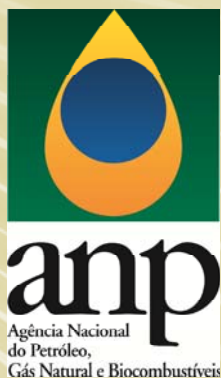


PNPB

Programa Nacional de Produção e Uso do Biodiesel



R.C. Freitas, M.Sc.

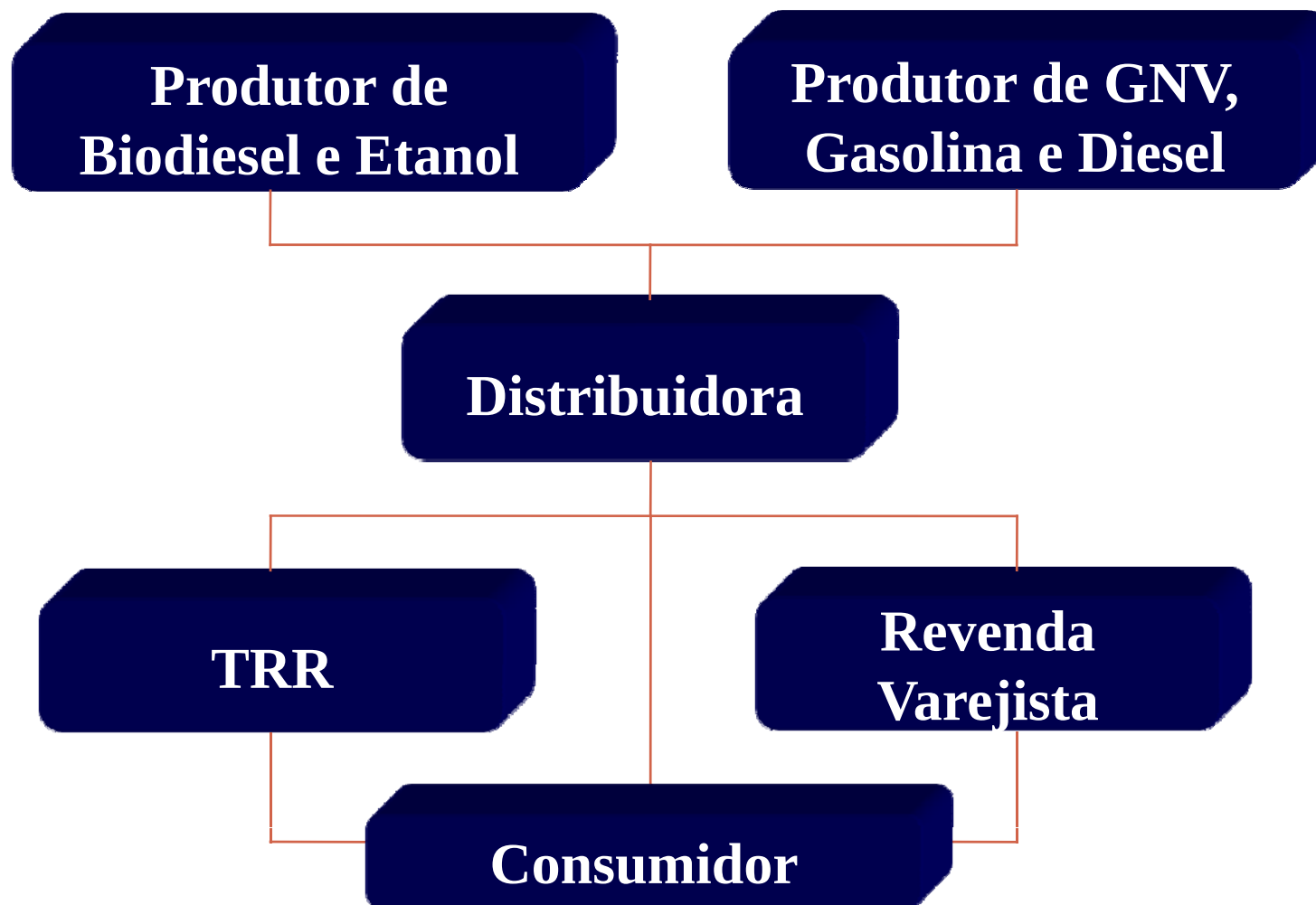
Superintendente Adjunto de Abastecimento

Superintendência de Abastecimento - SAB



anp
Agência Nacional
do Petróleo,
Gás Natural e Biocombustíveis

Sistema Nacional de Abastecimento de Combustíveis





anp
Agência Nacional
do Petróleo,
Gás Natural e Biocombustíveis

Lei do Petróleo (Lei nº 9.478/97)

atribuições CNPE

- definir a estratégia e a política de desenvolvimento econômico e tecnológico da indústria de petróleo, de gás natural, de outros hidrocarbonetos fluidos e de **biocombustíveis**, bem como da sua cadeia de suprimento.

