

Patentes Farmacêuticas no Brasil

12-13 de novembro de 2008

São Paulo -SP



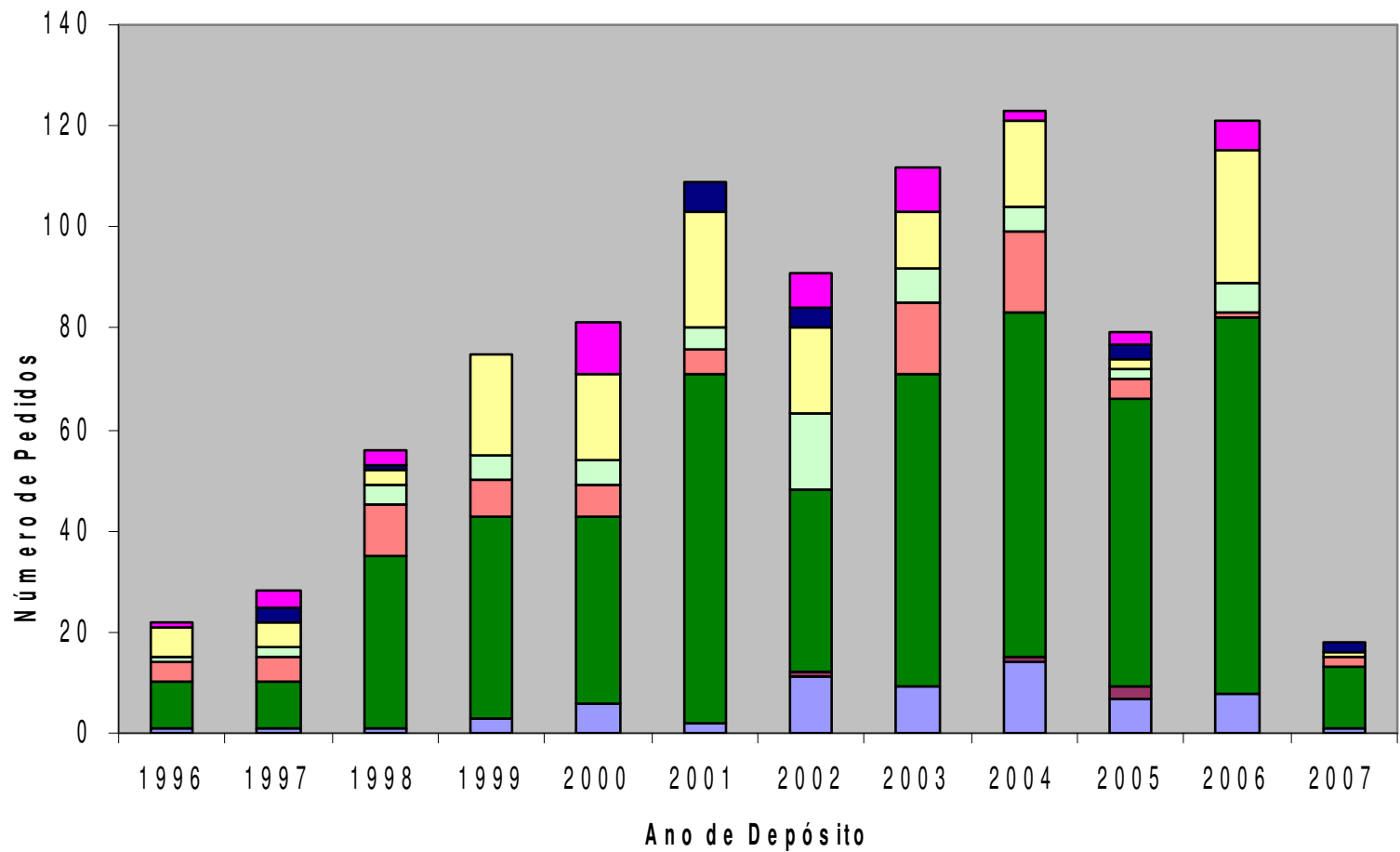
Inovação, Regulação e Propriedade Industrial

“... fortalecer o desenvolvimento de competências nacionais em todos os segmentos da cadeia produtiva do Complexo Industrial da Saúde.”

