



*Empoderando vidas.
Fortalecendo nações.*



*Empowered lives.
Resilient nations.*

RELATÓRIO DE PROGRESSO

1. IDENTIFICAÇÃO DO PROJETO

Sigla e Título do Projeto: Projeto ABS – Protocolo de Nagoia, BRA/18/003.

Coordenação Técnica: Ministério do Meio Ambiente.

Data de assinatura do instrumento de cooperação:
ATN/FM-16166-BR: 08/11/2017.
PRODOC: 24/04/2018.

Data de início da execução (recebimento dos recursos): 15/08/2018

Período coberto pelo relatório: De 01/2020 a 07/2020

Orçamento total do projeto: US\$ 4.401.931,00

Breve descrição:

O Brasil é signatário da Convenção sobre a Diversidade Biológica, porém, mesmo contando com anos de experiência na implementação nacional do seu regime de acesso e repartição de benefícios (Medida Provisória nº 2.186-16/2001 e Lei nº 13.123/2015), ainda não é parte do Protocolo de Nagoia. Dessa forma, o principal objetivo do Projeto é apoiar o Brasil na implementação efetiva do seu novo marco legal e regulatório nacional e na capacidade institucional e de governança necessárias para a gestão do acesso e repartição de benefícios derivados do uso de recursos genéticos (ABS) e conhecimento tradicional associado (CTA), assim como apoiar o aperfeiçoamento do conhecimento de agentes públicos, provedores e usuários desses recursos, permitindo que os país cumpra os termos do Protocolo de Nagoia à Convenção sobre Diversidade Biológica.

Local e data do relatório: Brasília, 15 de julho de 2020.

Elaboração:

Renatha Calazans
Renatha Calazans
Gerente de Projetos

Aprovação:

Haroldo de Oliveira Machado Filho
Haroldo Machado
Coordenador Interino Unidade de
Desenvolvimento Sustentável - Planeta



MINISTÉRIO DO
MEIO AMBIENTE



Programa das Nações Unidas para o Desenvolvimento

2. REALIZAÇÃO DOS RESULTADOS E PRODUTOS PREVISTOS NO PROJETO, CONFORME MATRIZ LÓGICA.

RESULTADOS	PRODUTOS ESPERADOS	ATIVIDADES PLANEJADAS	ANÁLISE DO ALCANCE DAS METAS		ANÁLISE DE PROGRESSO DOS PRODUTOS E ATIVIDADES	
			Metas	Estado Atual	Avanços/Observações	Compras/Contratações
Resultado 1: Marco Regulatório Nacional de ABS	1.1. Protocolo de Nagoia (PN) ratificado pelo legislativo	1.1.1 Reuniões de diálogo, campanhas de conscientização e fortalecimento da capacidade institucional dirigidos às partes interessadas e aos formuladores de políticas para promover um ambiente favorável à implementação da nova legislação de ABS e do Protocolo de Nagoia pelo Brasil;	Ano 1: não se aplica. Ano 2: Ratificação do Protocolo, pelo legislativo, publicada no DOU. Ano 3: não se aplica. Ano 4: não se aplica. Total: 01 instrumento legal (ratificação) aprovado.	Dentro do Cronograma	Ano 1: Foi previsto no Plano de Aquisições, no âmbito do Produto 1.1, a participação de representantes do MMA em 3 side-events na COP-MOP 2018 para apresentar a estratégia do país para alcançar resultados positivos em ABS e promover o intercâmbio com esses países sobre a implementação do Protocolo de Nagoia. Os representantes enviados participaram de um número bem maior de eventos. Conforme previsto no Plano de Aquisições do Projeto, foi realizado, em setembro de 2019, a primeira edição dos Workshops Internacionais planejados para ocorrerem anualmente durante a vigência do Projeto. Os workshops têm por objeto realizar a troca de experiências e boas práticas na gestão do sistema de Acesso e Repartição de Benefícios (ARB) e do Protocolo de Nagoia. Os resultados alcançados nessa primeira edição foram bastante satisfatórios. Foi discutida a regulação do uso dos recursos genéticos e repartição dos benefícios resultantes da exploração econômica da	Foram adquiridos serviços de viagens (via agência contratada pelo PNUD) e apoio logístico (via fornecedor oficial da COP-MOP 2018) para garantir a realização de side-event na COP-MOP 2018. Valor Gasto: USD 33,708.45 O valor estimado para a participação dos representantes na COP-MOP foi de USD 61,500. Não foi necessário elaborar e imprimir material de trabalho previsto no Plano de Compras, uma vez que foram utilizados formatos eletrônicos de material já disponível. Para a realização do workshop internacional, foram realizadas as seguintes contratações, por meio de <i>Long Term Agreement</i> do PNUD: empresa de organização de eventos que prestou os serviços de hospedagem, <i>catering</i> , locação de espaço, locação de equipamentos, palco, tradução simultânea, recepcionistas e materiais para o evento (pasta, caneta, bloco de notas). Foram contratados também os serviços de transmissão ao vivo, internet, relatoria e aquisição de pen-drives e camiseta. Registra-se ainda os custos de diárias e passagens. Valor Gasto: USD 16,176.56



Programa das Nações Unidas para o Desenvolvimento

2. REALIZAÇÃO DOS RESULTADOS E PRODUTOS PREVISTOS NO PROJETO, CONFORME MATRIZ LÓGICA.

RESULTADOS	PRODUTOS ESPERADOS	ATIVIDADES PLANEJADAS	ANÁLISE DO ALCANCE DAS METAS		ANÁLISE DE PROGRESSO DOS PRODUTOS E ATIVIDADES	
			Metas	Estado Atual	Avanços/Observações	Compras/Contratações
					<p>biodiversidade e as inovações desenvolvidas pelos países nessa temática;</p> <p>O seminário reuniu especialistas brasileiros, da América do Sul, da Europa, da África e da Ásia para apresentar as experiências em ABS de outras regiões do globo. Contou, ainda, com os casos emblemáticos do Japão e Peru, um – grande usuário de recursos genéticos – e o outro – um país megadiverso e provedor de recursos genéticos.</p> <p>Também contou com a visão geral do marco regulatório sobre ABS de países africanos, com a presença de um especialista de ABS da União Africana;</p> <p>O evento reuniu cerca de 100 participantes, que incluíram representantes do Governo, de ONGs, de povos indígenas, povos e comunidades tradicionais e agricultores familiares, além de partes interessadas (pesquisadores, instituições de pesquisa e setor privado).</p> <p>Informações sobre o evento foram divulgadas nos seguintes veículos de comunicação:</p> <p>Site: http://www.br.undp.org/content/brazil/pt/home/presscenter/articles/2019/aces-so-e-reparticao-do-patrimonio-</p>	Valor estimado no Plano de Aquisições: USD 58,450.05



MINISTÉRIO DO
MEIO AMBIENTE



Programa das Nações Unidas para o Desenvolvimento

2. REALIZAÇÃO DOS RESULTADOS E PRODUTOS PREVISTOS NO PROJETO, CONFORME MATRIZ LÓGICA.

RESULTADOS	PRODUTOS ESPERADOS	ATIVIDADES PLANEJADAS	ANÁLISE DO ALCANCE DAS METAS		ANÁLISE DE PROGRESSO DOS PRODUTOS E ATIVIDADES	
			Metas	Estado Atual	Avanços/Observações	Compras/Contratações
					<p>genetico-sao-tema-de-seminario.html Facebook: https://www.facebook.com/PNUDBrasil/photos/a.275597022522015/2440049166076779/?type=3&theater Twitter: https://twitter.com/PNUDBrasil/status/1174393342144208898 e https://twitter.com/PNUDBrasil/status/1175099247454248960 LinkedIn: https://www.linkedin.com/feed/update/urn:li:activity:6580156268382609409 Instagram: https://www.instagram.com/p/B2pDTJrncww/</p> <p>Ano 2: Está prevista, para novembro de 2020, a realização da segunda edição do workshop internacional para a troca de experiências e boas práticas na gestão do sistema de Acesso e Repartição de Benefícios (ARB) e do Protocolo de Nagoia. Entretanto, as medidas de distanciamento social adotadas em função da pandemia Covid-19 podem impactar a realização do Seminário. O Ministério está avaliando a efetividade de realização do Seminário de forma virtual ou a reprogramação da atividade para o ano de 2021.</p>	<p>O valor estimado no Plano de Aquisições para a realização dessa atividade é de USD 50,000. Caso se confirme a viabilidade de realização de forma virtual, os custos serão reduzidos.</p>



MINISTÉRIO DO
MEIO AMBIENTE



Programa das Nações Unidas para o Desenvolvimento

2. REALIZAÇÃO DOS RESULTADOS E PRODUTOS PREVISTOS NO PROJETO, CONFORME MATRIZ LÓGICA.

RESULTADOS	PRODUTOS ESPERADOS	ATIVIDADES PLANEJADAS	ANÁLISE DO ALCANCE DAS METAS		ANÁLISE DE PROGRESSO DOS PRODUTOS E ATIVIDADES	
			Metas	Estado Atual	Avanços/Observações	Compras/Contratações
					<p>Ano 2:</p> <p>No que concerne à meta para o ano 2 do Projeto, no âmbito deste produto, está prevista a ratificação do Protocolo de Nagóia, pelo Legislativo e publicação no DOU. Embora a presente meta esteja fora do alcance das competências da UGP e das Agências Executora e Implementadora do Projeto, esta meta consta do Documento aprovado pelo GEF, em novembro de 2016, e o Projeto tem atuado para apoiar a promoção de um ambiente favorável à ratificação do Protocolo de Nagoia pelo Brasil. O DCGen e o DPG têm subsidiado a articulação do Governo para mobilização na Câmara dos Deputados.</p> <p>Cumprir informar que, no dia 08/07/2020, a Câmara dos Deputados aprovou a ratificação do Protocolo de Nagoia, a qual segue agora para apreciação do Senado Federal.</p>	
	1.2. Marco regulatório e institucional nacional aprovado e operacional	1.2.1 Desenvolvimento de duas disposições-chave da lei nacional de Nagoia: o Fundo Nacional para a Repartição de Benefícios (FNRB) e a Regulamentação para Harmonização do	Ano 1: 01 (resolução Cgen e/ou Comitê Gestor do FNRB). Ano 2: 01 (resolução Cgen e/ou Comitê Gestor do FNRB). Ano 3: 01 (resolução Cgen e/ou Comitê Gestor do FNRB). Total: 03 regulações	Dentro do Cronograma	Em termos de resultados físicos atingidos, registra-se os seguintes avanços para o Produto 1.2: foi concluída a consultoria realizada para a proposição de regras de funcionamento do Fundo Nacional de Repartição de Benefícios – FNRB e elaboração de Manual de Operações do Fundo, a ser apresentado para aprovação do Comitê Gestor.	Contratada, em 10/10/2018, consultoria individual para seleção de instituição que fará a gestão do Fundo e para elaboração do Manual de Operações. Valor Contratado: USD 29,169.78 Valor estimado no Plano de Aquisições: USD 41,047.62. Registra-se que o valor total pago ao



Programa das Nações Unidas para o Desenvolvimento

2. REALIZAÇÃO DOS RESULTADOS E PRODUTOS PREVISTOS NO PROJETO, CONFORME MATRIZ LÓGICA.

RESULTADOS	PRODUTOS ESPERADOS	ATIVIDADES PLANEJADAS	ANÁLISE DO ALCANCE DAS METAS		ANÁLISE DE PROGRESSO DOS PRODUTOS E ATIVIDADES	
			Metas	Estado Atual	Avanços/Observações	Compras/Contratações
		Protocolo de Nagoia com as leis e normas nacionais em setores-chave	aprovadas.		<p>Foi selecionada e contratada a instituição financeira federal que fará a gestão do Fundo Nacional de Repartição de Benefícios (FNRB) e o Manual de Operações do Fundo foi elaborado e deverá ser apresentado para aprovação do Comitê Gestor.</p> <p>No que concerne às metas estabelecidas para esse Produto, informa-se que o CGen aprovou 66 regulamentações, conforme abaixo. 22 Resoluções; 8 Orientações Técnicas 1 Portaria da Secretaria Executiva do CGen complementando documentação de uma das Resoluções; 35 deliberações.</p> <p>Registra-se que os dados acumulados e reportados em Relatórios anteriores foram informados pelo MMA incluindo o ano de 2018. Para manter a coerência dos dados, manteve-se o acumulado acima.</p> <p>Segue abaixo a discriminação dos dados por ano.</p> <p>Em 2019 foram aprovadas 8 novas regulamentações: 4 resoluções; 0 Orientações Técnicas; 4 Deliberações.</p>	término do contrato foi de USD 23,335.82, em virtude do não pagamento do último produto por parte do MMA. O material entregue foi finalizado por meio de uma força-tarefa realizada pela equipe técnica do MMA.



