

PMR Operational Report

Operation Number	BR-L1297	Chief of Operations Validation Date	10/23/20
Year- PMR Cycle	First period Jan-Jun 2020	Division Chief Validation Date	
Last Update	10/07/20	Country Representative Validation Date	
PMR Validation Stage	Validated by Chief of Operations		

Basic Data

Operation Profile

Operation Name	Social and Environmental Program for the Igarapés in Manaus - PROSAMIM III	Loan Number	2676/OC-BR
Executing Agency	UGP Igarapes de Manaus	Sector/Subsector	WATER AND SANITATION
Team Leader	NERY, CLAUDIA REGINA BORGES	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	Estado de Amazonas		

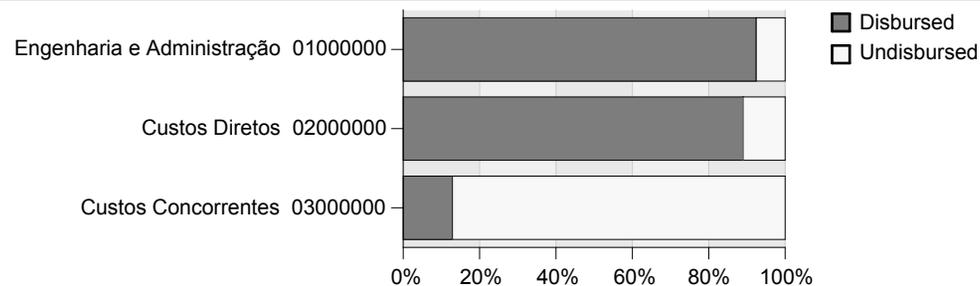
Environmental and Social Safeguards

Impacts Category	A	Was/Were the objective(s) of this operation reformulated?	NO
Safeguard Performance Rating	Satisfactory	Date of approval	
Safeguard Performance Rating - Rationale	A revisão da documentação e informações ambientais e sociais compartilhadas pela Unidade de Gestão do Programa (UGPE), e as conversações mantidas com o executor e UGPE demonstraram que o executor apresenta fortalezas no cumprimento das salvaguardas ambientais e sociais do BID. Foi verificado que as atividades de reassentamento involuntário estão seguindo os lineamentos de la OP-710. Os mecanismos de comunicação com a comunidade afetada são efetivos e dão respostas as necessidades dos afetados. Também foi evidenciado o mecanismo de monitoramento das famílias já reassentadas; este monitoramento tem uma duração aproximada de dois anos e tem como objetivo garantir que as famílias reassentadas podam se adaptar às novas condições. No caso de questões ambientais, foi muito evidente a implementação do Sistema de Gestão Ambiental e Social para evitar riscos e impactos negativos. As ações corretivas recomendadas na última missão foram cumpridas e implementadas satisfatoriamente. Em geral a operação apresenta evidências de um cumprimento satisfatório das salvaguardas ambientais e sociais.		

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-L1297	280,000,000	259,000,000	111,000,000	0	391,000,000	259,000,000	242,789,082.35	93.74%	16,210,917.65
Aggregated	280,000,000	259,000,000	111,000,000	0	391,000,000	259,000,000	242,789,082.35	93.74%	16,210,917.65

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 Operational Report

RESULTS MATRIX

IMPACTS

Impact Nbr. 1: Condições de vida dos habitantes da Bacia dos Igarapés de São Raimundo (cidade de Manaus - AM) melhoradas

Observation:

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2017	2020	EOP 2021
1.1	Incidência de verminoses em crianças de idade escolar, na zona de atuação do projeto	percentual	43.00	2003	P			20.00
					P(a)	20.00		20.00
					A	15.80		

Details

Means of verification: Convênio UGPE, Fundação de Vigilância em Saúde, Secretaria Municipal de Saúde, Secretaria de Estado da Educação e Secretaria Municipal de Educação

Observations: Relatórios semestrais e Plano de NTD

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

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2017	2020	EOP 2021
1.2	Redução de Áreas Alagadas	ha	45.00	2011	P			3.00
					P(a)	3.00		3.00
					A	11.06		

Details

Means of verification: UGPE

Observations: Diferença entre a área alagada existente (45 ha) e a área alagável após a conclusão das intervenções de drenagem (3ha).

