

183023.132019 .23624 .4514 .11283875538



MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO, INDÚSTRIA E COMÉRCIO EXTERIOR
Instituto Nacional de Metrologia, Qualidade e Tecnologia - INMETRO/RJ

Ata de Realização do Pregão Eletrônico
Nº 00013/2019

Às 10:01 horas do dia 02 de julho de 2019, reuniram-se o Pregoeiro Oficial deste Órgão e respectivos membros da Equipe de Apoio, designados pelo instrumento legal Portaria nº 295 de 12/06/2019, em atendimento às disposições contidas na Lei nº 10.520 de 17 de julho de 2002 e no Decreto nº 5.450 de 31 de maio de 2005, referente ao Processo nº 52600019707201861, para realizar os procedimentos relativos ao Pregão nº 00013/2019. Objeto: Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de aparelhos de medição para atender aos laboratórios da Divisão de Metrologia Elétrica (Diele) e da Divisão de Metrologia em Tecnologias da Informação e Telecomunicações (Dmtic), conforme especificações do Edital e seus anexos.. 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:** EQUIPAMENTOS DIVERSOS PARA SERVIÇOS PROFISSIONAIS**Descrição Complementar:** EQUIPAMENTOS DIVERSOS PARA SERVIÇOS PROFISSIONAIS, TIPO DATALOGGER DE TEMPERATURA E UMIDADE, PADRÃO RESOLUÇÃO : 0,1°C; EXATIDÃO: +-1°C., USO REGISTRAR DADOS GRÁFICO DE[UMIDADE ETEMPERATURA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 1 TEMPERATURA:-40 A 70°C; UMIDADE RELATIVA:0 A 100 %**Tratamento Diferenciado:** -**Aplicabilidade Decreto 7174:** Não**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não**Quantidade:** 17**Valor estimado:** R\$ 90.000,0000**Unidade de fornecimento:** UNIDADE**Situação:** Aceito e Habilitado com intenção de recurso**Aceito para:** VOLTS COMERCIO DE PRODUTOS DE TESTE E MEDICAO LTDA, **pelo melhor lance de R\$ 63.000,0000 .****Item: 2****Descrição:** TERMÔMETRO**Descrição Complementar:** TERMÔMETRO, TIPO DIGITAL, FAIXA MEDIÇÃO TEMPERATURA-50°C A 450°C °C, APLICAÇÃO LABORATÓRIO, MATERIAL PLÁSTICO E AÇO INOX**Tratamento Diferenciado:** -**Aplicabilidade Decreto 7174:** Não**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não**Quantidade:** 2**Valor estimado:** R\$ 40.000,0000**Unidade de fornecimento:** UNIDADE**Situação:** Aceito e Habilitado**Aceito para:** FLUKE DO BRASIL LTDA, **pelo melhor lance de R\$ 29.000,0000 .****Item: 3****Descrição:** MULTÍMETRO**Descrição Complementar:** MULTÍMETRO portátil de 4,5 dígitos true RMS com faixa de operação de tensão de até 1000 V, faixa de corrente de até 10 A, faixa de resistência de até 50 M e faixa de frequência de até 100 kHz. Com exatidão abaixo de 2 % para todas as faixas. Medição de capacitância, continuidade e temperatura. Fabricado de acordo com as normas ANSI/ISA-S82.02.01 e IEC 61010.**Tratamento Diferenciado:** -**Aplicabilidade Decreto 7174:** Não**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não**Quantidade:** 2**Valor estimado:** R\$ 6.000,0000**Unidade de fornecimento:** UNIDADE**Situação:** Aceito e Habilitado**Aceito para:** N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO, **pelo melhor lance de R\$ 1.576,0000 .****Item: 4****Descrição:** MULTÍMETRO**Descrição Complementar:** MULTÍMETRO portátil de 5,5 dígitos true RMS com faixa de operação de tensão de 50 mV até 1000 V, faixa de corrente de 500 A até 10 A, faixa de resistência de até 500 M e faixa de frequência de até 100 kHz. Com exatidão entre 0,025 % e 5 % para todas as faixas. Medição de capacitância, continuidade e temperatura. Fabricado de acordo com as normas ANSI/ISA-S82.02.01 e IEC 61010.**Tratamento Diferenciado:** -**Aplicabilidade Decreto 7174:** Não**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não**Quantidade:** 1**Valor estimado:** R\$ 7.000,0000**Unidade de fornecimento:** UNIDADE**Situação:** Aceito e Habilitado**Aceito para:** HAMEG COMERCIO DE ELETRONICA E IMPORTACAO LTDA, **pelo melhor lance de R\$ 5.617,0000 .****Item: 5****Descrição:** TERMOHIGRÔMETRO**Descrição Complementar:** TERMOHIGRÔMETRO, TIPO DIGITAL, FONTE ALIMENTAÇÃO BATERIA, ALTURA 110 MM, COMPRIMENTO 70 MM, ESPESSURA 20 MM, FAIXA TEMPERATURA-10 A 60 °C, FAIXA MEDIÇÃO HUMIDADE RELATIVA 10 A 99 PER, RESOLUÇÃO 0,10 °C, APLICAÇÃO MONITORAMENTO TEMPERATURA E HUMIDADE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS DISPLAY INDICAÇÃO SIMULTÂNEA

Tratamento Diferenciado: -
Aplicabilidade Decreto 7174: Não
Aplicabilidade Margem de Preferência: Não
Quantidade: 1
Valor estimado: R\$ 3.000,0000

Unidade de fornecimento: UNIDADE
Situação: Cancelado na aceitação

Histórico

Item: 1 - EQUIPAMENTOS DIVERSOS PARA SERVIÇOS PROFISSIONAIS

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

CNPJ/CPF	Fornecedor	Porte ME/EPP	Declaração ME/EPP/COOP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
10.376.569/0001-00	N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO Marca: Politerm / 520A Fabricante: Politerm / 520A Modelo / Versão: 520A Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Termo-higrógrafo DIGITAL (Registrador gráfico de temperatura e umidade relativa), modelo 520A, indicação numérica e gráfica simultaneamente, faixa de registro -28 até 60°C, 10 a 95%UR, memória interna de até 49.000 pontos de dados, comunicação via USB, alarme sonoro e visual com pontos de ajuste alto e baixo, fornecido com suporte integrado, sonda destacável com cabo de 1m, cabo RS232, RS232 para adaptador USB, software para PC, adaptador AC 100...240V, 50/60Hz, pilhas AA.	Sim	Sim	17	R\$ 5.290,0000	R\$ 89.930,0000	25/06/2019 16:58:09
10.780.600/0001-73	DUALBASE TECNOLOGIA ELETRONICA LTDA Marca: dualBASE Fabricante: dualBASE Modelo / Versão: DataDisplay - TUSENSDB Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Datalogger de temperatura e umidade do ar para a faixa de trabalho de -40 até 65°C e de 10 até 99%UR, com indicar digital de resolução de 0,1°C e de 0,1% UR , exatidão de medição igual ou melhor a +- 0,1%UR e +- 0,1°C Capacidade superior a 8000 registros e interface serial para aquisição automáticas da leituras via software equipado com sonda combinada NTC/Capacitiva com cabo de extensão de 1,5 m , acompanha de adaptador AC-DC e Cabo de interface com o computador.	Não	Não	17	R\$ 5.294,0000	R\$ 89.998,0000	01/07/2019 22:45:23
20.818.591/0001-16	VOLTS COMERCIO DE PRODUTOS DE TESTE E MEDICAO LTDA Marca: MHS SKSATO INC Fabricante: MHS SKSATO INC Modelo / Versão: H003-036 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: DATALOGGER DE TEMPERATURA E UMIDADE, PADRÃO RESOLUÇÃO : 0,1 °C; EXATIDÃO: +-1 °C., USO REGISTRAR DADOS GRÁFICO DE UMIDADE E TEMPERATURA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 1 TEMPERATURA:-40 A 70 ° C; UMIDADE RELATIVA:0 A 100 %	Não	Não	17	R\$ 7.000,0000	R\$ 119.000,0000	28/06/2019 15:47:21
30.856.536/0001-74	LUIZA EDUARDA SOUSA PEREIRA Marca: INSTRUTERM Fabricante: INSTRUTERM Modelo / Versão: ht 70 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: • Características - Display (LCD) com dupla exibição - Temperatura e Umidade - Data e Horário - Memória para 32700 registros - Ciclo de medição selecionável de 1 segundo a 24 - Software para programação, descarregamento de gráfico e emissão de relatório de dados - Software para baixar dados coletados através de USB com PC - Exibição de alarme, valores de máximo/mínimo definidos pelo usuário - Dimensões: 94 x 48 x 33mm - Peso: 115 g • Especificações - Grau de Proteção: IP54 - Escala de Umidade: 0 a 100% U.R - Precisão: ± 3,0% - Resolução: 0,1% U.R. - Escala de Temperatura:(- 40 a 70°C / - 40 a 158° F) - Precisão: ± 1°C - Resolução: 0,1°C - Sistema Operacional: XP, Vista, Seven, 8 e 10 (32 e 64 Bits) • Acessórios Fornecidos - 1 Bateria de Lithium - Manual de Instruções - Software - Suporte - Cadeado de Proteção - Cabo USB - Parafusos de Fixação	Sim	Sim	17	R\$ 10.000,0000	R\$ 170.000,0000	01/07/2019 19:34:11
32.442.765/0001-78	BRUNO DE OLIVEIRA TEIXEIRA 05800593167 Marca: testo Fabricante: testo Modelo / Versão: testo 176 H1 - testo 176 H1 + sonda Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Faixa de medição -20 a +70 °C Exatidão ±0,2 °C (-20 a +70 °C) ±1 digit ±0,4 °C (Faixa remanescente) ±1 digit Resolução 0,1 °C Sensor capacitivo de umidade Faixa de medição 0 a 100 %rF* Exatidão Attól függően, hogy a kijelölt érzékelő Resolúção 0,1 %rF *Not for condensing atmospheres. Dados técnicos gerais Peso 220 g Dimensões 103 x 63 x 33 mm Temperatura de operação -20 a +70 °C Carcaça Plastico Classe de proteção IP65 Canais 4 externa Product colour Preta Sondas conectáveis 2 x NTC temperature probe or 2 x humidity probe Padrões UE-diretriz 2014/30 / EU; 2011/65/EU Taxa de medição 1 s a 24 h; 2 s to 24 h (online measurement) Tipo de bateria 1 x Lithium (TL-5903) Durabilidade 8 anos, com taxa med. 15 min.+25 °C Interface mini usb, SD card slot Memória 2.000.000 valores medidos Temperatura de armazenagem -40 a +85 °C Sonda de penetração NTC com cabo flexível, comprimento 2 m, IP 54 Ordem nº: 0572 1001	Sim	Sim	17	R\$ 10.000,0000	R\$ 170.000,0000	01/07/2019 23:49:08

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

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 170.000,0000	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:01:27:537
R\$ 170.000,0000	32.442.765/0001-78	02/07/2019 10:01:27:537
R\$ 119.000,0000	20.818.591/0001-16	02/07/2019 10:01:27:537
R\$ 89.998,0000	10.780.600/0001-73	02/07/2019 10:01:27:537
R\$ 89.930,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:01:27:537
R\$ 89.900,0000	10.780.600/0001-73	02/07/2019 10:05:08:973
R\$ 89.899,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:08:11:860
R\$ 89.751,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:09:40:303

R\$ 89.700,0000	10.780.600/0001-73	02/07/2019 10:10:25:027
R\$ 89.562,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:10:30:510
R\$ 89.561,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:11:11:937
R\$ 89.413,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:11:17:030
R\$ 89.412,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:11:31:983
R\$ 89.290,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:11:38:250
R\$ 89.289,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:11:56:250
R\$ 89.181,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:12:01:050
R\$ 89.400,0000	10.780.600/0001-73	02/07/2019 10:12:05:533
R\$ 89.180,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:12:16:423
R\$ 89.015,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:12:21:330
R\$ 89.014,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:12:43:113
R\$ 89.050,0000	10.780.600/0001-73	02/07/2019 10:12:50:600
R\$ 88.835,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:12:50:803
R\$ 88.800,0000	10.780.600/0001-73	02/07/2019 10:13:18:240
R\$ 88.834,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:13:20:553
R\$ 88.662,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:13:23:990
R\$ 88.661,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:13:42:697
R\$ 88.500,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:13:45:947
R\$ 88.499,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:14:02:870
R\$ 88.344,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:14:06:120
R\$ 88.343,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:14:23:840
R\$ 88.233,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:14:27:073
R\$ 88.232,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:14:43:857
R\$ 88.060,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:14:47:467
R\$ 88.059,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:15:05:327
R\$ 87.926,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:15:08:983
R\$ 87.925,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:15:25:983
R\$ 87.766,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:15:30:640
R\$ 87.765,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:15:46:347
R\$ 87.624,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:15:52:393
R\$ 87.623,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:16:06:660
R\$ 87.427,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:16:13:363
R\$ 87.426,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:16:26:690
R\$ 87.260,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:16:33:677
R\$ 87.259,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:16:47:363
R\$ 87.129,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:16:53:973
R\$ 87.128,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:17:07:460
R\$ 86.949,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:17:16:727
R\$ 86.948,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:17:28:413
R\$ 86.784,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:17:37:493
R\$ 86.783,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:17:49:073
R\$ 86.620,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:17:58:370
R\$ 86.619,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:18:09:683
R\$ 85.000,0000	20.818.591/0001-16	02/07/2019 10:18:15:667
R\$ 84.843,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:18:22:230
R\$ 84.842,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:18:29:683
R\$ 84.702,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:19:09:327
R\$ 84.701,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:19:13:670
R\$ 84.570,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:19:44:580
R\$ 84.569,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:20:15:300
R\$ 84.372,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:20:25:270
R\$ 84.371,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:20:37:410
R\$ 84.256,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:20:45:617
R\$ 84.255,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:20:59:960
R\$ 84.097,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:21:05:943
R\$ 84.096,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:21:25:163
R\$ 83.901,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:21:29:417
R\$ 83.900,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:21:48:073
R\$ 83.793,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:21:53:417
R\$ 83.792,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:22:08:450
R\$ 83.668,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:22:15:230
R\$ 83.667,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:22:28:467
R\$ 83.469,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:22:37:187

