

# PMR Operational Report

<b>Operation Number</b>	BR-L1518	<b>Chief of Operations Validation Date</b>	10/20/20
<b>Year- PMR Cycle</b>	First period Jan-Jun 2020	<b>Division Chief Validation Date</b>	
<b>Last Update</b>	12/07/20	<b>Country Representative Validation Date</b>	
<b>PMR Validation Stage</b>	Validated by Chief of Operations		

## Basic Data

### Operation Profile

<b>Operation Name</b>	Program to Strengthen the Care Model in the Paraiba Health Network	<b>Loan Number</b>	4740/OC-BR
<b>Executing Agency</b>	GOVERNO DO ESTADO DA PARAIBA	<b>Sector/Subsector</b>	HEALTH-HEALTH SYSTEM STRENGTHENING
<b>Team Leader</b>	MOURA DA FONSECA PINTO, CATHERINE	<b>Overall Stage</b>	Approved/Pending prior Legislative Approval
<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>	GOVERNO DO ESTADO DA PARAIBA		

## Environmental and Social Safeguards

<b>Impacts Category</b>	C	<b>Was/Were the objective(s) of this operation reformulated?</b>	NO
<b>Safeguard Performance Rating</b>		<b>Date of approval</b>	
<b>Safeguard Performance Rating - Rationale</b>			

## 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-L1518	45,197,310	45,197,310	11,436,559	0	56,633,869	45,197,310	0	0.00%	45,197,310
<b>Aggregated</b>	<b>45,197,310</b>	<b>45,197,310</b>	<b>11,436,559</b>	<b>0</b>	<b>56,633,869</b>	<b>45,197,310</b>	<b>0</b>	<b>0.00%</b>	<b>45,197,310</b>

## Expense Categories by Loan Contract (cumulative values)

## PMR Operational Report

### RESULTS MATRIX

#### IMPACTS

**Impact Nbr. 0:** Contribuir a mejorar las condiciones de salud de la población de Paraíba

##### Observation:

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		1	EOP 2025
0.0	Tasa de mortalidad materna por causas directas (obstétricas)	/100.000 nacidos vivos	48.14	2016	P		39.16
					P(a)		39.16
					A		

##### Details

**Means of verification:** Numerador: Sistema de Informação sobre Mortalidade (SIM)/ Denominador: Sistema de Informações sobre Nascidos Vivos (Sinasc)

**Observations:** Cálculo: RMM = N° de óbitos maternos por causas obstétricas diretas en determinado local y período / N° de nacidos vivos en determinado local y período \*100.000

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

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		1	EOP 2025
0.2	Tasa de mortalidad prematura por accidentes cerebrovasculares - Hombres	/100.00 habitantes	89.60	2016	P		79.00
					P(a)		79.00
					A		

##### Details

**Means of verification:** SIM e IBGE

**Observations:** Cálculo: TM por AVC= N° de óbitos por AVC (I64) en la población masculina de 30 a 69 años de edad en determinado local y período / población masculina de 30 a 69 años en el mismo local y período)\*100.000 Seguimiento de Género, pro-género

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

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		1	EOP 2025
0.1	Tasa de mortalidad prematura por accidentes cerebrovasculares - Mujeres	/100.00 habitantes	49.98	2016	P		43.00
					P(a)		43.00
					A		

##### Details

**Means of verification:** SIM e IBGE

**Observations:** Cálculo: TM por AVC= N° de óbitos por AVC (I64) en la población femenina de 30 a 69 años de edad en determinado local y período / Población femenina de 30 a 69 años en el mismo local y período)\*100.000 Seguimiento de Género, pro-género

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

Indicator	Unit of	Baseline	Baseline		1	EOP 2025
-----------	---------	----------	----------	--	---	----------

## PMR Operational Report

### RESULTS MATRIX

#### IMPACTS

		Measure		Year			
0.3	Tasa de mortalidad prematura por Diabetes Mellitus (DM) - Mujeres	/100.00 habitantes	33.74	2016	P		30.00
					P(a)		30.00
					A		

#### Details

**Means of verification:** SIM e IBGE

**Observations:** Cálculo: TM por DM= N° de óbitos por DM (E10-E14) en la población masculina de 30 a 69 años de edad en determinado local y período /población masculina de 30 a 69 años en el mismo local y período)\*100.000 Seguimiento de Género, pro-género

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

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		1	EOP 2025
0.4	Tasa de mortalidad prematura por Diabetes Mellitus (DM) - Hombres	/100.00 habitantes	40.06	2016	P		35.00
					P(a)		35.00
					A		

