

## Pregão Eletrônico

925894.582020 .22575 .4880 .41883893982



Companhia de Saneamento Municipal - CESAMA

### Ata de Realização do Pregão Eletrônico Nº 00058/2020

Às 09:01 horas do dia 05 de outubro de 2020, reuniram-se o Pregoeiro Oficial deste Órgão e respectivos membros da Equipe de Apoio, designados pelo instrumento legal 1042018 de 28/09/2020, 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 0582020, para realizar os procedimentos relativos ao Pregão nº 00058/2020. Modo de disputa: Aberto. Objeto: Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de conjuntos motobombas 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 MOTOR BOMBA**Descrição Complementar:** Favor consultar o Anexo I do Edital, Termo de Referência, que contém especificação completa do material ora licitado.**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP**Quantidade:** 2**Valor Máximo Aceitável:** R\$ 14.733,3200**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:** BHS - BOMBAS HIDRAULICAS E SERVICOS LTDA, **pelo melhor lance de R\$ 8.950,0000 .****Item: 2****Descrição:** CONJUNTO MOTOR BOMBA**Descrição Complementar:** Favor consultar o Anexo I do Edital, Termo de Referência, que contém especificação completa do material ora licitado.**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP**Quantidade:** 2**Valor Máximo Aceitável:** R\$ 19.600,0000**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:** BHS - BOMBAS HIDRAULICAS E SERVICOS LTDA, **pelo melhor lance de R\$ 11.800,0000 .****Item: 3****Descrição:** CONJUNTO MOTOR BOMBA**Descrição Complementar:** Favor consultar o Anexo I do Edital, Termo de Referência, que contém especificação completa do material ora licitado.**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP**Quantidade:** 2**Valor Máximo Aceitável:** R\$ 15.360,0000**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:** BHS - BOMBAS HIDRAULICAS E SERVICOS LTDA, **pelo melhor lance de R\$ 9.300,0000 .****Item: 4****Descrição:** CONJUNTO MOTOR BOMBA**Descrição Complementar:** Favor consultar o Anexo I do Edital, Termo de Referência, que contém especificação completa do material ora licitado.**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP**Quantidade:** 2**Valor Máximo Aceitável:** R\$ 19.600,0000**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:** BHS - BOMBAS HIDRAULICAS E SERVICOS LTDA, **pelo melhor lance de R\$ 11.800,0000 .**

**Item: 5**

**Descrição:** CONJUNTO MOTOR BOMBA

**Descrição Complementar:** Favor consultar o Anexo I do Edital, Termo de Referência, que contém especificação completa do material ora licitado.

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

**Quantidade:** 2

**Valor Máximo Aceitável:** R\$ 27.733,3200

**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:** BHS - BOMBAS HIDRAULICAS E SERVICOS LTDA, **pelo melhor lance de R\$ 16.450,0000 .**

**Item: 6**

**Descrição:** CONJUNTO MOTOR BOMBA

**Descrição Complementar:** Favor consultar o Anexo I do Edital, Termo de Referência, que contém especificação completa do material ora licitado.

**Tratamento Diferenciado:** -

**Quantidade:** 4

**Valor Máximo Aceitável:** R\$ 103.466,6400

**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:** BENITES & MARUCHI LTDA, **pelo melhor lance de R\$ 66.499,0000 .**

**Item: 7**

**Descrição:** CONJUNTO MOTOR BOMBA

**Descrição Complementar:** Favor consultar o Anexo I do Edital, Termo de Referência, que contém especificação completa do material ora licitado.

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

**Quantidade:** 2

**Valor Máximo Aceitável:** R\$ 36.693,3200

**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:** BHS - BOMBAS HIDRAULICAS E SERVICOS LTDA, **pelo melhor lance de R\$ 24.000,0000 .**

**Item: 8**

**Descrição:** CONJUNTO MOTOR BOMBA

**Descrição Complementar:** Favor consultar o Anexo I do Edital, Termo de Referência, que contém especificação completa do material ora licitado.

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

**Quantidade:** 2

**Valor Máximo Aceitável:** R\$ 38.266,6600

**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:** BH20 BOMBAS E SERVICOS COM. E REPRESENTACOES LTDA, **pelo melhor lance de R\$ 24.000,0000 .**

**Item: 9**

**Descrição:** CONJUNTO MOTOR BOMBA

**Descrição Complementar:** Favor consultar o Anexo I do Edital, Termo de Referência, que contém especificação completa do material ora licitado.

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

**Quantidade:** 2

**Valor Máximo Aceitável:** R\$ 36.266,6600

**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:** BH20 BOMBAS E SERVICOS COM. E REPRESENTACOES LTDA, **pelo melhor lance de R\$ 26.000,0000 .**

**Item: 10**

**Descrição:** CONJUNTO MOTOR BOMBA

**Descrição Complementar:** Favor consultar o Anexo I do Edital, Termo de Referência, que contém especificação completa do material ora licitado.

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

**Quantidade:** 2

**Valor Máximo Aceitável:** R\$ 53.333,3200

**Aplicabilidade Decreto 7174:** Não

**Unidade de fornecimento:** Unidade

**Situação:** Aceito e Habilitado

**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não

**Intervalo mínimo entre lances:** R\$ 0,01

**Aceito para:** BHS - BOMBAS HIDRAULICAS E SERVICOS LTDA, **pelo melhor lance de R\$ 34.800,0000 .**

**Item: 11**

**Descrição:** CONJUNTO MOTOR BOMBA

**Descrição Complementar:** Favor consultar o Anexo I do Edital, Termo de Referência, que contém especificação completa do material ora licitado.

**Tratamento Diferenciado:** -

**Quantidade:** 2

**Valor Máximo Aceitável:** R\$ 85.083,3200

**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:** BENITES & MARUCHI LTDA, **pelo melhor lance de R\$ 57.000,0000 .**

**Item: 12**

**Descrição:** CONJUNTO MOTOR BOMBA

**Descrição Complementar:** Favor consultar o Anexo I do Edital, Termo de Referência, que contém especificação completa do material ora licitado.

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

**Quantidade:** 2

**Valor Máximo Aceitável:** R\$ 28.800,0000

**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:** BHS - BOMBAS HIDRAULICAS E SERVICOS LTDA, **pelo melhor lance de R\$ 19.900,0000 .**

**Item: 13**

**Descrição:** CONJUNTO MOTOR BOMBA

**Descrição Complementar:** Favor consultar o Anexo I do Edital, Termo de Referência, que contém especificação completa do material ora licitado.

**Tratamento Diferenciado:** -

**Quantidade:** 2

**Valor Máximo Aceitável:** R\$ 80.333,3200

**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:** BHS - BOMBAS HIDRAULICAS E SERVICOS LTDA, **pelo melhor lance de R\$ 77.000,0000 .**

**Item: 14**

**Descrição:** CONJUNTO MOTOR BOMBA

**Descrição Complementar:** Favor consultar o Anexo I do Edital, Termo de Referência, que contém especificação completa do material ora licitado.

**Tratamento Diferenciado:** -

**Quantidade:** 4

**Valor Máximo Aceitável:** R\$ 112.000,0000

**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:** BH20 BOMBAS E SERVICOS COM. E REPRESENTACOES LTDA, **pelo melhor lance de R\$ 80.800,0000 .**

**Histórico**

**Item: 1 - CONJUNTO MOTOR BOMBA**

**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
13.576.654/0001-00	BHS - BOMBAS HIDRAULICAS E SERVICOS LTDA <b>Marca:</b> KSB <b>Fabricante:</b> KSB <b>Modelo / Versão:</b> MEGABLOC 050-032-200.1 <b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> BOMBA MONOBLOCO KSB, POTENCIA DE 10 CV PARA VAZÃO DE 16M3/H E PRESSÃO DE 60MCA	Sim	Sim	2	R\$ 5.950,0000	R\$ 11.900,0000	01/10/2020 14:31:34
73.347.080/0001-20	BENITES & MARUCHI LTDA <b>Marca:</b> SCHNEIDER <b>Fabricante:</b> SCHNEIDER <b>Modelo / Versão:</b> BC-22R 1 1/4 10 T 60 4 V <b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> Descrição: Conjunto moto bomba para bombeamento de água limpa,	Sim	Sim	2	R\$ 6.200,0000	R\$ 12.400,0000	28/09/2020 18:06:08

temperatura ambiente, altura manométrica 60,00 mca e vazão 16,0 m³/h, com rendimento de 48,3%, composto de bomba centrífuga horizontal monobloco, corpo espiral e rotor fabricados em ferro fundido A48CL35B, eixo fabricado em aço carbono A576 GR1045, bocais de sucção NPS 2 polegadas e recalque NPS 1.1/4 polegadas, flangeados padrão BSP, vedação selo mecânico simples, acoplada diretamente a motor de indução, alto rendimento, trifásico, proteção IP-55, potência de 10,0CV, tensão 220/380/440 Volts, 3500rpm, 60Hz, carcaça 132 S, material da carcaça, caixa de ligação e tampas: ferro fundido FC 200; com superfície plana para medição de vibração na parte dianteira e traseira, escorregamento 1,94%, corrente nominal 25,0/14,5/12,5 A; corrente de partida 203/117/101 A, Ip/In: 8,1; corrente a vazio 10,0/5,79/5 A, conjugado nominal 20,3Nm, conjugado de partida 250%, conjugado máximo: 340%, classe de isolamento F, tipo de rotor: gaiola de esquilo; material do eixo: AISI 4140; tempo de rotor bloqueado: 12s (quente); fator de serviço: 1,25; regime de serviço: S1; temperatura ambiente: -20°C +40 °C; altitude: 1000m; nível de ruído: 68dB(A); rendimento (%): 50% - 88,2%, 75% - 89,9%; 100% - 90,2%; fator de potência (%): 50% - 0,74; 75% - 0,83; 100% - 0,87; momento de inércia 0,02159kgm², com pino graxeiro na tampa dianteira e traseira, com rolamentos de esfera; elevação de temperatura: 80 K; com placa de bornes para ligação elétrica do motor fabricada em BMC (poliéster com fibra de vidro), auto extingüível e com elevada rigidez dielétrica, com caixa de ligação no topo do motor. Forma construtiva B3T.

27.176.384/0001-54	ANA PAULA AMANTEA MOREIRA	Sim	Sim	2	R\$ 7.365,0000	R\$ 14.730,0000	05/10/2020 00:37:06
--------------------	---------------------------	-----	-----	---	----------------	-----------------	------------------------

**Marca:** KSB

**Fabricante:** KSB

**Modelo / Versão:** MEGABLOC 050-032-200.1 10CV 3500RPM

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Descrição: Conjunto moto bomba para bombeamento de água limpa, temperatura ambiente, altura manométrica 60,00 mca e vazão 16,0 m³/h, com rendimento de 48,3%, composto de bomba centrífuga horizontal monobloco, corpo espiral e rotor fabricados em ferro fundido A48CL35B, eixo fabricado em aço carbono A576 GR1045, bocais de sucção NPS 2 polegadas e recalque NPS 1.1/4 polegadas, flangeados padrão BSP, vedação selo mecânico simples, acoplada diretamente a motor de indução, alto rendimento, trifásico, proteção IP-55, potência de 10,0CV, tensão 220/380/440 Volts, 3500rpm, 60Hz, carcaça 132 S, material da carcaça, caixa de ligação e tampas: ferro fundido FC 200; com superfície plana para medição de vibração na parte dianteira e traseira, escorregamento 1,94%, corrente nominal 25,0/14,5/12,5 A; corrente de partida 203/117/101 A, Ip/In: 8,1; corrente a vazio 10,0/5,79/5 A, conjugado nominal 20,3Nm, conjugado de partida 250%, conjugado máximo: 340%, classe de isolamento F, tipo de rotor: gaiola de esquilo; material do eixo: AISI 4140; tempo de rotor bloqueado: 12s (quente); fator de serviço: 1,25; regime de serviço: S1; temperatura ambiente: -20°C +40 °C; altitude: 1000m; nível de ruído: 68dB(A); rendimento (%): 50% - 88,2%, 75% - 89,9%; 100% - 90,2%; fator de potência (%): 50% - 0,74; 75% - 0,83; 100% - 0,87; momento de inércia 0,02159kgm², com pino graxeiro na tampa dianteira e traseira, com rolamentos de esfera; elevação de temperatura: 80 K; com placa de bornes para ligação elétrica do motor fabricada em BMC (poliéster com fibra de vidro), auto extingüível e com elevada rigidez dielétrica, com caixa de ligação no topo do motor. Forma construtiva B3T.

16.575.072/0001-05	ACQUA VITAE TECNOLOGIA EM BOMBEAMENTO LTDA	Sim	Sim	2	R\$ 7.366,0000	R\$ 14.732,0000	05/10/2020 07:42:22
--------------------	--	-----	-----	---	----------------	-----------------	------------------------

**Marca:** THEBE

**Fabricante:** THEBE

**Modelo / Versão:** THS 18

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** CONFORME EDITAL

16.925.627/0001-93	ELV MANUTENCAO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS EIRELI	Sim	Sim	2	R\$ 7.366,5000	R\$ 14.733,0000	02/10/2020 10:55:32
--------------------	--	-----	-----	---	----------------	-----------------	------------------------

**Marca:** Nacional

**Fabricante:** Nacional

**Modelo / Versão:** Nacional

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Favor consultar o Anexo I do Edital, Termo de Referência, que contém especificação completa do material ora licitado.

27.343.071/0001-43	BOMBEMI COMERCIAL LTDA	Sim	Sim	2	R\$ 7.366,6600	R\$ 14.733,3200	02/10/2020 16:57:59
--------------------	------------------------	-----	-----	---	----------------	-----------------	------------------------

**Marca:** IMBIL

**Fabricante:** IMBIL

**Modelo / Versão:** INI B 32-200.1

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Conjunto moto bomba para bombeamento de água limpa, temperatura ambiente, altura manométrica 60,00 mca e vazão 16,0 m³/h, com rendimento de 48,3%, composto de bomba centrífuga horizontal monobloco, corpo espiral e rotor fabricados em ferro fundido A48CL35B, eixo fabricado em aço carbono A576 GR1045, bocais de sucção NPS 2 polegadas e recalque NPS 1.1/4 polegadas, flangeados padrão BSP, vedação selo mecânico simples, acoplada diretamente a motor de indução, alto rendimento, trifásico, proteção IP-55, potência de 10,0CV, tensão 220/380/440 Volts, 3500rpm, 60Hz, carcaça 132 S, material da carcaça, caixa de ligação e tampas: ferro fundido FC 200; com superfície plana para medição de vibração na parte dianteira e traseira, escorregamento 1,94%, corrente nominal 25,0/14,5/12,5 A; corrente de partida 203/117/101 A, Ip/In: 8,1; corrente a vazio 10,0/5,79/5 A, conjugado nominal 20,3Nm, conjugado de partida 250%, conjugado máximo: 340%, classe de isolamento F, tipo de rotor: gaiola de esquilo; material do eixo: AISI 4140; tempo de rotor bloqueado: 12s (quente); fator de serviço: 1,25; regime de serviço: S1; temperatura ambiente: -20°C +40 °C; altitude: 1000m; nível de ruído: 68dB(A); rendimento (%): 50% - 88,2%, 75% - 89,9%; 100% - 90,2%; fator de potência (%): 50% - 0,74; 75% - 0,83; 100% - 0,87; momento de inércia 0,02159kgm², com pino graxeiro na tampa dianteira e traseira, com rolamentos de esfera; elevação de temperatura: 80 K; com placa de bornes para ligação elétrica do motor fabricada em BMC (poliéster com fibra de vidro), auto extingüível e com elevada rigidez dielétrica, com caixa de ligação no topo do motor. Forma construtiva B3T.

31.261.184/0001-77	EDINEIDE DE F. VASQUES BRITO	Sim	Sim	2	R\$ 10.000,0000	R\$ 20.000,0000	02/10/2020 15:33:11
--------------------	------------------------------	-----	-----	---	-----------------	-----------------	------------------------

COMERCIO E  
SERVICOS**Marca:** FAMAC**Fabricante:** FAMAC**Modelo / Versão:** FN2B 10,0 200mm

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Conjunto moto bomba para bombeamento de água limpa, temperatura ambiente, altura manométrica 60,00 mca e vazão 16,0 m³/h, com rendimento de 48,3%, composto de bomba centrífuga horizontal monobloco, corpo espiral e rotor fabricados em ferro fundido A48CL35B, eixo fabricado em aço carbono A576 GR1045, bocais de sucção NPS 2 polegadas e recalque NPS 1.1/4 polegadas, flangeados padrão BSP, vedação selo mecânico simples, acoplada diretamente a motor de indução, alto rendimento, trifásico, proteção IP-55, potência de 10,0CV, tensão 220/380/440 Volts, 3500rpm, 60Hz, carcaça 132 S, material da carcaça, caixa de ligação e tampas: ferro fundido FC 200; com superfície plana para medição de vibração na parte dianteira e traseira, escorregamento 1,94%, corrente nominal 25,0/14,5/12,5 A; corrente de partida 203/117/101 A, Ip/In: 8,1; corrente a vazio 10,0/5,79/5 A, conjugado nominal 20,3Nm, conjugado de partida 250%, conjugado máximo: 340%, classe de isolamento F, tipo de rotor: gaiola de esquilo; material do eixo: AISI 4140; tempo de rotor bloqueado: 12s (quente); fator de serviço: 1,25; regime de serviço: S1; temperatura ambiente: -20°C +40 °C; altitude: 1000m; nível de ruído: 68dB(A); rendimento (%): 50% -88,2%, 75% - 89,9%; 100% - 90,2%; fator de potência (%): 50% - 0,74; 75% - 0,83; 100% - 0,87; momento de inércia 0,02159kgm², com pino graxeiro na tampa dianteira e traseira, com rolamentos de esfera; elevação de temperatura: 80 K; com placa de bornes para ligação elétrica do motor fabricada em BMC (poliéster com fibra de vidro), auto extingüível e com elevada rigidez dielétrica, com caixa de ligação no topo do motor. Forma construtiva B3T.

29.513.460/0001-03	BH20 BOMBAS E SERVICOS COM. E REPRESENTACOES LTDA	Sim	Sim	2	R\$ 10.200,0000	R\$ 20.400,0000	05/10/2020 08:54:13
--------------------	--	-----	-----	---	-----------------	-----------------	------------------------

**Marca:** KSB**Fabricante:** KSB**Modelo / Versão:** MEGABLOC 050-032-200.1R/10CV/2P/IR3

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Conjunto moto bomba para bombeamento de água limpa, temperatura ambiente, altura manométrica 60,00 mca e vazão 16,0 m³/h, com rendimento de 48,3%, composto de bomba centrífuga horizontal monobloco, corpo espiral e rotor fabricados em ferro fundido A48CL35B, eixo fabricado em aço carbono A576 GR1045, bocais de sucção NPS 2 polegadas e recalque NPS 1.1/4 polegadas, flangeados padrão BSP, vedação selo mecânico simples, acoplada diretamente a motor de indução, alto rendimento, trifásico, proteção IP-55, potência de 10,0CV, tensão 220/380/440 Volts, 3500rpm, 60Hz, carcaça 132 S, material da carcaça, caixa de ligação e tampas: ferro fundido FC 200; com superfície plana para medição de vibração na parte dianteira e traseira, escorregamento 1,94%, corrente nominal 25,0/14,5/12,5 A; corrente de partida 203/117/101 A, Ip/In: 8,1; corrente a vazio 10,0/5,79/5 A, conjugado nominal 20,3Nm, conjugado de partida 250%, conjugado máximo: 340%, classe de isolamento F, tipo de rotor: gaiola de esquilo; material do eixo: AISI 4140; tempo de rotor bloqueado: 12s (quente); fator de serviço: 1,25; regime de serviço: S1; temperatura ambiente: -20°C +40 °C; altitude: 1000m; nível de ruído: 68dB(A); rendimento (%): 50% -88,2%, 75% - 89,9%; 100% - 90,2%; fator de potência (%): 50% - 0,74; 75% - 0,83; 100% - 0,87; momento de inércia 0,02159kgm², com pino graxeiro na tampa dianteira e traseira, com rolamentos de esfera; elevação de temperatura: 80 K; com placa de bornes para ligação elétrica do motor fabricada em BMC (poliéster com fibra de vidro), auto extingüível e com elevada rigidez dielétrica, com caixa de ligação no topo do motor. Forma construtiva B3T. Modelo:

20.776.492/0001-19	PLANED COMERCIO E SERVICOS EIRELI	Sim	Sim	2	R\$ 13.259,9900	R\$ 26.519,9800	02/10/2020 09:16:20
--------------------	---	-----	-----	---	-----------------	-----------------	------------------------

**Marca:** RUDC**Fabricante:** RUDC**Modelo / Versão:** RUDC

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** CONJUNTO MOTOBOMBA 10CV -Validade da proposta: 90 dias. -Prazo de garantia: 12 meses ou que for maior. -Marca e Fabricante: RUDC

11.413.342/0001-50	HEBRON COMERCIO DE PECAS DE EMPILHADEIRA E ELETRO ELETR	Sim	Sim	2	R\$ 20.312,5000	R\$ 40.625,0000	02/10/2020 16:44:44
--------------------	---	-----	-----	---	-----------------	-----------------	------------------------

**Marca:** SCHNEIDER**Fabricante:** SCHNEIDER**Modelo / Versão:** CONFORME PROPOSTA**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** CONFORME PROPOSTA EM ANEXO

22.065.938/0001-22	CCK COMERCIAL LTDA	Sim	Sim	2	R\$ 100.000,0000	R\$ 200.000,0000	05/10/2020 08:44:57
--------------------	-----------------------	-----	-----	---	------------------	------------------	------------------------

**Marca:** Thebe**Fabricante:** Thebe**Modelo / Versão:** PX 15/2 10,0cv rot bron

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** CONJUNTO MOTOBOMBA DE 10 CV Descrição: Conjunto moto bomba para bombeamento de água limpa, temperatura ambiente, altura manométrica 60,00 mca e vazão 16,0 m³/h, com rendimento de 48,3%, composto de bomba centrífuga horizontal monobloco, corpo espiral e rotor fabricados em ferro fundido A48CL35B, eixo fabricado em aço carbono A576 GR1045, bocais de sucção NPS 2 polegadas e recalque NPS 1.1/4 polegadas, flangeados padrão BSP, vedação selo mecânico simples, acoplada diretamente a motor de indução, alto rendimento, trifásico, proteção IP-55, potência de 10,0CV, tensão 220/380/440 Volts, 3500rpm, 60Hz, carcaça 132 S, material da carcaça, caixa de ligação e tampas: ferro fundido FC 200; com superfície plana para medição de vibração na parte dianteira e traseira, escorregamento 1,94%, corrente nominal 25,0/14,5/12,5 A; corrente de partida 203/117/101 A, Ip/In: 8,1; corrente a vazio 10,0/5,79/5 A, conjugado nominal 20,3Nm, conjugado de partida 250%, conjugado máximo: 340%, classe de isolamento F, tipo de rotor: gaiola de esquilo; material do eixo: AISI 4140; tempo de rotor bloqueado: 12s (quente); fator de serviço: 1,25; regime de serviço: S1; temperatura ambiente: -20°C 40 °C; altitude: 1000m; nível de ruído: 68dB(A); rendimento (%): 50% -88,2%, 75% - 89,9%; 100% - 90,2%; fator de

potência (%):50% - 0,74; 75% - 0,83; 100% - 0,87; momento de inércia 0,02159kgm<sup>2</sup>, com pino graxeiro na tampa dianteira e traseira, com rolamentos de esfera; elevação de temperatura: 80 K ;com placa de bornes para ligação elétrica do motor fabricada em BMC(poliéster com fibra de vidro), auto extingüível e com elevada rigidez dielétrica, com caixa de ligação no topo do motor. Forma construtiva B3T.

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

<b>Valor do Lance</b>	<b>CNPJ/CPF</b>	<b>Data/Hora Registro</b>
R\$ 200.000,0000	22.065.938/0001-22	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 40.625,0000	11.413.342/0001-50	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 26.519,9800	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 20.400,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 20.000,0000	31.261.184/0001-77	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 14.733,3200	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 14.733,0000	16.925.627/0001-93	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 14.732,0000	16.575.072/0001-05	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 14.730,0000	27.176.384/0001-54	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 12.400,0000	73.347.080/0001-20	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 11.900,0000	13.576.654/0001-00	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 11.800,0000	27.176.384/0001-54	05/10/2020 09:19:38:007
R\$ 11.500,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 09:20:34:767
R\$ 11.400,0000	27.176.384/0001-54	05/10/2020 09:21:51:617
R\$ 11.499,0000	73.347.080/0001-20	05/10/2020 09:22:02:030
R\$ 11.399,0000	73.347.080/0001-20	05/10/2020 09:22:32:083
R\$ 11.450,0000	16.575.072/0001-05	05/10/2020 09:22:45:543
R\$ 11.300,0000	16.575.072/0001-05	05/10/2020 09:23:03:250
R\$ 11.299,9900	22.065.938/0001-22	05/10/2020 09:26:20:370
R\$ 11.200,0000	13.576.654/0001-00	05/10/2020 09:26:22:463
R\$ 11.199,9900	22.065.938/0001-22	05/10/2020 09:26:48:607
R\$ 11.100,0000	13.576.654/0001-00	05/10/2020 09:27:16:473
R\$ 14.732,9100	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:27:17:297
R\$ 14.730,3600	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:27:17:320
R\$ 11.099,9900	22.065.938/0001-22	05/10/2020 09:27:19:933
R\$ 11.000,0000	27.176.384/0001-54	05/10/2020 09:27:21:960
R\$ 14.730,3400	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:27:38:473
R\$ 10.999,9900	22.065.938/0001-22	05/10/2020 09:27:49:250
R\$ 10.500,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 09:27:51:327
R\$ 14.725,6000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:28:10:413
R\$ 10.100,0000	13.576.654/0001-00	05/10/2020 09:28:27:090
R\$ 14.725,5200	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:28:30:917
R\$ 10.000,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 09:28:49:493
R\$ 14.724,2300	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:28:49:837
R\$ 9.900,0000	13.576.654/0001-00	05/10/2020 09:29:04:353
R\$ 14.724,2000	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:29:20:743
R\$ 14.723,5200	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:29:37:247
R\$ 14.723,5000	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:29:53:880
R\$ 9.800,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 09:30:02:233
R\$ 14.723,3000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:30:19:030
R\$ 9.700,0000	13.576.654/0001-00	05/10/2020 09:30:24:243
R\$ 14.723,2100	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:30:24:537
R\$ 14.720,7900	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:30:43:963
R\$ 9.600,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 09:30:54:577
R\$ 14.720,7700	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:31:13:337
R\$ 9.500,0000	13.576.654/0001-00	05/10/2020 09:31:25:490
R\$ 9.520,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 09:31:45:597
R\$ 14.717,4200	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:31:46:113
R\$ 14.717,3200	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:32:03:427
R\$ 9.499,0000	16.925.627/0001-93	05/10/2020 09:32:13:167
R\$ 14.713,8100	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:32:32:177

R\$ 14.713,7300	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:32:51:350
R\$ 14.712,1300	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:33:11:927
R\$ 14.712,0500	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:33:29:777
R\$ 9.300,0000	13.576.654/0001-00	05/10/2020 09:33:36:707
R\$ 14.708,1500	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:33:54:463
R\$ 14.708,1300	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:34:11:967
R\$ 14.706,3500	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:34:31:403
R\$ 14.706,2500	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:34:48:740
R\$ 14.703,6800	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:35:06:330
R\$ 14.703,5800	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:35:24:127
R\$ 14.701,7700	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:35:25:580
R\$ 14.701,7500	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:35:45:243
R\$ 14.697,3300	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:36:04:200
R\$ 14.697,2500	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:36:23:977
R\$ 14.692,8500	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:36:31:013
R\$ 14.692,7500	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:36:49:793
R\$ 14.689,2300	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:37:07:723
R\$ 9.290,0000	27.176.384/0001-54	05/10/2020 09:37:07:960
R\$ 14.689,1300	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:37:25:257
R\$ 9.200,0000	13.576.654/0001-00	05/10/2020 09:37:27:813
R\$ 9.150,0000	27.176.384/0001-54	05/10/2020 09:37:37:180
R\$ 9.100,0000	13.576.654/0001-00	05/10/2020 09:37:52:057
R\$ 9.149,0000	27.176.384/0001-54	05/10/2020 09:37:52:287
R\$ 14.685,8400	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:37:54:233
R\$ 14.685,7700	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:38:12:977
R\$ 14.683,6600	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:38:30:777
R\$ 14.683,6000	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:38:49:690
R\$ 14.683,3900	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:39:07:923
R\$ 14.683,3400	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:39:27:700
R\$ 14.678,6000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:39:45:523
R\$ 14.678,5000	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:40:06:300
R\$ 14.675,6000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:40:09:513
R\$ 14.675,5100	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:40:26:577
R\$ 14.672,0000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:40:45:023
R\$ 14.671,9000	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:41:02:550
R\$ 14.671,0000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:41:21:670
R\$ 14.670,9800	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:41:38:720
R\$ 14.666,1800	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:42:11:837
R\$ 14.666,1600	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:42:30:143
R\$ 14.662,1300	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:42:31:480
R\$ 14.662,1000	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:42:48:973
R\$ 14.658,7300	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:43:06:503
R\$ 14.658,6800	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:43:25:803
R\$ 14.656,5400	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:43:44:367
R\$ 14.656,4600	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:43:47:797
R\$ 14.655,6100	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:44:04:893
R\$ 9.000,0000	27.176.384/0001-54	05/10/2020 09:44:10:460
R\$ 14.655,5200	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:44:27:687
R\$ 14.652,0100	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:44:46:510
R\$ 8.950,0000	13.576.654/0001-00	05/10/2020 09:45:14:697
R\$ 14.651,9400	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:45:52:270
R\$ 14.647,7000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:46:10:687
R\$ 14.647,6500	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:46:29:800
R\$ 14.644,5000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:46:47:663
R\$ 14.644,4700	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:47:09:390
R\$ 14.641,5000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:47:28:687

R\$ 14.641,4300	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:47:45:910
R\$ 14.637,3900	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:48:12:263
R\$ 14.637,2900	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:48:32:583
R\$ 14.635,6200	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:48:50:047
R\$ 14.635,6000	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:49:09:487
R\$ 14.633,5100	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:49:27:960
R\$ 14.633,4100	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:49:45:627
R\$ 14.629,9900	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:50:04:807
R\$ 14.629,9500	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:50:08:237
R\$ 14.627,6700	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:50:32:883
R\$ 14.627,6000	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:50:36:130
R\$ 14.624,5900	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:50:52:017
R\$ 14.624,5300	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:51:11:563
R\$ 14.623,6800	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:51:29:013
R\$ 14.623,5800	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:51:46:360
R\$ 14.618,9200	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:52:04:243
R\$ 14.618,8700	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:52:23:350
R\$ 14.618,3700	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:52:40:587
R\$ 14.618,3400	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:52:58:030
R\$ 14.616,3600	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:53:16:890
R\$ 14.616,2800	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:53:35:790
* R\$ 8.500,0000	27.176.384/0001-54	05/10/2020 09:53:45:780
R\$ 14.614,5800	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:54:03:270
R\$ 14.614,5100	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:54:09:353
R\$ 14.612,3700	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:54:28:903
R\$ 14.612,3500	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:54:47:577
R\$ 14.609,1200	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:55:06:733
R\$ 14.609,0200	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:55:24:140
R\$ 14.605,3600	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:55:41:927
R\$ 14.605,3100	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:55:59:587
R\$ 14.601,3500	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:56:17:923
R\$ 14.601,2700	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:56:35:590
R\$ 14.599,4400	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:56:52:867
R\$ 14.599,4000	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:57:11:270
R\$ 14.595,2100	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:57:29:877
R\$ 14.595,1300	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:57:50:523
R\$ 14.593,9300	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:58:09:613
R\$ 14.593,8800	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:58:28:753
R\$ 14.591,2200	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:58:46:940
R\$ 14.591,1900	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:59:07:453
R\$ 14.588,0400	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:59:25:553
R\$ 14.588,0000	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:59:43:837
R\$ 14.583,7000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:59:49:407
R\$ 14.583,6400	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:59:51:210
R\$ 14.579,6200	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:00:10:287
R\$ 14.579,6000	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:00:29:663
R\$ 14.577,1200	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:00:49:027
R\$ 14.577,0700	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:01:29:420
R\$ 14.574,6500	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:01:47:190
R\$ 14.574,6100	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:01:51:457
R\$ 14.572,2600	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:02:10:227
R\$ 14.572,2200	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:02:28:383
R\$ 14.570,3700	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:02:46:687
R\$ 14.570,3000	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:03:07:187
R\$ 9.350,0000	16.925.627/0001-93	05/10/2020 10:03:18:753
R\$ 14.569,9000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:03:36:280

R\$ 14.569,8700	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:03:41:010
R\$ 14.567,5100	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:04:00:583
R\$ 14.567,4600	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:04:04:397
R\$ 14.563,5900	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:04:26:717
R\$ 14.563,5700	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:04:45:580
R\$ 14.559,6100	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:05:04:067
R\$ 14.559,5200	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:05:09:337
R\$ 14.559,3100	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:05:31:857
R\$ 14.559,2200	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:05:53:103
R\$ 14.554,3200	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:06:11:887
R\$ 14.554,2300	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:06:31:520
R\$ 14.550,0800	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:06:49:840
R\$ 14.549,9900	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:07:07:980
R\$ 14.547,2300	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:07:25:490
R\$ 14.547,1700	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:07:44:390
R\$ 14.544,0300	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:08:06:633
R\$ 14.544,0100	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:08:29:753
R\$ 14.543,6200	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:08:51:110
R\$ 14.543,5300	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:09:12:657
R\$ 14.543,3300	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:09:31:897
R\$ 14.543,2500	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:09:50:790
R\$ 14.539,0100	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:10:10:087
R\$ 14.538,9100	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:10:29:063
R\$ 14.537,3200	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:10:52:443
R\$ 14.537,2900	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:11:17:493
R\$ 14.534,6700	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:11:40:193
R\$ 14.534,6500	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:12:12:260
R\$ 14.533,7400	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:12:37:207
R\$ 14.533,6800	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:12:59:637
R\$ 14.529,1200	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:13:19:200
R\$ 14.529,0800	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:13:42:743
R\$ 14.527,7200	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:14:23:010
R\$ 14.527,7000	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:14:45:373
R\$ 14.523,3800	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:15:05:157
R\$ 14.523,2800	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:15:10:893
R\$ 14.520,3100	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:15:30:467
R\$ 14.520,2500	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:15:49:533
R\$ 14.519,5700	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:16:09:483
R\$ 14.519,5400	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:16:15:203
R\$ 14.515,7600	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:16:36:440
R\$ 14.515,7000	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:16:56:877
R\$ 14.511,9700	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:17:03:650
R\$ 14.511,8900	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:17:25:267
R\$ 14.510,0600	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:17:46:187
R\$ 14.509,9600	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:17:53:190
R\$ 14.508,4600	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:18:16:210
R\$ 14.508,4400	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:18:36:163
R\$ 14.506,6500	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:18:56:143
R\$ 14.506,6200	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:19:17:673
R\$ 14.504,5600	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:19:37:860
R\$ 14.504,5100	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:19:43:447
R\$ 14.503,0400	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:20:02:043
R\$ 14.503,0000	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:20:21:660
R\$ 14.499,6900	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:20:35:007
R\$ 14.499,6200	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:20:56:010
R\$ 14.497,2100	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:21:01:623

R\$ 14.497,1100	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:21:25:213
R\$ 14.492,9100	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:21:48:530
R\$ 14.492,8100	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:22:12:440
R\$ 14.492,1200	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:22:33:293
R\$ 14.492,0800	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:22:55:303
R\$ 14.489,9000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:23:17:597
R\$ 14.489,8600	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:23:37:157
R\$ 14.488,7100	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:23:57:417
R\$ 14.488,6500	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:24:25:213
R\$ 14.488,4000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:24:45:310
R\$ 14.488,3700	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:25:05:910
R\$ 14.484,4500	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:25:14:803
R\$ 14.484,4100	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:25:37:500
R\$ 14.481,1000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:25:57:730
R\$ 14.481,0700	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:26:22:247
R\$ 14.478,6700	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:26:42:163
R\$ 14.478,6200	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:27:04:000
R\$ 14.475,6700	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:27:11:110
R\$ 14.475,6100	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:27:32:140
R\$ 14.473,1100	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:27:52:927
R\$ 14.473,0100	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:28:17:570
R\$ 14.472,3200	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:28:37:897
R\$ 14.472,2400	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:28:58:547
R\$ 14.471,0900	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:29:17:793
R\$ 14.471,0500	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:29:39:370
R\$ 14.469,5700	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:30:01:903
R\$ 14.469,5500	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:30:21:480
R\$ 14.465,0200	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:30:41:097
R\$ 14.464,9700	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:31:02:760
R\$ 14.461,1400	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:31:27:423
R\$ 14.461,0800	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:31:45:897
R\$ 14.460,8700	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:31:51:060
R\$ 14.460,8400	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:32:12:697
R\$ 14.456,3300	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:32:33:663
R\$ 14.456,2800	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:32:53:107
R\$ 14.451,4600	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:33:14:480
R\$ 14.451,3600	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:33:32:880
R\$ 14.447,8700	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:33:49:783
R\$ 14.447,8300	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:34:09:697
R\$ 14.447,6400	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:34:28:520
R\$ 14.447,5400	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:34:47:010
R\$ 14.446,4500	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:35:04:913
R\$ 14.446,4000	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:35:09:323
R\$ 14.442,2200	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:35:30:777
R\$ 14.442,1900	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:35:48:147
R\$ 14.440,1700	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:36:08:537
R\$ 14.440,1500	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:36:28:880
R\$ 14.437,6300	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:36:48:107
R\$ 14.437,5400	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:37:06:803
R\$ 14.437,0600	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:37:12:183
R\$ 14.436,9800	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:37:30:740
R\$ 14.432,6800	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:37:50:630
R\$ 14.432,6000	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:38:08:420
R\$ 14.427,9100	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:38:35:170
R\$ 14.427,8200	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:38:53:607
R\$ 14.423,7800	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:39:12:397

R\$ 14.423,7200	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:39:30:920
R\$ 14.420,5600	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:39:50:737
R\$ 14.420,4800	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:40:09:163
R\$ 14.418,6500	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:40:32:023
R\$ 14.418,5500	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:40:52:203
R\$ 14.413,8600	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:40:57:087
R\$ 14.413,7700	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:41:16:153
R\$ 14.409,4300	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:41:38:857
R\$ 14.409,3700	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:41:56:720
R\$ 14.405,5100	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:42:17:680
R\$ 14.405,4200	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:42:34:953
R\$ 14.401,9400	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:42:54:820
R\$ 14.401,8900	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:43:12:707
R\$ 14.401,0900	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:43:30:850
R\$ 14.401,0100	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:43:34:770
R\$ 14.399,4100	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:43:52:717
R\$ 14.399,3900	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:44:11:080
R\$ 14.399,0100	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:44:31:593
R\$ 14.398,9900	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:44:52:123
R\$ 14.398,4500	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:45:13:093
R\$ 14.398,3800	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:45:32:847
R\$ 14.396,7800	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:45:53:107
R\$ 14.396,6900	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:46:11:843
R\$ 14.394,8800	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:46:35:503
R\$ 14.394,8600	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:46:55:470
R\$ 14.390,0600	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:47:14:783
R\$ 14.389,9900	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:47:31:287
R\$ 14.388,3300	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:47:51:467
R\$ 14.388,2800	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:48:09:637
R\$ 14.385,8900	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:48:29:580
R\$ 14.385,8500	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:48:46:897
R\$ 14.384,9900	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:49:08:090
R\$ 14.384,9600	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:49:09:093
R\$ 14.383,6100	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:49:33:613
R\$ 14.383,5500	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:49:35:463
R\$ 14.383,4700	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:49:54:597
R\$ 14.383,4400	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:50:12:693
R\$ 14.378,6800	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:50:33:660
R\$ 14.378,5900	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:50:51:120
R\$ 14.373,7500	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:51:09:100
R\$ 14.373,7000	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:51:26:687
R\$ 14.372,6000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:51:44:807
R\$ 14.372,5300	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:51:48:990
R\$ 14.368,9700	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:52:08:920
R\$ 14.368,8700	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:52:27:413
R\$ 14.366,8900	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:52:45:777
R\$ 14.366,8500	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:53:03:367
R\$ 14.362,3000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:53:09:473
R\$ 14.362,2500	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:53:29:320
R\$ 14.361,3000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:53:35:050
R\$ 14.361,2000	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:53:52:327
R\$ 14.360,7000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:54:12:097
R\$ 14.360,6700	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:54:31:730
R\$ 14.356,9200	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:54:54:097
R\$ 14.356,9000	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:55:12:267
R\$ 14.355,0500	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:55:33:153

R\$ 14.355,0100	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:55:51:197
R\$ 14.352,3300	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:56:10:830
R\$ 14.352,2900	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:56:28:037
R\$ 14.350,7500	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:56:49:933
R\$ 14.350,6700	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:57:07:057
R\$ 14.346,4000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:57:27:013
R\$ 14.346,3500	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:57:44:617
R\$ 14.345,6600	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:58:02:683
R\$ 14.345,5600	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:58:21:790
R\$ 14.345,4600	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:58:40:367
R\$ 14.345,3600	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:58:59:290
R\$ 14.343,7700	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:59:19:967
R\$ 14.343,6900	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:59:37:893
R\$ 14.338,7100	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:59:57:713
R\$ 14.338,6200	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:00:15:027
R\$ 14.333,9400	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:00:36:250
R\$ 14.333,8400	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:00:57:110
R\$ 14.329,1300	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:01:16:650
R\$ 14.329,1000	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:01:35:030
R\$ 14.327,5400	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:01:52:400
R\$ 14.327,4400	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:02:09:817
R\$ 14.323,3800	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:02:28:907
R\$ 14.323,3200	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:02:47:060
R\$ 14.320,6600	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:03:06:770
R\$ 14.320,6300	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:03:25:083
R\$ 14.316,2600	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:03:44:673
R\$ 14.316,1800	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:04:02:263
R\$ 14.313,9200	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:04:20:107
R\$ 14.313,8700	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:04:37:767
R\$ 14.311,3000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:04:56:120
R\$ 14.311,2100	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:05:14:080
R\$ 14.309,7600	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:05:33:343
R\$ 14.309,6600	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:05:36:357
R\$ 14.307,8300	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:05:55:483
R\$ 14.307,7300	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:06:12:310
R\$ 14.305,8500	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:06:31:633
R\$ 14.305,8000	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:06:49:417
R\$ 14.303,1500	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:07:07:677
R\$ 14.303,0800	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:07:25:623
R\$ 14.299,5700	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:07:42:340
R\$ 14.299,4800	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:07:59:507
R\$ 14.299,0400	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:08:16:613
R\$ 14.298,9900	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:08:35:137
R\$ 14.297,7900	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:08:53:493
R\$ 14.297,7200	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:08:58:040
R\$ 14.297,1300	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:09:15:803
R\$ 14.297,0700	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:09:19:787
R\$ 14.294,6700	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:09:37:293
R\$ 14.294,6000	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:09:53:683
R\$ 14.291,7100	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:10:12:933
R\$ 14.291,6900	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:10:29:600
R\$ 14.287,0000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:10:47:050
R\$ 14.286,9800	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:11:04:410
R\$ 14.282,4500	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:11:21:167
R\$ 14.282,3900	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:11:38:787
R\$ 14.281,3300	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:11:56:137

R\$ 14.281,2700	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:12:13:497
R\$ 14.279,0300	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:12:31:553
R\$ 14.278,9500	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:12:49:997
R\$ 14.277,0100	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:12:56:637
R\$ 14.276,9200	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:13:13:333
R\$ 14.272,1900	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:13:31:010
R\$ 14.272,1100	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:13:50:177
R\$ 14.271,5000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:14:10:657
R\$ 14.271,4300	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:14:28:187
R\$ 14.268,5000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:14:46:170
R\$ 14.268,4200	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:15:08:693
R\$ 14.265,7900	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:15:26:747
R\$ 14.265,7400	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:15:44:657
R\$ 14.263,5900	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:16:03:340
R\$ 14.263,4900	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:16:21:173
R\$ 14.261,1900	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:16:48:637
R\$ 14.261,1100	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:17:06:183
R\$ 14.258,9700	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:17:25:390
R\$ 14.258,9000	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:17:43:023
R\$ 14.257,6400	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:17:50:630
R\$ 14.257,5600	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:18:09:790
R\$ 14.253,5400	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:18:28:027
R\$ 14.253,5000	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:18:32:267
R\$ 14.250,1300	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:18:50:080
R\$ 14.250,1000	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:19:08:363
R\$ 14.250,0400	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:19:25:523
R\$ 14.249,9700	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:19:42:463
R\$ 14.247,9900	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:19:45:850
R\$ 14.247,9300	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:20:07:447
R\$ 14.244,3900	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:20:24:790
R\$ 14.244,3400	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:20:42:377
R\$ 14.239,5400	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:21:00:067
R\$ 14.239,4400	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:21:20:627
R\$ 14.238,7500	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:21:39:240
R\$ 14.238,6800	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:21:57:493
R\$ 14.234,4600	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:22:19:760
R\$ 14.234,3800	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:22:36:320
R\$ 14.231,2800	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:22:55:070
R\$ 14.231,2600	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:23:13:333
R\$ 14.230,0500	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:23:33:993
R\$ 14.229,9500	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:23:51:470
R\$ 14.225,2200	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:24:17:557
R\$ 14.225,1700	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:24:34:863
R\$ 14.222,7900	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:24:42:670
R\$ 14.222,6900	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:24:59:490
R\$ 14.218,1700	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:25:05:233
R\$ 14.218,0900	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:25:22:393
R\$ 14.215,5600	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:25:42:637
R\$ 14.215,4900	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:25:46:320
R\$ 14.210,6100	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:26:04:843
R\$ 14.210,5200	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:26:08:277
R\$ 14.208,2600	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:26:28:757
R\$ 14.208,2200	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:26:46:040
R\$ 14.206,7300	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:27:03:963
R\$ 14.206,6400	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:27:20:600
R\$ 14.204,6700	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:27:38:117