Programa das Nações Unidas para o Desenvolvimento

2. REALIZAÇÃO DOS RESULTADOS E PRODUTOS PREVISTOS NO PROJETO, CONFORME MATRIZ LÓGICA.

RESULTADOS	PRODUTOS ESPERADOS	ATIVIDADES PLANEJADAS	ANÁLISE DO ALCANCE DAS METAS		ANÁLISE DE PROGRESSO DOS PRODUTOS E ATIVIDADES	
			Metas	Estado Atual	Avanços/Observações	Compras/Contratações
					No ano de 2020, até 30/06, foram aprovadas 3 novas regulamentações, conforme abaixo: 1 Resolução, 1 Orientação Técnica; 1 Deliberação.	
	1.3 Setores produtivos chave com regulamentação e procedimentos padronizados e harmonizados com a lei de ABS e o PN	<p>1.3.1 Estudos técnicos para apoiar a melhoria do sistema institucional de ABS, com enfoque nas novas competências e atividades do Conselho de Gestão do Patrimônio Genético (CGen) e na integração de seus sistemas com bancos de dados e sistemas de outros órgãos governamentais com responsabilidades no âmbito da lei nacional de ABS</p> <p>1.3.2 Fortalecimento da estrutura institucional de apoio ao Cgen</p>	<p>Ano 1: não se aplica. Ano 2: 05 setores harmonizados com o Protocolo de Nagoia (1. Agentes públicos; 2. Operadores do direito; 3. Pesquisadores e instituições de ciência e tecnologia; 4. Setor empresarial; 5. povos indígenas, comunidades tradicionais e agricultores familiares), registrado nos relatórios de progresso do Projeto. Ano 3: não se aplica. Ano 4: não se aplica.</p>	Em andamento.	<p>Ano 1: N/A</p> <p>Ano2: No que concerne à meta prevista para o ano 2 do Projeto, registra-se que foram realizados vários ciclos de capacitação para fins de harmonização e padronização de procedimentos junto aos públicos-alvo do Projeto. Entretanto, cabe registrar que essa meta deve ser atingida ao término da vigência do Projeto, considerando que os ciclos de capacitação estão planejados durante todo o seu tempo de duração.</p> <p>Até o momento foram realizados: 2 ciclos de capacitação para Agentes Públicos; 1 ciclo de capacitação para Pesquisadores e instituições de ciência e tecnologia; 1 Oficina para povos indígenas, comunidades tradicionais e</p>	<p>Para viabilizar o alcance do Produto 1.3 está prevista a contratação de estudo para levantamento do mercado da biodiversidade brasileira e do potencial dos recursos a serem investidos no Fundo Nacional para a Repartição de Benefícios - FNRB. A consultoria tem por objetivo realizar levantamento dos fabricantes nacionais de produtos derivados do patrimônio genético e do conhecimento tradicional associado e realizar estimativa dos recursos a serem repartidos e daqueles que estão isentos conforme Lei nº 13.123/2015.</p> <p>O processo foi publicado e aguarda o recebimento de propostas.</p>

Programa das Nações Unidas para o Desenvolvimento

2. REALIZAÇÃO DOS RESULTADOS E PRODUTOS PREVISTOS NO PROJETO, CONFORME MATRIZ LÓGICA.

RESULTADOS	PRODUTOS ESPERADOS	ATIVIDADES PLANEJADAS	ANÁLISE DO ALCANCE DAS METAS		ANÁLISE DE PROGRESSO DOS PRODUTOS E ATIVIDADES	
			Metas	Estado Atual	Avanços/Observações	Compras/Contratações
			Total: 05 setores harmonizados.		<p>agricultores familiares; 1 seminário internacional destinado aos 5 públicos-alvo do projeto; e, 1 Simpósio de Interface entre Detentores de CTA, Academia, Empresas e Governo.</p> <p>Em razão do Estado de Emergência em Saúde Pública de Importância Nacional - ESPIN - em decorrência da Infecção Humana pelo novo Coronavírus (COVID-19), declarada pelo Ministério da Saúde, nos termos da Portaria nº 188/GM/MS, de 2020, e em atenção às medidas de prevenção adotadas pelo Ministério do Meio Ambiente, informa-se que em 2020, foram suspensas as capacitações presenciais. O MMA está avaliando a viabilidade de realização de capacitações virtuais para o público da Academia. Para os públicos do Governo e Povos e Comunidades Tradicionais, o Ministério reportou dificuldades, em função de demandar atividades de campo para a capacitação dos agentes de fiscalização e dificuldades de acesso à internet por parte dos povos e comunidades tradicionais, além das dificuldades enfrentadas por esse público relativas às emergências decorrentes da pandemia Covid-19.</p>	



MINISTÉRIO DO
MEIO AMBIENTE



Programa das Nações Unidas para o Desenvolvimento

2. REALIZAÇÃO DOS RESULTADOS E PRODUTOS PREVISTOS NO PROJETO, CONFORME MATRIZ LÓGICA.

RESULTADOS	PRODUTOS ESPERADOS	ATIVIDADES PLANEJADAS	ANÁLISE DO ALCANCE DAS METAS		ANÁLISE DE PROGRESSO DOS PRODUTOS E ATIVIDADES	
			Metas	Estado Atual	Avanços/Observações	Compras/Contratações
Resultado 2. Gestão do Conhecimento e da Informação	2.1 Canais de notificação do ABS Clearing-House Mechanism acessíveis aos usuários e em funcionamento	2.1.1 Desenvolvimento e implantação do Sistema Nacional de Gestão do Patrimônio Genético e do Conhecimento Tradicional Associado - SisGen e um portal de ABS integrado avançado com base na internet (mecanismo nacional de troca de informações) que espelhe e complemente o Centro de Intermediação de Informações sobre Acesso e Repartição de Benefícios (em inglês "ABS Clearing House")	Ano 1: 80.000 consultas/ano ao Portal. Ano 2: 100.000 consultas/ano ao Portal. Ano 3: 110.000 consultas/ano ao Portal. Ano 4: 120.000 consultas/ano ao Portal. Total: 410.000 consultas ao Portal durante os quatro anos de execução do Projeto.	Em andamento, com atraso no cronograma	Ano 1: Estão sendo desenvolvidos os módulos adicionais do SisGen, por meio de consultoria contratada pelo Projeto. No que concerne às metas previstas para os anos 1 e 2, somente será possível ser aferido o número de consultas, após a implementação do Portal de ABS. Em virtude de problemas internos do Ministério, o Portal não pôde ser contratado em 2019, mas deverá ser contratado em 2020. O edital deverá ser publicado até final do mês de julho.	O contrato para desenvolvimento dos módulos adicionais do SisGen foi assinado em 15 de maio de 2019 e encontra-se em andamento. O contrato tem vigência prevista até o término da duração do Projeto. Foram entregues e pagos 4 produtos técnicos + os relatórios mensais de suporte e manutenção. Valor Contratado: USD 274,776.97 Estimado no Plano de Aquisições: USD 450,000 Para o alcance do Produto 2.1, estão ainda previstas outras duas contratações: a criação do Portal Brasileiro sobre ABS e a compatibilização do SisGen com sistemas de outros órgãos do Governo Brasileiro. Está em andamento o processo para contratação do Portal Brasileiro sobre ABS. Edital será publicado até final do mês de julho. Valor estimado no último Plano de Aquisições apresentado ao Banco: USD 65.000 A contratação de consultoria para compatibilização do SisGen com sistemas de outros órgãos do Governo Brasileiro deverá ser iniciada ainda no
		2.1.2 Coleta e organização das informações sobre ABS necessárias para alimentar o Portal ABS e o SisGen				

Programa das Nações Unidas para o Desenvolvimento

2. REALIZAÇÃO DOS RESULTADOS E PRODUTOS PREVISTOS NO PROJETO, CONFORME MATRIZ LÓGICA.

RESULTADOS	PRODUTOS ESPERADOS	ATIVIDADES PLANEJADAS	ANÁLISE DO ALCANCE DAS METAS		ANÁLISE DE PROGRESSO DOS PRODUTOS E ATIVIDADES	
			Metas	Estado Atual	Avanços/Observações	Compras/Contratações
						segundo semestre de 2020. O ToR está em elaboração por parte do MMA. Valor estimado no Plano de Aquisições: USD: 50,000
	2.2 Sistemas de Gestão Eletrônica de ABS Nacionais em uso pelas partes interessadas	<p>2.2.1 Desenvolvimento de um Sistema de Rastreabilidade de Acesso</p> <p>2.2.2 Manuais e instruções para usuários e provedores de ambos os sistemas e do Portal</p> <p>2.2.3 Requisitos técnicos para integrar o sistema de gestão e o portal</p>	<p>Ano 1: 1.715 cadastros (de acesso e/ou remessa) e notificações.</p> <p>Ano 2: 2.340 cadastros (de acesso e/ou remessa) e notificações.</p> <p>Ano 3: 2.464 cadastros (de acesso e/ou remessa) e notificações.</p> <p>Ano 4: 2.600 cadastros (de acesso e/ou remessa) e notificações.</p> <p>Total: 2.600 cadastros (de acesso e/ou remessa) e notificações registrados no SiGen durante os quatro anos de execução do Projeto.</p>	Dentro do Cronograma	<p>Ano 1:</p> <p>Após a entrada em vigor do Projeto, foi recebido no SisGen, um número expressivo de cadastros e notificações, passando de um total cumulativo de 233 cadastros em 2017 para um total de 46.916 no final do ano de 2018.</p> <p>O total acumulado de cadastros superam em grande número a meta final do Projeto, de 2.600 cadastros (de acesso e/ou remessa) e notificações registrados no SiGen.</p> <p>- Em 2019, o SisGen contou com os seguintes números de cadastros (de 01/01/2019 a 31/12/2019):</p> <p>- Cadastro de acesso: 6.277</p> <p>- Cadastro de remessa: 402</p> <p>- Cadastro de notificação: 853</p> <p>- Total de cadastros: 7532</p> <p>- Ano 2: Para o segundo ano de implementação do Projeto foi estabelecida a meta de 2.340 cadastros (de acesso e/ou remessa) e notificações. No primeiro semestre de 2020, o SisGen contou com os</p>	<p>Estão previstas para viabilizar o alcance do Produto 2.2, as seguintes contratações:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Aquisição e implantação de sistema de segurança (softwares) para o SISGEN Valor Estimado no último Plano de Aquisições: USD 259,439.91 • Monitoramento Assistido do módulo do Sistema de Segurança do SISGEN Valor Estimado no último Plano de Aquisições: USD 186,444.38 • Consultor para a elaboração de tutoriais e manuais para uso do SisGen entre os diferentes usuários Valor Estimado no último Plano de Aquisições: USD 12,698.41 • Serviços de Certificação Digital Valor estimado no último Plano de Aquisições: USD 3,555.56 <p>Os processos para aquisição e implantação de sistema de segurança e processo para contratação de monitoramento assistido para o módulo de Segurança: Solução de Blindagem do Domínio Web para</p>