R\$ 83.468,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:22:49:437
R\$ 83.283,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:23:55:660
R\$ 83.282,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:23:58:957
R\$ 83.094,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:24:17:800
R\$ 83.093,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:24:21:503
R\$ 82.931,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:24:38:833
R\$ 82.930,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:24:42:163
R\$ 78.800,0000	10.780.600/0001-73	02/07/2019 10:24:48:553
R\$ 78.645,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:24:59:740
R\$ 78.644,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:25:06:257
R\$ 78.457,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:25:21:087
R\$ 78.456,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:25:26:963
R\$ 78.500,0000	10.780.600/0001-73	02/07/2019 10:25:30:790
R\$ 74.000,0000	20.818.591/0001-16	02/07/2019 10:25:31:697
R\$ 73.822,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:25:43:557
R\$ 73.821,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:25:47:463
R\$ 72.000,0000	20.818.591/0001-16	02/07/2019 10:25:58:903
R\$ 71.999,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:26:08:980
R\$ 65.800,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:26:13:683
R\$ 70.900,0000	20.818.591/0001-16	02/07/2019 10:26:19:123
R\$ 65.799,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:26:31:687
R\$ 65.688,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:26:37:263
R\$ 63.000,0000	20.818.591/0001-16	02/07/2019 10:26:45:687
R\$ 62.999,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:26:53:313
R\$ 60.800,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:27:15:877
R\$ 60.799,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:27:19:033
R\$ 56.800,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:27:37:847
R\$ 56.799,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:27:44:643
R\$ 51.800,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:27:59:287
R\$ 51.799,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:28:05:490
R\$ 49.800,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:28:21:257
R\$ 49.799,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:28:26:710
R\$ 45.800,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:28:48:867
R\$ 112.200,0000	32.442.765/0001-78	02/07/2019 10:28:49:803
R\$ 45.799,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:28:51:947
R\$ 45.624,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:29:10:477
R\$ 45.623,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:29:15:290
R\$ 40.800,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:29:31:637
R\$ 40.799,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:29:36:463
R\$ 40.684,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:30:24:920
R\$ 40.683,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:30:28:047
R\$ 35.800,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:30:46:017
R\$ 35.799,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:30:49:170
R\$ 30.800,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:31:08:127
R\$ 30.799,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:31:16:127
R\$ 26.800,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:31:52:520
R\$ 26.799,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:31:55:707
R\$ 24.800,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:32:32:663
R\$ 24.799,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:32:36:147
R\$ 24.683,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:32:52:960
R\$ 24.682,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:32:56:163
R\$ 24.524,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:33:24:040
R\$ 24.523,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:33:27:540
R\$ 24.342,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:33:45:107
R\$ 24.341,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:33:48:450
R\$ 24.225,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:34:17:763
R\$ 24.224,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:34:21:153
R\$ 24.223,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:35:13:097
R\$ 24.222,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:35:17:080
R\$ 24.221,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:35:35:067
R\$ 24.220,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:35:38:363
R\$ 24.220,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:35:58:910
R\$ 24.219,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:36:02:677

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item

Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Aberto	02/07/2019 10:04:03	Item aberto.
Iminência de Encerramento	02/07/2019 10:14:22	Batida iminente. Data/hora iminência: 02/07/2019 10:24:22.
Encerrado	02/07/2019 10:53:48	Item encerrado
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	02/07/2019 10:56:36	Convocado para envio de anexo o fornecedor LUIZA EDUARDA SOUSA PEREIRA, CNPJ/CPF: 30.856.536/0001-74.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	02/07/2019 21:34:52	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor LUIZA EDUARDA SOUSA PEREIRA, CNPJ/CPF: 30.856.536/0001-74.
Recusa	10/07/2019 11:08:57	Recusa da proposta. Fornecedor: LUIZA EDUARDA SOUSA PEREIRA, CNPJ/CPF: 30.856.536/0001-74, pelo melhor lance de R\$ 24.219,9900. Motivo: Não atendeu às especificações técnicas, conforme exigido pelo Termo de Referência, anexo ao Edital.
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	10/07/2019 11:09:04	Convocado para envio de anexo o fornecedor N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO, CNPJ/CPF: 10.376.569/0001-00.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	10/07/2019 12:04:31	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO, CNPJ/CPF: 10.376.569/0001-00.
Recusa	15/07/2019 10:07:32	Recusa da proposta. Fornecedor: N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO, CNPJ/CPF: 10.376.569/0001-00, pelo melhor lance de R\$ 24.220,0000. Motivo: Não atendeu às especificações técnicas, conforme exigido pelo Termo de Referência, anexo ao Edital.
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	15/07/2019 10:07:39	Convocado para envio de anexo o fornecedor VOLTS COMERCIO DE PRODUTOS DE TESTE E MEDICAO LTDA, CNPJ/CPF: 20.818.591/0001-16.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	15/07/2019 12:40:09	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor VOLTS COMERCIO DE PRODUTOS DE TESTE E MEDICAO LTDA, CNPJ/CPF: 20.818.591/0001-16.
Aceite	19/07/2019 14:06:19	Aceite individual da proposta. Fornecedor: VOLTS COMERCIO DE PRODUTOS DE TESTE E MEDICAO LTDA, CNPJ/CPF: 20.818.591/0001-16, pelo melhor lance de R\$ 63.000,0000.
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	19/07/2019 14:17:06	Convocado para envio de anexo o fornecedor VOLTS COMERCIO DE PRODUTOS DE TESTE E MEDICAO LTDA, CNPJ/CPF: 20.818.591/0001-16.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	19/07/2019 14:24:18	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor VOLTS COMERCIO DE PRODUTOS DE TESTE E MEDICAO LTDA, CNPJ/CPF: 20.818.591/0001-16.
Habilitado	19/07/2019 14:48:37	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: VOLTS COMERCIO DE PRODUTOS DE TESTE E MEDICAO LTDA - CNPJ/CPF: 20.818.591/0001-16
Registro Intenção de Recurso	19/07/2019 15:00:08	Registro de Intenção de Recurso. Fornecedor: DUALBASE TECNOLOGIA ELETRONICA LTDA CNPJ/CPF: 10780600000173. Motivo: Prezado pregoeiro, a Dualbase deseja interpor recurso quanto à proposta, por hora declarada aceita, pelas seguintes razões: O modelo ofertado não possui em sua descrição o cabo de 1,5 m
Intenção de Recurso Aceita	19/07/2019 15:40:02	Intenção de recurso aceita. Fornecedor: DUALBASE TECNOLOGIA ELETRONICA LTDA, CNPJ/CPF: 10780600000173. Motivo: Aguardando apresentação do recurso com as devidas fundamentações.

Intenções de Recurso para o Item

CNPJ/CPF	Data/Hora do Recurso	Data/Hora Admissibilidade	Situação
10.780.600/0001-73	19/07/2019 15:00	19/07/2019 15:40	Aceito
<p>Motivo Intenção:Prezado pregoeiro, a Dualbase deseja interpor recurso quanto à proposta, por hora declarada aceita, pelas seguintes razões: O modelo ofertado não possui em sua descrição o cabo de 1,5 m, conforme requisito técnico. Também o modelo ofertado, segundo datasheet do fabricante possui resolução de 0.1C apenas no intervalo de -9.9 a 65, e 0,1% apenas no intervalo de 15% a 99.9% contrariando os requisitos do edital que requer as medidas de -15 a 65C com as resoluções e acuracias mencionadas no edital.</p> <p>Motivo Aceite ou Recusa:Aguardando apresentação do recurso com as devidas fundamentações.</p>			

Item: 2 - TERMÔMETRO

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

(As propostas com * na frente foram desclassificadas pelo pregoeiro)

CNPJ/CPF	Fornecedor	Porte ME/EPP	Declaração ME/EPP/COOP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
02.370.758/0001-47	FLUKE DO BRASIL LTDA	Não	Não	2	R\$ 16.441,0000	R\$ 32.882,0000	24/06/2019 13:23:37
<p>Marca: Fluke Fabricante: Fluke Modelo / Versão: Fluke 1502+5615</p>							

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Termômetro Digital modelo Tweener, faixa de indicação de -200°C a 962°C, aceita sinais de entrada de 0 a 400Ω, ou probes de 25Ω e 100Ω bem como RTD, PRT ou SPRT. Caracterizações ITS90, IPTS68, Callendário Van-Dusen. Alimentação elétrica 220Vac/50-60Hz.Fornecido com Certificado de Calibração Acreditado NVLAP. • Interface IEEE-488 para termômetro 1502A (modelo 2506/PN 1650699) • Ponta de Temperatura Padrão Secundário, tipo PRT 100Ω;, faixa de operação de -200 a 300°C, bainha em Inconel™ 600 com dimensões Ø3/16"(4.76mm) x 6" (152mm) de comprimento, com conector elétrico tipo DIN 5 pinos, cabo elétrico de comprimento 1830mm.Conector elétrico "D" para uso com termômetro 1502A e blocos metrológicos 917X.Fornecida com Certificado de Calibração Acreditado NVLAP.. (modelo 5615-6-D/PN 3002683)

30.856.536/0001-74 LUIZA EDUARDA SOUSA Sim Sim 2 R\$ 25.000,0000 R\$ 50.000,0000 01/07/2019 20:27:00

Marca: incoterm

Fabricante: incoterm

Modelo / Versão: p795

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Instrumento de alta precisão, referência absoluta para verificação de equipamentos de ensaios e aparelhos de controle de processos para laboratórios de calibração, medições precisas para o controle de qualidade, conforme as exigências da ISO 9000. Entradas para 2 sondas, função data-logger com memória para aproximadamente 6000 medições, calibração avançada (até 14 pontos) MÁX. / MÍN. e função trava (HOLD). Visualização dos valores medidos das 2 entradas ao mesmo tempo. Identificação automática da sonda através da memória EEprom REF: Termômetro digital de alta precisão - Cod. 3107 - mod. P795 - TFA. Categorias Análise de líquidos, Análises Gerais, Laboratório, Termômetros digitais, Termômetros digitais, Termômetros digitais. Descrição * Visor de cristal líquido com dupla amostragem; * Funções de máxima e mínima; * Conexão com PC via USB; * Função trava (HOLD); * Sondas Eeprom Escala de Temperatura: -200°C...+850°C Resolução: 0,001°C (-200°C...+200°C) 0,01°C no restante da escala Exatidão: ±0,015°C (-50°C...199,99°C) ±0,025% do valor medido, no restante da escala Memória: Aprox. 6.000 medições Sonda: Pt 100 Comprimento / Diâmetro de haste: Consulte sonda Alimentação / Material: 1 pilha de 9V / Plástico ABS Peso / Dimensões (mm): 365g / 200x93x44mm Opcionais - Sondas de imersao PT 100 Referência: 7733.02.0.00 Escala de Temperatura: -200°C... +450°C Instrumentos: P795 Sensor: Pt100 4 Fios Classe: 1/10 DIN Comprimento da Sonda: 300mm Diâmetro da Sonda: 3mm Cabo: 1500mm - Maleta para transporte

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

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 50.000,0000	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:01:27:537
R\$ 32.882,0000	02.370.758/0001-47	02/07/2019 10:01:27:537
R\$ 32.881,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:08:12:517
R\$ 32.880,0000	02.370.758/0001-47	02/07/2019 10:10:21:793
R\$ 32.879,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:11:13:827
R\$ 32.879,0000	02.370.758/0001-47	02/07/2019 10:12:15:423
R\$ 32.878,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:12:18:503
R\$ 32.878,0000	02.370.758/0001-47	02/07/2019 10:13:58:290
R\$ 32.877,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:14:01:667
R\$ 32.877,9800	02.370.758/0001-47	02/07/2019 10:15:16:047
R\$ 32.877,9700	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:15:19:170
R\$ 32.877,9699	02.370.758/0001-47	02/07/2019 10:16:29:880
R\$ 32.877,9599	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:16:34:100
R\$ 32.877,9000	02.370.758/0001-47	02/07/2019 10:17:46:730
R\$ 32.877,8900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:17:50:040
R\$ 32.877,0000	02.370.758/0001-47	02/07/2019 10:19:09:327
R\$ 32.876,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:19:14:093
R\$ 32.800,0000	02.370.758/0001-47	02/07/2019 10:24:04:393
R\$ 32.799,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:24:08:503
R\$ 32.770,0000	02.370.758/0001-47	02/07/2019 10:25:23:510
R\$ 32.769,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:25:27:587
R\$ 32.765,0000	02.370.758/0001-47	02/07/2019 10:26:33:327
R\$ 32.764,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:26:36:390
R\$ 32.760,0000	02.370.758/0001-47	02/07/2019 10:27:41:207
R\$ 32.759,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:27:45:690
R\$ 32.755,0000	02.370.758/0001-47	02/07/2019 10:28:33:083
R\$ 32.754,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:28:36:180
R\$ 32.754,0000	02.370.758/0001-47	02/07/2019 10:28:56:507
R\$ 32.753,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:29:01:400
R\$ 32.753,0000	02.370.758/0001-47	02/07/2019 10:29:18:510
R\$ 32.752,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:29:22:040
R\$ 32.752,0000	02.370.758/0001-47	02/07/2019 10:29:47:573
R\$ 32.751,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:29:51:653
R\$ 32.751,0000	02.370.758/0001-47	02/07/2019 10:30:16:263
R\$ 32.750,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:30:19:280
R\$ 32.750,0000	02.370.758/0001-47	02/07/2019 10:30:42:093
R\$ 32.749,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:30:49:873
R\$ 32.749,0000	02.370.758/0001-47	02/07/2019 10:31:02:877
R\$ 32.748,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:31:16:517
R\$ 32.700,0000	02.370.758/0001-47	02/07/2019 10:31:52:520
R\$ 32.699,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:31:56:160
R\$ 32.500,0000	02.370.758/0001-47	02/07/2019 10:32:32:663
R\$ 32.499,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:32:36:460

R\$ 32.490,0000	02.370.758/0001-47	02/07/2019 10:32:58:540
R\$ 32.489,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:33:02:603
R\$ 32.000,0000	02.370.758/0001-47	02/07/2019 10:33:24:040
R\$ 31.999,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:33:28:027
R\$ 31.990,0000	02.370.758/0001-47	02/07/2019 10:33:57:340
R\$ 31.989,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:34:00:700
R\$ 29.000,0000	02.370.758/0001-47	02/07/2019 10:34:45:343
R\$ 28.999,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:34:49:517

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item

Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Aberto	02/07/2019 10:04:11	Item aberto.
Iminência de Encerramento	02/07/2019 10:14:22	Batida iminente. Data/hora iminência: 02/07/2019 10:24:22.
Encerrado	02/07/2019 10:45:04	Item encerrado
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	02/07/2019 10:56:54	Convocado para envio de anexo o fornecedor LUIZA EDUARDA SOUSA PEREIRA, CNPJ/CPF: 30.856.536/0001-74.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	02/07/2019 21:35:18	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor LUIZA EDUARDA SOUSA PEREIRA, CNPJ/CPF: 30.856.536/0001-74.
Recusa	10/07/2019 11:09:15	Recusa da proposta. Fornecedor: LUIZA EDUARDA SOUSA PEREIRA, CNPJ/CPF: 30.856.536/0001-74, pelo melhor lance de R\$ 28.999,9900. Motivo: Não atendeu às especificações técnicas, conforme exigido pelo Termo de Referência, anexo ao Edital.
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	10/07/2019 11:09:19	Convocado para envio de anexo o fornecedor FLUKE DO BRASIL LTDA, CNPJ/CPF: 02.370.758/0001-47.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	10/07/2019 11:48:49	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor FLUKE DO BRASIL LTDA, CNPJ/CPF: 02.370.758/0001-47.
Aceite	15/07/2019 10:07:50	Aceite individual da proposta. Fornecedor: FLUKE DO BRASIL LTDA, CNPJ/CPF: 02.370.758/0001-47, pelo melhor lance de R\$ 29.000,0000.
Habilitado	19/07/2019 14:48:37	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: FLUKE DO BRASIL LTDA - CNPJ/CPF: 02.370.758/0001-47

