

INSTITUTO DE PESQUISAS EVANDRO CHAGAS - IPEC

Estudo Técnico Preliminar 4/2026**1. Informações Básicas**

Número do processo: 25029.000052/2026-36

2. Descrição da necessidade

2.1. O Instituto Nacional de Infectologia Evandro Chagas (INI), um dos Institutos da Fundação Oswaldo Cruz (Fiocruz), contribui de forma significativa para a atenção de referência, a vigilância e o desenvolvimento de ações voltadas ao enfrentamento das doenças infecciosas no Brasil, com destaque para sua atuação no Estado do Rio de Janeiro. A singularidade de seu perfil assistencial o consolida como o principal Centro de Referência em Pesquisa Clínica, Vigilância e Ensino em Doenças Infecciosas entre as Unidades da Fiocruz.

O INI compreende como sua Missão “Produzir conhecimento e tecnologias para melhorar a saúde da população, por meio de ações integradas de pesquisa, atenção à saúde, ensino e vigilância, com interface humana-animal-ambiente, tendo como Valores centrais o compromisso com o SUS e a redução das iniquidades”. Como Visão de futuro, o Instituto se propõe a “Ser reconhecido como liderança nacional e internacional em pesquisa e atenção à saúde em Doenças Infecciosas, com alta capacidade de articulação e resposta rápida para o enfrentamento das ameaças à Saúde Pública”.

Em 2010, por meio da publicação da Portaria nº 4.160 do Ministério da Saúde, a Unidade passou a ser oficialmente denominada Instituto Nacional de Infectologia Evandro Chagas, assumindo o papel de órgão auxiliar do Ministério da Saúde na formulação de políticas públicas, no planejamento, no desenvolvimento, na coordenação e na avaliação de ações integradas na área da infectologia.

Ao longo de sua trajetória, o INI demonstrou sua relevância e capacidade institucional ao desempenhar papel ativo no enfrentamento de grandes emergências sanitárias nacionais, como a Doença de Chagas, a epidemia de HIV/AIDS e as doenças febris agudas. Mais recentemente, exerceu protagonismo no enfrentamento da pandemia de Covid-19, evidenciando elevada capacidade de mobilização e resposta rápida. Como resultado de uma parceria entre o Ministério da Saúde e a Fiocruz, foi viabilizada a assistência a milhares de cidadãos acometidos pelo coronavírus, por meio da construção do Centro Hospitalar do INI, com capacidade para até 195 leitos, dos quais 120 encontram-se atualmente em operação. A requalificação dessa estrutura, realizada ao longo de 2022, representou um avanço estratégico para o fortalecimento do SUS, ao integrar atenção de referência, pesquisas de ponta, desenvolvimento de protocolos assistenciais e formação de profissionais em diferentes níveis de ensino.

O INI dispõe, ainda, de uma estrutura assistencial de Hospital-Dia, voltada ao atendimento de condições clínicas que não demandam internação hospitalar. Complementarmente, mantém um ambulatório de referência, com oferta de imunizações especiais, atendimento em medicina do viajante, diagnóstico e tratamento de micoses profundas — como histoplasmose, criptococose e esporotricose — e outras dermatozoonoses, além de assistência multiprofissional a pessoas vivendo com HIV/AIDS e outras infecções sexualmente transmissíveis, Mpox, neuroinfecções, síndromes respiratórias causadas por influenza e coronavírus, paracoccidiodomicose pulmonar, tuberculose e síndromes febris agudas. A Unidade também exerce protagonismo nas ações de prevenção ao HIV/AIDS, com foco na redução de novas infecções.

No campo da pesquisa e do ensino, o INI se destaca pela excelência em pesquisa clínica, pela prestação de assistência com elevado padrão de qualidade e pela atuação na formação e capacitação de profissionais da saúde. Essa atuação é fortalecida por parcerias consolidadas com instituições nacionais e internacionais, ampliando sua capacidade científica, tecnológica e formativa.

No âmbito da Vigilância em Saúde, o INI abriga cinco Laboratórios e Serviços de Referência que atuam no diagnóstico de doenças infecciosas, no aperfeiçoamento de metodologias diagnósticas e na capacitação de profissionais, abrangendo as seguintes áreas: Tuberculose e Micobacterioses Não Tuberculosas; Micoses Sistêmicas; Leishmaniose Tegumentar Americana e Referência Regional para Leishmaniose Visceral; Diagnóstico Microscópico da Malária para a Região Extra-Amazônica; e Diagnóstico Histológico de Doenças Infecciosas. Essa estrutura confere ao Instituto papel estratégico no apoio ao Ministério da Saúde nas ações de vigilância epidemiológica, prevenção e controle de agravos, fortalecendo o Sistema Único de Saúde.

Diante da relevância estratégica de suas atividades e da necessidade de desenvolvimento contínuo da pesquisa em doenças infecciosas, o INI deve assegurar infraestrutura adequada para o atendimento aos usuários e para a condução de estudos clínicos, garantindo que os recursos humanos e tecnológicos estejam alinhados às melhores práticas e inovações na área da saúde. Dessa forma, a Unidade consolida sua capacidade de oferecer suporte integral e qualificado, atender às necessidades específicas de cada usuário, contribuir para o avanço científico e promover a melhoria contínua dos serviços prestados à sociedade.

A aquisição em pauta trata-se insumos para o uso na rotina de técnicas histoquímicas destinados à atender a demanda assistencial e de pesquisa referentes ao diagnóstico anatomopatológico e citopatológico de amostras biológicas referenciadas, oriundas do INI, Centro Hospitalar, demais unidades da Fiocruz e de unidades externas pertencentes ao SUS/MS.

2.2. Justificativa Técnica para escolha de marca

Nº do Item no DFD	CATMAT	MARCA	JUSTIFICATIVA TÉCNICA
67	357779	EasyPath (nº catálogo: EP-11-20996 /Easy Desc SOFT)	<p>O item objeto dessa justificativa é utilizado na rotina laboratorial do Serviço de Anatomia Patológica, especificamente no processo de descalcificação de amostras de medula óssea, etapa essencial para a preservação da morfologia tecidual e da antigenicidade necessárias à confiabilidade dos exames diagnósticos e das técnicas de imuno-histoquímica.</p> <p>A escolha da marca está baseada em protocolos técnicos previamente padronizados, testados e validados no setor, com resultados já consolidados em amostras de referência para pesquisa de diagnóstico de doenças infecciosas e oncológicas. O desempenho satisfatório do item garante compatibilidade com as etapas subsequentes do processamento histológico.</p> <p>A substituição por marca não contemplada nos protocolos estabelecidos exigiria nova validação técnica, com risco de resultados não esperados, impacto na rotina laboratorial e aumento de custos operacionais, justificando, assim, a manutenção da marca atualmente utilizada.</p>

3. Área requisitante

Área Requisitante

Serviço de Anatomia Patológica

Responsável

Janice Mery Chicarino de Oliveira Coelho

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

4.1. A presente contratação deve observar a seguinte lei: Lei nº 14.133 de 1º de abril de 2021, que estabelece normas gerais de licitação e contratação para a Administração Pública e fundacionais da União, dos estados, do Distrito Federal e dos Municípios.

4.2. Os requisitos necessários ao atendimento da necessidade compreendem a oferta de quantitativo de item descrito e disposto no item 8;

4.2.1. No caso de produtos perecíveis, o prazo de validade na data da entrega não poderá ser inferior a 09 (nove) meses, do prazo total recomendado pelo fabricante.

4.3. Trata-se de aquisição pontual de itens.

4.4. Os itens entregues deverão estar em perfeita condição, conforme especificações, prazo e local constantes no Termo de Referência e seus anexos, acompanhado da respectiva nota fiscal, na qual constarão as indicações referentes a: marca, fabricante, modelo, procedência e prazo de garantia ou validade.

4.5. Os bens objeto desta contratação são caracterizados como bens comuns. Consideram-se bens e serviços comuns, aqueles cujos padrões de desempenho e qualidade possam ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais no mercado. Tratam-se, portanto, de itens encontrados facilmente no mercado. Desta forma, considerando que é possível estabelecer, para efeito de

Julgamento das propostas, mediante especificações utilizadas no mercado, padrões de qualidade e desempenho peculiares quanto ao objeto a ser contratado, justificamos o seu enquadramento como bem comum.

4.5.1. Os bens de consumo objeto desta contratação são caracterizados como bens de qualidade comum, aqueles com baixa ou moderada elasticidade-renda da demanda (razão entre a variação percentual da quantidade demandada e a variação percentual da renda média), nos termos do Inciso II, Art. 2º. Do Decreto n. 10.818 de 27 de setembro de 2021.

4.5.2. O objeto desta contratação não se enquadra como sendo de bem de luxo, conforme Decreto nº10.818, de 27 de setembro de 2021.

4.6. Em obediência ao art. 18, caput da Lei 14.133/2021, esclarecemos que as especificações do objeto são aquelas que correspondem às essenciais ao bem, sem as quais não poderá ser atendida as necessidades da Administração. Informamos ainda que o objeto no catálogo eletrônico de padronização **não está contemplado** de compras, serviços e obras, no âmbito da Administração Pública federal direta, autárquica e fundacional, conforme preconiza a Portaria SEGES/ME nº 938, de 2 de fevereiro de 2022.

4.7. Em acordo com o Art. 40, inc. I da Lei 14.133/2021, informamos que foi observado anteriormente à elaboração deste Termo de Referência:

I - condições de aquisição e pagamento semelhantes às do setor privado.

II - processamento por meio de sistema de registro de preços;

III - determinação de unidades e quantidades a serem adquiridas em função de consumo e utilização prováveis;

IV - condições de guarda e armazenamento que não permitam a deterioração do material;

V - atendimento aos princípios:

- a) da padronização, considerada a compatibilidade de especificações estéticas, técnicas ou de desempenho;
- b) do parcelamento, quando for tecnicamente viável e economicamente vantajoso;
- c) da responsabilidade fiscal, mediante a comparação da despesa estimada com a prevista no orçamento

4.8. Havendo divergência entre o a descrição do material no sistema Compras Governamentais (CATMAT), com o apresentado na descrição complementar, prevalecerá o último.

4.9. O fornecedor será selecionado por meio da realização de procedimento de LICITAÇÃO, na modalidade PREGÃO, sob a forma ELETRÔNICA, com adoção do critério de julgamento pelo menor preço.

4.10. O prazo de entrega dos bens é de 10 (dez) dias, que se dará em remessa única, contados do (a) pedido da contratante Fiocruz, a ser enviado para o e-mail do fornecedor Contratado.

4.11. Os bens deverão ser entregues no seguinte endereço Avenida Brasil, 4365 – Mangueiras – CEP 21045-900 – SERVIÇO DE ALMOXARIFADO - INSTITUTO NACIONAL DE INFECTOLOGIA – INI/FIOCRUZ, telefone para agendamento (21) 3865- 9583.

4.12. O prazo de garantia é aquele estabelecido na Lei nº 8.078, de 11 de setembro de 1990 (Código de Defesa do Consumidor).

4.13. Além dos critérios de sustentabilidade eventualmente inseridos na descrição do objeto, devem ser atendidos os seguintes requisitos, que se baseiam no Guia Nacional de Contratações Sustentáveis:

4.13.1. A aquisição deverá seguir os seguintes parâmetros de Responsabilidade Socioambiental:

4.13.2. Os critérios de sustentabilidade da demanda deverão estar alinhados a diretriz do art. 5 da Lei 14.133 /2021, Guia Nacional de Contratações Sustentáveis da Advocacia Geral da União e normativos correlatos.

4.13.3. DA SUSTENTABILIDADE AMBIENTAL: a empresa deverá apresentar material constituído e embalado com critérios socioambientais vigentes decorrentes da Lei nº 6.938/81 e regulamentos, com os respectivos registros comprovações oficiais (ex. Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras, ANVISA, ou certificação energética), além de atentar para as exigências da Política de Resíduos Sólidos.

4.14. Não há previsão de impactos ambientais já os que rejeitos são coletados em programa específico de destinação de resíduos.

4.15. Em obediência ao art. 3º do Decreto nº 8.540/2015, informamos que a contratação do serviço em epígrafe é essencial e de interesse público, sem as quais não poderá ser atendida as necessidades da Administração, que buscam atender às demandas do Instituto Nacional de Infectologia Evandro Chagas-INI, instituição de pesquisa clínica que desenvolve assistência médica de referência

nacional em doenças infecciosas, incluindo consultas ambulatoriais, exames e internação hospitalar, ainda, atendendo a toda a demanda encaminhada pelo Ministério da Saúde para tratamento e investigação de todos os pacientes que chegam ao Rio de Janeiro ou aqui estão por ocasião de surto, epidemia ou pandemia.

4.16. Nos termos da [Lei n. 12.527, de 2011](#) (Lei de Acesso à Informação), conforme previsão do artigo 10 da Instrução [Normativa nº 81, de 2022](#), o referido documento é classificado como Público tendo em vista seu enquadramento no inciso VI, art. 6º da Lei 12.527/2011.

5. Levantamento de Mercado

5.1. O levantamento de mercado consiste na prospecção e análise das alternativas disponíveis para atendimento da aquisição pretendida.

Para a estimativa do valor da contratação, foram utilizados como referenciais notas de compras anteriores, pesquisas em sítios especializados e cotações fornecidas por empresas representantes dos insumos. Também foram analisados os Pregões Eletrônicos nº 90023/2024, 90045/2024 e 90009/2025, bem como aquisições similares realizadas pelos órgãos (UASG 154421) Fundação Universidade Federal do Vale do São Francisco, (UASG 254445) Instituto de Tecnologia em Imunobiológicos Bio-Manguinhos e (UASG 160199) Hospital Militar de Área de Recife/HMAR, com o objetivo de identificar a existência de novas metodologias, tecnologias ou inovações que melhor atendessem às necessidades deste Instituto.

Dessa forma, o presente Estudo Técnico Preliminar conclui que a aquisição dos itens solicitados representa a solução mais adequada para atender às necessidades das atividades desenvolvidas pelo Serviço de Anatomia Patológica – SEAP, configurando-se como a alternativa mais vantajosa para a Administração.

Verificou-se que a utilização da tecnologia relacionada aos itens descritos no item 8 deste Estudo Técnico Preliminar é essencial para a execução das atividades do INI – Instituto Nacional de Infectologia Evandro Chagas.

Observou-se, ainda, que diversas empresas possuem capacidade de atendimento ao objeto pretendido, por se tratar de bens de natureza comum e amplamente disponíveis no mercado. Não foram identificadas situações específicas ou complexidades técnicas que justificassem a realização de audiência pública ou outro procedimento complementar para definição da solução, considerando a adequação da relação custo-benefício da contratação.

6. Descrição da solução como um todo

6.1. Considerando a descrição da necessidade, descrita no item 2 do estudo técnico preliminar, a contratação do material laboratorial descrito no item 8 deste Estudo Técnico Preliminar, constitui a solução para o atendimento ao problema apresentado, que tem como objetivo atender a demanda dos usuários no que tange a realização de exames e pesquisas, propiciando um melhor atendimento aos pacientes, primando ainda pela excelência dos serviços prestados no Instituto Nacional de Infectologia Evandro Chagas-INI, instituição de pesquisa clínica que desenvolve assistência médica de referência nacional em doenças infecciosas.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

Nº do Item no DFD	Código material /serviço	DESCRIÇÃO	QTD	UND
01	347245	ACETATO DE SÓDIO, ASPECTO FÍSICO: CRISTAL INCOLOR, FÓRMULA QUÍMICA: CH3COONA ANIDRO, MASSA MOLECULAR: 82,03, GRAU DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99,5%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 127-09-3	500	G
02	345906	ÁCIDO ACÉTICO, ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO LÍMPIDO TRANSPARENTE, PESO MOLECULAR: 60,05, GRAU DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99,7%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: GLACIAL, REAGENTE P.A.-ACS-ISO, FÓRMULA QUÍMICA:	1.000	ML

		C2H4O2, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 64-19-7 COMPLEMENTO: Ácido acético glacial.		
03	347345	ÁCIDO BÓRICO, ASPECTO FÍSICO: CRISTAL INCOLOR OU PÓ/GRÂNULO BRANCO, INODORO, PESO MOLECULAR: 61,83, COMPOSIÇÃO QUÍMICA: H3BO3, GRAU DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99,5%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 10043-35-3	500	G
04	400559	ÁCIDO CÍTRICO, ASPECTO FÍSICO: CRISTAL INCOLOR, INODORO, SABOR ÁCIDO AGRADÁVEL, PUREZA MÍNIMA: PUREZA MÍNIMA DE 99,5%, PESO MOLECULAR: 210,14, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A. ACS, FÓRMULA QUÍMICA: C6H8O7.H2O, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA*: CAS 5949-29-1	100	G
05	347336	ÁCIDO CLORÍDRICO, ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO LÍMPIDO, INCOLOR/AMARELADO, FUMEGANTE, PESO MOLECULAR: 36,46, TEOR: TEOR MÍNIMO DE 37%, GRAU DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A. / ACS, FÓRMULA QUÍMICA: HCL, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 7647-01-0	1.000	ML
06	409465	ÁCIDO CRÔMICO, ASPECTO FÍSICO: CRISTAIS VERMELHO ESCUROS, MASSA MOLECULAR: 116,95, GRAU DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99,5%, FÓRMULA QUÍMICA: H2CRO4, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 7738-94-5	500	G
07	419372	ÁCIDO ETILENODIAMINOTETRACÉTICO (EDTA), COMPOSIÇÃO QUÍMICA: SAL DISSÓDICO DIHIDRATADO, MASSA MOLAR: 372,24, FÓRMULA QUÍMICA: C10H14N2O8NA2.2H2O, CARACTERÍSTICA ADICIONAL*: PADRÃO DE REFERENCIA ANALÍTICO, GRAU DE PUREZA*: PUREZA MÍNIMA DE 99,5%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA*: CAS 6381-92-6, ASPECTO FÍSICO: PÓ BRANCO, CRISTALINO"	500	G
08	356960	ÁCIDO FOSFOMOLÍBDICO, ASPECTO FÍSICO: CRISTAL AMARELO BRILHANTE, CORROSIVO, PESO MOLECULAR: (1825,25 G + X H2O), CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A., FÓRMULA QUÍMICA: H3YP(MO3 O10)4".X H2O, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 51429-74-4	100	G
09	361164	ÁCIDO FOSFOTÚNGSTICO (PTA), ASPECTO FÍSICO: CRISTAL BRANCO OU ACINZENTADO A VERDE AMARELADO, PESO MOLECULAR: 2880,17 G + XH2O, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A., FÓRMULA	100	G

		QUÍMICA: H3YP(W3O10)4 ⁻ . XH2O, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 12501-23-4		
10	381374	ÁCIDO OXÁLICO, ASPECTO FÍSICO: CRISTAL OU PÓ BRANCO CRISTALINO HIGROSCÓPICO, PESO MOLECULAR: 126,07, GRAU DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A., FÓRMULA QUÍMICA: C2H2O4.2H2O, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 6153-56-6	250	G
11	428496	ÁCIDO PERIÓDICO, ASPECTO FÍSICO: PÓ OU CRISTAL BRANCO, INODORO, PESO MOLECULAR: 227,94, GRAU DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE ACS, FÓRMULA QUÍMICA: HIO6, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 10450-60-9	100	G
12	327207	CORANTE, ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO, TIPO: ALARANJADO G, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CI 16230 Forma de apresentação no ato da entrega: frasco contendo 100 gramas.	1	FR
13	433152	CORANTE, CARACTERÍSTICA ADICIONAL*: CI 11020, TIPO*: AMARELO DE METILA, ASPECTO FÍSICO*: PÓ COMPLEMENTO: Forma de apresentação no ato da entrega: frasco contendo 25 gramas.	1	FR
14	368770	CORANTE, ASPECTO FÍSICO: PÓ, TIPO: AMARELO METANILA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CI 13065	100	G
15	456243	ANILINA, MASSA MOLAR: 93,13, CARACTERÍSTICA ADICIONAL*: REAGENTE ACS, GRAU DE PUREZA*: PUREZA MÍNIMA DE 99,5%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA*: CAS 62-53-3, ASPECTO FÍSICO*: LÍQUIDO, FÓRMULA QUÍMICA*: C6H7N	1.000	ML
16	327372	CORANTE, ASPECTO FÍSICO: PÓ, TIPO: AZUL ALCIAN, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CI 74240 COMPLEMENTO: Forma de apresentação no ato da entrega: frasco contendo 25 gramas.	1	FR
17	344817	CORANTE, ASPECTO FÍSICO: PÓ, TIPO: AZUL DE ANILINA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CI 42755 COMPLEMENTO: Forma de apresentação no ato da entrega: frasco contendo 25 gramas	1	FR
18	455927	CORANTE, ASPECTO FÍSICO: PÓ, TIPO: AZUL DE METILENO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:	1	FR

