

Ata de Registro de Preços 157/2025

Informações Básicas

Número do artefato	UASG	Editado por	Atualizado em
157/2025	158134-INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DE SERGIPE	MARY LOURDES SANTOS	07/07/2025 10:53 (v 2.0)
Status	ASSINADO		

Outras informações

Categoria	Número da Contratação	Processo Administrativo
II - compra, inclusive por encomenda/Bens de consumo		23289.000298/2024-50

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS N.º 01510/2025

PREGÃO ELETRÔNICO N.º 90015/2025

SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS (IRP 03/2025)

(Processo Administrativo n.º 23289.000298/2024-50)

O Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Sergipe – IFS - Reitoria, com sede na Rua Dom José Thomaz, 194, Bairro São José, Aracaju/SE, inscrito no CNPJ sob o nº 10.728.444/0001-00, neste ato representado pela Mag.^a Reitora Ruth Sales Gama de Andrade, nomeada pelo Decreto Ministerial de 03 de outubro de 2018, publicado no DOU de 04 de outubro de 2018 e Resolução nº 36/2018/CS/IFS, portador da matrícula funcional nº 1178269, considerando o julgamento da licitação na modalidade de pregão, na forma eletrônica, para REGISTRO DE PREÇOS nº **90015/2025**, homologado em **18/06/2025**, processo administrativo n.º **23289.000298/2024-50**, RESOLVE registrar os preços da(s) empresa(s) indicada(s) e qualificada(s) nesta ATA, de acordo com a classificação por ela(s) alcançada(s) e na(s) quantidade(s) cotada(s), atendendo as condições previstas no Edital de licitação **90015/2025**, sujeitando-se as partes às normas constantes na Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021, no Decreto n.º 11.462, de 31 de março de 2023, e em conformidade com as disposições a seguir:

1. Do objeto

1.1. A presente Ata tem por objeto o registro de preços para a eventual Aquisição de Materiais Permanentes, Equipamentos e Módulos Didáticos para uso em Laboratórios nos campus do Instituto federal de Sergipe, especificado no Termo de Referência, anexo I do Edital de Licitação nº 90015/2025 que é parte integrante desta Ata, assim como as propostas cujos preços tenham sido registrados, independentemente de transcrição.

2. Dos preços, especificações e quantitativos

2.1 O preço registrado, as especificações do objeto, as quantidades mínimas e máximas de cada item, fornecedor(es) e as demais condições ofertadas na(s) proposta(s) são as que seguem:

DADOS DO FORNECEDOR													
Razão Social: VOLTCOM DO BRASIL LTDA							CNPJ: 09.614.581/0001-26						
Endereço: Avenida Santos Dumont N° 4401, fundos, Zona Industrial CEP 89.219-730 – Joinville/SC													
Telefone: (31) 2519-4550 Ramal: 4559							E-mail: vendasvoltcom@gmail.com						
Banco: BANCO DO BRASIL - AG: 3543-2 C/C: 24747-2													
Representante legal: Felipe Gabriel Anaya													
Item	Especificações	Marca / Modelo	Unid de Fornecimento	Quantidade por campus								QNT TOTAL	Valor Unitário
				Aracaju		Estância		Propriá		Socorro			
				Mín	Máx	Mín	Máx	Mín	Máx	Mín	Máx		
43	MULTÍMETRO TENSÃO AC: 600, CORRENTE DC: 10, CORRENTE AC: 10, RESISTÊNCIA: 40, FREQUÊNCIA: 50, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: 6.000 CONTAGENS DE RESOLUÇÃO, TENSÃO DC: 600, TIPO: DIGITAL, TEMPERATURA: -10°C A +50°C, PRECISÃO: 0,7%	MINIPA ET- 1507B	UND	10	40	10	40	5	10	5	20	110	R\$ 160,00
54	TERMÔMETRO, TIPO DIGITAL, FAIXA MEDIÇÃO TEMPERATURA -30 °C A +500 °C, APLICAÇÃO VISOR RETROILUMINADO, MATERIAL EMISSIVIDADE FIXA DE 0,95, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CONTATO MIRA LASER (INFRAVERMELHO)	MINIPA MT- 320B	UND	0	0	1	8	0	0	0	0	8	R\$ 220,00

2.2 A listagem do cadastro de reserva referente ao presente registro de preços consta como anexo a esta Ata.

3. Órgão(s) gerenciador(es) e participante(s)

3.1 O órgão gerenciador será o Instituto Federal de Sergipe (UASG 158134).

3.1.1. IFS - Reitoria (UASG 158134) (Nova Sede): Rua Dom José Thomáz, nº 194, Bairro São José, CEP: 49015-090, Aracaju /SE

3.2. Além do gerenciador, são órgãos e entidades públicas participantes do registro de preços:

3.2.1. CAMPUS ARACAJU: Av. Eng. Gentil Tavares, 1166 - Getúlio Vargas, Aracaju - SE, 49055-260.

3.2.2. CAMPUS ESTÂNCIA: R. João Café Filho, 264, Estância - SE, 49200-000.

3.2.3. CAMPUS PROPRIÁ: Rua Rotary, nº 330 Bairro Centro, Propriá - SE, CEP: 49900-000.

3.2.4. CAMPUS SOCORRO: Av. Profa. Jânia Reis Batista, 94 - Marcos Freire II, Nossa Sra. do Socorro - SE, 49156-183.

4. Da adesão à Ata de Registro de Preços

4.1. Durante a vigência da ata, os órgãos e as entidades da Administração Pública federal, estadual, distrital e municipal que não participaram do procedimento de IRP poderão aderir à ata de registro de preços na condição de não participantes, observados os seguintes requisitos:

4.1.1 apresentação de justificativa da vantagem da adesão, inclusive em situações de provável desabastecimento ou descontinuidade de serviço público;

4.1.2 demonstração de que os valores registrados estão compatíveis com os valores praticados pelo mercado na forma do art. 23 da Lei nº 14.133, de 2021; e

4.1.3. consulta e aceitação prévias do órgão ou da entidade gerenciadora e do fornecedor.

