

INSTITUTO DE PESQUISAS EVANDRO CHAGAS - IPEC

Estudo Técnico Preliminar 45/2026**1. Informações Básicas**

Número do processo: 25029.000423/2026-80

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 dos bens visa atender às necessidades do Laboratório de Pesquisa Clínica em Dermatozoonoses em Animais Domésticos do Instituto Nacional de Infectologia Evandro Chagas-INI, que presta atendimento e assistência veterinária em dermatozoonoses, além de consultas ambulatoriais, exames e fornecimento de medicamentos para o tratamento dos animais.

2.2. Justificativa Técnica para escolha da marca

ITEM	CATMAT	MARCA	CÓD. REFERENCIA MARCA	JUSTIFICATIVA TÉCNICA
4	410992	Qiagen	56404	O item solicitado pertencente à marca Qiagen é alta qualidade e já utilizado na rotina de nosso laboratório para o extração de DNA visando o diagnóstico pela técnica de PCR da esporotricose, leishmanioses e toxoplasmose, cujas técnicas já estão validadas em nosso laboratório. A alteração da marca implicaria numa nova validação com perda de tempo e acarretando gastos a mais de material, ocasionando perda financeira, além da possível queda de qualidade dos exames. Projeto: “FREQUÊNCIA DE COINFECÇÕES COM <i>Borrelia burgdorferi</i> , RIQUETSIAS, HELMINTOS, ENTEROPROTOZOÁRIOS E <i>Toxoplasma gondii</i> EM CÃES SOROPOSITIVOS PARA <i>Leishmania infantum</i> : ASSOCIAÇÕES COM CARGA DE <i>L. infantum</i> , ALTERAÇÕES CLÍNICAS E HISTOLÓGICAS”. Programa Cientista do Nosso Estado - FAPERJ (E-26/201.032/2021). Pesquisador responsável: Rodrigo Caldas Menezes. Novas abordagens sobre diagnóstico, prognóstico e terapêutica da esporotricose felina no estado do Rio de Janeiro" Programa Cientista do Nosso Estado - FAPERJ (E-26/200.484/2023) Pesquisador responsável: Sandro Antonio Pereira, “FREQUÊNCIA DE COINFECÇÕES COM <i>Borrelia burgdorferi</i> , RIQUETSIAS, HELMINTOS, ENTEROPROTOZOÁRIOS E <i>Toxoplasma gondii</i> EM CÃES SOROPOSITIVOS PARA <i>Leishmania infantum</i> : ASSOCIAÇÕES COM CARGA DE <i>L. infantum</i> , ALTERAÇÕES CLÍNICAS E HISTOLÓGICAS”. Programa

				Cientista do Nosso Estado - FAPERJ (E-26/201.032/2021). Pesquisador responsável: Rodrigo Caldas Menezes.
5	374910	Qiagen	69506	O item solicitado pertencente à marca Qiagen é alta qualidade e já utilizado na rotina de nosso laboratório para extração de DNA de amostras biológicas visando o diagnóstico pela técnica de PCR da esporotricose, leishmanioses e toxoplasmose, cujas técnicas já estão validadas em nosso laboratório. A alteração da marca implicaria numa nova validação com perda de tempo e acarretando gastos a mais de material, ocasionando perda financeira, além da possível queda de qualidade dos exames. Projeto: "FREQUÊNCIA DE COINFECÇÕES COM <i>Borrelia burgdorferi</i>, RIQUETSIAS, HELMINTOS, ENTEROPROTOZOÁRIOS E <i>Toxoplasma gondii</i> EM CÃES SOROPOSITIVOS PARA <i>Leishmania infantum</i>: ASSOCIAÇÕES COM CARGA DE <i>L. infantum</i>, ALTERAÇÕES CLÍNICAS E HISTOLÓGICAS". Programa Cientista do Nosso Estado - FAPERJ (E-26/201.032/2021). Pesquisador responsável: Rodrigo Caldas Menezes. Novas abordagens sobre diagnóstico, prognóstico e terapêutica da esporotricose felina no estado do Rio de Janeiro" Programa Cientista do Nosso Estado - FAPERJ (E-26/200.484/2023) Pesquisador responsável: Sandro Antonio Pereira, "FREQUÊNCIA DE COINFECÇÕES COM <i>Borrelia burgdorferi</i>, RIQUETSIAS, HELMINTOS, ENTEROPROTOZOÁRIOS E <i>Toxoplasma gondii</i> EM CÃES SOROPOSITIVOS PARA <i>Leishmania infantum</i>: ASSOCIAÇÕES COM CARGA DE <i>L. infantum</i>, ALTERAÇÕES CLÍNICAS E HISTOLÓGICAS". Programa Cientista do Nosso Estado - FAPERJ (E-26/201.032/2021). Pesquisador responsável: Rodrigo Caldas Menezes.
6	384181	Thermo Fisher Scientific	4316033	O item solicitado da marca THERMO FISHER SCIENTIFIC são de alta qualidade e já é utilizados na rotina de diagnóstico molecular das leishmanioses em animais domésticos, cujas técnicas empregadas em nosso laboratório já e são validadas. A alteração da marca implicaria numa nova validação com perda de tempo e acarretando gastos a mais de material, ocasionando perda financeira, além da queda de qualidade dos exames. Projeto AVALIAÇÃO DAS ALTERAÇÕES IMUNOHISTOLÓGICAS INTESTINAIS E SUAS RELAÇÕES COM CARGA PARASITÁRIA DE <i>Leishmania infantum</i> E ALTERAÇÕES CLÍNICAS EM CÃES NAS COINFECÇÕES DE <i>L. infantum</i> COM <i>Giardia</i> spp., <i>Cryptosporidium</i> spp. E HELMINTOS.
				O item solicitado da marca THERMO FISHER SCIENTIFIC são de alta qualidade e já é utilizados na rotina de diagnóstico molecular das leishmanioses em animais domésticos, cujas técnicas empregadas em nosso

7	386392	Thermo Fisher Scientific	4444557	laboratório já e são validadas. A alteração da marca implicaria numa nova validação com perda de tempo e acarretando gastos a mais de material, ocasionando perda financeira, além da queda de qualidade dos exames. Projeto AVALIAÇÃO DAS ALTERAÇÕES IMUNOHISTOLÓGICAS INTESTINAIS E SUAS RELAÇÕES COM CARGA PARASITÁRIA DE Leishmania infantum E ALTERAÇÕES CLÍNICAS EM CÃES NAS COINFECÇÕES DE L. infantum COM Giardia spp., Cryptosporidium spp. E HELMINTOS.
8	386392	Thermo Fisher Scientific	4444963	O item solicitado da marca THERMO FISHER SCIENTIFIC são de alta qualidade e já é utilizados na rotina de diagnóstico molecular das leishmanioses em animais domésticos, cujas técnicas empregadas em nosso laboratório já e são validadas. A alteração da marca implicaria numa nova validação com perda de tempo e acarretando gastos a mais de material, ocasionando perda financeira, além da queda de qualidade dos exames. Projeto
9	457271	IDEXX	99-26193	O item solicitado pertencente à marca IDEXX é alta qualidade e já utilizado na rotina de diagnóstico sorológico de patógenos de diagnóstico diferencial de leishmanioses caninas e que podem causar coinfeções com essa doença. A técnica sorológica que utiliza o kit da IDEXX é empregada na rotina e já estão validadas em nosso laboratório. A alteração da marca implicaria numa nova validação com perda de tempo e acarretando gastos a mais de material, ocasionando perda financeira, além da possível queda de qualidade dos exames. Projeto: "FREQUÊNCIA DE COINFECÇÕES COM Borrelia burgdorferi, RIQUÉTSIAS, HELMINTOS, ENTEROPROTOZOÁRIOS E Toxoplasma gondii EM CÃES SOROPOSITIVOS PARA Leishmania infantum: ASSOCIAÇÕES COM CARGA DE L. infantum, ALTERAÇÕES CLÍNICAS E HISTOLÓGICAS". Programa Cientista do Nosso Estado - FAPERJ (E-26/201.032/2021). Pesquisador responsável: Rodrigo Caldas Menezes.
11	436026	EASYPATH	EP-51-30472	Os itens pertencentes à marca EasyPath são de alta qualidade e já são utilizadas na rotina de diagnóstico histopatológico e imunohistoquímico da leishmaniose, toxoplasmose, tripanossomose, esporotricose em animais, cujas técnicas empregadas em nosso laboratório já estão validadas para utilização. A alteração da marca implicaria numa nova validação com perda de tempo e acarretando gastos a mais de material, ocasionando perda financeira, além da possível queda de qualidade dos exames. "Novas abordagens sobre diagnóstico, prognóstico e terapêutica da esporotricose felina no estado do Rio de Janeiro". Programa Cientista do Nosso Estado - FAPERJ (E-26/200.

