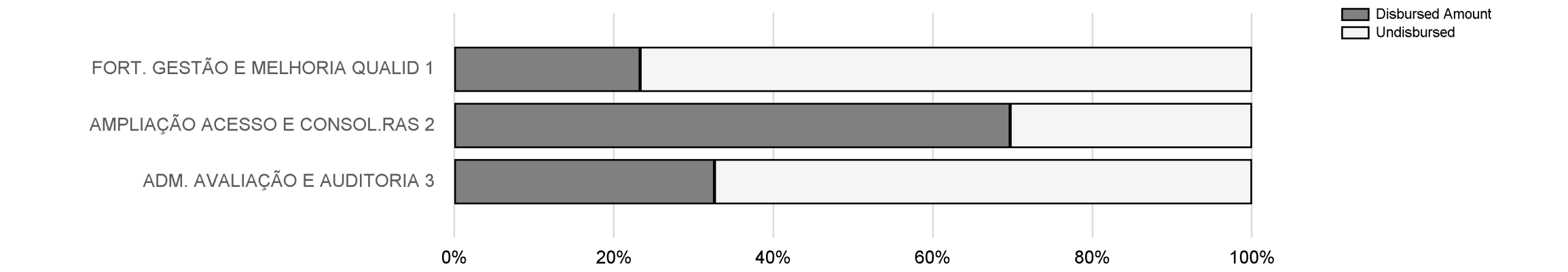


PMR Public Report

Operation Number	BR-L1408	Chief of Operations Validation Date	04/17/22
Year- PMR Cycle	Second period Jan-Dec 2021	Division Chief Validation Date	04/22/22
Last Update	03/31/22	Country Representative Validation Date	04/25/22
PMR Validation Stage	Validated by Representative		
Basic Data			
Operation Profile			
Operation Name	Program for the Expansion and Improvement of Specialized Health Care in the State of Ceará II – PROEXMAES II	Loan Number	3703/OC-BR
Executing Agency	SECRETARIA DE SAUDE DO ESTADO DO CEARA	Sector/Subsector	HEALTH-HEALTH SYSTEM STRENGTHENING
Team Leader	MAC ARTHUR, IAN WILLIAM	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 CEARA		
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	O Programa conta com apenas uma obra significativa, de construção do Hospital Regional do Vale do Jaguaribe (HRVJ) que já está em fase de finalização. A performance foi considerada satisfatória pois os acordos da missão de 2020 referentes à elaboração do (i) Plano de Gestão de Resíduos Sólidos (PGRS), para a fase de operação do Hospital Regional do Vale do Jaguaribe (HRVJ), e do (ii) Plano de Gestão Territorial (PGT) foram cumpridos, não havendo novos temas ambientais ou sociais que ensejem planos corretivos. A UGP possui apoio de Supervisora de obras e tem efetuado o monitoramento dos aspectos ambientais e sociais do Programa		

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-L1408	123,000,000	123,000,000	55,500,000	0	178,500,000	123,000,000	86,686,942.35	70.48%	36,313,057.65
Aggregated	123,000,000	123,000,000	55,500,000	0	178,500,000	123,000,000	86,686,942.35	70.48%	36,313,057.65
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.

RESULTS MATRIX

General Development Objectives

General Development Objectives Nbr. 0: Contribuir para a melhoria das condições de saúde da população do Ceará.

Observation:

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year	Expected Year of Achievement	EOP 2022	
0.0	1.1 Taxa de mortalidade prematura por Diabetes Mellitus (DM)	por 100.000 habitantes	9.49	2013	2022	P	8.87
						A	-

Details

Means of Verification: DATASUS

Observations: Número de óbitos prematuros (30-59 anos) por DM de população residente/população residente x 100.000. Diabetes: categorias E10-E14 do CID-10.

