020 11:25:07:500
	R\$ 133.493,9700	08.402.260/0001-03	04/08/2020 11:26:06:480
	R\$ 133.493,9600	24.845.457/0001-65	04/08/2020 11:26:07:290
	R\$ 133.491,9600	08.402.260/0001-03	04/08/2020 11:26:28:643
	R\$ 133.491,9500	24.845.457/0001-65	04/08/2020 11:26:31:443
	R\$ 133.489,9500	08.402.260/0001-03	04/08/2020 11:27:52:557
	R\$ 133.489,9400	24.845.457/0001-65	04/08/2020 11:27:56:310
	R\$ 133.400,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 11:28:45:473
	R\$ 133.399,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 11:28:56:210
	R\$ 133.397,9900	08.402.260/0001-03	04/08/2020 11:30:08:717
	R\$ 133.397,9800	24.845.457/0001-65	04/08/2020 11:30:19:653
	R\$ 133.395,9800	08.402.260/0001-03	04/08/2020 11:30:27:007
	R\$ 133.395,9700	24.845.457/0001-65	04/08/2020 11:30:31:853
	R\$ 133.393,9700	08.402.260/0001-03	04/08/2020 11:31:57:850
	R\$ 133.393,9600	24.845.457/0001-65	04/08/2020 11:32:07:357
	R\$ 133.391,9600	08.402.260/0001-03	04/08/2020 11:33:13:613
	R\$ 133.391,9500	24.845.457/0001-65	04/08/2020 11:33:19:050
	R\$ 133.389,9500	08.402.260/0001-03	04/08/2020 11:33:24:813
	R\$ 133.389,9400	24.845.457/0001-65	04/08/2020 11:33:31:293
	R\$ 133.387,9400	08.402.260/0001-03	04/08/2020 11:34:05:630
	R\$ 133.387,9300	24.845.457/0001-65	04/08/2020 11:34:07:457
	R\$ 133.300,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 11:35:49:783
	R\$ 133.299,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 11:35:54:760

	R\$ 133.200,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 11:36:30:433
	R\$ 133.199,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 11:36:42:623
	R\$ 133.197,9900	08.402.260/0001-03	04/08/2020 11:38:03:143
	R\$ 133.197,9800	24.845.457/0001-65	04/08/2020 11:38:06:363
	R\$ 133.000,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 11:38:51:650
	R\$ 132.999,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 11:38:54:283
	R\$ 132.800,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 11:39:48:303
	R\$ 132.799,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 11:39:54:023
	R\$ 132.500,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 11:40:17:677
	R\$ 132.499,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 11:40:18:220

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item

Eventos do Item		
Evento	Data	Observações
Aberto	04/08/2020 09:48:17	Item Aberto.
Encerrado	04/08/2020 11:42:18	Item encerrado.
Recusa	06/08/2020 16:08:29	Recusa da proposta. Fornecedor: ITACA EIRELI, CNPJ/CPF: 24.845.457/0001-65, pelo melhor lance de R\$ 132.499,9900. Motivo: Fornecedor, como mencionado no chat, não enviou proposta no prazo previsto em edital.
Recusa	10/08/2020 15:18:21	Recusa da proposta. Fornecedor: VIVIANE CRESTAN DE OLIVEIRA, CNPJ/CPF: 08.402.260/0001-03, pelo melhor lance de R\$ 132.500,0000. Motivo: Fornecedor atendeu ao chamado, no entanto, de forma intempestiva. Ficamos gratos a seu interesse em nos fornecer.
Aceite	10/08/2020 15:18:29	Aceite individual da proposta. Fornecedor: TRISTAO PAINEIS ELETRICOS MONTAGENS E INSTALACOES LTDA., CNPJ/CPF: 30.486.593/0001-09, pelo melhor lance de R\$ 139.790,0000.
Habilitado	10/08/2020 15:31:00	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: 3 - CONJUNTO DE CONTATO DE PARTIDA DE MOTOR ELETRICO

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

CNPJ/CPF	Fornecedor	Porte ME/EPP	Declaração ME/EPP/COOP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
29.513.460/0001-03	BH2O BOMBAS E SERVICOS COM. E REPRESENTACOES LTDA	Sim	Sim	4	R\$ 2.886,0000	R\$ 11.544,0000	03/08/2020 21:26:41
Marca: weg Fabricante: weg Modelo / Versão: W22 IR3 PREMIUM 3CV 4P Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: MOTOR DE INDUÇÃO TRIFÁSICO 3 CV Material da carcaça, caixa de ligação e tampas : ferro fundido FC 200; Flexibilidade da caixa de ligação acima da carcaça; Forma construtiva B3T; Carcaça: 100L; Potência: 3CV; Frequência: 60Hz; Pólos: 4; Rotação nominal: 1750; Escorregamento: 2,78%; Tensão nominal 220/380 /440 v; Corrente nominal : 8,42/4,87/4,21 A; Corrente de partida: 72,4/41,9/36,2 A; Ip/In: 8,6; Corrente a vazio: 4,60/2,66/2,3 A; Conjugado nominal: 12 Nm; Conjugado de partida: 380%; Conjugado máximo: 370%; Classe isolamento: F; Elevação de temperatura: 80K; Tempo de rotor bloqueado: 23 s(quente); Fator de serviço: 1,25; Regime de serviço: S1; Proteção: IP 55; Momento de inércia: 0,00765 Kgm²; Nível de ruído: 54 db(A); Rendimento a plena carga (100%): 90,3; Fator de potência (100%): 0,76 Modelo: W22 IR3 PREMIUM 3CV 4P							
27.677.952/0001-09	DOUGLAS S DE AMORIM	Sim	Sim	4	R\$ 2.887,0600	R\$ 11.548,2400	03/08/2020 11:35:27
Marca: WEG Fabricante: WEG Modelo / Versão: MOTOR 3cv 4P 100L WFF2 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Motor indução trifásico - 3 CV - 04 Pólos - Carcaça 100L - Tensão 220/380/440V - Forma construtiva B3T - Desenho anexo 1114431896 - Folha de dados 267338.2020.							
23.182.035/0001-94	MRG REPRESENTACOES E COMERCIO DE MATERIAIS EIRELI	Sim	Sim	4	R\$ 2.887,0600	R\$ 11.548,2400	03/08/2020 17:07:30
Marca: ABB Fabricante: ABB Modelo / Versão: 23573 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Motor indução 3cv							
00.765.290/0002-45	ELETROMECHANICA SAO JORGE LTDA.	Sim	Sim	4	R\$ 2.887,0600	R\$ 11.548,2400	03/08/2020 17:35:03
Marca: WEG Fabricante: WEG Modelo / Versão: 100L Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: MOTOR DE INDUÇÃO TRIFÁSICO 3CV 4P 100L							
29.423.616/0001-57	CLAUDIO FERREIRA RODRIGUES EQUIPAMENTOS ELETRONICOS	Sim	Sim	4	R\$ 2.887,0600	R\$ 11.548,2400	03/08/2020 20:15:02