Não existem intenções de recurso para o item

Item: 3 - MULTÍMETRO

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

(As propostas com * na frente foram desclassificadas pelo pregoeiro)

CNPJ/CPF	Fornecedor	Porte ME/EPP	Declaração ME/EPP/COOP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
19.942.203/0001-25	ZETA EQUIPAMENTOS DE TESTE E AUTOMACAO EIRELI	Sim	Sim	2	R\$ 2.791,8000	R\$ 5.583,6000	02/07/2019 09:01:13
	Marca: Metrel Fabricante: Metrel Modelo / Versão: MD 9060 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Multímetro portátil de 4,5 dígitos true RMS com faixa de operação de tensão de até 1000V, 10A, 50 MegaOhms, 100 kHz. Com exatidão de 2% para todas as faixas. Medição de capacitância, continuidade e temperatura. Fabricado de acordo com as normas ANSI/ISA-S82.02.01 e IEC 61010.						
10.376.569/0001-00	N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO	Sim	Sim	2	R\$ 2.990,0000	R\$ 5.980,0000	25/06/2019 16:58:09
	Marca: Politerm / POL-6500 Fabricante: Politerm / POL-6500 Modelo / Versão: POL-6500 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Multímetro digital portátil profissional True.RMS, 80.000 contagens, modelo POL 6500, memória (Data Hold), Categoria IV / 600V (dupla isolamento), autorange, modo relativo, máximo / mínimo / médio, pico (Peak Hold), display visor cristal líquido LCD 80.000 contagens, múltiplo com 60mm, barra gráfica e iluminação, tensão AC/DC 80mV-1000V.DC, 800mV-1000V.AC corrente 80mA-10A.DCAC, resistência 800 ohms até 80 Megohms, capacitância 1nF até 100µF, condutância 80ns, frequência 1kHz-1MHz, teste de diodo e continuidade, interface RS-232C, desligamento automático, teste de diodo, continuidade e duty cycle, fornecido com 1 par de pontas de prova, cabo RS-232, software e manual de operação.						
09.255.284/0001-31	CASA DA INSTRUMENTACAO LTDA	Sim	Sim	2	R\$ 2.999,0000	R\$ 5.998,0000	25/06/2019 15:25:00
	Marca: Minipa Fabricante: Minipa Modelo / Versão: ET-2587 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: MULTÍMETRO portátil de 4,5 dígitos true RMS com faixa de operação de tensão de até 1000 V, faixa de corrente de até 10 A, faixa de resistência de até 50 M e faixa de frequência de até 100 kHz. Com exatidão abaixo de 2 % para todas as faixas. Medição de capacitância, continuidade e temperatura. Fabricado de acordo com as normas ANSI/ISA-S82.02.01 e IEC 61010.						

30.856.536/0001-74 LUIZA EDUARDA SOUSA PEREIRA Sim Sim 2 R\$ 3.000,0000 R\$ 6.000,0000 01/07/2019 20:27:00

Marca: INSTRUTERM

Fabricante: INSTRUTERM

Modelo / Versão: md 320

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Display: LCD de 4½ dígitos, inclináveis até 90º CAT II 1000V Escala: Tensão AC: Escala Precisão Resolução 2V ± 0,8% da leitura ± 10 dígitos 100 µV 20V 1mV 200V 10mV 750V ± 1% da leitura ± 15 dígitos 100mV Impedância de entrada: 10M em todas as escalas Escala de frequência: 40Hz à 400Hz (Exceto 200V e 700V - 40Hz à 100Hz) Proteção contra sobrecarga: 750Vms - pico em escalas CA Indicação: Média (rms de onda senoidal) Tensão DC Escala Precisão Resolução 200mV ±0,05% de leitura ± 3 dígitos 10µV 2V 100µV 20V 1mV 200V 10mV 1000V ±0,1% de leitura ± 5 dígitos 100mV Impedância de entrada: 10M, em todas as escalas. Proteção do sobrecarga: 220Vrms AC para a escala de 200 mV e 1000VDC. ou 750 Vrms AC para outras escalas. Corrente AC Escala Precisão Resolução 2mA ±0,8% de leitura ± 10 dígitos 1µA 20mA 1µA 200 mA 10µA 20A ±2% de leitura ± 10 dígitos 1mA Proteção contra sobrecarga: Fusível de 200mA/250V (escala de 20 A sem fusível) Indicação: Média (RMS de onda senoidal) Corrente de Entrada Máxima: 20A (20A até 15 segundos) Medição de queda de tensão: 200mV Corrente DC Escala Precisão Resolução 200µA ±0,5% da leitura ± 2 dígitos 0,1µA 2mA 0,1µA 20mA 1µA 200mA ±0,75% da leitura ± 5 dígitos 10µA 20A ±2,0% da leitura ± 10 dígitos 1mA Proteção contra sobrecarga: Fusível de 200mA / 250V (escala de 10A sem fusível) Corrente de Entrada Máxima: 20A (20A até 15 segundos) Medição de queda de tensão: 200mV Resistência Escala Precisão Resolução 200kΩ±8486; ±0,2% de leitura ± 5 dígitos 0,01kΩ±8486; 2kΩ±8486; ±0,2% de leitura ± 1 dígitos 0,1kΩ±8486; 20kΩ±8486; 1kΩ±8486; 200kΩ±8486; 100kΩ±8486; 2MΩ±8486; 100kΩ±8486; 20MΩ±8486; ±0,5% de leitura ± 5 dígitos 1kΩ±8486; Proteção contra sobrecarga: 220VAC rms em todas as escalas Tensão de circuito aberto: Cerca de 3V Capacitância Escala Precisão Resolução 2nF ±2,5% de leitura ± 10 dígitos 0,1pF 20nF 1pF 200nF 10pF 2µF 0,1nF 20µF 1nF Frequência de teste: 400Hz Proteção contra sobrecarga: 100 VDC Teste de Transistor hFE Escala Descrição Condição de teste hFE Display exibe a leitura aproximada do valor hFE (0 - 1000) do transistor sob teste (Todos os tipos) Corrente de base aprox.: 10µA VCE aprox.:3V Frequência Escala Precisão Resolução Sensibilidade 20kHz ± 1% da leitura ± 5 dígitos 1 Hz 50mV rms Proteção contra sobrecarga: 220 VAC rms - Tempo de resposta> Aprox. 20 a 3x por segundo - Função data hold (congelamento da leitura - Teste de diodo e continuidade - Indicação de sobre escala - Indicação de bateria fracaC - Temperatura de operação: 0 a 40°C - Alimentação: bateria de 9V - Dimensões: 16 x 85 x 35mm - Peso: Aprox. 600g (incluindo batria) • Acessórios Fornecidos - Ponta de prova - Bateria 9V - Capa protetora (holster) - Manual de Instruções

32.442.765/0001-78 BRUNO DE OLIVEIRA TEIXEIRA 05800593167 Sim Sim 2 R\$ 3.000,0000 R\$ 6.000,0000 02/07/2019 00:03:30

Marca: Minipa

Fabricante: Minipa

Modelo / Versão: Multímetro TRUE RMS CAT IV Minipa ET-2615A

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Multímetro True RMS CAT IV - Minipa - ET-2615A Instrumento digital portátil, de acordo com a categoria IV 1000V de segurança, com medida True RMS AC / AC+DC, registrador interno para até 87000 medidas no modo display simples, desligamento automático, congelamento da leitura e pico, mudança de faixa automática, registro de máximo e mínimo, modo relativo, holster, interface USB, seleção automática DCV/ACV/Ohms, advertência de conexão errada das pontas de prova e LCD de 4 dígitos (ACV, DCV, Hz) ou 3 5/6 dígitos (mV, μA, mA, A, Ohms, Capacitância) com barra gráfica e iluminação. Realiza medidas de tensão DC e AC, corrente DC e AC, temperatura, resistência, condutância, capacitância, frequência, duty cycle e testes de diodo e continuidade. Características: - Display: 9999 Contagens em ACV, DCV, Hz; 6000 Contagens em mV, µA, mA, A, Ohms e capacitância. - Barra Gráfica: 41 Segmentos (Atualização 60 por segundo máximo) - Display iluminado - Taxa de Atualização: 5 por segundo nominal - Indicação de Polaridade: Automática - Indicação de Sobrefaixa: "OL" é mostrado - Indicação de Bateria Fraca: Abaixo de aproximadamente 7.0V - True RMS AC e AC+DC - Interface USB - Função REC (Pressionada a tecla REC registra MAX/ MIN/ MAX-MIN) - Modo Auto Check - Data Logger: 43102 (Intervalos selecionáveis 0.1/ 0.5/ 1/ 3/ 4/ 5/ 10/ 15/ 30/ 60/ 120/ 180/ 300 segundos) - Mudança de Faixa: Manual e Automática - Auto Power Off: Aprox. 30 minutos ou desabilitado - Data Hold - Modo de temperatura de T1, T2, T1 e T2, (T1-T2) - Advertência de conexão errada das pontas de prova - Coeficiente de Temperatura: 0.15 x (Precisão Especificada) / °C (0 ~ 18°C ou 28 ~ 45°C) - Temperatura de Operação: 0°C a 45°C - Umidade Relativa: Máxima 80% para temperatura até 31°C, decaindo linearmente para 50% a 45°C - Ambiente de Armazenamento: -20°C a 60°C, RH < 80% (sem bateria) - Grau de Poluição: 2 - Altitude: Abaixo de 2000m - Alimentação: Uma bateria de 9V - Consumo da bateria: 5mA (típico) - Dimensões: 208(A) x 103(L) x 64.5(P)mm (Com holster) - Peso: Aprox. 635g (Com Holster) Segurança Este instrumento é protegido por dupla isolamento pela EN61010-1 e IEC 61010-1 para Categoria IV -1000V. O instrumento também está de acordo com UL61010B-1e CSA C22.2 No. 1010-1-92 para categoria III 1000V e está de acordo com a diretiva CENELEC73/23/EEC e EMC (Diretiva de Compatibilidade Eletromagnética)89/336/EEC. Como determinado pela a norma de segurança NR-10, utilize sempre equipamentos de proteção individual. Aplicações Este instrumento pode ser usado na medida de sinais senoidais e não senoidais de tensão AC em barramentos e linha de alimentação industrial, permitindo registrar até 43000 dados com intervalo ajustável sem a necessidade de estar conectado a um PC. Em circuitos eletrônicos, pode efetuar medidas de capacitância, testar diodos, continuidade de cabos e fios, além de medir resistência de componentes e temperatura. Dispõe também da função de Auto Check, recurso onde o aparelho auto detecta a leitura de DCV, ACV ou resistência numa única posição da chave. Geral A precisão é específica como ±(% da leitura + número de dígitos) para temperatura 23°C±5°C e umidade relativa < 75%. A especificação é válida para 10% a 100% da faixa de medida. Ciclo de calibração recomendado de 1 ano. Tensão DC - Faixas: 60mV, 600mV, 10V, 100V, 1000V - Precisão: 60mV ± (0.12%+2D); 600mV ± (0.06%+2D); 10V ~ 1000V ± (0.08%+2D); - Resolução: 0.01m, 0.1m, 0.001, 0.01, 0.1V - Impedância de Entrada: 10MOhms, 50pF (80pF nominal @ 600mV) Tensão AC & AC+DC - Faixas: 60mV, 600mV, 10V, 100V, 1000V - Precisão: 50 ~ 60Hz: 60mV~1000V ± (0.5%+3D) 40 ~ 500Hz: 60m, 600mV ± (0.8%+4D); 10V, 100V ± (1.0%+4D); 1000V ± (2.0%+4D) 500 ~ 1kHz: 60mV, 600mV ± (2.0%+3D); 10, 100V ± (1.0%+4D); 1000V ± (2.0%+4D) 1kHz ~ 3kHz: 60mV, 600mV ± (2.0%+3D); 10V~1000V ± (3.0%+4D) 3k ~ 20kHz: 60mV, 600mV ± (2% + 3D); 10V, 100V (3dB); 1000V(Não especificado) - Resolução: 0.01m, 0.1m, 0.001, 0.01, 0.1V - Impedância de Entrada: 10MOhms, 50pF (80pF para faixa de 600mV) Corrente DC - Faixas: 600µA, 6000µA, 60mA, 600mA, 6A, 10A - Precisão: ± (0.2%+4D) - Resolução: 0.1µ, 1µ, 0.01m, 0.1m, 0.001, 0.01A - Queda de Tensão: 600µA, 6000µA - 0.08mV/µA; 60mA, 600mA - 2.1mV/mA; 6A, 10A - 0.02V/A Corrente AC & AC+DC - Faixas: 600µA, 6000µA, 60mA, 600mA, 6A, 10A - Precisão: 50 ~ 60Hz: 600µ ~ 60m ± (0.6%+3D); 600mA ± (1.0%+3D); 6A, 10A ± (0.8%+6D) 40 ~ 1kHz: 600µ ~ 60mA ± (0.8%+4D); 600mA ± (1.0%+4D); 6, 10A ± (0.8%+6D) - Resolução: 0.1µ, 1µ, 0.01m, 0.1m, 0.001, 0.01A - Queda de Tensão: 600µA, 6000µA - 0.08mV/µA; 60mA, 600mA - 2.1mV/mA; 6A, 10A - 0.02V/A Resistência - Faixas: 600, 6k, 60k, 600k, 6M, 60MOhms - Precisão: 600 ~ 600kOhms ± (0.1%+3D); 6MOhms ± (0.4%+3D); 60MOhms ± (1.5%+5D) - Resolução: 0.1, 0.001k, 0.01k, 0.1k, 0.001M, 0.01MOhms - Tensão de Circuito Aberto: < 1.2V DC (< 1.0V DC para 60MOhms) Condutância - Faixa: 100nS - Precisão: ± (0.8%+10D)

65.453.615/0001-19 HAMEG COMERCIO DE ELETRONICA E IMPORTACAO LTDA Sim Sim 2 R\$ 3.000,0000 R\$ 6.000,0000 02/07/2019 09:13:28

Marca: YOKOGAWA

Fabricante: YOKOGAWA

Modelo / Versão: TY720

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: MULTÍMETRO portátil de 4,5 dígitos true RMS com faixa de operação de tensão de até 1000 V, faixa de corrente de até 10 A, faixa de resistência de até 50 M e faixa de frequência de até 100 kHz. Com exatidão abaixo de 2 % para todas as faixas. Medição de capacitância, continuidade e temperatura. Fabricado de acordo com as normas ANSI/ISA-S82.02.01 e IEC 61010.