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

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2017	2020	EOP 2021
1.3	População dos bairros integrantes da área de intervenção direta do programa beneficiada	pessoas	0.00	2011	P			75,960.00
					P(a)	75,960.00		75,960.00
					A	64,553.00		

Details

Means of verification: Sistema de gerenciamento do Programa da UGPE (SIGPRO)

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

PMR Operational Report

RESULTS MATRIX

OUTCOMES

Outcome Nbr. 1: Qualidade da água no Ponto 1 (Ponte kako Caminha) durante a cheia do Rio Negro (junho/julho) melhorada

Observation:

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2012	2013	2014	2015	2016	2017	2020	EOP 2021
1.1	DBO5 (Demanda bioquímica de Oxigênio) no Ponto 1	mgO2/L	22.40	2011	P								5.00
					P(a)					5.00		5.00	
					A			0.00	35.00		22.40		

Details

Means of verification: Análises coletadas semestralmente pela Secretaria Municipal de Meio Ambiente (SEMMA)

Observations: Foi identificado a necessidade da definição de uma nova linha de base, cujo o levantamento será acompanhado pelo consultor ambiental do Banco. A meta no final do projeto é de 5 mgO2/L de acordo com o requerido pela legislação Ambiental Brasileira.

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

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2012	2013	2014	2015	2016	2017	2020	EOP 2021
1.2	Turbidez (NTU) no Ponto 1	NTU	59.00	2011	P								100.00
					P(a)					100.00		100.00	
					A			0.00	8.94		59.00		

Details

Means of verification: Análises coletadas semestralmente pela Secretaria Municipal de Meio Ambiente (SEMMA)

Observations: Foi identificado a necessidade da definição de uma nova linha de base, cujo o levantamento será acompanhado pelo consultor ambiental do Banco. A meta no final do projeto é de 100 NTU de acordo com o requerido pela legislação Ambiental Brasileira

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

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2012	2013	2014	2015	2016	2017	2020	EOP 2021
1.4	Coliformes fecais termotolerantes no Ponto 1	NMP/100mL	430,000.00	2011	P								1,000.00
					P(a)					1,000.00		1,000.00	
					A			0.00	93,000.00		430,000.00		

Details

Means of verification: Análises coletadas semestralmente pela Secretaria Municipal de Meio Ambiente (SEMMA)

Observations: Foi identificado a necessidade da definição de uma nova linha de base, cujo o levantamento será acompanhado pelo consultor ambiental do Banco. A meta no final do projeto é de 1000 NMP/100mL de acordo com o requerido pela legislação Ambiental Brasileira

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

Indicator	Unit of	Baseline	Baseline		2012	2013	2014	2015	2016	2017	2020	EOP 2021
-----------	---------	----------	----------	--	------	------	------	------	------	------	------	----------

PMR Operational Report

RESULTS MATRIX

OUTCOMES

	Measure	Year										
1.5	Nitrogênio amoniacal no Ponto 1	mgN/L	42.80	2011	P							2.00
					P(a)					2.00	2.00	
					A		0.00	2.17		42.80		

Details

Means of verification: Análises coletadas semestralmente pela Secretaria Municipal de Meio Ambiente (SEMMA)

Observations: Foi identificado a necessidade da definição de uma nova linha de base, cujo o levantamento será acompanhado pelo consultor ambiental do Banco. A meta no final do projeto é de 2 mgN/L de acordo com o requerido pela legislação Ambiental Brasileira

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

Outcome Nbr. 2: Qualidade da água no Ponto 1 (Ponte kako Caminha) durante a vazante do Rio Negro (dezembro/janeiro) melhorada

Observation:

Indicator	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2012	2013	2014	2015	2016	2017	2020	EOP 2021
2.1	DBO5 (Demanda bioquímica de Oxigênio) no Ponto 1	mgO2/L	45.00	2012	P							5.00
					P(a)					5.00	5.00	
					A		0.00	30.50		0.00		

Details

Means of verification: Análises coletadas semestralmente pela Secretaria Municipal de Meio Ambiente (SEMMA)

Observations: Foi identificado a necessidade da definição de uma nova linha de base, cujo o levantamento será acompanhado pelo consultor ambiental do Banco. A meta no final do projeto é de 5 mgO2/L de acordo com o requerido pela legislação Ambiental Brasileira

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

Indicator	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2012	2013	2014	2015	2016	2017	2020	EOP 2021
2.2	Turbidez (NTU) no Ponto 1	NTU	15.00	2012	P							100.00
					P(a)					100.00	100.00	
					A		0.00	40.20		0.00		

Details

Means of verification: Análises coletadas semestralmente pela Secretaria Municipal de Meio Ambiente (SEMMA)

Observations: Foi identificado a necessidade da definição de uma nova linha de base, cujo o levantamento será acompanhado pelo consultor ambiental do Banco. A meta no final do projeto é de 100 NTU de acordo com o requerido pela legislação Ambiental Brasileira