R\$ 14.204,6100	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:27:56:633
R\$ 14.202,9500	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:28:05:707
R\$ 14.202,9100	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:28:22:603
R\$ 14.198,7300	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:28:41:887
R\$ 14.198,6500	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:29:00:067
R\$ 14.196,8400	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:29:18:523
R\$ 14.196,7500	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:29:35:757
R\$ 14.192,7400	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:29:44:887
R\$ 14.192,7200	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:30:04:087
R\$ 14.189,1500	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:30:23:223
R\$ 14.189,1200	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:30:27:170
R\$ 14.184,9400	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:30:51:517
R\$ 14.184,9000	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:31:12:667
R\$ 14.182,2500	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:31:34:107
R\$ 14.182,1600	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:31:53:580
R\$ 14.177,5700	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:32:11:377
R\$ 14.177,4900	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:32:30:907
R\$ 14.172,6800	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:32:51:790
R\$ 14.172,6500	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:33:12:480
R\$ 14.168,7500	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:33:32:927
R\$ 14.168,6900	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:33:52:043
R\$ 14.168,3100	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:34:09:923
R\$ 14.168,2700	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:34:27:063
R\$ 14.164,5800	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:34:44:510
R\$ 14.164,5200	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:35:11:607
R\$ 14.161,6900	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:35:28:760
R\$ 14.161,6200	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:35:47:783
R\$ 14.156,8400	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:36:06:910
R\$ 14.156,7800	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:36:26:017
R\$ 14.153,0900	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:36:45:727
R\$ 14.153,0300	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:36:50:890
R\$ 14.150,8200	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:37:10:313
R\$ 14.150,7300	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:37:31:727
R\$ 14.150,6800	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:37:51:657
R\$ 14.150,6100	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:38:12:557
R\$ 14.145,8600	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:38:16:803
R\$ 14.145,8300	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:38:37:027
R\$ 14.142,6500	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:38:56:513
R\$ 14.142,5900	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:39:15:847
R\$ 14.141,7500	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:39:34:570
R\$ 14.141,6800	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:39:55:457
R\$ 14.138,3400	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:40:01:327
R\$ 14.138,2800	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:40:21:933
R\$ 14.135,3200	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:40:28:170
R\$ 14.135,3000	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:40:47:023
R\$ 14.132,9000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:40:53:673
R\$ 14.132,8200	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:41:12:733
R\$ 14.129,3300	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:41:18:607
R\$ 14.129,2500	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:41:38:683
R\$ 14.127,2800	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:41:44:390
R\$ 14.127,1900	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:42:06:720
R\$ 14.123,8400	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:42:27:747
R\$ 14.123,7400	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:42:49:677
R\$ 14.123,2500	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:43:10:740
R\$ 14.123,1700	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:43:30:700
R\$ 14.122,6500	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:43:51:383

R\$ 14.122,6200	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:44:14:980
R\$ 14.122,0200	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:44:38:110
R\$ 14.122,0000	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:44:59:550
R\$ 14.119,2100	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:45:03:327
R\$ 14.119,1100	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:45:23:917
R\$ 14.116,0700	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:45:42:130
R\$ 14.116,0100	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:46:05:723
R\$ 14.115,5800	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:46:24:817
R\$ 14.115,5100	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:46:47:403
R\$ 14.111,6200	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:47:07:090
R\$ 14.111,5800	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:47:26:580
R\$ 14.110,3100	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:47:32:243
R\$ 14.110,2700	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:47:54:287
R\$ 14.108,9000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:48:25:650
R\$ 14.108,8800	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:48:44:023
R\$ 14.106,5700	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:49:03:010
R\$ 14.106,4800	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:49:21:457
R\$ 14.105,8300	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:49:26:933
R\$ 14.105,8100	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:49:47:253
R\$ 14.104,9300	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:50:05:267
R\$ 14.104,8400	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:50:24:997
R\$ 14.102,3100	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:50:38:923
R\$ 14.102,2900	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:50:58:217
R\$ 14.100,0700	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:51:20:517
R\$ 14.100,0000	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:51:28:163
R\$ 14.096,9900	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:51:50:057
R\$ 14.096,9100	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:52:09:110
R\$ 14.091,9100	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:52:31:617
R\$ 14.091,8800	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:52:57:027
R\$ 14.086,9300	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:53:18:090
R\$ 14.086,8900	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:53:42:527
R\$ 14.083,6900	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:54:05:823
R\$ 30.000,0000	11.413.342/0001-50	05/10/2020 11:54:22:583
R\$ 14.083,6500	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:54:37:847
R\$ 14.080,2200	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:55:03:593
R\$ 14.080,1800	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:55:29:083
R\$ 14.078,0500	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:55:55:153
R\$ 14.077,9800	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:56:19:787
R\$ 14.075,9200	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:56:49:383
R\$ 14.075,8600	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:57:14:387
R\$ 14.075,6500	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:57:44:103
R\$ 14.075,6300	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:58:10:780
R\$ 14.074,1200	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:58:43:790
R\$ 14.074,0200	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:59:09:553
R\$ 14.069,8100	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:59:37:633
R\$ 14.069,7400	27.343.071/0001-43	05/10/2020 12:00:11:750
R\$ 14.066,5100	20.776.492/0001-19	05/10/2020 12:00:25:990
R\$ 14.066,4100	27.343.071/0001-43	05/10/2020 12:01:02:547
R\$ 14.063,8100	20.776.492/0001-19	05/10/2020 12:01:43:850
R\$ 14.063,7500	27.343.071/0001-43	05/10/2020 12:02:17:223
R\$ 14.059,7900	20.776.492/0001-19	05/10/2020 12:02:54:027
R\$ 14.059,7300	27.343.071/0001-43	05/10/2020 12:03:07:367
R\$ 14.056,1900	20.776.492/0001-19	05/10/2020 12:03:37:250
R\$ 14.056,1300	27.343.071/0001-43	05/10/2020 12:04:16:703
R\$ 14.053,4100	20.776.492/0001-19	05/10/2020 12:04:29:663
R\$ 14.053,3400	27.343.071/0001-43	05/10/2020 12:05:01:730

R\$ 14.053,2500	20.776.492/0001-19	05/10/2020 12:05:57:413
R\$ 14.053,2300	27.343.071/0001-43	05/10/2020 12:06:36:317
R\$ 14.051,8100	20.776.492/0001-19	05/10/2020 12:07:10:313
R\$ 14.051,7500	27.343.071/0001-43	05/10/2020 12:07:42:490
R\$ 14.051,0700	20.776.492/0001-19	05/10/2020 12:08:14:043
R\$ 14.050,9900	27.343.071/0001-43	05/10/2020 12:08:50:140
R\$ 14.047,5100	20.776.492/0001-19	05/10/2020 12:09:25:510
R\$ 14.047,4400	27.343.071/0001-43	05/10/2020 12:10:06:307
R\$ 14.046,8500	20.776.492/0001-19	05/10/2020 12:10:52:227
R\$ 14.046,7800	27.343.071/0001-43	05/10/2020 12:11:30:227
R\$ 14.045,5500	20.776.492/0001-19	05/10/2020 12:12:03:683
R\$ 14.045,4700	27.343.071/0001-43	05/10/2020 12:12:32:110
R\$ 14.043,5100	20.776.492/0001-19	05/10/2020 12:13:09:577
R\$ 14.043,4400	27.343.071/0001-43	05/10/2020 12:13:40:653
R\$ 14.040,2400	20.776.492/0001-19	05/10/2020 12:14:07:140
R\$ 14.040,2100	27.343.071/0001-43	05/10/2020 12:14:33:707
R\$ 14.036,3400	20.776.492/0001-19	05/10/2020 12:14:59:847
R\$ 14.036,3200	27.343.071/0001-43	05/10/2020 12:15:23:973
R\$ 14.034,6800	20.776.492/0001-19	05/10/2020 12:15:48:863
R\$ 14.034,6600	27.343.071/0001-43	05/10/2020 12:16:10:330
R\$ 14.032,7300	20.776.492/0001-19	05/10/2020 12:16:38:043
R\$ 14.032,6500	27.343.071/0001-43	05/10/2020 12:17:01:683
R\$ 14.031,7600	20.776.492/0001-19	05/10/2020 12:17:38:673
R\$ 14.031,6800	27.343.071/0001-43	05/10/2020 12:18:04:863
R\$ 14.026,8600	20.776.492/0001-19	05/10/2020 12:18:26:653
R\$ 14.026,8100	27.343.071/0001-43	05/10/2020 12:18:46:413
R\$ 14.022,8500	20.776.492/0001-19	05/10/2020 12:19:09:230
R\$ 14.022,7700	27.343.071/0001-43	05/10/2020 12:19:14:007
R\$ 14.021,1500	20.776.492/0001-19	05/10/2020 12:19:37:497
R\$ 14.021,1000	27.343.071/0001-43	05/10/2020 12:19:44:400
R\$ 14.019,2200	20.776.492/0001-19	05/10/2020 12:20:09:727
R\$ 14.019,1900	27.343.071/0001-43	05/10/2020 12:20:33:377
R\$ 14.017,6400	20.776.492/0001-19	05/10/2020 12:20:56:017
R\$ 14.017,5400	27.343.071/0001-43	05/10/2020 12:21:01:067
R\$ 14.015,9600	20.776.492/0001-19	05/10/2020 12:21:22:740
R\$ 14.015,9200	27.343.071/0001-43	05/10/2020 12:21:43:533
R\$ 14.012,5800	20.776.492/0001-19	05/10/2020 12:22:04:693
R\$ 14.012,4900	27.343.071/0001-43	05/10/2020 12:22:16:030
R\$ 14.008,8000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 12:22:40:620
R\$ 14.008,7700	27.343.071/0001-43	05/10/2020 12:23:02:913
R\$ 14.004,1000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 12:23:26:350
R\$ 14.004,0400	27.343.071/0001-43	05/10/2020 12:23:47:723
R\$ 14.003,3000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 12:24:09:353
R\$ 14.003,2600	27.343.071/0001-43	05/10/2020 12:24:36:617
R\$ 14.000,3800	20.776.492/0001-19	05/10/2020 12:25:00:833
R\$ 14.000,3200	27.343.071/0001-43	05/10/2020 12:25:21:440
R\$ 13.997,5000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 12:25:45:543
R\$ 13.997,4100	27.343.071/0001-43	05/10/2020 12:26:06:970
R\$ 13.992,6000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 12:26:12:243
R\$ 13.992,5300	27.343.071/0001-43	05/10/2020 12:26:34:583
R\$ 13.990,9800	20.776.492/0001-19	05/10/2020 12:26:53:687
R\$ 13.990,9600	27.343.071/0001-43	05/10/2020 12:27:12:567
R\$ 13.988,0700	20.776.492/0001-19	05/10/2020 12:27:31:240
R\$ 13.987,9800	27.343.071/0001-43	05/10/2020 12:27:50:240
R\$ 13.986,2600	20.776.492/0001-19	05/10/2020 12:28:09:207
R\$ 13.986,2400	27.343.071/0001-43	05/10/2020 12:28:26:777

R\$ 13.985,1000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 12:28:47:000
R\$ 13.985,0300	27.343.071/0001-43	05/10/2020 12:29:06:127
R\$ 13.982,9600	20.776.492/0001-19	05/10/2020 12:29:26:107
R\$ 13.982,8700	27.343.071/0001-43	05/10/2020 12:29:46:713
R\$ 13.981,0000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 12:30:04:520
R\$ 13.980,9100	27.343.071/0001-43	05/10/2020 12:30:08:187
R\$ 13.980,1900	20.776.492/0001-19	05/10/2020 12:30:25:067
R\$ 13.980,1000	27.343.071/0001-43	05/10/2020 12:30:48:583
R\$ 13.979,7000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 12:31:12:780
R\$ 13.979,6300	27.343.071/0001-43	05/10/2020 12:31:40:527
R\$ 13.976,1000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 12:32:03:470
R\$ 13.976,0600	27.343.071/0001-43	05/10/2020 12:32:28:210
R\$ 13.974,9800	20.776.492/0001-19	05/10/2020 12:32:52:747
R\$ 13.974,8800	27.343.071/0001-43	05/10/2020 12:33:11:447
R\$ 13.970,6100	20.776.492/0001-19	05/10/2020 12:33:26:947
R\$ 13.970,5700	27.343.071/0001-43	05/10/2020 12:33:42:293
R\$ 13.968,6200	20.776.492/0001-19	05/10/2020 12:33:43:387
R\$ 13.968,6000	27.343.071/0001-43	05/10/2020 12:34:01:050
R\$ 13.965,4200	20.776.492/0001-19	05/10/2020 12:34:21:557
R\$ 13.965,3700	27.343.071/0001-43	05/10/2020 12:34:38:843
R\$ 13.961,1400	20.776.492/0001-19	05/10/2020 12:35:03:757
R\$ 13.961,0400	27.343.071/0001-43	05/10/2020 12:35:26:933
R\$ 13.956,3400	20.776.492/0001-19	05/10/2020 12:35:59:690
R\$ 13.956,2400	27.343.071/0001-43	05/10/2020 12:36:29:063
R\$ 13.954,9100	20.776.492/0001-19	05/10/2020 12:36:52:913
R\$ 13.954,8900	27.343.071/0001-43	05/10/2020 12:37:17:293
R\$ 13.950,4100	20.776.492/0001-19	05/10/2020 12:37:41:290
R\$ 13.950,3600	27.343.071/0001-43	05/10/2020 12:38:05:220
R\$ 13.945,8600	20.776.492/0001-19	05/10/2020 12:38:29:270
R\$ 13.945,8000	27.343.071/0001-43	05/10/2020 12:38:53:903
R\$ 13.945,2300	20.776.492/0001-19	05/10/2020 12:39:04:013
R\$ 13.945,2000	27.343.071/0001-43	05/10/2020 12:39:32:803
R\$ 13.942,5600	20.776.492/0001-19	05/10/2020 12:40:01:350
R\$ 13.942,5400	27.343.071/0001-43	05/10/2020 12:40:27:210
R\$ 13.942,1100	20.776.492/0001-19	05/10/2020 12:40:45:877
R\$ 13.942,0200	27.343.071/0001-43	05/10/2020 12:40:49:707
R\$ 13.940,1600	20.776.492/0001-19	05/10/2020 12:41:08:597
R\$ 13.940,1400	27.343.071/0001-43	05/10/2020 12:41:26:867
R\$ 13.936,9200	20.776.492/0001-19	05/10/2020 12:41:45:623
R\$ 13.936,8300	27.343.071/0001-43	05/10/2020 12:41:49:390
R\$ 13.933,8900	20.776.492/0001-19	05/10/2020 12:42:06:320
R\$ 13.933,8300	27.343.071/0001-43	05/10/2020 12:42:11:390
R\$ 13.933,6700	20.776.492/0001-19	05/10/2020 12:42:27:747
R\$ 13.933,6100	27.343.071/0001-43	05/10/2020 12:42:46:157
R\$ 13.930,5800	20.776.492/0001-19	05/10/2020 12:43:03:023
R\$ 13.930,4800	27.343.071/0001-43	05/10/2020 12:43:20:900
R\$ 13.929,8700	20.776.492/0001-19	05/10/2020 12:43:40:047
R\$ 13.929,8000	27.343.071/0001-43	05/10/2020 12:43:44:450
R\$ 13.925,3000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 12:44:00:897
R\$ 13.925,2200	27.343.071/0001-43	05/10/2020 12:44:18:180
R\$ 13.922,0300	20.776.492/0001-19	05/10/2020 12:44:35:877
R\$ 13.921,9800	27.343.071/0001-43	05/10/2020 12:44:54:060
R\$ 13.920,0300	20.776.492/0001-19	05/10/2020 12:45:10:707
R\$ 13.919,9700	27.343.071/0001-43	05/10/2020 12:45:28:563
R\$ 13.919,0800	20.776.492/0001-19	05/10/2020 12:45:46:633
R\$ 13.919,0300	27.343.071/0001-43	05/10/2020 12:46:05:087

R\$ 13.915,1600	20.776.492/0001-19	05/10/2020 12:46:22:190
R\$ 13.915,1200	27.343.071/0001-43	05/10/2020 12:46:39:293
R\$ 13.910,8500	20.776.492/0001-19	05/10/2020 12:46:40:340
R\$ 13.910,7900	27.343.071/0001-43	05/10/2020 12:46:57:283
R\$ 13.908,7500	20.776.492/0001-19	05/10/2020 12:46:58:360
R\$ 13.908,6700	27.343.071/0001-43	05/10/2020 12:47:16:343
R\$ 13.904,3500	20.776.492/0001-19	05/10/2020 12:47:32:830
R\$ 13.904,2700	27.343.071/0001-43	05/10/2020 12:47:50:660
R\$ 13.900,2200	20.776.492/0001-19	05/10/2020 12:48:08:150
R\$ 13.900,1900	27.343.071/0001-43	05/10/2020 12:48:25:013
R\$ 13.900,0500	20.776.492/0001-19	05/10/2020 12:48:41:567
R\$ 13.899,9600	27.343.071/0001-43	05/10/2020 12:48:59:533
R\$ 13.896,9300	20.776.492/0001-19	05/10/2020 12:49:16:780
R\$ 13.896,9000	27.343.071/0001-43	05/10/2020 12:49:33:840
R\$ 13.896,0400	20.776.492/0001-19	05/10/2020 12:49:51:883
R\$ 13.895,9800	27.343.071/0001-43	05/10/2020 12:50:10:110
R\$ 13.895,1400	20.776.492/0001-19	05/10/2020 12:50:26:517
R\$ 13.895,1000	27.343.071/0001-43	05/10/2020 12:50:43:973
R\$ 13.894,4900	20.776.492/0001-19	05/10/2020 12:51:02:290
R\$ 13.894,4600	27.343.071/0001-43	05/10/2020 12:51:19:827
R\$ 13.891,0500	20.776.492/0001-19	05/10/2020 12:51:38:313
R\$ 13.890,9900	27.343.071/0001-43	05/10/2020 12:51:42:643
R\$ 13.886,1500	20.776.492/0001-19	05/10/2020 12:51:59:490
R\$ 13.886,0900	27.343.071/0001-43	05/10/2020 12:52:18:147
R\$ 13.882,0300	20.776.492/0001-19	05/10/2020 12:52:35:643
R\$ 13.882,0100	27.343.071/0001-43	05/10/2020 12:52:55:470
R\$ 13.880,2100	20.776.492/0001-19	05/10/2020 12:53:12:767
R\$ 13.880,1800	27.343.071/0001-43	05/10/2020 12:53:30:543
R\$ 13.878,4800	20.776.492/0001-19	05/10/2020 12:53:48:507
R\$ 13.878,4000	27.343.071/0001-43	05/10/2020 12:54:06:327
R\$ 13.876,7100	20.776.492/0001-19	05/10/2020 12:54:22:397
R\$ 13.876,6200	27.343.071/0001-43	05/10/2020 12:54:39:983
R\$ 13.875,6200	20.776.492/0001-19	05/10/2020 12:54:56:533
R\$ 13.875,5300	27.343.071/0001-43	05/10/2020 12:55:13:553
R\$ 13.874,4600	20.776.492/0001-19	05/10/2020 12:55:31:850
R\$ 13.874,3900	27.343.071/0001-43	05/10/2020 12:55:35:767
R\$ 13.873,8200	20.776.492/0001-19	05/10/2020 12:55:53:500
R\$ 13.873,7500	27.343.071/0001-43	05/10/2020 12:56:14:027
R\$ 13.871,2100	20.776.492/0001-19	05/10/2020 12:56:33:480
R\$ 13.871,1900	27.343.071/0001-43	05/10/2020 12:56:51:133
R\$ 13.870,7300	20.776.492/0001-19	05/10/2020 12:57:08:687
R\$ 13.870,6300	27.343.071/0001-43	05/10/2020 12:57:26:057
R\$ 13.870,5800	20.776.492/0001-19	05/10/2020 12:57:42:780
R\$ 13.870,5400	27.343.071/0001-43	05/10/2020 12:58:00:643
R\$ 13.869,1500	20.776.492/0001-19	05/10/2020 12:58:17:640
R\$ 13.869,0700	27.343.071/0001-43	05/10/2020 12:58:35:717
R\$ 13.865,8500	20.776.492/0001-19	05/10/2020 12:58:52:653
R\$ 13.865,8300	27.343.071/0001-43	05/10/2020 12:58:55:890
R\$ 13.861,0400	20.776.492/0001-19	05/10/2020 12:59:13:380
R\$ 13.861,0100	27.343.071/0001-43	05/10/2020 12:59:16:077
R\$ 13.860,2600	20.776.492/0001-19	05/10/2020 12:59:34:743
R\$ 13.860,1900	27.343.071/0001-43	05/10/2020 12:59:37:200
R\$ 13.857,9000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 12:59:54:847
R\$ 13.857,8100	27.343.071/0001-43	05/10/2020 13:00:34:703
R\$ 13.854,7100	20.776.492/0001-19	05/10/2020 13:00:52:963
R\$ 13.854,6600	27.343.071/0001-43	05/10/2020 13:01:10:640

R\$ 13.849,7300	20.776.492/0001-19	05/10/2020 13:01:29:003
R\$ 13.849,6900	27.343.071/0001-43	05/10/2020 13:01:46:627
R\$ 13.847,2500	20.776.492/0001-19	05/10/2020 13:02:03:970
R\$ 13.847,2300	27.343.071/0001-43	05/10/2020 13:02:21:330
R\$ 13.845,6600	20.776.492/0001-19	05/10/2020 13:02:39:290
R\$ 13.845,5700	27.343.071/0001-43	05/10/2020 13:02:58:850
R\$ 13.845,1900	20.776.492/0001-19	05/10/2020 13:03:18:113
R\$ 13.845,1400	27.343.071/0001-43	05/10/2020 13:03:38:777
R\$ 13.842,1300	20.776.492/0001-19	05/10/2020 13:04:02:273
R\$ 13.842,0500	27.343.071/0001-43	05/10/2020 13:04:28:253
R\$ 13.837,0800	20.776.492/0001-19	05/10/2020 13:04:53:033
R\$ 13.837,0100	27.343.071/0001-43	05/10/2020 13:05:15:777
R\$ 13.833,8400	20.776.492/0001-19	05/10/2020 13:05:49:343
R\$ 13.833,7800	27.343.071/0001-43	05/10/2020 13:06:20:083
R\$ 13.829,1500	20.776.492/0001-19	05/10/2020 13:06:57:137
R\$ 13.829,1100	27.343.071/0001-43	05/10/2020 13:07:32:917
R\$ 13.824,2200	20.776.492/0001-19	05/10/2020 13:08:08:970
R\$ 13.824,1400	27.343.071/0001-43	05/10/2020 13:08:47:257
R\$ 13.823,6000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 13:09:24:593
R\$ 13.823,5200	27.343.071/0001-43	05/10/2020 13:10:01:720
R\$ 13.820,7400	20.776.492/0001-19	05/10/2020 13:10:45:653
R\$ 13.820,6400	27.343.071/0001-43	05/10/2020 13:11:17:807
R\$ 13.815,9600	20.776.492/0001-19	05/10/2020 13:11:50:307
R\$ 13.815,8600	27.343.071/0001-43	05/10/2020 13:12:24:533
R\$ 13.815,3200	20.776.492/0001-19	05/10/2020 13:13:14:200
R\$ 13.815,2900	27.343.071/0001-43	05/10/2020 13:13:51:340
R\$ 13.810,9300	20.776.492/0001-19	05/10/2020 13:14:22:457
R\$ 13.810,8500	27.343.071/0001-43	05/10/2020 13:14:58:870
R\$ 13.807,0400	20.776.492/0001-19	05/10/2020 13:15:34:440
R\$ 13.806,9900	27.343.071/0001-43	05/10/2020 13:16:14:780
R\$ 13.804,8300	20.776.492/0001-19	05/10/2020 13:17:20:707
R\$ 13.804,7300	27.343.071/0001-43	05/10/2020 13:18:17:293
R\$ 13.800,2400	20.776.492/0001-19	05/10/2020 13:18:58:627
R\$ 13.800,1400	27.343.071/0001-43	05/10/2020 13:19:33:813
R\$ 13.798,2300	20.776.492/0001-19	05/10/2020 13:19:48:227
R\$ 13.798,2100	27.343.071/0001-43	05/10/2020 13:20:20:057
R\$ 13.796,5500	20.776.492/0001-19	05/10/2020 13:20:32:450
R\$ 13.796,5200	27.343.071/0001-43	05/10/2020 13:21:05:123
R\$ 13.793,4200	20.776.492/0001-19	05/10/2020 13:21:41:430
R\$ 13.793,3600	27.343.071/0001-43	05/10/2020 13:22:12:023
R\$ 13.791,2000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 13:22:28:923
R\$ 13.791,1300	27.343.071/0001-43	05/10/2020 13:22:58:363
R\$ 13.790,7400	20.776.492/0001-19	05/10/2020 13:23:26:213
R\$ 13.790,6400	27.343.071/0001-43	05/10/2020 13:23:53:287
R\$ 13.786,8700	20.776.492/0001-19	05/10/2020 13:24:23:297
R\$ 13.786,7700	27.343.071/0001-43	05/10/2020 13:24:53:583
R\$ 13.786,1900	20.776.492/0001-19	05/10/2020 13:25:04:260
R\$ 13.786,1300	27.343.071/0001-43	05/10/2020 13:25:28:177
R\$ 13.782,0400	20.776.492/0001-19	05/10/2020 13:25:52:337
R\$ 13.781,9600	27.343.071/0001-43	05/10/2020 13:26:24:983
R\$ 13.777,7500	20.776.492/0001-19	05/10/2020 13:26:51:090
R\$ 13.777,7300	27.343.071/0001-43	05/10/2020 13:27:15:393
R\$ 13.773,1600	20.776.492/0001-19	05/10/2020 13:27:44:877
R\$ 13.773,1400	27.343.071/0001-43	05/10/2020 13:28:16:673
R\$ 13.769,0000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 13:28:50:250
R\$ 13.768,9700	27.343.071/0001-43	05/10/2020 13:29:21:130

R\$ 13.764,8400	20.776.492/0001-19	05/10/2020 13:29:55:643
R\$ 13.764,7500	27.343.071/0001-43	05/10/2020 13:30:20:973
R\$ 13.762,0000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 13:30:53:917
R\$ 13.761,9600	27.343.071/0001-43	05/10/2020 13:31:24:277
R\$ 13.761,1900	20.776.492/0001-19	05/10/2020 13:31:57:310
R\$ 13.761,1600	27.343.071/0001-43	05/10/2020 13:32:22:857
R\$ 13.756,7600	20.776.492/0001-19	05/10/2020 13:32:54:507
R\$ 13.756,7200	27.343.071/0001-43	05/10/2020 13:33:11:637
R\$ 13.751,9900	20.776.492/0001-19	05/10/2020 13:33:40:403
R\$ 13.751,9300	27.343.071/0001-43	05/10/2020 13:34:06:790
R\$ 13.748,7200	20.776.492/0001-19	05/10/2020 13:34:33:777
R\$ 13.748,6300	27.343.071/0001-43	05/10/2020 13:34:57:897
R\$ 13.747,4200	20.776.492/0001-19	05/10/2020 13:35:06:110
R\$ 13.747,3500	27.343.071/0001-43	05/10/2020 13:35:31:897
R\$ 13.745,8100	20.776.492/0001-19	05/10/2020 13:36:00:683
R\$ 13.745,7600	27.343.071/0001-43	05/10/2020 13:36:19:253
R\$ 13.744,9000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 13:36:50:410
R\$ 13.744,8500	27.343.071/0001-43	05/10/2020 13:37:16:437
R\$ 13.744,6000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 13:37:52:817
R\$ 13.744,5400	27.343.071/0001-43	05/10/2020 13:38:18:210
R\$ 13.743,3300	20.776.492/0001-19	05/10/2020 13:38:29:640
R\$ 13.743,2900	27.343.071/0001-43	05/10/2020 13:38:58:597
R\$ 13.742,0900	20.776.492/0001-19	05/10/2020 13:39:16:207
R\$ 13.742,0500	27.343.071/0001-43	05/10/2020 13:39:58:940
R\$ 13.738,5600	20.776.492/0001-19	05/10/2020 13:40:36:917
R\$ 13.738,5100	27.343.071/0001-43	05/10/2020 13:40:52:950
R\$ 13.734,1400	20.776.492/0001-19	05/10/2020 13:41:32:290
R\$ 13.734,0500	27.343.071/0001-43	05/10/2020 13:42:08:953
R\$ 13.732,6100	20.776.492/0001-19	05/10/2020 13:42:42:950
R\$ 13.732,5700	27.343.071/0001-43	05/10/2020 13:43:20:310
R\$ 13.730,2100	20.776.492/0001-19	05/10/2020 13:43:56:517
R\$ 13.730,1600	27.343.071/0001-43	05/10/2020 13:44:40:267
R\$ 13.726,7800	20.776.492/0001-19	05/10/2020 13:45:08:717
R\$ 13.726,7000	27.343.071/0001-43	05/10/2020 13:45:56:007
R\$ 13.724,0600	20.776.492/0001-19	05/10/2020 13:46:25:600
R\$ 13.723,9600	27.343.071/0001-43	05/10/2020 13:46:57:607
R\$ 13.720,7000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 13:47:33:767
R\$ 13.720,6300	27.343.071/0001-43	05/10/2020 13:48:23:893
R\$ 13.718,4700	20.776.492/0001-19	05/10/2020 13:49:19:033
R\$ 13.718,4200	27.343.071/0001-43	05/10/2020 13:49:58:137
R\$ 13.715,9300	20.776.492/0001-19	05/10/2020 13:50:18:843
R\$ 13.715,8800	27.343.071/0001-43	05/10/2020 13:51:02:103
R\$ 13.714,3100	20.776.492/0001-19	05/10/2020 13:51:33:893
R\$ 13.714,2300	27.343.071/0001-43	05/10/2020 13:52:18:520
R\$ 13.713,2600	20.776.492/0001-19	05/10/2020 13:52:39:320
R\$ 13.713,2400	27.343.071/0001-43	05/10/2020 13:53:14:977
R\$ 13.709,0700	20.776.492/0001-19	05/10/2020 13:53:39:630
R\$ 13.708,9700	27.343.071/0001-43	05/10/2020 13:53:52:890
R\$ 13.708,1600	20.776.492/0001-19	05/10/2020 13:54:18:663
R\$ 13.708,0600	27.343.071/0001-43	05/10/2020 13:54:41:987
R\$ 13.704,7200	20.776.492/0001-19	05/10/2020 13:55:06:563
R\$ 13.704,6800	27.343.071/0001-43	05/10/2020 13:55:20:610
R\$ 13.700,4500	20.776.492/0001-19	05/10/2020 13:55:44:367
R\$ 13.700,3700	27.343.071/0001-43	05/10/2020 13:56:06:193
R\$ 13.696,2100	20.776.492/0001-19	05/10/2020 13:56:41:273
R\$ 13.696,1100	27.343.071/0001-43	05/10/2020 13:57:07:877

R\$ 13.692,4900	20.776.492/0001-19	05/10/2020 13:57:35:833
R\$ 13.692,4200	27.343.071/0001-43	05/10/2020 13:57:59:933
R\$ 13.690,8400	20.776.492/0001-19	05/10/2020 13:58:05:243
R\$ 13.690,7600	27.343.071/0001-43	05/10/2020 13:58:29:540
R\$ 13.687,9400	20.776.492/0001-19	05/10/2020 13:58:59:330
R\$ 13.687,8600	27.343.071/0001-43	05/10/2020 13:59:28:023
R\$ 13.685,3400	20.776.492/0001-19	05/10/2020 13:59:45:387
R\$ 13.685,2400	27.343.071/0001-43	05/10/2020 13:59:53:197
R\$ 13.682,3500	20.776.492/0001-19	05/10/2020 14:00:10:683
R\$ 13.682,2900	27.343.071/0001-43	05/10/2020 14:00:29:017
R\$ 13.680,7900	20.776.492/0001-19	05/10/2020 14:00:46:887
R\$ 13.680,6900	27.343.071/0001-43	05/10/2020 14:01:05:810
R\$ 13.678,6500	20.776.492/0001-19	05/10/2020 14:01:28:847
R\$ 13.678,5500	27.343.071/0001-43	05/10/2020 14:01:53:640
R\$ 13.678,4600	20.776.492/0001-19	05/10/2020 14:02:13:930
R\$ 13.678,3600	27.343.071/0001-43	05/10/2020 14:02:34:253
R\$ 13.674,3000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 14:02:54:110
R\$ 13.674,2300	27.343.071/0001-43	05/10/2020 14:03:15:587
R\$ 13.673,7600	20.776.492/0001-19	05/10/2020 14:03:39:023
R\$ 13.673,7400	27.343.071/0001-43	05/10/2020 14:03:44:810
R\$ 13.672,2200	20.776.492/0001-19	05/10/2020 14:04:02:700
R\$ 13.672,1800	27.343.071/0001-43	05/10/2020 14:04:23:833
R\$ 13.668,2000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 14:04:46:167
R\$ 13.668,1600	27.343.071/0001-43	05/10/2020 14:04:53:560
R\$ 13.666,4100	20.776.492/0001-19	05/10/2020 14:05:16:567
R\$ 13.666,3300	27.343.071/0001-43	05/10/2020 14:05:25:710
R\$ 13.663,5600	20.776.492/0001-19	05/10/2020 14:05:46:723
R\$ 13.663,4900	27.343.071/0001-43	05/10/2020 14:06:14:633
R\$ 13.662,9100	20.776.492/0001-19	05/10/2020 14:06:38:393
R\$ 13.662,8300	27.343.071/0001-43	05/10/2020 14:07:03:823
R\$ 13.660,2000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 14:07:13:603
R\$ 13.660,1600	27.343.071/0001-43	05/10/2020 14:07:38:853
R\$ 13.655,9200	20.776.492/0001-19	05/10/2020 14:08:07:413
R\$ 13.655,8800	27.343.071/0001-43	05/10/2020 14:08:30:907
R\$ 13.654,5400	20.776.492/0001-19	05/10/2020 14:08:49:090
R\$ 13.654,4800	27.343.071/0001-43	05/10/2020 14:09:13:447
R\$ 13.651,8800	20.776.492/0001-19	05/10/2020 14:09:32:800
R\$ 13.651,8500	27.343.071/0001-43	05/10/2020 14:09:54:377
R\$ 13.647,5700	20.776.492/0001-19	05/10/2020 14:10:15:293
R\$ 13.647,5500	27.343.071/0001-43	05/10/2020 14:10:37:970
R\$ 13.647,0000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 14:11:01:410
R\$ 13.646,9400	27.343.071/0001-43	05/10/2020 14:11:23:883
R\$ 13.642,6000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 14:11:45:790
R\$ 13.642,5200	27.343.071/0001-43	05/10/2020 14:12:06:693
R\$ 13.638,3500	20.776.492/0001-19	05/10/2020 14:12:27:360
R\$ 13.638,3100	27.343.071/0001-43	05/10/2020 14:12:50:163
R\$ 13.635,3700	20.776.492/0001-19	05/10/2020 14:13:15:313
R\$ 13.635,2900	27.343.071/0001-43	05/10/2020 14:13:38:973
R\$ 13.633,0000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 14:14:01:727
R\$ 13.632,9100	27.343.071/0001-43	05/10/2020 14:14:25:553
R\$ 13.632,3800	20.776.492/0001-19	05/10/2020 14:14:45:413
R\$ 13.632,3200	27.343.071/0001-43	05/10/2020 14:15:05:037
R\$ 13.629,1000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 14:15:28:107
R\$ 13.629,0400	27.343.071/0001-43	05/10/2020 14:15:35:573
R\$ 13.627,5200	20.776.492/0001-19	05/10/2020 14:15:57:657
R\$ 13.627,4500	27.343.071/0001-43	05/10/2020 14:16:20:170

R\$ 13.626,6200	20.776.492/0001-19	05/10/2020 14:16:27:423
R\$ 13.626,5300	27.343.071/0001-43	05/10/2020 14:16:50:050
R\$ 13.625,0700	20.776.492/0001-19	05/10/2020 14:17:24:970
R\$ 13.625,0500	27.343.071/0001-43	05/10/2020 14:17:49:063
R\$ 13.622,4500	20.776.492/0001-19	05/10/2020 14:18:14:620
R\$ 13.622,3800	27.343.071/0001-43	05/10/2020 14:18:46:683
R\$ 13.619,6900	20.776.492/0001-19	05/10/2020 14:19:13:417
R\$ 13.619,6000	27.343.071/0001-43	05/10/2020 14:19:48:403
R\$ 13.615,3100	20.776.492/0001-19	05/10/2020 14:20:17:717
R\$ 13.615,2100	27.343.071/0001-43	05/10/2020 14:20:59:003
R\$ 13.614,5000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 14:21:25:750
R\$ 13.614,4500	27.343.071/0001-43	05/10/2020 14:22:01:620
R\$ 13.609,5700	20.776.492/0001-19	05/10/2020 14:22:32:883
R\$ 13.609,5000	27.343.071/0001-43	05/10/2020 14:23:05:197
R\$ 13.607,7000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 14:23:37:287
R\$ 13.607,6300	27.343.071/0001-43	05/10/2020 14:24:03:447
R\$ 13.603,0800	20.776.492/0001-19	05/10/2020 14:24:36:367
R\$ 13.603,0100	27.343.071/0001-43	05/10/2020 14:25:01:977
R\$ 13.599,3600	20.776.492/0001-19	05/10/2020 14:25:18:290
R\$ 13.599,2700	27.343.071/0001-43	05/10/2020 14:25:32:530
R\$ 13.597,4800	20.776.492/0001-19	05/10/2020 14:25:56:093
R\$ 13.597,4000	27.343.071/0001-43	05/10/2020 14:26:23:997
R\$ 13.593,2600	20.776.492/0001-19	05/10/2020 14:26:54:460
R\$ 13.593,1700	27.343.071/0001-43	05/10/2020 14:27:07:437
R\$ 13.591,6700	20.776.492/0001-19	05/10/2020 14:27:41:100
R\$ 13.591,5800	27.343.071/0001-43	05/10/2020 14:28:07:217
R\$ 13.591,5200	20.776.492/0001-19	05/10/2020 14:28:34:463
R\$ 13.591,4300	27.343.071/0001-43	05/10/2020 14:29:03:270
R\$ 13.590,3300	20.776.492/0001-19	05/10/2020 14:29:31:300
R\$ 13.590,2800	27.343.071/0001-43	05/10/2020 14:30:02:817
R\$ 13.586,7200	20.776.492/0001-19	05/10/2020 14:30:27:087
R\$ 13.586,6700	27.343.071/0001-43	05/10/2020 14:30:50:757
R\$ 13.584,9300	20.776.492/0001-19	05/10/2020 14:31:25:693
R\$ 13.584,8400	27.343.071/0001-43	05/10/2020 14:31:51:587
R\$ 13.580,7200	20.776.492/0001-19	05/10/2020 14:32:16:640
R\$ 13.580,7000	27.343.071/0001-43	05/10/2020 14:32:30:183
R\$ 13.576,1700	20.776.492/0001-19	05/10/2020 14:32:53:377
R\$ 13.576,0700	27.343.071/0001-43	05/10/2020 14:33:17:813
R\$ 13.575,1000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 14:33:42:193
R\$ 13.575,0700	27.343.071/0001-43	05/10/2020 14:34:03:583
R\$ 13.571,1400	20.776.492/0001-19	05/10/2020 14:34:25:513
R\$ 13.571,1200	27.343.071/0001-43	05/10/2020 14:34:51:743
R\$ 13.567,1100	20.776.492/0001-19	05/10/2020 14:35:14:737
R\$ 13.567,0600	27.343.071/0001-43	05/10/2020 14:35:20:750
R\$ 13.564,7000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 14:35:43:447
R\$ 13.564,6600	27.343.071/0001-43	05/10/2020 14:36:07:907
R\$ 13.560,2800	20.776.492/0001-19	05/10/2020 14:36:11:807
R\$ 13.560,2200	27.343.071/0001-43	05/10/2020 14:36:31:217
R\$ 13.555,9400	20.776.492/0001-19	05/10/2020 14:36:53:513
R\$ 13.555,8500	27.343.071/0001-43	05/10/2020 14:37:13:787
R\$ 13.555,6700	20.776.492/0001-19	05/10/2020 14:37:33:803
R\$ 13.555,6300	27.343.071/0001-43	05/10/2020 14:37:57:417
R\$ 13.550,8300	20.776.492/0001-19	05/10/2020 14:38:19:153
R\$ 13.550,7300	27.343.071/0001-43	05/10/2020 14:38:41:283
R\$ 13.549,8500	20.776.492/0001-19	05/10/2020 14:39:04:047
R\$ 13.549,8200	27.343.071/0001-43	05/10/2020 14:39:09:007

R\$ 13.546,6100	20.776.492/0001-19	05/10/2020 14:39:31:140
R\$ 13.546,5800	27.343.071/0001-43	05/10/2020 14:39:37:117
R\$ 13.542,8900	20.776.492/0001-19	05/10/2020 14:39:57:480
R\$ 13.542,8300	27.343.071/0001-43	05/10/2020 14:40:19:263
R\$ 13.540,8000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 14:40:37:340
R\$ 13.540,7600	27.343.071/0001-43	05/10/2020 14:40:58:763
R\$ 13.536,9800	20.776.492/0001-19	05/10/2020 14:41:27:033
R\$ 13.536,8900	27.343.071/0001-43	05/10/2020 14:41:48:230
R\$ 13.535,1900	20.776.492/0001-19	05/10/2020 14:42:10:507
R\$ 13.535,1100	27.343.071/0001-43	05/10/2020 14:42:17:287
R\$ 13.531,8700	20.776.492/0001-19	05/10/2020 14:42:36:833
R\$ 13.531,8200	27.343.071/0001-43	05/10/2020 14:42:56:110
R\$ 13.530,5500	20.776.492/0001-19	05/10/2020 14:43:16:413
R\$ 13.530,4700	27.343.071/0001-43	05/10/2020 14:43:36:920
R\$ 13.527,3200	20.776.492/0001-19	05/10/2020 14:43:55:813
R\$ 13.527,3000	27.343.071/0001-43	05/10/2020 14:44:17:727
R\$ 13.524,7300	20.776.492/0001-19	05/10/2020 14:44:22:600
R\$ 13.524,6500	27.343.071/0001-43	05/10/2020 14:44:45:383
R\$ 13.524,1100	20.776.492/0001-19	05/10/2020 14:44:49:377
R\$ 13.524,0300	27.343.071/0001-43	05/10/2020 14:45:12:820
R\$ 13.522,8200	20.776.492/0001-19	05/10/2020 14:45:20:893
R\$ 13.522,7900	27.343.071/0001-43	05/10/2020 14:45:42:453
R\$ 13.519,3000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 14:46:03:750
R\$ 13.519,2600	27.343.071/0001-43	05/10/2020 14:46:26:153
R\$ 13.515,7800	20.776.492/0001-19	05/10/2020 14:46:34:707
R\$ 13.515,7300	27.343.071/0001-43	05/10/2020 14:46:54:970
R\$ 13.512,5800	20.776.492/0001-19	05/10/2020 14:47:07:760
R\$ 13.512,5300	27.343.071/0001-43	05/10/2020 14:47:29:520
R\$ 13.509,5500	20.776.492/0001-19	05/10/2020 14:47:54:850
R\$ 13.509,5300	27.343.071/0001-43	05/10/2020 14:48:15:213
R\$ 13.507,7400	20.776.492/0001-19	05/10/2020 14:48:37:537
R\$ 13.507,7000	27.343.071/0001-43	05/10/2020 14:48:42:637
R\$ 13.503,3400	20.776.492/0001-19	05/10/2020 14:49:04:077
R\$ 13.503,2800	27.343.071/0001-43	05/10/2020 14:49:24:733
R\$ 13.498,6200	20.776.492/0001-19	05/10/2020 14:49:45:537
R\$ 13.498,6000	27.343.071/0001-43	05/10/2020 14:50:04:740
R\$ 13.493,9800	20.776.492/0001-19	05/10/2020 14:50:25:463
R\$ 13.493,9300	27.343.071/0001-43	05/10/2020 14:50:46:800
R\$ 13.489,3600	20.776.492/0001-19	05/10/2020 14:50:52:010
R\$ 13.489,2900	27.343.071/0001-43	05/10/2020 14:51:15:567
R\$ 13.484,6600	20.776.492/0001-19	05/10/2020 14:51:21:600
R\$ 13.484,5700	27.343.071/0001-43	05/10/2020 14:51:43:367
R\$ 13.482,7500	20.776.492/0001-19	05/10/2020 14:51:51:080
R\$ 13.482,6600	27.343.071/0001-43	05/10/2020 14:52:14:853
R\$ 13.480,3300	20.776.492/0001-19	05/10/2020 14:52:39:143
R\$ 13.480,2300	27.343.071/0001-43	05/10/2020 14:53:06:147
R\$ 13.478,6500	20.776.492/0001-19	05/10/2020 14:53:27:970
R\$ 13.478,6300	27.343.071/0001-43	05/10/2020 14:53:51:260
R\$ 13.476,4500	20.776.492/0001-19	05/10/2020 14:54:14:053
R\$ 13.476,4100	27.343.071/0001-43	05/10/2020 14:54:22:847
R\$ 13.474,8800	20.776.492/0001-19	05/10/2020 14:54:43:550
R\$ 13.474,8000	27.343.071/0001-43	05/10/2020 14:55:04:990
R\$ 13.471,4900	20.776.492/0001-19	05/10/2020 14:55:28:410
R\$ 13.471,4200	27.343.071/0001-43	05/10/2020 14:55:53:743
R\$ 13.470,8000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 14:56:23:937
R\$ 13.470,7200	27.343.071/0001-43	05/10/2020 14:56:55:093

