



2018

RELATÓRIO TÉCNICO

93

Desenvolvimento e aprimoramento do Centro Latino-Americano e do Caribe de informação em Ciências da Saúde (BIREME) no contexto da gestão da informação e do conhecimento na agenda 2030 e saúde universal.

1. IDENTIFICAÇÃO DO TC/TA

NÚMERO DO TC:	93		
TÍTULO DO TC:	Desenvolvimento e aprimoramento do Centro Latino-Americano e do Caribe de informação em Ciências da Saúde (BIREME) no contexto da gestão da informação e do conhecimento na agenda 2030 e saúde universal.		
Objeto do TC:	Desenvolvimento e aprimoramento do Centro Latino-Americano e do Caribe de informação em Ciências da Saúde (BIREME) no contexto da gestão da Informação e do conhecimento na agenda 2030 e saúde universal.		
Número do processo:	25000.099668-2017-89	Número do SIAFI:	00000000
Data de início	31/01/2017	Data de término:	31/01/2022
DETALHAMENTO DO TA	Nº	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)
TA:	1	recurso	R\$8.000.000,00
Valor Total no TC:			R\$ 8.000.000,00
ÁREA TÉCNICA RESPONSÁVEL NA CONTRAPARTE			
Área técnica	Secretaria Executiva (SE/MS)		
Responsável:	Antonio Carlos Figueiredo Nardi		
Endereço:	Ministério da Saúde – Esplanada dos Ministérios Bloco G – 3º andar – sala 319. Brasília/DF – CEP: 70058-900		
Telefone:	(61) 33152125	E-mail:	antonio.nardi@saude.gov.br
ÁREA TÉCNICA RESPONSÁVEL NA OPAS/OMS			
Área técnica	Biblioteca Regional de Medicina (BIREME) (BIREME)		
Responsável:	Diego Gonzalez Machin		
Endereço:	Rua Vergueiro 1.759, 7º andar, Paraíso, 04101-000, São Paulo, SP.		
Telefone:	(11)55769800	E-mail:	gonzalezd@paho.org

2. MATRIZ LÓGICA

Finalidade do Projeto/TC		Políticas, planos e estratégias nacionais fortalecidas que permitam contribuir para o cumprimento da Agenda2030 e acesso universal à saúde e cobertura universal de saúde.				
Propósito do Projeto/TC		A Gestão de Informação e Conhecimento aplicada nas políticas, planos e estratégias nacionais de saúde e alinhada à Agenda2030 e à Estratégia para o Acesso Universal à Saúde e Cobertura Universal de Saúde.				
Linha de base do Projeto/TC						
Nº	Resultado Esperado	Atividade(s)	Indicador(es)	Meta(s)	Fonte(s) de Verificação	Externalidade(s)
1	GIC institucionalizada no MS para aprimorar a capacidade organizacional e fortalecer as políticas e estratégias nacionais de saúde	Realizar a revisão e a sistematização da normativa do SUS; Sistematizar e divulgar a produção de conhecimento e informação sobre o tema da interdisciplinaridade gerado pelo apoio matricial; Desenvolver comunidades de prática visando à organização do apoio institucional voltado à implementação de políticas estratégicas; Realizar a compilação, revisão, registro de experiências do processo de regionalização; Fortalecer os processos de aprendizagem organizacional por meio de ações de alfabetização digital e informacional, educação continuada e ferramentas que facilitem a publicação, busca, seleção, avaliação e uso crítico da informação; Contribuir para o registro, visibilidade e preservação da Memória Institucional do Ministério da Saúde e do SUS.	Plataforma desenvolvida para apoiar a sistematização e a divulgação de conhecimento e informação sobre a normativa do SUS; Plataforma desenvolvida para apoiar a sistematização e a divulgação de conhecimento e informação gerado pelos apoios matricial e institucional; Plataforma desenvolvida para apoiar compilação, revisão, registro de experiências do processo de regionalização do SUS; Ações de alfabetização digital e informacional, educação continuada realizadas no âmbito do Ministério da Saúde.	Lançamento da Plataforma de conhecimento sobre normativa do SUS; Base de dados disponível na Plataforma de conhecimento sobre normativa do SUS; Base de dados de experiências disponível na Plataforma de conhecimento sobre normativa do SUS; 2 ações ao ano.	O site da Plataforma na Internet; Link de acesso à Base de dados de documentos sobre normativa do SUS; Link de acesso à Base de dados de experiências; Relatório das ações realizadas.	