		CI 52030 COMPLEMENTO: Forma de apresentação no ato da entrega: frasco contendo 25 gramas.		
19	436087	TIMOL, ASPECTO FÍSICO: PÓ CRISTALINO INCOLOR A ESBRANQUIÇADO, PESO MOLECULAR: 150,22, GRAU DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99%, FÓRMULA QUÍMICA: C10H14O, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 89-83-8	100	G
20	347655	BISSULFITO DE SÓDIO, ASPECTO FÍSICO: PÓ BRANCO CRISTALINO, PESO MOLECULAR: 104,06, GRAU DE PUREZA: TEOR DE (SO2) MÍNIMO DE 58,5%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A./ACS, FÓRMULA QUÍMICA: NAHSO3, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 7631-90-5	500	G
21	347934	CARBONATO DE LÍTIO, ASPECTO FÍSICO: PÓ BRANCO, CRISTALINO, PESO MOLECULAR: 73,89, GRAU DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A., FÓRMULA QUÍMICA: LI2CO3, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 554-13-2	100	G
22	357370	CORANTE, ASPECTO FÍSICO: PÓ, TIPO: CARMIM BPC 54, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CI 75470 COMPLEMENTO: Forma de apresentação no ato da entrega: frasco contendo 100 gramas.	1	FR
23	395721	CARVÃO ATIVADO, ASPECTO FÍSICO: PÓ PRETO, INODORO, PESO MOLECULAR: 12,01, GRAU DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 90%, FÓRMULA QUÍMICA: C, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 7440-44-0	250	G
24	414653	CLORETO DE OURO, ASPECTO FÍSICO: PÓ AMARELO AVERMELHADO, MASSA MOLECULAR: 303,33, GRAU DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99,99%, FÓRMULA QUÍMICA: AUCL3 (TRICLORETO DE OURO), NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 13453-07-1	1	G
25	380518	CORANTE, CARACTERÍSTICA ADICIONAL*: CI 16570, TIPO*: CROMOTROPE 2R, ASPECTO FÍSICO*: PÓ COMPLEMENTO: Forma de apresentação no ato da entrega: frasco contendo 25 gramas.	1	FR
26	327377	CORANTE, ASPECTO FÍSICO: PÓ, TIPO: EOSINA AMARELADA Y, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CI 45380 COMPLEMENTO: Forma de apresentação no ato da entrega: frasco contendo 100 gramas.	1	FR

27	356986	DICROMATO DE POTÁSSIO, ASPECTO FÍSICO: PÓ FINO, CRISTALINO, COR LARANJA, PESO MOLECULAR: 294,18, COMPOSIÇÃO QUÍMICA: K ₂ CR ₂ O ₇ , GRAU DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 7778-50-9	100	G
28	331218	CORANTE, ASPECTO FÍSICO: PÓ, TIPO: EOSINA AZUL DE METILENO SEGUNDO GIEMSA	100	G
29	327191	CORANTE, ASPECTO FÍSICO: PÓ, TIPO: FAST GREEN, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CI 42053 COMPLEMENTO: Forma de apresentação no ato da entrega: frasco contendo 25 gramas.	1	FR
30	420464	FENOL, FÓRMULA QUÍMICA :C ₁₅ H ₂₄ O, ASPECTO FÍSICO :LÍQUIDO INCOLOR, ODOR ADOCIDADO CARACTERÍSTICO, MASSA MOLAR: 94,11 G/MOL, GRAU DE PUREZA :TEOR MÍNIMO DE 88%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA : CAS 108-95-2	250	G
31	366475	FENOLFTALEÍNA, ASPECTO FÍSICO: CRISTAL BRANCO A LEVEMENTE AMARELADO, PESO MOLECULAR: 318,33, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 77-09-8, COMPOSIÇÃO: C ₂₀ H ₁₄ O ₄	100	G
32	353039	FERROCIANETO DE POTÁSSIO, ASPECTO FÍSICO: CRISTAL AMARELO, PESO MOLECULAR: 422,39, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A., TEOR DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99%, FÓRMULA QUÍMICA: K ₄ FE(CN) ₆ .3H ₂ O (TRIHIDRATADO), NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 14459-95-1	500	G
33	364443	CORANTE, ASPECTO FÍSICO: PÓ, TIPO: FLOXINA B, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CI 45410 COMPLEMENTO: Forma de apresentação no ato da entrega: frasco contendo 25 gramas.	1	FR
34	380609	FOSFATO DE POTÁSSIO, ASPECTO FÍSICO: PÓ BRANCO CRISTALINO, INODORO, PESO MOLECULAR: 174,18, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A. ACS, TEOR DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99%, FÓRMULA QUÍMICA: K ₂ HPO ₄ (DIBÁSICO ANIDRO), NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 7758-11-4	250	G
35	458578	FOSFATO DE SÓDIO, ASPECTO FÍSICO: PÓ, MASSA MOLECULAR: 141,96, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE ACS, FÓRMULA	100	G

		QUÍMICA: NA ₂ HPO ₄ (DISSÓDICO ANIDRO), NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 7558-79-4		
36	445474	FOSFATO DE SÓDIO, ASPECTO FÍSICO: PÓ, MASSA MOLECULAR: 119,98, GRAU DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99,999%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A., FÓRMULA QUÍMICA: NAH ₂ PO ₄ (MONOBÁSICO ANIDRO), NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 7558-80-7	100	G
37	347012	CORANTE, ASPECTO FÍSICO: PÓ, TIPO: FUCSINA ÁCIDA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CI 42685 COMPLEMENTO: Forma de apresentação no ato da entrega: frasco contendo 25 gramas.	1	FR
38	356291	CORANTE, ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO, TIPO: HEMATOXILINA SEGUNDO MAYER	1.000	ML
39	331825	CORANTE, ASPECTO FÍSICO: PÓ, TIPO: HEMATOXILINA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CI 75290 COMPLEMENTO: Forma de apresentação no ato da entrega: frasco contendo 250 gramas.	1	FR
40	432626	GLICEROL, FÓRMULA QUÍMICA :C ₂₁ H ₄₀ O ₄ , ASPECTO FÍSICO :LÍQUIDO LÍMPIDO, INCOLOR, MASSA MOLAR:92,09 G/MOL, GRAU DE PUREZA: MÍNIMO DE 95%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA :CAS 56-81-5	1.000	ML
41	354597	HEXAMETILENOTETRAMINA, ASPECTO FÍSICO: CRISTAL BRANCO, INODORO, PESO MOLECULAR: 140,19, COMPOSIÇÃO QUÍMICA: C ₆ H ₁₂ N ₄ , CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A., TEOR DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 100-97-0	500	G
42	353673	HIDROQUINONA (BENZENO-1,4-DIOL), ASPECTO FÍSICO: CRISTAIS OU PÓ BRANCO, PESO MOLECULAR: 110,11, TEOR DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99%, FÓRMULA QUÍMICA: C ₆ H ₄ (OH) ₂ , NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 123-31-9	100	G
43	347766	HIDRÓXIDO DE ALUMÍNIO, ASPECTO FÍSICO: PÓ FINO, BRANCO, INODORO, PESO MOLECULAR: 78,00, GRAU DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 95%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: TEOR MÍNIMO DE 76% DE ALUMÍNIO, FÓRMULA QUÍMICA: AL(OH) ₃ , NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 21645-51-2	250	G

44	347797	HIDRÓXIDO DE POTÁSSIO, ASPECTO FÍSICO: ESCAMA OU LENTILHA BRANCA, INODORA, HIGROSCÓPICA, PESO MOLECULAR: 56,11, GRAU DE PUREZA: TEOR MÍNIMO DE 85%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A., FÓRMULA QUÍMICA: KOH, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 1310-58-3	250	G
45	353072	IODETO DE POTÁSSIO, ASPECTO FÍSICO: PÓ BRANCO, CRISTALINO, INODORO, PESO MOLECULAR: 166,01, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A. ACS, TEOR DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99,5%, FÓRMULA QUÍMICA: KI, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 7681-11-0	100	G
46	353070	IODETO DE SÓDIO, ASPECTO FÍSICO: PÓ CRISTALINO, BRANCO, INODORO, PESO MOLECULAR: 149,89, COMPOSIÇÃO QUÍMICA: NAI, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A., TEOR DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99,5%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 7681-82-5	100	G
47	353038	IODO, ASPECTO FÍSICO: CRISTAL PRETO AZULADO, DE BRILHO METÁLICO, PESO MOLECULAR: 253,81, COMPOSIÇÃO QUÍMICA: I ₂ , CARACTERÍSTICA ADICIONAL: RESSUBLIMADO, REAGENTE P.A. ACS ISO, TEOR DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99,8%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 7553-56-2	25	G
48	381706	CORANTE, TIPO: LUGOL FORTE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SOLUÇÃO A 2% COMPLEMENTO: Forma de apresentação no ato da entrega: frasco contendo 1000 ml.	1	FR
49	383943	METABISSULFITO DE POTÁSSIO, ASPECTO FÍSICO: CRISTAL INCOLOR OU BRANCO, ODOR DE ENXOFRE, PESO MOLECULAR: 222,32, GRAU DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 96%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A., FÓRMULA QUÍMICA: K ₂ S ₂ O ₅ , NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 16731-55-8	500	G
50	353023	METABISSULFITO DE SÓDIO, ASPECTO FÍSICO: PÓ BRANCO, DE ODOR SULFUROSO, PESO MOLECULAR: 190,11, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A., TEOR DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 97%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 7681-57-4, COMPOSIÇÃO: NA ₂ S ₂ O ₅	500	G
51	412728	NITRATO DE PRATA, ASPECTO FÍSICO: CRISTAL INCOLOR, TRANSPARENTE, INODORO, PESO MOLECULAR: 169,87, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A. / ACS, TEOR DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99,5%, FÓRMULA	250	G

		QUÍMICA: AGNO ₃ , NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 7761-88-8		
52	357684	ÓLEO DE IMERSÃO, USO: PARA MICROSCOPIA, ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO LÍMPIDO, TRANSPARENTE, DENSIDADE: 1,515 COMPLEMENTO: Forma de apresentação no ato da entrega: frasco contendo 100 ml.	3	FR
53	432385	REAGENTE ANALÍTICO 1, APLICAÇÃO: PARA ELETROFORESE DE PROTEÍNAS, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: PURIFICADO, TIPO: ÓLEO MINERAL COMPLEMENTO: Vaselina. Forma de apresentação no ato da entrega: frasco contendo 1000 ml.	1	FR
54	347477	ÓXIDO DE MERCÚRIO II, ASPECTO FÍSICO: CRISTAIS AMARELOS, INODOROS, PESO MOLECULAR: 216,59, GRAU DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A. / ACS, FÓRMULA QUÍMICA: HGO, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 21908-53-2	200	G
55	347476	ÓXIDO DE MERCÚRIO II, ASPECTO FÍSICO: CRISTAIS VERMELHOS, INODOROS, PESO MOLECULAR: 216,59, GRAU DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A. / ACS, FÓRMULA QUÍMICA: HGO, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 21908-53-2	100	G
56	360849	PERMANGANATO DE POTÁSSIO, ASPECTO FÍSICO: PÓ CRISTALINO MARROM VIOLÁCEO, INODORO, PESO MOLECULAR: 158,03, GRAU DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A., FÓRMULA QUÍMICA: KMNO ₄ , NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 7722-64-7	100	G
57	361166	PERÓXIDO DE HIDROGÊNIO, ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO INCOLOR, INSTÁVEL, CORROSIVO, PUREZA MÍNIMA: TEOR MÍNIMO DE 30%, PESO MOLECULAR: 34,01, COMPOSIÇÃO BÁSICA: H ₂ O ₂ , CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 7722-84-1	1.000	ML
58	457503	CORANTE, CARACTERÍSTICA ADICIONAL*: CI 21000, TIPO*: PARDO DE BISMARCK, ASPECTO FÍSICO*: PÓ COMPLEMENTO: Forma de apresentação no ato da entrega: frasco contendo 25 gramas	1	FR
59	371663	TEREBENTINA, ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO INCOLOR, INFLAMÁVEL, ODOR	2	L

		CARACTERÍSTICO, FÓRMULA QUÍMICA:C10H16 (ESSÊNCIA DE TEREBENTINA), NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA:CAS 8006-64-2		
60	347747	TIOSULFATO 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	500	G
61	461068	CAIXA LABORATÓRIO, MATERIAL: PAPELÃO, CAPACIDADE: ATÉ 130 AMOSTRAS, ACESSÓRIOS: COM DIVISÓRIA E TAMPA COMPLEMENTO: Capacidade para 130 blocos de parafina. Dimensões aproximadas 22 x 22 x 5,5 cm.	50	UN
62	435773	CASSETE LABORATÓRIO, MATERIAL: PLÁSTICO, APLICAÇÃO: HISTOLÓGICO, DIMENSÕES: CERCA DE 3 X 2,5 COMPLEMENTO: Cassete laboratório	17.500	UN
63	436026	LÂMINA LABORATÓRIO, MATERIAL: VIDRO, ADICIONAL: SILANIZADA, TIPO BORDA: BORDA FOSCA, DIMENSÕES: CERCA DE 75 X 25 COMPLEMENTO: Lâmina laboratório. Caixa com 75 unidades. (10 caixas = 750 lâminas).	750	UN
64	464231	NAVALHA LABORATÓRIO, REVESTIMENTO: REVESTIDA COM CERÂMICA E PTFE, MATERIAL: AÇO INOX, APLICAÇÃO: PARA MICRÓTOMO, ADICIONAL: ALTO PERFIL, DIMENSÕES: CERCA DE 80 X 15, TIPO USO: DESCARTÁVEL COMPLEMENTO: Navalha laboratório.	500	UN
65	464232	PARAFINA, ASPECTO FÍSICO: HISTOLÓGICA, SÓLIDA, BRANCA, APRESENTAÇÃO: EM PASTILHA, PONTO FUSÃO: 58 A 62 COMPLEMENTO: Parafina histológica.	30	KG
66	381056	CORANTE, TIPO :VERMELHO DO CONGO, CARACTERÍSTICA ADICIONAL :CI 22120, ASPECTO FÍSICO :PÓ COMPLEMENTO: Forma de apresentação no ato da entrega: frasco contendo 100 gramas.	1	FR
67	357779	SOLUÇÃO TAMPÃO, TIPO: EDTA, CONCENTRAÇÃO: 10X COMPLEMENTO: Solução descalcificadora compatível estudos moleculares (10 % EDTA). Forma de apresentação no ato da entrega: 1000 ml. MARCA/FABRICANTE: EasyPath Diagnóstico (nº catálogo: EP-11-20996 /EasyDesc SOFT).	2	FR

68	382040	SULFATO DE AMÔNIO E FERRO, ASPECTO FÍSICO:PÓ/CRISTAL INCOLOR À LEVEMENTE ARROXEADO, INODORO, PESO MOLECULAR: 482,19 G/MOL, FÓRMULA QUÍMICA:NH ₄ FE(SO ₄) 2.12H ₂ O (DODECAHIDRATADO), GRAU DE PUREZA:PUREZA MÍNIMA DE 99%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA:CAS 7783-83-7	250	G
69	357798	SULFATO DE ALUMÍNIO E POTÁSSIO, COMPOSIÇÃO QUÍMICA:ALK(SO ₄)2.12H ₂ O (DODECAHIDRATADO), PESO MOLECULAR: 474,39 G/MOL, ASPECTO FÍSICO:CRISTAL BRANCO, INODORO, GRAU DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99,5%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL:REAGENTE P.A. ACS, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA:CAS 7784-24-9	250	G
70	408655	PIPETADOR, MATERIAL: PLÁSTICO, TIPO: MANUAL, CAPACIDADE: ATÉ 10, AJUSTE: TIPO ROLDANA COMPLEMENTO: Pipetador manual.	2	UN
71	433020	PIPETA, MATERIAL: VIDRO, CAPACIDADE: 5, ESCALA: ESCALA 0,05 EM 0,05 ML, ESGOTAMENTO: ESGOTAMENTO TOTAL, TIPO: SOROLÓGICA, GRADUAÇÃO: GRADUADA COMPLEMENTO: Pipeta sorológica escala 0,25 em 0,5 ml.	10	UN
72	408277	BÉQUER, MATERIAL: VIDRO, GRADUAÇÃO: GRADUADO, CAPACIDADE: 100, FORMATO: FORMA BAIXA, ADICIONAL: COM ORLA E BICO COMPLEMENTO: Béquer de vidro graduado com capacidade para 100 ml.	5	UN
73	408271	BÉQUER, MATERIAL: VIDRO, CAPACIDADE: 1000, ADICIONAL: COM ORLA E BICO, GRADUAÇÃO: GRADUADO, FORMATO: FORMA BAIXA COMPLEMENTO: Béquer de vidro graduado com capacidade para 1000 ml.	2	UN
74	408273	BÉQUER, MATERIAL: VIDRO, CAPACIDADE: 2000, ADICIONAL: COM ORLA E BICO, GRADUAÇÃO: GRADUADO, FORMATO: FORMA BAIXA COMPLEMENTO: Béquer de vidro graduado com capacidade para 2000 ml.	2	UN
75	438916	PROVETA, MATERIAL: VIDRO, GRADUAÇÃO: GRADUADA, CAPACIDADE: 500, BASE: BASE EM VIDRO, ACESSÓRIOS: COM ROLHA DE VIDRO COMPLEMENTO: Proveta de vidro graduado, capacidade para 500 ml.	3	UN
76	423862	PROVETA, MATERIAL: VIDRO, GRADUAÇÃO: GRADUADA, CAPACIDADE: 1000, BASE: BASE PLÁSTICA, ACESSÓRIOS: COM ROLHA PLÁSTICA COMPLEMENTO: Proveta de vidro graduado, capacidade para 1000 ml.	3	UN

77	444268	ESCOVA LIMPEZA GERAL, MATERIAL CERDAS: NÁILON, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CABO E HASTE DE AÇO, APLICAÇÃO: RECIPIENTES TUBULAR E VIDRARIAS, DIÂMETRO: 7/8 COMPLEMENTO: Kit de escovas para limpeza de vidrarias e recipientes tubulares.	1	UN
78	429512	PROVETA, MATERIAL: VIDRO, GRADUAÇÃO: GRADUADA, CAPACIDADE: 100, BASE: BASE EM VIDRO, ADICIONAL: COM ORLA E BICO, ACESSÓRIOS: COM ROLHA PLÁSTICA COMPLEMENTO: Proveta de vidro, capacidade para 100 ml.	3	UN
79	452397	PROVETA, MATERIAL: VIDRO, GRADUAÇÃO: GRADUADA, CAPACIDADE: 250, BASE: BASE EM VIDRO, ACESSÓRIOS: COM ROLHA DE VIDRO COMPLEMENTO: Proveta de vidro, capacidade para 250 ml	3	UN
80	466463	Relógio, altura: 10,5, funcionamento: bateria, largura: 3, material: plástico, mostrador: digital, tipo: mesa COMPLEMENTO: Timer digital (temporizador).	10	UN

7.2. As quantidades necessárias a serem contratadas destinam-se a demanda assistencial e de pesquisa referentes ao diagnóstico anatomopatológico e citopatológico de amostras biológicas referenciadas, oriundas do INI, Centro Hospitalar, demais unidades da Fiocruz e de unidades externas pertencentes ao SUS/MS.

Para determinar as quantidades solicitadas utilizamos como base o consumo médio mensal (CMM) do ano anterior, consumo para teste e reformulações, além da reposição dos itens com prazo de validade expirado e/ou próximo ao vencimento, observado pela série histórica, utilizando o formulário de controle denominado F SAP 010 - Mapa de controle de preparo de soluções, e calculado considerando a previsão de abastecimento por 15 meses (12 meses, conforme preconiza o item 5.3 da IN nº 205 de 08 de abril de 1988 acrescidos de 25% - 3 meses - como margem de segurança e para realização do próximo pregão).