4.2. A autorização do órgão ou entidade gerenciadora apenas será realizada após a aceitação da adesão pelo fornecedor.

4.2.1. O órgão ou entidade gerenciadora poderá rejeitar adesões caso elas possam acarretar prejuízo à execução de seus próprios contratos ou à sua capacidade de gerenciamento.

4.3. Após a autorização do órgão ou da entidade gerenciadora, o órgão ou entidade não participante deverá efetivar a aquisição ou a contratação solicitada em até noventa dias, observado o prazo de vigência da ata.

4.4. O prazo de que trata o subitem anterior, relativo à efetivação da contratação, poderá ser prorrogado excepcionalmente, mediante solicitação do órgão ou da entidade não participante aceita pelo órgão ou pela entidade gerenciadora, desde que respeitado o limite temporal de vigência da ata de registro de preços.

4.5. O órgão ou a entidade poderá aderir a item da ata de registro de preços da qual seja integrante, na qualidade de não participante, para aqueles itens para os quais não tenha quantitativo registrado, observados os requisitos do item 4.1.

Dos limites para as adesões

4.6. As aquisições ou contratações adicionais não poderão exceder, por órgão ou entidade, a cinquenta por cento dos quantitativos dos itens do instrumento convocatório registrados na ata de registro de preços para o gerenciador e para os participantes.

4.7. O quantitativo decorrente das adesões não poderá exceder, na totalidade, ao dobro do quantitativo de cada item registrado na ata de registro de preços para o gerenciador e os participantes, independentemente do número de órgãos ou entidades não participantes que aderirem à ata de registro de preços.

4.8. **(SUPRESSÃO)** ~~Para aquisição emergencial de medicamentos e material de consumo médico-hospitalar por órgãos e entidades da Administração Pública federal, estadual, distrital e municipal, a adesão à ata de registro de preços gerenciada pelo Ministério da Saúde não estará sujeita ao limite previsto no item 4.7.~~

4.9. A adesão à ata de registro de preços por órgãos e entidades da Administração Pública estadual, distrital e municipal poderá ser exigida para fins de transferências voluntárias, não ficando sujeita ao limite de que trata o item 4.7, desde que seja destinada à execução descentralizada de programa ou projeto federal e comprovada a compatibilidade dos preços registrados com os valores praticados no mercado na forma do art. 23 da Lei nº 14.133, de 2021.

Vedação a acréscimo de quantitativos

4.10. É vedado efetuar acréscimos nos quantitativos fixados na ata de registro de preços.

5. Validade, formalização da ata SRP e cadastro reserva

5.1 A validade da Ata de Registro de Preços será de 1 (um) ano, contado a partir do primeiro dia útil subsequente à data de divulgação no PNCP, podendo ser prorrogada por igual período, mediante a anuência do fornecedor, desde que comprovado o preço vantajoso.

5.1.1. O contrato decorrente da ata de registro de preços terá sua vigência estabelecida no próprio instrumento contratual e observará no momento da contratação e a cada exercício financeiro a disponibilidade de créditos orçamentários, bem como a previsão no plano plurianual, quando ultrapassar 1 (um) exercício financeiro.

5.1.2. Na formalização do contrato ou do instrumento substituto deverá haver a indicação da disponibilidade dos créditos orçamentários respectivos.

5.2. A contratação com os fornecedores registrados na ata será formalizada pelo órgão ou pela entidade interessada por intermédio de instrumento contratual, emissão de nota de empenho de despesa, autorização de compra ou outro instrumento hábil, conforme o art. 95 da Lei nº 14.133, de 2021.

5.2.1. O instrumento contratual de que trata o item 5.2. deverá ser assinado no prazo de validade da ata de registro de preços.

5.3. Os contratos decorrentes do sistema de registro de preços poderão ser alterados, observado o art. 124 da Lei nº 14.133, de 2021.

5.4. Após a homologação da licitação ou da contratação direta, deverão ser observadas as seguintes condições para formalização da ata de registro de preços:

5.4.1. Serão registrados na ata os preços e os quantitativos do adjudicatário, devendo ser observada a possibilidade de o licitante oferecer ou não proposta em quantitativo inferior ao máximo previsto *no edital* e se obrigar nos limites dela;

5.4.2. Será incluído na ata, na forma de anexo, o registro dos licitantes ou dos fornecedores que:

5.4.2.1. Aceitarem cotar os bens, as obras ou os serviços com preços iguais aos do adjudicatário, observada a classificação da licitação; e

5.4.2.2. Mantiverem sua proposta original.

5.4.3. Será respeitada, nas contratações, a ordem de classificação dos licitantes ou dos fornecedores registrados na ata.

5.5. O registro a que se refere o item 5.4.2 tem por objetivo a formação de cadastro de reserva para o caso de impossibilidade de atendimento pelo signatário da ata.

5.6. Para fins da ordem de classificação, os licitantes ou fornecedores que aceitarem reduzir suas propostas para o preço do adjudicatário antecederão aqueles que mantiverem sua proposta original.

5.7. A habilitação dos licitantes que comporão o cadastro de reserva a que se refere o item 5.4.2.2 somente será efetuada quando houver necessidade de contratação dos licitantes remanescentes, nas seguintes hipóteses:

5.7.1. Quando o licitante vencedor não assinar a ata de registro de preços, no prazo e nas condições estabelecidos *no edital*; e

5.7.2. Quando houver o cancelamento do registro do licitante ou do registro de preços nas hipóteses previstas no item 9.

5.8. O preço registrado com indicação dos licitantes e fornecedores será divulgado no PNCP e ficará disponibilizado durante a vigência da ata de registro de preços.

5.9. Após a homologação da licitação ou da contratação direta, o licitante mais bem classificado ou o fornecedor, no caso da contratação direta, será convocado para assinar a ata de registro de preços, no prazo e nas condições estabelecidos no edital de licitação ou no aviso de contratação direta, sob pena de decair o direito, sem prejuízo das sanções previstas na Lei nº 14.133, de 2021.

