

PMR Operational Report

Operation Number	BR-L1492	Chief of Operations Validation Date	10/23/20
Year- PMR Cycle	First period Jan-Jun 2020	Division Chief Validation Date	10/26/20
Last Update	10/21/20	Country Representative Validation Date	10/27/20
PMR Validation Stage	Validated by Representative		

Basic Data

Operation Profile

Operation Name	TIETÊ RIVER CLEANUP PROGRAM, STAGE IV	Loan Number	4623/OC-BR
Executing Agency	COMPANHIA DE SANEAMENTO BASICO DO ESTADO DE SAO PAULO (SABESP)	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	COMPANHIA DE SANEAMENTO BASICO DO ESTADO DE SAO PAULO (SABESP)		

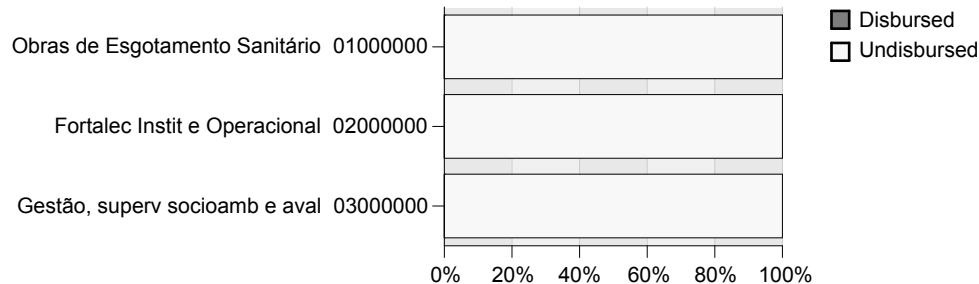
Environmental and Social Safeguards

Impacts Category	B	Was/Were the objective(s) of this operation reformulated?	NO
Safeguard Performance Rating	Satisfactory	Date of approval	
Safeguard Performance Rating - Rationale	A operação foi iniciada em 2020 e demonstra cumprir satisfatoriamente os requisitos das políticas de salvaguardas aplicáveis para o programa. A equipe da Agência Executora está bem preparada para lidar com os temas sociais e ambientais do programa e demonstra conhecimento e articulação institucional para manter o cumprimento das salvaguardas ao longo do ciclo de vida do projeto. Atualmente o Programa encontra-se em fase de elaboração do PEP/POA para definição do cronograma de implantação para 2021.		

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-L1492	300,000,000	300,000,000	200,000,000	0	500,000,000	300,000,000	0	0.00%	300,000,000
Aggregated	300,000,000	300,000,000	200,000,000	0	500,000,000	300,000,000	0	0.00%	300,000,000

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 Operational Report

RESULTS MATRIX

IMPACTS

No information available for this section

PMR Operational Report

RESULTS MATRIX

OUTCOMES

Outcome Nbr. 0: Tratamiento de aguas residuales por la Companhia de Saneamento Básico de São Paulo (SABESP) en la RSMP ampliado.

Observation:

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2025	EOP 2025
0.0	Carga orgánica de origen doméstico (DBO5) removida de las aguas del Río Tietê, aguas arriba de la presa Pirapora	t/día	452.00	2019	P	692.00	692.00
					P(a)	692.00	692.00
					A		

Details

Means of verification: Informes de evaluación intermedia y final.

Observations: Responsable (R): SABESP (MT e PI); Cálculo da redução de carga orgânica: Vazão tratada nas ETes * redução de carga orgânica por litro

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

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2025	EOP 2025
0.1	Porcentaje de Hogares cuyas aguas residuales son tratadas (IEC) en la RMSP, en el área de actuación de SABESP	%	67.00	2020	P	90.00	90.00
					P(a)	90.00	90.00
					A		

Details

Means of verification: Informe de evaluación intermedia y final con base en información de la Gerencia Comercial de SABESP.

