



Operation Number: **BR-L1177**
Year- PMR Cycle: **Segundo período enero-diciembre 2013**
Last Update: **6/9/2014**
PMR Validation Stage: **Validada por el Representante de País**

Chief of Operations validation date: **06/11/2014**
Division Chief validation date: **06/25/2014**
Country Representative validation date: **07/09/2014**

Inter-American Development Bank - IDB
Office of Strategic Planning and Development Effectiveness

Operation Profile

Basic Data

| | | | |
|------------------------|--|-----------------------------------|---|
| Operation name: | Expansión y Mejora de los Servicios de Salud Especializados en Ceará | Loan Number: | 2137/OC-BR |
| Executing Agency (EA): | SECRETARIA DE SAUDE DO ESTADO DO CEARA | | |
| Team Leader: | Rocha,Marcia Gomes | Sector/Subsector: | HEALTH SERVICES |
| Operation Type: | Loan Operation | Overall Stage: | Desembolso (De la elegibilidad hasta que todos los préstamos están cerrados). |
| Lending Instrument: | Investment Loan | Country: | BRAZIL |
| Borrower: | ESTADO DE CEARA | | |
| | | Convergence related Operation(s): | |

Total Cost and Source

| | Original IDB | Current Active IDB | Local Counterpart | Co-Financing/Country | Total operation cost - Original Estimate |
|----------|-----------------|--------------------|-------------------|----------------------|--|
| BR-L1177 | \$77,000,000.00 | \$77,000,000.00 | \$46,470,600.00 | \$0.00 | \$123,470,600.00 |

Available Funds (US\$)

| | Current IDB | Disb. Amount to Date | % Disbursed | Undisbursed Balance |
|----------|-----------------|----------------------|-------------|---------------------|
| BR-L1177 | \$77,000,000.00 | \$76,477,613.32 | 99.32% | \$522,386.68 |

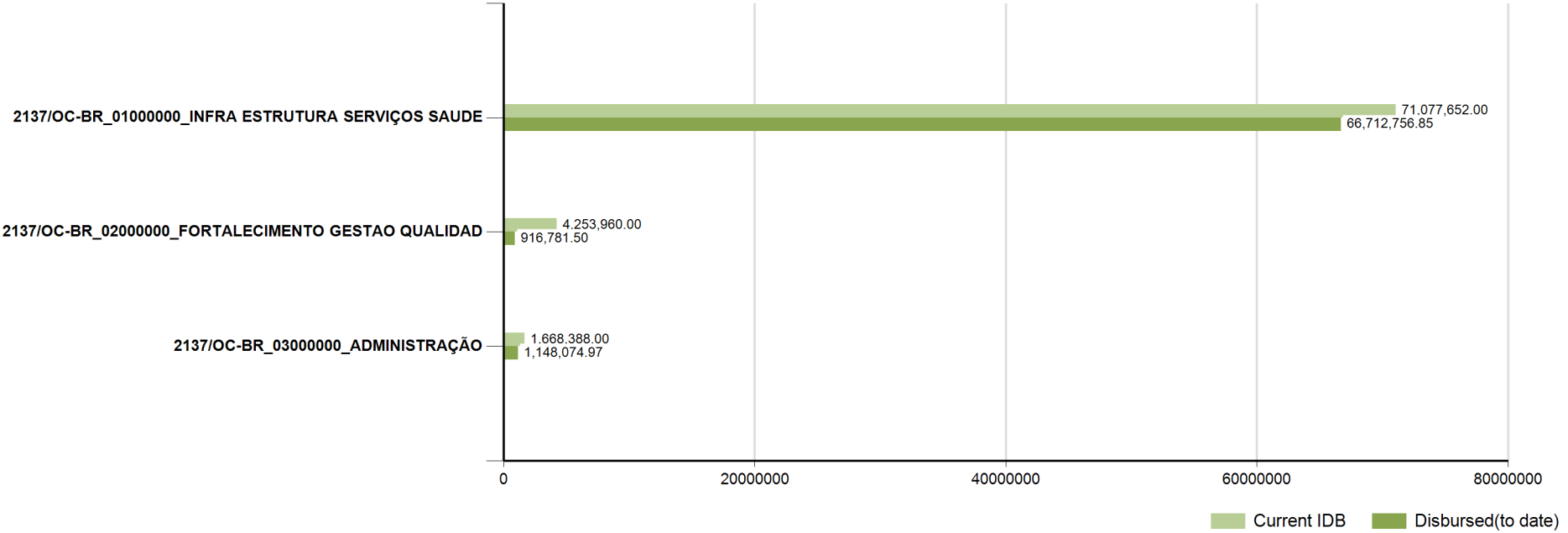
Environmental and Social Safeguards

| Main Operation | |
|---|---|
| Impacts Category: | B |
| Safeguard Performance Rating: | |
| Safeguard Performance Rating - Rationale: | |

