

# PMR Public Report

<b>Operation Number</b>	BR-L1492	<b>Chief of Operations Validation Date</b>	10/19/21
<b>Year- PMR Cycle</b>	First period Jan-Jun 2021	<b>Division Chief Validation Date</b>	
<b>Last Update</b>	10/01/21	<b>Country Representative Validation Date</b>	
<b>PMR Validation Stage</b>	Validated by Chief of Operations		

## Basic Data

### Operation Profile

<b>Operation Name</b>	TIETÊ RIVER CLEANUP PROGRAM, STAGE IV	<b>Loan Number</b>	4623/OC-BR
<b>Executing Agency</b>	COMPANHIA DE SANEAMENTO BASICO DO ESTADO DE SAO PAULO (SABESP)	<b>Sector/Subsector</b>	WATER AND SANITATION-SANITATION URBAN
<b>Team Leader</b>	MENDEZ TORRICO, E. GUSTAVO	<b>Overall Stage</b>	Disbursing (From eligibility until all the Operations are closed)
<b>Operation Type</b>	Loan Operation	<b>Country</b>	Brazil
<b>Lending Instrument</b>	Investment Loan	<b>Convergence related Operation(s)</b>	
<b>Borrower</b>	COMPANHIA DE SANEAMENTO BASICO DO ESTADO DE SAO PAULO (SABESP)		

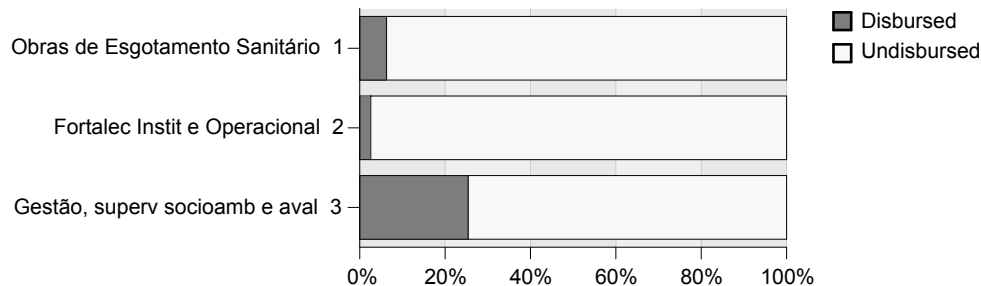
## Environmental and Social Safeguards

<b>Impacts Category</b>	B	<b>Was/Were the objective(s) of this operation reformulated?</b>	NO
<b>Safeguard Performance Rating</b>	Satisfactory	<b>Date of approval</b>	
<b>Safeguard Performance Rating - Rationale</b>	O Programa teve início em 2020, tem demonstrado cumprir satisfatoriamente os requisitos das políticas de salvaguardas. A equipe da TG/SABESP está bem preparada para lidar com os temas sociais e ambientais do Programa, possui apoio técnico nas áreas ambientais e sociais, além de demonstrar conhecimento e articulação institucional para manter o cumprimento das salvaguardas ao longo do ciclo de vida do projeto. O Programa segue implementando obras da área da amostra e está ciente de que será necessário desenvolver os documentos ambientais e sociais específicos para as obras fora da área da amostra, além da retomada de ações com comunidades indígenas, conforme seguimento definido na etapa de preparação, o que provavelmente requererá apoio específico da equipe de ESG.		

## 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	19,053,363.51	6.35%	280,946,636.49
<b>Aggregated</b>	<b>300,000,000</b>	<b>300,000,000</b>	<b>200,000,000</b>	<b>0</b>	<b>500,000,000</b>	<b>300,000,000</b>	<b>19,053,363.51</b>	<b>6.35%</b>	<b>280,946,636.49</b>

## Expense Categories by Loan Contract (cumulative values)



## PMR Public Report

### RESULTS MATRIX

#### General Development Objectives

No information available for this section

## PMR Public Report

### RESULTS MATRIX

#### Specific Development Objectives

**Specific Development Objectives 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
					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

<b>Pro-Gender</b>	No	<b>Pro-Ethnicity</b>	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
					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.