Complexo Industrial da Saúde *Área Estratégica*

- Promover o desenvolvimento científico e tecnológico e a inovação no país, incentivando a pesquisa brasileira na área farmacêutica
- Capacitação dos brasileiros em PI
- Concessão de patentes assegurando a sua qualidade
- Elevação da segurança jurídica:
 - ✓ investimento no setor (P&D e produção local)
 - ✓ lançamento de genéricos
- Inserção internacional das empresas nacionais
 - ✓ Acordos internacionais

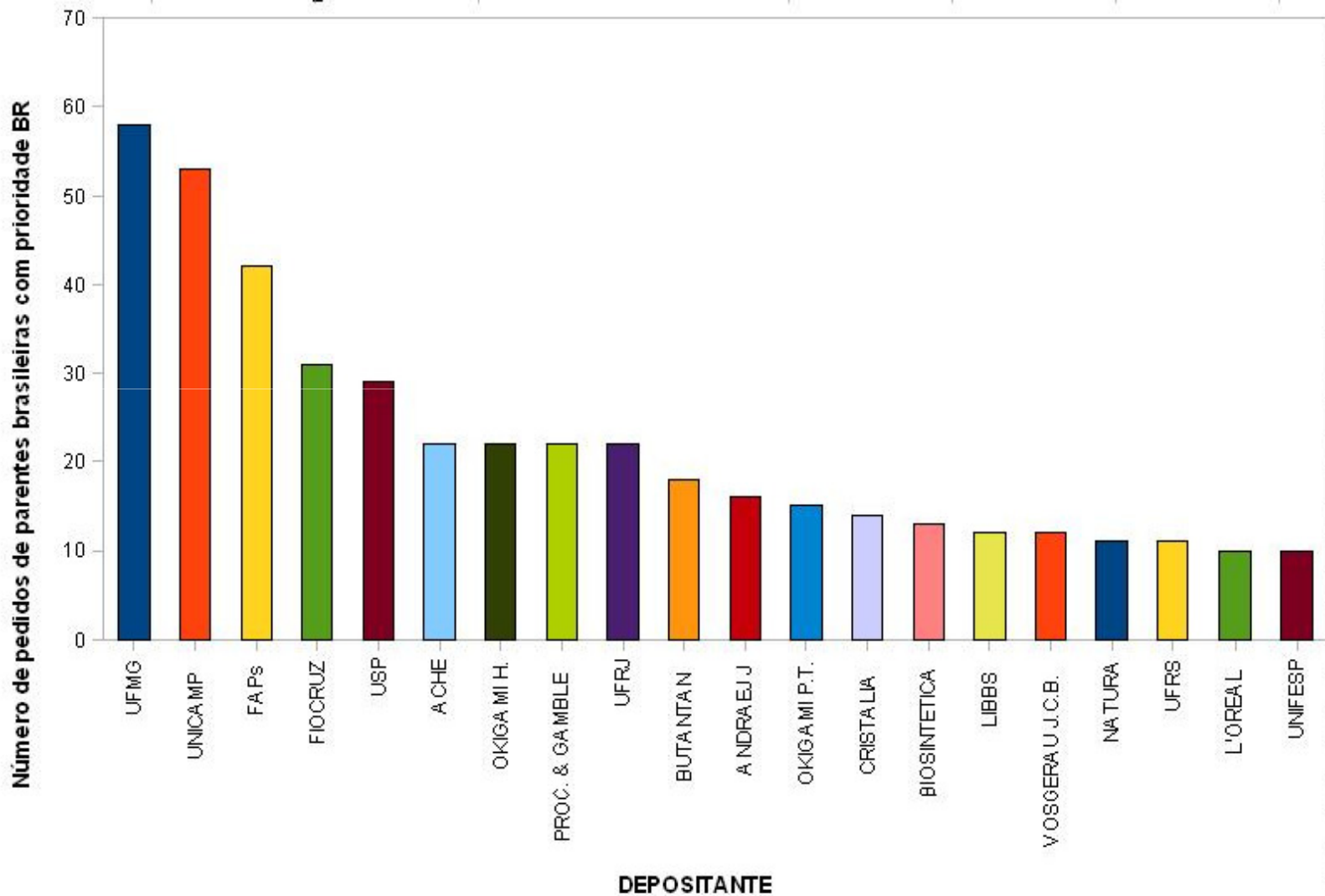
Pedidos de Patente de Brasileiros no Setor Farmacêutico
por Categoria Reivindicada - 1996 a 2007



