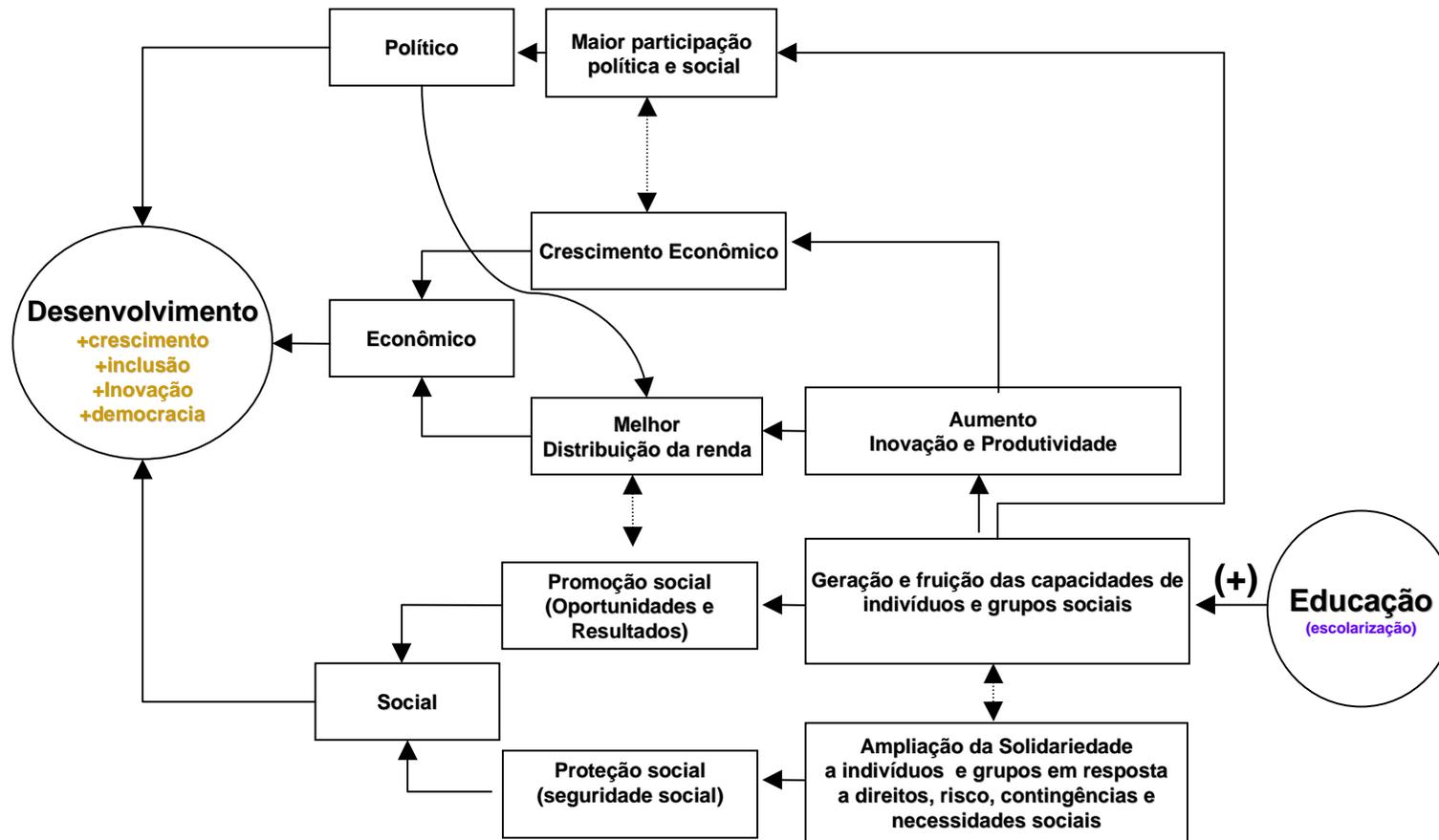
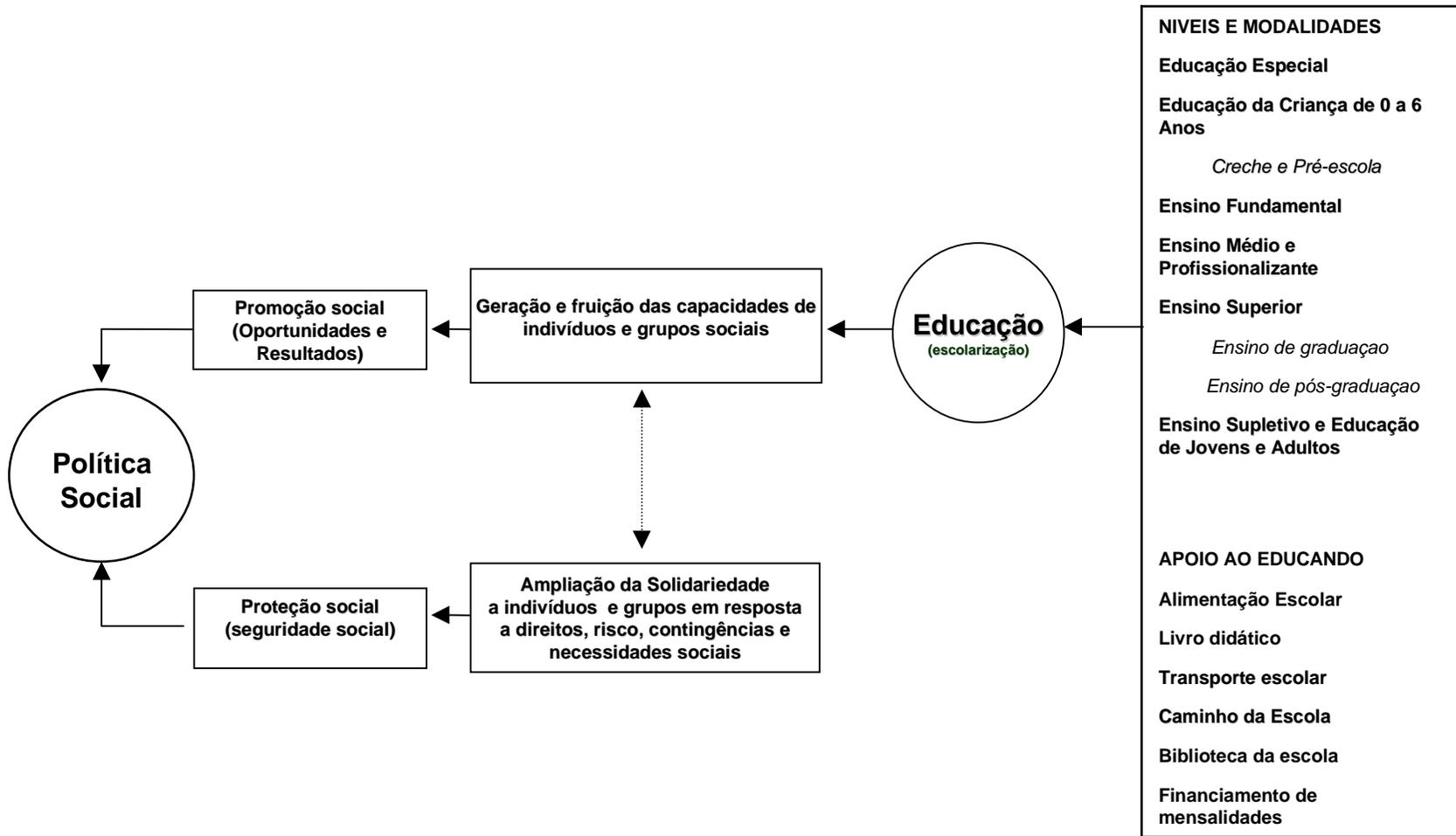