R\$ 13.467,6400	20.776.492/0001-19	05/10/2020 14:57:45:170
R\$ 13.467,6200	27.343.071/0001-43	05/10/2020 14:57:55:030
R\$ 13.466,3500	20.776.492/0001-19	05/10/2020 14:58:17:613
R\$ 13.466,3300	27.343.071/0001-43	05/10/2020 14:58:40:993
R\$ 13.462,9100	20.776.492/0001-19	05/10/2020 14:59:01:550
R\$ 13.462,8800	27.343.071/0001-43	05/10/2020 14:59:25:247
R\$ 13.460,3500	20.776.492/0001-19	05/10/2020 14:59:32:467
R\$ 13.460,3200	27.343.071/0001-43	05/10/2020 14:59:55:333
R\$ 13.460,1000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 15:00:03:523
R\$ 13.460,0600	27.343.071/0001-43	05/10/2020 15:00:25:837
R\$ 13.455,4600	20.776.492/0001-19	05/10/2020 15:00:47:753
R\$ 13.455,3600	27.343.071/0001-43	05/10/2020 15:01:14:770
R\$ 13.454,9500	20.776.492/0001-19	05/10/2020 15:01:36:627
R\$ 13.454,8900	27.343.071/0001-43	05/10/2020 15:01:57:580
R\$ 13.451,2900	20.776.492/0001-19	05/10/2020 15:02:19:900
R\$ 13.451,2300	27.343.071/0001-43	05/10/2020 15:02:25:953
R\$ 13.449,7200	20.776.492/0001-19	05/10/2020 15:02:48:633
R\$ 13.449,6900	27.343.071/0001-43	05/10/2020 15:03:11:687
R\$ 13.448,8500	20.776.492/0001-19	05/10/2020 15:03:34:970
R\$ 13.448,7600	27.343.071/0001-43	05/10/2020 15:03:58:303
R\$ 13.447,7900	20.776.492/0001-19	05/10/2020 15:04:20:480
R\$ 13.447,7600	27.343.071/0001-43	05/10/2020 15:04:42:580
R\$ 13.446,0200	20.776.492/0001-19	05/10/2020 15:04:49:550
R\$ 13.445,9500	27.343.071/0001-43	05/10/2020 15:05:10:380
R\$ 13.442,0200	20.776.492/0001-19	05/10/2020 15:05:28:873
R\$ 13.441,9800	27.343.071/0001-43	05/10/2020 15:05:49:207
R\$ 13.441,9100	20.776.492/0001-19	05/10/2020 15:06:09:937
R\$ 13.441,8900	27.343.071/0001-43	05/10/2020 15:06:19:927
R\$ 13.440,0100	20.776.492/0001-19	05/10/2020 15:06:39:513
R\$ 13.439,9300	27.343.071/0001-43	05/10/2020 15:06:59:343
R\$ 13.437,9200	20.776.492/0001-19	05/10/2020 15:07:22:027
R\$ 13.437,8600	27.343.071/0001-43	05/10/2020 15:07:46:750
R\$ 13.436,6500	20.776.492/0001-19	05/10/2020 15:08:10:167
R\$ 13.436,6000	27.343.071/0001-43	05/10/2020 15:08:34:817
R\$ 13.433,0800	20.776.492/0001-19	05/10/2020 15:08:56:423
R\$ 13.433,0100	27.343.071/0001-43	05/10/2020 15:09:04:340
R\$ 13.431,2000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 15:09:29:730
R\$ 13.431,1600	27.343.071/0001-43	05/10/2020 15:09:58:710
R\$ 13.426,3300	20.776.492/0001-19	05/10/2020 15:10:20:153
R\$ 13.426,2700	27.343.071/0001-43	05/10/2020 15:10:25:777
R\$ 13.421,7800	20.776.492/0001-19	05/10/2020 15:10:51:923
R\$ 13.421,7600	27.343.071/0001-43	05/10/2020 15:11:16:817
R\$ 13.419,1000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 15:11:37:133
R\$ 13.419,0600	27.343.071/0001-43	05/10/2020 15:11:58:080
R\$ 13.416,9600	20.776.492/0001-19	05/10/2020 15:12:04:607
R\$ 13.416,8800	27.343.071/0001-43	05/10/2020 15:12:28:673
R\$ 13.413,5900	20.776.492/0001-19	05/10/2020 15:12:50:477
R\$ 13.413,4900	27.343.071/0001-43	05/10/2020 15:13:13:987
R\$ 13.411,4600	20.776.492/0001-19	05/10/2020 15:13:36:647
R\$ 13.411,3600	27.343.071/0001-43	05/10/2020 15:13:58:013
R\$ 13.408,9600	20.776.492/0001-19	05/10/2020 15:14:18:753
R\$ 13.408,9100	27.343.071/0001-43	05/10/2020 15:14:41:330
R\$ 13.408,1300	20.776.492/0001-19	05/10/2020 15:15:02:040
R\$ 13.408,0400	27.343.071/0001-43	05/10/2020 15:15:04:417
R\$ 13.406,5200	20.776.492/0001-19	05/10/2020 15:15:24:497
R\$ 13.406,4600	27.343.071/0001-43	05/10/2020 15:15:46:617

R\$ 13.404,9900	20.776.492/0001-19	05/10/2020 15:15:50:127
R\$ 13.404,9300	27.343.071/0001-43	05/10/2020 15:16:11:563
R\$ 13.402,6200	20.776.492/0001-19	05/10/2020 15:16:30:000
R\$ 13.402,6000	27.343.071/0001-43	05/10/2020 15:16:51:900
R\$ 13.399,2100	20.776.492/0001-19	05/10/2020 15:17:04:887
R\$ 13.399,1300	27.343.071/0001-43	05/10/2020 15:17:23:583
R\$ 13.395,0000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 15:17:52:947
R\$ 13.394,9500	27.343.071/0001-43	05/10/2020 15:18:11:780
R\$ 13.393,6500	20.776.492/0001-19	05/10/2020 15:18:29:573
R\$ 13.393,5500	27.343.071/0001-43	05/10/2020 15:18:48:910
R\$ 13.392,7000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 15:19:07:493
R\$ 13.392,6000	27.343.071/0001-43	05/10/2020 15:19:29:223
R\$ 13.387,7000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 15:19:48:923
R\$ 13.387,6300	27.343.071/0001-43	05/10/2020 15:19:54:767
R\$ 13.384,0900	20.776.492/0001-19	05/10/2020 15:20:18:893
R\$ 13.384,0100	27.343.071/0001-43	05/10/2020 15:20:40:327
R\$ 13.381,9400	20.776.492/0001-19	05/10/2020 15:21:02:270
R\$ 13.381,8400	27.343.071/0001-43	05/10/2020 15:21:27:287
R\$ 13.377,8800	20.776.492/0001-19	05/10/2020 15:21:51:917
R\$ 13.377,8400	27.343.071/0001-43	05/10/2020 15:22:14:340
R\$ 13.377,1400	20.776.492/0001-19	05/10/2020 15:22:38:363
R\$ 13.377,1000	27.343.071/0001-43	05/10/2020 15:23:01:313
R\$ 13.377,0300	20.776.492/0001-19	05/10/2020 15:23:25:230
R\$ 13.377,0100	27.343.071/0001-43	05/10/2020 15:23:49:853
R\$ 13.376,4000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 15:24:16:633
R\$ 13.376,3800	27.343.071/0001-43	05/10/2020 15:24:39:160
R\$ 13.372,7400	20.776.492/0001-19	05/10/2020 15:24:59:133
R\$ 13.372,6800	27.343.071/0001-43	05/10/2020 15:25:20:417
R\$ 13.370,2100	20.776.492/0001-19	05/10/2020 15:25:25:473
R\$ 13.370,1100	27.343.071/0001-43	05/10/2020 15:25:47:320
R\$ 13.369,2200	20.776.492/0001-19	05/10/2020 15:25:56:457
R\$ 13.369,1800	27.343.071/0001-43	05/10/2020 15:26:22:960
R\$ 13.364,1800	20.776.492/0001-19	05/10/2020 15:26:43:373
R\$ 13.364,1300	27.343.071/0001-43	05/10/2020 15:26:50:080
R\$ 13.362,4200	20.776.492/0001-19	05/10/2020 15:27:11:907
R\$ 13.362,4000	27.343.071/0001-43	05/10/2020 15:27:16:430
R\$ 13.361,3300	20.776.492/0001-19	05/10/2020 15:27:36:780
R\$ 13.361,2300	27.343.071/0001-43	05/10/2020 15:27:59:083
R\$ 13.359,1100	20.776.492/0001-19	05/10/2020 15:28:22:407
R\$ 13.359,0900	27.343.071/0001-43	05/10/2020 15:28:48:057
R\$ 13.354,6600	20.776.492/0001-19	05/10/2020 15:29:13:177
R\$ 13.354,6200	27.343.071/0001-43	05/10/2020 15:29:37:663
R\$ 13.352,1100	20.776.492/0001-19	05/10/2020 15:29:58:117
R\$ 13.352,0100	27.343.071/0001-43	05/10/2020 15:30:19:963
R\$ 13.350,7800	20.776.492/0001-19	05/10/2020 15:30:40:670
R\$ 13.350,7100	27.343.071/0001-43	05/10/2020 15:31:03:030
R\$ 13.345,8900	20.776.492/0001-19	05/10/2020 15:31:30:283
R\$ 13.345,8000	27.343.071/0001-43	05/10/2020 15:31:54:353
R\$ 13.341,2500	20.776.492/0001-19	05/10/2020 15:32:19:517
R\$ 13.341,2000	27.343.071/0001-43	05/10/2020 15:32:41:143
R\$ 13.339,0000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 15:32:51:720
R\$ 13.338,9000	27.343.071/0001-43	05/10/2020 15:33:12:867
R\$ 13.335,8000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 15:33:32:303
R\$ 13.335,7400	27.343.071/0001-43	05/10/2020 15:33:53:647
R\$ 13.331,1200	20.776.492/0001-19	05/10/2020 15:34:13:543
R\$ 13.331,0200	27.343.071/0001-43	05/10/2020 15:34:34:200

R\$ 13.326,8000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 15:34:57:163
R\$ 13.326,7400	27.343.071/0001-43	05/10/2020 15:35:19:203
R\$ 13.323,8200	20.776.492/0001-19	05/10/2020 15:35:56:373
R\$ 13.323,7300	27.343.071/0001-43	05/10/2020 15:36:22:697
R\$ 13.323,6800	20.776.492/0001-19	05/10/2020 15:36:46:563
R\$ 13.323,6000	27.343.071/0001-43	05/10/2020 15:37:08:147
R\$ 13.322,8100	20.776.492/0001-19	05/10/2020 15:37:23:363
R\$ 13.322,7100	27.343.071/0001-43	05/10/2020 15:37:44:983
R\$ 13.317,8400	20.776.492/0001-19	05/10/2020 15:38:06:600

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

**Eventos do Item**

Evento	Data	Observações
Aberto	05/10/2020 09:18:59	Item Aberto.
Exclusão de lance	05/10/2020 10:15:04	Exclusão do lance no valor de R\$ 8.500,0000.
Encerrado	05/10/2020 15:40:06	Item encerrado.
Aceite	09/10/2020 15:13:01	Aceite individual da proposta. Fornecedor: BHS - BOMBAS HIDRAULICAS E SERVICOS LTDA, CNPJ/CPF: 13.576.654/0001-00, pelo melhor lance de R\$ 8.950,0000. Motivo: Proposta aceita conforme parecer da área técnica conforme registrado em chat.
Habilitado	13/10/2020 14:58:24	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: BHS - BOMBAS HIDRAULICAS E SERVICOS LTDA - CNPJ/CPF: 13.576.654/0001-00

**Não existem intenções de recurso para o item**

**Item: 2 - CONJUNTO MOTOR BOMBA**

**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
73.347.080/0001-20	BENITES & MARUCHI LTDA	Sim	Sim	2	R\$ 7.300,0000	R\$ 14.600,0000	28/09/2020 18:06:08
	<b>Marca:</b> SCHNEIDER <b>Fabricante:</b> SCHNEIDER <b>Modelo / Versão:</b> BC-22R 2 15 T 60 4 V <b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> Descrição: Conjunto moto bomba para bombeamento de água limpa, temperatura ambiente, altura manométrica 45,00 mca e vazão 60,0 m³/h, com rendimento de 74,6%, composto de bomba centrífuga horizontal monobloco, corpo espirale rotor fabricados em ferro fundido A48CL35B, eixo fabricado em aço carbono A576 GR1045, bocais de sucção NPS 3 polegadas e recalque NPS 2 polegadas flangeados padrão BSP, vedação selo mecânico simples, acoplado diretamente motor de indução, alto rendimento, trifásico, proteção IP-55, Potencia de 15,0CV, tensão 220/380/440Volts, 3500rpm, 60Hz, carcaça 132M, material da carcaça, caixa de ligação e tampas: ferro fundido FC 200 ; com superfície plana para medição de vibração na parte dianteira e traseira, escorregamento 1,94%, corrente nominal 36,8/21,3/18,4 A; corrente de partida 309/179/155 A, Ip/In: 8,4; corrente a vazio 14,4/8,34 /7,2 A, conjugado nominal 29,8 Nm, conjugado de partida 340%, conjugado máximo: 390%, classe de isolamento F, tipo de rotor: gaiola de esquilo; material do eixo: AISI 4140; tempo de rotor bloqueado: 12s (quente); fator de serviço: 1,25; regime de serviço: S1; temperatura ambiente: -20°C +40 °C; altitude: 1000m; nível de ruído: 68dB(A); rendimento (%): 50% -89,6%, 75% - 90,5%; 100% - 91,0%; fator de potência (%): 50% - 0,71; 75% - 0,81; 100% - 0,86; momento de inércia 0,03048 kgm², com pino graxeiro na tampa dianteira e traseira, com rolamentos de esfera; elevação de temperatura: 80 K ; com placa de bornes para ligação elétrica do motor fabricada em BMC (poliéster com fibra de vidro), auto extingüível e com elevada rigidez dielétrica, com caixa de ligação no topo do motor. Forma construtiva B3T.						
13.576.654/0001-00	BHS - BOMBAS HIDRAULICAS E SERVICOS LTDA	Sim	Sim	2	R\$ 8.000,0000	R\$ 16.000,0000	01/10/2020 14:31:34
	<b>Marca:</b> KSB <b>Fabricante:</b> KSB <b>Modelo / Versão:</b> MEGABLOC 080-050-160 <b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> BOMBA MONOBLOCO KSB, POTENCIA DE 15 CV PARA VAZÃO DE 60M3/H E PRESSÃO DE 45MCA						
16.925.627/0001-93	ELV MANUTENCAO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS EIRELI	Sim	Sim	2	R\$ 9.800,0000	R\$ 19.600,0000	02/10/2020 10:55:32
	<b>Marca:</b> Nacional <b>Fabricante:</b> Nacional <b>Modelo / Versão:</b> Nacional						

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Favor consultar o Anexo I do Edital, Termo de Referência, que contém especificação completa do material ora licitado.

27.343.071/0001-43	BOMBEMI COMERCIAL LTDA	Sim	Sim	2	R\$ 9.800,0000	R\$ 19.600,0000	02/10/2020 16:57:59
<p><b>Marca:</b> IMBIL <b>Fabricante:</b> IMBIL <b>Modelo / Versão:</b> INI B 50-160</p> <p><b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> Conjunto moto bomba para bombeamento de água limpa, temperatura ambiente, altura manométrica 45,00 mca e vazão 60,0 m<sup>3</sup>/h, com rendimento de 74,6%, composto de bomba centrífuga horizontal monobloco, corpo espirale rotor fabricados em ferro fundido A48CL35B, eixo fabricado em aço carbono A576 GR1045, bocais de sucção NPS 3 polegadas e recalque NPS 2 polegadas flangeados padrão BSP, vedação selo mecânico simples, acoplado diretamente motor de indução, alto rendimento, trifásico, proteção IP-55, Potencia de 15,0CV, tensão 220/380/440Volts, 3500rpm, 60Hz, carcaça 132M, material da carcaça, caixa de ligação e tampas: ferro fundido FC 200 ; com superfície plana para medição de vibração na parte dianteira e traseira, escorregamento 1,94%, corrente nominal 36,8/21,3/18,4 A; corrente de partida 309/179/155 A, Ip/In: 8,4; corrente a vazio 14,4/8,34 /7,2 A, conjugado nominal 29,8 Nm, conjugado de partida 340%, conjugado máximo: 390%, classe de isolamento F, tipo de rotor: gaiola de esquilo; material do eixo: AISI 4140; tempo de rotor bloqueado: 12s (quente); fator de serviço: 1,25; regime de serviço: S1; temperatura ambiente: -20°C +40 °C; altitude: 1000m; nível de ruído: 68dB(A); rendimento (%): 50% -89,6%, 75% - 90,5%; 100% - 91,0%; fator de potência (%): 50% - 0,71; 75% - 0,81; 100% - 0,86; momento de inércia 0,03048 kgm<sup>2</sup>, com pino graxeiro na tampa dianteira e traseira, com rolamentos de esfera; elevação de temperatura: 80 K ; com placa de bornes para ligação elétrica do motor fabricada em BMC (poliéster com fibra de vidro), auto extingüível e com elevada rigidez dielétrica, com caixa de ligação no topo do motor. Forma construtiva B3T.</p>							
16.575.072/0001-05	ACQUA VITAE TECNOLOGIA EM BOMBEAMENTO LTDA	Sim	Sim	2	R\$ 9.800,0000	R\$ 19.600,0000	05/10/2020 07:42:22
<p><b>Marca:</b> THEBE <b>Fabricante:</b> THEBE <b>Modelo / Versão:</b> TH 50-160 MONOBLOCO</p> <p><b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> CONFORME EDITAL</p>							
31.261.184/0001-77	EDINEIDE DE F. VASQUES BRITO COMERCIO E SERVICOS	Sim	Sim	2	R\$ 10.000,0000	R\$ 20.000,0000	02/10/2020 15:37:33
<p><b>Marca:</b> FAMAC <b>Fabricante:</b> FAMAC <b>Modelo / Versão:</b> FN2F 15,0 167mm</p> <p><b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> Conjunto moto bomba para bombeamento de água limpa, temperatura ambiente, altura manométrica 45,00 mca e vazão 60,0 m<sup>3</sup>/h, com rendimento de 74,6%, composto de bomba centrífuga horizontal monobloco, corpo espirale rotor fabricados em ferro fundido A48CL35B, eixo fabricado em aço carbono A576 GR1045, bocais de sucção NPS 3 polegadas e recalque NPS 2 polegadas flangeados padrão BSP, vedação selo mecânico simples, acoplado diretamente motor de indução, alto rendimento, trifásico, proteção IP-55, Potencia de 15,0CV, tensão 220/380/440Volts, 3500rpm, 60Hz, carcaça 132M, material da carcaça, caixa de ligação e tampas: ferro fundido FC 200 ; com superfície plana para medição de vibração na parte dianteira e traseira, escorregamento 1,94%, corrente nominal 36,8/21,3/18,4 A; corrente de partida 309/179/155 A, Ip/In: 8,4; corrente a vazio 14,4/8,34 /7,2 A, conjugado nominal 29,8 Nm, conjugado de partida 340%, conjugado máximo: 390%, classe de isolamento F, tipo de rotor: gaiola de esquilo; material do eixo: AISI 4140; tempo de rotor bloqueado: 12s (quente); fator de serviço: 1,25; regime de serviço: S1; temperatura ambiente: -20°C +40 °C; altitude: 1000m; nível de ruído: 68dB(A); rendimento (%): 50% -89,6%, 75% - 90,5%; 100% - 91,0%; fator de potência (%): 50% - 0,71; 75% - 0,81; 100% - 0,86; momento de inércia 0,03048 kgm<sup>2</sup>, com pino graxeiro na tampa dianteira e traseira, com rolamentos de esfera; elevação de temperatura: 80 K ; com placa de bornes para ligação elétrica do motor fabricada em BMC (poliéster com fibra de vidro), auto extingüível e com elevada rigidez dielétrica, com caixa de ligação no topo do motor. Forma construtiva B3T</p>							
29.513.460/0001-03	BH20 BOMBAS E SERVICOS COM. E REPRESENTACOES LTDA	Sim	Sim	2	R\$ 14.100,0000	R\$ 28.200,0000	05/10/2020 08:54:13
<p><b>Marca:</b> KSB <b>Fabricante:</b> KSB <b>Modelo / Versão:</b> MEGABLOC 080-050-160R/15CV/2P/IR3</p> <p><b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> Conjunto moto bomba para bombeamento de água limpa, temperatura ambiente, altura manométrica 45,00 mca e vazão 60,0 m<sup>3</sup>/h, com rendimento de 74,6%, composto de bomba centrífuga horizontal monobloco, corpo espirale rotor fabricados em ferro fundido A48CL35B, eixo fabricado em aço carbono A576 GR1045, bocais de sucção NPS 3 polegadas e recalque NPS 2 polegadas flangeados padrão BSP, vedação selo mecânico simples, acoplado diretamente motor de indução, alto rendimento, trifásico, proteção IP-55, Potencia de 15,0CV, tensão 220/380/440Volts, 3500rpm, 60Hz, carcaça 132M, material da carcaça, caixa de ligação e tampas: ferro fundido FC 200 ; com superfície plana para medição de vibração na parte dianteira e traseira, escorregamento 1,94%, corrente nominal 36,8/21,3/18,4 A; corrente de partida 309/179/155 A, Ip/In: 8,4; corrente a vazio 14,4/8,34 /7,2 A, conjugado nominal 29,8 Nm, conjugado de partida 340%, conjugado máximo: 390%, classe de isolamento F, tipo de rotor: gaiola de esquilo; material do eixo: AISI 4140; tempo de rotor bloqueado: 12s (quente); fator de serviço: 1,25; regime de serviço: S1; temperatura ambiente: -20°C +40 °C; altitude: 1000m; nível de ruído: 68dB(A); rendimento (%): 50% -89,6%, 75% - 90,5%; 100% - 91,0%; fator de potência (%): 50% - 0,71; 75% - 0,81; 100% - 0,86; momento de inércia 0,03048 kgm<sup>2</sup>, com pino graxeiro na tampa dianteira e traseira, com rolamentos de esfera; elevação de temperatura: 80 K ; com placa de bornes para ligação elétrica do motor fabricada em BMC (poliéster com fibra de vidro), auto extingüível e com elevada rigidez dielétrica, com caixa de ligação no topo do motor. Forma construtiva B3T. Modelo: MEGABLOC 080-050-160R/15CV/2P/IR3</p>							
20.776.492/0001-19	PLANED COMERCIO E SERVICOS EIRELI	Sim	Sim	2	R\$ 17.640,0000	R\$ 35.280,0000	02/10/2020 09:16:20

**Marca:** RUDC**Fabricante:** RUDC**Modelo / Versão:** RUDC**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** CONJUNTO MOTOBOMBA 15CV TRIFASICO -Validade da proposta: 90 dias. -Prazo de garantia: 12 meses ou que for maior. -Marca e Fabricante: RUDC

11.413.342/0001-50	HEBRON COMERCIO DE PECAS DE EMPILHADEIRA E ELETRO ELETR	Sim	Sim	2	R\$ 20.312,5000	R\$ 40.625,0000	02/10/2020 16:44:44
--------------------	---	-----	-----	---	-----------------	-----------------	------------------------

**Marca:** SCHNEIDER**Fabricante:** SCHNEIDER**Modelo / Versão:** CONFORME PROPOSTA**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** CONFORME PROPOSTA EM ANEXO

22.065.938/0001-22	CCK COMERCIAL LTDA	Sim	Sim	2	R\$ 100.000,0000	R\$ 200.000,0000	05/10/2020 08:44:57
--------------------	-----------------------	-----	-----	---	------------------	------------------	------------------------

**Marca:** Thebe**Fabricante:** Thebe**Modelo / Versão:** THB 18 15,0cv**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** CONJUNTO MOTOBOMBA 15CV TRIFÁSICO Descrição: Conjunto moto bomba para bombeamento de água limpa, temperatura ambiente, altura manométrica 45,00 mca e vazão 60,0 m³/h, com rendimento de 74,6%, composto de bomba centrífuga horizontal monobloco, corpo espirale rotor fabricados em ferro fundido A48CL35B, eixo fabricado em aço carbono A576 GR1045, bocais de sucção NPS 3 polegadas e recalque NPS 2 polegadas flangeados padrão BSP, vedação selo mecânico simples, acoplado diretamente motor de indução, alto rendimento, trifásico, proteção IP-55, Potencia de 15,0CV, tensão 220/380/440Volts, 3500rpm, 60Hz, carcaça 132M, material da carcaça, caixa de ligação e tampas: ferro fundido FC 200 ;com superfície plana para medição de vibração na parte dianteira e traseira, escorregamento 1,94%, corrente nominal 36,8/21,3/18,4 A; corrente de partida 309/179/155 A, Ip/In: 8,4; corrente a vazio 14,4/8,34 /7,2 A, conjugado nominal 29,8 Nm, conjugado de partida 340%, conjugado máximo: 390%, classe de isolamento F, tipo de rotor: gaiola de esquilo; material do eixo: AISI 4140; tempo de rotor bloqueado: 12s (quente); fator de serviço: 1,25; regime de serviço: S1; temperatura ambiente: -20°C 40 °C; altitude: 1000m; nível de ruído: 68dB(A); rendimento (%): 50% -89,6%, 75% - 90,5%; 100% - 91,0%; fator de potência (%): 50% - 0,71; 75% - 0,81; 100% - 0,86; momento de inércia 0,03048 kgm², com pino graxeiro na tampa dianteira e traseira, com rolamentos de esfera; elevação de temperatura: 80 K ;com placa de bornes para ligação elétrica do motor fabricada em BMC (poliéster com fibra de vidro), auto extingüível e com elevada rigidez dielétrica, com caixa de ligação no topo do motor. Forma construtiva B3T.**Lances** (Obs: lances com \* na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

<b>Valor do Lance</b>	<b>CNPJ/CPF</b>	<b>Data/Hora Registro</b>
R\$ 200.000,0000	22.065.938/0001-22	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 40.625,0000	11.413.342/0001-50	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 35.280,0000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 28.200,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 20.000,0000	31.261.184/0001-77	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 19.600,0000	16.575.072/0001-05	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 19.600,0000	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 19.600,0000	16.925.627/0001-93	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 16.000,0000	13.576.654/0001-00	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 14.600,0000	73.347.080/0001-20	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 14.500,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 09:20:45:100
R\$ 14.499,0000	73.347.080/0001-20	05/10/2020 09:22:55:443
R\$ 14.498,9900	22.065.938/0001-22	05/10/2020 09:26:49:920
R\$ 14.200,0000	13.576.654/0001-00	05/10/2020 09:27:18:873
R\$ 14.450,0000	73.347.080/0001-20	05/10/2020 09:27:21:967
R\$ 14.100,0000	73.347.080/0001-20	05/10/2020 09:27:33:613
R\$ 14.095,5700	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:27:49:013
R\$ 14.095,5600	22.065.938/0001-22	05/10/2020 09:27:49:377
R\$ 14.000,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 09:28:00:347
R\$ 13.996,4300	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:28:16:150
R\$ 13.996,4200	22.065.938/0001-22	05/10/2020 09:28:17:130
R\$ 19.599,9400	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:28:18:297
R\$ 13.994,3400	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:28:34:347
R\$ 13.000,0000	13.576.654/0001-00	05/10/2020 09:28:44:987
R\$ 12.999,9900	22.065.938/0001-22	05/10/2020 09:28:45:497
R\$ 13.160,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 09:29:00:060
R\$ 12.995,1700	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:29:15:050
R\$ 12.400,0000	13.576.654/0001-00	05/10/2020 09:29:21:303

R\$ 12.399,9900	22.065.938/0001-22	05/10/2020 09:29:40:947
R\$ 12.200,0000	13.576.654/0001-00	05/10/2020 09:30:10:710
R\$ 12.199,9900	22.065.938/0001-22	05/10/2020 09:30:36:010
R\$ 12.000,0000	13.576.654/0001-00	05/10/2020 09:31:03:690
R\$ 11.999,9900	22.065.938/0001-22	05/10/2020 09:31:04:430
R\$ 11.900,0000	13.576.654/0001-00	05/10/2020 09:31:53:623
R\$ 11.899,0000	16.925.627/0001-93	05/10/2020 09:32:39:100
R\$ 11.800,0000	13.576.654/0001-00	05/10/2020 09:33:52:857

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

**Eventos do Item**

Evento	Data	Observações
Aberto	05/10/2020 09:19:16	Item Aberto.
Encerrado	05/10/2020 09:35:53	Item encerrado.
Aceite	09/10/2020 15:13:15	Aceite individual da proposta. Fornecedor: BHS - BOMBAS HIDRAULICAS E SERVICOS LTDA, CNPJ/CPF: 13.576.654/0001-00, pelo melhor lance de R\$ 11.800,0000. Motivo: Proposta aceita conforme parecer da área técnica conforme registrado em chat.
Habilitado	13/10/2020 14:58:24	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: BHS - BOMBAS HIDRAULICAS E SERVICOS LTDA - CNPJ/CPF: 13.576.654/0001-00

**Não existem intenções de recurso para o item**

**Item: 3 - CONJUNTO MOTOR BOMBA**

**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
13.576.654/0001-00	BHS - BOMBAS HIDRAULICAS E SERVICOS LTDA <b>Marca:</b> KSB <b>Fabricante:</b> KSB <b>Modelo / Versão:</b> MEGABLOC 065-040-160 <b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> BOMBA MONOBLOCO KSB, POTENCIA DE 12,5 CV PARA VAZÃO DE 33,96M3/H E PRESSÃO DE 649,960MCA	Sim	Sim	2	R\$ 6.500,0000	R\$ 13.000,0000	01/10/2020 14:31:34
73.347.080/0001-20	BENITES & MARUCHI LTDA <b>Marca:</b> SCHNEIDER <b>Fabricante:</b> SCHNEIDER <b>Modelo / Versão:</b> BC-22R 1 1/2 12.5 T 60 4 V <b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> Descrição: Conjunto moto bomba para bombeamento de água limpa, temperatura ambiente, altura manométrica 49,96 mca e vazão 33,96 m³/h, com rendimento de 66,4%, composto de bomba centrífuga horizontal monobloco, corpo espiral e rotor fabricados em ferro fundido A48CL35B, eixo fabricado em aço carbono A576 GR 1045, bocais de sucção NPS 2 ½ e recalque NPS 1 ½ flangeados, obedecendo conexão padrão BSP, vedação em selo mecânico simples, conectada diretamente a motor de indução trifásico, alto rendimento, proteção IP-55, Potência de 12,5CV, tensão 220/380/440Volts, 3500rpm, 60Hz, carcaça 132L, material da carcaça, caixa de ligação e tampas: ferro fundido FC 200, com superfície plana para medição de vibração na parte dianteira e traseira, escorregamento 1,94%, corrente nominal 29,8/17,3/14,9A; corrente de partida 241/140/121 A, Ip/In: 8,1; corrente a vazio 10,3/6,14/5,30 A, conjugado nominal 24,9 Nm, conjugado de partida 250%, conjugado máximo: 340%, classe de isolamento F, tipo de rotor: gaiola de esquilo; material do eixo: AISI 4140; tempo de rotor bloqueado: 10s (quente); fator de serviço: 1,25; regime de serviço: S1; temperatura ambiente: -20°C +40 °C; altitude: 1000m; nível de ruído: 68dB(A); rendimento (%): 50% - 89,6%, 75% - 90,8%; 100% - 91,0%; fator de potência (%): 50% - 0,76; 75% - 0,85; 100% - 0,89; momento de inércia 0,02689kgm², com pino graxeiro na tampa dianteira e traseira, com rolamentos de esfera; elevação de temperatura: 80 K; com placa de bornes para ligação elétrica do motor fabricada em BMC (poliéster com fibra de vidro), auto extingüível e com elevada rigidez dielétrica, com caixa de ligação no topo do motor; Forma construtiva B3T.	Sim	Sim	2	R\$ 6.690,0000	R\$ 13.380,0000	28/09/2020 18:06:08
16.925.627/0001-93	ELV MANUTENCAO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS EIRELI <b>Marca:</b> Nacional <b>Fabricante:</b> Nacional <b>Modelo / Versão:</b> Nacional <b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> Favor consultar o Anexo I do Edital, Termo de Referência, que contém especificação completa do material ora licitado.	Sim	Sim	2	R\$ 7.680,0000	R\$ 15.360,0000	02/10/2020 10:55:32
27.343.071/0001-43	BOMBEMI COMERCIAL LTDA	Sim	Sim	2	R\$ 7.680,0000	R\$ 15.360,0000	02/10/2020 16:57:59

**Marca:** IMBIL**Fabricante:** IMBIL**Modelo / Versão:** INI B 40-160

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Conjunto moto bomba para bombeamento de água limpa, temperatura ambiente, altura manométrica 49,96 mca e vazão 33,96 m<sup>3</sup>/h, com rendimento de 66,4%, composto de bomba centrífuga horizontal monobloco, corpo espiral e rotor fabricados em ferro fundido A48CL35B, eixo fabricado em aço carbono A576 GR 1045, bocais de sucção NPS 2 e recalque NPS 1 flangeados, obedecendo conexão padrão BSP, vedação em selo mecânico simples, conectada diretamente a motor de indução trifásico, alto rendimento, proteção IP-55, Potência de 12,5CV, tensão 220/380/440Volts, 3500rpm, 60Hz, carcaça 132L, material da carcaça, caixa de ligação e tampas: ferro fundido FC 200, com superfície plana para medição de vibração na parte dianteira e traseira, escorregamento 1,94%, corrente nominal 29,8/17,3/14,9A; corrente de partida 241/140/121 A, Ip/In: 8,1; corrente a vazio 10,3/6,14/5,30 A, conjugado nominal 24,9 Nm, conjugado de partida 250%, conjugado máximo: 340%, classe de isolamento F, tipo de rotor: gaiola de esquilo; material do eixo: AISI 4140; tempo de rotor bloqueado: 10s (quente); fator de serviço: 1,25; regime de serviço: S1; temperatura ambiente: -20°C +40 °C; altitude: 1000m; nível de ruído: 68dB(A); rendimento (%): 50% - 89,6%, 75% - 90,8%; 100% - 91,0%; fator de potência (%): 50% - 0,76; 75% - 0,85; 100% - 0,89; momento de inércia 0,02689kgm<sup>2</sup>, com pino graxeiro na tampa dianteira e traseira, com rolamentos de esfera; elevação de temperatura: 80 K; com placa de bornes para ligação elétrica do motor fabricada em BMC (poliéster com fibra de vidro), auto extingüível e com elevada rigidez dielétrica, com caixa de ligação no topo do motor; Forma construtiva B3T.

16.575.072/0001-05	ACQUA VITAE TECNOLOGIA EM BOMBEAMENTO LTDA	Sim	Sim	2	R\$ 7.680,0000	R\$ 15.360,0000	05/10/2020 07:42:22
--------------------	---	-----	-----	---	----------------	-----------------	------------------------

**Marca:** THEBE**Fabricante:** THEBE**Modelo / Versão:** THS 18**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** CONFORME EDITAL

31.261.184/0001-77	EDINEIDE DE F. VASQUES BRITO COMERCIO E SERVICOS	Sim	Sim	2	R\$ 10.000,0000	R\$ 20.000,0000	02/10/2020 15:37:33
--------------------	---	-----	-----	---	-----------------	-----------------	------------------------

**Marca:** FAMAC**Fabricante:** FAMAC**Modelo / Versão:** FN 12,50 179mm

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Conjunto moto bomba para bombeamento de água limpa, temperatura ambiente, altura manométrica 49,96 mca e vazão 33,96 m<sup>3</sup>/h, com rendimento de 66,4%, composto de bomba centrífuga horizontal monobloco, corpo espiral e rotor fabricados em ferro fundido A48CL35B, eixo fabricado em aço carbono A576 GR 1045, bocais de sucção NPS 2 ½ e recalque NPS 1 ½ flangeados, obedecendo conexão padrão BSP, vedação em selo mecânico simples, conectada diretamente a motor de indução trifásico, alto rendimento, proteção IP-55, Potência de 12,5CV, tensão 220/380/440Volts, 3500rpm, 60Hz, carcaça 132L, material da carcaça, caixa de ligação e tampas: ferro fundido FC 200, com superfície plana para medição de vibração na parte dianteira e traseira, escorregamento 1,94%, corrente nominal 29,8/17,3/14,9A; corrente de partida 241/140/121 A, Ip/In: 8,1; corrente a vazio 10,3/6,14/5,30 A, conjugado nominal 24,9 Nm, conjugado de partida 250%, conjugado máximo: 340%, classe de isolamento F, tipo de rotor: gaiola de esquilo; material do eixo: AISI 4140; tempo de rotor bloqueado: 10s (quente); fator de serviço: 1,25; regime de serviço: S1; temperatura ambiente: -20°C +40 °C; altitude: 1000m; nível de ruído: 68dB(A); rendimento (%): 50% - 89,6%, 75% - 90,8%; 100% - 91,0%; fator de potência (%): 50% - 0,76; 75% - 0,85; 100% - 0,89; momento de inércia 0,02689kgm<sup>2</sup>, com pino graxeiro na tampa dianteira e traseira, com rolamentos de esfera; elevação de temperatura: 80 K; com placa de bornes para ligação elétrica do motor fabricada em BMC (poliéster com fibra de vidro), auto extingüível e com elevada rigidez dielétrica, com caixa de ligação no topo do motor; Forma construtiva B3T.

