



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL
PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E INFRAESTRUTURA
Superintendência de Compras e Licitações
Avenida Fernando Machado, 108-E, Centro, Chapecó-SC, CEP 89802-112, 49 2049-3788
www.uffs.edu.br

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 219/2020

Processo Administrativo nº 23205.010381/2020-96
Pregão Eletrônico (SRP) Nº 37/2020

A **UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL – UFFS**, por meio da Superintendência de Compras e Licitações, sediada na Avenida Fernando Machado, 108 E, Bairro Centro, em Chapecó/SC, inscrita no C.N.P.J sob o nº 11.234.780/0001-50, neste ato representada pelo Pró-Reitor de Administração e Infraestrutura **ROSANGELA FRASSAO BONFANTI**, nomeado pela Portaria nº 589 de 01 de junho de 2020, portador da matrícula funcional nº 1952035, considerando o julgamento da licitação na modalidade de pregão, na forma eletrônica, para **REGISTRO DE PREÇOS nº 37/2020**, publicada no D.O.U de 07/10/2020, **processo administrativo n.º 23205.010381/2020-96**, RESOLVE registrar os preços da empresa **FORMIS INSTRUMENTOS DE MEDIÇÃO LTDA**, CNPJ: **30.197.931/0001-92** indicada e qualificada nesta ATA, de acordo com a classificação por ela alcançada e na quantidade cotada, atendendo as condições previstas no edital, sujeitando-se as partes às normas constantes na Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993 e suas alterações, no Decreto n.º 7.892, de 23 de janeiro de 2013, 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 equipamentos das áreas de química, biologia, física, agronomia, engenharia, aquicultura, medicina humana e veterinária, destinados aos laboratórios, áreas experimentais e Hospital Veterinário da Universidade Federal da Fronteira Sul**, especificado no item 1 do Termo de Referência, anexo I do Edital de **Pregão Eletrônico nº 37/2020**, que é parte integrante desta Ata, assim como a proposta vencedora, independentemente de transcrição.

2. DOS PREÇOS, ESPECIFICAÇÕES E QUANTITATIVOS

2.1. O preço registrado, as especificações do objeto, a quantidade, fornecedor(es) e as demais condições ofertadas na(s) proposta(s) são as que seguem:

Nº	Descrição Item	Preço Unitário	Unidade de Medida	Quantidade	Total do item
9	Altímetro Eletrônico com Barômetro Digital Integrado Altímetro eletrônico com barômetro, termômetro e bússola digitais integrados com as seguintes especificações mínimas: leitura de altitude de - 400 até 9.000 metros (resolução de ± 3 metros), leitura de pressão atmosférica de 400 a 1.070 mb/hpa (resolução 1 mb/hpa (0,03 inHg), leitura da temperatura de -10 a 60 °C (resolução $\pm 0,1$ °C). Devem estar inclusas as baterias necessárias para o seu funcionamento e deve acompanhar cordão de fixação ou mosquetão para sua fixação/transporte. Com Manual de instruções, garantia mínima 12 meses. Com assistência técnica no Brasil.	R\$ 230,43	UNIDADE	5	R\$ 1.152,15
32	Datalogger de Temperatura e Umidade com Conexão USB à prova d'água Datalogger com conexão USB direta com o PC. Exatidão de $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$ / $\pm 3\%$ UR, medição de -30 a 85°C / 0 a 100%UR e resolução de 0.1°C / 0.1%UR. Memória para 43000 registros (21500 para temperatura e umidade), registros de máximas e mínimas e configuração de alarmes de alta (High) e baixa (Low) para temperatura e umidade. Possui capa protetora transparente com anel de vedação. Faixa de medição: -30 a 85°C / 0 a 100%URResolução: 0.1°C / 0.1%URExatidão: $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$ / $\pm 3\%$ URMemória interna: 43000 registros (21500 p/ temperatura e 21500 p/ umidade). Intervalo entre registros: 2 segundos a 24 horas (configurável)Intervalo entre leituras (visor): 2 segundos a 24 horas (configurável). Índice de proteção: IP67 (à prova d'água)Alimentação: 3.6V (bateria de lítio). Funções adicionais: -Seleção °C / °F, -Registros de máximas e mínimas, -Alarmes de alta e baixa configuráveis para temperatura e umidade, - Sinalização dos alarmes de temperatura e umidade via LEDs (°C/°F e %RH), - Mostra temperatura e umidade atual, registros de máxima/mínima e alarmes de alta/baixa no visor, - Possui capa protetora transparente e anel de vedação para garantir a sua hermeticidade. Acompanha suporte para fixação na parede. Indicação do nível de bateria. Conexão USB direta (sem uso de interface ou cabo). Inclui software para configurações e descarregamento dos dados registrados. Ajustes de offset de temperatura e umidade via software. Software compatível com Windows XP, 7 e 8. Com assistência técnica no Brasil.	R\$ 844,00	UNIDADE	5	R\$ 4.220,00
38	Estação de Solda Ajustável 160 a 480 Graus Célsius Estação de solda ajustável, digital, com temperatura ajustável de 160 a 480 graus Célsius, resistência de cerâmica, potência de aprox. 48W, display de LED com 3 dígitos, bivolt, com almofada para limpeza de ponta do soldador. Garantia mínima de 12 meses. Com assistência técnica no Brasil. Equivalente ou de melhor qualidade ao produto: Estação de solda Dekel DK-930.	R\$ 594,00	UNIDADE	2	R\$ 1.188,00
52	Luxímetro Digital com Data Logger e USB Luxímetro digital com datalogger para medição do nível de luminosidade de ambientes, podendo alternar a apresentação do resultado em Lux ou Fc. Faixa de medição mínima: 0 a 200k Lux. Possuir memória interna com capacidade para armazenar registros (datalogger), os quais podem ser transferidos para o computador	R\$ 744,48	UNIDADE	3	R\$ 2.233,44