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

Indicator	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2012	2013	2014	2015	2016	2017	2020	EOP 2021
-----------	-----------------	----------	---------------	--	------	------	------	------	------	------	------	----------

PMR Operational Report

RESULTS MATRIX

OUTCOMES

2.4	Coliformes fecais termotolerantes no Ponto 1	NMP/100mL	930,000.00	2012	P								1,000.00
					P(a)						1,000.00		1,000.00
					A			0.00	3,500.00		0.00		

Details

Means of verification: Análises coletadas semestralmente pela Secretaria Municipal de Meio Ambiente (SEMMAS)

Observations: Foi identificado a necessidade da definição de uma nova linha de base, cujo o levantamento será acompanhado pelo consultor ambiental do Banco. A meta no final do projeto é de 1000 NMP/100mL de acordo com o requerido pela legislação Ambiental Brasileira

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

Indicator	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2012	2013	2014	2015	2016	2017	2020	EOP 2021
2.5	Nitrogênio amoniacal no Ponto 1	mgN/L	4.60	2012	P							2.00
					P(a)					2.00		2.00
					A			0.00	5.96		0.00	

Details

Means of verification: Análises coletadas semestralmente pela Secretaria Municipal de Meio Ambiente (SEMMA)

Observations: Foi identificado a necessidade da definição de uma nova linha de base, cujo o levantamento será acompanhado pelo consultor ambiental do Banco. A meta no final do projeto é de 2 mgN/L de acordo com o requerido pela legislação Ambiental Brasileira

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

Outcome Nbr. 3: Qualidade da água no Ponto 2 (canal principal do Igarapé de São Raimundo e confluência) durante a cheia do Rio Negro (junho/julho) melhorada

Observation:

Indicator	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2012	2013	2014	2015	2016	2017	2020	EOP 2021
3.1	DBO5 (Demanda bioquímica de Oxigênio) no Ponto 2	mgO2/L	4.90	2011	P							5.00
					P(a)					5.00		5.00
					A			0.00	31.00		0.00	

Details

Means of verification: Análises coletadas semestralmente pela Secretaria Municipal de Meio Ambiente (SEMMAS)

Observations: Foi identificado a necessidade da definição de uma nova linha de base, cujo o levantamento será acompanhado pelo consultor ambiental do Banco. A meta no final do projeto é de 5 mgO2/L de acordo com o requerido pela legislação Ambiental Brasileira

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

Indicator	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2012	2013	2014	2015	2016	2017	2020	EOP 2021
3.2	Turbidez (NTU) no Ponto 2	NTU	3.00	2011	P							100.00

PMR Operational Report

RESULTS MATRIX

OUTCOMES

3.2	Turbidez (NTU) no Ponto 2	NTU	3.00	2011	P(a)						100.00		100.00
					A			0.00	8.11		0.00		

Details

Means of verification: Análises coletadas semestralmente pela Secretaria Municipal de Meio Ambiente (SEMMA)

Observations: Foi identificado a necessidade da definição de uma nova linha de base, cujo o levantamento será acompanhado pelo consultor ambiental do Banco. A meta no final do projeto é de 100 NTU de acordo com o requerido pela legislação Ambiental Brasileira

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

Indicator	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2012	2013	2014	2015	2016	2017	2020	EOP 2021
3.4	Coliformes fecais termotolerantes no Ponto 2	NMP/100mL	360,000.00	2011	P							1,000.00
					P(a)					1,000.00		1,000.00
					A			0.00	79,000.00		0.00	

Details

Means of verification: Análises coletadas semestralmente pela Secretaria Municipal de Meio Ambiente (SEMMA)

Observations: Foi identificado a necessidade da definição de uma nova linha de base, cujo o levantamento será acompanhado pelo consultor ambiental do Banco. A meta no final do projeto é de 1000 NMP/100mL de acordo com o requerido pela legislação Ambiental Brasileira

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

Indicator	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2012	2013	2014	2015	2016	2017	2020	EOP 2021
3.5	Nitrogênio amoniacal no Ponto 2	mgN/L	1.20	2011	P							2.00
					P(a)					2.00		2.00
					A			0.00	0.72		0.00	

Details

Means of verification: Análises coletadas semestralmente pela Secretaria Municipal de Meio Ambiente (SEMMA)

Observations: Foi identificado a necessidade da definição de uma nova linha de base, cujo o levantamento será acompanhado pelo consultor ambiental do Banco. A meta no final do projeto é de 2 mgN/L de acordo com o requerido pela legislação Ambiental Brasileira