Reformulation Information

| Main Operation | |
|---|----|
| Was/Were the objective(s) of this operation reformulated? | NO |
| Date of approval: | |

Expense Categories by Loan Contract (cumulative values)



Results Matrix

Impacts

| Impact: | 1 Condiciones de salud de la poblacion de Ceará mejoradas, mediante la expansion del acceso y la mejora de la calidad de los servicios especializados de salud. | | | | | | | | | | |
|---|---|-----------------|----------|---------------|---|---|-------|-------|-------|-------|-------|
| Observation: | Al momento de la aprobación del proyecto los datos eran preliminares porque el ciclo de validación de las estadísticas de salud no estaban concluidos. | | | | | | | | | | |
| Indicators | Flags* | Unit of Measure | Baseline | Baseline Year | Means of verification | Observations | 2011 | | 2012 | 2014 | EOP |
| 1.1 Tasa de Razao de mortalidade materna en Ceará | | P/100.000 | 74.60 | 2009 | Sistema SINASC / SIM (SESA) | Al momento de la aprobación del proyecto los datos eran preliminares porque el ciclo de validación de las estadísticas de salud no estaban concluydos. Por esto se cambió este indicador de 64,20 al 71,7 por 100 mil nascidos vivos. Nome do Indicador: RMM- | P | | 64.50 | 53.50 | 48.00 |
| | P(a) | | | | | | 71.70 | 64.50 | 53.50 | 53.50 | |
| | A | | | | | | 76.10 | 80.50 | | | |
| 1.2 Coeficiente de Mortalidad Infantil Neonatal en la Macrorregion Sobral | | P/100.000 | 13.00 | 2009 | Sistema SIM/SINASC | La redaccion del indicador pasó a incluir la "macrorregião" uma vez que é a área de abrangência do novo Hospital Regional Norte que inclui varios municipios además de Sobral. A unidade de medida passa a ser p/100.000. Cálculo: Nº de Óbitos crianças de 0-2 | P | | 10.30 | 9.70 | 9.70 |
| | P(a) | | | | | | 11.30 | 10.30 | 9.70 | 9.70 | |
| | A | | | | | | 9.30 | | | | |
| 1.3 Porcentaje de casos de Cancer de Mama detectados en estadios III y IV en Estado de Ceará. | | % | 9.98 | 2009 | Registro hospitalario de Cancer - Estado Ceara - INCA | | P | | 41.77 | 38.00 | 38.00 |
| | P(a) | | | | | | 43.70 | 41.77 | 38.00 | 38.00 | |
| | A | | | | | | 39.50 | 5.74 | | | |