	via interface USB para análise sob as formas de gráfico e tabela. Permitir o congelamento da indicação (HOLD). Possui visor LCD amplo com barra gráfica analógica e iluminação (backlight). Conexão do sensor por cabo espiral. Garantia de 12 meses. Bateria inclusa. Certificado de Calibração. Software em português. Manual de Instruções, Cabo de conexão USB e CD com software. Incluso manual de instruções. Com assistência técnica em território nacional.				
110	Refratômetro Analógico 0 a 90% Brix Refratômetro manual/analógico portátil 0 a 90% Brix% (ou melhor) com compensação automática de temperatura. Resolução: 1% Brix (ou melhor), Precisão: 0,5% (ou melhor). Fornecido com estojo, chave de calibração, manual de instruções. Garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação. Equivalente ou superior a Instrutherm RT-280.	R\$ 437,49	UNIDADE	1	R\$ 437,49
114	Tacômetro Digital. Visor: Cristal líquido (LCD) com 5 dígitos de 15 mm de altura. Funções: RPM ótico (com mira laser)/contato e velocidade linear, memorização do valor máximo, mínimo e da última leitura. Base de tempo: a cristal de quartzo de alta estabilidade. Taxa de amostragem: duas vezes por segundo (acima de 120RPM). Indicação de pilha descarregada. Seleção de escala: automática (autorange). Distância recomendada (ótico): de 50 a 500mm. Temperatura de operação: de 0º a 50ºC. Umidade de operação: menor que 80% sem condensação. Uso de um microprocessador dedicado. Alimentação: quatro pilhas de 1,5V tamanho AA. Consumo de corrente: aproximadamente 50mA. Manual de instruções, uma fita adesiva refletiva, um kit para medir RPM e velocidade superficial e uma caixa de embalagem. Garantia de no mínimo 1 ano e manual em português ou em inglês. Marca/Modelo de referência POL-19 da Politerm ou o modelo da Minipa MDT-2238B ou o modelo MDT-2244C, equivalente e/ou superior.	R\$ 363,33	UNIDADE	2	R\$ 726,66

3. ÓRGÃO(S) GERENCIADOR E PARTICIPANTE(S)

3.1. O órgão gerenciador será a **UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL – UFFS**.

3.3.2. Não houve órgãos participantes para o certame.

4. DA ADESÃO À ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

4.1. A ata de registro de preços, durante sua validade, poderá ser utilizada por qualquer órgão ou entidade da administração pública que não tenha participado do certame licitatório, mediante anuência do órgão gerenciador, desde que devidamente justificada a vantagem e respeitadas, no que couber, as condições e as regras estabelecidas na Lei nº 8.666, de 1993 e no Decreto nº 7.892, de 2013.