Composto
 Sal
 Composição
 Forma Farmacêutica

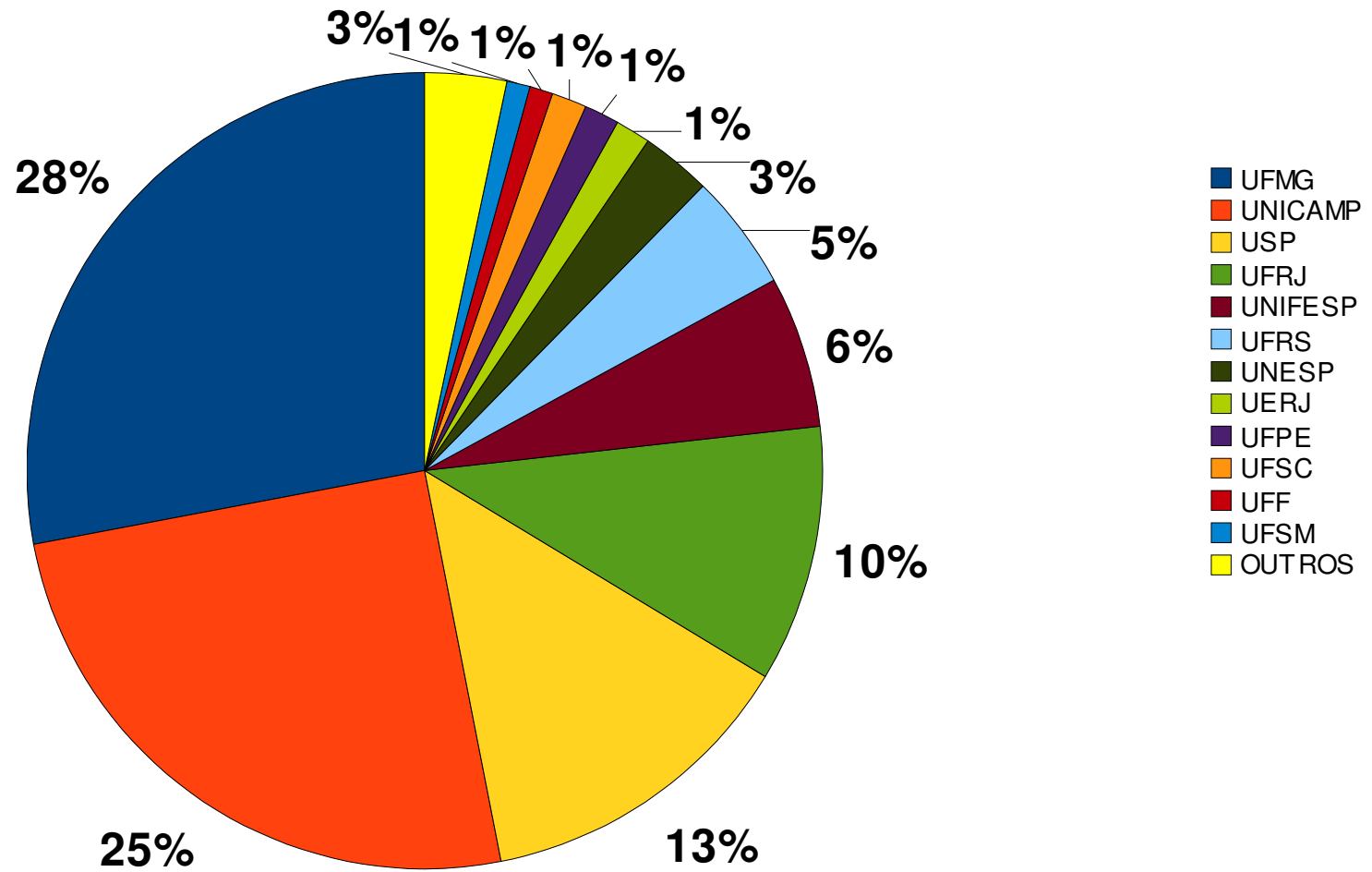
Novo Uso Terapêutico
 Processo
 Método Terapêutico
 Outros

