



Ministério da Educação  
Universidade Federal do Amazonas  
Comissão Permanente de Licitação

## ANEXO

### ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 106/2022 FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO AMAZONAS

**Referência: PREGÃO ELETRÔNICO SRP Nº 019/2022**

**Validade: 22/08/2023**

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 019/2022**, processo administrativo **23105.018519/2022-95**, 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) itens **5, 7, 10, 15, 16, 17, 19, 28, 30, 32, 35, 37, 39, 40, 42, 43, 44, 50, 55, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 66, 68, 70, 72, 74, 83, 84, 91, 92, 93, 95, 96, 97, 98** do edital de **Pregão nº 019/2022**, 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:

**05.990.063/0001-56** - APICE CIENTIFICA EIRELI - 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 CNPJ Nº 05.990.063/0001-56 INSC. EST. Nº 062.267.566-0034

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Critério de Valor (*)	Valor Unitário	Valor Global
5	<a href="#">Cloreto De Bário</a>	Quilograma	2	R\$ 47,4500	R\$ 47,4500	R\$ 94,9000

**Marca:** ACS

**Fabricante:** ACS

**Modelo / Versão:** R05330500

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** CLORETO DE BÁRIO, ASPECTO FÍSICO: PÓ OU GRÂNULO CRISTALINO, INCOLOR OU BRANCO, FÓRMULA QUÍMICA:  $BaCl_2 \cdot 5H_2O$  ANIDRO, MASSA MOLECULAR: 208,27 G,MOL, GRAU DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 10361-37-2.

7	<a href="#">Sulfito De Sódio</a>	Quilograma	2	R\$ 31,2200	R\$ 31,2200	R\$ 62,4400
---	----------------------------------	------------	---	-------------	-------------	-------------

**Marca:** CINETICA

**Fabricante:** CINETICA

**Modelo / Versão:** NC-100649

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** SULFITO DE SÓDIO, ASPECTO FÍSICO: PÓ CRISTALINO OU GRANULADO BRANCO, FÓRMULA QUÍMICA:  $Na_2SO_3$  (ANIDRO), PESO MOLECULAR: 126,04 G,MOL, GRAU DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 98%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 7757-83-7.

10	<a href="#">Álcool propílico</a>	Litro	5	R\$ 60,5400	R\$ 60,5400	R\$ 302,7000
----	----------------------------------	-------	---	-------------	-------------	--------------

**Marca:** ACS

**Fabricante:** ACS

**Modelo / Versão:** R03021000

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** ÁLCOOL PROPÍLICO, ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO, FÓRMULA QUÍMICA:  $(CH_3)_2CHOH$  (ISOPROPÍLICO OU ISO-PROPANOL), PESO MOLECULAR: 60,10 G,MOL, GRAU DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99,8%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A. ACS, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 67-63-0

15	<a href="#">Solução tampão</a>	Frasco 500,00 ML	2	R\$ 20,5900	R\$ 20,5900	R\$ 41,1800
----	--------------------------------	------------------	---	-------------	-------------	-------------

**Marca:** ACS

**Fabricante:** ACS

**Modelo / Versão:** S13640500

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** SOLUÇÃO TAMPÃO, LEITURA: PH 4,0, APLICAÇÃO: CALIBRAGEM DE PEAGÂMETRO.