5.9.1. O prazo de convocação poderá ser prorrogado 1 (uma) vez, por igual período, mediante solicitação do licitante ou fornecedor convocado, desde que apresentada dentro do prazo, devidamente justificada, e que a justificativa seja aceita pela Administração.

5.10. A ata de registro de preços será assinada por meio de assinatura digital e disponibilizada no Sistema de Registro de Preços.

5.11. Quando o convocado não assinar a ata de registro de preços no prazo e nas condições estabelecidos no edital ou no aviso de contratação, e observado o disposto no item 5.7 e subitens, fica facultado à Administração convocar os licitantes remanescentes do cadastro de reserva, na ordem de classificação, para fazê-lo em igual prazo e nas condições propostas pelo primeiro classificado.

5.12. Na hipótese de nenhum dos licitantes que trata o item 5.4.2.1, aceitar a contratação nos termos do item anterior, a Administração, observados o valor estimado e sua eventual atualização nos termos *do edital*, poderá:

5.12.1. Convocar para negociação os demais licitantes ou fornecedores remanescentes cujos preços foram registrados sem redução, observada a ordem de classificação, com vistas à obtenção de preço melhor, mesmo que acima do preço do adjudicatário; ou

5.12.2. Adjudicar e firmar o contrato nas condições ofertadas pelos licitantes ou fornecedores remanescentes, atendida a ordem classificatória, quando frustrada a negociação de melhor condição.

5.13.A existência de preços registrados implicará compromisso de fornecimento nas condições estabelecidas, mas não obrigará a Administração a contratar, facultada a realização de licitação específica para a aquisição pretendida, desde que devidamente justificada.

6. Alteração ou atualização dos preços registrados

6.1. Os preços registrados poderão ser alterados ou atualizados em decorrência de eventual redução dos preços praticados no mercado ou de fato que eleve o custo dos bens, das obras ou dos serviços registrados, nas seguintes situações:

6.1.1. Em caso de força maior, caso fortuito ou fato do príncipe ou em decorrência de fatos imprevisíveis ou previsíveis de consequências incalculáveis, que inviabilizem a execução da ata tal como pactuada, nos termos da alínea “d” do inciso II do caput do art. 124 da Lei nº 14.133, de 2021.

6.1.2. Em caso de criação, alteração ou extinção de quaisquer tributos ou encargos legais ou a superveniência de disposições legais, com comprovada repercussão sobre os preços registrados

6.1.3. Na hipótese de previsão no edital de cláusula de reajustamento ou repactuação sobre os preços registrados, nos termos da Lei nº 14.133, de 2021.

6.1.3.1. No caso do reajustamento, deverá ser respeitada a contagem da anualidade e o índice previstos para a contratação;

6.1.3.2. No caso da repactuação, poderá ser a pedido do interessado, conforme critérios definidos para a contratação.

7. Negociação dos preços registrados

7.1. Na hipótese de o preço registrado tornar-se superior ao preço praticado no mercado por motivo superveniente, o órgão ou entidade gerenciadora convocará o fornecedor para negociar a redução do preço registrado.

7.1.1. Caso não aceite reduzir seu preço aos valores praticados pelo mercado, o fornecedor será liberado do compromisso assumido quanto ao item registrado, sem aplicação de penalidades administrativas.

7.1.2. Na hipótese prevista no item anterior, o gerenciador convocará os fornecedores do cadastro de reserva, na ordem de classificação, para verificar se aceitam reduzir seus preços aos valores de mercado e não convocará os licitantes ou fornecedores que tiveram seu registro cancelado.

7.1.3. Se não obtiver êxito nas negociações, o órgão ou entidade gerenciadora procederá ao cancelamento da ata de registro de preços, adotando as medidas cabíveis para obtenção de contratação mais vantajosa.

7.1.4. Na hipótese de redução do preço registrado, o gerenciador comunicará aos órgãos e às entidades que tiverem firmado contratos decorrentes da ata de registro de preços para que avaliem a conveniência e a oportunidade de diligenciar negociação com vistas à alteração contratual, observado o disposto no art. 124 da Lei nº 14.133, de 2021.

7.2. Na hipótese de o preço de mercado tornar-se superior ao preço registrado e o fornecedor não poder cumprir as obrigações estabelecidas na ata, será facultado ao fornecedor requerer ao gerenciador a alteração do preço registrado, mediante comprovação de fato superveniente que supostamente o impossibilite de cumprir o compromisso.

7.2.1. Neste caso, o fornecedor encaminhará, juntamente com o pedido de alteração, a documentação comprobatória ou a planilha de custos que demonstre a inviabilidade do preço registrado em relação às condições inicialmente pactuadas.

7.2.2. Na hipótese de não comprovação da existência de fato superveniente que inviabilize o preço registrado, o pedido será indeferido pelo órgão ou entidade gerenciadora e o fornecedor deverá cumprir as obrigações estabelecidas na ata, sob pena de cancelamento do seu registro, nos termos do item 9.1, sem prejuízo das sanções previstas na Lei nº 14.133, de 2021, e na legislação aplicável.

7.2.3. Na hipótese de cancelamento do registro do fornecedor, nos termos do item anterior, o gerenciador convocará os fornecedores do cadastro de reserva, na ordem de classificação, para verificar se aceitam manter seus preços registrados, observado o disposto no item 5.7.

7.2.4. Se não obtiver êxito nas negociações, o órgão ou entidade gerenciadora procederá ao cancelamento da ata de registro de preços, nos termos do item 9.4, e adotará as medidas cabíveis para a obtenção da contratação mais vantajosa.

7.2.5. Na hipótese de comprovação da majoração do preço de mercado que inviabilize o preço registrado, conforme previsto no item 7.2 e no item 7.2.1, o órgão ou entidade gerenciadora atualizará o preço registrado, de acordo com a realidade dos valores praticados pelo mercado.