Financiamento da Educação e desenvolvimento

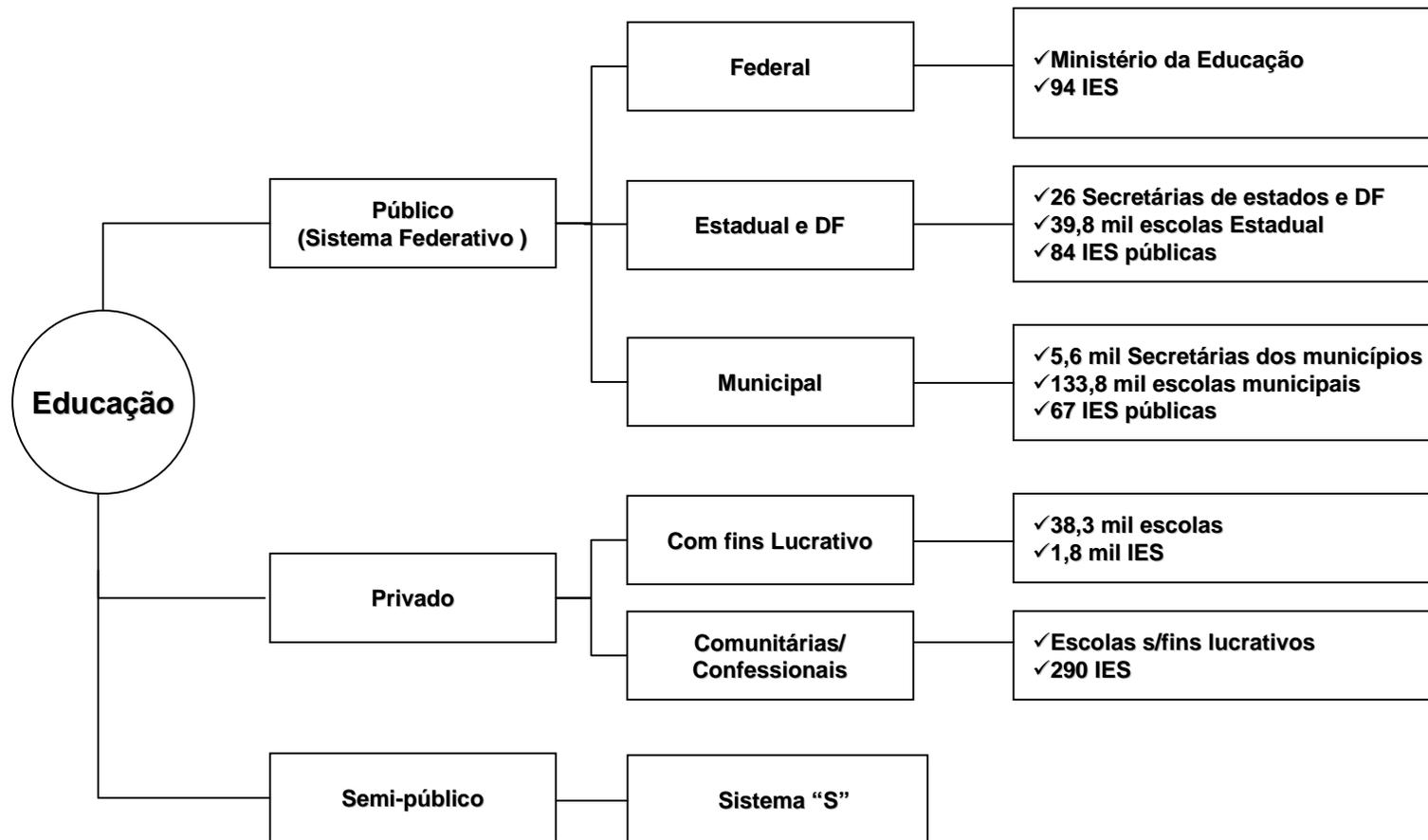
Jorge Abrahão de Castro
Diretor da Diretoria de Estudos e Políticas Sociais do IPEA

Brasília, 25 de maio de 2011

Educação e Desenvolvimento



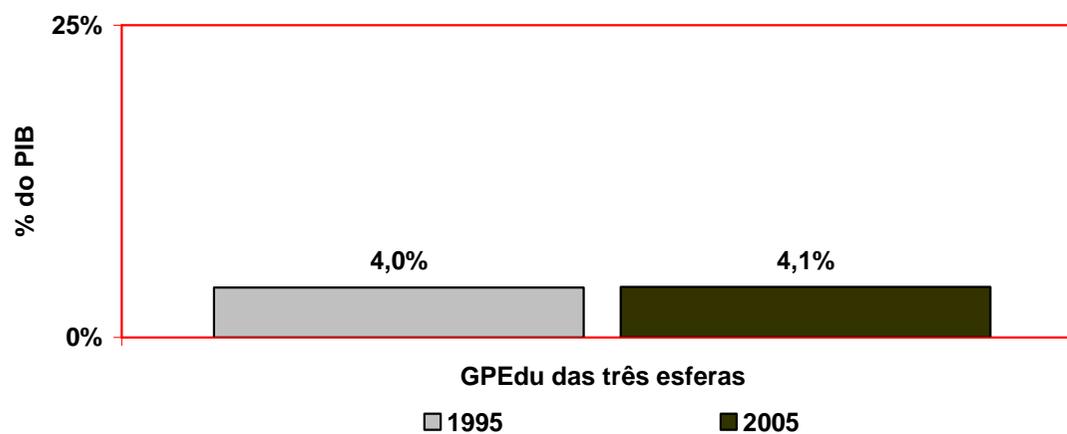
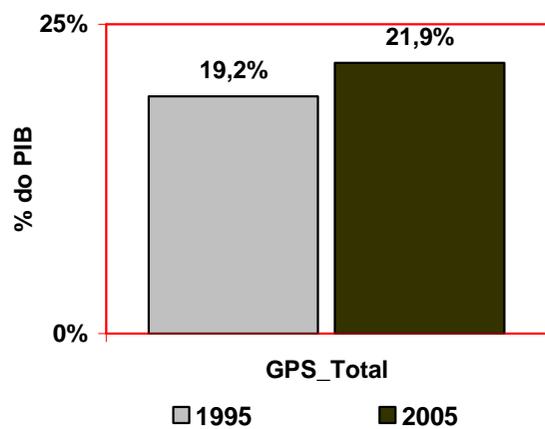


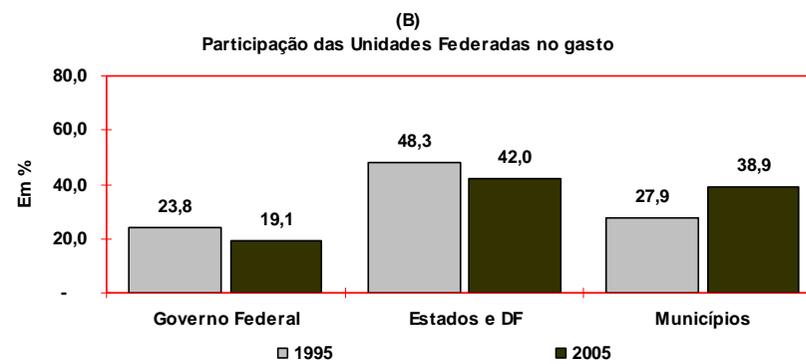
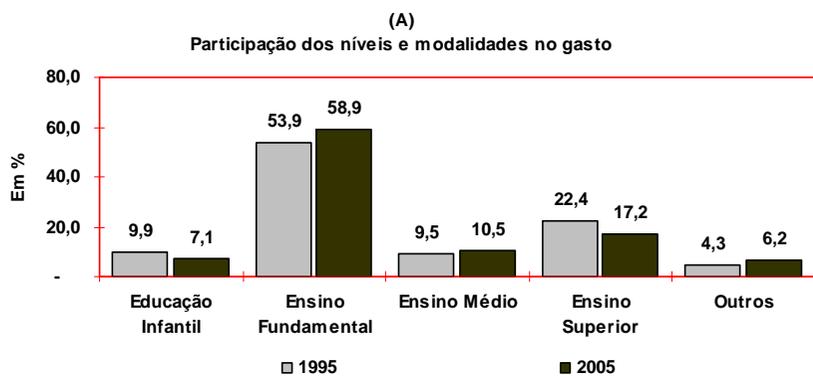