				484/2023). Pesquisador responsável: Sandro Antonio Pereira. "FREQUÊNCIA DE COINFECÇÕES COM <i>Borrelia burgdorferi</i> , RIQUETSIAS, HELMINTOS, ENTEROPROTOZOÁRIOS E <i>Toxoplasma gondii</i> EM CÃES SOROPOSITIVOS PARA <i>Leishmania infantum</i> : ASSOCIAÇÕES COM CARGA DE <i>L. infantum</i> , ALTERAÇÕES CLÍNICAS E HISTOLÓGICAS". Programa Cientista do Nosso Estado - FAPERJ (E-26/201.032/2021). Pesquisador responsável: Rodrigo Caldas Menezes.
16	457709	Igarai	3373	O solicitado pertencente à marca IGARAI é de alta qualidade e já utilizado na rotina de transporte de material biológico em nosso laboratório, com um padrão de altíssima qualidade. A marca solicitada está de acordo com os padrões homologados para transporte de substâncias biológicas dentro das normas solicitadas pela ANAC. "Novas abordagens sobre diagnóstico, prognóstico e terapêutica da esporotricose felina no estado do Rio de Janeiro". Programa Cientista do Nosso Estado - FAPERJ (E-26/200.484/2023). Pesquisador responsável: Sandro Antonio Pereira. "FREQUÊNCIA DE COINFECÇÕES COM <i>Borrelia burgdorferi</i> , RIQUETSIAS, HELMINTOS, ENTEROPROTOZOÁRIOS E <i>Toxoplasma gondii</i> EM CÃES SOROPOSITIVOS PARA <i>Leishmania infantum</i> : ASSOCIAÇÕES COM CARGA DE <i>L. infantum</i> , ALTERAÇÕES CLÍNICAS E HISTOLÓGICAS". Programa Cientista do Nosso Estado - FAPERJ (E-26/201.032/2021), Pesquisador responsável: Rodrigo Caldas Menezes.
19	437738	SIGMA-ALDRICH	H7782.	Os itens solicitados da marca SIGMA-ALDRICH vêm sendo utilizados e já se encontram validados em nosso trabalho de pesquisa e rotina de diagnóstico molecular, histopatológico e de hibridização in situ tecidual da leishmaniose, toxoplasmose, tripanossomose e esporotricose em animais. As formulações são estáveis, com alto teor de pureza e controle de qualidade rigoroso, fundamentais para metodologia em que são empregados. A alteração da marca implicaria numa nova validação com perda de tempo e acarretando gastos a mais de material, ocasionando perda financeira, além da possível queda de qualidade dos exames. "FREQUÊNCIA DE COINFECÇÕES COM <i>Borrelia burgdorferi</i> , RIQUETSIAS, HELMINTOS, ENTEROPROTOZOÁRIOS E <i>Toxoplasma gondii</i> EM CÃES SOROPOSITIVOS PARA <i>Leishmania infantum</i> : ASSOCIAÇÕES COM CARGA DE <i>L. infantum</i> , ALTERAÇÕES CLÍNICAS E HISTOLÓGICAS". Programa Cientista do Nosso Estado - FAPERJ (E-26/201.032/2021). Pesquisador responsável: Rodrigo Caldas Menezes.
				Os itens solicitados pertencentes à marca MERCK são de alta qualidade e já utilizados na rotina de diagnóstico citopatológico, micológico, histopatológico, histoquímico e

20	334384	Merck	1046990100	imuno-histoquímico da esporotricose, leishmaniose e toxoplasmose, cujas técnicas empregadas em nosso laboratório já estão validadas em nosso laboratório. A alteração da marca implicaria numa nova validação com perda de tempo e acarretando gastos a mais de material, ocasionando perda financeira, além da possível queda de qualidade dos exames. "Novas abordagens sobre diagnóstico, prognóstico e terapêutica da esporotricose felina no estado do Rio de Janeiro" Programa Cientista do Nosso Estado - FAPERJ (E-26/200.484/2023) Pesquisador responsável: Sandro Antonio Pereira, "FREQUÊNCIA DE COINFECÇÕES COM <i>Borrelia burgdorferi</i>, RIQUETSIAS, HELMINTOS, ENTEROPROTOZOÁRIOS E <i>Toxoplasma gondii</i> EM CÃES SOROPOSITIVOS PARA <i>Leishmania infantum</i>: ASSOCIAÇÕES COM CARGA DE <i>L. infantum</i>, ALTERAÇÕES CLÍNICAS E HISTOLÓGICAS". Programa Cientista do Nosso Estado - FAPERJ (E-26/201.032/2021). Pesquisador responsável: Rodrigo Caldas Menezes.
21	484474	FELIWAY CLASSIC	3594482	O item solicitado da marca Feliway é de alta qualidade, tendo a sua eficácia comprovada por estudos clínicos publicados em revistas científicas de renome ou apresentados em conferências internacionais. Produto já utilizado com efetividade na rotina do atendimento ambulatorial de gatos com suspeita de esporotricose. A alteração da marca poderia implicar em possível diminuição da efetividade do produto acarretando maior estresse para os pacientes e risco de acidentes durante o manuseio dos mesmos durante os procedimentos clínicos. "Novas abordagens sobre diagnóstico, prognóstico e terapêutica da esporotricose felina no estado do Rio de Janeiro" . Programa Cientista do Nosso Estado - FAPERJ (E-26/200.484/2023). Pesquisador responsável: Sandro Antonio Pereira
22	352043	Merck	1079610100	Os itens solicitados pertencentes à marca MERCK são de alta qualidade e já utilizados na rotina de diagnóstico citopatológico, micológico, histopatológico, histoquímico e imuno-histoquímico da esporotricose, leishmaniose e toxoplasmose, cujas técnicas empregadas em nosso laboratório já estão validadas em nosso laboratório. A alteração da marca implicaria numa nova validação com perda de tempo e acarretando gastos a mais de material, ocasionando perda financeira, além da possível queda de qualidade dos exames. "Novas abordagens sobre diagnóstico, prognóstico e terapêutica da esporotricose felina no estado do Rio de Janeiro", Programa Cientista do Nosso Estado - FAPERJ (E-26/200.484/2023). Pesquisador responsável: Sandro Antonio Pereira, "FREQUÊNCIA DE COINFECÇÕES COM <i>Borrelia burgdorferi</i>, RIQUETSIAS, HELMINTOS, ENTEROPROTOZOÁRIOS E <i>Toxoplasma gondii</i> EM CÃES SOROPOSITIVOS PARA <i>Leishmania infantum</i>:

				ASSOCIAÇÕES COM CARGA DE L.infantum, ALTERAÇÕES CLÍNICAS E HISTOLÓGICAS”, Programa Cientista do Nosso Estado - FAPERJ (E-26/201.032/2021). Pesquisador responsável: Rodrigo Caldas Menezes.
23	480690	Epredia	HG-4000-012	O item solicitado pertencente à marca Epredia é de alta qualidade já utilizado na rotina de nosso laboratório para confecção de blocos de parafina de amostras controle visando o diagnóstico pelas técnicas de imuno-histoquímica, imuno-citoquímica e hibridização in situ da esporotricose, leishmanioses e toxoplasmose, cujas técnicas já estão validadas em nosso laboratório. A alteração da marca implicaria numa nova validação com perda de tempo e acarretando gastos a mais de material, ocasionando perda financeira, além da possível queda de qualidade dos exames. "Novas abordagens sobre diagnóstico, prognóstico e terapêutica da esporotricose felina no estado do Rio de Janeiro" Programa Cientista do Nosso Estado - FAPERJ (E-26/200.484/2023) Pesquisador responsável: Sandro Antonio Pereira, “FREQUÊNCIA DE COINFECÇÕES COM Borrelia burgdorferi, RIQUÉTSIAS, HELMINTOS, ENTEROPROTOZOÁRIOS E Toxoplasma gondii EM CÃES SOROPOSITIVOS PARA Leishmania infantum: ASSOCIAÇÕES COM CARGA DE L. infantum, ALTERAÇÕES CLÍNICAS E HISTOLÓGICAS”. Programa Cientista do Nosso Estado - FAPERJ (E-26/201.032/2021).
24	441772	Thermo Fisher Scientific	Q32853	O item solicitado da marca THERMO FISHER SCIENTIFIC são de alta qualidade e já é utilizados na rotina de diagnóstico molecular das leishmanioses em animais domésticos, cujas técnicas empregadas em nosso laboratório já e são validadas. A alteração da marca implicaria numa nova validação com perda de tempo e acarretando gastos a mais de material, ocasionando perda financeira, além da queda de qualidade dos exames. Projeto AVALIAÇÃO DAS ALTERAÇÕES IMUNOHISTOLÓGICAS INTESTINAIS E SUAS RELAÇÕES COM CARGA PARASITÁRIA DE Leishmania infantum E ALTERAÇÕES CLÍNICAS EM CÃES NAS COINFECÇÕES DE L. infantum COM Giardia spp., Cryptosporidium spp. E HELMINTOS.
25	354228	Thermo Fisher Scientific	10336022	O item solicitado da marca THERMO FISHER SCIENTIFIC são de alta qualidade e já é utilizados na rotina de diagnóstico molecular das leishmanioses em animais domésticos, cujas técnicas empregadas em nosso laboratório já e são validadas. A alteração da marca implicaria numa nova validação com perda de tempo e acarretando gastos a mais de material, ocasionando perda financeira, além da queda de qualidade dos exames. Projeto AVALIAÇÃO DAS ALTERAÇÕES IMUNOHISTOLÓGICAS INTESTINAIS E SUAS