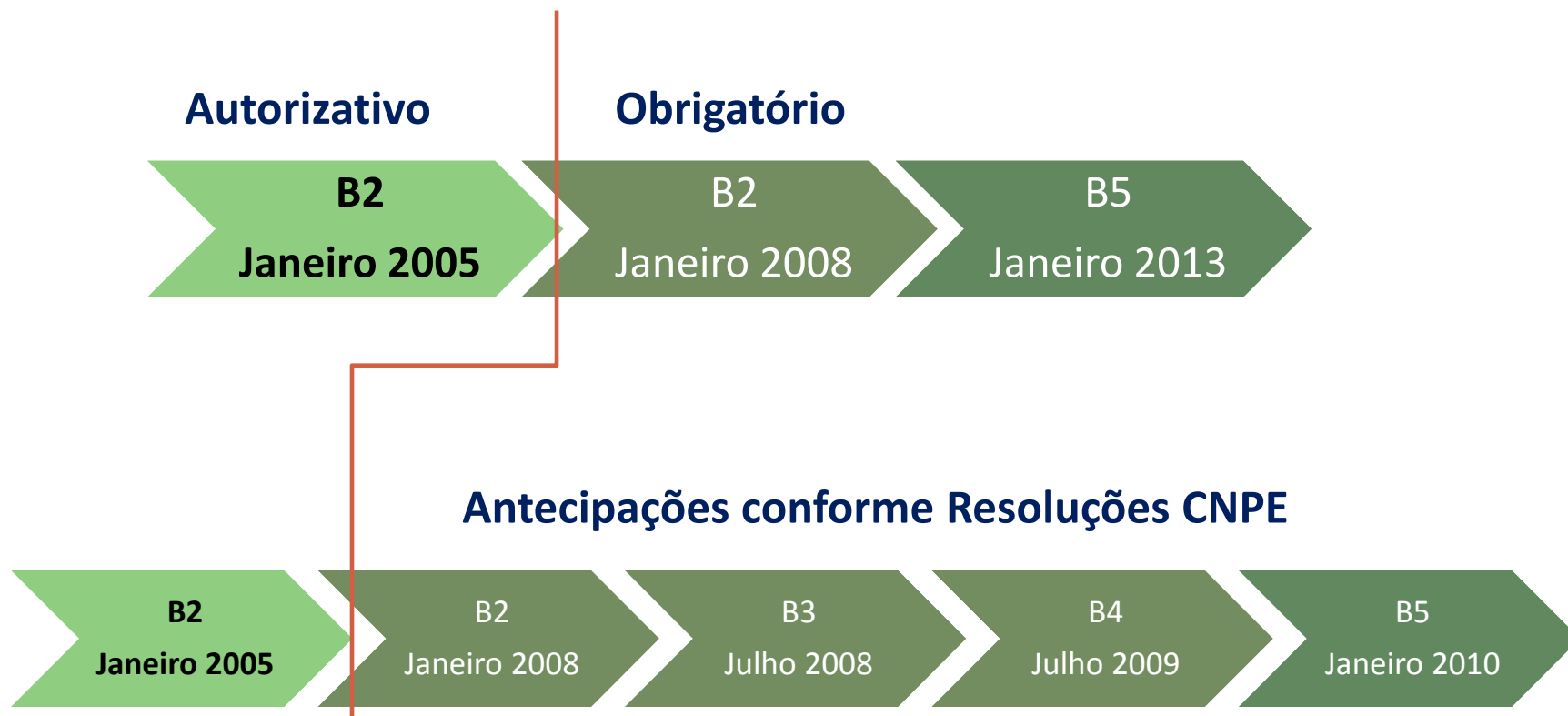
(art. 2º, inciso IX)



anp
Agência Nacional
do Petróleo,
Gás Natural e Biocombustíveis

Lei nº 11.097/2005

Introdução do Biodiesel na Matriz Energética



Resolução CNPE nº 5/2007

Diretrizes gerais para leilões públicos de biodiesel

Todo o biodiesel para atender o percentual mínimo de mistura será contratado mediante leilões públicos.

MME estabelecerá diretrizes específicas para a realização dos leilões públicos.

ANP promoverá os leilões (por meio da ferramenta eletrônica “Comprasnet – Portal de Compras do Governo Federal”).

ANP regulará a contratação do biodiesel entre fornecedores e compradores nos leilões.

Resolução CNPE nº 5/2007

Edital dos leilões públicos de biodiesel

Até 80% do volume proveniente de produtores detentores do Selo Combustível Social.

Biodiesel deve ser de produção própria.

ANP publicará critérios de entrega de biodiesel no releilão (entre fornecedores de diesel e distribuidoras).

Leilão de biodiesel

Modelo de comercialização





anp
Agência Nacional
do Petróleo,
Gás Natural e Biocombustíveis

Leilão de biodiesel

histórico

	Mistura Obrigatória de Biodiesel													
	2%	3%				4%		5%						
Leilão	6° e 7°	8° e 9°	10° e 11°	12°	13°	14°	15°	16°	17°	18°	19°	20°	21°	22°
Período Entrega	1° SEM 2008	3° TRIM 2008	4° TRIM 2008	1° TRIM 2009	2° TRIM 2009	3° TRIM 2009	4° TRIM 2009	1° TRIM 2010	2° TRIM 2010	3° TRIM 2010	4° TRIM 2010	1° TRIM 2011	2° TRIM 2011	3° TRIM 2011
Volume Total m³	380.000	330.000	330.000	330.000	315.000	460.000	460.000	575.000	565.000	600.000	615.000	600.000	660.000	700.000
Volume Lote 1 m³	304.000	264.000	264.000	264.000	252.000	368.000	368.000	460.000	452.000	480.000	492.000	480.000	528.000	560.000
Volume Lote 2 m³	76.000	66.000	66.000	66.000	63.000	92.000	92.000	115.000	113.000	120.000	123.000	120.000	132.000	140.000
Preço Médio Lote 1 R\$ / m³	1.865,60	2.691,70	2.604,64	2.385,93	2.222,68	2.306,98	2.263,63	2.328,54	2.241,69	2.193,32	1.750,00	2.310,17	2.046,00	2.252,58
Preço Médio Lote 2 R\$ / m³	1.863,20	2.685,23	2.609,70	2.388,87	1.885,38	2.316,95	2.275,36	2.319,18	2.218,49	1.754,60	1.720,00	2.243,11	2.047,02	2.027,70

Lote 1 - 80% do volume total. Produtores com selo social.