Finalidade do Projeto/TC		Políticas, planos e estratégias nacionais fortalecidas que permitam contribuir para o cumprimento da Agenda2030 e acesso universal à saúde e cobertura universal de saúde.				
Propósito do Projeto/TC		A Gestão de Informação e Conhecimento aplicada nas políticas, planos e estratégias nacionais de saúde e alinhada à Agenda2030 e à Estratégia para o Acesso Universal à Saúde e Cobertura Universal de Saúde.				
Linha de base do Projeto/TC						
Nº	Resultado Esperado	Atividade(s)	Indicador(es)	Meta(s)	Fonte(s) de Verificação	Externalidade(s)
2	Acesso, uso e tradução do conhecimento de saúde promovidos na formulação e implementação de políticas e	1) Aprimorar a organização e a recuperação de informação em saúde relevante para o alcance das metas da Agenda2030; 2) Desenvolver ferramenta de acompanhamento do estado da arte da produção científica nacional e internacional que apoie as ações no campo da pesquisa e da medicina translacional; 3) Desenvolver serviços de informação que contribuam para reduzir a brecha entre o conhecimento científico e a prática da saúde.; 4) Apoiar a aplicação do conhecimento científico ao desenvolvimento de atividades de capacitação de profissionais de saúde em temas prioritários; 5) Desenvolver campanhas e atividades de promoção da cultura de uso do conhecimento científico nas decisões em saúde.	de atualizações do DeCS, de acordo com o MeSH da NLM; de atualizações do tesouro DeCS após revisões terminológicas sobre a Agenda 2030; de acessos a documentos relacionados a respostas rápidas, sínteses de evidência e tradução do conhecimento.	1 atualização ao ano; 1 atualização ao ano crescimento de 5% ao ano no número de acessos;	http://decs.bvs.br http://decs.bvs.br Logs de acesso e GoogleAnalytics.	

Finalidade do Projeto/TC		Políticas, planos e estratégias nacionais fortalecidas que permitam contribuir para o cumprimento da Agenda2030 e acesso universal à saúde e cobertura universal de saúde.				
Propósito do Projeto/TC		A Gestão de Informação e Conhecimento aplicada nas políticas, planos e estratégias nacionais de saúde e alinhada à Agenda2030 e à Estratégia para o Acesso Universal à Saúde e Cobertura Universal de Saúde.				
Linha de base do Projeto/TC						
Nº	Resultado Esperado	Atividade(s)	Indicador(es)	Meta(s)	Fonte(s) de Verificação	Externalidade(s)
3	Sistemas e serviços de saúde fortalecidos por meio do aprimoramento da GIC contribuindo para o acesso universal à saúde e cobertura universal da saúde (ACUS).	<p>Aprimorar a organização e a recuperação de informação em saúde relevante para a estratégia de acesso universal à saúde e cobertura universal de saúde;</p> <p>Desenvolver ferramenta de recuperação da informação científica e técnica contextualizada às necessidades dos diferentes atores dos sistemas e serviços de saúde;</p> <p>Qualificar recursos humanos em saúde para a publicação, o acesso e uso do conhecimento científico;</p> <p>Ampliar a coleção de fontes de informação em saúde nos níveis local, nacional, regional e internacional na Biblioteca Virtual em Saúde que sejam relevantes aos sistemas e serviços de saúde;</p> <p>Contribuir no desenvolvimento de instrumentos de monitoramento do impacto dos resultados de pesquisa nos sistemas e serviços de saúde.</p>	<p># de instâncias de BVS Temáticas e institucionais do Brasil hospedadas na BIREME;</p> <p># de atualizações do tesouro DeCS após revisões terminológicas sobre ACUS;</p> <p># de acessos a documentos da BVS relacionados à ACUS;</p> <p># de registros disponíveis nas bases de dados da BVS;</p> <p># de profissionais de saúde que participaram de capacitações sobre publicação, acesso e uso de informação científica e técnica;</p> <p># de eventos para promover o uso do conhecimento científico e técnico em saúde na definição das agendas de pesquisa em saúde;</p> <p># de atividades de apoio na definição das agendas de pesquisa em saúde;</p> <p># de relatórios que demonstrem o impacto dos resultados de pesquisa nos sistemas e serviços de saúde.</p>	<p>10 instâncias da BVS Brasil;</p> <p>1 atualização ao ano crescimento de 5% ao ano no número de acessos crescimento de 3% ao ano no número de registros;</p> <p>400 profissionais capacitados ao ano;</p> <p>3 eventos ao ano;</p> <p>3 atividades ao ano;</p> <p>1 relatório ao ano.</p>	<p>Relatórios de “Uptime” dos sites hospedados;</p> <p>http://decs.bvs.br</p> <p>Logs de acesso e Google Analytics;</p> <p>Link da base de dados;</p> <p>Relatório dos cursos realizados;</p> <p>Relatório das atividades de divulgação;</p> <p>Sites dos eventos, relatórios de participação, Relatório de atividades.</p>	