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

Outcome Nbr. 4: Qualidade da água no Ponto 2 (canal principal do Igarapé de São Raimundo e confluência) durante a vazante do Rio Negro (dezembro/janeiro) melhorada

Observation:

Indicator	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2012	2013	2014	2015	2016	2017	2020	EOP 2021
4.1	DBO5 (Demanda bioquímica de Oxigênio) no Ponto 2	mgO2/L	23.00	2012	P							5.00
					P(a)					5.00		5.00

PMR Operational Report

RESULTS MATRIX

OUTCOMES

4.1	DBO5 (Demanda bioquímica de Oxigênio) no Ponto 2	mgO2/L	23.00	2012	A			0.00	1.00		0.00	
-----	--	--------	-------	------	---	--	--	------	------	--	------	--

Details

Means of verification: Análises coletadas semestralmente pela Secretaria Municipal de Meio Ambiente (SEMMAS)

Observations: Foi identificado a necessidade da definição de uma nova linha de base, cujo o levantamento será acompanhado pelo consultor ambiental do Banco. A meta no final do projeto é de 5 mgO2/L de acordo com o requerido pela legislação Ambiental Brasileira

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

Indicator	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2012	2013	2014	2015	2016	2017	2020	EOP 2021
4.2	Turbidez (NTU) no Ponto 2	NTU	8.00	2012	P							100.00
					P(a)					100.00		100.00
					A			0.00	10.20		0.00	

Details

Means of verification: Análises coletadas semestralmente pela Secretaria Municipal de Meio Ambiente (SEMMA)

Observations: Foi identificado a necessidade da definição de uma nova linha de base, cujo o levantamento será acompanhado pelo consultor ambiental do Banco. A meta no final do projeto é de 100 NTU de acordo com o requerido pela legislação Ambiental Brasileira

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

Indicator	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2012	2013	2014	2015	2016	2017	2020	EOP 2021
4.4	Coliformes fecais termotolerantes no Ponto 2	NMP/100mL	110,000.00	2012	P							1,000.00
					P(a)					1,000.00		1,000.00
					A			0.00	16,000.00		0.00	

Details

Means of verification: Análises coletadas semestralmente pela Secretaria Municipal de Meio Ambiente (SEMMA)

Observations: Foi identificado a necessidade da definição de uma nova linha de base, cujo o levantamento será acompanhado pelo consultor ambiental do Banco. A meta no final do projeto é de 1000 NMP/100mL de acordo com o requerido pela legislação Ambiental Brasileira

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

Indicator	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2012	2013	2014	2015	2016	2017	2020	EOP 2021
4.5	Nitrogênio amoniacal no Ponto 2	mgN/L	1.50	2012	P							2.00
					P(a)					2.00		2.00
					A			0.00	3.73		0.00	

Details

PMR Operational Report

RESULTS MATRIX

OUTCOMES

Means of verification: Análises coletadas semestralmente pela Secretaria Municipal de Meio Ambiente (SEMMA)

Observations: Foi identificado a necessidade da definição de uma nova linha de base, cujo o levantamento será acompanhado pelo consultor ambiental do Banco. A meta no final do projeto é de 2 mgN/L de acordo com o requerido pela legislação Ambiental Brasileira

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

Outcome Nbr. 5: Coleta e destinação adequada de esgoto das edificações das áreas das sub-bacia do São Raimundo realizada

Observation:

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2012	2013	2014	2015	2016	2017	2020	EOP 2021
5.1	Coleta e destinação adequada de esgoto das edificações das áreas da sub-bacia do São Raimundo	m3/dia	0.00	2011	P	0.00	1.00	2.00	3.00	2.00	1.00		9.00
					P(a)	0.00	1.00	2.00	3.00	0.00	9.00		9.00
					A			0.00	0.00		0.00		

Details

Means of verification: Relatório da concessionária de água e esgoto sanitário

Observations: Ainda não foi possível realizar obras de esgotamento sanitário

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

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2012	2013	2014	2015	2016	2017	2020	EOP 2021
5.2	Hogares cuyas aguas residuales son tratadas	Households (#)	0.00	2013	P								0.00
					P(a)				1,227.00	0.00	3,680.00		3,680.00
					A			0.00	0.00		0.00		