Lote 2 - 20% do volume total. Todos produtores.



anp
Agência Nacional
do Petróleo,
Gás Natural e Biocombustíveis

Leilão de biodiesel

aumento do nº de itens

Lotes	Divisão Lotes	Número Itens no Leilão		
		L17	L18	L22
		2º Trim 2010	3º Trim 2010	3º Trim 2011
L1	80%	52	104	112
L2	20%	36	73	87
Total Itens		88	177	199

L1 (lote 1): somente produtores com selo combustível social

L2 (lote 2): todos produtores



anp
Agência Nacional
do Petróleo,
Gás Natural e Biocombustíveis

Leilão de biodiesel

Resultados do Leilão 22

Lote 1 Produtores com Selo Combustível Social (560.000 m³)		
Volume m³	Nº Itens	Preço Médio R\$ / m³
100		
200	6	2.252,87
250		
300	11	2.252,59
500	13	2.252,58
1.000	12	2.252,72
2.500		
3.000	14	2.252,72
5.000	18	2.255,61
7.500	14	2.252,44
10.000	12	2.252,78
15.000	12	2.250,98
	112	2.252,58

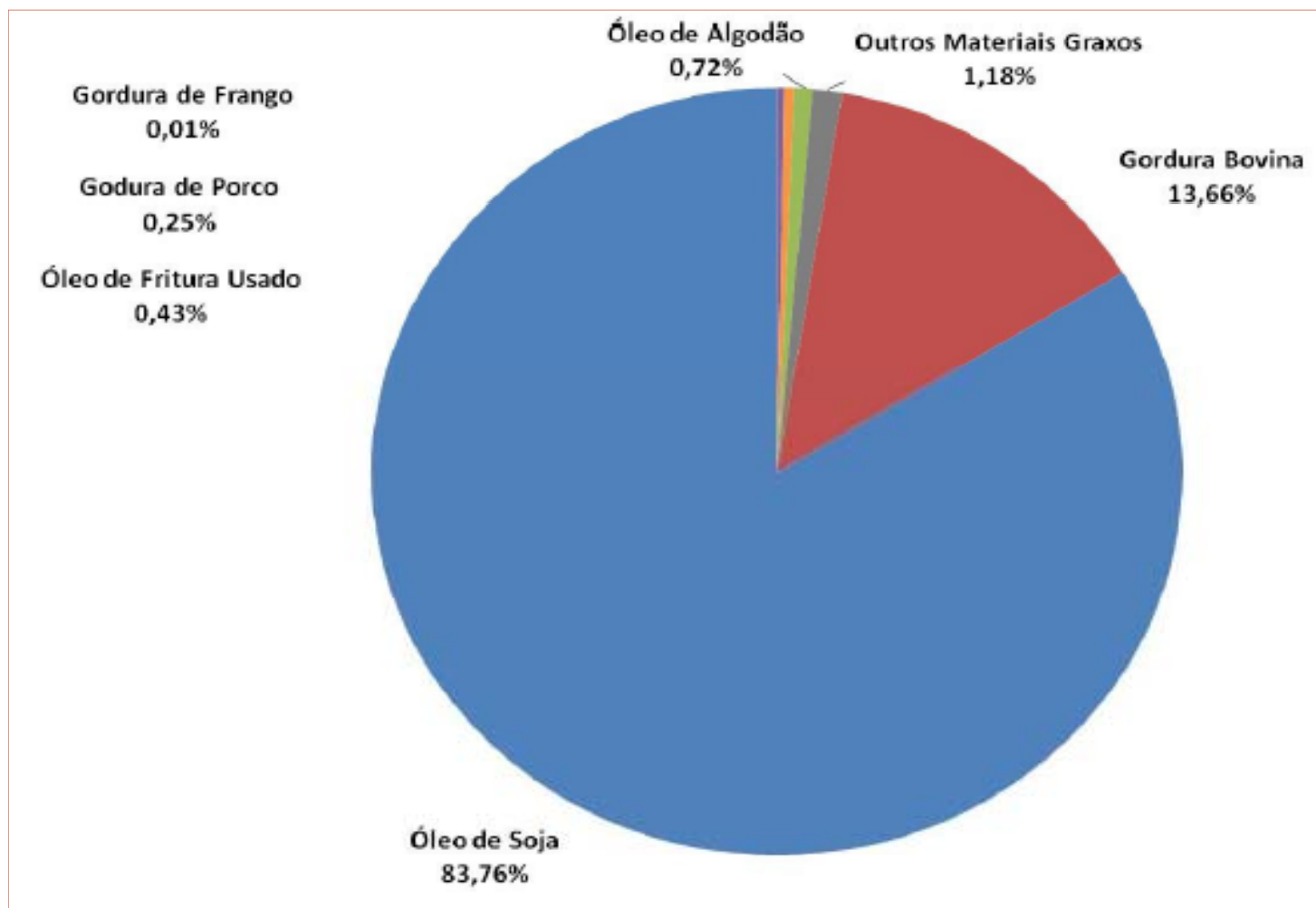
Lote 2 Todos Produtores (140.000 m³)	
Nº Itens	Preço Médio R\$ / m³
5	2.032,44
8	1.964,65
24	1.980,40
28	1.976,88
12	1.993,73
6	1.980,55
1	1.999,80
3	2.186,30
87	2.027,70



anp
Agência Nacional
do Petróleo,
Gás Natural e Biocombustíveis

Plantas produtoras de biodiesel

matérias-primas (abril/11)