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$):

Nº do Item no DFD	Código material /serviço	DESCRIÇÃO	QTD	UND	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	347245	ACETATO DE SÓDIO, ASPECTO FÍSICO: CRISTAL INCOLOR, FÓRMULA QUÍMICA: CH ₃ COONA ANIDRO, MASSA MOLECULAR: 82,03, GRAU DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99,5%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 127-09-3	500	G		
		ÁCIDO ACÉTICO, ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO LÍPIDO TRANSPARENTE, PESO MOLECULAR: 60,05, GRAU DE				

02	345906	PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99,7%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: GLACIAL, REAGENTE P.A.-ACS-ISO, FÓRMULA QUÍMICA: C ₂ H ₄ O ₂ , NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 64-19-7 COMPLEMENTO: Ácido acético glacial.	1.000	ML		
03	347345	ÁCIDO BÓRICO, ASPECTO FÍSICO: CRISTAL INCOLOR OU PÓ /GRÂNULO BRANCO, INODORO, PESO MOLECULAR: 61,83, COMPOSIÇÃO QUÍMICA: H ₃ BO ₃ , GRAU DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99,5%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 10043-35-3	500	G		
04	400559	ÁCIDO CÍTRICO, ASPECTO FÍSICO: CRISTAL INCOLOR, INODORO, SABOR ÁCIDO AGRADÁVEL, PUREZA MÍNIMA: PUREZA MÍNIMA DE 99,5%, PESO MOLECULAR: 210,14, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A. ACS, FÓRMULA QUÍMICA: C ₆ H ₈ O ₇ .H ₂ O, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA*: CAS 5949-29-1	100	G		
05	347336	ÁCIDO CLORÍDRICO, ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO LÍMPIDO, INCOLOR/AMARELADO, FUMEGANTE, PESO MOLECULAR: 36,46, TEOR: TEOR MÍNIMO DE 37%, GRAU DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A. / ACS, FÓRMULA QUÍMICA: HCL, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 7647-01-0	1.000	ML		
06	409465	ÁCIDO CRÔMICO, ASPECTO FÍSICO: CRISTAIS VERMELHO ESCUROS, MASSA MOLECULAR: 116,95, GRAU DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99,5%, FÓRMULA QUÍMICA: H ₂ CR ₂ O ₄ , NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 7738-94-5	500	G		
		ÁCIDO ETILENODIAMINOTETRACÉTICO (EDTA), COMPOSIÇÃO QUÍMICA: SAL DISSÓDICO DIHIDRATADO, MASSA MOLAR: 372,24, FÓRMULA QUÍMICA:				

07	419372	C10H14N2O8NA2.2H2O, CARACTERÍSTICA ADICIONAL*: PADRÃO DE REFERENCIA ANALÍTICO, GRAU DE PUREZA*: PUREZA MÍNIMA DE 99,5%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA*: CAS 6381-92-6, ASPECTO FÍSICO: PÓ BRANCO, CRISTALINO"	500	G		
08	356960	ÁCIDO FOSFOMOLÍBDICO, ASPECTO FÍSICO: CRISTAL AMARELO BRILHANTE, CORROSIVO, PESO MOLECULAR: (1825,25 G + X H2O), CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A., FÓRMULA QUÍMICA: H3ÝP(MO3 O10)4".X H2O, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 51429-74-4	100	G		
09	361164	ÁCIDO FOSFOTÚNGSTICO (PTA), ASPECTO FÍSICO: CRISTAL BRANCO OU ACINZENTADO A VERDE AMARELADO, PESO MOLECULAR: 2880,17 G + XH2O, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A., FÓRMULA QUÍMICA: H3ÝP(W3O10)4".XH2O, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 12501-23-4	100	G		
10	381374	ÁCIDO OXÁLICO, ASPECTO FÍSICO: CRISTAL OU PÓ BRANCO CRISTALINO HIGROSCÓPICO, PESO MOLECULAR: 126,07, GRAU DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A., FÓRMULA QUÍMICA: C2H2O4.2H2O, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 6153-56-6	250	G		
11	428496	ÁCIDO PERIÓDICO, ASPECTO FÍSICO: PÓ OU CRISTAL BRANCO, INODORO, PESO MOLECULAR: 227,94, GRAU DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE ACS, FÓRMULA QUÍMICA: HIO6, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 10450-60-9	100	G		
12	327207	CORANTE, ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO, TIPO: ALARANJADO G, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CI 16230	1	FR		

		Forma de apresentação no ato da entrega: frasco contendo 100 gramas.				
13	433152	CORANTE, CARACTERÍSTICA ADICIONAL*: CI 11020, TIPO*: AMARELO DE METILA, ASPECTO FÍSICO*: PÓ COMPLEMENTO: Forma de apresentação no ato da entrega: frasco contendo 25 gramas.	1	FR		
14	368770	CORANTE, ASPECTO FÍSICO: PÓ, TIPO: AMARELO METANILA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CI 13065	100	G		
15	456243	ANILINA, MASSA MOLAR: 93,13, CARACTERÍSTICA ADICIONAL*: REAGENTE ACS, GRAU DE PUREZA*: PUREZA MÍNIMA DE 99,5%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA*: CAS 62-53-3, ASPECTO FÍSICO*: LÍQUIDO, FÓRMULA QUÍMICA*: C6H7N	1.000	ML		
16	327372	CORANTE, ASPECTO FÍSICO: PÓ, TIPO: AZUL ALCIAN, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CI 74240 COMPLEMENTO: Forma de apresentação no ato da entrega: frasco contendo 25 gramas.	1	FR		
17	344817	CORANTE, ASPECTO FÍSICO: PÓ, TIPO: AZUL DE ANILINA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CI 42755 COMPLEMENTO: Forma de apresentação no ato da entrega: frasco contendo 25 gramas	1	FR		
18	455927	CORANTE, ASPECTO FÍSICO: PÓ, TIPO: AZUL DE METILENO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CI 52030 COMPLEMENTO: Forma de apresentação no ato da entrega: frasco contendo 25 gramas.	1	FR		
19	436087	TIMOL, ASPECTO FÍSICO: PÓ CRISTALINO INCOLOR A ESBRANQUIÇADO, PESO MOLECULAR: 150,22, GRAU DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99%, FÓRMULA QUÍMICA: C10H14O, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 89-83-8	100	G		
		BISSULFITO DE SÓDIO, ASPECTO FÍSICO: PÓ BRANCO				

20	347655	CRISTALINO, PESO MOLECULAR: 104,06, GRAU DE PUREZA: TEOR DE (SO ₂) MÍNIMO DE 58,5%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A./ACS, FÓRMULA QUÍMICA: NAHSO ₃ , NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 7631-90-5	500	G		
21	347934	CARBONATO DE LÍCIO, ASPECTO FÍSICO: PÓ BRANCO, CRISTALINO, PESO MOLECULAR: 73,89, GRAU DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A., FÓRMULA QUÍMICA: LI ₂ CO ₃ , NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 554-13-2	100	G		
22	357370	CORANTE, ASPECTO FÍSICO: PÓ, TIPO: CARMIM BPC 54, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CI 75470 COMPLEMENTO: Forma de apresentação no ato da entrega: frasco contendo 100 gramas.	1	FR		
23	395721	CARVÃO ATIVADO, ASPECTO FÍSICO: PÓ PRETO, INODORO, PESO MOLECULAR: 12,01, GRAU DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 90%, FÓRMULA QUÍMICA: C, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 7440-44-0	250	G		
24	414653	CLORETO DE OURO, ASPECTO FÍSICO: PÓ AMARELO AVERMELHADO, MASSA MOLECULAR: 303,33, GRAU DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99,99%, FÓRMULA QUÍMICA: AUCL ₃ (TRICLORETO DE OURO), NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 13453-07-1	1	G		
25	380518	CORANTE, CARACTERÍSTICA ADICIONAL*: CI 16570, TIPO*: CROMOTROPE 2R, ASPECTO FÍSICO*: PÓ COMPLEMENTO: Forma de apresentação no ato da entrega: frasco contendo 25 gramas.	1	FR		
26	327377	CORANTE, ASPECTO FÍSICO: PÓ, TIPO: EOSINA AMARELADA Y, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CI 45380 COMPLEMENTO: Forma de apresentação no ato da entrega: frasco contendo 100 gramas.	1	FR		

27	356986	DICROMATO DE POTÁSSIO, ASPECTO FÍSICO: PÓ FINO, CRISTALINO, COR LARANJA, PESO MOLECULAR: 294,18, COMPOSIÇÃO QUÍMICA: K ₂ CR ₂ O ₇ , GRAU DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 7778-50-9	100	G		
28	331218	CORANTE, ASPECTO FÍSICO: PÓ, TIPO: EOSINA AZUL DE METILENO SEGUNDO GIEMSA	100	G		
29	327191	CORANTE, ASPECTO FÍSICO: PÓ, TIPO: FAST GREEN, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CI 42053 COMPLEMENTO: Forma de apresentação no ato da entrega: frasco contendo 25 gramas.	1	FR		
30	420464	FENOL, FÓRMULA QUÍMICA : C ₁₅ H ₂₄ O, ASPECTO FÍSICO : LÍQUIDO INCOLOR, ODOR ADOCICADO CARACTERÍSTICO, MASSA MOLAR:94,11 G/MOL, GRAU DE PUREZA : TEOR MÍNIMO DE 88%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA :CAS 108-95-2	250	G		
31	366475	FENOLFTALEÍNA, ASPECTO FÍSICO: CRISTAL BRANCO A LEVEMENTE AMARELADO, PESO MOLECULAR: 318,33, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 77-09-8, COMPOSIÇÃO: C ₂₀ H ₁₄ O ₄	100	G		
32	353039	FERROCIANETO DE POTÁSSIO, ASPECTO FÍSICO: CRISTAL AMARELO, PESO MOLECULAR: 422,39, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A., TEOR DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99%, FÓRMULA QUÍMICA: K ₄ FE(CN) ₆ .3H ₂ O (TRIHIDRATADO), NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 14459-95-1	500	G		
33	364443	CORANTE, ASPECTO FÍSICO: PÓ, TIPO: FLOXINA B, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CI 45410 COMPLEMENTO: Forma de apresentação no ato da entrega: frasco contendo 25 gramas.	1	FR		

34	380609	FOSFATO DE POTÁSSIO, ASPECTO FÍSICO: PÓ BRANCO CRISTALINO, INODORO, PESO MOLECULAR: 174,18, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A. ACS, TEOR DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99%, FÓRMULA QUÍMICA: K ₂ HPO ₄ (DIBÁSICO ANIDRO), NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 7758-11-4	250	G		
35	458578	FOSFATO DE SÓDIO, ASPECTO FÍSICO: PÓ, MASSA MOLECULAR: 141,96, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE ACS, FÓRMULA QUÍMICA: NA ₂ HPO ₄ (DISSÓDICO ANIDRO), NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 7558-79-4	100	G		
36	445474	FOSFATO DE SÓDIO, ASPECTO FÍSICO: PÓ, MASSA MOLECULAR: 119,98, GRAU DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99,999%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A., FÓRMULA QUÍMICA: NAH ₂ PO ₄ (MONOBÁSICO ANIDRO), NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 7558-80-7	100	G		
37	347012	CORANTE, ASPECTO FÍSICO: PÓ, TIPO: FUCSINA ÁCIDA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CI 42685 COMPLEMENTO: Forma de apresentação no ato da entrega: frasco contendo 25 gramas.	1	FR		
38	356291	CORANTE, ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO, TIPO: HEMATOXILINA SEGUNDO MAYER	1.000	ML		
39	331825	CORANTE, ASPECTO FÍSICO: PÓ, TIPO: HEMATOXILINA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CI 75290 COMPLEMENTO: Forma de apresentação no ato da entrega: frasco contendo 250 gramas.	1	FR		
40	432626	GLICEROL, FÓRMULA QUÍMICA : C ₂₁ H ₄₀ O ₄ , ASPECTO FÍSICO : LÍQUIDO LÍMPIDO, INCOLOR, MASSA MOLAR:92,09 G/MOL, GRAU DE PUREZA:MÍNIMO DE 95%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA :CAS 56-81-5	1.000	ML		

41	354597	HEXAMETILENOTETRAMINA, ASPECTO FÍSICO: CRISTAL BRANCO, INODORO, PESO MOLECULAR: 140,19, COMPOSIÇÃO QUÍMICA: C ₆ H ₁₂ N ₄ , CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A., TEOR DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 100-97-0	500	G		
42	353673	HIDROQUINONA (BENZENO-1,4-DIOL), ASPECTO FÍSICO: CRISTAIS OU PÓ BRANCO, PESO MOLECULAR: 110,11, TEOR DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99%, FÓRMULA QUÍMICA: C ₆ H ₄ (OH) ₂ , NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 123-31-9	100	G		
43	347766	HIDRÓXIDO DE ALUMÍNIO, ASPECTO FÍSICO: PÓ FINO, BRANCO, INODORO, PESO MOLECULAR: 78,00, GRAU DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 95%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: TEOR MÍNIMO DE 76% DE ALUMÍNIO, FÓRMULA QUÍMICA: AL(OH) ₃ , NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 21645-51-2	250	G		
44	347797	HIDRÓXIDO DE POTÁSSIO, ASPECTO FÍSICO: ESCAMA OU LENTILHA BRANCA, INODORA, HIGROSCÓPICA, PESO MOLECULAR: 56,11, GRAU DE PUREZA: TEOR MÍNIMO DE 85%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A., FÓRMULA QUÍMICA: KOH, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 1310-58-3	250	G		
45	353072	IODETO DE POTÁSSIO, ASPECTO FÍSICO: PÓ BRANCO, CRISTALINO, INODORO, PESO MOLECULAR: 166,01, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A. ACS, TEOR DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99,5%, FÓRMULA QUÍMICA: KI, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 7681-11-0	100	G		
		IODETO DE SÓDIO, ASPECTO FÍSICO: PÓ CRISTALINO, BRANCO, INODORO, PESO MOLECULAR: 149,89,				

46	353070	COMPOSIÇÃO QUÍMICA: NAI, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A., TEOR DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99,5%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 7681-82-5	100	G		
47	353038	iodo, ASPECTO FÍSICO: CRISTAL PRETO AZULADO, DE BRILHO METÁLICO, PESO MOLECULAR: 253,81, COMPOSIÇÃO QUÍMICA: I2, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: RESSUBLIMADO, REAGENTE P.A. ACS ISO, TEOR DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99,8%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 7553-56-2	25	G		
48	381706	CORANTE, TIPO: LUGOL FORTE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SOLUÇÃO A 2% COMPLEMENTO: Forma de apresentação no ato da entrega: frasco contendo 1000 ml.	1	FR		
49	383943	METABISSULFITO DE POTÁSSIO, ASPECTO FÍSICO: CRISTAL INCOLOR OU BRANCO, ODOR DE ENXOFRE, PESO MOLECULAR: 222,32, GRAU DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 96%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A., FÓRMULA QUÍMICA: K2S2O5, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 16731-55-8	500	G		
50	353023	METABISSULFITO DE SÓDIO, ASPECTO FÍSICO: PÓ BRANCO, DE ODOR SULFUROSO, PESO MOLECULAR: 190,11, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A., TEOR DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 97%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 7681-57-4, COMPOSIÇÃO: NA2S2O5	500	G		
51	412728	NITRATO DE PRATA, ASPECTO FÍSICO: CRISTAL INCOLOR, TRANSPARENTE, INODORO, PESO MOLECULAR: 169,87, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A. / ACS, TEOR DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99,5%, FÓRMULA QUÍMICA: AGNO3, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 7761- 88-8	250	G		

52	357684	ÓLEO DE IMERSÃO, USO: PARA MICROSCOPIA, ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO LÍMPIDO, TRANSPARENTE, DENSIDADE: 1,515 COMPLEMENTO: Forma de apresentação no ato da entrega: frasco contendo 100 ml.	3	FR		
53	432385	REAGENTE ANALÍTICO 1, APLICAÇÃO: PARA ELETROFORESE DE PROTEÍNAS, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: PURIFICADO, TIPO: ÓLEO MINERAL COMPLEMENTO: Vaselina. Forma de apresentação no ato da entrega: frasco contendo 1000 ml.	1	FR		
54	347477	ÓXIDO DE MERCÚRIO II, ASPECTO FÍSICO: CRISTAIS AMARELOS, INODOROS, PESO MOLECULAR: 216,59, GRAU DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A. / ACS, FÓRMULA QUÍMICA: HGO, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 21908-53-2	200	G		
55	347476	ÓXIDO DE MERCÚRIO II, ASPECTO FÍSICO: CRISTAIS VERMELHOS, INODOROS, PESO MOLECULAR: 216,59, GRAU DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A. / ACS, FÓRMULA QUÍMICA: HGO, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 21908-53-2	100	G		
56	360849	PERMANGANATO DE POTÁSSIO, ASPECTO FÍSICO: PÓ CRISTALINO MARROM VIOLÁCEO, INODORO, PESO MOLECULAR: 158,03, GRAU DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A., FÓRMULA QUÍMICA: KMNO4, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 7722-64-7	100	G		
57	361166	PERÓXIDO DE HIDROGÊNIO, ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO INCOLOR, INSTÁVEL, CORROSIVO, PUREZA MÍNIMA: TEOR MÍNIMO DE 30%, PESO MOLECULAR: 34,01, COMPOSIÇÃO BÁSICA: H2O2, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A., NÚMERO DE	1.000	ML		

		REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 7722-84-1				
58	457503	CORANTE, CARACTERÍSTICA ADICIONAL*: CI 21000, TIPO*: PARDO DE BISMARCK, ASPECTO FÍSICO*: PÓ COMPLEMENTO: Forma de apresentação no ato da entrega: frasco contendo 25 gramas	1	FR		
59	371663	TEREBENTINA, ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO INCOLOR, INFLAMÁVEL, ODOR CARACETRÍSTICO, FÓRMULA QUÍMICA:C10H16 (ESSÊNCIA DE TEREBENTINA), NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA:CAS 8006-64-2	2	L		
60	347747	TIOSULFATO 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	500	G		
61	461068	CAIXA LABORATÓRIO, MATERIAL: PAPELÃO, CAPACIDADE: ATÉ 130 AMOSTRAS, ACESSÓRIOS: COM DIVISÓRIA E TAMPA COMPLEMENTO: Capacidade para 130 blocos de parafina. Dimensões aproximadas 22 x 22 x 5,5 cm.	50	UN		
62	435773	CASSETE LABORATÓRIO, MATERIAL: PLÁSTICO, APLICAÇÃO: HISTOLÓGICO, DIMENSÕES: CERCA DE 3 X 2,5 COMPLEMENTO: Cassete laboratório	17.500	UN		
63	436026	LÂMINA LABORATÓRIO, MATERIAL: VIDRO, ADICIONAL: SILANIZADA, TIPO BORDA: BORDA FOSCA, DIMENSÕES: CERCA DE 75 X 25 COMPLEMENTO: Lâmina laboratório. Caixa com 75 unidades. (10 caixas = 750 lâminas).	750	UN		
		NAVALHA LABORATÓRIO, REVESTIMENTO: REVESTIDA COM CERÂMICA E PTFE,				

64	464231	MATERIAL: AÇO INOX, APLICAÇÃO: PARA MICRÓTOMO, ADICIONAL: ALTO PERFIL, DIMENSÕES: CERCA DE 80 X 15, TIPO USO: DESCARTÁVEL COMPLEMENTO: Navalha laboratório.	500	UN		
65	464232	PARAFINA, ASPECTO FÍSICO: HISTOLÓGICA, SÓLIDA, BRANCA, APRESENTAÇÃO: EM PASTILHA, PONTO FUSÃO: 58 A 62 COMPLEMENTO: Parafina histológica.	30	KG		
66	381056	CORANTE, TIPO :VERMELHO DO CONGO, CARACTERÍSTICA ADICIONAL :CI 22120, ASPECTO FÍSICO :PÓ COMPLEMENTO: Forma de apresentação no ato da entrega: frasco contendo 100 gramas.	1	FR		
67	357779	SOLUÇÃO TAMPÃO, TIPO: EDTA, CONCENTRAÇÃO: 10X COMPLEMENTO: Solução descalcificadora compatível estudos moleculares (10 % EDTA). Forma de apresentação no ato da entrega: 1000 ml. MARCA/FABRICANTE: EasyPath Diagnóstico (nº catálogo: EP-11-20996/EasyDesc SOFT).	2	FR		
68	382040	SULFATO DE AMÔNIO E FERRO, ASPECTO FÍSICO:PÓ/CRISTAL INCOLOR À LEVEMENTE ARROXEADO, INODORO, PESO MOLECULAR:482,19 G/MOL, FÓRMULA QUÍMICA:NH4FE(SO4) 2.12H2O (DODECAHIDRATADO), GRAU DE PUREZA:PUREZA MÍNIMA DE 99%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA:CAS 7783-83-7	250	G		
69	357798	SULFATO DE ALUMÍNIO E POTÁSSIO, COMPOSIÇÃO QUÍMICA:ALK(SO4)2.12H2O (DODECAHIDRATADO), PESO MOLECULAR:474,39 G/MOL, ASPECTO FÍSICO:CRISTAL BRANCO, INODORO, GRAU DE PUREZA:PUREZA MÍNIMA DE 99,5%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL:REAGENTE P.A. ACS, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA:CAS 7784-24-9	250	G		
		PIPETADOR, MATERIAL: PLÁSTICO, TIPO: MANUAL,				

