



Ministério da Educação
Universidade Federal do Amazonas
Comissão Permanente de Licitação

ANEXO

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS N° 069/2022 FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO AMAZONAS

Referência: PREGÃO ELETRÔNICO SRP N° 012/2022

Validade: 16/08/2023

A Fundação Universidade do Amazonas, com sede na Av. Rodrigo Otávio, nº 6.200, Campus Universitário Senador Arthur Virgílio Filho, Coroado, na cidade de Manaus-AM, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 04.378.626/0001-97, neste ato representada pela Pró-reitora de Administração e Finanças, Angela Neves Bulbol de Lima, designada pela Portaria nº 1001, de 06 de julho de 2021, publicada no Diário Oficial da União de 7 de julho de 2021, inscrito no CPF sob o nº 161.409.232-04 portador da Carteira de Identidade nº 0353889-3, considerando o julgamento da licitação na modalidade de Pregão, na forma Eletrônica, para **REGISTRO DE PREÇOS nº 012/2022**, processo administrativo **23105.003796/2022-01**, RESOLVE registrar os preços da empresa indicada e qualificada nesta ATA, de acordo com a classificação por ela alcançada e nas quantidades cotadas, atendendo às 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 nº 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 materiais de consumo (Reagentes Químicos), conforme condições, quantidades, exigências e estimativas encaminhadas pela Universidade Federal do Amazonas**, especificado(s) no(s) **item(ns) 09, 15, 16, 18, 20, 23, 28, 29, 35, 38, 78, 90, 92, 98 e 99** do edital de **Pregão nº 12/2022**, 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:

11.227.424/0001-00 - CALIBRY METROLOGIA COMERCIO E CALIBRACAO LTDA, Rua 617, N° 291 – qd. 548, lt. 08 Setor São José – Goiânia – GO CEP: 74440-630 11.227.424/0001-00 Tel – (62) 3638-0078 / 3638-0070 calibry@calibrymetrologia.com

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Critério de Valor (*)	Valor Unitário	Valor Global
9	Piridina	Litro	3	R\$ 1.267,3300	R\$ 136,3900	R\$ 409,1700

Marca: neon

Fabricante: NEON

Modelo / Versão: 001

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: PIRIDINA ASPECTOFÍSICO: LÍQUIDO INCOLOR OUAMARELADO, ODOR PENETRANTE, PESO MOLECULAR: 79,1 G/MOL, GRAU DE PUREZA: PUREZAMÍNIMA DE 99,5% , CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A. , FÓRMULAQUÍMICA: C₅H₅N , NÚMERO DEREFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 110-86-1

15	Solução padrão	Frasco 500,00 ML	21	R\$ 43,8800	R\$ 17,0400	R\$ 357,8400
----	--------------------------------	------------------	----	-------------	-------------	--------------

Marca: neon

Fabricante: NEON

Modelo / Versão: 001

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: SOLUÇÃO PADRÃO, TIPO:TAMPÃO (PH 4)

16	Solução padrão	Frasco 500,00 ML	21	R\$ 41,2000	R\$ 17,0000	R\$ 357,0000
----	--------------------------------	------------------	----	-------------	-------------	--------------

Marca: neon

Fabricante: NEON

Modelo / Versão: 001

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: SOLUÇÃO PADRÃO, TIPO:TAMPÃO (PH 7)

18	Ácido Bórico	Quilograma	21	R\$ 47,0500	R\$ 44,0000	R\$ 924,0000
----	------------------------------	------------	----	-------------	-------------	--------------

Marca: dinamica

Fabricante: dinamica

Modelo / Versão: 001

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ÁCIDO BORICO, ASPECTOFÍSICO CRISTAL INCOLOR OUPÓ/GRANULO BRANCO, INODORO, PESO MOLECULAR 61,83, COMPOSIÇÃO QUÍMICA H₃BO₃, GRAU DE PUREZA MÁXIMA DE 99,8, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A. ACS ISO, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 10043 -35 - 3

20	Corante	Frasco 25,00 G	22	R\$ 25,2000	R\$ 19,8000	R\$ 435,6000
----	-------------------------	----------------	----	-------------	-------------	--------------

Marca: neon
Fabricante: NEON
Modelo / Versão: 001
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: CORANTE, TIPOALARANJADO DE METILA,ASPECTO FÍSICO PÓ,CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CII3025

23	Cloreto De Amônio	Quilograma	11	R\$ 47,4600	R\$ 27,0000	R\$ 297,0000
----	-----------------------------------	------------	----	-------------	-------------	--------------

