



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Sul de Minas Gerais
IFSULDEMINAS - Campus Machado

ARPR Nº312/2022/MCH-SCOMP/MCH-CCC/MCH-CGAF/MCH-DAP/MCH-DG/MCH/IFSULDEMINAS

**ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 326/2022
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 33/2022**

**PROCESSO Nº 23345.001361.2022-91
VALIDADE DA ATA: 12 MESES**

Aos 14 dias do mês de dezembro de 2022, o IFSULDEMINAS – Campus Machado, inscrito no CNPJ sob o nº 10.648.539/0003-77, neste ato representado por Aline Manke Nachtigall, Diretora Geral, nomeada pela Portaria 1.207, de 12 de agosto de 2022, publicada no DOU em 16 de agosto de 2022, e em conformidade com as atribuições que lhe foram delegadas. 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, 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.

Em face da classificação das propostas apresentadas no referido Pregão, conforme Ata homologada em **14/12/2022**, para eventual contratação dos itens a seguir elencados, conforme especificações do Termo de Referência, que passa a fazer parte integrante desta, tendo sido, os referidos preços, oferecidos pela empresa **NATIVA LAB PRODUTOS LABORATORIAIS EIRE LI**, inscrita no CNPJ sob o nº 17.930.162/0001-21, com sede na Rua XV de Novembro, 964 – Centro – Condomínio Inter Walter Sprengel – Conjunto 30 – Andar 03 - CEP 80.060-000, no Município de Curitiba-PR, neste ato representada pela Sra. Daiane Regina de Sousa, inscrita no CPF nº 047.940.249-32, cuja proposta foi classificada em 1º lugar no certame.

1. DO OBJETO

1.1 A presente Ata tem por objeto o registro de preços para a eventual **Aquisição de Equipamentos para Laboratórios**, conforme especificados no Termo de Referência, anexo ao Edital do **Pregão nº 33/2022**, que é parte integrante desta Ata, assim como a proposta vencedora, independentemente de transcrição.

1.2 A existência de preços registrados não obriga a Administração a firmar as contratações que deles poderão advir, facultando-se a realização de licitação específica para a contratação pretendida, sendo assegurada ao beneficiário do Registro a preferência de fornecimento em igualdade de condições.

1.3 Integra a este instrumento (Ata de Registro de preços) todas as cláusulas do Edital e do Anexo I – Termo de Referência, assim como a proposta vencedora.

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:

ITEM 13

MICROSCÓPIO, TIPO DE ANÁLISE ESTEREOSCÓPIO, TIPO BINOCULAR, AUMENTO C/ OBJETIVAS A, COMPONENTES ILUMINAÇÃO EM LED, REFLETIDA E TRANSMITIDA. Cabeça: Binocular inclinada a 45º, giro 360º. Ocular: EW 10x/20mm com ajuste de dioptria (para uso com óculos). Objetiva: Zoom de 1x à 5x e aumento 10x à 90x. Lente Auxiliar: 2x Distância de trabalho: 97 mm. Ajuste Interpupilar: 52 – 75mm. Ajuste de dioptria: ± 5mm. Iluminador: Led transmitido e Led incidente, com controle de luminosidade. Platina: Ø 100mm (01 preta/branca e 01 vidro). Alimentação: 100v à 240v (Automático). Acompanha acessórios: Lente Auxiliar de 0,5x, Ocular 20x, manual, capa de proteção e lâmpada reserva. Garantia de 12 meses.

| | | |
|----------------------------|---|-------------------------------------|
| Quantidade total: 4 | Unidade de Fornecimento: Unidade | |
| Marca: BIOFOCUS | Fabricante: BIOFOCUS | |
| VALOR CONTRATADO: | Valor Unitário: R\$ 2.100,00 | Valor Total: R\$ 8.400,00 |
| Campus/Unidade | Quantidade | Local de entrega |
| Campus Machado | 2 | Machado – MG |
| Campus Inconfidentes | 2 | Inconfidentes – MG |

ITEM 14

MICROSCÓPIO, TIPO DE ANÁLISE ÓTICO, TIPO BINOCULAR, AUMENTO C/ OBJETIVAS, COMPONENTES ILUMINAÇÃO EM LED, REFLETIDA E TRANSMITIDA, ADICIONAL INCLINAÇÃO ATÉ 30° Sistema de óptica infinita; ampliação de até 1000x, oculares: 2 (duas) oculares 10x com campo de visão de 22mm, com ajuste de dioptria em ambas as oculares e protetor ocular; objetivas: 4 Planacromáticas UIS 4x(0.10) 10x(0.25) 40x(0.65) 100x(1.25); Tubo de observação com Cabeçote articulado binocular com inclinação de 30° e rotação de 360° e ajuste interpupilar de 48~75mm; Condensador escalonado Abbe 1.25 com marcações de ajuste de posição do diafragma para diferentes objetivas; Iluminação: Coletor de iluminação tipo KÖEHLER. Lâmpada de LED 3W. Porta-objetiva: Revólver reverso para 4 objetivas, rolamentos de esferas com parada para que a imagem permaneça centralizada após mudanças no aumento; Sistema de focalização: Ajuste macrométrico de 37,7mm por rotação e micrométrico de 0,1mm por rotação. Distância focal de 16mm; Plataforma mecânica de 216x150 mm, camada dupla. Movimento de 55x75mm, charriot para eixos X e Y, 0,1 mm. Superfície na cor grafite com bordas arredondadas; Alimentação: Bivolt automático. Acompanha 2 (duas) lentes Oculares de 16x, lâmpada reserva, fusível reserva, capa de proteção e manual. Garantia de 12 meses.