		Marca: WEG Fabricante: WEG Modelo / Versão: WEG Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: MOTOR DE INDUÇÃO TRIFÁSICO 3 CV - CONFORME ANEXO I					
30.486.593/0001-09	TRISTAO PAINEIS ELETRICOS MONTAGENS E INSTALACOES LTDA.	Sim	Sim	4	R\$ 2.887,0600	R\$ 11.548,2400	03/08/2020 23:12:21
	Marca: WEG/TRISTÃO Fabricante: WEG Modelo / Versão: WEG -Motor W22 IR4 Super Premium Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: MOTOR DE INDUÇÃO TRIFÁSICO 3 CV Material da carcaça, caixa de ligação e tampas : ferro fundido FC 200;Flexibilidade da caixa de ligação acima da carcaça ;Forma construtiva B3T;Carcaça: 100L;Potencia: 3 Cv;Frequência : 60 Hz;Pólos:4;Rotação nominal: 1750;Escorregamento: 2,78%;Tensão nominal 220/380 /440 v;Corrente nominal : 8,42/4,87/4,21 A;Corrente de partida: 72,4/41,9/36,2 A;Ip/In: 8,6;Corrente a vazio: 4,60/2,66/2,3 A;Conjugado nominal: 12 Nm;Conjugado de partida: 380 %;Conjugado máximo: 370%;Classe isolamento: F;Elevação de temperatura: 80K;Tempo de rotor bloqueado: 23 s(quente);Fator de serviço: 1,25;Regime de serviço: S1;Proteção: IP 55;Momento de inércia: 0,00765 Kgm²;Nível de ruído: 54 db(A);Rendimento a plena carga (100%):90,3;Fator de potência (100%): 0,76						
08.402.260/0001-03	VIVIANE CRESTAN DE OLIVEIRA	Sim	Sim	4	R\$ 3.300,0000	R\$ 13.200,0000	03/08/2020 19:59:47
	Marca: MARATHON Fabricante: REGAL BELOIT Modelo / Versão: 3KW 100L Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Motor elétrico trifásico marca MARATHON Regal Beloit, potencia 4CV (3kw), IV polos, carcaça 100L, forma construtiva B3T, 4 tensões (220/380/440V), IR3, F.S. 1,25, grau de proteção IPW55, classe F						
15.245.069/0001-52	FLOWMARFE FABRICACAO DE APARELHOS E EQUIPAMENTOS DE MED	Sim	Sim	4	R\$ 8.000,0000	R\$ 32.000,0000	04/08/2020 00:37:59
	Marca: WEG Fabricante: WEG Modelo / Versão: W22 Motofreio IR3 Premium 3 cv 4P 100L 3F 220/380/ Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: MOTOR DE INDUÇÃO TREIFÁSICA 3CV						
29.953.468/0001-82	LICITARA COMERCIO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA	Sim	Sim	4	R\$ 50.000,0000	R\$ 200.000,0000	03/08/2020 14:46:19
	Marca: WEG Fabricante: WEG Modelo / Versão: 3CV Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: MOTOR DE INDUÇÃO TRIFÁSICO 3 CV Descrição: Material da carcaça, caixa de ligação e tampas : ferro fundido FC 200;Flexibilidade da caixa de ligação acima da carcaça ;Forma construtiva B3T;Carcaça: 100L;Potencia: 3 Cv;Frequência : 60 Hz;Pólos:4;Rotação nominal: 1750;Escorregamento: 2,78%;Tensão nominal 220/380 /440 v;Corrente nominal : 8,42/4,87/4,21 A;Corrente de partida: 72,4/41,9/36,2 A;Ip/In: 8,6;Corrente a vazio: 4,60/2,66/2,3 A;Conjugado nominal: 12 Nm;Conjugado de partida: 380 %;Conjugado máximo: 370%;Classe isolamento: F;Elevação de temperatura: 80K;Tempo de rotor bloqueado: 23 s(quente);Fator de serviço: 1,25;Regime de serviço: S1;Proteção: IP 55;Momento de inércia: 0,00765 Kgm²;Nível de ruído: 54 db(A);Rendimento a plena carga (100%):90,3;Fator de potência (100%): 0,76						
24.845.457/0001-65	ITACA EIRELI	Sim	Sim	4	R\$ 900.000,0000	R\$ 3.600.000,0000	04/08/2020 08:31:30
	Marca: Marathon Fabricante: Marathon Modelo / Versão: Marathon Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: MOTOR DE INDUÇÃO TRIFÁSICO 3 CV Descrição: Material da carcaça, caixa de ligação e tampas : ferro fundido FC 200;Flexibilidade da caixa de ligação acima da carcaça ;Forma construtiva B3T;Carcaça: 100L;Potencia: 3 Cv;Frequência : 60 Hz;Pólos:4;Rotação nominal: 1750;Escorregamento: 2,78%;Tensão nominal 220/380 /440 v;Corrente nominal : 8,42/4,87/4,21 A;Corrente de partida: 72,4/41,9/36,2 A;Ip/In: 8,6;Corrente a vazio: 4,60/2,66/2,3 A;Conjugado nominal: 12 Nm;Conjugado de partida: 380 %;Conjugado máximo: 370%;Classe isolamento: F;Elevação de temperatura: 80K;Tempo de rotor bloqueado: 23 s(quente);Fator de serviço: 1,25;Regime de serviço: S1;Proteção: IP 55;Momento de inércia: 0,00765 Kgm²;Nível de ruído: 54 db(A);Rendimento a plena carga (100%):90,3;Fator de potência (100%): 0,76						
18.115.260/0001-78	ATAKAMA COMERCIO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS ELETROELET	Sim	Sim	4	R\$ 1.000.000,0000	R\$ 4.000.000,0000	03/08/2020 17:17:58
	Marca: WEG Fabricante: WEG Modelo / Versão: WEG Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: MOTOR DE INDUÇÃO TRIFÁSICO 3 CV Descrição: Material da carcaça, caixa de ligação e tampas : ferro fundido FC 200;Flexibilidade da caixa de ligação acima da carcaça ;Forma construtiva B3T;Carcaça: 100L;Potencia: 3 Cv;Frequência : 60 Hz;Pólos:4;Rotação nominal: 1750;Escorregamento: 2,78%;Tensão nominal 220/380 /440 v;Corrente nominal : 8,42/4,87/4,21 A;Corrente de partida: 72,4/41,9/36,2 A;Ip/In: 8,6;Corrente a vazio: 4,60/2,66/2,3 A;Conjugado nominal: 12 Nm;Conjugado de partida: 380 %;Conjugado máximo: 370%;Classe isolamento: F;Elevação de temperatura: 80K;Tempo de rotor bloqueado: 23 s(quente);Fator de serviço: 1,25;Regime de serviço: S1;Proteção: IP 55;Momento de inércia: 0,00765 Kgm²;Nível de ruído: 54 db(A);Rendimento a plena carga (100%):90,3;Fator de potência (100%): 0,76						

Lances (Obs: lances com * na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 4.000.000,0000	18.115.260/0001-78	04/08/2020 09:00:27:720

R\$ 3.600.000,0000	24.845.457/0001-65	04/08/2020 09:00:27:720
R\$ 200.000,0000	29.953.468/0001-82	04/08/2020 09:00:27:720
R\$ 32.000,0000	15.245.069/0001-52	04/08/2020 09:00:27:720
R\$ 13.200,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 09:00:27:720
R\$ 11.548,2400	00.765.290/0002-45	04/08/2020 09:00:27:720
R\$ 11.548,2400	27.677.952/0001-09	04/08/2020 09:00:27:720
R\$ 11.548,2400	23.182.035/0001-94	04/08/2020 09:00:27:720
R\$ 11.548,2400	29.423.616/0001-57	04/08/2020 09:00:27:720
R\$ 11.548,2400	30.486.593/0001-09	04/08/2020 09:00:27:720
R\$ 11.544,0000	29.513.460/0001-03	04/08/2020 09:00:27:720
R\$ 11.200,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:22:03:323
R\$ 11.000,0000	23.182.035/0001-94	04/08/2020 10:22:28:260
R\$ 10.900,0000	29.513.460/0001-03	04/08/2020 10:23:11:590
R\$ 10.970,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:23:23:297
R\$ 10.800,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:23:55:437
R\$ 11.900,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:25:52:887
R\$ 10.700,0000	23.182.035/0001-94	04/08/2020 10:27:08:757
R\$ 10.600,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:27:17:843
R\$ 10.400,0000	29.513.460/0001-03	04/08/2020 10:29:09:713
R\$ 10.350,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:29:30:200
R\$ 10.200,0000	23.182.035/0001-94	04/08/2020 10:30:08:897
R\$ 10.300,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:30:21:590
R\$ 10.150,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:30:43:297
R\$ 10.100,0000	23.182.035/0001-94	04/08/2020 10:30:56:323
R\$ 10.050,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:31:30:733
R\$ 11.500,0000	27.677.952/0001-09	04/08/2020 10:31:40:527
R\$ 10.000,0000	23.182.035/0001-94	04/08/2020 10:31:53:223
R\$ 9.900,0000	29.513.460/0001-03	04/08/2020 10:32:44:313
R\$ 9.800,0000	23.182.035/0001-94	04/08/2020 10:32:58:770
R\$ 9.799,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:33:11:177
R\$ 9.700,0000	23.182.035/0001-94	04/08/2020 10:33:27:967
R\$ 9.699,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:33:36:270
R\$ 9.500,0000	29.513.460/0001-03	04/08/2020 10:33:39:977
R\$ 9.400,0000	23.182.035/0001-94	04/08/2020 10:34:03:817
R\$ 9.200,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:34:21:027
R\$ 9.100,0000	23.182.035/0001-94	04/08/2020 10:34:35:063
R\$ 9.000,0000	29.513.460/0001-03	04/08/2020 10:34:45:167
R\$ 9.050,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:35:03:987
R\$ 13.606,0000	15.245.069/0001-52	04/08/2020 10:35:10:900
R\$ 8.900,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:35:51:947
R\$ 8.650,0000	29.513.460/0001-03	04/08/2020 10:36:07:493
R\$ 8.500,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:36:19:897
R\$ 8.400,0000	29.513.460/0001-03	04/08/2020 10:36:49:343
R\$ 8.450,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:37:02:273
R\$ 8.280,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:37:15:447
R\$ 8.000,0000	29.513.460/0001-03	04/08/2020 10:38:22:997
R\$ 7.900,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:39:09:743
R\$ 7.800,0000	29.513.460/0001-03	04/08/2020 10:39:55:273
R\$ 7.700,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:40:12:530
R\$ 7.600,0000	29.513.460/0001-03	04/08/2020 10:41:24:623
R\$ 7.690,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:41:37:933
R\$ 7.590,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:43:28:447
R\$ 7.500,0000	29.513.460/0001-03	04/08/2020 10:43:43:637
R\$ 7.499,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:44:06:927
R\$ 7.300,0000	29.513.460/0001-03	04/08/2020 10:45:15:140

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item

Eventos do Item		
Evento	Data	Observações
Aberto	04/08/2020 10:21:37	Item Aberto.
Encerrado	04/08/2020 10:47:18	Item encerrado.
Sorteio eletrônico	04/08/2020 10:47:18	Item teve empate real para o valor 11.548,2400. Procedeu-se o sorteio eletrônico entre os fornecedores com propostas empatadas.