70	408655	CAPACIDADE: ATÉ 10, AJUSTE: TIPO ROLDANA COMPLEMENTO: Pipetador manual.	2	UN		
71	433020	PIPETA, MATERIAL: VIDRO, CAPACIDADE: 5, ESCALA: ESCALA 0,05 EM 0,05 ML, ESGOTAMENTO: ESGOTAMENTO TOTAL, TIPO: SOROLÓGICA, GRADUAÇÃO: GRADUADA COMPLEMENTO: Pipeta sorológica escala 0,25 em 0,5 ml.	10	UN		
72	408277	BÉQUER, MATERIAL: VIDRO, GRADUAÇÃO: GRADUADO, CAPACIDADE: 100, FORMATO: FORMA BAIXA, ADICIONAL: COM ORLA E BICO COMPLEMENTO: Béquer de vidro graduado com capacidade para 100 ml.	5	UN		
73	408271	BÉQUER, MATERIAL: VIDRO, CAPACIDADE: 1000, ADICIONAL: COM ORLA E BICO, GRADUAÇÃO: GRADUADO, FORMATO: FORMA BAIXA COMPLEMENTO: Béquer de vidro graduado com capacidade para 1000 ml.	2	UN		
74	408273	BÉQUER, MATERIAL: VIDRO, CAPACIDADE: 2000, ADICIONAL: COM ORLA E BICO, GRADUAÇÃO: GRADUADO, FORMATO: FORMA BAIXA COMPLEMENTO: Béquer de vidro graduado com capacidade para 2000 ml.	2	UN		
75	438916	PROVETA, MATERIAL: VIDRO, GRADUAÇÃO: GRADUADA, CAPACIDADE: 500, BASE: BASE EM VIDRO, ACESSÓRIOS: COM ROLHA DE VIDRO COMPLEMENTO: Proveta de vidro graduado, capacidade para 500 ml.	3	UN		
76	423862	PROVETA, MATERIAL: VIDRO, GRADUAÇÃO: GRADUADA, CAPACIDADE: 1000, BASE: BASE PLÁSTICA, ACESSÓRIOS: COM ROLHA PLÁSTICA COMPLEMENTO: Proveta de vidro graduado, capacidade para 1000 ml.	3	UN		
		ESCOVA LIMPEZA GERAL, MATERIAL CERDAS: NÁILON, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CABO E HASTE DE AÇO,				

77	444268	APLICAÇÃO: RECIPIENTES TUBULAR E VIDRARIAS, DIÂMETRO: 7/8 COMPLEMENTO: Kit de escovas para limpeza de vidrarias e recipientes tubulares.	1	UN		
78	429512	PROVETA, MATERIAL: VIDRO, GRADUAÇÃO: GRADUADA, CAPACIDADE: 100, BASE: BASE EM VIDRO, ADICIONAL: COM ORLA E BICO, ACESSÓRIOS: COM ROLHA PLÁSTICA COMPLEMENTO: Proveta de vidro, capacidade para 100 ml.	3	UN		
79	452397	PROVETA, MATERIAL: VIDRO, GRADUAÇÃO: GRADUADA, CAPACIDADE: 250, BASE: BASE EM VIDRO, ACESSÓRIOS: COM ROLHA DE VIDRO COMPLEMENTO: Proveta de vidro, capacidade para 250 ml	3	UN		
80	466463	Relógio, altura: 10,5, funcionamento: bateria, largura: 3, material: plástico, mostrador: digital, tipo: mesa COMPLEMENTO: Timer digital (temporizador).	10	UN		

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

9.1. A presente contratação comporta o parcelamento da solução, uma vez que à necessidade de promover as atividades desenvolvidas pelo Anatomia Patológica, visando fortalecer nossa capacidade de resposta às emergências em Saúde Pública, a solução apresentada neste Estudo Técnico Preliminar é a que representa a melhor resposta as demandas do Instituto.

O parcelamento da solução é a regra devendo a licitação ser realizada por item, sempre que o objeto for divisível, desde que se verifique não haver prejuízo para o conjunto da solução ou perda de economia de escala, visando propiciar a ampla participação de licitantes.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

10.1. Não há contratações correlatas e/ou interdependentes para a aquisição em epígrafe.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

11.1. A presente solicitação se encontra em conforme com o planejamento e orçamento aprovado da Unidade. Existe disponibilidade orçamentária e financeira, para cobertura da despesa, conforme previsto no art. 40 da lei nº 14.133/2021, inc. V, letra c.

ELEMENTO DE DESPESA: 33.90.30.11

UASG: 254492

PTRES: 90768

AÇÃO: 8305

DFD vinculado à contratação: 73/2025.

11.2. Objeto da contratação está previsto no Plano de Contratações Anual 2026, conforme a seguir:

ITEM	ID PCA NO PNCP	Data de publicação no PNCP	Id do item no PCA	Classe /Grupo	Identificador da Futura Contratação
01	33781055000135-0-000008 /2026	30/04/2025	2279	6810	
02			2272	6810	
03			2252	6810	
04			2233	6810	
05			2225	6810	
06			2249	6810	
07			2236	6810	
08			2232	6810	
09			2220	6810	
10			2237	6810	
11			2243	6810	
12			2259	6550	
13			2221	6550	
14			2254	6550	
15			2257	6810	
16			2261	6550	
17			2278	6550	
18			2253	6550	
19			2219	6810	
20			2251	6810	
21			2267	6810	
22			2275	6550	
23			2280	6810	
24			2258	6810	
25			2229	6550	
26			2241	6550	
27			2240	6810	
28			2253	6550	
29			2269	6550	
30			2244	6810	
31			2276	6810	
32			2242	6810	
33			2274	6550	
34			2248	6810	
35			2266	6810	
36			2282	6810	
37			2273	6550	
38			2230	6550	
39			2256	6550	
40			2263	6810	
41			2227	6810	
42			2270	6810	
43			2271	6810	

254492-42/2026

44		2234	6810
45		2235	6810
46		2224	6810
47		2264	6810
48		2223	6550
49		2260	6810
50		2268	6810
51		2218	6810
52		2228	6550
53		2247	6810
54		2238	6810
55		2250	6810
56		2255	6810
57		2246	6810
58		2231	6550
59		2277	6810
60		2222	6810
61		2291	6640
62		2292	6640
63		2287	6640
64		2288	6640
65		2239	6810
66		2281	6550
67		2265	6550
68		2226	6810
69		2262	6810
70		2293	6640
71		2286	6640
72		2296	6640
73		2295	6640
74		2289	6640
75		2285	6640
76		2290	6640
77		2283	7920
78		2297	6640
79		2294	6640
80		2284	6645

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

12.1. Através da realização da solicitação para aquisição, verificada neste Estudo Técnico Preliminar será possível atender a demanda a fim de realizar as análises laboratoriais dos pacientes atendidos por essa instituição com grau satisfatório. O benefício direto será a utilização das melhores práticas e dos insumos mais adequados para o atendimento das necessidades dos pacientes do Instituto Nacional de Infectologia Evandro Chagas-INI. O benefício indireto se traduz na excelência do atendimento e na maior segurança e confiabilidade nas análises laboratoriais dos pacientes atendidos no Instituto.

13. Providências a serem Adotadas

13.1. Não há providências a serem adotadas, uma vez que se trata de insumos de uso corrente do Serviço de Anatomia Patológica do Instituto Nacional de Infectologia Evandro Chagas-INI.

14. Possíveis Impactos Ambientais

Sustentabilidade:

14.1. Devem ser atendidos os seguintes requisitos, que se baseiam no Guia Nacional de Contratações Sustentáveis:

14.1.1. A aquisição deverá seguir os seguintes parâmetros de Responsabilidade Socioambiental:

14.1.1.1. Os critérios de sustentabilidade da demanda deverão estar alinhados a diretriz do art. 5 da Lei 14.133/2021, Guia Nacional de Contratações Sustentáveis da Advocacia Geral da União e normativos correlatos.

14.1.1.2. DA SUSTENTABILIDADE AMBIENTAL: a empresa deverá apresentar material constituído e embalado com critérios socioambientais vigentes decorrentes da Lei nº 6.938/81 e regulamentos, com os respectivos registros comprovações oficiais (ex. Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras, ANVISA, ou certificação energética), além de atentar para as exigências da Política de Resíduos Sólidos.

14.2.3. Não há previsão de impactos ambientais já que os rejeitos são coletados em programa específico de destinação de resíduos

Não há previsão de impactos ambientais já que os rejeitos são coletados em programa específico de destinação de resíduos. O Programa de Coleta Seletiva Solidária da Fiocruz destina anualmente toneladas de resíduos recicláveis a cooperativas e associações de catadores, gerando impactos positivos ambientais, sociais e econômicos. Ainda, os equipamentos obsoletos e/ou danificados são recolhidos pelo Serviço de Patrimônio/INI, responsável pela gestão patrimonial da Unidade.

15. Declaração de Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação.

15.1. Justificativa da Viabilidade

A viabilidade se justifica pelo fato de tratar-se de aquisição de insumos de uso laboratorial, de consumo regular pelo Serviço de Anatomia Patológica do Instituto Nacional de Infectologia Evandro Chagas-INI e por estar previsto no Plano Anual de Contratações 2026.

16. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

Despacho: Aprovo ETP elaborado.

JANICE MERY CHICARINO DE OLIVEIRA COELHO

Chefe do Serviço



Assinou eletronicamente em 20/05/2026 às 08:51:51.

ESTEVAO PORTELA NUNES

Autoridade competente



Assinou eletronicamente em 21/05/2026 às 15:24:53.

ANEXO I – Memória de cálculo

MEMÓRIA DE CÁLCULO

Área requisitante: Serviço de Anatomia Patológica (SEAP-IN)

Exercício 2026

Nº DFD	Nº do Item no DFD	Id do Item no ICA	Código material/serviço	Descrição	QTE	UND	Planejado		Valores apurados pesquisa de preços/2025					
							Valor Unitário	Valor Total	Valor compra anterior	Valor pesquisa de preço	Pesquisa sig. net	Proposta enviada pelo requisitante	Valores unitário corrigido ICA acumulado	Valor Total
73/2025	1	2279	347245	FÍSICO: CRISTAL INCOLOR, FÓRMULA QUÍMICA: CH3COONA ANDRO, MASSA MOLECULAR: 82,03, GRAU DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99,5%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA:	500	G	R\$ 0,13	R\$ 65,00	*	*	*	R\$ 57,21	R\$ 0,13	R\$ 65,00
73/2025	2	2272	345906	ÁCIDO ACÉTICO, ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO LÍMPIDO TRANSPARENTE, PESO MOLECULAR: 60,05, GRAU DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99,7%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: GLACIAL, REAGENTE P.A.-ACS-ISO, FÓRMULA QUÍMICA: C2H4O2, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 64-19-7 COMPLEMENTO: Ácido	1,000	ML	R\$ 0,13	R\$ 130,00	R\$ 45,00	*	*	*	R\$ 0,13	R\$ 130,00
73/2025	3	2252	347345	ÁCIDO BÓRICO, ASPECTO FÍSICO: CRISTAL INCOLOR OU PÓ/GRÂNULO BRANCO, INODORO, PESO MOLECULAR: 61,83, COMPOSIÇÃO QUÍMICA: H3BO3, GRAU DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99,5%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 10043-35-3	500	G	R\$ 0,08	R\$ 40,00	*	*	*	57,98	R\$ 0,08	R\$ 40,00
73/2025	4	2233	400559	ÁCIDO CÍTRICO, ASPECTO FÍSICO: CRISTAL INCOLOR, INODORO, SABOR ÁCIDO AGRADÁVEL, PUREZA MÍNIMA: PUREZA MÍNIMA DE 99,5%, PESO MOLECULAR: 210,14, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A. ACS, FÓRMULA QUÍMICA: C6H8O7.H2O, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 5949-29-1	100	G	R\$ 0,30	R\$ 30,00	*	*	*	*	R\$ 0,31	R\$ 31,00
73/2025	5	2225	347336	ÁCIDO CLORÍDRICO, ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO LÍMPIDO, INCOLOR/AMARELADO, FUMEGANTE, PESO MOLECULAR: 36,46, TEOR: TEOR MÍNIMO DE 37%, GRAU DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A. / ACS, FÓRMULA QUÍMICA: HCL, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 7647-01-0	1,000	ML	R\$ 0,31	R\$ 310,00	*	*	*	R\$ 62,01	R\$ 0,32	R\$ 320,00
73/2025	6	2249	409465	ÁCIDO CROMICO, ASPECTO FÍSICO: CRISTAIS VERMELHO ESCUROS, MASSA MOLECULAR: 116,95, GRAU DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99,5%, FÓRMULA QUÍMICA: H2CR04, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 7738-94-5	500	G	R\$ 0,13	R\$ 65,00	R\$ 59,00	*	*	*	R\$ 0,13	R\$ 65,00
73/2025	7	2236	419372	ÁCIDO ETILENODIAMINOTETRACÉTICO (EDTA), COMPOSIÇÃO QUÍMICA: SAL DISSÓDICO DIHIDRATADO, MASSA MOLAR: 372,24, FÓRMULA QUÍMICA: C10H14N2O8NA2.2H2O, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: PADRÃO DE REFERENCIA ANALÍTICO,	500	G	R\$ 1,59	R\$ 795,00	*	R\$ 632,00	*	*	R\$ 1,63	R\$ 815,00

73/2025	8	2232	356960	ÁCIDO FOSFOMOLÍBDICO, ASPECTO FÍSICO: CRISTAL AMARELO BRILHANTE, CORROSIVO, PESO MOLECULAR: (1825,25 G + X H2O), CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A., FÓRMULA QUÍMICA: H3YP(MO3 O10)4*. X H2O, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 51429-74-4	100	G	R\$ 3.74	R\$ 374.00	*	*	*	R\$ 434.49	R\$ 384	R\$ 384.00
73/2025	9	2220	361164	ÁCIDO FOSFOTÚNGSTICO (PTA), ASPECTO FÍSICO: CRISTAL BRANCO OU ACINZENTADO A VERDE AMARELADO, PESO MOLECULAR: 2880,17 G + XH2O, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A., FÓRMULA QUÍMICA: H3YP(W3O10)4*. XH2O, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 12501-23-4	100	G	R\$ 3.02	R\$ 302.00	R\$ 290.00	*	*	*	R\$ 310	R\$ 310.00
73/2025	10	2237	381374	ÁCIDO OXÁLICO, ASPECTO FÍSICO: CRISTAL OU PÓ BRANCO CRISTALINO HIGROSCÓPICO, PESO MOLECULAR: 126,07, GRAU DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A., FÓRMULA QUÍMICA: C2H2O4.2H2O, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA:	250	G	R\$ 0.33	R\$ 82.50	*	R\$ 268.00	*	*	R\$ 034	R\$ 85.00
73/2025	11	2243	428496	ÁCIDO PERIÓDICO, ASPECTO FÍSICO: PÓ OU CRISTAL BRANCO, INODORO, PESO MOLECULAR: 227,94, GRAU DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE ACS, FÓRMULA QUÍMICA: HIO6, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 10450-60-9	100	G	R\$ 4.30	R\$ 430.00	*	*	*	R\$ 420.48	R\$ 442	R\$ 442.00
73/2025	12	2259	327207	CORANTE, ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO, TIPO: ALARANJADO G, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CI 16230	1	FR	R\$ 66.00	R\$ 66.00	*	R\$ 73.85	*	*	R\$ 67.82	R\$ 67.82
73/2025	13	2221	433152	CORANTE, CARACTERÍSTICA ADICIONAL*: CI 11020, TIPO*: AMARELO DE METILA, ASPECTO FÍSICO*: PÓ COMPLEMENTO: Forma de apresentação no ato da entrega: frasco contendo 25 gramas.	1	FR	R\$ 21.00	R\$ 21.00	*	R\$ 83.30	*	*	R\$ 21.58	R\$ 21.58
73/2025	14	2254	368770	CORANTE, ASPECTO FÍSICO: PÓ, TIPO: AMARELO METANILA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CI 13065	100	G	R\$ 0.93	R\$ 93.00	*	*	*	*	R\$ 0.96	R\$ 96.00
73/2025	15	2257	456243	ANILINA, MASSA MOLAR: 93,13, CARACTERÍSTICA ADICIONAL*: REAGENTE ACS, GRAU DE PUREZA*: PUREZA MÍNIMA DE 99,5%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA*: CAS 62-53-3, ASPECTO FÍSICO*: LÍQUIDO, FÓRMULA QUÍMICA*: C6H7N	1,000	ML	R\$ 0.25	R\$ 250.00	*	*	*	R\$ 145.92	R\$ 0.26	R\$ 260.00
73/2025	16	2261	327372	CORANTE, ASPECTO FÍSICO: PÓ, TIPO: AZUL ALCIAN, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CI 74240 COMPLEMENTO: Forma de apresentação no ato da entrega: frasco contendo 25 gramas.	1	FR	R\$ 1,125.00	R\$ 1,125.00	*	*	*	R\$ 1,185.79	R\$ 1,155.96	R\$ 1,155.96

73/2025	17	2278	344817	CORANTE, ASPECTO FÍSICO: PÓ, TIPO: AZUL DE ANILINA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CI 42755 COMPLEMENTO: Forma de apresentação no ato da entrega: frasco contendo 25 gramas	1	FR	R\$ 68.45	R\$ 68.45	*	*	*	R\$ 170.88	R\$ 70.33	R\$ 70.33
73/2025	18	2253	455927	CORANTE, ASPECTO FÍSICO: PÓ, TIPO: AZUL DE METILENO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CI 52030 COMPLEMENTO: Forma de apresentação no ato da entrega: frasco contendo 25 gramas.	1	FR	R\$ 35.00	R\$ 35.00	*	R\$ 52.38	*	*	R\$ 35.96	R\$ 35.96
73/2025	19	2219	436087	TIMOL, ASPECTO FÍSICO: PÓ CRISTALINO INCOLOR A ESBRANQUIÇADO, PESO MOLECULAR: 150,22, GRAU DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99%, FÓRMULA QUÍMICA: C10H14O,	100	G	R\$ 5.70	R\$ 570.00	*	R\$ 104.76	*	*	R\$ 5.86	R\$ 586.00
73/2025	20	2251	347655	BISSULFITO DE SÓDIO, ASPECTO FÍSICO: PÓ BRANCO CRISTALINO, PESO MOLECULAR: 104,06, GRAU DE PUREZA: TEOR DE (SO2) MÍNIMO DE 58,5%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A./ACS, FÓRMULA QUÍMICA: NAHSO3, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 7631-90-5	500	G	R\$ 0.17	R\$ 85.00	*	*	*	R\$ 49.53	R\$ 0.17	R\$ 85.00
73/2025	21	2267	347934	CARBONATO DE LÍTIU, ASPECTO FÍSICO: PÓ BRANCO, CRISTALINO, PESO MOLECULAR: 73,89, GRAU DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A., FÓRMULA QUÍMICA: Li2CO3, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 554-13-2	100	G	R\$ 3.78	R\$ 378.00	*	*	*	R\$ 96.57	R\$ 3.88	R\$ 388.00
73/2025	22	2275	357370	CORANTE, ASPECTO FÍSICO: PÓ, TIPO: CARMIM BPC 54, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CI 75470 COMPLEMENTO: Forma de apresentação no ato da entrega: frasco contendo 100 gramas.	1	FR	R\$ 3.500.00	R\$ 3.500.00	R\$ 3.042.00	*	*	*	R\$ 3.596.31	R\$ 3.596.31
73/2025	23	2280	395721	CARVÃO ATIVADO, ASPECTO FÍSICO: PÓ PRETO, INODORO, PESO MOLECULAR: 12,01, GRAU DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 90%, FÓRMULA QUÍMICA: C, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 7440-44-0	250	G	R\$ 0.28	R\$ 70.00	*	*	*	R\$ 80.64	R\$ 0.29	R\$ 72.50
73/2025	24	2258	414653	CLORETO DE OURO, ASPECTO FÍSICO: PÓ AMARELO AVERMELHADO, MASSA MOLECULAR: 303,33, GRAU DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99,99%, FÓRMULA QUÍMICA: AUCL3 (TRICLORETO DE OURO), NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 13453-07-1	1	G	R\$ 920.00	R\$ 920.00	R\$ 670.00	*	*	*	R\$ 945.32	R\$ 945.32
73/2025	25	2229	380518	CORANTE, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: CI 16570, TIPO: CROMOTROPE 2R, ASPECTO FÍSICO: PÓ COMPLEMENTO: Forma de apresentação no ato da entrega: frasco contendo 25 gramas.	1	FR	R\$ 410.00	R\$ 410.00	*	R\$ 637.00	*	*	R\$ 421.28	R\$ 421.28
73/2025	26	2241	327377	CORANTE, ASPECTO FÍSICO: PÓ, TIPO: EOSINA AMARELADA Y, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CI 45380 COMPLEMENTO: Forma de apresentação no ato da entrega: frasco contendo 100 gramas.	1	FR	R\$ 72.68	R\$ 72.68	*	*	*	R\$ 119.80	R\$ 74.68	R\$ 74.68