Observations: Responsable (R): SABESP (PI); IEC = Economias conectadas ao tratamento de esgoto/economias totais ativas (rede e ligada) de esgoto; Não foram considerados para a apuração deste indicador os municípios de Guarulhos e Santo André, uma vez que não faziam parte da base operada da Sabesp quando da negociação deste contrato.

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

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2025	EOP 2025
0.2	Aumento de la Capacidad de tratamiento de aguas residuales en las Planta de Tratamiento de Aguas Residuales (PTAR) en la RSMP	m3/seg	0.00	2022	P	3.00	3.00
					P(a)	3.00	3.00
					A		

Details

Means of verification: Relatório de Avaliação Final

Observations: Responsable (R): SABESP (TG)

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

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2025	EOP 2025
0.3	Hogares con tratamiento de aguas residuales en la	Households	3,992,000.00	2020	P	6,212,666.00	6,212,666.00

PMR Operational Report

RESULTS MATRIX

OUTCOMES

0.3	RMSP	(#)	3,992,000.00	2020	P(a)	6,212,666.00	6,212,666.00
					A		
Details							
Means of verification: Relatório de Avaliação Final							
Observations: Responsable (R): SABESP (PI)							
Pro-Gender		No		Pro-Ethnicity		No	

Outcome Nbr. 1: Cobertura y atendimento del servicio de alcantarillado em el área atendida por SABESP en la RMSP ampliadas

Observation:

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2025	EOP 2025
1.0	Porcentaje de hogares con conexión efectiva (IAE) al alcantarillado en la RMSP	%	83.00	2020	P	85.00	85.00
					P(a)	85.00	85.00
					A		
Details							
Means of verification: Informes de operación e informes semestrales de avance del programa.							
Observations: Responsable (R): SABESP; (PI) IAE = Domicilios atendidos com rede pública/Domicilios da área atendível.							
Pro-Gender		No	Pro-Ethnicity		No		

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2025	EOP 2025
1.1	Nuevos hogares residenciales activos totales con conexión a la red de alcantarillado en el area de actuación del proyecto (Etapa IV)	Households (#)	0.00	2019	P	301,323.00	301,323.00
					P(a)	301,323.00	301,323.00
					A		
Details							
Means of verification: Relatório de Avaliação Final							
Observations: Responsable (R): SABESP (PI); Activo se refiere a conexión efectiva.							
Pro-Gender		No	Pro-Ethnicity		No		

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2025	EOP 2025
1.2	Hogares residenciales con disponibilidad del servicio de alcantarillado en el área de actuación del Programa (Etapa IV)	# of households	0.00	2019	P	316,905.00	316,905.00
					P(a)	316,905.00	316,905.00
					A		
Details							

PMR Operational Report

RESULTS MATRIX

OUTCOMES

Means of verification: Relatório de Avaliação Final

Observations: Responsable (R): SABESP (PI); Disponibilidad se refiere a activo + potencial.

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

Outcome Nbr. 2: Sostenibilidad Institucional y Operacional da SABESP mejorada.

Observation:

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2025	EOP 2025
2.0	Porcentaje de redes de alcantarillado inspeccionadas anualmente	%	4.00	2020	P	20.00	20.00
					P(a)	20.00	20.00
					A		

Details

Means of verification: Informe técnico operacional estruturado por SABESP

Observations: Responsable (R): SABESP (MT)

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

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2025	EOP 2025
2.1	Número de tecnologías innovadoras desarrolladas por SABESP en condiciones reales en una planta de tratamiento demostrativa	tecnologías	0.00	2020	P	1.00	1.00
					P(a)	1.00	1.00
					A		

Details

Means of verification: Informe técnico preparado por la Superintendencia de Investigación, Desarrollo Tecnológico e Innovación de SABESP (TX)

Observations: Responsable (R): SABESP (TX)

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

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2025	EOP 2025
2.2	Índice de Fiscalizaciones Conformes Anuales - IFC	%	76.00	2019	P	90.00	90.00
					P(a)	90.00	90.00
					A		

Details

Means of verification: Informe técnico de la Superintendencia de Asuntos Regulatorios de SABESP (PR).