Recusa	07/08/2020 16:06:45	Recusa da proposta. Fornecedor: BH2O BOMBAS E SERVICOS COM. E REPRESENTACOES LTDA, CNPJ/CPF: 29.513.460/0001-03, pelo melhor lance de R\$ 7.300,0000. Motivo: recusada com base em parecer técnico, emitido por Ronaldo Guimarães Reis, nos seguintes termos: Analisando a folha de dados do equipamento ofertado, informo que ele não atende as especificações para compra. O rendimento e a forma construtiva do motor não atendem ao edital para aquisição do item 3.
Recusa	10/08/2020 15:18:54	Recusa da proposta. Fornecedor: ITACA EIRELI, CNPJ/CPF: 24.845.457/0001-65, pelo melhor lance de R\$ 7.499,9900. Motivo: Fornecedor não acudiu à convocação do Pregoeiro
Aceite	10/08/2020 15:19:25	Aceite individual da proposta. Fornecedor: TRISTAO PAINEIS ELETRICOS MONTAGENS E INSTALACOES LTDA., CNPJ/CPF: 30.486.593/0001-09, pelo melhor lance de R\$ 7.590,0000.
Habilitado	10/08/2020 15:31:00	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: 4 - CONJUNTO DE CONTATO DE PARTIDA DE MOTOR ELETRICO

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

CNPJ/CPF	Fornecedor	Porte ME/EPP	Declaração ME/EPP/COOP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
08.402.260/0001-03	VIVIANE CRESTAN DE OLIVEIRA	Sim	Sim	2	R\$ 10.900,0000	R\$ 21.800,0000	03/08/2020 19:59:47
Marca: MARATHON Fabricante: REGAL BELOIT Modelo / Versão: 20CV 160M Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Motor elétrico trifásico marca MARATHON Regal Beloit, potencia 20CV (15kw), IV polos, carcaça 160M, forma construtiva B3T, 4 tensões (220/380/440V), IR3, F.S. 1,25, grau de proteção IPW55, classe F							
15.245.069/0001-52	FLOWMARFE FABRICACAO DE APARELHOS E EQUIPAMENTOS DE MED	Sim	Sim	2	R\$ 12.000,0000	R\$ 24.000,0000	04/08/2020 00:37:59
Marca: WEG Fabricante: WEG Modelo / Versão: W22 IR3 Premium 20 cv 4P 160M 3F 220/380/440 V 60 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: MOTOR DE INDUÇÃO TRIFÁSICA 20CV							
29.513.460/0001-03	BH2O BOMBAS E SERVICOS COM. E REPRESENTACOES LTDA	Sim	Sim	2	R\$ 12.793,0000	R\$ 25.586,0000	03/08/2020 21:26:41
Marca: weg Fabricante: weg Modelo / Versão: W22 IR3 PREMIUM 20CV 4P Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: MOTOR DE INDUÇÃO TRIFÁSICO 20 CV Carcaça: 160M;Material da Carcaça, Caixa de Ligação e das Tampas: Ferro Fundido FC 200;Caixa de Ligação sem Prensa Cabos;Flexibilidade da posição da caixa de ligação acima da carcaça 160M;Potência: 20 Cv;Frequência: 60 Hz;Número de Pólos: 4;Tensão Nominal: 220/ 380/ 440 V;Corrente Nominal : 52,6 /30,5 /26,3 A;Corrente de Partida: 437/ 253/ 218 A;Ip/In (p.u.): 8,3;Corrente a Vazio: 25,0/ 14,5/ 12,5 A;Rotação Nominal: 1775 RPM;Escorregamento: 1,39 %;Conjugado Nominal:80 Nm;Conjugado de Partida: 300 %;Conjugado Máximo: 320 %;Tempo de Rotor Bloqueado: 15 s (quente);Classe de Isolamento: F;Fator de Serviço: 1.25;Momento de Inércia (J): 0,18125 kgm²;Rendimento: 93,6 % a plena carga;Fator de Potência: 0,80 ou superior para potência nominal;Tipo de Mancal Dianteiro: 6309 -C3;Tipo de Mancal Traseiro: 6209 -C3;Vida útil dos mancais: 25000 h;Tipo de Lubrificante: MOBIL POLYREX EM;Tipo de Rolamento: Esfera;Elevação de Temperatura em Carga Nominal: 80 K;Temperatura Ambiente: -20 °C a +40 °C;Altitude: 1000 m;Grau de Proteção: IPW55;Método de Refrigeração: Totalmente Fechado com ventilação externa IC411 - TFVE;Forma Construtiva: B3T;Sentido de Rotação: Ambos;Regime de Serviço: S1;Nível de Ruído Medido a 1 m: 64 dB(A);Classe de Vibração: A;Método de Partida: Partida Direta;Acoplamento: Direto;Plano de Pintura: 203 A (ISSO 12944-C2);Cor: RAL 6002;Categoria: N;Tipo de Carga Acionada: Conjugado Parabólico;Normas de Especificação: IEC 60034-1 / ABNT NBR 17094-1;Normas de Ensaio: IEC 60034-2 / ABNT NBR 17094-3;Normas de Ruído: IEC 60034-9;Normas de Vibração: IEC 60034-14;Mancais com Pino Graxeiro;Aterramento Único (interior da caixa de ligação);Vedação V/Ring;Tampão de plástico roscado para transporte e armazenagem;Chaveta do tipo A balanceada com "1/2 chaveta";Dreno: Automático de borracha;Material da Placa de Identificação: AISI 304 - Aço Inox;Ventilador: Plástico;Tipo do Rotor: Gaiola de Esquilo;Material do Rotor: Alumínio Injetado;Material do Eixo: Aço Carbono SAE 1040/45;Método de impregnação: Gotejamento;Rosca da caixa principal: RWG 1 1/2";Com placa de bornes para ligação elétrica do motor fabricada em BMC (poliéster com fibra de vidro) , auto extingüível e com elevada rigidez dielétrica. Modelo: W22 IR3 PREMIUM 20CV 4P							
27.677.952/0001-09	DOUGLAS S DE AMORIM	Sim	Sim	2	R\$ 12.795,7600	R\$ 25.591,5200	03/08/2020 11:35:27
Marca: WEG Fabricante: WEG Modelo / Versão: MOTOR 20cv 4P 160M WFF2 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Motor indução trifásico - 20 CV - 04 Pólos - Carcaça 160M - Tensão 220/380/440V - Forma construtiva B3T - Desenho anexo 1114433158 - Folha de dados 267341.2020.							
23.182.035/0001-94	MRG REPRESENTACOES E COMERCIO DE MATERIAIS EIRELI	Sim	Sim	2	R\$ 12.795,7600	R\$ 25.591,5200	03/08/2020 17:07:30
Marca: ABB Fabricante: ABB Modelo / Versão: 23404 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Motor indução 20cv							
00.765.290/0002-45	ELETROMECHANICA SAO JORGE LTDA.	Sim	Sim	2	R\$ 12.795,7600	R\$ 25.591,5200	03/08/2020 17:35:03
Marca: WEG Fabricante: WEG							