Benefícios educacionais concedidos

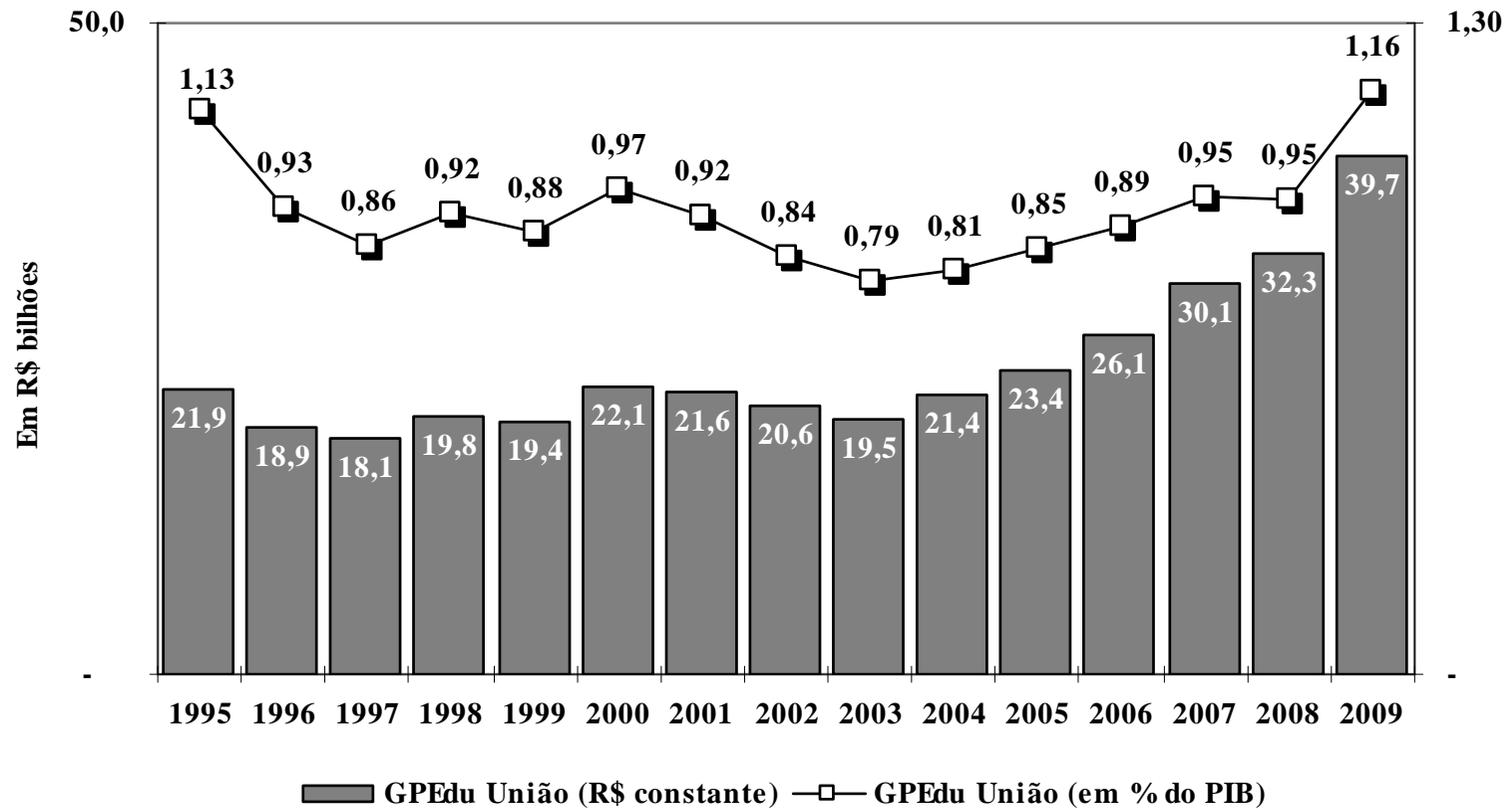
Discriminação	Principais Programas/Ações	Tipo de Benefício	Quantidade de benefícios concedidos	
			1991	2009
Níveis/modalidades de educação	Educação Especial	Matricula	nd	89 mil
	Educação da Criança de 0 a 6 Anos	Matricula	2,6 milhões	4,9 milhões
	<i>Creche</i>	<i>Matricula</i>	<i>nd</i>	<i>1,2 milhões</i>
	<i>Pré-escola</i>	<i>Matricula</i>	<i>nd</i>	<i>3,7 milhões</i>
	Ensino Fundamental	Matricula	27,0 milhões	27,9 milhões
	<i>Regular</i>	<i>Matricula</i>	<i>25,6 milhões</i>	<i>27,9 milhões</i>
	<i>Classe de Aceleração</i>	<i>Matricula</i>	<i>1,4 milhões</i>	<i>nd</i>
	Ensino Médio e Profissionalizante	Matricula	2,8 milhões	7,4 milhões
	Ensino Superior	Matricula	660,5 mil	1,4 milhões
	<i>Ensino de graduação</i>	<i>Matricula</i>	<i>605 mil</i>	<i>1,3 milhões</i>
	<i>Ensino de pós-graduação</i>	<i>Matricula</i>	<i>55,5 mil</i>	<i>123,2 mil</i>
	<i>Mestrado</i>	<i>Matricula</i>	<i>36,6 mil (1996)</i>	<i>75,5 mil (2008)</i>
	<i>Doutorado</i>	<i>Matricula</i>	<i>18,9 mil (1996)</i>	<i>47,7 mil (2008)</i>
	Ensino Supletivo e Educação de Jovens e Adultos	Matricula	nd	4,5 milhões
Apoio ao educando	Programa Nacional de Alimentação Escolar	Alunos atendidos	33,2 milhões (1995) (140 dias)	47,0 milhões (200 dias)
	Programa do Livro didático	Livros adquiridos	80,2 milhões (1995)	110,2 milhões
	Transporte escolar	Alunos transportados	nd	4,6 milhões
	Caminho da Escola	Aquisição de veículos	nd	3,5 mil
	Programa Biblioteca da escola	Livros adquiridos		10,3 milhões

