



O Programa de Bolsas no Exterior do CNPq

Wrana Panizzi



O Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq) é uma agência do Ministério da Ciência e Tecnologia (MCT) destinada ao fomento da pesquisa científica e tecnológica e à formação de recursos humanos para a pesquisa no país.

Histórico

1951 – Criação e implantação do CNPq

1951 – Criação da CAPES (implantação em 1953)

1967 – Criação da FINEP

1985 – Criação do Ministério de Ciência e Tecnologia



Missão

Promover o desenvolvimento científico e tecnológico do país, por meio da formação de recursos humanos qualificados, e do incentivo à pesquisa e à inovação.

O desenvolvimento científico e tecnológico e a inovação devem ser instrumentos de afirmação e independência do país, assim como servir para promover o desenvolvimento econômico e social e a integração nacional



CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO

PARA O DESENVOLVIMENTO

Quatro Dimensões Estratégicas

- Expansão e Consolidação do Sistema Nacional de C, T & I
- Promoção da Inovação Tecnológica nas Empresas
- P & D em Áreas Estratégicas
- C & T para o Desenvolvimento Social



Ciência, Tecnologia e Inovação para o Desenvolvimento Nacional

Metas para 2010

Investimentos em Ciência e Tecnologia

Elevar os investimentos em C&T&I de 1,06% do PIB em 2006 para 1,5% em 2010

Inovação nas Empresas

Elevar os investimentos em C&T&I feitos pelo Setor Privado de 0,51% do PIB em 2006 para 0,65% em 2010

Formação de Recursos Humanos

Elevar o Número de Bolsas do CNPq de 68.000 em 2006 para 95.000 em 2010

Execução Orçamentária do CNPq (em R\$ milhões)

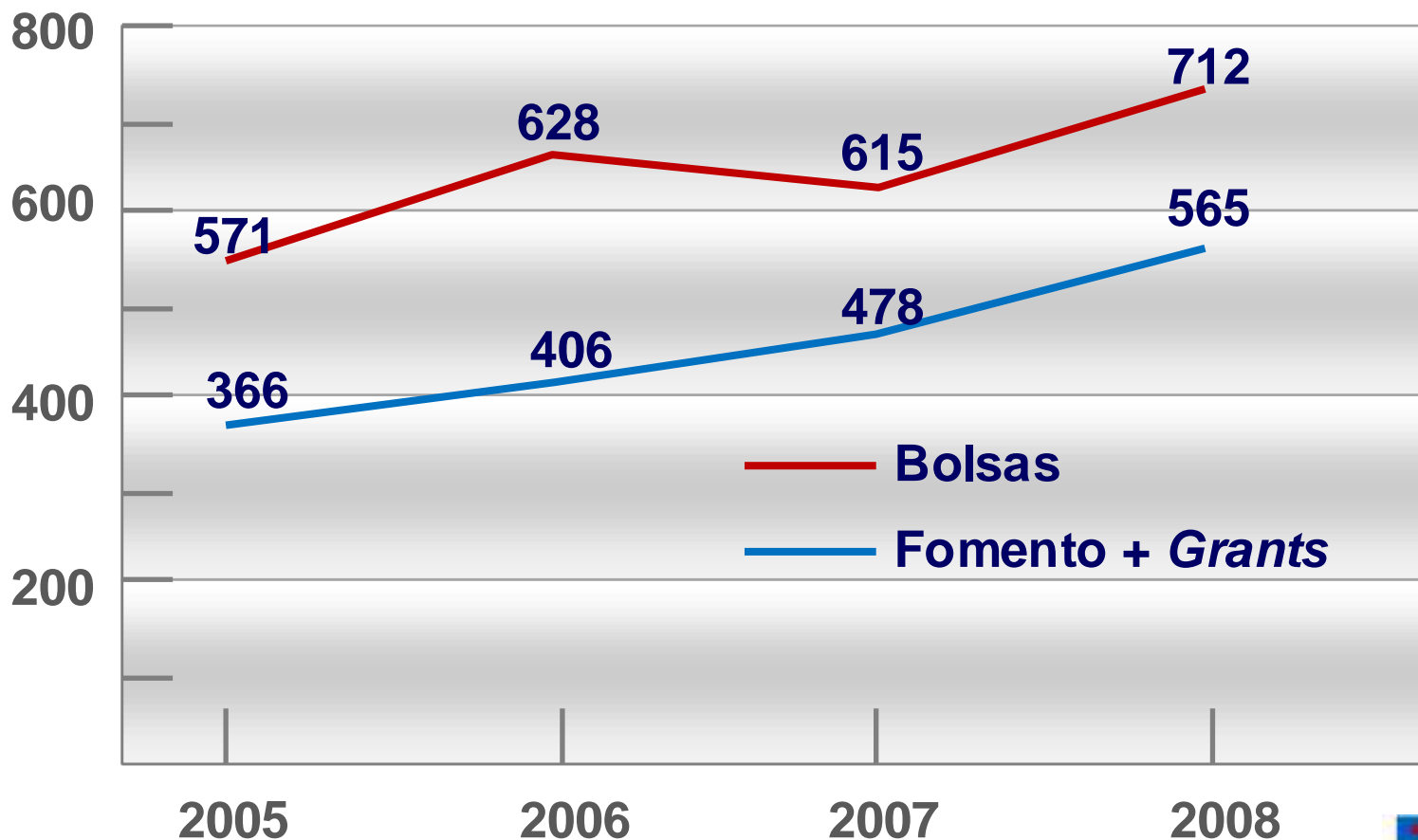
	2005	2006	2007	2008
CNPq	808	880	900	820
FNDCT	131	177	226	485
MCT	37	28	21	14
Outros	60	62	61	95
Total	1.037	1.148	1.210	1.414