Modelo / Versão: 160M Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: MOTOR DE INDUÇÃO TRIFÁSICO 20CV 4P 160M							
29.423.616/0001-57	CLAUDIO FERREIRA RODRIGUES EQUIPAMENTOS ELETRONICOS	Sim	Sim	2	R\$ 12.795,7600	R\$ 25.591,5200	03/08/2020 20:15:02
Marca: WEG Fabricante: WEG Modelo / Versão: WEG Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: MOTOR DE INDUÇÃO TRIFÁSICO 20 CV - CONFORME ANEXO I							
30.486.593/0001-09	TRISTAO PAINEIS ELETRICOS MONTAGENS E INSTALACOES LTDA.	Sim	Sim	2	R\$ 12.795,7600	R\$ 25.591,5200	03/08/2020 23:12:21
Marca: WEG/TRISTÃO Fabricante: WEG Modelo / Versão: WEG -Motor W22 IR4 Super Premium Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: MOTOR DE INDUÇÃO TRIFÁSICO 20 CV Carcaça: 160M;Material da Carcaça, Caixa de Ligação e das Tampas: Ferro Fundido FC 200;Caixa de Ligação sem Prensa Cabos;Flexibilidade da posição da caixa de ligação acima da carcaça 160M;Potência: 20 Cv;Frequência: 60 Hz;Número de Pólos: 4;Tensão Nominal: 220/ 380/ 440 V;Corrente Nominal : 52,6 /30,5 /26,3 A;Corrente de Partida: 437/ 253/ 218 A;Ip/In (p.u.): 8,3;Corrente a Vazio: 25,0/ 14,5/ 12,5 A;Rotação Nominal: 1775 RPM;Escorregamento: 1,39 %;Conjugado Nominal:80 Nm;Conjugado de Partida: 300 %;Conjugado Máximo: 320 %;Tempo de Rotor Bloqueado: 15 s (quente);Classe de Isolamento: F;Fator de Serviço: 1.25;Momento de Inércia (J): 0,18125 kgm²;Rendimento: 93,6 % a plena carga;Fator de Potência: 0,80 ou superior para potência nominal;Tipo de Mancal Dianteiro: 6309 -C3;Tipo de Mancal Traseiro: 6209 -C3;Vida útil dos mancais: 25000 h;Tipo de Lubrificante: MOBIL POLYREX EM;Tipo de Rolamento: Esfera;Elevação de Temperatura em Carga Nominal: 80 K;Temperatura Ambiente: -20 °C a +40 °C;Altitude: 1000 m;Grau de Proteção: IPW55;Método de Refrigeração: Totalmente Fechado com ventilação externa IC411 - TFVE;Forma Construtiva: B3T;Sentido de Rotação: Ambos;Regime de Serviço: S1;Nível de Ruído Medido a 1 m: 64 dB(A);Classe de Vibração: A;Método de Partida: Partida Direta;Acoplamento: Direto;Plano de Pintura: 203 A (ISSO 12944-C2);Cor: RAL 6002;Categoria: N;Tipo de Carga Acionada: Conjugado Parabólico;Normas de Especificação: IEC 60034-1 / ABNT NBR 17094-1;Normas de Ensaio: IEC 60034-2 / ABNT NBR 17094-3;Normas de Ruído: IEC 60034-9;Normas de Vibração: IEC 60034-14;Mancais com Pino Graxeiro;Aterramento Único (interior da caixa de ligação);Vedação V/Ring;Tampão de plástico roscado para transporte e armazenagem;Chaveta do tipo A balanceada com "1/2 chaveta";Dreno: Automático de borracha;Material da Placa de Identificação: AISI 304 - Aço Inox;Ventilador: Plástico;Tipo do Rotor: Gaiola de Esquilo;Material do Rotor: Alumínio Injetado;Material do Eixo: Aço Carbono SAE 1040/45;Método de impregnação: Gotejamento;Rosca da caixa principal: RWG 1 1/2";Com placa de bornes para ligação elétrica do motor fabricada em BMC (poliéster com fibra de vidro) , auto extingüível e com elevada rigidez dielétrica.							
29.953.468/0001-82	LICITARA COMERCIO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA	Sim	Sim	2	R\$ 100.000,0000	R\$ 200.000,0000	03/08/2020 14:46:19
Marca: WEG Fabricante: WEG Modelo / Versão: 20CV Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ITEM 04 - MOTOR DE INDUÇÃO TRIFÁSICO 20 CV Descrição do item: Carcaça: 160M;Material da Carcaça, Caixa de Ligação e das Tampas: Ferro Fundido FC 200;Caixa de Ligação sem Prensa Cabos;Flexibilidade da posição da caixa de ligação acima da carcaça 160M;Potência: 20 Cv;Frequência: 60 Hz;Número de Pólos: 4;Tensão Nominal: 220/ 380/ 440 V;Corrente Nominal : 52,6 /30,5 /26,3 A;Corrente de Partida: 437/ 253/ 218 A;Ip/In (p.u.): 8,3;Corrente a Vazio: 25,0/ 14,5/ 12,5 A;Rotação Nominal: 1775 RPM;Escorregamento: 1,39 %;Conjugado Nominal:80 Nm;Conjugado de Partida: 300 %;Conjugado Máximo: 320 %;Tempo de Rotor Bloqueado: 15 s (quente);Classe de Isolamento: F;Fator de Serviço: 1.25;Momento de Inércia (J): 0,18125 kgm²;Rendimento: 93,6 % a plena carga;Fator de Potência: 0,80 ou superior para potência nominal;Tipo de Mancal Dianteiro: 6309 -C3;Tipo de Mancal Traseiro: 6209 -C3;Vida útil dos mancais: 25000 h;Tipo de Lubrificante: MOBIL POLYREX EM;Tipo de Rolamento: Esfera;Elevação de Temperatura em Carga Nominal: 80 K;Temperatura Ambiente: -20 °C a +40 °C;Altitude: 1000 m;Grau de Proteção: IPW55;Método de Refrigeração: Totalmente Fechado com ventilação externa IC411 - TFVE;Forma Construtiva: B3T;Sentido de Rotação: Ambos;Regime de Serviço: S1;Nível de Ruído Medido a 1 m: 64 dB(A);Classe de Vibração: A;Método de Partida: Partida Direta;Acoplamento: Direto;Plano de Pintura: 203 A (ISSO 12944-C2);Cor: RAL 6002;Categoria: N;Tipo de Carga Acionada: Conjugado Parabólico;Normas de Especificação: IEC 60034-1 / ABNT NBR 17094-1;Normas de Ensaio: IEC 60034-2 / ABNT NBR 17094-3;Normas de Ruído: IEC 60034-9;Normas de Vibração: IEC 60034-14;Mancais com Pino Graxeiro;Aterramento Único (interior da caixa de ligação);Vedação V/Ring;Tampão de plástico roscado para transporte e armazenagem;Chaveta do tipo A balanceada com "1/2 chaveta";Dreno: Automático de borracha;Material da Placa de Identificação: AISI 304 - Aço Inox;Ventilador: Plástico;Tipo do Rotor: Gaiola de Esquilo;Material do Rotor: Alumínio Injetado;Material do Eixo: Aço Carbono SAE 1040/45;Método de impregnação: Gotejamento;Rosca da caixa principal: RWG 1 1/2";Com placa de bornes para ligação elétrica do motor fabricada em BMC (poliéster com fibra de vidro) , auto extingüível e com elevada rigidez dielétrica.							
24.845.457/0001-65	ITACA EIRELI	Sim	Sim	2	R\$ 900.000,0000	R\$ 1.800.000,0000	04/08/2020 08:31:30
Marca: Marathon Fabricante: Marathon Modelo / Versão: Marathon Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: MOTOR DE INDUÇÃO TRIFÁSICO 20 CV Carcaça: 160M;Material da Carcaça, Caixa de Ligação e das Tampas: Ferro Fundido FC 200;Caixa de Ligação sem Prensa Cabos;Flexibilidade da posição da caixa de ligação acima da carcaça 160M;Potência: 20 Cv;Frequência: 60 Hz;Número de Pólos: 4;Tensão Nominal: 220/ 380/ 440 V;Corrente Nominal : 52,6 /30,5 /26,3 A;Corrente de Partida: 437/ 253/ 218 A;Ip/In (p.u.): 8,3;Corrente a Vazio: 25,0/ 14,5/ 12,5 A;Rotação Nominal: 1775 RPM;Escorregamento: 1,39 %;Conjugado Nominal:80 Nm;Conjugado de Partida: 300 %;Conjugado Máximo: 320 %;Tempo de Rotor Bloqueado: 15 s (quente);Classe de Isolamento: F;Fator de Serviço: 1.25;Momento de Inércia (J): 0,18125 kgm²;Rendimento: 93,6 % a plena carga;Fator de Potência: 0,80 ou superior para potência nominal;Tipo de Mancal Dianteiro: 6309 -C3;Tipo de Mancal Traseiro: 6209 -C3;Vida útil dos mancais: 25000 h;Tipo de Lubrificante: MOBIL POLYREX EM;Tipo de Rolamento: Esfera;Elevação de Temperatura em Carga Nominal: 80 K;Temperatura Ambiente: -20 °C a 40 °C;Altitude: 1000 m;Grau de Proteção: IPW55;Método de Refrigeração: Totalmente Fechado com ventilação externa IC411 13 TFVE;Forma Construtiva: B3T;Sentido de Rotação: Ambos;Regime de Serviço: S1;Nível de Ruído Medido a 1 m: 64 dB(A);Classe de Vibração: A;Método de Partida: Partida Direta;Acoplamento: Direto;Plano de Pintura: 203 A (ISSO 12944-C2);Cor: RAL 6002;Categoria: N;Tipo de Carga Acionada: Conjugado Parabólico;Normas de Especificação: IEC 60034-1 / ABNT NBR 17094-1;Normas de Ensaio: IEC 60034-2 / ABNT NBR 17094-3;Normas de Ruído: IEC 60034-9;Normas de Vibração: IEC 60034-14;Mancais com Pino Graxeiro;Aterramento Único (interior da caixa de ligação);Vedação V 19Ring;Tampão de plástico roscado para transporte e armazenagem;Chaveta do							

	tipo A balanceada com "1/2 chaveta";Dreno: Automático de borracha;Material da Placa de Identificação: AISI 304 - Aço Inox;Ventilador: Plástico;Tipo do Rotor: Gaiola de Esquilo;Material do Rotor: Alumínio Injetado;Material do Eixo: Aço Carbono SAE 1040/45;Método de impregnação: Gotejamento;Rosca da caixa principal: RWG 1 1/2 1D;Com placa de bornes para ligação elétrica do motor fabricada em BMC (poliéster com fibra de vidro) , auto extingüível e com elevada rigidez dielétrica.						
18.115.260/0001-78	ATAKAMA COMERCIO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS ELETROELET	Sim	Sim	2	R\$ 1.000.000,0000	R\$ 2.000.000,0000	03/08/2020 17:17:59
Marca: WEG Fabricante: WEG Modelo / Versão: WEG Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: MOTOR DE INDUÇÃO TRIFÁSICO 20 CV Descrição do item: Carcaça: 160M;Material da Carcaça, Caixa de Ligação e das Tampas: Ferro Fundido FC 200;Caixa de Ligação sem Prensa Cabos;Flexibilidade da posição da caixa de ligação acima da carcaça 160M;Potência: 20 Cv;Frequência: 60 Hz;Número de Pólos: 4;Tensão Nominal: 220/ 380/ 440 V;Corrente Nominal : 52,6 /30,5 /26,3 A;Corrente de Partida: 437/ 253/ 218 A;Ip/In (p.u.): 8,3;Corrente a Vazio: 25,0/ 14,5/ 12,5 A;Rotação Nominal: 1775 RPM;Escorregamento: 1,39 %;Conjugado Nominal:80 Nm;Conjugado de Partida: 300 %;Conjugado Máximo: 320 %;Tempo de Rotor Bloqueado: 15 s (quente);Classe de Isolamento: F;Fator de Serviço: 1.25;Momento de Inércia (J): 0,18125 kgm²;Rendimento: 93,6 % a plena carga;Fator de Potência: 0,80 ou superior para potência nominal;Tipo de Mancal Dianteiro: 6309 -C3;Tipo de Mancal Traseiro: 6209 - C3;Vida útil dos mancais: 25000 h;Tipo de Lubrificante: MOBIL POLYREX EM;Tipo de Rolamento: Esfera;Elevação de Temperatura em Carga Nominal: 80 K;Temperatura Ambiente: -20 °C a +40 °C;Altitude: 1000 m;Grau de Proteção: IPW55;Método de Refrigeração: Totalmente Fechado com ventilação externa IC411 – TFVE;Forma Construtiva: B3T;Sentido de Rotação: Ambos;Regime de Serviço: S1;Nível de Ruído Medido a 1 m: 64 dB(A);Classe de Vibração: A;Método de Partida: Partida Direta;Acoplamento: Direto;Plano de Pintura: 203 A (ISSO 12944-C2);Cor: RAL 6002;Categoria: N;Tipo de Carga Acionada: Conjugado Parabólico;Normas de Especificação: IEC 60034-1 / ABNT NBR 17094-1;Normas de Ensaio: IEC 60034-2 / ABNT NBR 17094-3;Normas de Ruído: IEC 60034-9;Normas de Vibração: IEC 60034-14;Mancais com Pino Graxeiro;Aterramento Único (interior da caixa de ligação);Vedação V'Ring;Tampão de plástico roscado para transporte e armazenagem;Chaveta do tipo A balanceada com "1/2 chaveta";Dreno: Automático de borracha;Material da Placa de Identificação: AISI 304 - Aço Inox;Ventilador: Plástico;Tipo do Rotor: Gaiola de Esquilo;Material do Rotor: Alumínio Injetado;Material do Eixo: Aço Carbono SAE 1040/45;Método de impregnação: Gotejamento;Rosca da caixa principal: RWG 1 1/2";Com placa de bornes para ligação elétrica do motor fabricada em BMC (poliéster com fibra de vidro) , auto extingüível e com elevada rigidez dielétrica.							