Pedidos de patentes da área farmacêutica com primeiro depósito no Brasil - 1997 a 2008



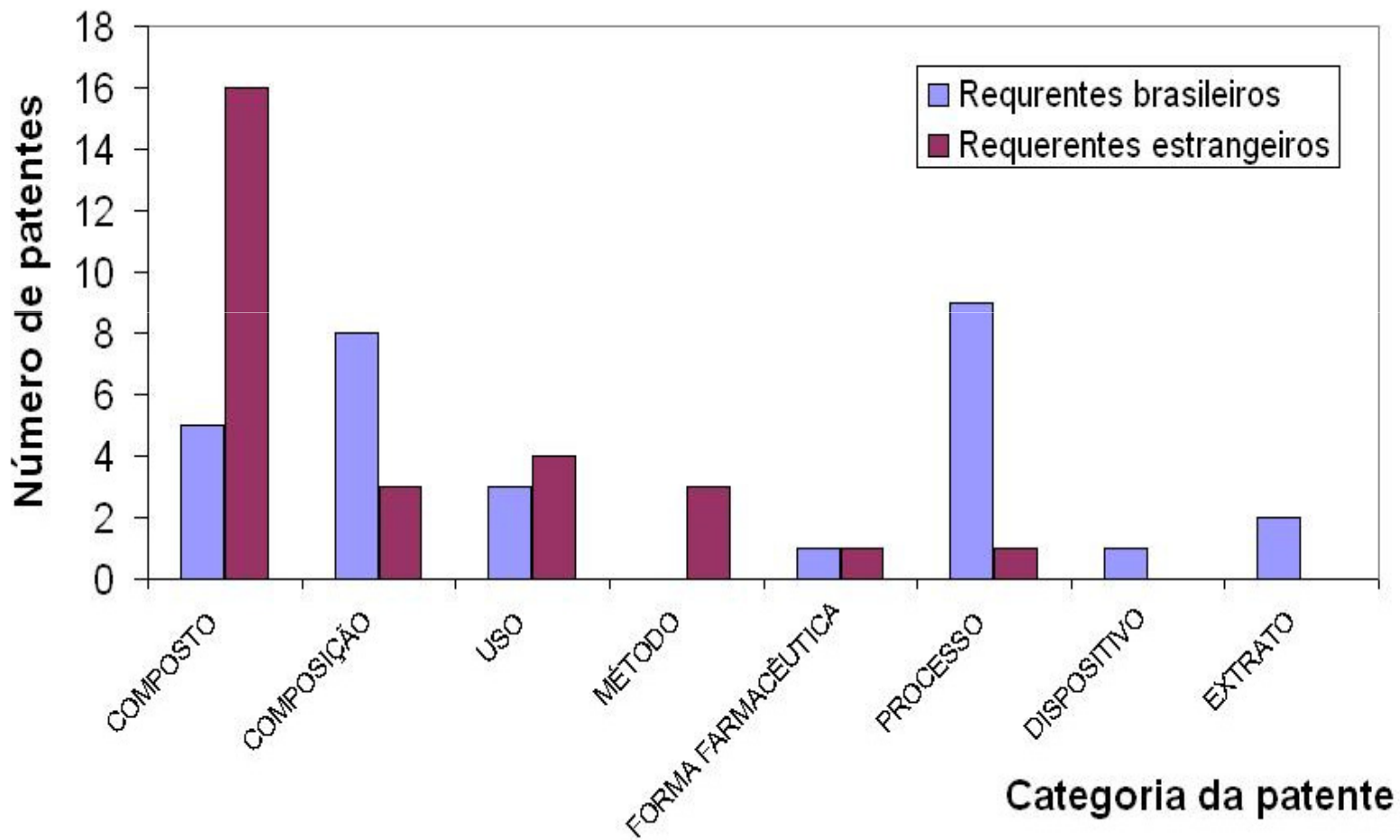
Fonte: Silva, T. C. ; Patentes farmacêuticas: estudo e comparação do perfil de depósitos de brasileiros e estrangeiros no Brasil no período de 1997 até 2008 Monografia de pós graduação em farmacologia, UFLA, 2008