29.513.460/0001-03	BH2O BOMBAS E SERVICOS COM. E REPRESENTACOES LTDA	Sim	Sim	2	R\$ 11.700,0000	R\$ 23.400,0000	05/10/2020 08:54:13
--------------------	--	-----	-----	---	-----------------	-----------------	------------------------

**Marca:** KSB**Fabricante:** KSB**Modelo / Versão:** MEGABLOC 065-040-160R/12,5CV/2P/IR3

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Conjunto moto bomba para bombeamento de água limpa, temperatura ambiente, altura manométrica 49,96 mca e vazão 33,96 m<sup>3</sup>/h, com rendimento de 66,4%, composto de bomba centrífuga horizontal monobloco, corpo espiral e rotor fabricados em ferro fundido A48CL35B, eixo fabricado em aço carbono A576 GR 1045, bocais de sucção NPS 2 ½ e recalque NPS 1 ½ flangeados, obedecendo conexão padrão BSP, vedação em selo mecânico simples, conectada diretamente a motor de indução trifásico, alto rendimento, proteção IP-55, Potência de 12,5CV, tensão 220/380/440Volts, 3500rpm, 60Hz, carcaça 132L, material da carcaça, caixa de ligação e tampas: ferro fundido FC 200, com superfície plana para medição de vibração na parte dianteira e traseira, escorregamento 1,94%, corrente nominal 29,8/17,3/14,9A; corrente de partida 241/140/121 A, Ip/In: 8,1; corrente a vazio 10,3/6,14/5,30 A, conjugado nominal 24,9 Nm, conjugado de partida 250%, conjugado máximo: 340%, classe de isolamento F, tipo de rotor: gaiola de esquilo; material do eixo: AISI 4140; tempo de rotor bloqueado: 10s (quente); fator de serviço: 1,25; regime de serviço: S1; temperatura ambiente: -20°C +40 °C; altitude: 1000m; nível de ruído: 68dB(A); rendimento (%): 50% - 89,6%, 75% - 90,8%; 100% - 91,0%; fator de potência (%): 50% - 0,76; 75% - 0,85; 100% - 0,89; momento de inércia 0,02689kgm<sup>2</sup>, com pino graxeiro na tampa dianteira e traseira, com rolamentos de esfera; elevação de temperatura: 80 K; com placa de bornes para ligação elétrica do motor fabricada em BMC (poliéster com fibra de vidro), auto extingüível e com elevada rigidez dielétrica, com caixa de ligação no topo do motor; Forma construtiva B3T Modelo: MEGABLOC 065-040-160R/12,5CV/2P/IR3

20.776.492/0001-19	PLANED COMERCIO E SERVICOS EIRELI	Sim	Sim	2	R\$ 13.824,0000	R\$ 27.648,0000	02/10/2020 09:16:20
--------------------	---	-----	-----	---	-----------------	-----------------	------------------------

**Marca:** RUDC**Fabricante:** RUDC

**Modelo / Versão:** RUDC**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** CONJUNTO MOTOBOMBA 12,5CV -Validade da proposta: 90 dias. -Prazo de garantia: 12 meses ou que for maior. -Marca e Fabricante: RUDC

11.413.342/0001-50	HEBRON COMERCIO DE PECAS DE EMPILHADEIRA E ELETRO ELETR	Sim	Sim	2	R\$ 20.312,5000	R\$ 40.625,0000	02/10/2020 16:44:44
--------------------	---	-----	-----	---	-----------------	-----------------	------------------------

**Marca:** SCHNEIDER**Fabricante:** SCHNEIDER**Modelo / Versão:** CONFORME PROPOSTA**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** CONFORME PROPOSTA EM ANEXO

22.065.938/0001-22	CCK COMERCIAL LTDA	Sim	Sim	2	R\$ 100.000,0000	R\$ 200.000,0000	05/10/2020 08:44:57
--------------------	-----------------------	-----	-----	---	------------------	------------------	------------------------

**Marca:** Thebe**Fabricante:** Thebe**Modelo / Versão:** THSI 18 10,0cv**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** CONJUNTO MOTOBOMBA DE 12,5 CV Descrição: Conjunto moto bomba para bombeamento de água limpa, temperatura ambiente, altura manométrica 49,96 mca e vazão 33,96 m³/h, com rendimento de 66,4%, composto de bomba centrífuga horizontal monobloco, corpo espiral e rotor fabricados em ferro fundido A48CL35B, eixo fabricado em aço carbono A576 GR 1045, bocais de sucção NPS 2 ½ e recalque NPS 1 ½ flangeados, obedecendo conexão padrão BSP, vedação em selo mecânico simples, conectada diretamente a motor de indução trifásico, alto rendimento, proteção IP-55, Potência de 12,5CV, tensão 220/380/440Volts, 3500rpm, 60Hz, carcaça 132L, material da carcaça, caixa de ligação e tampas: ferro fundido FC 200, com superfície plana para medição de vibração na parte dianteira e traseira, escorregamento 1,94%, corrente nominal 29,8/17,3/14,9A; corrente de partida 241/140/121 A, Ip/In: 8,1; corrente a vazio 10,3/6,14/5,30 A, conjugado nominal 24,9 Nm, conjugado de partida 250%, conjugado máximo: 340%, classe de isolamento F, tipo de rotor: gaiola de esquilo; material do eixo: AISI 4140; tempo de rotor bloqueado: 10s (quente); fator de serviço: 1,25; regime de serviço: S1; temperatura ambiente: -20°C a 40 °C; altitude: 1000m; nível de ruído: 68dB(A); rendimento (%): 50% - 89,6%, 75% - 90,8%; 100% - 91,0%; fator de potência (%): 50% - 0,76; 75% - 0,85; 100% - 0,89; momento de inércia 0,02689kgm², com pino graxeiro na tampa dianteira e traseira, com rolamentos de esfera; elevação de temperatura: 80 K; com placa de bornes para ligação elétrica do motor fabricada em BMC (poliéster com fibra de vidro), auto extingüível e com elevada rigidez dielétrica, com caixa de ligação no topo do motor; Forma construtiva B3T.**Lances** (Obs: lances com \* na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

<b>Valor do Lance</b>	<b>CNPJ/CPF</b>	<b>Data/Hora Registro</b>
R\$ 200.000,0000	22.065.938/0001-22	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 40.625,0000	11.413.342/0001-50	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 27.648,0000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 23.400,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 20.000,0000	31.261.184/0001-77	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 15.360,0000	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 15.360,0000	16.925.627/0001-93	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 15.360,0000	16.575.072/0001-05	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 13.380,0000	73.347.080/0001-20	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 13.000,0000	13.576.654/0001-00	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 12.900,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 09:21:10:280
R\$ 12.000,0000	16.575.072/0001-05	05/10/2020 09:23:55:290
R\$ 11.999,0000	73.347.080/0001-20	05/10/2020 09:25:21:320
R\$ 11.998,9900	22.065.938/0001-22	05/10/2020 09:26:50:793
R\$ 11.500,0000	13.576.654/0001-00	05/10/2020 09:27:39:910
R\$ 11.499,9900	22.065.938/0001-22	05/10/2020 09:27:49:550
R\$ 11.450,0000	73.347.080/0001-20	05/10/2020 09:27:54:683
R\$ 11.300,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 09:28:08:160
R\$ 11.299,9900	22.065.938/0001-22	05/10/2020 09:28:17:490
R\$ 15.358,8700	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:28:36:547
R\$ 15.359,9800	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:28:38:347
R\$ 15.358,8400	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:28:56:210
R\$ 15.355,5000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:29:13:290
R\$ 11.200,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 09:29:13:833
R\$ 15.355,4200	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:29:32:233
R\$ 10.000,0000	13.576.654/0001-00	05/10/2020 09:29:36:820
R\$ 9.999,9900	22.065.938/0001-22	05/10/2020 09:29:41:210
R\$ 10.920,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 09:30:11:383
R\$ 9.700,0000	13.576.654/0001-00	05/10/2020 09:30:41:497
R\$ 9.699,9900	22.065.938/0001-22	05/10/2020 09:31:04:690

R\$ 9.500,0000	13.576.654/0001-00	05/10/2020 09:32:14:250
R\$ 9.499,9900	22.065.938/0001-22	05/10/2020 09:32:26:043
R\$ 13.700,0000	16.925.627/0001-93	05/10/2020 09:33:06:280
R\$ 9.300,0000	13.576.654/0001-00	05/10/2020 09:34:06:113

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

**Eventos do Item**

Evento	Data	Observações
Aberto	05/10/2020 09:19:24	Item Aberto.
Encerrado	05/10/2020 09:36:06	Item encerrado.
Aceite	09/10/2020 15:13:32	Aceite individual da proposta. Fornecedor: BHS - BOMBAS HIDRAULICAS E SERVICOS LTDA, CNPJ/CPF: 13.576.654/0001-00, pelo melhor lance de R\$ 9.300,0000. Motivo: Proposta aceita conforme parecer da área técnica conforme registrado em chat.
Habilitado	13/10/2020 14:58:24	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: BHS - BOMBAS HIDRAULICAS E SERVICOS LTDA - CNPJ/CPF: 13.576.654/0001-00

**Não existem intenções de recurso para o item**

**Item: 4 - CONJUNTO MOTOR BOMBA**

**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
73.347.080/0001-20	BENITES & MARUCHI LTDA <b>Marca:</b> SCHNEIDER <b>Fabricante:</b> SCHNEIDER <b>Modelo / Versão:</b> BC-22R 2 15 T 60 4 V	Sim	Sim	2	R\$ 7.300,0000	R\$ 14.600,0000	28/09/2020 18:06:08
	<b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> Descrição: Conjunto moto bomba para bombeamento de água limpa, temperatura ambiente, altura manométrica 40,00 mca e vazão 60,0 m³/h, com rendimento de 74,7%, composto de bomba centrífuga horizontal monobloco, com corpo espiral e rotor fabricado em ferro fundido A48CL35B, eixo fabricado em aço carbono A576 GR 1045, bocais de sucção NPS 3 polegadas e recalque NPS 2 polegadas, flangeados padrão BSP, vedação selo mecânico simples, acoplado diretamente a motor de indução trifásico, alto rendimento, proteção IP-55, potência de 15,0CV, tensão 220/380/440Volts, 3500rpm, 60Hz, carcaça 132M, material da carcaça, caixa de ligação e tampas: ferro fundido FC 200 ; com superfície plana para medição de vibração na parte dianteira e traseira, escoregamento 1,94%, corrente nominal 36,8/21,3/18,4 A; corrente de partida 309/179/155 A, Ip/In: 8,4; corrente a vazio 14,4/8,34 /7,2 A, conjugado nominal 29,8Nm, conjugado de partida 340%, conjugado máximo: 390%, classe de isolamento F, tipo de rotor: gaiola de esquilo; material do eixo: AISI 4140; tempo de rotor bloqueado: 12s (quente); fator de serviço: 1,25; regime de serviço: S1; temperatura ambiente: -20°C +40 °C; altitude: 1000m; nível de ruído: 68dB(A); rendimento (%): 50% -89,6%, 75% - 90,5%; 100% - 91,0%; fator de potência (%): 50% - 0,71; 75% - 0,81; 100% - 0,86; momento de inércia 0,03048 kgm², com pino graxeiro na tampa dianteira e traseira, com rolamentos de esfera; elevação de temperatura: 80 K ; com placa de bornes para ligação elétrica do motor fabricada em BMC (poliéster com fibra de vidro), auto						
13.576.654/0001-00	BHS - BOMBAS HIDRAULICAS E SERVICOS LTDA <b>Marca:</b> KSB <b>Fabricante:</b> KSB <b>Modelo / Versão:</b> MEGABLOC 080-050-160	Sim	Sim	2	R\$ 8.000,0000	R\$ 16.000,0000	01/10/2020 14:31:34
	<b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> BOMBA MONOBLOCO KSB, POTENCIA DE 15 CV PARA VAZÃO DE 60M3/H E PRESSÃO DE 40MCA						
16.925.627/0001-93	ELV MANUTENCAO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS EIRELI <b>Marca:</b> Nacional <b>Fabricante:</b> Nacional <b>Modelo / Versão:</b> Nacional	Sim	Sim	2	R\$ 9.800,0000	R\$ 19.600,0000	02/10/2020 10:55:32
	<b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> Favor consultar o Anexo I do Edital, Termo de Referência, que contém especificação completa do material ora licitado.						
27.343.071/0001-43	BOMBEMI COMERCIAL LTDA <b>Marca:</b> IMBIL <b>Fabricante:</b> IMBIL <b>Modelo / Versão:</b> INI B 50-160	Sim	Sim	2	R\$ 9.800,0000	R\$ 19.600,0000	02/10/2020 16:57:59
	<b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> Conjunto moto bomba para bombeamento de água limpa, temperatura ambiente, altura manométrica 40,00 mca e vazão 60,0 m³/h, com rendimento de 74,7%, composto de bomba centrífuga horizontal monobloco, com corpo espiral e rotor fabricado em ferro fundido A48CL35B, eixo fabricado em aço						

carbono A576 GR 1045, bocais de sucção NPS 3 polegadas e recalque NPS 2 polegadas ,flangeados padrão BSP,vedação selo mecânico simples, acoplado diretamente a motor de indução trifásico, alto rendimento, proteção IP-55, potencia de 15,0CV, tensão 220/380/440Volts,3500rpm, 60Hz, carcaça 132M,material da carcaça, caixa de ligação e tampas: ferro fundido FC 200 ;com superfície plana para medição de vibração na parte dianteira e traseira,escorregamento 1,94%, corrente nominal 36,8/21,3/18,4 A;corrente de partida 309/179/155 A, Ip/In: 8,4; corrente a vazio 14,4/8,34 /7,2 A, conjugado nominal 29,8Nm,conjugado de partida 340%, conjugado máximo: 390%,classe de isolamento F, tipo de rotor: gaiola de esquilo;material do eixo: AISI 4140; tempo de rotor bloqueado:12s (quente); fator de serviço: 1,25; regime de serviço:S1; temperatura ambiente: -20°C +40 °C; altitude:1000m; nível de ruído: 68dB(A); rendimento (%): 50% -89,6%, 75% - 90,5%; 100% - 91,0%; fator de potência (%):50% - 0,71; 75% - 0,81; 100% - 0,86; momento de inércia 0,03048 kgm<sup>2</sup>, com pino graxeiro na tampa dianteira e traseira, , com rolamentos de esfera; elevação de temperatura: 80 K ;com placa de bornes para ligação elétrica do motor fabricada em BMC(poliéster com fibra de vidro), auto extingüível e com elevada rigidez dielétrica, com caixa de ligação no topo do motor. Forma construtiva B3T.

16.575.072/0001-05	ACQUA VITAE TECNOLOGIA EM BOMBEAMENTO LTDA	Sim	Sim	2	R\$ 9.800,0000	R\$ 19.600,0000	05/10/2020 07:42:22
--------------------	---	-----	-----	---	----------------	-----------------	------------------------

**Marca:** THEBE

**Fabricante:** THEBE

**Modelo / Versão:** TH 50-160 MONOBLOCO

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** CONFORME EDITAL

31.261.184/0001-77	EDINEIDE DE F. VASQUES BRITO COMERCIO E SERVICOS	Sim	Sim	2	R\$ 10.000,0000	R\$ 20.000,0000	02/10/2020 15:37:33
--------------------	---	-----	-----	---	-----------------	-----------------	------------------------

**Marca:** FAMAC

**Fabricante:** FAMAC

**Modelo / Versão:** FN2F 15,0 167mm

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Conjunto moto bomba para bombeamento de água limpa, temperatura ambiente, altura manométrica 40,00 mca e vazão 60,0 m<sup>3</sup>/h, com rendimento de 74,7%,composto de bomba centrifuga horizontal monobloco, com corpo espiral e rotor fabricado em ferro fundido A48CL35B, eixo fabricado em aço carbono A576 GR 1045, bocais de sucção NPS 3 polegadas e recalque NPS 2 polegadas ,flangeados padrão BSP,vedação selo mecânico simples, acoplado diretamente a motor de indução trifásico, alto rendimento, proteção IP-55, potencia de 15,0CV, tensão 220/380/440Volts,3500rpm, 60Hz, carcaça 132M,material da carcaça, caixa de ligação e tampas: ferro fundido FC 200 ;com superfície plana para medição de vibração na parte dianteira e traseira,escorregamento 1,94%, corrente nominal 36,8/21,3/18,4 A;corrente de partida 309/179/155 A, Ip/In: 8,4; corrente a vazio 14,4/8,34 /7,2 A, conjugado nominal 29,8Nm,conjugado de partida 340%, conjugado máximo: 390%,classe de isolamento F, tipo de rotor: gaiola de esquilo;material do eixo: AISI 4140; tempo de rotor bloqueado:12s (quente); fator de serviço: 1,25; regime de serviço:S1; temperatura ambiente: -20°C +40 °C; altitude:1000m; nível de ruído: 68dB(A); rendimento (%): 50% -89,6%, 75% - 90,5%; 100% - 91,0%; fator de potência (%):50% - 0,71; 75% - 0,81; 100% - 0,86; momento de inércia 0,03048 kgm<sup>2</sup>, com pino graxeiro na tampa dianteira e traseira, , com rolamentos de esfera; elevação de temperatura: 80 K ;com placa de bornes para ligação elétrica do motor fabricada em BMC(poliéster com fibra de vidro), auto extingüível e com elevada rigidez dielétrica, com caixa de ligação no topo do motor. Forma construtiva B3T.

29.513.460/0001-03	BH2O BOMBAS E SERVICOS COM. E REPRESENTACOES LTDA	Sim	Sim	2	R\$ 14.100,0000	R\$ 28.200,0000	05/10/2020 08:54:13
--------------------	--	-----	-----	---	-----------------	-----------------	------------------------

**Marca:** KSB

**Fabricante:** KSB

**Modelo / Versão:** MEGABLOC 080-050-160R/15CV/2P/IR3

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Conjunto moto bomba para bombeamento de água limpa, temperatura ambiente, altura manométrica 40,00 mca e vazão 60,0 m<sup>3</sup>/h, com rendimento de 74,7%,composto de bomba centrifuga horizontal monobloco, com corpo espiral e rotor fabricado em ferro fundido A48CL35B, eixo fabricado em aço carbono A576 GR 1045, bocais de sucção NPS 3 polegadas e recalque NPS 2 polegadas ,flangeados padrão BSP,vedação selo mecânico simples, acoplado diretamente a motor de indução trifásico, alto rendimento, proteção IP-55, potencia de 15,0CV, tensão 220/380/440Volts,3500rpm, 60Hz, carcaça 132M,material da carcaça, caixa de ligação e tampas: ferro fundido FC 200 ;com superfície plana para medição de vibração na parte dianteira e traseira,escorregamento 1,94%, corrente nominal 36,8/21,3/18,4 A;corrente de partida 309/179/155 A, Ip/In: 8,4; corrente a vazio 14,4/8,34 /7,2 A, conjugado nominal 29,8Nm,conjugado de partida 340%, conjugado máximo: 390%,classe de isolamento F, tipo de rotor: gaiola de esquilo;material do eixo: AISI 4140; tempo de rotor bloqueado:12s (quente); fator de serviço: 1,25; regime de serviço:S1; temperatura ambiente: -20°C +40 °C; altitude:1000m; nível de ruído: 68dB(A); rendimento (%): 50% -89,6%, 75% - 90,5%; 100% - 91,0%; fator de potência (%):50% - 0,71; 75% - 0,81; 100% - 0,86; momento de inércia 0,03048 kgm<sup>2</sup>, com pino graxeiro na tampa dianteira e traseira, , com rolamentos de esfera; elevação de temperatura: 80 K ;com placa de bornes para ligação elétrica do motor fabricada em BMC(poliéster com fibra de vidro), auto extingüível e com elevada rigidez dielétrica, com caixa de ligação no topo do motor. Forma construtiva B3T. Modelo: MEGABLOC 080-050-160R/15CV/2P/IR3

20.776.492/0001-19	PLANED COMERCIO E SERVICOS EIRELI	Sim	Sim	2	R\$ 17.640,0000	R\$ 35.280,0000	02/10/2020 09:16:20
--------------------	---	-----	-----	---	-----------------	-----------------	------------------------

**Marca:** RUDC

**Fabricante:** RUDC

**Modelo / Versão:** RUDC

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** CONJUNTO MOTOBOMBA 15CV -Validade da proposta: 90 dias. -Prazo de garantia: 12 meses ou que for maior. -Marca e Fabricante: RUDC

11.413.342/0001-50	HEBRON COMERCIO DE PECAS DE EMPILHADEIRA E ELETRO ELETR	Sim	Sim	2	R\$ 20.312,5000	R\$ 40.625,0000	02/10/2020 16:44:44
--------------------	---	-----	-----	---	-----------------	-----------------	------------------------

**Marca:** SCHNEIDER**Fabricante:** SCHNEIDER**Modelo / Versão:** CONFORME PROPOSTA**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** CONFORME PROPOSTA EM ANEXO

22.065.938/0001-22 CCK COMERCIAL Sim Sim 2 R\$ 100.000,0000 R\$ 200.000,0000 05/10/2020 08:44:57  
 LTDA

**Marca:** Thebe**Fabricante:** Thebe**Modelo / Versão:** THB 18 15,0cv

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** CONJUNTO MOTOBOMBA DE 15 CV Descrição: Conjunto moto bomba para bombeamento de água limpa, temperatura ambiente, altura manométrica 40,00 mca e vazão 60,0 m³/h, com rendimento de 74,7%, composto de bomba centrífuga horizontal monobloco, com corpo espiral e rotor fabricado em ferro fundido A48CL35B, eixo fabricado em aço carbono A576 GR 1045, bocais de sucção NPS 3 polegadas e recalque NPS 2 polegadas, flangeados padrão BSP, vedação selo mecânico simples, acoplado diretamente a motor de indução trifásico, alto rendimento, proteção IP-55, potencia de 15,0CV, tensão 220/380/440Volts, 3500rpm, 60Hz, carcaça 132M, material da carcaça, caixa de ligação e tampas: ferro fundido FC 200 ; com superfície plana para medição de vibração na parte dianteira e traseira, escorregamento 1,94%, corrente nominal 36,8/21,3/18,4 A; corrente de partida 309/179/155 A, Ip/In: 8,4; corrente a vazio 14,4/8,34 /7,2 A, conjugado nominal 29,8Nm, conjugado de partida 340%, conjugado máximo: 390%, classe de isolamento F, tipo de rotor: gaiola de esquilo; material do eixo: AISI 4140; tempo de rotor bloqueado: 12s (quente); fator de serviço: 1,25; regime de serviço: S1; temperatura ambiente: -20°C 40 °C; altitude: 1000m; nível de ruído: 68dB(A); rendimento (%): 50% - 89,6%, 75% - 90,5%; 100% - 91,0%; fator de potência (%): 50% - 0,71; 75% - 0,81; 100% - 0,86; momento de inércia 0,03048 kgm², com pino graxeiro na tampa dianteira e traseira, com rolamentos de esfera; elevação de temperatura: 80 K ; com placa de bornes para ligação elétrica do motor fabricada em BMC (poliéster com fibra de vidro), auto extingüível e com elevada rigidez dielétrica, com caixa de ligação no topo do motor. Forma construtiva B3T.

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

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 200.000,0000	22.065.938/0001-22	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 40.625,0000	11.413.342/0001-50	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 35.280,0000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 28.200,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 20.000,0000	31.261.184/0001-77	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 19.600,0000	16.925.627/0001-93	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 19.600,0000	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 19.600,0000	16.575.072/0001-05	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 16.000,0000	13.576.654/0001-00	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 14.600,0000	73.347.080/0001-20	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 14.500,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 09:21:21:627
R\$ 14.499,0000	73.347.080/0001-20	05/10/2020 09:24:04:553
R\$ 14.498,9900	22.065.938/0001-22	05/10/2020 09:26:51:590
R\$ 14.494,1800	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:27:48:010
R\$ 14.494,1700	22.065.938/0001-22	05/10/2020 09:27:49:713
R\$ 14.492,0200	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:28:06:353
R\$ 15.999,9200	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:28:08:047
R\$ 14.492,0100	22.065.938/0001-22	05/10/2020 09:28:17:927
R\$ 14.300,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 09:28:19:037
R\$ 14.250,0000	73.347.080/0001-20	05/10/2020 09:28:33:147
R\$ 14.249,9900	22.065.938/0001-22	05/10/2020 09:28:45:900
R\$ 14.245,4700	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:29:01:180
R\$ 14.245,4600	22.065.938/0001-22	05/10/2020 09:29:13:830
R\$ 14.243,0900	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:29:30:257
R\$ 14.240,0000	73.347.080/0001-20	05/10/2020 09:29:33:333
R\$ 14.000,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 09:29:35:500
R\$ 13.999,9900	22.065.938/0001-22	05/10/2020 09:29:41:347
R\$ 13.997,4900	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:29:57:067
R\$ 13.997,4800	22.065.938/0001-22	05/10/2020 09:30:08:450
R\$ 13.500,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 09:30:23:837
R\$ 13.499,9900	22.065.938/0001-22	05/10/2020 09:30:36:490
R\$ 13.498,4400	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:30:53:110
R\$ 13.498,4300	22.065.938/0001-22	05/10/2020 09:31:04:957
R\$ 13.300,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 09:31:19:043
R\$ 13.299,9900	22.065.938/0001-22	05/10/2020 09:31:31:960
R\$ 13.295,5300	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:31:48:073

R\$ 13.200,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 09:31:58:320
R\$ 13.199,9900	22.065.938/0001-22	05/10/2020 09:31:59:257
R\$ 13.196,1200	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:32:15:170
R\$ 13.196,1100	22.065.938/0001-22	05/10/2020 09:32:26:137
R\$ 13.160,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 09:32:33:143
R\$ 12.000,0000	13.576.654/0001-00	05/10/2020 09:32:34:860
R\$ 11.999,9900	22.065.938/0001-22	05/10/2020 09:32:53:323
R\$ 13.159,4100	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:32:55:733
R\$ 11.800,0000	13.576.654/0001-00	05/10/2020 09:34:21:760

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

**Eventos do Item**

Evento	Data	Observações
Aberto	05/10/2020 09:19:32	Item Aberto.
Encerrado	05/10/2020 09:36:22	Item encerrado.
Sorteio eletrônico	05/10/2020 09:36:22	Item teve empate real para o valor 19.600,0000. Procedeu-se o sorteio eletrônico entre os fornecedores com propostas empatadas.
Aceite	09/10/2020 15:13:48	Aceite individual da proposta. Fornecedor: BHS - BOMBAS HIDRAULICAS E SERVICOS LTDA, CNPJ/CPF: 13.576.654/0001-00, pelo melhor lance de R\$ 11.800,0000. Motivo: Proposta aceita conforme parecer da área técnica conforme registrado em chat.
Habilitado	13/10/2020 14:58:24	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: BHS - BOMBAS HIDRAULICAS E SERVICOS LTDA - CNPJ/CPF: 13.576.654/0001-00

**Não existem intenções de recurso para o item**

**Item: 5 - CONJUNTO MOTOR BOMBA**

**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
73.347.080/0001-20	BENITES & MARUCHI LTDA	Sim	Sim	2	R\$ 10.800,0000	R\$ 21.600,0000	28/09/2020 18:06:08
	<b>Marca:</b> SCHNEIDER <b>Fabricante:</b> SCHNEIDER <b>Modelo / Versão:</b> BC-22R 2 25 T 60 4 V <b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> Descrição: Conjunto moto bomba para bombeamento de água limpa, temperatura ambiente, altura manométrica 60,03 mca e vazão 54,01 m³/h, com rendimento de 62,6%, composto de bomba centrífuga, horizontal, monobloco, corpo espiral e rotor fabricados em ferro fundido A48CL35B, eixo fabricado em aço carbono A576 GR1045, bocais de sucção NPS 2.1/2 e recalque NPS 1.1/2 flangeados norma ASME B16.1, vedação selo mecânico simples, acoplada diretamente a motor de indução, alto rendimento, trifásico, proteção IP-55, Potência de 25 CV, tensão 220/380/440 Volts, 3500rpm, 60Hz, carga 160L, material da carcaça, caixa de ligação e tampas: ferro fundido FC 200, com superfície plana para medição de vibração na parte dianteira e traseira, escorregamento 1,53%, corrente nominal 60,8/35,2/30,4 A; corrente de partida 505/292/252 A, Ip/In: 8,3; corrente a vazio 22,0/12,7 /11,0 A, conjugado nominal 54,9Nm, conjugado de partida 300%, conjugado máximo: 350%, classe de isolamento F, tipo de rotor: gaiola de esquilo; material do eixo: AISI 4140; tempo de rotor bloqueado: 9s (quente); fator de serviço: 1,25; regime de serviço: S1; temperatura ambiente: -20°C +40 °C; altitude: 1000m; nível de ruído: 72dB(A); rendimento (%): 50% - 91,0%, 75% - 91,5%; 100% - 91,7%; fator de potência (%): 50% - 0,72; 75% - 0,82; 100% - 0,87; momento de inércia 0,06263kgm², com pino graxeiro na tampa dianteira e traseira, rolamentos de esfera, caixa de ligação sem prensa cabos, forma construtiva do motor: B3T, vedação: Vring; rotor tipo gaiola de esquilo; elevação de temperatura: 80 K; com placa de bornes para ligação elétrica do motor fabricada em BMC (poliéster com fibra de vidro), auto extingüível e com elevada rigidez dielétrica, com caixa de ligação no topo do motor.						
13.576.654/0001-00	BHS - BOMBAS HIDRAULICAS E SERVICOS LTDA	Sim	Sim	2	R\$ 11.500,0000	R\$ 23.000,0000	01/10/2020 14:31:34
	<b>Marca:</b> KSB <b>Fabricante:</b> KSB <b>Modelo / Versão:</b> MEGABLOC 065-040-200 <b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> BOMBA MONOBLOCO KSB, POTENCIA DE 25 CV PARA VAZÃO DE 54,01 M3/H E PRESSÃO DE 60,03MCA						
27.176.384/0001-54	ANA PAULA AMANTEA MOREIRA	Sim	Sim	2	R\$ 13.865,0000	R\$ 27.730,0000	05/10/2020 00:37:06
	<b>Marca:</b> KSB <b>Fabricante:</b> KSB <b>Modelo / Versão:</b> MEGABLOC 065-040-200 25CV 3500RPM <b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> Descrição: Conjunto moto bomba para bombeamento de água limpa,						

temperatura ambiente, altura manométrica 60,03 mca e vazão 54,01 m<sup>3</sup>/h, com rendimento de 62,6%, composto de bomba centrífuga, horizontal, monobloco, corpo espiral e rotor fabricados em ferro fundido A48CL35B, eixo fabricado em aço carbono A576 GR1045, bocais de sucção NPS 2.1/2 e recalque NPS 1.1/2 flangeados norma ASME B16.1, vedação selo mecânico simples, acoplada diretamente a motor de indução, alto rendimento, trifásico, proteção IP-55, Potência de 25 CV, tensão 220/380/440 Volts, 3500rpm, 60Hz, carcaça 160L, material da carcaça, caixa de ligação e tampas: ferro fundido FC 200, com superfície plana para medição de vibração na parte dianteira e traseira, escorregamento 1,53%, corrente nominal 60,8/35,2/30,4 A; corrente de partida 505/292/252 A, Ip/In: 8,3; corrente a vazio 22,0/12,7 /11,0 A, conjugado nominal 54,9Nm, conjugado de partida 300%, conjugado máximo: 350%, classe de isolamento F, tipo de rotor: gaiola de esquilo; material do eixo: AISI 4140; tempo de rotor bloqueado: 9s (quente); fator de serviço: 1,25; regime de serviço: S1; temperatura ambiente: -20°C +40 °C; altitude: 1000m; nível de ruído: 72dB(A); rendimento (%): 50% - 91,0%, 75% - 91,5%; 100% - 91,7%; fator de potência (%): 50% - 0,72; 75% - 0,82; 100% - 0,87; momento de inércia 0,06263kgm<sup>2</sup>, com pino graxeiro na tampa dianteira e traseira, rolamentos de esfera, caixa de ligação sem prensa cabos, forma construtiva do motor: B3T, vedação : Vring ; rotor tipo gaiola de esquilo; ; elevação de temperatura: 80 K ; com placa de bornes para ligação elétrica do motor fabricada em BMC (poliéster com fibra de vidro), auto extingüível e com elevada rigidez dielétrica, com caixa de ligação no topo do motor.

16.575.072/0001-05	ACQUA VITAE TECNOLOGIA EM BOMBEAMENTO LTDA	Sim	Sim	2	R\$ 13.866,0000	R\$ 27.732,0000	05/10/2020 07:42:22
--------------------	---	-----	-----	---	-----------------	-----------------	------------------------

**Marca:** THEBE

**Fabricante:** THEBE

**Modelo / Versão:** TH 50-200 MONOBLOCO

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** CONFORME EDITAL

16.925.627/0001-93	ELV MANUTENCAO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS EIRELI	Sim	Sim	2	R\$ 13.866,5000	R\$ 27.733,0000	02/10/2020 10:55:32
--------------------	---	-----	-----	---	-----------------	-----------------	------------------------

**Marca:** Nacional

**Fabricante:** Nacional

**Modelo / Versão:** Nacional

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Favor consultar o Anexo I do Edital, Termo de Referência, que contém especificação completa do material ora licitado.

27.343.071/0001-43	BOMBEMI COMERCIAL LTDA	Sim	Sim	2	R\$ 13.866,6500	R\$ 27.733,3000	02/10/2020 16:57:59
--------------------	---------------------------	-----	-----	---	-----------------	-----------------	------------------------

**Marca:** IMBIL

**Fabricante:** IMBIL

**Modelo / Versão:** INI B 40-200

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Conjunto moto bomba para bombeamento de água limpa, temperatura ambiente, altura manométrica 60,03 mca e vazão 54,01 m<sup>3</sup>/h, com rendimento de 62,6%, composto de bomba centrífuga, horizontal, monobloco, corpo espiral e rotor fabricados em ferro fundido A48CL35B, eixo fabricado em aço carbono A576 GR1045, bocais de sucção NPS 2.1/2 e recalque NPS 1.1/2 flangeados norma ASME B16.1, vedação selo mecânico simples, acoplada diretamente a motor de indução, alto rendimento, trifásico, proteção IP-55, Potência de 25 CV, tensão 220/380/440 Volts, 3500rpm, 60Hz, carcaça 160L, material da carcaça, caixa de ligação e tampas: ferro fundido FC 200, com superfície plana para medição de vibração na parte dianteira e traseira, escorregamento 1,53%, corrente nominal 60,8/35,2/30,4 A; corrente de partida 505/292/252 A, Ip/In: 8,3; corrente a vazio 22,0/12,7 /11,0 A, conjugado nominal 54,9Nm, conjugado de partida 300%, conjugado máximo: 350%, classe de isolamento F, tipo de rotor: gaiola de esquilo; material do eixo: AISI 4140; tempo de rotor bloqueado: 9s (quente); fator de serviço: 1,25; regime de serviço: S1; temperatura ambiente: -20°C +40 °C; altitude: 1000m; nível de ruído: 72dB(A); rendimento (%): 50% - 91,0%, 75% - 91,5%; 100% - 91,7%; fator de potência (%): 50% - 0,72; 75% - 0,82; 100% - 0,87; momento de inércia 0,06263kgm<sup>2</sup>, com pino graxeiro na tampa dianteira e traseira, rolamentos de esfera, caixa de ligação sem prensa cabos, forma construtiva do motor: B3T, vedação : Vring ; rotor tipo gaiola de esquilo; ; elevação de temperatura: 80 K ; com placa de bornes para ligação elétrica do motor fabricada em BMC (poliéster com fibra de vidro), auto extingüível e com elevada rigidez dielétrica, com caixa de ligação no topo do motor.

31.261.184/0001-77	EDINEIDE DE F. VASQUES BRITO COMERCIO E SERVICOS	Sim	Sim	2	R\$ 15.000,0000	R\$ 30.000,0000	02/10/2020 15:37:33
--------------------	---	-----	-----	---	-----------------	-----------------	------------------------

**Marca:** FAMAC

**Fabricante:** FAMAC

**Modelo / Versão:** FN 25,0 212mm

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Conjunto moto bomba para bombeamento de água limpa, temperatura ambiente, altura manométrica 60,03 mca e vazão 54,01 m<sup>3</sup>/h, com rendimento de 62,6%, composto de bomba centrífuga, horizontal, monobloco, corpo espiral e rotor fabricados em ferro fundido A48CL35B, eixo fabricado em aço carbono A576 GR1045, bocais de sucção NPS 2.1/2 e recalque NPS 1.1/2 flangeados norma ASME B16.1, vedação selo mecânico simples, acoplada diretamente a motor de indução, alto rendimento, trifásico, proteção IP-55, Potência de 25 CV, tensão 220/380/440 Volts, 3500rpm, 60Hz, carcaça 160L, material da carcaça, caixa de ligação e tampas: ferro fundido FC 200, com superfície plana para medição de vibração na parte dianteira e traseira, escorregamento 1,53%, corrente nominal 60,8/35,2/30,4 A; corrente de partida 505/292/252 A, Ip/In: 8,3; corrente a vazio 22,0/12,7 /11,0 A, conjugado nominal 54,9Nm, conjugado de partida 300%, conjugado máximo: 350%, classe de isolamento F, tipo de rotor: gaiola de esquilo; material do eixo: AISI 4140; tempo de rotor bloqueado: 9s (quente); fator de serviço: 1,25; regime de serviço: S1; temperatura ambiente: -20°C +40 °C; altitude: 1000m; nível de ruído: 72dB(A); rendimento (%): 50% - 91,0%, 75% - 91,5%; 100% - 91,7%; fator de potência (%): 50% - 0,72; 75% - 0,82; 100% - 0,87; momento de inércia 0,06263kgm<sup>2</sup>, com pino graxeiro na tampa dianteira e traseira, rolamentos de esfera, caixa de ligação sem prensa cabos, forma construtiva do motor: B3T, vedação : Vring ; rotor tipo gaiola de esquilo; ; elevação de temperatura: 80 K ; com placa de bornes para ligação elétrica do motor fabricada em BMC (poliéster com fibra de vidro), auto extingüível e com elevada rigidez dielétrica, com caixa de ligação no topo do motor.

11.413.342/0001-50	HEBRON COMERCIO DE	Sim	Sim	2	R\$ 20.312,5000	R\$ 40.625,0000	02/10/2020 16:44:44
--------------------	-----------------------	-----	-----	---	-----------------	-----------------	------------------------

PECAS DE  
EMPILHADEIRA E  
ELETRO ELETR

**Marca:** SCHNEIDER

**Fabricante:** SCHNEIDER

**Modelo / Versão:** CONFORME PROPOSTA

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** CONFORME PROPOSTA EM ANEXO

29.513.460/0001-03	BH20 BOMBAS E SERVICOS COM. E REPRESENTACOES LTDA	Sim	Sim	2	R\$ 21.600,0000	R\$ 43.200,0000	05/10/2020 08:54:13
--------------------	--	-----	-----	---	-----------------	-----------------	------------------------

**Marca:** KSB

**Fabricante:** KSB

**Modelo / Versão:** MEGABLOC 065-040-200F/25CV/2P/IR3

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Conjunto moto bomba para bombeamento de água limpa, temperatura ambiente, altura manométrica 60,03 mca e vazão 54,01 m³/h, com rendimento de 62,6%, composto de bomba centrífuga, horizontal, monobloco, corpo espiral e rotor fabricados em ferro fundido A48CL35B, eixo fabricado em aço carbono A576 GR1045, bocais de sucção NPS 2.1/2 e recalque NPS 1.1/2 flangeados norma ASME B16.1, vedação selo mecânico simples, acoplada diretamente a motor de indução, alto rendimento, trifásico, proteção IP-55, Potência de 25 CV, tensão 220/380/440 Volts, 3500rpm, 60Hz, carcaça 160L, material da carcaça, caixa de ligação e tampas: ferro fundido FC 200, com superfície plana para medição de vibração na parte dianteira e traseira, escorregamento 1,53%, corrente nominal 60,8/35,2/30,4 A; corrente de partida 505/292/252 A, Ip/In: 8,3; corrente a vazio 22,0/12,7 /11,0 A, conjugado nominal 54,9Nm, conjugado de partida 300%, conjugado máximo: 350%, classe de isolamento F, tipo de rotor: gaiola de esquilo; material do eixo: AISI 4140; tempo de rotor bloqueado: 9s (quente); fator de serviço: 1,25; regime de serviço: S1; temperatura ambiente: -20°C +40 °C; altitude: 1000m; nível de ruído: 72dB(A); rendimento (%): 50% - 91,0%, 75% - 91,5%; 100% - 91,7%; fator de potência (%): 50% - 0,72; 75% - 0,82; 100% - 0,87; momento de inércia 0,06263kgm², com pino graxeiro na tampa dianteira e traseira, rolamentos de esfera, caixa de ligação sem prensa cabos, forma construtiva do motor: B3T, vedação: Vring; rotor tipo gaiola de esquilo; elevação de temperatura: 80 K; com placa de bornes para ligação elétrica do motor fabricada em BMC (poliéster com fibra de vidro), auto extingüível e com elevada rigidez dielétrica, com caixa de ligação no topo do motor Modelo: MEGABLOC 065-040-200F/25CV/2P/IR3

20.776.492/0001-19	PLANED COMERCIO E SERVICOS EIRELI	Sim	Sim	2	R\$ 24.959,9900	R\$ 49.919,9800	02/10/2020 09:16:20
--------------------	---	-----	-----	---	-----------------	-----------------	------------------------

**Marca:** RUDC

**Fabricante:** RUDC

**Modelo / Versão:** RUDC

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** CONJUNTO MOTOBOMBA 25CV -Validade da proposta: 90 dias. -Prazo de garantia: 12 meses ou que for maior. -Marca e Fabricante: RUDC

22.065.938/0001-22	CCK COMERCIAL LTDA	Sim	Sim	2	R\$ 100.000,0000	R\$ 200.000,0000	05/10/2020 08:44:57
--------------------	-----------------------	-----	-----	---	------------------	------------------	------------------------

**Marca:** Thebe

**Fabricante:** Thebe

**Modelo / Versão:** RL 20B 20,0cv

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** CONJUNTO MOTOBOMBA DE 25 CV Descrição: Conjunto moto bomba para bombeamento de água limpa, temperatura ambiente, altura manométrica 60,03 mca e vazão 54,01 m³/h, com rendimento de 62,6%, composto de bomba centrífuga, horizontal, monobloco, corpo espiral e rotor fabricados em ferro fundido A48CL35B, eixo fabricado em aço carbono A576 GR1045, bocais de sucção NPS 2.1/2 e recalque NPS 1.1/2 flangeados norma ASME B16.1, vedação selo mecânico simples, acoplada diretamente a motor de indução, alto rendimento, trifásico, proteção IP-55, Potência de 25 CV, tensão 220/380/440 Volts, 3500rpm, 60Hz, carcaça 160L, material da carcaça, caixa de ligação e tampas: ferro fundido FC 200, com superfície plana para medição de vibração na parte dianteira e traseira, escorregamento 1,53%, corrente nominal 60,8/35,2/30,4 A; corrente de partida 505/292/252 A, Ip/In: 8,3; corrente a vazio 22,0/12,7 /11,0 A, conjugado nominal 54,9Nm, conjugado de partida 300%, conjugado máximo: 350%, classe de isolamento F, tipo de rotor: gaiola de esquilo; material do eixo: AISI 4140; tempo de rotor bloqueado: 9s (quente); fator de serviço: 1,25; regime de serviço: S1; temperatura ambiente: -20°C 40 °C; altitude: 1000m; nível de ruído: 72dB(A); rendimento (%): 50% - 91,0%, 75% - 91,5%; 100% - 91,7%; fator de potência (%): 50% - 0,72; 75% - 0,82; 100% - 0,87; momento de inércia 0,06263kgm², com pino graxeiro na tampa dianteira e traseira, rolamentos de esfera, caixa de ligação sem prensa cabos, forma construtiva do motor: B3T, vedação: Vring; rotor tipo gaiola de esquilo; elevação de temperatura: 80 K; com placa de bornes para ligação elétrica do motor fabricada em BMC (poliéster com fibra de vidro), auto extingüível e com elevada rigidez dielétrica, com caixa de ligação no topo do motor.

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

<b>Valor do Lance</b>	<b>CNPJ/CPF</b>	<b>Data/Hora Registro</b>
R\$ 200.000,0000	22.065.938/0001-22	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 49.919,9800	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 43.200,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 40.625,0000	11.413.342/0001-50	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 30.000,0000	31.261.184/0001-77	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 27.733,3000	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 27.733,0000	16.925.627/0001-93	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 27.732,0000	16.575.072/0001-05	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 27.730,0000	27.176.384/0001-54	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 23.000,0000	13.576.654/0001-00	05/10/2020 09:01:43:687

R\$ 21.600,0000	73.347.080/0001-20	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 21.500,0000	27.176.384/0001-54	05/10/2020 09:19:47:163
R\$ 21.400,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 09:21:29:237
R\$ 21.300,0000	27.176.384/0001-54	05/10/2020 09:21:57:070
R\$ 21.250,0000	73.347.080/0001-20	05/10/2020 09:23:45:667
R\$ 21.249,9900	22.065.938/0001-22	05/10/2020 09:27:20:580
R\$ 21.200,0000	27.176.384/0001-54	05/10/2020 09:27:27:590
R\$ 22.999,9700	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:27:58:923
R\$ 22.998,5700	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:27:59:567
R\$ 21.199,9900	22.065.938/0001-22	05/10/2020 09:28:18:293
R\$ 22.998,4900	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:28:19:637
R\$ 21.100,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 09:28:27:457
R\$ 22.996,5700	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:28:45:497
R\$ 21.099,9900	22.065.938/0001-22	05/10/2020 09:28:46:207
R\$ 22.996,4800	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:28:47:620
R\$ 22.992,8900	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:29:06:443
R\$ 21.000,0000	73.347.080/0001-20	05/10/2020 09:29:13:290
R\$ 22.992,8300	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:29:29:890
R\$ 20.999,9900	22.065.938/0001-22	05/10/2020 09:29:41:500
R\$ 20.800,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 09:29:44:477
R\$ 22.992,1300	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:30:01:443
R\$ 20.799,9900	22.065.938/0001-22	05/10/2020 09:30:08:613
R\$ 22.992,1100	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:30:27:210
R\$ 20.500,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 09:30:32:863
R\$ 20.499,9900	22.065.938/0001-22	05/10/2020 09:30:37:083
R\$ 20.750,0000	73.347.080/0001-20	05/10/2020 09:30:38:583
R\$ 20.450,0000	73.347.080/0001-20	05/10/2020 09:30:51:157
R\$ 20.449,9900	22.065.938/0001-22	05/10/2020 09:31:05:217
R\$ 22.987,6000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:31:21:757
R\$ 20.400,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 09:31:28:537
R\$ 20.399,9900	22.065.938/0001-22	05/10/2020 09:31:32:143
R\$ 22.987,5500	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:31:49:577
R\$ 22.982,9300	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:32:07:880
R\$ 20.350,0000	73.347.080/0001-20	05/10/2020 09:32:11:757
R\$ 20.300,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 09:32:16:137
R\$ 20.299,9900	22.065.938/0001-22	05/10/2020 09:32:26:237
R\$ 22.982,8500	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:32:45:210
R\$ 20.200,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 09:32:46:193
R\$ 20.199,9900	22.065.938/0001-22	05/10/2020 09:32:53:443
R\$ 19.000,0000	13.576.654/0001-00	05/10/2020 09:32:57:057
R\$ 20.160,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 09:33:05:753
R\$ 18.999,9900	22.065.938/0001-22	05/10/2020 09:33:20:693
R\$ 22.979,3500	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:33:38:917
R\$ 22.979,3000	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:33:58:063
R\$ 22.976,0000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:34:14:800
R\$ 22.975,9600	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:34:34:807
R\$ 22.972,1000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:34:53:843
R\$ 18.000,0000	13.576.654/0001-00	05/10/2020 09:34:56:010
R\$ 17.999,0000	73.347.080/0001-20	05/10/2020 09:35:06:330
R\$ 17.998,9900	22.065.938/0001-22	05/10/2020 09:35:07:653
R\$ 22.972,0200	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:35:25:017
R\$ 17.948,0000	73.347.080/0001-20	05/10/2020 09:35:32:393
R\$ 17.947,9900	22.065.938/0001-22	05/10/2020 09:35:34:380
* R\$ 17,9000	13.576.654/0001-00	05/10/2020 09:35:39:220
R\$ 22.968,8100	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:35:57:903
R\$ 22.968,7900	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:36:03:837

R\$ 17.850,0000	73.347.080/0001-20	05/10/2020 09:36:14:307
R\$ 17.849,9900	22.065.938/0001-22	05/10/2020 09:36:28:720
R\$ 22.967,5600	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:36:46:937
R\$ 17.849,9800	22.065.938/0001-22	05/10/2020 09:36:55:727
R\$ 25.000,0000	16.925.627/0001-93	05/10/2020 09:36:59:760
R\$ 22.967,4700	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:37:18:320
R\$ 17.800,0000	27.176.384/0001-54	05/10/2020 09:37:20:227
R\$ 17.799,9900	22.065.938/0001-22	05/10/2020 09:37:23:703
R\$ 22.964,2300	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:37:41:903
R\$ 22.964,2100	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:38:00:033
R\$ 22.963,0800	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:38:03:023
R\$ 22.963,0600	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:38:20:177
R\$ 22.961,2800	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:38:39:180
R\$ 22.961,2200	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:38:42:633
R\$ 22.956,5500	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:39:00:910
R\$ 22.956,4700	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:39:20:250
R\$ 22.954,2500	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:39:39:627
R\$ 22.954,1500	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:39:57:867
R\$ 22.950,3600	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:40:01:313
R\$ 22.950,3000	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:40:18:390
R\$ 22.947,3500	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:40:35:577
R\$ 17.830,0000	73.347.080/0001-20	05/10/2020 09:40:37:680
R\$ 22.947,2800	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:40:55:520
R\$ 22.942,6000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:41:12:213
R\$ 22.942,5700	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:41:31:150
R\$ 22.940,2600	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:41:47:317
R\$ 22.940,1800	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:42:05:543
R\$ 22.939,2900	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:42:24:260
R\$ 22.939,2000	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:42:41:207
R\$ 22.936,6500	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:42:58:243
R\$ 22.936,6000	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:43:16:773
R\$ 22.932,8400	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:43:18:707
R\$ 22.932,8000	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:43:37:907
R\$ 17.700,0000	13.576.654/0001-00	05/10/2020 09:43:44:927
R\$ 22.931,1900	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:44:01:747
R\$ 22.931,1800	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:44:04:790
R\$ 17.699,9900	22.065.938/0001-22	05/10/2020 09:44:08:263
R\$ 17.000,0000	27.176.384/0001-54	05/10/2020 09:44:15:533
R\$ 22.930,6900	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:44:33:680
R\$ 16.900,0000	13.576.654/0001-00	05/10/2020 09:44:47:810
R\$ 16.899,0000	73.347.080/0001-20	05/10/2020 09:45:02:893
R\$ 16.800,0000	13.576.654/0001-00	05/10/2020 09:45:40:480
R\$ 22.930,5900	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:45:40:887
R\$ 22.929,8900	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:45:58:340
R\$ 22.929,8300	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:46:17:067
R\$ 22.928,9600	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:46:33:803
R\$ 22.928,8700	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:46:53:257
R\$ 22.925,8500	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:47:11:367
R\$ 22.925,8300	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:47:14:003
R\$ 22.925,1300	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:47:31:337
R\$ 22.925,1100	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:47:52:167
R\$ 22.923,4100	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:48:13:023
R\$ 22.923,3100	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:48:32:933
R\$ 22.918,8800	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:48:50:800
R\$ 22.918,8400	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:49:09:310
R\$ 22.914,0100	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:49:13:633