Lances (Obs: lances com * na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 2.000.000,0000	18.115.260/0001-78	04/08/2020 09:00:27:720
R\$ 1.800.000,0000	24.845.457/0001-65	04/08/2020 09:00:27:720
R\$ 200.000,0000	29.953.468/0001-82	04/08/2020 09:00:27:720
R\$ 25.591,5200	27.677.952/0001-09	04/08/2020 09:00:27:720
R\$ 25.591,5200	23.182.035/0001-94	04/08/2020 09:00:27:720
R\$ 25.591,5200	00.765.290/0002-45	04/08/2020 09:00:27:720
R\$ 25.591,5200	29.423.616/0001-57	04/08/2020 09:00:27:720
R\$ 25.591,5200	30.486.593/0001-09	04/08/2020 09:00:27:720
R\$ 25.586,0000	29.513.460/0001-03	04/08/2020 09:00:27:720
R\$ 24.000,0000	15.245.069/0001-52	04/08/2020 09:00:27:720
R\$ 21.800,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 09:00:27:720
R\$ 21.700,0000	23.182.035/0001-94	04/08/2020 10:47:18:983
R\$ 21.500,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:47:21:007
R\$ 21.000,0000	29.513.460/0001-03	04/08/2020 10:48:15:420
R\$ 20.900,0000	23.182.035/0001-94	04/08/2020 10:48:31:240
R\$ 20.500,0000	29.513.460/0001-03	04/08/2020 10:48:47:250
R\$ 20.300,0000	23.182.035/0001-94	04/08/2020 10:49:09:930
R\$ 20.250,0000	29.953.468/0001-82	04/08/2020 10:49:19:740
R\$ 20.888,8000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:49:28:697
R\$ 20.000,0000	29.513.460/0001-03	04/08/2020 10:49:55:623
R\$ 20.100,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:50:51:080
R\$ 19.900,0000	23.182.035/0001-94	04/08/2020 10:50:59:773
R\$ 19.750,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:51:15:997
R\$ 19.900,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:51:25:913
R\$ 19.500,0000	29.513.460/0001-03	04/08/2020 10:51:26:607
R\$ 19.350,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:51:57:083
R\$ 19.345,0000	29.953.468/0001-82	04/08/2020 10:52:16:927
R\$ 19.300,0000	29.513.460/0001-03	04/08/2020 10:52:31:003
R\$ 19.280,0000	29.953.468/0001-82	04/08/2020 10:53:15:010
R\$ 19.250,0000	29.513.460/0001-03	04/08/2020 10:53:27:670
R\$ 19.200,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:53:49:680
R\$ 19.100,0000	29.513.460/0001-03	04/08/2020 10:54:26:167
R\$ 19.198,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:54:28:133
R\$ 19.000,0000	23.182.035/0001-94	04/08/2020 10:54:29:740
R\$ 19.080,0000	29.953.468/0001-82	04/08/2020 10:54:31:697
R\$ 19.098,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:54:32:990
R\$ 18.998,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:54:38:370

	R\$ 18.950,0000	29.953.468/0001-82	04/08/2020 10:54:38:740
	R\$ 18.948,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:54:56:607
	R\$ 18.800,0000	29.513.460/0001-03	04/08/2020 10:55:01:747
	R\$ 18.798,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:55:07:337
	R\$ 18.500,0000	23.182.035/0001-94	04/08/2020 10:55:09:953
	R\$ 18.499,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:55:12:140
	R\$ 18.400,0000	29.513.460/0001-03	04/08/2020 10:55:17:193
	R\$ 18.399,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:55:25:433
	R\$ 18.497,9900	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:55:26:200
	R\$ 18.350,0000	29.953.468/0001-82	04/08/2020 10:55:26:637
	R\$ 17.800,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:55:33:683
	R\$ 18.200,0000	23.182.035/0001-94	04/08/2020 10:55:36:260
	R\$ 18.348,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:55:36:577
	R\$ 17.799,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:55:38:483
	R\$ 17.500,0000	29.513.460/0001-03	04/08/2020 10:55:46:520
	R\$ 17.797,9900	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:55:50:493
	R\$ 17.499,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:55:51:727
	R\$ 17.300,0000	23.182.035/0001-94	04/08/2020 10:56:05:413
	R\$ 17.497,9900	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:56:06:677
	R\$ 17.000,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:56:09:203
	R\$ 16.999,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:56:16:803
	R\$ 16.500,0000	29.513.460/0001-03	04/08/2020 10:56:17:903
	R\$ 16.499,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:56:19:803
	R\$ 16.998,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:56:22:877
	R\$ 16.800,0000	23.182.035/0001-94	04/08/2020 10:56:28:063
	R\$ 16.300,0000	29.513.460/0001-03	04/08/2020 10:56:42:057
	R\$ 16.497,9900	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:56:42:457
	R\$ 16.299,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:56:45:113
	R\$ 16.297,9900	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:57:03:437
	R\$ 15.500,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:57:09:223
	R\$ 15.499,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:57:10:880
	R\$ 15.000,0000	29.513.460/0001-03	04/08/2020 10:57:20:117
	R\$ 22.345,0000	15.245.069/0001-52	04/08/2020 10:57:23:053
	R\$ 14.999,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:57:23:530
	R\$ 14.800,0000	29.513.460/0001-03	04/08/2020 10:57:44:257
	R\$ 14.799,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:57:48:630
	R\$ 14.800,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:58:00:820
	R\$ 14.500,0000	29.513.460/0001-03	04/08/2020 10:58:03:420
	R\$ 14.499,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:58:13:857
	R\$ 14.300,0000	29.513.460/0001-03	04/08/2020 10:58:20:453
	R\$ 14.299,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:58:26:533
	R\$ 14.100,0000	29.513.460/0001-03	04/08/2020 10:58:35:600
	R\$ 14.099,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:58:39:230
	R\$ 14.050,0000	29.513.460/0001-03	04/08/2020 10:58:49:770
	R\$ 14.049,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:58:51:910
	R\$ 14.400,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:59:02:260
	R\$ 14.000,0000	29.513.460/0001-03	04/08/2020 10:59:05:517
	R\$ 13.999,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:59:17:427
	R\$ 16.250,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:59:23:873
	R\$ 13.990,0000	29.513.460/0001-03	04/08/2020 10:59:33:177
	R\$ 16.700,0000	27.677.952/0001-09	04/08/2020 10:59:33:360
	R\$ 13.989,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:59:42:497
	R\$ 13.950,0000	29.513.460/0001-03	04/08/2020 10:59:57:723
	R\$ 13.949,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 11:00:07:617
	R\$ 13.500,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 11:00:41:693
	R\$ 13.499,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 11:00:45:073
	R\$ 13.100,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 11:01:45:147
	R\$ 13.099,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 11:01:47:097
	R\$ 23.889,0000	18.115.260/0001-78	04/08/2020 11:02:14:177
	R\$ 16.200,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 11:02:36:293
	R\$ 13.050,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 11:03:10:380
	R\$ 13.049,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 11:03:13:540
	R\$ 13.020,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 11:04:24:117
	R\$ 13.019,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 11:04:28:250

	R\$ 13.010,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 11:05:05:570
	R\$ 13.009,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 11:05:18:607
	R\$ 12.980,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 11:06:02:660
	R\$ 12.979,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 11:06:09:000

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item

Eventos do Item		
Evento	Data	Observações
Aberto	04/08/2020 10:46:14	Item Aberto.
Encerrado	04/08/2020 11:08:14	Item encerrado.
Sorteio eletrônico	04/08/2020 11:08:14	Item teve empate real para o valor 25.591,5200. Procedeu-se o sorteio eletrônico entre os fornecedores com propostas empatadas.
Recusa	06/08/2020 16:08:40	Recusa da proposta. Fornecedor: ITACA EIRELI, CNPJ/CPF: 24.845.457/0001-65, pelo melhor lance de R\$ 12.979,9900. Motivo: Fornecedor, como mencionado no chat, não enviou proposta no prazo previsto em edital.
Aceite	10/08/2020 15:19:45	Aceite individual da proposta. Fornecedor: TRISTAO PAINEIS ELETRICOS MONTAGENS E INSTALACOES LTDA., CNPJ/CPF: 30.486.593/0001-09, pelo melhor lance de R\$ 12.980,0000.
Habilitado	10/08/2020 15:31:00	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: 5 - CONJUNTO DE CONTATO DE PARTIDA DE MOTOR ELETRICO