				RELAÇÕES COM CARGA PARASITÁRIA DE Leishmania infantum E ALTERAÇÕES CLÍNICAS EM CÃES NAS COINFECÇÕES DE L. infantum COM Giardia spp., Cryptosporidium spp. E HELMINTOS.
26	412428	ALERE	203076	O item solicitado pertencente à marca ALERE, é de alta qualidade e já utilizado na rotina de diagnóstico do vírus da imunodeficiência e leucemia em gatos, cujas técnicas empregadas em nosso laboratório já estão validadas. A alteração da marca implicaria numa nova validação com perda de tempo e acarretando gastos a mais de material, ocasionando perda financeira, além da possível, queda de qualidade dos exames. "Novas abordagens sobre diagnóstico, prognóstico e terapêutica da esporotricose felina no estado do Rio de Janeiro". Programa Cientista do Nosso Estado - FAPERJ (E-26/200.484/2023), Pesquisador responsável: Sandro Antonio Pereira.
36	327227	EasyPath	51275	Os itens pertencentes à marca EasyPath são de alta qualidade e já são utilizadas na rotina de diagnóstico histopatológico e imunohistoquímico da leishmaniose, toxoplasmose, tripanossomose, esporotricose em animais, cujas técnicas empregadas em nosso laboratório já estão validadas para utilização. A alteração da marca implicaria numa nova validação com perda de tempo e acarretando gastos a mais de material, ocasionando perda financeira, além da possível queda de qualidade dos exames. "Novas abordagens sobre diagnóstico, prognóstico e terapêutica da esporotricose felina no estado do Rio de Janeiro". Programa Cientista do Nosso Estado - FAPERJ (E-26/200.484/2023). Pesquisador responsável: Sandro Antonio Pereira. "FREQUÊNCIA DE COINFECÇÕES COM Borrelia burgdorferi, RIQUETSIAS, HELMINTOS, ENTEROPROTOZOÁRIOS E Toxoplasma gondii EM CÃES SOROPOSITIVOS PARA Leishmania infantum: ASSOCIAÇÕES COM CARGA DE L.infantum, ALTERAÇÕES CLÍNICAS E HISTOLÓGICAS" Programa Cientista do Nosso Estado - FAPERJ (E-26/201.032/2021). Pesquisador responsável: Rodrigo Caldas Menezes.
PROJETO/POP RELACIONADOS				
FREQUÊNCIA DE COINFECÇÕES COM Borrelia burgdorferi, RIQUETSIAS, HELMINTOS, ENTEROPROTOZOÁRIOS E Toxoplasma gondii EM CÃES SOROPOSITIVOS PARA Leishmania infantum: ASSOCIAÇÕES COM CARGA DE L. infantum, ALTERAÇÕES CLÍNICAS E HISTOLÓGICAS				
AVALIAÇÃO DAS ALTERAÇÕES IMUNOHISTOLÓGICAS INTESTINAIS E SUAS RELAÇÕES COM CARGA PARASITÁRIA DE Leishmania infantum E ALTERAÇÕES CLÍNICAS EM CÃES NAS COINFECÇÕES DE L. infantum COM Giardia spp., Cryptosporidium spp. E HELMINTOS.				

FREQUÊNCIA DE COINFECÇÕES COM <i>Borrelia burgdorferi</i> , RIQUETSIAS, HELMINTOS, ENTEROPROTOZOÁRIOS E <i>Toxoplasma gondii</i> EM CÃES SOROPOSITIVOS PARA <i>Leishmania infantum</i> : ASSOCIAÇÕES COM CARGA DE <i>L. infantum</i> , ALTERAÇÕES CLÍNICAS E HISTOLÓGICAS”. Programa Cientista do Nosso Estado - FAPERJ (E-26/201.032/2021)
Novas abordagens sobre diagnóstico, prognóstico e terapêutica da esporotricose felina no estado do Rio de Janeiro. Programa Cientista do Nosso Estado - FAPERJ (E-26/200.484/2023). Pesquisador responsável: Sandro Antonio Pereira. “FREQUÊNCIA DE COINFECÇÕES COM <i>Borrelia burgdorferi</i> , RIQUETSIAS, HELMINTOS, ENTEROPROTOZOÁRIOS E <i>Toxoplasma gondii</i> EM CÃES SOROPOSITIVOS PARA <i>Leishmania infantum</i> : ASSOCIAÇÕES COM CARGA DE <i>L. infantum</i> , ALTERAÇÕES CLÍNICAS E HISTOLÓGICAS”. Programa Cientista do Nosso Estado - FAPERJ (E-26/201.032/2021), Pesquisador responsável: Rodrigo Caldas Menezes.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
LABORATÓRIO DE PESQUISA CLÍNICA EM DERMATOZOONOSES EM ANIMAIS DOMÉSTICOS - LAPCLIN- DERMZOO	SANDRO ANTONIO PEREIRA

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

4.1. Fundamentação Legal e classificação do objeto:

- 4.1.1. A presente contratação observará a Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021, que estabelece normas gerais de licitação e contratação para a Administração Pública direta, autárquica e fundacional da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios.
- 4.1.2. O objeto desta contratação é caracterizado como bem e serviço comum, cujos padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais de mercado, nos termos do art. 6º, inciso XIII, da Lei nº 14.133/2021. Trata-se de itens com ampla oferta e fácil identificação no mercado.
- 4.1.3. Os bens de consumo desta contratação são caracterizados como de qualidade comum, apresentando baixa ou moderada elasticidade-renda da demanda, conforme definido no art. 2º, inciso II, do Decreto nº 10.818, de 27 de setembro de 2021.
- 4.1.3. O objeto não se enquadra na categoria de bem de luxo, atendendo aos critérios de essencialidade e vedações estabelecidos pelo Decreto nº 10.818/2021.
- 4.1.4. Em observância ao art. 18, § 1º, inciso IV da Lei nº 14.133/2021, as especificações correspondem aos requisitos essenciais, sem os quais a necessidade da Administração não será suprida. Informa-se que o objeto não consta no Catálogo Eletrônico de Padronização de Compras, Serviços e Obras da Administração Pública Federal, conforme a Portaria SEGES/ME nº 938/2022.
- 4.1.5. Nos termos da Lei nº 12.527/2011 (Lei de Acesso à Informação) e do art. 10 da Instrução Normativa SEGES/ME nº 81/2022, este documento é classificado como Público, garantindo a transparência administrativa.

4.2. Condições Gerais e diretrizes de aquisição:

- 4.2.1. Em conformidade com o art. 40 da Lei nº 14.133/2021, observou-se, preliminarmente à elaboração deste Estudo: I - Condições de aquisição e pagamento semelhantes às do setor privado; II - Processamento, preferencialmente, por meio de Sistema de Registro de Preços; III - Unidades e quantidades dimensionadas em

função do consumo e utilização prováveis; IV - Condições de guarda e armazenamento que impeçam a deterioração do material; V - Atendimento aos princípios da: a) Padronização: compatibilidade de especificações técnicas e de desempenho; b) Parcelamento: adoção quando tecnicamente viável e economicamente vantajoso; c) Responsabilidade Fiscal: compatibilidade entre a despesa estimada e a previsão orçamentária.

4.2.3. 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.

4.3. Especificações técnicas e prevalência de dados:

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

4.4. Logística de entrega, recebimento e garantia:

4.4.1. Os itens deverão ser entregues em perfeitas condições, conforme especificações, prazos e locais constantes neste Estudo Técnico Preliminar e seus anexos, acompanhados da respectiva nota fiscal, contendo as indicações de: marca, fabricante, modelo, procedência e prazo de garantia ou validade.

4.4.2. O prazo de entrega dos bens é de 30 (trinta) dias, a partir do (a) do pedido da contratante Fiocruz, a ser enviado para o e-mail do fornecedor Contratado, onde constará em anexo a nota de empenho com suas informações complementares ou ordem de fornecimento, a cada pedido, em remessa única.

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

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

4.5. Alinhamento ao PLS - Plano de Logística Sustentável

4.5.1. Em relação ao alinhamento da presente contratação com o PLS - Plano de Logística Sustentável (art 7º da IN SEGES/ME nº 81, de 25 de novembro de 2022), declaramos que, como o INI está em fase de elaboração de seu PLS próprio, faz-se referência ao normativo atual correspondente, ou seja, o PLS da FIOCRUZ (Portaria SEGES/ME nº 8.678, de 19 de julho de 2021), enquadrando o item na categoria do Grupo D. A logística de descarte desses itens está detalhada no item 7 do PGRSS do INI."