R\$ 22.913,9800	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:49:31:543
R\$ 22.911,1900	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:49:49:347
R\$ 22.911,0900	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:50:09:470
R\$ 22.907,4800	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:50:36:183
R\$ 22.907,3800	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:50:53:910
R\$ 22.903,2300	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:51:26:393
R\$ 22.903,1400	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:51:44:590
R\$ 22.899,6700	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:52:04:340
R\$ 22.899,6000	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:52:23:240
R\$ 22.897,5600	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:52:25:360
R\$ 22.897,4700	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:52:43:450
R\$ 22.895,7800	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:53:01:557
R\$ 22.895,7600	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:53:20:077
R\$ 22.891,8600	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:53:36:927
R\$ 22.891,8300	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:53:42:290
* R\$ 16.000,0000	27.176.384/0001-54	05/10/2020 09:53:53:823
R\$ 22.891,6800	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:54:11:437
R\$ 16.500,0000	13.576.654/0001-00	05/10/2020 09:54:14:980
R\$ 22.891,5800	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:54:33:723
R\$ 22.891,5000	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:54:37:987
R\$ 22.891,3200	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:54:54:973
R\$ 22.891,2300	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:55:13:843
R\$ 22.889,4000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:55:30:810
R\$ 22.889,3600	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:55:36:543
R\$ 22.886,4500	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:55:53:360
R\$ 22.886,4000	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:56:12:273
R\$ 22.882,5700	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:56:30:180
R\$ 22.882,4900	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:56:48:473
R\$ 22.880,2300	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:57:06:793
R\$ 22.880,1800	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:57:28:470
R\$ 22.876,2200	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:57:47:030
R\$ 22.876,1300	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:58:04:780
R\$ 22.872,1500	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:58:21:883
R\$ 22.872,0900	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:58:39:557
R\$ 22.870,3800	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:58:57:417
R\$ 22.870,3300	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:59:16:433
R\$ 22.866,2100	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:59:37:547
R\$ 22.866,1400	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:59:40:160
R\$ 22.861,2800	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:59:57:027
R\$ 22.861,1800	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:00:30:670
R\$ 22.858,3500	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:00:49:023
R\$ 22.858,3300	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:01:30:297
R\$ 22.853,6900	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:01:47:187
R\$ 22.853,6100	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:02:05:347
R\$ 22.852,1500	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:02:21:837
R\$ 22.852,0900	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:02:39:507
R\$ 22.850,1300	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:02:57:070
R\$ 22.850,0500	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:03:15:410
R\$ 22.846,0700	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:03:32:883
R\$ 22.846,0300	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:03:52:927
R\$ 22.842,5000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:04:12:147
R\$ 22.842,4700	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:04:29:527
R\$ 22.838,0000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:04:49:503
R\$ 22.837,9500	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:05:09:883
R\$ 22.836,0100	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:05:41:990
R\$ 22.835,9800	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:05:47:903

R\$ 22.834,1900	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:06:06:517
R\$ 22.834,0900	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:06:10:787
R\$ 22.833,0600	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:06:28:767
R\$ 22.832,9600	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:06:50:930
R\$ 22.829,6500	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:07:07:983
R\$ 22.829,5800	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:07:26:693
R\$ 22.825,9200	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:07:50:417
R\$ 22.825,8600	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:08:14:467
R\$ 22.821,0000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:08:35:610
R\$ 22.820,9400	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:08:59:343
R\$ 22.817,0200	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:09:18:497
R\$ 22.816,9800	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:09:39:993
R\$ 22.815,8000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:09:59:217
R\$ 22.815,7000	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:10:18:497
R\$ 22.811,5000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:10:42:323
R\$ 22.811,4000	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:11:04:610
R\$ 22.806,9100	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:11:11:660
R\$ 22.806,8300	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:11:32:940
R\$ 22.804,6400	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:11:58:050
R\$ 22.804,6200	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:12:20:170
R\$ 22.800,7600	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:12:39:660
R\$ 22.800,7100	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:13:03:997
R\$ 22.800,6600	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:13:24:120
R\$ 22.800,5600	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:13:43:980
R\$ 22.796,3600	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:14:24:647
R\$ 22.796,2800	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:14:44:677
R\$ 22.791,6700	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:15:04:497
R\$ 22.791,5700	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:15:13:320
R\$ 22.788,0200	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:15:38:263
R\$ 22.787,9500	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:16:00:977
R\$ 22.787,5500	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:16:21:143
R\$ 22.787,5100	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:16:44:517
R\$ 22.784,7000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:17:05:697
R\$ 22.784,6800	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:17:27:927
R\$ 22.783,6600	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:17:50:157
R\$ 22.783,6400	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:18:10:597
R\$ 22.781,5600	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:18:29:110
R\$ 22.781,4800	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:18:47:017
R\$ 22.781,3400	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:19:08:943
R\$ 22.781,2700	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:19:29:197
R\$ 22.780,3700	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:19:49:157
R\$ 22.780,3300	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:19:54:890
R\$ 22.776,9600	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:20:15:663
R\$ 22.776,8800	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:20:20:387
R\$ 22.772,2900	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:20:47:553
R\$ 22.772,2300	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:21:09:137
R\$ 22.769,0800	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:21:33:827
R\$ 22.768,9800	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:21:56:813
R\$ 22.766,8000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:22:17:063
R\$ 22.766,7000	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:22:39:183
R\$ 22.765,2400	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:23:04:193
R\$ 22.765,1500	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:23:37:157
R\$ 22.760,3700	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:23:56:510
R\$ 22.760,2800	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:24:03:247
R\$ 22.760,2200	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:24:26:927
R\$ 22.760,1700	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:24:47:877

R\$ 22.758,5000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:25:10:020
R\$ 22.758,4400	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:25:42:550
R\$ 22.754,6200	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:26:03:373
R\$ 22.754,5800	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:26:10:573
R\$ 22.753,9500	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:26:32:137
R\$ 22.753,9200	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:26:53:560
R\$ 22.749,0700	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:27:03:010
R\$ 22.749,0500	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:27:26:363
R\$ 22.747,7400	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:27:32:133
R\$ 22.747,6800	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:27:53:077
R\$ 22.745,4000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:28:17:603
R\$ 22.745,3800	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:28:40:987
R\$ 22.744,8700	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:28:46:833
R\$ 22.744,8200	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:29:10:003
R\$ 22.741,7700	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:29:29:130
R\$ 22.741,7000	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:29:48:537
R\$ 22.739,6100	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:30:07:860
R\$ 22.739,5700	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:30:29:030
R\$ 22.737,6200	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:30:48:553
R\$ 22.737,5800	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:31:09:403
R\$ 22.734,8500	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:31:17:673
R\$ 22.734,7500	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:31:42:587
R\$ 40.500,0000	11.413.342/0001-50	05/10/2020 10:31:49:533
R\$ 22.732,6400	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:32:12:077
R\$ 22.732,5700	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:32:31:497
R\$ 22.731,6200	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:32:51:580
R\$ 22.731,5400	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:32:57:200
R\$ 22.727,6900	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:33:18:243
R\$ 22.727,6600	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:33:37:980
R\$ 22.727,4200	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:33:58:627
R\$ 22.727,3200	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:34:18:527
R\$ 22.724,7500	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:34:24:513
R\$ 22.724,7200	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:34:43:540
R\$ 22.721,2100	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:35:00:777
R\$ 22.721,1800	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:35:04:030
R\$ 22.718,0900	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:35:22:153
R\$ 22.718,0100	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:35:40:927
R\$ 22.713,5800	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:35:45:827
R\$ 22.713,4900	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:36:03:327
R\$ 22.709,1600	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:36:26:007
R\$ 22.709,0600	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:36:46:610
R\$ 22.707,7100	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:36:52:490
R\$ 22.707,6400	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:37:10:443
R\$ 22.704,2600	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:37:30:740
R\$ 22.704,2300	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:37:49:990
R\$ 22.702,9600	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:38:12:727
R\$ 22.702,9300	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:38:17:007
R\$ 22.699,4400	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:38:37:050
R\$ 22.699,3700	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:38:55:917
R\$ 22.696,5300	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:39:14:957
R\$ 22.696,4900	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:39:18:527
R\$ 22.695,7100	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:39:38:260
R\$ 22.695,6600	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:39:56:550
R\$ 22.695,0700	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:40:17:937
R\$ 22.695,0200	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:40:36:333
R\$ 22.690,5800	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:40:55:877

R\$ 22.690,4800	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:41:13:673
R\$ 22.688,0500	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:41:33:727
R\$ 22.687,9500	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:41:39:583
R\$ 22.687,3900	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:41:58:337
R\$ 22.687,3600	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:42:03:957
R\$ 22.682,6900	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:42:25:790
R\$ 22.682,6300	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:42:43:433
R\$ 22.680,3300	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:43:05:100
R\$ 22.680,2300	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:43:24:167
R\$ 22.679,1100	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:43:43:923
R\$ 22.679,0200	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:44:03:213
R\$ 22.678,5000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:44:10:270
R\$ 22.678,4700	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:44:28:720
R\$ 22.674,5700	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:44:35:727
R\$ 22.674,5300	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:44:54:077
R\$ 22.670,4400	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:44:56:060
R\$ 22.670,3600	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:45:14:523
R\$ 22.667,2100	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:45:18:283
R\$ 22.667,1300	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:45:39:313
R\$ 22.664,8600	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:45:59:847
R\$ 22.664,7900	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:46:18:587
R\$ 22.660,0800	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:46:38:800
R\$ 22.659,9800	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:46:42:240
R\$ 22.657,2600	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:47:03:950
R\$ 22.657,1800	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:47:21:343
R\$ 22.654,8200	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:47:40:073
R\$ 22.654,7300	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:47:57:093
R\$ 22.650,1000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:48:17:743
R\$ 22.650,0500	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:48:21:797
R\$ 22.649,6400	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:48:40:827
R\$ 22.649,6200	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:48:57:587
R\$ 22.649,2700	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:49:07:003
R\$ 22.649,2000	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:49:24:677
R\$ 22.647,1000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:49:42:143
R\$ 22.647,0000	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:49:58:867
R\$ 22.646,1700	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:50:19:760
R\$ 22.646,1100	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:50:21:387
R\$ 22.645,8700	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:50:39:487
R\$ 22.645,7800	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:50:57:323
R\$ 22.642,5400	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:51:18:013
R\$ 22.642,4600	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:51:35:787
R\$ 22.641,6100	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:51:52:847
R\$ 22.641,5700	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:52:10:987
R\$ 22.636,7500	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:52:32:623
R\$ 22.636,7100	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:52:36:520
R\$ 22.635,3000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:52:54:650
R\$ 22.635,2700	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:52:56:723
R\$ 22.631,5300	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:53:16:710
R\$ 22.631,4400	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:53:35:640
R\$ 22.629,4900	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:53:55:107
R\$ 22.629,4500	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:54:12:573
R\$ 22.625,9200	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:54:18:797
R\$ 22.625,8800	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:54:37:833
R\$ 22.625,0900	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:54:42:113
R\$ 22.625,0200	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:55:05:213
R\$ 22.624,4100	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:55:23:063

R\$ 22.624,3900	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:55:41:790
R\$ 22.621,7700	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:55:58:583
R\$ 22.621,6900	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:56:16:710
R\$ 22.616,8700	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:56:35:253
R\$ 22.616,7800	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:56:53:170
R\$ 22.613,0700	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:56:58:907
R\$ 22.613,0500	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:57:16:190
R\$ 22.608,1800	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:57:36:127
R\$ 22.608,1600	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:57:57:353
R\$ 22.604,0700	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:58:01:693
R\$ 22.604,0300	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:58:21:787
R\$ 22.601,8500	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:58:28:710
R\$ 22.601,8300	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:58:48:967
R\$ 22.600,8800	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:59:09:790
R\$ 22.600,7800	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:59:28:040
R\$ 22.597,4300	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:59:48:790
R\$ 22.597,3500	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:00:09:033
R\$ 22.593,6900	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:00:31:060
R\$ 22.593,6100	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:00:49:707
R\$ 22.591,3700	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:01:09:410
R\$ 22.591,3400	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:01:28:017
R\$ 22.587,2400	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:01:48:507
R\$ 22.587,1700	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:02:06:807
R\$ 22.586,9400	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:02:25:513
R\$ 22.586,9200	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:02:42:967
R\$ 22.584,7700	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:02:50:053
R\$ 22.584,6800	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:03:08:423
R\$ 22.579,9200	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:03:25:797
R\$ 22.579,8900	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:03:44:047
R\$ 22.575,0600	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:04:02:853
R\$ 22.575,0100	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:04:21:453
R\$ 22.572,2000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:04:39:657
R\$ 22.572,1600	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:04:45:700
R\$ 22.571,0500	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:05:04:970
R\$ 22.570,9700	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:05:08:807
R\$ 22.568,5700	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:05:28:070
R\$ 22.568,4800	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:05:34:290
R\$ 22.566,0800	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:05:52:673
R\$ 22.566,0600	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:06:11:073
R\$ 22.562,1500	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:06:16:787
R\$ 22.562,1000	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:06:34:587
R\$ 22.559,7300	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:06:53:143
R\$ 22.559,6800	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:07:10:023
R\$ 22.555,9600	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:07:28:650
R\$ 22.555,8600	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:07:46:063
R\$ 16.450,0000	13.576.654/0001-00	05/10/2020 11:07:57:633
R\$ 22.554,5000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:08:15:507
R\$ 22.554,4700	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:08:32:677
R\$ 22.550,8800	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:08:56:867
R\$ 22.550,8600	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:09:13:650
R\$ 22.547,9300	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:09:31:883
R\$ 22.547,8800	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:09:50:060
R\$ 22.543,3600	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:09:51:483
R\$ 22.543,3300	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:10:08:850
R\$ 22.540,0900	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:10:27:463
R\$ 22.540,0200	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:10:43:440

R\$ 22.539,4100	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:10:48:403
R\$ 22.539,3300	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:11:05:337
R\$ 22.534,7000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:11:21:837
R\$ 22.534,6500	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:11:25:490
R\$ 22.533,9000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:11:41:223
R\$ 22.533,8000	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:11:42:827
R\$ 22.531,3600	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:12:01:343
R\$ 22.531,3000	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:12:19:763
R\$ 22.528,1900	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:12:37:917
R\$ 22.528,1400	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:12:57:380
R\$ 22.525,3200	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:13:14:947
R\$ 22.525,2400	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:13:17:917
R\$ 22.522,8300	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:13:36:410
R\$ 22.522,7500	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:13:54:503
R\$ 22.518,5900	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:14:12:357
R\$ 22.518,5300	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:14:15:840
R\$ 22.514,0000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:14:33:203
R\$ 22.513,9700	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:14:38:283
R\$ 22.510,2100	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:14:56:843
R\$ 22.510,1700	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:15:15:043
R\$ 22.506,5000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:15:34:723
R\$ 22.506,4500	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:15:52:793
R\$ 22.504,5000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:16:15:810
R\$ 22.504,4200	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:16:34:640
R\$ 22.503,4700	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:16:53:680
R\$ 22.503,4100	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:17:11:723
R\$ 22.500,4700	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:17:33:330
R\$ 22.500,3900	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:17:52:360
R\$ 22.495,7900	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:18:17:100
R\$ 22.495,7200	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:18:22:160
R\$ 22.492,9900	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:18:41:760
R\$ 22.492,9400	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:18:58:737
R\$ 22.488,8400	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:19:15:603
R\$ 22.488,8100	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:19:19:980
R\$ 22.488,7500	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:19:39:597
R\$ 22.488,6900	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:19:56:860
R\$ 22.486,0400	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:20:19:717
R\$ 22.485,9900	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:20:38:353
R\$ 22.484,2400	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:20:57:280
R\$ 22.484,1500	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:21:15:703
R\$ 22.483,3800	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:21:34:447
R\$ 22.483,2900	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:21:52:667
R\$ 22.480,8600	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:22:19:763
R\$ 22.480,8400	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:22:23:067
R\$ 22.476,8400	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:22:43:083
R\$ 22.476,8000	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:23:03:140
R\$ 22.474,1600	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:23:20:120
R\$ 22.474,1200	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:23:38:383
R\$ 22.469,3700	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:23:43:587
R\$ 22.469,3300	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:24:00:873
R\$ 22.467,7700	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:24:20:467
R\$ 22.467,7400	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:24:22:150
R\$ 22.465,2900	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:24:42:657
R\$ 22.465,2600	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:25:00:070
R\$ 22.460,3800	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:25:17:447
R\$ 22.460,3200	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:25:34:413

R\$ 22.456,6100	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:25:54:517
R\$ 22.456,5600	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:25:58:563
R\$ 22.451,5600	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:26:18:917
R\$ 22.451,5100	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:26:35:483
R\$ 22.447,6400	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:26:42:190
R\$ 22.447,5600	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:27:00:060
R\$ 22.447,0800	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:27:04:487
R\$ 22.446,9900	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:27:22:353
R\$ 22.446,4500	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:27:40:097
R\$ 22.446,3600	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:27:58:327
R\$ 22.442,3400	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:28:20:073
R\$ 22.442,2500	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:28:37:827
R\$ 22.438,5800	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:28:46:633
R\$ 22.438,5500	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:29:04:117
R\$ 22.434,4200	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:29:20:360
R\$ 22.434,3400	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:29:37:787
R\$ 22.430,4400	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:29:57:670
R\$ 22.430,3800	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:30:14:430
R\$ 22.429,4100	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:30:32:677
R\$ 22.429,3100	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:30:53:297
R\$ 22.429,1300	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:31:13:067
R\$ 22.429,0300	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:31:34:637
R\$ 22.425,6400	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:31:53:000
R\$ 22.425,5600	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:31:59:433
R\$ 22.422,9900	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:32:20:730
R\$ 22.422,9500	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:32:26:213
R\$ 22.421,7900	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:32:43:663
R\$ 22.421,7500	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:33:02:670
R\$ 22.420,3400	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:33:19:760
R\$ 22.420,3000	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:33:37:930
R\$ 22.419,1300	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:33:57:763
R\$ 22.419,1100	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:34:18:447
R\$ 22.417,0000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 11:34:36:733
R\$ 22.416,9300	27.343.071/0001-43	05/10/2020 11:34:39:817

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

**Eventos do Item**

Evento	Data	Observações
Aberto	05/10/2020 09:19:40	Item Aberto.
Exclusão de lance	05/10/2020 09:42:08	Exclusão do lance no valor de R\$ 17,9000.
Exclusão de lance	05/10/2020 10:15:32	Exclusão do lance no valor de R\$ 16.000,0000.
Encerrado	05/10/2020 11:36:39	Item encerrado.
Aceite	09/10/2020 15:14:03	Aceite individual da proposta. Fornecedor: BHS - BOMBAS HIDRAULICAS E SERVICOS LTDA, CNPJ/CPF: 13.576.654/0001-00, pelo melhor lance de R\$ 16.450,0000. Motivo: Proposta aceita conforme parecer da área técnica conforme registrado em chat.
Habilitado	13/10/2020 14:58:24	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: BHS - BOMBAS HIDRAULICAS E SERVICOS LTDA - CNPJ/CPF: 13.576.654/0001-00

**Não existem intenções de recurso para o item**

**Item: 6 - CONJUNTO MOTOR BOMBA**

**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
----------	------------	--------------	------------------------	------------	-------------	--------------	--------------------

73.347.080/0001-20	BENITES & MARUCHI LTDA	Sim	Sim	4	R\$ 17.500,0000	R\$ 70.000,0000	28/09/2020 18:06:08
--------------------	------------------------	-----	-----	---	-----------------	-----------------	------------------------

**Marca:** SCHNEIDER**Fabricante:** SCHNEIDER**Modelo / Versão:** ME-33250 B 160 25 T 60 4 V

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Descrição: Conjunto moto bomba para bombeamento de água limpa, temperatura ambiente, altura manométrica 120 mca e vazão 35 m³/h, com rendimento de 58,3%, composto de bomba centrífuga horizontal monobloco multiestágio, corpo espiral e rotor fabricados em ferro fundido A48CL35B, eixo fabricado em aço carbono A576 GR1045, bocais de sucção NPS 3 polegadas e recalque NPS 2.1/2 polegadas flangeados; norma DIN 1092 1, vedação selo mecânico constituído de aço inox AISI-304, Buna N, grafite e cerâmica, acoplado a motor de indução, alto rendimento, trifásico, proteção IP-55, Potencia de 25,0CV, tensão 220/380/440 Volts, 3500rpm, 60Hz, carcaça 160L; , material da carcaça, caixa de ligação e tampas: ferro fundido FC 200; com superfície plana para medição de vibração na parte dianteira e traseira, escorregamento 1,53%, corrente nominal 60,8/35,2/33 A; corrente de partida 505/292 A, Ip/In: 8,3; corrente a vazio 22,0/12,7 A, conjugado nominal 54,9Nm, conjugado de partida 300%, conjugado máximo: 350%, classe de isolamento F, tipo de rotor: gaiola de esquilo; material do eixo: AISI 4140; tempo de rotor bloqueado: 9s (quente); fator de serviço: 1,25; regime de serviço: S1; temperatura ambiente: -20°C +40 °C; altitude: 1000m; nível de ruído: 72dB(A); rendimento (%): 50% - 91,0%, 75% - 91,5%; 100% - 91,7%; fator de potência (%): 50% - 0,72; 75% - 0,82; 100% - 0,87; momento de inércia 0,06263kgm², com pino graxeiro na tampa dianteira e traseira, com rolamentos de esfera; elevação de temperatura: 80 K ; com placa de bornes para ligação elétrica do motor fabricada em BMC (poliéster com fibra de vidro), auto extingüível e com elevada rigidez dielétrica, forma construtiva: B3D.

29.513.460/0001-03	BH20 BOMBAS E SERVICOS COM. E REPRESENTACOES LTDA	Sim	Sim	4	R\$ 18.182,0000	R\$ 72.728,0000	05/10/2020 08:54:13
--------------------	---	-----	-----	---	-----------------	-----------------	------------------------

**Marca:** SCHNEIDER**Fabricante:** FRANKLIN**Modelo / Versão:** MEF33250.B160/25CV/2P/IR3

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Conjunto moto bomba para bombeamento de água limpa, temperatura ambiente, altura manométrica 120 mca e vazão 35 m³/h, com rendimento de 58,3%, composto de bomba centrífuga horizontal monobloco multiestágio, corpo espiral e rotor fabricados em ferro fundido A48CL35B, eixo fabricado em aço carbono A576 GR1045, bocais de sucção NPS 3 polegadas e recalque NPS 2.1/2 polegadas flangeados; norma DIN 1092 1, vedação selo mecânico constituído de aço inox AISI-304, Buna N, grafite e cerâmica, acoplado a motor de indução, alto rendimento, trifásico, proteção IP-55, Potencia de 25,0CV, tensão 220/380/440 Volts, 3500rpm, 60Hz, carcaça 160L; , material da carcaça, caixa de ligação e tampas: ferro fundido FC 200; com superfície plana para medição de vibração na parte dianteira e traseira, escorregamento 1,53%, corrente nominal 60,8/35,2/33 A; corrente de partida 505/292 A, Ip/In: 8,3; corrente a vazio 22,0/12,7 A, conjugado nominal 54,9Nm, conjugado de partida 300%, conjugado máximo: 350%, classe de isolamento F, tipo de rotor: gaiola de esquilo; material do eixo: AISI 4140; tempo de rotor bloqueado: 9s (quente); fator de serviço: 1,25; regime de serviço: S1; temperatura ambiente: -20°C +40 °C; altitude: 1000m; nível de ruído: 72dB(A); rendimento (%): 50% - 91,0%, 75% - 91,5%; 100% - 91,7%; fator de potência (%): 50% - 0,72; 75% - 0,82; 100% - 0,87; momento de inércia 0,06263kgm², com pino graxeiro na tampa dianteira e traseira, com rolamentos de esfera; elevação de temperatura: 80 K ; com placa de bornes para ligação elétrica do motor fabricada em BMC (poliéster com fibra de vidro), auto extingüível e com elevada rigidez dielétrica, forma construtiva: B3D. Modelo: MEF33250.B160/25CV/2P/IR3

11.413.342/0001-50	HEBRON COMERCIO DE PECAS DE EMPILHADEIRA E ELETRO ELETR	Sim	Sim	4	R\$ 20.312,5000	R\$ 81.250,0000	02/10/2020 16:44:44
--------------------	---	-----	-----	---	-----------------	-----------------	------------------------

**Marca:** SCHNEIDER**Fabricante:** SCHNEIDER**Modelo / Versão:** CONFORME PROPOSTA**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** CONFORME PROPOSTA EM ANEXO

13.576.654/0001-00	BHS - BOMBAS HIDRAULICAS E SERVICOS LTDA	Sim	Sim	4	R\$ 23.000,0000	R\$ 92.000,0000	01/10/2020 14:31:34
--------------------	--	-----	-----	---	-----------------	-----------------	------------------------

**Marca:** SCHNEIDER**Fabricante:** SCHNEIDER**Modelo / Versão:** ME 33250

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** BOMBA MONOBLOCO MULTIESTAGIO SCHNEIDER , POTENCIA DE 25 CV PARA VAZÃO DE 35M3/H E PRESSÃO DE 120MCA

27.343.071/0001-43	BOMBEMI COMERCIAL LTDA	Sim	Sim	4	R\$ 25.866,6600	R\$ 103.466,6400	02/10/2020 16:57:59
--------------------	------------------------	-----	-----	---	-----------------	------------------	------------------------

**Marca:** SCHNEIDER**Fabricante:** SCHNEIDER**Modelo / Versão:** ME33250B160

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Conjunto moto bomba para bombeamento de água limpa, temperatura ambiente, altura manométrica 120 mca e vazão 35 m³/h, com rendimento de 58,3%, composto de bomba centrífuga horizontal monobloco multiestágio, corpo espiral e rotor fabricados em ferro fundido A48CL35B, eixo fabricado em aço carbono A576 GR1045, bocais de sucção NPS 3 polegadas e recalque NPS 2.1/2 polegadas flangeados; norma DIN 1092 1, vedação selo mecânico constituído de aço inox AISI-304, Buna N, grafite e cerâmica, acoplado a motor de indução, alto rendimento, trifásico, proteção IP-55, Potencia de 25,0CV, tensão 220/380/440 Volts, 3500rpm, 60Hz, carcaça 160L; , material da carcaça, caixa de ligação e tampas: ferro fundido FC 200; com superfície plana para medição de vibração na parte dianteira e traseira, escorregamento 1,53%, corrente nominal 60,8/35,2/33 A; corrente de partida 505/292 A, Ip/In: 8,3; corrente a vazio 22,0/12,7 A, conjugado nominal 54,9Nm, conjugado de partida 300%, conjugado máximo: 350%, classe de isolamento F, tipo de rotor: gaiola de esquilo; material do eixo: AISI 4140; tempo de rotor bloqueado: 9s (quente); fator de serviço: 1,25; regime de serviço: S1; temperatura ambiente: -20°C +40 °C; altitude: 1000m; nível de ruído: 72dB(A); rendimento (%): 50% - 91,0%, 75% - 91,5%; 100% - 91,7%; fator de

potência (%): 50% -0,72; 75% - 0,82; 100% - 0,87; momento de inércia 0,06263kgm<sup>2</sup>, com pino graxeiro na tampa dianteira e traseira, com rolamentos de esfera; elevação de temperatura: 80 K ;com placa de bornes para ligação elétrica do motor fabricada em BMC(poliéster com fibra de vidro), auto extingüível e com elevada rigidez dielétrica, forma construtiva: B3D.

16.925.627/0001-93	ELV MANUTENCAO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS EIRELI	Sim	Sim	4	R\$ 25.867,0000	R\$ 103.468,0000	02/10/2020 10:55:32
--------------------	--	-----	-----	---	-----------------	------------------	------------------------

**Marca:** Nacional

**Fabricante:** Nacional

**Modelo / Versão:** Nacional

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Favor consultar o Anexo I do Edital, Termo de Referência, que contém especificação completa do material ora licitado.

31.261.184/0001-77	EDINEIDE DE F. VASQUES BRITO COMERCIO E SERVICOS	Sim	Sim	4	R\$ 30.000,0000	R\$ 120.000,0000	02/10/2020 15:43:40
--------------------	--	-----	-----	---	-----------------	------------------	------------------------

**Marca:** FAMAC

**Fabricante:** FAMAC

**Modelo / Versão:** FMG 2325 3 25,0cv 170mm

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Conjunto moto bomba para bombeamento de água limpa, temperatura ambiente, altura manométrica 120 mca e vazão 35 m<sup>3</sup>/h, com rendimento de 58,3%, composto de bomba centrifuga horizontal monobloco multiestágio, corpo espiral e rotor fabricados em ferro fundido A48CL35B, eixo fabricado em aço carbono A576 GR1045, bocais de sucção NPS 3 polegadas e recalque NPS 2.1/2 polegadas flangeados; norma DIN 1092 1, vedação selo mecânico constituído de aço inox AISI-304, Buna N, grafite e cerâmica, acoplado a motor de indução, alto rendimento, trifásico, proteção IP-55, Potencia de 25,0CV, tensão 220/380/440 Volts, 3500rpm, 60Hz, cargaça 160L; , material da cargaça, caixa de ligação e tampas: ferro fundido FC 200; com superfície plana para medição de vibração na parte dianteira e traseira, escorregamento 1,53%, corrente nominal 60,8/35,2/33 A; corrente de partida 505/292 A, Ip/In: 8,3; corrente a vazio 22,0/12,7 A, conjugado nominal 54,9Nm, conjugado de partida 300%, conjugado máximo: 350%, classe de isolamento F, tipo de rotor: gaiola de esquilo; material do eixo: AISI 4140; tempo de rotor bloqueado: 9s (quente); fator de serviço: 1,25; regime de serviço: S1; temperatura ambiente: -20°C +40 °C; altitude: 1000m; nível de ruído: 72dB(A); rendimento (%): 50% - 91,0%, 75% - 91,5%; 100% - 91,7%; fator de potência (%): 50% -0,72; 75% - 0,82; 100% - 0,87; momento de inércia 0,06263kgm<sup>2</sup>, com pino graxeiro na tampa dianteira e traseira, com rolamentos de esfera; elevação de temperatura: 80 K ;com placa de bornes para ligação elétrica do motor fabricada em BMC(poliéster com fibra de vidro), auto extingüível e com elevada rigidez dielétrica, forma construtiva: B3D.

16.575.072/0001-05	ACQUA VITAE TECNOLOGIA EM BOMBEAMENTO LTDA	Sim	Sim	4	R\$ 40.000,0000	R\$ 160.000,0000	05/10/2020 07:42:22
--------------------	--	-----	-----	---	-----------------	------------------	------------------------

**Marca:** GRUNDFOS

**Fabricante:** GRUNDFOS

**Modelo / Versão:** XHV 3

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** CONFORME EDITAL

20.776.492/0001-19	PLANED COMERCIO E SERVICOS EIRELI	Sim	Sim	4	R\$ 46.559,9900	R\$ 186.239,9600	02/10/2020 09:16:20
--------------------	-----------------------------------	-----	-----	---	-----------------	------------------	------------------------

**Marca:** RUDC

**Fabricante:** RUDC

**Modelo / Versão:** RUDC

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** CONJUNTO MOTOBOMBA 25CV TRIFASICO -Validade da proposta: 90 dias. -Prazo de garantia: 12 meses ou que for maior. -Marca e Fabricante: RUDC

22.065.938/0001-22	CCK COMERCIAL LTDA	Sim	Sim	4	R\$ 100.000,0000	R\$ 400.000,0000	05/10/2020 08:44:57
--------------------	--------------------	-----	-----	---	------------------	------------------	------------------------

**Marca:** Thebe

**Fabricante:** Thebe

**Modelo / Versão:** P18/4 30,0cv

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** CONJUNTO MOTOBOMBA DE 25 CV TRIFÁSICO Descrição: Conjunto moto bomba para bombeamento de água limpa, temperatura ambiente, altura manométrica 120 mca e vazão 35 m<sup>3</sup>/h, com rendimento de 58,3%, composto de bomba centrifuga horizontal monobloco multiestágio, corpo espiral e rotor fabricados em ferro fundido A48CL35B, eixo fabricado em aço carbono A576 GR1045, bocais de sucção NPS 3 polegadas e recalque NPS 2.1/2 polegadas flangeados; norma DIN 1092 1, vedação selo mecânico constituído de aço inox AISI-304, Buna N, grafite e cerâmica, acoplado a motor de indução, alto rendimento, trifásico, proteção IP-55, Potencia de 25,0CV, tensão 220/380/440 Volts, 3500rpm, 60Hz, cargaça 160L; , material da cargaça, caixa de ligação e tampas: ferro fundido FC 200; com superfície plana para medição de vibração na parte dianteira e traseira, escorregamento 1,53%, corrente nominal 60,8/35,2/33 A; corrente de partida 505/292 A, Ip/In: 8,3; corrente a vazio 22,0/12,7 A, conjugado nominal 54,9Nm, conjugado de partida 300%, conjugado máximo: 350%, classe de isolamento F, tipo de rotor: gaiola de esquilo; material do eixo: AISI 4140; tempo de rotor bloqueado: 9s (quente); fator de serviço: 1,25; regime de serviço: S1; temperatura ambiente: -20°C 40 °C; altitude: 1000m; nível de ruído: 72dB(A); rendimento (%): 50% - 91,0%, 75% - 91,5%; 100% - 91,7%; fator de potência (%): 50% -0,72; 75% - 0,82; 100% - 0,87; momento de inércia 0,06263kgm<sup>2</sup>, com pino graxeiro na tampa dianteira e traseira, com rolamentos de esfera; elevação de temperatura: 80 K ;com placa de bornes para ligação elétrica do motor fabricada em BMC(poliéster com fibra de vidro), auto extingüível e com elevada rigidez dielétrica, forma construtiva: B3D.

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

**Valor do Lance**

**CNPJ/CPF**

**Data/Hora Registro**

R\$ 400.000,0000	22.065.938/0001-22	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 186.239,9600	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 160.000,0000	16.575.072/0001-05	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 120.000,0000	31.261.184/0001-77	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 103.468,0000	16.925.627/0001-93	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 103.466,6400	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 92.000,0000	13.576.654/0001-00	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 81.250,0000	11.413.342/0001-50	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 72.728,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 70.000,0000	73.347.080/0001-20	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 69.900,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 09:21:42:220
R\$ 69.850,0000	73.347.080/0001-20	05/10/2020 09:23:30:750
R\$ 81.249,9900	22.065.938/0001-22	05/10/2020 09:27:21:957
R\$ 69.848,8700	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:28:07:087
R\$ 91.999,9400	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:28:09:300
R\$ 69.800,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 09:28:36:073
R\$ 69.797,8200	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:28:51:130
R\$ 69.750,0000	73.347.080/0001-20	05/10/2020 09:28:57:493
R\$ 69.745,1100	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:29:14:280
R\$ 69.699,0000	73.347.080/0001-20	05/10/2020 09:29:49:990
R\$ 69.500,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 09:29:52:817
R\$ 69.497,3600	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:30:09:067
R\$ 69.450,0000	73.347.080/0001-20	05/10/2020 09:30:26:753
R\$ 69.000,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 09:30:41:077
R\$ 68.995,1600	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:30:56:250
R\$ 68.945,0000	73.347.080/0001-20	05/10/2020 09:31:13:943
R\$ 68.944,3300	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:31:30:077
R\$ 68.500,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 09:31:36:773
R\$ 68.496,7000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:31:53:073
R\$ 68.430,0000	73.347.080/0001-20	05/10/2020 09:31:53:263
R\$ 68.427,7500	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:32:09:073
R\$ 68.410,0000	73.347.080/0001-20	05/10/2020 09:32:22:533
R\$ 68.000,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 09:32:23:703
R\$ 67.995,3000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:32:40:270
R\$ 67.950,0000	73.347.080/0001-20	05/10/2020 09:32:57:217
R\$ 67.949,2400	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:33:13:083
R\$ 67.500,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 09:33:16:287
R\$ 100.000,0000	16.925.627/0001-93	05/10/2020 09:33:31:017
R\$ 67.450,0000	73.347.080/0001-20	05/10/2020 09:33:38:370
R\$ 67.446,0600	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:33:54:193
R\$ 67.400,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 09:33:55:340
R\$ 67.350,0000	73.347.080/0001-20	05/10/2020 09:34:04:887
R\$ 67.347,5100	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:34:21:087
R\$ 67.330,0000	73.347.080/0001-20	05/10/2020 09:34:33:647
R\$ 67.326,7200	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:34:50:087
R\$ 67.310,0000	73.347.080/0001-20	05/10/2020 09:35:17:157
R\$ 67.000,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 09:35:17:867
R\$ 66.998,5600	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:35:34:137
R\$ 66.988,0000	73.347.080/0001-20	05/10/2020 09:35:50:973
R\$ 66.920,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 09:36:04:210
R\$ 66.917,3500	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:36:20:480
R\$ 66.900,0000	73.347.080/0001-20	05/10/2020 09:36:40:667
R\$ 66.898,8400	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:36:56:093
R\$ 66.860,0000	73.347.080/0001-20	05/10/2020 09:37:18:280
R\$ 66.858,9600	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:37:34:127
R\$ 66.850,0000	73.347.080/0001-20	05/10/2020 09:37:47:013

R\$ 66.846,4800	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:38:03:413
R\$ 66.820,0000	73.347.080/0001-20	05/10/2020 09:38:28:730
R\$ 66.819,6600	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:38:44:137
R\$ 66.499,0000	73.347.080/0001-20	05/10/2020 09:39:19:940

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

**Eventos do Item**

Evento	Data	Observações
Aberto	05/10/2020 09:19:51	Item Aberto.
Encerrado	05/10/2020 09:41:19	Item encerrado.
Aceite	09/10/2020 15:14:17	Aceite individual da proposta. Fornecedor: BENITES & MARUCHI LTDA, CNPJ/CPF: 73.347.080/0001-20, pelo melhor lance de R\$ 66.499,0000. Motivo: Proposta aceita conforme parecer da área técnica conforme registrado em chat.
Habilitado	13/10/2020 14:58:24	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: BENITES & MARUCHI LTDA - CNPJ/CPF: 73.347.080/0001-20

**Não existem intenções de recurso para o item**

**Item: 7 - CONJUNTO MOTOR BOMBA**

**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
73.347.080/0001-20	BENITES & MARUCHI LTDA <b>Marca:</b> SCHNEIDER <b>Fabricante:</b> SCHNEIDER <b>Modelo / Versão:</b> BC-23R 2 30 T 60 4 V <b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> Descrição: Conjunto moto bomba para bombeamento de água limpa, temperatura ambiente, altura manométrica 70mca e vazão 68,00 m³/h, com rendimento de 68,8%, composto de bomba centrífuga horizontal monobloco, corpo espiral e rotor fabricados em ferro fundido A48CL35B, eixo fabricado em aço carbono A576 GR1045, bocais de sucção NPS3 polegadas e recalque NPS 2 polegadas, flangeados padrão BSP, vedação selo mecânico simples, acoplado diretamente a motor de indução, alto rendimento, trifásico, proteção IP-55, potência de 30,0CV, tensão 220/380/440Volts, 3500rpm, 60Hz, carcaça 180L, material da carcaça, caixa de ligação e tampas: ferro fundido FC 200; com superfície plana para medição de vibração na parte dianteira e traseira, escorregamento 1,53%, corrente nominal 71,8/41,6/35,9 A; corrente de partida 517/299/258 A, Ip/In: 7,2; corrente a vazio 24,0/13,9/12 A, conjugado nominal 59,3Nm, classe de isolamento F, tipo de rotor: gaiola de esquilo; material do eixo: AISI 4140; tempo de rotor bloqueado: 12s (quente); fator de serviço: 1,25; regime de serviço: S1; temperatura ambiente: -20°C +40 °C; altitude: 1000m; nível de ruído: 72dB(A); rendimento (%): 50% -91,5%, 75% - 91,7%; 100% - 92,4%; fator de potência (%): 50% - 0,75; 75% - 0,83; 100% - 0,87; momento de inércia 0,17027kgm², com pino graxeiro na tampa dianteira e traseira, com rolamentos de esfera; elevação de temperatura: 80 K; com placa de bornes para ligação elétrica do motor fabricada em BMC (poliéster com fibra de vidro), auto extingüível e com elevada rigidez dielétrica, com caixa de ligação no topo do motor, forma construtiva: B3T.	2	R\$ 13.700,0000	R\$ 27.400,0000	28/09/2020 18:06:08		
13.576.654/0001-00	BHS - BOMBAS HIDRAULICAS E SERVICOS LTDA <b>Marca:</b> KSB <b>Fabricante:</b> KSB <b>Modelo / Versão:</b> MEGABLOC 080-050-200 <b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> BOMBA MONOBLOCO KSB, POTENCIA DE 30 CV PARA VAZÃO DE 68M3/H E PRESSÃO DE 70MCA	2	R\$ 15.500,0000	R\$ 31.000,0000	01/10/2020 14:31:34		
16.575.072/0001-05	ACQUA VITAE TECNOLOGIA EM BOMBEAMENTO LTDA <b>Marca:</b> THEBE <b>Fabricante:</b> THEBE <b>Modelo / Versão:</b> TH 50-200 MONOBLOCO <b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> CONFORME EDITAL	2	R\$ 18.346,0000	R\$ 36.692,0000	05/10/2020 07:42:22		
16.925.627/0001-93	ELV MANUTENCAO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS EIRELI <b>Marca:</b> Nacional <b>Fabricante:</b> Nacional <b>Modelo / Versão:</b> Nacional <b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> Favor consultar o Anexo I do Edital, Termo de Referência, que contém especificação completa do material ora licitado.	2	R\$ 18.346,5000	R\$ 36.693,0000	02/10/2020 10:55:32		

27.343.071/0001-43	BOMBEMI COMERCIAL LTDA	Sim	Sim	2	R\$ 18.346,6600	R\$ 36.693,3200	02/10/2020 16:57:59
--------------------	---------------------------	-----	-----	---	-----------------	-----------------	------------------------

**Marca:** IMBIL**Fabricante:** IMBIL**Modelo / Versão:** INI B 50-200

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Conjunto moto bomba para bombeamento de água limpa, temperatura ambiente, altura manométrica 70mca e vazão 68,00 m<sup>3</sup>/h, com rendimento de 68,8%, composto de bomba centrífuga horizontal monobloco, corpo espiral e rotor fabricados em ferro fundido A48CL35B, eixo fabricado em aço carbono A576 GR1045, bocais de sucção NPS3 polegadas e recalque NPS 2 polegadas, flangeados padrão BSP, vedação selo mecânico simples, acoplado diretamente a motor de indução, alto rendimento, trifásico, proteção IP-55, potência de 30,0CV, tensão 220/380/440Volts, 3500rpm, 60Hz, carcaça 180L, material da carcaça, caixa de ligação e tampas: ferro fundido FC 200; com superfície plana para medição de vibração na parte dianteira e traseira, escorregamento 1,53%, corrente nominal 71,8/41,6/35,9 A; corrente de partida 517/299/258 A, Ip/In: 7,2; corrente a vazio 24,0/13,9/12 A, conjugado nominal 59,3Nm, classe de isolamento F, tipo de rotor: gaiola de esquilo; material do eixo: AISI 4140; tempo de rotor bloqueado: 12s (quente); fator de serviço: 1,25; regime de serviço: S1; temperatura ambiente: -20°C +40 °C; altitude: 1000m; nível de ruído: 72dB(A); rendimento (%): 50% - 91,5%, 75% - 91,7%; 100% - 92,4%; fator de potência (%): 50% - 0,75; 75% - 0,83; 100% - 0,87; momento de inércia 0,17027kgm<sup>2</sup>, com pino graxeiro na tampa dianteira e traseira, com rolamentos de esfera; elevação de temperatura: 80 K; com placa de bornes para ligação elétrica do motor fabricada em BMC (poliéster com fibra de vidro), auto extingüível e com elevada rigidez dielétrica, com caixa de ligação no topo do motor, forma construtiva: B3T.

31.261.184/0001-77	EDINEIDE DE F. VASQUES BRITO COMERCIO E SERVICOS	Sim	Sim	2	R\$ 20.000,0000	R\$ 40.000,0000	02/10/2020 15:43:40
--------------------	---	-----	-----	---	-----------------	-----------------	------------------------

**Marca:** FAMAC**Fabricante:** FAMAC**Modelo / Versão:** FN 30,0 207mm

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Conjunto moto bomba para bombeamento de água limpa, temperatura ambiente, altura manométrica 70mca e vazão 68,00 m<sup>3</sup>/h, com rendimento de 68,8%, composto de bomba centrífuga horizontal monobloco, corpo espiral e rotor fabricados em ferro fundido A48CL35B, eixo fabricado em aço carbono A576 GR1045, bocais de sucção NPS3 polegadas e recalque NPS 2 polegadas, flangeados padrão BSP, vedação selo mecânico simples, acoplado diretamente a motor de indução, alto rendimento, trifásico, proteção IP-55, potência de 30,0CV, tensão 220/380/440Volts, 3500rpm, 60Hz, carcaça 180L, material da carcaça, caixa de ligação e tampas: ferro fundido FC 200; com superfície plana para medição de vibração na parte dianteira e traseira, escorregamento 1,53%, corrente nominal 71,8/41,6/35,9 A; corrente de partida 517/299/258 A, Ip/In: 7,2; corrente a vazio 24,0/13,9/12 A, conjugado nominal 59,3Nm, classe de isolamento F, tipo de rotor: gaiola de esquilo; material do eixo: AISI 4140; tempo de rotor bloqueado: 12s (quente); fator de serviço: 1,25; regime de serviço: S1; temperatura ambiente: -20°C +40 °C; altitude: 1000m; nível de ruído: 72dB(A); rendimento (%): 50% - 91,5%, 75% - 91,7%; 100% - 92,4%; fator de potência (%): 50% - 0,75; 75% - 0,83; 100% - 0,87; momento de inércia 0,17027kgm<sup>2</sup>, com pino graxeiro na tampa dianteira e traseira, com rolamentos de esfera; elevação de temperatura: 80 K; com placa de bornes para ligação elétrica do motor fabricada em BMC (poliéster com fibra de vidro), auto extingüível e com elevada rigidez dielétrica, com caixa de ligação no topo do motor, forma construtiva: B3T.

