

## Pregão/Concorrência Eletrônica

925894.472023 .34282 .5020 .5849114336



Companhia de Saneamento Municipal - CESAMA

### Ata de Realização do Pregão Eletrônico

Nº 00047/2023

Às 09:00 horas do dia 15 de agosto de 2023, reuniram-se o Pregoeiro Oficial deste Órgão e respectivos membros da Equipe de Apoio, designados pelo instrumento legal 462020 de 21/06/2023, 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 472023, para realizar os procedimentos relativos ao Pregão Nº 00047/2023. Modo de disputa: Aberto. Objeto: Aquisição de sensores pressão, de nível e hidrostático, cabo de instrumentação, conversores de comunicação e fonte de 24 Vcc, para a CESAMA.. 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:** Transmissor de nível**Descrição Complementar:** Transmissor De Nível Tensão: 10 A 30 VDC, Corrente Saída: 4 A 20 MA, Características Adicionais: Compatível Com O Modelo Zurich S0-1 , Aplicação: Medição De Nível**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Equiparada**Quantidade:** 50**Unidade de fornecimento:** Unidade**Valor Máximo Aceitável:** R\$ 38.812,5000**Situação:** Aceito e Habilitado**Aplicabilidade Decreto 7174:** Não**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não**Intervalo mínimo entre lances:** R\$ 0,01**Aceito para:** FLUITER ENGENHARIA E SOLUCOES INTEGRADAS LTDA, pelo melhor lance de R\$ 38.590,0000 .

#### Item: 2

**Descrição:** Transmissor de nível**Descrição Complementar:** Transmissor De Nível Tensão: 10 A 30 VDC, Corrente Saída: 4 A 20 MA, Características Adicionais: Compatível Com O Modelo Zurich S0-1 , Aplicação: Medição De Nível**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Equiparada**Quantidade:** 25**Unidade de fornecimento:** Unidade**Valor Máximo Aceitável:** R\$ 19.406,2500**Situação:** Aceito e Habilitado**Aplicabilidade Decreto 7174:** Não**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não**Intervalo mínimo entre lances:** R\$ 0,01**Aceito para:** INSTRUMATION SOLUCOES TECNOLOGICAS LTDA, pelo melhor lance de R\$ 19.289,0000 .

#### Item: 3

**Descrição:** Transmissor de nível**Descrição Complementar:** Transmissor De Nível Tensão: 10 A 30 VDC, Corrente Saída: 4 A 20 MA, Características Adicionais: Compatível Com O Modelo Zurich S0-1 , Aplicação: Medição De Nível**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Equiparada**Quantidade:** 15**Unidade de fornecimento:** Unidade**Valor Máximo Aceitável:** R\$ 44.175,0000**Situação:** Aceito e Habilitado**Aplicabilidade Decreto 7174:** Não**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não**Intervalo mínimo entre lances:** R\$ 0,01**Aceito para:** FLUITER ENGENHARIA E SOLUCOES INTEGRADAS LTDA, pelo melhor lance de R\$ 44.169,0000 .

#### Item: 4

**Descrição:** Transmissor de nível**Descrição Complementar:** Transmissor De Nível Tensão: 10 A 30 VDC, Corrente Saída: 4 A 20 MA, Características Adicionais: Compatível Com O Modelo Zurich S0-1 , Aplicação: Medição De Nível**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Equiparada**Quantidade:** 20**Unidade de fornecimento:** Unidade**Valor Máximo Aceitável:** R\$ 5.286,8000**Situação:** Aceito e Habilitado**Aplicabilidade Decreto 7174:** Não**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não**Intervalo mínimo entre lances:** R\$ 0,01

**Aceito para:** INSTRUMATION SOLUCOES TECNOLOGICAS LTDA, **pelo melhor lance de R\$ 5.286,8000 .**

**Item: 5**

**Descrição:** Transmissor de nível

**Descrição Complementar:** Transmissor De Nível Tensão: 10 A 30 VDC, Corrente Saída: 4 A 20 MA, Características Adicionais: Compatível Com O Modelo Zurich S0-1 , Aplicação: Medição De Nível

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

**Quantidade:** 20

**Unidade de fornecimento:** Unidade

**Valor Máximo Aceitável:** R\$ 25.821,4000

**Situação:** Cancelado no julgamento

**Aplicabilidade Decreto 7174:** Não

**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não

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

**Item: 6**

**Descrição:** Transmissor de nível

**Descrição Complementar:** Transmissor De Nível Tensão: 10 A 30 VDC, Corrente Saída: 4 A 20 MA, Características Adicionais: Compatível Com O Modelo Zurich S0-1 , Aplicação: Medição De Nível

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

**Quantidade:** 15

**Unidade de fornecimento:** Unidade

**Valor Máximo Aceitável:** R\$ 9.032,4000

**Situação:** Aceito e Habilitado

**Aplicabilidade Decreto 7174:** Não

**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não

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

**Aceito para:** INSTRUMATION SOLUCOES TECNOLOGICAS LTDA, **pelo melhor lance de R\$ 8.998,0000 .**

**Item: 7**

**Descrição:** Transmissor de nível

**Descrição Complementar:** Transmissor De Nível Tensão: 10 A 30 VDC, Corrente Saída: 4 A 20 MA, Características Adicionais: Compatível Com O Modelo Zurich S0-1 , Aplicação: Medição De Nível

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

**Quantidade:** 10

**Unidade de fornecimento:** Unidade

**Valor Máximo Aceitável:** R\$ 7.800,0000

**Situação:** Aceito e Habilitado

**Aplicabilidade Decreto 7174:** Não

**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não

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

**Aceito para:** INSTRUMATION SOLUCOES TECNOLOGICAS LTDA, **pelo melhor lance de R\$ 6.000,0000 .**

**Item: 8**

**Descrição:** Transmissor de nível

**Descrição Complementar:** Transmissor De Nível Tensão: 10 A 30 VDC, Corrente Saída: 4 A 20 MA, Características Adicionais: Compatível Com O Modelo Zurich S0-1 , Aplicação: Medição De Nível

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

**Quantidade:** 300

**Unidade de fornecimento:** Unidade

**Valor Máximo Aceitável:** R\$ 1.092,0000

**Situação:** Cancelado no julgamento

**Aplicabilidade Decreto 7174:** Não

**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não

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

**Item: 9**

**Descrição:** Transmissor de nível

**Descrição Complementar:** Transmissor De Nível Tensão: 10 A 30 VDC, Corrente Saída: 4 A 20 MA, Características Adicionais: Compatível Com O Modelo Zurich S0-1 , Aplicação: Medição De Nível

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

**Quantidade:** 300

**Unidade de fornecimento:** Unidade

**Valor Máximo Aceitável:** R\$ 1.449,0000

**Situação:** Cancelado no julgamento

**Aplicabilidade Decreto 7174:** Não

**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não

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

**Item: 10**

**Descrição:** Transmissor de nível

**Descrição Complementar:** Transmissor De Nível Tensão: 10 A 30 VDC, Corrente Saída: 4 A 20 MA, Características Adicionais: Compatível Com O Modelo Zurich S0-1 , Aplicação: Medição De Nível

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

**Quantidade:** 5

**Unidade de fornecimento:** Unidade

**Valor Máximo Aceitável:** R\$ 39.486,1500

**Situação:** Aceito e Habilitado

**Aplicabilidade Decreto 7174:** Não

**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não

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

**Aceito para:** INSTRUMENTHA TECNOLOGIA EM MEDICAO LTDA, **pelo melhor lance de R\$ 23.600,0000 .**

**Item: 11**

**Descrição:** Transmissor de nível**Descrição Complementar:** Transmissor De Nível Tensão: 10 A 30 VDC, Corrente Saída: 4 A 20 MA, Características Adicionais: Compatível Com O Modelo Zurich S0-1 , Aplicação: Medição De Nível**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Equiparada**Quantidade:** 10**Unidade de fornecimento:** Unidade**Valor Máximo Aceitável:** R\$ 57.570,1000**Situação:** Aceito e Habilitado**Aplicabilidade Decreto 7174:** Não**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não**Intervalo mínimo entre lances:** R\$ 0,01**Aceito para:** INSTRUMENTHA TECNOLOGIA EM MEDICAO LTDA, **pelo melhor lance de** R\$ 36.900,0000 .**Item: 12****Descrição:** Transmissor de nível**Descrição Complementar:** Transmissor De Nível Tensão: 10 A 30 VDC, Corrente Saída: 4 A 20 MA, Características Adicionais: Compatível Com O Modelo Zurich S0-1 , Aplicação: Medição De Nível**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Equiparada**Quantidade:** 20**Unidade de fornecimento:** Unidade**Valor Máximo Aceitável:** R\$ 10.026,2000**Situação:** Aceito e Habilitado**Aplicabilidade Decreto 7174:** Não**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não**Intervalo mínimo entre lances:** R\$ 0,01**Aceito para:** INSTRUMENTATION SOLUCOES TECNOLOGICAS LTDA, **pelo melhor lance de** R\$ 10.019,0000 .**Item: 13****Descrição:** Transmissor de nível**Descrição Complementar:** Transmissor De Nível Tensão: 10 A 30 VDC, Corrente Saída: 4 A 20 MA, Características Adicionais: Compatível Com O Modelo Zurich S0-1 , Aplicação: Medição De Nível**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Equiparada**Quantidade:** 15**Unidade de fornecimento:** Unidade**Valor Máximo Aceitável:** R\$ 23.034,1500**Situação:** Aceito e Habilitado**Aplicabilidade Decreto 7174:** Não**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não**Intervalo mínimo entre lances:** R\$ 0,01**Aceito para:** PRESSGAGE INDUSTRIA E COMERCIO DE INSTRUMENTO DE MEDICAO LTDA, **pelo melhor lance de** R\$ 9.000,0000 .**Histórico****Item: 1 - Transmissor de nível****Propostas** Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.

(As propostas com \* na frente foram desclassificadas)

| CNPJ/CPF           | Fornecedor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ME/EPP Equiparada | Declaração ME/EPP | Quantidade | Valor Unit.  | Valor Global    | Data/Hora Registro     |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|------------|--------------|-----------------|------------------------|
| 15.245.069/0001-52 | FLOWMARFE<br>FABRICACAO<br>DE APARELHOS<br>E<br>EQUIPAMENTOS<br>DE MEDIDA E<br>CONTROLE<br>LTDA<br><br><b>Marca:</b> FLOWMARFE<br><b>Fabricante:</b> FLOWMARFE<br><b>Modelo / Versão:</b> TP - FLOW<br><b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> TRANSMISSOR DE PRESSAO FAIXA DE MEDICAO 0 A 100 MCA<br><b>Porte da empresa:</b> ME/EPP                                                                                                                                                                                                                                    | Sim               | Sim               | 50         | R\$ 776,0000 | R\$ 38.800,0000 | 14/08/2023<br>20:04:33 |
| 35.565.655/0001-91 | FLUITER<br>ENGENHARIA E<br>SOLUCOES<br>INTEGRADAS<br>LTDA<br><br><b>Marca:</b> PROVIDER<br><b>Fabricante:</b> PROVIDER<br><b>Modelo / Versão:</b> pt4800<br><b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> Transmissor de pressão, alimentação de 12 a 35 vcc, saída de 4-20ma sistema a dois fios, corpo em aco inox 316 ip 68, precisão igual/melhor que 0,25%, . Conexão ao processo 1/2" bsp em aço inoxidável aisi 316l, proteção contra inversão de polaridade e contra surtos transitórios de tensão. Ajuste de pressão zero e span .<br><b>Porte da empresa:</b> ME/EPP | Sim               | Sim               | 50         | R\$ 776,0000 | R\$ 38.800,0000 | 15/08/2023<br>08:13:24 |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                               |     |     |    |                |                  |                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-----|-----|----|----------------|------------------|---------------------|
| 07.279.405/0001-50                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | PRESSGAGE INDUSTRIA E COMERCIO DE INSTRUMENTO DE MEDICAO LTDA | Sim | Sim | 50 | R\$ 776,2500   | R\$ 38.812,5000  | 14/08/2023 14:32:13 |
| <b>Marca:</b> PRESSGAGE<br><b>Fabricante:</b> PRESSGAGE<br><b>Modelo / Versão:</b> TPI-PRESS-IP-68<br><b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> Transmissor de pressão de 12 a 35 Vcc, sinal de saída de 4-20 mA sistema a dois fios, corpo em aço inox 316, grau de proteção IP-68, precisão 0,25% F.E. Conexão ao processo 1/2 BSP em aço inoxidável AISI 316L, proteção contra inversão de polaridade e contra surtos de tensão. Ajuste de pressão de Zero e Span. Range: 0 a 100 mCa<br><b>Porte da empresa:</b> ME/EPP                                   |                                                               |     |     |    |                |                  |                     |
| 37.557.476/0001-38                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | INSTRUMENTHA TECNOLOGIA EM MEDICAO LTDA                       | Sim | Sim | 50 | R\$ 776,2500   | R\$ 38.812,5000  | 14/08/2023 14:54:34 |
| <b>Marca:</b> NIVETEC<br><b>Fabricante:</b> NIVETEC<br><b>Modelo / Versão:</b> 790<br><b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> TRANSMISSOR DE PRESSAO FAIXA DE MEDICAO 0 A 100 MCA Modelo: 790 FABRICANTE:NIVETEC<br><b>Porte da empresa:</b> ME/EPP                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                               |     |     |    |                |                  |                     |
| 20.348.506/0001-01                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | INSTRUMENTATION SOLUCOES TECNOLOGICAS LTDA                    | Sim | Sim | 50 | R\$ 776,2500   | R\$ 38.812,5000  | 14/08/2023 17:27:41 |
| <b>Marca:</b> Instrumation<br><b>Fabricante:</b> Instrumation<br><b>Modelo / Versão:</b> TP1001<br><b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> TRANSMISSOR DE PRESSAO FAIXA DE MEDICAO 0 A 100 MCA<br><b>Porte da empresa:</b> ME/EPP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                               |     |     |    |                |                  |                     |
| 47.088.059/0001-47                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | THERMA INSTRUMENTOS DE MEDICAO AUTOMACAO E PROJ LTDA          | Sim | Sim | 50 | R\$ 3.990,0000 | R\$ 199.500,0000 | 15/08/2023 07:46:15 |
| <b>Marca:</b> THERMA<br><b>Fabricante:</b> THERMA<br><b>Modelo / Versão:</b> TH PSI 420<br><b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> TRANSMISSOR DE PRESSÃO FAIXA DE MEDIÇÃO 0 A 100 MCA Transmissor de pressão, alimentação de 12 a 35 vcc, saída de 4-20ma sistema a dois fios, corpo em aço inox 316 ip 68, precisão igual/melhor que 0,25%, . Conexão ao processo 1/2" bsp em aço inoxidável aisi 316l, proteção contra inversão de polaridade e contra surtos transitórios de tensão. Ajuste de pressão zero e span .<br><b>Porte da empresa:</b> ME/EPP |                                                               |     |     |    |                |                  |                     |

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

| Valor do Lance   | CNPJ/CPF           | Data/Hora Registro      |
|------------------|--------------------|-------------------------|
| R\$ 199.500,0000 | 47.088.059/0001-47 | 15/08/2023 09:00:02:063 |
| R\$ 38.812,5000  | 07.279.405/0001-50 | 15/08/2023 09:00:02:063 |
| R\$ 38.812,5000  | 37.557.476/0001-38 | 15/08/2023 09:00:02:063 |
| R\$ 38.812,5000  | 20.348.506/0001-01 | 15/08/2023 09:00:02:063 |
| R\$ 38.800,0000  | 15.245.069/0001-52 | 15/08/2023 09:00:02:063 |
| R\$ 38.800,0000  | 35.565.655/0001-91 | 15/08/2023 09:00:02:063 |
| R\$ 38.799,0000  | 20.348.506/0001-01 | 15/08/2023 09:11:03:477 |
| R\$ 38.600,0000  | 07.279.405/0001-50 | 15/08/2023 09:11:38:507 |
| R\$ 38.799,0000  | 35.565.655/0001-91 | 15/08/2023 09:12:25:927 |
| R\$ 38.590,0000  | 35.565.655/0001-91 | 15/08/2023 09:15:27:777 |

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

#### Eventos do Item

| Evento                       | Data                | Observações                                                             |
|------------------------------|---------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Abertura                     | 15/08/2023 09:10:02 | Item aberto para lances.                                                |
| Encerramento sem prorrogação | 15/08/2023 09:20:03 | Item aguardando decisão sobre reinício ou encerramento da etapa aberta. |

|                                          |                        |                                                                                                                                                                                                                         |
|------------------------------------------|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Encerramento etapa aberta                | 15/08/2023<br>09:24:07 | Item com etapa aberta encerrada.                                                                                                                                                                                        |
| Encerramento                             | 15/08/2023<br>09:24:07 | Item encerrado para lances.                                                                                                                                                                                             |
| Abertura do prazo - Convocação anexo     | 15/08/2023<br>10:24:29 | Convocado para envio de anexo o fornecedor FLUITER ENGENHARIA E SOLUCOES INTEGRADAS LTDA, CNPJ/CPF: 35.565.655/0001-91.                                                                                                 |
| Encerramento do prazo - Convocação anexo | 15/08/2023<br>11:54:06 | Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor FLUITER ENGENHARIA E SOLUCOES INTEGRADAS LTDA, CNPJ/CPF: 35.565.655/0001-91.                                                                                   |
| Aceite de proposta                       | 22/08/2023<br>10:30:22 | Aceite individual da proposta. Fornecedor: FLUITER ENGENHARIA E SOLUCOES INTEGRADAS LTDA, CNPJ/CPF: 35.565.655/0001-91, pelo melhor lance de R\$ 38.590,0000. Motivo: Proposta aceita conforme parecer da área técnica. |
| Habilitação de fornecedor                | 23/08/2023<br>15:09:49 | Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: FLUITER ENGENHARIA E SOLUCOES INTEGRADAS LTDA - CNPJ/CPF: 35.565.655/0001-91                                                                                             |