Details

Means of verification: Relatório da concessionária de água e esgoto sanitário

Observations: Ainda não foi possível realizar obras de esgotamento sanitário

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

RESULTS MATRIX

OUTPUTS: ANNUAL PHYSICAL AND FINANCIAL PROGRESS

Component Nbr. 1 Melhoria Ambiental, Urbanística e Habitacional

	Output	Unit of Measure		PHYSICAL PROGRESS		FINANCIAL PROGRESS	
				2020	EOP 2021	2020	EOP 2021
1.1	Produto 1: Canais de Macrodrenagem construídos	metros	P		2,491		20,616,000
			P(a)	0	1,597.22	0	9,929,374.08
			A	0	1,597.22	0	9,929,374.08
1.2	Produto 2: Coletores de águas pluviais construídos	metros	P		27,584		3,686,000
			P(a)	23	14,454.1	150,144.7	5,033,139.05
			A	0	14,431.1	77,305.19	4,960,299.54
1.3	Produto 3: Unidades habitacionais construídas	unidades habitacionais	P		1,242		91,655,990
			P(a)	0	397	0	31,023,737.85
			A	0	397	0	31,023,737.85
1.4	Produto 4: Sistema Viário construído	metros	P		5,390		10,781,010
			P(a)	420	4,073.07	1,475,749.36	18,752,175.88
			A	250	3,903.07	588,835.2	17,865,261.72
1.5	Produto 5: Parques Urbanos e praças construídos	m²	P		70,002.98		48,525,010
			P(a)	13,321.87	65,049.03	1,110,352.85	58,867,437.02
			A	12,177.46	63,904.62	1,055,176.42	47,759,207.7
1.6	Produto 6: Sistema de Esgotamento Sanitário Implantado	sistema	P		1		51,509,000
			P(a)	0	1	11,494,456.57	29,046,438.73
			A	0	0	4,119,422.73	16,511,773.54
1.7	Produto 7: Domicílios conectados	# of households	P		11,062		5,115,000
			P(a)	0	3,582	0	1,618,786.87
			A	0	3,582	0	1,618,786.87
1.8	Produto 8: Número de famílias em situação de riscos reduzido	famílias	P		4,171		58,862,343.26
			P(a)	12	4,636	549,804.78	68,300,722.71
			A	13	4,637	153,294.64	67,904,212.57

RESULTS MATRIX

OUTPUTS: ANNUAL PHYSICAL AND FINANCIAL PROGRESS

Component Nbr. 2 Sustentabilidade Social e Institucional Ambiental

Output	Unit of Measure		PHYSICAL PROGRESS		FINANCIAL PROGRESS	
			2020	EOP 2021	2020	EOP 2021
2.1 Produto 9: Plano de Sustentabilidade Sociambiental implantado	plano	P		1		4,000,000
		P(a)	1	1	146,977.97	1,787,576.84
		A	1	1	54,867.52	1,594,931.71
2.2 Produto 10: Mulheres profissionalmente capacitadas para inserção no mercado de trabalho	# of women	P		170		424,000
		P(a)	150	2,382	69,378.97	1,137,441.63
		A	0	2,232	17,035.18	1,085,097.84
2.3 Produto 11: Plano de entidades parceiras conveniadas e fortalecidas elaborado	plano	P		1		1,250,000
		P(a)	1	1	955,598.73	5,512,933.01
		A	0	0	277,598.95	4,834,933.23
2.4 Produto 12: Plano de Controle Integral de Parasitose elaborado	plano	P		1		600,000
		P(a)	0	1	0	872,376.54
		A	0	1	21,447.72	893,824.26
2.5 Produto 13: Conclusão Plano de Contingência para Bacia do Quarenta/Educandos	plano	P		0		0
		P(a)	0	0	0.01	0.01
		A	0	0	0	0
2.6 Produto 14: Atualização do Plano Diretor de Resíduos Sólidos, Plano Diretor de Coleta Seletiva e Melhoria do Sistema de Tecnologia de Informação	plano	P		0		0
		P(a)	0	1	4,289.75	175,131.36
		A	0	1	4,289.75	175,131.36

Component Nbr. 3 Remanescente PROSAMIM I0

Output	Unit of Measure		PHYSICAL PROGRESS		FINANCIAL PROGRESS	
			2020	EOP 2021	2020	EOP 2021
3.1 Produto 15: Canais de Macrodrenagem construídos	metros	P		0		0
		P(a)	300	450	3,137,982.38	4,175,758.17
		A	0	0	83,108.79	1,120,884.58
3.2 Produto 17: Parques urbanos e praças contruídas	ha	P		0		0
		P(a)	1.57	3.23	1,167,890.74	3,197,348.11
		A	0	0	98,812.31	893,429.79
3.3 Produto 18: Redes de esgoto implantadas	metros	P		0		0
		P(a)	500	969.83	791,761.84	1,437,174.47
		A	0	0	95,004.85	356,851.84
3.4 Produto 20: Número de famílias em situação de riscos reduzido	famílias	P		0		0
		P(a)	180	305	1,549,000.02	2,869,662.38
		A	54	105	592,723.53	761,743.34