Pedidos de patentes de universidades brasileiras no setor farmacêutico no período de 1997 a 2008



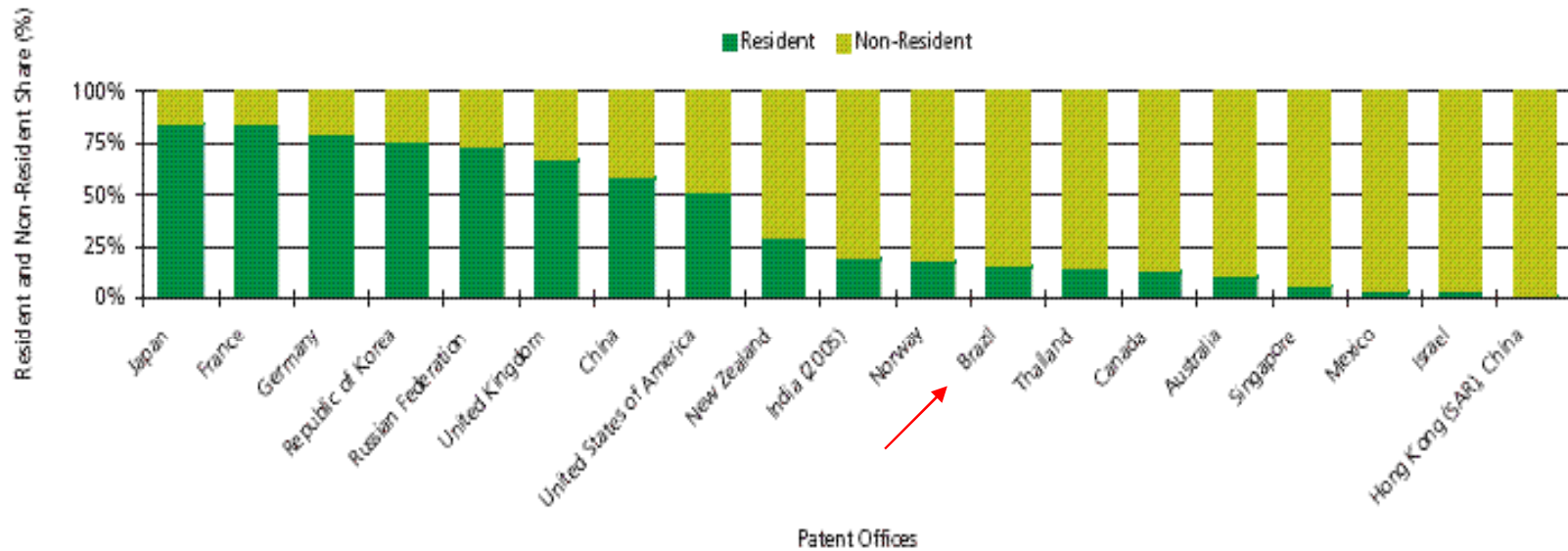
Fonte: Silva, T. C. ; Patentes farmacêuticas: estudo e comparação do perfil de depósitos de brasileiros e estrangeiros no brasil no período de 1997 até 2008 Monografia de pós graduação em farmacologia, UFLA, 2008

