



Ministério da Educação  
Universidade Federal do Amazonas  
Comissão Permanente de Licitação

## ANEXO

### ATA DE REGISTRO DE PREÇOS N° 066/2022 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) 11, 14, 17, 22, 24, 44, 48, 54, 61, 70, 75, 76, 81, 84 e 85** 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:

**APICE CIENTIFICA EIRELLI, RUA MARIANA, 320 - BAIRRO BONFIM - CEP 31.210-420 - BELO HORIZONTE – MG, TELEFONES: (31) 3032-5500 E (31) 2511-4764**

**E-MAIL: [apicecientifica@gmail.com](mailto:apicecientifica@gmail.com), CNPJ Nº 05.990.063/0001-56**

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Critério de Valor (*)	Valor Unitário	Valor Global
11	<a href="#">Carbonato De Sódio</a>	Quilograma	22	R\$ 1.075,0000	R\$ 55,9900	R\$ 1.231,7800

**Marca: CINETICA**

**Fabricante: CINETICA**

**Modelo / Versão: NC-100244**

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** CARBONATO DE SÓDIO, ASPECTO FÍSICO PÓ OU CRISTAIS BRANCOS, HIGROSCÓPICOS, INODOROS, FÓRMULA QUÍMICA NA<sub>2</sub>CO<sub>3</sub> ANIDRO, PESO MOLECULAR 105,99, GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 99,5%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A./ ACS, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 497 -19 - 8

14	<a href="#">Acetato De Amônio</a>	Quilograma	11	R\$ 80,7100	R\$ 77,2200	R\$ 849,4200
----	-----------------------------------	------------	----	-------------	-------------	--------------

**Marca: EXODO**

**Fabricante: EXODO**

**Modelo / Versão: AA09778RA**

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** ACETATO DE AMÔNIO, COMPOSIÇÃO BÁDICA NH<sub>4</sub>C<sub>2</sub>H<sub>3</sub>O<sub>2</sub>, ASPECTO FÍSICO CRISTAL BRANCO, PESO MOLECULAR 77,08, PUREZA MÍNIMA DE 98, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA 631 -61 - 8

17	<a href="#">Óxido De Alumínio</a>	Gramas	21000	R\$ 0,1400	R\$ 0,1000	R\$ 2.100,0000
----	-----------------------------------	--------	-------	------------	------------	----------------

**Marca: ACS**

**Fabricante: ACS**

**Modelo / Versão: R11710500**

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** ÓXIDO DE ALUMÍNIO, ASPECTO FÍSICO: PÓ BRANCO, INODORO, FÓRMULA QUÍMICA: AL<sub>2</sub>O<sub>3</sub>, PESO MOLECULAR: 101,96 G/MOL, GRAU DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99,6%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 1344 -28 - 1

22	<a href="#">Corante</a>	Frasco 25,00 G	21	R\$ 43,5600	R\$ 31,3600	R\$ 658,5600
----	-------------------------	----------------	----	-------------	-------------	--------------

**Marca: ACS**

**Fabricante: ACS**

**Modelo / Versão: R03680025**

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** CORANTE, TIPO AZUL DE METILENO, ASPECTO FÍSICO PÓ, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CI 52015

24	<a href="#">Cloreto De Sódio</a>	Quilograma	21	R\$ 48,7600	R\$ 18,8100	R\$ 395,0100
----	----------------------------------	------------	----	-------------	-------------	--------------

**Marca:** ACS

**Fabricante:** ACS

**Modelo / Versão:** R05901000

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** CLORETO DE SÓDIO, ASPECTO FÍSICO PÓ CRISTALINO BRANCO OU CRISTAIS INCOLORES, PESO MOLECULAR 58,45, PUREZA MÁXIMA PUREZA MÁXIMA DE 99,5, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7647 -14 - 5

44	<a href="#">Sulfato De Sódio</a>	Quilograma	11	R\$ 77,7400	R\$ 29,7000	R\$ 326,7000
----	----------------------------------	------------	----	-------------	-------------	--------------

**Marca:** ACS

**Fabricante:** ACS

**Modelo / Versão:** R14371000

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** SULFATO DE SÓDIO ASPECTO FÍSICO: FINOS GRÂNULOS BRANCOS CRISTALINOS, INODOROS , PESO MOLECULAR: 142,04 G/MOL, GRAU DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99% , CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A. , FÓRMULA QUÍMICA: NA2.SO4 ANIDRO , NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 7757-82-6

48	<a href="#">Corante</a>	Gramas	2100	R\$ 1,1300	R\$ 0,9400	R\$ 1.974,0000
----	-------------------------	--------	------	------------	------------	----------------

**Marca:** EXODO

**Fabricante:** EXODO

**Modelo / Versão:** VM08437RA

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** CORANTE, ASPECTO FÍSICO PÓ, TIPO\* VERMELHO DE METILA, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CI 13020

54	<a href="#">Persulfato De Potássio</a>	Gramas	10500	R\$ 0,2600	R\$ 0,1000	R\$ 1.050,0000
----	--	--------	-------	------------	------------	----------------

