

2024

RELATÓRIO TÉCNICO

91

Fortalecimento do Sistema Único de Saúde por meio da produção de evidências que subsidiem o processo decisório em saúde nas três esferas político-administrativas do Sistema.

1. IDENTIFICAÇÃO DO TC/TA

| | | | |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|------------|
| NÚMERO DO TC: | 91 | | |
| TÍTULO DO TC: | Fortalecimento do Sistema Único de Saúde por meio da produção de evidências que subsidiem o processo decisório em saúde nas três esferas político-administrativas do Sistema. | | |
| Objeto do TC: | Apoiar as atividades de fomento à pesquisa científica, tecnológica e da inovação em saúde, com vistas à realização de pesquisas estratégicas em saúde, utilização do conhecimento científico na tomada de decisão, fortalecimento da ética em pesquisa, avaliação de tecnologias em saúde e fortalecimento de redes de ciência, tecnologia e inovação em saúde. | | |
| Número do processo: | 25000.143949/2015-19 | Número do SIAFI: | 685643 |
| Data de início | 28/12/2015 | Data de término: | 27/12/2025 |

| DETALHAMENTO DO TA | Nº | DESCRIÇÃO | VALOR (R\$) |
|---------------------------|-----------|------------------|---------------------------|
| TA: | 1 | recurso | R\$71.200.000,00 |
| TA: | 2 | prorrogação | R\$35.500.000,00 |
| TA: | 3 | recurso | R\$31.938.011,49 |
| Valor Total no TC: | | | R\$ 138.638.011,49 |

ÁREA TÉCNICA RESPONSÁVEL NA CONTRAPARTE

| | | | |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------------------------------|
| Área técnica | Secretaria de Ciência, Tecnologia, Inovação e Insumos Estratégicos em Saúde/Departamento de Ciência e Tecnologia - SECTICS/DECIT (SECTICS/DECIT) | | |
| Responsável: | Carlos Augusto Grabois Gadelha | | |
| Endereço: | Ministério da Saúde – Edifício Sede – Gabinete SECTICS | | |
| Telefone: | (61) 3315-9230 | E-mail: | gabinete.sectics@saude.gov.br |

ÁREA TÉCNICA RESPONSÁVEL NA OPAS/OMS

| | | | |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------------------|
| Área técnica | Coordenação de Inovação, acesso a Medicamentos e Tecnologias para a saúde (IMT) | | |
| Responsável: | Ileana Fleitas | | |
| Endereço: | Setor de Embaixadas Norte, Lote 19 - Brasília, DF | | |
| Telefone: | (61) 3251-9543 | E-mail: | fleitasi@paho.org |

2. CONTEXTO

O Termo de Cooperação nº 91 (TC 91), intitulado “Fortalecimento da Política Nacional de Ciência, Tecnologia e Inovação em Saúde”, foi iniciado em dezembro de 2015 e tem validade até dezembro de 2025. O TC 91 visa o fortalecimento do Sistema Único de Saúde (SUS), por meio da produção de evidências que subsidiem a tomada de decisão, formulação, implementação e monitoramento de políticas públicas. Os resultados esperados com a Cooperação Técnica são:

- 1) Fortalecer a Política de Ciência, Tecnologia e Inovação em Saúde;
- 2) Avaliar e Monitorar as Pesquisas científicas em temas estratégicos para o SUS;
- 3) Incentivar o uso de evidências para tomada de decisão em saúde;
- 4) Estruturar a avaliação de Políticas e Programas de Saúde; e
- 5) Aprimorar o Sistema nacional de ética em pesquisa.
- 6) Avaliação e monitoramento de pesquisas científicas em CT&IS aprimoradas;
- 7) Sistema CEP/CONEP fortalecido;
- 8) Projetos, programas e ações em CT&IS fortalecidas;
- 9) Redes de CT&IS fortalecidas;
- 10) Ações de tradução, disseminação do conhecimento e prevenção à desinformação científica para a tomada de decisão fortalecidas;
- 11) Gerenciamento técnico no âmbito das competências da SECTICS/MS, voltada ao desenvolvimento científico e tecnológico e inovação em saúde, assistência farmacêutica e gestão, avaliação e incorporação de tecnologias no SUS.

As ações desenvolvidas no âmbito da cooperação técnica permitem o fomento à pesquisa científica e tecnológica em saúde, resultando na produção de evidências a serem utilizadas na formulação, aprimoramento e implementação de políticas e programas de saúde, bem como na oferta de melhores tecnologias para prevenção, diagnóstico e tratamento. Ademais, a cooperação técnica proporciona ampliação das capacidades nacionais e permite o intercâmbio de conhecimento e de informações com outros países da Região.

Observa-se que neste semestre, apesar da celebração do 3º Termo de Ajuste (TA), as ações executadas ainda foram financiadas por meio dos recursos disponíveis no 1º e 2º TA (93% do recurso utilizado). Nesse sentido, as ações apresentadas no relatório técnico estão relacionadas aos Resultados Esperados 1 a 5. Apenas a ação “Reunião Temática de Ciência e Tecnologia & Inovação em Saúde – 5ª Conferência Nacional de Ciência e Tecnologia & Inovação” foi realizada no âmbito do 3º TA (relatada no Resultado Esperado 8).

As ações planejadas no Plano de Trabalho Anual (PTA), correspondem ao ano de 2024 e estão relacionadas aos Resultados Esperados (RE) descritos na Matriz Lógica do 2º e 3º Termo de Ajuste. Este relatório por sua vez, tem como objetivo apresentar as atividades desenvolvidas no período correspondente ao 1º semestre de 2024.

3. 1º SEMESTRE DE 2024

3.1 AVANÇOS DO PROJETO BASEADOS NOS RESULTADOS ESPERADOS

1) AVALIAÇÃO DOS RESULTADOS ESPERADOS (com base na execução do plano de trabalho anual)

| Resultado Esperado (RE) (definido na Matriz Lógica) | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nº do RE/Descrição do RE: | 1 TA1/ RE1. Política de Ciência, Tecnologia e Inovação em Saúde fortalecida. |
| Indicador(es) | |
| Descrição do(s) indicador(es) | *Nº de parcerias para interlocução com atores em CT&IS estabelecidas; *Nº de redes de CT&IS ativas; *Nº de capacitações em CT&IS estruturadas, avaliadas e monitoradas; *Nº de eventos técnico-científicos em CT&IS apoiados. |
| Meta(s) | |
| Descrição da(s) meta(s) | *6 parcerias para interlocução com atores em CT&IS estabelecidas, por ano; *3 redes de CT&IS ativas, por ano; *5 capacitações em CT&IS estruturadas, avaliadas e monitoradas, por ano; *5 eventos técnicos-científicos em CT&IS, por ano. |
| Ação(ões) programada(s) e finalizada(s) para o período no Plano de Trabalho Anual | |
| Nº total de ações programadas para o período com base no PTA: | 10 |
| Nº total de ações finalizadas no período com base no PTA: | 4 |

a) Comentar sobre o progresso das ações programadas no PTA

Ação: Apoiar o fortalecimento das ações interprogramáticas em Ciência, Tecnologia e Inovação em Saúde (CT&IS) e Ação 4: Subsidiar o desenvolvimento de estudos técnicos para o fortalecimento do Sistema Nacional de Ciência e Tecnologia em Saúde.

Para apoio ao fortalecimento das ações interprogramáticas em Ciência, Tecnologia e Inovação em Saúde (CT&IS) e fortalecer o Sistema Nacional de Ciência e Tecnologia em Saúde, no primeiro semestre de 2024, foram produzidos diversos documentos técnicos subsidiaram desenvolvimento das atividades da Secretaria de Ciência, Tecnologia, Inovação e do Complexo Econômico-Industrial da Saúde, do Ministério da Saúde (SECTICS/MS). Os documentos elaborados abordaram os seguintes temas: judicialização em saúde (06), aquisição de medicamentos (04), análise de novos medicamentos (02), políticas públicas (02), preço de medicamentos (02), ações de comunicação e disseminação do conhecimento (11), padronização de metodologias (01), análises de projetos de Leis (03), avaliação de projetos técnicos científicos (01) e outros (02).

Dentre os documentos produzidos, destaca-se os estudos que objetivaram analisar a conformidade dos valores praticados pelos municípios em processos licitatórios de aquisição de medicamentos do Componente Básico da Assistência Farmacêutica com os preços referenciados no Banco de Preço em Saúde - BPS e com os preços praticados nas aquisições públicas referenciados no site governamental "ComprasNet".

No tocante ao tema judicialização em saúde, os documentos técnicos produzidos objetivaram realizar levantamento de dados para subsidiar análises como: séries históricas, custo anual com diversos medicamentos e medicamentos mais judicializados. Cabe destacar que anualmente as ações judiciais requisitando o fornecimento de medicamentos custam milhões de reais aos cofres públicos, o que impacta diretamente no orçamento do Ministério da Saúde.

No 1º semestre de 2024, com o apoio da OPAS/OMS, foi viabilizado o intercâmbio de conhecimento por meio da participação dos técnicos do Departamento de Ciência e Tecnologia (DECIT) nos seguintes eventos e atividades técnico-científicas:

- Seminário de Avaliação final dos 38 projetos selecionados no âmbito da chamada pública do PPSUS intitulada: Chamada FAPESB No 02/2020 -PROGRAMA PESQUISA PARA O SUS: gestão compartilhada em saúde – PPSUS;
- 3ª Reunião Ordinária da Comissão Nacional de Ética em Pesquisa, reunião do grupo de trabalho – Instância de

