

# PMR Public Report

Operation Number	BR-L1574	Chief of Operations Validation Date	10/18/22
Year- PMR Cycle	First period Jan-Jun 2022	Division Chief Validation Date	
Last Update	09/30/22	Country Representative Validation Date	
PMR Validation Stage	Validated by Chief of Operations		
Basic Data			
Operation Profile			
Operation Name	Pará Sanitation Development Project - PRODESAN PARÁ	Loan Number	5435/OC-BR
Executing Agency	COMPANHIA DE SANEAMENTO DO PARA	Sector/Subsector	WATER AND SANITATION-WATER SUPPLY URBAN
Team Leader	MENDEZ TORRICO, E. GUSTAVO	Overall Stage	Approved/Pending prior Legislative Approval
Operation Type	Loan Operation	Country	Brazil
Lending Instrument	Investment Loan	Convergence related Operation(s)	
Borrower	ESTADO DO PARA		
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	La operación se aprobó en el Directorio con fecha 12 de diciembre de 2021. Aun no se ha firmado el contrato de préstamo, ni se han iniciado la construcción de las obras de la presente operación.		

Financial Data									
	Total Cost and Source					Available Funds (US\$)			
Operations	Original IDB	Current IDB	Local Counterpart	Co-Financing / Country	Total Original Cost	Current IDB	Disb. Amount to Date	% Disbursed	Undisbursed Amount
BR-L1574	100,000,000	100,000,000	25,000,000	0	125,000,000	100,000,000	-	0.00%	100,000,000
Aggregated	100,000,000	100,000,000	25,000,000	0	125,000,000	100,000,000	-	0.00%	100,000,000
Expense Categories by Loan Contract (cumulative values)									

No Data Available

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.

RESULTS MATRIX
General Development Objectives

RESULTS MATRIX													
Specific Development Objectives													
Specific Development Objectives Nbr. 1: Mejorar el acceso y la calidad de los servicios de agua y recolección y tratamiento de aguas residuales													
Observation:													
	Indicator			Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2022	2023	2024	2025	2026	EOP 2027
1.0	1. Hogares con nuevo acceso a agua potable en el área de intervención del programa (AIDP)			Hogar	0	2021	P	-	-	-	-	55,000	55,000
							A	-	-	-	-	-	-
Details													
Means of Verification: Informe de Información de Gestión (Asesoría en Planificación, vinculada a la Presidencia de la COSANPA)													
Observations:													
Evaluation Methodology: -													
Pro-Gender	No	Pro-Ethnicity	No	CRF indicator									
	Indicator			Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2022	2023	2024	2025	2026	EOP 2027
1.1	2. Hogares con acceso a agua potable por lo menos de 16 horas al día 7 días a la semana en el AIDP.			Hogar	0	2021	P	-	-	-	-	340,000	340,000
							A	-	-	-	-	-	-
Details													
Means of Verification:													
Observations:													
Evaluation Methodology: -													
Pro-Gender	No	Pro-Ethnicity	No	CRF indicator									
	Indicator			Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2022	2023	2024	2025	2026	EOP 2027
1.2	3. Hogares con acceso efectivo a recolección de aguas residuales en el AIDP			Hogar	0	2021	P	-	-	-	-	6,400	6,400
							A	-	-	-	-	-	-
Details													
Means of Verification:													
Observations:													
Evaluation Methodology: -													
Pro-Gender	No	Pro-Ethnicity	No	CRF indicator									
	Indicator			Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2022	2023	2024	2025	2026	EOP 2027
1.3	4. Hogares cuyas aguas residuales son tratadas en el AIDP			Hogar	0	2021	P	-	-	-	-	6,400	6,400
							A	-	-	-	-	-	-
Details													
Means of Verification:													
Observations:													
Evaluation Methodology: -													
Pro-Gender	No	Pro-Ethnicity	No	CRF indicator									

	Indicator	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2022	2023	2024	2025	2026	EOP 2027
1.4	5. Promedio de interrupciones del servicio de agua de más de 6 horas en el AIDP	Media Interrupciones/mes	480	2021	P	-	-	-	-	192	192
					A	-	-	-	-	-	-

Details

Means of Verification:

Observations:

Evaluation Methodology: -

Pro-Gender	No	Pro-Ethnicity	No	CRF indicator	

Specific Development Objectives Nbr. 2: Mejorar la eficiencia operacional de la COSANPA en la prestación del servicio de agua en la zona central

Observation:

	Indicator	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2022	2023	2024	2025	2026	EOP 2027
2.0	6. Reducción en el Índice de Pérdidas de Distribución en la zona central (ZC)	%	0	2021	P	-	-	-	-	5	5
					A	-	-	-	-	-	-

Details

Means of Verification:

Observations:

Evaluation Methodology: -

Pro-Gender	No	Pro-Ethnicity	No	CRF indicator	

	Indicator	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2022	2023	2024	2025	2026	EOP 2027
2.3	7. Consumo de energía por metro cúbico de agua producido en la ZC	kWh/m3	0.76	2021	P	-	-	-	-	.72	.72
					A	-	-	-	-	-	-

Details

Means of Verification:

Observations:

Evaluation Methodology: -

Pro-Gender	No	Pro-Ethnicity	No	CRF indicator	

Specific Development Objectives Nbr. 3: Mejorar la gestión empresarial de la COSANPA con foco en la innovación tecnológica

Observation:

	Indicator	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2022	2023	2024	2025	2026	EOP 2027
3.0	8. Tasa anual de cobertura de costos y gastos totales de la COSANPA	%	72	2021	P	-	-	-	-	100	100
					A	-	-	-	-	-	-

Details

Means of Verification:

Observations:

Evaluation Methodology: -

Pro-Gender	No	Pro-Ethnicity	No	CRF indicator	

Indicator		Unit of Measure		Baseline	Baseline Year	2022	2023	2024	2025	2026	EOP 2027	
3.3	9. Tasa anual de eficiencia de recaudación de la COSANPA		%	66	2021	P	-	-	-	-	81	81
						A	-	-	-	-	-	-
Details												
Means of Verification:												
Observations:												
Evaluation Methodology: -												
Pro-Gender	No	Pro-Ethnicity	No	CRF indicator								
Indicator		Unit of Measure		Baseline	Baseline Year	2022	2023	2024	2025	2026	EOP 2027	
3.4	10. Tecnologías innovadoras de gestión propuestas por el Plan de Transformación Digital utilizadas por la COSANPA		Numero	0	2021	P	-	-	-	-	1	1
						A	-	-	-	-	-	-
Details												
Means of Verification:												
Observations:												
Evaluation Methodology: -												
Pro-Gender	No	Pro-Ethnicity	No	CRF indicator								
Indicator		Unit of Measure		Baseline	Baseline Year	2022	2023	2024	2025	2026	EOP 2027	
3.5	11. Política de género aprobada por el Directorio de la COSANPA		Política	0	2021	P	-	-	-	-	1	1
						A	-	-	-	-	-	-
Details												
Means of Verification:												
Observations:												
Evaluation Methodology: -												
Pro-Gender	No	Pro-Ethnicity	No	CRF indicator								
Indicator		Unit of Measure		Baseline	Baseline Year	2022	2023	2024	2025	2026	EOP 2027	
3.6	12. Tasa de implementación del Plan de Acción de Género		%	0	2021	P	-	-	-	-	30	30
						A	-	-	-	-	-	-
Details												
Means of Verification:												
Observations:												
Evaluation Methodology: -												
Pro-Gender	No	Pro-Ethnicity	No	CRF indicator								
Indicator		Unit of Measure		Baseline	Baseline Year	2022	2023	2024	2025	2026	EOP 2027	
3.7	13. Tasa de graduación de las mujeres en los talleres de empleo financiados por el programa		%	0	2021	P	-	-	-	-	70	70
						A	-	-	-	-	-	-
Details												
Means of Verification:												
Observations:												
Evaluation Methodology: -												

Pro-Gender	No	Pro-Ethnicity	No	CRF indicator									
	Indicator			Unit of Measure	Baseline	Baseline Year	2022	2023	2024	2025	2026	EOP 2027	
3.8	14. Tasa de emprendimiento o empleo de las mujeres que se gradúan de la capacitación laboral			%	0	2021	P	-	-	-	-	30	30
							A	-	-	-	-	-	-
Details													

Means of Verification:

Observations:

Evaluation Methodology: -

Pro-Gender	No	Pro-Ethnicity	No	CRF indicator	

RESULTS MATRIX

OUTPUTS: ANNUAL PHYSICAL AND FINANCIAL PROGRESS

Component Nbr. 1 Componente 1. Obras de Abastecimiento de Agua y Alcantarillado.