Programa das Nações Unidas para o Desenvolvimento

2. REALIZAÇÃO DOS RESULTADOS E PRODUTOS PREVISTOS NO PROJETO, CONFORME MATRIZ LÓGICA.

RESULTADOS	PRODUTOS ESPERADOS	ATIVIDADES PLANEJADAS	ANÁLISE DO ALCANCE DAS METAS		ANÁLISE DE PROGRESSO DOS PRODUTOS E ATIVIDADES	
			Metas	Estado Atual	Avanços/Observações	Compras/Contratações
					<p>seguintes números de cadastros (de 01/01/2020 a 30/06/2020):</p> <ul style="list-style-type: none"> - Cadastro de acesso: 3218 - Cadastro de remessa: 311 - Cadastro de notificação: 321 - Total de cadastros: 3.850 <p>O total acumulado de cadastros até o momento é de 58.298, sendo:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Cadastro de acesso: 54.677 - Cadastro de remessa: 1.147 - Cadastro de notificação: 2.474 - Total de cadastros: 58.298 <p>Cumprir destacar que a versão 2 do Sistema já está contratada e em elaboração via Projeto. Com o estímulo à pesquisa, inovação e o desenvolvimento tecnológico baseados em patrimônio genético brasileiro, aliados a uma versão mais amigável e com mais funcionalidades do SisGen, esse número tende a continuar aumentando de forma expressiva, porém em uma taxa menor. O grande volume de cadastros em parte é explicado pelo prazo fixado em Lei para regularização de atividades de acesso, remessa e exploração econômica, encerrado em 06/11/2018.</p>	<p>proteção contra fraudes e ameaças digitais encontram-se em andamento.</p> <p>O ToR para contratação de consultoria para a elaboração de tutoriais e manuais para uso do SisGen entre os diferentes usuários está em fase final de elaboração e deverá ser lançado até o final do mês de julho.</p> <p>O processo para contratação de serviços de certificação digital deverá ser lançado ainda no segundo semestre de 2020. O ToR está em elaboração por parte do MMA.</p>

Programa das Nações Unidas para o Desenvolvimento

2. REALIZAÇÃO DOS RESULTADOS E PRODUTOS PREVISTOS NO PROJETO, CONFORME MATRIZ LÓGICA.

RESULTADOS	PRODUTOS ESPERADOS	ATIVIDADES PLANEJADAS	ANÁLISE DO ALCANCE DAS METAS		ANÁLISE DE PROGRESSO DOS PRODUTOS E ATIVIDADES	
			Metas	Estado Atual	Avanços/Observações	Compras/Contratações
Resultado 3: Fortalecimento da Capacidade Institucional e Capacitação	3.1 Agentes públicos, operadores do direito, pesquisadores e instituições de ciência e tecnologia, empresas e povos indígenas, comunidades tradicionais e agricultores familiares capacitados sobre mecanismos de ABS e seus procedimentos em cursos presenciais e EaD.	3.1.1 Materiais de instrução e treinamento para a participação de detentores de conhecimentos tradicionais associados em projetos de ABS locais	<p><i>Representantes da academia, de empresas e do governo:</i></p> <p>Ano 1: 20 pessoas dos setores indicados capacitadas.</p> <p>Ano 2: 40 pessoas dos setores indicados capacitadas.</p> <p>Ano 3: 86 pessoas dos setores indicados capacitadas.</p> <p>Ano 4: 86 pessoas dos setores indicados capacitadas.</p> <p>Total: 232 pessoas capacitadas durante os quatro anos de execução do Projeto.</p> <p>Recomendação PNUD: pelo menos 30% das pessoas capacitadas devem ser mulheres.</p>	Em andamento.	<p>Em 2018, 121 pessoas participaram dos treinamentos oferecidos, sendo:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 93 representantes da academia capacitados em três eventos (Florianópolis/SC, Manaus/AM, Rio de Janeiro/RJ); - 28 representantes do governo (órgão fiscalizador, Ibama) capacitados em evento realizado em Brasília/DF. <p>46% dos participantes eram mulheres.</p> <p>Em novembro de 2019 novo curso de "Capacitação para Fiscalização e Proteção dos Recursos Genéticos e dos Conhecimentos Tradicionais Associados". O evento contou com a participação de cerca de 50 pessoas, sendo: 10 pessoas entre instrutores, monitores e apoio;</p> <ul style="list-style-type: none"> - 30 servidores do Ibama que atuam diretamente com a fiscalização ou julgamento dos temas abordados na capacitação; e, - 10 servidores públicos federais que tenham interface com a área ambiental. <p>O objetivo foi desenvolver competências técnicas e instrumentais para a aplicação da Lei n.º 13.123/2015, no âmbito das atividades de fiscalização envolvendo a utilização do patrimônio genético e</p>	<p>Foram adquiridos serviços de viagem, equipamentos e apoio logístico.</p> <p>Valor Gasto: USD 70,504.36</p> <p>Foram contratados serviços de viagens (diárias e passagens) e serviços de apoio logístico (empresa de organização de eventos, transporte, <i>catering</i>, locação de espaço e equipamentos).</p> <p>Foram realizados ainda gastos com diárias e passagens.</p> <p>Valor Gasto: USD 124,854.76</p>

Programa das Nações Unidas para o Desenvolvimento

2. REALIZAÇÃO DOS RESULTADOS E PRODUTOS PREVISTOS NO PROJETO, CONFORME MATRIZ LÓGICA.

RESULTADOS	PRODUTOS ESPERADOS	ATIVIDADES PLANEJADAS	ANÁLISE DO ALCANCE DAS METAS		ANÁLISE DE PROGRESSO DOS PRODUTOS E ATIVIDADES	
			Metas	Estado Atual	Avanços/Observações	Compras/Contratações
					<p>dos conhecimentos tradicionais associados, incluindo as atividades de acesso, remessa, envio para a prestação de serviços, bem como a repartição de benefícios sobre a exploração econômica de produtos oriundos do acesso. Complementarmente, serão desenvolvidas competências técnicas e instrumentação para fiscalização de atividades envolvendo organismos geneticamente modificados no bojo da Política Nacional de Biossegurança.</p> <p>Foram também realizados 1 seminário Internacional e 1 Simpósio de Interface entre Detentores de CTA, Academia, Empresas e Governo. Ambos eventos envolveram os 5 públicos-alvo do Projeto e contam com a participação de mais de 300 participantes, sendo:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 200 participantes do Seminário Internacional de Intercâmbio de Experiências Regulatórias em Acesso ao Patrimônio Genético e Repartição de Benefícios; - 128 participantes do Simpósio Brasileiro sobre Acesso ao Patrimônio Genético e Conhecimento Tradicional Associado - Interfaces entre Comunidade, Academia, Empresa e Governo. <p>Até o momento, mais de 400 pessoas</p>	<p>Para viabilizar o alcance do Produto 3.1, estão também previstas as seguintes contratações:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sistematização e produção de conteúdo sobre Acesso e Repartição de Benefícios (ARB) para programas de capacitação presencial e EaD a serem realizadas no âmbito do Projeto, com vistas à formação de multiplicadores para Detentores de CTA (Povos e Comunidades Tradicionais), Academia, Governo e Operadores do Direito. Por meio dessa consultoria, também deverão ser produzidos materiais para campanhas de conscientização e insumos necessários para alimentar o Portal ABS e o

Programa das Nações Unidas para o Desenvolvimento

2. REALIZAÇÃO DOS RESULTADOS E PRODUTOS PREVISTOS NO PROJETO, CONFORME MATRIZ LÓGICA.

RESULTADOS	PRODUTOS ESPERADOS	ATIVIDADES PLANEJADAS	ANÁLISE DO ALCANCE DAS METAS		ANÁLISE DE PROGRESSO DOS PRODUTOS E ATIVIDADES	
			Metas	Estado Atual	Avanços/Observações	Compras/Contratações
					já foram capacitadas, superando a meta total do Projeto.	<p>SisGen. Valor estimado no último Plano de Aquisições: USD 40,000</p> <ul style="list-style-type: none"> Desenvolvimento de Módulos Virtuais dos programas de formação continuada em ABS. Valor estimado no último Plano de Aquisições: USD 165,000
		<p>3.1.2 Campanhas de conscientização e programas de formação de multiplicadores para povos indígenas, comunidades tradicionais e agricultores familiares e outras partes interessadas, em funcionamento de ABS e habilidades de negociação</p> <p>3.1.3 Diretrizes metodológicas como ferramenta de difusão de boas práticas para obtenção de consentimento prévio informado</p>	<p><i>Representantes de povos indígenas, povos e comunidades tradicionais e agricultores familiares:</i> Ano 1: 60 pessoas dos setores indicados capacitadas. Ano 2: 80 pessoas dos setores indicados capacitadas. Ano 3: 80 pessoas dos setores indicados capacitadas. Ano 4: 80 pessoas dos setores</p>	<p>Está em andamento, com atraso no cronograma.</p>	<p>As atividades de capacitação para esse público sofreram impactos, em virtude da transição da gestão do Governo Federal e às incertezas quanto à nova diretriz para a implementação do Componente 3. A equipe técnica do MMA prevê a realização das atividades de capacitação para populações indígenas, comunidades tradicionais ou agricultores tradicionais por meio de um processo participativo, que os envolva no planejamento das atividades de capacitação, bem como na articulação das lideranças e multiplicadores a serem convidadas para as atividades por meio da Câmara Setorial das Populações Indígenas, Comunidades Tradicionais e Agricultoras(es) Tradicionais detentores de Conhecimento</p>	<p>Está em andamento consultoria para elaboração de Plano Político Pedagógico. As atividades foram iniciadas em janeiro de 2020, mas, conforme mencionado, em virtude de sua natureza, sofreram impactos com as medidas de distanciamento social ora em vigor. Em reunião realizada em maio, via Zoom, as lideranças desse público alvo do projeto comunicaram a impossibilidade de contribuir, nesse momento, no processo de construção do Plano Político Pedagógico, e solicitaram suspender as reuniões e capacitações previstas pelo Projeto, considerando que, nesse momento, estão focados em atender as emergências relacionadas à pandemia. Valor Contratado: USD 7,893.44 Valor estimado no Plano de</p>