73/2025	27	2240	356986	DICROMATO DE POTÁSSIO, ASPECTO FÍSICO: PÓ FINO, CRISTALINO, COR LARANJA, PESO MOLECULAR: 294,18, COMPOSIÇÃO QUÍMICA: K ₂ Cr ₂ O ₇ , GRAU DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 7778-50-9	100	G	R\$ 0,28	R\$ 28,00	*	*	*	R\$ 0,29	R\$ 29,00
73/2025	28	2253	331218	CORANTE, ASPECTO FÍSICO: PÓ, TIPO: EOSINA AZUL DE METILENO SEGUNDO GIEMSA	100	G	R\$ 2,55	R\$ 255,00	*	*	*	R\$ 99,45	R\$ 262,00
73/2025	29	2269	327191	CORANTE, ASPECTO FÍSICO: PÓ, TIPO: FAST GREEN, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CI 42053 COMPLEMENTO: Forma de apresentação no ato da entrega: frasco contendo 25 gramas.	1	FR	R\$ 220,00	R\$ 220,00	*	*	*	R\$ 202,94	R\$ 208,52
73/2025	30	2244	420464	FENOL, FÓRMULA QUÍMICA: C ₆ H ₅ O, ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO INCOLOR, ODOR ADOÇICADO CARACTERÍSTICO, MASSA MOLAR: 94,11 G/MOL, GRAU DE PUREZA: TEOR MÍNIMO DE 88%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 108-95-2	250	G	R\$ 0,11	R\$ 27,50	*	*	*	R\$ 0,11	R\$ 27,50
73/2025	31	2276	366475	FENOLFALÉINA, ASPECTO FÍSICO: CRISTAL BRANCO A LEVEMENTE AMARELADO, PESO MOLECULAR: 318,33, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 77-09-8, COMPOSIÇÃO: C ₂₀ H ₁₄ O ₄	100	G	R\$ 0,99	R\$ 99,00	*	*	*	R\$ 76,22	R\$ 101,72
73/2025	32	2242	353039	FERROCIANETO DE POTÁSSIO, ASPECTO FÍSICO: CRISTAL AMARELO, PESO MOLECULAR: 422,39, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A., TEOR DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99%, FÓRMULA QUÍMICA: K ₄ Fe(CN) ₆ ·3H ₂ O (TRIHIDRATADO), NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 14459-95-1	500	G	R\$ 0,31	R\$ 155,00	*	*	*	R\$ 192,00	R\$ 0,32
73/2025	33	2274	364443	CORANTE, ASPECTO FÍSICO: PÓ, TIPO: FLOXINA B, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CI 145410 COMPLEMENTO: Forma de apresentação no ato da entrega: frasco contendo 25 gramas.	1	FR	R\$ 271,92	R\$ 271,92	*	R\$ 209,52	*	R\$ 279,40	R\$ 279,40
73/2025	34	2248	380609	FOSFATO DE POTÁSSIO, ASPECTO FÍSICO: PÓ BRANCO CRISTALINO, INODORO, PESO MOLECULAR: 174,18, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A. ACS, TEOR DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99%, FÓRMULA QUÍMICA: K ₂ HPO ₄	250	G	R\$ 0,11	R\$ 27,50	*	*	*	R\$ 64,12	R\$ 0,11
73/2025	35	2266	458578	FOSFATO DE SÓDIO, ASPECTO FÍSICO: PÓ, MASSA MOLECULAR: 141,96, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE ACS, FÓRMULA QUÍMICA: Na ₂ HPO ₄ (DISSÓDICO ANÍDRO), NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 7558-79-4	100	G	R\$ 0,35	R\$ 35,00	*	R\$ 44,70	*	R\$ 0,37	R\$ 37,00

73/2025	36	2282	445474	FOSFATO DE SÓDIO, ASPECTO FÍSICO: PÓ, MASSA MOLECULAR: 119,98, GRAU DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99,999%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A., FÓRMULA QUÍMICA: NaH_2PO_4 (MONOBÁSICO ANÍDRO), NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 7558-80-7	100	G	R\$ 0,40	R\$ 40,00	*	R\$ 35,53	*	*	R\$ 0,41	R\$ 40,00
73/2025	37	2273	347012	CORANTE, ASPECTO FÍSICO: PÓ, TIPO: FUCSINA ÁCIDA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CI 42685 COMPLEMENTO: Forma de apresentação no ato da entrega: frasco contendo 25 gramas.	1	FR	R\$ 28,93	R\$ 28,93	*	*	*	R\$ 130,36	R\$ 29,73	R\$ 29,73
73/2025	38	2230	356291	CORANTE, ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO, TIPO: HEMATOXILINA SEGUNDO MAYER	1,000	ML	R\$ 4,90	R\$ 4,900,00	*	R\$ 3,319,00	*	*	R\$ 5,034,83	R\$ 5,034,83
73/2025	39	2256	331825	CORANTE, ASPECTO FÍSICO: PÓ, TIPO: HEMATOXILINA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CI 75290 COMPLEMENTO: Forma de apresentação no ato da entrega: frasco contendo 250 gramas.	1	FR	R\$ 5,665,00	R\$ 5,665,00	R\$ 5,710,00	*	*	*	R\$ 5,820,88	R\$ 5,820,88
73/2025	40	2263	432626	GLICEROL, FÓRMULA QUÍMICA : $\text{C}_2\text{H}_4\text{O}_2$, ASPECTO FÍSICO :LÍQUIDO LÍMPIDO, INCOLOR, MASSA MOLAR:92,09 G/MOL, GRAU DE PUREZA:MÍNIMO DE 95%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA : CAS 56-81-5	1,000	ML	R\$ 0,04	R\$ 40,00	*	*	*	R\$ 90,81	R\$ 0,04	R\$ 40,00
73/2025	41	2227	354597	HEXAMETILENOTETRAMINA, ASPECTO FÍSICO: CRISTAL BRANCO, INODORO, PESO MOLECULAR: 140,19, COMPOSIÇÃO QUÍMICA: $\text{C}_6\text{H}_{12}\text{N}_4$, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A., TEOR DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 100-97-0	500	G	R\$ 0,06	R\$ 30,00	*	*	*	R\$ 75,84	R\$ 0,06	R\$ 30,00
73/2025	42	2270	353673	HIDROQUINONA (BENZENO-1,4-DIOL), ASPECTO FÍSICO: CRISTAIS OU PÓ BRANCO, PESO MOLECULAR: 110,11, TEOR DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99%, FÓRMULA QUÍMICA: $\text{C}_6\text{H}_4(\text{OH})_2$, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 123-31-9	100	G	R\$ 0,33	R\$ 33,00	*	*	*	*	R\$ 0,34	R\$ 34,00
73/2025	43	2271	347766	HIDROXIDO DE ALUMÍNIO, ASPECTO FÍSICO: PÓ FINO, BRANCO, INODORO, PESO MOLECULAR: 78,00, GRAU DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 95%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: TEOR MÍNIMO DE 76% DE ALUMÍNIO, FÓRMULA QUÍMICA: $\text{Al}(\text{OH})_3$, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 21645-51-2	250	G	R\$ 0,25	R\$ 62,50	*	R\$ 34,92	*	*	R\$ 0,26	R\$ 65,00
73/2025	44	2234	347797	HIDROXIDO DE POTÁSSIO, ASPECTO FÍSICO: ESCAMA OU LENTILHA BRANCA, INODORA, HIGROSCÓPICA, PESO MOLECULAR: 56,11, GRAU DE PUREZA: TEOR MÍNIMO DE 85%,	250	G	R\$ 0,33	R\$ 82,50	*	*	*	R\$ 56,25	R\$ 0,34	R\$ 85,00
73/2025	45	2235	353072	IODETO DE POTÁSSIO, ASPECTO FÍSICO: PÓ BRANCO, CRISTALINO, INODORO, PESO MOLECULAR: 166,01, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A. ACS, TEOR DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99,5%,	100	G	R\$ 3,03	R\$ 303,00	*	*	*	R\$ 254,97	R\$ 3,11	R\$ 311,00

73/2025	46	2224	353070	ÍDRETO DE SÓDIO, ASPECTO FÍSICO: PÓ CRISTALINO, BRANCO, INODORO, PESO MOLECULAR: 149,89, COMPOSIÇÃO QUÍMICA: <chem>NaI</chem> , CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A., TEOR DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99,5%, NÚMERO	100	G	R\$ 1,82	R\$ 182,00	*	*	*	R\$ 345,21	R\$ 1,87	R\$ 187,00
73/2025	47	2264	353038	ÍDRETO DE SÓDIO, ASPECTO FÍSICO: PÓ CRISTALINO, BRANCO, INODORO, PESO MOLECULAR: 149,89, COMPOSIÇÃO QUÍMICA: <chem>NaI</chem> , CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A., TEOR DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99,5%, NÚMERO	25	G	R\$ 1,30	R\$ 32,50	*	*	*	*	R\$ 1,34	R\$ 33,50
73/2025	48	2223	381706	CORANTE, TIPO: LUGOL FORTE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SOLUÇÃO A 2% COMPLEMENTO: Forma de apresentação no ato da entrega: frasco contendo 1000 ml.	1	FR	R\$ 633,00	R\$ 633,00	*	*	*	R\$ 367,10	R\$ 650,42	R\$ 650,42
73/2025	49	2260	383943	METABISSULFITO DE POTÁSSIO, ASPECTO FÍSICO: CRISTAL INCOLOR OU BRANCO, ODOR DE ENXOFRE, PESO MOLECULAR: 222,32, GRAU DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 96%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A., FÓRMULA QUÍMICA: <chem>K2S2O5</chem> , NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 16731-55-8	500	G	R\$ 0,11	R\$ 55,00	*	*	*	R\$ 69,12	R\$ 0,11	R\$ 55,00
73/2025	50	2268	353023	METABISSULFITO DE SÓDIO, ASPECTO FÍSICO: PÓ BRANCO, DE ODOR SULFUROSO, PESO MOLECULAR: 190,11, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A., TEOR DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 97%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 7681-57-4, COMPOSIÇÃO: <chem>Na2S2O5</chem>	500	G	R\$ 0,12	R\$ 60,00	*	*	*	R\$ 25,34	R\$ 0,12	R\$ 60,00
73/2025	51	2218	412728	NITRATO DE PRATA, ASPECTO FÍSICO: CRISTAL INCOLOR, TRANSPARENTE, INODORO, PESO MOLECULAR: 169,87, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A. / ACS, TEOR DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99,5%, FÓRMULA QUÍMICA: <chem>AgNO3</chem> , NÚMERO	250	G	R\$ 23,30	R\$ 5,825,00	*	R\$ 6,232,00	*	*	R\$ 23,94	R\$ 5,985,00
73/2025	52	2228	357684	ÓLEO DE IMERSÃO, USO: PARA MICROSCOPIA, ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO LÍMPIDO, TRANSPARENTE, DENSIDADE: 1,515 COMPLEMENTO: Forma de apresentação no ato da entrega: frasco contendo 100 ml.	3	FR	R\$ 95,00	R\$ 285,00	R\$ 690,00	*	*	*	R\$ 97,61	R\$ 292,83
73/2025	53	2247	432385	REAGENTE ANALÍTICO 1, APLICAÇÃO: PARA ELETROFORESE DE PROTEÍNAS, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: PURIFICADO, TIPO: ÓLEO MINERAL COMPLEMENTO: Vaselina. Forma de apresentação no ato da entrega: frasco contendo 1000 ml.	1	FR	R\$ 45,00	R\$ 45,00	*	*	*	*	R\$ 46,24	R\$ 46,24
73/2025	54	2238	347477	ÓXIDO DE MERCÚRIO II, ASPECTO FÍSICO: CRISTAIS AMARELOS, INODOROS, PESO MOLECULAR: 216,59, GRAU DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A. / ACS, FÓRMULA QUÍMICA: <chem>HgO</chem> , NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 21908-53-2	200	G	R\$ 8,04	R\$ 1,608,00	*	*	*	R\$ 3,839,23	R\$ 8,26	R\$ 1,652,00

73/2025	55	2250	347476	ÓXIDO DE MERCÚRIO II, ASPECTO FÍSICO: CRISTAIS VERMELHOS, INODOROS, PESO MOLECULAR: 216,59, GRAU DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A. / ACS,	100	G	R\$ 4,70	R\$ 470,00	*	*	*	R\$ 2,215,00	R\$ 483	R\$ 483,00
73/2025	56	2255	360849	PERMANGANATO DE POTÁSSIO, ASPECTO FÍSICO: PÓ CRISTALINO MARROM VIOLÁCEO, INODORO, PESO MOLECULAR: 158,03, GRAU DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A, FÓRMULA QUÍMICA:	100	G	R\$ 1,29	R\$ 129,00	*	*	*	R\$ 31,87	R\$ 133	R\$ 133,00
73/2025	57	2246	361166	PERÓXIDO DE HIDROGÊNIO, ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO INCOLOR, INSTÁVEL, CORROSIVO, PUREZA MÍNIMA: TEOR MÍNIMO DE 30%, PESO MOLECULAR: 34,01, COMPOSIÇÃO BÁSICA: H2O2, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A., NÚMERO	1,000	ML	R\$ 0,28	R\$ 280,00	*	*	*	R\$ 86,78	R\$ 0,29	R\$ 290,00
73/2025	58	2231	457503	CORANTE, CARACTERÍSTICA ADICIONAL*: CI 21000, TIPO: PARDO DE BISMARK, ASPECTO FÍSICO*: PÓ COMPLEMENTO: Forma de apresentação no ato da entrega: frasco contendo 25 gramas	1	FR	R\$ 32,00	R\$ 32,00	*	R\$ 19,13	*	*	R\$ 32,88	R\$ 32,88
73/2025	59	2277	371663	TEREBENTINA, ASPECTO FÍSICO:LÍQUIDO INCOLOR, INFLAMÁVEL, ODORE CARACETRÍSTICO, FÓRMULA QUÍMICA:C10H16 (ESSÊNCIA DE TEREBENTINA), NÚMERO DE	2	L	R\$ 85,00	R\$ 170,00	R\$ 240,00	*	*	*	R\$ 87,34	R\$ 174,68
73/2025	60	2222	347747	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	500	G	R\$ 0,07	R\$ 35,00	*	R\$ 30,21	*	*	R\$ 35,96	R\$ 35,96
73/2025	61	2291	461068	CAIXA LABORATÓRIO, MATERIAL: PAPELÃO, CAPACIDADE: ATÉ 130 AMOSTRAS, ACESSÓRIOS: COM DIVISÓRIA E TAMPÃO COMPLEMENTO: Capacidade para 130 blocos de parafina. Dimensões aproximadas 22 x22 x5,5 cm.	50	UN	R\$ 6,30	R\$ 315,00	*	R\$ 8,55	*	*	R\$ 6,47	R\$ 323,50
73/2025	62	2292	435773	CASSETE LABORATÓRIO, MATERIAL: PLÁSTICO, APLICAÇÃO: HISTOLÓGICO, DIMENSÕES: CERCA DE 3 X 2,5 COMPLEMENTO: Cassete laboratório	17,500	UN	R\$ 0,25	R\$ 4,375,00	R\$ 3,325,00	*	*	*	R\$ 0,26	R\$ 4,550,00
73/2025	63	2287	436026	VIDRO, ADICIONAL: SILANIZADA, TIPO BORDA: BORDA FOSCA, DIMENSÕES: CERCA DE 75 X 25 COMPLEMENTO: Lâmina laboratório. Caixa com 75	750	UN	R\$ 4,55	R\$ 3,412,50	R\$ 13,765,00	*	*	*	R\$ 4,68	R\$ 3,510,00
73/2025	64	2288	464231	NAVALHA LABORATORIO, REVESTIMENTO: REVESTIDA COM CERÂMICA E PTFE, MATERIAL: AÇO INOX, APLICAÇÃO: PARA MICRÓTOMO, ADICIONAL: ALTO PERFIL, DIMENSÕES: CERCA DE 80 X 15, TIPO USO: DESCARTÁVEL COMPLEMENTO: Navalha laboratório.	500	UN	R\$ 11,50	R\$ 5,750,00	R\$ 5,225,00	*	*	*	R\$ 11,82	R\$ 5,910,00
73/2025	65	2239	464232	PARAFINA, ASPECTO FÍSICO: HISTOLÓGICA, SÓLIDA, BRANCA, APRESENTAÇÃO: EM PASTILHA, PONTO FUSÃO: 58 A 62 COMPLEMENTO: Parafina histológica.	30	KG	R\$ 41,00	R\$ 1,230,00	R\$ 1,065,00	*	*	*	R\$ 42,13	R\$ 1,263,90

