

RELATÓRIO DE STATUS DE EXECUÇÃO DE COMPROMISSO

RESUMO DO COMPROMISSO

DATA DO RELATÓRIO	COMPROMISSO	PREPARADO POR
11 de maio de 2020	Compromisso 3. Estabelecer mecanismos de governança de dados científicos para o avanço da ciência aberta no Brasil	Patrícia Rocha Bello Bertin

ÓRGÃO RESPONSÁVEL E ENTIDADES PARTICIPANTES

Órgão coordenador		Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária - EMBRAPA
Atores Envolvidos	Governo	Instituto Brasileiro de Informação em ciência e Tecnologia – IBICT/MCTIC e IBICT/COEPE Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal do Nível Superior – CAPES Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico – CNPq Fundação Oswaldo Cruz – Fiocruz
	Sociedade Civil	Open Knowledge Foundation – OKBR Associação Nacional de Pesquisa e Pós-Graduação em Ciência da Informação/UnB Rede Nacional de Ensino e Pesquisa – RNP

VISÃO GERAL DO COMPROMISSO (MÁXIMO 2 PARÁGRAFOS)

Com vistas a promover o bom andamento dos marcos e a execução do compromisso, a instituição coordenadora do compromisso realizou, no último bimestre:

- 1) Reunião bimestral com os todos os coordenadores de marcos:
 - ✓ 10ª Reunião Bimestral do Compromisso 3, que teve como objetivo o relato sobre o andamento do Compromisso e de todos os Marcos. A reunião aconteceu no dia 24 de abril de 2020, por webconferência.
- 2) Atualização da wiki Ciência Aberta na OGP Brasil.

VISÃO GERAL DO MARCO / PRAZOS

MARCOS	% CONCLUSÃO	DATA PARA CONCLUSÃO ORIGINAL	NOVA DATA DE CONCLUSÃO (alterada devido à pandemia) Prazo limite: 31/12/2020	RESPONSÁVEL	OBSERVAÇÕES SOBRE O ANDAMENTO DO MARCO	JUSTIFICATIVA QUE DEMONSTRE A NECESSIDADE DE EXTENSÃO DO PRAZO DE CONCLUSÃO FRENTE À PANDEMIA
1 – Implantação de uma rede interinstitucional pela Ciência Aberta	100%	31/03/2019		MCTIC* Embrapa Ibict Fiocruz		Concluído
2 – Realização de diagnóstico nacional e internacional da Ciência Aberta	100%	31/03/2019		UnB* Fiocruz RNP		Concluído
3 – Definição de diretrizes e princípios para políticas institucionais de apoio à Ciência Aberta	100%	30/11/2019		Ibict* MCTIC Fiocruz Embrapa JBRJ		Concluído
4 – Promoção de ações de sensibilização, participação e capacitação em Ciência Aberta	78,4%	31/07/2020		Fiocruz* Ibict Capes Arquivo Nacional	<p>1) Curso sobre Ciência Aberta (responsabilidade Fiocruz) – três séries já estão concluídas e lançadas. A última série será lançada no próximo bimestre, em 31.07.2020.</p> <p>2) Elaboração de documentos (Ibict e CNEN) – Tradução para espanhol das cartilhas sobre Ciência Aberta e Gestão de Dados em andamento. Cartilha sobre gestão de dados com foco nos bibliotecários em andamento.</p> <p>3) Vídeo sobre Ciência Aberta (Embrapa) – Os vídeos estão sendo gravados pelos colaboradores</p> <p>4) Glossário da Ciência Aberta (Embrapa) – As definições dos termos estão em</p>	

					construção e serão enviadas para validação dos especialistas	
5 – Articulação com agências de fomento para a implantação de ações de apoio à Ciência Aberta	100%	31/03/2020		CNPq* Capes Embrapa		Concluído
6 – Articulação com editores científicos para a implantação de ações em apoio à Ciência Aberta	75%	31/03/2020		Abec* Ibict Capes SciELO/Fapesp	<ol style="list-style-type: none"> 1) Lançamento da Plataforma de preprint da SciELO 2) Plataforma pre-print EmeRI em desenvolvimento 3) Organização de webinars sobre Ciência Aberta para os editores científicos 	
7 – Implantação de infraestrutura federada piloto de repositórios de dados de pesquisa	95%	30/06/2020		RNP* CNPq Ibict	<ol style="list-style-type: none"> 1) Início da PoC de preservação digital para repositórios de dados. 2) O repositório piloto da Fiocruz finalizou sua fase de instalação e experimentação de funcionalidades básicas conforme planejada. A segunda fase consistirá na expansão dos testes de funcionalidades para compartilhamento e publicação de dados de alguns pesquisadores pré-selecionados e convidados para participar do piloto 3) Avanços na implementação do Shibboleth no Dataverse com o entendimento da adequação necessária em IdPs (Provedores de Identidades) institucionais na liberação de atributos da 	

					<p>categoria "Research & Scholarship" necessários para a autenticação Shibboleth no Dataverse</p> <p>4) O repositório da RNP está sendo repassado para a equipe de infraestrutura da RNP, com supervisão da equipe de P&D, para garantir que o serviço se mantenha operacional aos moldes dos demais serviços ofertados pela RNP.</p>
8 – Proposição de padrões de interoperabilidade de para repositórios de dados de pesquisa	95%	31/03/2020		Ibict* Open Knowledge RNP CNEN	<p>1) Comparação entre esses conjuntos básicos existentes na OpenAIRE, que também usa a descrição do DataCite, com o Fair Data Point (FDP), que é um conjunto que já tem olhar para interoperabilidade semântica e com o Data Documentation Initiative (DDI), que é um padrão usado mais nas áreas de humanas concluído.</p> <p>2) Promoção de uma comunidade brasileira de usuários em Dataverse em andamento.</p> <p>3) Criação do consórcio Datacite para atribuições de DOIs e para governança do DataCite.</p>
9 – Proposição de conjunto de indicadores para aferição da maturidade em Ciência Aberta	70%	31/07/2020		Embrapa* Open Knowledge CNPq MCTIC UNB Ibict	<p>1) Proposta de conjunto de indicadores para aferir o grau de maturidade na abertura de dados científicos construída e em avaliação pelos parceiros e colaboradores.</p>

RISCOS E PROBLEMAS / SOLUÇÕES A SEREM TOMADAS

PROBLEMA	CAUSA	SOLUÇÃO
Marco 4 – Realização presencial do 2º Encontro Nacional de Governo Aberto e Ciência Aberta	Cancelamento de eventos durante a pandemia do novo coronavírus.	Organizar evento on-line com nova configuração.
Marco 4 – Gravação dos vídeos pelos colaboradores com a ajuda de uma equipe de comunicação	Necessidade de isolamento social devido a pandemia do novo coronavírus	Cada colaborador gravar os seus vídeos (sistema DIY)

CONCLUSÃO (RECOMENDAÇÕES/OBSERVAÇÕES/NECESSIDADE DE REPLANEJAMENTO) – MÁXIMO 2 PARÁGRAFOS

Apesar de algumas dificuldades encontradas com a necessidade de isolamento social devido à pandemia do novo coronavírus, os marcos estão conseguindo encontrar soluções para alcançar os seus resultados dentro do prazo previsto.