- Ciências Humanas e Sociais e reunião do grupo de trabalho - Materiais Biológicos;
- Seminário de Acompanhamento Final dos projetos do PPSUS apoiados no âmbito da 7ª edição do Programa no Paraná;
 - Seminário de Avaliação final dos 20 projetos selecionados no âmbito da chamada pública do PPSUS intitulada: Chamada Pública FAPEMA/MS-DECIT/CNPq/SES nº 09/2020;
 - Conferência Livre "Ciência, Tecnologia e Inovação, Participação Social e Saúde", preparatória para a 5ª Conferência Nacional de Ciência, Tecnologia e Inovação;
 - Seminário de Avaliação final dos 20 projetos selecionados no âmbito da chamada PPSUS nº 03/2020;
 - Oficina de Planejamento do DECIT/SECTICS/MS;
 - Treinamento Regional para o Sistema CEP/Conep e visitas locais aos CEP;
 - Reunião para articular as parcerias e firmar as colaborações necessárias para formalizar e implementar o Núcleo de Evidências (NEv) da Rede EVIPNet Brasil;
 - Etapa presencial do curso "Parcerias Público Privadas para o Desenvolvimento: Implementando Soluções no Brasil";
 - 9ª Reunião Ordinária da Conep e Reunião da Instância de Ciências Humanas e Sociais;
 - Evento paralelo do G20 "Promover a integridade da informação: combatendo a desinformação, o discurso de ódio e as ameaças às instituições públicas on-line";
 - Oficina de Planejamento Estratégico 2024 da Coordenação Geral de Ações Estratégicas de Pesquisa Clínica;
 - Workshop Regional para promover a geração e uso equitativo do conhecimento em genômica humana nas Américas;
 - XI Seminário da Rede Brasileira de Monitoramento e Avaliação (RBMA);
 - Seminário "Marco Zero" dos projetos de pesquisa contemplados na "Chamada MS-SECTICS-DECIT/CNPq nº 16/2023 – Saúde de Precisão";
 - Diálogo de Políticas sobre a síntese de evidências;
 - Visita técnica à Exposição Sentidos do Nascer;
 - IX Congresso Norte-Nordeste de Genética Médica 2024;
 - Seminário de Avaliação Marco Zero dos projetos de pesquisa contemplados na Chamada Nº 21/2023 – Estudos Transdisciplinares em Saúde Coletiva;
 - Seminário de Avaliação Marco Zero dos projetos de pesquisa contemplados na Chamada Pública no 18/2023 - Ciência de dados: Mudanças climáticas e impactos para a saúde;
 - Seminário de Avaliação Marco Zero dos projetos de pesquisa contemplados na Chamada Nº 29/2023 - Pesquisa de tuberculose para o fortalecimento da vigilância e controle da doença;
 - Práticas em Avaliação e Evidências para Políticas Públicas - Objetivo: Apresentar as práticas em avaliação de políticas públicas adotadas pelas Coordenação Geral de Evidências em Saúde (CGEvi) no Ministério da Saúde na promoção do fomento de pesquisa avaliativas para os gestores da pasta;
 - XI Seminário da Rede Brasileira de Monitoramento e Avaliação - Objetivo: Apresentar uma experiência piloto da CGEvi/DECITna execução de uma avaliação de impacto de um projeto do Ministério da Saúde no combate a malária e conhecer experiências/metodologias adotadas por outros grupos que atuam nessa temática;
 - Avalia SUS - Objetivo: Oficina promovida para apresentar os resultados das avaliações executivas relacionadas ao projeto "Apoio à Institucionalização da Pesquisa em Avaliação de Políticas de Saúde no âmbito do Ministério da Saúde";
 - Reunião Temática "Saúde como vetor de desenvolvimento: estratégias para o Complexo Econômico-Industrial da Saúde e desafios contemporâneos para a pesquisa em saúde" - Objetivo: o evento foi uma proposta de Conferência Livre do Ministério da Saúde, em articulação com a 5ª Conferência Nacional de Ciência, Tecnologia e Inovação (CNCTI), promovida pelo Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação (MCTI);
 - Seminário Marco Zero da Chamada Pública Nº 21/2023 - Estudos Transdisciplinares em Saúde Coletiva - Objetivo: proporcionar o alinhamento prévio dos/as pesquisadores/as com a equipe técnica do Ministério da Saúde, o seminário proporciona o contato entre pesquisadores e área técnica e subsidia o processo de monitoramento da pesquisa;
 - Diálogo deliberativo sobre fatores críticos e indicadores de monitoramento e avaliação para a institucionalização de Políticas Informadas por Evidências (PIE) - Objetivo: Apoiar à Institucionalização de Políticas Informadas por Evidências (PIE) no SUS;
 - Desafios e perspectivas da Política Informada por Evidências (PIE) - Objetivo: dialogar sobre a importância e desafios do uso de evidências para tomada de decisão;
 - Explorando novas fronteiras: papel das redes interinstitucionais no avanço da ciência e seu potencial de colaboração - Objetivo: unir e dialogar entre as redes interinstitucionais para o avanço da saúde;
 - IV Jornada Acadêmica do Programa de Residência Multiprofissional de Gestão de Políticas Públicas para Saúde - Objetivo: promover o conhecimento dos discentes, docentes e os profissionais da saúde a respeito de temáticas multiprofissionais voltadas para a área da saúde, possibilitando a troca de experiências e o aprendizado científico.

Ação: Apoiar a realização da Oficina de Planejamento do Departamento de Ciência e Tecnologia.

Foi realizada nos dias 19 e 20 de março a Oficina de Planejamento do Departamento de Ciência e Tecnologia, de forma presencial no Instituto Serzedelo Corrêa - ISC. A oficina teve como objetivo elaborar uma agenda estratégica para o

ano de 2024, com a avaliação de recursos e necessidades, e identificação de riscos e novas oportunidades para subsidiar as ações do departamento.

Ação: Contratação de licença do Power Bi Pro poder implementar soluções tecnológicas - dashboard para a gestão - para o DECIT.

Ação não iniciada. No segundo semestre será elaborado Termo de Referência para aquisição da licença.

Ação: Contratação de programa para elaboração de material de apoio à disseminação do conhecimento

Ação não iniciada. No segundo semestre será elaborado Termo de Referência para aquisição do item.

Ação: Contratação de programa para elaboração de material de apoio à disseminação do conhecimento .

Ação não iniciada. No segundo semestre será elaborado Termo de Referência para aquisição do item.

Ação: Apoio para a realização de encontros de alinhamento estratégico e acolhimento do corpo técnico do DECIT.

A execução destes encontros iniciará em setembro de 2024. No entanto, foi iniciado o planejamento logístico e técnico.

Ação : Apoio na participação do DECIT na 5ª Conferência Nacional de Ciência, Tecnologia e Inovação.

A 5ª Conferência Nacional de Ciência, Tecnologia e Inovação será realizada no 2º semestre. Contudo, o DECIT realizou a reunião temática de Ciência e Tecnologia & Inovação em Saúde em abril.

Ação: Apoio na participação do DECIT na Semana Nacional de Ciência e Tecnologia.

Ação não iniciada. A Semana Nacional de Ciência e Tecnologia será realizada no período de 14 a 20 de outubro de 2024.

Ação: Contratação de serviço de atendimento automatizado (chatbot) para o Sistema de Informação de Ciência e Tecnologia em Saúde (SISC&T).

O SISC&T é a principal ferramenta do PPSUS por possibilitar cadastrar edital, realizar a submissão e todas as etapas de avaliação da proposta. Trata-se de um sistema fundamental para a viabilização do fomento de pesquisas descentralizadas pelo Departamento de Ciência e Tecnologia do Ministério da Saúde.

Ele recentemente foi reestruturado e está com uma nova versão, com uma interface atualizada. Para auxiliar e dirimir possíveis dúvidas dos usuários desse sistema sobre como utilizá-lo, é necessário o atendimento automatizado (chatbot), que contribuirá para esclarecimento de dúvidas simples sobre as funcionalidades do SISC&T de forma rápida, além de poder atender vários usuários ao mesmo tempo. Dessa forma, a ferramenta foi contratada e está em período de aplicação pela equipe do Núcleo de Gestão de Dados, Tecnologia e Inovação - NDTI/DECIT.

b) Detalhar as dificuldades, intervenções requeridas e/ou sugestões para execução do plano de trabalho, se existentes

Neste semestre, não houve dificuldade na execução das ações previstas vinculadas a este Resultado.

c) Relacionar o progresso das ações programadas no PTA com o alcance do resultado esperado, considerando os indicadores e as metas

Neste semestre foram alcançados os seguintes resultados relacionados aos indicadores pactuados na Matriz Lógica:

Indicador: Número de parcerias para interlocução com atores em CT&IS estabelecidas.

Resultado: 7 parcerias (CNPq, SES's e FAP e 5 parcerias da CGPCLin)

Indicador: Número de redes de CT&IS ativas.

Resultado: 2 Redes ativas (Rede Evipnet e Rede Brasileira de Pesquisa Clínica - RBPCLin).

Indicador: Número de capacitações em CT&IS estruturadas, avaliadas e monitoradas.

Resultado: 4 capacitações monitoradas.

Indicador: Número de eventos técnico-científicos em CT&IS apoiados.

Resultado: 8 eventos apoiados e participação de colaboradores em 10 eventos

2) AVALIAÇÃO DOS RESULTADOS ESPERADOS (com base na execução do plano de trabalho anual)

| Resultado Esperado (RE) (definido na Matriz Lógica) | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nº do RE/Descrição do RE: | 2 TA1/RE2. Pesquisas científicas em temas estratégicos para o SUS avaliadas e monitoradas. |
| Indicador(es) | |
| Descrição do(s) indicador(es) | *Nº de projetos de pesquisa avaliados, para seleção prévia ao financiamento (avaliação da demanda); *Nº de projetos de pesquisa (financiados), avaliados e monitorados (avaliações parciais e final. |
| Meta(s) | |
| Descrição da(s) meta(s) | *70 projetos de pesquisa avaliados, para seleção prévia ao financiamento, por ano; *100 projetos de pesquisa (financiados), avaliados e monitorados, por ano. |
| Ação(ões) programada(s) e finalizada(s) para o período no Plano de Trabalho Anual | |
| Nº total de ações programadas para o período com base no PTA: | 4 |
| Nº total de ações finalizadas no período com base no PTA: | 2 |

a) Comentar sobre o progresso das ações programadas no PTA

Ação: Subsidiar o desenvolvimento de estudos técnicos para o fortalecimento do Sistema Nacional de Ciência e Tecnologia em Saúde.

No âmbito das chamadas públicas, seja nacional ou estadual, por meio do Programa Pesquisa para o SUS: gestão compartilhada em saúde (PPSUS), foi possível elaborar documentos técnicos de forma a subsidiar as ações de monitoramento e avaliação dos projetos financiados. Essas chamadas públicas, que visam a seleção de projetos de pesquisa em saúde para receberem apoio financeiro do Decit/SECTICS/MS, requerem um rigoroso processo de análise e acompanhamento para garantir que os recursos sejam utilizados de maneira eficaz e que os resultados dos projetos sejam aplicáveis ao SUS, proporcionando a melhoria do sistema e da saúde da população.

Os documentos técnicos elaborados são importantes para subsidiar esse processo de seleção e monitoramento. Eles incluem critérios de avaliação e metodologias de monitoramento que permitem uma análise do progresso e dos resultados dos projetos. Esses documentos são desenvolvidos com base em normas e diretrizes nacionais e internacionais, garantindo assim a qualidade e a consistência das avaliações. Além disso, a elaboração desses documentos técnicos permite a padronização dos processos de monitoramento e avaliação, facilitando a comparação entre diferentes projetos e a identificação de boas práticas. Isso é importante para a transparência e a prestação de contas, assegurando que pesquisadores, gestores, profissionais de saúde e usuários tenham acesso a informações precisas e atualizadas sobre os projetos financiados pelo Departamento.

No âmbito da Coordenação Geral de Fomento à Pesquisa em Saúde (CGFPS), no 1º semestre de 2024, foram elaborados diversos documentos técnicos que subsidiaram desenvolvimento das atividades realizadas pelo Decit, nas seguintes temáticas: atenção nutricional (02), cuidado multiprofissional na atenção primária (01), 7ª Edição do Programa Pesquisa para o SUS: gestão compartilhada em saúde – PPSUS (15), população negra (01), doenças determinadas socialmente (02), oncologia (01), Genomas Brasil (01), Padronização de metodologias (03) e avaliação de projetos de pesquisas (03).

No âmbito da Coordenação-Geral de Ações Estratégicas em Pesquisa Clínica (CGPClin), no 1º semestre de 2024, foram elaborados 17 documentos técnico-científicos, por meio do termo de cooperação com a OPAS. As temáticas avaliadas incluem pesquisa clínica, genômica e saúde de precisão, ou temáticas que contribuem diretamente para os fluxos das ações estratégicas realizadas pela equipe.

Ação: Viabilizar a realização de Seminário Marco Zero conjunto para as Chamadas Públicas de 2023.