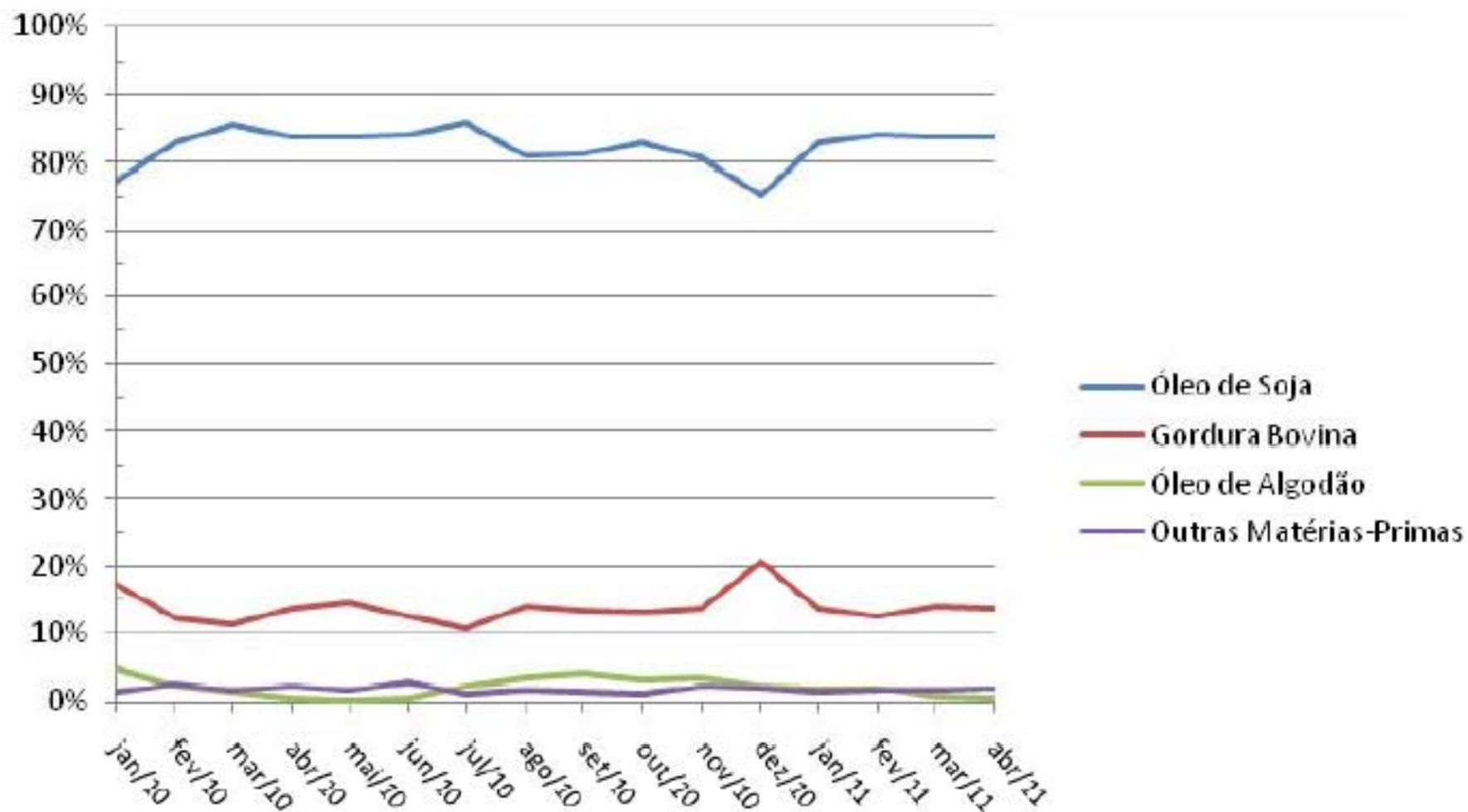




anp
Agência Nacional
do Petróleo,
Gás Natural e Biocombustíveis

Plantas produtoras de biodiesel

matérias-primas (jan/10 a abril/11)