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

## Item: 2 - Transmissor de nível

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

(As propostas com \* na frente foram desclassificadas)

| CNPJ/CPF           | Fornecedor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ME/EPP Equiparada | Declaração ME/EPP | Quantidade | Valor Unit.  | Valor Global    | Data/Hora Registro     |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|------------|--------------|-----------------|------------------------|
| 15.245.069/0001-52 | FLOWMARFE<br>FABRICACAO<br>DE APARELHOS<br>E<br>EQUIPAMENTOS<br>DE MEDIDA E<br>CONTROLE<br>LTDA<br><br><b>Marca:</b> FLOWMARFE<br><b>Fabricante:</b> FLOWMARFE<br><b>Modelo / Versão:</b> TP - FLOW<br><b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> TRANSMISSOR DE PRESSAO FAIXA DEMEDICAO 0 A 200 MCA<br><b>Porte da empresa:</b> ME/EPP                                                                                                                                                                                                                                                                          | Sim               | Sim               | 25         | R\$ 776,0000 | R\$ 19.400,0000 | 14/08/2023<br>20:04:33 |
| 35.565.655/0001-91 | FLUITER<br>ENGENHARIA E<br>SOLUCOES<br>INTEGRADAS<br>LTDA<br><br><b>Marca:</b> provider<br><b>Fabricante:</b> provider<br><b>Modelo / Versão:</b> pt 4800<br><b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> Transmissor de pressão, alimentação de 12 a 35 vcc, saída de 4-20ma sistema a dois fios, corpo em aço inox 316 ip 68, precisão igual/melhor que 0,25%, Conexão ao processo 1/2" bsp em aço inoxidável aisi 316l, proteção contra inversão de polaridade e contra surtos transitórios de tensão. Ajuste de pressão zero e span.<br><b>Porte da empresa:</b> ME/EPP                                        | Sim               | Sim               | 25         | R\$ 776,0000 | R\$ 19.400,0000 | 15/08/2023<br>08:13:24 |
| 07.279.405/0001-50 | PRESSGAGE<br>INDUSTRIA E<br>COMERCIO DE<br>INSTRUMENTO<br>DE MEDICAO<br>LTDA<br><br><b>Marca:</b> PRESSGAGE<br><b>Fabricante:</b> PRESSGAGE<br><b>Modelo / Versão:</b> TPI-PRESS-IP-68<br><b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> Transmissor de pressão de 12 a 35 Vcc, sinal de saída de 4-20 mA sistema a dois fios, corpo em aço inox 316, grau de proteção IP-68, precisão 0,25% F.E. Conexão ao processo 1/2 BSP em aço inoxidável AISI 316L, proteção contra inversão de polaridade e contra surtos de tensão. Ajuste de pressão de Zero e Span. Range: 0 a 200 mCa<br><b>Porte da empresa:</b> ME/EPP | Sim               | Sim               | 25         | R\$ 776,2500 | R\$ 19.406,2500 | 14/08/2023<br>14:32:13 |
| 37.557.476/0001-38 | INSTRUMENTHA<br>TECNOLOGIA<br>EM MEDICAO<br>LTDA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Sim               | Sim               | 25         | R\$ 776,2500 | R\$ 19.406,2500 | 14/08/2023<br>14:54:34 |

**Marca:** NIVETEC**Fabricante:** NIVETEC**Modelo / Versão:** 790**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** TRANSMISSOR DE PRESSAO FAIXA DEMEDICAO 0 A 200 MCA  
Modelo: 790 FABRICANTE:NIVETEC**Porte da empresa:** ME/EPP

|                    |                                                     |     |     |    |              |                 |                        |
|--------------------|-----------------------------------------------------|-----|-----|----|--------------|-----------------|------------------------|
| 20.348.506/0001-01 | INSTRUMENTATION<br>SOLUCOES<br>TECNOLOGICAS<br>LTDA | Sim | Sim | 25 | R\$ 776,2500 | R\$ 19.406,2500 | 14/08/2023<br>17:27:41 |
|--------------------|-----------------------------------------------------|-----|-----|----|--------------|-----------------|------------------------|

**Marca:** Instrumentation**Fabricante:** Instrumentation**Modelo / Versão:** TP1001**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** TRANSMISSOR DE PRESSAO FAIXA DEMEDICAO 0 A 200 MCA**Porte da empresa:** ME/EPP

|                    |                                                                  |     |     |    |                |                 |                        |
|--------------------|------------------------------------------------------------------|-----|-----|----|----------------|-----------------|------------------------|
| 47.088.059/0001-47 | THERMA<br>INSTRUMENTOS<br>DE MEDICAO<br>AUTOMACAO E<br>PROJ LTDA | Sim | Sim | 25 | R\$ 3.990,0000 | R\$ 99.750,0000 | 15/08/2023<br>07:46:15 |
|--------------------|------------------------------------------------------------------|-----|-----|----|----------------|-----------------|------------------------|

**Marca:** THERMA**Fabricante:** THERMA**Modelo / Versão:** TH PSI 420**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** TRANSMISSOR DE PRESSAO FAIXA DE MEDICAO 0 A 200 MCA  
Transmissor de pressão, alimentação de 12 a 35 vcc, saída de 4-20ma sistema a dois fios, corpo em aço inox 316 ip 68, precisão igual/melhor que 0,25%, Conexão ao processo 1/2" bsp em aço inoxidável aisi 316l, proteção contra inversão de polaridade e contra surtos transitórios de tensão. Ajuste de pressão zero e span.**Porte da empresa:** ME/EPP**Lances** (Obs: lances com \* na frente indicam que foram excluídos)

| Valor do Lance  | CNPJ/CPF           | Data/Hora Registro      |
|-----------------|--------------------|-------------------------|
| R\$ 99.750,0000 | 47.088.059/0001-47 | 15/08/2023 09:00:02:063 |
| R\$ 19.406,2500 | 07.279.405/0001-50 | 15/08/2023 09:00:02:063 |
| R\$ 19.406,2500 | 37.557.476/0001-38 | 15/08/2023 09:00:02:063 |
| R\$ 19.406,2500 | 20.348.506/0001-01 | 15/08/2023 09:00:02:063 |
| R\$ 19.400,0000 | 15.245.069/0001-52 | 15/08/2023 09:00:02:063 |
| R\$ 19.400,0000 | 35.565.655/0001-91 | 15/08/2023 09:00:02:063 |
| R\$ 19.399,0000 | 20.348.506/0001-01 | 15/08/2023 09:11:09:813 |
| R\$ 19.300,0000 | 07.279.405/0001-50 | 15/08/2023 09:11:52:153 |
| R\$ 19.390,0000 | 35.565.655/0001-91 | 15/08/2023 09:12:37:313 |
| R\$ 19.290,0000 | 35.565.655/0001-91 | 15/08/2023 09:15:35:187 |
| R\$ 19.289,0000 | 20.348.506/0001-01 | 15/08/2023 09:15:58:840 |

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

| Evento                                         | Data                   | Observações                                                                                                                        |
|------------------------------------------------|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Abertura                                       | 15/08/2023<br>09:10:03 | Item aberto para lances.                                                                                                           |
| Encerramento sem<br>prorrogação                | 15/08/2023<br>09:20:04 | Item aguardando decisão sobre reinício ou encerramento da etapa aberta.                                                            |
| Encerramento etapa<br>aberta                   | 15/08/2023<br>09:24:14 | Item com etapa aberta encerrada.                                                                                                   |
| Encerramento                                   | 15/08/2023<br>09:24:14 | Item encerrado para lances.                                                                                                        |
| Abertura do prazo -<br>Convocação anexo        | 15/08/2023<br>10:24:46 | Convocado para envio de anexo o fornecedor INSTRUMENTATION SOLUCOES TECNOLOGICAS LTDA, CNPJ/CPF: 20.348.506/0001-01.               |
| Encerramento do<br>prazo - Convocação<br>anexo | 15/08/2023<br>11:28:31 | Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor INSTRUMENTATION SOLUCOES TECNOLOGICAS LTDA, CNPJ/CPF: 20.348.506/0001-01. |
| Abertura do prazo -<br>Convocação anexo        | 15/08/2023<br>11:36:45 | Convocado para envio de anexo o fornecedor INSTRUMENTATION SOLUCOES TECNOLOGICAS LTDA, CNPJ/CPF: 20.348.506/0001-01.               |
| Encerramento do<br>prazo - Convocação<br>anexo | 15/08/2023<br>11:50:21 | Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor INSTRUMENTATION SOLUCOES TECNOLOGICAS LTDA, CNPJ/CPF: 20.348.506/0001-01. |

|                           |                        |                                                                                                                                                                                                                                          |
|---------------------------|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Aceite de proposta        | 22/08/2023<br>10:31:34 | Aceite individual da proposta. Fornecedor: INSTRUMENTATION SOLUCOES TECNOLOGICAS LTDA, CNPJ/CPF: 20.348.506/0001-01, pelo melhor lance de R\$ 19.289,0000. Motivo: Proposta aceita conforme parecer da área técnica, registrado em chat. |
| Habilitação de fornecedor | 23/08/2023<br>15:09:49 | Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: INSTRUMENTATION SOLUCOES TECNOLOGICAS LTDA - CNPJ/CPF: 20.348.506/0001-01                                                                                                                 |

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

### Item: 3 - Transmissor de nível

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

(As propostas com \* na frente foram desclassificadas)

| CNPJ/CPF           | Fornecedor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ME/EPP Equiparada | Declaração ME/EPP | Quantidade | Valor Unit.    | Valor Global    | Data/Hora Registro     |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|------------|----------------|-----------------|------------------------|
| 07.279.405/0001-50 | PRESSGAGE INDUSTRIA E COMERCIO DE INSTRUMENTO DE MEDICAO LTDA<br><b>Marca:</b> PRESSGAGE<br><b>Fabricante:</b> PRESSGAGE<br><b>Modelo / Versão:</b> TPI-PRESS-HART<br><b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> Transmissor de pressão tipo piezorresistivo, alimentação de 12 a 35 Vcc, sinal de saída de 4-20 mA a dois fios, corpo em inox 316, grau de proteção IP-68, precisão 0,25% F.E. com configuração / calibração via protocolo HART através de software livre compatível com o Windows que será fornecido junto com um configurador de protocolo HART com conexão usb. Conexão ao processo ½ BSP em aço inoxidável AISI 316L, proteção contra inversão de polaridade e contra surtos transitórios de tensão. Com display indicador. Range: 0 a 70 mCa<br><b>Porte da empresa:</b> ME/EPP | Sim               | Sim               | 15         | R\$ 2.945,0000 | R\$ 44.175,0000 | 14/08/2023<br>14:32:13 |
| 20.348.506/0001-01 | INSTRUMENTATION SOLUCOES TECNOLOGICAS LTDA<br><b>Marca:</b> Instrumentation<br><b>Fabricante:</b> Instrumentation<br><b>Modelo / Versão:</b> TPI1015<br><b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> TRANSMISSOR DE PRESSAO FAIXA DE MEDICAO 0 A 70 MCA<br><b>Porte da empresa:</b> ME/EPP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Sim               | Sim               | 15         | R\$ 2.945,0000 | R\$ 44.175,0000 | 14/08/2023<br>17:27:41 |
| 15.245.069/0001-52 | FLOWMARFE FABRICACAO DE APARELHOS E EQUIPAMENTOS DE MEDIDA E CONTROLE LTDA<br><b>Marca:</b> FLOWMARFE<br><b>Fabricante:</b> FLOWMARFE<br><b>Modelo / Versão:</b> TP - FLOW<br><b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> TRANSMISSOR DE PRESSAO FAIXA DE MEDICAO 0 A 70 MCA<br><b>Porte da empresa:</b> ME/EPP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Sim               | Sim               | 15         | R\$ 2.945,0000 | R\$ 44.175,0000 | 14/08/2023<br>20:04:33 |
| 35.565.655/0001-91 | FLUITER ENGENHARIA E SOLUCOES INTEGRADAS LTDA<br><b>Marca:</b> provider<br><b>Fabricante:</b> provider<br><b>Modelo / Versão:</b> pt 4800<br><b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> Transmissor de pressão tipo piezorresistivo, alimentação de 12 a 35 vcc, saída de 4-20ma sistema a dois fios, corpo em aço inox 316 ip 68, precisão igual/melhor que 0,25%, configuração/calibração via protocolo hart através de software livre compatível com windows, que devera ser fornecido junto com um configurador de protocolo hart c/ conexão usb. Conexão ao processo 1/2" bsp em aço inoxidável aisi 316l, proteção contra inversão de polaridade e contra surtos transitórios de tensão. Com display indicador.<br><b>Porte da empresa:</b> ME/EPP                                              | Sim               | Sim               | 15         | R\$ 2.945,0000 | R\$ 44.175,0000 | 15/08/2023<br>08:13:24 |



|                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |     |    |                |                  |                        |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|----|----------------|------------------|------------------------|
| 47.088.059/0001-47 | THERMA<br>INSTRUMENTOS<br>DE MEDICAO<br>AUTOMACAO E<br>PROJ LTDA<br><b>Marca:</b> THERMA<br><b>Fabricante:</b> THERMA<br><b>Modelo / Versão:</b> TH PS-Z10H<br><b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> TRANSMISSOR DE PRESSAO FAIXA DE MEDICAO 0 A 70 MCA Transmissor de pressão tipo piezorresistivo, alimentação de 12 a 35 vcc, saída de 4-20ma sistema a dois fios, corpo em aço inox 316 ip 68, precisão igual/melhor que 0,25%, configuração/calibração via protocolo hart através de software livre compatível com windows, que devera ser fornecido junto com um configurador de protocolo hart c/ conexão usb. Conexão ao processo 1/2" bsp em aço inoxidável aisi 316l, proteção contra inversão de polaridade e contra surtos transitórios de tensão. Com display indicador.<br><b>Porte da empresa:</b> ME/EPP | Sim | Sim | 15 | R\$ 7.850,0000 | R\$ 117.750,0000 | 15/08/2023<br>07:46:15 |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|----|----------------|------------------|------------------------|

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

| Valor do Lance   | CNPJ/CPF           | Data/Hora Registro      |
|------------------|--------------------|-------------------------|
| R\$ 117.750,0000 | 47.088.059/0001-47 | 15/08/2023 09:00:02:063 |
| R\$ 44.175,0000  | 35.565.655/0001-91 | 15/08/2023 09:00:02:063 |
| R\$ 44.175,0000  | 07.279.405/0001-50 | 15/08/2023 09:00:02:063 |
| R\$ 44.175,0000  | 20.348.506/0001-01 | 15/08/2023 09:00:02:063 |
| R\$ 44.175,0000  | 15.245.069/0001-52 | 15/08/2023 09:00:02:063 |
| R\$ 44.174,9900  | 20.348.506/0001-01 | 15/08/2023 09:11:19:193 |
| R\$ 44.170,0000  | 07.279.405/0001-50 | 15/08/2023 09:12:04:000 |
| R\$ 44.174,0000  | 35.565.655/0001-91 | 15/08/2023 09:12:55:950 |
| R\$ 44.169,0000  | 35.565.655/0001-91 | 15/08/2023 09:15:41:543 |

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

#### Eventos do Item

| Evento                          | Data                   | Observações                                                                                                                                                                                                                                 |
|---------------------------------|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Abertura                        | 15/08/2023<br>09:10:04 | Item aberto para lances.                                                                                                                                                                                                                    |
| Encerramento sem<br>prorrogação | 15/08/2023<br>09:20:05 | Item aguardando decisão sobre reinício ou encerramento da etapa aberta.                                                                                                                                                                     |
| Encerramento<br>etapa aberta    | 15/08/2023<br>09:24:24 | Item com etapa aberta encerrada.                                                                                                                                                                                                            |
| Encerramento                    | 15/08/2023<br>09:24:24 | Item encerrado para lances.                                                                                                                                                                                                                 |
| Aceite de proposta              | 22/08/2023<br>10:34:21 | Aceite individual da proposta. Fornecedor: FLUITER ENGENHARIA E SOLUCOES INTEGRADAS LTDA, CNPJ/CPF: 35.565.655/0001-91, pelo melhor lance de R\$ 44.169,0000. Motivo: Proposta aceita conforme parecer da área técnica, registrado em chat. |
| Habilitação de<br>fornecedor    | 23/08/2023<br>15:09:49 | Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: FLUITER ENGENHARIA E SOLUCOES INTEGRADAS LTDA - CNPJ/CPF: 35.565.655/0001-91                                                                                                                 |

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

#### Item: 4 - Transmissor de nível

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

(As propostas com \* na frente foram desclassificadas)

| CNPJ/CPF           | Fornecedor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ME/EPP<br>Equiparada | Declaração<br>ME/EPP | Quantidade | Valor Unit.  | Valor Global   | Data/Hora<br>Registro  |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------------|------------|--------------|----------------|------------------------|
| 47.088.059/0001-47 | THERMA<br>INSTRUMENTOS<br>DE MEDICAO<br>AUTOMACAO E<br>PROJ LTDA<br><b>Marca:</b> THERMA<br><b>Fabricante:</b> THERMA<br><b>Modelo / Versão:</b> CONVERSOR DE SINAL RS232/RS485-TH9911A<br><b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> Alimentação 10-30Vcc; LEDs indicadores, Fixação em trilho Dim 35mm, Entrada serial RS232 por bornes ou RJ12, Entrada serial RS485 por bornes; Bidirecional, Proteção interna contra surtos elétricos; | Sim                  | Sim                  | 20         | R\$ 260,0000 | R\$ 5.200,0000 | 15/08/2023<br>07:46:15 |



|                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                           |     |     |    |              |                |                        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|----|--------------|----------------|------------------------|
| <b>Porte da empresa:</b> ME/EPP                                                                                                                                                                                                        |                                                                                           |     |     |    |              |                |                        |
| 15.245.069/0001-52                                                                                                                                                                                                                     | FLOWMARFE<br>FABRICACAO DE<br>APARELHOS E<br>EQUIPAMENTOS<br>DE MEDIDA E<br>CONTROLE LTDA | Sim | Sim | 20 | R\$ 264,0000 | R\$ 5.280,0000 | 14/08/2023<br>20:04:33 |
| <b>Marca:</b> FLOWMARFE<br><b>Fabricante:</b> FLOWMARFE<br><b>Modelo / Versão:</b> CS - RS232/485 - FLOW<br><b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> CONVERSOR DE SINAL RS232/RS485<br><b>Porte da empresa:</b> ME/EPP           |                                                                                           |     |     |    |              |                |                        |
| 35.565.655/0001-91                                                                                                                                                                                                                     | FLUITER<br>ENGENHARIA E<br>SOLUCOES<br>INTEGRADAS<br>LTDA                                 | Sim | Sim | 20 | R\$ 264,0000 | R\$ 5.280,0000 | 15/08/2023<br>08:13:24 |
| <b>Marca:</b> lc<br><b>Fabricante:</b> lc<br><b>Modelo / Versão:</b> tllr<br><b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> conversor de sinal Rs232<br><b>Porte da empresa:</b> ME/EPP                                                |                                                                                           |     |     |    |              |                |                        |
| 20.348.506/0001-01                                                                                                                                                                                                                     | INSTRUMENTATION<br>SOLUCOES<br>TECNOLOGICAS<br>LTDA                                       | Sim | Sim | 20 | R\$ 264,3400 | R\$ 5.286,8000 | 14/08/2023<br>17:27:41 |
| <b>Marca:</b> Instrumentation<br><b>Fabricante:</b> Instrumentation<br><b>Modelo / Versão:</b> Conversor RS232/485<br><b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> CONVERSOR DE SINAL RS232/RS485<br><b>Porte da empresa:</b> ME/EPP |                                                                                           |     |     |    |              |                |                        |

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

| Valor do Lance | CNPJ/CPF           | Data/Hora Registro      |
|----------------|--------------------|-------------------------|
| R\$ 5.286,8000 | 20.348.506/0001-01 | 15/08/2023 09:00:02:063 |
| R\$ 5.280,0000 | 15.245.069/0001-52 | 15/08/2023 09:00:02:063 |
| R\$ 5.280,0000 | 35.565.655/0001-91 | 15/08/2023 09:00:02:063 |
| R\$ 5.200,0000 | 47.088.059/0001-47 | 15/08/2023 09:00:02:063 |
| R\$ 259,9000   | 47.088.059/0001-47 | 15/08/2023 09:11:56:393 |
| R\$ 5.190,0000 | 35.565.655/0001-91 | 15/08/2023 09:13:22:903 |