No 1º semestre de 2024, o DECIT/SECTICS/MS realizou, com apoio da OPAS/OMS, o seminário de avaliação marco zero para monitoramento e avaliação dos projetos de pesquisas aprovados por meio da Chamada n.º 21/2023 - Estudos Transdisciplinares em Saúde Coletiva (201 projetos); Chamada Nº 29/2023 - Pesquisa de tuberculose para o fortalecimento da vigilância e controle da doença (16 projetos); e Chamada n.º 18/2023 - Ciência de dados: mudanças

climáticas e impactos para a saúde (22 projetos). As chamadas foram lançadas com a finalidade de financiar pesquisas em saúde que contribuíssem significativamente para o desenvolvimento científico e tecnológico e a inovação do País.

Ação : Promover ações estratégicas para comunicação, divulgação e disseminação do conhecimento em Pesquisa Clínica e em Saúde de Precisão.

Foram elaboradas 4 (quatro) propostas de materiais gráficos (folders) com o objetivo de promover a disseminação e tradução do conhecimento nas temáticas de Pesquisa Clínica, Genômica e Saúde de Precisão. Os materiais são direcionados para dois públicos distintos: profissionais da saúde /pesquisadores e população geral/usuários do SUS. Entre os dias 27 e 29/06/2024, foi realizado o IX Congresso Norte-Nordeste de Genética Médica, na cidade de Fortaleza, Ceará. Foram desenvolvidas atividades de educação e de divulgação científica em todas as áreas da genética médica, fortalecendo o papel do aconselhamento genético, da equipe multidisciplinar e dos serviços de referência em doenças raras. Na ocasião, o Ministério da Saúde foi convidado a apresentar os objetivos e principais ações do Programa Nacional de Genômica e Saúde de Precisão - Programa Genomas Brasil.

Ação: Subsidiar eventos técnico-científicos relacionados às temáticas de Saúde de Precisão e de Pesquisa Clínica (CGPclin).

De 29 a 31/01/2024, foi realizado o 3º Summit Internacional sobre Saúde de Precisão do Programa Genomas Brasil. O evento desempenhou um papel crucial na disseminação do conhecimento sobre saúde de precisão no País, impactando positivamente nos campos da prevenção, diagnóstico e tratamento de doenças. Além disso, contribuiu significativamente para a capacitação de profissionais da saúde e consolidar a rede de pesquisa e inovação no Brasil e no mundo. Com 2488 inscritos, o evento on-line atraiu participantes de todas as regiões do País e internacionalmente, incluindo países como Angola, Chile, México, Estados Unidos, Portugal, Dinamarca, Holanda e Argentina. A transmissão ocorreu pelo site oficial do evento (www.3genomasbrasilsummit.com.br) e pelo canal oficial do DataSUS no Youtube.

No dia 13/05/2024 foi realizada a Oficina do Planejamento Estratégico da Coordenação Geral de Ações Estratégicas em Pesquisa Clínica (CGPclin/DECIT/SECTICS/MS). A Oficina contou com a mediação da gestora da Diretoria Executiva da Fiocruz, Juliana Garcia, e abordou a importância do planejamento, as perspectivas para a nova gestão, a apresentação do Plano Estratégico da SECTICS e do DECIT e os direcionadores estratégicos da SECTICS, DECIT e CGPclin. A Oficina promoveu um espaço para avaliação, críticas e sugestões e resultou em um Plano de Ação para alcance dos objetivos e metas propostos, que permitirá o monitoramento das atividades realizadas e a mensuração do progresso ao final do ciclo.

Nos dias 15 e 16/05/2024, foi realizado o Workshop Regional OPAS/OMS para promover a geração e uso equitativo do conhecimento em genômica humana nas Américas. O evento foi promovido pela OPAS/OMS e realizado no escritório da OPAS/OMS, em Brasília-DF, com o apoio do Ministério da Saúde. Teve como objetivo realizar uma consulta regional presencial nas Américas para aprofundar e disseminar entre os estados membros o relatório do Conselho Científico da OMS, sobre o acesso à genômica para a saúde global. Estiveram presentes representantes de dezenove países, além de representantes do Conselho Consultivo da OMS, do Ministério da Saúde do Brasil, de órgãos regulatórios e de especialistas.

Entre os dias 10 e 12/06/2024, ocorreu o Seminário Marco Zero da Chamada MS-SECTICS-DECIT/CNPq nº 16/2023 – Saúde de Precisão que aportou recursos para propostas que contribuíssem para o diagnóstico, tratamento ou prevenção de doenças no contexto do Sistema Único de Saúde (SUS). A iniciativa faz parte do Programa Genomas Brasil, que pretende fomentar uma cadeia nacional de pesquisa, desenvolvimento e inovação (PD&I) científica e industrial para o desenvolvimento de tecnologias nacionais, diminuindo a vulnerabilidade tecnológica do País. As propostas foram divididas em quatro linhas de pesquisa: Produtos de terapias avançadas, desenvolvimento de ferramentas de bioinformática, Pesquisas aplicadas à Saúde de Precisão e recém-doutores.

b) Detalhar as dificuldades, intervenções requeridas e/ou sugestões para execução do plano de trabalho, se existentes

Alta rotatividade de equipe e força de trabalho incompleta para o quantitativo de demandas.
Problemas de comunicação com a área responsável pela gestão dos programas de renúncia fiscal e imunidade tributária do Ministério da Saúde que resultaram em atrasos no monitoramento dos projetos de pesquisa.
Demandas e agendas urgentes (internas e externas) que impossibilitam a continuidade do fluxo de trabalho planejado.

c) Relacionar o progresso das ações programadas no PTA com o alcance do resultado esperado, considerando os indicadores e as metas

Neste semestre foram alcançados os seguintes resultados relacionados aos indicadores pactuados na Matriz Lógica:

* Número de projetos de pesquisa avaliados, para seleção prévia ao financiamento (avaliação da demanda), foram alcançados os seguintes resultados:

Coordenação Geral de Fomento à Pesquisa em Saúde: 1º semestre de 2024, foram analisados 11 projetos de Contratação Direta.

Coordenação Geral de Pesquisa Clínica: 07 projetos de pesquisa foram avaliados no primeiro semestre de 2023.

Coordenação-Geral de Evidências em Saúde: Não houve projetos de pesquisa avaliados, para seleção prévia ao financiamento.

* Número de projetos de pesquisa (financiados), avaliados e monitorados (avaliações parciais e final): 789 projetos.

3) AVALIAÇÃO DOS RESULTADOS ESPERADOS (com base na execução do plano de trabalho anual)

| Resultado Esperado (RE) (definido na Matriz Lógica) | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nº do RE/Descrição do RE: | 3 TA1/RE3. Uso de evidências para tomada de decisão em saúde incentivada |
| Indicador(es) | |
| Descrição do(s) indicador(es) | *Nº de respostas rápidas elaboradas; *Nº de estudos em Políticas Informadas por Evidências fomentados; *Nº de Revistas CienciaSUS e produção de tradução do conhecimento em CT&IS publicizadas. |
| Meta(s) | |
| Descrição da(s) meta(s) | *12 respostas rápidas elaboradas, por ano; *10 estudos fomentados em Políticas Informadas por Evidências, por ano; *4 Revistas CienciaSUS e 6 produções de tradução do conhecimento CT&IS publicizadas, por ano. |
| Ação(ões) programada(s) e finalizada(s) para o período no Plano de Trabalho Anual | |
| Nº total de ações programadas para o período com base no PTA: | 11 |
| Nº total de ações finalizadas no período com base no PTA: | 2 |

a) Comentar sobre o progresso das ações programadas no PTA

Ação: Subsidiar o desenvolvimento de estudos técnicos para o fortalecimento do Sistema Nacional de Ciência e Tecnologia em Saúde.

Os estudos técnicos desenvolvidos ao longo do primeiro semestre de 2024 foram relacionados à 1) produção de sínteses de evidências para a tomada de decisão de gestores do Ministério da Saúde em diversos temas; 2) monitoramento e avaliação das pesquisas fomentadas; 3) aprimoramento da gestão das chamadas públicas; 4) proposta de capacitação sobre inventário de referências e sínteses rápidas para a tomada de decisão; e 5) conceitos e métodos de sumário de evidências.

Ação: Viabilizar a realização do Seminário Marco Zero da Chamada nº 22/2023 - Evidências em Saúde.

O Seminário Marco Zero da Chamada nº 22/2023, realizado no dia 05 de março de 2024, em Brasília – DF, apresentou informações de 12 pesquisas selecionadas na chamada. Participaram os/as pesquisadores/as coordenadores/as das pesquisas contratadas e representantes das áreas técnicas do Ministério da Saúde que possuem relação com os temas das pesquisas. O Seminário é um primeiro momento de encontro entre os/as pesquisadores/as e as áreas técnicas do Ministério da Saúde para alinhamento das expectativas em relação às pesquisas, visando atender as necessidades do SUS.

Ação: Viabilizar a realização de evento para o lançamento do Laboratório de Inovação em Políticas Informadas por Evidências – LIPIE.

Ação não iniciada. O Laboratório de Inovação em Políticas Informadas por Evidência - LIPIE terá sua estruturação iniciada em setembro de 2024. Durante o segundo semestre também será organizado o evento de lançamento.

Ação: Viabilizar a realização do evento para Lançamento do Portfolio de serviços do Núcleo de Evidências.

Ação não iniciada. O Evento para lançamento do Portfólio de Serviços do Núcleo de Evidências da CGEvi/DECIT/SECTICS/MS está previsto para setembro de 2024. Atualmente o texto do portfólio está em processo de revisão para futura publicação.

Ação : Viabilizar a contratação de serviço para programação de ferramenta de inteligência artificial para busca/triagem automatizada de artigos científicos nas bases de dados.

A atividade já foi iniciada e está em processo de negociação. Atualmente, está sendo discutida a possibilidade de realização de um projeto piloto, para os Núcleos de Evidências, utilizando tecnologia já existente para busca de artigos científicos nas bases de dados.

Ação: Viabilizar a contratação do Projeto Ecossistemas para apoiar a CGEVI/DECIT/SECTICS em ações relacionadas à inovação em gestão pública e Políticas Informadas por Evidências.

No primeiro semestre de 2024, foi realizada a elaboração de dois projetos de pesquisa para a contratação dos Projetos de Ecossistemas de evidências, os quais possuem objetivos complementares e atenderão as necessidades do departamento. O primeiro projeto tem previsão de ser executado em um período de 21 meses e tem como objetivo mapear, descrever e analisar o ecossistema de produção e uso de disseminação de evidências para saúde nas cinco regiões do Brasil. O segundo, com previsão de ser executado em um período de 16 meses, tem como objetivo desenvolver um diagnóstico situacional sobre o ecossistema brasileiro de Políticas Informadas por Evidências (PIE), diagnosticando a situação atual das instituições existentes, que intermediam evidências no Brasil, suas especialidades e fortalezas para disponibilizar à sociedade, aos gestores e tomadores de decisão, os produtos desenvolvidos por essas instituições.

Ação: Viabilizar a realização do II Encontro Nacional da Rede Brasil de Gestão da Informação e Tradução do Conhecimento da Rede Brasil.

Ação não iniciada. O II Encontro da Rede Brasil de Gestão da Informação e Tradução do Conhecimento da Rede Brasil está previsto para ocorrer no segundo semestre de 2024.