| | | |
|----------------------------|---|--------------------------------------|
| Quantidade total: 6 | Unidade de Fornecimento: Unidade | |
| Marca: BIOFOCUS | Fabricante: BIOFOCUS | |
| VALOR CONTRATADO: | Valor Unitário: R\$ 2.500,00 | Valor Total: R\$ 15.000,00 |
| Campus/Unidade | Quantidade | Local de entrega |
| Campus Machado | 4 | Machado – MG |
| Campus Inconfidentes | 2 | Inconfidentes – MG |

ITEM 16

pHmetro microprocessado de bancada, medições em pH, mV. Medidor Índice Acidez Temperatura Operação: 0 A 100 °C Modelo: De Bancada Aplicação: Medir A Acidez E Alcalinidade De Amostras Líquidas Tipo: Phmetro Digital Precisão: +/- 0,01pH Faixa Medição: 0 A 14 Ph •Faixa mV: 0 ~± 1999 mV; •mV precisão: ± 2mV; •Calibração: Automática – reconhece tampão; •Faixa temperatura: 0 ~ 100 C; •Precisão temperatura: ± 1 C; •Compensação de temperatura: Manual / Automática (sensor Pt100 em eletrodo em inox); •Faixa de compensação temperatura: 0 ~ 95 C; •Conector do Eletrodo pH: Universal; •Estado do Eletrodo: Indicação Gráfica. •Eletrodo pH; •Eletrodo temperatura; •Fonte Alimentação (110V ou 220V.) •Solução Eletrodo; •Suporte Articulado com giro de 180 graus e parada em qualquer posição; •Manual; •3 Soluções Tampão /ph4 / pH7 / Ph10. Características do eletrodo: Conector BNC, adequado para a maioria dos medidores de PH e controladores com conector BNC Material: Vidro / Acrílico Diâmetro da célula: 120 (L) x 12 (Ø) mm Comprimento do cabo: aprox. 100cm Solução KCL 3 molar.

| | | |
|-------------------------------|---|--------------------------------------|
| Quantidade total: 9 | Unidade de Fornecimento: Unidade | |
| Marca: SATRA | Fabricante: SATRA | |
| VALOR CONTRATADO: | Valor Unitário: R\$ 1.180,00 | Valor Total: R\$ 10.620,00 |
| Campus/Unidade | Quantidade | Local de entrega |
| Campus Machado | 2 | Machado – MG |
| Campus Inconfidentes | 2 | Inconfidentes – MG |
| Campus Muzambinho | 3 | Muzambinho – MG |
| Campus Passos | 1 | Passos – MG |
| Campus Avançado Três Corações | 1 | Três Corações – MG |

ITEM 19

REFRATÔMETRO, TIPO APARELHO ABBE DE BANCADA, TIPO DISPLAY DIGITAL, APLICAÇÃO P/ AMOSTRAS LÍQUIDAS, VISCOSAS OU SÓLIDAS, FAIXA MEDIÇÃO ATÉ 95 % BRUX, FAIXA MEDIÇÃO 1 CERCA DE 1.3000 A 1.7100 ND, COMPONENTES C/ SAÍDA PARA BANHO TERMOSTÁTICO. Ocular: Com ajuste; Termômetro digital (alimentação 1,5v): Incluso; Taxa de medição de temperatura (°C): -50 até +70; Prisma padrão para aferição do aparelho Chave de fenda e pipeta de pasteur 01 Manual de instruções. Certificado de calibração.

| | | |
|----------------------------|---|--------------------------------------|
| Quantidade total: 4 | Unidade de Fornecimento: Unidade | |
| Marca: MEGABRIX | Fabricante: MEGABRIX | |
| VALOR CONTRATADO: | Valor Unitário: R\$ 3.020,00 | Valor Total: R\$ 12.080,00 |

| Campus/Unidade | Quantidade | Local de entrega |
|----------------------|------------|--------------------|
| Campus Machado | 2 | Machado – MG |
| Campus Inconfidentes | 1 | Inconfidentes – MG |
| Campus Muzambinho | 1 | Muzambinho – MG |

Valor total do fornecedor: R\$ 46.100,00 (Quarenta e seis mil e cem reais).

3. ÓRGÃO GERENCIADOR E PARTICIPANTES

3.1 Órgão Gerenciador: Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Sul de Minas Gerais – Campus Machado – UASG 158304 – localizado à Rodovia Machado/Paraguaçu – km 03 – Bairro Santo Antônio – CEP: 37.750-000 – Machado/MG.