RESULTS MATRIX

OUTPUTS: ANNUAL PHYSICAL AND FINANCIAL PROGRESS

Component Nbr. 4 Ações Complementares PROSAMIM II

Output	Unit of Measure		PHYSICAL PROGRESS		FINANCIAL PROGRESS	
			2020	EOP 2021	2020	EOP 2021
4.1 Produto 21: Reassentamento	famílias	P		0		0
		P(a)	0	105	0	704,728.12
		A	0	105	0	704,728.12
4.2 Produto 22: OBRAS DE MACRODRENAGEM EXECUTADAS (CANAIS DE ÁGUA REABILITADOS E GALERIAS DE MACRODRENAGEM CONSTRUÍDAS)	metros	P		0		0
		P(a)	0	139.39	0	2,060,882.65
		A	0	139.39	0	2,060,882.65
4.3 Produto 23: COLETORES DE ÁGUAS PLUVIAIS CONSTRUÍDAS (MICRODRENAGEM)	metros	P		0		0
		P(a)	0	5,699.35	0	251,383.48
		A	0	5,699.35	0	251,383.48
4.4 Produto 24: UNIDADES HABITACIONAIS CONSTRUÍDAS	unidades	P		0		0
		P(a)	0	50	0	1,543,118.94
		A	0	50	0	1,543,118.94
4.5 Produto 25: VIAS URBANAS IMPLANTADAS (SISTEMA VIÁRIO)	metros	P		0		0
		P(a)	0	2,043	0	8,069,726.31
		A	0	2,043	0	8,069,726.31
4.6 Produto 26: OBRAS DE ARTE (PONTES OU VIADUTOS) CONSTRUÍDAS	obras de arte	P		0		0
		P(a)	0	0.7	0	1,017,537.96
		A	0	0.7	0	1,017,537.96
4.7 Produto 27: PARQUES URBANOS IMPLANTADOS	ha	P		0		0
		P(a)	0	41.3	0	862,215.58
		A	0	41.3	0	862,215.58
4.8 Produto 28: ACESSO À ÁGUA POTÁVEL REGULARIZADO (QUADRA BAIRRO)	unidades	P		0		0
		P(a)	0	60	0	215,924.78
		A	0	60	0	215,924.78
4.9 Produto 29: LIGAÇÕES DOMICILIARIAS À REDE PÚBLICA DE ESGOTO INSTALADO	# of households	P		0		0
		P(a)	0	60	0	274,482.18
		A	0	60	0	274,482.18

Component Nbr. 5 Passivo PROSAMIM I

Output	Unit of Measure		PHYSICAL PROGRESS		FINANCIAL PROGRESS	
			2020	EOP 2021	2020	EOP 2021
5.1 Produto 30: Correção do Passivo Sócio-ambiental	Plano	P		0		0
		P(a)	0	1	655,067.27	3,427,728.61
		A	0	0	399,523.38	3,066,640.84

Component Nbr. 6 Passivo PROSAMIM II

Output	Unit of Measure		PHYSICAL PROGRESS		FINANCIAL PROGRESS	
			2020	EOP 2021	2020	EOP 2021
6.1 Produto 31: Correção do Passivo Sócio-ambiental	Plano	P		0		0
		P(a)	0	1	591,960.79	1,504,173.38
		A	0	0	316,960.79	847,097.21

RESULTS MATRIX

OUTPUTS: ANNUAL PHYSICAL AND FINANCIAL PROGRESS

Component Nbr. 7 Remanescente PROSAMIM II

Output	Unit of Measure		PHYSICAL PROGRESS		FINANCIAL PROGRESS	
			2020	EOP 2021	2020	EOP 2021
7.1 Produto 32: Canais de Macro drenagem construídos	metro	P		0		0
		P(a)	250	800.3	1,621,190.17	11,773,593.21
		A	0	0	711,705.88	4,094,345.12
7.2 Produto 33: Coletores de Águas Pluviais construídos.	metro	P		0		0
		P(a)	0	1,022	92,149.86	1,064,696.8
		A	0	0	46,074.93	351,970.09
7.3 Produto 34: Sistema Viário construído	metro	P		0		0
		P(a)	0	1,936	851,825.26	6,345,366.73
		A	0	0	425,912.63	2,248,982.8
7.4 Produto 35: Obras de Arte (pontes ou viadutos) construídas.	unidade	P		0		0
		P(a)	0	3		2,795,655.5
		A	0	1	0	803,212.22
7.5 Produto 36: Parques Urbanos e Praças construídas	ha	P		0		0
		P(a)	0	2.69	154,485.16	4,351,554.93
		A	0	0	77,242.58	1,327,476.07
7.6 Produto 37.: Domicílios conectados	# of households	P		0		0
		P(a)	100	1,025	431,956.2	6,212,426.59
		A	0	0	0	1,784,875.5
7.7 Produto 38: Número de famílias em situação de riscos reduzido	Households (#)	P		0		0
		P(a)	989	1,338	4,771,593.58	8,809,083.48
		A	158	204	1,266,899.94	1,624,120.29