Ação: Viabilizar a III Reunião ordinária do Conselho Consultivo da Rede EVIPNet Brasil.

A III Reunião ordinária do Conselho Consultivo da Rede EVIPNet Brasil não foi realizada no primeiro semestre devido as atividades de reestruturação da Rede, levantamento e reconhecimento dos Núcleos de Evidências, mapeamento dos grupos de pesquisas interessados em compor a Rede e eventos de apoio e sensibilização dos NEVs. Contudo, está previsto para novembro de 2024 a reunião ordinária presencial para alinhamentos e atualizações das ações executadas durante o ano.

Ação: Desenvolver e disseminar produtos e materiais de Tradução do Conhecimento promovidos e/ou desenvolvidos pelo DECIT, bem como fortalecer a atuação e integração das Redes EVIPNet Brasil, Américas e Global.

No âmbito desta ação, no primeiro semestre de 2024, foi realizado tratativas para a contratação de proposta de cooperação com o Centro Latino-Americano e do Caribe de Informação em Ciências da Vida (Bireme). A cooperação tem previsão de ser executada por 24 meses e tem como objetivo contribuir para o fortalecimento da institucionalização do uso da evidência científica nos processos de criação, expansão, aperfeiçoamento e avaliação de políticas de saúde no SUS.

Ação: Viabilizar a contratação de Núcleos de Evidências em ações relacionadas ao desenvolvimento de produtos para subsidiar a Rede para Políticas Informadas por Evidências do Brasil.

No primeiro semestre de 2024, foi realizado o planejamento para a contratação de projetos de pesquisa com dois Núcleos de Evidências que realizarão a elaboração de estudos secundários e outros produtos que auxiliarão na tomada de decisão de gestores do Ministério da Saúde, a saber: revisões sistemáticas, inventário de referências, produtos de comunicação de evidências, cursos de curta duração, desenvolvimento de manuais metodológicos e realização de eventos para divulgação dos estudos. O primeiro projeto tem como objetivo desenvolver estudos e pesquisas para subsidiar a Rede para Políticas Informadas por Evidências do Brasil a partir de temas demandados pela Coordenação Geral de Evidências em Saúde (CGEvi/DECIT/SECTICS/MS) e o segundo visa capacitar e contribuir com a produção técnico-científica do Ministério da Saúde para apoio à tomada de decisão em saúde em tempo oportuno.

Ação: Desenvolver ações relacionadas à divulgação e disseminação científica dos Núcleos de Evidências.

A iniciativa foi iniciada e está na fase de divulgação e captação de temas/artigos produzidos pelos NEVs da Rede EVIPNet Brasil com potencial para serem publicados. A publicação será realizada na Revista Epidemiologia e Serviços de Saúde: Revista do SUS (RESS - ISSN: 1679-4974 | e-ISSN: 2237-9622) que é um periódico de acesso aberto, com publicações trimestrais, editado pela Coordenação Geral de Desenvolvimento da Epidemiologia em Serviços, do Departamento de Articulação Estratégica de Vigilância em Saúde da Secretaria de Vigilância em Saúde e Ambiente do Ministério da Saúde (CGDEP/DAEVS/SVSA/MS). A revista, classificada como qualis A3, é indexada em diversas bases como Medline, Scielo, Scopus, Embase, Web of Science, Pubmed Central, dentre outras. Nela são publicados manuscritos dos diversos campos da vigilância, da prevenção e controle das doenças e agravos de interesse da saúde pública.

b) Detalhar as dificuldades, intervenções requeridas e/ou sugestões para execução do plano de trabalho, se existentes

Não foram relatadas dificuldades no período.

c) Relacionar o progresso das ações programadas no PTA com o alcance do resultado esperado, considerando os indicadores e as metas

Neste semestre foram alcançados os seguintes resultados relacionados aos indicadores pactuados na Matriz Lógica:

Indicador: Número de respostas rápidas elaboradas

Resultado: 4 estudos de resposta rápida elaborados

Indicador: Número de estudos em Políticas Informadas por Evidências fomentados

Resultado: 4 estudos fomentados em Políticas Informadas por Evidências

Indicador: Número de Revistas CiênciaSUS e produção de tradução do conhecimento

Resultado: 02 produções de tradução do conhecimento CT&IS publicizadas.

4) AVALIAÇÃO DOS RESULTADOS ESPERADOS (com base na execução do plano de trabalho anual)

| Resultado Esperado (RE) (definido na Matriz Lógica) | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Nº do RE/Descrição do RE: | 4 | TA1/RE4. Avaliação de Políticas e Programas de Saúde estruturada. |
| Indicador(es) | | |
| Descrição do(s) indicador(es) | *Nº de diretrizes metodológica para avaliação de políticas e programas de saúde elaboradas; *Nº de capacitações na temática avaliadas, monitoradas e estruturadas; *Nº de políticas/programas de saúde de avaliados. | |
| Meta(s) | | |
| Descrição da(s) meta(s) | *1 diretriz metodológica validada, a cada 2 anos; *1 capacitação na temática avaliadas, monitoradas e estruturadas, por ano; *1 política/programa de saúde avaliada, a cada 2 anos. | |
| Ação(ões) programada(s) e finalizada(s) para o período no Plano de Trabalho Anual | | |
| Nº total de ações programadas para o período com base no PTA: | | 2 |
| Nº total de ações finalizadas no período com base no PTA: | | 1 |

a) Comentar sobre o progresso das ações programadas no PTA

Ação: Viabilizar a realização de capacitações para fortalecer a capacidade técnica dos colaboradores da CGEVI em relação à avaliação de políticas públicas de saúde, uso das evidências científicas e disseminação do conhecimento.

No primeiro semestre de 2024 foi contratado o "Curso Gestão de dados para avaliação de políticas públicas", com início previsto para agosto de 2024, e que tem como objetivo capacitar em letramento digital em gestão de dados abertos do SUS para finalidade analítica. O curso inclui:

1) treinamento em extração, transformação e carga de dados;

- 2) treinamento em gestão de dados com sistema de gerenciador de banco de dados e linguagem estruturada de consulta;
- 3) treinamento em integração e curadoria de dados com linguagem R; e
- 4) treinamento em gestão do conhecimento em ambientes colaborativos. Cabe ressaltar que outras capacitações estão previstas para acontecer durante o segundo semestre de 2024.

Ação: Viabilizar a realização do evento para Lançamento do Portfólio de serviços do Núcleo de Avaliação de Políticas de Saúde.

O evento para lançamento do Portfólio de Serviços do Núcleo de Avaliação de Políticas da CGEvi/DECIT/SECTICS/MS ocorreu no dia 27 de março de 2024 em Brasília/DF e teve como objetivo apresentar os serviços ofertados pelo Núcleo para as áreas técnicas do Ministério da Saúde. O evento contou com a participação de representantes de todas as secretarias do Ministério da Saúde. O Portfólio foi elaborado com o intuito de apresentar a relação de avaliações que podem ser demandas para a geração de evidências que apoiem a formulação, implementação, execução e aprimoramento das políticas, programas e demais intervenções do SUS.

b) Detalhar as dificuldades, intervenções requeridas e/ou sugestões para execução do plano de trabalho, se existentes

Não foram relatadas dificuldades no período.

c) Relacionar o progresso das ações programadas no PTA com o alcance do resultado esperado, considerando os indicadores e as metas

Neste semestre foram alcançados os seguintes resultados relacionados aos indicadores pactuados na Matriz Lógica:

Indicador: Número de diretrizes metodológica para avaliação de políticas e programas de saúde elaboradas

Resultado: 0 diretriz metodológica validada

Indicador: Número de capacitações na temática avaliadas, monitoradas e estruturadas

Resultado: 1 capacitação na temática avaliada, monitorada e estruturada

Indicador: Número de políticas/ programas de saúde avaliados.

Resultado: 3 política/programa de saúde avaliada

5) AVALIAÇÃO DOS RESULTADOS ESPERADOS (com base na execução do plano de trabalho anual)

| Resultado Esperado (RE) (definido na Matriz Lógica) | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Nº do RE/Descrição do RE: | 5 | TA1/RE5. Sistema Nacional de Ética em Pesquisa aprimorado. |
| Indicador(es) | | |
| Descrição do(s) indicador(es) | *Nº de CEP acreditados; *Nº de notas técnicas para subsidiar análise ética dos relatores elaboradas; *Nº de relatórios de monitoramento dos Comitês de Ética em Pesquisa analisados; *Nº de reuniões ordinárias da Conep e/ ou seminários técnicos realizados; *Nº de produções de texto na revista Cadernos de Ética e Boletins com tradução do conhecimento relacionados ao sistema CEP/Conep elaboradas. | |
| Meta(s) | | |
| Descrição da(s) meta(s) | *6 CEP acreditados, em 2 anos; * 2.400 notas técnicas elaboradas, por ano; *1.000 Relatórios de monitoramento analisados, por ano; *12 reuniões/ seminários realizados, por ano; *4 produções de texto em revista e boletins, por ano. | |
| Ação(ões) programada(s) e finalizada(s) para o período no Plano de Trabalho Anual | | |
| Nº total de ações programadas para o período com base no PTA: | | 9 |
| Nº total de ações finalizadas no período com base no PTA: | | 5 |

a) Comentar sobre o progresso das ações programadas no PTA

Ação: Viabilizar a participação/representação técnica em eventos internacionais no âmbito da CT&IS.

Neste semestre, com o apoio da OPAS/OMS, foi realizado o intercâmbio de conhecimento por meio da participação de colaboradores da Secretária Executiva (SE) da Comissão Nacional de Ética em Pesquisa (CONEP) no evento “14th Global Summit of National Ethics Committees” na Itália.

Ação: Subsidiar o desenvolvimento de estudos técnicos para o fortalecimento da Secretaria Executiva da Comissão Nacional de Ética em Pesquisa.

Visando abordar questões que abrangem a condução de pesquisas envolvendo seres humanos, assim como o funcionamento regular e a atuação de instituições e diversos atores no âmbito do Sistema CEP/Conep, o trabalho desenvolvido pelas unidades técnicas da Secretaria Executiva da Conep refletiu na produção de documentos técnicos relativos ao Sistema CEP/Conep com ênfase nos levantamentos relacionados a:

- 1) Produtividade da Unidade Técnica de Gestão de CEP (UTGCEP);
- 2) Perfil das instituições indicantes de Representantes de Participantes de Pesquisa (RPP);
- 3) Situações e características dos protocolos de pesquisa de temáticas relevantes e específicas;
- 4) Indicação de protocolos de pesquisa, com o processamento e direcionamento destes para apreciação de um CEP, via Plataforma Brasil;
- 5) Atualização dos guias de respostas padrão da UTGCEP; e
- 6) Situações e características dos CEP que tiveram seus registros suspensos ou cancelados.

