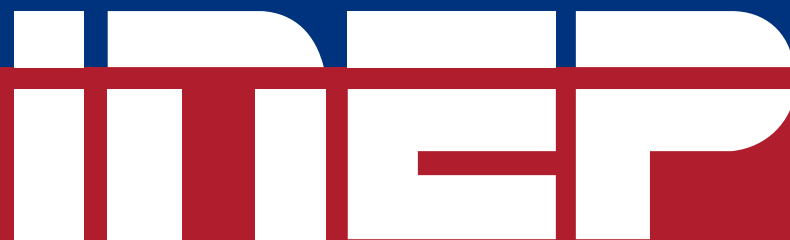


Ministério da Educação
Instituto Nacional de Estudos e Pesquisas Educacionais Anísio Teixeira



**Resultados preliminares
PISA 2009**

PISA 2009

PROGRAMA INTERNACIONAL DE AVALIAÇÃO DE ALUNOS

- Desenvolvido pela OCDE
- Fornecer indicadores de alta qualidade do ensino
- Possibilita estudos comparativos internacionais (consistência, precisão e generalização)
- Resultados interpretados dentro do contexto de cada país
- Utiliza TRI – Teoria da Resposta ao Item



PISA 2009

Motivações da participação do Brasil

- Conhecer as experiências internacionais existentes na área de avaliação educacional
- Parâmetros externos para verificar o desempenho educacional brasileiro
- Permitir comparabilidade dos resultados das avaliações brasileiras (Prova Brasil)



PISA 2009

Perspectiva de avaliação do aluno:

- Preparação para a vida
- Conhecimentos e habilidades para enfrentar situações no mundo do trabalho.
- Vai além do currículo escolar

PISA 2009

METODOLOGIA PISA

- Amostra definida internacionalmente – alunos nascidos em 1993
- Provas traduzidas de dois diferentes idiomas
- Provas e tradução verificadas pelo consórcio internacional
- Monitoramento internacional e independente
- 65 países (34 OCDE)
- 470 mil estudantes (20 mil no Brasil)
- Questões corrigidas pela TRI permite comparação internacional
- Questionário sócio-econômico

Desempenho Brasil

Resultado por área de conhecimento

	Média	Leitura	Matemática	Ciências
2009	401 ↑	412 ↑	386 ↑	405 ↑
2006	384	393	370	390
2003	383	403	356	390
2000	368	396	334	375

Desempenho Brasil

Área de Conhecimento por Sexo

	Feminino		Masculino	
Ano	2006	2009	2006	2009
Ciências	386	404	395	407
Matemática	361	379	380	394
Leitura	408	425	376	397
Média	385	403	384	399

Desempenho Brasil

Dependência Administrativa

Dependência Administrativa	Média Geral	Leitura	Matemática	Ciências
Pública Federal	528	535	521	528
Privada	502	516	486	505
Pública Não federal	387	398	372	392

Desempenho LatinoAmericano

PISA 2009 POR ÁREA DE CONHECIMENTO

	MÉDIA	LEITURA	MATEMÁTICA	CIÊNCIAS
CHILE	439	449	421	447
URUGUAI	427	426	427	427
MÉXICO	420	425	419	416
BRASIL	401	412	386	405
COLOMBIA	399	413	381	402
ARGENTINA	396	398	388	401
PANAMA	369	371	360	376
PERU	368	370	365	369

Desempenho LatinoAmericano

EVOLUÇÃO PISA

	2000	2003	2006	2009
OCDE	496	498	493	496
COLOMBIA	-	-	381	399
BRASIL	368	383	384	401
ARGENTINA	401	-	382	396
MÉXICO	410	397	409	420
CHILE	403	-	431	439
URUGUAI	-	432	422	427
PANAMA	-	-	-	369
PERU	317	-	-	368