4.6. Relevância estratégica e interesse Público:

4.6.1. Conforme o Decreto nº 8.540/2015, a contratação é essencial e de relevante interesse público. O objeto visa sustentar as atividades do Instituto Nacional de Infectologia Evandro Chagas (INI/Fiocruz), centro de referência nacional em assistência, pesquisa e tratamento de doenças infecciosas, essencial para o suporte a surtos, epidemias e pandemias no âmbito do Ministério da Saúde.

4.7. Análise de Inviabilidade e riscos da adesão a IRPs externas.

4.7.1. A busca de materiais de interesse nos IRPs abertos, preconizada no art. 10 do Decreto nº 11.462/2023, se operacionaliza, atualmente, através da página de consulta no Sistema Integrado de Administração de serviços Gerais (SIASGnet). Porém essa ferramenta não permite a pesquisa dos materiais de interesse pelo código CATMAT, permite somente a consulta pela descrição e uma consulta por vez.

Além disso, zelando pelo princípio da eficácia (art. 5 da Lei 14.133/2021), após identificar o material de interesse, se faz necessário pesquisar no anexo da respectiva IRP se a especificação do produto solicitado pelo órgão ou entidade gerenciadora atenderia, de fato, a integralidade das especificações do produto de interesse do INI já que, em que pese a padronização do CATMAT, não são raros os casos em que a utilização do CATMAT, puro e simples, carrega, na descrição detalhada, particularidades intrínsecas ao órgão gerenciador que impediriam a utilização do item por outros órgãos.

Soma-se a essa complexidade, a dificuldade de executar esse fluxo para o volume de itens que o INI adquire e, ainda, a necessária análise de compatibilidade logística no que tange à localização geográfica e distinções de ordem de grandeza do quantitativo a ser adquirido.

Ou seja, o que se verifica, na prática, é que essa busca seria uma atividade complexa, que consumiria tempo significativo da fase interna, e que poderia imputar ao INI a obrigatoriedade de acompanhamento de um certame de outro ente com o risco de, diante de um fracasso do item no órgão gerenciador, ver-se obrigado a retroceder seu processo ou ver-se forçado a lançar mão de outros meios de aquisição, menos eficientes, para não deixar de cumprir seu propósito.

Sendo assim, a adesão a inúmeros IRPs, em detrimento de realizar um processo sob sua governança, traria, para o INI, um alto risco de retroceder em sua sistemática já consolidada de aquisições podendo acarretar em reflexos negativos na qualidade da prestação de serviços à sociedade.

5. Levantamento de Mercado

5.1. O levantamento de mercado consiste na prospecção e análise das alternativas possíveis de soluções para a aquisição pretendida. Foram avaliados nos Processos 25029.000391/2025-31/25029.000176/2024-50, similares realizadas pelos órgãos (UASG 254492) INSTITUTO DE PESQUISAS EVANDRO CHAGAS - IPEC, (UASG 160324) INSTITUTO DE BIOLOGIA DO EXERCITO/RJ e (UASG 153035) UNIVERSIDADE FEDERAL DO TRIANGULO MINEIRO respectivamente, com objetivo de identificar a existência de nova metodologia, tecnologia ou inovação que melhor atendam às necessidades deste Instituto.

Desta forma este Estudo Técnico Preliminar, infere que a aquisição dos itens solicitados, representam a melhor solução para atender as necessidades das atividades do Laboratório de Pesquisa Clínica em Dermatozoonoses em Animais Domésticos - LAPCLIN-DERMZOO /INI, sendo esta a alternativa mais vantajosa para a Administração.

Identificou-se que a tecnologia do uso dos itens, listados no item 8 deste Estudo Técnico preliminar, é de suma importância para as atividades do INI – Instituto Nacional de Infectologia Evandro Chagas.

Diversas empresas podem atender ao objeto pretendido, por se tratar de objeto de natureza comum, disponíveis no mercado. Na solicitação em análise não foram identificadas situações específicas ou casos de complexidade técnica do objeto, que não pudessem acarretar a realização audiência pública para coleta de contribuições a fim de definir a solução mais adequada visando preservar a relação custo benefício, em face do item ser considerado comum.

6. Descrição da solução como um todo

6.1. Ao se debruçar sobre as alternativas existentes, verificado no levantamento de mercado, entende-se como formato mais apropriado o apresentado por este estudo técnico.

Considerando a descrição da necessidade, 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, atendendo as atividades de rotina desenvolvidas no Laboratório de Pesquisa Clínica em Dermatozoonoses em Animais Domésticos - LAPCLIN-DERMZOO, fortalecendo nossa capacidade de resposta às emergências em Saúde Pública, 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	CATMAT	Descrição CATMAT	Descrição Complementar	MARCA	CÓD. REFERENCIA MARCA	UND	QTE
1	435100	SWAB, MATERIAL:HASTE PLÁSTICA, TIPO PONTA:PONTA EM NYLON, APRESENTAÇÃO :EMBALAGEM INDIVIDUAL EM TUBO, PONTA DESTACÁVEL, ESTERILIDADE:ESTÉRIL, LIVRE DE DNASE E RNASE, TIPO DE USO:DESCARTÁVEL	Kit Swab de Coleta Amostras Estéril Haste Plástico PONTA EM NYLON com 100 unidades	*	*	UN	1000
2	407461	CETAMINA, SAL QUÍMICO:CLORIDRATO, CONCENTRAÇÃO : 50 MG/ML, FORMA FARMACÊUTICA :SOLUÇÃO INJETÁVEL, USO:USO VETERINÁRIO	Cloridrato de Cetamina 10%, 50ml. Frasco-Ampola. Uso veterinário	*	*	FR	10
3	278261	TIOPENTAL SÓDICO, DOSAGEM: 1 G, APRESENTAÇÃO: INJETÁVEL	Tiopentax Sódico 1G Pó Liof 25Amp	*	*	FR-AM	25
4	410992	CONJUNTO PARA ANÁLISE, COMPONENTES: PLACAS REAÇÃO, TUBOS ELUIÇÃO, APLICAÇÃO: PURIFICAÇÃO DNA TOTAL CÉLULAS E TECIDOS ANIMAIS, COMPONENTES ADICIONAIS: PROTEINASE K, TUBOS DE COLETA	QIAamp Dna FFPE Tissue Kit (50) / Kit de tecido para 50 preparações de DNA	Qiagen	56404	UN	1
5	374910	CONJUNTO PARA ANÁLISE, APLICAÇÃO:EXTRAÇÃO PURIFICAÇÃO DE DNA SANGUE TOTAL E FRAÇÕES, COMPONENTES:PROTEINASE K, SOLUÇÃO DE LISE, SOLUÇÃO DE LAVAGEM, OUTROS COMPONENTES:TAMPÃO DE ELUIÇÃO, COLUNAS, TUBOS DE COLETA	Kit extração DNeasy Blood and Tissue (250) (69506) Kit para 250 preparações	Qiagen	69506	UN	1
6	384181	REAGENTE ANALÍTICO 2, APLICAÇÃO: PARA PCR TEMPO REAL, REAGENTE: SONDA MARCADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: DUPLAMENTE MARCADA, CONCENTRAÇÃO: 20.000 PMOL	TAQMAN MGB PROBE 20 000 PMOLES	Thermo Fisher Scientific	4316033	UN	1
7	386392	CONJUNTO PARA ANÁLISE, COMPONENTES: PRIMERS, ENZIMAS, SUBSTRATOS, APLICAÇÃO: PARA QUANTIFICAÇÃO E DETECÇÃO DE SEQUÊNCIAS, METODOLOGIA APLICADA: PCR, APRESENTAÇÃO: TESTE	TAQMAN FAST ADVANCED MASTER MIX, 5ML	Thermo Fisher Scientific	4444557	UN	1
			TAQMAN FAST ADVANCED MASTER MIX, 5ML, uma unidade de 5 ML	Thermo Fisher Scientific			