Programa das Nações Unidas para o Desenvolvimento

2. REALIZAÇÃO DOS RESULTADOS E PRODUTOS PREVISTOS NO PROJETO, CONFORME MATRIZ LÓGICA.

RESULTADOS	PRODUTOS ESPERADOS	ATIVIDADES PLANEJADAS	ANÁLISE DO ALCANCE DAS METAS		ANÁLISE DE PROGRESSO DOS PRODUTOS E ATIVIDADES	
			Metas	Estado Atual	Avanços/Observações	Compras/Contratações
		3.1.4 Formulação e elaboração de um piloto de “protocolo comunitário” como modelo básico para os acordos de ABS envolvendo conhecimentos tradicionais associados, com consentimento prévio informado, termos mutuamente acordados e repartição de benefícios, segundo os termos da lei nacional de ABS e do Protocolo de Nagoya.	indicados capacitadas. Total: 300 pessoas capacitadas durante os quatro anos de execução do Projeto. Recomendação PNUD: pelo menos 30% das pessoas capacitadas devem ser mulheres.		<p>Tradicional Associado ao Patrimônio Genético no CGen. Desta forma, foi necessário aguardar a retomada das reuniões do CGen e da Câmara. O processo participativo estava previsto para ser viabilizado por meio da contratação de consultoria para elaboração de um Plano Político Pedagógico. As capacitações seriam iniciadas a partir da entrega dos primeiros produtos.</p> <p>Registra-se que essa contratação teve início em janeiro de 2020 e foi possível a realização de 1 oficina exclusiva para esse público-alvo. Até o momento foram capacitadas 37 pessoas desse público. As demais capacitações planejadas precisaram ser suspensas, em decorrência das medidas de distanciamento social, em função da pandemia Covid-19.</p> <p>Com vistas a minimizar os impactos ao andamento do Projeto, houve um grande esforço por parte das equipes do Projeto e MMA em dar continuidade às capacitações de forma virtual.</p> <p>Entretanto, as lideranças desse público alvo solicitaram suspender as reuniões e capacitações previstas pelo Projeto, mesmo que realizadas de forma remota, uma vez que as</p>	<p>Aquisições: USD 15,000</p> <p>Está também em andamento o processo de contratação de consultoria PJ para construção de metodologia para a elaboração de Protocolos Comunitários. Tendo em vista a especificidade desse processo, foi realizada uma Manifestação de Interesse para conhecer o perfil das instituições com potencial para a realização dessa consultoria e finalizar a elaboração do ToR. O processo foi publicado em abril de 2020 e está em fase final de avaliação de propostas. Valor estimado no Plano de Aquisições: USD 124,671.24</p> <p>Outras duas contratações estão previstas no âmbito desse produto.</p> <ul style="list-style-type: none"> O processo para produção de material em áudio e vídeo sobre ABS para sensibilização e capacitação de atores-chave, incluindo a legislação brasileira. O valor estimado no último Plano de Aquisições é de USD 125,000 Consultor para a elaboração de manuais sobre negociações de contratos de ABS para PICTAFs e para os setores usuários de conhecimentos tradicionais

Programa das Nações Unidas para o Desenvolvimento

2. REALIZAÇÃO DOS RESULTADOS E PRODUTOS PREVISTOS NO PROJETO, CONFORME MATRIZ LÓGICA.

RESULTADOS	PRODUTOS ESPERADOS	ATIVIDADES PLANEJADAS	ANÁLISE DO ALCANCE DAS METAS		ANÁLISE DE PROGRESSO DOS PRODUTOS E ATIVIDADES	
			Metas	Estado Atual	Avanços/Observações	Compras/Contratações
					<p>lideranças estão sendo requisitadas para intermediar e facilitar diversos processos relacionados às emergências, mudanças e adaptações necessárias à situação de pandemia. Assim, nesse momento, o foco são as questões humanitárias.</p> <p>Desta forma, as ações que preveem o envolvimento dos povos e comunidades tradicionais, assim como as atividades de capacitação desse público alvo precisaram ser reprogramadas para o final do ano de 2020 e início de 2021, a depender dos desdobramentos e continuidade das medidas de distanciamento social.</p>	<p>associados. Valor estimado no último Plano de Aquisições: USD 13,333.</p> <p>Além disso, está em andamento o processo para contratação de Assessor Técnico (Especialista em Gestão de Projetos de Biodiversidade). A contratação desse profissional tem por objetivo apoiar a implementação do Projeto junto à equipe técnica do MMA, com vistas a acelerar a execução do especialmente do componente 3.</p>
Produto 4: Gestão, Monitoramento e Avaliação	4.1 Sistemas de Gestão, Monitoramento e Avaliação implementados	4.1.1 Realizar a Gestão e o Monitoramento do Projeto	<p>Percentual de cumprimento do Plano de Trabalho Anual (PTA) estabelecido para o Projeto:</p> <p>Ano 1: mínimo 70% do PTA. Ano 2: mínimo 70% do PTA. Ano 3: mínimo 70% do PTA. Ano 4: mínimo 70% do PTA.</p>	90% de metas físicas	<p>Considerando o planejamento registrado na primeira solicitação de desembolso do BID, foram realizadas 10 das 11 atividades programadas. Duas atividades continuam em andamento; o desenvolvimento da segunda etapa do Sisgen e a elaboração do Plano Político Pedagógico.</p> <p>Outras atividades, não previstas no âmbito da primeira solicitação de desembolsos puderam ser realizadas, em virtude do ganho cambial registrado no período e das contratações terem sido realizadas com valores inferiores ao estimado</p>	<p>Total do primeiro Desembolso realizado ao Projeto: USD 944,186.37 Total Gasto até julho de 2020: USD 644,850</p> <p>O total de compromissos já firmados mais os pré-compromissos (processos em andamento até o momento) é de USD 1,297,712.67. Registra-se que os pagamentos ocorrerão contra a entrega dos produtos, ao longo da vigência dos contratos. Alguns contratos têm vigência até o fim da duração do Projeto.</p>

Programa das Nações Unidas para o Desenvolvimento

2. REALIZAÇÃO DOS RESULTADOS E PRODUTOS PREVISTOS NO PROJETO, CONFORME MATRIZ LÓGICA.

RESULTADOS	PRODUTOS ESPERADOS	ATIVIDADES PLANEJADAS	ANÁLISE DO ALCANCE DAS METAS		ANÁLISE DE PROGRESSO DOS PRODUTOS E ATIVIDADES	
			Metas	Estado Atual	Avanços/Observações	Compras/Contratações
					para os processos. Foram contratadas em 2019, o Workshop Internacional, o 2º ciclo de capacitação de servidores públicos e a realização do Simpósio de Interface entre Detentores de CTA, Academia, Empresas e Governo. Em 2020, foi realizado o 1º Ciclo do Plano de Capacitação - Articulação, mobilização e detalhamento do Plano Político Pedagógico com atores chave de PICTAFs a contratação da empresa de auditoria do Projeto. Mesmo diante da execução física de cerca de 90% (10 das 11 atividades planejadas), a execução financeira somente atingiu 68% do total do repasse até dezembro de 2019 (no valor total de USD 644,850).	
			Relatórios de Progresso Anuais elaborados: Ano 1: não se aplica. Ano 2: 1 relatório elaborado. Ano 3: 1 relatório elaborado. Ano 4: 1 relatório elaborado. Total: 3 relatórios PIR elaborados ao longo dos quatro anos de execução do Projeto.	Dentro do cronograma.	De acordo com o estabelecido no Acordo entre BID e PNUD, o PNUD e o MMA devem apresentar Relatórios semestrais de andamento do Projeto ao BID. - O primeiro Relatório submetido ao BID ao final em janeiro de 2019, referente ao período de execução de agosto a dezembro de 2018. - O segundo relatório foi apresentado em julho de 2019 e reportou o 1º semestre do referido ano. - O terceiro relatório, que reporta o 2º semestre de 2019 foi apresentado ao Banco em 30 de janeiro de 2020. - O quarto relatório reporta o 1	Não se aplica.

Programa das Nações Unidas para o Desenvolvimento

2. REALIZAÇÃO DOS RESULTADOS E PRODUTOS PREVISTOS NO PROJETO, CONFORME MATRIZ LÓGICA.

RESULTADOS	PRODUTOS ESPERADOS	ATIVIDADES PLANEJADAS	ANÁLISE DO ALCANCE DAS METAS		ANÁLISE DE PROGRESSO DOS PRODUTOS E ATIVIDADES	
			Metas	Estado Atual	Avanços/Observações	Compras/Contratações
					semestre de 2020 e deve ser submetido ao Banco até 30 de julho de 2020, em conformidade com o estabelecido no Acordo firmado entre o PNUD e o Banco.	
			<i>Frequência das reuniões de monitoramento entre equipes técnicas MMA e PNUD:</i> Ano 1: 4 reuniões realizadas, registradas em ata. Ano 2: 4 reuniões realizadas, registradas em ata. Ano 3: 4 reuniões realizadas, registradas em ata. Ano 4: 4 reuniões realizadas, registradas em ata. Total: 12 reuniões realizadas ao longo dos quatro anos de execução do Projeto.	Dentro do cronograma	Desde abril de 2018, data de assinatura do PRODOC, foram realizadas entre a equipe do PNUD e a equipe do MMA, reuniões sistemáticas de monitoramento do Projeto. Registra-se, por meio de atas e listas de presença 11 reuniões realizadas, dentre reuniões operacionais para elaboração de termos de referências e contratações e reuniões de planejamento e monitoramento do Projeto. - No segundo semestre de 2019 foram realizadas 9 reuniões de acompanhamento do Projeto. - No primeiro semestre de 2020, a equipe de gestão do Projeto e a equipe técnica do MMA trabalharam em regime de força-tarefa para viabilização do lançamento dos processos, ora em andamento. Nesse sentido, foram intensificadas as reuniões de monitoramento das atividades, que ocorreram com uma periodicidade semanal.	Não se aplica.
		4.1.2 Realizar a Avaliação de Meio-Termo e Final	Avaliação de meio termo e final realizadas:	Dentro do cronograma.	Avaliação de meio termo está prevista para 2020, mas com o atraso de algumas atividades planejadas, em	Não se aplica.



Programa das Nações Unidas para o Desenvolvimento

2. REALIZAÇÃO DOS RESULTADOS E PRODUTOS PREVISTOS NO PROJETO, CONFORME MATRIZ LÓGICA.

RESULTADOS	PRODUTOS ESPERADOS	ATIVIDADES PLANEJADAS	ANÁLISE DO ALCANCE DAS METAS		ANÁLISE DE PROGRESSO DOS PRODUTOS E ATIVIDADES	
			Metas	Estado Atual	Avanços/Observações	Compras/Contratações
			<p>Ano 1: N/A Ano 2: 1 relatório de avaliação de meio-termo elaborado. Ano 3: N/A. Ano 4: 1 relatório de avaliação final elaborados. Total: 2 relatórios de avaliação elaborados.</p>		<p>decorrência dos desafios enfrentados pelo Projeto ao longo de sua implementação, avalia-se que é recomendável que a Avaliação seja realizada em 2021, quando do início de muitas das atividades que estão sendo contratadas no segundo semestre de 2020.</p> <p>Conforme informado no último Relatório, por um equívoco na redação das metas referentes ao Produto 4.1, na Matriz Lógica do Projeto. Reitera-se que a informação correta se apresenta a seguir e a correção será refletida na próxima Revisão Substantiva do Projeto.</p> <p>Ano 1: N/A Ano 2: Relatório de Avaliação de Meio Termo elaborado. Ano 3: N/A. Ano 4: Relatório de Avaliação Final elaborado. Total: 2 Relatórios de Avaliação elaborados ao longo da vigência do Projeto.</p>	
		4.1.3 Realizar a Auditoria externa	<p>Auditoria realizada Ano 1: 1 relatório de autoria concluído. Ano 2: 1 relatório de autoria concluído. Ano 3: 1 relatório de autoria concluído.</p>	Dentro do cronograma.	Realizada primeira auditoria do Projeto. Conforme waiver concedido pelo Banco, foi realizada auditoria do ano de 2018 juntamente com o ano de 2019, haja vista que o Projeto só teve execução no período de agosto a dezembro de 2018. A auditoria foi	

Programa das Nações Unidas para o Desenvolvimento

2. REALIZAÇÃO DOS RESULTADOS E PRODUTOS PREVISTOS NO PROJETO, CONFORME MATRIZ LÓGICA.

RESULTADOS	PRODUTOS ESPERADOS	ATIVIDADES PLANEJADAS	ANÁLISE DO ALCANCE DAS METAS		ANÁLISE DE PROGRESSO DOS PRODUTOS E ATIVIDADES	
			Metas	Estado Atual	Avanços/Observações	Compras/Contratações
			Ano 4: 1 relatório de autoria concluído. Total: 4 auditorias realizadas.		realizada em março/abril e o Relatório foi encaminhado ao Banco.	