20.818.591/0001-16 VOLTS COMERCIO DE PRODUTOS DE TESTE E MEDICAO LTDA Não Não 2 R\$ 4.000,0000 R\$ 8.000,0000 28/06/2019 15:47:21

Marca: KYORITSU

Fabricante: KYORITSU**Modelo / Versão:** 1061**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** MULTÍMETRO portátil true RMS**Lances** (Obs: lances com * na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 8.000,0000	20.818.591/0001-16	02/07/2019 10:01:27:537
R\$ 6.000,0000	32.442.765/0001-78	02/07/2019 10:01:27:537
R\$ 6.000,0000	65.453.615/0001-19	02/07/2019 10:01:27:537
R\$ 6.000,0000	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:01:27:537
R\$ 5.998,0000	09.255.284/0001-31	02/07/2019 10:01:27:537
R\$ 5.980,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:01:27:537
R\$ 5.583,6000	19.942.203/0001-25	02/07/2019 10:01:27:537
R\$ 5.583,5900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:08:12:970
R\$ 5.583,5800	09.255.284/0001-31	02/07/2019 10:09:47:603
R\$ 5.419,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:10:21:793
R\$ 5.418,9000	09.255.284/0001-31	02/07/2019 10:10:28:027
R\$ 5.254,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:10:46:717
R\$ 5.253,9000	09.255.284/0001-31	02/07/2019 10:10:49:717
R\$ 5.071,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:11:11:467
R\$ 5.253,8900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:11:14:360
R\$ 5.070,9000	09.255.284/0001-31	02/07/2019 10:11:14:500
R\$ 4.910,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:11:32:080
R\$ 4.909,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:11:35:563
R\$ 4.909,8900	09.255.284/0001-31	02/07/2019 10:11:38:563
R\$ 4.734,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:11:53:360
R\$ 4.733,9000	09.255.284/0001-31	02/07/2019 10:11:58:720
R\$ 4.733,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:12:08:347
R\$ 4.538,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:12:13:923
R\$ 4.537,9000	09.255.284/0001-31	02/07/2019 10:12:18:720
R\$ 4.537,8900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:12:31:160
R\$ 4.435,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:12:36:333
R\$ 4.434,9000	09.255.284/0001-31	02/07/2019 10:12:42:427
R\$ 4.434,8900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:12:52:193
R\$ 4.312,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:12:57:007
R\$ 4.311,9000	09.255.284/0001-31	02/07/2019 10:13:02:520
R\$ 4.131,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:13:18:477
R\$ 4.130,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:13:21:523
R\$ 4.130,8900	09.255.284/0001-31	02/07/2019 10:13:24:523
R\$ 3.948,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:13:42:133
R\$ 4.130,8800	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:13:43:307
R\$ 3.947,9000	09.255.284/0001-31	02/07/2019 10:13:45:180
R\$ 3.750,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:14:03:340
R\$ 3.947,8900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:14:05:103
R\$ 3.749,9000	09.255.284/0001-31	02/07/2019 10:14:06:697
R\$ 5.400,0000	65.453.615/0001-19	02/07/2019 10:14:13:853
R\$ 3.567,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:14:23:637
R\$ 3.566,9000	09.255.284/0001-31	02/07/2019 10:14:26:810
R\$ 3.566,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:14:30:810
R\$ 3.412,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:14:44:497
R\$ 3.411,9000	09.255.284/0001-31	02/07/2019 10:14:47:607
R\$ 3.411,8900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:14:51:903
R\$ 3.279,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:15:04:827
R\$ 3.278,9000	09.255.284/0001-31	02/07/2019 10:15:08:407
R\$ 3.278,8900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:15:12:000
R\$ 3.082,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:15:26:297
R\$ 3.081,9000	09.255.284/0001-31	02/07/2019 10:15:29:530
R\$ 3.081,8900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:15:32:530
R\$ 3.081,7900	09.255.284/0001-31	02/07/2019 10:15:49:987
R\$ 3.081,7800	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:15:54:160
R\$ 2.917,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:16:02:660
R\$ 2.916,5000	09.255.284/0001-31	02/07/2019 10:16:10:143
R\$ 2.916,4900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:16:14:567
R\$ 2.787,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:16:24:083
R\$ 2.786,5000	09.255.284/0001-31	02/07/2019 10:16:30:190
R\$ 2.786,4900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:16:34:957

R\$ 2.593,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:16:47:350
R\$ 2.785,9900	09.255.284/0001-31	02/07/2019 10:16:51:723
R\$ 2.592,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:16:55:020
R\$ 2.460,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:17:08:163
R\$ 2.459,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:17:15:040
R\$ 2.277,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:17:29:010
R\$ 2.276,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:17:35:243
R\$ 2.121,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:17:49:713
R\$ 2.120,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:17:55:650
R\$ 1.932,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:18:10:840
R\$ 1.931,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:18:16:463
R\$ 1.777,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:18:36:403
R\$ 1.776,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:18:40:043
R\$ 1.675,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:19:09:327
R\$ 1.674,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:19:12:577
R\$ 1.600,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:19:44:580
R\$ 5.100,0000	20.818.591/0001-16	02/07/2019 10:19:44:673
R\$ 1.599,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:20:15:800
R\$ 1.598,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:20:27:207
R\$ 1.597,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:20:37:833
R\$ 1.596,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:20:56:757
R\$ 1.595,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:21:00:367
R\$ 1.594,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:21:18:023
R\$ 1.593,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:21:33:993
R\$ 1.592,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:21:46:853
R\$ 1.591,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:21:54:137
R\$ 1.590,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:22:07:840
R\$ 1.589,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:22:15:293
R\$ 1.588,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:22:28:590
R\$ 1.587,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:22:35:450
R\$ 2.600,0000	09.255.284/0001-31	02/07/2019 10:22:47:123
R\$ 1.586,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:22:48:890
R\$ 1.585,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:22:55:967
R\$ 1.584,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:23:09:983
R\$ 1.583,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:23:17:987
R\$ 1.582,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:23:31:360
R\$ 1.581,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:23:38:783
R\$ 1.580,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:24:00:707
R\$ 1.579,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:24:03:817
R\$ 1.578,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:24:22:300
R\$ 1.577,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:24:25:443
R\$ 1.576,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:24:42:833
R\$ 1.575,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:24:46:273

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item

Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Aberto	02/07/2019 10:04:15	Item aberto.
Iminência de Encerramento	02/07/2019 10:14:22	Batida iminente. Data/hora iminência: 02/07/2019 10:24:22.
Encerrado	02/07/2019 10:25:01	Item encerrado
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	02/07/2019 10:57:31	Convocado para envio de anexo o fornecedor LUIZA EDUARDA SOUSA PEREIRA, CNPJ/CPF: 30.856.536/0001-74.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	02/07/2019 21:35:40	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor LUIZA EDUARDA SOUSA PEREIRA, CNPJ/CPF: 30.856.536/0001-74.
Recusa	10/07/2019 11:09:29	Recusa da proposta. Fornecedor: LUIZA EDUARDA SOUSA PEREIRA, CNPJ/CPF: 30.856.536/0001-74, pelo melhor lance de R\$ 1.575,9900. Motivo: Não atendeu às especificações técnicas, conforme exigido pelo Termo de Referência, anexo ao Edital.
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	10/07/2019 11:09:35	Convocado para envio de anexo o fornecedor N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO, CNPJ/CPF: 10.376.569/0001-00.

Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	10/07/2019 12:04:46	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO, CNPJ/CPF: 10.376.569/0001-00.
Recusa	15/07/2019 10:08:00	Recusa da proposta. Fornecedor: N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO, CNPJ/CPF: 10.376.569/0001-00, pelo melhor lance de R\$ 1.576,0000. Motivo: Não atendeu às especificações técnicas, conforme exigido pelo Termo de Referência, anexo ao Edital.
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	15/07/2019 10:08:06	Convocado para envio de anexo o fornecedor CASA DA INSTRUMENTACAO LTDA, CNPJ/CPF: 09.255.284/0001-31.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	15/07/2019 10:33:09	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor CASA DA INSTRUMENTACAO LTDA, CNPJ/CPF: 09.255.284/0001-31.
Aceite	19/07/2019 14:28:53	Aceite individual da proposta. Fornecedor: N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO, CNPJ/CPF: 10.376.569/0001-00, pelo melhor lance de R\$ 1.576,0000. Motivo: Ocorreu um equívoco em relação ao item 3. Na mensagem do dia 15/07/2019 às 10:03, foi informado que a licitante N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO não atendeu às especificações para os itens 1 e 3. No entanto, a mesma atendeu aos requisitos do item 3, conforme análise do requisitante.
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	19/07/2019 14:35:15	Convocado para envio de anexo o fornecedor N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO, CNPJ/CPF: 10.376.569/0001-00.
Habilitado	19/07/2019 14:48:37	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO - CNPJ/CPF: 10.376.569/0001-00
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	19/07/2019 14:54:30	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO, CNPJ/CPF: 10.376.569/0001-00.

Não existem intenções de recurso para o item

Item: 4 - MULTÍMETRO

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

(As propostas com * na frente foram desclassificadas pelo pregoeiro)

CNPJ/CPF	Fornecedor	Porte ME/EPP	Declaração ME/EPP/COOP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
10.376.569/0001-00	N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO	Sim	Sim	1	R\$ 6.900,0000	R\$ 6.900,0000	25/06/2019 16:58:09
	Marca: Politerm / POL-777 Fabricante: Politerm / POL-777 Modelo / Versão: POL-777 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Multímetro digital portátil, profissional, modelo POL-777, True.RMS, autorange, Cat. IV / 600V, Cat. III / 1000V, com desligamento automático e medição de POTÊNCIA ATIVA, APARENTE e COS-PHI, display LCD duplo 40.000 contagens, com iluminação e barra gráfica, 2 displays auxiliares, faixas de 400mV 1.000V.DC, 4V-1.000V.AC, 400µA-10A.DC/AC, 400 ohms até 40 Megohms, 40nF até 40mF, -40...1.000°C, 40Hz até 400MHz, Duty Cycle 10-90%, LOOP DE CORRENTE 4-20mA (0-100%), funções de: alarme de medição de corrente, medição AC+DC, Datalogger, teste de diodo e continuidade, Peak Hold, modo máximo / mínimo, modo relativo, Data Hold, interface USB para interface com PC, software, completo com pontas de teste, pontas de temperatura, adaptador de potência, cabo USB e manual de operação						
30.856.536/0001-74	LUIZA EDUARDA SOUSA PEREIRA	Sim	Sim	1	R\$ 7.000,0000	R\$ 7.000,0000	01/07/2019 20:47:06
	Marca: impac Fabricante: impac Modelo / Versão: vc 8145 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: MULTÍMETRO DIGITAL DE BANCADA TRUE RMS 5 DÍGITOS e COMUNICAÇÃO USB + SOFTWARE ·DUPL0 Mostrador Retroiluminado 33.000 contagens ·Controle das Faixas Manual ou Automática ·Mede Tensão 1000V CC e 750V CA, Corrente CA/CC até 10A, Resistência até 100M, Frequência até 20mHz ·Possui comunicação com computador através da interface USB podendo controlar e monitorar ·Acompanha ponta de prova, cabo USB, Software, cabo de alimentação e manual Vantagens: -Mostrador de 5 dígitos de alta resolução. -Mostrador de grandes proporções (70x40mm). -Equipamento robusto para uso profissional -Alta Precisão -Permite controlar e monitorar as medições através do computador. (Incluso cabo USB e software) -Excelente custo x benefício Características: Mostrador LCD 5 dígitos com iluminação e 4 dígitos para mostrador secundário DUPL0 Mostrador Contagens: 33.000 True RMS Tensão e Corrente: CA / CC Indicação de sobre-faixa Controle das Faixas Manual ou Automática (selecionável) Congelamento de leitura Polaridade Automática Taxa de amostragem de 3/s Ajuste ZERO Automático Proteção de Sobrecarga Indicação de sobre faixa: "1" é indicado no mostrador Construção Caixa Plástica ABS Suporte de bancada com ajuste de altura em 10 níveis Alimentação: 220V ± 10% CA 50Hz / 60Hz Dimensões: 245 x 220 x 82 mm Peso: Aproximadamente 2 Kg Manual de instruções em inglês Comunicação com computador via interface USB Acompanha cabo USB, software e ponta de prova -Tensão CC: 300mV/3V/30V/300V/1000V -Tensão CA: 300mV/3V/30V/300V/750V -Corrente CC: 0,3mA/3mA /30mA/300mA/10A -Corrente CA: 30mA/300mA/10A -Resistência: 3000/3kO/30kO/300kO/3MO/30MO/100MO -Frequência: 300Hz/3kHz/30kHz/300kHz/3MHz/20MHz						
32.442.765/0001-78	BRUNO DE OLIVEIRA TEIXEIRA 05800593167	Sim	Sim	1	R\$ 7.000,0000	R\$ 7.000,0000	02/07/2019 00:20:19
	Marca: Minipa Fabricante: Minipa Modelo / Versão: Multímetro Digital Minipa ET-2990 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Multímetro Digital 4 4/5 Dígito Duplo (50000 cont.) / Barra Gráfica Minipa ET-2990 O Multímetro Digital 4 4/5 Dígito Duplo (50000 cont.) / Barra Gráfica Minipa ET-2990 é um multímetro calibrador com o qual o usuário pode testar e calibrar diversos tipos de parâmetros. Possui excelente desempenho utilizando um design moderno e um display de fácil visualização, além de interface USB para análise dos dados. Como características adicionais, apresenta memória para até 100 gravações, modo loop, True RMS AC/DC+AC e desligamento automático programável. Este instrumento está de acordo com a norma IEC61010-1, Categoria III 1000V e IV 600V de Sobretensão. Como determinado						