73/2025	66	2281	381056	CORANTE, TIPO :VERMELHO DO CONGO, CARACTERÍSTICA ADICIONAL :CI22120, ASPECTO FÍSICO :PÓ COMPLEMENTO: Forma de apresentação no ato da entrega: frasco contendo 100 gramas.	1	FR	R\$ 55.00	R\$ 55.00	*	R\$ 43.65	*	*	R\$ 56.51	R\$ 56.51
73/2025	67	2265	357779	SOLUÇÃO TAMPÃO, TIPO: EDTA, CONCENTRAÇÃO: 10X COMPLEMENTO: Solução descalcificadora compatível estudos moleculares (10 % EDTA). Forma de apresentação no ato da entrega: 1000 ml. MARCA/FABRICANTE: EasyPath Diagnóstico (nº catálogo: EP-11-20996/EasyDesc SOFT).	2	FR	R\$ 500.00	R\$ 1.000.00	R\$ 143.50	*	*	*	R\$ 513.76	R\$ 1.027.52
73/2025	68	2226	382040	SULFATO DE AMÔNIO E FERRO, ASPECTO FÍSICO:PÓ/CRISTAL INCOLOR À LEVEMENTE ARROXEADO, INODORO, PESO MOLECULAR:482,19 G/MOL, FÓRMULA QUÍMICA:NH4FE(SO4)2.12H2O (DODECAHIDRATADO), GRAU DE PUREZA:PUREZA MÍNIMA DE 99%, NÚMERO DE REFERÊNCIA	250	G	R\$ 0.65	R\$ 162.50	*	R\$ 271.00	*	*	R\$ 0.67	R\$ 167.50
73/2025	69	2262	357798	SULFATO DE ALUMÍNIO E POTÁSSIO, COMPOSIÇÃO QUÍMICA:ALK(SO4)2.12H2O (DODECAHIDRATADO), PESO MOLECULAR:474,39 G/MOL, ASPECTO FÍSICO:CRISTAL BRANCO, INODORO, GRAU DE PUREZA:PUREZA MÍNIMA DE 99,5%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL:REAGENTE E P.A. ACS, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA:CAS 7784-24-9	250	G	R\$ 0.70	R\$ 175.00	R\$ 80.00	*	*	*	R\$ 179.82	R\$ 179.82
73/2025	70	2293	408655	PIPETADOR, MATERIAL: PLÁSTICO, TIPO: MANUAL, CAPACIDADE: ATÉ 10, AJUSTE: TIPO ROLDANA COMPLEMENTO: Pipetador manual.	2	UN	R\$ 45.80	R\$ 91.60	*	R\$ 34.29	*	*	R\$ 47.06	R\$ 47.06
73/2025	71	2286	433020	PIPETA, MATERIAL: VIDRO, CAPACIDADE: 5, ESCALA: ESCALA 0,05 EM 0,05 ML, ESGOTAMENTO: ESGOTAMENTO TOTAL, TIPO: SOROLÓGICA, GRADUAÇÃO: GRADUADA COMPLEMENTO: Pipeta sorológica escala 0,25 e m 0,5 ml.	10	UN	R\$ 9.50	R\$ 95.00	*	R\$ 7.21	*	*	R\$ 9.76	R\$ 97.60
73/2025	72	2296	408277	BÉQUER, MATERIAL: VIDRO, GRADUAÇÃO: GRADUADO, CAPACIDADE: 100, FORMATO: FORMA BAIXA, ADICIONAL: COM ORLA E BICO COMPLEMENTO: Béquero de vidro graduado com capacidade para 100 ml.	5	UN	R\$ 17.00	R\$ 85.00	*	R\$ 16.00	*	*	R\$ 17.47	R\$ 87.35
73/2025	73	2295	408271	BÉQUER, MATERIAL: VIDRO, CAPACIDADE: 1000, ADICIONAL: COM ORLA E BICO, GRADUAÇÃO: GRADUADO, FORMATO: FORMA BAIXA COMPLEMENTO: Béquero de vidro graduado com capacidade para 1000 ml.	2	UN	R\$ 37.00	R\$ 74.00	*	R\$ 22.64	*	*	R\$ 38.02	R\$ 76.04
73/2025	74	2289	408273	BÉQUER, MATERIAL: VIDRO, CAPACIDADE: 2000, ADICIONAL: COM ORLA E BICO, GRADUAÇÃO: GRADUADO, FORMATO: FORMA BAIXA COMPLEMENTO: Béquero de vidro graduado com capacidade para 2000 ml.	2	UN	R\$ 130.00	R\$ 260.00	*	R\$ 137.10	*	*	R\$ 133.58	R\$ 267.16

73/2025	75	2285	438916	PROVETA, MATERIAL: VIDRO, GRADUAÇÃO: GRADUADA, CAPACIDADE: 500, BASE: BASE EM VIDRO, ACESSÓRIOS: COM ROLHA DE VIDRO COMPLEMENTO: Proveta de vidro graduado, capacidade para 500 ml.	3	UN	R\$ 21.00	R\$ 63.00	*	R\$ 77.68	*	*	R\$ 21.58	R\$ 64.74
73/2025	76	2290	423862	PROVETA, MATERIAL: VIDRO, GRADUAÇÃO: GRADUADA, CAPACIDADE: 1000, BASE: BASE PLÁSTICA, ACESSÓRIOS: COM ROLHA PLÁSTICA COMPLEMENTO: Proveta de vidro graduado, capacidade para 1000 ml.	3	UN	R\$ 14.10	R\$ 42.30	*	*	*	*	R\$ 14.49	R\$ 43.47
73/2025	77	2283	444268	ESCOVA LIMPEZA GERAL, MATERIAL CERDAS: NÁILON, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CABO E HASTE DE AÇO, APLICAÇÃO: RECIPIENTES TUBULAR E VIDRARIAS, DIÂMETRO: 7/8	1	UN	R\$ 109.90	R\$ 109.90	*	R\$ 95.00	*	*	R\$ 112.92	R\$ 112.92
73/2025	78	2297	429512	PROVETA, MATERIAL: VIDRO, GRADUAÇÃO: GRADUADA, CAPACIDADE: 100, BASE: BASE EM VIDRO, ADICIONAL: COM ORLA E BICO, ACESSÓRIOS: COM ROLHA	3	UN	R\$ 16.00	R\$ 48.00	*	*	*	*	R\$ 16.44	R\$ 49.32
73/2025	79	2294	452397	PROVETA, MATERIAL: VIDRO, GRADUAÇÃO: GRADUADA, CAPACIDADE: 250, BASE: BASE EM VIDRO, ACESSÓRIOS: COM ROLHA DE VIDRO COMPLEMENTO: Proveta de vidro, capacidade para 250 ml	3	UN	R\$ 22.00	R\$ 66.00	*	R\$ 52.90	*	*	R\$ 22.61	R\$ 67.83
73/2025	80	2284	466463	Relógio, altura: 10,5, funcionamento: bateria, largura: 3, material: plástico, mostrador: digital, tipo: mesa COMPLEMENTO: Timer digital (temporizador).	10	UN	R\$ 70.00	R\$ 700.00	*	R\$ 82.12	*	*	R\$ 71.93	R\$ 719.30

METODOLOGIA PARA APURAÇÃO DO VALOR ESTIMADO

Para realizar a estimativa do valor da contratação utilizamos como preço referencial notas de compras realizadas, pesquisa em sites especializados e cotações aplicadas pelas empresas representantes dos insumos. Aos valores apurados foram corrigidos pelo IPCA de 12 meses (4,26% DEZ/2025) verificado no site do IBGE (<https://www.ibge.gov.br/explica/inflacao.php>)

ANEXO II – Pesquisa de preços

PESQUISA DE PREÇOS

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR Nº /2025 DFD

ITENS 1, 3, 5, 8, 11, 15, 16, 17, 20, 21, 23, 26, 28, 29, 31, 32, 34, 37, 40, 41, 44, 45, 46, 48, 49, 50, 54, 55, 56 e 57

(proposta enviada pelo fornecedor, anexo III deste ETP).

ITEM 2, 6, 22, 24, 34, 39, 52, 59, 64, 67, 69

(Notas fiscais de compras anteriores – Anexo IIII deste ETP).

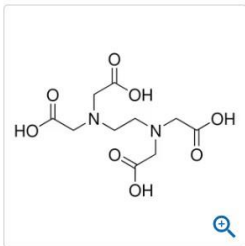
ITEM 7

sigmaaldrich.com/BR/pt/product/sial/eds?utm_source=google&utm_medium=cpc&utm_campaign=21575616941&utm_content=164518067486&gad_source=1&gad_campaignid=21575616941&gclid=0AAAAAD8kLQJZS6PhZnKXrscaddJ50

MERCK Produtos Insira o nome do produto, número da remessa, número do lote etc. BR PT

Produtos Aplicativos Serviços Recursos Suporte Login / Register Nº do Pedido Pedido rápido Carrinho 0

Voltar Products Biochemicals EDS



EDS Sigma-Aldrich Compartilhar

Ethylenediaminetetraacetic acid

BioUltra, anhydrous, ≥99% (titration)

★★★★★ 5.0 (1) Write a review Ask a question

Sinônimo(s):
(Ethylenedinitrilo)tetraacetic acid, EDTA, Edathamil, Ethylenedinitrilotetraacetic acid

Faça login para ver os preços organizacionais e de contrato.

Selecione um tamanho Alterar visualização

Tamanho da embalagem	SKU	Disponibilidade	Preço
100 g	EDS-100G	Disponível para envio HOJE de Cajamar	R\$ 247,00
500 g	EDS-500G	Disponível para envio HOJE de Cajamar	R\$ 632,00
1 kg	EDS-1KG	Disponível para envio HOJE de Cajamar	R\$ 1.075,00

Sobre este item

Fórmula linear: $(\text{HO}_2\text{CCH}_2)_2\text{NCH}_2\text{CH}_2\text{N}(\text{CH}_2\text{CO}_2\text{H})_2$

Número CAS: 60-00-4

EDS-500G R\$ 632,00

Disponível para envio HOJE Detalhes

1

Adicionar ao carrinho

Peça uma encomenda em massa

Assistência Técnica

Precisa de ajuda? Nossa equipe de cientistas experientes está à sua disposição.

Estamos aqui para ajudar

Documentos Principais

SDS COA COO

Folha de especificação

Visualizar Toda a Documentação

Pular para

Comparar Itens Semelhantes

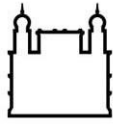
Informações de segurança

Documentação

Artigos revisados por pares

Perguntas e respostas

Comentários



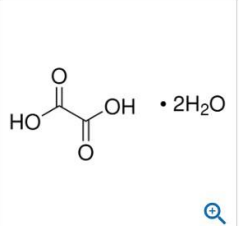
ITEM 10

sigmaldrich.com/BR/pt/product/sia/00376?utm_source=google&utm_medium=cpc&utm_campaign=21575616941&utm_content=164518067486&utm_source=1&utm_campaignid=21575616941&utm_braid=0AAAAAD8kLQJZ56PhZnKXrscaddJSOon...

MERCK Produtos BR | PT

Produtos ▾ Aplicativos ▾ Serviços ▾ Recursos ▾ Suporte ▾ Login / Register Nº do Pedido Pedido rápido Carrinho 0

[Voltar](#) Products > Acids > 00376



Documentos Principais

[SDS](#) [COA](#) [COO](#)

[Folha de especificação](#)

[Visualizar Toda a Documentação](#)

Pular para

[Comparar Itens Semelhantes](#)

[Informações de segurança](#)

[Documentação](#)

[Artigos revisados por pares](#)

[Perguntas e respostas](#)

[Comentários](#)

00376 ▶ Sigma-Aldrich. [Compartilhar](#)

Oxalic acid dihydrate

≥99.0% (GC), ReagentPlus®

★★★★★ (0) [Write a review](#) [Ask a question](#)

Sinônimo(s): Ethanedioic acid dihydrate

[Faça login para ver os preços organizacionais e de contrato.](#)

Selecione um tamanho Alterar visualização

Tamanho da embalagem	SKU	Disponibilidade	Preço
100 g	00376-100G	Disponível para envio HOJE de Cajamar	R\$ 268,00
500 g	00376-500G	Disponível para envio HOJE de Cajamar	R\$ 728,00
1 kg	00376-1KG	Previsão de entrega em 24 de fevereiro de 2026 de Cajamar	R\$ 1.212,00
3 kg	00376-3KG	Previsão de entrega em 24 de fevereiro de 2026 de Cajamar	R\$ 2.955,00

Sobre este item

00376-100G

R\$ 268,00

Disponível para envio HOJE [Detalhes](#)

[Adicionar ao carrinho](#)

Peça uma encomenda em massa

Assistência Técnica

Precisa de ajuda? Nossa equipe de cientistas experientes está à sua disposição.

[Estamos aqui para ajudar](#)

ITEM 12

OUTLET Acessórios Gerais Equipamentos Plásticos Porcelanas Vidrarias Reagentes Analíticos/Matérias-Primas + Categorias [Melhores ofertas](#)

Frete Grátis - SP
Acima de R\$ 300 para algumas regiões*

Primeira Compra
5% de desconto

lojasynth@synth.com.br
Solicite um orçamento

Pague com cartão
em até 6x s/ juros

Segurança
Loja oficial

Você está em: Home > Reagentes Analíticos/Matérias-Primas > Reagentes Analíticos/Matérias-Primas > Alaranjado G (CI 16230) P.A.

[compartilhe](#)

Alaranjado G (CI 16230) P.A.

REF: 01A1073.01AE MARCA: SYNTH MODELO: P.A.

★★★★★
Seja o primeiro a opinar

A compra de Reagentes Analíticos e Matérias-Primas é permitida para Pessoa Jurídica e Pessoa Física, desde que seja professor ou pesquisador que tenha o nº de projeto de pesquisa.

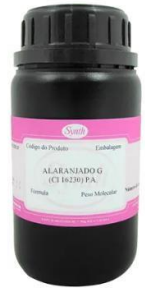
Embalagem:

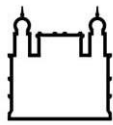
R\$ 73,85
 ou 1x de R\$ 73,85 Sem juros Cartão Visa
 ou 1x de R\$ 73,85 Sem juros Cartão MasterCard
 R\$ 70,16 à vista com desconto Boleto Bancário

[COMPRAR](#)

Frete e prazo de entrega

[CALCULAR](#)





Ministério da Saúde

FIOCRUZ

Fundação Oswaldo Cruz

Instituto Nacional de Infectologia Evandro Chagas



ITEM 13



UFRJ Embrapa USP INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA RIO DE JANEIRO FUNDAÇÃO DO CÂNCER COPASA UNOESC FIOCRUZ Fundação Oswaldo Cruz SENAI

Início / REAGENTES / AMARELO DE METILA (C.I. 11020) 25 G NEON

Código: N1327 Marca: NEON

R\$ 83,80
até 3x de R\$ 27,93 sem juros

Comprar
Estoque: 10 dias úteis

Parcelas


1x de R\$ 83,80 sem juros	6x de R\$ 15,98
2x de R\$ 41,90 sem juros	7x de R\$ 13,95
3x de R\$ 27,93 sem juros	8x de R\$ 12,44
4x de R\$ 23,08	9x de R\$ 11,26
5x de R\$ 18,81	10x de R\$ 10,32

PIX R\$ 83,80
Boleto Bancário R\$ 83,80

Calcule o frete CEP OK

Amarelo de Metila (C.I. 11020) 25 g NEON Fabricante Neon

ITEM 18



O que você procura?

ORÇAMENTO FORMAL Solicite aqui OLÁ, VISITANTE! Acessar conta

Mais departamentos Equipamentos Vidrarias Acessórios Plásticos Modelos Anatómicos Reagentes Químicos Meios de Cultura Porcelanas Instrumentos Cirúrgicos

Escolha a Embalagem

25gr 100gr

R\$ 52,38 no Pix
ou em até 1x de R\$ 54,00 sem juros no cartão

Ver formas de pagamento

QTD: 1

COMPRAR

GERAR ORÇAMENTO EXPRESS PDF

Calcular o valor do frete e prazo de entrega

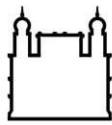
Digite seu CEP **CONSULTAR**

Não sei meu CEP

Entrega segura
receba seu pedido com total segurança e tranquilidade

Confiança
Há mais de 40 anos no mercado

Entrega
em todo o Brasil.



Ministério da Saúde

FIOCRUZ

Fundação Oswaldo Cruz

Instituto Nacional de Infectologia Evandro Chagas



ITEM 19



O que você procura?



ORÇAMENTO FORMAL
Solicite aqui

OLÁ, VISITANTE!
Acessar conta



Mais departamentos Equipamentos Vidrarias Acessórios Plásticos Modelos Anatômicos Reagentes Químicos Meios de Cultura Porcelanas Instrumentos Cirúrgicos

Timol Puro

SKU: P101008.000.0018 | Marca: Dinâmica

★★★★★ Seja o primeiro a avaliar

R\$ 104,76 no Pix

ou R\$ 108,00 em até em até 2x de R\$ 54,00 sem juros no cartão

Ver formas de pagamento



QTD:

1



COMPRAR

GERAR ORÇAMENTO EXPRESS PDF

Calcular o valor do frete e prazo de entrega

Digite seu CEP

CONSULTAR

Não sei meu CEP



Entrega segura

receba seu pedido com total segurança e tranquilidade



Confiança

Há mais de 40 anos no mercado

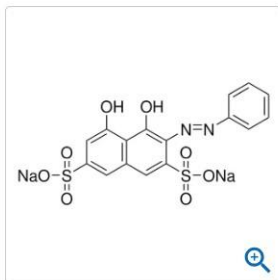


Entrega

em todo o Brasil.

ITEM 25

< Voltar Products > Clinical & Diagnostics > C3143



C3143 ▶ Sigma-Aldrich.

Compartilhar

Chromotrope 2R

Powder

★★★★★ (0) Write a review Ask a question

Sinônimo(s): 2-(Phenylazo)chromotropic acid disodium salt, Acid Red 29

Faça login para ver os preços organizacionais e de contrato.

Selecione um tamanho

Alterar visualização



Tamanho da embalagem	SKU	Disponibilidade	Preço
25 g	C3143-25G	Disponível para envio HOJE de Cajamar	R\$ 637,00
100 g	C3143-100G	Disponível para envio HOJE de Cajamar	R\$ 1.993,00

Sobre este item

Fórmula empírica (Notação) $C_{16}H_{11}N_2Na_2O_5S_2$

C3143-25G ⓘ

R\$ 637,00

Disponível para envio HOJE Detalhes

1

Adicionar ao carrinho

Peça uma encomenda em massa

Assistência Técnica

Precisa de ajuda? Nossa equipe de cientistas experientes está à sua disposição.

Estamos aqui para ajudar

Documentos Principais

SDS

COA

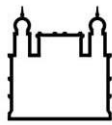
COO

Folha de especificação

Visualizar Toda a Documentação

Pular para

Compre aqui



Ministério da Saúde

FIOCRUZ

Fundação Oswaldo Cruz

Instituto Nacional de Infectologia Evandro Chagas



ITEM 33



O que você procura?



ORÇAMENTO FORMAL
Solicite aqui

OLÁ, VISITANTE!
Acessar conta



Mais departamentos Equipamentos Vidrarias Acessórios Plásticos Modelos Anatômicos Reagentes Químicos Melos de Cultura Porcelanas Instrumentos Cirúrgicos

Home | Reagentes Químicos | Reagentes

Floxina B (Ci. 45410)

SKU: P.10.0492.000.00.12 | Marca: Dinâmica

★★★★★ Seja o primeiro a avaliar

R\$ 209,52 no Pix

ou R\$ 216,00 em até em até 4x de R\$ 54,00 sem juros no cartão

Ver formas de pagamento

QTD:

1



COMPRAR

GERAR ORÇAMENTO EXPRESS PDF



Calcular o valor do frete e prazo de entrega

Digite seu CEP

CONSULTAR

Não sei meu CEP



Entrega segura

receba seu pedido com total segurança e tranquilidade



Confiança

Há mais de 40 anos no mercado



Entrega

em todo o Brasil.

ITEM 35

Você está em: Home > Reagentes Analíticos/Matérias-Primas > Reagentes Analíticos/Matérias-Primas > Fosfato de Sódio Bibásico ANIDRO P.A.-A.C.S. (Fosfato Dissódico)

compartilhe

Fosfato de Sódio Bibásico ANIDRO P.A.-A.C.S.
(Fosfato Dissódico)

REF: 01F1033.01AF MARCA: SYNTH MODELO: P.A.-A.C.S.

★★★★★

Seja o primeiro a opinar

A compra de Reagentes Analíticos e Matérias-Primas é permitida para Pessoa Jurídica e Pessoa Física, desde que seja professor ou pesquisador que tenha projeto de pesquisa.

Embalagem:

250g - R\$ 44,70

500g - R\$ 72,09

1000g - R\$ 132,65

R\$ 44,70

R\$ 42,47 à vista com desconto Boleto Bancário

1

COMPRAR

Frete e prazo de entrega

Informe seu cep

CALCULAR

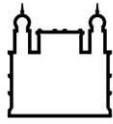


Descrição Geral

Formas de Pagamento

Avaliações

ITEM 36



ITEM 36

Você está em: Home > Reagentes Analíticos/Matérias-Primas > Reagentes Analíticos/Matérias-Primas > Fosfato de Sódio MONOBÁSICO ANIDRO P.A.

compartilhe

Fosfato de Sódio MONOBÁSICO ANIDRO P.A.

MARCA: SYNTH MODELO: MONOBÁSICO ANIDRO P.A.

★★★★★

Seja o primeiro a opinar

A compra de Reagentes Analíticos e Matérias-Primas é permitida para Pessoa Jurídica e Pessoa Física, desde que seja professor ou pesquisador que tenha o n° projeto de pesquisa.