Programa das Nações Unidas para o Desenvolvimento

3. RESULTADOS DO PROJETO - AVALIAÇÃO GERAL

3.1. Avaliação Geral dos Resultados do Projeto

O presente Relatório reporta o período de execução referente ao primeiro semestre de 2020. Conforme já apresentado em Relatórios anteriores, o Projeto vem sofrendo sucessivos desafios desde o início de sua implementação, em agosto de 2018. Teve início em um ano eleitoral e durante o ano de 2019 sofreu atrasos na implementação das atividades previstas para esse período devido a significativos impactos relacionados à transição do Governo Federal, tanto em virtude das decorrentes mudanças por que passou a equipe técnica do MMA, quanto em virtude das incertezas geradas pelas mudanças nas diretrizes do novo Governo.

As ações planejadas para os anos de 2018 e 2019 que não puderam ser executadas, foram transferidas para os anos subsequentes do Projeto, causando um acúmulo de ações a serem contratadas, impactando, especialmente, o ano de 2020. Assim, com um maior delineamento e definição das diretrizes adotadas pelo novo Governo para o Projeto, as equipes do PNUD e MMA planejaram uma estratégia de retomada das ações, com a realização de atividades em força-tarefa, para elaboração de Termos de Referência e realização dos processos de contratações previstos no Projeto, de forma a minimizar os atrasos sofridos nos anos anteriores.

Todavia, o cenário de pandemia decorrente da COVID-19 que se impôs às nossas realidades e as medidas de distanciamento social dela decorrentes, afetaram diretamente as atividades de desenvolvimento de capacidade previstas no projeto e demais atividades de campo, já que as recomendações de distanciamento social correspondem à principal estratégia para conter o avanço da doença.

A pandemia do coronavírus afetou seriamente todos os aspectos da vida. Os governos, assim como empresas, instituições financeiras nacionais e internacionais e as sociedades em geral, tiveram que adaptar rapidamente suas rotinas e operações às limitações resultantes do combate à COVID-19. Entretanto, é importante ressaltar que os grupos-alvo do projeto – povos indígenas e comunidades tradicionais – estão em uma situação de especial vulnerabilidade socioeconômica e epidemiológica e a pandemia tem afetado de forma particular a vida desses grupos mais vulneráveis.

Assim, todas as atividades de campo planejadas no âmbito do projeto, bem como capacitações presenciais previstas para 2020 foram suspensas, impactando especialmente o Componente 3 do Projeto, que prevê a realização de atividades de capacitação para populações indígenas, comunidades tradicionais e agricultores familiares e outras atividades que demandam grande envolvimento desse público-alvo, haja vista a estratégia de implementação participativa do Projeto.



MINISTÉRIO DO
MEIO AMBIENTE



Programa das Nações Unidas para o Desenvolvimento

Com vistas a minimizar os impactos ao andamento do Projeto, houve um grande esforço por parte das equipes do Projeto e MMA em replanejar os cronogramas das ações previstas e em dar continuidade às capacitações de forma virtual, mesmo com os desafios e dificuldades enfrentadas por esse público-alvo, com acesso restrito à internet, que, quando existe, tem baixa qualidade e/ou velocidade de conexão. Entretanto, os representantes dos povos e comunidades tradicionais solicitaram ao MMA e PNUD a suspensão das reuniões e capacitações previstas pelo Projeto, mesmo que realizadas de forma remota, uma vez que estão sendo requisitados para intermediar e facilitar diversos processos relacionados às emergências, mudanças e adaptações necessárias à situação de pandemia. Assim, nesse momento, a mensagem das lideranças desse público-alvo ao Ministério do Meio Ambiente e ao PNUD é que o foco está nas questões humanitárias e na garantia da sobrevivência dos seus membros.

Desta forma, as ações que preveem o envolvimento dos povos e comunidades tradicionais, assim como as atividades de capacitação desse público-alvo precisaram ser reprogramadas para o final do ano de 2020 e início de 2021, a depender dos desdobramentos e continuidade das medidas de distanciamento social.

Como mencionado, as equipes do Projeto e MMA trabalharam em regime de força-tarefa para a realização das contratações previstas no âmbito do Projeto e que, haja vista os desafios e atrasos sofridos, tiveram uma concentração no Plano de Trabalho de 2020.

Contratações que não envolvem a participação ou contribuição dos povos indígenas e comunidades tradicionais foram priorizadas e outras possíveis de serem realizadas tiveram seus cronogramas cuidadosamente elaborados, na tentativa de evitar que as medidas de distanciamento social possam impactar ainda mais as entregas dos produtos.

Nos últimos meses, foi possível lançar 9 processos de contratação, que se configuram nas principais contratações previstas no atual Plano de Aquisições. Os processos a seguir foram publicados e encontram-se em andamento, em diferentes estágios, conforme indicado na tabela de Compromissos do Projeto e Processos em Andamento, no Anexo 2:

- Elaboração de metodologia para construção de Protocolos Comunitários;
- Assessor Técnico (Especialista em Projetos de Biodiversidade);
- Realização de estudo para levantamento do mercado da biodiversidade brasileira e do potencial dos recursos a serem investidos no Fundo Nacional para a Repartição de Benefícios – FNRB;
- Produção e Sistematização de Conteúdo;
- Produção de Material audiovisual;
- Desenvolvimento de Módulos Virtuais (EAD);



MINISTÉRIO DO
MEIO AMBIENTE



Programa das Nações Unidas para o Desenvolvimento

- Aquisição de Solução de Segurança;
- Monitoramento Assistido – Solução de Blindagem do domínio WEB;
- Desenvolvimento de Portal;

Os seguintes Termos de Referência estão em elaboração por parte do MMA e devem ser publicados ainda no segundo semestre de 2020:

- Elaboração de Manuais e Tutoriais para os usuários do SisGen;
- Elaboração de Manuais de Negociação de Acordos de ABS;
- Compatibilização do SisGen com sistemas de outros Órgãos Governamentais brasileiros.

Nesse sentido, considera-se que o Projeto deu um importante passo para a melhora de sua implementação e alcance dos resultados planejados. Cabe destacar que um estreito monitoramento será mantido por parte das equipes técnica e de gestão do Projeto, com vistas a mitigar riscos que podem impactar o tempo de conclusão dos processos.

3.2. Desafios que afetaram o desenvolvimento do Projeto (previstos ou imprevistos, positivos e negativos).

Para além dos desafios já abordados, como mencionado anteriormente, é importante lembrar que o Projeto sofreu atraso no início das atividades do Projeto em 2018 – cuja execução somente pôde ser iniciada em agosto daquele ano, após a liberação do primeiro desembolso.

Outro fator importante a ser destacado é que à medida em que novos membros integraram a equipe dedicada ao Projeto, em virtude das mudanças por que passou a Administração Pública Federal, foram registrados atrasos na sua implementação, considerando o tempo demandado para se apropriarem da temática e da sua estratégia de implementação.

Cabe também destacar que a equipe técnica do Ministério do Meio Ambiente não detém apenas as responsabilidades de execução deste Projeto, mas estão a cargo de todas as atividades precípuas da Administração, além da responsabilidade de execução de outro Projeto, sobre Cadeias de Fitoterápicos, ambos com natureza similar de implementação – com muitas atividades de capacitação, que demandam muitas ações e grande esforço tanto da equipe técnica, quanto da equipe de gestão do Projeto, mas que não resultam em montantes altos de execução. Tais atividades, por se concentrarem na emissão de passagens e diárias, não resultam em grandes gastos e, considerando que o público-alvo se trata de povos e comunidades tradicionais, os Projetos contam com um desafio ainda maior, pela dificuldade de articulação e mobilização desse público. Esse fator contribui para uma baixa implementação financeira do Projeto.

Para mitigar esse risco, conforme negociação e aprovação do Banco, está em andamento a contratação de um profissional com perfil técnico e com

Programa das Nações Unidas para o Desenvolvimento

dedicação exclusiva para apoiar a equipe do Projeto e a equipe técnica do MMA na implementação das atividades planejadas. O objetivo da contratação, além de apoiar o Ministério na elaboração de termos de referência, análise e aprovação de produtos decorrentes das consultorias contratadas é de apoiar a implementação do componente 3 – de capacitação, com vistas a assegurar uma atuação mais ativa na ponta e que as ações do Projeto tenham concretude e alcancem os resultados esperados para os beneficiários.

Reitera-se que a estratégia de implementação do Componente 3, previsto para ser executado de maneira participativa e de forma descentralizada (com capacitações por regiões/biomas), a qual tem por objetivo dar mais capilaridade às ações do Projeto, mobilizar as comunidades e garantir que os resultados alcançados tenham um impacto positivo na vida dos públicos-alvo do Projeto, foi afetada diante da situação de pandemia e está sendo cuidadosamente monitorada, caso se prolongue as medidas de distanciamento social, para o estabelecimento de estratégia alternativa/ adaptativa, caso necessário.

Outro desafio que vem sendo enfrentado desde o início da execução do Projeto, que é importante de ser registrado, são os ganhos financeiros em virtude das flutuações cambiais. Desde a assinatura do Acordo entre o BID e o PNUD, em novembro de 2017, o Projeto registrou um ganho cambial superior a 9 milhões de Reais, passando de uma taxa de câmbio das Nações Unidas de R\$ 3,254, em novembro de 2017, para R\$ 5,476, taxa atual, de julho de 2020. Esse ganho cambial, embora teoricamente seja positivo, gera grande imprevisibilidade na execução financeira e passa a impressão que a execução do projeto está ainda mais comprometida.

Como reflexo dessas variações cambiais, o Plano de Aquisições foi atualizado e apresentado ao Banco em maio de 2020, registrando a atualização das estimativas dos processos planejados.

Ainda nesse contexto, é importante salientar que – dada a natureza do Projeto e das contratações previstas em seu escopo, com a previsão de estudos complexos e de longa duração – embora os contratos estejam em andamento, os pagamentos ocorrem contra a entrega dos produtos, ao longo do ciclo de vida do Projeto, como, por exemplo, a consultoria para desenvolvimento da segunda etapa do SisGen, que deverá permanecer vigente até o término da duração do Projeto. Tal situação vinha representando um grande desafio ao Projeto, em virtude do percentual de 80% de execução inicialmente estabelecido para liberação de novos recursos. Esse risco foi sanado com a negociação e aprovação da redução do percentual de execução para 60%, o que ocorreu no final do mês de junho de 2020.