Other Cost

Outros custos	P				102,976,041.57
	P(a)			1,692,878	66,038,000
	A			1,096,306.04	64,703,427.92

Total Cost

Total Cost	P				400,000,394.83
	P(a)			33,466,494.96	371,059,493.94
	A			11,579,548.95	305,141,629.88

PMR Operational Report

CHANGES TO THE MATRIX

Section	Name	Reasons	Type of Change	Subtype	Modified By	Entered in the System
Output	No. de famílias contempladas com ajuda humanitária. Descontinuado no PMR 2020	Meta EOP não sofreu alteração. Em função da pandemia do CORONAVIRUS, o contrato sofreu atraso nas entregas. Neste sentido houve ajuste na meta 2020 e também na meta 2021, considerando que o contrato será concluído em 2021, conforme estabelecido em Acordo de Revisão de Carteira.	Modify Milestone	Modify Milestone name	WESNEYB	09/27/2020
	Nº de famílias reassentadas por meio da opção Bônus Moradia INSERIDO NO PMR DE 2020	Meta EOP não sofreu alteração. Em função da pandemia do CORONAVIRUS, o contrato sofreu atraso nas entregas. Neste sentido houve ajuste na meta 2020 e também na meta 2021, considerando que o contrato será concluído em 2021, conforme estabelecido em Acordo de Revisão de Carteira.	Create Milestone	N/A	WESNEYB	09/27/2020
	Produto 17: Parques urbanos e praças contruídas	Meta EOP não sofreu alteração. Em função da pandemia do CORONAVIRUS, o contrato sofreu atraso nas entregas. Neste sentido houve ajuste na meta 2020 e também na meta 2021, considerando que o contrato será concluído em 2021, conforme estabelecido em Acordo de Revisão de Carteira.	Modify Output	Modify Physical EOP P(a) value - caused by a change in the Physical P(a).	WESNEYB	09/27/2020
	Produto 18: Redes de esgoto implantadas	Meta EOP não sofreu alteração. Em função da pandemia do CORONAVIRUS, o contrato sofreu atraso nas entregas. Neste sentido houve ajuste na meta 2020 e também na meta 2021, considerando que o contrato será concluído em 2021, conforme estabelecido em Acordo de Revisão de Carteira.	Modify Output	Modify Financial EOP P(a) value - caused by a change in the Financial P(a).	WESNEYB	09/27/2020
	Produto 20: Número de famílias em situação de riscos reduzido	Meta EOP não sofreu alteração. Em função da pandemia do CORONAVIRUS, o contrato sofreu atraso nas entregas. Neste sentido houve ajuste na meta 2020 e também na meta 2021, considerando que o contrato será concluído em 2021, conforme estabelecido em Acordo de Revisão de Carteira.	Modify Output	Modify Financial EOP P(a) value - caused by a change in the Financial P(a).	WESNEYB	09/27/2020
				Modify Physical EOP P(a) value - caused by a change in the Physical P(a).	MERODRIGUEZ	10/02/2020
	Produto 30: Correção do Passivo Sócio-ambiental	Meta EOP não sofreu alteração. Em função da pandemia do CORONAVIRUS, o contrato sofreu atraso nas entregas. Neste sentido houve ajuste na meta 2020 e também na meta 2021, considerando que o contrato será concluído em 2021, conforme estabelecido em Acordo de Revisão de Carteira.	Modify Output	Modify Financial EOP P(a) value - caused by a change in the Financial P(a).	WESNEYB	09/27/2020
	Produto 31: Correção do Passivo Sócio-ambiental	Meta EOP não sofreu alteração. Em função da pandemia do CORONAVIRUS, o contrato sofreu atraso nas entregas. Neste sentido houve ajuste na meta 2020 e também na meta 2021, considerando que o contrato será concluído em 2021, conforme estabelecido em Acordo de Revisão de Carteira.	Modify Output	Modify Financial EOP P(a) value - caused by a change in the Financial P(a).	MERODRIGUEZ	10/02/2020
	Produto 33: Coletores de Águas Pluviais construídos.	Meta EOP não sofreu alteração. Em função da pandemia do CORONAVIRUS, o contrato sofreu atraso nas entregas. Neste sentido houve ajuste na meta 2020 e também na meta 2021, considerando que o contrato será concluído em 2021, conforme estabelecido em Acordo de Revisão de Carteira.	Modify Output	Modify Financial EOP P(a) value - caused by a change in the Financial P(a).	MERODRIGUEZ	10/02/2020
	Produto 34: Sistema Viário construído	Meta EOP não sofreu alteração. Em função da pandemia do CORONAVIRUS, o contrato sofreu atraso nas entregas. Neste sentido houve ajuste na meta 2020 e também na meta 2021, considerando que o contrato será concluído em 2021, conforme estabelecido em Acordo de Revisão de Carteira.	Modify Output	Modify Financial EOP P(a) value - caused by a change in the Financial P(a).	MERODRIGUEZ	10/02/2020
	Produto 36: Parques Urbanos e Praças construídas	Meta EOP não sofreu alteração. Em função da pandemia do CORONAVIRUS, o contrato sofreu atraso nas entregas. Neste sentido houve ajuste na meta 2020 e também na meta 2021, considerando que o contrato será concluído em 2021, conforme estabelecido em Acordo de Revisão de Carteira.	Modify Output	Modify Financial EOP P(a) value - caused by a change in the Financial P(a).	MERODRIGUEZ	10/02/2020
	Produto 37: Domicílios conectados	Meta EOP não sofreu alteração. Em função da pandemia do CORONAVIRUS, o contrato sofreu atraso nas entregas. Neste sentido houve ajuste na meta 2020 e também na meta 2021, considerando que o contrato será concluído em 2021, conforme estabelecido em Acordo de Revisão de Carteira.	Modify Output	Modify Financial EOP P(a) value - caused by a change in the Financial P(a).	MERODRIGUEZ	10/02/2020
	Produto 38: Número de	Meta EOP não sofreu alteração. Em função da pandemia do CORONAVIRUS, o contrato sofreu atraso nas entregas. Neste sentido houve ajuste na meta 2020 e também na meta 2021, considerando que o contrato será concluído em 2021, conforme estabelecido em Acordo de Revisão de Carteira.	Modify	Modify Financial EOP	MERODRIGUEZ	10/02/2020