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

CNPJ/CPF	Fornecedor	Porte ME/EPP	Declaração ME/EPP/COOP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
08.402.260/0001-03	VIVIANE CRESTAN DE OLIVEIRA	Sim	Sim	2	R\$ 58.000,0000	R\$ 116.000,0000	03/08/2020 19:59:47
Marca: MARATHON Fabricante: REGAL BELOIT Modelo / Versão: 125CV 280SM Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Motor elétrico trifásico marca MARATHON Regal Beloit, potencia 125CV (90kw), II polos, carcaça 280SM, forma construtiva B3T, 4 tensões (220/380/440V), IR3, F.S. 1,25, grau de proteção IPW55, classe F							
29.513.460/0001-03	BH2O BOMBAS E SERVICOS COM. E REPRESENTACOES LTDA	Sim	Sim	2	R\$ 59.424,0000	R\$ 118.848,0000	03/08/2020 21:26:41
Marca: weg Fabricante: weg Modelo / Versão: W22 IR4 S. PREMIUM 125CV 2P Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: MOTOR DE INDUÇÃO TRIFÁSICO 125 CV Carcaça: 280S/M;Potência: 125 HP;Frequência: 60 Hz;Pólos: 2;Rotação nominal: 3577 rpm;Escorregamento: 0,64 %;Tensão nominal: 220/380/440 V;Corrente nominal: 284/164/142 A;Corrente de partida: 2330/1350/1160 A;Ip / In: 8,2;Corrente a vazio: 78,0/45,2/39,0 A;Conjugado nominal: 240 Nm;Conjugado de partida: 210 %;Conjugado máximo: 280 %;Classe de isolamento: F;Elevação de Temperatura: 80 K;Tempo de Rotor Bloqueado: 44 s (quente);Fator de serviço: 1,25;Regime de serviço: S1;Temperatura Ambiente: -20°C - +40°C;Altitude: 1000 m;Proteção: IPW55;Massa aproximada: 762 kg;Momento de inércia: 1,3177 kgm²;Nível de ruído: 81 dB(A);Rendimento a plena carga: 95,8%;Fator de potência: 0,87;Rolamento dianteiro e traseiro: 6314 C3;Intervalo de lubrificação: 4000 h;Quantidade de graxa: 27 g;Lubrificação - Tipo de graxa: Mobil Polyrex EM;Graxeira: Com pino graxeiro;Tipo de rolamento: esfera;Vida útil dos rolamentos: 25000 h;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 ;Pintura: 203A ;Cor Motores: RAL 6002;Categoria: N;Conjugado Nominal: 24,5 Kgf;Conjugado de Partida Cp/Cn: 2,1;Conjugado Máximo Cmáx/Cn: 2,8;Momento de Inércia J (kgm²): 1,32;Tempo máximo com rotor bloqueado frio: 97 s;Massa: 762 Kg;Tampões roscados de plástico na entrada dos cabos;Eixos fabricados em aço AISI 1040/45;Tamanho da entrada dos cabos: 2 x M50 x 1,5;Tampão plástico roscado para transporte e armazenagem;Impregnação: Fluxo contínuo;Classe de Isolamento: H (DT 80K);Rotor: Alumínio injetado;Proteção Térmica: Termistor 155°C;Sentido de rotação: Ambos;Normas de Especificação: IEC 60034-1 / ABNT NBR 17094-1;Normas de Ensaio: IEC 60034-2 / ABNT NBR 17094-3 ;Normas de Ruído: IEC 60034-9 ;Normas de Vibração: IEC 60034-14;Placa de bornes para ligação elétrica do motor fabricada em BMC (poliéster com fibra de vidro), auto-extinguível e com elevada rigidez dielétrica. Modelo: W22 IR4 S. PREMIUM 125CV 2P							
27.677.952/0001-09	DOUGLAS S DE AMORIM	Sim	Sim	2	R\$ 59.463,6600	R\$ 118.927,3200	03/08/2020 11:35:27
Marca: WEG Fabricante: WEG Modelo / Versão: MOTOR 125cv 2P 280S/M WFF2 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Motor indução trifásico - 125 CV - 04 Pólos - Carcaça - Tensão 220/380/440V - Forma construtiva B3D - Desenho anexo 1114434411- Folha de dados 267346.2020.							
23.182.035/0001-94	MRG REPRESENTACOES E COMERCIO DE MATERIAIS EIRELI	Sim	Sim	2	R\$ 59.463,6600	R\$ 118.927,3200	03/08/2020 17:07:30
Marca: ABB Fabricante: ABB							

Modelo / Versão: 39030 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Motor indução 125cv							
00.765.290/0002-45	ELETROMECHANICA SAO JORGE LTDA.	Sim	Sim	2	R\$ 59.463,6600	R\$ 118.927,3200	03/08/2020 17:35:03
Marca: WEG Fabricante: WEG Modelo / Versão: 280SM Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: MOTOR DE INDUÇÃO TRIFÁSICO 125CV 2P 280SM							
30.486.593/0001-09	TRISTAO PAINEIS ELETRICOS MONTAGENS E INSTALACOES LTDA.	Sim	Sim	2	R\$ 59.463,6600	R\$ 118.927,3200	03/08/2020 23:12:21
Marca: WEG/TRISTÃO Fabricante: WEG Modelo / Versão: WEG -Motor W22 IR4 Super Premium Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: MOTOR DE INDUÇÃO TRIFÁSICO 125 CV Carcaça: 280S/M;Potência: 125 HP;Frequência: 60 Hz;Pólos: 2;Rotação nominal: 3577 rpm;Escorregamento: 0,64 %;Tensão nominal: 220/380/440 V;Corrente nominal: 284/164/142 A;Corrente de partida: 2330/1350/1160 A;Ip / In: 8,2;Corrente a vazio: 78,0/45,2/39,0 A;Conjugado nominal: 240 Nm;Conjugado de partida: 210 %;Conjugado máximo: 280 %;Classe de isolamento: F;Elevação de Temperatura: 80 K;Tempo de Rotor Bloqueado: 44 s (quente);Fator de serviço: 1,25;Regime de serviço: S1;Temperatura Ambiente: -20°C - +40°C;Altitude: 1000 m;Proteção: IPW55;Massa aproximada: 762 kg;Momento de inércia: 1,3177 kgm²;Nível de ruído: 81 dB(A);Rendimento a plena carga: 95,8%;Fator de potência: 0,87;Rolamento dianteiro e traseiro: 6314 C3;Intervalo de lubrificação: 4000 h;Quantidade de graxa: 27 g;Lubrificação - Tipo de graxa: Mobil Polyrex EM;Graxeira: Com pino graxeiro;Tipo de rolamento: esfera;Vida útil dos rolamentos: 25000 h;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 ;Pintura: 203A ;Cor Motores: RAL 6002;Categoria: N;Conjugado Nominal: 24,5 Kgf;Conjugado de Partida Cp/Cn: 2,1;Conjugado Máximo Cmáx/Cn: 2,8;Momento de Inércia J (kgm²): 1,32;Tempo máximo com rotor bloqueado frio: 97 s;Massa: 762 Kg;Tampões roscados de plástico na entrada dos cabos;Eixos fabricados em aço AISI 1040/45;Tamanho da entrada dos cabos: 2 x M50 x 1.5;Tampão plástico roscado para transporte e armazenagem; Impregnação: Fluxo contínuo;Classe de Isolamento: H (DT 80K);Rotor: Alumínio injetado; Proteção Térmica: Termistor 155°C;Sentido de rotação: Ambos; Normas de Especificação: IEC 60034-1 / ABNT NBR 17094-1;Normas de Ensaio: IEC 60034-2 / ABNT NBR 17094-3; Normas de Ruído: IEC 60034-9; Normas de Vibração: IEC 60034-14;Placa de bornes para ligação elétrica do motor fabricada em BMC (poliéster com fibra de vidro), auto-extinguível e com elevada rigidez dielétrica.							
02.654.191/0001-30	TECAUT AUTOMACAO INDUSTRIAL EIRELI	Não	Não	2	R\$ 59.463,6600	R\$ 118.927,3200	04/08/2020 08:35:59
Marca: Weg Fabricante: Weg Modelo / Versão: weg Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: MOTOR DE INDUÇÃO TRIFÁSICO 125 CV, 2 POLOS, 220/380/440 V							
29.423.616/0001-57	CLAUDIO FERREIRA RODRIGUES EQUIPAMENTOS ELETRONICOS	Sim	Sim	2	R\$ 59.563,6600	R\$ 119.127,3200	03/08/2020 20:15:02
Marca: WEG Fabricante: WEG Modelo / Versão: WEG Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: MOTOR DE INDUÇÃO TRIFÁSICO 125 CV - CONFORME ANEXO I							
50.074.780/0001-92	ELETROSILVA ENROLAMENTO DE MOTORES LTDA	Não	Não	2	R\$ 59.563,6600	R\$ 119.127,3200	04/08/2020 07:58:36
Marca: weg Fabricante: weg Modelo / Versão: weg Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: MOTOR DE INDUÇÃO TRIFÁSICO 125 CV - especificação conforme o anexo I							
15.245.069/0001-52	FLOWMARFE FABRICACAO DE APARELHOS E EQUIPAMENTOS DE MED	Sim	Sim	2	R\$ 93.000,0000	R\$ 186.000,0000	04/08/2020 00:37:59
Marca: WEG Fabricante: WEG Modelo / Versão: W22 IR4 Super Premium 125 cv 2P 280S/M 3F 220/380/ Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: MOTOR DE INDUÇÃO TREIFÁSICA 125CV							
24.845.457/0001-65	ITACA EIRELI	Sim	Sim	2	R\$ 900.000,0000	R\$ 1.800.000,0000	04/08/2020 08:31:30
Marca: Marathon Fabricante: Marathon Modelo / Versão: Marathon Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: MOTOR DE INDUÇÃO TRIFÁSICO 125 CV Carcaça: 280S/M;Potência: 125 HP;Frequência: 60 Hz;Pólos: 2;Rotação nominal: 3577 rpm;Escorregamento: 0,64 %;Tensão nominal: 220/380/440 V;Corrente nominal: 284/164/142 A;Corrente de partida: 2330/1350/1160 A;Ip / In: 8,2;Corrente a vazio: 78,0/45,2/39,0 A;Conjugado nominal: 240 Nm;Conjugado de partida: 210 %;Conjugado máximo: 280 %;Classe de isolamento: F;Elevação de Temperatura: 80 K;Tempo de Rotor Bloqueado: 44 s (quente);Fator de serviço: 1,25;Regime de serviço: S1;Temperatura Ambiente: -20°C 13 40°C;Altitude: 1000 m;Proteção: IPW55;Massa aproximada: 762 kg;Momento de inércia: 1,3177 kgm²;Nível de ruído: 81 dB(A);Rendimento a plena carga: 95,8%;Fator de potência: 0,87;Rolamento dianteiro e traseiro: 6314 C3;Intervalo de lubrificação: 4000 h;Quantidade de graxa: 27 g;Lubrificação 13 Tipo de graxa: Mobil Polyrex							