Conforme reportado no último Relatório, as equipes técnica e de gestão do Projeto continuam empenhadas para acelerar a implementação do Projeto durante o ano de 2020, considerando os atrasos vivenciados em 2018 e em 2019, em função do contexto político nacional que impactou a execução do Projeto. Os esforços precisaram ser redobrados diante do novo cenário de



MINISTÉRIO DO
MEIO AMBIENTE



Programa das Nações Unidas para o Desenvolvimento

pandemia que estamos vivenciando. Os desafios se robusteceram, especialmente, dada a natureza do Projeto, da sua abordagem de implementação e do seu público-alvo. As equipes têm atuado com medidas adaptativas diante da nova realidade que se apresenta e atividades de monitoramento junto à equipe técnica do MMA foram intensificadas.

3.3. Principais riscos identificados pelo PNUD.

Os seguintes riscos foram inicialmente identificados e encontram-se registrados no documento de projeto:

- Incerteza sobre a ratificação do Protocolo de Nagóia pelo Congresso Nacional.
- Falta de profissionais capacitados com sólidos conhecimentos sobre ABS, dada a relativa novidade do assunto.
- Preocupações de povos indígenas, povos e comunidades tradicionais e agricultores familiares sobre as disposições da lei nacional de ABS, bem como os obstáculos para o pleno envolvimento de todas as partes interessadas.
- Mudanças nas equipes dos Departamentos de Apoio ao CGen e de Patrimônio Genético do MMA e equipe de gestão do Projeto, causando atrasos na execução.
- Mudanças nas diretrizes do atual Governo podem impactar a execução de algumas atividades anteriormente previstas, bem como a estratégia de implementação do Projeto, devido à priorização de atividades pelo MMA.

Durante a execução Projeto, lamentavelmente, alguns dos riscos acima foram confirmados, em especial no que se refere a mudanças na equipe do MMA, que passou por reestruturação administrativa e de competências. Em consequência, o PNUD buscou fortalecer a equipe de implementação do Projeto, com a contratação de Assessor Técnico (Especialista em Projetos de Biodiversidade), de forma a acelerar a sua execução.

Um risco com elevada probabilidade de se confirmar é a falta de profissionais capacitados no país com conhecimentos em ABS para a realização das consultorias a serem contratadas no escopo do Projeto, o que pode impactar o tempo de conclusão dos processos licitatórios em andamento e a agilidade de contratação das consultorias. Para mitigar esse risco, o PNUD tem solicitado ao MMA a apresentação de lista curta de empresas para assegurar que empresas da área tomem conhecimento da publicação dos editais e minimizar a possibilidade do recebimento do número insuficientes de propostas. Também estão sendo realizadas sessões de audiência prévia nos processos mais complexos. Está sendo realizado estreito monitoramento dos processos.

Além dos riscos mencionados acima, diante do relevante atraso registrado na implementação do Projeto, da crescente desvalorização do Real frente ao Dólar e das incertezas decorrentes da pandemia do coronavírus, acrescentam-se os riscos abaixo:



MINISTÉRIO DO
MEIO AMBIENTE



Programa das Nações Unidas para o Desenvolvimento

- Tempo de vigência insuficiente para a implementação do Projeto dentro do cronograma definido no desenho do Projeto;
- O baixo envolvimento dos Povos Indígenas, Povos e Comunidades Tradicionais e Agricultores Familiares como um efeito negativo da pandemia de Covid-19 e dificuldades de realização de atividades de forma remota, trazendo atrasos à implementação do Projeto;
- Desvalorização do Real, reduzindo o percentual de implementação financeira do Projeto;
- Indefinições referentes às atividades que envolvem consultas, levantamento de dados e demais atividades de campo, decorrentes das medidas de distanciamento social e restrições de viagens à luz da pandemia do coronavírus.

Medidas corretivas estão sendo implementadas, como a contratação de um novo membro para compor a equipe do Projeto e a intensificação das atividades de monitoramento junto à equipe técnica do MMA e públicos-alvo, mas haja vista os sucessivos atrasos por que passou o Projeto e o agravamento da situação com as medidas de distanciamento social implantadas em decorrência da pandemia de Covid-19, é possível que haja impactos no tempo de execução e entrega dos resultados planejados.

O Ministério do Meio Ambiente formalizou essa preocupação por meio de ofício enviado ao PNUD, após reunião com representantes dos Povos Indígenas e Povos e Comunidades Tradicionais, em que se registrou a solicitação de suspensão das atividades do Projeto que contam com as contribuições e o envolvimento das comunidades tradicionais, uma vez que eles vivem em áreas remotas onde os sistemas de assistência social e de saúde são frágeis, e as comunidades estão concentrando seus esforços em responder às necessidades de emergência relacionadas à Covid-19 e em garantir a sobrevivência de seus membros. O presente ofício foi encaminhado para conhecimento do Banco, em junho de 2020.

Dependendo de quanto tempo dure as medidas de distanciamento social no Brasil e das dificuldades que se apresentarem para a realização das atividades de forma remota, é possível que se confirme a necessidade de negociar a duração do projeto, a fim de viabilizar a alcance dos resultados do projeto.

No que concerne ao risco reportado sobre as incertezas quanto à ratificação do Protocolo de Nagóia pelo Congresso Nacional, cabe mencionar que em 08 de julho foi aprovada a ratificação do Protocolo de Nagóia pela Câmara dos Deputados. O texto ainda depende da aprovação do Senado Federal, mas registra-se um grande passo rumo à ratificação do Protocolo.

3.4. Medidas tomadas/recomendadas para melhorar a implementação do projeto:

Além das medidas propostas acima, o PNUD intensificou as reuniões de monitoramento das atividades do projeto junto à equipe técnica do MMA. As



MINISTÉRIO DO
MEIO AMBIENTE



Programa das Nações Unidas para o Desenvolvimento

reuniões têm ocorrido com uma frequência semanal, com vistas a garantir o alinhamento de demandas e ações entre as partes envolvidas, o cumprimento dos cronogramas acordados e a fluidez na execução das atividades, o que se registra como uma boa prática.

Além disso, registra-se que uma maior interação com o Banco tem facilitado a implementação das atividades planejadas. Observa-se que uma maior interação entre as equipes do BID e do MMA também será muito produtiva ao Projeto. O estreito alinhamento entre as equipes do MMA, BID e PNUD, atuando com base em uma gestão adaptativa, por meio da identificação tempestiva dos gargalos e a definição conjunta de soluções e medidas corretivas, é fundamental para assegurar que o Projeto tenha êxito no alcance dos resultados esperados.

O fortalecimento da comunicação entre as partes tem sido essencial para uma boa implementação do Projeto, apesar das dificuldades encontradas até o momento.

3.5. Progresso dos impactos esperados (de acordo com a matriz de resultados do projeto):

Tendo em conta os desafios enfrentados pelo Projeto até o momento, em função de todas as mudanças por que passou o país em 2019, especialmente na área ambiental, e com o agravamento da situação, em decorrência das medidas de distanciamento social estabelecidas por causa da pandemia, o Projeto apresenta alguns atrasos em ações programadas nos Planos de Trabalho plurianuais.

Entretanto, é possível destacar alguns importantes resultados já alcançados desde o início de sua implementação. Observa-se que nos anos de 2018 e 2019 foram capacitadas mais de 400 pessoas dos três principais públicos de usuários do sistema de Acesso e Repartição de Benefícios (sociedade civil, setor acadêmico e empresarial e detentores de conhecimentos tradicionais associados - povos indígenas, comunidades tradicionais e agricultores familiares). Ademais, foram realizados cursos de atualização em ARB para agentes de fiscalização ambiental no Brasil, dos quais participaram 68 agentes de todas as regiões do país.

Foi, também, realizado em setembro de 2019, o 1º Seminário Internacional de Intercâmbio de Experiências Regulatórias em Acesso e Repartição de Benefícios, em Brasília. O seminário reuniu especialistas brasileiros e de países da América do Sul, Europa, África e Ásia para a troca de experiências sobre a regulação do uso dos recursos genéticos e as inovações dos países na implementação do terceiro objetivo da Convenção sobre Diversidade Biológica (CDB) e pilar do Protocolo de Nagóia, que é a repartição dos benefícios resultantes da exploração econômica da biodiversidade. O seminário procurou lançar um olhar sobre as complexidades do tema da regulação e a debater os desafios e as oportunidades rumo ao fortalecimento da agenda de ABS no

Programa das Nações Unidas para o Desenvolvimento

Brasil.

Com o apoio do Projeto também foi selecionada a instituição financeira que fará a gestão do Fundo Nacional de Repartição de Benefícios (FNBR), que se destina a apoiar ações e atividades que visem valorizar o patrimônio genético e os conhecimentos tradicionais associados e promover o seu uso de forma sustentável.

O Projeto tem também viabilizado o desenvolvimento da segunda etapa do SisGen – sistema criado para apoiar o Ministério do Meio Ambiente na gestão do patrimônio genético e conhecimento tradicional associado. Cumpre registrar que o MMA verificou um importante avanço no número de cadastros e notificações de acesso ao patrimônio genético e/ou ao conhecimento tradicional associado, assim como de cadastros de remessa ao exterior realizadas por usuários no SisGen. O total cumulativo é de 50.016 cadastros e notificações, o que já superou a meta final do Projeto, de 2.600.

Além disso, salienta-se um grande avanço do Projeto no primeiro semestre de 2020, com a publicação de 10 processos de aquisição e/ou seletivos, ora em andamento, e outros previstos para ocorrerem ainda no segundo semestre desse ano.

Vale igualmente mencionar que o impacto das atividades executadas será melhor registrado após as avaliações previstas.

3.6. Considerando os beneficiários diretos e indiretos do Projeto:

a) O projeto tem se mostrado adequado às necessidades dos beneficiários?

O projeto tem se mostrado adequado às necessidades dos beneficiários, em especial aqueles que, por determinação legal, devem registrar pesquisas sobre o patrimônio genético brasileiro (acadêmicos/pesquisadores) ou supervisionar o cumprimento de regras quanto o uso desse patrimônio e do conhecimento tradicionais (fiscais).

b) Sobre quem impactaram os Resultados/Produtos gerados até o momento?

Usuários de patrimônio genético (pesquisadores) e fiscais, que participaram das atividades de capacitação oferecidas pelo Projeto ABS entre setembro e dezembro passados.



MINISTÉRIO DO
MEIO AMBIENTE



Programa das Nações Unidas para o Desenvolvimento

4. EXECUÇÃO PARCIAL FINANCEIRA EM USD (15/08/2018 a 14/07/2020)

COMPONENTE	Orçamento Total (USD) [1]	Adiantamento 1 (USD) [2]	Execução 2018 (USD) [3]	Execução 2019 (USD) [4]	Execução 2020 (USD) [5]*	Compromissos + Pré-compromissos 2020 (USD) [6]	Saldo Orçamentário (USD) [1-3-4-5-6]	Saldo Financeiro (USD) [2-3-4-5]	% Execução [3+4+5/2]
Component 1: ABS National Legal Framework	387,500	156,212	45,831	77,577	546	12,915	250,631	32,258	79%
Component 2: Knowledge and Information Management	1,045,900	454,000	-	59,674	36,890	245,896	703,441	357,437	21%
Component 3: Capacity Building and Training	2,518,300	258,035	131,553	192,027	44,323	148,297	2,002,101	(109,867)	143%
Monitoring, evaluation and Audit	70,000	6,000	-	7	5,053	-	64,939	939	84%
Contingencies	54,161	-	-	-	-	-	54,161	-	0%
Project management	326,070	69,940	8,931	34,822	7,618	32,569	242,131	18,569	73%
Total	4,401,931	944,186	186,315	364,106	94,429	439,677	3,317,404	299,336	68%

* Dados provisórios, execução até 14.07.20.