#### Details

**Means of verification:** SIM e IBGE

**Observations:** Cálculo: TM por DM= N° de óbitos por DM (E10-E14) en la población masculina de 30 a 69 años de edad en determinado local y período /población masculina de 30 a 69 años en el mismo local y período)\*100.000 Seguimiento de Género, pro-género

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

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		1	EOP 2025
0.5	Tasa de mortalidad por enfermedades coronarias - Mujeres	/100.00 habitantes	60.44	2019	P		52.00
					P(a)		52.00
					A		

#### Details

**Means of verification:** SIM e IBGE

**Observations:** Cálculo: TM por DIC= N° de óbitos por DIC (I20-I25) en la población femenina en determinado local y período /población femenina en el mismo local y período)\*100.000 Seguimiento de Género, pro-género

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

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		1	EOP 2025
0.6	Tasa de mortalidad por enfermedades coronarias -	/100.00	78.57	2016	P		68.00

## PMR Operational Report

### RESULTS MATRIX

#### IMPACTS

0.6	Hombres	habitantes	78.57	2016	P(a)		68.00
					A		
Details							
Means of verification: SIM e IBGE							
Observations: Cálculo: TM por DIC= N° de óbitos por DIC (I20-I25) en la población masculina en determinado local y período / en la población masculina en el mismo local y período)*100.000 Seguimiento de Género, pro-género							
Pro-Gender		No		Pro-Ethnicity		No	

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		1	EOP 2025
0.7	Tasa de internaciones por condiciones sensibles a la atención básica- Mujeres	/10.000 habitantes	92.20	2016	P		81.00
					P(a)		81.00
					A		
Details							
Means of verification: Sistema de Informações Hospitalares (SIH) e IBGE							
Observations: Cálculo: N° internaciones por condiciones sensibles a la AB en la población femenina en determinado local y período / población femenina en el mismo local y período)*10.000 Seguimiento de Género, pro-género							
Pro-Gender		No		Pro-Ethnicity		No	

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		1	EOP 2025
0.8	Tasa de internaciones por condiciones sensibles a la atención básica- Hombres	/10.000 habitantes	86.50	2016	P		76.00
					P(a)		76.00
					A		
Details							
Means of verification: Sistema de Informações Hospitalares (SIH) e IBGE							
Observations: Cálculo: N° internaciones por condiciones sensibles a la AB en la población masculina en determinado local e período /población masculina en el mismo local y período)*10.000 Seguimiento de Género, pro-género							
Pro-Gender		No		Pro-Ethnicity		No	

## PMR Operational Report

### RESULTS MATRIX

#### OUTCOMES

**Outcome Nbr. 0:** Contribuir a mejorar las condiciones de salud de la población de Paraíba por medio de la consolidación de las Redes de Atención en Salud (RAS) y el fortalecimiento de las capacidades de gestión de la salud por parte del Estado.

#### Observation:

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		1	EOP 2025
0.0	Tasa de hospitalización por Diabetes Mellitus y sus complicaciones	/10.000 habitantes	7.55	2017	P		6.70
					P(a)		6.70
					A		

#### Details

**Means of verification:** Sistema de Informações Hospitalares (SIH) e IBGE

**Observations:** Cálculo: N° internaciones por DM en determinado local y período / población en el mismo local y período \*10.000

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

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		1	EOP 2025
0.1	Tasa de hospitalización por ACV	/10.000 habitantes	4.17	2017	P		3.70
					P(a)		3.70
					A		

#### Details

**Means of verification:** Sistema de Informações Hospitalares (SIH) e IBGE

**Observations:** Cálculo: N° internaciones por AVC en determinado local y período / población en el mismo local y período \*10.000

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

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		1	EOP 2025
0.2	Porcentaje de partos normales realizados en la red SUS estadual	%	63.00	2017	P		70.00
					P(a)		70.00
					A		

#### Details

**Means of verification:** Sistema de Informações Hospitalares (SIH)

**Observations:** Cálculo: N° de partos normales (CID10 O80) en determinado local y período / Total de partos realizados en determinado local y período\*100

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

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		1	EOP 2025
0.3	Número de personas que reciben servicios de	personas	1,620,000.00	2017	P		3,400,000.00