Marca: dinamica
Fabricante: dinamica
Modelo / Versão: 001
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: CLORETO DE AMÔNIO,ASPECTO FÍSICO PÓ BRANCO,CRISTALINO, INODORO, PESOMOLECULAR 53,49, FÓRMULAQUÍMICA NH4CL, TEOR DEPUREZA MÁXIMA DE 99,5,CARACTERÍSTICA ADICIONALREAGENTE P.A., NÚMERO DEREFERÊNCIA QUÍMICA CAS 12125-02 – 9

28	Hidróxido De Sódio	Quilograma	21	R\$ 55,7800	R\$ 46,5200	R\$ 976,9200
----	------------------------------------	------------	----	-------------	-------------	--------------

Marca: neon
Fabricante: NEON
Modelo / Versão: 001
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: HIDRÓXIDO DE SÓDIO,ASPECTO FÍSICO EM LENTILHASOU MICRO PÉROLASESBRANQUIÇADAS, PESOMOLECULAR 40, FÓRMULAQUÍMICA NAOH, GRAU DEPUREZA MÁXIMA DE 98,CARACTERÍSTICA ADICIONALREAGENTE P.A., NÚMERO DEREFERÊNCIA QUÍMICA CAS 1310-73 – 2

29	Hidróxido De Amônio	Litro	21	R\$ 189,2200	R\$ 94,0300	R\$ 1.974,6300
----	-------------------------------------	-------	----	--------------	-------------	----------------

Marca: dinamica
Fabricante: dinamica
Modelo / Versão: 001
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: HIDRÓXIDO DE AMÔNIO,ASPECTO FÍSICO LÍQUIDOLÍMPIDO, INCOLOR, VOLÁTIL, DEODOR ACRE, PESO MOLECULAR35,05, FÓRMULA QUÍMICANH4OH, GRAU DE PUREZA TEORDE NH3 ENTRE 28 E 30,CARACTERÍSTICA ADICIONAL EMSOLUÇÃO AQUOSA, REAGENTEP.A. ACS , NÚMERO DEREFERÊNCIA QUÍMICA CAS 1336- 21 – 6

35	Vanadato De Amônio	Gramas	2200	R\$ 1,0700	R\$ 1,0300	R\$ 2.266,0000
----	------------------------------------	--------	------	------------	------------	----------------

Marca: neon
Fabricante: NEON
Modelo / Versão: 001
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: VANADATO DE AMÔNIOASPECTO FÍSICO: PÓ BRANCO AVERDE PÁLIDO A CASTANHO,INODORO , GRAU DE PUREZA:PUREZA MÍNIMA DE 99% , MASSAMOLAR: 116,98 G/MOL,CARACTERÍSTICA ADICIONAL:REAGENTE P.A. ACS ,

FÓRMULA QUÍMICA: NH₄VO₃ (VANADATO DE AMÔNIO V) , NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 7803-55-6

38	Oxalato De Amônio	Quilograma	11	R\$ 54,8300	R\$ 54,4500	R\$ 598,9500
----	-----------------------------------	------------	----	-------------	-------------	--------------

Marca: neon

Fabricante: NEON

Modelo / Versão: 001

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: OXALATO DE AMÔNIO ASPECTO FÍSICO: CRISTAIS BRANCOS, INODOROS , PESO MOLECULAR: 142,11 G/MOL, GRAU DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99,5% , CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A. ACS , FÓRMULA QUÍMICA: (NH₄)₂C₂O₄.H₂O , NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 6009-70-7

78	Fosfato De Sódio	Quilograma	1	R\$ 64,3200	R\$ 64,3200	R\$ 64,3200
----	----------------------------------	------------	---	-------------	-------------	-------------

Marca: dinamica

Fabricante: dinamica

Modelo / Versão: 001

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: FOSFATO DE SÓDIO ASPECTO FÍSICO: CRISTAIS BRANCOS , MASSA MOLECULAR: 177,99 G/MOL, GRAU DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 98% , CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A. , FÓRMULA QUÍMICA: NA₂HPO₄ · 2H₂O (DIBÁSICO DIHIDRATADO) , NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 10028-24-7

90	Iodo	Gramas	100	R\$ 1,7000	R\$ 1,6434	R\$ 164,3400
----	----------------------	--------	-----	------------	------------	--------------