Observations: Responsable (R): SABESP (PR). Este indicador apresenta oscilações anuais significativas, resultante da quantidade e tipo de fiscalização realizada pela ARSESP no período avaliado, bem como do período de vencimento das metas quadrienais dos contratos de programa.

PMR Operational Report

RESULTS MATRIX

OUTCOMES

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

RESULTS MATRIX

OUTPUTS: ANNUAL PHYSICAL AND FINANCIAL PROGRESS

Component Nbr. 1 Componente 1: Obras de Alcantarillado Sanitario

	Output	Unit of Measure		PHYSICAL PROGRESS		FINANCIAL PROGRESS	
				2020	EOP 2025	2020	EOP 2025
1.1	Estações de Tratamento de Esgoto (ETE) na RSMP ampliadas	Estações	P	1	5	3,160,000	159,000,000
			P(a)	1	5	3,160,000	159,000,000
			A	0	0	0	0
1.2	Coletores de esgoto construídos	km	P	2.67	214	1,135,000	242,636,757.35
			P(a)	2.67	214	1,135,000	242,636,757.35
			A	0	0	0	0
1.3	Redes de esgoto construídos	km	P	0	146	0	31,593,400.05
			P(a)	0	146	0	31,593,400.05
			A	0	0	0	0

Component Nbr. 2 Componente 2: Sostenibilidad Institucional y Operacional

	Output	Unit of Measure		PHYSICAL PROGRESS		FINANCIAL PROGRESS	
				2020	EOP 2025	2020	EOP 2025
2.1	Cursos de capacitación ejecutado	Cursos	P	0	2	0	1,470,000
			P(a)	0	2	0	1,470,000
			A	0	0	0	0
2.2	Equipos para inspección y limpieza del sistema de alcantarillado sanitario adquiridos	Equipamiento	P	0	9	0	680,000
			P(a)	0	9	0	680,000
			A	0	0	0	0
2.3	Centro de Mantenimiento de Equipamientos del Sistema de Alcantarillado Linear construídos	Planta	P	0	2	0	150,000
			P(a)	0	2	0	150,000
			A	0	0	0	0
2.4	Estudio de concepción de la PTAR demostrativa elaborado	Estudio	P	0	1	0	1,400,000
			P(a)	0	1	0	1,400,000
			A	0	0	0	0
2.5	Eventos de capacitación tecnológica realizados	Eventos	P	0	12	0	600,000
			P(a)	0	12	0	600,000
			A	0	0	0	0
2.6	Primera fase de la PTAR demostrativa implantada	Planta	P	0	1	0	8,700,000
			P(a)	0	1	0	8,700,000
			A	0	0	0	0
2.7	Plan Director Regulatorio elaborado	Plan	P	0	1	0	600,000
			P(a)	0	1	0	600,000
			A	0	0	0	0
2.8	Estudio para modernización y reorganización de la estructura de la Unidad de Asuntos Regulatorios de SABESP realizado	Estudio	P	0	1	0	300,000
			P(a)	0	1	0	300,000
			A	0	0	0	0
2.9	Plan de Capacitación de los profesionales de SABESP envueltos en temas regulatorios ejecutado	Plan	P	0	1	0	100,000
			P(a)	0	1	0	100,000
			A	0	0	0	0

Other Cost

	Apoio a Gestão, Monitoramento e Avaliação (inclui custos de estudos, fiscalização e auditorias de obras, previstos no componente 1)	P			7,567,968.9	52,769,842.6
		P(a)			7,567,968.9	52,769,842.6
		A			0	0

Total Cost

	Total Cost	P			11,862,968.9	500,000,000
		P(a)			11,862,968.9	500,000,000
		A			0	0

CHANGES TO THE MATRIX

No information available for this section

IMPLEMENTATION STATUS AND LEARNING

No information available for this section