



Ensino Médio: o Brasil e o resto do mundo

Brasília, 30 de abril de 2013

João Batista Araujo e Oliveira

Presidente do IAB

joao@alfaebeto.org.br

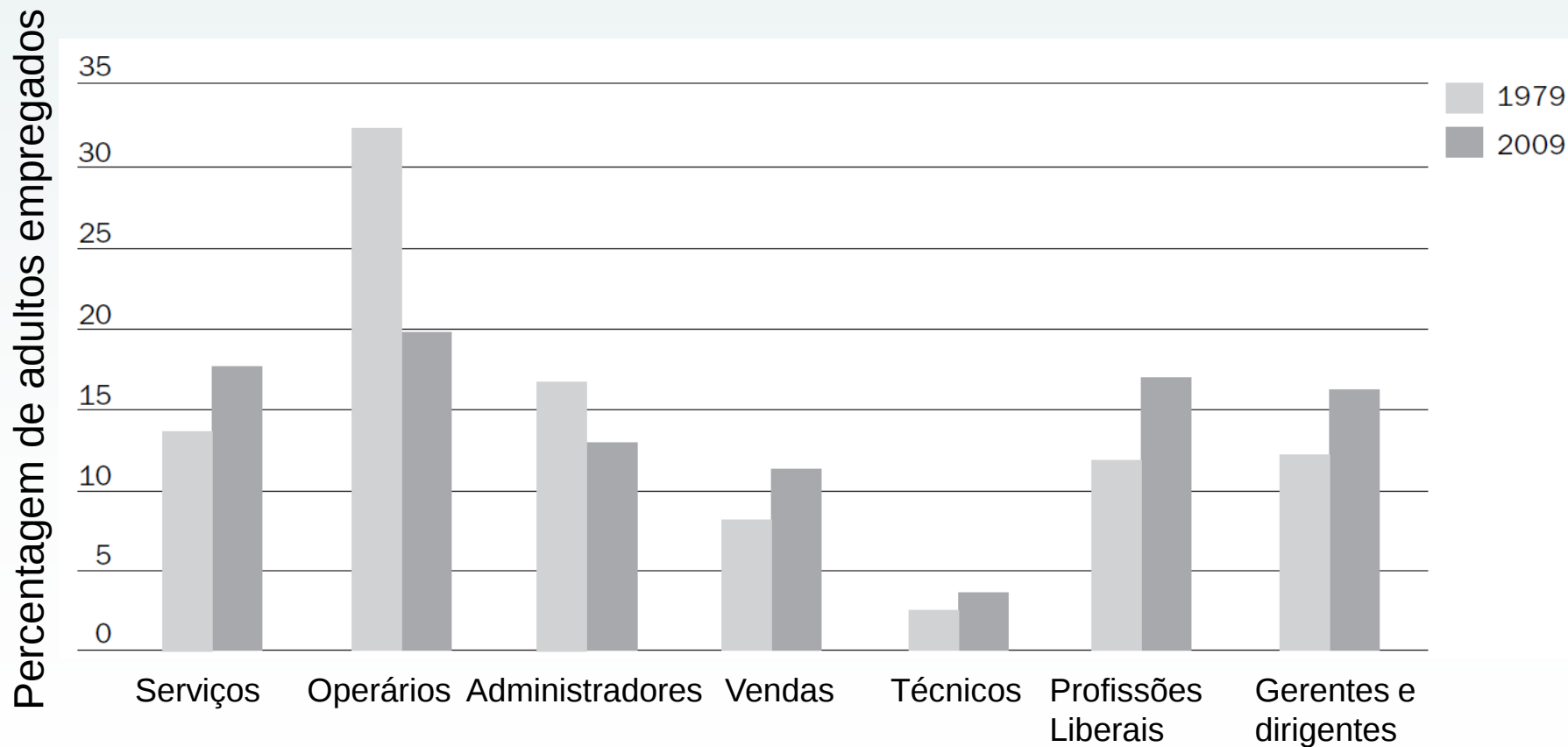
Taxa bruta de matrícula, segundo o nível de ensino (ISCED)