8	386392	CONJUNTO PARA ANÁLISE, COMPONENTES: PRIMERS, ENZIMAS, SUBSTRATOS, APLICAÇÃO: PARA QUANTIFICAÇÃO E DETECÇÃO DE SEQUÊNCIAS, METODOLOGIA APLICADA: PCR, APRESENTAÇÃO: TESTE			4444963	UN	1
9	457271	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO+, TIPO:CONJUNTO COMPLETO, TIPO DE ANÁLISE 1:QUALITATIVO DE D. IMMITIS, A. PHAGOCYTOPHILUM, TIPO DE ANÁLISE 2:A. PLATYS, B. BURGDORFERI, E. CANIS, E. EWINGII, MÉTODO 1: IMUNOCROMATOGRAFIA, APRESENTAÇÃO 1:TESTE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 1:CANINO	Kit 4DX-caixa com 30 testes (IDEXX)-diagnóstico sorológico Dirofilaria, Ehrlichia, Lyme e Anaplasma	IDEXX	99-26193	UN	1
10	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	Navalha descartável de aço inox p/ micrótomo caixa com 50 unidades	*	*	UN	250
11	436026	LÂMINA LABORATÓRIO, MATERIAL: VIDRO, ADICIONAL: SILANIZADA, TIPO BORDA: BORDA FOSCA, DIMENSÕES: CERCA DE 75 X 25	Lâminas silanizadas (EASYPATH) ImmunoSlide – Lâminas para Microscopia com Carga Positiva e Silanizada EP-51-30472	EASYPATH	EP-51-30472	UN	1440
12	424233	CASSETE LABORATÓRIO, MATERIAL: PLÁSTICO, COMPONENTES: COM TAMPA, APLICAÇÃO: HISTOLÓGICO, ADICIONAL: PERFURADO, DIMENSÕES: CERCA DE 3 X 4	Casset na cor azul para histologia com cobertura traseira	*	*	UN	1000
13	327536	CORANTE, ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO, COMPONENTES ADICIONAIS: 0,1% DE FENOTIAZINAS, TIPO: CONJUNTO CORANTE HEMATOLÓGICO PANÓTICO RÁPIDO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: FRASCOS SEPARADOS CONTENDO, COMPOSIÇÃO: 0,1% DE CICLOHEXADIENOS, 0,1% DE AZOBENZOSULFÔNICOS	Corante, tipo conjunto corante hematológico panótico rápido, aspecto físico líquido / Conjunto com 3 frascos de 500 ml	*	*	CJ	2
14	467742	Pinça Anatômica, componente: s/ cremalheira, comprimento total: cerca de 10, esterilidade: esterilizável, formato ponta: ponta reta, material: aço inoxidável, modelo 1: dissecação, tipo ponta: serrilhada	Pinça Hartmann 9 cm Para Corpo Estranho Com Dente	*	*	UN	2
15	471469	Tesoura Instrumental, comprimento total: cerca de 14, esterilidade: esterilizável, haste: haste reta, material: aço inoxidável, modelo 1: mayo, tipo ponta: ponta reta	Tesoura Iris Ponta Fina Curva Iris 10,5cm	*	*	UN	10

16	457709	Embalagem Laboratório, adicional: c/ marcações, aplicação: p/ transporte de material biológico, componentes: c/ 1 recipiente, dimensões: cerca de 45 x 25 x 40, material: papelão	Kit de embalagem PI 650 - UN3373 Tamanho 30x30x32 caixa de 8L.	Igarai	3373	UN	10
17	437166	CATETER PERIFÉRICO, APLICAÇÃO:VENOSO, MODELO:TIPO ESCALPE, MATERIAL AGULHA:AGULHA AÇO INOX, DIAMETRO:21 GAU, COMPONENTE ADICIONAL:C/ ASA DE FIXAÇÃO, TUBO EXTENSOR, CONECTOR:CONECTOR PADRÃO C/ TAMPA, COMPONENTE 2:C/ SISTEMA SEGURANÇA SEGUNDO NR/32, TIPO USO:ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM INDIVIDUAL	Scalp coleta multipla a vacuo 21g c/100;	*	*	UN	200
18	437167	CATETER PERIFÉRICO, APLICAÇÃO: VENOSO, MODELO: TIPO ESCALPE, MATERIAL AGULHA: AGULHA AÇO INOX, DIAMETRO: 23, COMPONENTE ADICIONAL: C/ ASA DE FIXAÇÃO, TUBO EXTENSOR, CONECTOR: CONECTOR PADRÃO C/ TAMPA, COMPONENTE 2: C/ SISTEMA SEGURANÇA SEGUNDO NR/32, TIPO USO: ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM INDIVIDUAL	Scalp coleta multipla a vacuo 23g c/100;	*	*	UN	200
19	437738	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 7, COMPONENTES ADICIONAIS: SOLUÇÃO DE BARREIRA, ADICIONAL: CONCENTRADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: P/ EQUIPAMENTO HIBRIDIZAÇÃO IN SITU	H7782 Hybridization solution 6mL. Hybridization solution for in situ hybridization Solução para realização da técnica de hibridização in situ em tecidos.	SIGMA-ALDRICH	H7782.	UN	2
20	334384	ÓLEO DE IMERSÃO, USO: PARA MICROSCOPIA, ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO LÍMPIDO, TRANSPARENTE, DENSIDADE: DENSIDADE 1,02 G/CM³	Oleo de imersão para microscopia- frasco de 100 ml	Merck	1046990100	FR	1
21	484474	ANÁLOGO SINTÉTICO DO ODOR FACIAL FELINO, APLICAÇÃO: USO VETERINÁRIO, FORMA FARMACÊUTICA: SPRAY, CONCENTRAÇÃO: 10%	Análogo sintético do odor facial felino (10%). Apresentação frasco de 60 ml.	FELIWAY CLASSIC	3594482	FR	12
22	352043	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, TIPO: SOLUÇÃO DE IMERSÃO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: FIXAÇÃO DE LÂMINAS PARA MICROSCOPIA, COMPOSIÇÃO BÁSICA: COMBINAÇÃO DE RESINAS SINTÉTICAS EM XILENO	O produto é realmente o de 100ml, código 1079610100	Merck	1079610100	FR	4

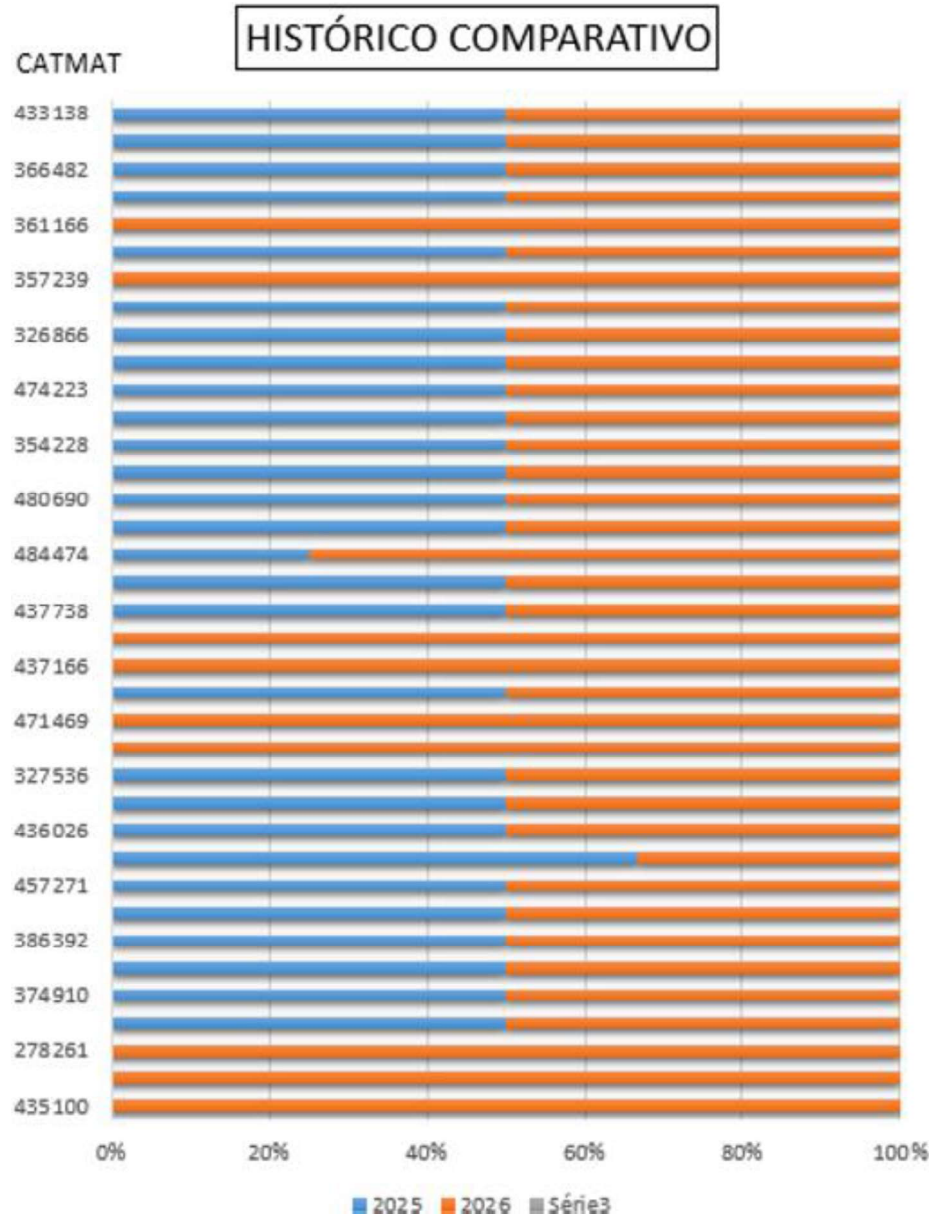
23	480690	REAGENTE ANALÍTICO 4, TIPO 1: GEL DE HIDROXIETIL AGAROSE, ADICIONAL 1: PARA HISTOLOGIA	Gel para processamento de amostras EpreDia - HistoGel Ref. HG-4000-012 -	EpreDia	HG-4000-012	UN	4
24	441772	REAGENTE ANALÍTICO 2, APLICAÇÃO*: P/ ENSAIO EXPRESSÃO GÊNICA, COMPOSIÇÃO*: ATÉ 1200 PB, REAGENTE*: CONJUNTO DE REAGENTES	TaqMan Gene expression. Assays RACK APPLIED BIOSYSTEMS Q32853	Thermo Fisher Scientific	Q32853	UN	1
25	354228	OLIGONUCLEOTÍDEOS, APLICAÇÃO: REAÇÃO DE PCR, CARACTERÍSTICA ADICIONAIS: ESCALA 200 NMOL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ESPECIALMENTE PREPARADO	LEISH-1 (5'-AACTTTTCTG-GTCCTCCGGGTAG-3') escala de síntese 200N (Thermo Fisher Scientific)	Thermo Fisher Scientific	10336022	UN	1
26	412428	REAGENTE ANALÍTICO 4, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: IMUNOCROMATOGRAFIA, TIPO DE ANÁLISE: QUALITATIVO VÍR.IMUNODEFICIÊNCIA E LEUCEMIA FELINO, APRESENTAÇÃO*: TESTE, TIPO: CONJUNTO COMPLETO	FIV AC / FeLV AG Teste Kit com 30 203076	ALERE	203076	UN	10
27	474223	MATERIAL VETERINÁRIO, CAPACIDADE: VOLUME 0,5, COMPONENTE 1: MÁSCARA, CONECTORES, TRAQUEIA, BALÃO LÁTEX NATURAL, TIPO: CONJUNTO ANESTESIA BARAKA	Circuito Baraka Veterinário	*	*	UN	2
28	326298	MEIO DE CULTURA, TIPO: ÁGAR SABOURAUD DEXTROSE 2%, APRESENTAÇÃO: PÓ	Meio de cultura ágar Sabouraud - frasco 500g	*	*	UN	2
29	326866	MEIO DE CULTURA, TIPO: ÁGAR MICOSEL, APRESENTAÇÃO: PÓ	Meio de cultura ágar Mycosel - frasco 500g	*	*	UN	2
30	355518	CORANTE, ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO, COMPONENTES ADICIONAIS: HEMATOXILINA, TIPO: CONJUNTO COLORAÇÃO ÁCIDO PERIÓDICO / SCHIFF, COMPOSIÇÃO: SOLUÇÃO ÁCIDO PERIÓDICO, REAGENTE SCHIFF	Corante, tipo: conjunto coloração ácido periódico , schiff, aspecto físico: líquido, composição: solução ácido periódico, reagente schiff, componentes adicionais: hematoxilina	*	*	CJ	2
31	357239	ÁLCOOL ETÍLICO, ASPECTO FÍSICO:LÍQUIDO LÍMPIDO, INCOLOR, VOLÁTIL, TEOR ALCOÓLICO:MÍNIMO DE 99,5%GL, FÓRMULA QUÍMICA:C2H5OH, PESO MOLECULAR:46,07 G /MOL, GRAU DE PUREZA:MÍNIMO DE 99,7% P/P INPM, CARACTERÍSTICA ADICIONAL:ABSOLUTO, REAGENTE P.A. ACS, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA:CAS 64-17-5	Álcool etílico absoluto P.A.	*	*	L	5