Execução Orçamentária do CNPq

	2005	2006	2007	2008
Bolsas	55,1%	54,7%	50,9%	50,4%
Fomento	26,2%	26,5%	30,9%	32,4%
Grants	9,1%	8,9%	8,7%	7,6%
Pessoal	6,6%	6,5%	6,3%	6,9%
Administ.	1,6%	2,2%	2,0%	1,7%
Outros*	1,4%	1,0%	1,2%	1,0%

* Contribuição patronal, Sentenças judiciais, Assistenciais, Dívidas

Execução Orçamentária do CNPq (em R\$ milhões)





Formas de Atuação

O apoio do CNPq é voltado predominantemente ao pesquisador e abrange todo o ciclo de C,T&I, da pesquisa básica ao desenvolvimento tecnológico e inovação.

Sua atuação se dá através de:

Formação de Recursos Humanos (17 modalidades de bolsas científicas);

Fomento à Pesquisa (5 modalidades de apoio) ;

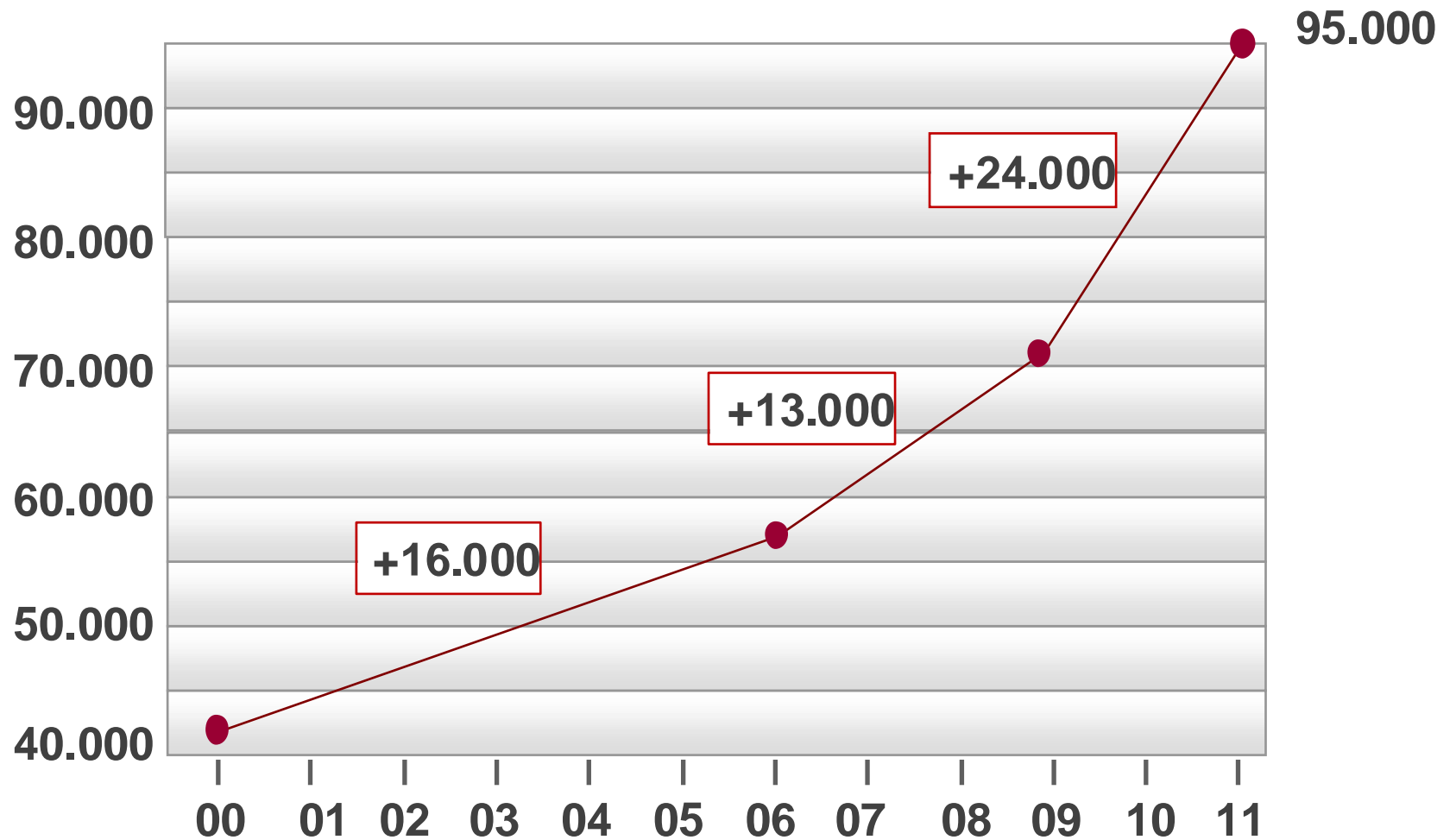
Programas de Tecnologia, Extensão e Inovação (11 modalidades de bolsas tecnológicas).

Evolução do Número de Bolsas do CNPq

	03/2000	03/2006	03/2009	03/2011
Iniciação C&T	17.947	25.187	30.540	40.000
Mestrado	5.554	7.266	9.547	13.000
Doutorado	5.591	7.124	8.214	11.500
Bolsas no Exterior	576	354	550	600
Pós-doutorado	489	1.357	1.397	2.000
Produtividade Pesq.	7.314	8.897	12.301	16.000
Apoio à Pesquisa	1.639	1.688	2.575	4.000
Desenv. Tecnol.	3.428	6.544	6.305	8.500
Extensão e Inovação				
Total	42.538	58.417	71.429	95.600