Outcomes

| Outcome: | 1 Disponibilidad de servicios de salud de nivel secundario y terciário expandida (acceso). | | | | | | | | | | |
|---|---|-----------------|----------|---------------|--|--|------|--|-------|-------|-------|
| Observation: | A partir del ejercicio de marzo de 2010 entre SPD y SPH, se ha optado por añadir algunos indicadores de outcomes (de acceso y de calidad) no previstos en la matriz de resultados original del Programa. El ejecutor esta de acuerdo en incluirselos para el s | | | | | | | | | | |
| Indicators | Flags* | Unit of Measure | Baseline | Baseline Year | Means of verification | Observations | 2012 | | 2013 | 2014 | EOP |
| | | | | | | | | | | | |
| 1.1 Cobertura de consultas médicas especializadas | | Porcentaje | 0.29 | 2009 | Sistema de información SESA-CORAC/SIA/IBGE | Cálculo: N° consultas médicas especializadas aprobadas *100/N° total de habitantes. Se refiere a consultas especializadas realizadas pelo profissional médico. Excluidas de emergência | P | | | 0.30 | 30.00 |
| | | | | | | | P(a) | | | 30.00 | 30.00 |
| | | | | | | | A | | 28.95 | | |
| | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|----------|--|--|-----------------------|--------|------|---------------------------------------|---|--------|--------|-------|-------|--------|
| 1.2 | Transferências obstétricas solicitadas de la Macro Region de Sobral para Fortaleza. | | transferências | 308.00 | 2009 | Sistema de información SESA-CORAC/CNE | A partir del ejercicio de marzo de 2010 promovido entre SPD y SPH se ha optado por añadir algunos indicadores de resultados de acceso y de calidad no previstos en la matriz de resultados original del Programa. | P | | | | 230.00 |
| | | | | | | | P(a) | 304.00 | 210.00 | 77.00 | 77.00 | |
| | | | | | | | A | | 308.00 | | | |
| 1.3 | Solicitud de internación de UTI neonatal de la Macro Región de Sobral para Fortaleza | | Numero de solicitudes | 154.00 | 2009 | SESA-CORAC/CNE | A partir del ejercicio de marzo de 2010 promovido entre SPD y SPH se ha optado por añadir algunos indicadores de resultados de acceso y de calidad no previstos en la matriz de resultados original del Programa. | P | | | | |
| | | | | | | | P(a) | 180.00 | 89.00 | 36.00 | 36.00 | |
| | | | | | | | A | 113.00 | 107.00 | | | |
| Outcome: | 2 Servicios especializadas de salud con calidad mejorada. | | | | | | | | | | | |

| Observation: | | | | | | | | | | | |
|---|--------|-----------------|----------|---------------|--|--|------|-------|-------|-------|-------|
| Indicators | Flags* | Unit of Measure | Baseline | Baseline Year | Means of verification | Observations | 2012 | | 2013 | 2014 | EOP |
| | | | | | | | | | | | |
| 2.1 Promedio de tiempo de espera para consultas especializadas | | dias | 90.00 | 2009 | Centrales de regulaci3n. | Indicador demanda mudan7as em sistema que est3o em curso na Secretaria. | P | | | 30.00 | 30.00 |
| | | | | | | | P(a) | 60.00 | 30.00 | 30.00 | 30.00 |
| | A | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| 2.2 Proportion de mujeres mayores de 40 anos que reciben una mamografia al a1o | | % | 2.02 | 2009 | Sistema de informaci3n SESA y registro hospital3rio de cancer - INCA | As metas foram estimadas considerando o in3cio de funcionamento (progressivo) dos mam3grafos do PROEX MAES somadas a produ73o de mamografias j3 realizadas no estado. C3lculo: N3 de mamografias realizadas e aprovadas em mulheres maiores de 40 anos * 100 / | P | | | | |
| | | | | | | | P(a) | 5.50 | | 7.00 | 7.00 |
| | A | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| 2.3 Propor73o de consultas especializadas realizadas en las Policlinicas que fueron referenciadas de la atenci3n b3sica | | % | 81.88 | 2011 | Sistema de Informacao SISREG III (SESA) | | P | | | 80.00 | 80.00 |
| | | | | | | | P(a) | 80.00 | | 80.00 | 80.00 |
| | A | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|--|--|---------------------|------|------|--|---|------|--------|--|--------|--------|
| 2.4 Taxa de infeccion intra hospitalaria (de los Hospitais Regionais do Cariri e Norte) en comparacion al Promedio del estado. | | | | | | A partir del ejercicio de marzo de 2010 promoci onado entre SPD y SPH se ha optado por añadir algunos indicados de resultados de acceso y de calidad no previstos en la matriz de resultados original del Programa. El ejecutor está de acuerdo en incluirlos | P | | | | 0.35 |
| | | | | | | | P(a) | -10.00 | | -20.00 | -30.00 |
| | | | | | | | A | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| 2.5 Taxa de infecção hospitalar do HRN comparada com HGWA | | percentual de casos | 0.00 | 2013 | | | P | | | | |
| | | | | | | | P(a) | | | | 0.00 |
| | | | | | | | A | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| 2.6 Taxa de infecção hospitalar do HRC comparada com o HGWA | | percentual de casos | 0.00 | 2011 | | | P | | | | |
| | | | | | | | P(a) | | | | 0.00 |
| | | | | | | | A | | | | |
| | | | | | | | | | | | |