5. PRÓXIMOS PASSOS E CONCLUSÕES

5.1. Principais pontos do Plano de Trabalho para o próximo ano:

- **Resultado 1 - Marco Regulatório Nacional de ABS:**

O presente Resultado visa a estabelecer o novo Marco Regulatório de Acesso e Repartição de Benefícios, mediante uma combinação de instrumentos-chave, estudos, aumento da conscientização e criação de capacidade, os quais constituem fatores fundamentais para a implementação eficaz do Protocolo de Nagoia pelo Brasil e da nova legislação de ABS.

Está em andamento o processo de contratação de consultoria previsto no Resultado 1, que tem como propósito realizar levantamento do mercado da biodiversidade brasileira e do potencial dos recursos a serem investidos no Fundo Nacional para a Repartição de Benefícios - FNRB;

- **Resultado 2 - Gestão do conhecimento e da informação:**

Tem por objetivo, proporcionar as condições apropriadas e os instrumentos de gestão para facilitar a partilha de conhecimentos, estimular os processos de cadastro e autorização de atividades de acesso, e disponibilizar os canais de notificação coerentes com os requisitos do Protocolo de Nagóia, mediante o desenvolvimento e a implementação dos instrumentos digitais necessários baseados na internet.

Estão em andamento os seguintes processos licitatórios previstos no Resultado 2:

- Aquisição e implantação de sistemas de segurança (softwares) para o SIGGEN;
- Monitoramento Assistido – Solução de Blindagem do domínio WEB;

Programa das Nações Unidas para o Desenvolvimento

Estão previstas para ocorrer no ano de 2020, as seguintes contratações:

- Elaboração do Portal Brasileiro sobre ABS (o processo deve ser publicado até o final do mês de julho);
- Compatibilização do SisGen com sistemas de outros órgãos governamentais brasileiro;
- Consultor para a elaboração de tutoriais e manuais para uso do SisGen entre os diferentes usuários.
- Serviço de Certificação Digital.

• Resultado 3 - Fortalecimento da capacidade institucional e capacitação:

Este eixo de trabalho visa ampliar a conscientização, capacidade e habilidades das diferentes partes interessadas no Brasil para que possam aproveitar integralmente as oportunidades que o regime de ABS tem a oferecer. Para maximizar sua eficácia, a capacitação se concentrará na formação de multiplicadores de conhecimentos e informações sobre o novo sistema de ABS entre as principais partes interessadas: homens e mulheres representativos dos povos indígenas, comunidades tradicionais e agricultores familiares como provedores conhecimentos tradicionais associados (CTA) e potenciais usuários locais de patrimônio genético e de conhecimentos tradicionais associados, como pesquisadores, empreendedores e pequenas empresas iniciantes (startups).

As atividades de capacitação enfocarão o aperfeiçoamento da capacidade de negociar contratos de ABS, os benefícios e as implicações do novo marco legal e administrativo de ABS e o funcionamento do sistema. Pessoal-chave do governo e funcionários do Poder Judiciário também receberão capacitação para atuar como agentes multiplicadores na criação de capacidade reguladora e administrativa em procedimentos de ABS.

Foi realizado em 2020:

- 1º Ciclo do Plano de Capacitação - Articulação, mobilização e detalhamento do Plano Político Pedagógico com atores chave de PICTAFs (PICTAFs com diárias e passagens);

Estão em andamento as seguintes contratações:

- Detalhamento do Plano Político Pedagógico (receber as contribuições de cada setor e sistematizar);

Estão em andamento os seguintes processos de contratação:

- Contratação de Assessor Técnico (Especialista em Projetos de Biodiversidade);
- Elaboração de uma metodologia de construção de protocolos comunitários;
- Produção e Sistematização de Conteúdo;
- Desenvolvimento de Módulos Virtuais dos programas de formação continuada em ABS e Manutenção e suporte aos usuários nos cursos dos Módulos Virtuais;
- Produção de Material em áudio e vídeo sobre ABS para sensibilização e capacitação de atores-chave, incluindo a legislação brasileira.

Programa das Nações Unidas para o Desenvolvimento

Estão previstas para ocorrer em 2020, as seguintes atividades/contratações:

- Consultor para a elaboração de manuais sobre negociações de contratos de ABS para PIPCTAFs e para os setores usuários de conhecimentos tradicionais associados;
- Tradução do conhecimento sobre ABS em outros idiomas (inglês e espanhol) para alimentar o ABS-CH e o Portal Brasileiro de ABS, com revisões anuais durante a execução do Projeto;
- 2º Workshop Internacional para troca de experiências em boas práticas na gestão do sistema de ABS e do Protocolo de Nagoia (MMA está avaliando a possibilidade de realizar de forma virtual);
- 1º Ciclo do Plano de Capacitação - Módulos Presenciais dos programas de formação continuada em ABS – PIPCTAF (MMA previu a realização dessa atividade em novembro, mas dependerá de uma efetiva melhora do cenário atual da pandemia, haja vista a dificuldade de realização de forma virtual);
- 2º Ciclo do Plano de Capacitação - Módulos Presenciais dos programas de formação continuada em ABS - Academia;
- 3º Ciclo do Plano de Capacitação - Módulos Presenciais dos programas de formação continuada em ABS – Governo (MMA previu a realização dessa atividade para novembro de 2020. Informou ser necessária a realização de forma presencial, devido à previsão de atividades de campo. Cumpre salientar que a realização da atividade dependerá de uma efetiva melhora do cenário atual da pandemia;

Estão previstas para ocorrer em 2021, as seguintes atividades/contratações:

- Material de apoio para Oficinas e Seminários sobre ABS para sensibilização e capacitação de atores-chave, incluindo a legislação brasileira
- Produção de uma publicação sobre Protocolos Comunitários no Brasil e no mundo;
- Tradução para o inglês e o espanhol da Publicação sobre Protocolos Comunitários no Brasil e no mundo;
- Diagramação (versões em português, inglês e espanhol) e impressão de exemplares em português e espanhol da Publicação sobre Protocolos Comunitários no Brasil e no mundo;
- 3º Workshop Internacional para troca de experiências em boas práticas na gestão do sistema de ABS e do Protocolo de Nagoia;
- 2º Ciclo do Plano de Capacitação - Módulos Presenciais dos programas de formação continuada em ABS – PIPCTAF;
- 3º Ciclo do Plano de Capacitação - Módulos Presenciais dos programas de formação continuada em ABS - Academia;
- 1º Visita a experiência modelo para integração de atores chave;
- Seminário Final Integrador;

• **Resultado 4 - Fortalecimento da capacidade institucional e capacitação:**

Estão previstas, em seu escopo, duas avaliações, uma de meio termo e uma final, bem como realização de auditorias ao projeto

Foi realizada, em março/abril de 2020, a 1ª Auditoria externa referente ao período



MINISTÉRIO DO
MEIO AMBIENTE



Programa das Nações Unidas para o Desenvolvimento

de 2018 e 2019.

Está prevista para ocorrer em 2020/2021:

- Avaliação de Meio-termo do Projeto;
- Auditoria do Projeto referente ao ano de 2020;

Conforme indicado, a avaliação de meio-termo está prevista para ser realizada em 2020, mas com o atraso de algumas atividades planejadas, em decorrência dos fatores abordados ao longo do Relatório, avalia-se que é recomendável que a Avaliação seja realizada em 2021, quando do início de muitas das atividades que estão sendo contratadas no segundo semestre de 2020. Neste sentido, considera-se necessária a reprogramação dessa atividade, a qual deverá ser apresentada ao Banco.

5.2. Conclusões/outras observações:

Diante dos desafios enfrentados e dos atrasos sofridos em seu cronograma de execução, o Projeto teve uma implementação moderadamente satisfatória, alcançando importantes resultados até o momento.

O Projeto tem como um dos principais eixos de atuação, apoiar o aprimoramento e o desenvolvimento de capacidades das diferentes partes interessadas (como agentes públicos, provedores e usuários desses recursos) sobre os mecanismos e procedimentos de ARB. Conforme previamente mencionado, mais de 400 pessoas dos três principais públicos de usuários do sistema de ARB foram capacitadas nos anos de 2018 e 2019; cerca de 68 agentes de fiscalização ambiental no Brasil de todas as regiões do país participaram dos cursos de atualização em ARB e uma importante atividade para intercâmbio de experiências sobre a regulação do uso dos recursos genéticos envolvendo especialistas de todos os continentes foi realizada, com vistas a debater os desafios e as oportunidades rumo ao fortalecimento da agenda de ARB no Brasil.

Além disso, por meio do Projeto foi também selecionada a instituição financeira que fará a gestão do Fundo Nacional de Repartição de Benefícios (FNBR), criado para apoiar ações e atividades que visem valorizar o patrimônio genético e os conhecimentos tradicionais associados e promover o seu uso de forma sustentável.

O Projeto tem também viabilizado o desenvolvimento da segunda etapa do SisGen – sistema criado para apoiar o Ministério do Meio Ambiente na gestão do patrimônio genético e conhecimento tradicional associado. Cumpre registrar que o MMA verificou um importante avanço no número de cadastros e notificações de acesso ao patrimônio genético e/ou ao conhecimento tradicional associado, assim como de cadastros de remessa ao exterior realizadas por usuários no SisGen. O total cumulativo é de 50.016 cadastros e notificações, o que já superou a meta final do Projeto, de 2.600.

Importante mencionar que foi aprovado pela Câmara dos Deputados, no dia 08

Programa das Nações Unidas para o Desenvolvimento

de julho, a ratificação do Protocolo de Nagoia. Previsto em seu escopo, o Projeto tem apoiado a promoção de um ambiente favorável à nova legislação de acesso e repartição de benefícios (ARB) e à ratificação do Protocolo de Nagoia pelo Brasil.

O texto ainda precisa passar pela aprovação do Senado, mas foi vencida uma importante etapa rumo à ratificação do Protocolo. Com a ratificação do Protocolo, o Brasil dará um importante passo na preservação e repartição dos recursos genéticos. O Protocolo detalha as obrigações referentes ao tema de Acesso e Repartição de Benefícios (ARB), previsto na Convenção de Diversidade Biológica, e fornece uma estrutura efetiva para o acesso desses benefícios.

Cumpra-se lembrar, ainda, que a execução do Projeto terá um grande avanço em um futuro próximo decorrente dos resultados dos processos de aquisição e/ou seletivo, publicados no primeiro semestre de 2020 e que ora estão em andamento. Há, ainda, outros três previstos para ocorrerem no segundo semestre de 2020, assim como atividades de capacitação que dependerão do término das restrições de convivência social no Brasil, devido à pandemia da COVID-19.