Embalagem:

250g - R\$ 35,53 500g - R\$ 61,83 5000g - R\$ 472,16

R\$ 35,53

R\$ 33,75 à vista com desconto Boleto Bancário

1 **COMPRAR**

Frete e prazo de entrega

Informe seu cep **CALCULAR**



Descrição Geral Formas de Pagamento Avaliações

ITEM 38

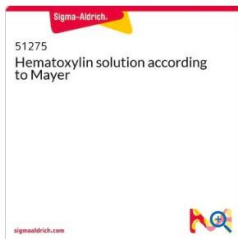


Produtos Insira o nome do produto, número da remessa, número do lote etc. 🔍

BR | PT

Produtos Aplicativos Serviços Recursos Suporte Login / Register Nº do Pedido Pedido rápido Carrinho 0

Voltar Products > 51275



51275 ▶ Sigma-Aldrich

Compartilhar

Hematoxylin solution according to Mayer

★★★★★ 5.0 (1)

1 of 1 reviewers received a sample product or took part in a promotion

Write a review Ask a question

Sinônimo(s): Mayer's acid hemalum, Mordanted hematoxylin (Mayer)

Faça login para ver os preços organizacionais e de contrato.

Selecione um tamanho

Alterar visualização

Tamanho da embalagem	SKU	Disponibilidade	Preço
100 mL	51275-100ML	Disponível para envio HOJE de Cajamar	R\$ 414,00
500 mL	51275-500ML	Disponível para envio HOJE de Cajamar	R\$ 1.802,00
1 L	51275-1L	Previsão de entrega em 19 de fevereiro de 2026 de Cajamar	R\$ 3.319,00

Sobre este item

51275-1L
R\$ 3.319,00

Previsão de entrega em 19 de fevereiro de 2026 **Detalhes**

- 1 +

Adicionar ao carrinho

Peça uma encomenda em massa

Assistência Técnica

Precisa de ajuda? Nossa equipe de cientistas experientes está à sua disposição.

Estamos aqui para ajudar

Documentos Principais

SDS COA COO

Folha de especificação

Visualizar Toda a Documentação

Pular para

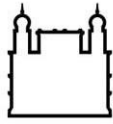
Comparar Itens Semelhantes

Informações de segurança

Documentação

Artigos revisados por pares

Perguntas e respostas



Ministério da Saúde

FIOCRUZ

Fundação Oswaldo Cruz

Instituto Nacional de Infectologia Evandro Chagas



ITEM 43

vendas@prolab.com.br (11) 3939-5700 (11) 97456-3075

Central de atendimento



O que você procura?



ORÇAMENTO FORMAL
Solicite aqui



OLÁ, VISITANTE!
Acessar conta



Mais departamentos Equipamentos Vidrarias Acessórios Plásticos Modelos Anatómicos Reagentes Químicos Melos de Cultura Porcelanas Instrumentos Cirúrgicos

Home | Reagentes Químicos | Reagentes

Hidróxido De Alumínio Pa

SKU: P.10.0594.000.00.24 | Marca: Dinâmica

★★★★★ Seja o primeiro a avaliar

R\$ 34,92 no Pix
ou 1x de **R\$ 36,00** sem juros no cartão

Ver formas de pagamento

QTD: 1

COMPRAR

GERAR ORÇAMENTO EXPRESS PDF



Calcular o valor do frete e prazo de entrega

Digite seu CEP

CONSULTAR

Não sei meu CEP



Entrega segura

receba seu pedido com total segurança e tranquilidade



Confiança

Há mais de 40 anos no mercado



Entrega

em todo o Brasil

ITEM 51



Produtos Insira o nome do produto, número da remessa, número do lote etc.



BR PT

Produtos Aplicativos Serviços Recursos Suporte

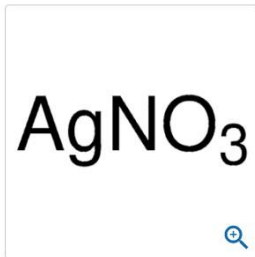
Login / Register

Nº do Pedido

Pedido rápido

Carrinho 0

Voltar Products Chemistry & Biochemicals 209139



209139 Sigma-Aldrich

Compartilhar

Nitrato de prata

ACS reagent, ≥99.0%

★★★★★ 2.0 (1)

1 of 1 reviewers received a sample product or took part in a promotion

Write a review Ask a question

Sinônimo(s): Sal de prata(I) em ácido nítrico

Faça login para ver os preços organizacionais e de contrato.

Selecione um tamanho

Alterar visualização

Tamanho da embalagem	SKU	Disponibilidade	Preço
25 g	209139-25G	Disponível para envio HOJE de Cajamar	R\$ 793,00
100 g	209139-100G	Disponível para envio HOJE de Cajamar	R\$ 1.841,00
500 g	209139-500G	Previsão de entrega em 14 de abril de 2026 de Cajamar	R\$ 6.232,00

Sobre este item

209139-500G

R\$ 6.232,00

Previsão de entrega em 14 de abril de 2026 Detalhes

1

Adicionar ao carrinho

Peça uma encomenda em massa

Assistência Técnica

Precisa de ajuda? Nossa equipe de cientistas experientes está à sua disposição.

Estamos aqui para ajudar

Documentos Principais

SDS COA COD

Folha de especificação

Visualizar Toda a Documentação

Pular para

Comparar Itens Semelhantes

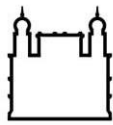
Informações de segurança

Documentação

Artigos revisados por pares

Perguntas e respostas

Comentários



Ministério da Saúde

FIOCRUZ

Fundação Oswaldo Cruz

Instituto Nacional de Infectologia Evandro Chagas



ITEM 58



SEM VINDO
LISTA DE DESEJOS

OLÁ, FAÇA LOGIN
SUA DONTA

SEU CARRINHO
R\$ 0,00

MINHA COTAÇÃO

TODAS AS CATEGORIAS



EMPRESA

PRODUTOS EM DESTAQUE

MARCAS

LANÇAMENTOS



PESSOAS EM TODA LOJA...



Início > Reagentes Analíticos > VESUVINA (PARDO DE BISMARCK) 25G - DINÂMICA FORMULA C21H26N8Cl2



VESUVINA (PARDO DE BISMARCK) 25G - DINÂMICA FORMULA
C21H26N8Cl2

R\$ 19,13

SEJA O PRIMEIRO A AVALIAR ESTE PRODUTO

SKU - Código do Produto 60READIN016553

QTD

- 1 +

COMPRAR

ORÇAR



RESUMO

f t in @

Disponibilidade para Envio em 10 dias Úteis + Prazo de Transporte

ITEM 60

Você está em: Home > Reagentes Analíticos/Matérias-Primas > Reagentes Analíticos/Matérias-Primas > Tiosulfato de Sódio 5H2O P.A.-A.C.S.

compartilhe

Tiosulfato de Sódio 5H2O P.A.-A.C.S.

REF:01T1016.01AG MARCA:SYNTH MODELO:5H2O P.A.-A.C.S.

☆☆☆☆☆

Seja o primeiro a opinar

A compra de Reagentes Analíticos e Matérias-Primas é permitida para Pessoa Jurídica e Pessoa Física, desde que seja professor ou pesquisador que tenha o nº de projeto de pesquisa.

Disponibilidade: Imediata

Embalagem:

500g - R\$ 30,21

1000g - R\$ 49,80

5000g - R\$ 187,10

R\$ 30,21

R\$ 28,70 à vista com desconto Boleto Bancário

1

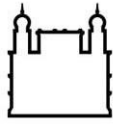
COMPRAR

Frete e prazo de entrega

Informe seu cep

CALCULAR





Ministério da Saúde


FIOCRUZ

Fundação Oswaldo Cruz


Instituto Nacional de Infectologia Evandro Chagas



ITEM 61



ATA SRP



Consultas

Ambiente: **PRODUÇÃO**
Visualizar Item SRP
07/02/2025 10:02:15

Órgão: UASG Gerenciadora:

Modalidade de Licitação	Modo de Disputa	Nº da Licitação	Nº da IRP	Nº do Processo	Compra Nacional	Gerenciada/Autorizada ME/SGD
<input type="text" value="Pregão Eletrônico"/>	<input type="text" value="Aberto"/>	<input type="text" value="00027/2022"/>	<input type="text" value="00027/2022"/>	<input type="text" value="23522032553202771"/>	<input type="text" value="Não"/>	<input type="text" value="Não"/>

Nº do Item: Tipo do Item: Tipo de Objeto do Item: Item:

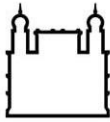
Descrição Detalhada

Quantidade Publicada: Unidade de Fornecimento:

Detalhes do Item
Solicitações do Item
UASGs do Item
Fornecedores do Item

Classificação	Fornecedor	Marca do Material	Quantidade Homologada	Quantidade Autorizada	Valor Unitário Homologado (R\$)	Valor Unitário Renegociado (R\$)	Ação
1º	26.780.991/0001-66 - JOSE ADEILDO ALVES SIQUEIRA 46113240100	Allkima	1000	0	10.0000	-	Visualizar

Solução SERPRO



Ministério da Saúde

FIOCRUZ

Fundação Oswaldo Cruz

Instituto Nacional de Infectologia Evandro Chagas



Instituto Nacional de Infectologia
Evandro Chagas

ITEM 62 e 65

<p>ICP Inovação e Comércio de Prod / Biotecnologia e Util Ltda</p> <p>Soluções integradas à vida</p> <p>Alameda Plútao, 585 Sala 101 Condomínio Empresarial American Park - Indaiatuba / SP CEP: 13347-656</p> <p>Fone: 1150342227</p>	<p>DANFE Documento Auxiliar da nota fiscal eletrônica</p> <p>0 - Entrada 1 1 - Saída</p> <p>Nro. 20593 Série 1 Pág: 1 / 1</p>		
	<p>Chave de Acesso 3525 0153 4277 3800 0104 5500 1000 0205 9318 4140 4700</p> <p>Consulta de autenticidade no portal nacional da NF-e www.nfe.fazenda.gov.br/portal ou no site da Sefaz</p>		<p>Protocolo de autorização de uso 135250238949645 [27/01/2025 14:26:02]</p>
<p>Natureza de Operação VENDA DE MERCADORIA</p>			<p>Inscr. Estadual 353138073113</p>
<p>Inscr. Estadual do Subst. Tribut</p>		<p>CNPJ 53.427.738/0001-04</p>	

Destinatário / Remetente		
Nome / Razão Social FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ	CNPJ/CPF 33.781.055/0010-26	Data de Emissão 27/01/2025
Endereço AVENIDA BRASIL, 4365 INI	Bairro/Distrito MANGUINHOS	CEP 21040-360
Município Rio de Janeiro	Fone/Fax 2138659555	UF RJ
		Inscr. Estadual 27/01/2025
		Hora Saída 14:24:42

Fatura								
Duplicata 20593/001	Valor 4.390,00	Vencimento 26/02/2025	Duplicata	Valor	Vencimento	Duplicata	Valor	Vencimento

Cálculo de imposto					
Base de Cálculo de ICMS 0,00	Valor do ICMS 0,00	Base de Cálculo de ICMS-ST 0,00	Valor do ICMS Substituído 0,00	Valor Total dos Produtos 4.390,00	
Valor do Frete 0,00	Valor do Seguro 0,00	Desconto 0,00	Outras Desp. 0,00	Valor Total IPI 0,00	Valor Total da Nota 4.390,00

Transportador / Volumes					
Razão Social ALFA TRANSPORTES ESPECIAIS LTDA	Frete por Conta 0 - Emitente	Placa Veículo	UF SP	CNPJ/CPF 82.110.818/0009-89	
Endereço Rod. Adauto Campo Dall'Orto, SN	Município Sumaré	UF SP	Inscrição 244799530115		
Quantidade 6,00	Espécie CX	Marca	Número	Peso Bruto 240,000	Peso Líquido 240,000

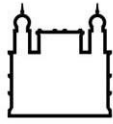
Dados dos Produtos/Serviços													
Cód.Prod	Descrição do Produto	NCM/SH	CFOP	Unid.	Quant.	VL. Unitário	VL. Total	Bc. Icms	VL. Icms	VL. Ipl	Aliquotas ICMS	IPI	
EP-51-25173	Cassete abertura frascos, 30º, tampa e base (separada, branco, pacote com 500und) LOTE: 013725 VAL.: 25/01/2030 LOTE: 121624 VAL.: 16/12/2029	39269040	0102	6108	PCT	35,00	95,00	3.325,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
EP-21-20066	Histopar - parafina histológica purificada, lentilha, ponto de fusão 58-62C, pacote com 2kg LOTE: 121624 VAL.: 16/12/2029	27329000	0102	6108	PCT	15,00	71,00	1.665,00	0,00	0,00	0,00	0,00	

Recebido por *Guarim Anays Sales*
31.01.2024 : 10.848.117-05

Leonardo Pereira Quintella
MD., Ph.D. Patologia
Pesquisador
CRM 52.66713-7 SIAPE: 03100757

Dr. Leonardo Pereira Quintella
Mat SIAPE 1310075

Dados Adicionais



ITEM 66

lojaprolab.com.br/vermelho-do-congo-79882

vendas@prolab.com.br (11) 3939-5700 (11) 97456-3075



O que você procura?

ORÇAMENTO FORM
Solicite aqui

Mais departamentos Equipamentos Vidrarias Acessórios Plásticos Modelos Anatômicos Reagentes Químicos Melos de Cultu

Home | Reagentes Químicos | Reagentes

Vermelho Do Congo

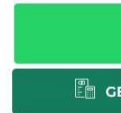
SKU: P.10.1111.015.00.12 | Marca: Dinâmica

R\$ 43,65 no Pix
 ou 1x de **R\$ 45,00** sem juros no cartão

Ver formas de pagamento

QTD:

1



Calcular o valor do frete e prazo de entrega

Digite seu CEP

Não sei meu CEP



Entrega segura

receba seu pedido com total segurança e



Confiança

Há mais de 40 anos no mercado

ITEM 68



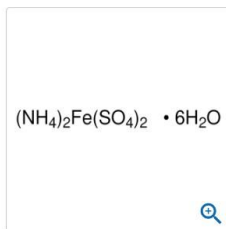
Produtos Inira o nome do produto, número da remessa, número do lote etc.



BR PT

Produtos Aplicativos Serviços Recursos Suporte Login / Register Nº do Pedido Pedido rápido Carrinho 0

Voltar Products Catalysts 215406



215406 Sigma-Aldrich

Compartilhar

Ammonium iron(II) sulfate hexahydrate

ACS reagent, 99%

★★★★★ (0) Write a review Ask a question

Sinônimo(s):

Ammonium ferrous sulfate hexahydrate, Ammonium iron(II) sulfate, Mohr's salt

Faça login para ver os preços organizacionais e de contrato.

Selecione um tamanho

Alterar visualização

Tamanho da embalagem	SKU	Disponibilidade	Preço
100 g	215406-100G	Disponível para envio HOJE de Cajamar	R\$ 271,00
500 g	215406-500G	Disponível para envio HOJE de Cajamar	R\$ 977,00

Sobre este item

Fórmula linear: $(\text{NH}_4)_2\text{Fe}(\text{SO}_4)_2 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$

Número CAS: 7783-85-9

215406-100G

R\$ 271,00

Disponível para envio HOJE Detalhes

1

Adicionar ao carrinho

Peça uma encomenda em massa

Assistência Técnica

Precisa de ajuda? Nossa equipe de cientistas experientes está à sua disposição.

Estamos aqui para ajudar

Documentos Principais

SDS COA COO

Folha de especificação

Visualizar Toda a Documentação

Pular para

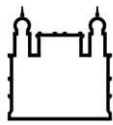
Comparar Itens Semelhantes

Informações de segurança

Documentação

Artigos revisados por pares

Perguntas e respostas



Ministério da Saúde

FIOCRUZ

Fundação Oswaldo Cruz

Instituto Nacional de Infectologia Evandro Chagas



ITEM 70



O que você procura?



ORÇAMENTO FORMAL Solicite aqui

OLÁ, VISITANTE! Acessar conta



Mais departamentos Equipamentos Vidrarias Acessórios Plásticos Modelos Anatômicos Reagentes Químicos Meios de Cultura Porcelanas Instrumentos Cirúrgicos

Home | Acessórios para Laboratórios | Pipetadores e Peras



Pipetador Pi-Pump

SKU: 404.001.002 | Marca: BIOCENTRIX

★★★★★ 3 avaliações

Escolha a Capacidade

2ml 10ml 25ml

R\$ 34,29 no Pix
ou 1x de R\$ 35,35 sem juros no cartão

Ver formas de pagamento

QTD: 1

COMPRAR

GERAR ORÇAMENTO EXPRESS PDF

- Entrega segura**
receba seu pedido com total segurança e tranquilidade
- Confiança**
Há mais de 40 anos no mercado
- Entrega**
em todo o Brasil.

ITEM 71

Em até 12x sem juros no cartão de crédito

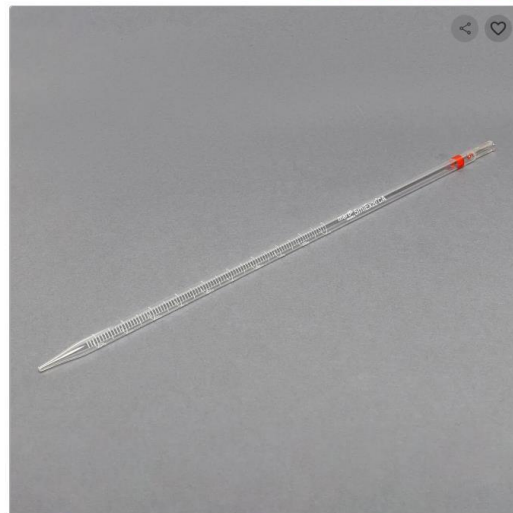


O que você procura?



Todas as categorias Balanças Equipamentos Reagentes e Soluções Vidrarias Plásticos Acessórios Serviços

Home > VIDRARIAS > PIPETA SOROLÓGICA GRADUADA > PIPETA SOROLOGICA GRADUADA DE VIDRO - 5ML



Clique sobre a imagem para ampliar

- R\$ 1 OFF

PIPETA SOROLOGICA GRADUADA DE VIDRO - 5ML

A Pipeta Sorológica Graduada de Vidro (Classe A) da Marte Científica é um...

[Ver mais](#)

Variações:

PIPETA SOROLOGICA GRADUADA DE VIDRO - 5ML

PIPETA SOROLOGICA GRADUADA DE VIDRO - 2ML

PIPETA SOROLOGICA GRADUADA DE VIDRO - 10ML

R\$ 9,49

R\$ 7,21 via PIX

ou R\$ 7,59 em 1x de R\$ 7,59

[Formas de pagamento](#)

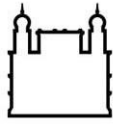
1

Comprar

Calcular frete e prazo de entrega

Calcular

[Não sei meu CEP](#)



ITEM 72





Minha conta ▾



Essências Frascos Decoração Bandejas Bases Válvulas Tampas Óleos Outros Produtos

PRINCIPAL > BECKER DE VIDRO - 100ML

Categorias

- Essências ▾
- Frascos ▾
- Decoração ▾
- Bandejas ▾
- Bases ▾
- Válvulas ▾
- Tampas ▾
- Óleos ▾
- Outros Produtos ▾



BECKER DE VIDRO - 100ML

(Cód. item 479901) Em estoque



R\$ 14,90

- 1 +

Comprar

Calcular Frete/Prazo:

Calcular

Não sei meu CEP?

ITEM 73

Meus Pedidos vendas@prolab.com.br (11) 3939-5700 (11) 97456-3075

Olá visitante, [Entre](#) ou [Cadastre-se](#)





ORÇAMENTO FORMAL
Solicite aqui

Central de Atendimento



Mais Departamentos Equipamentos Vidrarias Acessórios Plásticos Modelos Anatômicos Reagentes Químicos Meios de Cultura Instrumentos Cirúrgicos Porcelanas

Home | Vidrarias para Laboratório | Becker de vidro

Becker Graduado Forma Baixa 1 litro

SKU 105.201.000 ★★★★★ 3 AVALIAÇÕES

R\$ 22,64 (Desconto de 3%) no Boleto

R\$ 23,34

Consulte Opções de Parcelamento ▾

Escolha a Capacidade:

- | | | | | |
|----------|-----------|----------|----------|----------|
| 5ml | 10ml | 20ml | 25ml | 50ml |
| 100ml | 150ml | 250ml | 400ml | 600ml |
| 1 Litros | 800ml | 2 Litros | 3 Litros | 4 Litros |
| 5 Litros | 10 Litros | | | |

Consulte Frete e Prazo de Entrega

 OK

Não sabe o CEP?

Marca: **BIOCENTRIX**

ALERTA DE PREÇO

CONTRAPROPOSTA

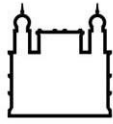
Quantidade: - 1 +

COMPRAR

Precisa de um orçamento formal em PDF?