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

#### Eventos do Item

| Evento                                   | Data                   | Observações                                                                                                                                                                                                                     |
|------------------------------------------|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Abertura                                 | 15/08/2023<br>09:10:05 | Item aberto para lances.                                                                                                                                                                                                        |
| Encerramento sem prorrogação             | 15/08/2023<br>09:20:06 | Item aguardando decisão sobre reinício ou encerramento da etapa aberta.                                                                                                                                                         |
| Encerramento etapa aberta                | 15/08/2023<br>09:24:37 | Item com etapa aberta encerrada.                                                                                                                                                                                                |
| Encerramento                             | 15/08/2023<br>09:24:37 | Item encerrado para lances.                                                                                                                                                                                                     |
| Abertura do prazo - Convocação anexo     | 15/08/2023<br>10:25:15 | Convocado para envio de anexo o fornecedor THERMA INSTRUMENTOS DE MEDICAO AUTOMACAO E PROJ LTDA, CNPJ/CPF: 47.088.059/0001-47.                                                                                                  |
| Encerramento do prazo - Convocação anexo | 15/08/2023<br>16:21:43 | Encerrado pelo Pregoeiro o prazo de Convocação de Anexo do fornecedor THERMA INSTRUMENTOS DE MEDICAO AUTOMACAO E PROJ LTDA, CNPJ/CPF: 47.088.059/0001-47.                                                                       |
| Recusa de proposta                       | 16/08/2023<br>14:45:58 | Recusa da proposta. Fornecedor: THERMA INSTRUMENTOS DE MEDICAO AUTOMACAO E PROJ LTDA, CNPJ/CPF: 47.088.059/0001-47, pelo melhor lance de R\$ 259,9000. Motivo: Conforme registrado em chat, licitante declinou do item.         |
| Recusa de proposta                       | 23/08/2023<br>15:03:24 | Recusa da proposta. Fornecedor: FLUITER ENGENHARIA E SOLUCOES INTEGRADAS LTDA, CNPJ/CPF: 35.565.655/0001-91, pelo melhor lance de R\$ 5.190,0000. Motivo: Ao ser convocado em chat, licitante não se manifestou em tempo hábil. |

|                           |                        |                                                                                                                                                                                                                                                              |
|---------------------------|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Recusa de proposta        | 23/08/2023<br>15:03:36 | Recusa da proposta. Fornecedor: FLOWMARFE FABRICACAO DE APARELHOS E EQUIPAMENTOS DE MEDIDA E CONTROLE LTDA, CNPJ/CPF: 15.245.069/0001-52, pelo melhor lance de R\$ 5.280,0000. Motivo: Ao ser convocado em chat, licitante não se manifestou em tempo hábil. |
| Aceite de proposta        | 23/08/2023<br>15:04:21 | Aceite individual da proposta. Fornecedor: INSTRUMATION SOLUCOES TECNOLOGICAS LTDA, CNPJ/CPF: 20.348.506/0001-01, pelo melhor lance de R\$ 5.286,8000. Motivo: Conforme registrado em chat area técnica informa que atende ao Edital                         |
| Habilitação de fornecedor | 23/08/2023<br>15:09:49 | Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: INSTRUMATION SOLUCOES TECNOLOGICAS LTDA - CNPJ/CPF: 20.348.506/0001-01                                                                                                                                        |

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

#### Item: 5 - Transmissor de nível

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

| CNPJ/CPF           | Fornecedor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ME/EPP<br>Equiparada | Declaração<br>ME/EPP | Quantidade | Valor Unit.    | Valor Global    | Data/Hora<br>Registro  |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------------|------------|----------------|-----------------|------------------------|
| 15.245.069/0001-52 | FLOWMARFE<br>FABRICACAO<br>DE APARELHOS<br>E<br>EQUIPAMENTOS<br>DE MEDIDA E<br>CONTROLE<br>LTDA<br><b>Marca:</b> FLOWMARFE<br><b>Fabricante:</b> FLOWMARFE<br><b>Modelo / Versão:</b> CSE - FLOW<br><b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> CONVERSOR SERIAL ETHERNET<br><b>Porte da empresa:</b> ME/EPP                                                                                                                                                                             | Sim                  | Sim                  | 20         | R\$ 1.291,0000 | R\$ 25.820,0000 | 14/08/2023<br>20:04:33 |
| 35.565.655/0001-91 | FLUITER<br>ENGENHARIA E<br>SOLUCOES<br>INTEGRADAS<br>LTDA<br><b>Marca:</b> fenix<br><b>Fabricante:</b> fenix<br><b>Modelo / Versão:</b> llcm<br><b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> 4.5. CONVERSOR SERIAL ETHERNET Alimentação 10 a 30vcc, porta ethernet RJ45, porta RS232 e RS485 em terminais tipo borneira, protocolos UDP DHCP TCPIP-ModbusRTU; montagem em trilho Din 35mm. Led 's indicadores de alimentação e transmissão de dados. .<br><b>Porte da empresa:</b> ME/EPP | Sim                  | Sim                  | 20         | R\$ 1.291,0000 | R\$ 25.820,0000 | 15/08/2023<br>08:13:24 |
| 20.348.506/0001-01 | INSTRUMATION<br>SOLUCOES<br>TECNOLOGICAS<br>LTDA<br><b>Marca:</b> Instrumation<br><b>Fabricante:</b> Instrumation<br><b>Modelo / Versão:</b> Conversor Ethernet<br><b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> CONVERSOR SERIAL ETHERNET<br><b>Porte da empresa:</b> ME/EPP                                                                                                                                                                                                              | Sim                  | Sim                  | 20         | R\$ 1.291,0700 | R\$ 25.821,4000 | 14/08/2023<br>17:27:41 |

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

| Valor do Lance  | CNPJ/CPF           | Data/Hora Registro      |
|-----------------|--------------------|-------------------------|
| R\$ 25.821,4000 | 20.348.506/0001-01 | 15/08/2023 09:00:02:063 |
| R\$ 25.820,0000 | 15.245.069/0001-52 | 15/08/2023 09:00:02:063 |
| R\$ 25.820,0000 | 35.565.655/0001-91 | 15/08/2023 09:00:02:063 |
| R\$ 25.819,0000 | 35.565.655/0001-91 | 15/08/2023 09:14:59:693 |

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

#### Eventos do Item

| Evento   | Data                   | Observações              |
|----------|------------------------|--------------------------|
| Abertura | 15/08/2023<br>09:10:05 | Item aberto para lances. |

|                              |                     |                                                                                                                                                                                                                                                               |
|------------------------------|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Encerramento sem prorrogação | 15/08/2023 09:20:06 | Item aguardando decisão sobre reinício ou encerramento da etapa aberta.                                                                                                                                                                                       |
| Encerramento etapa aberta    | 15/08/2023 09:24:47 | Item com etapa aberta encerrada.                                                                                                                                                                                                                              |
| Encerramento                 | 15/08/2023 09:24:47 | Item encerrado para lances.                                                                                                                                                                                                                                   |
| Recusa de proposta           | 16/08/2023 14:46:54 | Recusa da proposta. Fornecedor: FLUITER ENGENHARIA E SOLUCOES INTEGRADAS LTDA, CNPJ/CPF: 35.565.655/0001-91, pelo melhor lance de R\$ 25.819,0000. Motivo: Conforme registrado em chat, licitante declinou do item.                                           |
| Recusa de proposta           | 22/08/2023 10:21:57 | Recusa da proposta. Fornecedor: FLOWMARFE FABRICACAO DE APARELHOS E EQUIPAMENTOS DE MEDIDA E CONTROLE LTDA, CNPJ/CPF: 15.245.069/0001-52, pelo melhor lance de R\$ 25.820,0000. Motivo: Ao ser convocado em chat licitante, não se manifestou em tempo hábil. |
| Recusa de proposta           | 22/08/2023 10:23:41 | Recusa da proposta. Fornecedor: INSTRUMATION SOLUCOES TECNOLOGICAS LTDA, CNPJ/CPF: 20.348.506/0001-01, pelo melhor lance de R\$ 25.821,4000. Motivo: Conforme registrado em chat, area técnica informa que não atende ao Edital.                              |
| Cancelado no julgamento      | 23/08/2023 15:07:30 | Item cancelado no julgamento. Motivo: Como não há mais propostas a serem convocadas o item será FRACASSADO                                                                                                                                                    |

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

#### Item: 6 - Transmissor de nível

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

(As propostas com \* na frente foram desclassificadas)

| CNPJ/CPF           | Fornecedor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ME/EPP Equiparada | Declaração ME/EPP | Quantidade | Valor Unit.  | Valor Global   | Data/Hora Registro  |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|------------|--------------|----------------|---------------------|
| 47.088.059/0001-47 | THERMA INSTRUMENTOS DE MEDICAO AUTOMACAO E PROJ LTDA<br><b>Marca:</b> THERMA<br><b>Fabricante:</b> THERMA<br><b>Modelo / Versão:</b> CONVERSOR DE SINAL DE CORRENTE VCS200-2<br><b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> Alimentação 24 Vcc, fixação trilho dim 35mm, sinal de entrada isolado do sinal de saída e da alimentação (3 vias).<br><b>Porte da empresa:</b> ME/EPP                     | Sim               | Sim               | 15         | R\$ 600,0000 | R\$ 9.000,0000 | 15/08/2023 07:46:15 |
| 35.565.655/0001-91 | FLUITER ENGENHARIA E SOLUCOES INTEGRADAS LTDA<br><b>Marca:</b> Phoenix<br><b>Fabricante:</b> phoenix<br><b>Modelo / Versão:</b> mc-bl<br><b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> 4.6. CONVERSOR DE SINAL DE CORRENTE 4-20 MA PARA 0-10 VOLT Alimentação 24 Vcc, fixação trilho dim 35mm, sinal de entrada isolado do sinal de saída e da alimentação (3 vias).<br><b>Porte da empresa:</b> ME/EPP | Sim               | Sim               | 15         | R\$ 602,0000 | R\$ 9.030,0000 | 15/08/2023 08:13:24 |
| 20.348.506/0001-01 | INSTRUMATION SOLUCOES TECNOLOGICAS LTDA<br><b>Marca:</b> Instrumentation<br><b>Fabricante:</b> Instrumentation<br><b>Modelo / Versão:</b> Conversor 4.20 - 10V<br><b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> CONVERSOR DE SINAL DE CORRENTE 4-20 MA PARA 0-10 VOLT<br><b>Porte da empresa:</b> ME/EPP                                                                                                | Sim               | Sim               | 15         | R\$ 602,1600 | R\$ 9.032,4000 | 14/08/2023 17:27:41 |
| 15.245.069/0001-52 | FLOWMARFE FABRICACAO DE APARELHOS E EQUIPAMENTOS DE MEDIDA E CONTROLE LTDA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Sim               | Sim               | 15         | R\$ 653,0000 | R\$ 9.795,0000 | 14/08/2023 20:04:33 |

**Marca:** FLOWMARFE**Fabricante:** FLOWMARFE**Modelo / Versão:** CS - CORR - FLOW**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** CONVERSOR DE SINAL DE CORRENTE 4-20 MA PARA 0-10 VOLT**Porte da empresa:** ME/EPP**Lances** (Obs: lances com \* na frente indicam que foram excluídos)

| Valor do Lance | CNPJ/CPF           | Data/Hora Registro      |
|----------------|--------------------|-------------------------|
| R\$ 9.795,0000 | 15.245.069/0001-52 | 15/08/2023 09:00:02:063 |
| R\$ 9.032,4000 | 20.348.506/0001-01 | 15/08/2023 09:00:02:063 |
| R\$ 9.030,0000 | 35.565.655/0001-91 | 15/08/2023 09:00:02:063 |
| R\$ 9.000,0000 | 47.088.059/0001-47 | 15/08/2023 09:00:02:063 |
| R\$ 599,9900   | 47.088.059/0001-47 | 15/08/2023 09:12:01:473 |
| R\$ 8.999,0000 | 35.565.655/0001-91 | 15/08/2023 09:14:30:347 |
| R\$ 8.998,0000 | 20.348.506/0001-01 | 15/08/2023 09:16:58:500 |

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

| Evento                                   | Data                   | Observações                                                                                                                                                                                                                          |
|------------------------------------------|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Abertura                                 | 15/08/2023<br>09:10:06 | Item aberto para lances.                                                                                                                                                                                                             |
| Encerramento sem prorrogação             | 15/08/2023<br>09:20:07 | Item aguardando decisão sobre reinício ou encerramento da etapa aberta.                                                                                                                                                              |
| Encerramento etapa aberta                | 15/08/2023<br>09:24:57 | Item com etapa aberta encerrada.                                                                                                                                                                                                     |
| Encerramento                             | 15/08/2023<br>09:24:57 | Item encerrado para lances.                                                                                                                                                                                                          |
| Recusa de proposta                       | 16/08/2023<br>14:48:24 | Recusa da proposta. Fornecedor: THERMA INSTRUMENTOS DE MEDICAO AUTOMACAO E PROJ LTDA, CNPJ/CPF: 47.088.059/0001-47, pelo melhor lance de R\$ 599,9900. Motivo: Conforme registrado em chat, licitante declinou do item.              |
| Abertura do prazo - Convocação anexo     | 16/08/2023<br>16:05:31 | Convocado para envio de anexo o fornecedor INSTRUMATION SOLUCOES TECNOLOGICAS LTDA, CNPJ/CPF: 20.348.506/0001-01.                                                                                                                    |
| Encerramento do prazo - Convocação anexo | 16/08/2023<br>16:08:57 | Encerrado pelo Pregoeiro o prazo de Convocação de Anexo do fornecedor INSTRUMATION SOLUCOES TECNOLOGICAS LTDA, CNPJ/CPF: 20.348.506/0001-01.                                                                                         |
| Abertura do prazo - Convocação anexo     | 16/08/2023<br>16:09:23 | Convocado para envio de anexo o fornecedor INSTRUMATION SOLUCOES TECNOLOGICAS LTDA, CNPJ/CPF: 20.348.506/0001-01.                                                                                                                    |
| Encerramento do prazo - Convocação anexo | 16/08/2023<br>16:26:43 | Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor INSTRUMATION SOLUCOES TECNOLOGICAS LTDA, CNPJ/CPF: 20.348.506/0001-01.                                                                                                      |
| Aceite de proposta                       | 22/08/2023<br>10:35:22 | Aceite individual da proposta. Fornecedor: INSTRUMATION SOLUCOES TECNOLOGICAS LTDA, CNPJ/CPF: 20.348.506/0001-01, pelo melhor lance de R\$ 8.998,0000. Motivo: Proposta aceita conforme parecer da área técnica, registrado em chat. |
| Habilitação de fornecedor                | 23/08/2023<br>15:09:49 | Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: INSTRUMATION SOLUCOES TECNOLOGICAS LTDA - CNPJ/CPF: 20.348.506/0001-01                                                                                                                |

**Não existem intenções de recurso para o item****Item: 7 - Transmissor de nível****Propostas** Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.

(As propostas com \* na frente foram desclassificadas)

| CNPJ/CPF           | Fornecedor                                           | ME/EPP Equiparada | Declaração ME/EPP | Quantidade | Valor Unit.  | Valor Global   | Data/Hora Registro  |
|--------------------|------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|------------|--------------|----------------|---------------------|
| 47.088.059/0001-47 | THERMA INSTRUMENTOS DE MEDICAO AUTOMACAO E PROJ LTDA | Sim               | Sim               | 10         | R\$ 770,0000 | R\$ 7.700,0000 | 15/08/2023 07:46:15 |

**Marca:** THERMA**Fabricante:** THERMA**Modelo / Versão:** IND. MICRO. DE VARIÁVEL DE PROCESSO TH90D101-003**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Alimentação: 85 a 250 Vac; Entrada analógica: 0 a 10 Vcc, 4 a 20 mA (configurável); Alarma de saída: 2 reles configuráveis NA/NF, com lógica e alarmes H (alto), L (baixo), diferença (histerese), tempo para armar, tempo para desarmar; Fonte: Saída para alimentação de sensor 24 Vcc; Gabinete nas dimensões 48x48x116 para fixação na porta de painel; Isolação de 1500Vrms entre a alimentação, reles e sinais; Display frontal com dígitos que permitam fácil leitura e teclas para configuração e navegação; Proteção IP 65 na parte frontal.**Porte da empresa:** ME/EPP

|                    |             |     |     |    |              |                |            |
|--------------------|-------------|-----|-----|----|--------------|----------------|------------|
| 30.388.178/0001-12 | INDFLOW     | Sim | Sim | 10 | R\$ 780,0000 | R\$ 7.800,0000 | 14/08/2023 |
|                    | EQUIPAMENTO |     |     |    |              |                | 12:05:30   |
|                    | INDUSTRIAIS |     |     |    |              |                |            |
|                    | LTDA        |     |     |    |              |                |            |

**Marca:** INDFLOW**Fabricante:** INDFLOW**Modelo / Versão:** BLIT-P-MA**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** INDICADOR DE PROCESSOS**Porte da empresa:** ME/EPP

|                    |              |     |     |    |              |                |            |
|--------------------|--------------|-----|-----|----|--------------|----------------|------------|
| 20.348.506/0001-01 | INSTRUMATION | Sim | Sim | 10 | R\$ 780,0000 | R\$ 7.800,0000 | 14/08/2023 |
|                    | SOLUCOES     |     |     |    |              |                | 17:27:41   |
|                    | TECNOLOGICAS |     |     |    |              |                |            |
|                    | LTDA         |     |     |    |              |                |            |

**Marca:** Instrumation**Fabricante:** Instrumation**Modelo / Versão:** IC1003**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** INDICADOR MICROPROCESSADO DE VARIÁVEL DE PROCESSO**Porte da empresa:** ME/EPP

|                    |              |     |     |    |              |                |            |
|--------------------|--------------|-----|-----|----|--------------|----------------|------------|
| 35.565.655/0001-91 | FLUITER      | Sim | Sim | 10 | R\$ 780,0000 | R\$ 7.800,0000 | 15/08/2023 |
|                    | ENGENHARIA E |     |     |    |              |                | 08:13:24   |
|                    | SOLUCOES     |     |     |    |              |                |            |
|                    | INTEGRADAS   |     |     |    |              |                |            |
|                    | LTDA         |     |     |    |              |                |            |