4.1.1. A manifestação do órgão gerenciador de que trata o subitem anterior, salvo para adesões feitas por órgãos ou entidades de outras esferas federativas, fica condicionada à realização de estudo, pelos órgãos e pelas entidades que não participaram do registro de preços, que demonstre o ganho de eficiência, a viabilidade e a economicidade para a administração pública federal da utilização da ata de registro de

preços, conforme estabelecido em ato do Secretário de Gestão do Ministério do Planejamento, Desenvolvimento e Gestão.

4.2. Caberá ao fornecedor beneficiário da Ata de Registro de Preços, observadas as condições nela estabelecidas, optar pela aceitação ou não do fornecimento, desde que este fornecimento não prejudique as obrigações anteriormente assumidas com o órgão gerenciador e órgãos participantes.

4.3. As aquisições ou contratações adicionais a que se refere este item não poderão exceder, por órgão ou entidade, a **cinquenta por cento dos quantitativos** dos itens do instrumento convocatório e registrados na ata de registro de preços para o órgão gerenciador e órgãos participantes.

4.4. As adesões à ata de registro de preços são limitadas, na totalidade, ao **dobro do quantitativo** de cada item registrado na ata de registro de preços para o órgão gerenciador e órgãos participantes, independente do número de órgãos não participantes que eventualmente aderirem.

4.4.1. Tratando-se de item exclusivo para microempresas e empresas de pequeno porte e cooperativas enquadradas no artigo 34 da Lei nº 11.488, de 2007, o órgão gerenciador somente autorizará a adesão caso o valor da contratação pretendida pelo aderente, somado aos valores das contratações já previstas para o órgão gerenciador e participantes ou já destinadas à aderentes anteriores, não ultrapasse o limite de R\$ 80.000,00 (oitenta mil reais) (Acórdão TCU nº 2957/2011 – P).

4.5. Ao órgão não participante que aderir à ata competem os atos relativos à cobrança do cumprimento pelo fornecedor das obrigações contratualmente assumidas e a aplicação, observada a ampla defesa e o contraditório, de eventuais penalidades decorrentes do descumprimento de cláusulas contratuais, em relação as suas próprias contratações, informando as ocorrências ao órgão gerenciador.

4.6. Após a autorização do órgão gerenciador, o órgão não participante deverá efetivar a contratação solicitada em até noventa dias, observado o prazo de validade da Ata de Registro de Preços.

4.6.1. Caberá ao órgão gerenciador autorizar, excepcional e justificadamente, a prorrogação do prazo para efetivação da contratação, respeitado o prazo de vigência da ata, desde que solicitada pelo órgão não participante.

5. VALIDADE DA ATA

5.1. A validade da Ata de Registro de Preços será de **12 meses**, a partir da sua assinatura, não podendo ser prorrogada.

6. REVISÃO E CANCELAMENTO

6.1. A Administração realizará pesquisa de mercado periodicamente, em intervalos não superiores a 180 (cento e oitenta) dias, a fim de verificar a vantajosidade dos preços registrados nesta Ata.

6.2. Os preços registrados poderão ser revistos em decorrência de eventual redução dos preços praticados no mercado ou de fato que eleve o custo do objeto registrado, cabendo à Administração promover as negociações junto ao(s) fornecedor(es).

6.3. Quando o preço registrado tornar-se superior ao preço praticado no mercado por motivo superveniente, a Administração convocará o(s) fornecedor(es) para negociar(em) a redução dos preços aos valores praticados pelo mercado.

6.4. O fornecedor que não aceitar reduzir seu preço ao valor praticado pelo mercado será liberado do compromisso assumido, sem aplicação de penalidade.