Brasil e Outros Países

PAIS	Media
CHINA (SHANGAI)	577
HONG KONG	546
FINLANDIA	543
SINGAPURA	543
COREIA	541
JAPAO	529
CANADA	527
NOVA ZELANDIA	524
CHINA (TAIWAN)	520
AUSTRALIA	519
HOLANDA	519
LIECHTENSTEIN	518
SUICA	517
ESTONIA	514
ALEMANHA	510
BELGICA	509
MACAO	508
POLONIA	501
ISLANDIA	501
NORUEGA	500
REINO UNIDO	500
DINAMARCA	499

PAIS	Media
ESLOVENIA	499
IRLANDA	497
FRANCA	497
OECD	496
ESTADOS UNIDOS	496
HUNGRIA	496
SUECIA	496
REP. TCHECA	490
PORTUGAL	490
ESLOVAQUIA	488
AUSTRIA	487
LETONIA	487
ITALIA	486
ESPANHA	484
LUXEMBURGO	482
LITUANIA	479
CROACIA	474
GRECIA	473
RUSSIA	469
DUBAI (UAE)	459
ISRAEL	459
TURQUIA	455

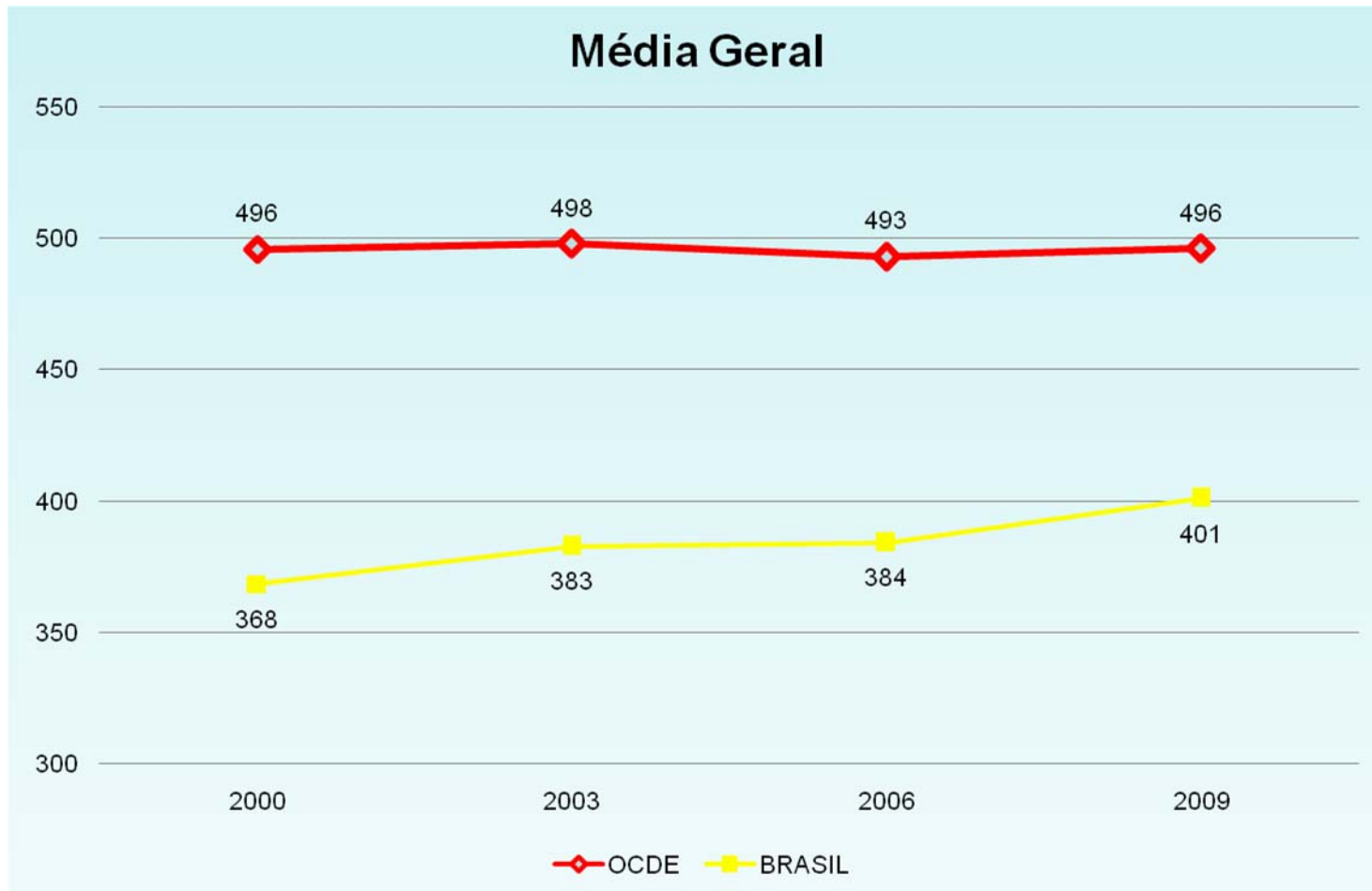
PAIS	Media
SERVIA	442
CHILE	439
BULGARIA	432
URUGUAI	427
ROMENIA	427
TAILANDIA	422
MEXICO	420
TRINIDAD E TOBAGO	414
MONTENEGRO	404
JORDANIA	402
BRASIL	401
COLOMBIA	399
KAZAQUISTAO	399
ARGENTINA	396
TUNISIA	392
AZERBAIJAO	389
INDONESIA	385
ALBANIA	384
CATAR	373
PANAMA	369
PERU	368
QUIRZQUISTAO	325