7.2.6. O órgão ou entidade gerenciadora comunicará aos órgãos e às entidades que tiverem firmado contratos decorrentes da ata de registro de preços sobre a efetiva alteração do preço registrado, para que avaliem a necessidade de alteração contratual, observado o disposto no art. 124 da Lei nº 14.133, de 2021.

8. Remanejamento das quantidades registradas na ata SRP

8.1. As quantidades previstas para os itens com preços registrados nas atas de registro de preços poderão ser remanejadas pelo órgão ou entidade gerenciadora entre os órgãos ou as entidades participantes e não participantes do registro de preços.

8.2. O remanejamento somente poderá ser feito:

8.2.1. De órgão ou entidade participante para órgão ou entidade participante; ou

8.2.2. De órgão ou entidade participante para órgão ou entidade não participante.

8.3. O órgão ou entidade gerenciadora que tiver estimado as quantidades que pretende contratar será considerado participante para efeito do remanejamento.

8.4. Na hipótese de remanejamento de órgão ou entidade participante para órgão ou entidade não participante, serão observados os limites previstos no art. 32 do Decreto nº 11.462, de 2023.

8.5. Competirá ao órgão ou à entidade gerenciadora autorizar o remanejamento solicitado, com a redução do quantitativo inicialmente informado pelo órgão ou pela entidade participante, desde que haja prévia anuência do órgão ou da entidade que sofrer redução dos quantitativos informados.

8.6. Caso o remanejamento seja feito entre órgãos ou entidades dos Estados, do Distrito Federal ou de Municípios distintos, caberá ao fornecedor beneficiário da ata de registro de preços, observadas as condições nela estabelecidas, optar pela aceitação ou não do fornecimento decorrente do remanejamento dos itens.

8.7. Na hipótese da compra centralizada, não havendo indicação pelo órgão ou pela entidade gerenciadora, dos quantitativos dos participantes da compra centralizada, nos termos do item 8.3, a distribuição das quantidades para a execução descentralizada será por meio do remanejamento.

9. Cancelamento do registro do licitante vencedor e dos preços registrados

9.1. O registro do fornecedor será cancelado pelo gerenciador, quando o fornecedor:

9.1.1. Descumprir as condições da ata de registro de preços, sem motivo justificado;

9.1.2. Não retirar a nota de empenho, ou instrumento equivalente, no prazo estabelecido pela Administração sem justificativa razoável;

9.1.3. Não aceitar manter seu preço registrado, na hipótese prevista no artigo 27, § 2º, do Decreto nº 11.462, de 2023; ou

9.1.4. Sofrer sanção prevista nos incisos III ou IV do caput do art. 156 da Lei nº 14.133, de 2021.

9.1.4.1 Na hipótese de aplicação de sanção prevista nos incisos III ou IV do caput do art. 156 da Lei nº 14.133, de 2021, caso a penalidade aplicada ao fornecedor não ultrapasse o prazo de vigência da ata de registro de preços, poderá o órgão ou a entidade gerenciadora, mediante decisão fundamentada, decidir pela manutenção do registro de preços, vedadas contratações derivadas da ata enquanto perdurarem os efeitos da sanção.

9.2. O cancelamento de registros nas hipóteses previstas no item 9.1 será formalizado por despacho do órgão ou da entidade gerenciadora, garantidos os princípios do contraditório e da ampla defesa.

9.3. Na hipótese de cancelamento do registro do fornecedor, o órgão ou a entidade gerenciadora poderá convocar os licitantes que compõem o cadastro de reserva, observada a ordem de classificação

9.4. O cancelamento dos preços registrados poderá ser realizado pelo gerenciador, em determinada ata de registro de preços, total ou parcialmente, nas seguintes hipóteses, desde que devidamente comprovadas e justificadas:

9.4.1. Por razão de interesse público;

9.4.2. A pedido do fornecedor, decorrente de caso fortuito ou força maior; ou

9.4.3. Se não houver êxito nas negociações, nas hipóteses em que o preço de mercado tornar-se superior ou inferior ao preço registrado, nos termos do artigos 26, § 3º e 27, § 4º, ambos do Decreto nº 11.462, de 2023.

10. Das penalidades

10.1. O descumprimento da Ata de Registro de Preços ensejará aplicação das penalidades estabelecidas no edital.

10.1.1. As sanções também se aplicam aos integrantes do cadastro de reserva no registro de preços que, convocados, não honrarem o compromisso assumido injustificadamente após terem assinado a ata.

10.2. É da competência do gerenciador a aplicação das penalidades decorrentes do descumprimento do pactuado nesta ata de registro de preço (art. 7º, inc. XIV, do Decreto nº 11.462, de 2023), exceto nas hipóteses em que o descumprimento disser respeito às contratações dos órgãos ou entidade participante, caso no qual caberá ao respectivo órgão participante a aplicação da penalidade (art. 8º, inc. IX, do Decreto nº 11.462, de 2023).

10.3. O órgão ou entidade participante deverá comunicar ao órgão gerenciador qualquer das ocorrências previstas no item 9.1, dada a necessidade de instauração de procedimento para cancelamento do registro do fornecedor.

11. Condições gerais

11.1. As condições gerais de execução do objeto, tais como os prazos para entrega e recebimento, as obrigações da Administração e do fornecedor registrado, penalidades e demais condições do ajuste, encontram-se definidos no Termo de Referência, ANEXO AO EDITAL.

11.2. **(SUPRESSÃO)** ~~No caso de adjudicação por preço global de grupo de itens, só será admitida a contratação de parte de itens do grupo se houver prévia pesquisa de mercado e demonstração de sua vantagem para o órgão ou a entidade.~~

11.3. Integram esta Ata, para todos os fins e efeitos, os seguintes anexos:

11.3.1. Anexo I: Proposta de Preços

11.3.2. Anexo II: Cadastro Reserva

Para firmeza e validade do pactuado, a presente Ata foi lavrada em 2 (duas) vias de igual teor, que, depois de lida e achada em ordem, vai assinada pelas partes.