**Marca:** ACS

**Fabricante:** ACS

**Modelo / Versão:** R12530500

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** PERSULFATO DE POTÁSSIO, ASPECTO FÍSICO PÓ BRANCO, INODORO, FÓRMULA QUÍMICA K2S2O8, PESO MOLECULAR 270,32, GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 99%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7727-21-1

61	<a href="#">Hidróxido De Sódio</a>	Quilograma	5	R\$ 54,5000	R\$ 15,5000	R\$ 77,5000
----	------------------------------------	------------	---	-------------	-------------	-------------

**Marca:** CINETICA

**Fabricante:** CINETICA

**Modelo / Versão:** NC-100450

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** HIDRÓXIDO DE SÓDIO, ASPECTO FÍSICO: EM LENTILHAS OU MICRO PÉROLAS ESBRANQUIÇADAS, PESO MOLECULAR: 40 G/MOL,

FÓRMULA QUÍMICA: NAOH, GRAU DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99 %, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A. ACS, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 1310-73-2

70	<a href="#">Negro De Eriocromo T</a>	Gramas	100	R\$ 0,9800	R\$ 0,9700	R\$ 97,0000
----	--------------------------------------	--------	-----	------------	------------	-------------

**Marca:** EXODO  
**Fabricante:** EXODO  
**Modelo / Versão:** PE07935RA  
**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** NEGRO DE ERIOCROMO T, PESO MOLECULAR: 461,38 G/MOL ASPECTO FÍSICO: PÓ ESCURO, PRETO MARROM, INODORO. FÓRMULA QUÍMICA: C20H12N3O7SNA NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 1787- 61-7 CARACTERÍSTICA ADICIONAL\*: REAGENTE ACS

75	<a href="#">Fenolftaleína</a>	Gramas	100	R\$ 0,4600	R\$ 0,4600	R\$ 46,0000
----	-------------------------------	--------	-----	------------	------------	-------------

**Marca:** ACS  
**Fabricante:** ACS  
**Modelo / Versão:** R07430100  
**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** FENOLFTALEÍNA, COMPOSIÇÃO: C20H14O4, PESO MOLECULAR: 318,33 G/MOL, ASPECTO FÍSICO: CRISTAL BRANCO A LEVEMENTE AMARELADO, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE ACS, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 77- 09-

76	<a href="#">Corante</a>	Gramas	100	R\$ 1,3400	R\$ 0,9400	R\$ 94,0000
----	-------------------------	--------	-----	------------	------------	-------------

**Marca:** EXODO  
**Fabricante:** EXODO  
**Modelo / Versão:** VM08437RA  
**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** CORANTE, ASPECTO FÍSICO: PÓ, TIPO\* VERMELHO DE METILA, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CI 13020

81	<a href="#">Carvão Ativado</a>	Gramas	1000	R\$ 1,0300	R\$ 0,1700	R\$ 170,0000
----	--------------------------------	--------	------	------------	------------	--------------

**Marca:** ACS  
**Fabricante:** ACS  
**Modelo / Versão:** R04810500  
**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** CARVÃO ATIVADO ASPECTO FÍSICO: GRÂNULO PRETO, INODORO , PESO MOLECULAR: 12,01 G/MOL, GRAU DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 90% , CARACTERÍSTICA ADICIONAL: GRANULOMETRIA ESPECÍFICA , FÓRMULA QUÍMICA: C , NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 7440-44-0

84	<a href="#">Hidróxido De Potássio</a>	Quilogramas	3	R\$ 60,8300	R\$ 60,8300	R\$ 182,4900
----	---------------------------------------	-------------	---	-------------	-------------	--------------

**Marca:** EXODO

<b>Fabricante:</b> EXODO						
<b>Modelo / Versão:</b> HP09874RA						
<b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> HIDRÓXIDO DE POTÁSSIO, ASPECTO FÍSICO: ESCAMA OU LENTILHA BRANCA, INODORA, HIGROSCÓPICA, PESO MOLECULAR: 56,11 G,MOL, FÓRMULA QUÍMICA: KOH, GRAU DE PUREZA: TEOR MÍNIMO DE 85%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A., ACS, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 1310-58-3.						
85	<a href="#">Hidróxido De Sódio</a>	Quilograma	10	R\$ 63,2300	R\$ 63,2300	R\$ 632,3000
<b>Marca:</b> ACS						
<b>Fabricante:</b> ACS						
<b>Modelo / Versão:</b> R09021000						
<b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> HIDRÓXIDO DE SÓDIO, ASPECTO FÍSICO: EM LENTILHAS OU MICRO PÉROLAS ESBRANQUIÇADAS, PESO MOLECULAR: 40 G,MOL, FÓRMULA QUÍMICA: NAOH, GRAU DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 97%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 1310- 73-2						
<b>Total do Fornecedor:</b>						<b>R\$ 9.884,7600</b>

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 **Túlio Marcus Fernandes Bhering, Usuário Externo**, em 16/11/2022, às 14:57, 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](https://sei.ufam.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0), informando o código verificador **1242802** e o código CRC **8582D006**.

---

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](mailto:cpl@ufam.edu.br)

---

Referência: Processo nº 23105.036161/2022-82

SEI nº 1242802