



Operation Number: **BR-L1327**
Year- PMR Cycle: **First period Jan-Jun 2015**
Last Update: **12/18/2015**
PMR Validation Stage: **Validated by Representative**

Chief of Operations validation date: **10/19/2015**
Division Chief validation date: **11/03/2015**
Country Representative validation date: **11/08/2015**

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

Operation Profile

Basic Data

Operation name:	Program to improve the quality and expand coverage of basic education in the sta	Loan Number:	2933/OC-BR
Executing Agency (EA):	Secretaria de Estadual de Educação do Pa ra		
Team Leader:	Perez Alfaro,Marcelo A.	Sector/Subsector:	PRIMARY EDUCATION
Operation Type:	Loan Operation	Overall Stage:	Disbursing (From eligibility until all the loans are closed).
Lending Instrument:	Investment Loan	Country:	BRAZIL
Borrower:	ESTADO DO PARA		
		Convergence related Operation(s):	

Total Cost and Source

	Original IDB	Current Active IDB	Local Counterpart	Co-Financing/Country	Total operation cost - Original Estimate
BR-L1327	\$200,810,000.00	\$200,810,000.00	\$150,650,000.00	\$0.00	\$351,460,000.00

Available Funds (US\$)

	Current IDB	Disb. Amount to Date	% Disbursed	Undisbursed Balance
BR-L1327	\$200,810,000.00	\$22,920,000.00	11.41%	\$177,890,000.00