Incremento do Número de Bolsas do CNPq





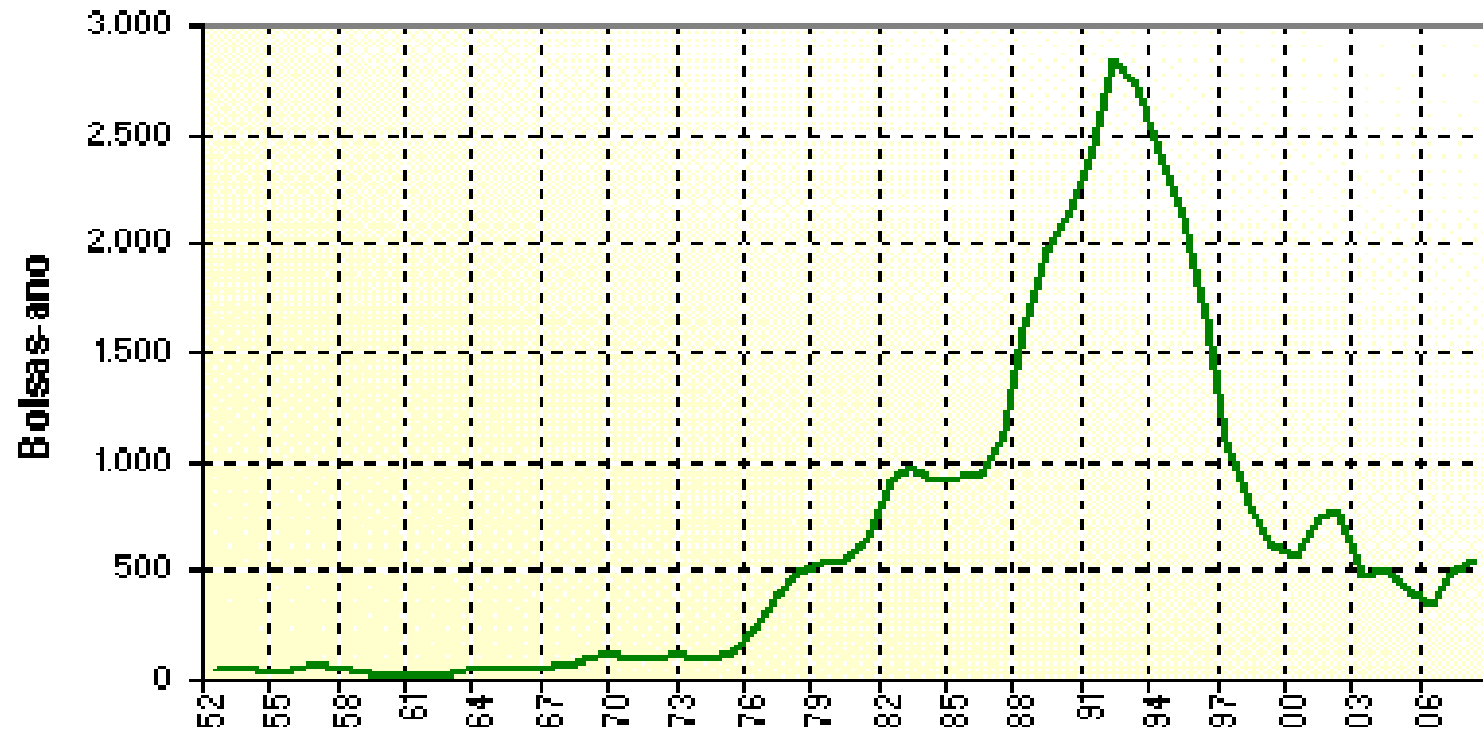
- a) mensalidades;
 - b) auxílio-instalação;
 - c) passagem aérea de ida e volta em classe econômica para o bolsista e o primeiro dependente.
 - d) seguro-saúde, exceto para bolsistas que se dirijam a países que ofereçam assistência médica gratuita.
 - e) taxas escolares exigidas pela instituição (matrícula, créditos, acesso a bibliotecas, internet, sistemas de computação e similares).
- NOTA: Em casos excepcionais, devidamente justificados, poderão ser pagas taxas de bancada.
- f) pesquisa de campo no Brasil, quando prevista na proposta original.
 - g) bolsa de Pós-Doutorado Júnior a candidato sem vínculo funcional ou empregatício no Brasil, quando de seu retorno no País.