11.413.342/0001-50	HEBRON COMERCIO DE PECAS DE EMPILHADEIRA E ELETRO ELETR	Sim	Sim	2	R\$ 20.312,5000	R\$ 40.625,0000	02/10/2020 16:44:44
--------------------	---	-----	-----	---	-----------------	-----------------	------------------------

**Marca:** SCHNEIDER**Fabricante:** SCHNEIDER**Modelo / Versão:** CONFORME PROPOSTA**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** CONFORME PROPOSTA EM ANEXO

29.513.460/0001-03	BH2O BOMBAS E SERVICOS COM. E REPRESENTACOES LTDA	Sim	Sim	2	R\$ 27.600,0000	R\$ 55.200,0000	05/10/2020 08:54:13
--------------------	--	-----	-----	---	-----------------	-----------------	------------------------

**Marca:** KSB**Fabricante:** KSB**Modelo / Versão:** MEGABLOC 080-050-200R/30CV/2P/IR3

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Conjunto moto bomba para bombeamento de água limpa, temperatura ambiente, altura manométrica 70mca e vazão 68,00 m<sup>3</sup>/h, com rendimento de 68,8%, composto de bomba centrífuga horizontal monobloco, corpo espiral e rotor fabricados em ferro fundido A48CL35B, eixo fabricado em aço carbono A576 GR1045, bocais de sucção NPS3 polegadas e recalque NPS 2 polegadas, flangeados padrão BSP, vedação selo mecânico simples, acoplado diretamente a motor de indução, alto rendimento, trifásico, proteção IP-55, potência de 30,0CV, tensão 220/380/440Volts, 3500rpm, 60Hz, carcaça 180L, material da carcaça, caixa de ligação e tampas: ferro fundido FC 200; com superfície plana para medição de vibração na parte dianteira e traseira, escorregamento 1,53%, corrente nominal 71,8/41,6/35,9 A; corrente de partida 517/299/258 A, Ip/In: 7,2; corrente a vazio 24,0/13,9/12 A, conjugado nominal 59,3Nm, classe de isolamento F, tipo de rotor: gaiola de esquilo; material do eixo: AISI 4140; tempo de rotor bloqueado: 12s (quente); fator de serviço: 1,25; regime de serviço: S1; temperatura ambiente: -20°C +40 °C; altitude: 1000m; nível de ruído: 72dB(A); rendimento (%): 50% - 91,5%, 75% - 91,7%; 100% - 92,4%; fator de potência (%): 50% - 0,75; 75% - 0,83; 100% - 0,87; momento de inércia 0,17027kgm<sup>2</sup>, com pino graxeiro na tampa dianteira e traseira, com rolamentos de esfera; elevação de temperatura: 80 K; com placa de bornes para ligação elétrica do motor fabricada em BMC (poliéster com fibra de vidro), auto extingüível e com elevada rigidez dielétrica, com caixa de ligação no topo do motor, forma construtiva: B3T. Modelo: MEGABLOC 080-050-200R/30CV/2P/IR3

20.776.492/0001-19	PLANED COMERCIO E SERVICOS EIRELI	Sim	Sim	2	R\$ 33.023,9900	R\$ 66.047,9800	02/10/2020 09:16:20
--------------------	---	-----	-----	---	-----------------	-----------------	------------------------

**Marca:** RUDC**Fabricante:** RUDC

**Modelo / Versão:** RUDC**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** CONJUNTO MOTOBOMBA 30CV -Validade da proposta: 90 dias. -Prazo de garantia: 12 meses ou que for maior. -Marca e Fabricante: RUDC

22.065.938/0001-22 CCK COMERCIAL Sim Sim 2 R\$ 100.000,0000 R\$ 200.000,0000 05/10/2020 08:44:57  
 LTDA

**Marca:** Thebe**Fabricante:** Thebe**Modelo / Versão:** GS 40-200 25,0cv

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** CONJUNTO MOTOBOMBA 30 CV Descrição: Conjunto moto bomba para bombeamento de água limpa, temperatura ambiente, altura manométrica 70mca e vazão 68,00 m³/h, com rendimento de 68,8%, composto de bomba centrífuga horizontal monobloco, corpo espiral e rotor fabricados em ferro fundido A48CL35B, eixo fabricado em aço carbono A576 GR1045, bocais de sucção NPS3 polegadas e recalque NPS 2 polegadas, flangeados padrão BSP, vedação selo mecânico simples, acoplado diretamente a motor de indução, alto rendimento, trifásico, proteção IP-55, potência de 30,0CV, tensão 220/380/440Volts, 3500rpm, 60Hz, carcaça 180L, material da carcaça, caixa de ligação e tampas: ferro fundido FC 200; com superfície plana para medição de vibração na parte dianteira e traseira, escorregamento 1,53%, corrente nominal 71,8/41,6/35,9 A; corrente de partida 517/299/258 A, Ip/In: 7,2; corrente a vazio 24,0/13,9/12 A, conjugado nominal 59,3Nm, classe de isolamento F, tipo de rotor: gaiola de esquilo; material do eixo: AISI 4140; tempo de rotor bloqueado: 12s (quente); fator de serviço: 1,25; regime de serviço: S1; temperatura ambiente: -20°C 40 °C; altitude: 1000m; nível de ruído: 72dB(A); rendimento (%): 50% -91,5%, 75% - 91,7%; 100% - 92,4%; fator de potência (%): 50% - 0,75; 75% - 0,83; 100% - 0,87; momento de inércia 0,17027kgm², com pino graxeiro na tampa dianteira e traseira, com rolamentos de esfera; elevação de temperatura: 80 K ; com placa de bornes para ligação elétrica do motor fabricada em BMC (poliéster com fibra de vidro), auto extingüível e com elevada rigidez dielétrica, com caixa de ligação no topo do motor, forma construtiva: B3T.

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

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 200.000,0000	22.065.938/0001-22	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 66.047,9800	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 55.200,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 40.625,0000	11.413.342/0001-50	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 40.000,0000	31.261.184/0001-77	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 36.693,3200	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 36.693,0000	16.925.627/0001-93	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 36.692,0000	16.575.072/0001-05	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 31.000,0000	13.576.654/0001-00	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 27.400,0000	73.347.080/0001-20	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 27.000,0000	13.576.654/0001-00	05/10/2020 09:42:19:677
R\$ 26.999,0000	73.347.080/0001-20	05/10/2020 09:42:59:997
R\$ 26.998,9900	22.065.938/0001-22	05/10/2020 09:45:02:497
R\$ 50.000,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 09:45:05:537
R\$ 45.000,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 09:45:11:820
R\$ 40.000,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 09:45:17:070
R\$ 26.959,0000	73.347.080/0001-20	05/10/2020 09:45:18:620
R\$ 35.000,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 09:45:23:963
R\$ 26.958,9900	22.065.938/0001-22	05/10/2020 09:45:29:497
R\$ 26.800,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 09:45:32:870
R\$ 26.780,0000	73.347.080/0001-20	05/10/2020 09:45:46:633
R\$ 26.779,9900	22.065.938/0001-22	05/10/2020 09:45:58:907
R\$ 26.000,0000	13.576.654/0001-00	05/10/2020 09:46:14:277
R\$ 39.996,2100	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:46:16:520
R\$ 25.999,9900	22.065.938/0001-22	05/10/2020 09:46:26:650
R\$ 25.999,9700	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:46:41:990
R\$ 25.999,9600	22.065.938/0001-22	05/10/2020 09:46:54:123
R\$ 25.999,9000	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:47:10:323
R\$ 25.800,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 09:47:15:887
R\$ 25.958,0000	73.347.080/0001-20	05/10/2020 09:47:17:353
R\$ 25.799,9900	22.065.938/0001-22	05/10/2020 09:47:20:907
R\$ 25.750,0000	73.347.080/0001-20	05/10/2020 09:47:37:220
R\$ 25.799,9500	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:47:38:120
R\$ 25.749,9900	22.065.938/0001-22	05/10/2020 09:47:47:650
R\$ 25.749,9500	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:48:03:790
R\$ 25.749,9400	22.065.938/0001-22	05/10/2020 09:48:15:130
R\$ 25.500,0000	13.576.654/0001-00	05/10/2020 09:48:24:873

R\$ 25.760,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 09:48:41:420
R\$ 25.749,8600	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:48:42:297
R\$ 25.499,9900	22.065.938/0001-22	05/10/2020 09:48:43:227
R\$ 25.400,0000	13.576.654/0001-00	05/10/2020 09:49:03:203
R\$ 25.399,9900	22.065.938/0001-22	05/10/2020 09:49:10:963
R\$ 25.200,0000	13.576.654/0001-00	05/10/2020 09:49:28:003
R\$ 25.199,9900	22.065.938/0001-22	05/10/2020 09:49:38:180
R\$ 25.000,0000	13.576.654/0001-00	05/10/2020 09:49:59:550
R\$ 24.999,9900	22.065.938/0001-22	05/10/2020 09:50:04:780
R\$ 24.800,0000	13.576.654/0001-00	05/10/2020 09:51:10:180
R\$ 24.799,9900	22.065.938/0001-22	05/10/2020 09:51:25:337
R\$ 24.500,0000	13.576.654/0001-00	05/10/2020 09:52:10:123
R\$ 24.450,0000	73.347.080/0001-20	05/10/2020 09:54:08:117
R\$ 24.200,0000	13.576.654/0001-00	05/10/2020 09:54:44:397
R\$ 24.150,0000	73.347.080/0001-20	05/10/2020 09:56:39:307
R\$ 24.000,0000	13.576.654/0001-00	05/10/2020 09:57:02:113

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

**Eventos do Item**

Evento	Data	Observações
Aberto	05/10/2020 09:37:43	Item Aberto.
Encerrado	05/10/2020 09:59:42	Item encerrado.
Aceite	09/10/2020 15:14:31	Aceite individual da proposta. Fornecedor: BHS - BOMBAS HIDRAULICAS E SERVICOS LTDA, CNPJ/CPF: 13.576.654/0001-00, pelo melhor lance de R\$ 24.000,0000. Motivo: Proposta aceita conforme parecer da área técnica conforme registrado em chat.
Habilitado	13/10/2020 14:58:24	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: BHS - BOMBAS HIDRAULICAS E SERVICOS LTDA - CNPJ/CPF: 13.576.654/0001-00

**Não existem intenções de recurso para o item**

**Item: 8 - CONJUNTO MOTOR BOMBA**

**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
27.343.071/0001-43	BOMBEMI COMERCIAL LTDA <b>Marca:</b> IMBIL <b>Fabricante:</b> IMBIL <b>Modelo / Versão:</b> INI B 40-200 <b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> Conjunto moto bomba para bombeamento de água limpa, temperatura ambiente, altura manométrica 75,05 mca e vazão 58,02 m³/h, com rendimento de 65,8%, composto de bomba centrífuga horizontal monobloco, corpo espiral e rotor fabricados em ferro fundido A48CL35B, eixo fabricado em aço carbono A576 GR1045, bocais de sucção NPS 2.1/2 e recalque NPS 1.1/2 flangeados norma ASME B 16.1, vedação selo mecânico simples, acoplada diretamente a motor de indução trifásico, alto rendimento, Proteção IP- 55, Potência de 30 Cv, , tensão 220/380/440Volts, 3500rpm, 60Hz, carcaça 180L, material da carcaça, caixa de ligação e tampas: ferro fundido FC 200; com superfície plana para medição de vibração na parte dianteira e traseira, escorregamento 1,53%, corrente nominal 71,8/41,6/35,9 A; corrente de partida 517/299/258 A, Ip/In: 7,2; corrente a vazio 24,0/13,9/12 A, conjugado nominal 59,3Nm, classe de isolamento F, tipo de rotor: gaiola de esquilo; material do eixo: AISI 4140; tempo de rotor bloqueado: 12s (quente); fator de serviço: 1,25; regime de serviço: S1; temperatura ambiente: -20°C +40 °C; altitude: 1000m; nível de ruído: 72dB(A); rendimento (%): 50% -91,5%, 75% - 91,7%; 100% - 92,4%; fator de potência (%): 50% - 0,75; 75% - 0,83; 100% - 0,87; momento de inércia 0,17027kgm², com pino graxeiro na tampa dianteira e traseira, com rolamentos de esfera; elevação de temperatura: 80 K ; com placa de bornes para ligação elétrica do motor fabricada em BMC (poliéster com fibra de vidro), auto extingüível e com elevada rigidez dielétrica, com caixa de ligação no topo do motor. Forma construtiva B3T.	2	R\$ 1.913,3330	R\$ 3.826,6660	02/10/2020 16:57:59		
73.347.080/0001-20	BENITES & MARUCHI LTDA <b>Marca:</b> SCHNEIDER <b>Fabricante:</b> SCHNEIDER <b>Modelo / Versão:</b> BC-23R 2 30 T 60 4 V <b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> Descrição: Conjunto moto bomba para bombeamento de água limpa, temperatura ambiente, altura manométrica 75,05 mca e vazão 58,02 m³/h, com rendimento de 65,8%, composto de bomba centrífuga horizontal monobloco, corpo espiral e rotor fabricados em ferro fundido A48CL35B, eixo fabricado em aço carbono A576 GR1045, bocais de sucção NPS 2.1/2 e recalque NPS 1.1/2 flangeados norma ASME B 16.1, vedação selo mecânico simples, acoplada diretamente a motor de indução trifásico, alto rendimento, Proteção IP- 55, Potência de	2	R\$ 13.700,0000	R\$ 27.400,0000	28/09/2020 18:06:08		

30 Cv, , tensão 220/380/440Volts,3500rpm, 60Hz, carcaça 180L, material da carcaça, caixa de ligação e tampas: ferro fundido FC 200; com superfície plana para medição de vibração na parte dianteira e traseira,escorregamento 1,53%, corrente nominal 71,8/41,6/35,9 A;corrente de partida 517/299/258 A, Ip/In: 7,2; corrente a vazio 24,0/13,9/12 A, conjugado nominal 59,3Nm,classe de isolamento F, tipo de rotor: gaiola de esquilo;material do eixo: AISI 4140; tempo de rotor bloqueado:12s (quente); fator de serviço: 1,25; regime de serviço:S1; temperatura ambiente: -20°C +40 °C; altitude:1000m; nível de ruído: 72dB(A); rendimento (%): 50% -91,5%, 75% - 91,7%; 100% - 92,4%; fator de potência (%):50% - 0,75; 75% - 0,83; 100% - 0,87; momento de inércia 0,17027kgm<sup>2</sup>, com pino graxeiro na tampa dianteira e traseira, com rolamentos de esfera; elevação de temperatura: 80 K ;com placa de bornes para ligação elétrica do motor fabricada em BMC(poliéster com fibra de vidro), auto extingüível e com elevada rigidez dielétrica, com caixa de ligação no topo do motor. Forma construtiva B3T.

13.576.654/0001-00 BHS - BOMBAS Sim Sim 2 R\$ 16.000,0000 R\$ 32.000,0000 01/10/2020  
14:31:34

**Marca:** KSB

**Fabricante:** KSB

**Modelo / Versão:** MEGABLOC 065-040-200

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** BOMBA MONOBLOCO KSB, POTENCIA DE 30 CV PARA VAZÃO DE 58,02M3/H E PRESSÃO DE 75,05MCA

27.176.384/0001-54 ANA PAULA Sim Sim 2 R\$ 19.130,0000 R\$ 38.260,0000 05/10/2020  
00:37:06

**Marca:** KSB

**Fabricante:** KSB

**Modelo / Versão:** MEGABLOC 065-040-200 30CV 3500RPM

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Descrição: Conjunto moto bomba para bombeamento de água limpa, temperatura ambiente, altura manométrica 75,05 mca e vazão 58,02 m<sup>3</sup>/h, com rendimento de 65,8%,composto de bomba centrifuga horizontal monobloco, corpo espiral e rotor fabricados em ferro fundido A48CL35B, eixo fabricado em aço carbono A576 GR1045, bocais de sucção NPS 2.1/2 e recalque NPS 1.1/2 flangeados norma ASME B 16.1 , vedação selo mecânico simples, acoplada diretamente a motor de indução trifásico, alto rendimento, Proteção IP- 55,Potencia de 30 Cv, , tensão 220/380/440Volts,3500rpm, 60Hz, carcaça 180L, material da carcaça, caixa de ligação e tampas: ferro fundido FC 200; com superfície plana para medição de vibração na parte dianteira e traseira,escorregamento 1,53%, corrente nominal 71,8/41,6/35,9 A;corrente de partida 517/299/258 A, Ip/In: 7,2; corrente a vazio 24,0/13,9/12 A, conjugado nominal 59,3Nm,classe de isolamento F, tipo de rotor: gaiola de esquilo;material do eixo: AISI 4140; tempo de rotor bloqueado:12s (quente); fator de serviço: 1,25; regime de serviço:S1; temperatura ambiente: -20°C +40 °C; altitude:1000m; nível de ruído: 72dB(A); rendimento (%): 50% -91,5%, 75% - 91,7%; 100% - 92,4%; fator de potência (%):50% - 0,75; 75% - 0,83; 100% - 0,87; momento de inércia 0,17027kgm<sup>2</sup>, com pino graxeiro na tampa dianteira e traseira, com rolamentos de esfera; elevação de temperatura: 80 K ;com placa de bornes para ligação elétrica do motor fabricada em BMC(poliéster com fibra de vidro), auto extingüível e com elevada rigidez dielétrica, com caixa de ligação no topo do motor. Forma construtiva B3T.

16.925.627/0001-93 ELV MANUTENCAO Sim Sim 2 R\$ 19.133,0000 R\$ 38.266,0000 02/10/2020  
10:55:32

**Marca:** Nacional

**Fabricante:** Nacional

**Modelo / Versão:** Nacional

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Favor consultar o Anexo I do Edital, Termo de Referência, que contém especificação completa do material ora licitado.

16.575.072/0001-05 ACQUA VITAE Sim Sim 2 R\$ 19.133,3000 R\$ 38.266,6000 05/10/2020  
07:42:22

**Marca:** THEBE

**Fabricante:** THEBE

**Modelo / Versão:** TH 40-200 MONOBLOCO

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** CONFORME EDITAL

31.261.184/0001-77 EDINEIDE DE F. Sim Sim 2 R\$ 20.000,0000 R\$ 40.000,0000 02/10/2020  
15:43:40

**Marca:** FAMAC

**Fabricante:** FAMAC

**Modelo / Versão:** FNB 30,0 224mm

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Conjunto moto bomba para bombeamento de água limpa, temperatura ambiente, altura manométrica 75,05 mca e vazão 58,02 m<sup>3</sup>/h, com rendimento de 65,8%,composto de bomba centrifuga horizontal monobloco, corpo espiral e rotor fabricados em ferro fundido A48CL35B, eixo fabricado em aço carbono A576 GR1045, bocais de sucção NPS 2.1/2 e recalque NPS 1.1/2 flangeados norma ASME B 16.1 , vedação selo mecânico simples, acoplada diretamente a motor de indução trifásico, alto rendimento, Proteção IP- 55,Potencia de 30 Cv, , tensão 220/380/440Volts,3500rpm, 60Hz, carcaça 180L, material da carcaça, caixa de ligação e tampas: ferro fundido FC 200; com superfície plana para medição de vibração na parte dianteira e traseira,escorregamento 1,53%, corrente nominal 71,8/41,6/35,9 A;corrente de partida 517/299/258 A, Ip/In: 7,2; corrente a vazio 24,0/13,9/12 A, conjugado nominal 59,3Nm,classe de isolamento F, tipo de rotor: gaiola de esquilo;material do eixo: AISI 4140; tempo de rotor bloqueado:12s (quente); fator de serviço: 1,25; regime de serviço:S1; temperatura ambiente: -20°C +40 °C; altitude:1000m; nível de ruído: 72dB(A); rendimento (%): 50% -91,5%, 75% - 91,7%; 100% - 92,4%; fator de potência (%):50% - 0,75; 75% - 0,83; 100% - 0,87; momento de inércia 0,17027kgm<sup>2</sup>, com pino graxeiro na tampa dianteira e traseira, com rolamentos de esfera; elevação de temperatura: 80 K ;com placa de bornes para ligação

elétrica do motor fabricada em BMC(poliéster com fibra de vidro), auto extingüível e com elevada rigidez dielétrica, com caixa de ligação no topo do motor. Forma construtiva B3T.

11.413.342/0001-50 HEBRON Sim Sim 2 R\$ 20.312,5000 R\$ 40.625,0000 02/10/2020  
COMERCIO DE 16:44:44  
PECAS DE  
EMPILHADEIRA E  
ELETRO ELETR

**Marca:** SCHNEIDER

**Fabricante:** SCHNEIDER

**Modelo / Versão:** CONFORME PROPOSTA

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** CONFORME PROPOSTA EM ANEXO

29.513.460/0001-03 BH20 BOMBAS E Sim Sim 2 R\$ 26.700,0000 R\$ 53.400,0000 05/10/2020  
SERVICOS COM. E 08:54:13  
REPRESENTACOES  
LTDA

**Marca:** KSB

**Fabricante:** KSB

**Modelo / Versão:** MEGABLOC 065-040-200F/30CV/2P/IR3

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Conjunto moto bomba para bombeamento de água limpa, temperatura ambiente, altura manométrica 75,05 mca e vazão 58,02 m³/h, com rendimento de 65,8%, composto de bomba centrífuga horizontal monobloco, corpo espiral e rotor fabricados em ferro fundido A48CL35B, eixo fabricado em aço carbono A576 GR1045, bocais de sucção NPS 2.1/2 e recalque NPS 1.1/2 flangeados norma ASME B 16.1, vedação selo mecânico simples, acoplada diretamente a motor de indução trifásico, alto rendimento, Proteção IP- 55, Potência de 30 Cv, tensão 220/380/440Volts, 3500rpm, 60Hz, carcaça 180L, material da carcaça, caixa de ligação e tampas: ferro fundido FC 200; com superfície plana para medição de vibração na parte dianteira e traseira, escorregamento 1,53%, corrente nominal 71,8/41,6/35,9 A; corrente de partida 517/299/258 A, Ip/In: 7,2; corrente a vazio 24,0/13,9/12 A, conjugado nominal 59,3Nm, classe de isolamento F, tipo de rotor: gaiola de esquilo; material do eixo: AISI 4140; tempo de rotor bloqueado: 12s (quente); fator de serviço: 1,25; regime de serviço: S1; temperatura ambiente: -20°C +40 °C; altitude: 1000m; nível de ruído: 72dB(A); rendimento (%): 50% - 91,5%, 75% - 91,7%; 100% - 92,4%; fator de potência (%): 50% - 0,75; 75% - 0,83; 100% - 0,87; momento de inércia 0,17027kgm², com pino graxeiro na tampa dianteira e traseira, com rolamentos de esfera; elevação de temperatura: 80 K ; com placa de bornes para ligação elétrica do motor fabricada em BMC(poliéster com fibra de vidro), auto extingüível e com elevada rigidez dielétrica, com caixa de ligação no topo do motor. Forma construtiva B3T. Modelo MEGABLOC 065-040-200F/30CV/2P/IR3

20.776.492/0001-19 PLANED Sim Sim 2 R\$ 34.439,9900 R\$ 68.879,9800 02/10/2020  
COMERCIO E 09:16:20  
SERVICOS EIRELI

**Marca:** RUDC

**Fabricante:** RUDC

**Modelo / Versão:** RUDC

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** CONJUNTO MOTOBOMBA 30CV TRIFASICO -Validade da proposta: 90 dias. -Prazo de garantia: 12 meses ou que for maior. -Marca e Fabricante: RUDC

22.065.938/0001-22 CCK COMERCIAL Sim Sim 2 R\$ 100.000,0000 R\$ 200.000,0000 05/10/2020  
LTDA 08:44:57

**Marca:** Thebe

**Fabricante:** Thebe

**Modelo / Versão:** GS 40-200 25,0cv

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** CONJUNTO MOTOBOMBA 30 CV TRIFÁSICO Descrição: Conjunto moto bomba para bombeamento de água limpa, temperatura ambiente, altura manométrica 75,05 mca e vazão 58,02 m³/h, com rendimento de 65,8%, composto de bomba centrífuga horizontal monobloco, corpo espiral e rotor fabricados em ferro fundido A48CL35B, eixo fabricado em aço carbono A576 GR1045, bocais de sucção NPS 2.1/2 e recalque NPS 1.1/2 flangeados norma ASME B 16.1, vedação selo mecânico simples, acoplada diretamente a motor de indução trifásico, alto rendimento, Proteção IP- 55, Potência de 30 Cv, tensão 220/380/440Volts, 3500rpm, 60Hz, carcaça 180L, material da carcaça, caixa de ligação e tampas: ferro fundido FC 200; com superfície plana para medição de vibração na parte dianteira e traseira, escorregamento 1,53%, corrente nominal 71,8/41,6/35,9 A; corrente de partida 517/299/258 A, Ip/In: 7,2; corrente a vazio 24,0/13,9/12 A, conjugado nominal 59,3Nm, classe de isolamento F, tipo de rotor: gaiola de esquilo; material do eixo: AISI 4140; tempo de rotor bloqueado: 12s (quente); fator de serviço: 1,25; regime de serviço: S1; temperatura ambiente: -20°C 40 °C; altitude: 1000m; nível de ruído: 72dB(A); rendimento (%): 50% - 91,5%, 75% - 91,7%; 100% - 92,4%; fator de potência (%): 50% - 0,75; 75% - 0,83; 100% - 0,87; momento de inércia 0,17027kgm², com pino graxeiro na tampa dianteira e traseira, com rolamentos de esfera; elevação de temperatura: 80 K ; com placa de bornes para ligação elétrica do motor fabricada em BMC(poliéster com fibra de vidro), auto extingüível e com elevada rigidez dielétrica, com caixa de ligação no topo do motor. Forma construtiva B3T.

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

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 200.000,0000	22.065.938/0001-22	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 68.879,9800	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 53.400,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 40.625,0000	11.413.342/0001-50	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 40.000,0000	31.261.184/0001-77	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 38.266,6000	16.575.072/0001-05	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 38.266,0000	16.925.627/0001-93	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 38.260,0000	27.176.384/0001-54	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 32.000,0000	13.576.654/0001-00	05/10/2020 09:01:43:687

R\$ 27.400,0000	73.347.080/0001-20	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 3.826,6660	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 30.000,0000	13.576.654/0001-00	05/10/2020 09:42:35:800
R\$ 40.000,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 09:44:14:613
R\$ 38.000,0000	27.176.384/0001-54	05/10/2020 09:44:22:510
R\$ 30.000,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 09:44:23:493
R\$ 26.400,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 09:44:35:570
R\$ 26.399,9900	22.065.938/0001-22	05/10/2020 09:45:30:020
R\$ 26.397,7600	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:46:11:620
R\$ 26.397,7500	22.065.938/0001-22	05/10/2020 09:46:26:947
R\$ 26.000,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 09:46:43:700
R\$ 26.397,4900	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:46:46:023
R\$ 25.995,2100	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:47:03:633
R\$ 25.995,2000	22.065.938/0001-22	05/10/2020 09:47:21:020
R\$ 25.000,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 09:47:31:203
R\$ 24.999,9900	22.065.938/0001-22	05/10/2020 09:47:47:753
R\$ 25.993,5400	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:47:49:807
R\$ 24.500,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 09:49:01:400
R\$ 24.000,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 09:50:40:230

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

#### Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Aberto	05/10/2020 09:37:53	Item Aberto.
Encerrado	05/10/2020 09:52:40	Item encerrado.
Recusa	06/10/2020 09:31:30	Recusa da proposta. Fornecedor: BOMBEMI COMERCIAL LTDA, CNPJ/CPF: 27.343.071/0001-43, pelo melhor lance de R\$ 3.826,6660. Motivo: Conforme registro em chat, licitante informa: "Ocorreu um equívoco no cadastramento de nossa proposta"
Aceite	09/10/2020 15:14:55	Aceite individual da proposta. Fornecedor: BH2O BOMBAS E SERVICOS COM. E REPRESENTACOES LTDA, CNPJ/CPF: 29.513.460/0001-03, pelo melhor lance de R\$ 24.000,0000. Motivo: Proposta aceita conforme parecer da área técnica conforme registrado em chat.
Habilitado	13/10/2020 14:58:24	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: BH2O BOMBAS E SERVICOS COM. E REPRESENTACOES LTDA - CNPJ/CPF: 29.513.460/0001-03

**Não existem intenções de recurso para o item**

#### Item: 9 - CONJUNTO MOTOR BOMBA

**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
27.343.071/0001-43	BOMBEMI COMERCIAL LTDA	Sim	Sim	2	R\$ 1.813,3330	R\$ 3.626,6660	02/10/2020 16:57:59
<b>Marca:</b> IMBIL <b>Fabricante:</b> IMBIL <b>Modelo / Versão:</b> INI B 50-200 <b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> Conjunto moto bomba para bombeamento de água limpa, temperatura ambiente, altura manométrica 64,99 mca e vazão 81,99 m³/h, com rendimento de 70,8%, composto de bomba centrífuga horizontal monobloco, corpo espiral e rotor fabricados em ferro fundido A48CL35B, eixo fabricado em aço carbono A576 GR1045, bocais de sucção NPS 3 polegadas e recalque NPS 2 polegadas, flangeados padrão BSP, vedação selo mecânico simples, acoplado diretamente a motor de indução, alto rendimento, proteção IP-55, Potência de 30,0CV, tensão 220/380/440 Volts, 3500rpm, 60Hz, carcaça 180L, material da carcaça, caixa de ligação e tampas: ferro fundido FC 200; com superfície plana para medição de vibração na parte dianteira e traseira, escorregamento 1,53%, corrente nominal 71,8/41,6/35,9 A; corrente de partida 517/299/258 A, Ip/In: 7,2; corrente a vazio 24,0/13,9/12 A, conjugado nominal 59,3Nm, classe de isolamento F, tipo de rotor: gaiola de esquilo; material do eixo: AISI 4140; tempo de rotor bloqueado: 12s (quente); fator de serviço: 1,25; regime de serviço: S1; temperatura ambiente: -20°C +40 °C; altitude: 1000m; nível de ruído: 72dB(A); rendimento (%): 50% -91,5%, 75% - 91,7%; 100% - 92,4%; fator de potência (%): 50% - 0,75; 75% - 0,83; 100% - 0,87; momento de inércia 0,17027kgm², com pino graxeiro na tampa dianteira e traseira, com rolamentos de esfera; elevação de temperatura: 80 K ; com placa de bornes para ligação elétrica do motor fabricada em BMC (poliéster com fibra de vidro), auto extingüível e com elevada rigidez dielétrica, com caixa de ligação no topo do motor; forma construtiva B3T.							
73.347.080/0001-20	BENITES & MARUCHI LTDA	Sim	Sim	2	R\$ 13.700,0000	R\$ 27.400,0000	28/09/2020 18:06:08

**Marca:** SCHNEIDER**Fabricante:** SCHNEIDER**Modelo / Versão:** BC-23R 2 30 T 60 4 V

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Descrição: Conjunto moto bomba para bombeamento de água limpa, temperatura ambiente, altura manométrica 64,99 mca e vazão 81,99 m³/h, com rendimento de 70,8%, composto de bomba centrifuga horizontal monobloco, corpo espiral e rotor fabricados em ferro fundido A48CL35B, eixo fabricado em aço carbono A576 GR1045, bocais de sucção NPS 3 polegadas e recalque NPS 2 polegadas, flangeados padrão BSP, vedação selo mecânico simples, acoplado diretamente a motor de indução, alto rendimento, proteção IP-55, Potencia de 30,0CV, tensão 220/380/440 Volts, 3500rpm, 60Hz, carcaça 180L, material da carcaça, caixa de ligação e tampas: ferro fundido FC 200; com superfície plana para medição de vibração na parte dianteira e traseira, escorregamento 1,53%, corrente nominal 71,8/41,6/35,9 A; corrente de partida 517/299/258 A, Ip/In: 7,2; corrente a vazio 24,0/13,9/12 A, conjugado nominal 59,3Nm, classe de isolamento F, tipo de rotor: gaiola de esquilo; material do eixo: AISI 4140; tempo de rotor bloqueado: 12s (quente); fator de serviço: 1,25; regime de serviço: S1; temperatura ambiente: -20°C +40 °C; altitude: 1000m; nível de ruído: 72dB(A); rendimento (%): 50% - 91,5%, 75% - 91,7%; 100% - 92,4%; fator de potência (%): 50% - 0,75; 75% - 0,83; 100% - 0,87; momento de inércia 0,17027kgm², com pino graxeiro na tampa dianteira e traseira, com rolamentos de esfera; elevação de temperatura: 80 K; com placa de bornes para ligação elétrica do motor fabricada em BMC (poliéster com fibra de vidro), auto extingüível e com elevada rigidez dielétrica, com caixa de ligação no topo do motor; forma construtiva B3T.

13.576.654/0001-00	BHS - BOMBAS HIDRAULICAS E SERVICOS LTDA	Sim	Sim	2	R\$ 15.500,0000	R\$ 31.000,0000	01/10/2020 14:31:34
--------------------	--	-----	-----	---	-----------------	-----------------	------------------------

**Marca:** KSB**Fabricante:** KSB**Modelo / Versão:** MEGABLOC 080-050-200

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** BOMBA MONOBLOCO KSB, POTENCIA DE 30 CV PARA VAZÃO DE 81,99M3/H E PRESSÃO DE 64,99MCA

16.925.627/0001-93	ELV MANUTENCAO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS EIRELI	Sim	Sim	2	R\$ 18.133,0000	R\$ 36.266,0000	02/10/2020 10:55:32
--------------------	--	-----	-----	---	-----------------	-----------------	------------------------

**Marca:** Nacional**Fabricante:** Nacional**Modelo / Versão:** Nacional

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Favor consultar o Anexo I do Edital, Termo de Referência, que contém especificação completa do material ora licitado.

16.575.072/0001-05	ACQUA VITAE TECNOLOGIA EM BOMBEAMENTO LTDA	Sim	Sim	2	R\$ 18.133,3000	R\$ 36.266,6000	05/10/2020 07:42:22
--------------------	--	-----	-----	---	-----------------	-----------------	------------------------

**Marca:** THEBE**Fabricante:** THEBE**Modelo / Versão:** TH 50-200 MONOBLOCO

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** CONFORME EDITAL

31.261.184/0001-77	EDINEIDE DE F. VASQUES BRITO COMERCIO E SERVICOS	Sim	Sim	2	R\$ 20.000,0000	R\$ 40.000,0000	02/10/2020 15:43:40
--------------------	--	-----	-----	---	-----------------	-----------------	------------------------

**Marca:** FAMAC**Fabricante:** FAMAC**Modelo / Versão:** FN 30,0 207mm

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Conjunto moto bomba para bombeamento de água limpa, temperatura ambiente, altura manométrica 64,99 mca e vazão 81,99 m³/h, com rendimento de 70,8%, composto de bomba centrifuga horizontal monobloco, corpo espiral e rotor fabricados em ferro fundido A48CL35B, eixo fabricado em aço carbono A576 GR1045, bocais de sucção NPS 3 polegadas e recalque NPS 2 polegadas, flangeados padrão BSP, vedação selo mecânico simples, acoplado diretamente a motor de indução, alto rendimento, proteção IP-55, Potencia de 30,0CV, tensão 220/380/440 Volts, 3500rpm, 60Hz, carcaça 180L, material da carcaça, caixa de ligação e tampas: ferro fundido FC 200; com superfície plana para medição de vibração na parte dianteira e traseira, escorregamento 1,53%, corrente nominal 71,8/41,6/35,9 A; corrente de partida 517/299/258 A, Ip/In: 7,2; corrente a vazio 24,0/13,9/12 A, conjugado nominal 59,3Nm, classe de isolamento F, tipo de rotor: gaiola de esquilo; material do eixo: AISI 4140; tempo de rotor bloqueado: 12s (quente); fator de serviço: 1,25; regime de serviço: S1; temperatura ambiente: -20°C +40 °C; altitude: 1000m; nível de ruído: 72dB(A); rendimento (%): 50% - 91,5%, 75% - 91,7%; 100% - 92,4%; fator de potência (%): 50% - 0,75; 75% - 0,83; 100% - 0,87; momento de inércia 0,17027kgm², com pino graxeiro na tampa dianteira e traseira, com rolamentos de esfera; elevação de temperatura: 80 K; com placa de bornes para ligação elétrica do motor fabricada em BMC (poliéster com fibra de vidro), auto extingüível e com elevada rigidez dielétrica, com caixa de ligação no topo do motor; forma construtiva B3T.

11.413.342/0001-50	HEBRON COMERCIO DE PECAS DE EMPILHADEIRA E ELETRO ELETR	Sim	Sim	2	R\$ 20.312,5000	R\$ 40.625,0000	02/10/2020 16:44:44
--------------------	---	-----	-----	---	-----------------	-----------------	------------------------

**Marca:** SCHNEIDER**Fabricante:** SCHNEIDER**Modelo / Versão:** CONFORME PROPOSTA

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** CONFORME PROPOSTA EM ANEXO

29.513.460/0001-03	BH2O BOMBAS E SERVICOS COM. E	Sim	Sim	2	R\$ 27.000,0000	R\$ 54.000,0000	05/10/2020 08:54:13
--------------------	-------------------------------	-----	-----	---	-----------------	-----------------	------------------------

REPRESENTACOES  
LTDA

**Marca:** KSB

**Fabricante:** KSB

**Modelo / Versão:** MEGABLOC 080-050-200R/30CV/2P/IR3

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Conjunto moto bomba para bombeamento de água limpa, temperatura ambiente, altura manométrica 64,99 mca e vazão 81,99 m³/h, com rendimento de 70,8%, composto de bomba centrífuga horizontal monobloco, corpo espiral e rotor fabricados em ferro fundido A48CL35B, eixo fabricado em aço carbono A576 GR1045, bocais de sucção NPS 3 polegadas e recalque NPS 2 polegadas, flangeados padrão BSP, vedação selo mecânico simples, acoplado diretamente a motor de indução, alto rendimento, proteção IP-55, Potencia de 30,0CV, tensão 220/380/440 Volts, 3500rpm, 60Hz, carcaça 180L, material da carcaça, caixa de ligação e tampas: ferro fundido FC 200; com superfície plana para medição de vibração na parte dianteira e traseira, escorregamento 1,53%, corrente nominal 71,8/41,6/35,9 A; corrente de partida 517/299/258 A, Ip/In: 7,2; corrente a vazio 24,0/13,9/12 A, conjugado nominal 59,3Nm, classe de isolamento F, tipo de rotor: gaiola de esquilo; material do eixo: AISI 4140; tempo de rotor bloqueado: 12s (quente); fator de serviço: 1,25; regime de serviço: S1; temperatura ambiente: -20°C +40 °C; altitude: 1000m; nível de ruído: 72dB(A); rendimento (%): 50% - 91,5%, 75% - 91,7%; 100% - 92,4%; fator de potência (%): 50% - 0,75; 75% - 0,83; 100% - 0,87; momento de inércia 0,17027kgm², com pino graxeiro na tampa dianteira e traseira, com rolamentos de esfera; elevação de temperatura: 80 K ; com placa de bornes para ligação elétrica do motor fabricada em BMC (poliéster com fibra de vidro), auto extingüível e com elevada rigidez dielétrica, com caixa de ligação no topo do motor; forma construtiva B3T.

20.776.492/0001-19	PLANED COMERCIO E SERVICOS EIRELI	Sim	Sim	2	R\$ 32.639,9900	R\$ 65.279,9800	02/10/2020 09:16:20
--------------------	---	-----	-----	---	-----------------	-----------------	------------------------

**Marca:** RUDC

**Fabricante:** RUDC

**Modelo / Versão:** RUDC

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** CONJUNTO MOTOBOMBA 30CV, TRIFASICO 3500RPM -Validade da proposta: 90 dias. -Prazo de garantia: 12 meses ou que for maior. -Marca e Fabricante: RUDC

22.065.938/0001-22	CCK COMERCIAL LTDA	Sim	Sim	2	R\$ 100.000,0000	R\$ 200.000,0000	05/10/2020 08:44:57
--------------------	-----------------------	-----	-----	---	------------------	------------------	------------------------

**Marca:** Thebe

**Fabricante:** Thebe

**Modelo / Versão:** GS 50-200 30,0cv

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** CONJUNTO MOTOBOMBA 30 CV, TRIFÁSICO 3500 RPM Descrição: Conjunto moto bomba para bombeamento de água limpa, temperatura ambiente, altura manométrica 64,99 mca e vazão 81,99 m³/h, com rendimento de 70,8%, composto de bomba centrífuga horizontal monobloco, corpo espiral e rotor fabricados em ferro fundido A48CL35B, eixo fabricado em aço carbono A576 GR1045, bocais de sucção NPS 3 polegadas e recalque NPS 2 polegadas, flangeados padrão BSP, vedação selo mecânico simples, acoplado diretamente a motor de indução, alto rendimento, proteção IP-55, Potencia de 30,0CV, tensão 220/380/440 Volts, 3500rpm, 60Hz, carcaça 180L, material da carcaça, caixa de ligação e tampas: ferro fundido FC 200; com superfície plana para medição de vibração na parte dianteira e traseira, escorregamento 1,53%, corrente nominal 71,8/41,6/35,9 A; corrente de partida 517/299/258 A, Ip/In: 7,2; corrente a vazio 24,0/13,9/12 A, conjugado nominal 59,3Nm, classe de isolamento F, tipo de rotor: gaiola de esquilo; material do eixo: AISI 4140; tempo de rotor bloqueado: 12s (quente); fator de serviço: 1,25; regime de serviço: S1; temperatura ambiente: -20°C 40 °C; altitude: 1000m; nível de ruído: 72dB(A); rendimento (%): 50% - 91,5%, 75% - 91,7%; 100% - 92,4%; fator de potência (%): 50% - 0,75; 75% - 0,83; 100% - 0,87; momento de inércia 0,17027kgm², com pino graxeiro na tampa dianteira e traseira, com rolamentos de esfera; elevação de temperatura: 80 K ; com placa de bornes para ligação elétrica do motor fabricada em BMC (poliéster com fibra de vidro), auto extingüível e com elevada rigidez dielétrica, com caixa de ligação no topo do motor; forma construtiva B3T.