Finalidade do Projeto/TC		Políticas, planos e estratégias nacionais fortalecidas que permitam contribuir para o cumprimento da Agenda2030 e acesso universal à saúde e cobertura universal de saúde.				
Propósito do Projeto/TC		A Gestão de Informação e Conhecimento aplicada nas políticas, planos e estratégias nacionais de saúde e alinhada à Agenda2030 e à Estratégia para o Acesso Universal à Saúde e Cobertura Universal de Saúde.				
Linha de base do Projeto/TC						
Nº	Resultado Esperado	Atividade(s)	Indicador(es)	Meta(s)	Fonte(s) de Verificação	Externalidade(s)
4	Intercâmbio de experiências e saberes entre sistemas e serviços de saúde promovidos e compartilhados por meio de parcerias estratégicas no âmbito das cooperações nacional e internacional.	<p>1) Facilitar a identificação de especialistas nacionais e internacionais de acordo com os temas prioritários de saúde nos âmbitos local, sub-regional e regional, a fim de promover o intercâmbio de conhecimento e a prospecção de parcerias e cooperação técnica;</p> <p>2) Estabelecer alianças estratégicas com instituições e organismos nacionais e internacionais para ampliar a visibilidade e impacto dos sistemas e serviços de saúde;</p> <p>3) Realizar o X Congresso Regional de Informação em Ciências da Saúde e a VII Reunião de Coordenação Regional da Biblioteca Virtual em Saúde;</p> <p>4) Promover parcerias com instituições de pesquisa e ensino e iniciativas nacionais e regionais do Campus Virtual em Saúde Pública da OPAS/OMS;</p> <p>5) Fortalecer a cooperação técnica da BIREME em âmbito nacional, estendendo os seus resultados na cooperação entre países da AL&C e da CPLP e cooperação Sul-Sul;</p> <p>6) Contribuir para o fortalecimento e integração das Redes Nacionais de Informação em Ciências da Saúde da AL&C.</p>	<p>de especialistas / área prioritária;</p> <p>de projetos/atividades com participação de instituições e organismos nacionais e internacionais;</p> <p>de participantes do CRICS X, BVS VII;</p> <p>de cursos realizados no contexto do CVSP;</p> <p>de recursos educacionais abertos – REA publicados no contexto do CVSP;</p> <p>de projetos/atividades desenvolvidos no Brasil e replicados nos países da AL&C;</p> <p>contribuição dos centros cooperantes da LILACS;</p> <p>de acordos estabelecidos com centros cooperantes de fontes de informação da BVS.</p>	<p>10 especialistas por área;</p> <p>2 projetos estabelecidos;</p> <p>Pelo menos 300 participantes;</p> <p>6 cursos ao ano;</p> <p>12 novos REA ao ano;</p> <p>1 projeto ao ano;</p> <p>crescimento de 3% ao ano;</p> <p>100 acordos ao ano.</p>	<p>Diretório de especialistas;</p> <p>Acordos assinados;</p> <p>Site do CRICS X;</p> <p>Site dos cursos;</p> <p>Relatório do projeto;</p> <p>Relatório disponível no site da LILACS;</p> <p>Relatório publicado no Portal da Rede.</p>	