**Marca:** coel**Fabricante:** coel**Modelo / Versão:** cl**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** 4.7. INDICADOR MICROPROCESSADO DE VARIÁVEL DE PROCESSO Alimentação: 85 a 250 Vac; Entrada analógica: 0 a 10 Vcc, 4 a 20 mA (configurável); Alarma de saída: 2 reles configuráveis NA/NF, com lógica e alarmes H (alto), L (baixo), diferença (histerese), tempo para armar, tempo para desarmar; Fonte: Saída para alimentação de sensor 24 Vcc; Gabinete nas dimensões 48x48x116 para fixação na porta de painel; Isolação de 1500Vrms entre a alimentação, reles e sinais; Display frontal com dígitos que permitam fácil leitura e teclas para configuração e navegação; Proteção IP 65 na parte frontal.**Porte da empresa:** ME/EPP**Lances** (Obs: lances com \* na frente indicam que foram excluídos)

| Valor do Lance | CNPJ/CPF           | Data/Hora Registro      |
|----------------|--------------------|-------------------------|
| R\$ 7.800,0000 | 35.565.655/0001-91 | 15/08/2023 09:00:02:063 |
| R\$ 7.800,0000 | 30.388.178/0001-12 | 15/08/2023 09:00:02:063 |
| R\$ 7.800,0000 | 20.348.506/0001-01 | 15/08/2023 09:00:02:063 |
| R\$ 7.700,0000 | 47.088.059/0001-47 | 15/08/2023 09:00:02:063 |
| R\$ 7.699,0000 | 20.348.506/0001-01 | 15/08/2023 09:26:05:653 |
| R\$ 720,0000   | 47.088.059/0001-47 | 15/08/2023 09:27:55:683 |
| R\$ 7.699,0000 | 35.565.655/0001-91 | 15/08/2023 09:28:33:957 |
| R\$ 7.698,0000 | 20.348.506/0001-01 | 15/08/2023 09:29:09:983 |
| R\$ 7.500,0000 | 30.388.178/0001-12 | 15/08/2023 09:30:34:740 |
| R\$ 7.499,0000 | 20.348.506/0001-01 | 15/08/2023 09:32:30:273 |
| R\$ 7.400,0000 | 30.388.178/0001-12 | 15/08/2023 09:32:55:463 |
| R\$ 7.299,0000 | 20.348.506/0001-01 | 15/08/2023 09:34:53:240 |
| R\$ 7.100,0000 | 30.388.178/0001-12 | 15/08/2023 09:36:27:850 |
| R\$ 7.099,0000 | 20.348.506/0001-01 | 15/08/2023 09:36:38:233 |
| R\$ 7.000,0000 | 30.388.178/0001-12 | 15/08/2023 09:36:58:107 |
| R\$ 6.999,0000 | 20.348.506/0001-01 | 15/08/2023 09:38:26:527 |
| R\$ 6.900,0000 | 30.388.178/0001-12 | 15/08/2023 09:38:42:843 |
| R\$ 6.000,0000 | 20.348.506/0001-01 | 15/08/2023 09:39:48:233 |
| R\$ 710,0000   | 47.088.059/0001-47 | 15/08/2023 09:40:34:827 |

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

| <b>Evento</b>             | <b>Data</b>            | <b>Observações</b>                                                                                                                                                                                                                   |
|---------------------------|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Abertura                  | 15/08/2023<br>09:24:08 | Item aberto para lances.                                                                                                                                                                                                             |
| Encerramento etapa aberta | 15/08/2023<br>09:42:35 | Item com etapa aberta encerrada.                                                                                                                                                                                                     |
| Encerramento              | 15/08/2023<br>09:42:35 | Item encerrado para lances.                                                                                                                                                                                                          |
| Recusa de proposta        | 16/08/2023<br>14:48:59 | Recusa da proposta. Fornecedor: THERMA INSTRUMENTOS DE MEDICAO AUTOMACAO E PROJ LTDA, CNPJ/CPF: 47.088.059/0001-47, pelo melhor lance de R\$ 710,0000. Motivo: Conforme registrado em chat, licitante declinou do item.              |
| Aceite de proposta        | 22/08/2023<br>10:35:59 | Aceite individual da proposta. Fornecedor: INSTRUMATION SOLUCOES TECNOLOGICAS LTDA, CNPJ/CPF: 20.348.506/0001-01, pelo melhor lance de R\$ 6.000,0000. Motivo: Proposta aceita conforme parecer da área técnica, registrado em chat. |
| Habilitação de fornecedor | 23/08/2023<br>15:09:49 | Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: INSTRUMATION SOLUCOES TECNOLOGICAS LTDA - CNPJ/CPF: 20.348.506/0001-01                                                                                                                |

**Não existem intenções de recurso para o item****Item: 8 - Transmissor de nível**

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

(As propostas com \* na frente foram desclassificadas)

| <b>CNPJ/CPF</b>    | <b>Fornecedor</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <b>ME/EPP Equiparada</b> | <b>Declaração ME/EPP</b> | <b>Quantidade</b> | <b>Valor Unit.</b> | <b>Valor Global</b> | <b>Data/Hora Registro</b> |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------------|--------------------|---------------------|---------------------------|
| 35.565.655/0001-91 | FLUITER ENGENHARIA E SOLUCOES INTEGRADAS LTDA<br><b>Marca:</b> corperflex<br><b>Fabricante:</b> coperflex<br><b>Modelo / Versão:</b> cprflex<br><b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> 4.8. CABO BLINDADO P/ INSTRUMENTAÇÃO 2 X 0,75 - 300V Cabo blindado p/ instrumentação 2 x 0,75 mm, condutor de cobre nu, isolamento de PVC 70°C ou melhor, encordoamento classe 5, blindagem de fibra de poliéster aluminizada, trança ou dreno de cobre estanhada, tensão de trabalho de 300v. cabo blindado p/instrumentação 2x0,75-300V<br><b>Porte da empresa:</b> ME/EPP | Sim                      | Sim                      | 300               | R\$ 3,6000         | R\$ 1.080,0000      | 15/08/2023<br>08:13:24    |
| 20.348.506/0001-01 | INSTRUMATION SOLUCOES TECNOLOGICAS LTDA<br><b>Marca:</b> INSTRUMATION<br><b>Fabricante:</b> INSTRUMATION<br><b>Modelo / Versão:</b> CABO<br><b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> CABO BLINDADO P/ INSTRUMENTACAO 2 X 0,75 - 300V<br><b>Porte da empresa:</b> ME/EPP                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Sim                      | Sim                      | 300               | R\$ 3,6400         | R\$ 1.092,0000      | 14/08/2023<br>17:27:41    |
| 32.316.430/0001-03 | BIDDING ENGENHARIA E PROJETOS LTDA<br><b>Marca:</b> PGG TELEFIO<br><b>Fabricante:</b> PGG TELEFIO<br><b>Modelo / Versão:</b> INST 1PX0,75TE<br><b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> CABO INSTRUMENTAÇÃO 2X0,75MM - 300V TE<br><b>Porte da empresa:</b> ME/EPP                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Sim                      | Sim                      | 300               | R\$ 20,0000        | R\$ 6.000,0000      | 14/08/2023<br>16:04:17    |

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

| <b>Valor do Lance</b> | <b>CNPJ/CPF</b>    | <b>Data/Hora Registro</b> |
|-----------------------|--------------------|---------------------------|
| R\$ 6.000,0000        | 32.316.430/0001-03 | 15/08/2023 09:00:02:063   |
| R\$ 1.092,0000        | 20.348.506/0001-01 | 15/08/2023 09:00:02:063   |
| R\$ 1.080,0000        | 35.565.655/0001-91 | 15/08/2023 09:00:02:063   |
| R\$ 4.000,0000        | 32.316.430/0001-03 | 15/08/2023 09:30:09:347   |

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

**Eventos do Item**

| <b>Evento</b>                | <b>Data</b>            | <b>Observações</b>                                                                                                                                                                                                                 |
|------------------------------|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Abertura                     | 15/08/2023<br>09:24:16 | Item aberto para lances.                                                                                                                                                                                                           |
| Encerramento sem prorrogação | 15/08/2023<br>09:34:17 | Item aguardando decisão sobre reinício ou encerramento da etapa aberta.                                                                                                                                                            |
| Encerramento etapa aberta    | 15/08/2023<br>09:35:28 | Item com etapa aberta encerrada.                                                                                                                                                                                                   |
| Encerramento                 | 15/08/2023<br>09:35:28 | Item encerrado para lances.                                                                                                                                                                                                        |
| Recusa de proposta           | 16/08/2023<br>14:49:56 | Recusa da proposta. Fornecedor: FLUITER ENGENHARIA E SOLUCOES INTEGRADAS LTDA, CNPJ/CPF: 35.565.655/0001-91, pelo melhor lance de R\$ 1.080,0000. Motivo: Conforme registrado em chat, licitante declinou do item.                 |
| Recusa de proposta           | 22/08/2023<br>10:24:28 | Recusa da proposta. Fornecedor: INSTRUMENTATION SOLUCOES TECNOLOGICAS LTDA, CNPJ/CPF: 20.348.506/0001-01, pelo melhor lance de R\$ 1.092,0000. Motivo: Conforme registrado em chat, area técnica informa que não atende ao Edital. |
| Recusa de proposta           | 22/08/2023<br>11:05:17 | Recusa da proposta. Fornecedor: BIDDING ENGENHARIA E PROJETOS LTDA, CNPJ/CPF: 32.316.430/0001-03, pelo melhor lance de R\$ 4.000,0000. Motivo: Ao ser convocado em chat licitante, não se manifestou em tempo hábil.               |
| Cancelado no julgamento      | 23/08/2023<br>15:07:52 | Item cancelado no julgamento. Motivo: Como não há mais propostas a serem convocadas o item será FRACASSADO.                                                                                                                        |

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

**Item: 9 - Transmissor de nível**

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

(As propostas com \* na frente foram desclassificadas)

| <b>CNPJ/CPF</b>    | <b>Fornecedor</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <b>ME/EPP Equiparada</b> | <b>Declaração ME/EPP</b> | <b>Quantidade</b> | <b>Valor Unit.</b> | <b>Valor Global</b> | <b>Data/Hora Registro</b> |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------------|--------------------|---------------------|---------------------------|
| 35.565.655/0001-91 | FLUITER ENGENHARIA E SOLUCOES INTEGRADAS LTDA<br><b>Marca:</b> coperflex<br><b>Fabricante:</b> coperflex<br><b>Modelo / Versão:</b> cprflex<br><b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> c4.9. CABO BLINDADO P/ INSTRUMENTACAO 3 X 0,75 - 300V Cabo blindado p/ instrumentação 3 x 0,75 mm, condutor de cobre nu, isolamento de PVC 70°C ou melhor, encordoamento classe 5, blindagem de fibra de poliéster aluminizada; trança ou dreno de cobre estanhada, tensão de trabalho de 300v. Quantidade: 300 metros abo blindado p/instrumentação 3x0,75-300V<br><b>Porte da empresa:</b> ME/EPP | Sim                      | Sim                      | 300               | R\$ 4,8000         | R\$ 1.440,0000      | 15/08/2023<br>08:13:24    |
| 20.348.506/0001-01 | INSTRUMENTATION SOLUCOES TECNOLOGICAS LTDA<br><b>Marca:</b> INSTRUMENTATION<br><b>Fabricante:</b> INSTRUMENTATION<br><b>Modelo / Versão:</b> CABO<br><b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> CABO BLINDADO P/ INSTRUMENTACAO 3 X 0,75 - 300V<br><b>Porte da empresa:</b> ME/EPP                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Sim                      | Sim                      | 300               | R\$ 4,8300         | R\$ 1.449,0000      | 14/08/2023<br>17:28:42    |
| 32.316.430/0001-03 | BIDDING ENGENHARIA E PROJETOS LTDA<br><b>Marca:</b> PGG TELEFIO<br><b>Fabricante:</b> PGG TELEFIO<br><b>Modelo / Versão:</b> INST 1TX0,75TE<br><b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> CABO INSTRUMENTAÇÃO 3X0,75MM - 300V TE<br><b>Porte da empresa:</b> ME/EPP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Sim                      | Sim                      | 300               | R\$ 40,0000        | R\$ 12.000,0000     | 14/08/2023<br>16:04:17    |

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

| <b>Valor do Lance</b> | <b>CNPJ/CPF</b>    | <b>Data/Hora Registro</b> |
|-----------------------|--------------------|---------------------------|
| R\$ 12.000,0000       | 32.316.430/0001-03 | 15/08/2023 09:00:02:063   |
| R\$ 1.449,0000        | 20.348.506/0001-01 | 15/08/2023 09:00:02:063   |
| R\$ 1.440,0000        | 35.565.655/0001-91 | 15/08/2023 09:00:02:063   |



R\$ 4.500,0000

32.316.430/0001-03

15/08/2023 09:30:20:127

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

| <b>Evento</b>                | <b>Data</b>            | <b>Observações</b>                                                                                                                                                                                                                 |
|------------------------------|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Abertura                     | 15/08/2023<br>09:24:25 | Item aberto para lances.                                                                                                                                                                                                           |
| Encerramento sem prorrogação | 15/08/2023<br>09:34:26 | Item aguardando decisão sobre reinício ou encerramento da etapa aberta.                                                                                                                                                            |
| Encerramento etapa aberta    | 15/08/2023<br>09:35:42 | Item com etapa aberta encerrada.                                                                                                                                                                                                   |
| Encerramento                 | 15/08/2023<br>09:35:42 | Item encerrado para lances.                                                                                                                                                                                                        |
| Recusa de proposta           | 16/08/2023<br>14:50:30 | Recusa da proposta. Fornecedor: FLUITER ENGENHARIA E SOLUCOES INTEGRADAS LTDA, CNPJ/CPF: 35.565.655/0001-91, pelo melhor lance de R\$ 1.440,0000. Motivo: Conforme registrado em chat, licitante declinou do item.                 |
| Recusa de proposta           | 22/08/2023<br>10:24:58 | Recusa da proposta. Fornecedor: INSTRUMENTATION SOLUCOES TECNOLOGICAS LTDA, CNPJ/CPF: 20.348.506/0001-01, pelo melhor lance de R\$ 1.449,0000. Motivo: Conforme registrado em chat, area técnica informa que não atende ao Edital. |
| Recusa de proposta           | 22/08/2023<br>11:05:38 | Recusa da proposta. Fornecedor: BIDDING ENGENHARIA E PROJETOS LTDA, CNPJ/CPF: 32.316.430/0001-03, pelo melhor lance de R\$ 4.500,0000. Motivo: Ao ser convocado em chat licitante, não se manifestou em tempo hábil.               |
| Cancelado no julgamento      | 23/08/2023<br>15:08:10 | Item cancelado no julgamento. Motivo: Como não há mais propostas a serem convocadas o item será FRACASSADO                                                                                                                         |

**Não existem intenções de recurso para o item****Item: 10 - Transmissor de nível****Propostas** Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.

(As propostas com \* na frente foram desclassificadas)

| <b>CNPJ/CPF</b>    | <b>Fornecedor</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <b>ME/EPP Equiparada</b> | <b>Declaração ME/EPP</b> | <b>Quantidade</b> | <b>Valor Unit.</b> | <b>Valor Global</b> | <b>Data/Hora Registro</b> |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------------|--------------------|---------------------|---------------------------|
| 15.245.069/0001-52 | FLOWMARFE<br>FABRICACAO<br>DE APARELHOS<br>E<br>EQUIPAMENTOS<br>DE MEDIDA E<br>CONTROLE<br>LTDA<br><br><b>Marca:</b> FLOWMARFE<br><b>Fabricante:</b> FLOWMARFE<br><b>Modelo / Versão:</b> SNU - FLOW<br><b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> SENSOR DE NIVEL ULTRASONICO ATÉ 15 METROS<br><b>Porte da empresa:</b> ME/EPP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Sim                      | Sim                      | 5                 | R\$ 7.897,0000     | R\$ 39.485,0000     | 14/08/2023<br>20:06:08    |
| 35.565.655/0001-91 | FLUITER<br>ENGENHARIA E<br>SOLUCOES<br>INTEGRADAS<br>LTDA<br><br><b>Marca:</b> nivelco<br><b>Fabricante:</b> neasytrek<br><b>Modelo / Versão:</b> easy<br><b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> s4.10. SENSOR DE NIVEL ULTRASONICO ATÉ 15 METROS Sensor Ultra-sônicoaté 15 metros de alcance para medição de nível de reservatório, alimentação 24 Vcc, a dois fios, saída de 4 a 20 mA, configuração via software por protocolo Hart ou similar, com software de configuração livre e comunicador sem custo extra, fixação ao processo com rosca BSP 1" ou 2", grau de proteção, IP68/NEMA 6, cabo de alimentação e sinal blindado contra interferências eletromagnéticas de 4 metros de comprimento ou mais. enso<br><b>Porte da empresa:</b> ME/EPP | Sim                      | Sim                      | 5                 | R\$ 7.897,0000     | R\$ 39.485,0000     | 15/08/2023<br>08:13:24    |
| 37.557.476/0001-38 | INSTRUMENTHA<br>TECNOLOGIA<br>EM MEDICAO<br>LTDA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Sim                      | Sim                      | 5                 | R\$ 7.897,2300     | R\$ 39.486,1500     | 14/08/2023<br>14:54:34    |

**Marca:** NIVELCO**Fabricante:** NIVELCO**Modelo / Versão:** EASYTREK**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** SENSOR DE NIVEL ULTRASONICO ATÉ 15 METROS Modelo: Easytrek-SPA-340-4 FABRICANTE:NIVELCO**Porte da empresa:** ME/EPP

|                    |                 |     |     |   |                |                 |            |
|--------------------|-----------------|-----|-----|---|----------------|-----------------|------------|
| 20.348.506/0001-01 | INSTRUMENTATION | Sim | Sim | 5 | R\$ 7.897,2300 | R\$ 39.486,1500 | 14/08/2023 |
|                    | SOLUCOES        |     |     |   |                |                 | 17:27:41   |
|                    | TECNOLOGICAS    |     |     |   |                |                 |            |
|                    | LTDA            |     |     |   |                |                 |            |