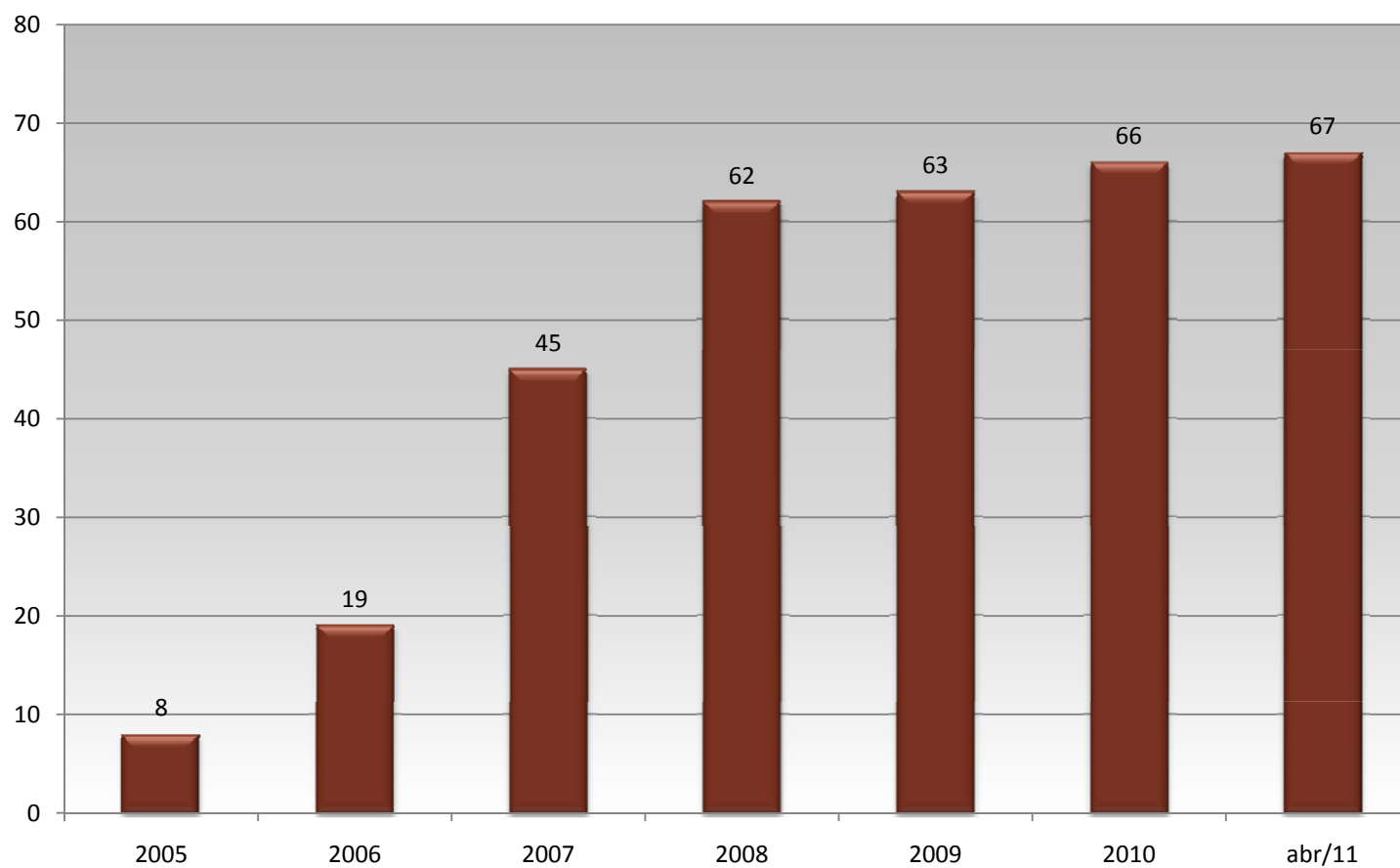




anp
Agência Nacional
do Petróleo,
Gás Natural e Biocombustíveis

Plantas produtoras de biodiesel

autorizações de operação

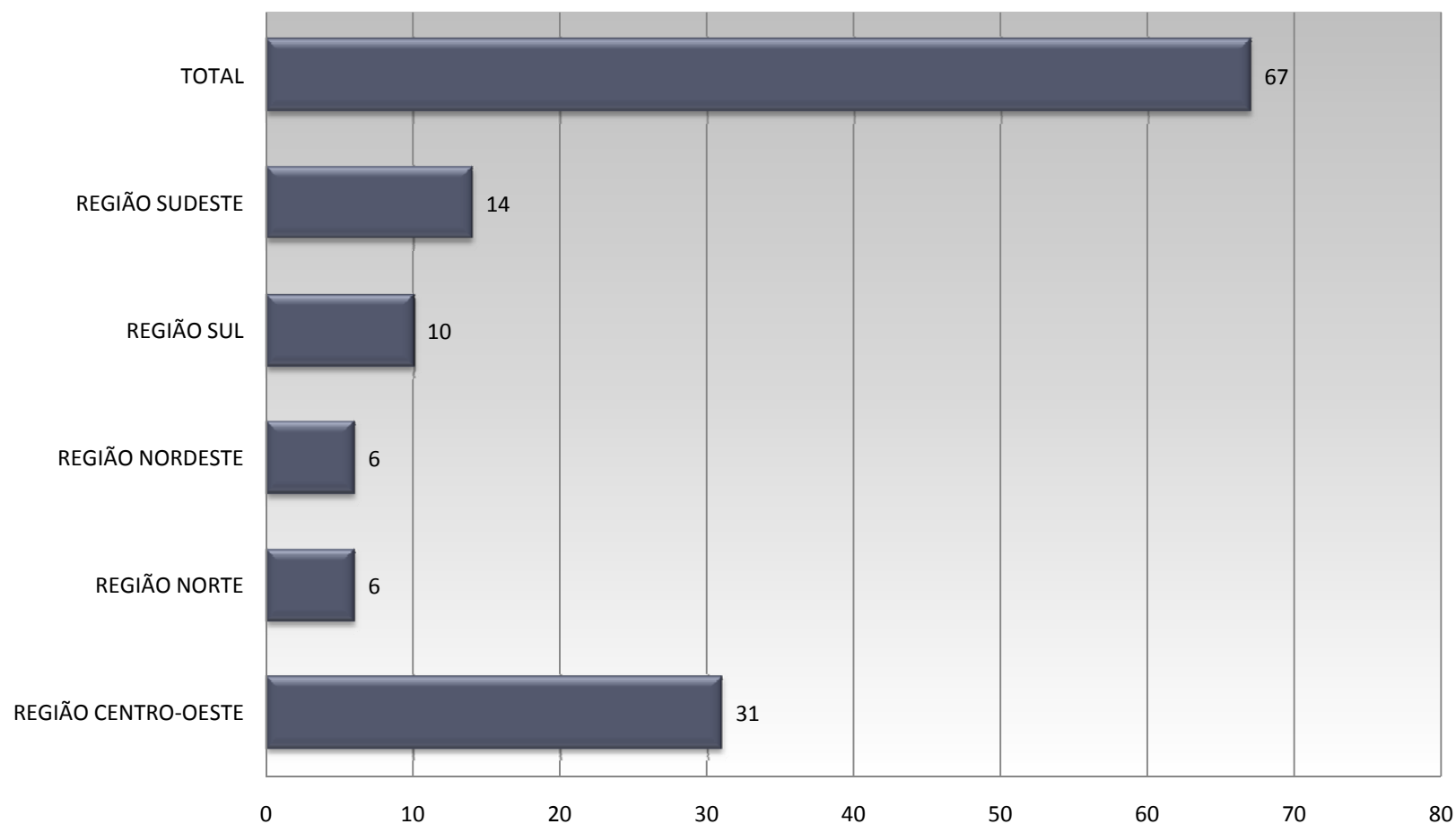




anp
Agência Nacional
do Petróleo,