3. CONTEXTO

Este projeto aponta para uma convergência das estratégias e planos nacionais e regionais com a Agenda 2030 e o Acesso Universal à Saúde e Cobertura Universal de Saúde, o que denota uma integração e alinhamento político e estratégico viabilizador de alcance de resultados concretos. O Plano Plurianual e o Plano Estratégico da OPAS consideram o período até 2019, o que reafirma a coerência das estratégias e planos visando alcançar metas alinhadas em todos os níveis.

As atividades realizadas no primeiro semestre de 2018 visaram garantir uma perspectiva de sustentabilidade do projeto, tendo em vista que as ações de gestão de informação e conhecimento promovidas visaram influenciar o desenvolvimento do capital intelectual no âmbito da saúde. Esse foi o primeiro semestre do segundo ano de execução do projeto, contando com diálogos e definições conjuntas sobre publicação, organização, acesso e uso da informação científica e técnica nos processos de tomada de decisão dos gestores e profissionais de saúde, sendo condutores da geração, disseminação e aplicação de novos conhecimentos. A proposta é realizar atividades, produtos e serviços replicáveis e reutilizáveis nos níveis local, nacional e regional, brindando uma abordagem sustentável de investimento e uso em médio e longo prazos.

4. 1º SEMESTRE DE 2018

4.1 AVANÇOS DO PROJETO BASEADOS NOS RESULTADOS ESPERADOS

1) AVALIAÇÃO DOS RESULTADOS ESPERADOS (COM BASE NA EXECUÇÃO DO PLANO DE TRABALHO SEMESTRAL)

Resultado Esperado (RE) (definido na Matriz Lógica)	
Nº do RE/Descrição do RE:	1 GIC institucionalizada no MS para aprimorar a capacidade organizacional e fortalecer as políticas e estratégias nacionais de saúde
Indicador(es)	
Descrição do(s) indicador(es)	Plataforma desenvolvida para apoiar a sistematização e a divulgação de conhecimento e informação sobre a normativa do SUS; Plataforma desenvolvida para apoiar a sistematização e a divulgação de conhecimento e informação gerado pelos apoios matricial e institucional; Plataforma desenvolvida para apoiar compilação, revisão, registro de experiências do processo de regionalização do SUS; Ações de alfabetização digital e informacional, educação continuada realizadas no âmbito do Ministério da Saúde.
Meta(s)	
Descrição da(s) meta(s)	Lançamento da Plataforma de conhecimento sobre normativa do SUS; Base de dados disponível na Plataforma de conhecimento sobre normativa do SUS; Base de dados de experiências disponível na Plataforma de conhecimento sobre normativa do SUS; 2 ações ao ano.
Ação(ões) programada(s) e finalizada(s) para o período no Plano de Trabalho Semestral (PTS)	
Nº total de ações programadas para o período com base no PTS:	6
Nº total de ações finalizadas no período com base no PTS:	1

a) Comentar sobre o progresso das ações programadas no PTS

- Atualização regular da base de dados ColecionaSUS e LILACS para dar visibilidade à Memória Institucional do MS;
- Participação em eventos do CONASEMS, ABRASCO e sociedades científicas oferecendo minicursos de capacitação e promoção do acesso e uso da informação disponível nas instâncias da BVS;
- As demais ações correspondentes estão planejadas para o segundo semestre de 2018 e para 2019.

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

- Estabelecer alianças com os departamentos correspondentes do MS para definir o escopo de um plano de ação para construção da Plataforma de conhecimento sobre normativas do SUS;
- Planejar ações de alfabetização digital dentro do MS.

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

Indicadores que alcançaram a meta definida:

- Ações de alfabetização digital e informacional, educação continuada realizadas em eventos de saúde.