Países selecionados

Países	E.M. (ISCED 3 ou Upper Secondary)	Ensino técnico vocacional equivalente ao E.M. brasileiro (% do total de matrículas no nível ISCED 3)
África do Sul	92	10
Alemanha	102	53
Austrália	161	47
Brasil	83	13
Chile	82	37
China, Hong Kong	73	2
Dinamarca	119	52
Estados Unidos	91	.
Finlândia	116	55
França	116	44
Índia	40	2
Indonésia	62	38
Japão	101	24
México	59	9
Portugal	98	41
Reino Unido	96	23
República da Coreia	95	24
Rússia	86	48
Singapura	...	11
Suécia	104	60
Suíça	86	66
Uruguai	68	28

Fonte: ISCED Datacenter e PNAD 2009

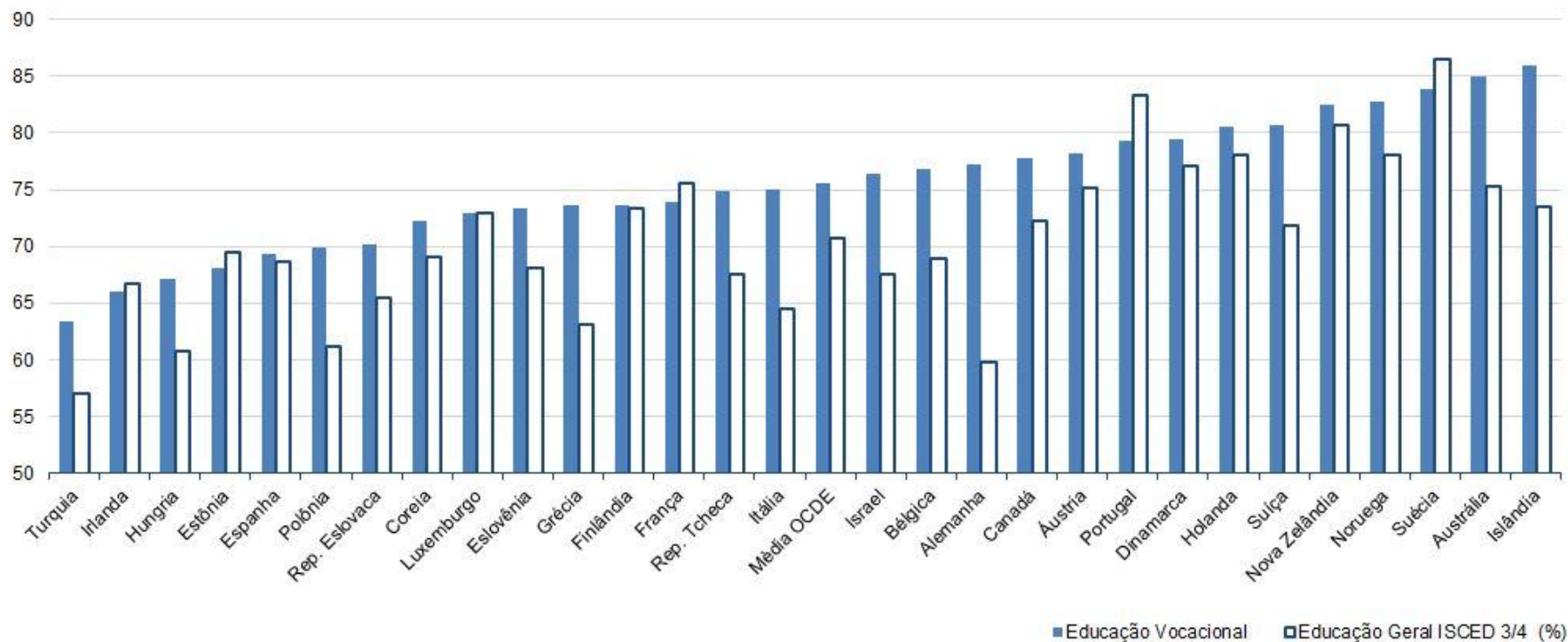
Distribuição ocupacional dos adultos nos Estados Unidos 1979 e 2009