Tais levantamentos buscam maior eficácia e eficiência nas comunicações realizadas com o público do sistema CEP/Conep e os modelos de documentos foram elaborados com a finalidade de subsidiar os processos de trabalho analíticos e/ou gerenciais desenvolvidos pela Conep, assim como, aumentar a assertividade na tomada de decisão. Ademais, foram entregues estudos acerca da variedade de manifestações relacionadas a possíveis não conformidades e solicitações de informações direcionadas à Conep que buscaram promover a eficácia e eficiência das comunicações com o público. Além disso, foram produzidos relatórios sobre os pedidos de acesso à informação correlacionados a temas tratados pela Conep, conduzidos e respondidos no contexto da Agência Nacional de Vigilância Sanitária (Anvisa). Esses relatórios consideraram a proximidade, embora com diferenças devidas, entre os órgãos e os sigilos impostos às matérias tratadas. Adicionalmente, foi elaborado um relatório técnico contendo o levantamento de documentos norteadores para o aprimoramento da transparência no processo de análise ética de projetos de pesquisa com seres humanos, respeitando a aplicação do sigilo e da restrição de acesso às informações

relativas à propriedade industrial e aos direitos autorais e intelectuais. Esses relatórios visam subsidiar o trabalho do órgão, especialmente do Núcleo de Apuração, que se dedica aos pedidos de acesso à informação e contribuem para o fortalecimento da transparência ativa.

No que tange as produções técnicas que envolvem a Plataforma Brasil, foram entregues levantamentos quantitativos das dúvidas relacionadas a Plataforma Brasil recebidas em diversos canais de atendimento para auxiliar seus usuários na resolução de dúvidas e problemas relacionados ao seu funcionamento. Entre os principais canais, destacam-se o e-mail, a central de atendimento telefônico 136, o Chatbot e o "Fale Conosco".

Tais informações foram fundamentais para apoiar a Secretaria Executiva da Comissão na tomada de decisão acerca das adaptações no processo, incluindo a transferência do canal de comunicação "Fale Conosco" para o Conep, anteriormente gerido pela Ouvidoria.

Ainda no primeiro semestre de 2024, foram desenvolvidas as ações de comunicação que tiveram como objetivo fortalecer a conscientização sobre ética em pesquisa, promovendo a transparência e facilitando a comunicação com pesquisadores e o público em geral. Para isso, foram utilizados os diagnósticos situacionais das atividades realizadas pela Direção de Comunicação da Conep, para identificar as reais demandas do público em relação ao Sistema CEP/Conep, juntamente com uma análise de todas as plataformas de comunicação oficiais utilizadas pela Comissão e seu engajamento com a sociedade, incluindo a reativação das redes sociais em 2024. Assim, foram promovidos e entregues documentos técnicos contendo as propostas de planos de comunicação e a análise dos avanços no período. Por fim, tratando de estudos para o fortalecimento da Secretaria Executiva da Comissão Nacional de Ética em Pesquisa, no 1º semestre de 2024, destacou-se o papel desempenhado pela equipe técnica na produção e publicação de artigo científico sobre o projeto "Qualificação dos Comitês de Ética em Pesquisa que integram o Sistema CEP/Conep" (Q-CEP). O Q-CEP envolveu uma série de ações de qualificação voltadas para o conjunto de CEPs que integram o Sistema CEP/Conep. O artigo sobre o Q-CEP foi elaborado pela equipe técnica do projeto e foi publicado em junho de 2024, na revista científica BMC Medical Ethics (<https://bmcmethics.biomedcentral.com/articles/10.1186/s12910-024-01065-5#citeas>).

Ação: Apoiar a realização de inspeção/fiscalização aos Comitês de Ética em Pesquisa (CEP) que compõem o Sistema CEP/Conep.

Durante o primeiro semestre de 2024 ocorreram duas visitas de inspeção in loco com a finalidade de verificar o regular funcionamento dos CEP e o monitoramento da condução dos protocolos de pesquisa em desenvolvimento no país. As duas visitas foram realizadas em Recife/PE, no dia 15 de maio de 2024, sendo a primeira no CEP Nº 5172 - Núcleo de Medicina Tropical da Universidade Federal do Pará - NMT/UFGPA e a segunda no CEP Nº 8767 - Centro de Saúde do Marco Teodorico Macedo da Universidade do Estado do Pará - CESEM/UEPA. Tais visitas tem o objetivo de verificar, in loco, supostas intercorrências e não conformidade na atuação do CEP em relação às normas que regem o Sistema CEP/Conep, especialmente, sobre o regular funcionamento dos CEPs e possíveis inadequações na análise ética de protocolos de pesquisa apreciados, passíveis de risco aos participantes das pesquisas, além de verificar potenciais conflitos de interesse existentes dentro dos Comitês. Tais verificações são imprescindíveis para o acompanhamento das pesquisas em curso e da justa análise do Comitê de Ética em Pesquisa, em defesa dos direitos dos participantes de pesquisas. Cabe destacar que neste semestre não foram conduzidas visitas de inspeção/fiscalização relacionadas diretamente a apuração de não conformidades em pesquisas ou no regular funcionamento dos Comitês de Ética em Pesquisa. Houve agendamento de visita com essa natureza para Ijuí localizada no Rio Grande do Sul. No entanto, devido à calamidade pública que se instalou no Estado, a visita foi adiada e está prevista para ocorrer no segundo semestre.

Ação: Apoiar a realização das Reuniões Ordinárias dos membros da Comissão Nacional de Ética em Pesquisa (Conep).

Durante o primeiro semestre de 2024 ocorreram 11 Reuniões Ordinárias, sendo duas de forma presencial e nove virtuais. Durante essas reuniões foram conduzidas câmaras temáticas responsáveis pela apreciação ética de projetos de pesquisa com seres humanos, acompanhadas por assessores técnicos da Secretaria Executiva da Conep. Nesse primeiro semestre, foram realizadas 2.788 checagens documentais na Plataforma Brasil e produzidas 2.127 notas técnicas, documento que subsidia a análise realizada pelos membros da Conep. Até a data de 30 de junho de 2024, haviam sido emitidos 1.900 pareceres consubstanciados pelos membros da Comissão. O trabalho prévio e posterior realizado pela assessoria dessa unidade técnica é fundamental para a emissão dos pareceres de forma harmonizada e dentro dos prazos preconizados pela normativa. No referente período, foram realizadas 13 reuniões de Grupos de Trabalho, sendo eles: Grupo de trabalho de Tipificação de risco da Pesquisa, com o intuito de implementar tipificação de risco da pesquisa e a tramitação dos protocolos de pesquisa no Sistema CEP/Conep, e Grupo de Trabalho de Amostras Biológicas, que visa atualizar a resolução vigente e também 9 reuniões da Instância de Ciências Humanas e Sociais.

Adicionalmente, de janeiro a junho de 2024, realizou-se a análise de 150 processos de registro, 722 processos de renovação do credenciamento, 498 processos de alteração de dados, 721 processos de relatórios de monitoramento,

115 consultas diversas, 113 informes de recesso, greve ou férias e 29 processos de suspensão e cancelamento do credenciamento/registo, totalizando 2348 análises de processos. Em relação aos demais processos, emitiu-se 191 ofícios, efetivou-se 32 suspensões, 12 cancelamentos com prazo para recurso e 4 cancelamentos definitivos. Além disso, registrou-se 20 novos CEP na Plataforma Brasil, além de responder a 5.396 e-mails na caixa corporativa “conep.cep” e a 60 e-mails na caixa “instancia.rpp”. A Câmara CEP (CCEP), responsável pela análise dos processos gerados, realizou 6 reuniões, com deliberação acerca de 221 processos. Dentre esses, encontram-se registro e credenciamento de CEPs, renovação e suspensão do credenciamento, cancelamento do registro e credenciamento, indícios de potencial conflito de interesse, entre outros. No âmbito de tal Câmara, realizou-se toda a organização, programação e produção dos eventos de capacitação e treinamento de CEPs, assim como das visitas de inspeção. Além disso, houve a continuidade de produção da Norma de Procedimentos, com 10 reuniões, a fim de subsidiar a aplicação da Resolução CNS nº 706/2023, com previsão de entrega durante o segundo semestre de 2024.

A Instância de Representante de Participantes de Pesquisa - IRPP realizou 5 reuniões durante o período e entregou os seguintes produtos: envio de questionário para região norte com a finalidade de conhecer os perfis dos membros RPPs dos CEP da região. Reunião com um RPP, pai de uma participante de Pesquisa que possui a doença rara leucodistrofia metacromática (LDM). Organização da participação da instância no Encontro Nacional de Comitês de Ética em Pesquisa - ENCEP. Ainda neste período, procedeu-se com as devidas verificações às diversas manifestações relacionadas a possíveis não conformidades e solicitações de informações direcionadas à Conep, dando os devidos encaminhamentos aos casos. Essas questões abrangem a condução de pesquisas envolvendo seres humanos, bem como o funcionamento regular e a atuação de instituições e diversos atores no âmbito do Sistema CEP/Conep. As manifestações podem decorrer de potenciais não conformidades, com complexidade e abrangência tanto administrativas quanto éticas, especialmente aquelas que envolvem riscos diretos ou indiretos aos participantes de pesquisa e ao funcionamento da Conep e dos CEP. Essas manifestações podem ser provenientes, ainda, de órgãos de controle e fiscalização tais como a Controladoria Geral da União (CGU), agências reguladoras, conselhos de classe, além de órgãos do poder Judiciário e do Ministério Público, responsáveis pela investigação e atuação direta aos abusos oriundos de pesquisas. Também atuou em demandas internas provenientes da SE/Conep e demandas relacionadas a assuntos parlamentares e federativos. Ademais, contribuiu com a elaboração e implantação das Orientações para encaminhamento de recurso às instâncias do Sistema CEP/Conep, constantes do Ofício Circular nº 29, de 22 de dezembro de 2023.

Ação: Apoiar a realização de oficinas/ treinamento para Comitês de Ética em Pesquisa (CEP) que compõem o Sistema CEP/Conep.

A capacitação permanente dos Comitês de Ética em Pesquisa - CEP se manteve por meio da realização de eventos virtuais e presenciais. Durante o período, ocorreram capacitações aos funcionários administrativos e assessores de CEP que solicitaram tal demanda à Conep. Estavam programados dois Treinamentos Regionais do Sistema CEP/Conep presenciais, em Belém/PA e em Porto Alegre/RS. Os treinamentos são realizados para a integração e fortalecimento do Sistema CEP/Conep e em cumprimento às Resoluções CNS 466/12 e 510/16, que determinam que dentre as atribuições da Conep está o papel educativo visando ao fortalecimento dos CEP, por meio de processos contínuos de capacitação, qualificação e acreditação, bem como a proteção ao participante de pesquisa. Para tanto, a Conep promove e participa de eventos educativos realizados em diversas instituições pelo Brasil.

Em Belém/PA, o treinamento ocorreu nos dias 13 e 14 de maio, abrangendo as seguintes Unidades da Federação: Acre, Amazonas, Amapá, Pará, Rondônia, Roraima e Tocantins. Contou com a participação de 176 pessoas de forma presencial e ocorreu com o suporte de dois assessores e quatro membros da Conep. Tal evento abordou os seguintes temas no dia 13/05/2024: Sistema CEP/Conep: resultados e propostas de melhorias; Pesquisas na área das CHS que dispensam a apreciação pelo Sistema CEP/Conep; Registro e credenciamento de CEP: Resolução CNS Nº 706/2023; e Representantes de Participantes de Pesquisa: Resolução CNS Nº 647/2020. Já no dia 14/05/2024 houve a realização de quatro reuniões simultâneas, sendo uma com as coordenações dos CEP, outra com os Representantes de Participantes de Pesquisa, outra com os membros e outra com funcionários administrativos. Os temas abordados nas palestras foram: Pesquisas em instituições do Sistema Único de Saúde (SUS); Pesquisa em ambiente virtual; Termo e registro de consentimento eletrônico; e Acreditação de CEP.