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

<b>Valor do Lance</b>	<b>CNPJ/CPF</b>	<b>Data/Hora Registro</b>
R\$ 200.000,0000	22.065.938/0001-22	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 65.279,9800	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 54.000,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 40.625,0000	11.413.342/0001-50	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 40.000,0000	31.261.184/0001-77	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 36.266,6000	16.575.072/0001-05	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 36.266,0000	16.925.627/0001-93	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 31.000,0000	13.576.654/0001-00	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 27.400,0000	73.347.080/0001-20	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 3.626,6660	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 27.000,0000	13.576.654/0001-00	05/10/2020 09:43:07:620
R\$ 26.999,9900	22.065.938/0001-22	05/10/2020 09:45:30:837
R\$ 50.000,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 09:45:50:043
R\$ 45.000,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 09:45:56:580
R\$ 40.000,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 09:46:08:543
R\$ 35.000,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 09:46:17:823
R\$ 39.997,5200	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:46:34:947
R\$ 26.500,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 09:47:01:733
R\$ 26.499,9900	22.065.938/0001-22	05/10/2020 09:47:21:123

R\$ 26.300,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 09:47:59:277
R\$ 26.299,9900	22.065.938/0001-22	05/10/2020 09:48:15:603
R\$ 26.000,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 09:49:22:443

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

**Eventos do Item**

Evento	Data	Observações
Aberto	05/10/2020 09:38:06	Item Aberto.
Encerrado	05/10/2020 09:51:22	Item encerrado.
Recusa	06/10/2020 09:32:30	Recusa da proposta. Fornecedor: BOMBEMI COMERCIAL LTDA, CNPJ/CPF: 27.343.071/0001-43, pelo melhor lance de R\$ 3.626,6660. Motivo: Conforme registro em chat, licitante informa: "Ocorreu um equívoco no cadastramento de nossa proposta"
Aceite	09/10/2020 15:15:15	Aceite individual da proposta. Fornecedor: BH2O BOMBAS E SERVICOS COM. E REPRESENTACOES LTDA, CNPJ/CPF: 29.513.460/0001-03, pelo melhor lance de R\$ 26.000,0000. Motivo: Proposta aceita conforme parecer da área técnica conforme registrado em chat.
Habilitado	13/10/2020 14:58:24	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: BH2O BOMBAS E SERVICOS COM. E REPRESENTACOES LTDA - CNPJ/CPF: 29.513.460/0001-03

**Não existem intenções de recurso para o item**

**Item: 10 - CONJUNTO MOTOR BOMBA**

**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
11.413.342/0001-50	HEBRON COMERCIO DE PECAS DE EMPILHADEIRA E ELETRO ELETR  <b>Marca:</b> SCHNEIDER <b>Fabricante:</b> SCHNEIDER <b>Modelo / Versão:</b> CONFORME PROPOSTA <b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> CONFORME PROPOSTA EM ANEXO	Sim	Sim	2	R\$ 20.312,5000	R\$ 40.625,0000	02/10/2020 16:44:44
73.347.080/0001-20	BENITES & MARUCHI LTDA  <b>Marca:</b> SCHNEIDER <b>Fabricante:</b> SCHNEIDER <b>Modelo / Versão:</b> 065-040-250 F 40 T 2P 60 4 V <b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> Descrição: Conjunto moto bomba para bombeamento de água limpa, temperatura ambiente, altura manométrica de 103,99 mca e vazão de 50 m³/h, com rendimento de 58%, composto de bomba centrífuga horizontal monobloco, corpo espiral e rotor fabricados em ferro fundido A48CL35B, eixo fabricado em aço carbono A576 GR1045, bocais de sucção NPS 2 ½ e recalque NPS 1 ½ norma ASME B16.1, vedação em selo mecânico simples, acoplada diretamente a motor de indução trifásico, alto rendimento, proteção IP-55, Potência de 40 CV, tensão de 220/380/440 V, rotação de 3500 rpm, frequência de 60 Hz, carcaça 200 L,, material da carcaça, caixa de ligação e tampas: ferro fundido FC 200, com superfície plana para medição de vibração na parte dianteira e traseira, escorregamento 1,11%, corrente nominal 99,0/57,3 /49,5 A; corrente de partida 663/384/332 A, Ip/In: 6,7; corrente a vazio 33,0/19,1/16,5 A, conjugado máximo: 290%, classe de isolamento F, tipo de rotor: gaiola de esquilo; material do eixo: AISI 4140; forma construtiva: B3T ; tempo de rotor bloqueado: 18s (quente); fator de serviço: 1,25; regime de serviço: S1; temperatura ambiente: -20°C +40 °C; altitude: 1000m; nível de ruído: 76dB(A); rendimento (%): 50% - 91,5%, 75% - 91,7%; 100% - 92,4%; fator de potência (%): 50% - 0,74; 75% - 0,83; 100% - 0,86; momento de inércia 0,17027kgm², com pino graxeiro na tampa dianteira e traseira, conjugado nominal 80,5 Nm; elevação de temperatura: 80 K ;com placa de bornes para ligação elétrica do motor fabricada em BMC(poliéster com fibra de vidro), auto extingüível e com elevada rigidez dielétrica, com caixa de ligação no topo do motor.	Sim	Sim	2	R\$ 21.500,0000	R\$ 43.000,0000	28/09/2020 18:06:08
13.576.654/0001-00	BHS - BOMBAS HIDRAULICAS E SERVICOS LTDA  <b>Marca:</b> KSB <b>Fabricante:</b> KSB <b>Modelo / Versão:</b> MEGABLOC 065-040-250 <b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> BOMBA MONOBLOCO KSB, POTENCIA DE 40 CV PARA VAZÃO DE 50M3/H E PRESSÃO DE 103,99MCA	Sim	Sim	2	R\$ 22.000,0000	R\$ 44.000,0000	01/10/2020 14:31:35
16.925.627/0001-93	ELV MANUTENCAO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS EIRELI  <b>Marca:</b> Nacional <b>Fabricante:</b> Nacional	Sim	Sim	2	R\$ 26.665,0000	R\$ 53.330,0000	02/10/2020 10:55:32

**Modelo / Versão:** Nacional**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Favor consultar o Anexo I do Edital, Termo de Referência, que contém especificação completa do material ora licitado.

27.176.384/0001-54	ANA PAULA AMANTEA MOREIRA	Sim	Sim	2	R\$ 26.665,0000	R\$ 53.330,0000	05/10/2020 00:37:06
--------------------	---------------------------	-----	-----	---	-----------------	-----------------	---------------------

**Marca:** KSB**Fabricante:** KSB**Modelo / Versão:** MEGABLOC 065-040-250 40CV 3500RPM**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Descrição: Conjunto moto bomba para bombeamento de água limpa, temperatura ambiente, altura manométrica de 103,99 mca e vazão de 50 m³/h, com rendimento de 58%, composto de bomba centrífuga horizontal monobloco, corpo espiral e rotor fabricados em ferro fundido A48CL35B, eixo fabricado em aço carbono A576 GR1045, bocais de sucção NPS 2 ½ e recalque NPS 1 ½ norma ASME B16.1, vedação em selo mecânico simples, acoplada diretamente a motor de indução trifásico, alto rendimento, proteção IP-55, Potência de 40 CV, tensão de 220/380/440 V, rotação de 3500 rpm, frequência de 60 Hz, carga 200 L, material da carcaça, caixa de ligação e tampas: ferro fundido FC 200, com superfície plana para medição de vibração na parte dianteira e traseira, escorregamento 1,11%, corrente nominal 99,0/57,3 /49,5 A; corrente de partida 663/384/332 A, Ip/In: 6,7; corrente a vazio 33,0/19,1/16,5 A, conjugado máximo: 290%, classe de isolamento F, tipo de rotor: gaiola de esquilo; material do eixo: AISI 4140; forma construtiva: B3T; tempo de rotor bloqueado: 18s (quente); fator de serviço: 1,25; regime de serviço: S1; temperatura ambiente: -20°C +40 °C; altitude: 1000m; nível de ruído: 76dB(A); rendimento (%): 50% - 91,5%, 75% - 91,7%; 100% - 92,4%; fator de potência (%): 50% - 0,74; 75% - 0,83; 100% - 0,86; momento de inércia 0,17027kgm², com pino graxeiro na tampa dianteira e traseira, conjugado nominal 80,5 Nm; elevação de temperatura: 80 K; com placa de bornes para ligação elétrica do motor fabricada em BMC (poliéster com fibra de vidro), auto extingüível e com elevada rigidez dielétrica, com caixa de ligação no topo do motor.

16.575.072/0001-05	ACQUA VITAE TECNOLOGIA EM BOMBEAMENTO LTDA	Sim	Sim	2	R\$ 26.666,6000	R\$ 53.333,2000	05/10/2020 07:42:22
--------------------	--	-----	-----	---	-----------------	-----------------	---------------------

**Marca:** THEBE**Fabricante:** THEBE**Modelo / Versão:** TSL 40-160-2**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** CONFORME EDITAL

27.343.071/0001-43	BOMBEMI COMERCIAL LTDA	Sim	Sim	2	R\$ 26.666,6600	R\$ 53.333,3200	02/10/2020 16:57:59
--------------------	------------------------	-----	-----	---	-----------------	-----------------	---------------------

**Marca:** IMBIL**Fabricante:** IMBIL**Modelo / Versão:** INI B 40-250**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Conjunto moto bomba para bombeamento de água limpa, temperatura ambiente, altura manométrica de 103,99 mca e vazão de 50 m³/h, com rendimento de 58%, composto de bomba centrífuga horizontal monobloco, corpo espiral e rotor fabricados em ferro fundido A48CL35B, eixo fabricado em aço carbono A576 GR1045, bocais de sucção NPS 2 e recalque NPS 1 norma ASME B16.1, vedação em selo mecânico simples, acoplada diretamente a motor de indução trifásico, alto rendimento, proteção IP-55, Potência de 40 CV, tensão de 220/380/440 V, rotação de 3500 rpm, frequência de 60 Hz, carga 200 L, material da carcaça, caixa de ligação e tampas: ferro fundido FC 200, com superfície plana para medição de vibração na parte dianteira e traseira, escorregamento 1,11%, corrente nominal 99,0/57,3 /49,5 A; corrente de partida 663/384/332 A, Ip/In: 6,7; corrente a vazio 33,0/19,1/16,5 A, conjugado máximo: 290%, classe de isolamento F, tipo de rotor: gaiola de esquilo; material do eixo: AISI 4140; forma construtiva: B3T; tempo de rotor bloqueado: 18s (quente); fator de serviço: 1,25; regime de serviço: S1; temperatura ambiente: -20°C +40 °C; altitude: 1000m; nível de ruído: 76dB(A); rendimento (%): 50% - 91,5%, 75% - 91,7%; 100% - 92,4%; fator de potência (%): 50% - 0,74; 75% - 0,83; 100% - 0,86; momento de inércia 0,17027kgm², com pino graxeiro na tampa dianteira e traseira, conjugado nominal 80,5 Nm; elevação de temperatura: 80 K; com placa de bornes para ligação elétrica do motor fabricada em BMC (poliéster com fibra de vidro), auto extingüível e com elevada rigidez dielétrica, com caixa de ligação no topo do motor.

31.261.184/0001-77	EDINEIDE DE F. VASQUES BRITO COMERCIO E SERVICOS	Sim	Sim	2	R\$ 30.000,0000	R\$ 60.000,0000	02/10/2020 15:43:40
--------------------	--	-----	-----	---	-----------------	-----------------	---------------------

**Marca:** FAMAC**Fabricante:** FAMAC**Modelo / Versão:** FNB 40 253mm**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Conjunto moto bomba para bombeamento de água limpa, temperatura ambiente, altura manométrica de 103,99 mca e vazão de 50 m³/h, com rendimento de 58%, composto de bomba centrífuga horizontal monobloco, corpo espiral e rotor fabricados em ferro fundido A48CL35B, eixo fabricado em aço carbono A576 GR1045, bocais de sucção NPS 2 ½ e recalque NPS 1 ½ norma ASME B16.1, vedação em selo mecânico simples, acoplada diretamente a motor de indução trifásico, alto rendimento, proteção IP-55, Potência de 40 CV, tensão de 220/380/440 V, rotação de 3500 rpm, frequência de 60 Hz, carga 200 L, material da carcaça, caixa de ligação e tampas: ferro fundido FC 200, com superfície plana para medição de vibração na parte dianteira e traseira, escorregamento 1,11%, corrente nominal 99,0/57,3 /49,5 A; corrente de partida 663/384/332 A, Ip/In: 6,7; corrente a vazio 33,0/19,1/16,5 A, conjugado máximo: 290%, classe de isolamento F, tipo de rotor: gaiola de esquilo; material do eixo: AISI 4140; forma construtiva: B3T; tempo de rotor bloqueado: 18s (quente); fator de serviço: 1,25; regime de serviço: S1; temperatura ambiente: -20°C +40 °C; altitude: 1000m; nível de ruído: 76dB(A); rendimento (%): 50% - 91,5%, 75% - 91,7%; 100% - 92,4%; fator de potência (%): 50% - 0,74; 75% - 0,83; 100% - 0,86; momento de inércia 0,17027kgm², com pino graxeiro na tampa dianteira e traseira, conjugado nominal 80,5 Nm; elevação de temperatura: 80 K; com placa de bornes para ligação elétrica do motor fabricada em BMC (poliéster com fibra de vidro), auto extingüível e com elevada rigidez dielétrica, com caixa de ligação no topo do motor.

29.513.460/0001-03	BH2O BOMBAS E SERVICOS COM. E REPRESENTACOES LTDA	Sim	Sim	2	R\$ 39.600,0000	R\$ 79.200,0000	05/10/2020 08:54:13
--------------------	---	-----	-----	---	-----------------	-----------------	---------------------

**Marca:** KSB**Fabricante:** KSB**Modelo / Versão:** MEGABLOC 065-040-250F/40CV/2P/IR3

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Conjunto moto bomba para bombeamento de água limpa, temperatura ambiente, altura manométrica de 103,99 mca e vazão de 50 m³/h, com rendimento de 58%, composto de bomba centrífuga horizontal monobloco, corpo espiral e rotor fabricados em ferro fundido A48CL35B, eixo fabricado em aço carbono A576 GR1045, bocais de sucção NPS 2 ½ e recalque NPS 1 ½ norma ASME B16.1, vedação em selo mecânico simples, acoplada diretamente a motor de indução trifásico, alto rendimento, proteção IP-55, Potência de 40 CV, tensão de 220/380/440 V, rotação de 3500 rpm, frequência de 60 Hz, carcaça 200 L,, material da carcaça, caixa de ligação e tampas: ferro fundido FC 200, com superfície plana para medição de vibração na parte dianteira e traseira, escorregamento 1,11%, corrente nominal 99,0/57,3 /49,5 A; corrente de partida 663/384/332 A, Ip/In: 6,7; corrente a vazio 33,0/19,1/16,5 A, conjugado máximo: 290%, classe de isolamento F, tipo de rotor: gaiola de esquilo; material do eixo: AISI 4140; forma construtiva: B3T ; tempo de rotor bloqueado: 18s (quente); fator de serviço: 1,25; Conjunto moto bomba para bombeamento de água limpa, temperatura ambiente, altura manométrica de 103,99 mca e vazão de 50 m³/h, com rendimento de 58%, composto de bomba centrífuga horizontal monobloco, corpo espiral e rotor fabricados em ferro fundido A48CL35B, eixo fabricado em aço carbono A576 GR1045, bocais de sucção NPS 2 ½ e recalque NPS 1 ½ norma ASME B16.1, vedação em selo mecânico simples, acoplada diretamente a motor de indução trifásico, alto rendimento, proteção IP-55, Potência de 40 CV, tensão de 220/380/440 V, rotação de 3500 rpm, frequência de 60 Hz, carcaça 200 L,, material da carcaça, caixa de ligação e tampas: ferro fundido FC 200, com superfície plana para medição de vibração na parte dianteira e traseira, escorregamento 1,11%, corrente nominal 99,0/57,3 /49,5 A; corrente de partida 663/384/332 A, Ip/In: 6,7; corrente a vazio 33,0/19,1/16,5 A, conjugado máximo: 290%, classe de isolamento F, tipo de rotor: gaiola de esquilo; material do eixo: AISI 4140; forma construtiva: B3T ; tempo de rotor bloqueado: 18s (quente); fator de serviço: 1,25; regime de serviço: S1; temperatura ambiente: -20°C +40 °C; altitude: 1000m; nível de ruído: 76dB(A); rendimento (%): 50% - 91,5%, 75% - 91,7%; 100% - 92,4%; fator de potência (%): 50% - 0,74; 75% - 0,83; 100% - 0,86; momento de inércia 0,17027kgm², com pino graxeiro na tampa dianteira e traseira, conjugado nominal 80,5 Nm; elevação de temperatura: 80 K ; com placa de bornes para ligação elétrica do motor fabricada em BMC(poliéster com fibra de vidro), auto extingüível e com elevada rigidez dielétrica, com caixa de ligação no topo do motor. Modelo: MEGABLOC 065-040-250F/40CV/2P/IR3

20.776.492/0001-19	PLANED	Sim	Sim	2	R\$ 47.999,9900	R\$ 95.999,9800	02/10/2020
	COMERCIO E						09:16:20
	SERVICOS EIRELI						

**Marca:** RUDC**Fabricante:** RUDC**Modelo / Versão:** RUDC

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** CONJUNTO MOTOBOMBA 40CV -Validade da proposta: 90 dias. -Prazo de garantia: 12 meses ou que for maior. -Marca e Fabricante: RUDC

22.065.938/0001-22	CCK COMERCIAL	Sim	Sim	2	R\$ 100.000,0000	R\$ 200.000,0000	05/10/2020
	LTDA						08:44:57

**Marca:** Thebe**Fabricante:** Thebe**Modelo / Versão:** GS 40-250 30,0cv

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** CONJUNTO MOTOBOMBA 40 CV Descrição: Conjunto moto bomba para bombeamento de água limpa, temperatura ambiente, altura manométrica de 103,99 mca e vazão de 50 m³/h, com rendimento de 58%, composto de bomba centrífuga horizontal monobloco, corpo espiral e rotor fabricados em ferro fundido A48CL35B, eixo fabricado em aço carbono A576 GR1045, bocais de sucção NPS 2 ½ e recalque NPS 1 ½ norma ASME B16.1, vedação em selo mecânico simples, acoplada diretamente a motor de indução trifásico, alto rendimento, proteção IP-55, Potência de 40 CV, tensão de 220/380/440 V, rotação de 3500 rpm, frequência de 60 Hz, carcaça 200 L,, material da carcaça, caixa de ligação e tampas: ferro fundido FC 200, com superfície plana para medição de vibração na parte dianteira e traseira, escorregamento 1,11%, corrente nominal 99,0/57,3 /49,5 A; corrente de partida 663/384/332 A, Ip/In: 6,7; corrente a vazio 33,0/19,1/16,5 A, conjugado máximo: 290%, classe de isolamento F, tipo de rotor: gaiola de esquilo; material do eixo: AISI 4140; forma construtiva: B3T ; tempo de rotor bloqueado: 18s (quente); fator de serviço: 1,25; regime de serviço: S1; temperatura ambiente: -20°C 40 °C; altitude: 1000m; nível de ruído: 76dB(A); rendimento (%): 50% - 91,5%, 75% - 91,7%; 100% - 92,4%; fator de potência (%): 50% - 0,74; 75% - 0,83; 100% - 0,86; momento de inércia 0,17027kgm², com pino graxeiro na tampa dianteira e traseira, conjugado nominal 80,5 Nm; elevação de temperatura: 80 K ; com placa de bornes para ligação elétrica do motor fabricada em BMC(poliéster com fibra de vidro), auto extingüível e com elevada rigidez dielétrica, com caixa de ligação no topo do motor.

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

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 200.000,0000	22.065.938/0001-22	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 95.999,9800	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 79.200,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 60.000,0000	31.261.184/0001-77	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 53.333,3200	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 53.333,2000	16.575.072/0001-05	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 53.330,0000	16.925.627/0001-93	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 53.330,0000	27.176.384/0001-54	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 44.000,0000	13.576.654/0001-00	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 43.000,0000	73.347.080/0001-20	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 40.625,0000	11.413.342/0001-50	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 40.600,0000	73.347.080/0001-20	05/10/2020 09:43:39:730
R\$ 53.000,0000	27.176.384/0001-54	05/10/2020 09:44:27:830
R\$ 40.000,0000	13.576.654/0001-00	05/10/2020 09:47:39:723

R\$ 70.000,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 09:48:12:260
R\$ 65.000,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 09:48:20:153
R\$ 60.000,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 09:48:28:647
R\$ 39.999,0000	73.347.080/0001-20	05/10/2020 09:48:49:310
R\$ 39.000,0000	13.576.654/0001-00	05/10/2020 09:49:12:130
R\$ 50.000,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 09:49:37:487
R\$ 40.000,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 09:49:43:067
R\$ 38.800,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 09:49:53:123
R\$ 38.500,0000	13.576.654/0001-00	05/10/2020 09:50:20:873
R\$ 38.499,9900	22.065.938/0001-22	05/10/2020 09:50:31:357
R\$ 38.300,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 09:51:15:460
R\$ 38.299,9900	22.065.938/0001-22	05/10/2020 09:51:25:657
R\$ 38.497,6000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:51:26:393
R\$ 38.297,6100	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:51:42:557
R\$ 38.299,9400	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:51:42:933
R\$ 38.297,6000	22.065.938/0001-22	05/10/2020 09:51:52:330
R\$ 37.000,0000	13.576.654/0001-00	05/10/2020 09:51:56:027
R\$ 36.998,0700	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:52:11:223
R\$ 36.960,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 09:52:14:253
R\$ 36.959,9900	22.065.938/0001-22	05/10/2020 09:52:19:593
R\$ 36.500,0000	13.576.654/0001-00	05/10/2020 09:52:34:313
R\$ 36.499,9900	22.065.938/0001-22	05/10/2020 09:52:47:047
R\$ 36.956,9000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:53:05:127
R\$ 36.000,0000	13.576.654/0001-00	05/10/2020 09:53:06:850
R\$ 35.000,0000	27.176.384/0001-54	05/10/2020 09:54:05:247
R\$ 34.800,0000	13.576.654/0001-00	05/10/2020 09:55:57:443

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

#### Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Aberto	05/10/2020 09:42:49	Item Aberto.
Encerrado	05/10/2020 09:58:45	Item encerrado.
Aceite	09/10/2020 15:15:35	Aceite individual da proposta. Fornecedor: BHS - BOMBAS HIDRAULICAS E SERVICOS LTDA, CNPJ/CPF: 13.576.654/0001-00, pelo melhor lance de R\$ 34.800,0000. Motivo: Proposta aceita conforme parecer da área técnica conforme registrado em chat.
Habilitado	13/10/2020 14:58:24	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: BHS - BOMBAS HIDRAULICAS E SERVICOS LTDA - CNPJ/CPF: 13.576.654/0001-00

**Não existem intenções de recurso para o item**

#### Item: 11 - CONJUNTO MOTOR BOMBA

**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
11.413.342/0001-50	HEBRON COMERCIO DE PECAS DE EMPILHADEIRA E ELETRO ELETR	Sim	Sim	2	R\$ 20.312,5000	R\$ 40.625,0000	02/10/2020 16:46:16
	<b>Marca:</b> SCHNEIDER <b>Fabricante:</b> S <b>Modelo / Versão:</b> CONFORME PROPOSTA <b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> CONFORME PROPOSTA EM ANEXO						
73.347.080/0001-20	BENITES & MARUCHI LTDA	Sim	Sim	2	R\$ 28.500,0000	R\$ 57.000,0000	28/09/2020 18:25:37
	<b>Marca:</b> SCHNEIDER <b>Fabricante:</b> SCHNEIDER <b>Modelo / Versão:</b> ME-33400 B187 40 T 60 4 V						

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** 16.1, vedação selo mecânico simples, conectado diretamente a motor de indução, alto rendimento, trifásico, proteção IP-55, Potencia de 20,0CV, tensão 220/380/440Volts, 1775rpm, 60Hz, carcaça 160L ,material da carcaça, caixa de ligação e tampas: ferro fundido FC 200, com superfície plana para medição de vibração na parte dianteira e traseira, escorregamento 1,39%, corrente nominal 52,2/30,2/26,1 A ; corrente de partida 470/272/235 A, Ip/In: 9,0; corrente a vazio 26,0/15,1/13,0 A, conjugado nominal 80,7Nm,conjugado de partida 320%, conjugado máximo: 340%,classe de isolamento F, tipo de rotor: gaiola de esquilo;material do eixo: AISI 4140; tempo de rotor bloqueado:13s (quente); fator de serviço: 1,25; regime de serviço:S1; temperatura ambiente: -20°C +40 °C; altitude:1000m; nível de ruído: 64dB(A); rendimento (%): 50% -91,6%, 75% - 93,0%; 100% - 93,0%; fator de potência (%):50% - 0,64; 75 Descrição: Conjunto moto bomba para bombeamento de água limpa, temperatura ambiente, altura manométrica 170,0mca e vazão 37,80 m³/h, com rendimento de 56,5%,composto de bomba centrífuga horizontal monobloco de multiestágio, corpo espiral e rotor fabricados em ferro fundido A48CL35B, eixo fabricado em aço carbono A576 GR1045, bocais de sucção NPS 3polegadas e recalque NPS 2.1/2 polegadas,flangeados norma DIN 1092 1, vedação selo mecânico constituído de aço inox AISI-304, Buna N, grafite e cerâmica, acoplada diretamente a motor de indução trifásico, alto rendimento, proteção IP-55, Potência de 40 CV, tensão de 220/380/440 V, rotação de 3500 rpm, frequência de 60 Hz, carcaça 200 L ,,material da carcaça, caixa de ligação e tampas: ferro fundido FC 200,com superfície plana para medição de vibração na parte dianteira e traseira, escorregamento 1,11%, corrente nominal 99,0/57,3 /49,5 A; corrente de partida 663/384/332 A,Ip/In: 6,7; corrente a vazio 33,0/19,1/16,5 A, conjugado máximo: 290%, classe de isolamento F, tipo de rotor: gaiola de esquilo; material do eixo: AISI 4140; tempo de rotor bloqueado: 18s (quente); fator de serviço: 1,25; regime de serviço: S1; temperatura ambiente: -20°C +40 °C;altitude: 1000m; nível de ruído: 76dB(A); rendimento (%): 50% - 91,5%, 75% - 91,7%; 100% - 92,4%; fator de potência (%): 50% - 0,74; 75% - 0,83; 100% - 0,86;momento de inércia 0,17027kgm², com pino graxeiro na tampa dianteira e traseira, conjugado nominal 80,5 Nm; elevação de temperatura: 80 K ;com placa de bornes para ligação elétrica do motor fabricada em BMC(poliéster com fibra de vidro), auto extingüível e com elevada rigidez dielétrica; forma construtiva B3D.

29.513.460/0001-03	BH2O BOMBAS E SERVICOS COM. E REPRESENTACOES LTDA	Sim	Sim	2	R\$ 30.205,0000	R\$ 60.410,0000	05/10/2020 08:56:51
--------------------	--	-----	-----	---	-----------------	-----------------	------------------------

**Marca:** SCHNEIDER

**Fabricante:** FRANKLIN

**Modelo / Versão:** MEF33400.B187/40CV/2P/IR3

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Conjunto moto bomba para bombeamento de água limpa, temperatura ambiente, altura manométrica 170,0mca e vazão 37,80 m³/h, com rendimento de 56,5%,composto de bomba centrífuga horizontal monobloco de multiestágio, corpo espiral e rotor fabricados em ferro fundido A48CL35B, eixo fabricado em aço carbono A576 GR1045, bocais de sucção NPS 3polegadas e recalque NPS 2.1/2 polegadas,flangeados norma DIN 1092 1, vedação selo mecânico constituído de aço inox AISI-304, Buna N, grafite e cerâmica, acoplada diretamente a motor de indução trifásico, alto rendimento, proteção IP-55, Potência de 40 CV, tensão de 220/380/440 V, rotação de 3500 rpm, frequência de 60 Hz, carcaça 200 L ,,material da carcaça, caixa de ligação e tampas: ferro fundido FC 200,com superfície plana para medição de vibração na parte dianteira e traseira, escorregamento 1,11%, corrente nominal 99,0/57,3 /49,5 A; corrente de partida 663/384/332 A,Ip/In: 6,7; corrente a vazio 33,0/19,1/16,5 A, conjugado máximo: 290%, classe de isolamento F, tipo de rotor: gaiola de esquilo; material do eixo: AISI 4140; tempo de rotor bloqueado: 18s (quente); fator de serviço: 1,25; regime de serviço: S1; temperatura ambiente: -20°C +40 °C;altitude: 1000m; nível de ruído: 76dB(A); rendimento (%): 50% - 91,5%, 75% - 91,7%; 100% - 92,4%; fator de potência (%): 50% - 0,74; 75% - 0,83; 100% - 0,86;momento de inércia 0,17027kgm², com pino graxeiro na tampa dianteira e traseira, conjugado nominal 80,5 Nm; elevação de temperatura: 80 K ;com placa de bornes para ligação elétrica do motor fabricada em BMC(poliéster com fibra de vidro), auto extingüível e com elevada rigidez dielétrica; forma construtiva B3D. Modelo: MEF33400.B187/40CV/2P/IR3

13.576.654/0001-00	BHS - BOMBAS HIDRAULICAS E SERVICOS LTDA	Sim	Sim	2	R\$ 38.000,0000	R\$ 76.000,0000	01/10/2020 14:39:25
--------------------	--	-----	-----	---	-----------------	-----------------	------------------------

**Marca:** SCHNEIDER

**Fabricante:** SCHNEIDER

**Modelo / Versão:** ME 33400 B 187

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** BOMBA MONOBLOCO MULTIESTAGIO SCHNEIDER, POTENCIA DE 40 CV PARA VAZÃO DE 37,8M3/H E PRESSÃO DE 170MCA

16.925.627/0001-93	ELV MANUTENCAO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS EIRELI	Sim	Sim	2	R\$ 42.541,5000	R\$ 85.083,0000	02/10/2020 10:55:32
--------------------	---	-----	-----	---	-----------------	-----------------	------------------------

**Marca:** Nacional

**Fabricante:** Nacional

**Modelo / Versão:** Nacional

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Favor consultar o Anexo I do Edital, Termo de Referência, que contém especificação completa do material ora licitado.

27.343.071/0001-43	BOMBEMI COMERCIAL LTDA	Sim	Sim	2	R\$ 42.541,6600	R\$ 85.083,3200	02/10/2020 16:57:59
--------------------	---------------------------	-----	-----	---	-----------------	-----------------	------------------------

**Marca:** SCHNEIDER

**Fabricante:** SCHNEIDER

**Modelo / Versão:** ME33400B187

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Conjunto moto bomba para bombeamento de água limpa, temperatura ambiente, altura manométrica 170,0mca e vazão 37,80 m³/h, com rendimento de 56,5%,composto de bomba centrífuga horizontal monobloco de multiestágio, corpo espiral e rotor fabricados em ferro fundido A48CL35B, eixo fabricado em aço carbono A576 GR1045, bocais de sucção NPS 3polegadas e recalque NPS 2.1/2 polegadas,flangeados norma DIN 1092 1, vedação selo mecânico constituído de aço inox AISI-304, Buna N, grafite e cerâmica, acoplada diretamente a motor de indução trifásico, alto rendimento, proteção IP-55, Potência de 40 CV, tensão de 220/380/440 V, rotação de 3500 rpm, frequência de 60 Hz, carcaça 200 L ,,material da carcaça, caixa de ligação e tampas: ferro fundido FC 200,com superfície plana para medição de vibração na parte dianteira e traseira, escorregamento 1,11%, corrente nominal 99,0/57,3 /49,5 A; corrente de partida 663/384/332 A,Ip/In: 6,7; corrente a vazio 33,0/19,1/16,5 A, conjugado máximo: 290%, classe de isolamento F, tipo de rotor: gaiola de esquilo; material do eixo: AISI 4140; tempo de

rotor bloqueado: 18s (quente); fator de serviço: 1,25; regime de serviço: S1; temperatura ambiente: -20°C +40 °C; altitude: 1000m; nível de ruído: 76dB(A); rendimento (%): 50% - 91,5%, 75% - 91,7%; 100% - 92,4%; fator de potência (%): 50% - 0,74; 75% - 0,83; 100% - 0,86; momento de inércia 0,17027kgm<sup>2</sup>, com pino graxeiro na tampa dianteira e traseira, conjugado nominal 80,5 Nm; elevação de temperatura: 80 K ;com placa de bornes para ligação elétrica do motor fabricada em BMC(poliéster com fibra de vidro), auto extingüível e com elevada rigidez dielétrica; forma construtiva B3D.

31.261.184/0001-77 EDINEIDE DE F. Sim Sim 2 R\$ 50.000,0000 R\$ 100.000,0000 02/10/2020 15:51:54  
VASQUES BRITO  
COMERCIO E  
SERVICOS

**Marca:** FAMAC

**Fabricante:** FAMAC

**Modelo / Versão:** FMG 2340 3 40,0 188

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Conjunto moto bomba para bombeamento de água limpa, temperatura ambiente, altura manométrica 170,0mca e vazão 37,80 m<sup>3</sup>/h, com rendimento de 56,5%, composto de bomba centrífuga horizontal monobloco de multiestágio, corpo espiral e rotor fabricados em ferro fundido A48CL35B, eixo fabricado em aço carbono A576 GR1045, bocais de sucção NPS 3polegadas e recalque NPS 2.1/2 polegadas, flangeados norma DIN 1092 1, vedação selo mecânico constituído de aço inox AISI-304, Buna N, grafite e cerâmica, acoplada diretamente a motor de indução trifásico, alto rendimento, proteção IP-55, Potência de 40 CV, tensão de 220/380/440 V, rotação de 3500 rpm, frequência de 60 Hz, carcaça 200 L ,material da carcaça, caixa de ligação e tampas: ferro fundido FC 200, com superfície plana para medição de vibração na parte dianteira e traseira, escorregamento 1,11%, corrente nominal 99,0/57,3 /49,5 A; corrente de partida 663/384/332 A, Ip/In: 6,7; corrente a vazio 33,0/19,1/16,5 A, conjugado máximo: 290%, classe de isolamento F, tipo de rotor: gaiola de esquilo; material do eixo: AISI 4140; tempo de rotor bloqueado: 18s (quente); fator de serviço: 1,25; regime de serviço: S1; temperatura ambiente: -20°C +40 °C; altitude: 1000m; nível de ruído: 76dB(A); rendimento (%): 50% - 91,5%, 75% - 91,7%; 100% - 92,4%; fator de potência (%): 50% - 0,74; 75% - 0,83; 100% - 0,86; momento de inércia 0,17027kgm<sup>2</sup>, com pino graxeiro na tampa dianteira e traseira, conjugado nominal 80,5 Nm; elevação de temperatura: 80 K ;com placa de bornes para ligação elétrica do motor fabricada em BMC(poliéster com fibra de vidro), auto extingüível e com elevada rigidez dielétrica; forma construtiva B3D.

20.776.492/0001-19 PLANED Sim Sim 2 R\$ 76.574,9900 R\$ 153.149,9800 02/10/2020 09:17:41  
COMERCIO E  
SERVICOS EIRELI

**Marca:** RUDC

**Fabricante:** RUDC

**Modelo / Versão:** RUDC

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** CONJUNTO MOTOBOMBA 40CV TRIFASICO -Validade da proposta: 90 dias. -Prazo de garantia: 12 meses ou que for maior. -Marca e Fabricante: RUDC

22.065.938/0001-22 CCK COMERCIAL Sim Sim 2 R\$ 100.000,0000 R\$ 200.000,0000 05/10/2020 08:45:00  
LTDA

**Marca:** Thebe

**Fabricante:** Thebe

**Modelo / Versão:** P18/5 50,0cv

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** CONJUNTO MOTOBOMBA 40 CV TRIFÁSICO Descrição: Conjunto moto bomba para bombeamento de água limpa, temperatura ambiente, altura manométrica 170,0mca e vazão 37,80 m<sup>3</sup>/h, com rendimento de 56,5%, composto de bomba centrífuga horizontal monobloco de multiestágio, corpo espiral e rotor fabricados em ferro fundido A48CL35B, eixo fabricado em aço carbono A576 GR1045, bocais de sucção NPS 3polegadas e recalque NPS 2.1/2 polegadas, flangeados norma DIN 1092 1, vedação selo mecânico constituído de aço inox AISI-304, Buna N, grafite e cerâmica, acoplada diretamente a motor de indução trifásico, alto rendimento, proteção IP-55, Potência de 40 CV, tensão de 220/380/440 V, rotação de 3500 rpm, frequência de 60 Hz, carcaça 200 L ,material da carcaça, caixa de ligação e tampas: ferro fundido FC 200, com superfície plana para medição de vibração na parte dianteira e traseira, escorregamento 1,11%, corrente nominal 99,0/57,3 /49,5 A; corrente de partida 663/384/332 A, Ip/In: 6,7; corrente a vazio 33,0/19,1/16,5 A, conjugado máximo: 290%, classe de isolamento F, tipo de rotor: gaiola de esquilo; material do eixo: AISI 4140; tempo de rotor bloqueado: 18s (quente); fator de serviço: 1,25; regime de serviço: S1; temperatura ambiente: -20°C +40 °C; altitude: 1000m; nível de ruído: 76dB(A); rendimento (%): 50% - 91,5%, 75% - 91,7%; 100% - 92,4%; fator de potência (%): 50% - 0,74; 75% - 0,83; 100% - 0,86; momento de inércia 0,17027kgm<sup>2</sup>, com pino graxeiro na tampa dianteira e traseira, conjugado nominal 80,5 Nm; elevação de temperatura: 80 K ;com placa de bornes para ligação elétrica do motor fabricada em BMC(poliéster com fibra de vidro), auto extingüível e com elevada rigidez dielétrica; forma construtiva B3D.

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

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 200.000,0000	22.065.938/0001-22	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 153.149,9800	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 100.000,0000	31.261.184/0001-77	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 85.083,3200	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 85.083,0000	16.925.627/0001-93	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 76.000,0000	13.576.654/0001-00	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 60.410,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 57.000,0000	73.347.080/0001-20	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 40.625,0000	11.413.342/0001-50	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 59.000,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 09:57:52:960
R\$ 56.000,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 09:58:04:470
R\$ 55.586,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 09:58:18:580

R\$ 97.743,3600	22.065.938/0001-22	05/10/2020 10:01:21:557
R\$ 40.620,1900	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:02:16:850
R\$ 75.999,9300	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:02:19:227

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

Evento	Data	Observações
Aberto	05/10/2020 09:54:01	Item Aberto.
Encerrado	05/10/2020 10:04:32	Item encerrado.
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	07/10/2020 14:15:54	Convocado para envio de anexo o fornecedor PLANED COMERCIO E SERVICOS EIRELI, CNPJ/CPF: 20.776.492/0001-19.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	07/10/2020 15:13:01	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor PLANED COMERCIO E SERVICOS EIRELI, CNPJ/CPF: 20.776.492/0001-19.
Recusa	08/10/2020 15:15:43	Recusa da proposta. Fornecedor: PLANED COMERCIO E SERVICOS EIRELI, CNPJ/CPF: 20.776.492/0001-19, pelo melhor lance de R\$ 40.620,1900. Motivo: Proposta desclassificada conforme parecer da área técnica registrado em chat.
Recusa	08/10/2020 15:44:32	Recusa da proposta. Fornecedor: HEBRON COMERCIO DE PECAS DE EMPILHADEIRA E ELETRO ELETRO, CNPJ/CPF: 11.413.342/0001-50, pelo melhor lance de R\$ 40.625,0000. Motivo: Proposta desclassificada, licitante informa no chat que equivocou-se ao cadastrar sua proposta.
Recusa	08/10/2020 16:10:20	Recusa da proposta. Fornecedor: BH2O BOMBAS E SERVICOS COM. E REPRESENTACOES LTDA, CNPJ/CPF: 29.513.460/0001-03, pelo melhor lance de R\$ 55.586,0000. Motivo: Proposta recusada pois licitante não manifestou-se quando convocado via chat.
Aceite	09/10/2020 15:16:05	Aceite individual da proposta. Fornecedor: BENITES & MARUCHI LTDA, CNPJ/CPF: 73.347.080/0001-20, pelo melhor lance de R\$ 57.000,0000. Motivo: Proposta aceita conforme parecer da área técnica conforme registrado em chat.
Habilitado	13/10/2020 14:58:24	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: BENITES & MARUCHI LTDA - CNPJ/CPF: 73.347.080/0001-20

**Não existem intenções de recurso para o item****Item: 12 - CONJUNTO MOTOR BOMBA**

**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
13.576.654/0001-00	BHS - BOMBAS HIDRAULICAS E SERVICOS LTDA <b>Marca:</b> KSB <b>Fabricante:</b> KSB <b>Modelo / Versão:</b> MEGABLOC 125-100-200 <b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> BOMBA MONOBLOCO KSB, POTENCIA DE 20 CV PARA VAZÃO DE 180,10 M3/H E PRESSÃO DE 19,2MCA	Sim	Sim	2	R\$ 12.000,0000	R\$ 24.000,0000	01/10/2020 14:39:25
73.347.080/0001-20	BENITES & MARUCHI LTDA <b>Marca:</b> SCHNEIDER <b>Fabricante:</b> SCHNEIDER <b>Modelo / Versão:</b> 125-100-200 F 20 T 4P 60 4 V RT 219 <b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> Descrição: Conjunto moto bomba para bombeamento de água limpa, temperatura ambiente, altura manométrica 19,02 mca e vazão 180,10 m³/h, com rendimento de 81,7%, composto de bomba centrífuga horizontal monobloco, corpo espiral e rotor fabricados em ferro fundido A48CL35B, eixo fabricado em aço carbono A576 GR1045, bocais de sucção NPS 5 polegadas e recalque NPS 4 polegadas, flangeados obedecendo a NORMA ASME B % - 0,75; 100% - 0,81; momento de inércia 0,14707kgm², com pino graxeiro na tampa dianteira e traseira, com rolamentos de esfera; elevação de temperatura: 80 K ;com placa de bornes para ligação elétrica do motor fabricada em BMC(poliéster com fibra de vidro), auto extingüível e com elevada rigidez dielétrica, com caixa de ligação no topo do motor ;Forma construtiva B3T.	Sim	Sim	2	R\$ 12.800,0000	R\$ 25.600,0000	28/09/2020 18:25:37
16.925.627/0001-93	ELV MANUTENCAO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS EIRELI <b>Marca:</b> Nacional <b>Fabricante:</b> Nacional	Sim	Sim	2	R\$ 14.400,0000	R\$ 28.800,0000	02/10/2020 10:55:32

**Modelo / Versão:** Nacional**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Favor consultar o Anexo I do Edital, Termo de Referência, que contém especificação completa do material ora licitado.

27.343.071/0001-43	BOMBEMI COMERCIAL LTDA	Sim	Sim	2	R\$ 14.400,0000	R\$ 28.800,0000	02/10/2020 16:57:59
--------------------	---------------------------	-----	-----	---	-----------------	-----------------	------------------------

**Marca:** IMBIL**Fabricante:** IMBIL**Modelo / Versão:** INI B 100-200

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Conjunto moto bomba para bombeamento de água limpa, temperatura ambiente, altura manométrica 19,02 mca e vazão 180,10 m<sup>3</sup>/h, com rendimento de 81,7%, composto de bomba centrífuga horizontal monobloco, corpo espiral e rotor fabricados em ferro fundido A48CL35B, eixo fabricado em aço carbono A576 GR1045, bocais de sucção NPS 5 polegadas e recalque NPS 4 polegadas, flangeados obedecendo a NORMA ASME B 16.1, vedação selo mecânico simples, conectado diretamente a motor de indução, alto rendimento, trifásico, proteção IP-55, Potencia de 20,0CV, tensão 220/380/440Volts, 1775rpm, 60Hz, carcaça 160L ,material da carcaça, caixa de ligação e tampas: ferro fundido FC 200, com superfície plana para medição de vibração na parte dianteira e traseira, escorregamento 1,39%, corrente nominal 52,2/30,2/26,1 A; corrente de partida 470/272/235 A, Ip/In: 9,0; corrente a vazio 26,0/15,1/13,0 A, conjugado nominal 80,7Nm, conjugado de partida 320%, conjugado máximo: 340%, classe de isolamento F, tipo de rotor: gaiola de esquilo; material do eixo: AISI 4140; tempo de rotor bloqueado: 13s (quente); fator de serviço: 1,25; regime de serviço: S1; temperatura ambiente: -20°C +40 °C; altitude: 1000m; nível de ruído: 64dB(A); rendimento (%): 50% -91,6%, 75% - 93,0%; 100% - 93,0%; fator de potência (%): 50% - 0,64; 75% - 0,75; 100% - 0,81; momento de inércia 0,14707kgm<sup>2</sup>, com pino graxeiro na tampa dianteira e traseira, com rolamentos de esfera; elevação de temperatura: 80 K ;com placa de bornes para ligação elétrica do motor fabricada em BMC(poliéster com fibra de vidro), auto extingüível e com elevada rigidez dielétrica, com caixa de ligação no topo do motor ;Forma construtiva B3T.

27.176.384/0001-54	ANA PAULA AMANTEA MOREIRA	Sim	Sim	2	R\$ 14.400,0000	R\$ 28.800,0000	05/10/2020 00:40:27
--------------------	---------------------------------	-----	-----	---	-----------------	-----------------	------------------------

**Marca:** KSB**Fabricante:** KSB**Modelo / Versão:** MEGABLOC 125-100-200 20CV 1750RPM

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Descrição: Conjunto moto bomba para bombeamento de água limpa, temperatura ambiente, altura manométrica 19,02 mca e vazão 180,10 m<sup>3</sup>/h, com rendimento de 81,7%, composto de bomba centrífuga horizontal monobloco, corpo espiral e rotor fabricados em ferro fundido A48CL35B, eixo fabricado em aço carbono A576 GR1045, bocais de sucção NPS 5 polegadas e recalque NPS 4 polegadas, flangeados obedecendo a NORMA ASME B 16.1, vedação selo mecânico simples, conectado diretamente a motor de indução, alto rendimento, trifásico, proteção IP-55, Potencia de 20,0CV, tensão 220/380/440Volts, 1775rpm, 60Hz, carcaça 160L ,material da carcaça, caixa de ligação e tampas: ferro fundido FC 200, com superfície plana para medição de vibração na parte dianteira e traseira, escorregamento 1,39%, corrente nominal 52,2/30,2/26,1 A; corrente de partida 470/272/235 A, Ip/In: 9,0; corrente a vazio 26,0/15,1/13,0 A, conjugado nominal 80,7Nm, conjugado de partida 320%, conjugado máximo: 340%, classe de isolamento F, tipo de rotor: gaiola de esquilo; material do eixo: AISI 4140; tempo de rotor bloqueado: 13s (quente); fator de serviço: 1,25; regime de serviço: S1; temperatura ambiente: -20°C +40 °C; altitude: 1000m; nível de ruído: 64dB(A); rendimento (%): 50% -91,6%, 75% - 93,0%; 100% - 93,0%; fator de potência (%): 50% - 0,64; 75% - 0,75; 100% - 0,81; momento de inércia 0,14707kgm<sup>2</sup>, com pino graxeiro na tampa dianteira e traseira, com rolamentos de esfera; elevação de temperatura: 80 K ;com placa de bornes para ligação elétrica do motor fabricada em BMC(poliéster com fibra de vidro), auto extingüível e com elevada rigidez dielétrica, com caixa de ligação no topo do motor ;Forma construtiva B3T.