				PHYSICAL PROGRESS		FINANCIAL PROGRESS	
	Output	Unit of Measure		2022	EOP 2027	2022	EOP 2027
1.01	Sistema de agua potable UN-BR construido	Sistema	P	-	1	-	-
			P (a)	-	-	-	-
			A	-	-	-	-
1.02	Sistema de agua potable de la UN-SUL rehabilitado y ampliado		P	-	1	-	-
			P (a)	-	-	-	-
			A	-	-	-	-
1.03	Sistema de la Aductora Augusto Montenegro construido		P	-	1	-	-
			P (a)	-	-	-	-
			A	-	-	-	-
1.04	Sistema de saneamiento entorno de los Lagos Agua Preta y Bolonha construido		P	-	1	-	-
			P (a)	-	-	-	-
			A	-	-	-	-
1.05	Proyectos de agua potable en la RMB que no están en la muestra construidos o ampliados		P	-	3	-	-
			P (a)	-	-	-	-
			A	-	-	-	-
1.06	Proyectos de alcantarillado sanitario en la RMB que no están en la muestra construidos o ampliados		P	-	1	-	-
			P (a)	-	-	-	-
			A	-	-	-	-

Component Nbr. 2 Componente 2: Eficiencia Operacional de la COSANPA

				PHYSICAL PROGRESS		FINANCIAL PROGRESS	
	Output	Unit of Measure		2022	EOP 2027	2022	EOP 2027
2.01	Paquete de equipamientos para mejorar eficiencia operacional de COSANPA instalado	Paquete	P	-	1	-	-
			P (a)	-	-	-	-
			A	-	-	-	-
2.02	Catastro con telemetría y modelaje hidráulica actualizado	Informe	P	1	1	-	-
			P (a)	-	-	-	-
			A	-	-	-	-
2.03	Red de Distribución por Método no Destructivo (MND) construida	km	P	-	12,786	-	-
			P (a)	-	-	-	-
			A	-	-	-	-
2.04	Puntos de térdidas de agua visibles y no visibles reparadas	Unidad	P	-	-	-	-
			P (a)	-	14,390	-	-
			A	-	-	-	-
2.05	Proyectos de reducción de pérdidas que no están en la muestra construidos o ampliados	proyecyo	P	-	1	-	-
			P (a)	-	-	-	-
			A	-	-	-	-
2.06	Programa de reducción de perdidas con aplicación de tecnología innovadora implementado	Programa	P	-	1	-	-
			P (a)	-	-	-	-
			A	-	-	-	-

				PHYSICAL PROGRESS		FINANCIAL PROGRESS	
	Output	Unit of Measure		2022	EOP 2027	2022	EOP 2027
3.01	Programa de Fortalecimiento de la Gestión Comercial implementado	Programa	P	-	1	-	-
			P (a)	-	-	-	-
			A	-	-	-	-
3.02	Programa de Fortalecimiento de la Gestión Operacional implementado	Programa	P	-	1	-	-
			P (a)	-	-	-	-
			A	-	-	-	-
3.03	Programa de Fortalecimiento de la Gestión de Activos implementado	Programa	P	-	1	-	-
			P (a)	-	-	-	-
			A	-	-	-	-
3.04	Política y Plan de Acción de género elaborados	Política y plan de acción	P	1	1	-	-
			P (a)	-	-	-	-
			A	-	-	-	-
3.05	Programa de capacitación y educación para la población externa en diversos temas de género, medio ambiente, salud y prevención realizado	Programa	P	-	1	-	-
			P (a)	-	-	-	-
			A	-	-	-	-
3.06	Programa de capacitación productiva y dotación de materiales para mujeres implementado	Programa	P	-	1	-	-
			P (a)	-	-	-	-
			A	-	-	-	-
3.07	Premios a las empresas de servicios tercerizados destacadas en inclusión de género otorgados	premio	P	1	8	-	-
			P (a)	-	-	-	-
			A	-	-	-	-
3.08	Plan de Transformación digital elaborado		P	-	1	-	-
			P (a)	-	-	-	-
			A	-	-	-	-

Total Cost				
	Total Cost	P	0	0
		P (a)	0	0
		A	0	0



No information available for this section

RISKS AND PLANNED RESPONSES

Risk ID	Risk Status		Risk Taxonomy
2	Active		Human Resources
	Response Actions		
	2.1	Management Strategy	Status
		MITIGATE	ACTIVE

Risk ID	Risk Status		Risk Taxonomy
4	Active		Systems
	Response Actions		
	4.1	Management Strategy	Status
		AVOID	ACTIVE

Risk ID	Risk Status		Risk Taxonomy
6	Active		Planning
	Response Actions		
	6.1	Management Strategy	Status
		MITIGATE	ACTIVE

IMPLEMENTATION STATUS AND LEARNING
Lesson Learned - Categories