Formação de Recursos Humanos

Fig. 2.3

Número de bolsas no exterior - 1952-2008



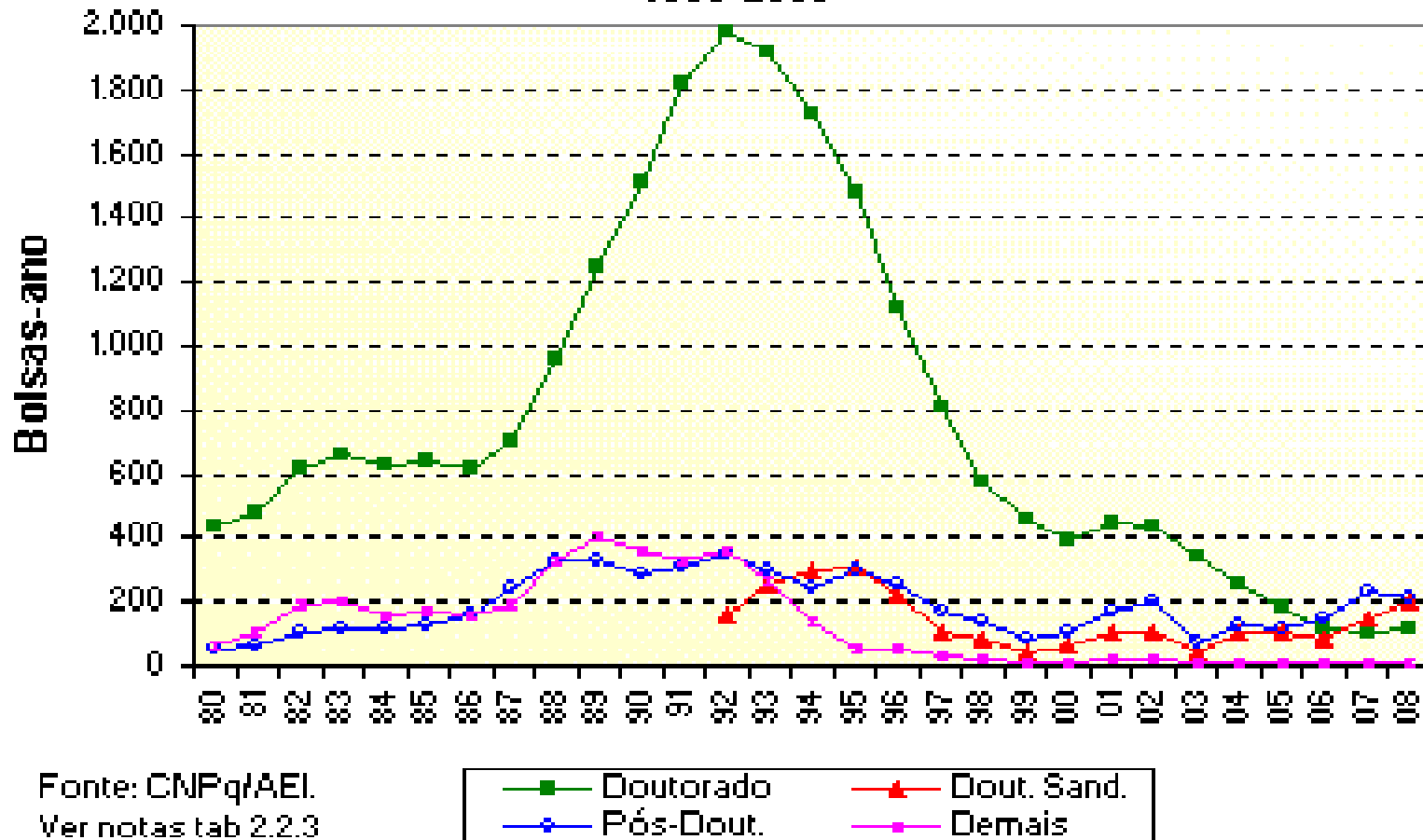
Fonte: CNPq/AEI.
Ver notas tab 2.1



Formação de Recursos Humanos

Fig. 2.8