Brasil e Outros Países

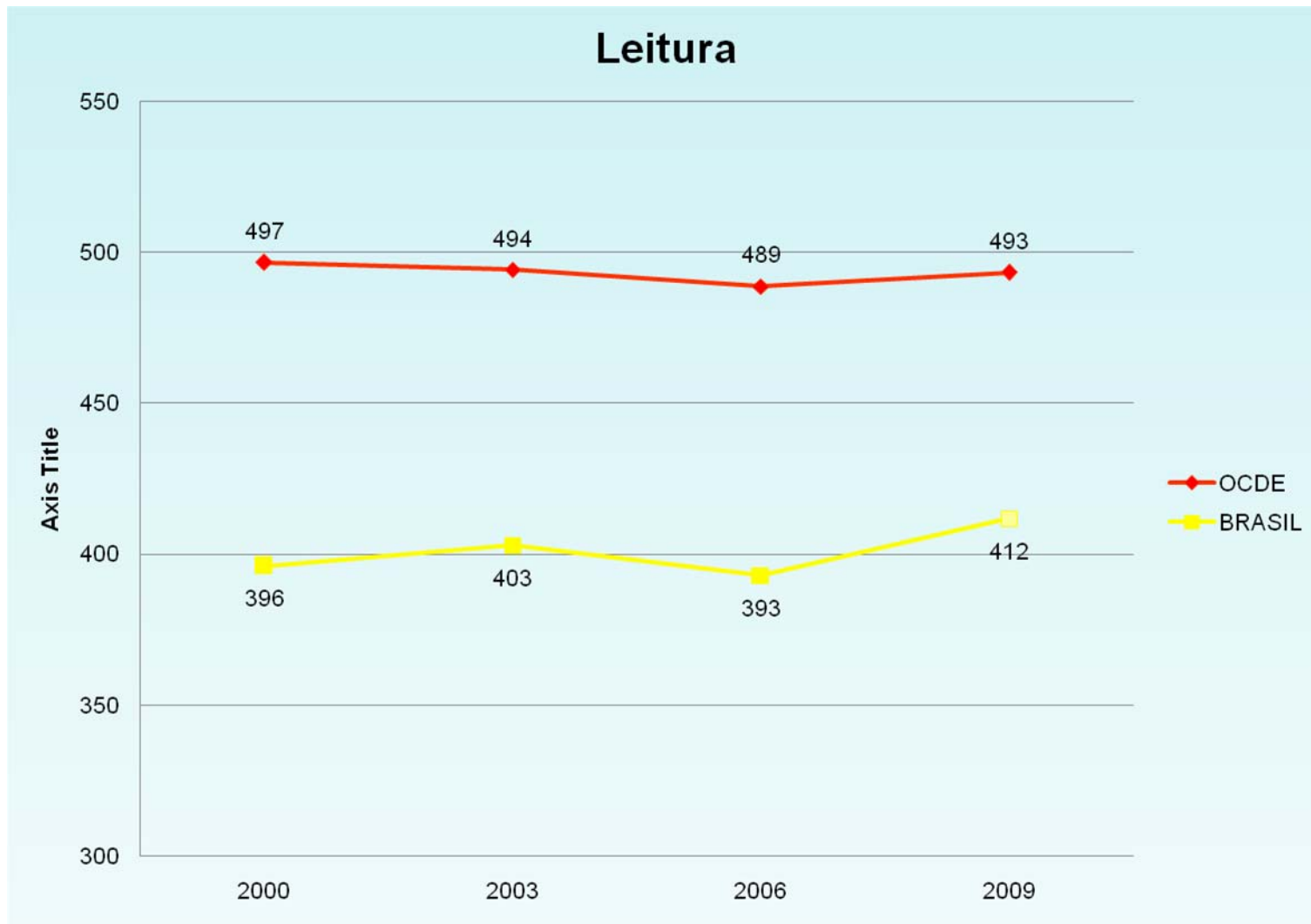
Diferença 2000 e 2009

País	Diferença	ordem	País	Diferença	ordem
LUXEMBURGO	38	1	DINAMARCA	2	19
CHILE	37	2	RUSSIA	2	20
BRASIL	33	3	OCDE	0	21
PORTUGAL	29	4	COREIA	0	22
LIECHTENSTEIN	28	5	NORUEGA	-1	23
POLONIA	24	6	ESPAÑA	-2	24
ALEMANHA	23	7	ESTADOS UNIDOS	-3	25
ISRAEL	19	8	ISLANDIA	-5	26
ALBANIA	15	9	ARGENTINA	-5	27
GRECIA	13	10	ROMENIA	-5	28
ITALIA	12	11	CANADA	-6	29
SUICA	11	12	NOVA ZELANDIA	-7	30
MEXICO	10	13	FRANCA	-11	31
INDONESIA	8	14	AUSTRALIA	-11	32
HUNGRIA	8	15	TAILANDIA	-11	33
FINLANDIA	3	16	JAPAO	-14	34
HONG KONG	3	17	SUECIA	-17	35
BELGICA	2	18	IRLANDA	-17	36
			HOLANDA	-23	37
			AUSTRIA	-27	38
			REINO UNIDO	-28	39