**Marca:** Instrumentation**Fabricante:** Instrumentation**Modelo / Versão:** UL1000**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** SENSOR DE NIVEL ULTRASONICO ATÉ 15 METROS**Porte da empresa:** ME/EPP**Lances** (Obs: lances com \* na frente indicam que foram excluídos)

| <b>Valor do Lance</b> | <b>CNPJ/CPF</b>    | <b>Data/Hora Registro</b> |
|-----------------------|--------------------|---------------------------|
| R\$ 39.486,1500       | 37.557.476/0001-38 | 15/08/2023 09:00:02:063   |
| R\$ 39.486,1500       | 20.348.506/0001-01 | 15/08/2023 09:00:02:063   |
| R\$ 39.485,0000       | 15.245.069/0001-52 | 15/08/2023 09:00:02:063   |
| R\$ 39.485,0000       | 35.565.655/0001-91 | 15/08/2023 09:00:02:063   |
| R\$ 39.484,0000       | 20.348.506/0001-01 | 15/08/2023 09:25:46:400   |
| R\$ 39.000,0000       | 37.557.476/0001-38 | 15/08/2023 09:26:20:470   |
| R\$ 38.999,0000       | 20.348.506/0001-01 | 15/08/2023 09:27:02:743   |
| R\$ 38.500,0000       | 37.557.476/0001-38 | 15/08/2023 09:27:12:217   |
| R\$ 38.499,0000       | 20.348.506/0001-01 | 15/08/2023 09:32:07:930   |
| R\$ 38.400,0000       | 37.557.476/0001-38 | 15/08/2023 09:32:29:200   |
| R\$ 38.399,0000       | 20.348.506/0001-01 | 15/08/2023 09:33:18:693   |
| R\$ 38.000,0000       | 37.557.476/0001-38 | 15/08/2023 09:33:37:407   |
| R\$ 37.999,0000       | 20.348.506/0001-01 | 15/08/2023 09:35:12:697   |
| R\$ 37.800,0000       | 37.557.476/0001-38 | 15/08/2023 09:35:56:130   |
| R\$ 37.799,0000       | 35.565.655/0001-91 | 15/08/2023 09:36:27:057   |
| R\$ 37.700,0000       | 37.557.476/0001-38 | 15/08/2023 09:36:43:260   |
| R\$ 37.799,0000       | 20.348.506/0001-01 | 15/08/2023 09:37:00:013   |
| R\$ 37.699,0000       | 20.348.506/0001-01 | 15/08/2023 09:37:05:333   |
| R\$ 37.698,0000       | 37.557.476/0001-38 | 15/08/2023 09:37:23:420   |
| R\$ 35.000,0000       | 20.348.506/0001-01 | 15/08/2023 09:38:08:870   |
| R\$ 34.999,9900       | 37.557.476/0001-38 | 15/08/2023 09:38:37:283   |
| R\$ 33.000,0000       | 20.348.506/0001-01 | 15/08/2023 09:39:29:290   |
| R\$ 32.000,0000       | 37.557.476/0001-38 | 15/08/2023 09:40:15:117   |
| R\$ 31.000,0000       | 20.348.506/0001-01 | 15/08/2023 09:40:27:323   |
| R\$ 30.000,0000       | 37.557.476/0001-38 | 15/08/2023 09:40:50:233   |
| R\$ 29.000,0000       | 20.348.506/0001-01 | 15/08/2023 09:40:59:553   |
| R\$ 28.000,0000       | 37.557.476/0001-38 | 15/08/2023 09:41:57:550   |
| R\$ 27.000,0000       | 20.348.506/0001-01 | 15/08/2023 09:42:28:563   |
| R\$ 26.000,0000       | 37.557.476/0001-38 | 15/08/2023 09:43:05:807   |
| R\$ 25.000,0000       | 20.348.506/0001-01 | 15/08/2023 09:43:34:393   |
| R\$ 24.900,0000       | 37.557.476/0001-38 | 15/08/2023 09:44:08:807   |
| R\$ 24.800,0000       | 20.348.506/0001-01 | 15/08/2023 09:45:48:693   |
| R\$ 24.700,0000       | 37.557.476/0001-38 | 15/08/2023 09:45:59:183   |
| R\$ 24.699,0000       | 20.348.506/0001-01 | 15/08/2023 09:47:55:957   |
| R\$ 24.680,0000       | 37.557.476/0001-38 | 15/08/2023 09:48:09:353   |
| R\$ 24.500,0000       | 20.348.506/0001-01 | 15/08/2023 09:49:12:937   |
| R\$ 24.400,0000       | 37.557.476/0001-38 | 15/08/2023 09:49:31:177   |
| R\$ 24.000,0000       | 20.348.506/0001-01 | 15/08/2023 09:50:57:537   |
| R\$ 23.980,0000       | 37.557.476/0001-38 | 15/08/2023 09:51:07:527   |
| R\$ 23.900,0000       | 20.348.506/0001-01 | 15/08/2023 09:52:24:243   |

|                 |                    |                         |
|-----------------|--------------------|-------------------------|
| R\$ 23.800,0000 | 37.557.476/0001-38 | 15/08/2023 09:52:46:850 |
| R\$ 23.750,0000 | 20.348.506/0001-01 | 15/08/2023 09:52:57:650 |
| R\$ 23.700,0000 | 37.557.476/0001-38 | 15/08/2023 09:53:22:207 |
| R\$ 23.650,0000 | 20.348.506/0001-01 | 15/08/2023 09:54:20:943 |
| R\$ 23.600,0000 | 37.557.476/0001-38 | 15/08/2023 09:54:32:713 |

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

#### Eventos do Item

| Evento                                   | Data                | Observações                                                                                                                                                                                                                           |
|------------------------------------------|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Abertura                                 | 15/08/2023 09:24:38 | Item aberto para lances.                                                                                                                                                                                                              |
| Encerramento etapa aberta                | 15/08/2023 09:56:33 | Item com etapa aberta encerrada.                                                                                                                                                                                                      |
| Encerramento                             | 15/08/2023 09:56:33 | Item encerrado para lances.                                                                                                                                                                                                           |
| Abertura do prazo - Convocação anexo     | 15/08/2023 10:25:54 | Convocado para envio de anexo o fornecedor INSTRUMENTHA TECNOLOGIA EM MEDICAO LTDA, CNPJ/CPF: 37.557.476/0001-38.                                                                                                                     |
| Encerramento do prazo - Convocação anexo | 15/08/2023 11:40:35 | Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor INSTRUMENTHA TECNOLOGIA EM MEDICAO LTDA, CNPJ/CPF: 37.557.476/0001-38.                                                                                                       |
| Aceite de proposta                       | 22/08/2023 10:36:33 | Aceite individual da proposta. Fornecedor: INSTRUMENTHA TECNOLOGIA EM MEDICAO LTDA, CNPJ/CPF: 37.557.476/0001-38, pelo melhor lance de R\$ 23.600,0000. Motivo: Proposta aceita conforme parecer da área técnica, registrado em chat. |
| Habilitação de fornecedor                | 23/08/2023 15:09:49 | Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: INSTRUMENTHA TECNOLOGIA EM MEDICAO LTDA - CNPJ/CPF: 37.557.476/0001-38                                                                                                                 |

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

#### Item: 11 - Transmissor de nível

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

(As propostas com \* na frente foram desclassificadas)

| CNPJ/CPF           | Fornecedor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ME/EPP Equiparada | Declaração ME/EPP | Quantidade | Valor Unit.    | Valor Global    | Data/Hora Registro  |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|------------|----------------|-----------------|---------------------|
| 15.245.069/0001-52 | FLOWMARFE<br>FABRICACAO<br>DE APARELHOS<br>E<br>EQUIPAMENTOS<br>DE MEDIDA E<br>CONTROLE<br>LTDA<br><b>Marcas:</b> FLOWMARFE<br><b>Fabricante:</b> FLOWMARFE<br><b>Modelo / Versão:</b> SNU - FLOW<br><b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> SENSOR DE NIVEL ULTRASONICO<br><b>Porte da empresa:</b> ME/EPP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Sim               | Sim               | 10         | R\$ 5.757,0000 | R\$ 57.570,0000 | 14/08/2023 20:08:44 |
| 35.565.655/0001-91 | FLUITER<br>ENGENHARIA E<br>SOLUCOES<br>INTEGRADAS<br>LTDA<br><b>Marcas:</b> nivelco<br><b>Fabricante:</b> EasyTrek<br><b>Modelo / Versão:</b> easy<br><b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> 4.10. SENSOR DE NIVEL ULTRASONICO ATÉ 15 METROS Sensor Ultra-sônico até 15 metros de alcance para medição de nível de reservatório, alimentação 24 Vcc, a dois fios, saída de 4 a 20 mA, configuração via software por protocolo Hart ou similar, com software de configuração livre e comunicador sem custo extra, fixação ao processo com rosca BSP 1" ou 2", grau de proteção, IP68/NEMA 6, cabo de alimentação e sinal blindado contra interferências eletromagnéticas de 4 metros de comprimento ou mais.<br><b>Porte da empresa:</b> ME/EPP | Sim               | Sim               | 10         | R\$ 5.757,0000 | R\$ 57.570,0000 | 15/08/2023 08:18:36 |

|                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |     |    |                |                 |                        |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|----|----------------|-----------------|------------------------|
| 30.388.178/0001-12 | INDFLOW<br>EQUIPAMENTO<br>INDUSTRIAIS<br>LTDA<br><b>Marca:</b> INDFLOW<br><b>Fabricante:</b> INDFLOW<br><b>Modelo / Versão:</b> BLIT-U-T-P-C<br><b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> MEDIDOR DE NIVEL/VAZAO ULTRASSONICO<br><b>Porte da empresa:</b> ME/EPP                                                 | Sim | Sim | 10 | R\$ 5.757,0100 | R\$ 57.570,1000 | 14/08/2023<br>12:10:15 |
| 37.557.476/0001-38 | INSTRUMENTHA<br>TECNOLOGIA<br>EM MEDICAO<br>LTDA<br><b>Marca:</b> NIVELCO<br><b>Fabricante:</b> NIVELCO<br><b>Modelo / Versão:</b> EASYTREK<br><b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> SENSOR DE NIVEL ULTRASONICO Modelo: Easytrek-SPA-380-4<br><b>FABRICANTE:</b> NIVELCO<br><b>Porte da empresa:</b> ME/EPP | Sim | Sim | 10 | R\$ 5.757,0100 | R\$ 57.570,1000 | 14/08/2023<br>14:59:59 |
| 20.348.506/0001-01 | INSTRUMENTATION<br>SOLUCOES<br>TECNOLOGICAS<br>LTDA<br><b>Marca:</b> INSTRUMENTATION<br><b>Fabricante:</b> INSTRUMENTATION<br><b>Modelo / Versão:</b> UL1000<br><b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> SENSOR DE NIVEL ULTRASONICO<br><b>Porte da empresa:</b> ME/EPP                                         | Sim | Sim | 10 | R\$ 5.757,0100 | R\$ 57.570,1000 | 14/08/2023<br>17:30:03 |

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

| Valor do Lance  | CNPJ/CPF           | Data/Hora Registro      |
|-----------------|--------------------|-------------------------|
| R\$ 57.570,1000 | 30.388.178/0001-12 | 15/08/2023 09:00:02:063 |
| R\$ 57.570,1000 | 37.557.476/0001-38 | 15/08/2023 09:00:02:063 |
| R\$ 57.570,1000 | 20.348.506/0001-01 | 15/08/2023 09:00:02:063 |
| R\$ 57.570,0000 | 15.245.069/0001-52 | 15/08/2023 09:00:02:063 |
| R\$ 57.570,0000 | 35.565.655/0001-91 | 15/08/2023 09:00:02:063 |
| R\$ 57.569,0000 | 20.348.506/0001-01 | 15/08/2023 09:25:24:337 |
| R\$ 57.000,0000 | 37.557.476/0001-38 | 15/08/2023 09:26:29:597 |
| R\$ 56.999,0000 | 20.348.506/0001-01 | 15/08/2023 09:26:51:810 |
| R\$ 56.500,0000 | 37.557.476/0001-38 | 15/08/2023 09:27:26:383 |
| R\$ 55.000,0000 | 30.388.178/0001-12 | 15/08/2023 09:31:18:093 |
| R\$ 54.000,0000 | 37.557.476/0001-38 | 15/08/2023 09:31:45:010 |
| R\$ 56.499,0000 | 20.348.506/0001-01 | 15/08/2023 09:31:58:170 |
| R\$ 53.999,0000 | 20.348.506/0001-01 | 15/08/2023 09:32:03:370 |
| R\$ 53.500,0000 | 37.557.476/0001-38 | 15/08/2023 09:32:13:137 |
| R\$ 53.499,0000 | 20.348.506/0001-01 | 15/08/2023 09:33:09:300 |
| R\$ 53.300,0000 | 37.557.476/0001-38 | 15/08/2023 09:33:23:507 |
| R\$ 52.000,0000 | 30.388.178/0001-12 | 15/08/2023 09:33:40:403 |
| R\$ 51.500,0000 | 37.557.476/0001-38 | 15/08/2023 09:33:53:683 |
| R\$ 50.000,0000 | 30.388.178/0001-12 | 15/08/2023 09:34:12:013 |
| R\$ 49.800,0000 | 37.557.476/0001-38 | 15/08/2023 09:34:27:497 |
| R\$ 48.799,0000 | 20.348.506/0001-01 | 15/08/2023 09:35:21:347 |
| R\$ 48.700,0000 | 37.557.476/0001-38 | 15/08/2023 09:35:31:417 |
| R\$ 48.000,0000 | 30.388.178/0001-12 | 15/08/2023 09:36:35:940 |
| R\$ 48.699,0000 | 20.348.506/0001-01 | 15/08/2023 09:36:48:420 |
| R\$ 47.999,0000 | 20.348.506/0001-01 | 15/08/2023 09:36:53:077 |
| R\$ 47.900,0000 | 37.557.476/0001-38 | 15/08/2023 09:37:05:430 |
| R\$ 47.500,0000 | 30.388.178/0001-12 | 15/08/2023 09:37:17:463 |
| R\$ 47.499,0000 | 20.348.506/0001-01 | 15/08/2023 09:37:23:250 |
| R\$ 47.498,0000 | 37.557.476/0001-38 | 15/08/2023 09:37:37:500 |
| R\$ 47.000,0000 | 30.388.178/0001-12 | 15/08/2023 09:38:01:747 |

|                 |                    |                         |
|-----------------|--------------------|-------------------------|
| R\$ 45.000,0000 | 20.348.506/0001-01 | 15/08/2023 09:38:08:060 |
| R\$ 44.999,9900 | 37.557.476/0001-38 | 15/08/2023 09:38:21:380 |
| R\$ 44.000,0000 | 30.388.178/0001-12 | 15/08/2023 09:38:32:560 |
| R\$ 43.000,0000 | 20.348.506/0001-01 | 15/08/2023 09:38:49:847 |
| R\$ 42.000,0000 | 37.557.476/0001-38 | 15/08/2023 09:39:09:020 |
| R\$ 41.000,0000 | 30.388.178/0001-12 | 15/08/2023 09:39:24:450 |
| R\$ 40.000,0000 | 20.348.506/0001-01 | 15/08/2023 09:39:38:353 |
| R\$ 39.800,0000 | 37.557.476/0001-38 | 15/08/2023 09:39:56:000 |
| R\$ 39.300,0000 | 30.388.178/0001-12 | 15/08/2023 09:39:57:450 |
| R\$ 38.000,0000 | 20.348.506/0001-01 | 15/08/2023 09:40:13:907 |
| R\$ 39.000,0000 | 37.557.476/0001-38 | 15/08/2023 09:40:23:640 |
| R\$ 37.000,0000 | 30.388.178/0001-12 | 15/08/2023 09:40:49:523 |
| R\$ 36.000,0000 | 20.348.506/0001-01 | 15/08/2023 09:41:00:803 |
| R\$ 37.900,0000 | 37.557.476/0001-38 | 15/08/2023 09:41:01:613 |
| R\$ 35.000,0000 | 30.388.178/0001-12 | 15/08/2023 09:41:35:357 |
| R\$ 36.900,0000 | 37.557.476/0001-38 | 15/08/2023 09:41:39:447 |
| R\$ 34.000,0000 | 20.348.506/0001-01 | 15/08/2023 09:41:56:490 |
| R\$ 33.000,0000 | 30.388.178/0001-12 | 15/08/2023 09:42:39:150 |
| R\$ 32.000,0000 | 20.348.506/0001-01 | 15/08/2023 09:42:51:697 |
| R\$ 31.000,0000 | 30.388.178/0001-12 | 15/08/2023 09:43:08:163 |
| R\$ 30.000,0000 | 20.348.506/0001-01 | 15/08/2023 09:43:39:477 |
| R\$ 29.000,0000 | 30.388.178/0001-12 | 15/08/2023 09:43:47:337 |
| R\$ 28.500,0000 | 20.348.506/0001-01 | 15/08/2023 09:45:38:423 |
| R\$ 28.000,0000 | 30.388.178/0001-12 | 15/08/2023 09:46:04:120 |
| R\$ 27.999,0000 | 20.348.506/0001-01 | 15/08/2023 09:48:00:953 |
| R\$ 27.500,0000 | 30.388.178/0001-12 | 15/08/2023 09:48:18:687 |
| R\$ 27.495,0000 | 20.348.506/0001-01 | 15/08/2023 09:49:35:487 |
| R\$ 27.000,0000 | 30.388.178/0001-12 | 15/08/2023 09:49:47:303 |
| R\$ 26.000,0000 | 20.348.506/0001-01 | 15/08/2023 09:51:15:223 |
| R\$ 25.000,0000 | 30.388.178/0001-12 | 15/08/2023 09:51:38:570 |
| R\$ 24.500,0000 | 20.348.506/0001-01 | 15/08/2023 09:53:05:437 |
| R\$ 24.000,0000 | 30.388.178/0001-12 | 15/08/2023 09:53:34:660 |
| R\$ 23.950,0000 | 20.348.506/0001-01 | 15/08/2023 09:54:16:863 |
| R\$ 23.500,0000 | 30.388.178/0001-12 | 15/08/2023 09:54:30:910 |

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

#### Eventos do Item

| Evento                                   | Data                   | Observações                                                                                                                                                                                                      |
|------------------------------------------|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Abertura                                 | 15/08/2023<br>09:24:48 | Item aberto para lances.                                                                                                                                                                                         |
| Encerramento etapa aberta                | 15/08/2023<br>09:56:31 | Item com etapa aberta encerrada.                                                                                                                                                                                 |
| Sorteio eletrônico                       | 15/08/2023<br>09:56:31 | Item teve empate real para o valor 57.570,0000. Procedeu-se o sorteio eletrônico entre os fornecedores com propostas empatadas.                                                                                  |
| Encerramento                             | 15/08/2023<br>09:56:31 | Item encerrado para lances.                                                                                                                                                                                      |
| Abertura do prazo - Convocação anexo     | 15/08/2023<br>10:26:13 | Convocado para envio de anexo o fornecedor INDFLOW EQUIPAMENTO INDUSTRIAIS LTDA, CNPJ/CPF: 30.388.178/0001-12.                                                                                                   |
| Encerramento do prazo - Convocação anexo | 15/08/2023<br>10:37:49 | Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor INDFLOW EQUIPAMENTO INDUSTRIAIS LTDA, CNPJ/CPF: 30.388.178/0001-12.                                                                                     |
| Recusa de proposta                       | 16/08/2023<br>14:52:01 | Recusa da proposta. Fornecedor: INDFLOW EQUIPAMENTO INDUSTRIAIS LTDA, CNPJ/CPF: 30.388.178/0001-12, pelo melhor lance de R\$ 23.500,0000. Motivo: Conforme área técnica, não atende conforme registrado em chat. |

|                                          |                        |                                                                                                                                                                                                                                       |
|------------------------------------------|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Recusa de proposta                       | 22/08/2023<br>10:07:42 | Recusa da proposta. Fornecedor: INSTRUMATION SOLUCOES TECNOLOGICAS LTDA, CNPJ/CPF: 20.348.506/0001-01, pelo melhor lance de R\$ 23.950,0000. Motivo: Conforme área técnica, não atende conforme registrado em chat.                   |
| Recusa de proposta                       | 22/08/2023<br>10:32:35 | Recusa da proposta. Fornecedor: INSTRUMENTHA TECNOLOGIA EM MEDICAO LTDA, CNPJ/CPF: 37.557.476/0001-38, pelo melhor lance de R\$ 36.900,0000. Motivo: Ao ser convocado em chat, licitante não se manifestou em tempo hábil.            |
| Abertura do prazo - Convocação anexo     | 22/08/2023<br>10:40:19 | Convocado para envio de anexo o fornecedor INSTRUMENTHA TECNOLOGIA EM MEDICAO LTDA, CNPJ/CPF: 37.557.476/0001-38.                                                                                                                     |
| Encerramento do prazo - Convocação anexo | 22/08/2023<br>11:22:36 | Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor INSTRUMENTHA TECNOLOGIA EM MEDICAO LTDA, CNPJ/CPF: 37.557.476/0001-38.                                                                                                       |
| Aceite de proposta                       | 23/08/2023<br>15:06:22 | Aceite individual da proposta. Fornecedor: INSTRUMENTHA TECNOLOGIA EM MEDICAO LTDA, CNPJ/CPF: 37.557.476/0001-38, pelo melhor lance de R\$ 36.900,0000. Motivo: Conforme registrado em chat area técnica informa que atende ao Edital |
| Habilitação de fornecedor                | 23/08/2023<br>15:09:49 | Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: INSTRUMENTHA TECNOLOGIA EM MEDICAO LTDA - CNPJ/CPF: 37.557.476/0001-38                                                                                                                 |