pela norma de segurança NR-10, utilize sempre equipamentos de proteção individual (EPI). A precisão é especificada como \pm (% leitura + número de dígitos) para temperatura $23^{\circ}\text{C} \pm 5^{\circ}\text{C}$ e umidade relativa $< 80\%$. A especificação é válida para 10% a 100% da faixa de medida. Ciclo de calibração recomendado de 1 ano. Descrição - Tensão DC: + Faixas: 50mV, 500mV, 5V, 50V, 500V, 1000V. + Precisão: 50mV \pm (0,05%+30D) ; 500mV \sim 1000V \pm (0,05%+5D) + Resolução: 0.001mV, 0.01mV, 0.0001V, 0.001V, 0.01V, 0.1V. + Impedância de Entrada: 10M?, $< 100\text{pF}$. + Proteção de entrada: 1000Vrms. + CMRR/NMRR (taxa de rejeição do modo Comum/Normal): CMRR $>$ 100dB em DC, 50Hz/60Hz ; NMRR $>$ 50dB em DC, 50Hz/60Hz. - Corrente DC: + Faixas: 50mA, 1A. + Precisão: 50mA \sim 1A \pm (0,05%+5D). + Resolução: 0.001mA, 0.001A + Proteção de Sobrecarga: Fusível 440mA, 1000V ; IR 10kA (DMM-B-44/100). + Impedância de entrada: 0,1? no terminal A, 13? no terminal mA. + Tempo máximo de medição: 1 minuto para o terminal A e 10 minutos para o terminal mA, com intervalos de 20 minutos. - Tensão AC: + Faixas: 50mV, 500mV, 5V, 50V, 500V, 1000V. + Precisão: 40Hz \sim 70Hz ; 50mV \sim 500mV \pm (0,7%+20D) ; 5V \sim 1000V \pm (0,5%+20D) ; 71Hz \sim 1kHz ; 50mV \sim 500mV \pm (1,5%+40D) ; 5V \sim 1000V \pm (1,5%+40D) ; 1kHz \sim 10kHz ; 50mV \sim 500mV \pm (1,5%+40D) ; 5V \sim 500V \pm (3%+80D) ; + Resolução: 0.001mV, 0.01mV, 0.0001V, 0.001V, 0.01V, 0.1V. + Impedância de Entrada: 10M?, $< 100\text{pF}$. + Para medições AC+DC, adicionar 1% na precisão acima. + CMRR/NMRR (taxa de rejeição do modo Comum/Normal): CMRR $>$ 60dB em DC, 50Hz/60Hz. + Para formas de onda não-senoidais, adicione a correção de fator de crista a seguir: Fator de Crista: 1,4 a 2,0, adicione 1,0% à precisão. ; 2,0 a 2,5, adicione 2,5% à precisão. ; 2,5 a 3,0, adicione 4,0% à precisão; + Proteção de Entrada: 1000Vrms; - Corrente AC: + Faixas: 50mA, 1A; + Precisão: 40Hz \sim 70Hz ; 50mA \sim 1A \pm (1%+20D). ; 71Hz \sim 10kHz ; 50mA \sim 1A \pm (2%+40D); + Resolução: 0.001mA, 0.001A; + Para medições AC+DC, adicionar 1% na precisão acima; + Para formas de onda não-senoidais, adicione a correção de fator de crista a seguir: Fator de Crista: 1,4 a 2,0, adicione 1,0% à precisão. ; 2,0 a 2,5, adicione 2,5% à precisão. ; 2,5 a 3,0, adicione 4,0% à precisão; + Proteção de Sobrecarga: Fusível 440mA, 1000V ; IR 10kA (DMM-B-44/100); + Impedância de entrada: 0,1? no terminal A, 13? ; no terminal mA; + Tempo máximo de medição: 1 minuto para o terminal A e 10 minutos para o terminal mA, com intervalos de 20 minutos; - HFR: Filtro de Alta Frequência: + Precisão: AC + 1,0% de 40Hz a 400Hz; + Frequência de Corte: 800Hz (-3dB ponto); + Características de atenuação: Aprox. -24dB; - Frequência: + Faixas: 500Hz, 5kHz, 50kHz, 100kHz; + Resolução: 0.01Hz, 0.1Hz, 1Hz, 10Hz; + Precisão: \pm 3D; + Proteção de Sobrecarga: 1000VDC ou 1000VAC RMS; + Frequência Mínima: 5Hz; - Tensão Saída DC: + Modo: Fonte, Loop; + Faixa: 32V; + Precisão: \pm 5%; + Proteção de Entrada: Fusível 440mA, 1000V IR 10kA (DMM-B-44/100); + Sinal de Alimentação: Baterias internas $> 4,5\text{V}$; - Resistência: + Faixas: 5000, 5k0, 50k0, 500k0, 5M0, 50M0; + Resolução: 0,010, 0,10, 10, 100, 1000, 10k0; + Precisão: 5000 \pm (0,2%+30D); 5k0 \sim 50k0 \pm (0,2%+10D); 500k0 \pm (0,5%+10D); 5M0 \pm (1%+10D); 50M0 \pm (2%+10D); + Corrente de Saída: 10nA, 100nA, 1 μ A, 10 μ A, 1mA; + Tensão máxima de circuito aberto: Aprox. 3,5V; + Na faixa de 50MW, a precisão pode variar em torno de 20D; + Proteção de Entrada: 1000VDC ou 1000VAC RMS; - Saída de corrente DC ajustável: + Faixa: 0 \sim 20mA, 4 \sim 20mA (Modo 0%, 50%, 100%) ; 0 \sim 24mA (Modo %step, Fine) ; + Resolução: 1 μ A; + Precisão: \pm (0,5%+5D); + Proteção de Entrada: Fusível 440mA, 1000V IR 10kA (DMM-B-44/100); + Alimentação de Sinal: Modo Fonte: Baterias internas $> 4,5\text{V}$; Modo Simulação: Alimentação de loop externa de 6V a 48V; - Saída de corrente DC automática: + Faixa: 0 \sim 20mA (Função Rampa); + Resolução: 1 μ A; + Precisão: \pm (0,5%+5D); + Proteção de Entrada: Fusível 440mA, 1000V IR 10kA (DMM-B-44/100); + Alimentação de Sinal: Modo Fonte: Baterias internas $> 4,5\text{V}$; Modo Simulação: Alimentação de loop externa de 6V a 48V; - Loop: + Faixa: 50mA; + Driver: 30V/1.25k0 (Função normal) ; 24V/1k0 (Função 2500 Hart); + Precisão: \pm (0,05%+5D); + Proteção de Entrada: Fusível 440mA, 1000V IR ; 10kA (DMM-B-44/100); + Alimentação de Sinal: Modo Fonte: Baterias internas $> 4,5\text{V}$; +

65.453.615/0001-19 HAMEG COMERCIO DE ELETRONICA E IMPORTACAO LTDA Sim Sim 1 R\$ 7.000,0000 R\$ 7.000,0000 02/07/2019 09:13:28

Marca: FLUKE

Fabricante: FLUKE

Modelo / Versão: 289

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: MULTÍMETRO portátil de 5,5 dígitos true RMS com faixa de operação de tensão de 50 mV até 1000 V, faixa de corrente de 500 A até 10 A, faixa de resistência de até 500 M e faixa de frequência de até 100 kHz. Com exatidão entre 0,025 % e 5 % para todas as faixas. Medição de capacitância, continuidade e temperatura. Fabricado de acordo com as normas ANSI/ISA-S82.02.01 e IEC 61010.

19.942.203/0001-25 ZETA EQUIPAMENTOS DE TESTE E AUTOMACAO EIRELI Sim Sim 1 R\$ 16.407,9000 R\$ 16.407,9000 02/07/2019 09:01:13

Marca: Gossen

Fabricante: Gossen

Modelo / Versão: Metrahit Iso

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Multímetro portátil de 5,5 dígitos true RMS com faixa de operação de tensão de 50 mV até 1000V, 500 microA até 10A, 500 MegaOhms, 100 kHz. Com exatidão de 0,025% e 5% para todas as faixas. Medição de capacitância, continuidade e temperatura. Fabricado de acordo com as normas ANSI/ISA-S82.02.01 e IEC 61010.

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

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 16.407,9000	19.942.203/0001-25	02/07/2019 10:01:27:537
R\$ 7.000,0000	32.442.765/0001-78	02/07/2019 10:01:27:537
R\$ 7.000,0000	65.453.615/0001-19	02/07/2019 10:01:27:537
R\$ 7.000,0000	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:01:27:537
R\$ 6.900,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:01:27:537
R\$ 6.899,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:08:43:677
R\$ 6.797,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:11:11:467
R\$ 6.796,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:11:17:577
R\$ 6.617,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:11:32:797
R\$ 6.616,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:11:38:093
R\$ 6.427,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:11:53:970
R\$ 6.426,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:12:08:830
R\$ 6.276,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:12:14:253
R\$ 6.275,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:12:31:677
R\$ 6.078,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:12:35:287
R\$ 6.077,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:12:52:927
R\$ 5.908,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:12:57:943
R\$ 5.907,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:13:23:040
R\$ 5.790,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:13:27:680
R\$ 5.617,0000	65.453.615/0001-19	02/07/2019 10:13:32:820
R\$ 5.616,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:13:43:603

R\$ 5.487,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:13:48:150
R\$ 5.486,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:14:04:183
R\$ 5.379,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:14:11:200
R\$ 5.378,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:14:27:527
R\$ 5.256,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:14:33:670
R\$ 5.255,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:14:47:903
R\$ 5.139,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:14:55:217
R\$ 5.138,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:15:08:513
R\$ 4.965,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:15:16:720
R\$ 4.964,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:15:28:843
R\$ 4.771,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:15:42:440
R\$ 4.770,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:15:49:643
R\$ 4.642,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:16:04:143
R\$ 4.641,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:16:10:720
R\$ 4.504,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:16:24:317
R\$ 4.503,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:16:31:160
R\$ 4.368,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:16:44:803
R\$ 4.367,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:16:51:287
R\$ 4.231,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:17:06:227
R\$ 4.230,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:17:11:477
R\$ 4.044,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:17:27:307
R\$ 4.043,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:17:32:197
R\$ 3.857,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:17:49:167
R\$ 3.856,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:17:52:790
R\$ 3.678,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:18:10:997
R\$ 3.677,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:18:14:073
R\$ 3.548,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:18:37:217
R\$ 3.547,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:18:40:530
R\$ 3.425,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:19:44:580
R\$ 3.424,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:25:46:760
R\$ 3.286,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:26:05:980
R\$ 3.285,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:26:10:560
R\$ 3.137,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:26:26:560
R\$ 3.136,9900	30.856.536/0001-74	02/07/2019 10:26:34:513
R\$ 2.500,0000	10.376.569/0001-00	02/07/2019 10:26:49:780
R\$ 12.154,0000	19.942.203/0001-25	02/07/2019 10:28:57:570

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item

Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Aberto	02/07/2019 10:04:20	Item aberto.
Iminência de Encerramento	02/07/2019 10:14:22	Batida iminente. Data/hora iminência: 02/07/2019 10:24:22.
Encerrado	02/07/2019 10:46:30	Item encerrado
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	02/07/2019 10:57:46	Convocado para envio de anexo o fornecedor N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO, CNPJ/CPF: 10.376.569/0001-00.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	02/07/2019 14:39:04	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO, CNPJ/CPF: 10.376.569/0001-00.
Recusa	10/07/2019 11:09:47	Recusa da proposta. Fornecedor: N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO, CNPJ/CPF: 10.376.569/0001-00, pelo melhor lance de R\$ 2.500,0000. Motivo: Não atendeu às especificações técnicas, conforme exigido pelo Termo de Referência, anexo ao Edital.
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	10/07/2019 11:09:51	Convocado para envio de anexo o fornecedor LUIZA EDUARDA SOUSA PEREIRA, CNPJ/CPF: 30.856.536/0001-74.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	10/07/2019 11:48:50	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor LUIZA EDUARDA SOUSA PEREIRA, CNPJ/CPF: 30.856.536/0001-74.
Recusa	15/07/2019 10:08:22	Recusa da proposta. Fornecedor: LUIZA EDUARDA SOUSA PEREIRA, CNPJ/CPF: 30.856.536/0001-74, pelo melhor lance de R\$ 3.136,9900. Motivo: Não atendeu às especificações técnicas, conforme exigido pelo Termo de Referência, anexo ao Edital.
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	15/07/2019 10:08:29	Convocado para envio de anexo o fornecedor HAMEG COMERCIO DE ELETRONICA E IMPORTACAO LTDA, CNPJ/CPF: 65.453.615/0001-19.
Encerramento do	15/07/2019	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor HAMEG COMERCIO DE ELETRONICA E

prazo de Convocação - Anexo	10:54:43	IMPORTACAO LTDA, CNPJ/CPF: 65.453.615/0001-19.
Aceite	19/07/2019 14:37:31	Aceite individual da proposta. Fornecedor: HAMEG COMERCIO DE ELETRONICA E IMPORTACAO LTDA, CNPJ/CPF: 65.453.615/0001-19, pelo melhor lance de R\$ 5.617,0000.
Habilitado	19/07/2019 14:48:37	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: HAMEG COMERCIO DE ELETRONICA E IMPORTACAO LTDA - CNPJ/CPF: 65.453.615/0001-19

Não existem intenções de recurso para o item

Item: 5 - TERMOHIGRÔMETRO

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

CNPJ/CPF	Fornecedor	Porte ME/EPP	Declaração ME/EPP/COOP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
32.442.765/0001-78	BRUNO DE OLIVEIRA TEIXEIRA 05800593167	Sim	Sim	1	R\$ 5.000,0000	R\$ 5.000,0000	02/07/2019 00:21:53
Marca: Minipa Fabricante: Minipa Modelo / Versão: Minipa Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: TERMOHIGRÔMETRO, TIPO DIGITAL, FONTE ALIMENTAÇÃO BATERIA, ALTURA 110 MM, COMPRIMENTO 70 MM, ESPESSURA 20 MM, FAIXA TEMPERATURA-10 A 60 °C, FAIXA MEDIÇÃO HUMIDADE RELATIVA 10 A 99 PER, RESOLUÇÃO 0,10 °C, APLICAÇÃO MONITORAMENTO TEMPERATURA E HUMIDADE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS DISPLAY INDICAÇÃO SIMULTÂNEA							

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

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 5.000,0000	32.442.765/0001-78	02/07/2019 10:01:27:537

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item

Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Aberto	02/07/2019 10:04:25	Item aberto.
Iminência de Encerramento	02/07/2019 10:14:22	Batida iminente. Data/hora iminência: 02/07/2019 10:24:22.
Encerrado	02/07/2019 10:51:50	Item encerrado
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	02/07/2019 10:58:19	Convocado para envio de anexo o fornecedor BRUNO DE OLIVEIRA TEIXEIRA 05800593167, CNPJ/CPF: 32.442.765/0001-78.
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	02/07/2019 10:58:19	Convocado para envio de anexo o fornecedor BRUNO DE OLIVEIRA TEIXEIRA 05800593167, CNPJ/CPF: 32.442.765/0001-78.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	02/07/2019 11:55:21	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor BRUNO DE OLIVEIRA TEIXEIRA 05800593167, CNPJ/CPF: 32.442.765/0001-78.
Recusa	10/07/2019 11:10:21	Recusa da proposta. Fornecedor: BRUNO DE OLIVEIRA TEIXEIRA 05800593167, CNPJ/CPF: 32.442.765/0001-78, pelo melhor lance de R\$ 5.000,0000. Motivo: Não atendeu às especificações técnicas, conforme exigido pelo Termo de Referência, anexo ao Edital.
Cancelado na aceitação	19/07/2019 14:45:44	Item cancelado na aceitação. Motivo: Não atendeu às especificações técnicas, conforme exigido pelo Termo de Referência, anexo ao Edital