11.413.342/0001-50	HEBRON COMERCIO DE PECAS DE EMPILHADEIRA E ELETR ELETRO	Sim	Sim	2	R\$ 20.312,5000	R\$ 40.625,0000	02/10/2020 16:46:16
--------------------	---	-----	-----	---	-----------------	-----------------	------------------------

**Marca:** SCHNEIDER**Fabricante:** SCHNEIDER**Modelo / Versão:** CONFORME PROPOSTA**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** CONFORME PROPOSTA EM ANEXO

29.513.460/0001-03	BH20 BOMBAS E SERVICOS COM. E REPRESENTACOES LTDA	Sim	Sim	2	R\$ 21.600,0000	R\$ 43.200,0000	05/10/2020 08:56:51
--------------------	--	-----	-----	---	-----------------	-----------------	------------------------

**Marca:** KSB**Fabricante:** KSB**Modelo / Versão:** MEGABLOC 125-100-200F/20CV/4P/IR3

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Conjunto moto bomba para bombeamento de água limpa, temperatura ambiente, altura manométrica 19,02 mca e vazão 180,10 m<sup>3</sup>/h, com rendimento de 81,7%, composto de bomba centrífuga horizontal monobloco, corpo espiral e rotor fabricados em ferro fundido A48CL35B, eixo fabricado em aço carbono A576 GR1045, bocais de sucção NPS 5 polegadas e recalque NPS 4 polegadas, flangeados obedecendo a NORMA ASME B 16.1, vedação selo mecânico simples, conectado diretamente a motor de indução, alto rendimento, trifásico, proteção IP-55, Potencia de 20,0CV, tensão 220/380/440Volts, 1775rpm, 60Hz, carcaça 160L ,material da carcaça, caixa de ligação e tampas: ferro fundido FC 200, com superfície plana para medição de vibração na parte dianteira e traseira, escorregamento 1,39%, corrente nominal 52,2/30,2/26,1 A; corrente de partida 470/272/235 A, Ip/In: 9,0; corrente a vazio 26,0/15,1/13,0 A, conjugado nominal 80,7Nm, conjugado de partida 320%, conjugado máximo: 340%, classe de isolamento F, tipo de rotor: gaiola de esquilo; material do eixo: AISI 4140; tempo de rotor bloqueado: 13s (quente); fator de serviço: 1,25; regime de serviço: S1; temperatura ambiente: -20°C +40 °C; altitude: 1000m; nível de ruído: 64dB(A); rendimento (%): 50% -91,6%, 75% - 93,0%; 100% - 93,0%; fator de potência (%): 50% - 0,64; 75% - 0,75; 100% - 0,81; momento de inércia 0,14707kgm<sup>2</sup>, com pino graxeiro na tampa dianteira e traseira, com rolamentos de esfera; elevação de temperatura: 80 K ;com placa de bornes para ligação elétrica do motor fabricada em BMC(poliéster com fibra de vidro), auto extingüível e com elevada rigidez dielétrica, com caixa de ligação no topo do motor ;Forma construtiva B3T. Modelo: MEGABLOC 125-100-200F/20CV/4P/IR3

20.776.492/0001-19	PLANED COMERCIO E SERVICOS EIRELI	Sim	Sim	2	R\$ 25.920,0000	R\$ 51.840,0000	02/10/2020 09:17:41
	<b>Marca:</b> RUDC <b>Fabricante:</b> RUDC <b>Modelo / Versão:</b> RUDC <b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> CONJUNTO MOTOBOMBA DE 20 CV -Validade da proposta: 90 dias. -Prazo de garantia: 12 meses ou que for maior. -Marca e Fabricante: RUDC						
22.065.938/0001-22	CCK COMERCIAL LTDA	Sim	Sim	2	R\$ 100.000,0000	R\$ 200.000,0000	05/10/2020 08:45:00
	<b>Marca:</b> Thebe <b>Fabricante:</b> Thebe <b>Modelo / Versão:</b> GS 100-250 20,0cv <b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> CONJUNTO MOTOBOMBA 20 CV Descrição: Conjunto moto bomba para bombeamento de água limpa, temperatura ambiente, altura manométrica 19,02 mca e vazão 180,10 m³/h, com rendimento de 81,7%, composto de bomba centrífuga horizontal monobloco, corpo espiral e rotor fabricados em ferro fundido A48CL35B, eixo fabricado em aço carbono A576 GR1045, bocais de sucção NPS 5 polegadas e recalque NPS 4 polegadas, flangeados obedecendo a NORMA ASME B 16.1, vedação selo mecânico simples, conectado diretamente a motor de indução, alto rendimento, trifásico, proteção IP-55, Potencia de 20,0CV, tensão 220/380/440Volts, 1775rpm, 60Hz, carcaça 160L ,material da carcaça, caixa de ligação e tampas: ferro fundido FC 200, com superfície plana para medição de vibração na parte dianteira e traseira, escorregamento 1,39%, corrente nominal 52,2/30,2/26,1 A; corrente de partida 470/272/235 A, Ip/In: 9,0; corrente a vazio 26,0/15,1/13,0 A, conjugado nominal 80,7Nm, conjugado de partida 320%, conjugado máximo: 340%, classe de isolamento F, tipo de rotor: gaiola de esquilo; material do eixo: AISI 4140; tempo de rotor bloqueado: 13s (quente); fator de serviço: 1,25; regime de serviço: S1; temperatura ambiente: -20°C 40 °C; altitude: 1000m; nível de ruído: 64dB(A); rendimento (%): 50% -91,6%, 75% - 93,0%; 100% - 93,0%; fator de potência (%): 50% - 0,64; 75% - 0,75; 100% - 0,81; momento de inércia 0,14707kgm², com pino graxeiro na tampa dianteira e traseira, com rolamentos de esfera; elevação de temperatura: 80 K ;com placa de bornes para ligação elétrica do motor fabricada em BMC(poliéster com fibra de vidro), auto extingüível e com elevada rigidez dielétrica, com caixa de ligação no topo do motor ; Forma construtiva B3T.						

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

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 200.000,0000	22.065.938/0001-22	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 51.840,0000	20.776.492/0001-19	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 43.200,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 40.625,0000	11.413.342/0001-50	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 28.800,0000	27.343.071/0001-43	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 28.800,0000	27.176.384/0001-54	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 28.800,0000	16.925.627/0001-93	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 25.600,0000	73.347.080/0001-20	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 24.000,0000	13.576.654/0001-00	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 23.000,0000	27.176.384/0001-54	05/10/2020 09:58:01:710
R\$ 40.000,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 09:58:32:117
R\$ 35.000,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 09:58:40:437
R\$ 30.000,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 09:59:04:163
R\$ 27.000,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 09:59:11:427
R\$ 22.800,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 09:59:20:280
R\$ 22.000,0000	13.576.654/0001-00	05/10/2020 09:59:31:450
R\$ 21.800,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 09:59:54:963
R\$ 21.500,0000	13.576.654/0001-00	05/10/2020 10:00:33:010
R\$ 21.300,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 10:00:51:770
R\$ 21.100,0000	13.576.654/0001-00	05/10/2020 10:01:06:627
R\$ 20.900,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 10:01:18:467
R\$ 25.599,9900	22.065.938/0001-22	05/10/2020 10:01:49:577
R\$ 20.500,0000	13.576.654/0001-00	05/10/2020 10:02:17:353
R\$ 20.300,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 10:02:29:403
R\$ 28.797,3900	20.776.492/0001-19	05/10/2020 10:02:48:860
R\$ 22.999,9800	27.343.071/0001-43	05/10/2020 10:02:49:567
R\$ 20.000,0000	13.576.654/0001-00	05/10/2020 10:04:27:283
R\$ 20.160,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 10:04:40:093
R\$ 21.000,0000	27.176.384/0001-54	05/10/2020 10:05:26:860
R\$ 19.999,9900	29.513.460/0001-03	05/10/2020 10:07:26:827
R\$ 19.900,0000	13.576.654/0001-00	05/10/2020 10:07:44:377

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

**Eventos do Item**

Evento	Data	Observações
Aberto	05/10/2020 09:54:31	Item Aberto.
Encerrado	05/10/2020 10:10:40	Item encerrado.
Aceite	09/10/2020 15:16:28	Aceite individual da proposta. Fornecedor: BHS - BOMBAS HIDRAULICAS E SERVICOS LTDA, CNPJ/CPF: 13.576.654/0001-00, pelo melhor lance de R\$ 19.900,0000. Motivo: Proposta aceita conforme parecer da área técnica conforme registrado em chat.
Habilitado	13/10/2020 14:58:24	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: BHS - BOMBAS HIDRAULICAS E SERVICOS LTDA - CNPJ/CPF: 13.576.654/0001-00

**Não existem intenções de recurso para o item**

**Item: 13 - CONJUNTO MOTOR BOMBA**

**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
11.413.342/0001-50	HEBRON COMERCIO DE PECAS DE EMPILHADEIRA E ELETRO ELETR  <b>Marca:</b> SCHNEIDER <b>Fabricante:</b> SCHNEIDER <b>Modelo / Versão:</b> CONFORME PROPOSTA <b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> CONFORME PROPOSTA EM ANEXO	Sim	Sim	2	R\$ 20.312,5000	R\$ 40.625,0000	02/10/2020 16:46:16
13.576.654/0001-00	BHS - BOMBAS HIDRAULICAS E SERVICOS LTDA  <b>Marca:</b> KSB <b>Fabricante:</b> KSB <b>Modelo / Versão:</b> KRT K 80-315/232XG <b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> CONJUNTO MOTOBOMBA SUBMERSIVEL KSB, POTENCIA 34CV PARA VAZÃO 61M3/H E PRESSÃO 54 MCA	Sim	Sim	2	R\$ 38.500,0000	R\$ 77.000,0000	01/10/2020 14:39:25
27.176.384/0001-54	ANA PAULA AMANTEA MOREIRA  <b>Marca:</b> KSB <b>Fabricante:</b> KSB <b>Modelo / Versão:</b> KRT K 80-315 34CV 3500RPM <b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> Descrição: Conjunto moto bomba submersível para bombeamento de esgoto bruto não tratado, temperatura ambiente, altura manométrica de 54 mca e vazão de 61 m³/h, com rendimento de 52%, composto de bomba centrífuga vertical, corpo espiral e rotor tipo K (rotor fechado com palhetas) fabricado em ferro fundido A48CL35B, eixo e luva protetora fabricado em aço A276TP420, DN sucção 50 mm ANSI B16.1, vedação por selo mecânico de carbeto de silício, motor de indução trifásico, alto rendimento, frequência de 60 Hz, potência de 34 CV, 3500 rpm, tensão de trabalho de 220/380/440 V, grau de proteção: IP-68, com anel de vedação em elastômero para vedação dos cabos, cabos revestidos e selado com resina, mancais com rolamentos de esferas lubrificadas a graxa. Equipamento deverá ser fornecido com acessórios de instalação fixa para tubo guia, kit para suporte tubo guia, tubo guia em aço inoxidável com 6 metros, e UCP (unidade de controle e proteção).	Sim	Sim	2	R\$ 40.165,0000	R\$ 80.330,0000	05/10/2020 00:40:27
16.925.627/0001-93	ELV MANUTENCAO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS EIRELI  <b>Marca:</b> Nacional <b>Fabricante:</b> Nacional <b>Modelo / Versão:</b> Nacional <b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> Favor consultar o Anexo I do Edital, Termo de Referência, que contém especificação completa do material ora licitado.	Sim	Sim	2	R\$ 40.166,5000	R\$ 80.333,0000	02/10/2020 10:55:32
29.513.460/0001-03	BH2O BOMBAS E SERVICOS COM. E REPRESENTACOES LTDA  <b>Marca:</b> KSB <b>Fabricante:</b> KSB <b>Modelo / Versão:</b> KRT K40-252/25CV/2P <b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> Conjunto moto bomba submersível para bombeamento de esgoto bruto não tratado, temperatura ambiente, altura manométrica de 54 mca e vazão de 61 m³/h, com rendimento de 52%, composto de bomba centrífuga vertical, corpo espiral e rotor tipo K (rotor fechado com palhetas) fabricado em ferro fundido A48CL35B, eixo e luva protetora fabricado em aço A276TP420, DN sucção 50 mm ANSI B16.1, vedação por	Sim	Sim	2	R\$ 59.400,0000	R\$ 118.800,0000	05/10/2020 08:56:51

selo mecânico de carbetto de silício, motor de indução trifásico, alto rendimento, frequência de 60 Hz, potência de 34 CV, 3500 rpm, tensão de trabalho de 220/380/440 V , grau de proteção: IP-68, com anel de vedação em elastômero para vedação dos cabos, cabos revestidos e selado com resina, mancais com rolamentos de esferas lubrificadas a graxa. Equipamento deverá ser fornecido com acessórios de instalação fixa para tubo guia, kit para suporte tubo guia, tubo guia em aço inoxidável com 6 metros, e UCP(unidade de controle e proteção). Modelo: KRT K40-252/25CV/2P

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

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 118.800,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 80.333,0000	16.925.627/0001-93	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 80.330,0000	27.176.384/0001-54	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 77.000,0000	13.576.654/0001-00	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 40.625,0000	11.413.342/0001-50	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 100.000,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 10:01:29:890
R\$ 80.000,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 10:01:44:020
R\$ 60.000,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 10:01:50:927
R\$ 55.440,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 10:02:05:360
R\$ 80.000,0000	27.176.384/0001-54	05/10/2020 10:04:57:077

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

#### Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Aberto	05/10/2020 10:01:14	Item Aberto.
Reinício da Disputa Aberta	05/10/2020 10:23:14	Reinício da Etapa Aberta. Justificativa: no melhor interesse da administração a disputa será reiniciada..
Encerrada Disputa Aberta	05/10/2020 10:45:19	Encerrada etapa aberta do item.
Encerrado	05/10/2020 10:45:19	Item encerrado.
Recusa	08/10/2020 15:16:19	Recusa da proposta. Fornecedor: HEBRON COMERCIO DE PECAS DE EMPILHADEIRA E ELETRO ELETR, CNPJ/CPF: 11.413.342/0001-50, pelo melhor lance de R\$ 40.625,0000. Motivo: Proposta desclassificada conforme parecer da área técnica registrado em chat.
Recusa	08/10/2020 16:10:47	Recusa da proposta. Fornecedor: BH2O BOMBAS E SERVICOS COM. E REPRESENTACOES LTDA, CNPJ/CPF: 29.513.460/0001-03, pelo melhor lance de R\$ 55.440,0000. Motivo: Proposta recusada pois licitante não manifestou-se quando convocado via chat.
Aceite	09/10/2020 15:16:42	Aceite individual da proposta. Fornecedor: BHS - BOMBAS HIDRAULICAS E SERVICOS LTDA, CNPJ/CPF: 13.576.654/0001-00, pelo melhor lance de R\$ 77.000,0000. Motivo: Proposta aceita conforme parecer da área técnica conforme registrado em chat.
Habilitado	13/10/2020 14:58:24	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: BHS - BOMBAS HIDRAULICAS E SERVICOS LTDA - CNPJ/CPF: 13.576.654/0001-00

**Não existem intenções de recurso para o item**

#### Item: 14 - CONJUNTO MOTOR BOMBA

**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
11.413.342/0001-50	HEBRON COMERCIO DE PECAS DE EMPILHADEIRA E ELETRO ELETR <b>Marca:</b> SCHNEIDER <b>Fabricante:</b> SCHNEIDER <b>Modelo / Versão:</b> CONFORME PROPOSTA <b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> CONFORME PROPOSTA EM ANEXO	Sim	Sim	4	R\$ 20.312,5000	R\$ 81.250,0000	02/10/2020 16:46:16
13.576.654/0001-00	BHS - BOMBAS HIDRAULICAS E SERVICOS LTDA <b>Marca:</b> KSB <b>Fabricante:</b> KSB	Sim	Sim	4	R\$ 26.500,0000	R\$ 106.000,0000	01/10/2020 14:39:25

**Modelo / Versão:** KRT S 40-250/82XG**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** CONJUNTO MOTOBOMBA SUBMERSIVEL KSB, POTENCIA 10CV PARA VAZÃO 10M3/H E PRESSÃO 45 MCA

16.925.627/0001-93	ELV MANUTENCAO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS EIRELI	Sim	Sim	4	R\$ 28.000,0000	R\$ 112.000,0000	02/10/2020 10:55:32
--------------------	--	-----	-----	---	-----------------	------------------	---------------------

**Marca:** Nacional**Fabricante:** Nacional**Modelo / Versão:** Nacional**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Favor consultar o Anexo I do Edital, Termo de Referência, que contém especificação completa do material ora licitado.

27.176.384/0001-54	ANA PAULA AMANTEA MOREIRA	Sim	Sim	4	R\$ 28.000,0000	R\$ 112.000,0000	05/10/2020 00:40:27
--------------------	---------------------------	-----	-----	---	-----------------	------------------	---------------------

**Marca:** KSB**Fabricante:** KSB**Modelo / Versão:** KRT S 40-250 10CV 3500RPM**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Descrição: Conjunto moto bomba submersível para bombeamento de esgoto bruto não tratado, temperatura ambiente, altura manométrica de 45 mca e vazão de 10 m³/h, com rendimento de 34%, composto de bomba centrífuga vertical, corpo espiral e rotor tipo S (rotor triturador/cortador) fabricado em ferro fundido A48CL35B, eixo e luva protetora fabricado em aço A276TP420, DN sucção 80 mm ANSI B16.1, vedação por selo mecânico de carbeto de silício, motor de indução trifásico, alto rendimento, frequência de 60 Hz, potência de 10 CV, 3500 rpm, tensão de trabalho de 220/380/440 V, grau de proteção: IP-68 com anel de vedação em elastômero para vedação dos cabos, cabos revestidos e selado com resina, mancais com rolamentos de esferas lubrificadas a graxa. Equipamento deverá ser fornecido com acessórios de instalação fixa para tubo guia, kit para suporte tubo guia, tubo guia em aço inoxidável com 6 metros, e UCP(unidade de controle e proteção).

31.261.184/0001-77	EDINEIDE DE F. VASQUES BRITO COMERCIO E SERVICOS	Sim	Sim	4	R\$ 30.000,0000	R\$ 120.000,0000	02/10/2020 15:51:54
--------------------	--	-----	-----	---	-----------------	------------------	---------------------

**Marca:** FAMAC**Fabricante:** FAMAC**Modelo / Versão:** GRP79/3**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Conjunto moto bomba submersível para bombeamento de esgoto bruto não tratado, temperatura ambiente, altura manométrica de 45 mca e vazão de 10 m³/h, com rendimento de 34%, composto de bomba centrífuga vertical, corpo espiral e rotor tipo S (rotor triturador/cortador) fabricado em ferro fundido A48CL35B, eixo e luva protetora fabricado em aço A276TP420, DN sucção 80 mm ANSI B16.1, vedação por selo mecânico de carbeto de silício, motor de indução trifásico, alto rendimento, frequência de 60 Hz, potência de 10 CV, 3500 rpm, tensão de trabalho de 220/380/440 V, grau de proteção: IP-68 com anel de vedação em elastômero para vedação dos cabos, cabos revestidos e selado com resina, mancais com rolamentos de esferas lubrificadas a graxa. Equipamento deverá ser fornecido com acessórios de instalação fixa para tubo guia, kit para suporte tubo guia, tubo guia em aço inoxidável com 6 metros, e UCP(unidade de controle e proteção).

29.513.460/0001-03	BH2O BOMBAS E SERVICOS COM. E REPRESENTACOES LTDA	Sim	Sim	4	R\$ 42.600,0000	R\$ 170.400,0000	05/10/2020 08:56:51
--------------------	---	-----	-----	---	-----------------	------------------	---------------------

**Marca:** KSB**Fabricante:** KSB**Modelo / Versão:** KRT S40-252/7,5CV/2P**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Conjunto moto bomba submersível para bombeamento de esgoto bruto não tratado, temperatura ambiente, altura manométrica de 45 mca e vazão de 10 m³/h, com rendimento de 34%, composto de bomba centrífuga vertical, corpo espiral e rotor tipo S (rotor triturador/cortador) fabricado em ferro fundido A48CL35B, eixo e luva protetora fabricado em aço A276TP420, DN sucção 80 mm ANSI B16.1, vedação por selo mecânico de carbeto de silício, motor de indução trifásico, alto rendimento, frequência de 60 Hz, potência de 10 CV, 3500 rpm, tensão de trabalho de 220/380/440 V, grau de proteção: IP-68 com anel de vedação em elastômero para vedação dos cabos, cabos revestidos e selado com resina, mancais com rolamentos de esferas lubrificadas a graxa. Equipamento deverá ser fornecido com acessórios de instalação fixa para tubo guia, kit para suporte tubo guia, tubo guia em aço inoxidável com 6 metros, e UCP(unidade de controle e proteção). Modelo: KRT S40-252/7,5CV/2P**Lances** (Obs: lances com \* na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

<b>Valor do Lance</b>	<b>CNPJ/CPF</b>	<b>Data/Hora Registro</b>
R\$ 170.400,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 120.000,0000	31.261.184/0001-77	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 112.000,0000	27.176.384/0001-54	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 112.000,0000	16.925.627/0001-93	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 106.000,0000	13.576.654/0001-00	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 81.250,0000	11.413.342/0001-50	05/10/2020 09:01:43:687
R\$ 150.000,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 10:02:17:640
R\$ 110.000,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 10:02:38:053
R\$ 100.000,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 10:02:45:630
R\$ 85.300,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 10:03:18:227

R\$ 90.000,0000	27.176.384/0001-54	05/10/2020 10:04:29:520
R\$ 81.100,0000	13.576.654/0001-00	05/10/2020 10:05:17:390
R\$ 85.150,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 10:08:49:097
R\$ 81.000,0000	11.413.342/0001-50	05/10/2020 10:28:23:047
R\$ 80.800,0000	29.513.460/0001-03	05/10/2020 10:29:10:027

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

**Eventos do Item**

Evento	Data	Observações
Aberto	05/10/2020 10:01:24	Item Aberto.
Reinício da Disputa Aberta	05/10/2020 10:23:30	Reinício da Etapa Aberta. Justificativa: no melhor interesse da administração a disputa será reiniciada..
Encerrada Disputa Aberta	05/10/2020 10:45:19	Encerrada etapa aberta do item.
Encerrado	05/10/2020 10:45:19	Item encerrado.
Aceite	09/10/2020 15:16:58	Aceite individual da proposta. Fornecedor: BH2O BOMBAS E SERVICOS COM. E REPRESENTACOES LTDA, CNPJ/CPF: 29.513.460/0001-03, pelo melhor lance de R\$ 80.800,0000. Motivo: Proposta aceita conforme parecer da área técnica conforme registrado em chat.
Habilitado	13/10/2020 14:58:24	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: BH2O BOMBAS E SERVICOS COM. E REPRESENTACOES LTDA - CNPJ/CPF: 29.513.460/0001-03

**Não existem intenções de recurso para o item**

**Troca de Mensagens**

	Data	Mensagem
Pregoeiro	05/10/2020 09:04:17	Senhores licitantes, bom dia.
Pregoeiro	05/10/2020 09:12:09	Iniciaremos a sessão com a abertura dos itens para lances.
Pregoeiro	05/10/2020 09:12:21	Informamos também que conforme disposto no Art. 70 IV do RILC, não serão em nenhuma hipótese aceitos valores que, após negociação, permaneçam acima do provisionado para aquisição pela CESAMA.
Pregoeiro	05/10/2020 09:12:39	Façam suas ofertas atentando sempre ao valor máximo aceitável pela CESAMA e demais condições estabelecidas no edital para cumprimento do objeto.
Pregoeiro	05/10/2020 09:13:02	Será realizada a abertura de até 6 (seis) itens de forma simultânea, com o intuito de garantir a celeridade do processo, devendo o licitante, nesse caso, efetuar lances simultâneos para os itens em disputa.
Pregoeiro	05/10/2020 09:13:18	Lembramos ainda, que conforme edital, quando finalizada a etapa de lances e a negociação, a empresa detentora do menor preço deverá encaminhar sua proposta ajustada no prazo de 2 horas após a solicitação da pregoeira conforme registrada em chat.
Pregoeiro	05/10/2020 09:18:59	O item 1 foi aberto. Solicitamos o envio de lances.
Pregoeiro	05/10/2020 09:19:16	O item 2 foi aberto. Solicitamos o envio de lances.
Pregoeiro	05/10/2020 09:19:24	O item 3 foi aberto. Solicitamos o envio de lances.
Pregoeiro	05/10/2020 09:19:32	O item 4 foi aberto. Solicitamos o envio de lances.
Pregoeiro	05/10/2020 09:19:40	O item 5 foi aberto. Solicitamos o envio de lances.
Pregoeiro	05/10/2020 09:19:51	O item 6 foi aberto. Solicitamos o envio de lances.
Pregoeiro	05/10/2020 09:20:06	Prezados licitantes, por gentileza forneçam seus lances.
Sistema	05/10/2020 09:35:53	O item 2 está encerrado.
Sistema	05/10/2020 09:36:06	O item 3 está encerrado.

Sistema	05/10/2020 09:36:22	O item 4 está encerrado.
Sistema	05/10/2020 09:36:22	O item 4 teve empate real para o valor 19.600,0000. Procedeu-se o sorteio eletrônico entre os fornecedores com propostas empatadas. Acompanhe as convocações no Julgamento de Propostas.
Pregoeiro	05/10/2020 09:37:43	O item 7 foi aberto. Solicitamos o envio de lances.
Pregoeiro	05/10/2020 09:37:53	O item 8 foi aberto. Solicitamos o envio de lances.
Pregoeiro	05/10/2020 09:38:06	O item 9 foi aberto. Solicitamos o envio de lances.
Sistema	05/10/2020 09:41:19	O item 6 está encerrado.
Pregoeiro	05/10/2020 09:42:08	Srs. Fornecedores, o lance no valor de R\$ 17,9000 do item 5 foi excluído por este pregoeiro por ter sido considerado inexecutável. Caso não concorde com a exclusão, favor reenviar o lance.
Pregoeiro	05/10/2020 09:42:49	O item 10 foi aberto. Solicitamos o envio de lances.
Sistema	05/10/2020 09:51:22	O item 9 está encerrado.
Sistema	05/10/2020 09:52:40	O item 8 está encerrado.
Pregoeiro	05/10/2020 09:54:01	O item 11 foi aberto. Solicitamos o envio de lances.
Pregoeiro	05/10/2020 09:54:32	O item 12 foi aberto. Solicitamos o envio de lances.
Sistema	05/10/2020 09:58:45	O item 10 está encerrado.
Sistema	05/10/2020 09:59:42	O item 7 está encerrado.
Pregoeiro	05/10/2020 10:01:14	O item 13 foi aberto. Solicitamos o envio de lances.
Pregoeiro	05/10/2020 10:01:24	O item 14 foi aberto. Solicitamos o envio de lances.
Sistema	05/10/2020 10:04:32	O item 11 está encerrado.
Sistema	05/10/2020 10:10:42	O item 12 está encerrado.
Pregoeiro	05/10/2020 10:15:04	Srs. Fornecedores, o lance no valor de R\$ 8.500,0000 do item 1 foi excluído por este pregoeiro por ter sido considerado inexecutável. Caso não concorde com a exclusão, favor reenviar o lance.
Pregoeiro	05/10/2020 10:15:32	Srs. Fornecedores, o lance no valor de R\$ 16.000,0000 do item 5 foi excluído por este pregoeiro por ter sido considerado inexecutável. Caso não concorde com a exclusão, favor reenviar o lance.
Pregoeiro	05/10/2020 10:23:14	A etapa aberta do item 13 foi reiniciada. Solicitamos o envio de lances.
Pregoeiro	05/10/2020 10:23:30	A etapa aberta do item 14 foi reiniciada. Solicitamos o envio de lances.
Pregoeiro	05/10/2020 10:45:19	A etapa aberta do item 14 foi encerrada.
Sistema	05/10/2020 10:45:19	O item 14 está encerrado.
Pregoeiro	05/10/2020 10:45:19	A etapa aberta do item 13 foi encerrada.
Sistema	05/10/2020 10:45:20	O item 13 está encerrado.
Sistema	05/10/2020 11:36:39	O item 5 está encerrado.
Pregoeiro	05/10/2020 12:01:15	Senhores licitantes, a disputa de lances para o item 1 ainda não foi finalizada.
Pregoeiro	05/10/2020 12:14:20	A disputa pelo item 1 ainda permanece.
Pregoeiro	05/10/2020 12:58:23	Senhores licitantes, boa tarde. Tendo em vista que o item 1 continua sendo disputado, a sessão não pode ser encerrada.
Pregoeiro	05/10/2020 13:01:30	Entendemos que nem todos estão na disputa pelo item, sendo assim, informo a quem não esteja participando da disputa que eu permanecerei com a sessão aberta e que hoje,

		05/10/20 às 15 horas colocarei novas informações sobre o certame.
Pregoeiro	05/10/2020 13:04:50	Aguardarei os lances terminarem e não tomarei providências antes das 15 horas.
Pregoeiro	05/10/2020 15:02:37	Senhores licitantes, boa tarde.
Pregoeiro	05/10/2020 15:03:21	Ainda estão sendo enviados lances intermediários para o item 01
Pregoeiro	05/10/2020 15:04:58	Nesta situação, não temos como avançar para a outra fase enquanto não cessarem os lances.
Pregoeiro	05/10/2020 15:09:30	Mediante ao exposto faremos o seguinte:
Pregoeiro	05/10/2020 15:11:16	Entrarei em contato com o Comprasnet para verificar possível "erro" no sistema.
Pregoeiro	05/10/2020 15:14:18	A sessão será retomada amanhã às 09 horas.
Pregoeiro	05/10/2020 15:17:35	Até o retorno da sessão, não tomarei providências, farei somente contato com o comprasnet.
Sistema	05/10/2020 15:40:06	O item 1 está encerrado.
Sistema	05/10/2020 15:40:07	Todos os itens estão encerrados. Será iniciada a etapa de Julgamento de Propostas. Favor acompanhar através da funcionalidade "Acompanhar julgamento/habilitação/admissibilidade".
Pregoeiro	06/10/2020 09:04:12	Senhores licitantes, bom dia.
Pregoeiro	06/10/2020 09:08:00	Conforme informado ontem, entrei em contato com o Comprasnet por volta das 15:20h, foi gerado o protocolo 1929811.
Pregoeiro	06/10/2020 09:08:37	Às 15:40h o sistema informou que o item foi encerrado.
Pregoeiro	06/10/2020 09:09:10	A partir deste momento, daremos andamento ao certame.
Pregoeiro	06/10/2020 09:09:33	Senhores licitantes, conforme edital, neste momento solicito - a quem não tenha feito o upload de forma prévia, o envio da Declaração do artigo 38 da Lei 13.303/2016 e artigo 9º do RILC, que faz parte dos anexos do edital, a qual deverá ser enviada ao e-mail laragao@cesama.com.br.
Pregoeiro	06/10/2020 09:18:55	Para BOMBEMI COMERCIAL LTDA - Senhor licitante, quanto ao valor de sua proposta cadastrada no sistema, está correto? Aguardo breve retorno.
Pregoeiro	06/10/2020 09:21:08	Para BOMBEMI COMERCIAL LTDA - A questão refere-se aos itens 08 e 09.
27.343.071/0001-43	06/10/2020 09:25:47	Bom dia. Sr. Pregoeiro. Ocorreu um equívoco no cadastramento de nossa proposta. Solicitamos a nossa desclassificação para os itens e pedimos desculpas pelo transtorno.
Pregoeiro	06/10/2020 09:26:10	Senhores licitantes, foi finalizada a etapa de lances, será aberto o prazo para envio de suas propostas ajustadas para os itens em que estão melhor classificados, deverá ser incluído CATÁLOGO/FOLDER DO MATERIAL OFERTADO (conforme edital).
Pregoeiro	06/10/2020 09:27:04	Para BOMBEMI COMERCIAL LTDA - Ok, será desclassificada. Obrigada pelo breve retorno.
27.343.071/0001-43	06/10/2020 09:28:50	Agradecemos Sr. Pregoeiro
Pregoeiro	06/10/2020 09:29:35	Para BH2O BOMBAS E SERVICOS COM. E REPRESENTACOES LTDA - Senhor licitante, bom dia. Com desclassificação da proposta anterior e tendo em vista que a BH20 é a próxima colocada, solicito que seja incluída em sua proposta os itens 08 e 09.
29.513.460/0001-03	06/10/2020 09:31:26	Bom dia. Estamos providenciando nossa proposta.
Pregoeiro	06/10/2020 09:33:03	Para BH2O BOMBAS E SERVICOS COM. E REPRESENTACOES LTDA - Ok, obrigada.
Pregoeiro	06/10/2020 09:34:42	Senhores licitantes, foi finalizada a etapa de lances, será aberto o prazo para envio de suas propostas ajustadas para os itens em que estão melhor classificados, deverá ser incluído CATÁLOGO/FOLDER DO MATERIAL OFERTADO (conforme edital).
Pregoeiro	06/10/2020 09:37:07	A proposta ajustada deverá ser enviada para o email laragao@cesama.com.br, a qual deverá ser recebida, no prazo improrrogável de 2 horas sob pena de desclassificação.
Pregoeiro	06/10/2020 09:37:37	Atenção ao prazo de 2 horas para recebimento das propostas pelo pregoeiro.
Pregoeiro	06/10/2020 09:40:22	Esta sessão será interrompida neste momento para recebimento das propostas e será retomada amanhã, dia 07/10/2020, quarta-feira, às 14:00 horas.
Pregoeiro	07/10/2020 14:01:32	Senhores licitantes, boa tarde.
Pregoeiro	07/10/2020	As propostas recebidas foram encaminhadas para análise pela área técnica, neste certame

	14:09:51	representada por RONALDO GUIMARÃES REIS, chefeia do departamento de manutenção eletromecânica - DEME, o qual nos deu o seguinte parecer:
Pregoeiro	07/10/2020 14:11:30	"Aguardo informações técnicas do item 11 ... para que eu possa avaliar as propostas restantes."
Pregoeiro	07/10/2020 14:14:03	Para PLANED COMERCIO E SERVICOS EIRELI - Conforme solicitação da área técnica e em caráter complementar, peço o envio de CATÁLOGO/FOLDER DO MATERIAL OFERTADO.
Pregoeiro	07/10/2020 14:14:38	Para PLANED COMERCIO E SERVICOS EIRELI - A documentação será convocada VIA ANEXO AO SISTEMA, a qual deverá ser recebida, no prazo improrrogável de 2 horas sob pena de desclassificação.
Pregoeiro	07/10/2020 14:15:02	Para PLANED COMERCIO E SERVICOS EIRELI - Atenção ao prazo de 2 horas para recebimento da documentação.
Pregoeiro	07/10/2020 14:15:13	Para PLANED COMERCIO E SERVICOS EIRELI - Farei neste momento a convocação do anexo ao sistema.
Sistema	07/10/2020 14:15:54	Senhor fornecedor PLANED COMERCIO E SERVICOS EIRELI, CNPJ/CPF: 20.776.492/0001-19, solicito o envio do anexo referente ao item 11.
Pregoeiro	07/10/2020 14:20:41	Esta sessão será interrompida neste momento para recebimento dos documentos e será retomada amanhã, dia 08/10/2020, quinta-feira, às 15:00 horas.
Sistema	07/10/2020 15:13:01	Senhor Pregoeiro, o fornecedor PLANED COMERCIO E SERVICOS EIRELI, CNPJ/CPF: 20.776.492/0001-19, enviou o anexo para o item 11.
Pregoeiro	08/10/2020 15:06:48	Senhores licitantes, boa tarde.
Pregoeiro	08/10/2020 15:09:19	As propostas e catálogos recebidos foram encaminhadas para análise pela área técnica, neste certame representada por RONALDO GUIMARÃES REIS, chefeia do departamento de manutenção eletromecânica - DEME, o qual nos deu o seguinte parecer:
Pregoeiro	08/10/2020 15:10:54	"Pode aceitar a propostas propostas dos fornecedores BH2O, Benites e BHS." Ou seja, os itens: 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,12 e 14.
Pregoeiro	08/10/2020 15:12:41	Quanto a proposta da PLANED para o item 11 recebemos o parecer: "A proposta do fornecedor não atende as especificações contidas no termo de referência. O ponto de operação ofertado na proposta( vazão e altura nanométrica) não atende ao especificado. Não aceitar a proposta do fornecedor."
Pregoeiro	08/10/2020 15:13:48	Quanto a proposta da HEBRON para o item 13 recebemos o parecer: "A proposta da empresa HEBRON não atende as especificações do edital para compra do equipamento. O fornecedor ofertou bomba submersa para uso em água e no edital está especificado bomba submersível para uso em esgoto.
Pregoeiro	08/10/2020 15:14:29	Farei neste momento as atualizações no sistema permaneçam conectados.
Pregoeiro	08/10/2020 15:17:33	A situação dos itens 11 e 13 foi atualizada, prosseguiremos com a convocação dos próximos colocados para os itens de acordo com a classificação.
Pregoeiro	08/10/2020 15:21:23	Para HEBRON COMERCIO DE PECAS DE EMPILHADEIRA E ELETRO ELETR - Senhor fornecedor, devido à desclassificação da empresa anterior, perguntamos se é de seu interesse o fornecimento do item 11, e concedemos um prazo de 20 minutos para manifestação, conforme item 9.12.6 do Edital.
11.413.342/0001-50	08/10/2020 15:37:35	Boa tarde, Devido a falta de atenção e erro de nossa parte, solicito a na nossa desclassificação, pois fizemos orçamentos para bombas de agua e não de esgoto. Peço desculpas pelo equivoco.
Pregoeiro	08/10/2020 15:42:34	Para HEBRON COMERCIO DE PECAS DE EMPILHADEIRA E ELETRO ELETR - Ok, senhores. Obrigada pelo retorno.
Pregoeiro	08/10/2020 15:43:40	Por gentileza permaneçam conectados. Prosseguirei com as convocações.
Pregoeiro	08/10/2020 15:46:01	Para BH2O BOMBAS E SERVICOS COM. E REPRESENTACOES LTDA - Senhor fornecedor, devido à desclassificação da empresa anterior, perguntamos se é de seu interesse o fornecimento dos itens 11 e 13, e concedemos um prazo de 20 minutos para manifestação, conforme item 9.12.6 do Edital.
Pregoeiro	08/10/2020 16:08:24	Por gentileza permaneçam conectados. Prosseguirei com as convocações.
Pregoeiro	08/10/2020 16:09:14	Para BENITES & MARUCHI LTDA - Senhor fornecedor, devido à desclassificação da empresa anterior, perguntamos se é de seu interesse o fornecimento dos item 11, e concedemos um prazo de 20 minutos para manifestação, conforme item 9.12.6 do Edital.
73.347.080/0001-20	08/10/2020 16:10:40	Boa tarde Sra Pregoeira temos interesse sim em fornecer o item 11.
Pregoeiro	08/10/2020 16:11:32	Para BENITES & MARUCHI LTDA - Ok, obrigada pelo rápido retorno.
Pregoeiro	08/10/2020 16:14:01	Para BENITES & MARUCHI LTDA - Será aberto o prazo para envio de sua proposta ajustada para os itens em que está melhor classificado, deverá ser incluído CATÁLOGO/FOLDER DO MATERIAL OFERTADO. A proposta ajustada deverá ser recebida no e-mail laragao@cesama.com.br, no prazo improrrogável de 2 horas sob pena de desclassificação.
Pregoeiro	08/10/2020 16:14:50	Por gentileza permaneçam conectados. Prosseguirei com as convocações.

Pregoeiro	08/10/2020 16:15:30	Para BHS - BOMBAS HIDRAULICAS E SERVICOS LTDA - Senhor fornecedor, devido à desclassificação da empresa anterior, perguntamos se é de seu interesse o fornecimento do item 13, e concedemos um prazo de 20 minutos para manifestação, conforme item 9.12.6 do Edital.
13.576.654/0001-00	08/10/2020 16:24:17	Boa tarde Srta pregoeira, temos interesse de fornecer o item 13
Pregoeiro	08/10/2020 16:27:11	Para BHS - BOMBAS HIDRAULICAS E SERVICOS LTDA - Ok, senhores. Obrigada pelo retorno.
Pregoeiro	08/10/2020 16:27:44	Para BHS - BOMBAS HIDRAULICAS E SERVICOS LTDA - Será aberto o prazo para envio de sua proposta ajustada para os itens em que está melhor classificado, deverá ser incluído CATÁLOGO/FOLDER DO MATERIAL OFERTADO. A proposta ajustada deverá ser recebida no e-mail laragao@cesama.com.br, no prazo improrrogável de 2 horas sob pena de desclassificação.
Pregoeiro	08/10/2020 16:29:41	Mediante às manifestações de interesse em nos fornecer os itens, esta sessão será interrompida neste momento para recebimento das propostas e será retomada amanhã, dia 09/10/2020, sexta-feira, às 15:00 horas.
Pregoeiro	08/10/2020 16:30:37	Boa tarde a todos.
Pregoeiro	09/10/2020 15:01:42	Senhores licitantes, boa tarde.
Pregoeiro	09/10/2020 15:01:58	Recebemos tempestivamente as propostas das empresas BENITES & MARUCHI LTDA e BHS - BOMBAS HIDRAULICAS E SERVICOS LTDA respectivamente para os itens 11 e 13. Tais propostas foram encaminhadas para análise pela área técnica - Ronaldo Guimarães Reis, o qual nos retornou os seguintes pareceres:
Pregoeiro	09/10/2020 15:02:33	Quanto ao item 11: "Pode aceitar a proposta do fornecedor. Ela atende todas as especi&#64257;cações descritas no edital. At.te, Ronaldo G. Reis"
Pregoeiro	09/10/2020 15:03:10	Quanto ao item 13: "Pode aceitar a proposta do fornecedor. At.te, Ronaldo G. Reis"
Pregoeiro	09/10/2020 15:04:03	Mediante a aceitação dos itens pela área técnica, farei neste momento o julgamento das propostas no sistema. Por gentileza mantenham-se conectados.
Pregoeiro	09/10/2020 15:17:44	Todos os itens foram aceitos, daremos início à análise do documentos de habilitação.
Pregoeiro	09/10/2020 15:18:46	Esta sessão será interrompida neste momento para conferência dos documentos e será retomada no dia 13/10/20, terça-feira às 14:00 horas para andamento do certame.
Pregoeiro	09/10/2020 15:19:11	Tenham um bom fim de semana e feriado!
Pregoeiro	13/10/2020 14:00:22	Senhores licitantes, boa tarde.
Pregoeiro	13/10/2020 14:01:36	Informo que está em andamento a análise da documentação da habilitação, permaneçam conectados.
Pregoeiro	13/10/2020 14:34:05	Para BHS - BOMBAS HIDRAULICAS E SERVICOS LTDA - Senhor licitante, o valor total da proposta parece não estar com o somatório correto. Na minha planilha o total fica em R\$ 214.000,00 - duzentos e quatorze mil reais. Na proposta enviada o total está R\$ 220.550,00 - duzentos e vinte mil, quinhentos e cinquenta reais. Favor verificar e informar.
Pregoeiro	13/10/2020 14:34:22	Para BHS - BOMBAS HIDRAULICAS E SERVICOS LTDA - Aguardo sua breve manifestação em 20 minutos para que não seja necessário remarcar a sessão.
Pregoeiro	13/10/2020 14:35:08	Para BHS - BOMBAS HIDRAULICAS E SERVICOS LTDA - O valor dos itens está de acordo com os lances, porém a diferença está no somatório.
13.576.654/0001-00	13/10/2020 14:38:31	Boa tarde Srta Pregoeira. o valor da somatória será corrigido
13.576.654/0001-00	13/10/2020 14:41:52	valor total correto da somatória é de R\$214.000,00
Pregoeiro	13/10/2020 14:46:30	Para BHS - BOMBAS HIDRAULICAS E SERVICOS LTDA - Ok, obrigada.
Pregoeiro	13/10/2020 14:48:23	Senhores licitantes, será feita neste momento a consulta ao PORTAL DE TRANSPARÊNCIA - CEIS.
Pregoeiro	13/10/2020 14:57:55	Senhores, finalizada a consulta ao CEIS, farei a habilitação no sistema. Mantenham-se conectados.
Sistema	13/10/2020 14:58:24	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	13/10/2020 14:58:40	Foi informado o prazo final para registro de intenção de recursos: 13/10/2020 às 15:30:00.

### Eventos do Pregão

<b>Evento</b>	<b>Data/Hora</b>	<b>Observações</b>
Abertura de Prazo Informado	13/10/2020 14:58:24	Abertura de prazo para intenção de recurso
Fechamento de Prazo	13/10/2020 14:58:40	Fechamento de prazo para registro de intenção de recurso: 13/10/2020 às 15:30:00.

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 15:34 horas do dia 13 de outubro de 2020, cuja ata foi lavrada e assinada pelo Pregoeiro e Equipe de Apoio.

LUZIA HELENA ARAGAO DOS SANTOS  
**Pregoeiro Oficial**

ALEXANDRE TEDESCO NOGUEIRA  
**Equipe de Apoio**



[Voltar](#)