Comparação entre o número de pedidos de patentes depositados por requerentes estrangeiros e requerentes brasileiros e publicados no ano de 2008, segundo a categoria da invenção



Fonte: Silva, T. C. ; Patentes farmacêuticas: estudo e comparação do perfil de depósitos de brasileiros e estrangeiros no Brasil no período de 1997 até 2008 Monografia de pós graduação em farmacologia, UFLA, 2008

Distribution of resident and non-resident patent filings by office, 2006



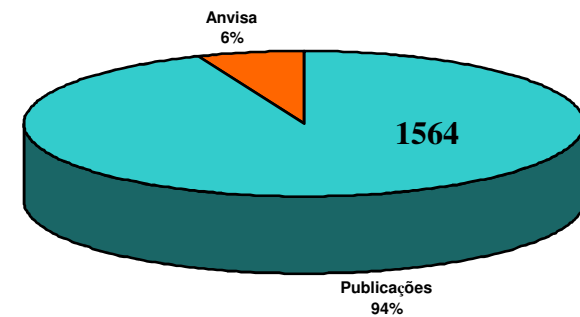
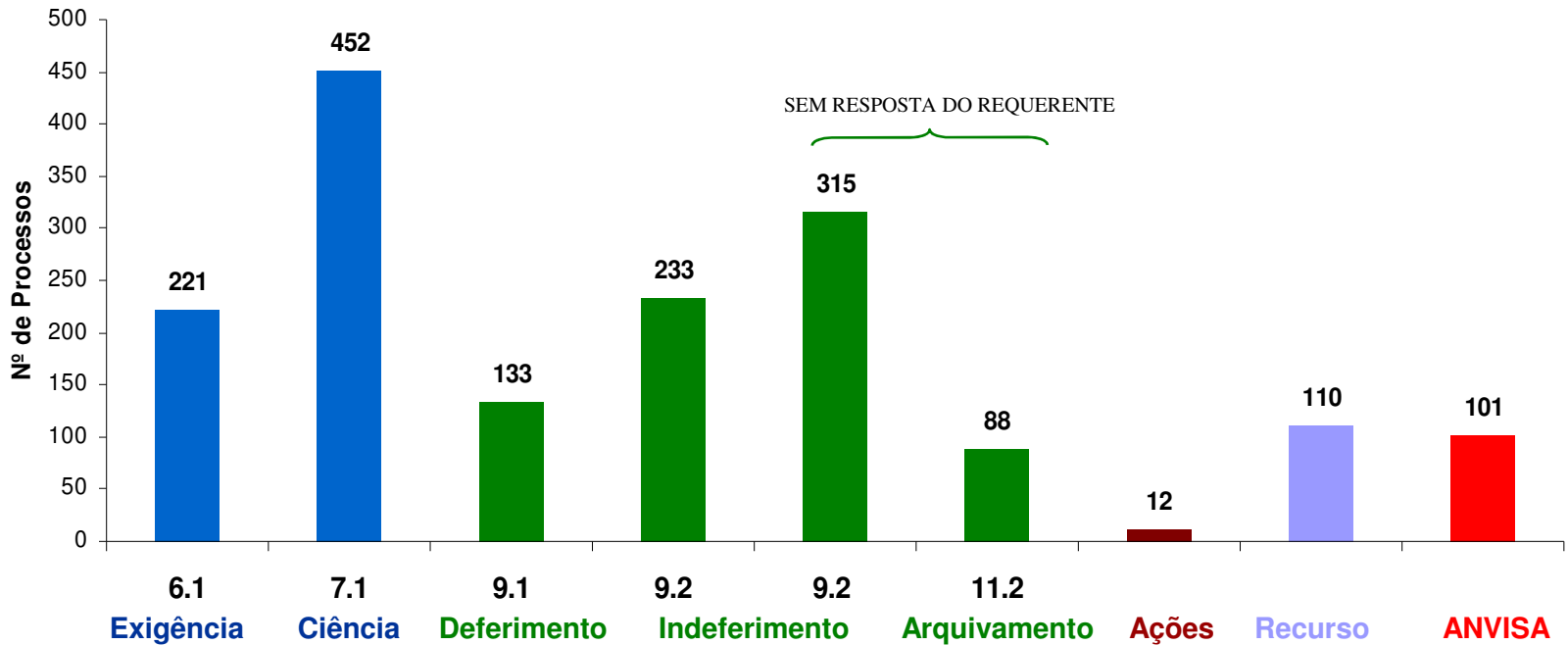
Note: The share of non-resident filings in France is very low which is partly due to the fact that the PCT national phase route is closed for France. A PCT applicant seeking protection in France must therefore enter the PCT regional phase at the EPO.