2) AVALIAÇÃO DOS RESULTADOS ESPERADOS (COM BASE NA EXECUÇÃO DO PLANO DE TRABALHO SEMESTRAL)

Resultado Esperado (RE) (definido na Matriz Lógica)	
Nº do RE/Descrição do RE:	2 Acesso, uso e tradução do conhecimento de saúde promovidos na formulação e implementação de políticas e
Indicador(es)	
Descrição do(s) indicador(es)	de atualizações do DeCS, de acordo com o MeSH da NLM; de atualizações do tesauro DeCS após revisões terminológicas sobre a Agenda 2030; de acessos a documentos relacionados a respostas rápidas, sínteses de evidência e tradução do conhecimento.
Meta(s)	
Descrição da(s) meta(s)	1 atualização ao ano; 1 atualização ao ano crescimento de 5% ao ano no número de acessos;
Ação(ões) programada(s) e finalizada(s) para o período no Plano de Trabalho Semestral (PTS)	
Nº total de ações programadas para o período com base no PTS:	5
Nº total de ações finalizadas no período com base no PTS:	3

a) Comentar sobre o progresso das ações programadas no PTS

- O DeCS segue sendo atualizado anualmente (de acordo com o MeSH mantido pela NLM), nos idiomas inglês, francês, português e espanhol. Foi incorporado à BVS o MeSH traduzido ao francês, além da tradução das categorias exclusivas do DeCS (Saúde Pública, Homeopatia, Vigilância Sanitária, e Ciência e Saúde) em colaboração com o Hospital de Rouen na França;

- BIREME está promovendo a expansão do DeCS para os eixos transversais da OPAS/OMS: Género, Etnicidade, Equidade, e Direitos Humanos. A análise e a proposta de incorporação de novos termos sobre estas temáticas foram realizadas em coordenação com a Sede da OPAS/OMS. Foi concluída a expansão de etnicidade, gênero e direitos humanos e está em fase de aprovação por grupos de especialistas a incorporação dos novos termos de equidade;

- O Portal Regional da BVS em operação e atualização regular, registrou uma média mensal de 1 milhão de visitas (acessos) no primeiro semestre de 2018 e que resultaram uma média mensal de 2 milhões de páginas visualizadas (pageviews). Além disso, foram atualizadas as Vitrines do Conhecimento para destacar informação relevante sobre temáticas prioritárias na Região, como Sarampo e Febre amarela. Por outro lado, a coleção de perguntas e respostas da Atenção Primária à Saúde no contexto do SUS (produto de tradução do conhecimento) está sendo atualizada regularmente na BVS APS e registrou uma média mensal de 200 mil sessões de acesso no primeiro semestre de 2018.

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

- A maior dificuldade foi encontrar especialistas para avaliar e aprovar o estudo realizado pela equipe de terminologia da BIREME;

- Definir a metodologia e o escopo do serviço de tradução do conhecimento para apoiar a formulação de políticas e o processo de tomada de decisão em saúde.

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

Indicadores que alcançaram a meta definida:

- de atualizações do DeCS, de acordo com o MeSH da NLM;

- de atualizações do tesauro DeCS após revisões terminológicas sobre a Agenda 2030;

- de acessos a documentos relacionados aos produtos de tradução do conhecimento.

3) AVALIAÇÃO DOS RESULTADOS ESPERADOS (COM BASE NA EXECUÇÃO DO PLANO DE TRABALHO SEMESTRAL)