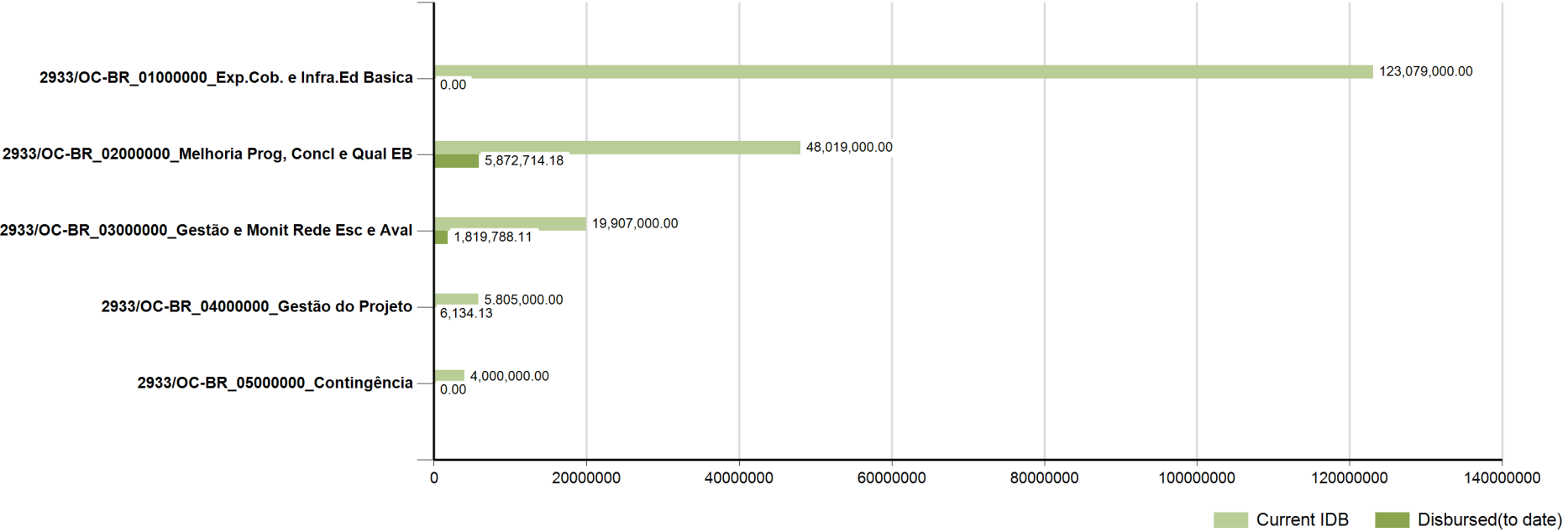
Environmental and Social Safeguards

Main Operation	
Impacts Category:	
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 Desempenhos academicos nas matérias: portugues e matematica para alunos do Ensino Fundamental e Ensino Médio computados pela Prova Brasil e pelo Sistema Paraense de Avaliação Educacional (SISPAE) melhorados.							
Observation:								
Indicators	Flags*	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year	Means of verification	Observations	EOP	
1.1 Melhorar os resultados da Prova Brasil (2017) anos iniciais Ensino Fundamental: Português.		Nota Prova	177.30	2011	INEP/IDEB e SEDUC/SISP AE.	Os dados IDEB são disponibilizados apenas nos anos impares.	P	195.03
							P(a)	195.03
							A	
1.2 Melhorar os resultados da Prova Brasil (2017) anos Finais Ensino Fundamental: Português.		Nota Prova	235.60	2011	INEP/IDEB e SEDUC/SISP AE	Os dados IDEB são disponibilizados apenas nos anos impares.	P	259.16
							P(a)	259.16
							A	
1.3 Melhorar os resultados da Prova Brasil (2017) do Ensino médio: Português.		Nota Prova	250.50	2011	INEP/IDEB e SEDUC/SISP AE.	Os dados IDEB são disponibilizados apenas nos anos impares	P	278.05
							P(a)	278.05
							A	
1.4 Melhorar os resultados da Prova Brasil (2017) anos iniciais Ensino Fundamental: Matemática		Nota Prova	190.70	2011	INEP/IDEB e SEDUC/SISP AE	Os dados IDEB são disponibilizados apenas nos anos impares.	P	209.77
							P(a)	209.77
							A	
1.5 Melhorar os resultados da Prova Brasil (2017) anos Finais Ensino Fundamental: Matemática.		Nota Prova	238.40	2011	INEP/IDEB e SEDUC/SISP AE	Os dados IDEB são disponibilizados apenas nos anos impares.	P	267.00
							P(a)	267.00
							A	
1.6 Melhorar os resultados da Prova Brasil (2017) do Ensino médio: Matemática.		Nota Prova	248.70	2011	INEP/IDEB e SEDUC/SISP AE.	Os dados IDEB são disponibilizados apenas nos anos impares.	P	286.00
							P(a)	286.00
							A	



Outcomes

Outcome:	1 Sistema de Ensino Fundamental e Ensino Médio melhorados Relacionados aos componentes 1, 2 e 3												
Observation:	Fontes: INEP com base nas entrevistas in loco do IBGE												