GPS e Gasto em educação

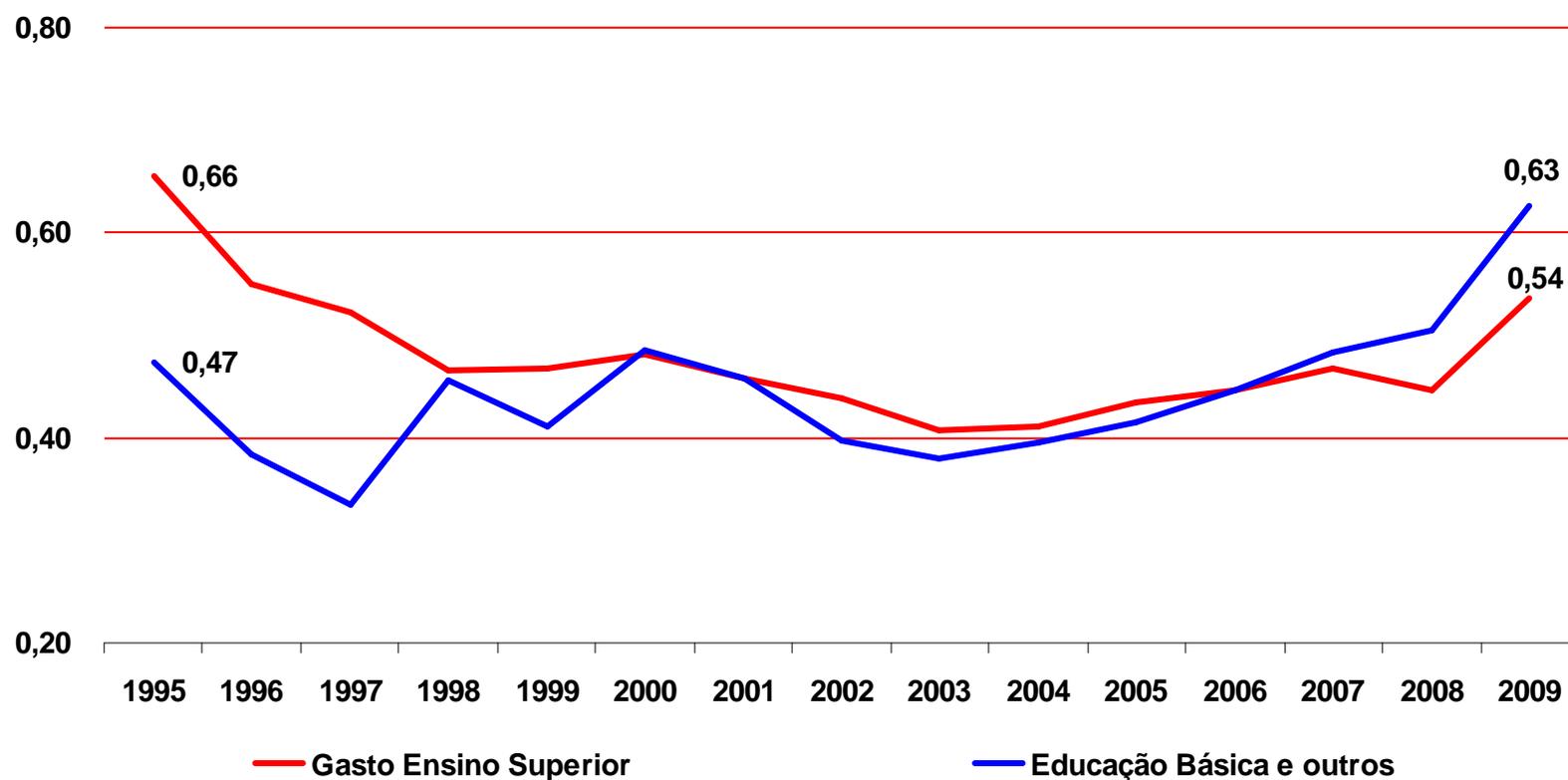




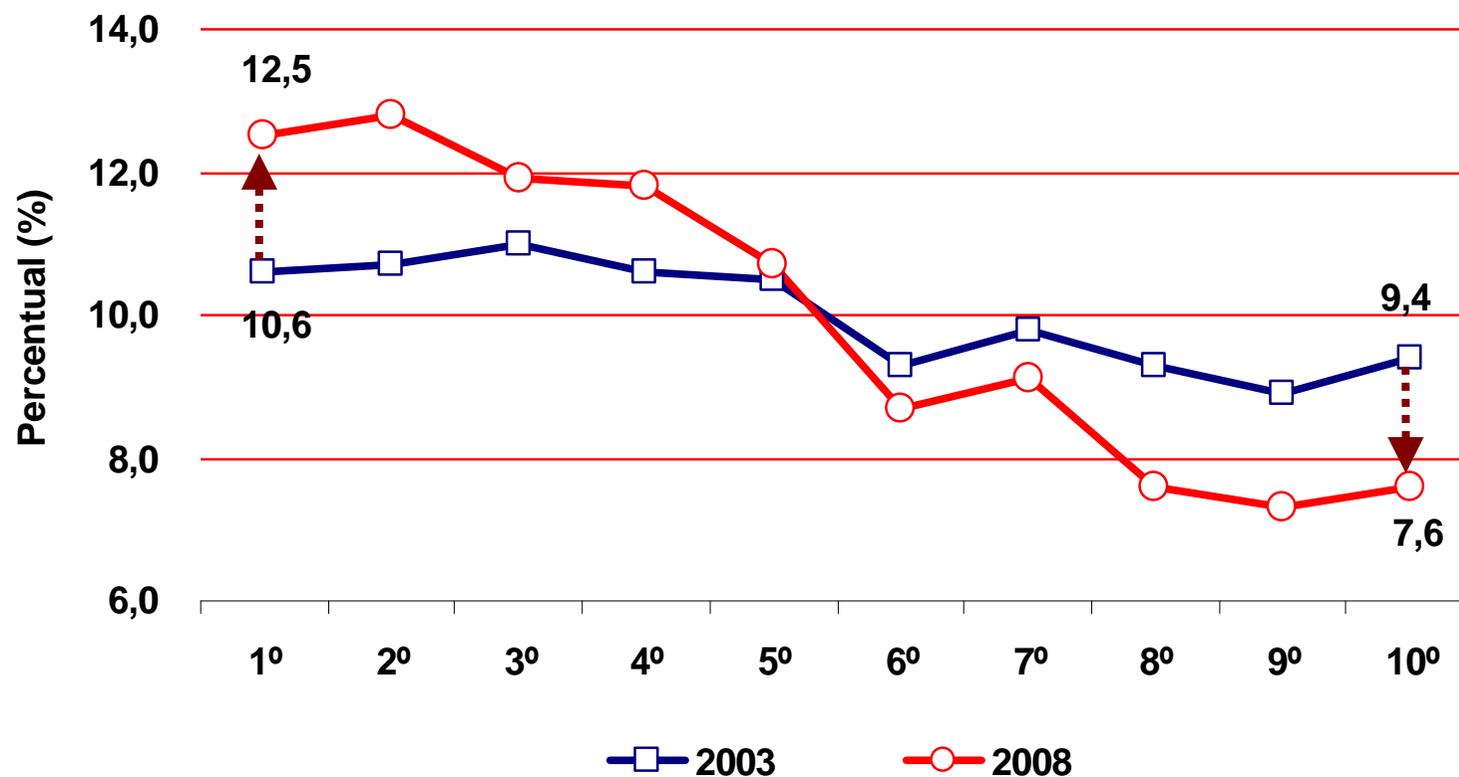
Gasto do Governo Federal



Gasto Federal por nível/modalidade (em % do PIB)



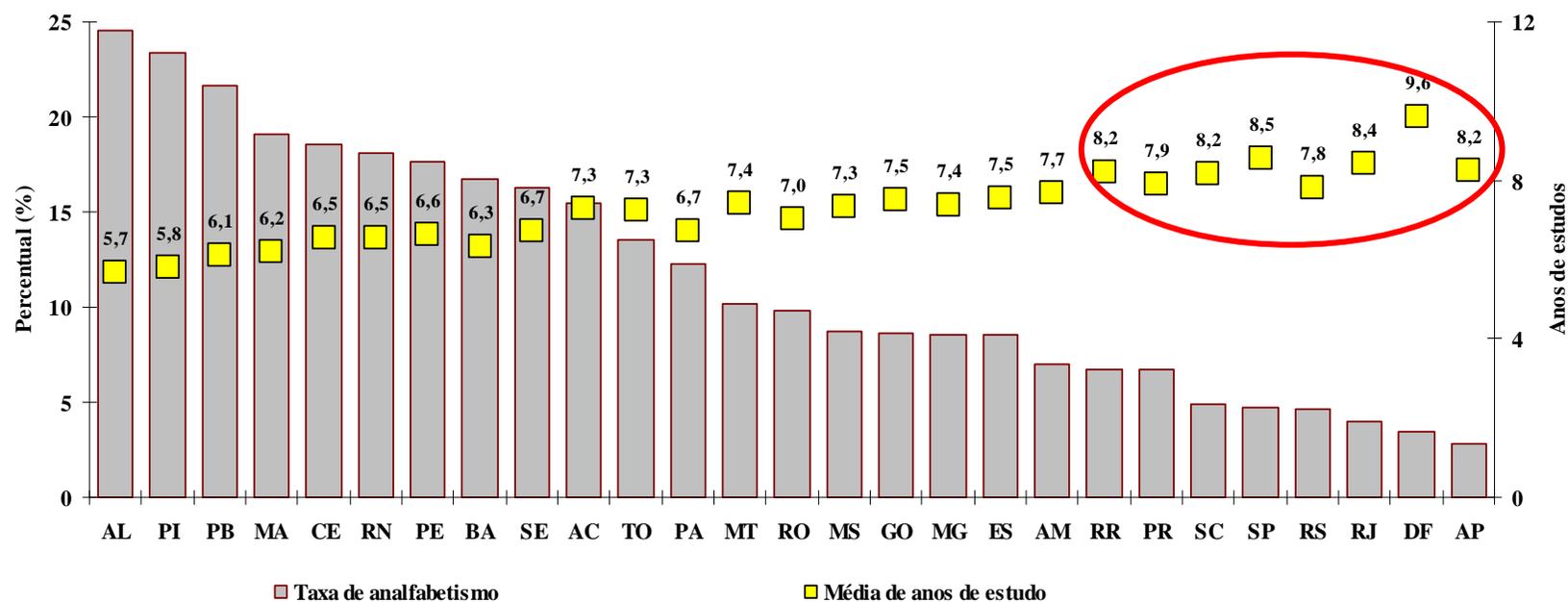
Padrão distributivo do gasto em educação



