

PMR Operational Report

Operation Number	BR-G1004	Chief of Operations Validation Date	03/27/19
Year- PMR Cycle	Second period Jan-Dec 2018	Division Chief Validation Date	04/15/19
Last Update	03/20/19	Country Representative Validation Date	04/15/19
PMR Validation Stage	Validated by Representative		

Basic Data

Operation Profile

Operation Name	Conservation, Restoration and Sustainable Management in the Caatinga, Pampa and Pantanal - GEF Terrestre	Loan Number	GRT/FM-16661-BR
Executing Agency	Fundo Brasileiro para a Biodiversidade	Sector/Subsector	PA-BIO - ENVIRONMENT AND NATURAL DISASTERS-BIODIVERSITY AND PROTECTED AREAS CONSERVATION
Team Leader	DAMIANI MARTI, OCTAVIO JORGE	Overall Stage	Disbursing (From eligibility until all the Operations are closed)
Operation Type	Investment Grants	Country	BRAZIL
Lending Instrument		Convergence related Operation(s)	
Borrower			

Environmental and Social Safeguards

Impacts Category	B	Was/Were the objective(s) of this operation reformulated?	NO
Safeguard Performance Rating		Date of approval	
Safeguard Performance Rating - Rationale			

Financial Data

Item	Total Cost and Source					Available Funds (US\$)			
	Original IDB	Current IDB	Local Counterpart	Co-Financing / Country	Total Original Cost	Current IDB	Disb. Amount to Date	% Disb	Undisbursed Amount
BR-G1004	32,621,820	32,621,820	0	0	32,621,820	32,621,820	150,000	0.46%	32,471,820
Aggregated	32,621,820	32,621,820	0	0	32,621,820	32,621,820	150,000	0.46%	32,471,820

Expense Categories by Loan Contract (cumulative values)

PMR Operational Report

RESULTS MATRIX

IMPACTS

Impact Nbr. 1: Impacto 1: Crescimento das populações de espécies ameaçadas

Observation: Aumento nas populações de espécies ameaçadas

	Indicator	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2026	EOP 2023
1.0	Cyanopsitta spixii - Ararinha Azul	individuos	0.00	2016	P	10.00	10.00
					P(a)	10.00	10.00
					A		

Details

Means of verification: Lista Vermelha do MMA

Observations: Ararinha Azul

Pro-Gender	No	Pro-Ethnicity	No
-------------------	----	----------------------	----

	Indicator	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2026	EOP 2023
1.1	Anodorhynchus leari - Arara-azul-de-lear	individuos	1,360.00	2016	P	1,500.00	1,500.00
					P(a)	1,500.00	1,500.00
					A		

Details

Means of verification: Lista Vermelha do MMA

Observations: Arara-azul-de-lear

Pro-Gender	No	Pro-Ethnicity	No
-------------------	----	----------------------	----

	Indicator	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2026	EOP 2023
1.2	Leopardus colocolo- Gato dos Pampas	individuos	407.00	2016	P	600.00	600.00
					P(a)	600.00	600.00
					A		

Details

Means of verification: Lista Vermelha do MMA

Observations: Gato dos Pampas

Pro-Gender	No	Pro-Ethnicity	No
-------------------	----	----------------------	----

	Indicator	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2026	EOP 2023
1.3	Gubernatrix cristata- Cardeal amarelo	individuos	53.00	2016	P	100.00	100.00

PMR Operational Report

RESULTS MATRIX

IMPACTS

1.3	Gubernatrix cristata- Cardeal amarelo	individuos	53.00	2016	P(a)	100.00	100.00
					A		
Details							
Means of verification: Lista Vermelha do MMA							
Observations: Cardeal amarelo							
Pro-Gender		No		Pro-Ethnicity		No	
Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2026	EOP 2023
1.4	Blastocerus dichotomus- Cervo do Pantanal	individuos	40,000.00	2016	P	44,000.00	44,000.00
					P(a)	44,000.00	44,000.00
					A		
Details							
Means of verification: Lista Vermelha do MMA							
Observations: Cervo do Pantanal							
Pro-Gender		No		Pro-Ethnicity		No	
Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2026	EOP 2023
1.5	Panthera onca- Onça pintada	individuos	1,000.00	2016	P	1,200.00	1,200.00
					P(a)	1,200.00	1,200.00
					A		
Details							
Means of verification: Lista Vermelha do MMA							
Observations: Onça pintada							
Pro-Gender		No		Pro-Ethnicity		No	

PMR Operational Report

RESULTS MATRIX

IMPACTS

Impact Nbr. 2: Emissões de carbono evitadas nos três biomas por meio da criação de novas áreas protegidas e boas práticas de manejo de fogo e restauração de paisagens degradadas selecionadas

Observation:

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2026	EOP 2023
2.0	Redução de emissões de CO2 em áreas protegidas	MtCO2 equiv.	0.00	2016	P	57.90	57.90
					P(a)	57.90	57.90
					A		