Indicators	Flags*	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year	Means of verification	Observations	2014	2015	2016	2017	2018	EOP	
1.1 C1:Taxa de cobertura líquida no Ensino Médio		%	44.70	2009	Atualizado através do site observatório do PNE (Todos Pela Educação)	INEP com base nas entrevistas realizadas pelo IBGE	P	34.00	35.00	37.00	39.00	39.00	39.00
	P(a)						34.00	45.70	46.70	47.70	48.70	48.70	
	A						44.70						

1.3 C2: Alunos que obtiveram aprendizado mínimo no nono ano do Ensino Fundamental - matéria português		%	13.00	2013	Prova Brasil (MEC/INEP)		P	0.00	19.00		23.00		23.00
							P(a)	0.00	19.00		23.00		23.00
							A	0.00					
1.4 C2: Alunos que obtiveram aprendizado mínimo no terceiro ano do Ensino Médio - matéria português		%	13.00	2013	Prova Brasil (MEC/INEP).		P	0.00	19.00	0.00	23.00		23.00
							P(a)	0.00	19.00	0.00	23.00		23.00
							A	0.00					
1.6 C2: Alunos que obtiveram aprendizado mínimo no nono ano do ensino fundamental - matéria matemática.		%	6.00	2013	Prova Brasil (MEC/INEP)		P	0.00	8.00	0.00	10.00		10.00
							P(a)	0.00	8.00	0.00	10.00		10.00
							A	0.00					
1.7 C2: Alunos que obtiveram aprendizado mínimo no terceiro ano do ensino médio - matéria matemática.		%	3.00	2013	Prova Brasil (MEC/INEP)		P	0.00	6.00	0.00	8.00		8.00
							P(a)	0.00	6.00	0.00	8.00		8.00
							A	0.00					
1.8 C2: Taxa de distorção idade-grau para os anos finais do Ensino Fundamental		%	45.20	2013	MEC/INEP	Soment e Rede Estadual	P	40.00	38.00	36.00	34.00	34.00	34.00
							P(a)	40.00	43.20	41.20	39.20	39.20	39.20
							A	45.20					
1.9 C2: Taxa de distorção idade-grau para os anos finais do Ensino médio		%	58.00	2013	MEC/INEP		P	56.00	53.00	51.00	49.00	49.00	49.00
							P(a)	56.00	53.00	51.00	49.00	49.00	49.00
							A	58.00					
1.10 C2: Taxa de finalização do Ensino Fundamental e Ensino Médio para estudantes com pelo menos 2 anos de distorção idade-grau.		%	0.00	2013	Registros administrativos da SEDUC e do Programa de aceleração		P						0.00
							P(a)						0.00
							A						
1.11 C2: Taxa de aprovação dos alunos do primeiro ano do ensino médio participantes do programa de reforço escolar.		%	0.00	2013	Registros administrativos da SEDUC e do Programa de reforço		P						0.00
							P(a)						0.00
							A						