Gás Natural e Biocombustíveis

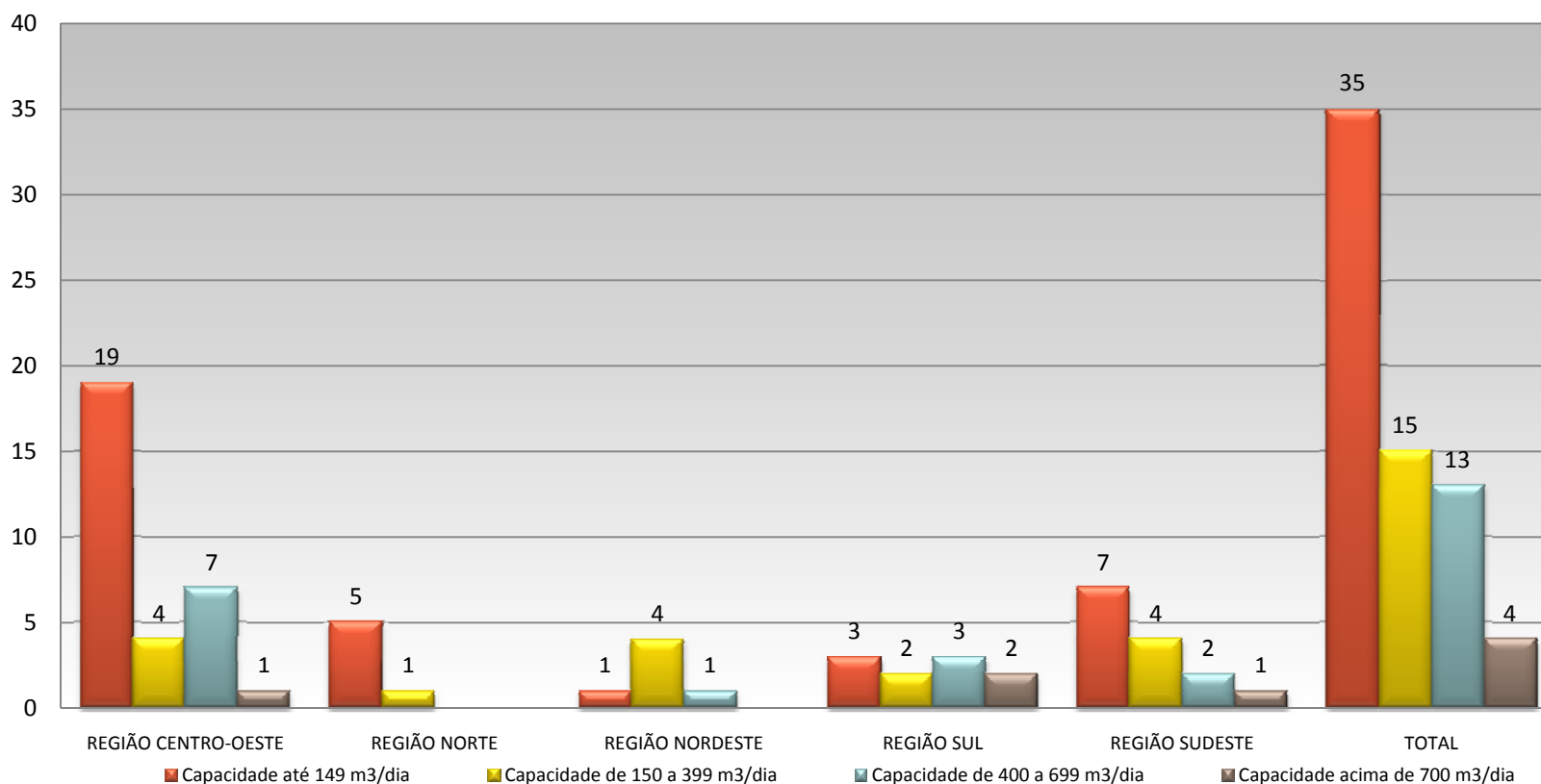
Plantas produtoras de biodiesel

autorização por região geográfica



Plantas produtoras de biodiesel

autorização de operação (maio/11)
região geográfica e capacidade (m³/dia)