	EM;Graxeira: Com pino graxeiro;Tipo de rolamento: esfera;Vida útil dos rolamentos: 25000 h;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 ;Pintura: 203A ;Cor Motores: RAL 6002;Categoria: N;Conjugado Nominal: 24,5 Kgf.m;Conjugado de Partida Cp/Cn: 2,1;Conjugado Máximo Cmáx/Cn: 2,8;Momento de Inércia J (kgm²): 1,32;Tempo máximo com rotor bloqueado frio: 97 s;Massa: 762 Kg;Tampões roscados de plástico na entrada dos cabos;Eixos fabricados em aço AISI 1040/45;Tamanho da entrada dos cabos: 2 x M50 x 1.5;Tampão plástico roscado para transporte e armazenagem;Impregnação: Fluxo contínuo;Classe de Isolamento: H (DT 80K);Rotor: Alumínio injetado;Proteção Térmica: Termistor 155°C;Sentido de rotação: Ambos;Normas de Especificação: IEC 60034-1 / ABNT NBR 17094-1;Normas de Ensaios: IEC 60034-2 / ABNT NBR 17094-3 ;Normas de Ruído: IEC 60034-9 ;Normas de Vibração: IEC 60034-14;Placa de bornes para ligação elétrica do motor fabricada em BMC (poliéster com fibra de vidro), auto-extinguível e com elevada rigidez dielétrica						
18.115.260/0001-78	ATAKAMA COMERCIO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS ELETROELET	Sim	Sim	2	R\$ 1.000.000,0000	R\$ 2.000.000,0000	03/08/2020 17:17:59
Marca: WEG Fabricante: WEG Modelo / Versão: WEG Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: MOTOR DE INDUÇÃO TRIFÁSICO 125 CV Descrição: Carcaça: 280S/M;Potência: 125 HP;Frequência: 60 Hz;Pólos: 2;Rotação nominal: 3577 rpm;Escorregamento: 0,64 %;Tensão nominal: 220/380/440 V;Corrente nominal: 284/164/142 A;Corrente de partida: 2330/1350/1160 A;Ip / In: 8,2;Corrente a vazio: 78,0/45,2/39,0 A;Conjugado nominal: 240 Nm;Conjugado de partida: 210 %;Conjugado máximo: 280 %;Classe de isolamento: F;Elevação de Temperatura: 80 K;Tempo de Rotor Bloqueado: 44 s (quente);Fator de serviço: 1,25;Regime de serviço: S1;Temperatura Ambiente: -20°C – +40°C;Altitude: 1000 m;Proteção: IPW55;Massa aproximada: 762 kg;Momento de inércia: 1,3177 kgm²;Nível de ruído: 81 dB(A);Rendimento a plena carga: 95,8%;Fator de potência: 0,87;Rolamento dianteiro e traseiro: 6314 C3;Intervalo de lubrificação: 4000 h;Quantidade de graxa: 27 g;Lubrificação – Tipo de graxa: Mobil Polyrex EM;Graxeira: Com pino graxeiro;Tipo de rolamento: esfera;Vida útil dos rolamentos: 25000 h;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 ;Pintura: 203A ;Cor Motores: RAL 6002;Categoria: N;Conjugado Nominal: 24,5 Kgf.m;Conjugado de Partida Cp/Cn: 2,1;Conjugado Máximo Cmáx/Cn: 2,8;Momento de Inércia J (kgm²): 1,32;Tempo máximo com rotor bloqueado frio: 97 s;Massa: 762 Kg;Tampões roscados de plástico na entrada dos cabos;Eixos fabricados em aço AISI 1040/45;Tamanho da entrada dos cabos: 2 x M50 x 1.5;Tampão plástico roscado para transporte e armazenagem;Impregnação: Fluxo contínuo;Classe de Isolamento: H (DT 80K);Rotor: Alumínio injetado;Proteção Térmica: Termistor 155°C;Sentido de rotação: Ambos;Normas de Especificação: IEC 60034-1 / ABNT NBR 17094-1;Normas de Ensaios: IEC 60034-2 / ABNT NBR 17094-3 ;Normas de Ruído: IEC 60034-9 ;Normas de Vibração: IEC 60034-14;Placa de bornes para ligação elétrica do motor fabricada em BMC (poliéster com fibra de vidro), auto-extinguível e com elevada rigidez dielétrica							

Lances (Obs: lances com * na frente foram excluídos pelo pregoeiro)			
Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro	
R\$ 2.000.000,0000	18.115.260/0001-78	04/08/2020 09:00:27:720	
R\$ 1.800.000,0000	24.845.457/0001-65	04/08/2020 09:00:27:720	
R\$ 186.000,0000	15.245.069/0001-52	04/08/2020 09:00:27:720	
R\$ 119.127,3200	29.423.616/0001-57	04/08/2020 09:00:27:720	
R\$ 119.127,3200	50.074.780/0001-92	04/08/2020 09:00:27:720	
R\$ 118.927,3200	02.654.191/0001-30	04/08/2020 09:00:27:720	
R\$ 118.927,3200	27.677.952/0001-09	04/08/2020 09:00:27:720	
R\$ 118.927,3200	23.182.035/0001-94	04/08/2020 09:00:27:720	
R\$ 118.927,3200	00.765.290/0002-45	04/08/2020 09:00:27:720	
R\$ 118.927,3200	30.486.593/0001-09	04/08/2020 09:00:27:720	
R\$ 118.848,0000	29.513.460/0001-03	04/08/2020 09:00:27:720	
R\$ 116.000,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 09:00:27:720	
R\$ 115.900,0000	23.182.035/0001-94	04/08/2020 10:47:50:457	
R\$ 115.000,0000	29.513.460/0001-03	04/08/2020 10:48:23:560	
R\$ 114.500,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:48:45:613	
R\$ 114.000,0000	29.513.460/0001-03	04/08/2020 10:48:54:897	
R\$ 114.300,0000	23.182.035/0001-94	04/08/2020 10:48:57:987	
R\$ 113.900,0000	23.182.035/0001-94	04/08/2020 10:49:19:710	
R\$ 113.500,0000	29.513.460/0001-03	04/08/2020 10:50:03:687	
R\$ 112.500,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:50:46:523	
R\$ 112.000,0000	29.513.460/0001-03	04/08/2020 10:50:56:340	
R\$ 111.900,0000	23.182.035/0001-94	04/08/2020 10:51:11:230	
R\$ 111.750,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:51:33:663	
R\$ 111.700,0000	29.513.460/0001-03	04/08/2020 10:51:56:973	
R\$ 111.680,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:52:05:637	
R\$ 111.500,0000	29.513.460/0001-03	04/08/2020 10:52:47:450	
R\$ 111.150,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:54:07:270	
R\$ 111.000,0000	29.513.460/0001-03	04/08/2020 10:54:42:877	
R\$ 110.900,0000	23.182.035/0001-94	04/08/2020 10:54:59:840	

	R\$ 110.998,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:55:01:537
	R\$ 110.500,0000	29.513.460/0001-03	04/08/2020 10:55:08:643
	R\$ 110.499,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:55:12:507
	R\$ 110.898,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:55:16:063
	R\$ 110.300,0000	23.182.035/0001-94	04/08/2020 10:55:22:613
	R\$ 109.800,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:55:23:407
	R\$ 109.799,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:55:25:790
	R\$ 109.700,0000	29.513.460/0001-03	04/08/2020 10:55:35:190
	R\$ 109.699,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:55:39:137
	R\$ 109.698,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:55:42:347
	R\$ 109.697,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:55:52:130
	R\$ 109.300,0000	29.513.460/0001-03	04/08/2020 10:55:59:303
	R\$ 109.298,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 10:56:16:603
	R\$ 109.299,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:56:17:217
	R\$ 109.000,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:56:17:367
	R\$ 109.297,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:56:18:113
	R\$ 108.999,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:56:18:457
	R\$ 108.800,0000	29.513.460/0001-03	04/08/2020 10:56:31:673
	R\$ 108.799,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:56:32:860
	R\$ 108.900,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:56:38:250
	R\$ 84.600,0000	50.074.780/0001-92	04/08/2020 10:56:41:397
	R\$ 84.599,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:56:45:467
	R\$ 148.684,0000	15.245.069/0001-52	04/08/2020 10:57:35:783
	R\$ 84.700,0000	29.423.616/0001-57	04/08/2020 10:57:49:883
	R\$ 84.500,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 10:58:52:603
	R\$ 84.499,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 10:59:04:613
	R\$ 149.989,0000	18.115.260/0001-78	04/08/2020 10:59:57:093
	R\$ 114.000,0000	27.677.952/0001-09	04/08/2020 11:00:08:960
	R\$ 105.000,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 11:00:15:320
	R\$ 84.420,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 11:00:44:470
	R\$ 84.419,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 11:00:57:457
	R\$ 84.400,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 11:01:30:117
	R\$ 84.399,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 11:01:34:740
	R\$ 84.390,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 11:03:12:447
	R\$ 84.389,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 11:03:13:897
	R\$ 84.380,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 11:04:21:957
	R\$ 84.379,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 11:04:28:610
	R\$ 84.370,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 11:05:03:013
	R\$ 84.369,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 11:05:05:907
	R\$ 104.990,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 11:05:10:087
	R\$ 84.360,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 11:05:59:840
	R\$ 84.359,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 11:06:09:350
	R\$ 104.980,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 11:07:42:480
	R\$ 84.350,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 11:08:22:097
	R\$ 84.349,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 11:08:23:310
	R\$ 84.300,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 11:09:20:777
	R\$ 84.299,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 11:09:24:507
	R\$ 84.000,0000	30.486.593/0001-09	04/08/2020 11:10:19:373
	R\$ 83.999,9900	24.845.457/0001-65	04/08/2020 11:10:24:810
	R\$ 103.990,0000	08.402.260/0001-03	04/08/2020 11:10:54:640