Não existem intenções de recurso para o item

Troca de Mensagens

	Data	Mensagem
Pregoeiro	02/07/2019 10:02:22	Prezados licitantes, bom dia.
Pregoeiro	02/07/2019 10:03:10	Iniciaremos agora a fase de lances para o pregão 13/2019.
Pregoeiro	02/07/2019 10:13:37	Sr. licitante do item 5, o seu lance está com valor muito acima do estimado, solicitamos que reduza para o valor estimado, do contrário o valor apresentado não poderá ser aceito.
Pregoeiro	02/07/2019 10:14:12	Entraremos agora no período de iminência.
Sistema	02/07/2019 10:14:22	O(s) Item(ns) 1, 2, 3, 4 e 5 está(ão) em iminência até 10:24 de 02/07/2019, após isso entrará(ão) no encerramento aleatório.
Pregoeiro	02/07/2019 10:23:57	Sr. licitante do item 5, reforço o pedido para envio de lance próximo ao valor estimado, para que o item possa ser aceito. Entraremos em breve no período aleatório.
Sistema	02/07/2019 10:53:55	Srs. Fornecedores, todos os itens estão encerrados. Será iniciada a fase de aceitação das propostas. Favor acompanhar através da consulta "Acompanha aceitação/habilitação/admissibilidade"
Sistema	02/07/2019	Senhor fornecedor LUIZA EDUARDA SOUSA PEREIRA, CNPJ/CPF: 30.856.536/0001-74, solicito o

	10:56:36	envio do anexo referente ao ítem 1.
Sistema	02/07/2019 10:56:54	Senhor fornecedor LUIZA EDUARDA SOUSA PEREIRA, CNPJ/CPF: 30.856.536/0001-74, solicito o envio do anexo referente ao ítem 2.
Sistema	02/07/2019 10:57:31	Senhor fornecedor LUIZA EDUARDA SOUSA PEREIRA, CNPJ/CPF: 30.856.536/0001-74, solicito o envio do anexo referente ao ítem 3.
Sistema	02/07/2019 10:57:46	Senhor fornecedor N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO, CNPJ/CPF: 10.376.569/0001-00, solicito o envio do anexo referente ao ítem 4.
Sistema	02/07/2019 10:58:19	Senhor fornecedor BRUNO DE OLIVEIRA TEIXEIRA 05800593167, CNPJ/CPF: 32.442.765/0001-78, solicito o envio do anexo referente ao ítem 5.
Sistema	02/07/2019 10:58:19	Senhor fornecedor BRUNO DE OLIVEIRA TEIXEIRA 05800593167, CNPJ/CPF: 32.442.765/0001-78, solicito o envio do anexo referente ao ítem 5.
Pregoeiro	02/07/2019 11:00:11	Para LUIZA EDUARDA SOUSA PEREIRA - Prezado licitante, solicitamos o envio da documentação de habilitação e proposta de preços para o item 1, 2 e 3, dentro do prazo previsto em Edital em arquivo zipado no sistema comprasnet.
Pregoeiro	02/07/2019 11:00:22	Para N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO - Prezado licitante, solicitamos o envio da documentação de habilitação e proposta de preços para o item 4, dentro do prazo previsto em Edital em arquivo zipado no sistema comprasnet.
Pregoeiro	02/07/2019 11:00:30	Para BRUNO DE OLIVEIRA TEIXEIRA 05800593167 - Prezado licitante, solicitamos o envio da documentação de habilitação e proposta de preços para o item 5, dentro do prazo previsto em Edital em arquivo zipado no sistema comprasnet.
Pregoeiro	02/07/2019 11:03:03	Prezados licitantes, informamos que foi solicitado o envio da documentação de habilitação e proposta de preços para o item 1, 2 e 3, ao licitante LUIZA EDUARDA SOUSA PEREIRA; para o item 4 ao licitante N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO e para o item 5 ao licitante BRUNO DE OLIVEIRA TEIXEIRA dentro do prazo previsto em Edital em arquivo zipado.
Pregoeiro	02/07/2019 11:03:48	Voltaremos amanhã, dia 3/7, às 13h, para prosseguimento do certame. Aguardamos a presença de todos e tenham um bom dia.
Sistema	02/07/2019 11:55:21	Senhor Pregoeiro, o fornecedor BRUNO DE OLIVEIRA TEIXEIRA 05800593167, CNPJ/CPF: 32.442.765/0001-78, enviou o anexo para o ítem 5.
Sistema	02/07/2019 14:39:04	Senhor Pregoeiro, o fornecedor N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO, CNPJ/CPF: 10.376.569/0001-00, enviou o anexo para o ítem 4.
Sistema	02/07/2019 21:34:52	Senhor Pregoeiro, o fornecedor LUIZA EDUARDA SOUSA PEREIRA, CNPJ/CPF: 30.856.536/0001-74, enviou o anexo para o ítem 1.
Sistema	02/07/2019 21:35:18	Senhor Pregoeiro, o fornecedor LUIZA EDUARDA SOUSA PEREIRA, CNPJ/CPF: 30.856.536/0001-74, enviou o anexo para o ítem 2.
Sistema	02/07/2019 21:35:40	Senhor Pregoeiro, o fornecedor LUIZA EDUARDA SOUSA PEREIRA, CNPJ/CPF: 30.856.536/0001-74, enviou o anexo para o ítem 3.
Pregoeiro	03/07/2019 13:06:20	Prezados licitantes, boa tarde.
Pregoeiro	03/07/2019 13:07:58	Informamos que os licitantes LUIZA EDUARDA SOUSA PEREIRA para os itens 1, 2 e 3; N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO para o item 4 e BRUNO DE OLIVEIRA TEIXEIRA para o item 5, enviaram a documentação solicitada no prazo previsto em Edital e as mesmas encontram-se sob análise.
Pregoeiro	03/07/2019 13:08:47	Apos a conclusão desta análise voltaremos ao chat para marcarmos nova data e horário para darmos prosseguimento ao certame.
Pregoeiro	03/07/2019 13:09:13	Até lá o pregão será suspenso administrativamente.
Pregoeiro	03/07/2019 13:09:27	Agradecemos a presença de todos e tenham uma boa tarde.
Pregoeiro	09/07/2019 13:23:25	Prezados licitantes, após a conclusão da análise das documentações enviadas pelas empresas provisoriamente vencedoras do pregão 13/2019, voltaremos amanhã, dia 10/07, às 11h, para darmos prosseguimento ao certame.
Pregoeiro	09/07/2019 13:23:56	Aguardamos a presença de todos na data e hora marcada e tenham uma boa tarde.
Pregoeiro	10/07/2019 11:04:18	Prezados licitantes, bom dia?
Pregoeiro	10/07/2019 11:07:25	Após a conclusão da análise das documentações das empresas LUIZA EDUARDA SOUSA PEREIRA para os itens 1, 2 e 3; N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO para o item 4 e BRUNO DE OLIVEIRA TEIXEIRA para o item 5, informamos que as propostas apresentadas foram consideradas reprovadas pela área técnica demandante, por não atenderem às especificações técnicas contidas no Termo de Referência, anexo ao Edital.
Pregoeiro	10/07/2019 11:08:18	Deste modo, com o item 5 não tem outro licitante, será cancelado. Os demais itens terão os próximos licitantes convocados para entrega da documentação, conforme a ordem de classificação.
Sistema	10/07/2019 11:09:04	Senhor fornecedor N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO, CNPJ/CPF: 10.376.569/0001-00, solicito o envio do anexo referente ao ítem 1.
Sistema	10/07/2019 11:09:19	Senhor fornecedor FLUKE DO BRASIL LTDA, CNPJ/CPF: 02.370.758/0001-47, solicito o envio do anexo referente ao ítem 2.
Sistema	10/07/2019 11:09:35	Senhor fornecedor N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO, CNPJ/CPF: 10.376.569/0001-00, solicito o envio do anexo referente ao ítem 3.
Sistema	10/07/2019 11:09:51	Senhor fornecedor LUIZA EDUARDA SOUSA PEREIRA, CNPJ/CPF: 30.856.536/0001-74, solicito o envio do anexo referente ao ítem 4.
Pregoeiro	10/07/2019 11:11:24	Para FLUKE DO BRASIL LTDA - Prezado licitante, solicitamos o envio da documentação de habilitação e proposta de preço para o item 2 dentro do prazo previsto em Edital, em arquivo zipado no sistema comprasnet.
Pregoeiro	10/07/2019 11:11:47	Para N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO - Prezado licitante, solicitamos o envio da documentação de habilitação e proposta de preço para os itens 1 e 3 dentro do prazo previsto em Edital, em arquivo zipado no sistema comprasnet.

Pregoeiro	10/07/2019 11:11:57	Para LUIZA EDUARDA SOUSA PEREIRA - Prezado licitante, solicitamos o envio da documentação de habilitação e proposta de preço para o item 4 dentro do prazo previsto em Edital, em arquivo zipado no sistema comprasnet.
Pregoeiro	10/07/2019 11:13:11	Informamos que os licitantes N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO para os itens 1 e 3, FLUKE DO BRASIL LTDA para o item 2 e LUIZA EDUARDA SOUSA PEREIRA para o item 4, foram convocados para entrega da documentação habilitatória e proposta de preços dentro do prazo previsto em Edital.
Pregoeiro	10/07/2019 11:13:49	Voltaremos amanhã, dia 11/07, às 13:30h, para prosseguimento do certame.
Pregoeiro	10/07/2019 11:13:59	Aguardamos a presença de todos e tenham um bom dia.
Sistema	10/07/2019 11:48:49	Senhor Pregoeiro, o fornecedor FLUKE DO BRASIL LTDA, CNPJ/CPF: 02.370.758/0001-47, enviou o anexo para o item 2.
Sistema	10/07/2019 11:48:50	Senhor Pregoeiro, o fornecedor LUIZA EDUARDA SOUSA PEREIRA, CNPJ/CPF: 30.856.536/0001-74, enviou o anexo para o item 4.
Sistema	10/07/2019 12:04:31	Senhor Pregoeiro, o fornecedor N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO, CNPJ/CPF: 10.376.569/0001-00, enviou o anexo para o item 1.
Sistema	10/07/2019 12:04:46	Senhor Pregoeiro, o fornecedor N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO, CNPJ/CPF: 10.376.569/0001-00, enviou o anexo para o item 3.
Pregoeiro	11/07/2019 13:30:02	Prezados licitantes, boa tarde.
Pregoeiro	11/07/2019 13:30:47	Informamos que os licitantes N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO para os itens 1 e 3, FLUKE DO BRASIL LTDA para o item 2 e LUIZA EDUARDA SOUSA PEREIRA para o item 4, entregaram a documentação solicitada dentro do prazo previsto em Edital e encontram-se sob análise.
Pregoeiro	11/07/2019 13:31:27	Após a conclusão da análise voltaremos ao chat para marcação de nova data e horário para prosseguirmos com o certame.
Pregoeiro	11/07/2019 13:31:52	Até lá o pregão será suspenso administrativamente.
Pregoeiro	11/07/2019 13:32:18	Aguardem novas deliberações e tenham uma boa tarde.
Pregoeiro	12/07/2019 10:13:41	Prezados licitantes, após conclusão da análise da documentação dos licitantes vencedores em seus respectivos itens, marcamos a volta a esta chat para prosseguimento do certame para o dia 15/07, segunda-feira, às 10h.
Pregoeiro	12/07/2019 10:14:16	Aguardamos a presença de todos na data e hora marcada e tenham um bom dia.
Pregoeiro	15/07/2019 10:00:53	Prezados licitantes, bom dia.
Pregoeiro	15/07/2019 10:03:36	Informamos que após a conclusão da análise da documentação enviadas pelas empresas convocadas foi decidido que a empresa FLUKE DO BRASIL LTDA para o item 2 foi aprovada; e as empresas N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO para os itens 1 e 3, e LUIZA EDUARDA SOUSA PEREIRA para o item 4 não atenderam às especificações técnicas do Termo de Referência, anexo ao Edital e portanto, terão suas propostas não aceitas.
Pregoeiro	15/07/2019 10:04:44	Desta forma, será aceita a proposta da empresa FLUKE DO BRASIL LTDA para o item 2 e para os itens 1, 3 e 4, serão convocadas as empresas seguintes, conforme a ordem de classificação. Lembramos que o item 5 não teve empresa vencedora e será cancelado posteriormente.
Pregoeiro	15/07/2019 10:07:14	Lembramos também que será feita a aceitação dos itens sempre que houver empresas com propostas aceitas, como o caso do item 2 agora, mas a habilitação, só será efetuada após todos os itens terem empresas com propostas aceitas ou não houver mais empresas para tal. Portanto, as empresas que forem sendo aceitas deverão aguardar e acompanhar o certame até todos os itens terem empresas aceitas, ou não houver mais empresas, para habilitação dos itens.
Sistema	15/07/2019 10:07:39	Senhor fornecedor VOLTS COMERCIO DE PRODUTOS DE TESTE E MEDICAO LTDA, CNPJ/CPF: 20.818.591/0001-16, solicito o envio do anexo referente ao item 1.
Sistema	15/07/2019 10:08:06	Senhor fornecedor CASA DA INSTRUMENTACAO LTDA, CNPJ/CPF: 09.255.284/0001-31, solicito o envio do anexo referente ao item 3.
Sistema	15/07/2019 10:08:29	Senhor fornecedor HAMEG COMERCIO DE ELETROINICA E IMPORTACAO LTDA, CNPJ/CPF: 65.453.615/0001-19, solicito o envio do anexo referente ao item 4.
Pregoeiro	15/07/2019 10:09:14	Para VOLTS COMERCIO DE PRODUTOS DE TESTE E MEDICAO LTDA - Prezado licitante, solicitamos o envio da documentação de habilitação e proposta de preços para o item 1, dentro do prazo previsto em Edital em arquivo zipado no sistema comprasnet.
Pregoeiro	15/07/2019 10:09:24	Para CASA DA INSTRUMENTACAO LTDA - Prezado licitante, solicitamos o envio da documentação de habilitação e proposta de preços para o item 2, dentro do prazo previsto em Edital em arquivo zipado no sistema comprasnet.
Pregoeiro	15/07/2019 10:09:39	Para CASA DA INSTRUMENTACAO LTDA - Perdão, leia-se item 3 e não 2.
Pregoeiro	15/07/2019 10:09:54	Para HAMEG COMERCIO DE ELETROINICA E IMPORTACAO LTDA - Prezado licitante, solicitamos o envio da documentação de habilitação e proposta de preços para o item 4, dentro do prazo previsto em Edital em arquivo zipado no sistema comprasnet.
Pregoeiro	15/07/2019 10:11:05	Informamos que os licitantes VOLTS COMERCIO DE PRODUTOS DE TESTE E MEDICAO LTDA para o item 1, CASA DA INSTRUMENTACAO LTDA para o item 3 e HAMEG COMERCIO DE ELETROINICA E IMPORTACAO LTDA para o item 4, foram convocados para entrega da documentação habilitatória e proposta de preços dentro do prazo previsto em Edital.
Pregoeiro	15/07/2019 10:12:36	Voltaremos amanhã, dia 16/07, às 10:30h, para prosseguimento do certame.
Pregoeiro	15/07/2019 10:12:49	Aguardamos a presença de todos e tenham um bom dia.
Sistema	15/07/2019	Senhor Pregoeiro, o fornecedor CASA DA INSTRUMENTACAO LTDA, CNPJ/CPF:

	10:33:09	09.255.284/0001-31, enviou o anexo para o item 3.
Sistema	15/07/2019 10:54:43	Senhor Pregoeiro, o fornecedor HAMEG COMERCIO DE ELETRONICA E IMPORTACAO LTDA, CNPJ/CPF: 65.453.615/0001-19, enviou o anexo para o item 4.
Sistema	15/07/2019 12:40:09	Senhor Pregoeiro, o fornecedor VOLTS COMERCIO DE PRODUTOS DE TESTE E MEDICAO LTDA, CNPJ/CPF: 20.818.591/0001-16, enviou o anexo para o item 1.
Pregoeiro	16/07/2019 10:31:22	Prezados licitantes, bom dia.
Pregoeiro	16/07/2019 10:32:25	Informamos que as empresas VOLTS COMERCIO DE PRODUTOS DE TESTE E MEDICAO LTDA para o item 1, CASA DA INSTRUMENTACAO LTDA par o item 3 e HAMEG COMERCIO DE ELETRONICA E IMPORTACAO LTDA para o item 4 entregaram a documentação solicitada dentro do prazo previsto em Edital e as mesmas encontram-se sob análise.
Pregoeiro	16/07/2019 10:32:58	Após a conclusão da análise voltaremos a este chat para marcarmos nova data e hora para prosseguimento do certame.
Pregoeiro	16/07/2019 10:33:21	Até lá o pregão será suspenso administrativamente.
Pregoeiro	16/07/2019 10:33:41	Aguardem novas deliberações.
Pregoeiro	16/07/2019 10:33:41	Aguardem novas deliberações.
Pregoeiro	16/07/2019 10:33:55	Agradecemos a presença de todos e tenham um bom dia.
Pregoeiro	18/07/2019 10:22:59	Prezados Licitantes bom dia.
Pregoeiro	18/07/2019 10:23:23	Voltaremos amanhã dia 19/07 às 11:00 horas para novas deliberações.
Pregoeiro	18/07/2019 10:23:42	Aguardamos a presença de todos na data e hora marcada.
Pregoeiro	18/07/2019 10:23:54	Tenham todos um bom dia.
Pregoeiro	19/07/2019 11:27:15	Prezados Licitantes bom dia
Pregoeiro	19/07/2019 11:28:42	Devido a problema de instabilidades na internet não conseguimos conectar as 11horas
Pregoeiro	19/07/2019 11:28:58	Informamos que ocorreu um equívoco em relação ao item 3.
Pregoeiro	19/07/2019 11:29:16	Na mensagem do dia 15/07/2019 às 10:03, foi informado que a licitante N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO não atendeu às especificações para os itens 1 e 3.
Pregoeiro	19/07/2019 11:30:40	No entanto, a mesma atendeu aos requisitos do item 3, conforme consta na análise do requisitante, no formulário "Análise de Habilitação de Fornecedor Requisitante Lacel" – documento SEI número 0438988.
Pregoeiro	19/07/2019 11:31:00	Deste modo, em relação ao item 1, a licitante NÃO ATENDEU às especificações do termo de referência, mas em relação item 3, ATENDEU A TODAS as especificações do termo de referência.
Pregoeiro	19/07/2019 11:31:34	Nesse sentido, para o item 3, será realizada a aceitação da Licitante N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO
Pregoeiro	19/07/2019 11:31:53	E, portanto, não iremos analisar a documentação enviada pela licitante CASA DA INSTRUMENTACAO LTDA
Pregoeiro	19/07/2019 11:33:52	Agradecemos a presença de todos e retornaremos nesta data (19/07/2019) às 14h, para novas deliberações.
Pregoeiro	19/07/2019 14:05:05	Boa tarde senhores licitantes. Prosseguiremos com as demais etapas
Pregoeiro	19/07/2019 14:09:03	Para VOLTS COMERCIO DE PRODUTOS DE TESTE E MEDICAO LTDA - Senhor fornecedor solicitamos verificar possibilidade de negociação do seu último lance.
Pregoeiro	19/07/2019 14:11:48	Para VOLTS COMERCIO DE PRODUTOS DE TESTE E MEDICAO LTDA - Prazo para a resposta em um minuto.
20.818.591/0001-16	19/07/2019 14:13:01	BOA TARDE
Pregoeiro	19/07/2019 14:13:22	Não houve negociação para o Item 1
Pregoeiro	19/07/2019 14:15:31	Para VOLTS COMERCIO DE PRODUTOS DE TESTE E MEDICAO LTDA - Solicitamos encaminhar proposta atualizada com o valor do seu último lance.
Sistema	19/07/2019 14:17:06	Senhor fornecedor VOLTS COMERCIO DE PRODUTOS DE TESTE E MEDICAO LTDA, CNPJ/CPF: 20.818.591/0001-16, solicito o envio do anexo referente ao item 1.
Pregoeiro	19/07/2019 14:18:35	Para FLUKE DO BRASIL LTDA - Senhor fornecedor solicitamos verificar possibilidade de negociação do seu último lance.
Pregoeiro	19/07/2019 14:20:54	Para FLUKE DO BRASIL LTDA - Prazo para a resposta em um minuto.
Pregoeiro	19/07/2019 14:22:26	Não houve negociação para o Item 2
Sistema	19/07/2019 14:24:18	Senhor Pregoeiro, o fornecedor VOLTS COMERCIO DE PRODUTOS DE TESTE E MEDICAO LTDA, CNPJ/CPF: 20.818.591/0001-16, enviou o anexo para o item 1.
Pregoeiro	19/07/2019 14:30:40	Para N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO - Senhor fornecedor solicitamos verificar possibilidade de negociação do seu último lance.
Pregoeiro	19/07/2019 14:33:04	Para N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO - Prazo para a resposta em um minuto.

Pregoeiro	19/07/2019 14:34:08	Não houve negociação para o Item 3.
Sistema	19/07/2019 14:35:15	Senhor fornecedor N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO, CNPJ/CPF: 10.376.569/0001-00, solicito o envio do anexo referente ao item 3.
Pregoeiro	19/07/2019 14:36:32	Para N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO - Solicitamos encaminhar proposta atualizada com o valor do seu último lance apenas para o Item 3.
10.376.569/0001-00	19/07/2019 14:37:32	pregoeiro, boa tarde
10.376.569/0001-00	19/07/2019 14:37:45	nosso peço ja esta reduzido
10.376.569/0001-00	19/07/2019 14:38:25	ja enviamos a proposta e a documentação, precisamos enviar novamente?
Pregoeiro	19/07/2019 14:38:26	Para HAMEG COMERCIO DE ELETRONICA E IMPORTACAO LTDA - Senhor fornecedor solicitamos verificar possibilidade de negociação do seu último lance.
65.453.615/0001-19	19/07/2019 14:39:56	Não é possível nenhuma reducao de valot
Pregoeiro	19/07/2019 14:41:09	Não houve negociação para o Item 4
Pregoeiro	19/07/2019 14:42:21	Para N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO - Favor enviar proposta apenas para o Item 3.
10.376.569/0001-00	19/07/2019 14:42:41	ok
Sistema	19/07/2019 14:45:44	Srs. Fornecedores, está aberto o prazo para registro de intenção de recursos para os itens/grupos na situação de 'aceito e habilitado' ou 'cancelado na aceitação'.
Pregoeiro	19/07/2019 14:49:29	Foi informado o prazo final para registro de intenção de recursos: 19/07/2019 às 15:25:00.
Sistema	19/07/2019 14:54:30	Senhor Pregoeiro, o fornecedor N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO, CNPJ/CPF: 10.376.569/0001-00, enviou o anexo para o item 3.

Eventos do Pregão

Evento	Data/Hora	Observações
Suspensão Administrativa	03/07/2019 13:10:33	Previsão de Reabertura: 08/07/2019 10:00:00. Motivo: Para análise da documentação.
Reativado	09/07/2019 13:21:51	
Suspensão Administrativa	11/07/2019 13:37:08	Previsão de Reabertura: 15/07/2019 10:00:00. Motivo: Para análise da documentação.
Reativado	12/07/2019 10:12:26	
Alteração de Pregoeiro/Equipe de Apoio	12/07/2019 10:51:46	Pregoeiro Anterior: 07885339750-JORGE COSTA ARSENIO . Pregoeiro Atual: 84256443487-TALVANES NUNES DA SILVA . Justificativa: teste
Alteração de Pregoeiro/Equipe de Apoio	12/07/2019 10:52:43	Pregoeiro Anterior: 84256443487-TALVANES NUNES DA SILVA . Pregoeiro Atual: 07885339750-JORGE COSTA ARSENIO . Justificativa: fim do teste
Alteração de Pregoeiro/Equipe de Apoio	16/07/2019 10:34:57	Pregoeiro Anterior: 07885339750-JORGE COSTA ARSENIO . Pregoeiro Atual: 84256443487-TALVANES NUNES DA SILVA . Justificativa: Férias do pregoeiro original de 17/07 à 31/07.
Alteração de Pregoeiro/Equipe de Apoio	16/07/2019 10:35:37	Pregoeiro Anterior: 84256443487-TALVANES NUNES DA SILVA . Pregoeiro Atual: 07885339750-JORGE COSTA ARSENIO . Justificativa: suspender o pregão
Suspensão Administrativa	16/07/2019 10:36:03	Previsão de Reabertura: 22/07/2019 10:00:00. Motivo: Para análise da documentação.
Alteração de Pregoeiro/Equipe de Apoio	16/07/2019 10:36:33	Pregoeiro Anterior: 07885339750-JORGE COSTA ARSENIO . Pregoeiro Atual: 84256443487-TALVANES NUNES DA SILVA . Justificativa: Férias do pregoeiro original de 17/07 à 31/07.
Reativado	18/07/2019 10:16:38	
Abertura de Prazo	19/07/2019 14:45:44	Abertura de prazo para intenção de recurso
Informado Fechamento de Prazo	19/07/2019 14:49:29	Fechamento de prazo para registro de intenção de recurso: 19/07/2019 às 15:25:00.

Data limite para registro de recurso: 24/07/2019.

Data limite para registro de contra-razão: 29/07/2019.

Data limite para registro de decisão: 12/08/2019.

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 26, do Decreto 5450/2005. Nada mais havendo a declarar, foi encerrada a sessão às 15:49 horas do dia 19 de julho de 2019, cuja ata foi lavrada e assinada pelo Pregoeiro e Equipe de Apoio.

TALVANES NUNES DA SILVA
Pregoeiro Oficial

MARCELO EDUARDO DE JESUS PEREIRA
Equipe de Apoio

ADRIANA DA ROCHA LOBO
Equipe de Apoio

TATIANA KAUS SARKIS
Equipe de Apoio

 [Imprimir o Relatório](#)

[Voltar](#)





MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO, INDÚSTRIA E COMÉRCIO EXTERIOR
Instituto Nacional de Metrologia, Qualidade e Tecnologia - INMETRO/RJ

Termo de Julgamento de Recursos do Pregão Eletrônico

Nº 00013/2019

Às 10:13 horas do dia 05 de agosto de 2019, após analisados e decididos os recursos do Pregão nº 00013/2019, referente ao Processo nº 52600019707201861, a autoridade competente, Sr(a) ANGELA FLORES FURTADO, ADJUDICA aos licitantes vencedores os respectivos itens, conforme indicado no quadro Resultado de Julgamento.

**OBS: Itens sem recurso serão adjudicados pelo Pregoeiro e constarão do termo de adjudicação.

Resultado do Julgamento de Recursos

Item: 1

Descrição: EQUIPAMENTOS DIVERSOS PARA SERVIÇOS PROFISSIONAIS

Descrição Complementar: EQUIPAMENTOS DIVERSOS PARA SERVIÇOS PROFISSIONAIS, TIPO DATALOGGER DE TEMPERATURA E UMIDADE, PADRÃO RESOLUÇÃO : 0,1°C; EXATIDÃO: +-1°C., USO REGISTRAR DADOS GRÁFICO DE[UMIDADE ETEMPERATURA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 1 TEMPERATURA:-40 A 70°C; UMIDADE RELATIVA:0 A 100 %

Tratamento Diferenciado: -

Aplicabilidade Decreto 7174: Não

Aplicabilidade Margem de Preferência: Não

Quantidade: 17

Unidade de fornecimento: UNIDADE

Valor estimado: R\$ 90.000,0000

Situação: Adjudicado com decisão

Adjudicado para: VOLTS COMERCIO DE PRODUTOS DE TESTE E MEDICAO LTDA , pelo melhor lance de R\$ 63.000,0000 .

[Visualizar Recurso do Item](#)

Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Adjudicado	05/08/2019 10:13:26	Adjudicação individual da proposta. Fornecedor: VOLTS COMERCIO DE PRODUTOS DE TESTE E MEDICAO LTDA, CNPJ/CPF: 20.818.591/0001-16, Melhor lance: R\$ 63.000,0000

Fim do documento

PREGÃO ELETRÔNICO



MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO, INDÚSTRIA E COMÉRCIO EXTERIOR
Instituto Nacional de Metrologia, Qualidade e Tecnologia - INMETRO/RJ

Pregão Eletrônico Nº 00013/2019

RESULTADO POR FORNECEDOR

02.370.758/0001-47 - FLUKE DO BRASIL LTDA

Item Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Global
2 TERMÔMETRO	UNIDADE	2	R\$ 14.500,0000	R\$ 29.000,0000

Marca: Fluke

Fabricante: Fluke

Modelo / Versão: Fluke 1502+5615

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Termômetro Digital modelo Tweener, faixa de indicação de -200°C a 962°C, aceita sinais de entrada de 0 a 400Ω, ou probes de 25Ω e 100Ω bem como RTD, PRT ou SPRT. Caracterizações ITS90, IPTS68, Callendário Van-Dusen. Alimentação elétrica 220Vac/50-60Hz.Fornecido com Certificado de Calibração Acreditado NVLAP. • Interface IEEE-488 para termômetro 1502A (modelo 2506/PN 1650699) • Ponta de Temperatura Padrão Secundário, tipo PRT 100Ω, faixa de operação de -200 a 300°C, bainha em Inconel™ 600 com dimensões Ø3/16"(4.76mm) x 6" (152mm) de comprimento, com conector elétrico tipo DIN 5 pinos, cabo elétrico de comprimento 1830mm.Conector elétrico "D" para uso com termômetro 1502A e blocos metrológicos 917X.Fornecida com Certificado de Calibração Acreditado NVLAP.. (modelo 5615-6-D/PN 3002683)

Total do Fornecedor: R\$ 29.000,0000

10.376.569/0001-00 - N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO

Item Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Global
3 MULTÍMETRO	UNIDADE	2	R\$ 788,0000	R\$ 1.576,0000

Marca: Politem / POL-6500

Fabricante: Politem / POL-6500

Modelo / Versão: POL-6500

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Multímetro digital portátil profissional True.RMS, 80.000 contagens, modelo POL 6500, memória (Data Hold), Categoria IV / 600V (dupla isolamento), autorange, modo relativo, máximo / mínimo / médio, pico (Peak Hold), display visor cristal líquido LCD 80.000 contagens, múltiplo com 60mm, barra gráfica e iluminação, tensão AC/DC 80mV-1000V.DC, 800mV-1000V.AC corrente 80mA-10A.DCAC, resistência 800 ohms até 80 Megohms, capacitância 1nF até 100µF, condutância 80ns, frequência 1kHz-1MHz, teste de diodo e continuidade, interface RS-232C, desligamento automático, teste de diodo, continuidade e duty cycle, fornecido com 1 par de pontas de prova, cabo RS-232, software e manual de operação.