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

### Item: 12 - Transmissor de nível

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

(As propostas com \* na frente foram desclassificadas)

| CNPJ/CPF           | Fornecedor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ME/EPP Equiparada | Declaração ME/EPP | Quantidade | Valor Unit.  | Valor Global    | Data/Hora Registro  |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|------------|--------------|-----------------|---------------------|
| 35.565.655/0001-91 | FLUITER ENGENHARIA E SOLUCOES INTEGRADAS LTDA<br><b>Marca:</b> tekni<br><b>Fabricante:</b> tekni<br><b>Modelo / Versão:</b> tek<br><b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> FONTE CHAVEADA 24VCC 5A Fonte chaveada de 24 Vcc, com alimentação em 127/220 Vca, potência mínima de 100 Watts, corrente mínima de 5A, frequência de 50/60Hz, com duas saídas independentes de 24Vcc ajustável, fixação em trilho dim 35 mm. Proteção de entrada contra sobrecorrente, sobretensão, com religamento automático. Led de indicação de ligado." 10020,00<br><b>Porte da empresa:</b> ME/EPP | Sim               | Sim               | 20         | R\$ 501,0000 | R\$ 10.020,0000 | 15/08/2023 08:18:36 |
| 20.348.506/0001-01 | INSTRUMATION SOLUCOES TECNOLOGICAS LTDA<br><b>Marca:</b> INSTRUMATION<br><b>Fabricante:</b> INSTRUMATION<br><b>Modelo / Versão:</b> FONTE<br><b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> FONTE CHAVEADA 24VCC 5A<br><b>Porte da empresa:</b> ME/EPP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Sim               | Sim               | 20         | R\$ 501,3100 | R\$ 10.026,2000 | 14/08/2023 17:30:03 |
| 15.245.069/0001-52 | FLOWMARFE FABRICACAO DE APARELHOS E EQUIPAMENTOS DE MEDIDA E CONTROLE LTDA<br><b>Marca:</b> FLOWMARFE<br><b>Fabricante:</b> FLOWMARFE<br><b>Modelo / Versão:</b> FC - FLOW<br><b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> FONTE CHAVEADA 24VCC 5A<br><b>Porte da empresa:</b> ME/EPP                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Sim               | Sim               | 20         | R\$ 522,0000 | R\$ 10.440,0000 | 14/08/2023 20:08:44 |

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

| Valor do Lance  | CNPJ/CPF           | Data/Hora Registro      |
|-----------------|--------------------|-------------------------|
| R\$ 10.440,0000 | 15.245.069/0001-52 | 15/08/2023 09:00:02:063 |
| R\$ 10.026,2000 | 20.348.506/0001-01 | 15/08/2023 09:00:02:063 |
| R\$ 10.020,0000 | 35.565.655/0001-91 | 15/08/2023 09:00:02:063 |
| R\$ 10.019,0000 | 20.348.506/0001-01 | 15/08/2023 09:27:41:923 |

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

| Eventos do Item                          |                        |                                                                                                                                                                                                                                          |
|------------------------------------------|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Evento                                   | Data                   | Observações                                                                                                                                                                                                                              |
| Abertura                                 | 15/08/2023<br>09:24:58 | Item aberto para lances.                                                                                                                                                                                                                 |
| Encerramento sem prorrogação             | 15/08/2023<br>09:34:59 | Item aguardando decisão sobre reinício ou encerramento da etapa aberta.                                                                                                                                                                  |
| Encerramento etapa aberta                | 15/08/2023<br>09:36:03 | Item com etapa aberta encerrada.                                                                                                                                                                                                         |
| Encerramento                             | 15/08/2023<br>09:36:03 | Item encerrado para lances.                                                                                                                                                                                                              |
| Abertura do prazo - Convocação anexo     | 15/08/2023<br>11:38:35 | Convocado para envio de anexo o fornecedor INSTRUMENTATION SOLUCOES TECNOLOGICAS LTDA, CNPJ/CPF: 20.348.506/0001-01.                                                                                                                     |
| Encerramento do prazo - Convocação anexo | 15/08/2023<br>11:50:38 | Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor INSTRUMENTATION SOLUCOES TECNOLOGICAS LTDA, CNPJ/CPF: 20.348.506/0001-01.                                                                                                       |
| Aceite de proposta                       | 22/08/2023<br>10:37:14 | Aceite individual da proposta. Fornecedor: INSTRUMENTATION SOLUCOES TECNOLOGICAS LTDA, CNPJ/CPF: 20.348.506/0001-01, pelo melhor lance de R\$ 10.019,0000. Motivo: Proposta aceita conforme parecer da área técnica, registrado em chat. |
| Habilitação de fornecedor                | 23/08/2023<br>15:09:49 | Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: INSTRUMENTATION SOLUCOES TECNOLOGICAS LTDA - CNPJ/CPF: 20.348.506/0001-01                                                                                                                 |

**Não existem intenções de recurso para o item****Item: 13 - Transmissor de nível**

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

(As propostas com \* na frente foram desclassificadas)

| CNPJ/CPF           | Fornecedor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ME/EPP Equiparada | Declaração ME/EPP | Quantidade | Valor Unit.    | Valor Global    | Data/Hora Registro     |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|------------|----------------|-----------------|------------------------|
| 15.245.069/0001-52 | FLOWMARFE<br>FABRICACAO<br>DE APARELHOS<br>E<br>EQUIPAMENTOS<br>DE MEDIDA E<br>CONTROLE<br>LTDA<br><br><b>Marcas:</b> FLOWMARFE<br><b>Fabricante:</b> FLOWMARFE<br><b>Modelo / Versão:</b> TNH - FLOW<br><b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> TRANSMISSOR DE NIVEL HIDROSTATICO 0-20 METRO<br><b>Porte da empresa:</b> ME/EPP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Sim               | Sim               | 15         | R\$ 1.535,0000 | R\$ 23.025,0000 | 14/08/2023<br>20:08:44 |
| 35.565.655/0001-91 | FLUITER<br>ENGENHARIA E<br>SOLUCOES<br>INTEGRADAS<br>LTDA<br><br><b>Marcas:</b> provider<br><b>Fabricante:</b> provider<br><b>Modelo / Versão:</b> It4700<br><b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> 4.13. TRANSMISSOR DE NIVEL HIDROSTATICO 0 a 20 METROS O transmissor de nível hidrostático; Sensor piezorresistivo 316 L e diafragma material AISI 316 ; material do invólucro em aço inoxidável AISI 316 L; Faixa de pressão de 0 a 20 MCA ; Grau de Proteção: IP-68; Cabo blindado especial com compensação atmosférica em Prensa cabo; Vedação anel o'ring, borracha nitrilica; ; Sinal de saída 4 a 20 mA; Alimentação de 12 a 30 VCC; para ser utilizado em montagem suspensa; Precisão do sinal: < 0,1%<br><b>Porte da empresa:</b> ME/EPP | Sim               | Sim               | 15         | R\$ 1.535,0000 | R\$ 23.025,0000 | 15/08/2023<br>08:18:36 |
| 07.279.405/0001-50 | PRESSGAGE<br>INDUSTRIA E<br>COMERCIO DE<br>INSTRUMENTO<br>DE MEDICAO<br>LTDA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Sim               | Sim               | 15         | R\$ 1.535,6100 | R\$ 23.034,1500 | 14/08/2023<br>14:33:16 |



**Marca:** PRESSGAGE**Fabricante:** PRESSGAGE**Modelo / Versão:** TPI-PRESS-HIDRO**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Transmissor de nível hidrostático com sensor de nível piezorresistivo 316 L e diafragma material AISI 316, material do invólucro em aço inoxidável AISI 316L, grau de proteção IP-68, cabo blindado especial com compensação atmosférica em prensa cabo, vedação anel o'ring, borracha nitrílica, sinal de saída 4 a 20 mA a dois fios, alimentação de 12 a 30 Vcc para ser utilizado em montagem suspensa, precisão do sinal: < 0,1% Range: 0 a 20 mCa**Porte da empresa:** ME/EPP

|                    |                                                  |     |     |    |                                |                        |
|--------------------|--------------------------------------------------|-----|-----|----|--------------------------------|------------------------|
| 37.557.476/0001-38 | INSTRUMENTHA<br>TECNOLOGIA<br>EM MEDICAO<br>LTDA | Sim | Sim | 15 | R\$ 1.535,6100 R\$ 23.034,1500 | 14/08/2023<br>14:59:59 |
|--------------------|--------------------------------------------------|-----|-----|----|--------------------------------|------------------------|

**Marca:** NIVETEC**Fabricante:** NIVETEC**Modelo / Versão:** 780**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** TRANSMISSOR DE NIVEL HIDROSTATICO 0-20 METRO Modelo: 780  
FABRICANTE:NIVETEC**Porte da empresa:** ME/EPP

|                    |                                                     |     |     |    |                                |                        |
|--------------------|-----------------------------------------------------|-----|-----|----|--------------------------------|------------------------|
| 20.348.506/0001-01 | INSTRUMENTATION<br>SOLUCOES<br>TECNOLOGICAS<br>LTDA | Sim | Sim | 15 | R\$ 1.535,6100 R\$ 23.034,1500 | 14/08/2023<br>17:30:03 |
|--------------------|-----------------------------------------------------|-----|-----|----|--------------------------------|------------------------|

**Marca:** INSTRUMENTATION**Fabricante:** INSTRUMENTATION**Modelo / Versão:** TH1001**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** TRANSMISSOR DE NIVEL HIDROSTATICO 0-20 METRO**Porte da empresa:** ME/EPP

|                    |                                                                  |     |     |    |                                |                        |
|--------------------|------------------------------------------------------------------|-----|-----|----|--------------------------------|------------------------|
| 47.088.059/0001-47 | THERMA<br>INSTRUMENTOS<br>DE MEDICAO<br>AUTOMACAO E<br>PROJ LTDA | Sim | Sim | 15 | R\$ 3.750,0000 R\$ 56.250,0000 | 15/08/2023<br>07:53:18 |
|--------------------|------------------------------------------------------------------|-----|-----|----|--------------------------------|------------------------|

**Marca:** THERMA**Fabricante:** THERMA**Modelo / Versão:** TH PS-TNH-0700**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** TRANSMISSOR DE NIVEL HIDROSTATICO 0 a 20 METROS O transmissor de nível hidrostático; Sensor piezorresistivo 316 L e diafragma material AISI 316 ; material do invólucro em aço inoxidável AISI 316 L; Faixa de pressão de 0 a 20 MCA ; Grau de Proteção: IP-68; Cabo blindado especial com compensação atmosférica em Prensa cabo; Vedação anel o'ring, borracha nitrílica; ; Sinal de saída 4 a 20 mA; Alimentação de 12 a 30 VCC; para ser utilizado em montagem suspensa; Precisão do sinal: < 0,1%**Porte da empresa:** ME/EPP**Lances** (Obs: lances com \* na frente indicam que foram excluídos)

| Valor do Lance  | CNPJ/CPF           | Data/Hora Registro      |
|-----------------|--------------------|-------------------------|
| R\$ 56.250,0000 | 47.088.059/0001-47 | 15/08/2023 09:00:02:063 |
| R\$ 23.034,1500 | 07.279.405/0001-50 | 15/08/2023 09:00:02:063 |
| R\$ 23.034,1500 | 37.557.476/0001-38 | 15/08/2023 09:00:02:063 |
| R\$ 23.034,1500 | 20.348.506/0001-01 | 15/08/2023 09:00:02:063 |
| R\$ 23.025,0000 | 15.245.069/0001-52 | 15/08/2023 09:00:02:063 |
| R\$ 23.025,0000 | 35.565.655/0001-91 | 15/08/2023 09:00:02:063 |
| R\$ 23.000,0000 | 07.279.405/0001-50 | 15/08/2023 09:35:41:013 |
| R\$ 22.500,0000 | 37.557.476/0001-38 | 15/08/2023 09:36:10:237 |
| R\$ 22.400,0000 | 07.279.405/0001-50 | 15/08/2023 09:36:29:873 |
| R\$ 21.000,0000 | 20.348.506/0001-01 | 15/08/2023 09:39:00:163 |
| R\$ 20.900,0000 | 07.279.405/0001-50 | 15/08/2023 09:39:23:653 |
| R\$ 19.000,0000 | 20.348.506/0001-01 | 15/08/2023 09:39:58:807 |
| R\$ 18.900,0000 | 07.279.405/0001-50 | 15/08/2023 09:40:09:293 |
| R\$ 18.000,0000 | 20.348.506/0001-01 | 15/08/2023 09:40:33:173 |
| R\$ 17.900,0000 | 07.279.405/0001-50 | 15/08/2023 09:40:44:610 |
| R\$ 17.000,0000 | 20.348.506/0001-01 | 15/08/2023 09:41:07:553 |
| R\$ 16.900,0000 | 07.279.405/0001-50 | 15/08/2023 09:41:20:453 |
| R\$ 16.000,0000 | 20.348.506/0001-01 | 15/08/2023 09:41:26:377 |
| R\$ 15.000,0000 | 07.279.405/0001-50 | 15/08/2023 09:41:45:630 |
| R\$ 14.000,0000 | 20.348.506/0001-01 | 15/08/2023 09:42:35:670 |

|                 |                    |                         |
|-----------------|--------------------|-------------------------|
| R\$ 13.000,0000 | 07.279.405/0001-50 | 15/08/2023 09:42:49:353 |
| R\$ 12.000,0000 | 07.279.405/0001-50 | 15/08/2023 09:43:11:687 |
| R\$ 11.999,0000 | 20.348.506/0001-01 | 15/08/2023 09:43:42:553 |
| R\$ 10.900,0000 | 07.279.405/0001-50 | 15/08/2023 09:45:28:153 |
| R\$ 10.895,0000 | 20.348.506/0001-01 | 15/08/2023 09:47:03:523 |
| R\$ 10.800,0000 | 07.279.405/0001-50 | 15/08/2023 09:47:23:727 |
| R\$ 10.750,0000 | 20.348.506/0001-01 | 15/08/2023 09:48:54:660 |
| R\$ 10.000,0000 | 07.279.405/0001-50 | 15/08/2023 09:50:01:793 |
| R\$ 9.900,0000  | 20.348.506/0001-01 | 15/08/2023 09:50:36:347 |
| R\$ 9.000,0000  | 07.279.405/0001-50 | 15/08/2023 09:50:55:350 |

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

**Eventos do Item**

| <b>Evento</b>                            | <b>Data</b>            | <b>Observações</b>                                                                                                                                                                                                                                         |
|------------------------------------------|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Abertura                                 | 15/08/2023<br>09:35:29 | Item aberto para lances.                                                                                                                                                                                                                                   |
| Encerramento etapa aberta                | 15/08/2023<br>09:52:56 | Item com etapa aberta encerrada.                                                                                                                                                                                                                           |
| Sorteio eletrônico                       | 15/08/2023<br>09:52:56 | Item teve empate real para o valor 23.025,0000. Procedeu-se o sorteio eletrônico entre os fornecedores com propostas empatadas.                                                                                                                            |
| Encerramento                             | 15/08/2023<br>09:52:56 | Item encerrado para lances.                                                                                                                                                                                                                                |
| Abertura do prazo - Convocação anexo     | 15/08/2023<br>10:27:06 | Convocado para envio de anexo o fornecedor PRESSGAGE INDUSTRIA E COMERCIO DE INSTRUMENTO DE MEDICAO LTDA, CNPJ/CPF: 07.279.405/0001-50.                                                                                                                    |
| Encerramento do prazo - Convocação anexo | 15/08/2023<br>10:31:37 | Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor PRESSGAGE INDUSTRIA E COMERCIO DE INSTRUMENTO DE MEDICAO LTDA, CNPJ/CPF: 07.279.405/0001-50.                                                                                                      |
| Aceite de proposta                       | 22/08/2023<br>10:37:36 | Aceite individual da proposta. Fornecedor: PRESSGAGE INDUSTRIA E COMERCIO DE INSTRUMENTO DE MEDICAO LTDA, CNPJ/CPF: 07.279.405/0001-50, pelo melhor lance de R\$ 9.000,0000. Motivo: Proposta aceita conforme parecer da área técnica, registrado em chat. |
| Habilitação de fornecedor                | 23/08/2023<br>15:09:49 | Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: PRESSGAGE INDUSTRIA E COMERCIO DE INSTRUMENTO DE MEDICAO LTDA - CNPJ/CPF: 07.279.405/0001-50                                                                                                                |