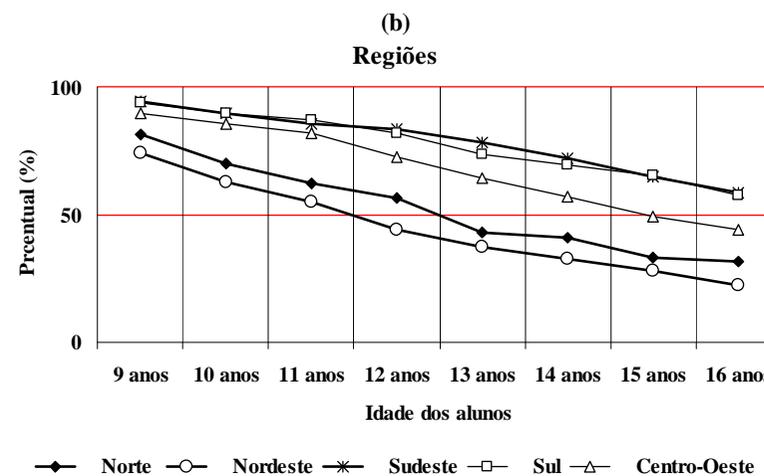
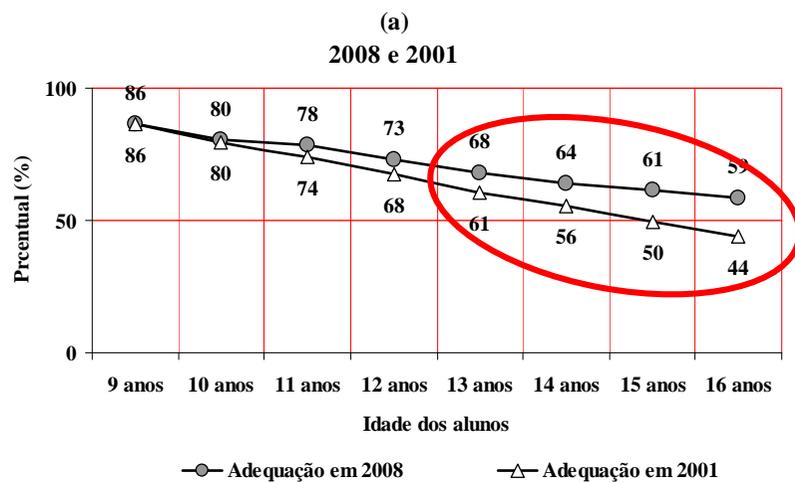
Indicadores selecionados – 1995-2009

Indicadores	Resultados/valores	
	1995	2009
Taxa de frequência bruta à escola (0 a 3 anos)	7,5	18,2
1º quinto	5,0	11,8
5º quinto	15,8	35,0
Taxa de frequência bruta à escola (4 a 6 anos)	53,4	81,3
1º quinto	41,2	75,2
5º quinto	71,0	93,6
Taxa de frequência líquida à escola (7 a 14 anos)	85,4	98,0
Taxa de frequência líquida à escola (15 a 17 anos)	22,1	50,9
1º quinto	nd	31,4
5º quinto	nd	72,5
Taxa de frequência líquida à escola (18 a 24 anos)	5,8	14,4
1º quinto	nd	7,9
5º quinto	nd	52,7
Taxa de analfabetismo (15 anos ou mais)	15,6	9,7
1º quinto	nd	18,1
5º quinto	nd	2,0
<i>Faixa Etária</i>		
15 a 17 anos	8,2	1,5
18 a 24 anos	8,8	2,1
25 a 29 anos	10,0	3,6
30 a 39 anos	12,0	6,4
40 anos +	29,2	16,5
Número médio de anos de estudos (15 anos ou mais)	5,5	7,5
1º quinto	nd	5,5
5º quinto	nd	10,7
<i>Localização</i>		
Urbano Metropolitano	6,6	8,7
Urbano Não Metropolitano	5,4	7,6
Rural	2,6	4,8

Analfabetismo e anos médios de estudo por UF - 2009



Índice de adequação idade-anos de escolaridade



Educação e pobreza - 2009

Estrato	Tamanho médio da família (n° de pessoas)	Escolaridade			Distorção idade série	
		15 a 64 anos			7 a 14 anos (em %)	15 a 18 anos (em %)
		Escolaridade média (em anos de estudo)	Analfabetos absolutos (em %)	Analfabetos absolutos ou funcionais (em %)		
Extremamente pobres	4,2	3,4	32,7	54,1	36,0	23,6
Pobres	4,6	4,3	24,6	43,9	30,7	20,7
Vulneráveis	2,7	9,3	3,4	10,6	19,7	16,0
Não pobres	2,8	9,5	2,3	8,9	8,2	8,8
Total	3,3	7,4	9,7	21,5	20,1	13,8

Fonte: IPEA - Perfil da pobreza no Brasil e sua evolução no período 2004-2009

Observação:

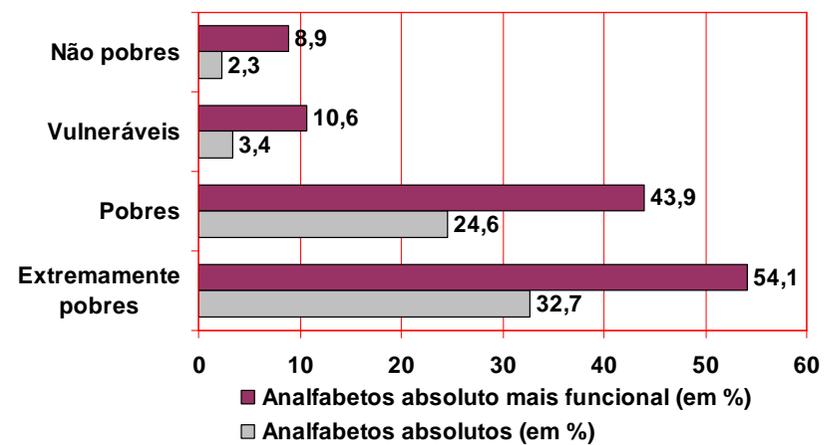
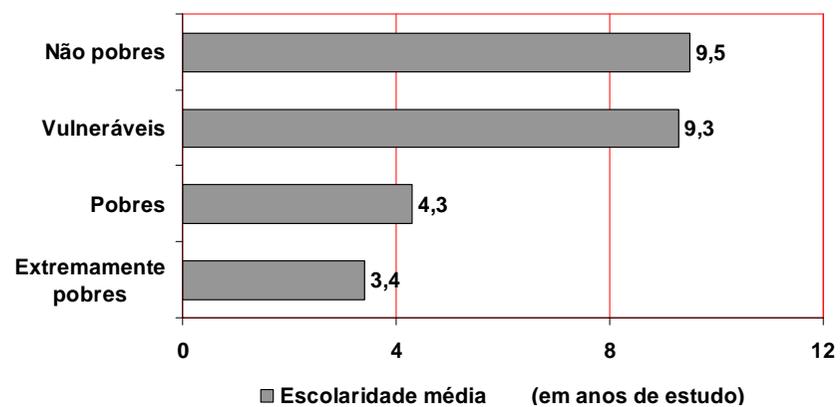
Extremamente pobres: as pessoas em famílias de renda domiciliar *per capita* maior ou igual a R\$ 0 e menor que R\$ 67;