3.2 Órgão Participante: Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Sul de Minas Gerais – Campus Inconfidentes – UASG 158305 – localizado à Praça Tiradentes, nº 416, Centro – CEP: 37.576-000 – Inconfidentes/MG.

3.3 Órgão Participante: Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Sul de Minas Gerais – Campus Muzambinho – UASG 158303 – localizado à Estrada de Muzambinho KM 35 – Bairro Morro Preto – CEP: 37.890-000 – Muzambinho/MG.

3.4 Órgão Participante: Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Sul de Minas Gerais – Campus Passos – UASG 154810 – localizado à Rua da Penha, nº 290 – Bairro Penha 2 – CEP: 37.903-070 – Passos/MG.

3.6 Órgão Participante: Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Sul de Minas Gerais – Campus Avançado Três Corações – UASG 158137 – localizado à Rua Coronel Edgar Cavalcanti de Albuquerque, nº 61 – Chácara das Rosas – CEP: 37.417-158 – Três Corações/MG.

4. DA ADESÃO À ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

4.1 Poderá utilizar-se da Ata de Registro de Preços, ainda, qualquer órgão ou entidade da Administração pública que não tenha participado do certame, mediante prévia consulta ao órgão gerenciador, desde que devidamente comprovada a vantagem e respeitadas, no que couber, as condições e as regras estabelecidas no Decreto 7.892 de 2013, e na Lei nº 8.666, de 1993.

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 50% (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 máximo 2X (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 de **14/12/2022**, 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 Anexo I – Termo de Referência do Edital.

7.1.1 As sanções do item acima também se aplicam aos integrantes do cadastro de reserva, em pregão para registro de preços que, convocados, não honrarem o compromisso assumido injustificadamente, nos termos do art. 49, §1º do Decreto nº 10.024/19.

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. DA CONTRATAÇÃO COM OS FORNECEDORES

8.1 A contratação com o fornecedor registrado, de acordo com a necessidade do órgão, será formalizada por intermédio de instrumento contratual, emissão de nota de empenho de despesa, autorização de compra ou outro instrumento similar, conforme disposto no artigo 62 da Lei nº 8.666, de 1993, e obedecidos os requisitos pertinentes do Decreto 7.892 de 2013.

8.2 As condições de fornecimento constam do Edital e seus anexos e da Ata de Registro de Preços, e poderão ser detalhadas, em cada contratação específica, no respectivo pedido de contratação.

8.3 O órgão deverá assegurar-se de que o preço registrado na Ata permanece vantajoso, mediante realização de pesquisa de mercado prévia à contratação (Art. 22 do Decreto 7.892 de 2013).

8.4 O órgão convocará, através do envio da Nota de Empenho ou instrumento equivalente, ou assinar o Contrato, se for o caso, através do e-mail cadastrado no SICAF, a fornecedora com preço registrado em Ata para, a cada contratação, sob pena de decair do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas no Edital e na Ata de Registro de Preços.

8.5 Se realizado o pedido para o objeto desta licitação pela Contratante à licitante vencedora, essa deverá obedecer no mínimo a aquisição de 10% (dez por cento) da quantidade licitada.

8.6 Antes da assinatura do Contrato ou da emissão da Nota de Empenho, a Contratante realizará consulta on line ao SICAF para identificar possível proibição de contratar com o Poder Público e verificar a manutenção das condições de habilitação, nos termos do artigo 3º, § 1º, da IN SLTI/MPOG nº 02, de 11/10/2010, bem como ao Cadastro Informativo de Créditos não Quitados - CADIN, cujos resultados serão anexados aos autos do processo.

8.7 É vedada a subcontratação total do objeto do contrato, exceto nas condições autorizadas no Termo de Referência.

8.8 A Contratada deverá manter durante toda a execução da contratação, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação.

8.9 Durante a vigência da contratação, a fiscalização será exercida por um representante da Contratante, ao qual competirá registrar em relatório todas as ocorrências e as deficiências verificadas e dirimir as dúvidas que surgirem no curso da execução contratual, de tudo dando ciência à Administração.

9. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

9.1 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 Edital e seus Anexos.

9.2 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.

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

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

9.3.2 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

9.4 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 foi lavrada em 02(duas) vias de igual teor, que, depois de lida e achada em ordem, vai assinada pelas partes e encaminhada cópia aos demais órgãos participantes (se houver).

Machado/MG, 14 de dezembro de 2022

Aline Manke Nachtigall
Diretora Geral do IFSULDEMINAS – Campus Machado

Daiane Regina de Sousa
NATIVA LAB PRODUTOS LABORATORIAIS EIRELI

Documento assinado eletronicamente por:

- **Aline Manke Nachtigall**, DIRETOR GERAL - CD2 - MCH, em 22/12/2022 16:08:25.

Este documento foi emitido pelo SUAP em 22/12/2022. Para comprovar sua autenticidade, faça a leitura do QRCode ao lado ou acesse <https://suap.ifsuldeminas.edu.br/autenticar-documento/> e forneça os dados abaixo:

Código Verificador: 315700

Código de Autenticação: a5a9220aba