<b>Pro-Gender</b>	No	<b>Pro-Ethnicity</b>	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
					A		

#### Details

**Means of verification:** Relatório de Avaliação Final

**Observations:** Responsable (R): SABESP (TG)

<b>Pro-Gender</b>	No	<b>Pro-Ethnicity</b>	No
-------------------	----	----------------------	----

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

#### Details

## PMR Public Report

### RESULTS MATRIX

#### Specific Development Objectives

**Means of verification:** Relatório de Avaliação Final

**Observations:** Responsable (R): SABESP (PI)

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

**Specific Development Objectives 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
					A		

#### Details

**Means of verification:** Informes de operación e informes semestrales de avance del programa.

**Observations:** Responsable (R): SABESP; (PI) IAE = Domicílios atendidos com rede pública/Domicílios 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
					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
					A		

#### Details

**Means of verification:** Relatório de Avaliação Final

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

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

**Specific Development Objectives Nbr. 2:** Sostenibilidad Institucional y Operacional da SABESP mejorada.

**Observation:**

Indicator		Unit of	Baseline	Baseline		2025	EOP 2025
-----------	--	---------	----------	----------	--	------	----------

## PMR Public Report

### RESULTS MATRIX

#### Specific Development Objectives

		Measure		Year			
2.0	Porcentaje de redes de alcantarillado inspeccionadas anualmente	%	4.00	2020	P	20.00	20.00
					A		
Details							
Means of verification: Informe técnico operacional estructurado 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
					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
					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.							
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	
				2021	EOP 2025	2021	EOP 2025
1.1	Estações de Tratamento de Esgoto (ETE) na RSMP ampliadas	Estações	P	0	5	13,440,000	159,000,000
			P(a)	0	5	6,486,575.48	159,000,000
			A	0	1	873,645.71	4,585,665.38
1.2	Coletores de esgoto construídos	km	P	19	214	21,808,589	242,636,757.35
			P(a)	30	214	10,558,503.01	242,636,757.35
			A	12.45	25	4,747,743.72	5,583,344.82
1.3	Redes de esgoto construídos	km	P	0.5	146	60,081.93	31,593,400.05
			P(a)	10	146	39,411.03	31,593,400.05
			A	0.8	4.2	0	0

## Component Nbr. 2 Componente 2: Sostenibilidad Institucional y Operacional

	Output	Unit of Measure		PHYSICAL PROGRESS		FINANCIAL PROGRESS	
				2021	EOP 2025	2021	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	3	9	360,000	680,000
			P(a)	3	9	178,107.46	680,000
			A	3	3	180,638.93	180,638.93
2.3	Centro de Mantenimiento de Equipamientos del Sistema de Alcantarillado Linear construídos	Planta	P	1	2	75,000	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	476,000	1,400,000
			P(a)	0	1	79,333.33	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	200,000	600,000
			P(a)	0	1	0	500,960
			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	50,000	300,000
			P(a)	0	1	223,462.4	399,040
			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			12,912,000	52,769,842.6
	P(a)			9,444,545.2	52,769,842.6
	A			3,468,799.11	10,594,339.47

Total Cost

	Total Cost	P			49,381,670.93	500,000,000
		P(a)			27,009,937.91	500,000,000
		A			9,270,827.47	20,943,988.6

**CHANGES TO THE MATRIX**

No information available for this section



## RISKS AND PLANNED RESPONSES

Risk ID	Risk Status		Risk Taxonomy
1	Active		Environmental and Social Safeguards
	Response actions		
	1.0	Management Strategy	Status
		-	
Risk ID	Risk Status		Risk Taxonomy
2	Active		Planning
	Response actions		
	2.0	Management Strategy	Status
		-	
Risk ID	Risk Status		Risk Taxonomy
3	Active		Social Environment
	Response actions		
	3.0	Management Strategy	Status
		-	
Risk ID	Risk Status		Risk Taxonomy
4	Inactive		Political Environment
	Response actions		
	4.1	Management Strategy	Status
		MITIGATE	INACTIVE
Risk ID	Risk Status		Risk Taxonomy
5	Active		Economic and Financial Environment
	Response actions		
	5.0	Management Strategy	Status
		-	

## RISKS AND PLANNED RESPONSES

Risk ID	Risk Status		Risk Taxonomy
6	Active		Planning
	Response actions		
	6.0	Management Strategy	Status
		-	
7	Active		Technical Design
	Response actions		
	7.0	Management Strategy	Status
		-	
8	Active		Goods, and Services
	Response actions		
	8.0	Management Strategy	Status
		-	
9	Active		Planning
	Response actions		
	9.1	Management Strategy	Status
		MITIGATE	ACTIVE
10	Active		Natural Environment
	Response actions		
	10.0	Management Strategy	Status
		-	

## RISKS AND PLANNED RESPONSES

Risk ID	Risk Status		Risk Taxonomy
11	Active		Natural Environment
	Response actions		
	11.1	Management Strategy	Status
		MITIGATE	ACTIVE
	11.2	Management Strategy	Status
		MITIGATE	ACTIVE

# PMR Public Report

## IMPLEMENTATION STATUS AND LEARNING

Lesson Learned - Categories