Source: WIPO Statistics Database

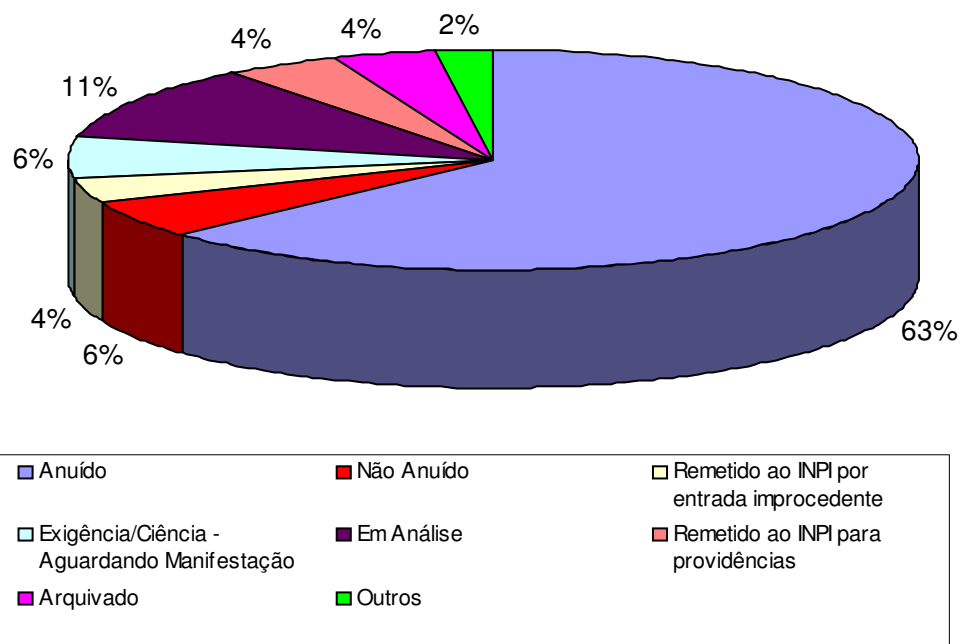
	Graduação	Titulações			
		Especial. em PI	Mestrado	Doutorado	Pós-Doutorado
Servidores a mais de 20	Engenharia Química	2	1		
Concursados 1998	Engenharia Química			2	
Concursados 2002	Engenharia Química		2	4	
	Química		1		
Concursados 2004	Engenharia Química			2	
Concursados 2006	Engenharia Química		5	7	2
	Química Industrial		2	2	
	Farmácia		1		
Concursados 2007	Engenharia Química		1		
	Química Industrial		2	2	
	Farmácia		10	5	
	Farmacologia		1		