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

**Troca de Mensagens**

|           | <b>Data</b>            | <b>Mensagem</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-----------|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sistema   | 15/08/2023<br>09:00:02 | A sessão pública está aberta. Nesta compra haverá um período para a realização da análise de propostas e após este período os itens serão disponibilizados para o início dos lances. Até 6 itens poderão estar em disputa simultaneamente e o período de abertura para disputa será entre 09:00 e 11:00 e entre 13:00 e 17:00. Mantenham-se conectados. |
| Pregoeiro | 15/08/2023<br>09:03:22 | Senhores licitantes, bom dia.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Pregoeiro | 15/08/2023<br>09:03:33 | Façam suas ofertas atentando sempre ao valor máximo aceitável pela CESAMA e demais condições estabelecidas no edital para cumprimento do objeto.                                                                                                                                                                                                        |
| Pregoeiro | 15/08/2023<br>09:03:42 | O critério de julgamento será o de MENOR PREÇO representado pelo MENOR PREÇO TOTAL POR ITEM, desde que observadas às especificações e demais condições estabelecidas neste Edital e seus anexos.                                                                                                                                                        |
| Pregoeiro | 15/08/2023<br>09:03:56 | 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 do pregoeiro conforme registrada em chat.                                                                                                   |
| Pregoeiro | 15/08/2023<br>09:04:10 | Bons negócios a todos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Sistema   | 15/08/2023<br>09:10:02 | Etapa de análise de propostas encerrada. A abertura de itens para disputa será iniciada. Mantenham-se conectados.                                                                                                                                                                                                                                       |

|         |                        |                                                                                              |
|---------|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sistema | 15/08/2023<br>09:10:02 | O item 1 foi aberto. Solicitamos o envio de lances.                                          |
| Sistema | 15/08/2023<br>09:10:02 | Algumas propostas do item 1 estão empatadas. Solicitamos o envio de lances.                  |
| Sistema | 15/08/2023<br>09:10:03 | O item 2 foi aberto. Solicitamos o envio de lances.                                          |
| Sistema | 15/08/2023<br>09:10:03 | Algumas propostas do item 2 estão empatadas. Solicitamos o envio de lances.                  |
| Sistema | 15/08/2023<br>09:10:04 | O item 3 foi aberto. Solicitamos o envio de lances.                                          |
| Sistema | 15/08/2023<br>09:10:04 | Algumas propostas do item 3 estão empatadas. Solicitamos o envio de lances.                  |
| Sistema | 15/08/2023<br>09:10:05 | O item 4 foi aberto. Solicitamos o envio de lances.                                          |
| Sistema | 15/08/2023<br>09:10:05 | Algumas propostas do item 5 estão empatadas. Solicitamos o envio de lances.                  |
| Sistema | 15/08/2023<br>09:10:05 | O item 5 foi aberto. Solicitamos o envio de lances.                                          |
| Sistema | 15/08/2023<br>09:10:06 | O item 6 foi aberto. Solicitamos o envio de lances.                                          |
| Sistema | 15/08/2023<br>09:20:03 | O item 1 está aguardando decisão de reinício ou encerramento da etapa aberta pelo comprador. |
| Sistema | 15/08/2023<br>09:20:04 | O item 2 está aguardando decisão de reinício ou encerramento da etapa aberta pelo comprador. |
| Sistema | 15/08/2023<br>09:20:05 | O item 3 está aguardando decisão de reinício ou encerramento da etapa aberta pelo comprador. |
| Sistema | 15/08/2023<br>09:20:06 | O item 5 está aguardando decisão de reinício ou encerramento da etapa aberta pelo comprador. |
| Sistema | 15/08/2023<br>09:20:06 | O item 4 está aguardando decisão de reinício ou encerramento da etapa aberta pelo comprador. |
| Sistema | 15/08/2023<br>09:20:07 | O item 6 está aguardando decisão de reinício ou encerramento da etapa aberta pelo comprador. |
| Sistema | 15/08/2023<br>09:24:07 | O item 1 está encerrado.                                                                     |
| Sistema | 15/08/2023<br>09:24:08 | O item 7 foi aberto. Solicitamos o envio de lances.                                          |
| Sistema | 15/08/2023<br>09:24:14 | O item 2 está encerrado.                                                                     |
| Sistema | 15/08/2023<br>09:24:16 | O item 8 foi aberto. Solicitamos o envio de lances.                                          |
| Sistema | 15/08/2023<br>09:24:24 | O item 3 está encerrado.                                                                     |
| Sistema | 15/08/2023<br>09:24:25 | O item 9 foi aberto. Solicitamos o envio de lances.                                          |
| Sistema | 15/08/2023<br>09:24:37 | O item 4 está encerrado.                                                                     |
| Sistema | 15/08/2023<br>09:24:38 | O item 10 foi aberto. Solicitamos o envio de lances.                                         |
| Sistema | 15/08/2023<br>09:24:38 | Algumas propostas do item 10 estão empatadas. Solicitamos o envio de lances.                 |
| Sistema | 15/08/2023<br>09:24:47 | O item 5 está encerrado.                                                                     |
| Sistema | 15/08/2023<br>09:24:48 | O item 11 foi aberto. Solicitamos o envio de lances.                                         |
| Sistema | 15/08/2023<br>09:24:48 | Algumas propostas do item 11 estão empatadas. Solicitamos o envio de lances.                 |
| Sistema | 15/08/2023<br>09:24:57 | O item 6 está encerrado.                                                                     |
| Sistema | 15/08/2023<br>09:24:58 | O item 12 foi aberto. Solicitamos o envio de lances.                                         |

|           |                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-----------|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sistema   | 15/08/2023<br>09:34:17 | O item 8 está aguardando decisão de reinício ou encerramento da etapa aberta pelo comprador.                                                                                                                                                                                                                       |
| Sistema   | 15/08/2023<br>09:34:26 | O item 9 está aguardando decisão de reinício ou encerramento da etapa aberta pelo comprador.                                                                                                                                                                                                                       |
| Sistema   | 15/08/2023<br>09:34:59 | O item 12 está aguardando decisão de reinício ou encerramento da etapa aberta pelo comprador.                                                                                                                                                                                                                      |
| Sistema   | 15/08/2023<br>09:35:28 | O item 8 está encerrado.                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Sistema   | 15/08/2023<br>09:35:29 | Algumas propostas do item 13 estão empatadas. Solicitamos o envio de lances.                                                                                                                                                                                                                                       |
| Sistema   | 15/08/2023<br>09:35:29 | O item 13 foi aberto. Solicitamos o envio de lances.                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Sistema   | 15/08/2023<br>09:35:42 | O item 9 está encerrado.                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Sistema   | 15/08/2023<br>09:36:03 | O item 12 está encerrado.                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Pregoeiro | 15/08/2023<br>09:41:34 | Senhores licitantes, atentem-se à exequibilidade dos lances ofertados.                                                                                                                                                                                                                                             |
| Pregoeiro | 15/08/2023<br>09:42:04 | O critério de julgamento será o de MENOR PREÇO representado pelo MENOR PREÇO TOTAL POR ITEM.                                                                                                                                                                                                                       |
| Sistema   | 15/08/2023<br>09:42:35 | O item 7 está encerrado.                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Sistema   | 15/08/2023<br>09:52:56 | O item 13 teve empate real para o valor 23.025,0000. Procedeu-se o sorteio eletrônico entre os fornecedores com propostas empatadas. Acompanhe as convocações no Julgamento de Propostas.                                                                                                                          |
| Sistema   | 15/08/2023<br>09:52:56 | O item 13 está encerrado.                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Pregoeiro | 15/08/2023<br>09:54:40 | Senhores licitantes, atentem-se à exequibilidade dos lances ofertados.                                                                                                                                                                                                                                             |
| Sistema   | 15/08/2023<br>09:56:31 | O item 11 teve empate real para o valor 57.570,0000. Procedeu-se o sorteio eletrônico entre os fornecedores com propostas empatadas. Acompanhe as convocações no Julgamento de Propostas.                                                                                                                          |
| Sistema   | 15/08/2023<br>09:56:31 | O item 11 está encerrado.                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Sistema   | 15/08/2023<br>09:56:33 | O item 10 está encerrado.                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Sistema   | 15/08/2023<br>09:57:40 | A etapa de julgamento de propostas foi iniciada. Acompanhe essa etapa na funcionalidade "Acompanhar Julgamento / Habilitação / Admissibilidade".                                                                                                                                                                   |
| Pregoeiro | 15/08/2023<br>10:09:01 | Senhores licitantes, encerrada a etapa de lances, passaremos para a fase de negociação.                                                                                                                                                                                                                            |
| Pregoeiro | 15/08/2023<br>10:09:25 | Solicitamos a quem não tenha feito o upload de forma prévia, que envie para o E-MAIL: Isoares@cesama.com.br, DECLARAÇÃO assinada, de que não está impedido de licitar e contratar com a Cesama, comprometendo-se a informar a ocorrência de fato superveniente impeditivo, conforme modelo no Anexo III do edital. |
| Pregoeiro | 15/08/2023<br>10:10:03 | Para THERMA INSTRUMENTOS DE MEDICAO AUTOMACAO E PROJ LTDA - Senhor licitante, bom dia!                                                                                                                                                                                                                             |
| Pregoeiro | 15/08/2023<br>10:10:46 | Para THERMA INSTRUMENTOS DE MEDICAO AUTOMACAO E PROJ LTDA - Conforme previsto em Edital e informado na abertura da sessão "O critério de julgamento será o de MENOR PREÇO representado pelo MENOR PREÇO TOTAL POR ITEM"                                                                                            |
| Pregoeiro | 15/08/2023<br>10:11:39 | Para THERMA INSTRUMENTOS DE MEDICAO AUTOMACAO E PROJ LTDA - Perguntamos de os lances ofertados para os itens 04, 06 e 07 serão mantidos.                                                                                                                                                                           |
| Pregoeiro | 15/08/2023<br>10:12:53 | Para THERMA INSTRUMENTOS DE MEDICAO AUTOMACAO E PROJ LTDA - No aguardo de seu breve retorno.                                                                                                                                                                                                                       |
| Pregoeiro | 15/08/2023<br>10:22:17 | Conforme previsto em Edital: 5.4 Sob pena de desclassificação, o licitante provisoriamente classificado em primeiro lugar, detentor da proposta de menor preço do item, deverá encaminhar ao(a) Pregoeiro(a), via e-mail, fax ou pelo sistema, sua proposta comercial ajustada ao lance final ofertado             |
| Pregoeiro | 15/08/2023<br>10:22:32 | e item 5.4.1 A proposta ajustada deverá ser recebida pelo(a) Pregoeiro(a) em até 2 (duas) horas contadas a partir da solicitação registrada no sistema, após o término da etapa de lances.                                                                                                                         |
| Pregoeiro | 15/08/2023<br>10:23:12 | Senhores licitantes será aberto o prazo o para envio de sua proposta AJUSTADA para os itens em que ficou melhor classificado, deverá ser incluído Catálogos/Folders do material ofertado (conforme edital).                                                                                                        |

|           |                        |                                                                                                                                                                                                                                      |
|-----------|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Pregoeiro | 15/08/2023<br>10:23:31 | A proposta ajustada será convocada VIA ANEXO AO SISTEMA, a qual deverá ser recebida, no prazo improrrogável de 2 horas sob pena de desclassificação.                                                                                 |
| Pregoeiro | 15/08/2023<br>10:23:51 | A convocação via sistema será feita em apenas um dos itens. A proposta para todos os itens arrematados deve ser anexada no item que está aberto para inserir a proposta. Atenção ao prazo de 2 horas para recebimento das propostas. |
| Pregoeiro | 15/08/2023<br>10:24:02 | Farei neste momento a convocação do anexo ao sistema, por gentileza mantenham-se conectados.                                                                                                                                         |
| Sistema   | 15/08/2023<br>10:24:29 | Senhor fornecedor FLUITER ENGENHARIA E SOLUCOES INTEGRADAS LTDA, CNPJ/CPF: 35.565.655/0001-91, solicito o envio do anexo referente ao item 1.                                                                                        |
| Sistema   | 15/08/2023<br>10:24:46 | Senhor fornecedor INSTRUMATION SOLUCOES TECNOLOGICAS LTDA, CNPJ/CPF: 20.348.506/0001-01, solicito o envio do anexo referente ao item 2.                                                                                              |
| Sistema   | 15/08/2023<br>10:25:15 | Senhor fornecedor THERMA INSTRUMENTOS DE MEDICAO AUTOMACAO E PROJ LTDA, CNPJ/CPF: 47.088.059/0001-47, solicito o envio do anexo referente ao item 4.                                                                                 |
| Sistema   | 15/08/2023<br>10:25:54 | Senhor fornecedor INSTRUMENTHA TECNOLOGIA EM MEDICAO LTDA, CNPJ/CPF: 37.557.476/0001-38, solicito o envio do anexo referente ao item 10.                                                                                             |
| Sistema   | 15/08/2023<br>10:26:13 | Senhor fornecedor INDFLOW EQUIPAMENTO INDUSTRIAIS LTDA, CNPJ/CPF: 30.388.178/0001-12, solicito o envio do anexo referente ao item 11.                                                                                                |
| Sistema   | 15/08/2023<br>10:27:06 | Senhor fornecedor PRESSGAGE INDUSTRIA E COMERCIO DE INSTRUMENTO DE MEDICAO LTDA, CNPJ/CPF: 07.279.405/0001-50, solicito o envio do anexo referente ao item 13.                                                                       |
| Pregoeiro | 15/08/2023<br>10:30:17 | ATENÇÃO AO PRAZO DE 2 HORAS PARA RECEBIMENTO DA PROPOSTA, VIA ANEXO AO SISTEMA.                                                                                                                                                      |
| Pregoeiro | 15/08/2023<br>10:31:28 | Esta sessão será interrompida neste momento para recebimento das propostas e será retomada amanhã, DIA 16/08/23 às 14 horas.                                                                                                         |
| Sistema   | 15/08/2023<br>10:31:37 | Senhor Pregoeiro, o fornecedor PRESSGAGE INDUSTRIA E COMERCIO DE INSTRUMENTO DE MEDICAO LTDA, CNPJ/CPF: 07.279.405/0001-50, enviou o anexo para o item 13.                                                                           |
| Pregoeiro | 15/08/2023<br>10:31:41 | Agradecemos a participação, tenham todos um excelente dia.                                                                                                                                                                           |
| Sistema   | 15/08/2023<br>10:37:49 | Senhor Pregoeiro, o fornecedor INDFLOW EQUIPAMENTO INDUSTRIAIS LTDA, CNPJ/CPF: 30.388.178/0001-12, enviou o anexo para o item 11.                                                                                                    |
| Sistema   | 15/08/2023<br>11:28:31 | Senhor Pregoeiro, o fornecedor INSTRUMATION SOLUCOES TECNOLOGICAS LTDA, CNPJ/CPF: 20.348.506/0001-01, enviou o anexo para o item 2.                                                                                                  |
| Sistema   | 15/08/2023<br>11:36:45 | Senhor fornecedor INSTRUMATION SOLUCOES TECNOLOGICAS LTDA, CNPJ/CPF: 20.348.506/0001-01, solicito o envio do anexo referente ao item 2.                                                                                              |
| Sistema   | 15/08/2023<br>11:38:35 | Senhor fornecedor INSTRUMATION SOLUCOES TECNOLOGICAS LTDA, CNPJ/CPF: 20.348.506/0001-01, solicito o envio do anexo referente ao item 12.                                                                                             |
| Sistema   | 15/08/2023<br>11:40:35 | Senhor Pregoeiro, o fornecedor INSTRUMENTHA TECNOLOGIA EM MEDICAO LTDA, CNPJ/CPF: 37.557.476/0001-38, enviou o anexo para o item 10.                                                                                                 |
| Sistema   | 15/08/2023<br>11:50:21 | Senhor Pregoeiro, o fornecedor INSTRUMATION SOLUCOES TECNOLOGICAS LTDA, CNPJ/CPF: 20.348.506/0001-01, enviou o anexo para o item 2.                                                                                                  |
| Sistema   | 15/08/2023<br>11:50:38 | Senhor Pregoeiro, o fornecedor INSTRUMATION SOLUCOES TECNOLOGICAS LTDA, CNPJ/CPF: 20.348.506/0001-01, enviou o anexo para o item 12.                                                                                                 |
| Sistema   | 15/08/2023<br>11:54:06 | Senhor Pregoeiro, o fornecedor FLUITER ENGENHARIA E SOLUCOES INTEGRADAS LTDA, CNPJ/CPF: 35.565.655/0001-91, enviou o anexo para o item 1.                                                                                            |
| Sistema   | 15/08/2023<br>16:21:43 | Senhor fornecedor THERMA INSTRUMENTOS DE MEDICAO AUTOMACAO E PROJ LTDA, CNPJ/CPF: 47.088.059/0001-47, o prazo para envio de anexo para o item 4 foi encerrado pelo Pregoeiro.                                                        |
| Pregoeiro | 16/08/2023<br>14:01:35 | Senhores licitantes, boa tarde!                                                                                                                                                                                                      |
| Pregoeiro | 16/08/2023<br>14:01:53 | Por gentileza permaneçam conectados para darmos continuidade ao certame.                                                                                                                                                             |
| Pregoeiro | 16/08/2023<br>14:02:27 | Informamos que as propostas recebidas tempestivamente, foram encaminhadas para análise da área técnica da CESAMA.                                                                                                                    |
| Pregoeiro | 16/08/2023<br>14:04:37 | Informamos ainda que a empresa INSTRUMATION SOLUCOES TECNOLOGICAS LTDA enviou complementação da proposta via email, tendo em vista dificuldades para anexar no sistema COMPRASNET.                                                   |
| Pregoeiro | 16/08/2023<br>14:05:17 | A empresas THERMA INSTRUMENTOS DE MEDICAO AUTOMACAO E PROJ LTDA também declinou dos itens via email.                                                                                                                                 |
| Pregoeiro | 16/08/2023<br>14:06:41 | Caso algum licitante tenha interesse em vistar os referidos documentos poderá solicitar pelo e-mail Isoares@cesama.com.br, que será prontamente atendido.                                                                            |

|                    |                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|--------------------|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Pregoeiro          | 16/08/2023<br>14:07:01 | Para FLUITER ENGENHARIA E SOLUCOES INTEGRADAS LTDA - Senhor licitante, boa tarde!                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Pregoeiro          | 16/08/2023<br>14:12:39 | Para FLUITER ENGENHARIA E SOLUCOES INTEGRADAS LTDA - Solicitamos que esclareça quais os itens solicitou desclassificação através de email como mensagem transcrita abaixo:                                                                                                                                                                                                                     |
| Pregoeiro          | 16/08/2023<br>14:13:21 | Para FLUITER ENGENHARIA E SOLUCOES INTEGRADAS LTDA - "Em virtude de falha e erro na formulação dos preços e especificação técnica referente ao item 4.5 Conversor serial Ethernet, e dos cabos de instrumentação, cimo solicitar de Vsas, a nossa desclassificação nesses itens, pois por erro de nossos fornecedores nos informaram modelo que não atendem a especificação técnica do Edital" |
| Pregoeiro          | 16/08/2023<br>14:14:06 | Para FLUITER ENGENHARIA E SOLUCOES INTEGRADAS LTDA - No aguardo de seu breve retorno.                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Pregoeiro          | 16/08/2023<br>14:24:10 | Para FLUITER ENGENHARIA E SOLUCOES INTEGRADAS LTDA - no seu aguardo.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 35.565.655/0001-91 | 16/08/2023<br>14:26:12 | boa tarde os itens solicitados são:ITEM Código Descrição do material Unid.. Quant 5 029.031.0004-7 CONVERSOR SERIAL ETHERNET PÇ 20 8 010.222.0002-0 CABO BLINDADO P/ INSTRUMENTACAO 2 X 0,75 - 300V MT 300 9 010.222.0001-1 CABO BLINDADO P/ INSTRUMENTACAO 3 X 0,75 - 300V MT 300                                                                                                             |
| Pregoeiro          | 16/08/2023<br>14:31:09 | Para FLUITER ENGENHARIA E SOLUCOES INTEGRADAS LTDA - Confirmando: itens 05, 08 e 09?                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Pregoeiro          | 16/08/2023<br>14:36:53 | Para FLUITER ENGENHARIA E SOLUCOES INTEGRADAS LTDA - Informamos que área técnica aceitou os itens 01 e 03.                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Pregoeiro          | 16/08/2023<br>14:37:59 | Para FLUITER ENGENHARIA E SOLUCOES INTEGRADAS LTDA - "1. TRANSMISSOR DE PRESSÃO FAIXA DE MEDICAÇÃO 0 A 100 MCA. De acordo com o edital" e "3. TRANSMISSOR DE PRESSAO FAIXA DE MEDICAO 0 A 70 MCA. De acordo com o edital"                                                                                                                                                                      |
| Pregoeiro          | 16/08/2023<br>14:39:06 | Informamos a seguir os itens analisados e aceitos pela área técnica das propostas enviadas para análise:                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Pregoeiro          | 16/08/2023<br>14:39:30 | "2. TRANSMISSOR DE PRESSAO FAIXA DEMEDICAO 0 A 200 MCA - De acordo com o edital"                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Pregoeiro          | 16/08/2023<br>14:40:02 | "10. SENSOR DE NIVEL ULTRASONICO ATÉ 15 METROS. De acordo com o edital"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Pregoeiro          | 16/08/2023<br>14:40:42 | "12. FONTE CHAVEADA 24VCC 5A. De acordo com o edital"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Pregoeiro          | 16/08/2023<br>14:41:02 | "13. TRANSMISSOR DE NIVEL HIDROSTATICO 0 a 20 METROS. De acordo com o edital"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Pregoeiro          | 16/08/2023<br>14:44:15 | A seguir informamos o parecer da área técnica para o item 11 da empresa INDFLOW: "Não atende ao edital! , pois, não possui protocolo Hart, não mede vazão de canal com calha parshal, não tem proteção IP 68 para todo o equipamento!"                                                                                                                                                         |
| Pregoeiro          | 16/08/2023<br>14:45:08 | Dessa forma será feito a desclassificação das propostas e daremos continuidade na convocação dos próximos colocados para os itens que tiveram proposta desclassificada. Por gentileza permaneçam conectados.                                                                                                                                                                                   |
| Pregoeiro          | 16/08/2023<br>14:53:03 | Para FLUITER ENGENHARIA E SOLUCOES INTEGRADAS LTDA - Senhor licitante, boa tarde!                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Pregoeiro          | 16/08/2023<br>14:53:47 | Para FLUITER ENGENHARIA E SOLUCOES INTEGRADAS LTDA - Devido à desclassificação da empresa anterior, perguntamos se é de seu interesse o fornecimento do ITEM 04. Concedemos um prazo de 20 minutos para manifestação, conforme Edital.                                                                                                                                                         |
| Pregoeiro          | 16/08/2023<br>15:02:07 | Para FLUITER ENGENHARIA E SOLUCOES INTEGRADAS LTDA - No aguardo de vosso retorno.                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Pregoeiro          | 16/08/2023<br>15:14:52 | Para FLUITER ENGENHARIA E SOLUCOES INTEGRADAS LTDA - Decorrido o tempo informado sem sua manifestação, daremos prosseguimento.                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Pregoeiro          | 16/08/2023<br>15:16:23 | Para FLOWMARFE FABRICACAO DE APARELHOS E EQUIPAMENTOS DE MEDIDA E CONTROLE LTDA - Senhor licitante, boa tarde!                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Pregoeiro          | 16/08/2023<br>15:17:17 | Para FLOWMARFE FABRICACAO DE APARELHOS E EQUIPAMENTOS DE MEDIDA E CONTROLE LTDA - Devido à desclassificação da empresa anterior, perguntamos se é de seu interesse o fornecimento dos itens 04 e 05. Concedemos um prazo de 20 minutos para manifestação, conforme Edital.                                                                                                                     |
| Pregoeiro          | 16/08/2023<br>15:23:57 | Para FLOWMARFE FABRICACAO DE APARELHOS E EQUIPAMENTOS DE MEDIDA E CONTROLE LTDA - No aguardo de vosso retorno.                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Pregoeiro          | 16/08/2023<br>15:39:27 | Para FLOWMARFE FABRICACAO DE APARELHOS E EQUIPAMENTOS DE MEDIDA E CONTROLE LTDA - Decorrido o tempo informado sem sua manifestação, daremos prosseguimento.                                                                                                                                                                                                                                    |