O treinamento previsto para ocorrer nos dias 17 e 18 de junho, em Porto Alegre/RS, foi adiado em virtude da situação de calamidade que assola o Estado do Rio Grande do Sul. No Estado existem 57 CEP registrados no sistema CEP/Conep, dessa forma, a Conep encaminhou no dia 13/05/2024 o Ofício Nº 304/2024/CONEP/SECNS/DGIP/SE/MS, aos 57 Comitês, com a manifestação de solidariedade diante do estado de calamidade no Rio Grande do Sul e se colocou à inteira disposição para apoiar e colaborar com os Comitês do Estado, oferecendo orientação, acolhimento e extensão de prazos conforme necessário. A nova data para ocorrer um treinamento na localidade está sendo definida.

Tais eventos têm alcançado números de participantes cada vez maiores, de forma a atingir significativa parcela dos

atores envolvidos no sistema CEP/Conep, portanto serão mantidos como atividade estratégica de capacitação permanente desenvolvida, exclusivamente, pela Conep nos próximos anos. Para mais, no que se refere ao desenvolvimento do trabalho de capacitação inicial de novos CEP, foi realizada uma iniciativa direcionada a todo Comitê de Ética em pesquisa em processo de obtenção do seu registro inicial de credenciamento no Sistema CEP/Conep. No primeiro semestre de 2024 foram realizados 56 encontros de capacitação inicial para 19 CEP, de forma a contemplar 537 membros de novos comitês de ética em pesquisa. Neste período também houve a oferta, durante o mês de março, dos módulos de educação à distância do Sistema CEP/Conep. Durante esse mês de oferta, foram realizadas 2.252 inscrições nos módulos para um total de 995 certificações.

Ação: Viabilizar a participação da Comissão Nacional de Ética em Pesquisa (Conep) em reuniões e/ou atividades técnico-científicas.

Visando o compartilhamento de conhecimento, capacitação e educação permanente de usuários e integrantes do Sistema CEP/Conep, por meio da indicação de membros e assessores, a equipe da Conep fez participação em 24 eventos e/ou atividades relacionadas à ética em pesquisa e bioética, no 1º semestre de 2024. Dentre eles, destaca-se o 1º Encontro do Sistema CEP/Conep - PL 6007/2023, realizado de forma virtual e transmitido ao vivo, atingindo mais de 2 mil visualizações. O evento abordou as implicações importantes para o sistema de proteção ética na pesquisa, proporcionando um espaço para o debate aprofundado sobre as mudanças propostas pelo projeto de lei e seus impactos. A Conep também promoveu a Conferência Livre - Conep, com o tema "Desafios Contemporâneos da Ética em Pesquisa com Seres Humanos" e adicionalmente, fez representação em outra Conferência Livre: "Ciência, Tecnologia e Inovação, Participação Social e Saúde", ambos eventos compuseram ações de preparação para a 5ª Conferência Nacional de Ciência, Tecnologia e Inovação - 5ª CNCTI. Sobretudo, considerando as atribuições da Conep no Sistema CEP/Conep, os representantes da Conep estiveram presentes na 14ª Cúpula Global de Comitês Nacionais de Ética em San Marino que promoveu o debate internacional na construção de consenso sobre questões prioritárias de interesse global nas áreas da Bioética, onde foi uma excelente oportunidade para atualização técnica e articulação política entre atores de referência internacional no tema ética em pesquisa e bioética.

Ação: Apoiar a estruturação do processo de Acreditação aos Comitês de Ética em Pesquisa (CEP).

Ao longo do primeiro semestre de 2024, o processo de acreditação culminou com a certificação dos CEP 5415 - Faculdade de Medicina de São José do Rio Preto – FAMERP e 8083 - Faculdade Ceres – FACERES, e com a extensão do processo de pré-acreditação do CEP 5411 - Faculdade de Medicina de Botucatu - Unesp. Com relação às atividades desenvolvidas no período, destacam-se: a realização de duas oficinas com o CEP 5411 - Faculdade de Medicina de Botucatu – Unesp; dez reuniões do Grupo de Trabalho de Acreditação; a participação da equipe técnica em cinco reuniões ordinárias dos três CEP, a meta-avaliação de 21 protocolos de pesquisa aprovados pelos três CEP; e a produção de três relatórios (um para cada CEP) sobre todo o processo de pré-acreditação dos três CEP, que foi iniciado em novembro de 2022. Ressalta-se ainda que esses relatórios foram apresentados em reunião plenária para a Conep/CNS, assim como em reuniões específicas para cada um dos três CEP. Após a apresentação dos resultados e deliberação pela certificação dos CEP 5415 - Faculdade de Medicina de São José do Rio Preto – FAMERP e 8083 - Faculdade Ceres – FACERES e pela continuidade da pré-acreditação do CEP 5411 - Faculdade de Medicina de Botucatu - Unesp, foram realizadas novas reuniões com cada CEP para orientar e tirar dúvidas sobre o tipo de acompanhamento e de trabalho previsto para cada um, uma vez que foi encerrado o processo de pré-acreditação originalmente previsto. Em relação ao monitoramento dos CEP acreditados, foi verificada a qualidade da análise ética de cada CEP acreditado, havendo a sistematização dos potenciais erros e falhas de análise ética em briefings mensais à Coordenação da Conep. Destaca-se que a verificação da qualidade da análise ética se limitou aos protocolos de pesquisa de área temática aprovados por CEP Acreditados, totalizando 125 protocolos para o primeiro semestre de 2024.

Ação: Viabilizar a contratação de serviços e ferramentas que apoiem as ações de comunicação e atendimento aos usuários da Plataforma Brasil.

A Plataforma Brasil representa um avanço significativo na pesquisa com seres humanos no Brasil, funcionando como o principal sistema nacional para entrada de registro e monitoramento de projetos nessa área no país. Implementada pelo Sistema CEP/Conep, possui uma base sólida de 1.192.412 usuários, incluindo 50.771 novos registrados no primeiro semestre de 2024. Desde sua criação, a plataforma gerenciou 994.065 projetos, com 42.637 submetidos recentemente para avaliação ética pelo Sistema CEP/Conep. Esses números destacam a escalabilidade e a importância da Plataforma Brasil na simplificação e padronização do processo de pesquisa, garantindo o cumprimento das normas éticas e protegendo os direitos dos participantes. Para oferecer suporte aos usuários do sistema, foi realizado mais de 40.828 atendimentos neste semestre. Esses incluem desde simples atualizações de dados ou consultas conforme manuais até análises detalhadas de inconsistências no sistema que exigem uma abordagem mais complexa. Para lidar com essa demanda crescente, foi desenvolvida uma nova versão do chatbot, implementando atualizações no banco de informações, nas intenções das perguntas, nas mensagens de abertura e encerramento do robô, e nos fluxos de

menu, visando aprimorar a eficiência e a interação com os usuários da Plataforma Brasil. Os resultados mostraram uma evolução positiva. No primeiro semestre de 2023, utilizando a versão anterior do chatbot, a performance foi de 68,6%, resultando em um total de 23.453 atendimentos realizados. Já no segundo semestre de 2024, após a implementação da nova versão, a performance melhorou significativamente para 92,9%, mesmo com um volume ligeiramente menor de atendimentos, totalizando 22.122. Esse aumento de aproximadamente 35,4% na eficiência do chatbot destaca a importância de uma ferramenta como essa na otimização do suporte aos usuários da Plataforma Brasil.

As atualizações implementadas não apenas melhoraram significativamente a performance do sistema, mas também evidenciaram a capacidade da inteligência artificial em lidar de forma mais eficiente e eficaz. Isso contribui diretamente para aprimorar a qualidade e agilidade do suporte oferecido. É fundamental destacar que, após a implementação da nova versão, será realizado um monitoramento contínuo para avaliar sua eficácia, corrigir eventuais falhas e realizar atualizações periódicas visando à melhoria contínua do chatbot. Para mais, houve a ampliação do acesso à informação e atendeu às demandas da sociedade por melhorias contínuas nos métodos de informação e comunicação das ações do Sistema CEP/Conep, fortalecendo assim a participação social e a gestão pública. No primeiro semestre de 2024, as ações de comunicação tiveram como objetivo fortalecer a conscientização sobre ética em pesquisa, promovendo a transparência e facilitando a comunicação com pesquisadores e o público em geral. Assim, foram utilizados os diagnósticos situacionais das atividades realizadas pela Direção de Comunicação da Conep, para identificar as reais demandas do público em relação ao Sistema CEP/Conep, juntamente com uma análise de todas as plataformas de comunicação oficiais utilizadas pela Comissão e seu engajamento com a sociedade, incluindo a reativação das mídias sociais “ética em pesquisa” em 2024. Para finalizar, buscando a ampliação e divulgação de conteúdos relativos à ética em pesquisa envolvendo seres humanos, foram realizadas 16 reuniões que resultaram a atualização das normas de submissão da Revista e revisão do formulário de uso na avaliação dos artigos submetidos. Enfatiza-se que no 1º semestre deste ano, 2 artigos na categoria de comunicação, estão em processo de avaliação. O Editorial para o número da revista 2024 está em construção.

Ação : Promover a realização do Encontro Nacional com os Comitês de Ética em Pesquisa (ENCEP) do Sistema CEP/Conep.

Ação prevista para ser realizada no 2º semestre de 2024. O VII ENCEP ocorrerá nos dias 22 e 23 de julho de 2024.

[b\) Detalhar as dificuldades, intervenções requeridas e/ou sugestões para execução do plano de trabalho, se existentes](#)

Sistemas complexos como a Plataforma Brasil, sob alta demanda de usuários e abrangendo diversas funcionalidades, apresentam maior suscetibilidade a instabilidades e falhas inesperadas. No primeiro semestre de 2024, 61 demandas de verificação de instabilidade e 127 solicitações de análise de erros foram registradas no Núcleo de Gestão de Dados, Tecnologia e Inovação (NDTI). A natureza dinâmica do software exige manutenções constantes, tanto preventivas quanto corretivas, para assegurar a estabilidade e a funcionalidade do sistema. Tal fato ocasionou, por diversas vezes, tensão e preocupação por parte dos integrantes do Sistema CEP/Conep e foram reportados a Comissão, por não conseguirem executar as ações que tangem as análises dos projetos de pesquisa por meio da ferramenta. Enfatiza-se que a alta oscilação compromete o cumprimento dos prazos nas análises previstas em normativa.

[c\) Relacionar o progresso das ações programadas no PTA com o alcance do resultado esperado, considerando os indicadores e as metas](#)

Em relação aos indicadores pactuados na matriz lógica, foram alcançados os seguintes resultados:

Indicador: Número de Comitês de Ética em Pesquisa (CEP) acreditados

Resultado: 2 CEP acreditado

Indicador: Número de notas técnicas, para subsidiar análise ética dos relatores elaboradas

Resultado: 2.127 notas elaboradas

Indicador: Número de relatórios de monitoramento dos Comitês de Ética em Pesquisa analisados

Resultado: 721 relatórios analisados

Indicador: Número de reuniões ordinárias da Comissão Nacional de Ética em Pesquisa (Conep) e/ ou seminários técnicos realizados

Resultado: 12 Reuniões Ordinárias/seminários realizados no ano.