16	<a href="#">Solução tampão</a>	Frasco 500,00 ML	2	R\$ 20,3800	R\$ 20,3800	R\$ 40,7600
<b>Marca:</b> ACS <b>Fabricante:</b> ACS <b>Modelo / Versão:</b> S13690500 <b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> SOLUÇÃO TAMPÃO, LEITURA: PH 7,0, APLICAÇÃO: CALIBRAGEM DE PEAGÂMETRO						
17	<a href="#">Solução tampão</a>	Frasco 500,00 ML	1	R\$ 21,4100	R\$ 21,4100	R\$ 21,4100
<b>Marca:</b> ACS <b>Fabricante:</b> ACS <b>Modelo / Versão:</b> S1352050 <b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> SOLUÇÃO TAMPÃO, LEITURA: PH 10, APLICAÇÃO: CALIBRAGEM DE PEAGÂMETRO.						
19	<a href="#">Corante</a>	Frasco 100,00 G	1	R\$ 90,7800	R\$ 76,4000	R\$ 76,4000
<b>Marca:</b> ACS <b>Fabricante:</b> ACS <b>Modelo / Versão:</b> R15630100 <b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> CORANTE, TIPO: VERDE MALAQUITA, ASPECTO FÍSICO: PÓ, CARACTERÍSTICAS I FRASCO 100G 1 R\$ 90,78 R\$ 90,78 ADICIONAIS: CI 42000						
28	<a href="#">Peróxido De Hidrogênio</a>	Litro	1	R\$ 77,7800	R\$ 44,9900	R\$ 44,9900
<b>Marca:</b> EXODO <b>Fabricante:</b> EXODO <b>Modelo / Versão:</b> PH08025RA <b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> PERÓXIDO DE HIDROGÊNIO ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO INCOLOR, INSTÁVEL, CORROSIVO , COMPOSIÇÃO BÁSICA: H2O2 , PESO MOLECULAR: 34,01 G/MOL, PUREZA MÍNIMA: TEOR MÍNIMO DE 30% , CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 7722-84-1.						
30	<a href="#">Reagente Para Diagnóstico Clínico 5</a>	Frasco 100,00 ML	3	R\$ 248,0000	R\$ 188,4800	R\$ 565,4400
<b>Marca:</b> BIOLOG <b>Fabricante:</b> BIOLOG <b>Modelo / Versão:</b> 876000 <b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5 TIPO: REAGENTE DE KOVACS I MATERIAL UNIDADE , APRESENTAÇÃO: LÍQUIDO						

32	<a href="#">Carbonato De Sódio</a>	Quilograma	1	R\$ 435,4900	R\$ 99,9900	R\$ 99,9900
----	------------------------------------	------------	---	--------------	-------------	-------------

**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

35	<a href="#">Meio De Cultura.</a>	Frasco 500,00 G	22	R\$ 656,7200	R\$ 513,8300	R\$ 11.304,2600
----	----------------------------------	-----------------	----	--------------	--------------	-----------------

**Marca:** BIOLOG**Fabricante:** BIOO**Modelo / Versão:** 642000

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** MEIO DE CULTURA. TIPO: ÁGAR M-ENDO LES ASPECTO FÍSICO: PÓ

37	<a href="#">Hidróxido De Sódio</a>	Quilograma	1	R\$ 287,0600	R\$ 67,9900	R\$ 67,9900
----	------------------------------------	------------	---	--------------	-------------	-------------

**Marca:** ACS**Fabricante:** ACS**Modelo / Versão:** R09021000

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** HIDRÓXIDO DE SÓDIO FRASCO 21 R\$ 97,45 250ML R\$ 2.046,45 ASPECTO FÍSICO: EM LENTILHAS OU MICRO PÉROLAS ESBRANQUIÇADAS PESO MOLECULAR: 40 G/MOL 37 FÓRMULA QUÍMICA: NAOH GRAU DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99% CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A. ACS NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 1310-73-2

39	<a href="#">Álcool Etílico</a>	Litro	2	R\$ 118,4800	R\$ 33,9900	R\$ 67,9800
----	--------------------------------	-------	---	--------------	-------------	-------------

**Marca:** EXODO**Fabricante:** EXODO**Modelo / Versão:** AE06913RA

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** ÁLCOOL ETÍLICO ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO FÓRMULA QUÍMICA: C<sub>2</sub>H<sub>6</sub>O PESO MOLECULAR: 46,07 G/MOL GRAU DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 96% NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 64-17-5

40	<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: C<sub>20</sub>H<sub>14</sub>O<sub>4</sub> PESO MOLECULAR: 318,33 G/MOL ASPECTO FÍSICO: CRISTAL BRANCO A LEVEMENTE

AMARELADO CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE ACS NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 77-09-

42	<a href="#">Biftalato De Potássio</a>	Gramas	500	R\$ 0,1300	R\$ 0,1300	R\$ 65,0000
----	---------------------------------------	--------	-----	------------	------------	-------------