CHANGES TO THE MATRIX

Section	Name	Reasons	Type of Change	Subtype	Modified By	Entered in the System
Output	famílias em situação de riscos reduzido	nas entregas. Neste sentido houve ajuste ajuste na meta 2020 e também na meta 2021, considerando que o contrato será concluído em 2021, conforme estabelecido em Acordo de Revisão de Carteira.	Output	P(a) value - caused by a change in the Financial P(a).		
	Produto 5: Parques Urbanos e praças construídos	Meta EOP não sofreu alteração. Em função da pandemia do CORONAVIRUS, o contrato sofreu atraso nas entregas. Neste sentido houve ajuste ajuste na meta 2020 e também na meta 2021, considerando que o contrato será concluído em 2021, conforme estabelecido em Acordo de Revisão de Carteira.	Modify Output	Modify Financial EOP P(a) value - caused by a change in the Financial P(a).	MERODRIGUEZ	10/02/2020
	Produto 6: Sistema de Esgotamento Sanitário Implantado	Meta EOP não sofreu alteração. Em função da pandemia do CORONAVIRUS, o contrato sofreu atraso nas entregas. Neste sentido houve ajuste ajuste na meta 2020 e também na meta 2021, considerando que o contrato será concluído em 2021, conforme estabelecido em Acordo de Revisão de Carteira.	Modify Output	Modify Financial EOP P(a) value - caused by a change in the Financial P(a).	MERODRIGUEZ	10/02/2020
	Produto 9: Plano de Sustentabilidade Sociambiental implantado	Meta EOP não sofreu alteração. Em função da pandemia do CORONAVIRUS, o contrato sofreu atraso nas entregas. Neste sentido houve ajuste ajuste na meta 2020 e também na meta 2021, considerando que o contrato será concluído em 2021, conforme estabelecido em Acordo de Revisão de Carteira.	Modify Output	Modify Financial EOP P(a) value - caused by a change in the Financial P(a).	WESNEYB	09/27/2020
	Remanescente PROSAMIM IO	Produto havia sido inativado em ciclo anteriores, mas não foi retidado. Para arrumar o check list colocamos o produto como inativo.	Modify Component	Modify Component Name	WESNEYB	10/07/2020

PMR Operational Report

IMPLEMENTATION STATUS AND LEARNING

Lesson Learned - Categories

Environmental and Social Factors