The General Development Objective indicator target is expected to be observed by the operation's "Fully Justified" date in Convergence (CO): No

Pro-Gender	No	Pro-Ethnicity	No	CRF indicator			
			Homens			P	8.87
						A	-
			Mulheres			P	8.87
						A	-

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year	Expected Year of Achievement	EOP 2022	
0.1	1.2 Taxa de mortalidade prematura por Acidente Vascular Cerebral (AVC).	por 100.000 habitantes	7.33	2013	2022	P	6.85
						A	-

Details

Means of Verification: DATASUS

Observations: Número de óbitos prematuros (30-59 años) por AVC de população residente/população residente x 100.000. AVC: categoria I-64 do CID-10.

The General Development Objective indicator target is expected to be observed by the operation's "Fully Justified" date in Convergence (CO): No

Pro-Gender	No	Pro-Ethnicity	No	CRF indicator			
			Mulheres			P	5.58
						A	-

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year	Expected Year of Achievement	EOP 2022	
0.2	1.3 Porcentagem de nascidos vivos com baixo peso ao nascer <2.500 g.	%	8	2014	2022	P	6
						A	-

Details

Means of Verification: DATASUS

Observations: Número de nascidos vivos con peso inferior a 2.500g ao nascer no Ceará/ número total de nascidos vivos no Ceará.

The General Development Objective indicator target is expected to be observed by the operation's "Fully Justified" date in Convergence (CO): No

Pro-Gender	No	Pro-Ethnicity	No	CRF indicator			

RESULTS MATRIX

Specific Development Objectives

Specific Development Objectives Nbr. 0: Desempenho do sistema de saúde melhorado.

Observation:

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2019	2020	2021	2022
0.0	1.1 Porcentagem de internações por condições sensíveis a atenção básica.	%	20.13	2013	P	-	-	-	18.72
					A	-	15	13.3	-

Details

Means of Verification: DATASUS

Observations: Número de internações por causas sensíveis a atenção básica no Ceará/total internações no Ceará.

Evaluation Methodology: -

Pro-Gender	No	Pro-Ethnicity	No	CRF indicator	

Disaggregation		Homens	P	-	-	-	22.29
			A	-	7.5	-	-
		Mulheres	P	-	-	-	16.71
			A	-	7.5	-	-

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2019	2020	2021	2022
0.1	1.2 Taxa anual de hospitalizações por Diabetes Mellitus e suas complicações na população de 30 a 59 anos de idade residentes no Ceará.	por 10.000 habitantes	4.82	2013	P	-	-	-	4.5
					A	-	5	4	-

Details

Means of Verification: DATASUS SIH-SUS (Sistema de Informação Hospitalária) Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE)

Observations: Número de hospitalizações por DM e suas complicações na população de 30-59 anos/população residente de 30-59 anos x 10.000 habitantes.

Evaluation Methodology: -

Pro-Gender	No	Pro-Ethnicity	No	CRF indicator	

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2019	2020	2021	2022
0.2	1.3 Porcentagem de consultas especializadas de atenção pré-natal de gravidez de risco realizadas em relação às programadas.	%	45	2014	P	-	-	-	70
					A	-	65	47	-

Details

Means of Verification: Superintendência de Redes e Unidades (SRU/SESA)

Observations: Número de consultas especializadas de atenção pré-natal grávidas classificadas como de alto risco (realizadas/programadas) X 100.

Evaluation Methodology: -

Pro-Gender	No	Pro-Ethnicity	No	CRF indicator	

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2019	2020	2021	2022
0.3	1.4 Porcentagem de todas as grávidas diagnosticadas com sífilis com o diagnóstico no primeiro trimestre da gestação.	%	22	2014	P	-	-	-	75
					A	-	36.3	38.3	-

Details

Means of Verification: DATASUS

Observations: Número de grávidas diagnosticadas com sífilis no primeiro trimestre da gestação/total de grávidas diagnosticadas com sífilis durante a gestação.