Pobres: as pessoas em famílias de renda domiciliar *per capita* maior ou igual a R\$ 67 e menor que R\$ 134;

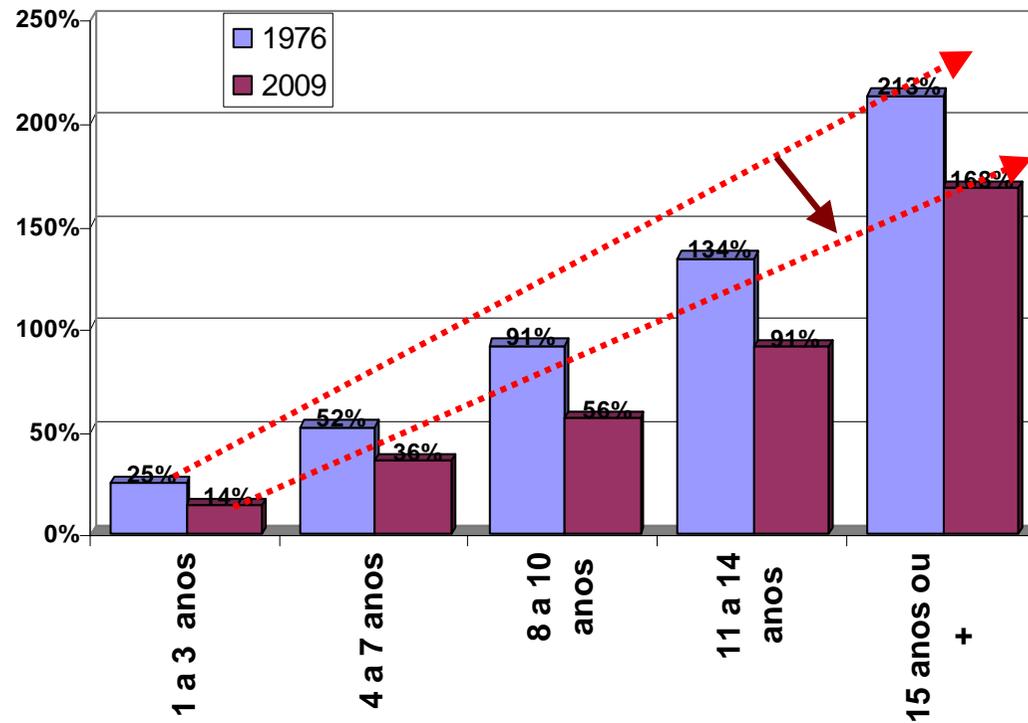
Vulneráveis: as pessoas em famílias de renda domiciliar *per capita* maior ou igual a R\$ 134 e menor que R\$ 465 (um salário mínimo de 2009);

Não pobres: as pessoas em famílias de renda domiciliar *per capita* maior ou igual a um salário mínimo de 2009.

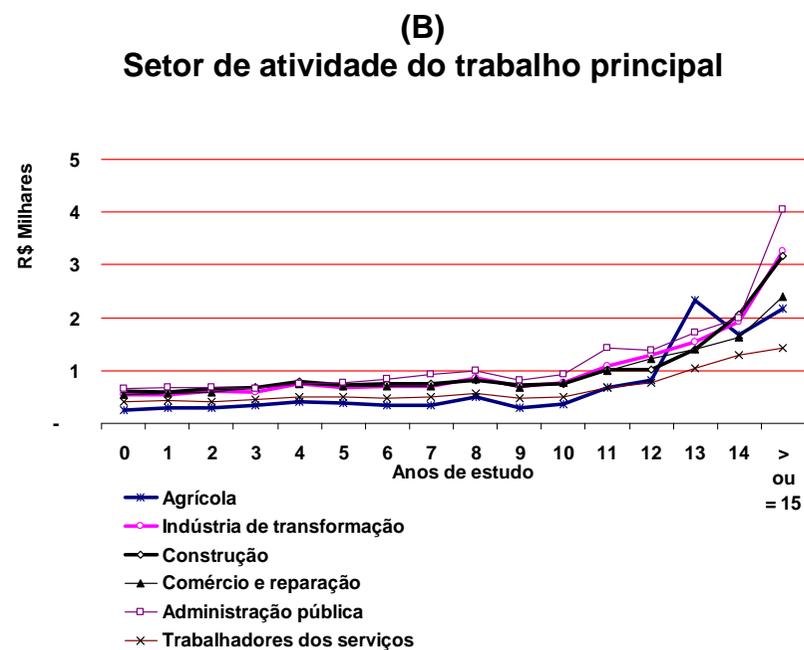
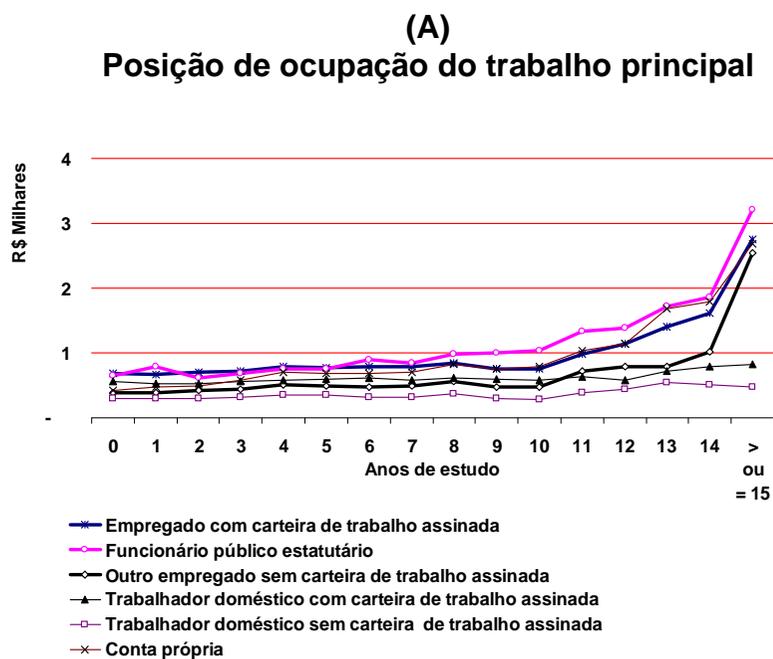
Educação e pobreza