32	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	Hexametenotetramina P. A., frasco de 1kg	*	*	KG	1
33	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	Peróxido de hidrogênio a 30% P.A.	*	*	L	3
34	380946	FORMALDEÍDO (FORMOL), ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO INCOLOR, LÍMPIDO, PESO MOLECULAR: 30,03, CARACTERISTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A. ACS, GRAU DE PUREZA: CONCENTRAÇÃO MÍNIMA DE 36,5%, FÓRMULA QUÍMICA: H ₂ CO, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 50-00-0	Formaldeido P.A, frasco de 1L	*	*	L	2
35	366482	XILENO, ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO LÍMPIDO, INCOLOR, INFLAMÁVEL, PESO MOLECULAR: 106,17, FÓRMULA QUÍMICA: C ₆ H ₄ (CH ₃) ₂ (ORTO-XILENO), GRAU DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 98%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 95-47-6	Xilol P.A., frasco de 1L	*	*	L	5
36	327227	CORANTE, ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO, TIPO: HEMATOXILINA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CI 75290	Hematoxilina de Meyer (100 ml), 1 unidade 51275-100ML	EasyPath	51275	ML	1
37	433138	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 6, TIPO: CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, TIPO DE ANÁLISE: ANTICORPOS SECUNDÁRIOS, MÉTODO: IMUNOHISTOQUÍMICA, APRESENTAÇÃO: TESTE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: POLÍMERO CROMOGÊNICO, COMPOSIÇÃO BÁSICA: TAMPÃO E CORANTE, OUTROS COMPONENTES: ANTI-IMUNOGLOBULINA DE CAMUNDONGO E COELHO	Sistema de detecção de polímeros em 2 etapas. UNIDADE refere-se a KIT COM 1000 testes.	*	*	TESTE	1

7.1 Definição do método para a estimativa das quantidades:

As quantidades a serem adquiridas foram definidas com base na média de consumo dos respectivos insumos, no recorte temporal dos últimos 12 meses, utilizando-se para comparação as quantidades solicitadas no exercício anterior (Processo SEI 25029.000391/2025-31), conforme preconiza o item 5.3 da IN nº 205 de 08 de abril de 1988.

A quantidade estimada foi feita baseada no número de amostras estimadas em cada estudo, ou de experimentos com cada linhagem, celular, já contando com perdas, como contaminação de linhagens, entre outros problemas que comumente acontecem em laboratórios de pesquisa. Assim foi possível dimensionar as quantidades solicitadas para aquisição em 2026. Abaixo, a série histórica verificada, na determinação das quantidades solicitadas:



Em tempo, informamos que para os itens quais não houve solicitação para aquisição em exercícios anteriores, constituem novos itens a serem implementados na rotina do Laboratório de Pesquisa Clínica em Dermatozoonoses em Animais Domésticos - LAPCLIN-DERMZOO.

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$):

Nº do Item	CATMAT	Descrição CATMAT	Descrição Complementar	MARCA	CÓD. REFERENCIA MARCA	UND	QTE	Valor Unitário estimado	Valor Total estimado
1	435100	SWAB, MATERIAL:HASTE PLÁSTICA, TIPO PONTA: PONTA EM NYLON, APRESENTAÇÃO : EMBALAGEM INDIVIDUAL EM TUBO, PONTA DESTACÁVEL, ESTERILIDADE:ESTÉRIL, LIVRE DE DNASE E RNASE, TIPO DE USO:DESCARTÁVEL	Kit Swab de Coleta Amostras Estéril Haste Plástico PONTA EM NYLON com 100 unidades	*	*	UN	1000		
2	407461	CETAMINA, SAL QUÍMICO: CLORIDRATO, CONCENTRAÇÃO :50 MG /ML, FORMA FARMACÊUTICA :SOLUÇÃO INJETÁVEL, USO:USO VETERINÁRIO	Cloridrato de Cetamina 10%, 50ml. Frasco-Ampola. Uso veterinário	*	*	FR	10		
3	278261	TIOPENTAL SÓDICO, DOSAGEM:1 G, APRESENTAÇÃO:INJETÁVEL	Tiopentax Sódico 1G Pó Liof 25Amp	*	*	FR-AM	25		
4	410992	CONJUNTO PARA ANÁLISE, COMPONENTES: PLACAS REAÇÃO, TUBOS ELUIÇÃO, APLICAÇÃO: PURIFICAÇÃO DNA TOTAL CÉLULAS E TECIDOS ANIMAIS, COMPONENTES ADICIONAIS: PROTEINASE K, TUBOS DE COLETA	QIAamp Dna FFPE Tissue Kit (50) / Kit de tecido para 50 preparações de DNA	Qiagen	56404	UN	1		
5	374910	CONJUNTO PARA ANÁLISE, APLICAÇÃO:EXTRAÇÃO PURIFICAÇÃO DE DNA SANGUE TOTAL E FRAÇÕES, COMPONENTES: PROTEINASE K, SOLUÇÃO DE LISE, SOLUÇÃO DE LAVAGEM, OUTROS COMPONENTES:TAMPÃO DE ELUIÇÃO, COLUNAS, TUBOS DE COLETA	Kit extração DNeasy Blood and Tissue (250) (69506) Kit para 250 preparações	Qiagen	69506	UN	1		
6	384181	REAGENTE ANALÍTICO 2, APLICAÇÃO: PARA PCR TEMPO REAL, REAGENTE: SONDA MARCADA, CARACTERÍSTICAS	TAQMAN MGB PROBE 20 000 PMOLES	Thermo Fisher Scientific	4316033	UN	1		