Outputs: Annual Physical and Financial Progress

| Expansion de los servicios especializados de salud. | | Physical Progress | | | Financial Progress | | |
|---|-------------------|-------------------|------|--------|--------------------|--------------|---------------|
| Outputs | Unit of Measure | 2013 | | EOP | 2013 | | EOP |
| Hospital Zona Norte construido | Hospital | P | | 2.00 | P | | 55,796,000.00 |
| | | P(a) | | 1.00 | P(a) | | 62,006,000.00 |
| | | A | | 1.00 | A | | 62,006,000.00 |
| Policlinicas con atencion especializado construidas | Policlinicas | P | | 9.00 | P | | 30,487,000.00 |
| | | P(a) | 0.00 | 9.00 | P(a) | 0.00 | 31,091,000.00 |
| | | A | | 9.00 | A | | 31,091,000.00 |
| Centros de Especialidades Odontologicos (CEOs) construidos | Centros | P | | 11.00 | P | | 7,022,000.00 |
| | | P(a) | 0.00 | 11.00 | P(a) | 0.00 | 8,150,000.00 |
| | | A | | 11.00 | A | | 8,150,000.00 |
| Lotes de equipamientos e instrumental quirurgico y mobiliario para CEOS comprados y en funcionamiento | Lotes | P | 0.00 | 25.00 | P | 0.00 | 6,394,000.00 |
| | | P(a) | 1.00 | 25.00 | P(a) | 98,000.00 | 2,780,449.50 |
| | | A | 1.00 | 25.00 | A | 52,449.50 | 2,780,449.50 |
| Lotes de equipamientos e instrumental quirurgico para el Hospital Zona Norte comprados y en funcionamiento. | Lotes | P | 8.00 | 98.00 | P | | 36,818,000.00 |
| | | P(a) | 0.00 | 98.00 | P(a) | 0.00 | 23,895,077.00 |
| | | A | | 98.00 | A | 3,443,077.00 | 23,895,077.00 |
| Fortalecimiento institucional da gestão da SESA e dos serviços de saúde. | | Physical Progress | | | Financial Progress | | |
| Outputs | Unit of Measure | 2013 | | EOP | 2013 | | EOP |
| Gestores de la Secretaria de Estado de Salud (SESA) y de las unidades de salud capacitados. | gestores | P | | 300.00 | P | | 773,000.89 |
| | | P(a) | 0.00 | 310.00 | P(a) | | 1,932,000.89 |
| | | A | | 194.00 | A | | 332,000.89 |
| Unidades de salud con sistema de gestion integrada establecido. | unidades de salud | P | 8.00 | 21.00 | P | 1,964,000.00 | 5,040,000.00 |
| | | P(a) | 8.00 | 21.00 | P(a) | 1,300,000.00 | 2,242,886.13 |
| | | A | 0.00 | 0.00 | A | 556,886.13 | 1,992,886.13 |
| Nucleo de seguimiento de la calidad y supervisión de las nuevas unidades de salud establecido. | nucleo | P | | 1.00 | P | | 492,000.00 |
| | | P(a) | 0.00 | 1.00 | P(a) | 0.00 | 0.00 |
| | | A | | 1.00 | A | | 0.00 |
| Unidades de salud acreditadas o certificadas. | unidades de salud | P | 6.00 | 13.00 | P | 1,540,000.00 | 3,511,000.00 |
| | | P(a) | 2.00 | 13.00 | P(a) | 350,000.00 | 780,000.00 |
| | | A | 0.00 | 0.00 | A | 0.00 | 0.00 |
| Administracion del Programa. | | | | | | | |

| Other Cost | | 2013 | Cost |
|--|------|----------------|------------------|
| Administración y Auditoria del Programa. | P | \$626,000.00 | \$8,852,000.46 |
| | P(a) | \$1,610,000.00 | \$5,118,456.42 |
| | A | \$100,455.96 | \$2,454,456.42 |
| Total Cost | | 2013 | Total Cost |
| | P | \$4,130,000.00 | \$155,185,001.35 |
| | P(a) | \$3,358,000.00 | \$137,995,869.94 |
| | A | \$4,152,868.59 | \$132,701,869.94 |

Changes to the Matrix

No information related to this operation.

Please note that the Overall Stage represents the stage of the operation at the time of this report’s publication, which might not necessarily match the stage of the operation during the PMR Cycle to which the report pertains.