Total de Examinadores	54
Engenharia Química	28
Farmácia	16
Farmacologia	1
Química	1
Química Industrial	8

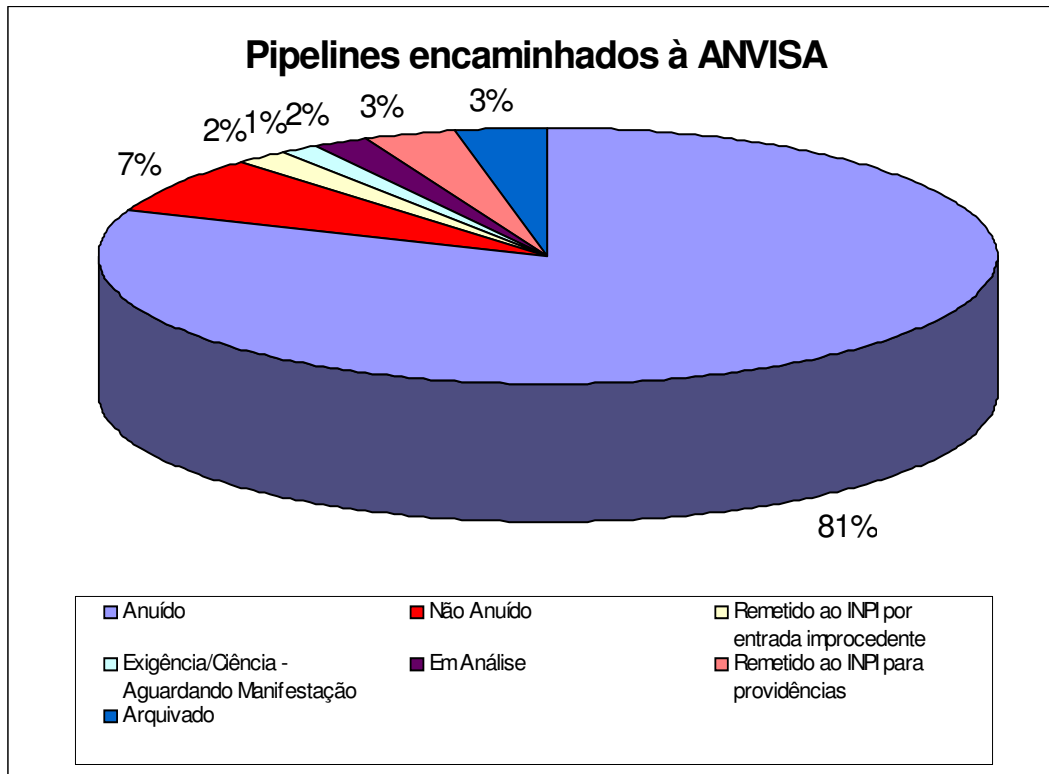
PEDIDOS DE PATENTES EXAMINADOS NA ÁREA FARMACÊUTICA - 2008



Situação dos pedidos encaminhados à ANVISA



Situação	Quantidade de PI's	Em %
Anuído	569	63
Não Anuído	51	6
Remetido ao INPI por entrada impropriedade	34	4
Exigência/Ciência - Aguardando Manifestação	53	6
Em Análise	102	11
Remetido ao INPI para providências	40	4
Arquivado	34	4
Outros	21	2
TOTAL	904	



Situação	Quantidade de Pipelines	%
Anuído	216	81
Não Anuído	19	7
Remetido ao INPI por entrada improcedente	5	2
Exigência/Ciência - Aguardando Manifestação	4	1
Em Análise	5	2
Remetido ao INPI para providências	9	3
Arquivado	9	3
Total	267	

INPI

Instituto Nacional da Propriedade Industrial

OBRIGADA!