Assinaturas:



Assinado de forma digital por
RUTH SALES GAMA DE
ANDRADE:53289730549
Dados: 2025.07.10 14:44:56
-03'00'

RUTH SALES GAMA

REITORA/IFS

FORNECEDOR

Testemunhas:

12. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

MARY LOURDES SANTOS

Testemunhas

*Assinou eletronicamente em 07/07/2025 às 10:53:13.***KARINE LESSA DANTAS CERQUEIRA**

Testemunha

Lista de Anexos

Atenção: Apenas arquivos nos formatos ".pdf", ".txt", ".jpg", ".jpeg", ".gif" e ".png" enumerados abaixo são anexados diretamente a este documento.

- Anexo I - PROPOSTA_IFSE VOLTCOM.pdf (1.24 MB)
- Anexo II - Cadastro reserva.pdf (589.15 KB)

Á

INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 90015/2025

PROPOSTA COMERCIAL

A empresa **VOLTCOM DO BRASIL LTDA.**, pessoa jurídica de direito privado, devidamente inscrita sob o CNPJ/MF nº. **09.614.581/0001-26**, com sede à Avenida Santos Dumont, 4401, fundos, Zona Industrial Joinville, SC, CEP 89.219-730, vem por meio desta apresentar sua proposta comercial conforme segue:

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QTDE	UN	MARCA	MODELO	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
43	<p>MULTÍMETRO DIGITAL</p> <p>CARACTERÍSTICAS</p> <ul style="list-style-type: none">● Display: LCD 3 5/6 Dígitos, 6000 Contagens;● Taxa de Amostragem: Aprox. 3 vezes/segundo;● Indicação de Polaridade: Automática;● Indicação de Sobrefaixa: “OL” é mostrado;● Indicação de Bateria Fraca: O símbolo “+” será mostrado quando a tensão da bateria cair abaixo da tensão de operação;● Mudança de Faixa: Automática/ Manual;● True RMS AC; ● Data Hold;● Luz de Fundo; ● Lanterna;● Função NCV; ● Modo relativo;● Auto Power Off: Aprox. 15 minutos;● Altitude de Operação: abaixo de 2000m;● Temperatura de Operação: 0°C a 40°C, (32°F a 104°F);● Temperatura de Armazenamento: 0°C a 50°C, (32°F a 122°F);● Umidade Relativa: ≤ 80%;● Segurança/Conformidade: IEC/EN 61010-1, Dupla <p>Isolação, CAT III 600V;</p> <ul style="list-style-type: none">● Grau de poluição: 2;● Alimentação: Duas Pilhas AAA 1,5V;● Dimensões: 142(A) x 70(L) x 32(P)mm;● Peso: Aprox. 205g (incluindo baterias); <p>Informações adicionais conforme proposta técnica em anexo.</p>	110	UND	MINIPA	ET-1507B	R\$160,00	R\$17.600,00
54	<p>TERMÔMETRO INFRAVERMELHO</p> <ul style="list-style-type: none">● Display: LCD VA de fundo escuro.● Indicação de Bateria Fraca: O símbolo “ ” é mostrado quando a tensão da bateria cair abaixo do nível de operação.	8	UND	MINIPA	MT-320B	R\$220,00	R\$1.760,00

	<ul style="list-style-type: none"> ● Auto Power Off (APO): Desligamento automático após aprox. 30 seg. <ul style="list-style-type: none"> ● Função MÁX/MÍN. ● Função Data Hold. ● Medidas em °C/°F. ● Mudança de Faixa: Automática. <ul style="list-style-type: none"> ● Alimentação: 1 x 1,5V “AA”. ● Resposta espectral: 8 ~ 14 µm. ● Ambiente de Operação: 0 ~ 50°C (32 ~ 122°F) U.R. <95%. ● Ambiente de Armazenamento: -10 ~ 60°C (-14 ~ 140°F) <ul style="list-style-type: none"> ● U.R. <95%. ● Altitude de Operação: 2.000 metros. <ul style="list-style-type: none"> ● Segurança/Conformidade: Laser EN60825-1:2007-03. ● Dimensões: 165(A) x 47(L) x 59(P)mm. <ul style="list-style-type: none"> ● Peso: Aprox. 135 gramas. <p>Informações adicionais conforme proposta técnica em anexo.</p>					
TOTAL: R\$19.360,00 (DEZENOVE MIL TREZENTOS E SESENTA REAIS).						

- Prazo de entrega: 30 dias corridos
- Validade da proposta: 60 dias corridos
- Condição de pagamento: Conforme edital
- Os itens ofertados possuem **garantia contra defeitos/vícios de fabricação de 12 meses** ou garantia do fabricante se superior, contados da data de entrega dos itens.

Declaro que os produtos/serviços a serem fornecidos atenderão às especificações previstas e que estou ciente e concordo com todas as condições estabelecidas neste Edital. Declaro expressamente estarem incluídos no preço cotado todos os impostos, taxas, seguros, bem como quaisquer outras despesas, diretas e indiretas, incidentes sobre o objeto deste certame, nada mais sendo lícito pleitear a esse título.

Declaro ainda que a proposta apresentada compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infra legais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega das propostas



DADOS DA EMPRESA

Razão Social: VOLTCOM DO BRASIL LTDA - CNPJ: 09.614.581/0001-26

ENDEREÇO: Avenida Santos Dumont N° 4401, fundos, Zona Industrial CEP 89.219-730 – Joinville/SC

E-MAIL: vendasvoltcom@gmail.com - Tel.: (31) 2519-4550 R: 4559

DADOS BANCÁRIOS: BANCO DO BRASIL - AG: 3543-2 C/C: 24747-2

Joinville, 24 de abril de 2025.

