

**Previsão de investimento necessário para cumprir o PNE, além do investimento atual de 5% do PIB**

<b>META</b>	<b>Situação Atual (2009)</b>	<b>Situação 2020</b>	<b>Impacto</b>	<b>Estimativa de Recursos Necessários - R\$</b>	<b>% do PIB 2009</b>
<b>Meta 1:</b> Universalizar, até 2016, o atendimento escolar da população de 4 e 5 anos, e ampliar, até 2020, a oferta de educação infantil de forma a atender a 50% da população de até 3 anos .	0 a 3: 18.39% ( 1,9 milhões crianças atendidas Custo aluno/ano: R\$2.252	0 a 3: 50% ( 4,8 milhões crianças atendidas Custo aluno/ano: R\$2.252	2,8 milhões de matrículas x R\$2.252 aluno ano	<b>6.473.211.420,00</b>	<b>0,206</b>
	4 e 5: 74,8% ( 4,2 milhões crianças atendidas) Custo aluno/ano: R\$2.252	4 a 5: 100% ( 5,6 milhões crianças atendidas) Custo aluno/ano: R\$2.252	1,4 milhões de matrículas x R\$2.252 aluno ano	<b>3.210.424.510,00</b>	<b>0,102</b>
<b>Meta 2:</b> Universalizar o ensino fundamental de nove anos para toda população de 6 a 14 anos.					
<b>Meta 3:</b> Universalizar, até 2016, o atendimento escolar para toda a população de 15 a 17 anos e elevar, até 2020, a taxa líquida de matrículas no ensino médio para 85%, nesta faixa etária.	4 a 17: 92,02% (42.571,197) Custo aluno/ano: R\$2.632	4 a 17: 100% (42.206,593) Custo aluno/ano: R\$2.632	Custos já contemplados na Meta 1, Meta 6, Meta 10 e Meta 11. Obs.: queda das matrículas devido ao bonus demográfico.		
<b>Meta 4:</b> Universalizar, para a população de 4 a 17 anos, o atendimento escolar aos estudantes com deficiência, transtornos globais do desenvolvimento e altas habilidades ou superdotação na rede regular de ensino.					
<b>Meta 5:</b> Alfabetizar todas as crianças até, no máximo, os oito anos de idade.			Custos já contemplados na Meta 1, Meta 14, Meta 15, Meta 16 e Meta 17.		
<b>Meta 6:</b> Oferecer educação em tempo integral em 50% das escolas públicas de educação básica.	2,5% de matrícula em tempo integral (1.131.767)	25% de matrícula em tempo integral (11.317.677).	10 milhões de alunos a mais em tempo integral (22,5% de 45 milhões de matrículas na educação básica) x R\$ 369,75 (diferença entre valor aluno-ano Fundeb tempo integral e valor aluno-ano tempo parcial).	<b>3.766.240.130,06</b>	<b>0,120</b>
<b>Meta 7:</b> Atingir, ao final da década, as seguintes médias nacionais para o IDEB: 6,0 nos anos iniciais do ensino fundamental; 5,5 nos anos finais do ensino fundamental; 5,2 no ensino médio.			Custos já contemplados nas Metas de insumos: Meta 1, Meta 6, Meta 14 , Meta 16 e Meta 17.		
<b>Meta 8:</b> Elevar a escolaridade média da população de 18 a 24 anos de modo a alcançar mínimo de 12 anos de estudo para as populações do campo, da região de menor escolaridade no país e dos 25% mais pobres, bem como igualar a escolaridade média entre negros e não negros, com vistas à redução da desigualdade educacional.			Custos já contemplados na Meta 6, Meta 10, Meta 11 e Meta 12.		
<b>Meta 9:</b> Elevar a taxa de alfabetização da população com 15 anos ou mais para 93,5% até 2015 e erradicar, até 2020, o analfabetismo absoluto e reduzir em 50% a taxa de analfabetismo funcional	tx analfabetismo: 9,7%.	tx analfabetismo: 6,5%	Custos já contemplados na Meta 10 e pelos atuais investimentos.		
<b>Meta 10:</b> Oferecer, no mínimo, 25% das matrículas de educação de jovens e adultos na forma integrada à educação profissional nos anos finais do ensino fundamental e no ensino médio.	0,65% de matrícula integrada ao ens. profissionalizante (22.161 matrículas).	25% de matrícula integrada ao ens. profissionalizante (845.199 matrículas).	Valor aluno/ano R\$ 3.000 x 823.029 matrículas	<b>2.469.114.000,00</b>	<b>0,079</b>
<b>Meta 11:</b> Duplicar as matrículas da educação profissional técnica de nível médio, assegurando a qualidade da oferta.	Matrículas: 1.036.945	Matrículas: 2.073.890	Aumento de 1.036.945 matrículas sendo 537 mil públicas ao custo de R\$3.700 (diferença entre custo de R\$6.000 do médio integrado e R\$2.300 do médio regular)	<b>1.986.900.000,00</b>	<b>0,063</b>
<b>Meta 12:</b> Elevar a taxa bruta de matrícula na educação superior para 50% e a taxa líquida para 33% da população de 18 a 24 anos, assegurando a qualidade da oferta.	Taxa Bruta: 26,69% Taxa Líquida: 14,43% Matrículas: 6,148,045	Taxa Bruta: 50% Taxa Líquida: 33% Matrícula: 11,517,166	Aumento de 5,3 milhões de matrículas, sendo 26,4% públicas (1.418.519) e dessas 50% presenciais (709.260) e 50% EAD (709.260) ao custo de R\$15,5mil e R\$3,09mil /aluno-ano, respectivamente	<b>13.151.374.522,83</b>	<b>0,418</b>
<b>Meta 13:</b> Elevar a qualidade da educação superior pela ampliação da atuação de mestres e doutores nas instituições de educação superior para 75%, no mínimo, do corpo docente em efetivo exercício, sendo, do total, 35% doutores.	62,2% de titulação sendo, do total, 25% doutores.	75% de titulação sendo, do total, 35% doutores.	Contemplado na Meta 12 e Meta 14.		
<b>Meta 14:</b> Elevar gradualmente o número de matrículas na pós-graduação stricto sensu de modo a atingir a titulação anual de 60 mil mestres e 25 mil doutores. <b>(bolsas NÃO ENTRAM no cálculo atual do % do PIB para educação)</b>	Titulados: 47.054 Pós-graduandos: 150.933 Bolsistas: 47.424	Titulados: 85.000 Pós-graduandos: 283.759 Bolsistas: 90,203	132 mil novos pós-graduandos x R\$ 15.452 (custo aluno educação superior)	<b>2.052.427.352,00</b>	<b>0,065</b>
<b>Meta 15:</b> Garantir, em regime de colaboração entre a União, os Estados, o Distrito Federal e os Municípios, que todos os professores da educação básica possuam formação específica de nível superior, obtida em curso de licenciatura na área de conhecimento em que atuam.	Prof. EB com graduação completa: 67,5%.	Prof EB com graduação completa: 100%	Contemplado nas Meta 12.		

