

PMR Public Report

Operation Number	BR-L1487	Chief of Operations Validation Date	10/19/21
Year- PMR Cycle	First period Jan-Jun 2021	Division Chief Validation Date	
Last Update	10/01/21	Country Representative Validation Date	
PMR Validation Stage	Validated by Chief of Operations		

Basic Data

Operation Profile

Operation Name	Environmental Sanitation and Urban Development Program in the Mané Dendê River Basin	Loan Number	4302/OC-BR
Executing Agency	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALVADOR ? PMS	Sector/Subsector	WATER AND SANITATION-SANITATION URBAN
Team Leader	MENDEZ TORRICO, E. GUSTAVO	Overall Stage	Disbursing (From eligibility until all the Operations are closed)
Operation Type	Loan Operation	Country	Brazil
Lending Instrument	Investment Loan	Convergence related Operation(s)	
Borrower	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALVADOR ? PMS		

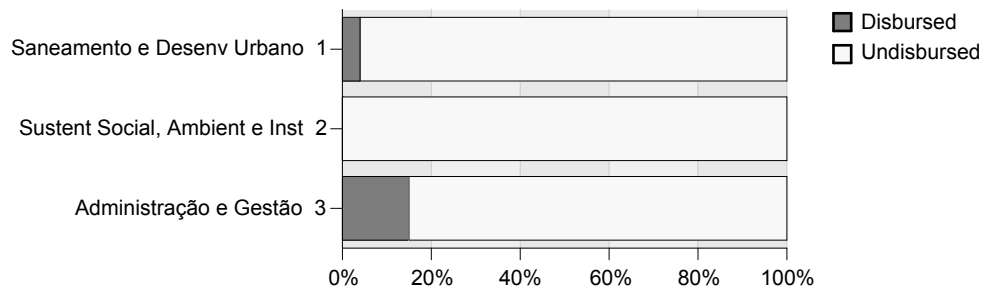
Environmental and Social Safeguards

Impacts Category	A	Was/Were the objective(s) of this operation reformulated?	NO
Safeguard Performance Rating	Partially Satisfactory	Date of approval	
Safeguard Performance Rating - Rationale	Os documentos de planejamento social e ambiental estão aprovados, vigentes e em cumprimento, assim como o atendimento às legislações locais. O Programa iniciou a etapa 01 da obra, para a qual foram reassentadas 64 famílias. A PMS, buscando ocupar o Residencial Novo Mané Dendê já construído, avançou com o reassentamento de um total de 120 famílias oriundas das demais etapas de obras, que não contam com autorização para início de intervenção física. Essa decisão não reflete as melhores práticas, principalmente porque expõe o projeto a riscos de reocupação de áreas já desafetadas, representando um risco social e financeiro adicional a ser gerenciado pelo Programa. Não foram observados incumprimentos socioambientais diretamente nas frentes de obra em andamento.		

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-L1487	67,500,000	67,500,000	67,500,000	0	135,000,000	67,500,000	5,000,000	7.41%	62,500,000
Aggregated	67,500,000	67,500,000	67,500,000	0	135,000,000	67,500,000	5,000,000	7.41%	62,500,000

Expense Categories by Loan Contract (cumulative values)



Please note that inactive indicators and outputs are not displayed; totals in the actual cost table may not match the sum of the cost of the outputs displayed, due to the cost of inactive outputs.

PMR Public Report

RESULTS MATRIX

General Development Objectives

General Development Objectives Nbr. 1: Contribuir com a melhora do bem estar econômico e da qualidade de vida da população, por meio do melhoramento sustentável das condições socio-ambientais e de urbanização da bacia do Rio Mané Dendê

Observation:

	Indicator	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year	Expected Year of Achievement		Target
1.0	Valor dos imóveis na área de intervenção	R\$/m²	750.00	2017	2023	P	937.50
						A	

Details

Means of verification: Dados Primários (investigação de campo)

Observations: Responsável: Secretaria de Infraestrutura Urbana (SEINFRA)

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

The General Development
bjective indicator target is
expected to be observed by
the operation's "Fully
Justified" date
inConvergence (CO)

	Indicator	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year	Expected Year of Achievement		Target
1.2	Internações por ano por enfermidades diarreicas agudas (de transmissão hídrica) em menores de 5 anos (casa 100.000 habitantes) na área de intervenção do Programa e áreas vizinhas (Bairros: Itacaranhã, Rio Sena, Alto da Terezinha e Plataforma)	Internações/ano	1,483.00	2016	2023	P	300.00
						A	

Details

Means of verification: Sistema de Informação da Vigilância Epidemiológica de Salvador

Observations: Responsável: SEINFRA através da Secretaria de Saúde.