Total do Fornecedor: R\$ 1.576,0000

20.818.591/0001-16 - VOLTS COMERCIO DE PRODUTOS DE TESTE E MEDICAO LTDA

Item Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Global
1 EQUIPAMENTOS DIVERSOS PARA SERVIÇOS PROFISSIONAIS	UNIDADE	17	R\$ 3.705,8823	R\$ 63.000,0000

Marca: MHS SKSATO INC

Fabricante: MHS SKSATO INC

Modelo / Versão: H003-036

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: DATALOGGER DE TEMPERATURA E UMIDADE, PADRÃO RESOLUÇÃO : 0,1°C; EXATIDÃO: +-1°C., USO REGISTRAR DADOS GRÁFICO DE[UMIDADE ETEMPERATURA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 1 TEMPERATURA:-40 A 70 ° C; UMIDADE RELATIVA:0 A 100 %

Total do Fornecedor: R\$ 63.000,0000

65.453.615/0001-19 - HAMEG COMERCIO DE ELETRONICA E IMPORTACAO LTDA

Item Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Global
4 MULTÍMETRO	UNIDADE	1	R\$ 5.617,0000	R\$ 5.617,0000

Marca: FLUKE

Fabricante: FLUKE

Modelo / Versão: 289

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: MULTÍMETRO portátil de 5,5 dígitos true RMS com faixa de operação de tensão de 50 mV até 1000 V, faixa de corrente de 500 A até 10 A, faixa de resistência de até 500 M e faixa de frequência de até 100 kHz. Com exatidão entre 0,025 % e 5 % para todas as faixas. Medição de capacitância, continuidade e temperatura. Fabricado de acordo com as normas ANSI/ISA-S82.02.01 e IEC 61010.

Total do Fornecedor: R\$ 5.617,0000

Valor Global da Ata: R\$ 99.193,0000



Imprimir o Relatório

Voltar



MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO, INDÚSTRIA E COMÉRCIO EXTERIOR
Instituto Nacional de Metrologia, Qualidade e Tecnologia - INMETRO/RJ

Termo de Adjudicação do Pregão Eletrônico

Nº 00013/2019

Às 11:30 horas do dia 02 de agosto de 2019, após analisado o resultado do Pregão nº 00013/2019, referente ao Processo nº 52600019707201861, o pregoeiro, Sr(a) TALVANES NUNES DA SILVA, ADJUDICA aos licitantes vencedores os respectivos itens, conforme indicado no quadro Resultado da Adjudicação.

**OBS: Itens com recursos serão adjudicados pela Autoridade competente e constarão no termo de julgamento.

Resultado da Adjudicação

Item: 2

Descrição: TERMÔMETRO

Descrição Complementar: TERMÔMETRO, TIPO DIGITAL, FAIXA MEDIÇÃO TEMPERATURA-50°C A 450°C °C, APLICAÇÃO LABORATÓRIO, MATERIAL PLÁSTICO E AÇO INOX

Tratamento Diferenciado: -

Aplicabilidade Decreto 7174: Não

Aplicabilidade Margem de Preferência: Não

Quantidade: 2

Unidade de fornecimento: UNIDADE

Valor estimado: R\$ 40.000,0000

Situação: Adjudicado

Adjudicado para: FLUKE DO BRASIL LTDA , pelo melhor lance de R\$ 29.000,0000 .

Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Adjudicado	02/08/2019 11:30:07	Adjudicação em grupo da proposta. Fornecedor: FLUKE DO BRASIL LTDA, CNPJ/CPF: 02.370.758/0001-47, Melhor lance: R\$ 29.000,0000

Item: 3

Descrição: MULTÍMETRO

Descrição Complementar: MULTÍMETRO portátil de 4,5 dígitos true RMS com faixa de operação de tensão de até 1000 V, faixa de corrente de até 10 A, faixa de resistência de até 50 M e faixa de frequência de até 100 kHz. Com exatidão abaixo de 2 % para todas as faixas. Medição de capacitância, continuidade e temperatura. Fabricado de acordo com as normas ANSI/ISA-S82.02.01 e IEC 61010.

Tratamento Diferenciado: -

Aplicabilidade Decreto 7174: Não

Aplicabilidade Margem de Preferência: Não

Quantidade: 2

Unidade de fornecimento: UNIDADE

Valor estimado: R\$ 6.000,0000

Situação: Adjudicado

Adjudicado para: N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO , pelo melhor lance de R\$ 1.576,0000 .

Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Adjudicado	02/08/2019 11:30:07	Adjudicação em grupo da proposta. Fornecedor: N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO, CNPJ/CPF: 10.376.569/0001-00, Melhor lance: R\$ 1.576,0000

Item: 4

Descrição: MULTÍMETRO

Descrição Complementar: MULTÍMETRO portátil de 5,5 dígitos true RMS com faixa de operação de tensão de 50 mV até 1000 V, faixa de corrente de 500 A até 10 A, faixa de resistência de até 500 M e faixa de frequência de até 100 kHz. Com exatidão entre 0,025 % e 5 % para todas as faixas. Medição de capacitância, continuidade e temperatura. Fabricado de acordo com as normas ANSI/ISA-S82.02.01 e IEC 61010.

Tratamento Diferenciado: -

Aplicabilidade Decreto 7174: Não

Aplicabilidade Margem de Preferência: Não

Quantidade: 1

Unidade de fornecimento: UNIDADE

Valor estimado: R\$ 7.000,0000

Situação: Adjudicado

Adjudicado para: HAMEG COMERCIO DE ELETRONICA E IMPORTACAO LTDA , pelo melhor lance de R\$ 5.617,0000 .

Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Adjudicado	02/08/2019 11:30:13	Adjudicação em grupo da proposta. Fornecedor: HAMEG COMERCIO DE ELETRONICA E IMPORTACAO LTDA, CNPJ/CPF: 65.453.615/0001-19, Melhor lance: R\$ 5.617,0000

Item: 5**Descrição:** TERMOHIGRÔMETRO**Descrição Complementar:** TERMOHIGRÔMETRO, TIPO DIGITAL, FONTE ALIMENTAÇÃO BATERIA, ALTURA 110 MM, COMPRIMENTO 70 MM, ESPESSURA 20 MM, FAIXA TEMPERATURA-10 A 60 °C, FAIXA MEDIÇÃO HUMIDADE RELATIVA 10 A 99 PER, RESOLUÇÃO 0,10 °C, APLICAÇÃO MONITORAMENTO TEMPERATURA E HUMIDADE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS DISPLAY INDICAÇÃO SIMULTÂNEA**Tratamento Diferenciado:** -**Aplicabilidade Decreto 7174:** Não**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não**Quantidade:** 1**Valor estimado:** R\$ 3.000,0000**Unidade de fornecimento:** UNIDADE**Situação:** Cancelado na aceitação**Eventos do Item**

Evento	Data	Observações
Cancelado na aceitação	19/07/2019 14:45:44	Item cancelado na aceitação. Motivo: Não atendeu às especificações técnicas, conforme exigido pelo Termo de Referência, anexo ao Edital

Fim do documento



MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO, INDÚSTRIA E COMÉRCIO EXTERIOR
Instituto Nacional de Metrologia, Qualidade e Tecnologia - INMETRO/RJ

Termo de Homologação do Pregão Eletrônico

Nº 00013/2019

Às 10:14 horas do dia 05 de agosto de 2019, após constatada a regularidade dos atos procedimentais, a autoridade competente, Sr. ANGELA FLORES FURTADO, HOMOLOGA a adjudicação referente ao Processo nº 52600019707201861, Pregão nº 00013/2019.

Resultado da Homologação

Item: 1

Descrição: EQUIPAMENTOS DIVERSOS PARA SERVIÇOS PROFISSIONAIS

Descrição Complementar: EQUIPAMENTOS DIVERSOS PARA SERVIÇOS PROFISSIONAIS, TIPO DATALOGGER DE TEMPERATURA E UMIDADE, PADRÃO RESOLUÇÃO : 0,1°C; EXATIDÃO: +-1°C., USO REGISTRAR DADOS GRÁFICO DE UMIDADE E TEMPERATURA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 1 TEMPERATURA:-40 A 70°C; UMIDADE RELATIVA:0 A 100 %

Tratamento Diferenciado: -

Aplicabilidade Decreto 7174: Não

Aplicabilidade Margem de Preferência: Não

Quantidade: 17

Valor estimado: R\$ 90.000,0000

Unidade de fornecimento: UNIDADE

Situação: Homologado

Adjudicado para: VOLTS COMERCIO DE PRODUTOS DE TESTE E MEDICAO LTDA , pelo melhor lance de R\$ 63.000,0000 .

Eventos do Item

Evento	Data	Nome	Observações
Adjudicado	05/08/2019 10:13:26	-	Adjudicação individual da proposta. Fornecedor: VOLTS COMERCIO DE PRODUTOS DE TESTE E MEDICAO LTDA, CNPJ/CPF: 20.818.591/0001-16, Melhor lance: R\$ 63.000,0000
Homologado	05/08/2019 10:14:02	ANGELA FLORES FURTADO	

Item: 2

Descrição: TERMÔMETRO

Descrição Complementar: TERMÔMETRO, TIPO DIGITAL, FAIXA MEDIÇÃO TEMPERATURA-50°C A 450°C °C, APLICAÇÃO LABORATÓRIO, MATERIAL PLÁSTICO E AÇO INOX

Tratamento Diferenciado: -

Aplicabilidade Decreto 7174: Não

Aplicabilidade Margem de Preferência: Não

Quantidade: 2

Valor estimado: R\$ 40.000,0000

Unidade de fornecimento: UNIDADE

Situação: Homologado

Adjudicado para: FLUKE DO BRASIL LTDA , pelo melhor lance de R\$ 29.000,0000 .

Eventos do Item

Evento	Data	Nome	Observações
Adjudicado	02/08/2019 11:30:07	-	Adjudicação em grupo da proposta. Fornecedor: FLUKE DO BRASIL LTDA, CNPJ/CPF: 02.370.758/0001-47, Melhor lance: R\$ 29.000,0000
Homologado	05/08/2019 10:14:03	ANGELA FLORES FURTADO	

Item: 3

Descrição: MULTÍMETRO

Descrição Complementar: MULTÍMETRO portátil de 4,5 dígitos true RMS com faixa de operação de tensão de até 1000 V, faixa de corrente de até 10 A, faixa de resistência de até 50 M e faixa de frequência de até 100 kHz. Com exatidão abaixo de 2 % para todas as faixas. Medição de capacitância, continuidade e temperatura. Fabricado de acordo com as normas ANSI/ISA-S82.02.01 e IEC 61010.

Tratamento Diferenciado: -

Aplicabilidade Decreto 7174: Não

Aplicabilidade Margem de Preferência: Não

Quantidade: 2

Valor estimado: R\$ 6.000,0000

Unidade de fornecimento: UNIDADE

Situação: Homologado

Adjudicado para: N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO , pelo melhor lance de R\$ 1.576,0000 .

Eventos do Item

Evento	Data	Nome	Observações
--------	------	------	-------------

Adjudicado 02/08/2019 - Adjudicação em grupo da proposta. Fornecedor: N.H.NETO COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO, CNPJ/CPF: 10.376.569/0001-00, Melhor lance: R\$ 1.576,0000
11:30:07

Homologado 05/08/2019 ANGELA
10:14:03 FLORES
FURTADO

Item: 4**Descrição:** MULTÍMETRO

Descrição Complementar: MULTÍMETRO portátil de 5,5 dígitos true RMS com faixa de operação de tensão de 50 mV até 1000 V, faixa de corrente de 500 A até 10 A, faixa de resistência de até 500 M e faixa de frequência de até 100 kHz. Com exatidão entre 0,025 % e 5 % para todas as faixas. Medição de capacitância, continuidade e temperatura. Fabricado de acordo com as normas ANSI/ISA-S82.02.01 e IEC 61010.

Tratamento Diferenciado: -**Aplicabilidade Decreto 7174:** Não**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não**Quantidade:** 1**Unidade de fornecimento:** UNIDADE**Valor estimado:** R\$ 7.000,0000**Situação:** Homologado

Adjudicado para: HAMEG COMERCIO DE ELETRONICA E IMPORTACAO LTDA , pelo melhor lance de R\$ 5.617,0000 .

Eventos do Item

Evento	Data	Nome	Observações
Adjudicado	02/08/2019 11:30:13	-	Adjudicação em grupo da proposta. Fornecedor: HAMEG COMERCIO DE ELETRONICA E IMPORTACAO LTDA, CNPJ/CPF: 65.453.615/0001-19, Melhor lance: R\$ 5.617,0000
Homologado	05/08/2019 10:14:03	ANGELA FLORES FURTADO	

Item: 5**Descrição:** TERMOHIGRÔMETRO

Descrição Complementar: TERMOHIGRÔMETRO, TIPO DIGITAL, FONTE ALIMENTAÇÃO BATERIA, ALTURA 110 MM, COMPRIMENTO 70 MM, ESPESSURA 20 MM, FAIXA TEMPERATURA-10 A 60 °C, FAIXA MEDIÇÃO HUMIDADE RELATIVA 10 A 99 PER, RESOLUÇÃO 0,10 °C, APLICAÇÃO MONITORAMENTO TEMPERATURA E HUMIDADE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS DISPLAY INDICAÇÃO SIMULTÂNEA

Tratamento Diferenciado: -**Aplicabilidade Decreto 7174:** Não**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não**Quantidade:** 1**Unidade de fornecimento:** UNIDADE**Valor estimado:** R\$ 3.000,0000**Situação:** Cancelado na aceitação**Eventos do Item**

Evento	Data	Nome	Observações
Cancelado na aceitação	19/07/2019 14:45:44	-	Item cancelado na aceitação. Motivo: Não atendeu às especificações técnicas, conforme exigido pelo Termo de Referência, anexo ao Edital
Homologado	05/08/2019 10:14:03	ANGELA FLORES FURTADO	

Fim do documento