Relatório de Execução Física

N.º do Processo SEI: 25380.005117/2024-69

Subunidade/Unidade: CVSLR/Presidência

TED nº: 72/2021

Contrato nº: 29/2025

Vigência do contrato: 07/02/2025 a 07/11/2026

Projeto Fiotec: DIREX-005-FIO-25

Coordenadora Geral do Contrato: Tania Maria Peixoto Fonseca/ Coordenação de Vigilância em Saúde e Laboratório de Referência / E-mail: tania.fonseca@fiocruz.br / SIAPE: 1897107 / CPF: ***.742.807-**

Valor total do contrato: R$ 9.000.000,00 (nove milhões de reais)

Período deste relatório: 22/02/2025 a 16/05/2025

1. Objeto da contratação:

Execução das atividades de apoio logístico, administrativo e gestão financeira do projeto do Projeto: **"Fortalecimento e aprimoramento da rede de laboratórios de saúde pública, para atendimento às necessidades da vigilância em saúde do SUS – FASE II"**.

2. Objetivos Geral e Específicos do Projeto:

2.1. Geral:

Ampliar a capacidade de Laboratórios de Referência da Fiocruz, com vistas ao fortalecimento e aprimoramento da capacidade Nacional do Sistema Nacional de Laboratório de Saúde Pública (SISLAB).

2.2. Específicos:

a) Dar suporte aos laboratórios de referência da Fiocruz, que respondem por ações de diagnóstico de alta complexidade, através de treinamento e capacitação, investigação e resposta rápida laboratorial em casos de surtos de doenças transmissíveis, doenças em eliminação e monitoramento da resistência aos antimicrobianos.

b) Garantir o fluxo adequado de amostras biológicas e resultado em tempo para os laboratórios de referência, mantendo e melhorando o Sistema Gerenciador de Amostra Laboratorial (GAL).

c) Fomentar a melhoria contínua dos sistemas integrados de gestão da qualidade da Rede Nacional de Laboratórios de Saúde Pública.

3. Execução

O presente projeto vem sendo executado em acordo com as metas e atividades em consonância com os termos pactuados no Contrato, a saber:

3.1 Execução Física e Financeira

META	EXECUÇÃO FÍSICA		VALOR DA META R$	EXECUÇÃO FINANCEIRA	
	% REALIZADO	% A REALIZAR		VALOR EXECUTADO R$	VALOR A EXECUTAR R$
Meta 1: DIREX-005-FIO-25-2-1 - Fortalecimento da vigilância laboratorial para as ações de resposta das emergências em saúde pública	40	60	9.000.000,00	900.000,00	8.100.000,00

4. Resultados Alcançados:

Laboratório de Enterovírus

- No LEV, cada amostra biológica, seja de fezes, swab ou fragmento de tecido, era recebida com um rigoroso processo de registro. Isso incluía preencher um formulário detalhado com informações essenciais, como a data de recebimento, o número de identificação da amostra, a origem da amostra (paciente ou fonte)

- Uma parte crucial do processo de diagnóstico laboratorial das Paralisias Flácidas Agudas (PFAs) e da vigilância das Enteroviroses envolveu o apoio à clarificação e inoculação de amostras de fezes.

- A aferição de temperatura foi conduzida diariamente, seguindo rigorosamente os protocolos especificados na norma. Isso envolveu o uso de instrumentos de medição calibrados e a verificação.

- Registros de recebimento e elaboração de planilhas de controle de estoque de amostras biológicas de soro (SOROTECA) do acervo do LEV

- Ácidos nucléicos purificados para Reação em Cadeia da Polimerase (PCR), sendo registrados em documento para sua posterior localização.

- Relatório epidemiológico descrevendo o quantitativo de casos.

Laboratório de Biossegurança Nível 3

•Reforço da capacidade institucional de resposta rápida por meio de pessoal treinado, infraestrutura em conformidade e rotinas seguras;

•Fortalecimento da biossegurança laboratorial, com controle validado de processos críticos como a descontaminação de resíduos;

• Aprimoramento das práticas operacionais e suporte à Rede Sislab, por meio da capacitação de

profissionais e disseminação de conhecimento técnico-científico em biossegurança.