Fonte: Murnane, R., Sawhill, I., Snow, C., com base em pesquisa do MIT

Os dados incluem pessoas de 16 a 64 anos, que informaram ter trabalhado no último ano, exceto nas forças armadas e ocupações agrícolas

Gráfico A7.5. Taxa de emprego de pessoas com ensino vocacional e geral completo (ISCED nível 3/4), 2010.



Nota: Os países estão em ordem crescente de taxa de emprego de pessoas entre 25-64 anos, com educação vocacional (ISCED níveis 3 e 4)

Fonte: OCDE. Education at a Glance, 2012 (Tabela A7.6).

Rendimento médio dos trabalhadores por anos de estudo. Brasil, 2011

Nível de escolaridade	Em 2011	
Ensino fundamental completo	R\$	1.006,02
Ensino médio incompleto (9 anos)	R\$	834,57
Ensino médio incompleto (10 anos)	R\$	908,44
Ensino médio completo (12 anos)	R\$	1.294,96
Ensino superior	R\$	3.738,75

Fonte: IBGE/PNAD de 2011.

Composição da força de trabalho no Brasil, em função do nível exigido de escolaridade

Brasil, 1990 e 2011

	1990	2011	%
Ensino fundamental (ou menos)	45.222.297	65.063.977	1,4
Ensino médio e/ou técnico	8.285.849	14.477.548	1,7
Nível superior (exceto gerentes, administradores)	2.821.386	7.146.893	2,5
Supervisores, gerentes, administradores, dirigentes	1.379.356	4.142.857	3,0
Total	57.708.888	90.831.275	1,6

Fonte: IBGE/PNAD de 1990 e 2011. A % refere-se ao crescimento dentro de cada faixa.

População de 15 a 17 anos Brasil, 2011

	2011
Total	10.306.322
Só estuda	6.454.000
Dos que estudam, os que ainda estão no ensino fundamental	3.119.023
Dos que estudam, os que ainda estão no ensino médio	5.401.466
Dos quais só trabalham	768.565
Dos quais nem estudam nem trabalham	897.033

Fonte: IBGE/PNAD de 2011

Autorizações de trabalho concedidas para estrangeiros pelo Ministério do Trabalho e Emprego

Ano	Total de vistos de trabalho concedidos
2009	42.914
2010	56.006
2011	70.524
2012	73.022

(Atualizado até 31/12/2012 – MTE – <http://portal.mte.gov.br/portal-mte/>)

Autorizações de trabalho concedidas para estrangeiros por nível de escolaridade

Nível de Escolaridade	2009	2010	2011	2012
Superior Compl. ou habilit. legal equiv.	24.856	31.662	38.754	37.906
Ensino Médio compl. ou téc. profissional	16.538	21.639	23.652	26.404
Mestrado	213	476	1.436	1.994
Ensino Médio incompleto	126	88	301	1.629
Ensino Fundamental incompleto	68	54	233	1.081
Pós-graduação	191	202	676	919
Superior incompleto	117	125	501	537
Ensino Fundamental completo	80	120	239	488
Doutorado	73	112	204	316
Não informado	652	1.528	4.528	1.748
Total	42.914	56.006	70.524	73.022

(Atualizado até 31/12/2012 – MTE – <http://portal.mte.gov.br/portal-mte/>)



Obrigado!

João Batista Araujo e Oliveira
Presidente do IAB

joao@alfaebeto.org.br

www.alfaebeto.org.br