Número de bolsas no exterior segundo modalidades 1980-2008

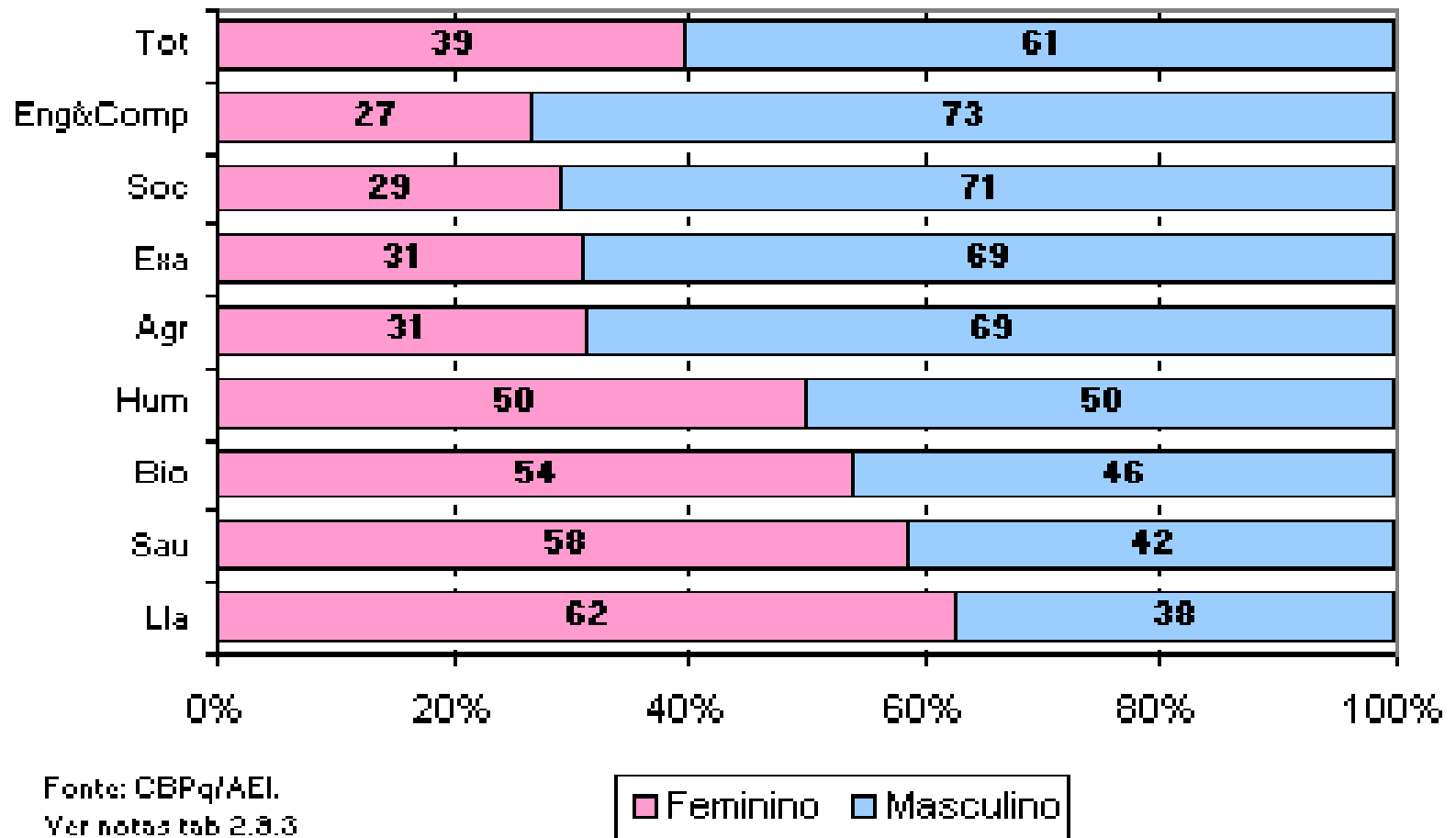


Fonte: CNPq/AEI.
Ver notas tab 2.2.3



Formação de Recursos Humanos

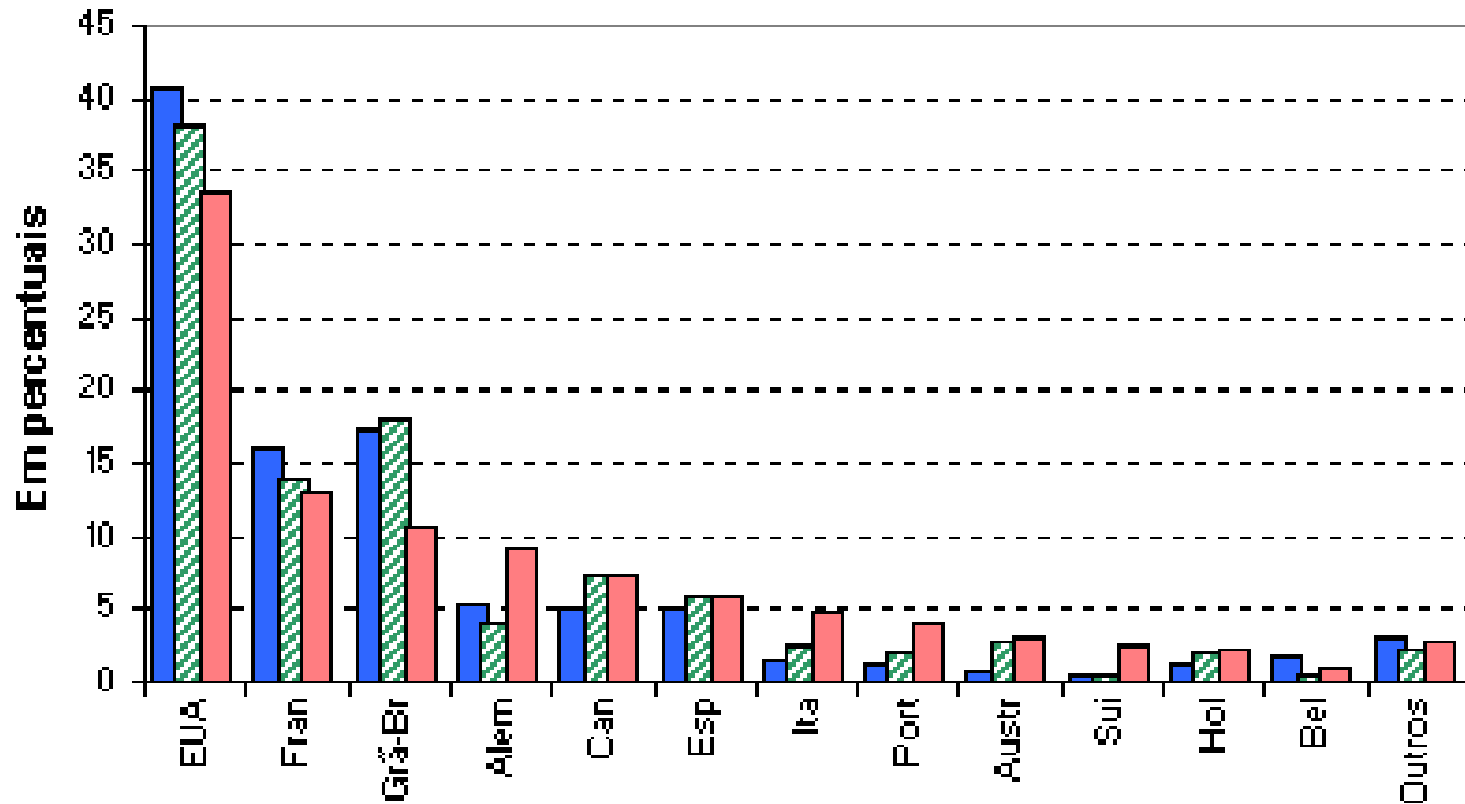
Fig. 2.19 Bolsas no exterior: distribuição % segundo grande área e sexo do bolsista - 2008





Formação de Recursos Humanos

Fig. 2.13 Número de bolsas no exterior segundo principais países de destino - 1996, 2002, 2008 (%)