**Previsão de investimento necessário para cumprir o PNE, além do investimento atual de 5% do PIB**

<b>META</b>	<b>Situação Atual (2009)</b>	<b>Situação 2020</b>	<b>Impacto</b>	<b>Estimativa de Recursos Necessários - R\$</b>	<b>% do PIB 2009</b>
<b>Meta 16:</b> Formar 50% dos professores da educação básica em nível de pós-graduação <i>lato e stricto sensu</i> , garantir a todos formação continuada em sua área de atuação.	Prof. EB com pós-graduação: 24,5% (484.604)	Prof. EB com pós-graduação: 50% (988.989)	746 mil necessitam ser formados. Considera-se que cerca de 20% destes já serão contemplados pela Meta 14. Portanto foi considerada a necessidade de formar 597.348 professores em 10 anos. 59.734 x R\$ 15.452 professor-ano (referência custo-aluno educação superior).	<b>923.023.365,76</b>	<b>0,029</b>
<b>Meta 17:</b> Valorizar o magistério público da educação básica a fim de aproximar o rendimento médio do profissional do magistério com mais de onze anos de escolaridade do rendimento médio dos demais profissionais com escolaridade equivalente.	O salário de outros profissionais é 60% maior, em média, que o de professores. Professor 40h = R\$ 1.745.	Salário de professores igual ao salário de outros profissionais com nível superior.	Elevação de 60% no salário dos professores (supondo todos com ao menos 12 anos de estudo). São 1,9 milhão de professores.	<b>27.025.805.706,30</b>	<b>0,860</b>
<b>Meta 18:</b> Assegurar, no prazo de dois anos, a existência de planos de carreira para os profissionais do magistério em todos os sistemas de ensino.			Contemplado na Meta 17.		
<b>Meta 19:</b> Garantir, mediante lei específica aprovada no âmbito dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios, a nomeação comissionada de diretores de escola vinculada a critérios técnicos de mérito e desempenho e à participação da comunidade escolar.					
<b>Meta 20:</b> Ampliar progressivamente o investimento público em educação até atingir, no mínimo, o patamar de 7% do produto interno bruto do país.	5% do PIB	7% do PIB	2% do PIB	<b>62.860.000.000,00</b>	<b>2,000</b>
<b>PIB 2009</b>	<b>3.143.000.000.000</b>		<b>TOTAL (exceto meta 20)</b>	<b>61.058.521.006,95</b>	<b>1,943</b>

Fonte: Dados do IBGE, Inep e Capes