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

The General Development
bjective indicator target is
expected to be observed by
the operation's "Fully
Justified" date
inConvergence (CO)

PMR Public Report

RESULTS MATRIX

Specific Development Objectives

Specific Development Objectives Nbr. 0: Risco de inundação e situação vulnerável reduzido na bacia do Rio Mané Dendê

Observation:

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2019	2020	2021	2022	2023	EOP 2023
0.0	Residências inundadas na área de intervenção do Programa	# of households	290.00	2017	P					10.00	10.00
					A						
Details											
Means of verification: Relatórios da Defesa Civil											
Observations: Responsável: Secretaria de Infraestrutura Urbana (SEINFRA)											
Pro-Gender		No	Pro-Ethnicity				No				

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2019	2020	2021	2022	2023	EOP 2023
0.1	Habitações habitadas em zona de deslizamento na área de intervenção do Programa	Habitações	107.00	2017	P					5.00	5.00
					A						
Details											
Means of verification: Relatórios da Defesa Civil											
Observations: Responsável: Secretaria de Infraestrutura Urbana (SEINFRA)											
Pro-Gender		No			Pro-Ethnicity			No			

Specific Development Objectives Nbr. 1: Bacia do Rio Mané Dendê saneada social e ambientalmente

Observation:

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2019	2020	2021	2022	2023	EOP 2023
1.0	Contribuições de águas residuais para o rio Mané Dendê	l/seg	10.00	2017	P					1.00	1.00
					A						
Details											
Means of verification: Secretaria Municipal da Cidade Sustentável – SECIS											
Observations: Responsável: Secretaria de Infraestrutura Urbana (SEINFRA)											
Pro-Gender		No			Pro-Ethnicity			No			

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2019	2020	2021	2022	2023	EOP 2023
1.1	Domicílios ligados a rede de esgotos na bacia do rio Mané Dendê	# of households	8,256.00	2017	P					10,053.00	10,053.00
					A						

PMR Public Report

RESULTS MATRIX

Specific Development Objectives

Details											
Means of verification: Relatórios da EMBASA											
Observations: Responsável: Secretaria de Infraestrutura Urbana (SEINFRA)											
Pro-Gender		No			Pro-Ethnicity			No			
Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2019	2020	2021	2022	2023	EOP 2023
1.2	Resíduos sólidos coletados nos pontos de intervenção do programa piloto	t/dia	26.00	2016	P					21.00	21.00
					A						
Details											
Means of verification: Relatórios da LIMPURB											
Observations: Responsável: Secretaria de Infraestrutura Urbana (SEINFRA)											
Pro-Gender		No			Pro-Ethnicity			No			
Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2019	2020	2021	2022	2023	EOP 2023
1.3	Resíduos sólidos recicláveis coletados nos pontos de intervenção do programa piloto	t/dia	1.00	2017	P					1.25	1.25
					A						
Details											
Means of verification: Relatórios da LIMPURB											
Observations: Responsável: Secretaria de Infraestrutura Urbana (SEINFRA)											
Pro-Gender		No			Pro-Ethnicity			No			
Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2019	2020	2021	2022	2023	EOP 2023
1.4	Áreas recreativas estruturadas (praças, parques e paisagismo)	m2/hab	0.17	2017	P					0.85	0.85
					A						
Details											
Means of verification: Relatórios de avanço do Programa											
Observations: A área considerada para linha base não considera os campos de futebol											
Pro-Gender		No			Pro-Ethnicity			No			
Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2019	2020	2021	2022	2023	EOP 2023
1.5	Famílias com acesso direto a novas vias na área do Programa	famílias	0.00	2017	P					1,011.00	1,011.00
					A						

PMR Public Report

RESULTS MATRIX

Specific Development Objectives

Details											
Means of verification: Relatórios de avanço do Programa											
Observations: Responsável: Secretaria de Infraestrutura Urbana (SEINFRA). Foram consideradas as famílias hoje existentes e que aumentarão com as famílias reassentadas.											
Pro-Gender		No			Pro-Ethnicity			No			
Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2019	2020	2021	2022	2023	EOP 2023
1.6	Famílias com acesso direto a vias melhoradas na área do Programa	famílias	0.00	2017	P					1,854.00	1,854.00
					A						
Details											
Means of verification: Relatórios de avanço do Programa											
Observations: Responsável: Secretaria de Infraestrutura Urbana (SEINFRA). Foram consideradas as famílias hoje existentes e que aumentarão com as famílias reassentadas.											
Pro-Gender		No			Pro-Ethnicity			No			
Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2019	2020	2021	2022	2023	EOP 2023
1.7	Índice de manutenção preventiva	reclamações/ano	1,030.00	2016	P					500.00	500.00
					A						
Details											
Means of verification: Ouvidoria Geral do Município de Salvador - OGMS											
Observations: Responsável: Secretaria de Infraestrutura Urbana (SEINFRA), através da OGMS											
Pro-Gender		No			Pro-Ethnicity			No			