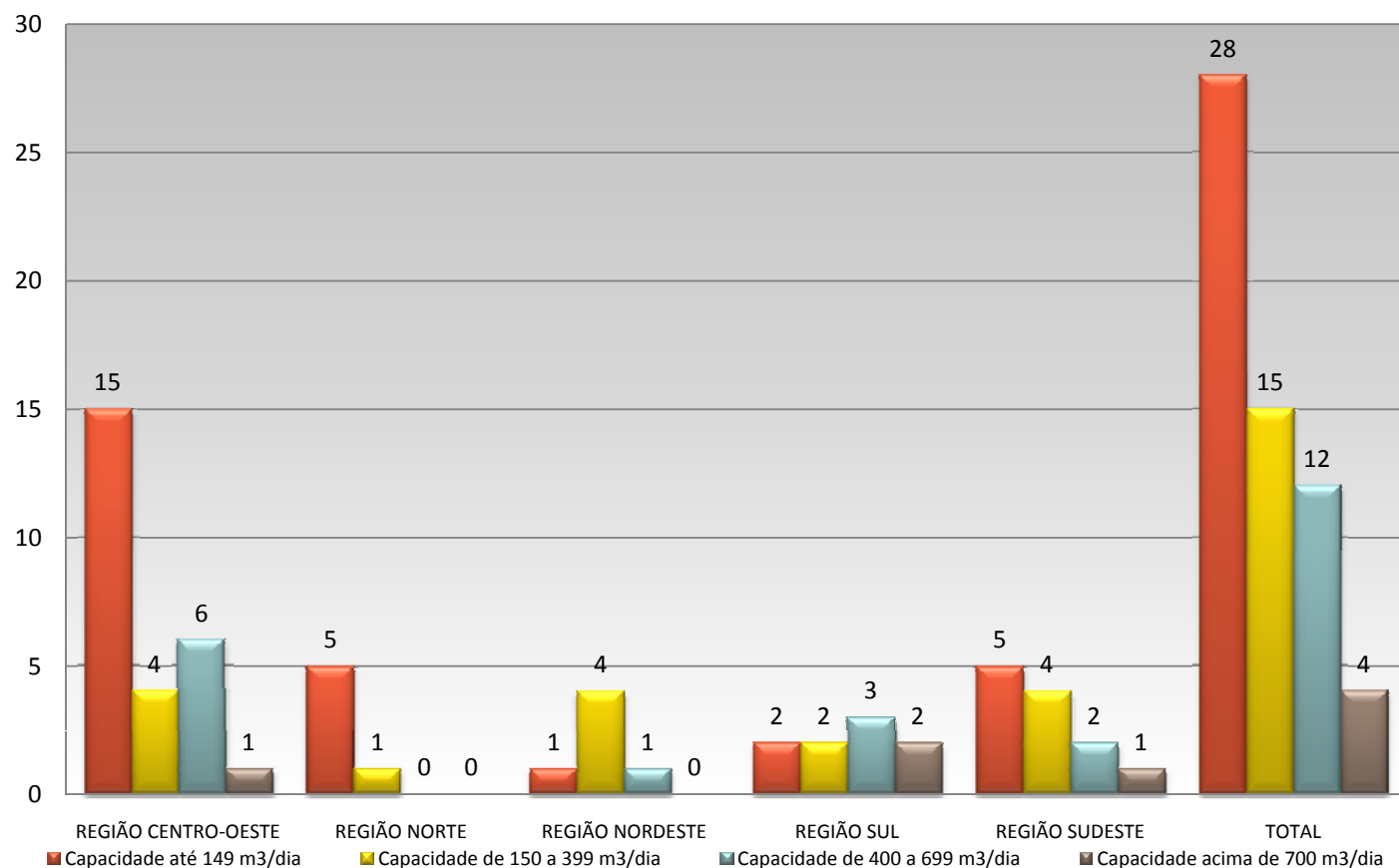




anp
Agência Nacional
do Petróleo,
Gás Natural e Biocombustíveis

Plantas produtoras de biodiesel

autorização de comercialização (maio/11)
região geográfica e capacidade (m³/dia)