VOLTCOM DO BRASIL LTDA

Felipe Gabriel Anaya


RG: 44.039.489-2 SSP SP

CPF: 345.971.858-79

ET-1507B

MULTÍMETRO DIGITAL

CARACTERÍSTICAS

- Display: LCD 3 5/6 Dígitos, 6000 Contagens;
- Taxa de Amostragem: Aprox. 3 vezes/segundo;
- Indicação de Polaridade: Automática;
- Indicação de Sobrefaixa: "OL" é mostrado;
- Indicação de Bateria Fraca: O símbolo  será mostrado quando a tensão da bateria cair abaixo da tensão de operação;
- Mudança de Faixa: Automática/ Manual;
- True RMS AC;
- Data Hold;
- Luz de Fundo;
- Lanterna;
- Função NCV;
- Modo relativo;
- Auto Power Off: Aprox. 15 minutos;
- Altitude de Operação: abaixo de 2000m;
- Temperatura de Operação: 0°C a 40°C, (32°F a 104°F);
- Temperatura de Armazenamento: 0°C a 50°C, (32°F a 122°F);
- Umidade Relativa: $\leq 80\%$;
- Segurança/Conformidade: IEC/EN 61010-1, Dupla Isolação, CAT III 600V;
- Grau de poluição: 2;
- Alimentação: Duas Pilhas AAA 1,5V;
- Dimensões: 142(A) x 70(L) x 32(P)mm;
- Peso: Aprox. 205g (incluindo baterias);
- Garantia: 12 (doze) meses a partir da data de aquisição.



APLICAÇÕES

Este instrumento pode ser usado na medida de sinais de tensão DC/ AC True RMS, corrente DC/AC True RMS, resistência, capacitância, frequência de rede, duty cycle, detecção de tensão sem contato (NCV), testes de diodo e continuidade e gerador de ondas quadradas.

SEGURANÇA

Este instrumento está de acordo com a norma IEC/EN 61010-1, Categoria III 600V e possui certificação CE. Como determinado pela norma de segurança NR-10, utilize sempre equipamentos de proteção individual.

GERAL

A precisão é dada como $\pm(\% \text{ da leitura} + \text{número de dígitos menos significativos})$ para $23^\circ\text{C} \pm 5^\circ\text{C}$ e umidade relativa até 75%. Especificação válida para 10% a 100% da faixa de medida. Ciclo de calibração recomendado de 1 ano.

MINIPA DO BRASIL LTDA.

MATRIZ: Av. Carlos Liviero, 59 • Vila Liviero • 04186-100
São Paulo - SP • Tel.: (11) 5078-1850 • Fax: (11) 5078-1860
FILIAL: Av. Santos Dumont, 4401 • Zona Industrial Norte
89219-730 • Joinville - SC • Tel.: (47) 3467-8444
FILIAL: Rua Morro da Graça, 371 • Jardim Montanhês
30730-670 • Belo Horizonte - MG • Tel.: (31) 2519-4550



www.minipa.com.br ACESSE O SITE E SAIBA MAIS



TENSÃO DC

- Faixa: 6V, 60V, 600V, 1000V;
- Precisão: 6V ~ 600V $\pm (0,5\% + 3D)$;
1000V $\pm (0,8\% + 10D)$;
- Resolução: 0,001V, 0,01V, 0,1V, 1V;
- Impedância de Entrada: 10MW ;
- Proteção de Sobrecarga: para faixa de 6V é 550V DC ou AC pico, para o restante é 1000V DC ou 750V AC pico.

CORRENTE DC

- Faixa: 600 μ A, 6000 μ A, 60mA, 600mA, 6A, 10A;
- Precisão: 600 μ A ~ 600mA $\pm (1,2\% + 10D)$;
6A ~ 10A $\pm (2,0\% + 30D)$;
- Resolução: 0,1 μ A, 1 μ A, 0,01mA, 0,1mA, 0,001A, 0,01A;
- Proteção de Sobrecarga: Fusível de 0,6A/250V para Entrada de mA. Fusível de 10A/250V para entrada de 10A;
- Para faixa acima de 5A: Tempo de teste <10seg com intervalo de 15min entre as medidas.


RESISTÊNCIA

- Faixas: 600 Ω , 6k Ω , 60k Ω , 600k Ω , 6M Ω , 40M Ω ;
- Precisão: 600 Ω $\pm (0,8\% + 5D)$;
6k Ω ~ 6M Ω $\pm (0,8\% + 3D)$;
40M Ω $\pm (2,5\% + 3D)$;
- Resolução: 0,1 Ω , 1 Ω , 10 Ω , 100 Ω , 1k Ω , 10k Ω ;
- Proteção de Sobrecarga: 550V DC/AC;
- Tensão de circuito aberto: <3V.

GERADOR DE ONDA QUADRADA

- É possível gerar ondas quadradas nas seguintes frequências: 50 Hz, 100 Hz, 200 Hz, 300 Hz, 400 Hz, 500 Hz, 600 Hz, 700 Hz, 800 Hz, 900 Hz, 1000 Hz, 2000 Hz, 4000 Hz e 5000 Hz;
- Vpp: Aproximadamente 3V.

TESTE DE CONTINUIDADE

- Faixa: ;
- Descrição: A buzina toca se a resistência for menor que aprox. 50 \pm 20 Ω ;
- Tensão de circuito aberto aprox. 3,0V;
- Proteção de Sobrecarga: 550V DC/ (AC pico).

TENSÃO AC (True RMS)

- Faixa: 6V, 60V, 600V, 750V;
- Precisão: 6V ~ 600V $\pm (0,8\% + 3D)$;
750V $\pm (1,2\% + 10D)$;
- Resolução: 0,001V, 0,01V, 0,1V, 1V;
- Resposta em Frequência: Ondas senoidais e triangulares (40 ~ 1000)Hz; outras formas de ondas (40 ~ 200)Hz;
- Impedância de Entrada: 10M Ω ;
- Proteção de Sobrecarga: para faixa de 6V é 550V DC ou AC pico, para o restante é 1000V DC ou 750V AC pico.