RESULTS MATRIX

OUTPUTS: ANNUAL PHYSICAL AND FINANCIAL PROGRESS

Component Nbr. 1 Componente 1: Saneamento ambiental e urbanização

	Output	Unit of Measure		PHYSICAL PROGRESS		FINANCIAL PROGRESS	
				2021	EOP 2023	2021	EOP 2023
1.1	Obras de Macrodrenagem construídas na bacia do Rio Mané Dendê	m	P	1,024	2,560	3,368,173	8,420,431
			P(a)	492	2,560	1,268,236.29	8,420,431
			A	0	0	0	0
1.2	Obras de Microdrenagem construídas na bacia do Rio Mané Dendê	m	P	2,181	6,712	1,514,039	3,785,097
			P(a)	287.66	6,712	478,857.42	3,785,097
			A	0	0	0	0
1.3	Obras de Contenção de Taludes na bacia do Rio Mané Dendê	m2	P	17,430	63,085	7,645,338	10,193,784
			P(a)	0	63,085	0	10,193,784
			A	0	0	0	0
1.4	Redes de água potável construídas na bacia do Rio Mané Dendê	m	P	980	3,213.5	200,352	400,704
			P(a)	152.36	3,213.5	9,830.19	400,704
			A	0	0	0	0
1.5	Redes de esgotamento sanitário construídas na bacia do Rio Mané Dendê	m	P	5,062	11,221	837,682	1,675,364
			P(a)	669.92	11,221	47,838.05	1,675,364
			A	0	0	0	0
1.6	Interceptores de águas residuais construídos na bacia do Rio Mané Dendê	m	P	1,182	2,761	765,633	1,531,265
			P(a)	181.47	2,761	21,887.17	1,531,265
			A	0	0	0	0
1.7	Conexões domiciliares de águas residuais construídas na bacia do Rio Mané Dendê	un	P	679	1,500	153,859	307,719
			P(a)	0	1,500	0	307,719
			A	0	0	0	0
1.8	Conexões intradomiciliares de águas residuais construídas na bacia do Rio Mané Dendê	un	P	1,130.5	2,499	651,804	1,303,609
			P(a)	0	2,499	0	1,303,609
			A	0	0	0	0
1.9	Novas vias construídas na bacia do Rio Mané Dendê	m	P	3,382	6,765	5,215,759	11,817,216
			P(a)	0	6,765	0	11,817,216
			A	0	0	0	0
1.10	Vias melhoradas na bacia do Rio Mané Dendê	m	P	5,337	10,673	1,547,538	3,095,076
			P(a)	0	10,673	0	3,095,076
			A	0	0	0	0
1.11	Unidades Habitacionais construídas na bacia do Rio Mané Dendê	Households (#)	P	260	970	8,853,760	33,031,337
			P(a)	130	970	294,339.62	33,031,337
			A	0	0	0	0
1.12	Habitações melhoradas na bacia do Rio Mané Dendê	Households (#)	P	0	540	363,925	1,819,630
			P(a)	0	540	0	1,819,630
			A	0	0	0	0
1.13	Famílias reassentadas no marco do Programa (inclui: indenizações, alugueis, mudanças, equipe técnico-social)	famílias	P	436	1,034	8,936,460	21,193,349
			P(a)	162	1,034	1,373,283	21,193,349
			A	44	45	283,963.41	1,611,369.45
1.14	Obras de Urbanização e Paisagismo construídas na bacia do Rio Mané Dendê: praças	un	P	6	24	972,586	3,191,207
			P(a)	0	24	0	3,191,207
			A	0	0	0	0
1.15	Equipamentos Urbanos (Mercado, Terminal Ônibus, Centro comunitário/Cultural e Creche/Escola) construídos na bacia do Rio Mané Dendê	un	P	1	5	1,291,773	6,458,867
			P(a)	0	5	0	6,458,867