Resultado Esperado (RE) (definido na Matriz Lógica)	
Nº do RE/Descrição do RE:	3 Sistemas e serviços de saúde fortalecidos por meio do aprimoramento da GIC contribuindo para o acesso universal à saúde e cobertura universal da saúde (ACUS).
Indicador(es)	
Descrição do(s) indicador(es)	# de instâncias de BVS Temáticas e institucionais do Brasil hospedadas na BIREME; # de atualizações do tesouro DeCS após revisões terminológicas sobre ACUS; # de acessos a documentos da BVS relacionados à ACUS; # de registros disponíveis nas bases de dados da BVS; # de profissionais de saúde que participaram de capacitações sobre publicação, acesso e uso de informação científica e técnica; # de eventos para promover o uso do conhecimento científico e técnico em saúde na definição das agendas de pesquisa em saúde; # de atividades de apoio na definição das agendas de pesquisa em saúde; # de relatórios que demonstrem o impacto dos resultados de pesquisa nos sistemas e serviços de saúde.
Meta(s)	
Descrição da(s) meta(s)	10 instâncias da BVS Brasil; 1 atualização ao ano crescimento de 5% ao ano no número de acessos crescimento de 3% ao ano no número de registros; 400 profissionais capacitados ao ano; 3 eventos ao ano; 3 atividades ao ano; 1 relatório ao ano.
Ação(ões) programada(s) e finalizada(s) para o período no Plano de Trabalho Semestral (PTS)	
Nº total de ações programadas para o período com base no PTS:	5
Nº total de ações finalizadas no período com base no PTS:	3

a) Comentar sobre o progresso das ações programadas no PTS

- O modelo da BVS segue sendo desenvolvido e adaptado às novas necessidades da Rede. O modelo está aplicado em cerca de 100 iniciativas (Instâncias) nacionais, temáticas e institucionais de BVS em 30 países. Um novo Portal da Rede BVS está em fase final de construção e terá como função apoiar a aplicação do Modelo BVS assim como um espaço para a Rede de Colaboração. Destas, 34 são de Brasil e 13 estão hospedadas na BIREME;
- Em setembro de 2018 a BVS conta com cerca de 28 milhões de registros nas bases de dados dos quais mais de 10 milhões possuem link para texto completo;
- Mais de 400 profissionais de saúde, estudantes de pós-graduação e pesquisadores foram capacitados através de cursos de comunicação e redação científica oferecidos em eventos de saúde e instituições parceiras da rede BVS;
- Foi atualizado e lançado o curso de autoaprendizagem sobre o acesso e uso da informação em português, no Campus Virtual de Saúde Pública;
- Realizado estudo infométrico da produção científica e técnica na área de Recursos Humanos em Saúde publicada entre 1998 e 2017, nas bases de dados Medline e LILACS, em coordenação com a OPAS/OMS Brasil e a Rede de Observatórios de Recursos Humanos em Saúde;
- Desenvolvida a versão beta do BVS Infobutton para contextualizar informação científica e técnica com base nos dados de CIE 10, MeSH/DeCS, sexo e idade. Em desenvolvimento prova de conceito com o Centro Colaborador da OPAS/OMS – Hospital Italiano de Buenos Aires.

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

- Dificuldade de qualificar o documento acessado;
- Dificuldade de consolidar indicadores da rede de instâncias da BVS;
- Dificuldade de medir o impacto do uso da informação nos serviços de saúde.

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

Indicadores que alcançaram a meta definida:

- de instâncias de BVS Temáticas e institucionais do Brasil hospedadas na BIREME;
- de registros disponíveis nas bases de dados da BVS;
- de profissionais de saúde que participaram de capacitações sobre publicação, acesso e uso de informação científica e técnica;
- de eventos para promover o uso do conhecimento científico e técnico em saúde na definição das agendas de pesquisa em saúde;
- de atividades de apoio na definição das agendas de pesquisa em saúde (das 3 atividades programadas, 1 foi cumprida).

4) AVALIAÇÃO DOS RESULTADOS ESPERADOS (COM BASE NA EXECUÇÃO DO PLANO DE TRABALHO SEMESTRAL)