CORRENTE AC (True RMS)

- Faixa: 600 μ A, 6000 μ A, 60mA, 600mA, 6A, 10A;
- Precisão: 600 μ A ~ 600mA $\pm (1,2\% + 10D)$;
6A ~ 10A $\pm (2,0\% + 30D)$;
- Resolução: 0,1 μ A, 1 μ A, 0,01mA, 0,1mA, 0,001A, 0,01A;
- Resposta em Frequência: Ondas senoidais e triangulares (40 ~ 1000)Hz; outras formas de ondas (40 ~ 200)Hz;
- Proteção de Sobrecarga: Fusível de 0,6A/250V para Entrada de mA. Fusível de 10A/250V para entrada de 10A;
- Acima de 5A, tempo de teste <10seg com intervalo de 15min entre as medidas.

CAPACITÂNCIA

- Faixas: 10nF, 100nF, 1000nF, 10 μ F, 100 μ F, 1000 μ F, 10mF e 30mF;
- Precisão: 10nF ~ 1000 μ F $\pm (3,5\% + 20D)$;
10mF ~ 30mF $\pm (5,0\% + 3D)$;
- Resolução: 0,001nF, 0,01nF, 0,1nF, 0,001 μ F, 0,01 μ F, 0,1 μ F, 0,001mF, 0,01mF;
- Proteção de Sobrecarga: 550V DC / valor de pico AC;
- Para maior precisão nas escalas baixas utilize o modo relativo.

TESTE DE DIODO

- Faixa: ;
- Descrição: Display mostra a queda de tensão aproximada do diodo;
- Tensão de circuito aberto aprox. 3,0V;
- Corrente DC aprox. 1,0mA;
- Proteção de Sobrecarga: 550V DC/ (AC pico).

MINIPA DO BRASIL LTDA.

MATRIZ: Av. Carlos Liviero, 59 • Vila Liviero • 04186-100

São Paulo - SP • Tel.: (11) 5078-1850 • Fax: (11) 5078-1860

FILIAL: Av. Santos Dumont, 4401 • Zona Industrial Norte

89219-730 • Joinville - SC • Tel.: (47) 3467-8444

FILIAL: Rua Morro da Graça, 371 • Jardim Montanhês

30730-670 • Belo Horizonte - MG • Tel.: (31) 2519-4550



www.minipa.com.br ACESSE O SITE E SAIBA MAIS



FREQUÊNCIA / DUTY CYCLE

- Faixas: 10Hz, 100Hz, 1000Hz, 10kHz, 100kHz, 1000kHz, 10MHz, 20MHz
 - Precisão Frequência: $\pm (0,1\%+3D)$
 - Resolução: 0,001Hz, 0,01Hz, 0,1Hz, 0,001kHz, 0,01kHz, 0,1kHz, 0,001MHz, 0,01MHz;
 - Sensibilidade de entrada: $> 1V_{rms}$;
 - Proteção de Sobrecarga: 550V DC/ Pico AC
- *Medidas de Duty Cycle somente para referência.

ACESSÓRIOS

1. Manual de Instruções (1 un.)
2. Pontas de Prova (1 par)

ACESSÓRIOS OPCIONAIS / REPOSIÇÃO

Entre em contato conosco para obter peças de substituição, e acessórios opcionais para seu instrumento de medição.

Utilize sempre acessórios originais Minipa.

1. Ponta de prova: MTL-07 (CAT III 1000V/CAT IV 600V), MTL-24A (CAT III 1000V/CAT IV 600V);
2. Cabo de conexão banana/banana: MTL-22;
3. Cabo de conexão banana/Jacaré: MTL-23;
4. Certificado de calibração (OPCIONAL).

*Especificações sujeitas a alterações sem prévio aviso. Imagens meramente ilustrativas.

Revisão: 05

Emissão: 19/05/2022

MINIPA DO BRASIL LTDA.

MATRIZ: Av. Carlos Liviero, 59 • Vila Liviero • 04186-100
São Paulo - SP • Tel.: (11) 5078-1850 • Fax: (11) 5078-1860

FILIAL: Av. Santos Dumont, 4401 • Zona Industrial Norte
89219-730 • Joinville - SC • Tel.: (47) 3467-8444

FILIAL: Rua Morro da Graça, 371 • Jardim Montanhês
30730-670 • Belo Horizonte - MG • Tel.: (31) 2519-4550



www.minipa.com.br ACESSE O SITE E SAIBA MAIS



MT-320B

TERMÔMETRO INFRAVERMELHO

CARACTERÍSTICAS

- **Display:** LCD VA de fundo escuro.
- **Indicação de Bateria Fraca:** O símbolo "🔋" é mostrado quando a tensão da bateria cair abaixo do nível de operação.
- **Auto Power Off (APO):** Desligamento automático após aprox. 30 seg.
- **Função MÁX/MÍN.**
- **Função Data Hold.**
- **Medidas em °C/°F.**
- **Mudança de Faixa:** Automática.
- **Alimentação:** 1 x 1,5V "AA".
- **Resposta espectral:** 8 ~ 14 μ m.
- **Ambiente de Operação:** 0 ~ 50°C (32 ~ 122°F) U.R. <95%.
- **Ambiente de Armazenamento:** -10 ~ 60°C (-14 ~ 140°C) U.R. <95%.
- **Altitude de Operação:** 2.000 metros.
- **Segurança/Conformidade:** Laser EN60825-1:2007-03.
- **Dimensões:** 165(A) x 47(L) x 59(P)mm.
- **Peso:** Aprox. 135 gramas.
- **Garantia:** 90 (noventa) dias de garantia legal, mais 9 (nove) meses de garantia adicional, **totalizando 12 meses de garantia**, contados a partir da emissão da nota fiscal.



APLICAÇÕES

Este instrumento foi desenvolvido para medir temperatura sem contato, por exemplo em locais de difícil acesso, com altas temperaturas, em peças ou partes em movimento, como também em locais com impossibilidade de acesso por motivos de segurança ou higiene.