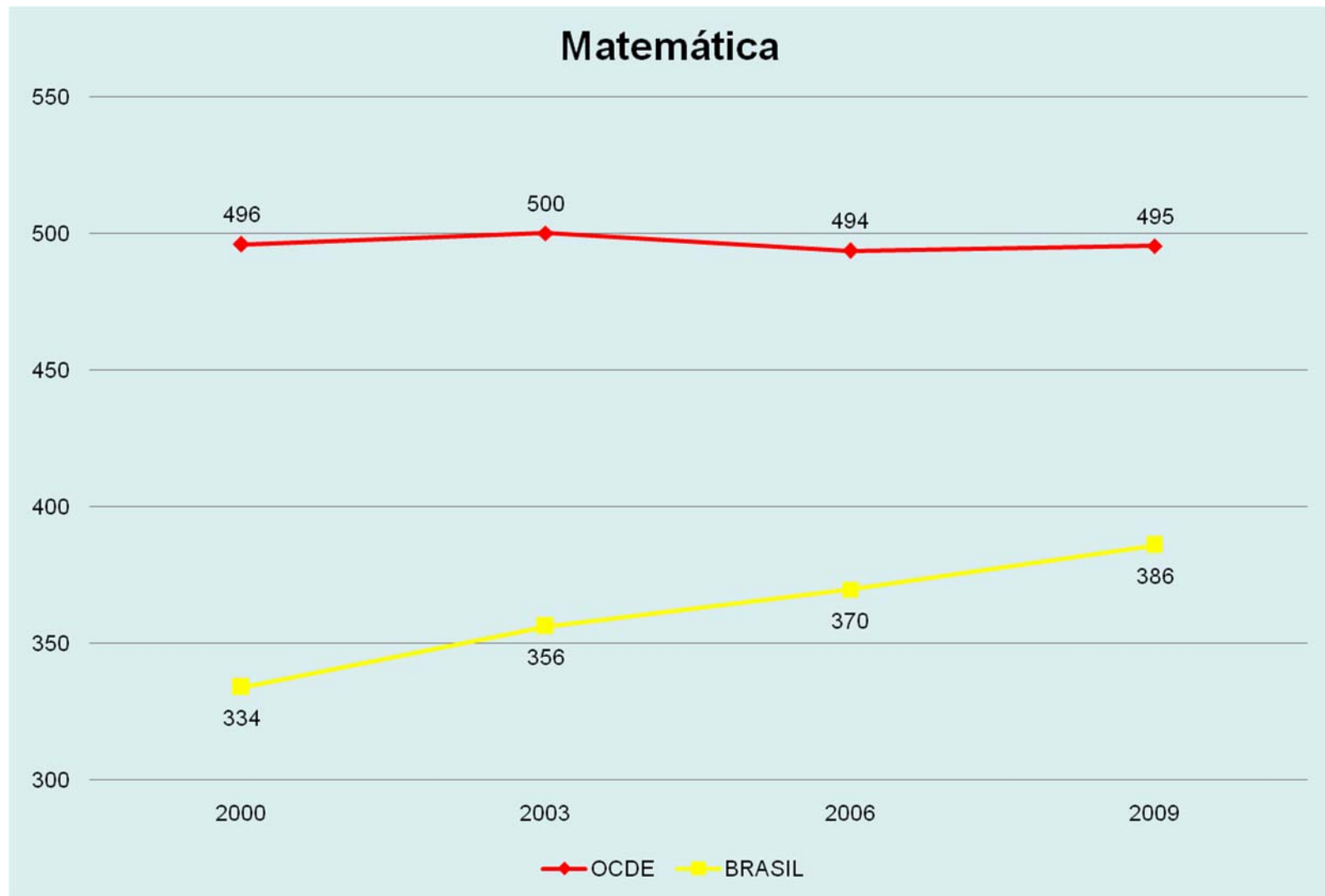
Brasil e Outros Países



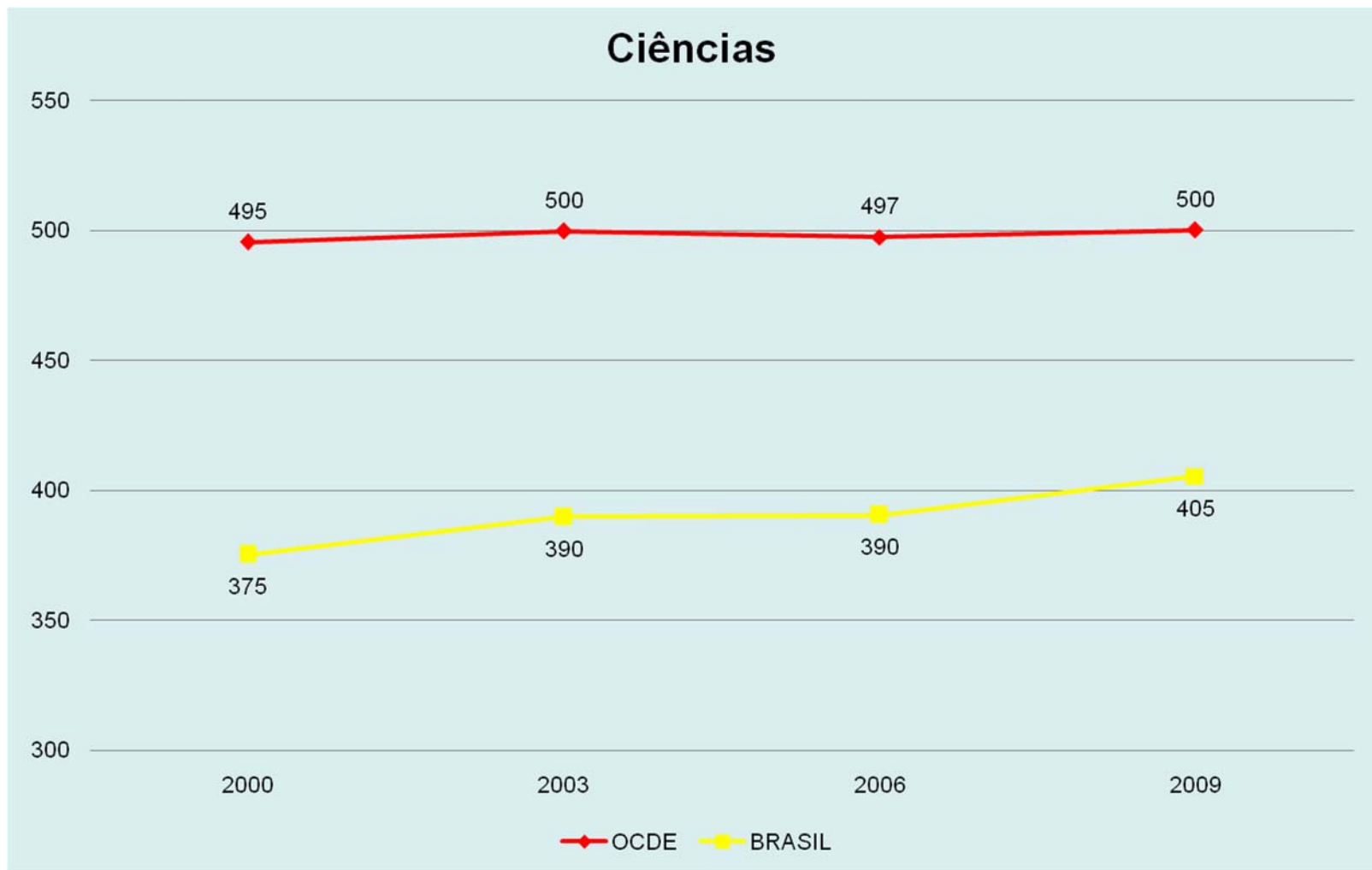
Brasil e Outros Países



Brasil e Outros Países



Brasil e Outros Países

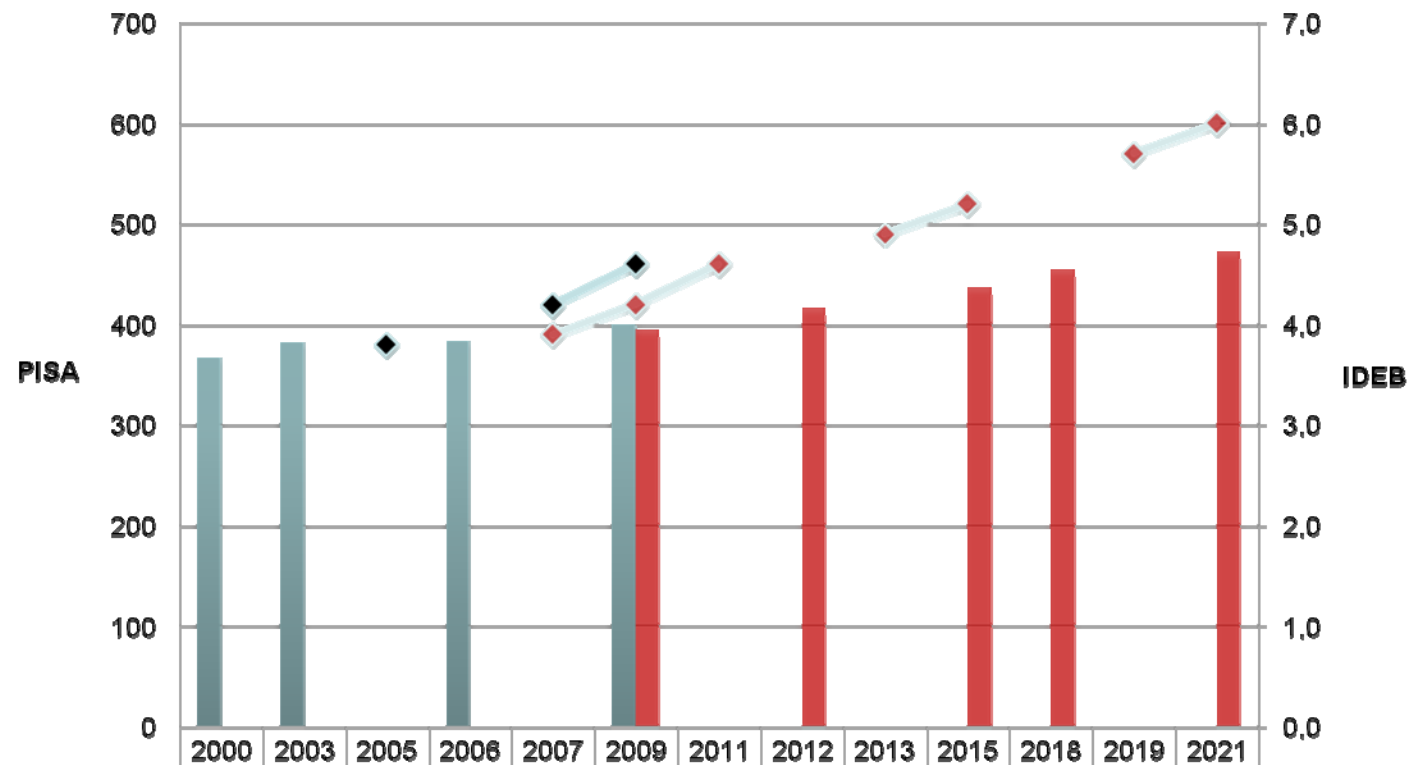


Unidades Federativas

UF	Média Geral	Leitura	Matemática	Ciências
BR	401	412	386	405
AC	371	383,2	350	379
AL	354	362,6	347,6	352,7
AM	371	386,6	353,2	373
AP	378	390,4	365,3	378,2
BA	382	391,5	368,7	384,3
CE	376	381,4	361,2	385
DF	439	449,4	424,8	442,6
