

## RELATÓRIO DE STATUS DE EXECUÇÃO (RSE)

### TEMA: MEIO AMBIENTE, FLORESTA E DADOS ABERTOS

#### RESUMO DO COMPROMISSO

DATA DO RELATÓRIO	COMPROMISSO	PREPARADO POR
12 de dezembro de 2022	<b>Compromisso 1</b> – Melhorar a qualidade e disponibilização das bases de dados ambientais, buscando maior padronização, unificação e integração de informações de diferentes entes e órgãos	Emerson Luiz Servello Victor Castro Fernandes de Sousa

#### ÓRGÃO RESPONSÁVEL E ENTIDADES PARTICIPANTES

Órgão coordenador		Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis (IBAMA)
Atores Envolvidos	Governo	<ul style="list-style-type: none"><li>• Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis (IBAMA)</li><li>• Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais (INPE)</li><li>• Observatório do Meio Ambiente do Conselho Nacional de Justiça</li></ul>
	Sociedade Civil	<ul style="list-style-type: none"><li>• Brasil.IO</li><li>• Imaflora</li><li>• InfoAmazonia</li><li>• Observatório do Código Florestal (OCF)</li></ul>

#### VISÃO GERAL DO MARCO / PRAZOS

MARCOS	% CONCLUSÃO	DATA DE INÍCIO	DATA DE FIM	RESPONSÁVEIS	DETALHAMENTO (detalhar o que foi realizado e, se necessário, apresentar justificativa para atrasos, com descrição dos próximos passos)	INDICADORES DE CONCLUSÃO (links de comprovação das entregas)
Marco 1 - Definição e priorização das bases que serão trabalhadas no compromisso	100%	<b>Prevista:</b> Dezembro de 2021  <b>Realizada:</b>	<b>Prevista:</b> Dezembro de 2021  <b>Realizada:</b>	OCF* BRASIL.IO, INPE, IBAMA, INFOAMAZONIA, IMAFLORA e Observatório do Meio Ambiente do Conselho	O OCF, BRASIL.IO e IMAFLORA iniciaram uma priorização de bases de dados a serem trabalhadas no compromisso. Essa listagem inicial	Vide SEI 12081582 (processo 02001.004001/2022-62), já com o acesso externo aberto à CGU e às entidades da sociedade civil,

para integração e melhoria da qualidade		Janeiro de 2022	Março de 2022	Nacional de Justiça	foi submetida a consulta à outras organizações da sociedade civil e deve ser apresentada para validação dos demais envolvidos no compromisso na reunião do dia 18 de fevereiro. Após a reunião do dia 17 de março, foi encaminhada a versão definitiva do produto apresentado pelas entidades da sociedade civil, por e-mail enviado pelo Ibama aos pontos focais da CGU (e-mail de 17/03, pdf em anexo).	bem como e-mail encaminhado pelo Ibama à CGU em 17/03.
Marco 2 - Avaliação sobre a qualidade da estrutura dos dados nas bases abertas definidas no Marco 1	100%	<b>Prevista:</b> Janeiro de 2022  <b>Realizada:</b> Fevereiro de 2022	<b>Prevista:</b> Fevereiro de 2022  <b>Realizada:</b> Maio de 2022	BRASIL.IO*, OCF, IMAFLORA, ICV e INFOAMAZONIA	O OCF, BRASIL.IO e IMAFLORA organizaram seis critérios para avaliação das bases de dados. Esses critérios foram apresentados na reunião do dia 18 de fevereiro para validação dos demais envolvidos no compromisso, e as entidades da sociedade civil solicitaram um prazo maior (até 20/04) para apresentação da versão definitiva. Foram entregues os produtos pelo Brasil.io e Imaflora, juntados no respectivo processo do Ibama (SEI 02001.004001/2022-62).	Documentos do Imaflora e Brasil.IO, juntados no marco.
Marco 3 - Avaliação das recomendações (previsão alterada em razão de	100%	<b>Prevista:</b> Abril de 2022  <b>Realizada:</b>	<b>Prevista:</b> Maio de 2022.  <b>Realizada:</b>	IBAMA	Agendamento da reunião junto a sociedade civil para apresentação dos resultados preliminares do	<b>Nota Técnica 10/2022 e informações complementares.</b>

adiamento nos prazos do Marco 2).		Agosto de 2022.	Realizada em Agosto de 2022	<p>Marco 1 e Marco 2. Organização da agenda para o atendimento da demanda e definição de reunião ampliada com a sociedade civil.</p> <p>Uma vez que a meta proposta envolve desenvolvimento e sistema, a evolução das demandas tem restrições contratuais das instituições executoras (tal como IBAMA), seja de teto de implementação, seja de tempo de implementação.</p> <p>Nesta linha, o IBAMA iniciou a revisão de suas bases de dados com sobre a gestão florestal. A primeira ação nesta linha foi a migração do <i>data center</i> para a empresa prestadora de serviço (SERPRO) com a finalidade de atualização, correção e preparação para publicação no portal dados abertos. O segundo movimento envolve a abertura de demanda para o desenvolvimento de painéis analíticos públicos para o sítio do Ibama: a. produção madeireira; b. indústria, comércio e transporte de produto florestal; c. comércio exterior. O conteúdo a ser ofertado aguarda o resultado dos marcos 1 e 2.</p> <p>Foram acionadas as áreas técnicas do Ibama quanto à análise e devolutiva</p>
-----------------------------------	--	-----------------	-----------------------------	---