**Marca:** CINETICA

**Fabricante:** CINETICA

**Modelo / Versão:** NC-100211

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** BIFTALATO DE POTÁSSIO ASPECTO FÍSICO: PÓ OU CRISTAL BRANCO OU INCOLOR, INODORO PESO MOLECULAR: 204,23 G/MOL FÓRMULA QUÍMICA: HOCC6H4COOK GRAU DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99,5% CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A. NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 877-24-7

43	<a href="#">Tiosulfato De Sódio</a>	Gramas	500	R\$ 0,2800	R\$ 0,1800	R\$ 90,0000
----	-------------------------------------	--------	-----	------------	------------	-------------

**Marca:** CINETICA

**Fabricante:** CINETICA

**Modelo / Versão:** NC-100631

**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 NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 10102-17-7

44	<a href="#">Cloreto De Potássio</a>	Gramas	500	R\$ 14,8000	R\$ 0,1300	R\$ 65,0000
----	-------------------------------------	--------	-----	-------------	------------	-------------

**Marca:** CINETICA

**Fabricante:** CINETICA

**Modelo / Versão:** NC-100308

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** CLORETO DE POTÁSSIO ASPECTO FÍSICO: PÓ OU CRISTAL BRANCO, INODORO FÓRMULA QUÍMICA: KCL MASSA MOLECULAR: 74,55 G/MOL GRAU DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99,5% CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A. NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 7447-40-7

50	<a href="#">Formaldeído (formol)</a>	Litro	1	R\$ 24,2200	R\$ 24,2200	R\$ 24,2200
----	--------------------------------------	-------	---	-------------	-------------	-------------

**Marca:** EXODO

**Fabricante:** EXODO

**Modelo / Versão:** F09312RA

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** FORMALDEÍDO (FORMOL) ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO INCOLOR, LÍMPIDO, FÓRMULA QUÍMICA:H2CO, PESO MOLECULAR: 30,03 50 G/MOL, GRAU DE PUREZA: CONCENTRAÇÃO MÍNIMA DE 35%, CARACTERISTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 50-00-0

55	<a href="#">Ácido Clorídrico</a>	Litro	2	R\$ 52,7000	R\$ 52,7000	R\$ 105,4000
----	----------------------------------	-------	---	-------------	-------------	--------------

**Marca:** EXODO**Fabricante:** EXODO**Modelo / Versão:** AC09783RA

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** ÁCIDO CLORÍDRICO, ASPECTO FÍSICO:LÍQUIDO LÍMPIDO, INCOLOR/AMARELADO, FUMEGANTE, PESO MOLECULAR:36,46 G/MOL, FÓRMULA QUÍMICA:HCL, TEOR:TEOR MÍNIMO DE 37%, GRAU DE PUREZA:PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL:REAGENTE P.A. / ACS, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA:CAS 7647-01-0

59	<a href="#">Álcool Etílico</a>	Litro	2	R\$ 25,5100	R\$ 25,5100	R\$ 51,0200
----	--------------------------------	-------	---	-------------	-------------	-------------

**Marca:** EXODO**Fabricante:** EXODO**Modelo / Versão:** AE09194RA

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** ÁLCOOL ETÍLICO, ASPECTO FÍSICO:LÍQUIDO, FÓRMULA QUÍMICA:C2H6O, PESO MOLECULAR:46,07 G/MOL, GRAU DE PUREZA:PUREZA MÍNIMA DE 96%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA:CAS 64-17-5

60	<a href="#">Hidróxido de sódio</a>	Litro	2	R\$ 33,3600	R\$ 33,3600	R\$ 66,7200
----	------------------------------------	-------	---	-------------	-------------	-------------

**Marca:** CINETICA**Fabricante:** CINETICA**Modelo / Versão:** NC-200690

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** HIDRÓXIDO DE SÓDIO, CONCENTRAÇÃO: 50%, APRESENTAÇÃO:SOLUÇÃO AQUOSA

61	<a href="#">Tolueno</a>	Litro	1	R\$ 49,6800	R\$ 49,6800	R\$ 49,6800
----	-------------------------	-------	---	-------------	-------------	-------------

**Marca:** EXODO**Fabricante:** EXODO**Modelo / Versão:** T09725RA

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Tolueno Aspecto Físico: Líquido Incolor, Odor Característico De Benzeno , Peso Molecular: 92,14 G/MOL, Composição Química: C7h8 , Característica Adicional: Reagente P.A. , Teor De Pureza: Pureza Mínima De 99,5% , Número De Referência Química: Cas 108-88-3.