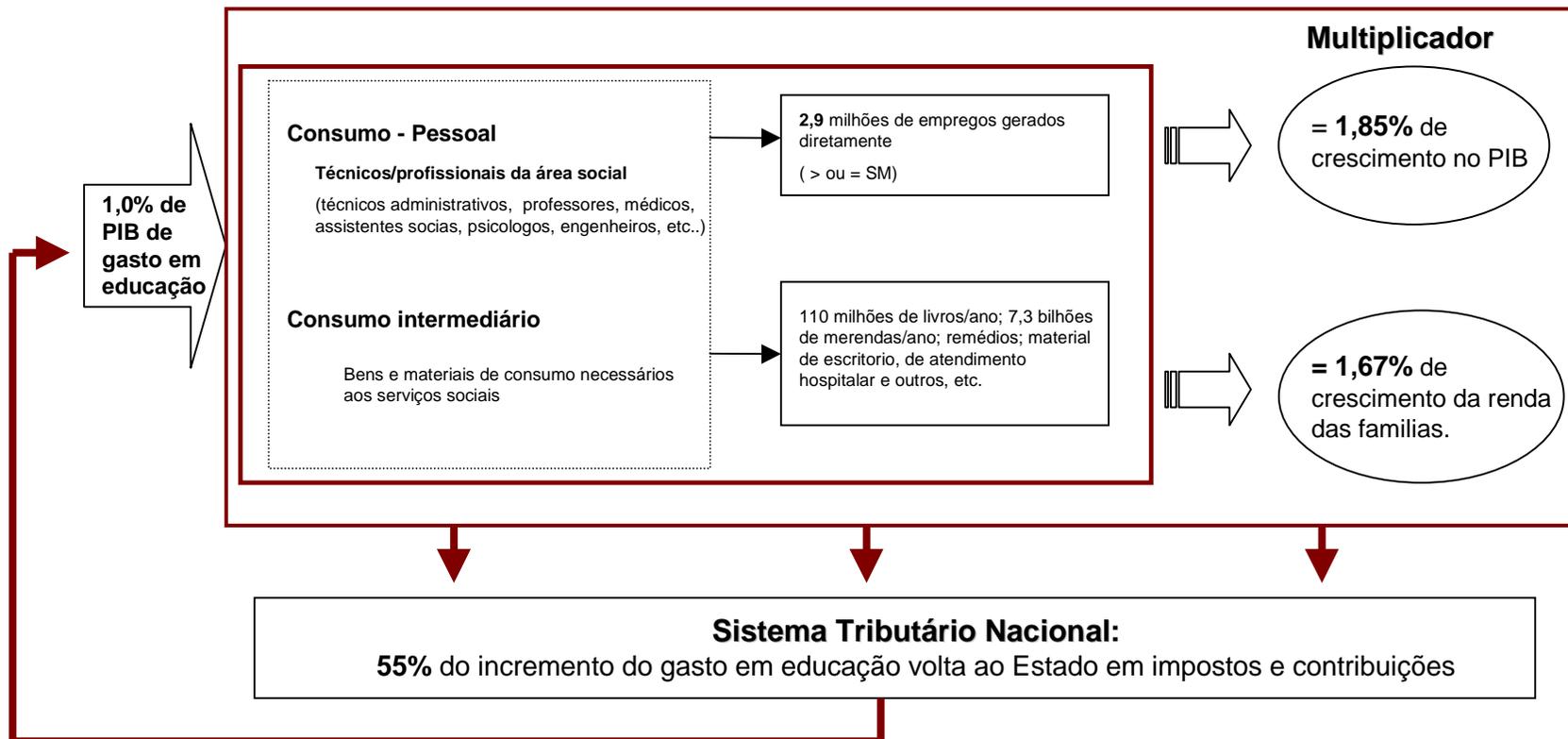
Retornos para a educação



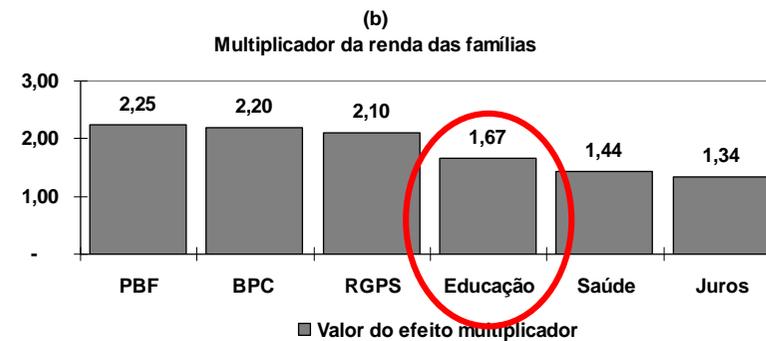
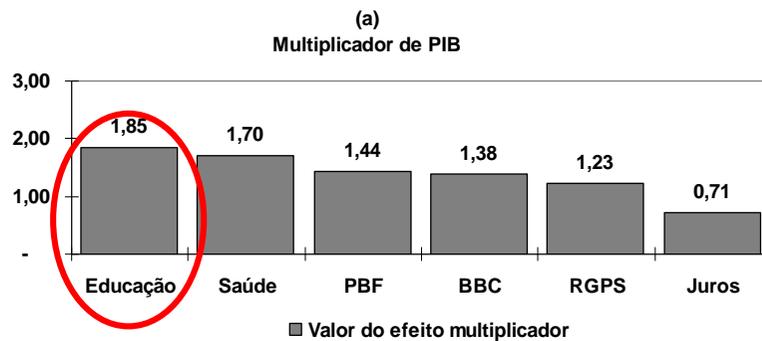
Educação e Trabalho



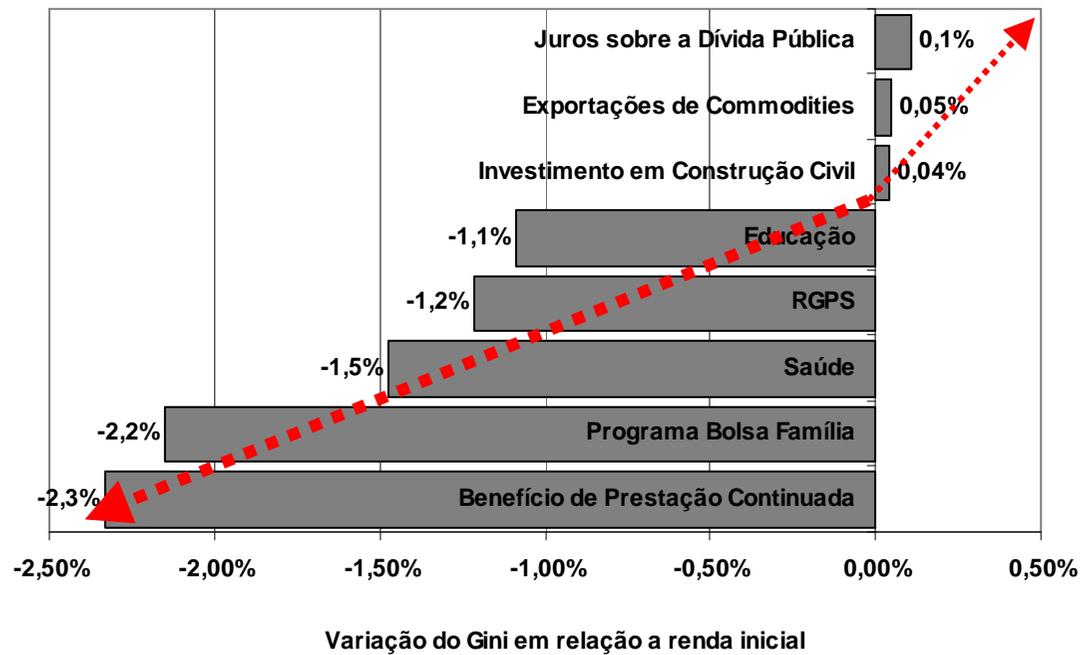
Ciclo econômico do gasto público em educação



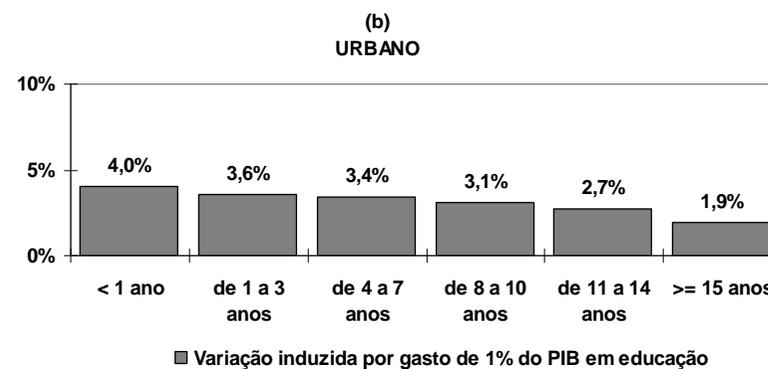
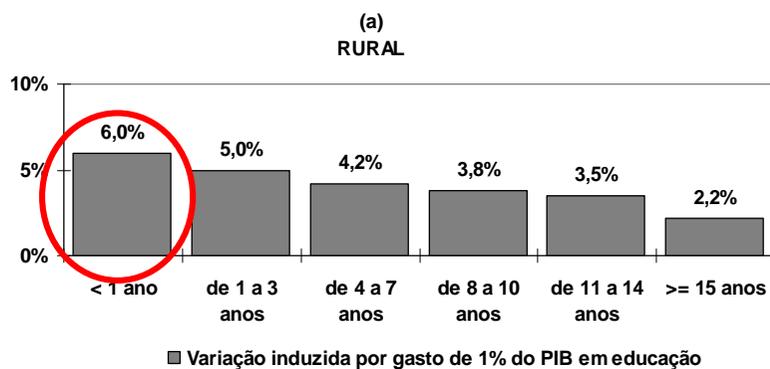
Efeito multiplicador de gastos públicos selecionados