Details

Means of verification: Estimativas oficiais anuais das emissões de GHG no Brasil

Observations: Os dados da linha de base e dos objetivos são emissões diretas pós-projeto ao longo da vida evitadas. (Conforme POD)

Pro-Gender No **Pro-Ethnicity** No

PMR Operational Report

RESULTS MATRIX

OUTCOMES

Outcome Nbr. 1: Gestão das Unidades de Conservação melhorada

Observation:

Indicator	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2019	2021	EOP 2023
1.0	Área de novas Unidades de Conservação formalmente protegida como parte do SNUC	Hectares	0.00	2016	P	0.00	1,000,000.00
					P(a)	0.00	1,000,000.00
					A		

Details

Means of verification: CNUC/MMA

Observations: A linha de base usa o valor corrigido para a potencial sobreposição entre as áreas de proteção integrada "e" uso sustentável ", conforme apresentado pelo CNUC.

Pro-Gender	No	Pro-Ethnicity	No
------------	----	---------------	----

Indicator	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2019	2021	EOP 2023
1.2	Paisagens de produção onde comunidades adotam boas práticas de manejo para a manutenção de Serviços Ecossistêmicos e Biodiversidade	Hectares	0.00	2016	P	10,000.00	25,000.00
					P(a)	10,000.00	25,000.00
					A		

Details

Means of verification: Relatório de Progresso

Observations: A linha de base usa o valor corrigido para a potencial sobreposição entre as áreas de proteção integrada "e" uso sustentável ", conforme apresentado pelo CNUC.

Pro-Gender	No	Pro-Ethnicity	No
------------	----	---------------	----

Outcome Nbr. 2: Efetividade da conservação da biodiversidade, serviços ecossistêmicos e das espécies de flora e fauna ameaçadas em Unidades de Conservação existentes melhorada

Observation:

Indicator	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2019	2021	EOP 2023
2.0	Nota de efetividade do manejo (como medidos pelo BD-TT) para Unidades de Conservação prioritárias	Nota Média	41.00	2016	P	50.00	60.00
					P(a)	50.00	60.00
					A		

Details

Means of verification: Relatório de Tracking Tools Anuais

Pro-Gender	No	Pro-Ethnicity	No
------------	----	---------------	----

Indicator	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2019	2021	EOP 2023
-----------	-----------------	----------	---------------	--	------	------	----------

PMR Operational Report

RESULTS MATRIX

OUTCOMES

2.2	Redução na área de Unidades de Conservação existentes afetadas por incêndios	% de redução de área afetada	0.00	2016	P	10.00	20.00	20.00
					P(a)	10.00	20.00	20.00
					A			

Details

Means of verification: Relatório de Progresso

Observations: A linha de base para este indicador de resultado específico será determinada durante o primeiro ano de execução do Projeto.

Pro-Gender No **Pro-Ethnicity** No

Outcome Nbr. 3: Planos de Ação Nacional (T-PAN) com abordagem territorial em implementação nos Biomas alvo

Observation:

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2019	2021	EOP 2023
3.0	Aumento no número de espécies ameaçadas incluídas nos T-PANs em implementação	PAN	67.00	2016	P	0.00	80.00	80.00
					P(a)	0.00	80.00	80.00
					A			

Details

Means of verification: Relatório de gestão e monitoramento dos PANs

Pro-Gender No **Pro-Ethnicity** No

Outcome Nbr. 4: Manejo participativo da paisagem em áreas selecionadas adotado

Observation:

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2019	2021	EOP 2023
4.0	Número de famílias adotando boas práticas de manejo em áreas produtivas	Famílias	0.00	2016	P	50.00	200.00	200.00
					P(a)	50.00	200.00	200.00
					A			

Details

Means of verification: Relatório Semestral de Progresso

Pro-Gender No **Pro-Ethnicity** No

RESULTS MATRIX

OUTPUTS: ANNUAL PHYSICAL AND FINANCIAL PROGRESS

Component Nbr. 1 Componente 1 - Criação de Novas Unidades de Conservação (UCs)

	Output	Unit of Measure		PHYSICAL PROGRESS		FINANCIAL PROGRESS	
				2018	EOP 2023	2018	EOP 2023
1.1	Processos de criação/ampliação de Unidades de Conservação com análises, consultas e documentos preparados e submetidos para declaração	Nº UCs propostas	P	0	14	0	2,330,265
			P(a)	0	14	0	2,330,265
			A	0	0	0	0
1.2	Planos de sustentabilidade financeira para Unidades de Conservação concluídos	Nº Planos de sustentabilidade	P	0	5	0	500,000
			P(a)	0	5	0	500,000
			A	0	0	0	0

Component Nbr. 2 Componente 2 - Manejo de Unidades de Conservação e Áreas Adjacentes