62	<a href="#">Xileno</a>	Litro	1	R\$ 55,3300	R\$ 53,9900	R\$ 53,9900
----	------------------------	-------	---	-------------	-------------	-------------

**Marca:** ACS**Fabricante:** ACS**Modelo / Versão:** R15961000

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** XILENO, ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO LÍMPIDO, INCOLOR, INFLAMÁVEL, PESO MOLECULAR :106,17 G/MOL, FÓRMULA QUÍMICA:C6H4(CH3)2 - MISTURA DE ISÔMEROS ORTO, PARA E META, GRAU DE PUREZA:PUREZA MÍNIMA DE 99,8%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL:REAGENTE P.A ACS, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA:CAS 1330-20-7



63	<a href="#">Termômetro Vidro Industrial</a>	Unidade	1	R\$ 59,4400	R\$ 59,4400	R\$ 59,4400
----	---	---------	---	-------------	-------------	-------------

**Marca:** PECHINI**Fabricante:** PECHINI**Modelo / Versão:** 5032-20

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** TERMÔMETRO VIDRO INDUSTRIAL, TIPO: ANALÓGICO, ELEMENTO EXPANSÃO:ÁLCOOL, FAIXA 63 COMPRIMENTO TOTAL:248 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:MATERIAL VIDRO, DIÂMETRO 7 MM.

64	<a href="#">Erlenmeyer</a>	Unidade	6	R\$ 25,9300	R\$ 24,9700	R\$ 149,8200
----	----------------------------	---------	---	-------------	-------------	--------------

**Marca:** PRECISION**Fabricante:** PRECISION**Modelo / Versão:** ERLBE250

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** ERLLENMEYER, MATERIAL: VIDRO, GRADUAÇÃO: GRADUADO, I UNIDADE 6 R\$ 25,93 R\$ 155,58 ESCALA:-10 A 110 C, SUBDIVISÃO:1 C, 19/07/2022 12:30 SEI/UFAM - 1061734 - Termo de Referência ou Projeto Básico  
[https://sei.ufam.edu.br/sei/controlador.php?acao=documento\\_imprimir\\_web&acao\\_origem=arvore\\_visualizar&id\\_documento=1194534&infra\\_si](https://sei.ufam.edu.br/sei/controlador.php?acao=documento_imprimir_web&acao_origem=arvore_visualizar&id_documento=1194534&infra_si) 13/27  
 VOLUME: 250 ML, TIPO BOCA: BOCA ESTREITA, ADICIONAL: COM ORLA.

66	<a href="#">Proveta</a>	Unidade	2	R\$ 27,9900	R\$ 27,9900	R\$ 55,9800
----	-------------------------	---------	---	-------------	-------------	-------------

**Marca:** PHOX**Fabricante:** PHOX**Modelo / Versão:** 1601HP-25

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** PROVETA, MATERIAL: VIDRO, GRADUAÇÃO: 66 GRADUADA, CAPACIDADE: 25 I UNIDADE 2 R\$ 27,99 R\$ 55,98 ML, BASE: BASE PLÁSTICA, ADICIONAL: COM ORLA E BICO.

68	<a href="#">Pipeta</a>	Unidade	2	R\$ 17,3100	R\$ 9,9900	R\$ 19,9800
----	------------------------	---------	---	-------------	------------	-------------

**Marca:** PRECISION**Fabricante:** PRECISION**Modelo / Versão:** P10ML

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** PIPETA, TIPO: SOROLÓGICA, GRADUAÇÃO: GRADUADA, CAPACIDADE: 10 I , MATERIAL: VIDRO, ESCALA: ESCALA 0,1 EM 0,1 ML.