GERAL

A precisão é dada como \pm (% da leitura + número de graus Celsius ou Fahrenheit) para temperatura 23°C \pm 5°C e umidade relativa < 95%.

Ciclo de calibração recomendado de 1 ano.

MINIPA DO BRASIL LTDA.

MATRIZ: Av. Carlos Liviero, 59 • Vila Liviero • 04186-100
São Paulo - SP • Tel.: (11) 5078-1850 • Fax: (11) 5078-1860

FILIAL: Av. Santos Dumont, 4401 • Zona Industrial Norte
89219-730 • Joinville - SC • Tel.: (47) 3467-8444

FILIAL: Rua Morro da Graça, 371 • Jardim Montanhês
30730-670 • Belo Horizonte - MG • Tel.: (31) 2519-4550



www.minipa.com.br ACESSO O SITE E SAIBA MAIS



LASER

- **Classificação de Segurança:** Laser classe II
- **Comprimento de Onda:** Vermelho (635~670nm).
- **Potência de Saída:** < 1mW.

TEMPERATURA

- **Faixa de Temperatura:**
- **Infravermelho:** -50°C ~ 600°C / -58°F ~ 1112°F.
- **Resolução do Display:** 0,1°C / 0,1°F
- **Precisão:**
-50°C ~ -20°C (-58°F~4°F): $\pm 3^{\circ}\text{C}$ ($\pm 6^{\circ}\text{F}$)
-20°C ~ 0°C (-4°F~32°F): $\pm 2^{\circ}\text{C}$ ($\pm 4^{\circ}\text{F}$)
0°C ~ 600°C (32°F~1112°F): $\pm 1,5^{\circ}\text{C}$ ($\pm 3^{\circ}\text{F}$) ou $\pm 1,5\%$
- **Tempo de Resposta:** 0,1 segundo.
- **Campo de Visão:**
- 12:1 (D/S → D= distância; S= Alvo)
- **Faixa de emissividade:** Ajustável de 0,10 a 1,00.

ACESSÓRIOS

1. Manual de Instruções.

INTERVALO ESPECTRAL

Avalie corretamente o intervalo espectral do termômetro de acordo com a aplicação.

A resposta espectral do equipamento é:

- 8 ~ 14 μm : Medição em superfícies não metálicas e metais revestidos (mín. -40°C).

Os intervalos mais comuns são:

- 0,676 μm : Medição de metais fundidos (mín. 1100°C);
- 0,8 ~ 1,1 μm : Medição de vidros, metais e cerâmicas fundidos (mín. 600°C);
- 1,45 ~ 1,8 μm : Medição de metais e cerâmicas (mín. 250°C);
- 2,0 ~ 2,8 μm : Medição de metais (mín. 75°C);
- 3 ~ 5 μm : Medição de metais e cerâmicas (mín. 5°C);
- 3,43 μm : Medição de lâminas em PE e PP (mín. 50°C);
- 3,9 μm : Medição em fornos (mín. 75°C);
- 5,14 μm : Medição superficial em vidros (mín. 100°C);
- 8 ~ 14 μm : Medição em superfícies não metálicas e metais revestidos (mín. -40°C).

ACESSÓRIOS OPCIONAIS / REPOSIÇÃO

Entre em contato conosco para obter peças de substituição, e acessórios opcionais para seu instrumento de medição. Utilize sempre acessórios originais Minipa.

1. Certificado de calibração (opcional).

*Especificações sujeitas a alterações sem prévio aviso. Imagens meramente ilustrativas.

Revisão: 04

Emissão: 10/12/2024

MINIPA DO BRASIL LTDA.

MATRIZ: Av. Carlos Liviero, 59 • Vila Liviero • 04186-100
São Paulo - SP • Tel.: (11) 5078-1850 • Fax: (11) 5078-1860

FILIAL: Av. Santos Dumont, 4401 • Zona Industrial Norte
89219-730 • Joinville - SC • Tel.: (47) 3467-8444

FILIAL: Rua Morro da Graça, 371 • Jardim Montanhês
30730-670 • Belo Horizonte - MG • Tel.: (31) 2519-4550



www.minipa.com.br ACESSE O SITE E SAIBA MAIS





SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE SERGIPE – IFS

ANEXO II

CADASTRO RESERVA

WEBLABOI

Em cumprimento à Cláusula 10 do Edital 21/2025, após a homologação do Pregão 90015/2025, relaciono, por ordem de classificação, os licitantes remanescentes que aceitaram integrar o cadastro de reserva, cotando o objeto pelo preço igual ao do adjudicatário e/ou os que mantiveram suas propostas originais. Informo, ainda, que o cadastro reserva será utilizado conforme as situações previstas no edital, como a não assinatura da ata pelo licitante vencedor ou o cancelamento de seu registro, respeitando-se sempre a ordem de classificação e as condições estabelecidas.

FORNECEDOR 1: COM PREÇO IGUAL AO DO ADJUDICATÁRIO PARA O ITEM 54

Razão Social: VENUZTECH SISTEMAS DE MEDICAO E CONTROLE LTDA CNPJ: 27.586.396/0001-57 Endereço: Rua Maria Aparecida Pereira Rossi Nº 101 – Sorocaba/SP - CEP: 18103-190. Telefone: (15) 98839 1395 E-mail: contato@venuztech.com.br Representante legal: DANIEL NUNES DE OLIVEIRA

FORNECEDOR 1: MANTEVE PROPOSTA ORIGINAL PARA O ITEM 54

Razão Social: UNITY INSTRUMENTOS DE TESTE E MEDIÇÃO LTDA CNPJ: 01.808.192/0001-20 Rua José Carrenho, 91 – Jardim Gracinda – Guarulhos/ SP – CEP 07082-280 Telefone: (11) 2457-4000 E-mail: unity@unityinstrumentos.com.br Representante legal: Silvio Antonio Pedroso
--

Item 5	34	32
2440	2426	2251