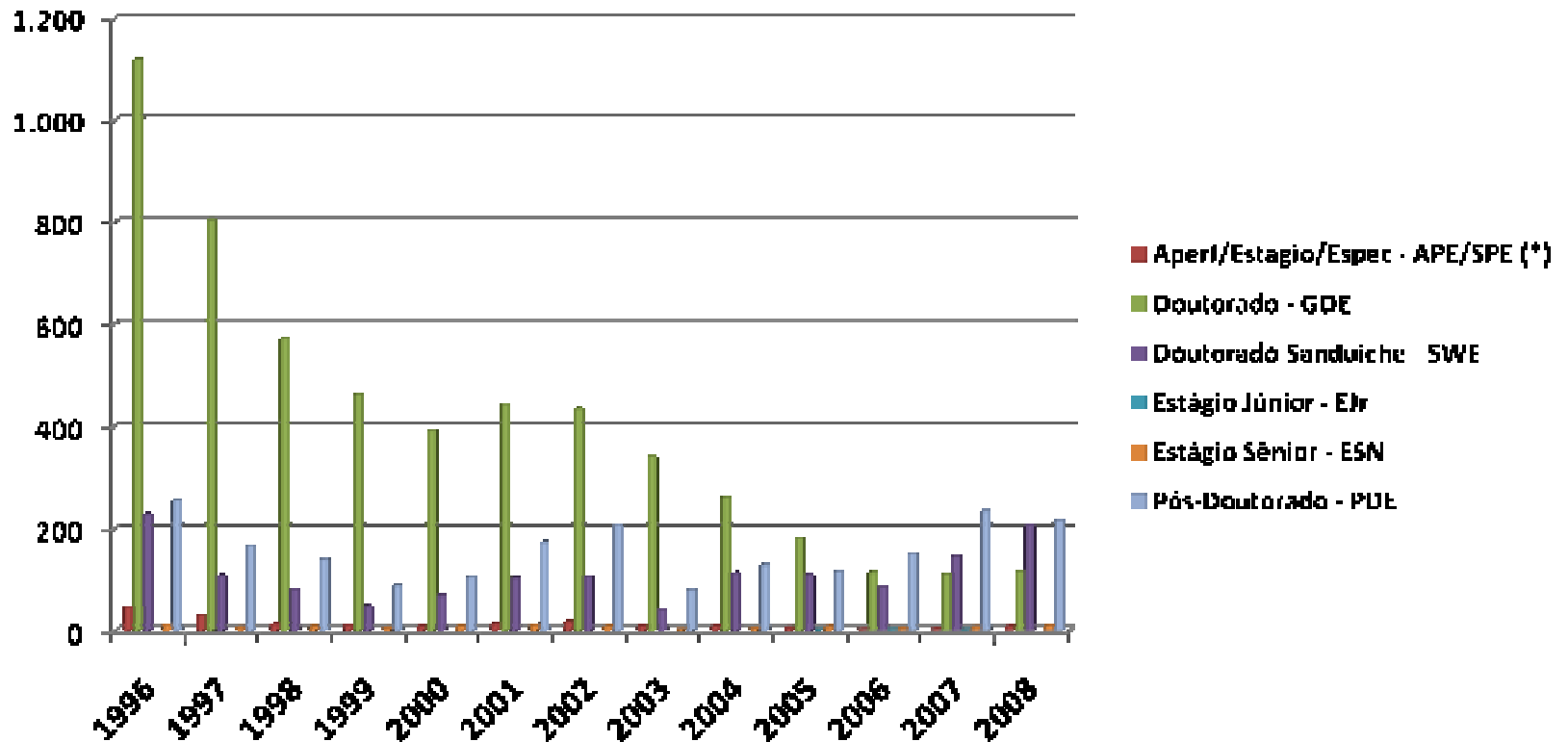
Fonte: CNPq/AEI.
Ver notas tab 2.8.1

■ 1996 ■ 2002 ■ 2008



Formação de Recursos Humanos

- Atualmente, o CNPq apóia cerca de 550 bolsistas no exterior, em diversas modalidades.





Retorno de Bolsistas do Exterior

Modalidade	Anos	
	1982 a 1998	1999 a 2008
Doutorado Sanduiche do Exterior	1.434	1.016
Mestrado	401	0
Doutorado	4.591	612
Pós Doutorado	3.731	1.488
Total	10.157	3.116
Não retornaram	328	16



Retorno de Bolsistas do Exterior

Status	Período	
	1982 a 1998	1999 a 2008
TCU	262	0
Parcelados	31	11
Quitados	24	0
TCE	11	5
Sub-Total	328	16

Total Geral	344
--------------------	------------



Obrigado!

vpresidencia@cnpq.br
<http://www.cnpq.br>

Ministério da
Ciência e Tecnologia



GOVERNO FEDERAL