70	<a href="#">Acetato De Potássio</a>	Gramas	1000	R\$ 0,2300	R\$ 0,2300	R\$ 230,0000
----	-------------------------------------	--------	------	------------	------------	--------------

**Marca:** EXODO**Fabricante:** EXODO**Modelo / Versão:** AP07939RA

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** - Acetato De Potássio Aspecto Físico: Pó De Cristais Brancos, Finos E Higroscópicos , Pureza Mínima: Pureza 70 Mínima De 99% , Peso Molecular: 98,15 G/MOL,

Característica Adicional: Reagente P.A. , Número De Referência Química: Cas 127- 08-2 , Composição: Kc2h3o2

72	<a href="#">Acetato De Sódio</a>	Gramas	1000	R\$ 0,3300	R\$ 0,0900	R\$ 90,0000
----	----------------------------------	--------	------	------------	------------	-------------

**Marca:** EXODO

**Fabricante:** EXODO

**Modelo / Versão:** AS06421RA

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** ACETATO DE SÓDIO, ASPECTO FÍSICO: FINO COMPOSTO DE CRISTAIS BRANCOS OU INCOLORES, FÓRMULA QUÍMICA: CH<sub>3</sub>COONA ANIDRO, MASSA MOLECULAR: 82,03 G,MOL, GRAU DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 127-09-3.

74	<a href="#">Ácido Etilenodiaminotetracético (Edta)</a>	Gramas	1000	R\$ 0,3900	R\$ 0,2000	R\$ 200,0000
----	--	--------	------	------------	------------	--------------

**Marca:** CINETICA

**Fabricante:** CINETICA

**Modelo / Versão:** NC-100361

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** ÁCIDO ETILENODIAMINOTETRACÉTICO (EDTA), FÓRMULA QUÍMICA: C<sub>10</sub>H<sub>14</sub>N<sub>2</sub>O<sub>8</sub>NA<sub>2</sub>.2H<sub>2</sub>O, COMPOSIÇÃO QUÍMICA: SAL DISSÓDICODI-HIDRATADO, ASPECTO FÍSICO": PÓ BRANCO, CRISTALINO, MASSA MOLAR: , GRAU DE PUREZA : PUREZA MÍNIMA DE 99,5%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL : PADRÃO DE REFERENCIA ANALÍTICO, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA : CAS 6381-92-6

83	<a href="#">Cloreto De Ferro</a>	Gramas	500	R\$ 0,5400	R\$ 0,2500	R\$ 125,0000
----	----------------------------------	--------	-----	------------	------------	--------------

**Marca:** EXODO

**Fabricante:** EXODO

**Modelo / Versão:** CF08189RA

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** CLORETO DE FERRO, ASPECTO FÍSICO: PÓ CRISTALINO, MARROM AMARELADO, COMPOSIÇÃO: FECL<sub>3</sub>6H<sub>2</sub>O OU FE(H<sub>2</sub>O)<sub>6</sub>CL<sub>3</sub>, PESO MOLECULAR: 270,30 G,MOL, PUREZA MÍNIMA: PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 10025 -77 - 1.

84	<a href="#">Cloreto De Potássio</a>	Gramas	1000	R\$ 2,8300	R\$ 2,6800	R\$ 2.680,0000
----	-------------------------------------	--------	------	------------	------------	----------------

**Marca:** FLUKA

**Fabricante:** FLUKA

**Modelo / Versão:** 31248-1KG

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** CLORETO DE POTÁSSIO, ASPECTO FÍSICO: PÓ OU CRISTAL BRANCO, INODORO, FÓRMULA QUÍMICA: KCL, MASSA MOLECULAR: 74,55 G,MOL, GRAU DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A. ACSISO, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 7447 -40 - 7.