	Output	Unit of Measure		PHYSICAL PROGRESS		FINANCIAL PROGRESS	
				2018	EOP 2023	2018	EOP 2023
2.1	Unidades de Conservação com Planos de manejo atualizados	Nº de UCs com plano atualizad	P	0	19	0	3,000,000
			P(a)	0	19	0	3,000,000
			A	0	0	0	0
2.2	Unidades de Conservação com Planos de sustentabilidade financeira desenvolvidos	Nº de UCs com plano concluído	P	0	19	0	500,000
			P(a)	0	19	0	500,000
			A	0	0	0	0
2.3	Unidades de Conservação com ações de implementação do manejo	Nº de UCS	P	0	19	0	4,009,693
			P(a)	0	19	0	4,009,693
			A	0	0	0	0
2.4	Unidades de Conservação com protocolos de monitoramento da biodiversidade testado	Nº de UCS	P	0	11	0	1,100,000
			P(a)	0	11	0	1,100,000
			A	0	0	0	0
2.5	Unidades de Conservação com implementação de manejo do fogo	Nº de UCS	P	0	3	0	1,500,000
			P(a)	0	3	0	1,500,000
			A	0	0	0	0
2.6	Área onde comunidades adotam o Manejo Integrado do fogo evitando emissões de carbono	Hectares	P	0	20,000	0	1,500,000
			P(a)	0	20,000	0	1,500,000
			A	0	0	0	0
2.7	Áreas com acordo de gestão/Boas praticas em áreas produtivas	Hectares	P	0	25,000	0	1,126,500
			P(a)	0	25,000	0	1,126,500
			A	0	0	0	0

Component Nbr. 3 Componente 3 - Recuperação de Áreas Degradadas

	Output	Unit of Measure		PHYSICAL PROGRESS		FINANCIAL PROGRESS	
				2018	EOP 2023	2018	EOP 2023
3.1	Árvores de decisão, protocolos de monitoramento e mapas de áreas prioritárias para a restauração desenvolvidos	Nº de instrumentos de monitora	P	0	9	0	750,000
			P(a)	0	9	0	750,000
			A	0	0	0	0
3.2	Avaliação de áreas degradadas e planos de recuperação para áreas selecionadas desenvolvidas	Nº Planos de recuperação	P	0	4	0	350,000
			P(a)	0	4	0	350,000
			A	0	0	0	0
3.3	Área degradadas em processo de recuperação	Hectares	P	0	5,000	0	5,472,360
			P(a)	0	5,000	0	5,472,360
			A	0	0	0	0

RESULTS MATRIX

OUTPUTS: ANNUAL PHYSICAL AND FINANCIAL PROGRESS

Component Nbr. 4 Componente 4 - Monitoramento dos Riscos de Extinção de Flora e Fauna

	Output	Unit of Measure		PHYSICAL PROGRESS		FINANCIAL PROGRESS	
				2018	EOP 2023	2018	EOP 2023
4.1	Avaliação da efetividade de Unidades de Conservação para conservação de espécies ameaçadas desenvolvida	Nº de avaliações	P	0	1	0	273,510.48
			P(a)	0	1	0	273,510.48
			A	0	0	0	0
4.2	PANs territoriais Elaborados e publicados	Nº de T-PANs	P	0	11	0	911,701.59
			P(a)	0	11	0	911,701.59
			A	0	0	0	0
4.3	Territórios com ações prioritárias de PANs implementadas	Nº Territórios	P	0	11	0	2,887,055.04
			P(a)	0	11	0	2,887,055.04
			A	0	0	0	0
4.4	Integração de sistemas de biodiversidade	Portal Web	P	0	1	0	258,315.45
			P(a)	0	1	0	258,315.45
			A	0	0	0	0
4.5	Avaliações do estado de conservação de espécies realizadas	Nº de espécies analisadas	P	0	2,000	0	1,329,947.44
			P(a)	0	2,000	0	1,329,947.44
			A	0	0	0	0

Component Nbr. 5 Componente 5 - Comunicação e Integração com Comunidades

	Output	Unit of Measure		PHYSICAL PROGRESS		FINANCIAL PROGRESS	
				2018	EOP 2023	2018	EOP 2023
5.1	Oficinas e seminários para capacitação de beneficiários e parceiros-chave realizadas	Nº de Oficinas	P	0	16	0	506,652
			P(a)	0	16	0	506,652
			A	0	0	0	0
5.2	Treinamento em oportunidades baseadas em biodiversidade e serviços ecossistêmicos , incluindo mulheres, realizados	Nº de Treunamentos	P	0	6	0	150,000
			P(a)	0	6	0	150,000
			A	0	0	0	0
5.3	Estratégia de comunicação para engajamento de comunidades locais desenvolvida	Nº de Estratégias	P	0	1	0	430,000
			P(a)	0	1	0	430,000
			A	0	0	0	0

Other Cost

	Administração e coordenação	P			0	3,260,820
		P(a)			0	3,260,820
		A			0	0
	Monitoramento, avaliações e auditoria	P			0	475,000
		P(a)			0	475,000
		A			0	0

Total Cost

	Total Cost	P			0	32,621,820
		P(a)			0	32,621,820
		A			0	0

CHANGES TO THE MATRIX

No information available for this section

PMR Operational Report

IMPLEMENTATION STATUS AND LEARNING

Lesson Learned - Categories