		ADICIONAIS: DUPLAMENTE MARCADA, CONCENTRAÇÃO: 20.000 PMOL							
7	386392	CONJUNTO PARA ANÁLISE, COMPONENTES: PRIMERS, ENZIMAS, SUBSTRATOS, APLICAÇÃO: PARA QUANTIFICAÇÃO E DETECÇÃO DE SEQUÊNCIAS, METODOLOGIA APLICADA: PCR, APRESENTAÇÃO: TESTE	TAQMAN FAST ADVANCED MASTER MIX, 5ML	Thermo Fisher Scientific	4444557	UN	1		
8	386392	CONJUNTO PARA ANÁLISE, COMPONENTES: PRIMERS, ENZIMAS, SUBSTRATOS, APLICAÇÃO: PARA QUANTIFICAÇÃO E DETECÇÃO DE SEQUÊNCIAS, METODOLOGIA APLICADA: PCR, APRESENTAÇÃO: TESTE	TAQMAN FAST ADVANCED MASTER MIX, 5ML, uma unidade de 5 ML	Thermo Fisher Scientific	4444963	UN	1		
9	457271	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO+, TIPO: CONJUNTO COMPLETO, TIPO DE ANÁLISE 1: QUALITATIVO DE D. IMMITIS, A. PHAGOCYTOPHILUM, TIPO DE ANÁLISE 2: A. PLATYS, B. BURGDORFERI, E. CANIS, E. EWINGII, MÉTODO 1: IMUNOCROMATOGRÁFIA, APRESENTAÇÃO 1: TESTE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 1: CANINO	Kit 4DX-caixa com 30 testes (IDEXX)- diagnóstico sorológico Dirofilaria, Ehrlichia, Lyme e Anaplasma	IDEXX	99-26193	UN	1		
10	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	Navalha descartável de aço inox p/ micrótomo caixa com 50 unidades	*	*	UN	250		
11	436026	LÂMINA LABORATÓRIO, MATERIAL: VIDRO, ADICIONAL: SILANIZADA, TIPO BORDA: BORDA FOSCA, DIMENSÕES: CERCA DE 75 X 25	Lâminas silanizadas (EASYPATH) ImmunoSlide – Lâminas para Microscopia com Carga Positiva e Silanizada EP-51-30472	EASYPATH	EP-51-30472	UN	1440		

12	424233	CASSETTE LABORATÓRIO, MATERIAL: PLÁSTICO, COMPONENTES: COM TAMPA, APLICAÇÃO: HISTOLÓGICO, ADICIONAL: PERFURADO, DIMENSÕES: CERCA DE 3 X 4	Casset na cor azul para histologia com cobertura traseira	*	*	UN	1000		
13	327536	CORANTE, ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO, COMPONENTES ADICIONAIS: 0,1% DE FENOTIAZINAS, TIPO: CONJUNTO CORANTE HEMATOLÓGICO PANÓTICO RÁPIDO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: FRASCOS SEPARADOS CONTENDO, COMPOSIÇÃO: 0,1% DE CICLOHEXADIENOS,0,1% DE AZOBENZOSULFÔNICOS	Corante, tipo conjunto corante hematológico panótico rápido, aspecto físico líquido / Conjunto com 3 frascos de 500 ML	*	*	CJ	2		
14	467742	Pinça Anatômica, componente: s/ cremalheira, comprimento total: cerca de 10, esterilidade: esterilizável, formato ponta: ponta reta, material: aço inoxidável, modelo 1: dissecção, tipo ponta: serrilhada	Pinça Hartmann 9 cm Para Corpo Estranho Com Dente	*	*	UN	2		
15	471469	Tesoura Instrumental, comprimento total: cerca de 14, esterilidade: esterilizável, haste: haste reta, material: aço inoxidável, modelo 1: mayo, tipo ponta: ponta reta	Tesoura Iris Ponta Fina Curva Iris 10,5cm	*	*	UN	10		
16	457709	Embalagem Laboratório, adicional: c/ marcações, aplicação: p/ transporte de material biológico, componentes: c/ 1 recipiente, dimensões: cerca de 45 x 25 x 40, material: papelão	Kit de embalagem PI 650 - UN3373 Tamanho 30x30x32 caixa de 8L.	Igarai	3373	UN	10		
17	437166	CATETER PERIFÉRICO, APLICAÇÃO:VENOSO, MODELO:TIPO ESCALPE, MATERIAL AGULHA:AGULHA AÇO INOX, DIAMETRO:21 GAU, COMPONENTE ADICIONAL:C/ ASA DE FIXAÇÃO, TUBO EXTENSOR, CONECTOR:CONECTOR PADRÃO C/ TAMPA, COMPONENTE 2:C/ SISTEMA SEGURANÇA	Scalp coleta multipla a vacuo 21g c/100;	*	*	UN	200		

		SEGUNDO NR/32, TIPO USO: ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM INDIVIDUAL							
18	437167	CATETER PERIFÉRICO, APLICAÇÃO: VENOSO, MODELO: TIPO ESCALPE, MATERIAL AGULHA: AGULHA AÇO INOX, DIAMETRO: 23, COMPONENTE ADICIONAL: C/ ASA DE FIXAÇÃO, TUBO EXTENSOR, CONECTOR: CONECTOR PADRÃO C/ TAMPA, COMPONENTE 2: C/ SISTEMA SEGURANÇA SEGUNDO NR/32, TIPO USO: ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM INDIVIDUAL	Scalp coleta multipla a vacuo 23g c/100;	*	*	UN	200		
19	437738	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 7, COMPONENTES ADICIONAIS: SOLUÇÃO DE BARREIRA, ADICIONAL: CONCENTRADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: P/ EQUIPAMENTO HIBRIDIZAÇÃO IN SITU	H7782 Hybridization solution 6mL. Hybridization solution for in situ hybridization Solução para realização da técnica de hibridização in situ em tecidos.	SIGMA-ALDRICH	H7782.	UN	2		
20	334384	ÓLEO DE IMERSÃO, USO: PARA MICROSCOPIA, ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO LÍMPIDO, TRANSPARENTE, DENSIDADE: DENSIDADE 1,02 G/CM³	Oleo de imersão para microscopia- frasco de 100 ml	Merck	1046990100	FR	1		
21	484474	ANÁLOGO SINTÉTICO DO ODOR FACIAL FELINO, APLICAÇÃO: USO VETERINÁRIO, FORMA FARMACÊUTICA: SPRAY, CONCENTRAÇÃO: 10%	Análogo sintético do odor facial felino (10%). Apresentação frasco de 60 ml.	FELIWAY CLASSIC	3594482	FR	12		
22	352043	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, TIPO: SOLUÇÃO DE IMERSÃO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: FIXAÇÃO DE LÂMINAS PARA MICROSCOPIA, COMPOSIÇÃO BÁSICA: COMBINAÇÃO DE RESINAS SINTÉTICAS EM XILENO	O produto é realmente o de 100ml, código 1079610100	Merck	1079610100	FR	4		
		REAGENTE ANALÍTICO 4, TIPO 1: GEL DE HIDROXIETIL AGAROSE,		Epredia					

23	480690	ADICIONAL 1: PARA HISTOLOGIA	Gel para processamento de amostras EpreDia - HistoGel Ref. HG-4000-012 -		HG-4000-012	UN	4		
24	441772	REAGENTE ANALÍTICO 2, APLICAÇÃO*: P/ ENSAIO EXPRESSÃO GÊNICA, COMPOSIÇÃO*: ATÉ 1200 PB, REAGENTE*: CONJUNTO DE REAGENTES	TaqMan Gene expression. Assays RACK APPLIED BIOSYSTEMS Q32853	Thermo Fisher Scientific	Q32853	UN	1		
25	354228	OLIGONUCLEOTÍDEOS, APLICAÇÃO: REAÇÃO DE PCR, CARACTERÍSTICA ADICIONAIS: ESCALA 200 NMOL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ESPECIALMENTE PREPARADO	LEISH-1 (5'-AACTTTTCTG-GTCCTCCGGGTAG-3') escala de síntese 200N (Thermo Fisher Scientific)	Thermo Fisher Scientific	10336022	UN	1		
26	412428	REAGENTE ANALÍTICO 4, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: IMUNOCROMATOGRAFIA, TIPO DE ANÁLISE: QUALITATIVO VÍR. IMUNODEFICIÊNCIA E LEUCEMIA FELINO, APRESENTAÇÃO*: TESTE, TIPO: CONJUNTO COMPLETO	FIV AC / FeLV AG Teste Kit com 30 203076	ALERE	203076	UN	10		
27	474223	MATERIAL VETERINÁRIO, CAPACIDADE: VOLUME 0,5, COMPONENTE 1: MÁSCARA, CONECTORES, TRAQUEIA, BALÃO LÁTEX NATURAL, TIPO: CONJUNTO ANESTESIA BARAKA	Circuito Baraka Veterinário	*	*	UN	2		
28	326298	MEIO DE CULTURA, TIPO: ÁGAR SABOURAUD DEXTROSE 2%, APRESENTAÇÃO: PÓ	Meio de cultura ágar Sabouraud - frasco 500g	*	*	UN	2		
29	326866	MEIO DE CULTURA, TIPO: ÁGAR MICOSEL, APRESENTAÇÃO: PÓ	Meio de cultura ágar Mycosel - frasco 500g	*	*	UN	2		
30	355518	CORANTE, ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO, COMPONENTES ADICIONAIS: HEMATOXILINA, TIPO: CONJUNTO COLORAÇÃO ÁCIDO PERIÓDICO / SCHIFF,	Corante, tipo: conjunto coloração ácido periódico , schiff, aspecto físico: líquido, composição: solução ácido periódico, reagente schiff, componentes adicionais: hematoxilina	*	*	CJ	2		