Evaluation Methodology: -

Pro-Gender	No	Pro-Ethnicity	No	CRF indicator	
------------	----	---------------	----	---------------	--

EOP 2022
18.72
-

22.29
-
16.71
-
EOP 2022
4.5
-

EOP 2022
70
-

EOP 2022
75
-

--	--	--

Specific Development Objectives Nbr. 1: Acesso e qualidade dos serviços de saúde aumentados.

Observation:

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2019	2020	2021	2022
1.0	2.1 Beneficiários de serviços de saúde.	# of beneficiaries	7012000	2013	P	-	-	-	7,713,200
					A	7,792,887	6,611,458	8,554,520	-

Details

Means of Verification: DATASUS

Observations: Número de pessoas cadastradas nas Unidades Básicas de Saúde (UBS) do Estado de Ceará.

Evaluation Methodology: -

Pro-Gender	No	Pro-Ethnicity	No	CRF indicator	2.2 Beneficiaries receiving health services (#) (C)

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2019	2020	2021	2022
1.1	2.2 Tempo médio de permanência (dias) de pacientes internados em hospitais da rede pública do Ceará.	dias	9.5	2014	P	-	-	-	7
					A	-	6.8	7.2	-

Details

Means of Verification: SRU/SESA

Observations: Número de pacientes-dia da unidade, no período de análise/total de saídas da unidade, no período de análise.

Evaluation Methodology: -

Pro-Gender	No	Pro-Ethnicity	No	CRF indicator	

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2019	2020	2021	2022
1.2	2.3 Número de dias para emissão de relatório médico para tomografia.	dias	15	2014	P	-	-	-	4
					A	-	-	-	-

Details

Means of Verification: Superintendência de Redes e Unidades (SRU/SESA)

Observations: Número de dias entre a data do exame de tomografia e a disponibilidade dos resultados.

Evaluation Methodology: -

Pro-Gender	No	Pro-Ethnicity	No	CRF indicator	

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2019	2020	2021	2022
1.3	2.4 Tempo-resposta (dias) para os exames de laboratorio na rede pública do Ceará. (*Para este resultado, serão tomados os exames de uréia, creatinina, T4, TSH e hemoglobina glicosilada.)	dias	7	2014	P	-	-	-	3
					A	-	-	-	-

Details

Means of Verification: Superintendência de Redes e Unidades (SRU/SESA)

Observations: Número de dias entre a data do exame laboratorial e a disponibilidade dos resultados.

Evaluation Methodology: -

Pro-Gender	No	Pro-Ethnicity	No	CRF indicator	

RESULTS MATRIX

EOP 2022
7,713,200
-

EOP 2022
7
-

EOP 2022
4
-

EOP 2022
3
-

OUTPUTS: ANNUAL PHYSICAL AND FINANCIAL PROGRESS

Component Nbr. 1 Componente 1. Fortalecimento da Gestão e Melhoria da Qualidade dos Serviços.

				PHYSICAL PROGRESS		FINANCIAL PROGRESS	
	Output	Unit of Measure		2021	EOP 2022	2021	EOP 2022
1.01	1.1 Fortalecimento da gestão e melhoria da qualidade dos serviços implantados. (Projeto de Reforma do Sistema de Saúde (Redução de Desperdício e Governança) e Melhoria dos processos implantados).	# (projeto)	P	1	2	324,705	2,800,000
			P (a)	2	5	851,683	1,337,905
			A	1	3	544,594	704,439.42
1.02	1.2 Sistemas de regulação do acesso, auditorias e monitoramento dos indicadores estratégicos da SESA reforçados.	# (sistemas)	P	1	2	64,167	1,000,000
			P (a)	1	2	956,917	684,561
			A	-	-	-	43,083
1.03	1.4 Protocolos clínicos e linhas de cuidado prioritárias desenvolvidos e implementados. (*Linhas de cuidado: Materno-Infantil, DM e Hipertensão Arterial Sistêmica.)	# (prot/linha)	P	-	3	1,697,143	3,000,000
			P (a)	-	3	200,000	2,419,086
			A	-	-	-	-
1.04	1.11 Acreditação de unidades de saúde (Policlínicas, CEOs e Hospitais) e SAMU realizada.	# (estabelecimentos acreditados)	P	9	32	393,955	1,500,000
			P (a)	-	20	153,860	830,872
			A	-	-	51,021	150,465
1.05	1.10 Informatização e melhoria dos processos de gestão para rede de saúde do Estado realizadas.	# (unidades da Rede SESA)	P	-	7	750,000	3,003,564
			P (a)	-	7	123,972	7,677,330
			A	-	-	135,422	3,015,014