RESULTS MATRIX

OUTPUTS: ANNUAL PHYSICAL AND FINANCIAL PROGRESS

	Output	Unit of Measure		PHYSICAL PROGRESS		FINANCIAL PROGRESS	
				2021	EOP 2023	2021	EOP 2023
1.15	Equipamentos Urbanos (Mercado, Terminal Ônibus, Centro comunitário/Cultural e Creche/Escola) construídos na bacia do Rio Mané Dendê	un	A	0	0	0	0
1.16	Mini-ecopontos construídos na bacia do Rio Mané Dendê	un	P	4	5	45,832	533,192
			P(a)	0	5	56,603.77	533,192
			A	0	0	0	0
1.17	Pontos Verdes/Limpos construídos na bacia do Rio Mané Dendê	un	P	7	10	2,057	197,364
			P(a)	0	10	0	197,364
			A	0	0	0	0
1.18	Galpão de separação de resíduos construído e equipado na bacia do Rio Mané Dendê	un	P	1	2	58,952	1,046,364
			P(a)	0	2	0	1,046,364
			A	0	0	0	0
1.19	Projetos Executivos Elaborados para a bacia do Rio Mané Dendê	conjunto de projetos	P	0	3	0	1,085,110
			P(a)	0	4	0	1,085,110
			A	0	4	0	930,998.74

RESULTS MATRIX

OUTPUTS: ANNUAL PHYSICAL AND FINANCIAL PROGRESS

Component Nbr. 2 Sustentabilidade ambiental, social e institucional

	Output	Unit of Measure		PHYSICAL PROGRESS		FINANCIAL PROGRESS	
				2021	EOP 2023	2021	EOP 2023
2.1	Plano integral de comunicação e educação do Programa elaborado (institucional, resíduos sólidos, sanitário e ambiental e reassentamento)	Plano	P	0	1	0	46,025
			P(a)	0	1	0	0
			A	0	1	0	0
2.2	Plano integral de comunicação e educação do Programa implementado (institucional, resíduos sólidos, sanitário e ambiental e reassentamento)	Plano	P	0	1	266,638	888,793
			P(a)	0	1	142,926.39	934,818
			A	0	0	0	0
2.3	Programa de capacitação e assistência técnica para cooperativas de resíduos sólidos implantado	Programa	P	1	1	0	188,518
			P(a)	0	1	5,000	188,518
			A	0	0	0	0
2.4	Planos de fortalecimento institucional de entidades municipais elaborados	Planos	P	1	2	69,037	138,075
			P(a)	0	2	0	138,075
			A	0	0	0	0
2.5	Planos de fortalecimento institucional de entidades municipais implantados	Planos	P	2	6	2,086,465	5,216,164
			P(a)	0	6	14,346.91	5,216,164
			A	0	0	0	0
2.6	Programa de capacitação de organizações comunitárias do Programa implementado	Programa	P	0	1	38,354	76,708
			P(a)	0	1	38,354	76,708
			A	0	0	0	0
2.7	Projetos culturais para a preservação das práticas culturais afro-brasileiras no Parque São Bartolomeu implementados	Projetcos	P	0	1	46,025	92,050
			P(a)	0	1	0	92,050
			A	0	0	0	0
2.8	Plano de geração de trabalho e renda na bacia do Rio Mané Dendê elaborado	Plano	P	1	1	0	20,000
			P(a)	0	1	18,000	20,000
			A	0	0	0	0
2.9	Plano de geração de trabalho e renda na bacia do Rio Mané Dendê implementado	Plano	P	0	1	97,000	194,784
			P(a)	0	1	0	194,784
			A	0	0	0	0
2.10	Plano de monitoramento da qualidade da água do rio Mané Dendê implementado	Medições	P	6	30	18,576	92,883
			P(a)	6	30	46,858.71	92,883
			A	3	9	0	0
2.11	Plano de manejo da Área de Proteção Ambiental do Rio Cobre elaborado	Plano	P	0	1	0	306,000
			P(a)	0	1	0	306,000
			A	0	0	0	0

Other Cost

Supervisão das obras de saneamento e urbanização	P			1,062,994	3,543,316
	P(a)			445,582.21	3,543,316
	A			148,711.97	208,965.67
Custos financeiros	P			498,929	2,820,000
	P(a)			498,929	2,820,000
	A			187,043.99	943,235.69
Administração, Auditoria e Avaliação (não inclui gerenciamento)	P			689,008	3,931,128
	P(a)			450,600	3,931,128
	A			143,979.91	959,383.03
Apoio ao Gerenciamento	P			1,526,128	6,358,871