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item

Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Aberto	04/08/2020 10:46:38	Item Aberto.
Encerrado	04/08/2020 11:12:58	Item encerrado.
Recusa	06/08/2020 16:08:51	Recusa da proposta. Fornecedor: ITACA EIRELI, CNPJ/CPF: 24.845.457/0001-65, pelo melhor lance de R\$ 83.999,9900. Motivo: Fornecedor, como mencionado no chat, não enviou proposta no prazo previsto em edital.
Aceite	10/08/2020 15:20:08	Aceite individual da proposta. Fornecedor: TRISTAO PAINEIS ELETRICOS MONTAGENS E INSTALACOES LTDA., CNPJ/CPF: 30.486.593/0001-09, pelo melhor lance de R\$ 84.000,0000.
Habilitado	10/08/2020 15:31:00	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

Troca de Mensagens		
	Data	Mensagem
Pregoeiro	04/08/2020 09:00:41	Bom dia, senhores fornecedores.
Pregoeiro	04/08/2020 09:00:44	Iniciaremos a sessão com a abertura das propostas para lances, por gentileza, permaneçam conectados.
Pregoeiro	04/08/2020 09:00:58	O item 1 foi aberto. Solicitamos o envio de lances.
Pregoeiro	04/08/2020 09:41:57	Senhores fornecedores, pedimos sempre atentar à razoabilidade dos lances.
Pregoeiro	04/08/2020 09:48:17	O item 2 foi aberto. Solicitamos o envio de lances.
Sistema	04/08/2020 10:01:47	O item 1 está encerrado.
Pregoeiro	04/08/2020 10:04:02	Senhores fornecedores, apresentem seus lances.
Pregoeiro	04/08/2020 10:21:37	O item 3 foi aberto. Solicitamos o envio de lances.
Pregoeiro	04/08/2020 10:46:14	O item 4 foi aberto. Solicitamos o envio de lances.
Pregoeiro	04/08/2020 10:46:38	O item 5 foi aberto. Solicitamos o envio de lances.
Sistema	04/08/2020 10:47:18	O item 3 está encerrado.
Sistema	04/08/2020 10:47:18	O item 3 teve empate real para o valor 11.548,2400. Procedeu-se o sorteio eletrônico entre os fornecedores com propostas empatadas. Acompanhe as convocações no Julgamento de Propostas.
Sistema	04/08/2020 11:08:14	O item 4 está encerrado.
Sistema	04/08/2020 11:08:14	O item 4 teve empate real para o valor 25.591,5200. Procedeu-se o sorteio eletrônico entre os fornecedores com propostas empatadas. Acompanhe as convocações no Julgamento de Propostas.
Sistema	04/08/2020 11:12:58	O item 5 está encerrado.
Sistema	04/08/2020 11:42:18	O item 2 está encerrado.
Sistema	04/08/2020 11:42:19	Todos os itens estão encerrados. Será iniciada a etapa de Julgamento de Propostas. Favor acompanhar através da funcionalidade "Acompanhar julgamento/habilitação/admissibilidade".
Pregoeiro	04/08/2020 11:49:38	Senhores fornecedores, finalizada a etapa de lances, está aberto o prazo para envio das propostas REAJUSTADAS, incluindo catálogos e quaisquer informações técnicas pertinentes, as quais deverão ser recebidas no email anogueira@cesama.com.br, no prazo improrrogável de duas horas, sob pena de desclassificação.
Pregoeiro	04/08/2020 11:53:47	Deverá ser atendido também o determinado no Edital em seu item 9.12, como o envio daquela Declaração para o mesmo email. A sessão para aceitação será retomada às 15:00 horas de hoje, uma boa tarde a todos.
Pregoeiro	04/08/2020 14:59:40	Senhores fornecedores, boa tarde, por gentileza, permaneçam conectados para aceitação de propostas.
Pregoeiro	04/08/2020 15:06:00	Informamos que não foram recebidas dentro do prazo determinado em chat e Edital propostas para os itens 02, 04 e 05, de modo que para estes itens será concedido prazo para envio de propostas aos demais classificados, após DESCLASSIFICAÇÃO do fornecedor ITACA EIRELI para os três.
Pregoeiro	04/08/2020 15:07:58	Procederemos da seguinte forma a este respeito: Como há muitas propostas, visando a celeridade do certame, no melhor interesse da Administração, neste momento, concederemos novo prazo de duas horas para que sejam recebidas no email anogueira@cesama.com.br proposta e declaração por aqueles interessados no fornecimento dos itens 02,04 e 05.
Pregoeiro	04/08/2020 15:09:50	Estas propostas serão recebidas pelo Pregoeiro e analisadas NA ORDEM DE CLASSIFICAÇÃO APRESENTADA NO PORTAL COMPRASNET, levando em consideração a tempestividade a partir do momento da convocação. Dito isso, suspendemos neste momento a sessão para recebimento de novas propostas, retornando às 16:00 horas de amanhã, para aceitação. Uma excelente tarde a todos
Pregoeiro	05/08/2020 14:38:59	Senhores fornecedores, informamos que foram recebidas diversas propostas, as quais neste momento estão em análise, de modo que amanhã, 06/08/2020, retornaremos às 16:00 informando a classificação e também o resultado da análise técnica. Uma excelente tarde a todos.
Pregoeiro	06/08/2020 15:57:47	Senhores fornecedores, por gentileza, permaneçam conectados para aceitação.
Pregoeiro	06/08/2020 16:07:52	Informamos aos senhores que alguns itens já foram aceitos por nossa área técnica, representada por Ronaldo Reis neste certame e que estamos empreendendo diligência junto ao fornecedor BH20 BOMBAS E SERVICOS COM. E REPRESENTACOES LTDA.
Pregoeiro	06/08/2020 16:17:30	Desse modo, amanhã, 07/08/2020, retornaremos às 16:00 informando o resultado da análise técnica. Uma excelente tarde a todos.
Pregoeiro	07/08/2020 15:56:54	Senhores fornecedores, boa tarde, por gentileza, permaneçam conectados para aceitação de propostas.

Pregoeiro	07/08/2020 16:08:16	Senhores fornecedores, como há muitas propostas para o item 03, visando a celeridade do certame, no melhor interesse da Administração, neste momento, concederemos novo prazo de duas horas para que sejam recebidas no email anogueira@cesama.com.br proposta e declaração por aqueles interessados em tal item.
Pregoeiro	07/08/2020 16:09:23	Estas propostas serão recebidas pelo Pregoeiro e analisadas NA ORDEM DE CLASSIFICAÇÃO APRESENTADA NO PORTAL COMPRASNET, levando em consideração a tempestividade a partir do momento da convocação. Dito isso, suspendemos neste momento a sessão para recebimento de novas propostas, retornando às 15:00 horas de 10/08/20 para aceitação. Uma excelente tarde a todos
Pregoeiro	10/08/2020 14:58:50	Senhores fornecedores, boa tarde, por gentileza, permaneçam conectados para aceitação.
Pregoeiro	10/08/2020 15:09:17	Informamos que para o item 03, o fornecedor TRISTAO PAINEIS ELETRICOS MONTAGENS E INSTALACOES LTDA encaminhou proposta tempestivamente, de modo que a mesma foi submetida e aprovada tecnicamente. Sumarizando, informamos que todas as propostas aceitas a seguir, o serão com base em parecer da área técnica, representada por Ronaldo Guimarães Reis neste certame.
Pregoeiro	10/08/2020 15:16:59	Informamos a todos que houve mais de um interessado nos itens de 02 a 05, no entanto, tanto no quesito tempestividade quanto colocação, como mencionado quando da convocação, o fornecedor TRISTAO PAINEIS ELETRICOS MONTAGENS E INSTALACOES LTDA esteve a frente, de modo que suas propostas foram aquelas encaminhadas a área técnica, e por esta analisadas.
Pregoeiro	10/08/2020 15:28:29	Por gentileza, permaneçam conectados para habilitação de fornecedor.
Sistema	10/08/2020 15:31:00	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	10/08/2020 15:31:19	Foi informado o prazo final para registro de intenção de recursos: 10/08/2020 às 16:02:00.

Eventos do Pregão

Evento	Data/Hora	Observações
Abertura de Prazo	10/08/2020 15:31:00	Abertura de prazo para intenção de recurso
Informado Fechamento de Prazo	10/08/2020 15:31:19	Fechamento de prazo para registro de intenção de recurso: 10/08/2020 às 16:02:00.

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 10.024 de 20 de setembro de 2019. Nada mais havendo a declarar, foi encerrada a sessão às 16:02 horas do dia 10 de agosto de 2020, cuja ata foi lavrada e assinada pelo Pregoeiro e Equipe de Apoio.

ALEXANDRE TEDESCO NOGUEIRA
Pregoeiro Oficial

LUZIA HELENA ARAGAO DOS SANTOS
Equipe de Apoio



Voltar