Resultado Esperado (RE) (definido na Matriz Lógica)	
Nº do RE/Descrição do RE:	4 Intercâmbio de experiências e saberes entre sistemas e serviços de saúde promovidos e compartilhados por meio de parcerias estratégicas no âmbito das cooperações nacional e internacional.
Indicador(es)	
Descrição do(s) indicador(es)	de especialistas / área prioritária; de projetos/atividades com participação de instituições e organismos nacionais e internacionais; de participantes do CRICS X, BVS VII; de cursos realizados no contexto do CVSP; de recursos educacionais abertos – REA publicados no contexto do CVSP; de projetos/atividades desenvolvidos no Brasil e replicados nos países da AL&C; contribuição dos centros cooperantes da LILACS; de acordos estabelecidos com centros cooperantes de fontes de informação da BVS.
Meta(s)	
Descrição da(s) meta(s)	10 especialistas por área; 2 projetos estabelecidos; Pelo menos 300 participantes; 6 cursos ao ano; 12 novos REA ao ano; 1 projeto ao ano; crescimento de 3% ao ano; 100 acordos ao ano.
Ação(ões) programada(s) e finalizada(s) para o período no Plano de Trabalho Semestral (PTS)	
Nº total de ações programadas para o período com base no PTS:	6
Nº total de ações finalizadas no período com base no PTS:	3

a) Comentar sobre o progresso das ações programadas no PTS

- O número de projetos estabelecidos foi superado (BRISA, MTyC, BVS APS, ProEthos, GC RRHH, Legislação em Saúde, Fatores de Risco em Doenças não Transmissíveis, Global Index Medicus, projetos descentralizados ETSUS/SES-TO, e outros);
- Foram desenvolvidos projetos instrucionais para 14 cursos à distância sobre o diagnóstico, prevenção e tratamento de doenças da pobreza nas Américas, como Raiva, Tracoma, Leishmaniose Visceral, Leishmaniose Tegumentar e

Helminíase. Além disso, foi atualizado e publicado no CVSP o curso a distância de autoaprendizagem, em espanhol, sobre acesso e uso da informação em saúde;

- Cursos de autoaprendizagem publicados no CVSP: Políticas sanitárias informadas por evidências e Acesso e Uso da Informação Científica em Saúde;
- Desenvolvimento de 26 Recursos Educacionais Abertos (REA) sobre o uso das metodologias (LIS, DirEve, LILACS, BVS) desenvolvidas pela BIREME e acesso à informação disponível na BVS;
- O Sistema Integrado de Gestão de Bases de Dados Referenciais da BVS (FI-Admin) desenvolvido no contexto do TC-50 está sendo replicado em projetos em âmbito nacional e regional tais como BRISA, Legislação, Fatores de Risco, REA, Repositório sobre Recursos Humanos em Saúde e Base Internacional de Guias Grade;
- O projeto GC Recursos Humanos em Saúde desenvolvido com a OPAS/OMS Brasil está sendo replicado na América Central e América do Sul;
- 2% de aumento na contribuição dos Centros Cooperantes de LILACS.

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

Ampliar nossa rede de aliados institucionais na Região.

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

Indicadores que alcançaram a meta definida:

- de projetos/atividades com participação de instituições e organismos nacionais e internacionais;
- de cursos realizados no contexto do CVSP;
- de recursos educacionais abertos – REA publicados no contexto do CVSP;
- de projetos/atividades desenvolvidos no Brasil e replicados nos países da AL&C;
- contribuição dos centros cooperantes da LILACS.

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

O fomento à produção, acesso e uso da informação e conhecimento científico e técnico está presente nas principais estratégias regionais da OPAS/OMS, assim como nas políticas e planos nacionais do Brasil, seja no intuito de aplicar os novos conhecimentos gerados à prática em saúde, seja para colocar os problemas prioritários de saúde na pauta das investigações científicas, seja na capacitação e desenvolvimento permanente da força de trabalho.

O projeto respectivo está alinhado ao Plano Plurianual 2016-2019, especificamente para os objetivos “0725 – Aprimorar a relação Inter federativa e a atuação do Ministério da Saúde como gestor federal do SUS” e “0727 – Promover a produção e a disseminação do conhecimento científico e tecnológico, análises de situação de saúde, inovação em saúde e a expansão da produção nacional de tecnologias estratégicas para o SUS”. Há a possibilidade de fortalecer a implantação do e-Saúde com a contextualização da informação e evidência científica no Registro Eletrônico em Saúde e nos Sistemas de Suporte às decisões dos gestores públicos e decisões clínica dos profissionais de saúde. O fomento às pesquisas científicas e tecnológicas para a melhoria da saúde e o aprimoramento da gestão, regulação e atenção à saúde, assim como a ampliação das iniciativas institucionais para promover a disseminação do conhecimento científico e tecnológico em saúde para qualificar os processos de tomada de decisão, são elementos norteadores para as atividades deste projeto. A promoção da cooperação internacional em saúde, compartilhando experiências e saberes do SUS e fortalecendo a presença do Brasil nos fóruns e organismos internacionais, converge para um projeto de cooperação entre o Ministério da Saúde, a OPAS/OMS do Brasil e a BIREME/OPAS/OMS.