## PMR Operational Report

### RESULTS MATRIX

#### OUTCOMES

0.3	salud	personas	1,620,000.00	2017	P(a)		3,400,000.00
					A		

#### Details

**Means of verification:** Datasus

**Observations:** Número de personas SUS dependientes en las microrregiones de João Pessoa, Campina Grande y Patos. El aumento de cobertura será por la ampliación de las líneas de cuidado y de servicios de alta complejidad a toda la población SUS dependiente del Estado de Paraíba

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

Indicator	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		1	EOP 2025
0.4	Cobertura de exámenes citopatológicos para detección de cáncer de cuello uterino (población recomendada por el Ministerio de Salud)	%	0.41	2016	P	0.75
					P(a)	0.75
					A	

#### Details

**Means of verification:** Número de personas SUS dependientes en las microrregiones de João Pessoa, Campina Grande y Patos. El aumento de cobertura será por la ampliación de las líneas de cuidado y de servicios de alta complejidad a toda la población SUS dependiente del Estado de Paraíba

**Observations:** Fórmula: Total de exámenes / 1/3 de la población. de 25 a 64 años (estimado de población. IBGE,2015)

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

Indicator	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		1	EOP 2025
0.5	Embarazadas con diagnóstico de sífilis, con tratamiento correcto prescrito	%	83.00	2017	P	90.00
					P(a)	90.00
					A	

#### Details

**Means of verification:** SINAN

**Observations:** En 2017, de 550 embarazadas diagnosticadas con sífilis, 460 recibieron la prescripción correcta.

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

RESULTS MATRIX

OUTPUTS: ANNUAL PHYSICAL AND FINANCIAL PROGRESS

Component Nbr. 1 Componente 1: Fortalecimento da Gestão do SUS e melhoria da qualidade dos serviços

	Output	Unit of Measure		PHYSICAL PROGRESS	FINANCIAL PROGRESS
				EOP 2025	EOP 2025
1.1	Sistema estratégico de gestión de información y bases de datos implementado	Government agencies (#)	P	1	0
			P(a)	1	0
			A	0	0
1.2	Red tecnológica estadual de salud funcionando	Red tecnológica	P	3	0
			P(a)	3	0
			A	0	0
1.3	Prontuario electrónico en 33 unidades estaduais, funcionando	Prontuario electrónico	P	1	0
			P(a)	1	0
			A	0	0
1.4	Protocolos clínicos para condiciones crónicas prevalentes elaborados	Protocolos	P	3	0
			P(a)	3	0
			A	0	0
1.5	Nuevos instrumentos de gestión regional elaborados	Plano Regional Integrado - PRI	P	3	0
			P(a)	3	0
			A	0	0
1.6	Centro de Formación de Recursos Humanos (CEFOR) reformado.	Centro	P	1	0
			P(a)	1	0
			A	0	0
1.7	Profesionales formados.	Profesionales	P	24,688	0
			P(a)	24,688	0
			A	0	0
1.8	Laboratorio Central del Estado (LACEN) reformado y certificado en la línea de cuidado Materno-Infantil.	Laboratórios (#)	P	1	0
			P(a)	1	0
			A	0	0
1.9	Módulos de campaña de comunicación implementados	Módulos	P	4	0
			P(a)	4	0
			A	0	0

## RESULTS MATRIX

## OUTPUTS: ANNUAL PHYSICAL AND FINANCIAL PROGRESS

Component Nbr. 2 Componente 2: Consolidação das Redes de Atenção em Saúde.

	Output	Unit of Measure		PHYSICAL PROGRESS	FINANCIAL PROGRESS
				EOP 2025	EOP 2025
2.1	Maternidades de alto riesgo reformadas y equipadas	Maternidades (#)	P	5	0
			P(a)	5	0
			A	0	0
2.2	Hospital Regional de Patos reformado y equipado	Hospitales	P	1	0
			P(a)	1	0
			A	0	0
2.3	Hospital Metropolitano Don José María Pires y Hospital de Itaporanga equipados	Hospitales	P	2	0
			P(a)	2	0
			A	0	0

Component Nbr. 3 Componente 3: Monitoramento, avaliação e administração.

	Output	Unit of Measure		PHYSICAL PROGRESS	FINANCIAL PROGRESS
				EOP 2025	EOP 2025
3.1	Evaluación de impacto implementada.	Evaluacion	P	1	0
			P(a)	1	0
			A	0	0
3.2	Estudios técnicos implementados	Estudos (#)	P	4	0
			P(a)	4	0
			A	0	0



## CHANGES TO THE MATRIX

No information available for this section

# PMR Operational Report

## IMPLEMENTATION STATUS AND LEARNING

### Lesson Learned - Categories

Legal aspects and public processes