6.4.1. A ordem de classificação dos fornecedores que aceitarem reduzir seus preços aos valores de mercado observará a classificação original.

6.5. Quando o preço de mercado tornar-se superior aos preços registrados e o fornecedor não puder cumprir o compromisso, o órgão gerenciador poderá:

6.5.1. liberar o fornecedor do compromisso assumido, caso a comunicação ocorra antes do pedido de fornecimento, e sem aplicação da penalidade se confirmada a veracidade dos motivos e comprovantes apresentados; e

6.5.2. convocar os demais fornecedores para assegurar igual oportunidade de negociação.

6.6. Não havendo êxito nas negociações, o órgão gerenciador deverá proceder à revogação desta ata de registro de preços, adotando as medidas cabíveis para obtenção da contratação mais vantajosa.

6.7. O registro do fornecedor será cancelado quando:

6.7.1. descumprir as condições da ata de registro de preços;

6.7.2. não retirar a nota de empenho ou instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Administração, sem justificativa aceitável;

6.7.3. não aceitar reduzir o seu preço registrado, na hipótese deste se tornar superior àqueles praticados no mercado; ou

6.7.4. sofrer sanção administrativa cujo efeito torne-o proibido de celebrar contrato administrativo, alcançando o órgão gerenciador e órgão(s) participante(s).

6.8. O cancelamento de registros nas hipóteses previstas nos itens 6.7.1, 6.7.2 e 6.7.4 será formalizado por despacho do órgão gerenciador, assegurado o contraditório e a ampla defesa.

6.9. O cancelamento do registro de preços poderá ocorrer por fato superveniente, decorrente de caso fortuito ou força maior, que prejudique o cumprimento da ata, devidamente comprovados e justificados:

6.9.1. por razão de interesse público; ou

6.9.2. a pedido do fornecedor.

7. DAS PENALIDADES

7.1. O descumprimento da Ata de Registro de Preços ensejará aplicação das penalidades estabelecidas no Edital.

7.2. É da competência do órgão gerenciador a aplicação das penalidades decorrentes do descumprimento do pactuado nesta ata de registro de preço (art. 5º, inciso X, do Decreto nº 7.892/2013), exceto nas hipóteses em que o descumprimento disser respeito às contratações dos órgãos participantes, caso no qual caberá ao respectivo órgão participante a aplicação da penalidade (art. 6º, Parágrafo único, do Decreto nº 7.892/2013).

7.3. O órgão participante deverá comunicar ao órgão gerenciador qualquer das ocorrências previstas no art. 20 do Decreto nº 7.892/2013, dada a necessidade de instauração de procedimento para cancelamento do registro do fornecedor.

8. CONDIÇÕES GERAIS

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

8.2. É vedado efetuar acréscimos nos quantitativos fixados nesta ata de registro de preços, inclusive o acréscimo de que trata o § 1º do art. 65 da Lei nº 8.666/93, nos termos do art. 12, §1º do Decreto nº 7892/13.

8.3. No caso de adjudicação por preço global de grupo de itens, só será admitida a contratação dos itens nas seguintes hipóteses.

8.3.1. contratação da totalidade dos itens de grupo, respeitadas as proporções de quantitativos definidos no certame; ou

8.3.2. contratação de item isolado para o qual o preço unitário adjudicado ao vencedor seja o menor preço válido ofertado para o mesmo item na fase de lances

8.4. A ata de realização da sessão pública do pregão, contendo a relação dos licitantes que aceitarem cotar os bens ou serviços com preços iguais ao do licitante vencedor do certame, será anexada a esta Ata de Registro de Preços, nos termos do art. 11, §4º do Decreto n. 7.892, de 2014.

Para firmeza e validade do pactuado, a presente Ata vai assinada pelas partes.

Chapecó/SC, 27 de Novembro de 2020.

UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL
GELSON ROQUE GUZZON
Pró-Reitor de Administração e Infraestrutura
Em Exercício

FORMIS INSTRUMENTOS DE MEDIÇÃO LTDA
Sócio(a)-Administrador(a)