91	<a href="#">Fosfato De Potássio</a>	Gramas	500	R\$ 0,6400	R\$ 0,2400	R\$ 120,0000
----	-------------------------------------	--------	-----	------------	------------	--------------

**Marca:** ACS**Fabricante:** ACS**Modelo / Versão:** R07840500

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** 352749 - FOSFATO DE POTÁSSIO, ASPECTO FÍSICO: PÓ BRANCO CRISTALINO, INODORO, FÓRMULA QUÍMICA: KH<sub>2</sub>PO<sub>4</sub> (MONOBÁSICO ANIDRO), PESO MOLECULAR: 136,09 G/MOL, TEOR DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 7778 -77 - 0

92	<a href="#">Fosfato De Sódio</a>	Gramas	500	R\$ 0,6600	R\$ 0,1500	R\$ 75,0000
----	----------------------------------	--------	-----	------------	------------	-------------

**Marca:** ACS**Fabricante:** ACS**Modelo / Versão:** R07890500

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** FOSFATO DE SÓDIO, ASPECTO FÍSICO: PÓ FINO DE CRISTAIS BRANCOS, INODORO, HIGROSCÓPICO, FÓRMULA QUÍMICA: NA<sub>2</sub>HPO<sub>4</sub> (DIBÁSICO ANIDRO), MASSA MOLECULAR: 141,96 G/MOL, GRAU DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 7558 -79 - 4

93	<a href="#">Fosfato De Sódio</a>	Gramas	500	R\$ 0,2000	R\$ 0,1500	R\$ 75,0000
----	----------------------------------	--------	-----	------------	------------	-------------

**Marca:** ACS**Fabricante:** ACS**Modelo / Versão:** R07920500

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** FOSFATO DE SÓDIO, ASPECTO FÍSICO: PÓ, FÓRMULA QUÍMICA: NAH<sub>2</sub>PO<sub>4</sub> (MONOBÁSICO ANIDRO), MASSA MOLECULAR: 119,98 G/MOL, GRAU DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99,999%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 7558 -80 - 7

95	<a href="#">Glicose</a>	Gramas	1000	R\$ 0,2900	R\$ 0,1000	R\$ 100,0000
----	-------------------------	--------	------	------------	------------	--------------

**Marca:** EXODO**Fabricante:** EXODO**Modelo / Versão:** D09104RA

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** GLICOSE ANIDRA PA, PÓ BRANCO FINO, FÓRMULA QUÍMICA C<sub>6</sub>H<sub>12</sub>O<sub>6</sub> (D+GLICOSE), PM = 180,16, TEOR DE PUREZA MÍNIMA DE 99%

96	<a href="#">Hidróxido De Potássio</a>	Gramas	500	R\$ 0,1400	R\$ 0,1400	R\$ 70,0000
----	---------------------------------------	--------	-----	------------	------------	-------------

**Marca:** EXODO**Fabricante:** EXODO**Modelo / Versão:** HP07265RA

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Hidróxido De Potássio Aspecto Físico: Escama Ou Lentilha Branca, Inodora, Higroscópica, Peso Molecular: 56,11 G/MOL, Grau De Pureza: Teor Mínimo De 85%,

Característica Adicional: Reagente P.A. , Fórmula Química: Koh , Número De Referência Química: Cas 1310-58-3

97	<a href="#">Hidróxido de sódio</a>	Gramas	1500	R\$ 0,2300	R\$ 0,1700	R\$ 255,0000
----	------------------------------------	--------	------	------------	------------	--------------

**Marca:** ACS

**Fabricante:** ACS

**Modelo / Versão:** R09020500

**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 98%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A. ACS, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 1310 -73 - 2

98	<a href="#">Meio De Cultura</a>	Frasco 500,00 G	3	R\$ 315,5600	R\$ 315,5600	R\$ 946,6800
----	---------------------------------	-----------------	---	--------------	--------------	--------------

**Marca:** BIOLOG

**Fabricante:** BIOLOG

**Modelo / Versão:** 200124

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** MEIO DE CULTURA, TIPO: CALDO LB, APRESENTAÇÃO: PÓ.

**Total do Fornecedor:** R\$ 18.659,3700

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, 31 de outubro de 2022.

---

**Universidade Federal do Amazonas**

---

**Representante da empresa**



Documento assinado eletronicamente por **Túlio Marcus Fernandes Bhering, Usuário Externo**, em 31/10/2022, às 15:22, 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 09/11/2022, às 14:12, 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 **1228177** e o código CRC **AFF71E11**.

---

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 23105.043919/2022-39

SEI nº 1228177