A sua execução também se alinha ao Plano Estratégico da OPAS/OMS 2016-2019 e às suas Estratégias e Planos de Ação sobre e-Saúde, Gestão do Conhecimento e Comunicações e Acesso Universal à Saúde e a Cobertura Universal de Saúde, que consideram no campo da gestão de informação e conhecimento em saúde:

- Fortalecer os sistemas de pesquisa e informação em saúde e integrar a evidência nas políticas e cuidado à saúde;
- Alavancar o conhecimento e experiência em países da AL&C para a prestação de cooperação técnica, compartilhamento de experiências exitosas e lições aprendidas;
- Estimular a geração, disseminação e aplicação do conhecimento;
- Apoiar o estabelecimento de mecanismos de coleta, análise, preparação, disseminação e uso de informação estratégica para contribuir no conjunto de conhecimento sobre boas práticas em vigilância, prevenção, controle e eliminação de doenças transmissíveis;
- Utilizar o conhecimento científico para melhor entender os efeitos dos serviços e programas de saúde pública;
- Promover acesso sustentável ao conhecimento científico e técnico atualizado;
- Coordenar e apoiar redes de conhecimento, traduzir evidências em políticas e práticas e promover o uso apropriado das tecnologias de informação e comunicação;
- Melhorar o compartilhamento de conhecimento e informação disponível sobre doenças infecciosas emergentes e reemergentes;
- Elaborar uma agenda de pesquisa financiada e aprimorar a gestão do conhecimento são elementos essenciais para abordar os determinantes sociais da saúde, assegurando o acesso a serviços de qualidade, incorporando tecnologias e avaliando a eficácia das intervenções e dos programas que venham a ser implementados; e
- Desenvolver a gestão do conhecimento, a alfabetização digital e as tecnologias de informação e comunicação como elementos-chave para assegurar a qualidade do cuidado, promoção da saúde e atividades de prevenção de doenças. Sendo assim, o projeto respectivo aplica a gestão de informação e conhecimento nas políticas, planos e estratégias nacionais de saúde, contribuindo ao cumprimento da Agenda 2030 e à Estratégia para o Acesso Universal à Saúde e Cobertura Universal de Saúde.

4.3 LIÇÕES APRENDIDAS/RECOMENDAÇÕES

- O trabalho em rede com mais de 2000 instituições contribui para a visibilidade e qualidade do trabalho da BIREME;
- A geração de vitrines do conhecimento para temas emergentes é útil para dar visibilidade às prioridades no marco das ECP no nível de país;
- A incorporação de expertise da BIREME em projetos nacionais e regionais com representações e Departamentos da OPAS/OMS geram produtos de impacto local e regional;
- É importante investir na melhoria da qualidade dos dados bibliográficos disponíveis nas instâncias nacional e temática da BVS;
- Investir na formação de recursos humanos garante a sustentabilidade das ações de apoio aos processos de tomada de decisão em saúde.

4.4 RESUMO SEMESTRAL: 1º SEMESTRE

RE	Ações programadas	Ações finalizadas	Ações adiadas/canceladas	% estado de avanços das ações
1	6	1	0	17%
2	5	3	0	60%

RE	Ações programadas	Ações finalizadas	Ações adiadas/canceladas	% estado de avanços das ações
3	5	3	0	60%
4	6	3	0	50%
Total:	22	10	0	46%

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

Recursos repassados:	US\$ 1,259,448.00
Recursos desembolsados:	US\$ 988,825.17
Pendente de pagamento:	US\$ 33,183.57
Saldo:	US\$ 237,439.26