|                    |                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|--------------------|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Pregoeiro          | 16/08/2023<br>15:42:29 | Para INSTRUMENTATION SOLUCOES TECNOLOGICAS LTDA - Senhor licitante, boa tarde!                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Pregoeiro          | 16/08/2023<br>15:43:56 | Para INSTRUMENTATION SOLUCOES TECNOLOGICAS LTDA - Devido à desclassificação da empresa anterior, perguntamos se é de seu interesse o fornecimento dos itens 04, 05, 06, 07, 08, 09 e 11. Concedemos um prazo de 20 minutos para manifestação, conforme Edital.                                                                     |
| Pregoeiro          | 16/08/2023<br>15:49:20 | Para INSTRUMENTATION SOLUCOES TECNOLOGICAS LTDA - No aguardo de vosso retorno.                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 20.348.506/0001-01 | 16/08/2023<br>16:01:07 | Boa tarde pregoeiro, a Instrumentation esta aceitando os itens 06,07,08,09,11, em relação aos itens 04,05 apenas aceitaremos após okay técnico dos nossos modelos, nos colocamos a disposição para envio de dados técnicos e folhetos.                                                                                             |
| Pregoeiro          | 16/08/2023<br>16:02:26 | Para INSTRUMENTATION SOLUCOES TECNOLOGICAS LTDA - ok, obrigado pelo vosso retorno.                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 20.348.506/0001-01 | 16/08/2023<br>16:02:32 | Pois por não se tratar de nossa área de domínio, não queremos prejudicar a Cesama com desvios na descrição do item.                                                                                                                                                                                                                |
| Pregoeiro          | 16/08/2023<br>16:03:22 | Para INSTRUMENTATION SOLUCOES TECNOLOGICAS LTDA - Favor enviar VIA ANEXO AO SISTEMA, a PROPOSTA AJUSTADA no prazo de 2 horas.                                                                                                                                                                                                      |
| Pregoeiro          | 16/08/2023<br>16:05:08 | Para INSTRUMENTATION SOLUCOES TECNOLOGICAS LTDA - Favor atentar ao solicitado pela área técnica: "Por favor solicite aos fornecedores dos itens 5,,8,9 e 10 que enviem catálogos para comprovar as especificações técnicas solicitadas no edital. Também, definam mais especificamente qual o modelo, marcar do produto ofertado!" |
| Sistema            | 16/08/2023<br>16:05:31 | Senhor fornecedor INSTRUMENTATION SOLUCOES TECNOLOGICAS LTDA, CNPJ/CPF: 20.348.506/0001-01, solicito o envio do anexo referente ao item 6.                                                                                                                                                                                         |
| Sistema            | 16/08/2023<br>16:08:57 | Senhor fornecedor INSTRUMENTATION SOLUCOES TECNOLOGICAS LTDA, CNPJ/CPF: 20.348.506/0001-01, o prazo para envio de anexo para o item 6 foi encerrado pelo Pregoeiro.                                                                                                                                                                |
| Sistema            | 16/08/2023<br>16:09:23 | Senhor fornecedor INSTRUMENTATION SOLUCOES TECNOLOGICAS LTDA, CNPJ/CPF: 20.348.506/0001-01, solicito o envio do anexo referente ao item 6.                                                                                                                                                                                         |
| Pregoeiro          | 16/08/2023<br>16:11:53 | Para INSTRUMENTATION SOLUCOES TECNOLOGICAS LTDA - FOI FEITO A CONVOCAÇÃO NO SISTEMA. FAVOR ANEXAR A PROPOSTAS PARA OS ITENS ACEITOS NESSA SESSÃO NO MESMO ITEM ABERTO. CASO NECESSITE DENTRO DO PRAZO DE NOVA ABERTURA PARA ANEXAR OUTROS COMPLEMENTOS, FAVOR SOLICITAR VIA EMAIL: LSOARES@CESAMA.COM.BE                           |
| Pregoeiro          | 16/08/2023<br>16:13:01 | Para INSTRUMENTATION SOLUCOES TECNOLOGICAS LTDA - Esta sessão será interrompida neste momento para recebimento da proposta e será retomada, SEXTA-FEIRA, DIA 18/08/23 às 14 horas.                                                                                                                                                 |
| Pregoeiro          | 16/08/2023<br>16:13:19 | Esta sessão será interrompida neste momento para recebimento da proposta e será retomada, SEXTA-FEIRA, DIA 18/08/23 às 14 horas.                                                                                                                                                                                                   |
| Pregoeiro          | 16/08/2023<br>16:13:34 | Tenham todos uma boa tarde.                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Sistema            | 16/08/2023<br>16:26:43 | Senhor Pregoeiro, o fornecedor INSTRUMENTATION SOLUCOES TECNOLOGICAS LTDA, CNPJ/CPF: 20.348.506/0001-01, enviou o anexo para o item 6.                                                                                                                                                                                             |
| Pregoeiro          | 21/08/2023<br>08:53:11 | Senhores licitante, bom dia. Informo que devido a problemas internos não foi possível retornar a sessão na data e horário marcado.                                                                                                                                                                                                 |
| Pregoeiro          | 21/08/2023<br>08:54:49 | A SESSÃO SESSÃO SERÁ RETOMADA ÀS 10horas de amanhã, terça-feira, DIA 22/08/2023. Tenham todos um bom dia.                                                                                                                                                                                                                          |
| Pregoeiro          | 22/08/2023<br>10:00:40 | Senhores licitantes, bom dia!                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Pregoeiro          | 22/08/2023<br>10:01:02 | Por gentileza permaneçam conectados para darmos continuidade ao certame.                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Pregoeiro          | 22/08/2023<br>10:01:51 | Informamos que a proposta da empresa INSTRUMENTATION recebida tempestivamente, foi encaminhada para análise da área técnica da CESAMA representada por Jose Antônio Teixeira, chefe do Departamento de Automação – DEAU, que nos retornou o seguinte parecer:                                                                      |
| Pregoeiro          | 22/08/2023<br>10:02:21 | Itens aceitos: 06 e 07: "6. CONVERSOR DE SINAL DE CORRENTE 4-20 MA PARA 0-10 VOLT De acordo com o edital - Instrumentation" e "7. INDICADOR MICROPROCESSADO DE VARIÁVEL DE PROCESSO De acordo com o edital Instrumentation"                                                                                                        |
| Pregoeiro          | 22/08/2023<br>10:03:12 | Itens recusados: 05, 08, 09 e 11:                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Pregoeiro          | 22/08/2023<br>10:03:29 | "5. CONVERSOR SERIAL ETHERNET NÃO ATENDE AO EDITAL: não tem protocolo Modbus-RTU e não tem fixação em trilho DIM 35mm"                                                                                                                                                                                                             |

|                    |                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Pregoeiro          | 22/08/2023<br>10:04:13 | "8. CABO BLINDADO P/ INSTRUMENTAÇÃO 2 X 0,75 - 300V NÃO ATENDE AO EDITAL: não apresentou fabricante/modelo e catalogo do produto ofertado de forma que pudéssemos avaliar o atendimento a especificação do edital."                                                                                              |
| Pregoeiro          | 22/08/2023<br>10:05:18 | "9. CABO BLINDADO P/ INSTRUMENTAÇÃO 3 X 0,75 - 300V NÃO ATENDE AO EDITAL: não apresentou fabricante/modelo e catalogo do produto ofertado de forma que pudéssemos avaliar o atendimento a especificação do edital."                                                                                              |
| Pregoeiro          | 22/08/2023<br>10:06:31 | "11. SENSOR DE NIVEL ULTRASONICO NÃO ATENDE AO EDITAL: não tem IP68, não tem configuração via software por protocolo Hart ou similar, não comprovou que tem recurso para indicar vazão e calha parshall e vertedouro."                                                                                           |
| Pregoeiro          | 22/08/2023<br>10:08:27 | Dessa forma será feito a desclassificação das propostas e daremos continuidade na convocação dos próximos colocados para os itens que tiveram proposta desclassificada. Por gentileza permaneçam conectados.                                                                                                     |
| Pregoeiro          | 22/08/2023<br>10:10:18 | Para INSTRUMENTHA TECNOLOGIA EM MEDICAO LTDA - Senhor licitante, bom dia!                                                                                                                                                                                                                                        |
| Pregoeiro          | 22/08/2023<br>10:10:52 | Para INSTRUMENTHA TECNOLOGIA EM MEDICAO LTDA - Devido à desclassificação da empresa anterior, perguntamos se é de seu interesse o fornecimento do ITEM 11. Concedemos um prazo de 20 minutos para manifestação, conforme Edital.                                                                                 |
| Pregoeiro          | 22/08/2023<br>10:20:54 | Para INSTRUMENTHA TECNOLOGIA EM MEDICAO LTDA - No aguardo de vosso retorno.                                                                                                                                                                                                                                      |
| Pregoeiro          | 22/08/2023<br>10:31:42 | Para INSTRUMENTHA TECNOLOGIA EM MEDICAO LTDA - Decorrido o tempo informado sem sua manifestação, daremos prosseguimento.                                                                                                                                                                                         |
| 37.557.476/0001-38 | 22/08/2023<br>10:32:31 | bom dia !                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Pregoeiro          | 22/08/2023<br>10:33:30 | Para INSTRUMENTHA TECNOLOGIA EM MEDICAO LTDA - Tem interesse no fornecimento do item 11?                                                                                                                                                                                                                         |
| 37.557.476/0001-38 | 22/08/2023<br>10:35:04 | Sim, só um instante, que estou verificando com a gerencia.                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 37.557.476/0001-38 | 22/08/2023<br>10:37:44 | Sr. Pregoeiro tem interesse em no fornecimento do item 11. aceitamos.                                                                                                                                                                                                                                            |
| Pregoeiro          | 22/08/2023<br>10:38:34 | Para INSTRUMENTHA TECNOLOGIA EM MEDICAO LTDA - Favor enviar VIA ANEXO AO SISTEMA, a PROPOSTA AJUSTADA no prazo de 2 horas.                                                                                                                                                                                       |
| 37.557.476/0001-38 | 22/08/2023<br>10:39:22 | Podemos enviar a proposta atualizada ?                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Sistema            | 22/08/2023<br>10:40:19 | Senhor fornecedor INSTRUMENTHA TECNOLOGIA EM MEDICAO LTDA, CNPJ/CPF: 37.557.476/0001-38, solicito o envio do anexo referente ao ítem 11.                                                                                                                                                                         |
| 37.557.476/0001-38 | 22/08/2023<br>10:40:56 | Por favor habilitar o campo de anexo e já iremos providenciar a proposta atualizada. Obrigada !                                                                                                                                                                                                                  |
| Pregoeiro          | 22/08/2023<br>10:41:17 | Para INSTRUMENTHA TECNOLOGIA EM MEDICAO LTDA - Deverá ser incluído Catálogos/Folders do material ofertado (conforme edital).                                                                                                                                                                                     |
| Pregoeiro          | 22/08/2023<br>10:42:00 | Para BIDDING ENGENHARIA E PROJETOS LTDA - Senhor licitante, boa tarde!                                                                                                                                                                                                                                           |
| Pregoeiro          | 22/08/2023<br>10:42:35 | Para BIDDING ENGENHARIA E PROJETOS LTDA - Devido à desclassificação da empresa anterior, perguntamos se é de seu interesse o fornecimento dos ITENS 08 e 09. Concedemos um prazo de 20 minutos para manifestação, conforme Edital.                                                                               |
| Pregoeiro          | 22/08/2023<br>10:53:06 | Para BIDDING ENGENHARIA E PROJETOS LTDA - No aguardo de vosso retorno.                                                                                                                                                                                                                                           |
| Pregoeiro          | 22/08/2023<br>11:03:04 | Para BIDDING ENGENHARIA E PROJETOS LTDA - Decorrido o tempo informado sem sua manifestação, daremos prosseguimento.                                                                                                                                                                                              |
| Pregoeiro          | 22/08/2023<br>11:06:04 | Considerando que não mais propostas a serem convocadas para os ITENS 05, 08 e 09 os mesmos serão FRACASSADOS.                                                                                                                                                                                                    |
| Pregoeiro          | 22/08/2023<br>11:07:56 | A SESSÃO SESSÃO SERÁ RETOMADA ÀS 15horas de amanhã, quarta-feira, DIA 23/08/2023. Tenham todos um bom dia.                                                                                                                                                                                                       |
| Sistema            | 22/08/2023<br>11:22:36 | Senhor Pregoeiro, o fornecedor INSTRUMENTHA TECNOLOGIA EM MEDICAO LTDA, CNPJ/CPF: 37.557.476/0001-38, enviou o anexo para o ítem 11.                                                                                                                                                                             |
| Pregoeiro          | 23/08/2023<br>15:00:14 | Senhores licitantes, boa tarde.                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Pregoeiro          | 23/08/2023<br>15:00:31 | Por gentileza permaneçam conectados para darmos continuidade ao certame.                                                                                                                                                                                                                                         |
| Pregoeiro          | 23/08/2023<br>15:01:01 | Informamos que a proposta da empresa INSTRUMENTHA TECNOLOGIA EM MEDICAO LTDA recebida tempestivamente, foi analisada e aceita pela área técnica que nos retornou: "O produto ofertado pela empresa Instrumentha, para atender o item 11, "SENSOR DE NIVEL ULTRASONICO", atende a especificação no nosso edital!" |



|           |                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-----------|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Pregoeiro | 23/08/2023<br>15:01:41 | Após solicitação da área técnica: "Esclarecer se a fixação em trilho é DIM 35mm" e resposta de da empresa INSTRUMATION SOLUCOES com relação ao item 4: "Isso mesmo a fixação seria em trilho din 35mm." A área técnica nos retornou: "Como foi informado que a fixação é em trilho DIM 35mm, o produto atende ao edital e podemos aceitar!" |
| Pregoeiro | 23/08/2023<br>15:01:52 | Dessa forma faremos o aceite das propostas no sistema, por gentileza permaneçam conectados.                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Sistema   | 23/08/2023<br>15:07:30 | 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 | 23/08/2023<br>15:08:25 | Feito o aceite da proposta passaremos agora a fase de habilitação.                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Pregoeiro | 23/08/2023<br>15:09:08 | Em consulta ao SICAF e aos órgãos emissores e com a documentação previamente enviada via sistema, constatamos que as empresas com propostas aceitas atendem ao exigido no capítulo 6 do Edital para a habilitação dos fornecedores.                                                                                                         |
| Pregoeiro | 23/08/2023<br>15:09:24 | Portanto, permaneçam conectados para a habilitação, fase de recurso e finalização do certame.                                                                                                                                                                                                                                               |
| Pregoeiro | 23/08/2023<br>15:10:05 | Foi informado o prazo final para registro de intenção de recursos: 23/08/2023 às 15:40:00.                                                                                                                                                                                                                                                  |

**Eventos da Licitação**

| <b>Evento</b>                        | <b>Data/Hora</b>       | <b>Observações</b>                                                                |
|--------------------------------------|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Alteração equipe                     | 03/08/2023<br>16:53:34 |                                                                                   |
| Abertura da sessão pública           | 15/08/2023<br>09:00:02 | Abertura da sessão pública                                                        |
| Encerramento da análise de propostas | 15/08/2023<br>09:10:02 | Etapa de análise de propostas encerrada.                                          |
| Julgamento de propostas              | 15/08/2023<br>09:57:40 | Início da etapa de julgamento de propostas                                        |
| Abertura do prazo                    | 23/08/2023<br>15:07:30 | Abertura de prazo para intenção de recurso                                        |
| Fechamento do prazo                  | 23/08/2023<br>15:10:05 | Fechamento de prazo para registro de intenção de recurso: 23/08/2023 às 15:40:00. |

Após encerramento da Sessão Pública, os licitantes melhores classificados foram declarados vencedores dos respectivos itens. Foi divulgado o resultado da Sessão Pública e foi concedido o prazo recursal conforme preconiza o artigo 45, do Decreto Nº 10.024 de 20 de setembro de 2019. Nada mais havendo a declarar, foi encerrada a sessão às 15:40 horas do dia 23 de agosto de 2023, cuja ata foi lavrada e assinada pelo Pregoeiro e Equipe de Apoio.

LUCIANO SOARES  
**Pregoeiro Oficial**

LUZIA HELENA ARAGAO DOS SANTOS  
**Equipe de Apoio**



**Voltar**