Coordenação Geral de Laboratórios de Saúde Pública – CGLAB

· Garantia do abastecimento da Rede Nacional de Laboratórios de Saúde Pública (RNLSP) com insumos estratégicos adquiridos pela CGLAB;

· Atendimento à Rede Nacional de Laboratórios de Saúde Pública quanto ao fluxo logístico com a finalidade de monitorar e diminuir os possíveis riscos durante as entregas;

· Disponibilização de painéis logísticos e dashboards com dados detalhados sobre a distribuição de insumos, organizados por tipo, valor e destino, conforme a demanda técnica;

· Efetivação da distribuição de insumos por meio dos sistemas SIES e SISMAT, com maior rastreabilidade e controle operacional;

· Ampliação da capacidade da RNLSP por meio da aquisição de novos insumos para diagnóstico laboratorial de doenças sob escopo da vigilância;

· Consolidação do planejamento orçamentário para suprimento laboratorial;

· Formalização de Acordo de Cooperação Técnica entre o Ministério da Saúde e a Fiocruz, promovendo maior integração institucional;

· Realização de 295 análises técnico-epidemiológicas ao longo do período trimestral;

· Fomento das informações laboratoriais das doenças sob escopo da CGLAB/SVSA/MS, com o envio de análises dos dados GAL a todos os técnicos, gestores e interessados, de modo semanal. As informações, gráficos e mapas, proveram visualização e alertas sobre a dinâmica das doenças, sejam elas emergentes, epidêmicas ou rotineiras. Ao todo, foram quase 1 bilhão de dados analisados em software R, mais de 300 análises em Power point de 32 doenças analisadas;

· Capacitação técnica de equipes estaduais para resposta imediata em cenários de detecção de poliovírus e eventos relacionados à poliomielite;

· Descentralização da técnica de Biologia Molecular para detecção do vírus do Sarampo, fortalecendo a capacidade diagnóstica da rede;

· Avaliação dos LACENs sob critérios do Sistema de Gestão da Qualidade (SGQ), em conformidade com a norma ISO 17025;

· Avaliações e a pontuação obtida pelos laboratórios, de acordo a ferramenta SLIPTA

· Criação de fluxos laboratoriais específicos para Chagas congênita, fortalecendo a linha de cuidado materno-infantil;

· Fortalecimento da vigilância laboratorial em regiões extra-amazônicas, por meio da capacitação de LACEN e definição de estratégias específicas para malária;

· Promoção da difusão técnico-científica, por meio de oficinas, capacitações e webinários sobre doenças de relevância para a saúde pública;

· Criação conjunta com a vigilância epidemiológica dos Protocolos Clínicos e Diretrizes Terapêuticas (PCDT): Brucelose, Leishmaniose e Neurocisticercose;

· Retomada do projeto do Novo Sistema GAL, em reunião estratégica entre DATASUS e CGLAB;

· Ações estratégicas com gerentes dos LACEN sobre fluxos do GAL, promovendo melhorias nos processos laboratoriais;

· Finalização de Submissões dos dados de 2023 para o Programa Global Antimicrobial Resistance and Use Surveillance System (GLASS) e Revisão Inicial de Dados para publicação como Boletim do Ministério da Saúde;

· Acompanhamento das metas e indicadores do Plano Plurianual (PPA) da CGLAB.

Laboratório de Vírus Respiratório e Sarampo – LVRS

Com o processamento de amostras em dia as atividades realizadas durante o período entre **22/02/2025 e 16/05/2025**, foi possível realizar a triagem de 968 exames e por conseguinte concluir o cadastro e a liberação de um total de 2.705 resultados provenientes de exames sorológicos IgM e IgG para sarampo, rubéola e parvovírus B19 e RT-PCR para sarampo e rubéola para os laboratórios solicitantes, banco de dados atualizado, contribuindo assim com a vigilância epidemiológica; capacitação de profissionais contribuindo para monitoramento das ações de vigilância em saúde da Fiocruz.

5. Considerações Gerais

Declaro para os devidos fins que todas as ações executadas foram para o desenvolvimento das metas e alcance dos objetivos em observância aos princípios públicos que norteiam a correta utilização do recurso.

Tânia Maria Fonseca Peixoto

Coordenadora do Projeto

SIAPE: 1897107

Documento assinado eletronicamente por **TANIA MARIA PEIXOTO FONSECA**, **Analista de Gestão em Saúde**, em 16/06/2025, às 09:22, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015.

A autenticidade deste documento pode ser conferida no site http://sei.fiocruz.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **5115107** e o código CRC **021CABA3**.

Referência: Processo nº 25380.005117/2024-69 SEI nº 5115107

Gestor: COGEPLAN
Versão: 01 - janeiro/2025