1.12 C2: Jovens de 19 anos que concluíram o Ensino Médio		%	33.40	2013	INEP/base entrevistas IBGE		P	32.00	34.00	35.00	36.00	36.00	36.00
							P(a)	32.00	34.00	35.00	36.00	36.00	36.00
							A	33.40					
1.14 C2: IDEB (Índice de Educação Brasileira) para Ensino Médio		Índice	2.70	2013	INEP		P	0.00	3.50	0.00	4.00	0.00	4.00
							P(a)	0.00	3.50	0.00	4.00	0.00	4.00
							A	0.00					
1.15 C3: Escolas promovidas de nível no Sistema de gestão escolar certificadas		%	0.00	2013	Registros administrativos da SEDUC.		P						20.00
							P(a)						20.00
							A						

Outputs: Annual Physical and Financial Progress

C1: Expansão da Cobertura e Melhoria da infraestrutura da educação básica e profissional		Physical Progress			Financial Progress		
Outputs	Unit of Measure		2015	EOP		2015	EOP
Produto 1: Novas Unidades de Ensino Médio e EP em funcionamento	Unidades novas EM e EP	P	12.00	32.00	P	15,846,000.00	101,210,000.00
		P(a)	12.00	32.00	P(a)	22,497,726.98	101,210,000.00
		A	3.00	12.00	A	13,497,730.00	37,461,277.50
Produto 2: Unidades de Ensino Fundamental e Ensino Médio ampliadas e reformadas em funcionamento.	Unidades reformadas EF e EM	P	71.00	358.00	P	16,704,000.00	99,149,000.00
		P(a)	81.00	358.00	P(a)	17,474,481.12	99,149,000.00
		A	39.00	60.00	A	8,866,510.00	50,917,425.33
Produto 3: Sistema Estadual de ensino médio por tecnologia em funcionamento	Sistema	P		1.00	P		18,384,000.00
		P(a)		1.00	P(a)		18,384,000.00
		A		0.00	A		0.00
C2: Melhoria da progressão, conclusão e qualidade da educação básica		Physical Progress			Financial Progress		
Outputs	Unit of Measure		2015	EOP		2015	EOP
Produto 4: Estudantes do Ensino Fundamental e Ensino Médio participantes do Programa de aceleração de aprendizagem.	Estudantes	P	34,000.00	110,000.00	P	14,040,000.00	41,828,000.00
		P(a)	26,000.00	110,000.00	P(a)	14,040,000.00	41,828,000.00
		A	20,156.00	22,486.00	A	5,735,020.00	11,612,910.00
Produto 5: Estudantes do Ensino Médio participantes das atividades de reforço escolar.	Estudantes	P	9,000.00	90,000.00	P	1,508,000.00	4,882,000.00
		P(a)	9,000.00	90,000.00	P(a)	1,008,000.00	4,882,000.00
		A	3,440.00	3,440.00	A	0.00	0.00
Produto 6: Escolas de Ensino Médio participantes do programa de melhoramento de desempenho educativo (Jovens do Futuro).	Escolas	P	557.00	557.00	P	7,881,000.00	20,738,000.00
		P(a)	456.00	557.00	P(a)	2,429,587.00	20,738,000.00
		A	45.00		A	0.00	2,746,860.00
Produto 7: Municípios participantes do programa nacional de alfabetização inicial e matemáticas básicas.	Municípios	P	24.00	144.00	P	558,000.00	2,231,000.00
		P(a)	142.00	144.00	P(a)	158,000.00	2,231,000.00
		A	0.00	142.00	A		9,679.00
Produto 8: Alunos beneficiários do programa de formação em habilidades socioemocionais no Ensino Médio e EP.	Estudantes	P		38,000.00	P	325,000.00	7,993,000.00
		P(a)		38,000.00	P(a)	125,000.00	7,993,000.00
		A		0.00	A	0.00	0.00
Produto 9: Professores contratados pelo estado através do novo processo de concurso participantes da capacitação inicial e do sistema coaching durante o período probatório.	Professores	P		2,000.00	P	924,000.00	3,918,000.00
		P(a)		2,000.00	P(a)	124,000.00	3,918,000.00
		A		0.00	A	0.00	0.00
Produto 10: Professores efetivos do Ensino Fundamental e Ensino Médio capacitados por meio do Centro de Formação	Professores	P	2,000.00	21,000.00	P	963,000.00	3,677,000.00
		P(a)	2,000.00	21,000.00	P(a)	963,000.00	3,677,000.00
		A	2,850.00	2,850.00	A	9.02	9.02
C3: Gestão e monitoramento da rede escolar e avaliação		Physical Progress			Financial Progress		
Outputs	Unit of Measure		2015	EOP		2015	EOP
Produto 11: Escolas que utilizam o sistema de gestão integrada da SEDUC	Escolas	P		760.00	P		350,000.00
		P(a)		760.00	P(a)		350,000.00
		A		0.00	A		0.00
Produto 12: Unidades Regionais da SEDUC que utilizam o sistema de gestão integrada da SEDUC	Unidades Regionais	P		32.00	P		8,511,000.00
		P(a)		32.00	P(a)		8,511,000.00
		A		0.00	A		0.00

Produto 13: Escolas da rede estadual que possuem pelo menos 20 alunos participantes da prova SISPAE.	Escolas	P	46.00	873.00	P	1,637,000.00	8,061,000.00
		P(a)	873.00	873.00	P(a)	1,637,000.00	8,061,000.00
		A	827.00	827.00	A	0.00	880,050.00
Produto 14: Municípios conveniados com a SEDUC para a prova SISPAE registrados	Municípios	P	30.00	144.00	P	3,325,000.00	16,366,000.00
		P(a)	142.00	144.00	P(a)	3,328,177.00	16,366,000.00
		A	136.00	142.00	A	0.00	1,786,770.00
Produto 15: Desenho de novo processo de selecção de diretores e vice-diretores e disponível para sua aplicacao	Escolas	P		750.00	P		25,000.00
		P(a)		1.00	P(a)		25,000.00
		A	17.00	17.00	A		0.00
Produto 16: Gestores escolares e de URES e USEs registrados no Nucleo de Gestao e da Escola do Governo capacitados.	Gestores	P		5,000.00	P		772,000.00
		P(a)		5,000.00	P(a)		772,000.00
		A		0.00	A		0.00
C3A: Desenho e implementação das avaliações dos processos e impactos							
C4: Gestão do Projeto e Avaliação do Projeto							
C5: Imprevistos							

Other Cost		2015	Cost
Gestão do Projeto/ Avaliação do Projeto e Desenho e implementação das avaliações dos processos e impactos.	P	\$1,321,000.00	\$6,965,000.00
	P(a)	\$1,056,957.42	\$6,965,000.00
	A	\$165.36	\$300,331.94
Contingência	P		\$6,400,000.00
	P(a)		\$6,400,000.00
	A		\$0.00
Total Cost		2015	Total Cost
	P	\$65,032,000.00	\$351,460,000.00
	P(a)	\$64,841,929.52	\$314,717,504.86
	A	\$28,099,434.38	\$105,715,312.79

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.