Marca: dinamica

Fabricante: dinamica

Modelo / Versão: 001

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: IODO, ASPECTO FÍSICO: CRISTAL PRETO AZULADO, DEBRILHO METÁLICO, PESO MOLECULAR: 253,81 G/MOL, COMPOSIÇÃO QUÍMICA: I₂, TEOR DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99,8%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: RESSUBLIMADO, REAGENTE P.A. ACS, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 7553-56-2. OBS: (IODO RESSUBLIMADO PA)

92	Acetato De Zinco	Quilograma	2	R\$ 109,2000	R\$ 64,6569	R\$ 129,3138
----	----------------------------------	------------	---	--------------	-------------	--------------

Marca: neon

Fabricante: NEON

Modelo / Versão: 001

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: TIOSSULFATO DE SÓDIO, ASPECTO FÍSICO: CRISTAL INCOLOR OU BRANCO, INODORO, FÓRMULA QUÍMICA: NA₂S₂O₃.5H₂O, PESO MOLECULAR: 248,18 G/MOL, GRAU DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99,5%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A. ACS ISO, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 10102-17-7

98	Murexida (purpurato de amônio)	Grama	25	R\$ 5,7000	R\$ 5,7000	R\$ 142,5000
<p>Marca: neon Fabricante: NEON Modelo / Versão: 001 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: MUREXIDA (PURPURATODE AMÔNIO), PESO MOLECULAR:284,19 G,MOL, ASPECTO FÍSICO:PÓ MARRON ESCURO ÀVERMELHO PARDO, INODORO, FÓRMULA QUÍMICA: C8H8N6O6,GRAU DE PUREZA: PUREZAMÍNIMA DE 97%,CARACTERÍSTICA ADICIONAL:REAGENTE P.A. ACS, NÚMERO DEREFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 3051-09-0</p>						
99	Sulfato De Potássio	Quilograma	2	R\$ 66,5300	R\$ 66,5300	R\$ 133,0600
<p>Marca: neon Fabricante: NEON Modelo / Versão: 001 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: SULFATO DE POTÁSSIO,PESO MOLECULAR: 174,26G,MOL, ASPECTO FÍSICO: CRISTAISBRANCOS, INODOROS, FÓRMULAQUÍMICA: K2SO4, GRAU DEPUREZA: PUREZA MÍNIMA DE99%, CARACTERÍSTICAADICIONAL: REAGENTE P.A. ACSISO, NÚMERO DE REFERÊNCIAQUÍMICA: CAS 7778-80-5</p>						
Total do Fornecedor:						R\$ 9.230,6438

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

3. DA ADESÃO À ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

3.1. 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.

3.1.1. 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

3.2. 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.

3.3. 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.

3.4. 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.

3.4.1. 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).

3.5. 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.

3.6. 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.

3.6.1. 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.

4. VALIDADE DA ATA

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

5. REVISÃO E CANCELAMENTO

5.1. 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.

5.2. 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).

5.3. 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.

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

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

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

5.5.1. 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

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

5.6. 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.

5.7. O registro do fornecedor será cancelado quando:

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

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

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

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

5.8. O cancelamento de registros nas hipóteses previstas nos itens **5.7.1**, **5.7.2** e **5.7.4** será formalizado por despacho do órgão gerenciador, assegurado o contraditório e a ampla defesa.

5.9. 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:

5.9.1. por razão de interesse público; ou

5.9.2. a pedido do fornecedor.

6. DAS PENALIDADES

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

6.1.1. 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.

6.2. 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).

6.3. 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.

7. CONDIÇÕES GERAIS

7.1. 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.

7.2. 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.

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

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

7.3.2. 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

7.4. 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, compõe anexo 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)*.

Manaus, 10 de novembro de 2022.

Universidade Federal do Amazonas

Representante da empresa



Documento assinado eletronicamente por **Raquel Lopes de Freitas Queiroz, Usuário Externo**, em 23/11/2022, às 15:30, conforme horário oficial de Manaus, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **Angela Neves Bulbol de Lima, Pró-Reitora**, em 30/11/2022, às 13:15, conforme horário oficial de Manaus, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://sei.ufam.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **1247636** e o código CRC **DD242CFA**.

Avenida General Rodrigo Octávio, 6200 - Bairro Coroado I Campus Universitário Senador Arthur Virgílio Filho, Setor Sul, Bloco J, Setor de Licitações (salas 6 e 7) - Telefone: (92) 3305-1181 / Ramal 4041
CEP 69080-900, Manaus/AM, cpl@ufam.edu.br

Referência: Processo nº 23105.036161/2022-82

SEI nº 1247636