Component Nbr. 2 Componente 2. Ampliação do Acesso e Consolidação das Redes de Atenção em Saúde.

				PHYSICAL PROGRESS		FINANCIAL PROGRESS	
	Output	Unit of Measure		2021	EOP 2022	2021	EOP 2022
2.01	2.2 Hospital Regional Litoral-Jaguaribe construído.	# (hospital construído)	P	-	1	-	38,062,468
			P (a)	1	1	1,355,734	33,211,926.31
			A	1	1	1,268,624	32,214,510.31
2.02	2.3 Equipamentos para o Hospital Litoral-Jaguaribe adquiridos.	# (hospital equipado)	P	-	1	-	25,425,267
			P (a)	-	1	11,852,641	17,308,547
			A	-	-	2,471,715	2,471,715
2.03	2.5 Policlínicas equipadas.	# (policlinicas equipadas)	P	-	4	-	5,407,286
			P (a)	-	4	1,024,128	775,257.68
			A	-	-	74,918	187,291
2.04	2.6 Equipamentos médicos e modernização para Rede SESA adquiridos.	# (unidades de saúde)	P	-	10	10,326,936	30,536,990
			P (a)	-	10	-	12,686,248
			A	-	-	301,397	301,397
2.05	2.12 Adequação física em unidades nas macrorregiões de saúde realizada.	# (unidades de saúde)	P	4	31	259,672	3,667,079
			P (a)	-	1	-	135,789
			A	-	-	-	-
2.06	2.17 Aquisição de testes de kits rápidos para apoiar as ações de diagnósticos de casos (COVID-19)	kit de testes	P	-	-	-	-
			P (a)	-	300,000	-	2,960,467.5
			A	-	300,000	-	2,960,467.5
2.07	2.18 Equipamentos de Proteção Individual (EPI) adquiridos para prevenção da COVID-19 e vigilância em saúde (COVID-19).	Unidades de Saúde	P	-	-	-	-
			P (a)	-	209	-	17,086,394.94
			A	-	209	-	17,086,394.94
2.08	2.19 Unidades de Saúde beneficiadas com a aquisição de respiradores para o enfrentamento do COVID-19	Unidades de Saúde	P	-	-	-	-
			P (a)	-	67	-	15,985,615.57
			A	-	67	-	15,985,615.57
2.09	2.20 Hospital Regional do Cariri (HRC) e Hospital Regional Norte (HRN) da REDE SESA em operação.	# Hospitais	P	-	-	-	-
			P (a)	2	2	55,500,000	55,500,000
			A	-	-	-	-

				PHYSICAL PROGRESS		FINANCIAL PROGRESS	
	Output	Unit of Measure		2021	EOP 2022	2021	EOP 2022
3.01	3.1 Avaliação de impacto realizada.	# (doc.aval.)	P	-	2	-	300,000
			P (a)	1	1	51,123	300,000
			A	-	-	50,911	50,911
3.02	3.2 Avaliação intermediária realizada.	# (doc.aval.)	P	-	1	-	30,000
			P (a)	1	1	30,000	30,000
			A	1	1	17,299	17,299
3.03	3.3 Avaliação Final realizada.	# (doc.aval.)	P	-	1	-	70,000
			P (a)	-	1	-	70,000
			A	-	-	-	-