Reitera-se o compromisso e o grande empenho das equipes técnica e de gestão do Projeto no sentido de acelerar a execução do Projeto e para superação das dificuldades e desafios enfrentados até agora.



MINISTÉRIO DO
MEIO AMBIENTE



Programa das Nações Unidas para o Desenvolvimento

Anexo 1. Relação de Contratos assinados

Componente	# Contrato/ Purchase Order	Conta Contábil	Recebedor	Data PO	Produto/ Linha	Valor Original (USD)	Montante Pago (USD)	Saldo (USD)	Status	
Component 1: ABS National Legal Framework	36750	71300	Luiz Arnaldo Pereira da Cunha Junior	9/10/2018	1	5,833.96	5,833.96	-	concluído	
					2	8,750.93	8,750.93	-		
					3	8,750.93	8,750.93	-		
					4	5,833.96	-	5,833.96		
							29,169.78	23,335.82	5,833.96	
	36765	71600	FLYTOUR BUSINESS TRAVEL VIAG E TUR LTDA	16/10/2018	1	-	546.30	(546.30)	concluído	
					2	-	13,919.40	(13,919.40)		
							-	14,465.70	(14,465.70)	
	37040	71600	TOUR HOUSE VIAGENS E TURISMO LTDA	22/01/2019	1	15,000.00	-	15,000.00	concluído	
					3	30,000.00	-	30,000.00		
							45,000.00	-	45,000.00	
	37593	75700	GAUCHE PROMOCOES E EVENTOS LTDA (Workshop Internacional)	26/08/2019	1	58,450.00	26,861.65	31,588.35	concluído	
										58,450.00
Total Componente 1						132,619.78	64,663.17	67,956.61		
Component 2: Knowledge and Information Management	37368	72100	GLUCK SERVICOS E COMERCIO DE INFORMATICA*	1/22/2019			274,776.97	96,508.59	178,268.38	Em execução
							274,776.97	96,508.59	178,268.38	
Total Componente 2						274,776.97	96,508.59	178,268.38		
Component 3: Capacity Building and Training	36640	71600	FLYTOUR BUSINESS TRAVEL VIAG E TUR LTDA	4/9/2018	1	-	47,556.45	(47,556.45)	concluído	
					2	-	3,811.77	(3,811.77)		
							-	51,368.22	(51,368.22)	
	37040	71600	TOUR HOUSE VIAGENS E TURISMO LTDA	22/01/2019	2	245,000.00	-	245,000.00	concluído	
	37768	74700	CHANNEL LOCACOES E EVENTOS LTDA (capacitação IBAMA)	12/11/2019	1	7,224.96	7,224.96	-	concluído	
		75700								3,805.77
							11,030.73	11,030.73	-	
	37899	71300	Ticiania Imbroisi (Projeto Político Pedagógico)			1	394.67	309.69	84.98	Em execução
						2	1,578.69	-	1,578.69	
3						1,184.02	-	1,184.02		
4						2,368.03	-	2,368.03		
5						2,368.03	-	2,368.03		
						7,893.44	-	7,583.75		
Total Componente 3						263,924.17	62,398.95	201,215.53		
Component 4: Monitoring, Evaluation and Audit	38078	74100	BDO RCS AUDITORES IND SS	20/03/2020	1	6,017.38	5,053.34	964.04	concluído	
Total Geral						671,320.92	223,570.71	447,440.52		

* Valor a ser pago ao longo da vigência do Projeto

Programa das Nações Unidas para o Desenvolvimento

Anexo 2. Relação de Compromissos e Processos em Andamento

Componente	# Contrato/ Purchase Order	Descrição da Contratação	Tipo de Contratação	Status do Processo	Duração dos Contratos	Valor Estimado/ Contratado (USD)	Pagamentos Previstos para o 2º semestre de 2020 (USD)
Component 1: ABS National Legal Framework	N/A	Consultoria para levantamento do mercado da biodiversidade brasileira e do potencial dos recursos a serem investidos no Fundo Nacional para a Repartição de Benefícios - FNRB. - Produto 1.3**	Pessoa Jurídica	Edital Publicado	2020-2021	129,154.68	12,915.47
Total Componente 1						129,154.68	12,915.47
Component 2: Knowledge and Information Management	N/A	Elaboração do Portal Brasileiro sobre ABS - Produto 2.1	Pessoa Jurídica	Edital previsto para publicação até final de julho/20	2020-2021	65,000.00	32,500.00
	N/A	Aquisição e implantação de sistemas de segurança (softwares) para o SISGEN - Produto 2.2	Pessoa Jurídica	Edital Publicado	2020-2021	259,439.91	129,719.96
	N/A	Monitoramento Assistido do módulo do Sistema de Segurança do SISGEN – Solução de Blindagem	Pessoa Jurídica	Edital Publicado	2020-2021	186,444.38	55,933.31
	37368	Módulo SisGen - melhoria do módulo de cadastro (Versão 2); e implementação do módulo de Acordos Setoriais e Acordos de Repartição de Benefícios - ARB; Integração com outras bases de dados; criação do Banco de CTA; e Implementação do Sistema de inteligência e rastreabilidade. (Contrato Gluck)	Pessoa Jurídica	Contrato em andamento	2020-2021	274,776.97	27,742.66
Total Componente 2						510,884.29	245,895.93
Component 3: Capacity Building and Training	N/A	Produção de Material em áudio e vídeo sobre ABS para sensibilização e capacitação de atores-chave, incluindo a legislação brasileira.	Pessoa Jurídica	Edital enviado para publicação (Unidade de Compras PNUD)	2020-2021	125,000.00	16,250.00

Programa das Nações Unidas para o Desenvolvimento

	37899	Detalhamento do Plano Político Pedagógico (receber as contribuições de cada setor e sistematizar. Acompanhar a reunião com PICTAFs) - Produto 3.1 - Consultora Ticiano Imbroisi*	Pessoa Física	Contrato em andamento	2020	7,893.43	7,498.76
	N/A	Elaboração de uma metodologia de construção de protocolos comunitários. - Produto 3.1	Pessoa Jurídica	Processo em fase avaliação de propostas	2020-2021	124,671.24	6,233.56
	N/A	Sistematização e produção de conteúdo - Produto 3.1	Pessoa Jurídica	Edital Publicado	2020-2021	40,000.00	4,000.00
	N/A	Desenvolvimento de Módulos Virtuais dos programas de formação continuada em ABS e Manutenção e suporte aos usuários nos cursos dos Módulos Virtuais nos três ciclos - Produto 3.1	Pessoa Jurídica	Edital Publicado	2020-2021	164,000.00	34,440.00
	N/A	Contratação de Especialista Projetos de Biodiversidade para apoiar a implementação do Projeto junto à equipe técnica do MMA e apoiar a implementação do componente 3 – de capacitação, de forma a atuar junto às comunidades. Processo de Seleção a ser realizado pelo PNUD com a participação do BID e do MMA.	N/A	Processo em fase final de avaliação (Entrevistas serão agendadas para semana do dia 20 a 24/07)	2020-2021	30,000.00	30,000.00
	N/A	Assessoria Técnica UGP (despesas).	N/A	N/A	2020-2021	49,875.00	49,875.00
Total Componente 3						625,105.00	148,297.32
Component 6:		Recuperação de Custos	N/A	N/A	2020	32,568.70	32,568.70
Total Componente 6						32,568.70	32,568.70
Total Geral						1,297,712.67	439,677.42



MINISTÉRIO DO
MEIO AMBIENTE



Programa das Nações Unidas para o Desenvolvimento

Anexo 3. Inventário de equipamentos adquiridos

Item	Fornecedor	Processo de Compra	Descrição do produto	Quant.	Valor Unitário (USD)	Valor Total (USD)
1	Atea A/S	JOF-1344/2019 RC 33684 Nota Fiscal: 82119919	Notebook Dell Latitude 7300	1	1,278.00	1,278.00
2	Atea A/S	JOF-1344/2019 RC 33684 Nota Fiscal: 82119919	Dock Station Dell WD19, 130w	1	179.00	179.00
3	Atea A/S	JOF-1344/2019 RC 33684 Nota Fiscal: 82119919	Monitor Dell de 27" P2719H	1	203.00	203.00
4	Atea A/S	JOF-1344/2019 RC 33684 Nota Fiscal: 82119919	Cabo	1	3.00	3.00
5	Atea A/S	JOF-1344/2019 RC 33684 Nota Fiscal: 82119919	Carregador para notebook Dell US power cord	1	3.00	3.00
6	Atea A/S	JOF-1344/2019 RC 33684 Nota Fiscal: 82119919	Conjunto Mouse e Teclado	1	43.00	43.00
7	Atea A/S	JOF-1344/2019 RC 33684 Nota Fiscal: 82119919	Dell Stereo USD Soundbar AC511M	1	29.00	29.00
8	Atea A/S	JOF-1344/2019 RC 33684 Nota Fiscal: 82119919	Headset estéreo Dell Pro - UC350 - Skype for Business	1	54.00	54.00
9	Atea A/S	JOF-1344/2019 RC 33684 Nota Fiscal: 82119919	Logitech C270 Webcam 720p	1	24.00	24.00
10	Atea A/S	JOF-1344/2019 RC 33684 Nota Fiscal: 82119919	Dell professional sleeve 14 (maleta/case)	1	25.00	25.00
11	Dell Computadores do Brasil Ltda	JOF- 421/2018 RC 32599/2018 Nota Fiscal: 000660036	Monitor Dell de 23.8" P2419H com cabo de força 250V, 10ª, 1.8M, BRAZ	2	327.29	654.57
12	Dell Computadores do Brasil Ltda	JOF- 421/2018 RC 32599/2018 Nota Fiscal: 000656666	Microcomputador Portátil Dell Latitude 14' 3490	3	1,652.33	4,957.00

Programa das Nações Unidas para o Desenvolvimento

13	Dell Computadores do Brasil Ltda	JOF- 421/2018 RC 32599/2018 Nota Fiscal: 000656666	Mouse Dell USB modelo MS116, com 3 botões e fio, cor preta.	3	17.68	53.05
14	Dell Computadores do Brasil Ltda	JOF- 421/2018 RC 32599/2018 Nota Fiscal: 000656666	Dock Station Dell WD15 – 180W	2	218.21	436.42
15	Dell Computadores do Brasil Ltda	JOF- 421/2018 RC 32599/2018 Nota Fiscal: 000656666	Teclado modelo KB216 em português, interface USB	3	20.23	60.70
16	Dell Computadores do Brasil Ltda	JOF- 421/2018 RC 32599/2018 Nota Fiscal: 000653593	Mochila Dell Professional 15,6"	3	48.72	146.15
17	Dell Computadores do Brasil Ltda	JOF- 421/2018 RC 32599/2018 Nota Fiscal: 000004901	Cabo de segurança Kensington N17 com chave	3	40.33	120.99
22	Dell Computadores do Brasil Ltda	JOF- 421/2018 RC 32599/2018 Nota Fiscal: 000004901	Caixa de som bluetooth EU Megaboom	1	216.30	216.30
23	Dell Computadores do Brasil Ltda	JOF- 421/2018 RC 32599/2018 Nota Fiscal: 000004901	HD Externo de 2 TB USB 3.0 Kross Elegance	1	151.32	151.32
24	Dell Computadores do Brasil Ltda	JOF- 421/2018 RC 32599/2018 Nota Fiscal: 000926867	Projektor Dell M318WL EAN Code 5397184004913	1	857.61	857.61
Total						9,495.10