RESULTS MATRIX

OUTPUTS: ANNUAL PHYSICAL AND FINANCIAL PROGRESS

	Apoio ao Gerenciamento	P(a)			1,015,153.29	6,358,871
		A			359,046.81	1,186,904.4

Total Cost

	Total Cost	P			48,824,676	135,000,000
		P(a)			6,226,626.02	135,000,000
		A			1,122,746.09	5,840,856.98

CHANGES TO THE MATRIX

No information available for this section

RISKS AND PLANNED RESPONSES

Risk ID	Risk Status		Risk Taxonomy
1	Active		Institutional Environment
	Response actions		
	1.0	Management Strategy	Status
		-	

Risk ID	Risk Status		Risk Taxonomy
2	Active		Institutional Environment
	Response actions		
	2.0	Management Strategy	Status
		-	

Risk ID	Risk Status		Risk Taxonomy
3	Active		Social Environment
	Response actions		
	3.1	Management Strategy	Status
		MITIGATE	ACTIVE

Risk ID	Risk Status		Risk Taxonomy
4	Active		Economic and Financial Environment
	Response actions		
	4.0	Management Strategy	Status
		-	

Risk ID	Risk Status		Risk Taxonomy
5	Active		Environmental and Social Safeguards
	Response actions		
	5.0	Management Strategy	Status
		-	

RISKS AND PLANNED RESPONSES

Risk ID	Risk Status		Risk Taxonomy
6	Active		Sustainability
	Response actions		
	6.0	Management Strategy	Status
		-	
Risk ID	Risk Status		Risk Taxonomy
7	Active		Social Environment
	Response actions		
	7.0	Management Strategy	Status
		-	
Risk ID	Risk Status		Risk Taxonomy
8	Active		Planning
	Response actions		
	8.0	Management Strategy	Status
		-	
Risk ID	Risk Status		Risk Taxonomy
9	Active		Internal Processes
	Response actions		
	9.0	Management Strategy	Status
		-	
Risk ID	Risk Status		Risk Taxonomy
10	Active		Internal Processes
	Response actions		
	10.0	Management Strategy	Status
		-	

RISKS AND PLANNED RESPONSES

Risk ID	Risk Status		Risk Taxonomy
11	Active		Human Resources
	Response actions		
	11.0	Management Strategy	Status
		-	
Risk ID	Risk Status		Risk Taxonomy
12	Inactive		Political Environment
	Response actions		
	12.0	Management Strategy	Status
		-	
Risk ID	Risk Status		Risk Taxonomy
13	Active		Human Resources
	Response actions		
	13.0	Management Strategy	Status
		-	
Risk ID	Risk Status		Risk Taxonomy
14	Active		Legal Environment
	Response actions		
	14.1	Management Strategy	Status
		MITIGATE	ACTIVE
Risk ID	Risk Status		Risk Taxonomy
15	Active		Economic and Financial Environment
	Response actions		
	15.1	Management Strategy	Status
		MITIGATE	ACTIVE

RISKS AND PLANNED RESPONSES

Risk ID	Risk Status		Risk Taxonomy
16	Active		Economic and Financial Environment
	Response actions		
	16.0	Management Strategy	Status
		-	
Risk ID	Risk Status		Risk Taxonomy
17	Active		Technical Design
	Response actions		
	17.0	Management Strategy	Status
		-	
Risk ID	Risk Status		Risk Taxonomy
18	Active		Environmental and Social Safeguards
	Response actions		
	18.0	Management Strategy	Status
		-	
Risk ID	Risk Status		Risk Taxonomy
19	Active		Environmental and Social Safeguards
	Response actions		
	19.0	Management Strategy	Status
		-	
Risk ID	Risk Status		Risk Taxonomy
20	Active		Environmental and Social Safeguards
	Response actions		
	20.0	Management Strategy	Status
		-	

RISKS AND PLANNED RESPONSES

Risk ID	Risk Status		Risk Taxonomy
21	Active		Environmental and Social Safeguards
	Response actions		
	21.0	Management Strategy	Status
		-	

Risk ID	Risk Status		Risk Taxonomy
22	Active		Environmental and Social Safeguards
	Response actions		
	22.0	Management Strategy	Status
		-	

Risk ID	Risk Status		Risk Taxonomy
23	Active		Natural Environment
	Response actions		
	23.1	Management Strategy	Status
		MITIGATE	ACTIVE
	23.2	Management Strategy	Status
		MITIGATE	ACTIVE

PMR Public Report

IMPLEMENTATION STATUS AND LEARNING

Lesson Learned - Categories