Other Cost				
	Monitoramento do Programa realizado	P	1,605,434	9,500,000
		P (a)	1,409,122	9,500,000
		A	1,147,445	3,650,739

Total Cost				
	Total Cost	P	25,547,150	178,500,000
		P (a)	73,509,180	178,500,000
		A	6,063,346	78,839,341.74

CHANGES TO THE MATRIX

Section	Name	Type of Change	Sub type	Modified By	Entered in System
Output	1.1 Fortalecimento da gestão e melhoria da qualidade dos serviços implantados. (Projeto de Reforma do Sistema de Saúde (Redução de Desperdício e Governança) e Melhoria dos processos implantados).	Modify Output	Modify Financial EOP P(a) value - caused by a change in the Financial P(a).	KATIAS	3/28/2022
			Modify Physical EOP P(a) value - caused by a change in the Physical P(a).	KATIAS	3/28/2022
	1.10 Informatização e melhoria dos processos de gestão para rede de saúde do Estado realizadas.	Modify Output	Modify Financial EOP P(a) value - caused by a change in the Financial P(a).	KATIAS	3/28/2022
	1.2 Sistemas de regulação do acesso, auditorias e monitoramento dos indicadores estratégicos da SESA reforçados.	Modify Output	Modify Financial EOP P(a) value - caused by a change in the Financial P(a).	KATIAS	3/28/2022
	1.4 Protocolos clínicos e linhas de cuidado prioritárias desenvolvidos e implementados. (*Linhas de cuidado: Materno-Infantil, DM e Hipertensão Arterial Sistêmica.)	Modify Output	Modify Financial EOP P(a) value - caused by a change in the Financial P(a).	KATIAS	3/28/2022
	2.12 Adequação física em unidades nas macrorregiões de saúde realizada.	Modify Output	Modify Financial EOP P(a) value - caused by a change in the Financial P(a).	KATIAS	3/28/2022
	2.2 Hospital Regional Litoral-Jaguaribe construído.	Modify Output	Modify Financial EOP P(a) value - caused by a change in the Financial P(a).	KATIAS	3/28/2022
	2.3 Equipamentos para o Hospital Litoral-Jaguaribe adquiridos.	Modify Output	Modify Financial EOP P(a) value - caused by a change in the Financial P(a).	KATIAS	3/23/2022
	2.5 Policlínicas equipadas.	Modify Output	Modify Financial EOP P(a) value - caused by a change in the Financial P(a).	KATIAS	3/28/2022
	2.6 Equipamentos médicos e modernização para Rede SESA adquiridos.	Modify Output	Modify Financial EOP P(a) value - caused by a change in the Financial P(a).	KATIAS	3/28/2022

RISKS AND PLANNED RESPONSES

Risk ID	Risk Status		Risk Taxonomy
2	Active		Environmental and Social Safeguards
	Response Actions		
	2.0	Management Strategy	Status
		-	

Risk ID	Risk Status		Risk Taxonomy
3	Active		Environmental and Social Safeguards
	Response Actions		
	3.0	Management Strategy	Status
		-	

Risk ID	Risk Status		Risk Taxonomy
6	Active		Systems
	Response Actions		
	6.0	Management Strategy	Status
		-	

Risk ID	Risk Status		Risk Taxonomy
8	Active		Economic and Financial Environment
	Response Actions		
	8.1	Management Strategy	Status
		MITIGATE	ACTIVE

Risk ID	Risk Status		Risk Taxonomy
10	Inactive		Political Environment
	Response Actions		
	10.1	Management Strategy	Status
		MITIGATE	ACTIVE

Risk ID	Risk Status		Risk Taxonomy
11	Active		Internal Processes
	Response Actions		
	11.1	Management Strategy	Status
		MITIGATE	ACTIVE

IMPLEMENTATION STATUS AND LEARNING

Lesson Learned - Categories
Others - Technical-Sectorial Dimensions