ES	414	423,6	397,3	421,3
GO	402	412,3	385	409
MA	355	363	341,1	362,3
MG	422	430,6	407,5	428,6
MS	404	413,8	389,5	408,7
MT	389	398,5	378,8	390,6
PA	376	383,4	362,8	381,8
PB	385	390	376,3	388,5
PE	381	389	368,3	384,4
PI	374	377,7	364,2	380
PR	417	423,2	405	423,5
RJ	408	419,8	392,9	411,5
RN	371	383,5	360,2	369,4
RO	392	398,7	379,1	397,7
RR	376	383,6	358,8	384,6
RS	424	433,1	410	428,5
SC	428	438,1	411,9	434,8
SE	372	379,3	358,8	378,5
SP	409	424,4	390,4	411,6
TO	382	390,7	363,4	392,2

Desempenho Brasil

PISA e IDEB



— PISA RESULTADOS	368	383		384		401							
— PISA METAS						395		417		438	455		473
◆ IDEB RESULTADOS			3,8		4,2	4,6							
◆ IDEB METAS					3,9	4,2	4,6		4,9	5,2		5,7	6,0

PISA 2012

Novidades para o PISA 2012:

- Ciclo de avaliação de matemática;
- Avaliação Eletrônica por computador;
- Estudo sobre letramento financeiro dos alunos;
- Resultados associados ao TALIS – Teaching and Learning International Survey