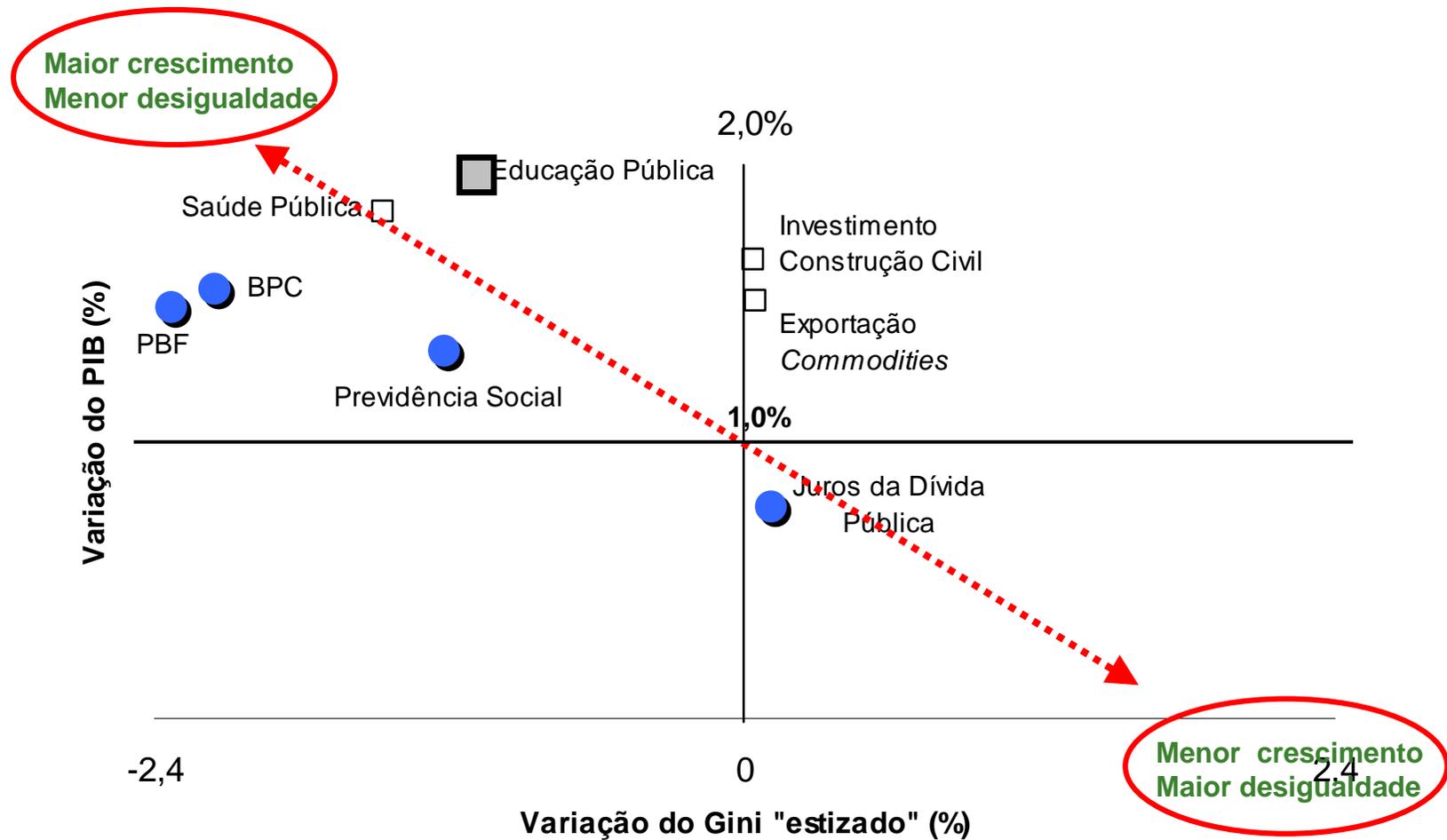
Efeito distribuição de renda



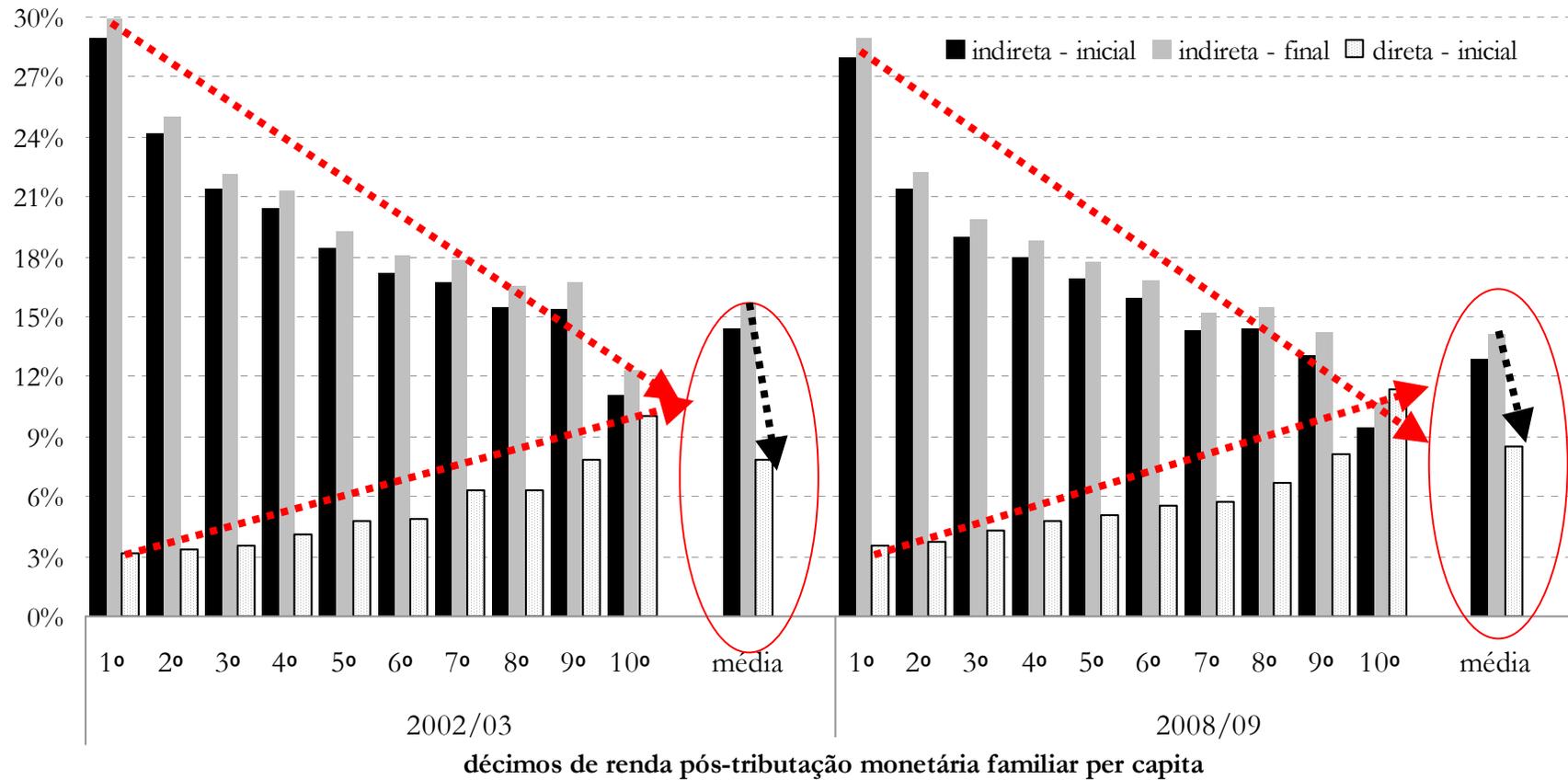
Efeito distribuição – Rural/Urano



Efeito crescimento/distribuição



Carga tributária sobre renda total



Composição da Incidência Tributária sobre a Renda Total das Famílias

Brasil, 2008-2009