					sobre cada sistema (ver despachos SEI 12426612; 12474765 e 12451304). <b>O Ibama concluiu a devolutiva com a Nota Técnica 10/2022 e informações complementares e entregou o Marco.</b>	
Marco 4 - Construção, com envolvimento da sociedade, de um plano de medidas dos órgãos federais em relação às recomendações do Marco 2 (previsão alterada em razão de adiamento nos prazos do Marco 2).	60%	<b>Prevista:</b> Junho de 2022  <b>Realizada:</b> Nova previsão: Agosto de 2022.	<b>Prevista:</b> Outubro de 2022. <b>Realizada:</b> Prévia em Julho.	Ibama.	Coordenação do Ibama definida para a servidor Emerson Servello, com apoio de Victor Sousa. Agenda de preparação realizada em julho. Programação do evento definida. Data definida para realização da discussão e passos iniciais do plano programada para 12 e 13 de setembro. Próxima reunião de avaliação definida para a segunda quinzena de agosto. O evento foi realizado. O plano de ação segue em produção conforme cronograma fechado no grupo. O relatório da atividade foi encaminhado a CGU como demonstrativo da evolução do marco. Entre a realização da oficina, e a entrega deste relatório, já é possível registrar o cumprimento parcial de ações que envolvam a atualização das bibliotecas de dados.  Nota Técnica 2 (14336895) serve de produto para confirmar os 60% de atendimento.	<a href="#">Relatório da oficina realizada em 12 e 13 de setembro de 2022</a>

Marco 5 - Discussão de padrões técnicos para integração federal e nacional de dados: construção de proposta preliminar, com escuta da sociedade civil (previsão alterada em razão de adiamento nos prazos do Marco 2).	100%	<b>Prevista:</b> Junho de 2022  <b>Realizada:</b> Fevereiro de 2022.	<b>Prevista:</b> novembro de 2022.  <b>Realizada:</b> Novembro de 2022.	IBAMA*, INPE, OCF, IMAFLORA, INFOAMAZONIA, Brasil.io, ICV.	A discussão ocorreu em paralelo com o Marco 2, e agora está já em fase de consolidação dos encaminhamentos práticos. Na verdade, o Marco 4 suplantou em parte o objeto do Marco 5, inclusive se verificando que este último seria preliminar àquele. O último alinhamento entre Ibama e sociedade civil ocorre ainda em novembro de 2022, para últimos esclarecimentos sobre os encaminhamentos práticos da oficina conjunta de setembro, esgotando o teor do Marco 5.	
Marco 6 - Avaliação das entregas do Compromisso e visão de futuro (previsão alterada em razão de adiamento nos prazos do Marco 2).	0%	<b>Prevista:</b> Julho de 2022  <b>Realizada:</b>	<b>Prevista:</b> Dezembro de 2022  <b>Realizada:</b>	IMAFLORA*, OCF, INFOAMAZONIA, CNJ, IBAMA.	Pendente da finalização do Marco 4 para ser iniciada.	

\* Órgão/entidade responsável por coordenar a execução do marco

**OBSERVAÇÕES ADICIONAIS** (descrever outras informações relevantes sobre a implementação do compromisso, como: os desafios enfrentados, intercorrências, estratégias para solucionar impasses, etc.).

Registro como desafios a serem implementados:

- Período de cumprimento de marcos conflitante com o período de férias dos gestores dos marcos;
- Limitações contratuais e operacionais das fábricas de software e contratos administrativos para promover as melhorias necessárias;
- Tempo de desenvolvimento alinhado a agenda de definições técnicas, estratégicas e consensuais entre os órgãos públicos e as instituições não governamentais;
- Alteração de pontos focais na instituição (em fase de designação formal pelo presidente do IBAMA).

Estratégias para solucionar:

- a. No Ibama: converter a demanda em atos administrativos institucionais (vide processo 02001.004001/2022-62);
- b. Quanto ao item “a” dos desafios listados no tópico anterior, entendemos que o risco passa a ser reduzido após fevereiro de 2022;
- c. Sequenciamento de agendas virtuais ao longo de junho e julho para fazer avançar na demanda apresentada pela sociedade civil para execução das ações subsequentes.

Entregas parciais da avaliação da sociedade civil para os dados abertos do IBAMA:

**Dicionário de dados:**

<https://dadosabertos.ibama.gov.br/dataset/fiscalizacao-auto-de-infracao/resource/b2aba344-95df-43c0-b2ba-f4353cfd9a00>

<https://dadosabertos.ibama.gov.br/dataset/fiscalizacao-termo-de-embargo/resource/8f88b43e-287a-470b-a730-db440f9e37fa>

<https://dadosabertos.ibama.gov.br/dataset/fiscalizacao-termo-de-destruicao-ou-inutilizacao-serie-a-e-b/resource/2f335d4d-6707-4862-995d-f2fb6c7dd052>

**Transparência nas informações espaciais.**

<https://pamgia.ibama.gov.br/home/>

**Transparência em dados de exploração florestal:**

<https://www.gov.br/ibama/pt-br/assuntos/biodiversidade/flora-e-madeira/paineis-analiticos-da-gestao-madeira-1>