Indicador: Número de produções de texto na revista Cadernos de Ética e Boletins, com tradução do conhecimento relacionados ao sistema CEP/Conep elaboradas

Resultado: 0 produções de texto em revista e boletins

6) AVALIAÇÃO DOS RESULTADOS ESPERADOS (com base na execução do plano de trabalho anual)

| Resultado Esperado (RE) (definido na Matriz Lógica) | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Nº do RE/Descrição do RE: | 6 | TA3 / RE1 - Avaliação e monitoramento de pesquisas científicas em CT&IS aprimoradas. |
| Indicador(es) | | |
| Descrição do(s) indicador(es) | 1. Percentual de pesquisas financiadas pelos programas PROADI, PRONON e PRONAS monitoradas por ano; 2. Percentual de projetos em execução fomentados por renúncia fiscal avaliados por ano; 3. Percentual de pesquisas científicas estratégicas para o SUS monitoradas até 2025; 4. Número de seminários de avaliação de pesquisas realizados até 2025; 5. Percentual de estudos de resposta rápida monitorados por ano; 6. Percentual de pesquisas avaliativas monitoradas por ano. | |
| Meta(s) | | |
| Descrição da(s) meta(s) | 1. 100% das pesquisas financiadas monitoradas por ano. 2. 100% projetos de pesquisa em execução fomentados por renúncia fiscal avaliados no período. 3. 100% das pesquisas científicas estratégicas para o SUS avaliadas monitoradas até 2025; 4. 8 seminários de avaliação de pesquisas realizados até 2025. 5. Até 80% dos estudos de resposta rápida monitorados por ano; 6. Até 80% de pesquisas avaliativas monitoradas por ano; | |
| Ação(ões) programada(s) e finalizada(s) para o período no Plano de Trabalho Anual | | |
| Nº total de ações programadas para o período com base no PTA: | | 0 |
| Nº total de ações finalizadas no período com base no PTA: | | 0 |

a) Comentar sobre o progresso das ações programadas no PTA

No 1º semestre de 2024 não foram executadas ações com recurso disponível no âmbito do 3º Termo de Ajuste (TA). As atividades realizadas utilizaram os recursos disponíveis no 1º e 2º TA, os quais estão relacionados aos resultados esperados (RE) 1 a 5.

b) Detalhar as dificuldades, intervenções requeridas e/ou sugestões para execução do plano de trabalho, se existentes

Não se aplica

c) Relacionar o progresso das ações programadas no PTA com o alcance do resultado esperado, considerando os indicadores e as metas

Não se aplica

7) AVALIAÇÃO DOS RESULTADOS ESPERADOS (com base na execução do plano de trabalho anual)

| Resultado Esperado (RE) (definido na Matriz Lógica) | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nº do RE/Descrição do RE: | 7 TA3 / RE2 - Sistema CEP/CONEP fortalecido. |
| Indicador(es) | |
| Descrição do(s) indicador(es) | 1. Nº de CEP na etapa de pre acreditação, por ano; 2. Nº de expedientes de protocolos de pesquisa e biobancos tramitados via Plataforma Brasil, por ano; 3. Nº de processos de registro, renovação e credenciamento de CEPs analisador, por ano; 4. Nº de reuniões de colegiado e/ou seminários técnicos realizados pela Conep, por ano; 5. Nº de pessoas contempladas por ações educativas promovidas pela Conep, por ano; 6. Nº de atendimentos para usuários da Plataforma Brasil, por ano; |
| Meta(s) | |
| Descrição da(s) meta(s) | 1. 2 CEPs pré acreditados, por ano; 2. 5.000 expedientes analisados, por ano; 3. 3.000 processos de registro, renovação e credenciamento analisados, por ano; 4. 22 reuniões de colegiado e/ou seminários técnicos realizados, por ano; 5. 30.000 pessoas contempladas por ano; 6. 40.000 atendimentos de usuários realizados por ano; |
| Ação(ões) programada(s) e finalizada(s) para o período no Plano de Trabalho Anual | |
| Nº total de ações programadas para o período com base no PTA: | 0 |
| Nº total de ações finalizadas no período com base no PTA: | 0 |

a) Comentar sobre o progresso das ações programadas no PTA

No 1º semestre de 2024 não foram executadas ações com recurso disponível no âmbito do 3º Termo de Ajuste (TA). As atividades realizadas utilizaram os recursos disponíveis no 1º e 2º TA, os quais estão relacionados aos resultados esperados (RE) 1 a 5.

b) Detalhar as dificuldades, intervenções requeridas e/ou sugestões para execução do plano de trabalho, se existentes

Não se aplica

c) Relacionar o progresso das ações programadas no PTA com o alcance do resultado esperado, considerando os indicadores e as metas

Não se aplica

8) AVALIAÇÃO DOS RESULTADOS ESPERADOS (com base na execução do plano de trabalho anual)

| Resultado Esperado (RE) (definido na Matriz Lógica) | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nº do RE/Descrição do RE: | 8 TA3 / RE3 - Projetos, programas e ações em CT&IS fortalecidas. |
| Indicador(es) | |
| Descrição do(s) indicador(es) | <ol style="list-style-type: none"> 1. Número de ações realizadas para apoiar e ampliar as iniciativas que promovam a CT&IS; 2. Percentual de ações realizadas para viabilizar a 8a edição do PPSUS; 3. Número de documentos técnicos produzidos para apoiar iniciativas de CT&IS até 2025; 4. Número de materiais elaborados em CT&IS de interesse para a gestão do SUS até 2025; 5. Número de eventos em CT&IS promovidos; 6. Número de participações técnicas em eventos de CT&IS no período. |
| Meta(s) | |
| Descrição da(s) meta(s) | <ol style="list-style-type: none"> 1. 16 ações realizadas para apoiar e ampliar as iniciativas que promovam a CT&IS; 2. 100% das ações realizadas para viabilizar a 8a edição do PPSUS; 3. 426 documentos técnicos produzidos para apoiar iniciativas de CT&IS até 2025; 4. 4 materiais elaborados em CT&IS de interesse para gestão do SUS até 2025; 5. 4 eventos em CT&IS promovidos no período; 6. 29 participações técnicas em eventos de CT&IS no período. |
| Ação(ões) programada(s) e finalizada(s) para o período no Plano de Trabalho Anual | |
| Nº total de ações programadas para o período com base no PTA: | 1 |
| Nº total de ações finalizadas no período com base no PTA: | 1 |

a) Comentar sobre o progresso das ações programadas no PTA

Ação: Apoiar a realização da Reunião Temática de Ciência e Tecnologia & Inovação em Saúde - 5a. Conferência Nacional de Ciência e Tecnologia & Inovação.

Foi realizada em abril de 2024, a Reunião Temática “Saúde como vetor de desenvolvimento: estratégias para o Complexo Econômico-Industrial da Saúde e desafios contemporâneos para a pesquisa em saúde”. Este evento foi uma proposta de Conferência Livre do Ministério da Saúde, em articulação com a 5ª Conferência Nacional de Ciência, Tecnologia e Inovação (CNCTI), promovida pelo Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação (MCTI). A reunião foi um espaço para discussões e formulação de propostas que buscaram promover o avanço do conhecimento científico, estimular a inovação, discutir melhorias para os cuidados de saúde com base em conhecimentos científicos, além de promover uma abordagem integrada e multidisciplinar para os desafios de saúde enfrentados pela sociedade e pelo SUS. O evento contou com a participação de aproximadamente 600 pessoas.

b) Detalhar as dificuldades, intervenções requeridas e/ou sugestões para execução do plano de trabalho, se existentes

Neste semestre, não houve dificuldade na execução das ações previstas, vinculadas a este Resultado.

c) Relacionar o progresso das ações programadas no PTA com o alcance do resultado esperado, considerando os indicadores e as metas

No âmbito do 3º Termo de Ajustes, no 1º semestre de 2024, foi realizada apenas um evento de Ciência e Tecnologia. As demais ações foram realizadas com recursos disponíveis no 1º e 2º TA, os quais estão relacionados aos resultados esperados (RE) 1 a 5.

- 1) Número de ações realizadas para apoiar e ampliar as iniciativas que promovam a CT&IS;
- 2) Percentual de ações realizadas para viabilizar a 8a edição do PPSUS.
- 3) Número de documentos técnicos produzidos para apoiar iniciativas de CT&IS até 2025;
- 4) Número de materiais elaborados em CT&IS de interesse para a gestão do SUS até 2025;

- 5) Número de eventos em CT&IS promovidos: 1 evento - Reunião Temática de Ciência e Tecnologia & Inovação em Saúde - 5a. Conferência Nacional de Ciência e Tecnologia & Inovação;
 6) Número de participações técnicas em eventos de CT&IS no período.

9) AVALIAÇÃO DOS RESULTADOS ESPERADOS (com base na execução do plano de trabalho anual)

| Resultado Esperado (RE) (definido na Matriz Lógica) | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nº do RE/Descrição do RE: | 9 TA3 / RE4 - Redes de CT&IS fortalecidas. |
| Indicador(es) | |
| Descrição do(s) indicador(es) | 1. Número de redes de pesquisa em CT&IS ativas e institucionalizadas no período. 2. Número de reuniões realizadas no âmbito das redes no período; 3. Número de documentos técnicos no âmbito das redes de CT&IS produzidos; 4. Número de cursos em CT&IS ofertados. |
| Meta(s) | |
| Descrição da(s) meta(s) | 1. 3 redes de pesquisa em CT&IS ativas e institucionalizadas no período 2. 1 reunião realizada no âmbito de cada rede no período 3. 6 documentos técnicos no âmbito das redes de CT&IS produzidos; 4. 10 cursos em CT&IS ofertados. |
| Ação(ões) programada(s) e finalizada(s) para o período no Plano de Trabalho Anual | |
| Nº total de ações programadas para o período com base no PTA: | 0 |
| Nº total de ações finalizadas no período com base no PTA: | 0 |

a) Comentar sobre o progresso das ações programadas no PTA

No 1º semestre de 2024 não foram executadas ações com recurso disponível no âmbito do 3º Termo de Ajuste (TA). As atividades realizadas utilizaram os recursos disponíveis no 1º e 2º TA, os quais estão relacionados aos resultados esperados (RE) 1 a 5.

b) Detalhar as dificuldades, intervenções requeridas e/ou sugestões para execução do plano de trabalho, se existentes

Não se aplica

c) Relacionar o progresso das ações programadas no PTA com o alcance do resultado esperado, considerando os indicadores e as metas

Não se aplica

10) AVALIAÇÃO DOS RESULTADOS ESPERADOS (com base na execução do plano de trabalho anual)

| Resultado Esperado (RE) (definido na Matriz Lógica) | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nº do RE/Descrição do RE: | 10 TA3 / RE5 - Ações de tradução, disseminação do conhecimento e prevenção à desinformação científica para a tomada de decisão fortalecidas. |
| Indicador(es) | |
| Descrição do(s) indicador(es) | 1. Número de redes de pesquisa em CT&IS ativas e institucionalizadas no período; 2. Número de documentos técnicos no âmbito da tradução, disseminação e prevenção à desinformação produzidos. |
| Meta(s) | |
| Descrição da(s) meta(s) | 1. 10 reuniões realizadas no período. 2. 6 documentos técnicos produzidos no período. |
| Ação(ões) programada(s) e finalizada(s) para o período no Plano de Trabalho Anual | |
| Nº total de ações programadas para o período com base no PTA: | 0 |
| Nº total de ações finalizadas no período com base no PTA: | 0 |

a) Comentar sobre o progresso das ações programadas no PTA

No 1º semestre de 2024 não foram executadas ações com recurso disponível no âmbito do 3º Termo de Ajuste (TA). As atividades realizadas utilizaram os recursos disponíveis no 1º e 2º TA, os quais estão relacionados aos resultados esperados (RE) 1 a 5.