GERAR ORÇAMENTO EXPRESS PDF





Ministério da Saúde

FIOCRUZ

Fundação Oswaldo Cruz

Instituto Nacional de Infectologia Evandro Chagas



ITEM 74

Loja Synth.com

O que deseja procurar?



Atendimento

Minha Conta



OUTLET

Accessórios Gerais

Equipamentos

Plásticos

Porcelanas

Vidriarias

Reagentes Analíticos/Matérias-Primas

+ Categorias

Melhores ofertas



Frete Grátis - SP
Acima de R\$ 300 para algumas regiões*



Primeira Compra
5% de desconto



lojasynth@synth.com.br
Solicite um orçamento



Pague com cartão
em até 6x s/ juros



Segurança
Loja oficial

Você está em: Home > Vidriarias > Copos Beckeres > Copo Becker em Vidro com Parede Reforçada PYREX

compartilhe



Copo Becker em Vidro com Parede Reforçada PYREX

REF: 03C3286.08.CC MARCA: PYREX



Seja o primeiro a opinar

Capacidade:

250 mL - R\$ 60,25

400 mL - R\$ 78,55

600 mL - R\$ 71,70

1000 mL - R\$ 100,85

2000 mL - R\$ 137,10

R\$ 137,10

ou 2x de R\$ 68,55 Sem juros Cartão Visa
ou 2x de R\$ 68,55 Sem juros Cartão MasterCard
R\$ 130,25 à vista com desconto Boleto Bancário

1

COMPRAR

Frete e prazo de entrega

ITEM 75 E 79



TELEFONAS: (11) 2373-0040

vendas@lojanetlab.com.br

(11) 2373-4959

LojaNetLAB

O que você procura?



Meus pedidos

Minhas compras



VIDRIARIAS | Proveta Graduada

PROVETA GRADUADA DE VIDRO COM BASE DE VIDRO



Compartilhar: WhatsApp Copiar link

★★★★★ (13 Avaliações)

Marca: **MYLABOR**

Disponibilidade: **Disponível em 2 Dias Úteis**

Referência: **MY005**

A partir de: **R\$ 23,49** / cada

R\$ 22,32 à vista com desconto Pix

CAPACIDADE

- PROVETA GRADUADA BASE HEXAGONAL DE VIDRO 5 ML - R\$ 23,49 - 1 +
- PROVETA GRADUADA BASE HEXAGONAL DE VIDRO 10 ML - R\$ 23,88 - 1 +
- PROVETA GRADUADA BASE HEXAGONAL DE VIDRO 25 ML - R\$ 24,12 - 1 +
- PROVETA GRADUADA BASE HEXAGONAL DE VIDRO 50 ML - R\$ 29,70 - 1 +
- PROVETA GRADUADA BASE HEXAGONAL DE VIDRO 100 ML - R\$ 33,11 - 1 +
- PROVETA GRADUADA BASE HEXAGONAL DE VIDRO 250 ML - R\$ 52,90 - 1 +
- PROVETA GRADUADA BASE HEXAGONAL DE VIDRO 500 ML - R\$ 77,88 - 1 +
- PROVETA GRADUADA BASE HEXAGONAL DE VIDRO 1000 ML - R\$ 146,80 - 1 +

ITEM 77

Quem Somos Políticas de Compras Compre pelo WhatsApp Meus Pedidos



Todas Categorias Marcas Análise de água Reagentes Meio de Cultura Ofertas Especiais

🔍 🗺️ 👤 🛒 0

Início / Acessórios e Ferragens

Kit Escovas Vidraria Diâmetro 10mm 15mm 20mm 30mm 40mm 50mm J. Prolab

Código: 7256801180121619569348016

Marca: J. Prolab



R\$ 95,00

até 3x de R\$ 31,66 sem juros no cartão de crédito

R\$ 95,00 Economize R\$ 0,00 **9% de desconto** via boleto

R\$ 91,68 Economize R\$ 3,32 **4% de desconto** via pix

- 1 + **Comprar**

Comprar/ pelo WhatsApp

VISA **Parcelas**
 PIX **R\$ 91,68**
 Boleto **R\$ 95,00**

Calcule o frete CEP OK

ITEM 80

TELEVENDAS: (11) 2373-0040 vendas@lojanetlab.com.br (11) 2373-4959

LojaNetLAB

O que você procura?

Meus pedidos Minhas compras

VIDRARIAS EQUIPAMENTOS CONSUMÍVEIS PLÁSTICOS REAGENTES & MEIOS INOX & FERRAGENS MODELOS ANATÔMICOS TERMOMETROS PORCELANAS PAPEIS ESPECIAIS KITS EDUCACIONAIS

CONSUMÍVEIS Cronômetro/Timer

TIMER DIGITAL COM 3 CANAIS INDEPENDENTES K30-004A KASVI



★★★★★ (1 Avaliação)

Marca: **KASVI**
 Disponibilidade: Disponível em 1 Dia Útil
 Referência: **K30-004A**

A partir de: **R\$ 82,12** / cada
R\$ 78,01 à vista com desconto Pix

CALIBRAÇÃO RBC EM 3 PONTOS ?

NÃO, OBRIGADO!

- 1 + **Comprar Agora!**

Adicionar ao carrinho

Adicionar ao orçamento

ENVIAR PARA:

00000-000 **Calcular**

Não sei o meu CEP

Fale agora por WhatsApp



Compartilhar: WhatsApp Copiar link

ANEXO III – Cotação NEON

Cliente	Fundacao Oswaldo Cruz (33.781.055/0010-26)	Cód. Cotação	198768
Revisão	1	Entrega para	09/01/2026
Endereço	Avenida Brasil, 4365 Pav Gaspar Vianna - 21040-360 - Rio de Janeiro-RJ	Data	07/01/2026
Tel / Fax	(21)3865-9503 /	Validade Cotação	28 dias
Contato / Email	Querem Sales / marcelo.godoy@ini.fiocruz.br	Sua Cotação	

Item	Referência	Nome			Quantidade	Unidade	Valor Unitário		Valor Total			
Classif. Fiscal	CST	Nro. ONU	Nro. CAS	Grupo. Emb.	Cl. de Risco	Prev. de Faturamento	icms	icms st	ipi	V. ipi		
1	00078	Acetato de Sódio Anidro P.A. - 500 g			1,0000	fc	R\$ 57,21	R\$	57,21			
29.15.29.10	100		127-09-3			07/01/2026	04%	0,00	00%	0,00		
2	00163	Ácido Bórico P.A. - 500 g			1,0000	fc	R\$ 57,98	R\$	57,98			
28.10.00.10	200		10043-35-3			07/01/2026	04%	0,00	00%	0,00		
Necessária licença do(a) Polícia Federal para aquisição de Ácido Bórico Necessária licença do(a) Polícia Civil para aquisição de Ácido Bórico												
3	02618	Ácido Clorídrico 37% P.A./ACS - 1000 mL			1,0000	fc	R\$ 62,01	R\$	62,01			
28.06.10.20	500	1789	7647-01-0	II	8	07/01/2026	12%	0,00	00%	0,00		
Necessária licença do(a) Polícia Federal para aquisição de Ácido Clorídrico (1.19 g/mL) Necessária licença do(a) Polícia Civil para aquisição de Ácido Clorídrico (1.19 g/mL)												
4	01154	EDTA Sal Dissódico Dihidratado P.A./ACS - 500 g			1,0000	fc	R\$ 101,76	R\$	101,76			
29.22.49.20	100		6381-92-6			07/01/2026	04%	0,00	00%	0,00		
5	01944	Ácido Fosfomolibdico Hidratado P.A. - 100 g			1,0000	fc	R\$ 434,49	R\$	434,49			
28.11.19.90	600	3084	51429-74-4	II	8	07/01/2026	12%	0,00	00%	0,00		
6	00286	Ácido Nítrico 65% P.A./ACS - 1000 mL			1,0000	fc	R\$ 131,32	R\$	131,32			
28.08.00.10	000	2031	7697-37-2	II	8	07/01/2026	12%	0,00	00%	0,00		
Necessária licença do(a) Polícia Civil para aquisição de Ácido Nítrico (1.400 g/mL) Necessária licença do(a) Exército para aquisição de Ácido Nítrico (1.400 g/mL)												
7	00309	Ácido Periódico (Orto) P.A. - 100 g			1,0000	fc	R\$ 420,48	R\$	420,48			
28.11.19.90	700	3085	10450-60-9	II	5.1	07/01/2026	12%	0,00	00%	0,00		
8	00397	Amaranjado de Metila P.A./ACS - 100 g			1,0000	fc	R\$ 80,83	R\$	80,83			
32.04.14.00	100	3143	547-58-0	III	6.1	07/01/2026	04%	0,00	00%	0,00		

Item	Referência	Nome			Quantidade	Unidade	Valor Unitário		Valor Total			
Classif. Fiscal	CST	Nro. ONU	Nro. CAS	Grupo. Emb.	Cl. de Risco	Prev. de Faturamento	icms	icms st	ipi	V. ipi		
9	00568	Anilina P.A. - 1000 mL			1,0000	fc	R\$ 145,92	R\$			145,92	
29.21.41.00	100	1547	62-53-3	II	6.1	07/01/2026	04%	0,00	00%	0,00		
Necessária licença do(a) Polícia Civil para aquisição de Anilina (1,022 g/mL)												
10	4176	Azul de Alcian (C.I. 74240) - 25 g			1,0000	fc	R\$ 1185,79	R\$			1185,79	
32.04.14.00	100		33864-99-2		-	07/01/2026	04%	0,00	00%	0,00		
11	3702	Azul de Anilina (C.I. 42780) - 25 g			1,0000	fc	R\$ 170,88	R\$			170,88	
32.04.12.10	100		28983-56-4			07/01/2026	04%	0,00	00%	0,00		
12	01715	Bicarbonato de Sódio P.A./ACS - 250 g			1,0000	fc	R\$ 20,54	R\$			20,54	
28.36.30.00	000		144-55-8		-	07/01/2026	12%	0,00	00%	0,00		
Necessária licença do(a) Polícia Civil para aquisição de Bicarbonato de Sódio												
13	00689	Bissulfito de Sódio P.A./ACS - 500 g			1,0000	fc	R\$ 49,53	R\$			49,53	
28.32.10.90	100		7631-90-5		-	07/01/2026	04%	0,00	00%	0,00		
14	00761	Carbonato de Lítio P.A. - 100 g			1,0000	fc	R\$ 96,57	R\$			96,57	
28.36.91.00	000		554-13-2		-	07/01/2026	12%	0,00	00%	0,00		
15	00805	Carvão Ativado em Pó - 250 g			1,0000	fc	R\$ 80,64	R\$			80,64	
38.02.10.00	000		7440-44-0		-	07/01/2026	12%	0,00	00%	0,00		
16	00961	Cloreto de Ferro III Hexahidratado P.A./ACS - 250 g			1,0000	fc	R\$ 81,98	R\$			81,98	
28.27.39.96	100	3260	10025-77-1	III	8	07/01/2026	04%	0,00	00%	0,00		
17	00987	Cloreto de Mercúrio II P.A./ACS - 100 g			1,0000	fc	R\$ 1855,87	R\$			1855,87	
28.52.10.14	100	1624	7487-94-7	II	6.1	07/01/2026	04%	0,00	00%	0,00		
Necessária licença do(a) Polícia Federal para aquisição de Cloreto de Mercúrio II Necessária licença do(a) Polícia Civil para aquisição de Cloreto de Mercúrio II												
18	01169	Eosina Amarelada Sal Dissódico P.A./ACS (C.I. 45380) - 100 g			1,0000	fc	R\$ 119,80	R\$			119,80	
32.04.12.10	100		17372-87-1		-	07/01/2026	04%	0,00	00%	0,00		

Item	Referência	Nome			Quantidade	Unidade	Valor Unitário		Valor Total			
Classif. Fiscal	CST	Nro. ONU	Nro. CAS	Grupo. Emb.	Cl. de Risco	Prev. de Faturamento	icms	icms st	ipi	V. ipi		
19	01795	Eosina Azul de Metileno Segundo Giemsa - 25 g			1,0000	fc	R\$	99,45	R\$		99,45	
32.04.14.00	100		51811-82-6		-	07/01/2026	04%	0,00	00%	0,00		
20	01331	Fast Green FCF - 25 g			1,0000	fc	R\$	202,94	R\$		202,94	
32.04.14.00	100		2353-45-9		-	07/01/2026	04%	0,00	00%	0,00		
21	01248	Fenolftaleína P.A. - 100 g			1,0000	fc	R\$	76,22	R\$		76,22	
29.32.19.10	600		77-09-8		-	07/01/2026	12%	0,00	00%	0,00		
Necessária licença do(a) Polícia Civil para aquisição de Fenolftaleína												
22	01261	Ferrocianeto de Potássio Trihidratado P.A./ACS - 500 g			1,0000	fc	R\$	192,00	R\$		192,00	
28.37.20.19	700		14459-95-1			07/01/2026	12%	0,00	00%	0,00		
23	01361	Fosfato de Potássio Bibásico Anidro 98% P.A. - 250 g			1,0000	fc	R\$	64,12	R\$		64,12	
28.35.24.00	100		7758-11-4			07/01/2026	04%	0,00	00%	0,00		
24	01436	Fucsina Ácida P.A. (C.I. 42685) - 25 g			1,0000	fc	R\$	130,36	R\$		130,36	
32.04.12.10	100		3244-88-0		-	07/01/2026	04%	0,00	00%	0,00		
25	4146	Fucsina Básica P.A. (C.I. 42510) - 100 g			1,0000	fc	R\$	92,92	R\$		92,92	
29.25.29.90	100		58969-01-0		-	07/01/2026	04%	0,00	00%	0,00		
26	01456	Glicerina P.A./ACS - 1000 mL			1,0000	fc	R\$	90,81	R\$		90,81	
29.05.45.00	800		56-81-5			07/01/2026	04%	0,00	00%	0,00		
Necessária licença do(a) Polícia Civil para aquisição de Glicerina (1,2600 g/mL)												
27	01503	Hexametilenotetramina P.A./ACS - 500 g			1,0000	fc	R\$	75,84	R\$		75,84	
29.33.69.92	200	1328	100-97-0	III	4.1	07/01/2026	04%	0,00	00%	0,00		
28	01527	Hidróxido de Amônio 28-30% P.A. (Frasco Plástico) - 1000 mL			1,0000	fc	R\$	55,29	R\$		55,29	
28.14.20.00	000	2672	1336-21-6	III	8	07/01/2026	12%	0,00	00%	0,00		
Necessária licença do(a) Polícia Federal para aquisição de Hidróxido de Amônio (0.900 g/mL)												
Necessária licença do(a) Polícia Civil para aquisição de Hidróxido de Amônio (0.900 g/mL)												

Item	Referência	Nome			Quantidade	Unidade	Valor Unitário		Valor Total			
Classif. Fiscal	CST	Nro. ONU	Nro. CAS	Grupo. Emb.	Cl. de Risco	Prev. de Faturamento	icms	icms st	ipi	V. ipi		
29	01544	Hidróxido de Potássio em Lentilhas P.A. - 250 g			1,0000	fc	R\$ 56,25				56,25	
28.15.20.00	100	1813	1310-58-3	II	8	07/01/2026	04%	0,00	00%	0,00		
Necessária licença do(a) Polícia Civil para aquisição de Hidróxido de Potássio.												
30	03493	Índigo Carmin (C.I. 73015) - 100 g			1,0000	fc	R\$ 110,20				110,20	
32.04.14.00	100		860-22-0		-	07/01/2026	04%	0,00	00%	0,00		
31	01612	Iodeto de Potássio P.A./ACS - 100 g			1,0000	fc	R\$ 254,97				254,97	
28.27.60.12	000		7681-11-0			07/01/2026	12%	0,00	00%	0,00		
32	01622	Iodeto de Sódio P.A. - 100 g			1,0000	fc	R\$ 345,21				345,21	
28.27.60.11	000	3077	7681-82-5	III	9	07/01/2026	12%	0,00	00%	0,00		
33	01532	Lugol Forte em Solução - 1000 mL			1,0000	fc	R\$ 367,10				367,10	
38.22.90.00	000				-	07/01/2026	12%	0,00	00%	0,00		
34	01689	Metabissulfito de Potássio P.A. - 500 g			1,0000	fc	R\$ 69,12				69,12	
28.42.90.00	700		16731-55-8			07/01/2026	12%	0,00	00%	0,00		
35	01691	Metabissulfito de Sódio P.A./ACS - 500 g			1,0000	fc	R\$ 25,34				25,34	
28.32.10.90	200		7681-57-4		-	07/01/2026	04%	0,00	00%	0,00		
36	01908	Óxido de Mercúrio II Amarelo P.A. - 100 g			2,0000	fc	R\$ 1919,61				3839,23	
28.52.10.11	600	1641	21908-53-2	II	6.1	07/01/2026	12%	0,00	00%	0,00		
37	01912	Óxido de Mercúrio II Vermelho P.A. - 100 g			1,0000	fc	R\$ 2215,10				2215,10	
28.52.10.11	600	1641	21908-53-2	II	6.1	07/01/2026	12%	0,00	00%	0,00		
38	02658	Permanganato de Potássio P.A. - 100 g			1,0000	fc	R\$ 31,87				31,87	
28.41.61.00	700	1490	7722-64-7	II	5.1	07/01/2026	12%	0,00	00%	0,00		
Necessária licença do(a) Polícia Federal para aquisição de Permanganato de Potássio. Necessária licença do(a) Polícia Civil para aquisição de Permanganato de Potássio.												
39	4965	Peróxido de Hidrogênio em Solução 30% - 1000 mL			1,0000	fc	R\$ 86,78				86,78	

Item	Referência	Nome			Quantidade	Unidade	Valor Unitário	Valor Total			
Classif. Fiscal	CST	Nro. ONU	Nro. CAS	Grupo. Emb.	Cl. de Risco	Prev. de Faturamento	icms	icms st	ipi	V. ipi	
28.47.00.00	000	2014	7722-84-1	II	5.1	07/01/2026	12%	0,00	00%	0,00	
Necessária licença do(a) Polícia Civil para aquisição de Peróxido de Hidrogênio em Solução 30%											

Peso Líquido: 15,64 kg Peso Bruto: 21,11 kg Nº Volume: 40 l

Condição de Pagamento: 28

Tipo de Frete: CIF - Transportadora: Cliente a definir

TOTAIS

Real	R\$	13634,72
ST	R\$	0,00
TOTAL GERAL	R\$	13634,72

Observações

Prazo de entrega (no cliente ou Transportadora), até 02 dias úteis após faturamento.

Valor mínimo para entrega (São Paulo e A,B,C e D) R\$ 500,00 Valor mínimo para emissão de nota fiscal e faturamento R\$ 350,00.

A data de previsão de Faturamento é uma posição atual do nosso estoque, essa data pode sofrer alteração na confirmação do pedido de compra.

A especificação de cada produto está inserida nesta cotação, através de um link no nome do produto.

Antes da confirmação da compra, por favor, verifique se os produtos cotados estão de acordo com as suas exigências.

Os produtos não cotados não fazem parte de nossa linha ou foram descontinuados.

Para cotações frete CIF, qualquer mudança na confirmação do pedido de compra como exclusão ou inclusão de itens, o preço unitário do produto poderá sofrer Alteração.

De acordo com a norma ABNT NBR 14619:2017 exige a separação de produtos químicos incompatíveis entre si para o transporte rodoviário.

Alguns pedidos de venda poderão ser desmembrados, por não poderem ser transportados na mesma unidade de transporte.

O transporte será realizado de acordo com a RESOLUÇÃO Nº 5232/2016 ANTT (Agência Nacional de Transportes Terrestres) e seus anexos, que dispõem de exigências detalhadas aplicáveis ao transporte terrestre de produtos perigosos.

A sua experiência começa aqui: <https://keepo.io/neon-caixa/>

Não será permitido transporte de produto químico classificado como perigoso pelo correio e veículo de 2 rodas.

Dados bancário para depósito ou transferência - Favorecido Neon Comercial Ltda - CNPJ 00.327.149/0003-41

Banco (341) ITAU - Agencia 0644 - Conta Corrente 13338-1

Chave PIX: 00.327.149/0003-41

Atenciosamente,

Amanda Piqueira da Silva

amanda.piqueira@neoncomercial.com.br