		COMPOSIÇÃO: SOLUÇÃO ÁCIDO PERIÓDICO, REAGENTE SCHIFF							
31	357239	ÁLCOOL ETÍLICO, ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO LÍMPIDO, INCOLOR, VOLÁTIL, TEOR ALCOÓLICO: MÍNIMO DE 99,5 % GL, FÓRMULA QUÍMICA: C ₂ H ₅ OH, PESO MOLECULAR: 46,07 G/MOL, GRAU DE PUREZA: MÍNIMO DE 99,7% P/P INPM, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: ABSOLUTO, REAGENTE P.A. ACS, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 64-17-5	Álcool etílico absoluto P.A.	*	*	L	5		
32	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	Hexametilenotetramina P. A., frasco de 1kg	*	*	KG	1		
33	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	Peróxido de hidrogênio a 30% P.A.	*	*	L	3		
34	380946	FORMALDEÍDO (FORMOL), ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO INCOLOR, LÍMPIDO, PESO MOLECULAR: 30,03, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A. ACS, GRAU DE PUREZA: CONCENTRAÇÃO MÍNIMA DE 36,5%, FÓRMULA QUÍMICA: H ₂ CO, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 50-00-0	Formaldeído P.A, frasco de 1L	*	*	L	2		
		XILENO, ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO LÍMPIDO, INCOLOR, INFLAMÁVEL,	Xilol P.A., frasco de 1L						

35	366482	PESO MOLECULAR: 106,17, FÓRMULA QUÍMICA: C ₆ H ₄ (CH ₃) ₂ (ORTO-XILENO), GRAU DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 98%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P. A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 95-47-6		*	*	L	5		
36	327227	CORANTE, ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO, TIPO: HEMATOXILINA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CI 75290	Hematoxilina de Meyer (100 ml), 1 unidade 51275- 100ML	EasyPath	51275	ML	1		
37	433138	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 6, TIPO: CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, TIPO DE ANÁLISE: ANTICORPOS SECUNDÁRIOS, MÉTODO: IMUNOHISTOQUÍMICA, APRESENTAÇÃO: TESTE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: POLÍMERO CROMOGÊNICO, COMPOSIÇÃO BÁSICA: TAMPÃO E CORANTE, OUTROS COMPONENTES: ANTI-IMUNOGLOBULINA DE CAMUNDONGO E COELHO	Sistema de detecção de polímeros em 2 etapas. UNIDADE refere-se a KIT COM 1000 testes.	*	*	TESTE	1		

8.1. A partir da definição do objeto, suas respectivas especificações e quantidades a serem adquiridas, foi realizada a estimativa do valor da contratação. Para realizar a estimativa do valor da contratação.

8.2. METODOLOGIA PARA APURAÇÃO DO VALOR REFERENCIAL

Para realizar a estimativa do valor da contratação foram realizadas pesquisas de preços no:

PESQUISA PREÇOS NO COMPRASNET

Preços praticados no - Processo 25029.000391/2025-31

PREÇOS DE FORNCEDORES/SITIO INTERNET

Alguns preços foram fracionados para adequação ao solicitado no DFD.

Aos valores apurados foram corrigidos pelo IPCA acumulado de 12 meses (4,26% DEZ/2025) verificado no site do IBGE. (<https://www.ibge.gov.br/explica/inflacao.php>)"

A memória de cálculo para apuração do valor unitário e as pesquisas que subsidiam os valores se encontram no ANEXO I, deste Estudo Técnico Preliminar. Para compor o valor total estimado foi multiplicada a quantidade pelo valor unitário, obtendo-se assim o valor final estimado para a contratação em pauta.

De acordo com o Artigo 5º da IN 65/2021, a pesquisa de preços deve ser realizada mediante a utilização do Painel de Preços, de contratações similares de outros entes públicos, da pesquisa publicada em mídia especializada e da pesquisa com fornecedores. A pesquisa orientada pela IN 65/2021, que dará origem ao mapa comparativo de preços, será realizada em momento oportuno pelo setor responsável.

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

9.1. A presente contratação comporta o parcelamento da solução, alinhando-se à necessidade de assegurar a continuidade e aprimoramento das atividades essenciais desenvolvidas pelo Laboratório de Pesquisa Clínica em Dermatozoonoses em Animais Domésticos - LAPCLIN-DERMZOO. Ao fortalecer a capacidade de resposta do Instituto frente às emergências em Saúde Pública, a solução delineada neste Estudo Técnico Preliminar representa a alternativa mais eficaz para atender às demandas institucionais.

Em consonância com os princípios da legislação vigente, o parcelamento da solução configurase como a regra, devendo a licitação ser conduzida por item sempre que o objeto se mostrar divisível. Tal abordagem visa promover a mais ampla participação de licitantes, desde que não se observe prejuízo para a integralidade da solução pretendida ou perda de economia de escala. No presente caso, a divisibilidade do objeto permite a participação de um leque maior de fornecedores, potencialmente resultando em propostas mais vantajosas para a Administração, sem comprometer a funcionalidade e a eficácia da solução como um todo.

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

UASG: 254492

PTRES: 234049

AÇÃO: 8305

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

Nº DFD	Nº do Item	ID PCA no PNCP	Data de publicação no PNCP	Id do item no PCA	Código Classe/Grupo	Identificador da Futura Contratação
	1			5431	6515	
	2			5442	6509	

85/2025	3	33781055000135-0-000008	08/04/2025	5438	6505	254492-57/2026
	4			5456	6550	
	5			5430	6550	
	6			5444	6550	
	7			5437	6550	
	8			5454	6550	
	9			5436	6550	
	10			5443	6640	
	11			5434	6640	
	12			5457	6640	
	13			5453	6550	
	14			5426	6515	
	15			5441	6515	
	16			5446	6640	
	17			5455	6515	
	18			5433	6515	
	19			5440	6550	
	20			5448	6550	
	21			5429	6509	
	22			5449	6550	
	23			5435	6550	
	24			5451	6550	
	25			5452	6550	

	26			5432	6550
	27			5450	6515
	28			5445	6550
	29			5427	6550
	30			5428	6550
	31			5458	6810
	32			5462	6810
	33			5459	6810
	34			5460	6810
	35			5461	6810
	36			5439	6550
	37			5447	6550

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

12.1. Através da aquisição pretendida será possível atender a demanda dos usuários no que tange à coleta de material para diagnóstico e ao funcionamento dos ambulatórios, com grau satisfatório assim como garantir a continuidade das atividades de análises clínicas e de pesquisas que realizam ensaios e análises laboratoriais de diagnóstico. O benefício direto será a utilização das melhores soluções laboratoriais, melhores condições aos animais atendidos e dos insumos mais adequados para o atendimento aos animais. O benefício indireto se traduz na garantia de maior segurança e confiabilidade nas análises laboratoriais dos animais atendidos no Laboratório de Pesquisa Clínica em Dermatozoonoses em Animais Domésticos - LAPCLIN-DERMZOO.

13. Providências a serem Adotadas

13.1. No específico desta contratação não há necessidade de adequação/providência a serem adotadas.

14. Possíveis Impactos Ambientais

14.1. Conforme descrito do item 4 deste Estudo Técnico Preliminar, 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:

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

14.2.1. 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.

14.2.2. 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

14.2.4. 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

Com base no estudo exposto acima, a Equipe de Planejamento, considera que a aquisição dos itens em epígrafe é viável, além de ser necessária para o atendimento das necessidades e interesses da Administração.

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](#).

SANDRO ANTONIO PEREIRA

Agente de contratação



Assinou eletronicamente em 09/07/2026 às 10:40:19.

RODRIGO CALDAS MENEZES

Agente de contratação



Assinou eletronicamente em 08/07/2026 às 10:10:48.

SOLANGE SIQUEIRA DUARTE DOS SANTOS

Autoridade competente



Assinou eletronicamente em 09/07/2026 às 14:26:42.