b) Detalhar as dificuldades, intervenções requeridas e/ou sugestões para execução do plano de trabalho, se existentes

Não se aplica

c) Relacionar o progresso das ações programadas no PTA com o alcance do resultado esperado, considerando os indicadores e as metas

Não se aplica

11) AVALIAÇÃO DOS RESULTADOS ESPERADOS (com base na execução do plano de trabalho anual)

| Resultado Esperado (RE) (definido na Matriz Lógica) | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nº do RE/Descrição do RE: | 11 TA3 / RE6 - Apoio no Planejamento, Monitoramento e Avaliação de projeto de políticas públicas no âmbito da ciência, tecnologia, inovação em saúde, assistência farmacêutica, avaliação e incorporação de tecnologias ao SUS aprimoradas. |
| Indicador(es) | |
| Descrição do(s) indicador(es) | 1. 90 documentos e/ou relatórios de atividades técnicas produzidos por ano. 2. 10 participações em reuniões, eventos ou visitas técnicas formalizadas por ano. 3. 2 capacitação ou evento técnico científico elaborado ou executado por ano. |
| Meta(s) | |
| Descrição da(s) meta(s) | 1. 90 documentos e/ou relatórios de atividades técnicas produzidos por ano. 2. 10 participações em reuniões, eventos ou visitas técnicas formalizadas por ano. 3. 2 capacitação ou eventocientífico elaborado ou executado por ano. |
| Ação(ões) programada(s) e finalizada(s) para o período no Plano de Trabalho Anual | |
| Nº total de ações programadas para o período com base no PTA: | 0 |
| Nº total de ações finalizadas no período com base no PTA: | 0 |

a) Comentar sobre o progresso das ações programadas no PTA

No 1º semestre de 2024 não foram executadas ações com recurso disponível no âmbito do 3º Termo de Ajuste (TA). As atividades realizadas utilizaram os recursos disponíveis no 1º e 2º TA, os quais estão relacionados aos resultados esperados (RE) 1 a 5.

b) Detalhar as dificuldades, intervenções requeridas e/ou sugestões para execução do plano de trabalho, se existentes

Não se aplica

c) Relacionar o progresso das ações programadas no PTA com o alcance do resultado esperado, considerando os indicadores e as metas

Não se aplica

3.2 CONTRIBUIÇÃO ÀS PRIORIDADES DO GOVERNO E AO PLANO ESTRATÉGICO DA OPAS

A cooperação técnica entre a OPAS/OMS no Brasil e o Ministério da Saúde (MS) visa a gestão de conhecimento, intercâmbio de experiências, produção de políticas e, conseqüente, melhoria de vida da população brasileira, com efeitos positivos também para outros países da Região das Américas. A cooperação estabelece metas comuns entre a OPAS/OMS e o MS, alinhada às agendas nacional, regional e global.

A Política Nacional de Ciência, Tecnologia e Inovação em Saúde (PNCTIS) envolve três eixos temáticos articulados: produção e inovação, pesquisa e desenvolvimento e regulação em saúde. O desenvolvimento científico e tecnológico em saúde é uma das competências constitucionais do SUS, considerando o mérito técnico-científico e a relevância social, devendo considerar o compromisso político e ético com a produção e com a apropriação de conhecimentos e tecnologias que contribuam para a redução das desigualdades sociais em saúde. Dentre as estratégias estabelecidas estão: a cooperação técnica nacional e internacional em Ciência, Tecnologia e Inovação em Saúde (CT&IS); a ampliação da difusão do uso compartilhado de conhecimentos científicos e sua aplicação em formato e linguagem adequados aos gestores de saúde; e a articulação intra e interinstitucional para alinhar prioridades e reunir esforços com os diversos atores envolvidos na implementação da Política Nacional de Ciência, Tecnologia e Inovação em Saúde.

A cooperação apoia o alcance de três metas que fazem parte do objetivo 4 do Plano Nacional de Saúde - 2024-2027:

Objetivo 4: Promover o desenvolvimento científico, tecnológico, produtivo, inovativo e avaliativo em saúde para atender a população de forma equitativa, sustentável, acessível, considerando a diversidade territorial e contribuindo para a prosperidade econômica, social e redução da dependência de insumos para a saúde.

Meta 1: Ampliar o percentual de pesquisas em saúde prioritárias fomentadas.

Meta 2: Ampliar o número de seqüências genômicas completas de brasileiros.

Meta 3: Ampliar o número de estudos secundários ofertados para apoiar à tomada de decisão no SUS.

Em relação à Agenda de Saúde Sustentável para as Américas 2018-2030, a cooperação está em linha com o objetivo 5 - Garantir o acesso aos medicamentos essenciais e vacinas e a outras tecnologias sanitárias prioritárias, segundo as evidências científicas disponíveis e de acordo com o contexto nacional e a Meta 5.8 - Levando em conta as perspectivas da saúde pública, fortalecer a capacidade para implementar políticas de propriedade intelectual e de saúde, que promovam a pesquisa e o desenvolvimento de medicamentos, vacinas e outras tecnologias sanitárias para as doenças transmissíveis e não transmissíveis que afetam principalmente os países em desenvolvimento e que promovam o acesso a medicamentos, vacinas e outras tecnologias sanitárias acessíveis, assim como com o objetivo 7 - Desenvolver capacidade de geração, transferência e uso da evidência e do conhecimento em matéria de saúde, promovendo a pesquisa, a inovação e o uso da tecnologia e as metas 7.1 - Elaborar políticas de pesquisa em saúde com um financiamento de pelo menos 2% do orçamento de saúde para a pesquisa em saúde pública e 7.2 Desenvolver capacidade institucional, infraestrutura, tecnologia e recursos humanos capacitados para pesquisa em saúde pública e sua difusão, de acordo com a política nacional de saúde e os mecanismos de transferência de conhecimento.

O Plano Estratégico da Organização Pan-Americana da Saúde 2020-2025 tem entre os seus objetivos fortalecer a capacidade para a gestão de conhecimento e a tradução do conhecimento em saúde, fortalecer as redes de conhecimento, oferecer acesso equitativo e atingir um público mais amplo. Também busca assegurar a capacidade para fazer e usar pesquisas éticas, pertinentes e apropriadas para a saúde, abrange ações relacionadas a governança da pesquisa funcional (políticas, agendas e prioridades para a pesquisa em saúde, o monitoramento, a avaliação e a prestação de contas); estabelecer e aplicar normas, padrões e boas práticas de pesquisa; garantir a disponibilidade de recursos humanos e financeiros suficientes para a pesquisa em saúde; facilitar a coordenação intersetorial e assegurar a aceitação, avaliação, publicação e disseminação da pesquisa. Além disso, se concentra em promover e possibilitar soluções inovadoras para problemas de saúde (novos métodos analíticos, saúde digital, mídias sociais e tecnologias de comunicação, entre outros) com base na colaboração, transparência e sustentabilidade.

Desta forma, a cooperação apoia o alcance dos resultados intermediários 21 e 22 do Plano Estratégico da OPAS:

* Resultado intermediário 21. Dados, informações, conhecimento e evidências: Aumento da capacidade dos Estados Membros e da Repartição Sanitária Pan-Americana para gerar, analisar e disseminar evidências no âmbito da saúde e traduzir o conhecimento para a tomada de decisões nos níveis nacional e subnacional;

* Resultado intermediário 22. Pesquisa, ética e inovação para a saúde: Fortalecimento da pesquisa e inovação a fim de gerar soluções e evidências para melhorar a saúde e reduzir as desigualdades em saúde.

Em relação aos Objetivos do Desenvolvimento Sustentável, a cooperação está relacionada aos ODS:

* 3.B - Apoiar a pesquisa e o desenvolvimento de vacinas e medicamentos para as doenças transmissíveis e não transmissíveis, que afetam principalmente os países em desenvolvimento, proporcionar o acesso a medicamentos e vacinas essenciais a preços acessíveis, de acordo com a Declaração de Doha sobre o Acordo TRIPS e Saúde Pública, que afirma o direito dos países em desenvolvimento de utilizarem plenamente as disposições do Acordo sobre os Aspectos dos Direitos

de Propriedade Intelectual Relacionados ao Comércio (TRIPS, na sigla em inglês) sobre flexibilidades para proteger a saúde pública e, em particular, proporcionar o acesso a medicamentos para todos.

* 9.5 - Fortalecer a pesquisa científica, melhorar as capacidades tecnológicas de setores industriais em todos os países, particularmente nos países em desenvolvimento, inclusive, até 2030, incentivando a inovação e aumentando substancialmente o número de trabalhadores de pesquisa e desenvolvimento por milhão de pessoas e os gastos público e privado em pesquisa e desenvolvimento.

3.3 LIÇÕES APRENDIDAS/RECOMENDAÇÕES

A cooperação técnica entre OPAS/OMS e SECTICS/MS possibilita o fomento à pesquisa científica e tecnológica em saúde, fortalece a produção de evidências e a geração de soluções tecnológicas, contribuindo para a ampliação do acesso da população a medicamentos, produtos e procedimentos no âmbito do SUS. Também permite a cooperação técnica nacional e internacional em Ciência, Tecnologia e Inovação em Saúde (CT&IS), uma vez que possibilita o intercâmbio de conhecimento com outros países da Região. Ademais, permite avançar no cumprimento das ações programadas e no alcance dos resultados esperados no projeto, bem como realizar os objetivos propostos no PNS 2024-2027.

Recomenda-se a continuidade e aprimoramento dos encontros de monitoramento do projeto para que as atividades planejadas e executadas possam ser aperfeiçoadas, gerando mais visibilidade e potencializando seus resultados.

3.4 RESUMO SEMESTRAL: 1º SEMESTRE

| RE | Ações programadas | Ações finalizadas | Ações adiadas/canceladas | % estado de avanços das ações |
|--------|-------------------|-------------------|--------------------------|-------------------------------|
| 1 | 10 | 4 | 0 | 40% |
| 2 | 4 | 2 | 0 | 50% |
| 3 | 11 | 2 | 0 | 35% |
| 4 | 2 | 1 | 0 | 60% |
| 5 | 9 | 5 | 0 | 60% |
| 6 | 0 | 0 | 0 | 0% |
| 7 | 0 | 0 | 0 | 0% |
| 8 | 1 | 1 | 0 | 100% |
| 9 | 0 | 0 | 0 | 0% |
| 10 | 0 | 0 | 0 | 0% |
| 11 | 0 | 0 | 0 | 0% |
| Total: | 37 | 15 | 0 | 57% |

3.5 EXECUÇÃO FINANCEIRA (de acordo com o relatório financeiro oficial da OPAS/OMS)

| | |
|-------------------------|--------------------|
| Recursos repassados: | US\$ 27,594,238.07 |
| Recursos desembolsados: | US\$ 22,594,611.62 |
| Pendente de pagamento: | US\$ 1,682,497.29 |
| Saldo: | US\$ 3,317,129.16 |