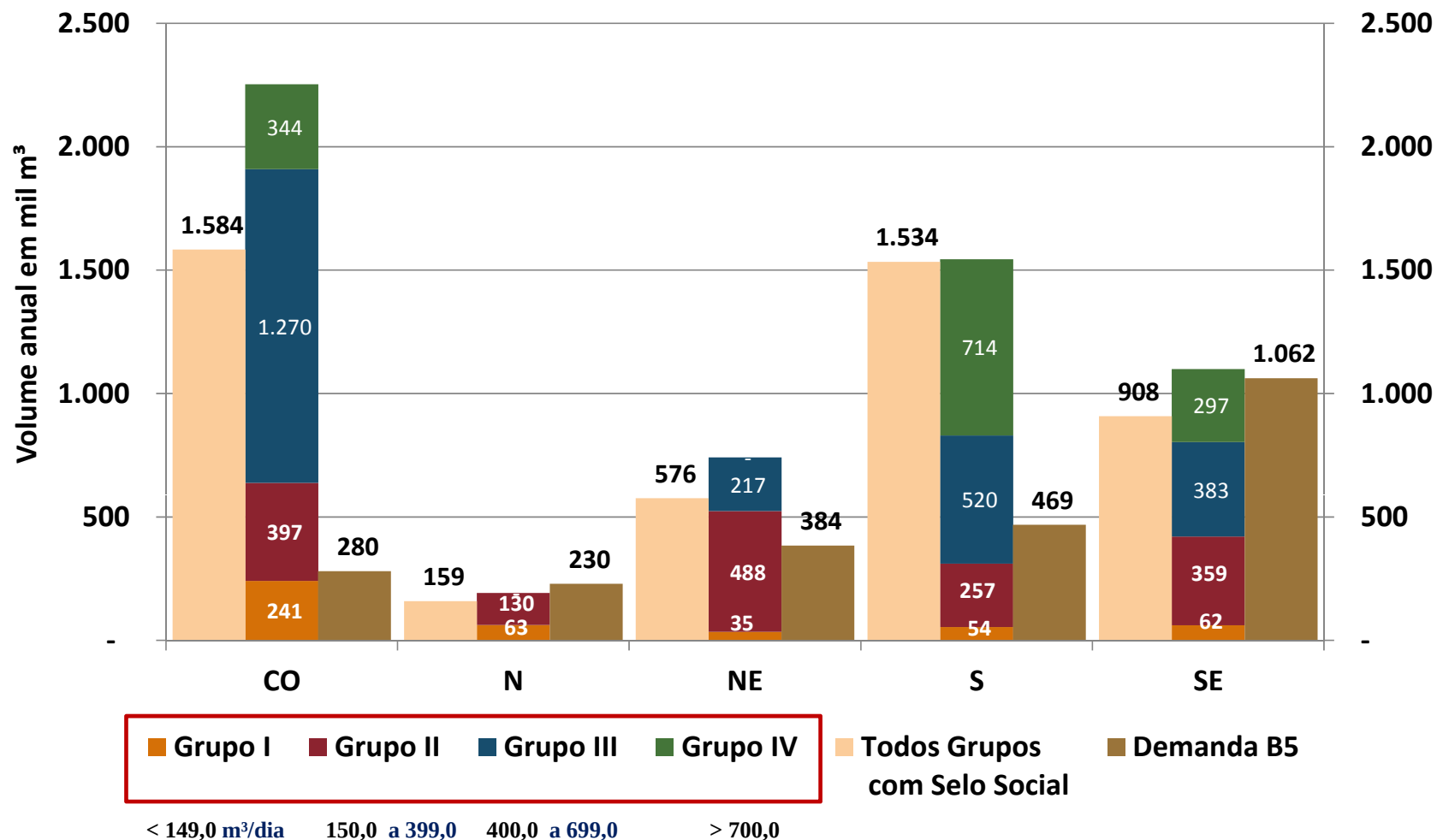




anp
Agência Nacional
do Petróleo,
Gás Natural e Biocombustíveis

Plantas produtoras de biodiesel

demanda e oferta (m³/dia) por região geográfica

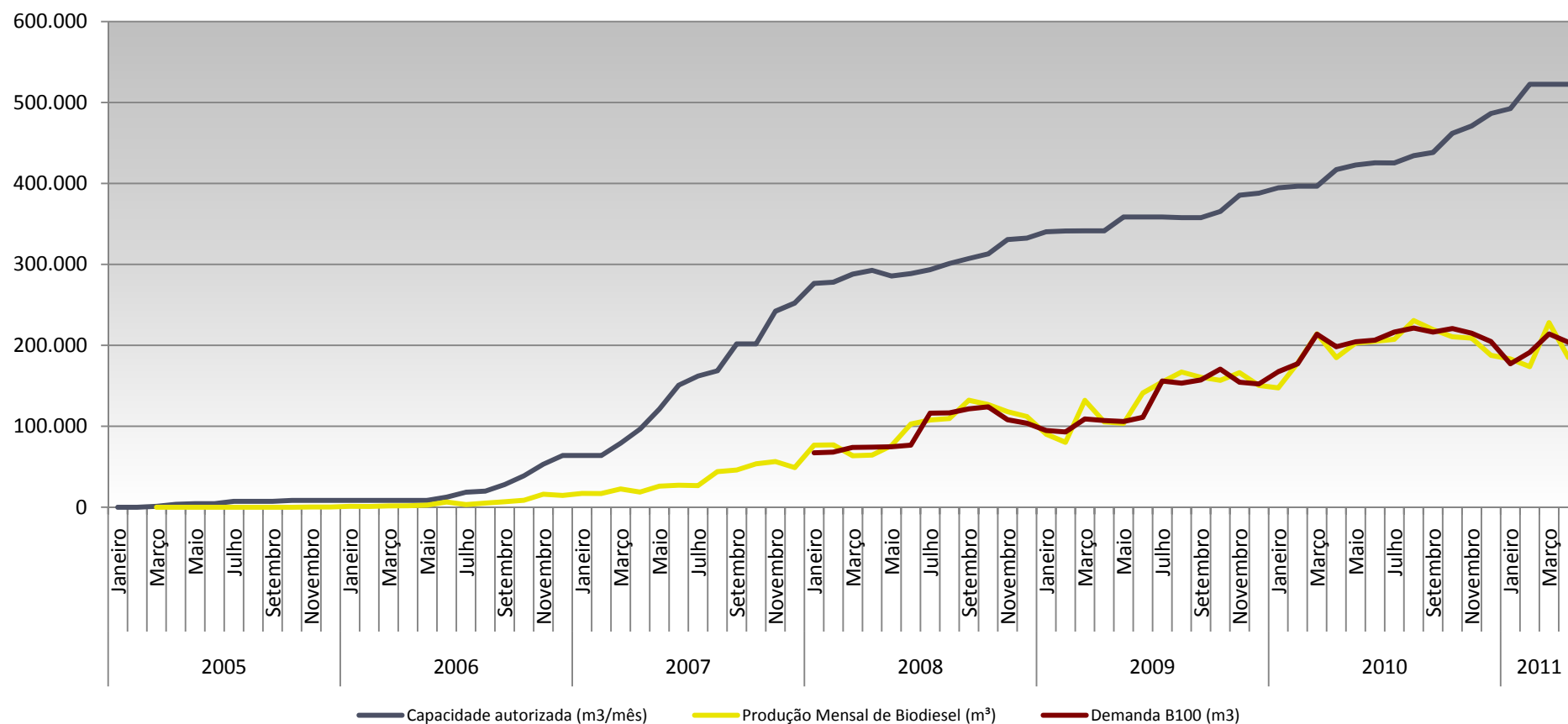




anp
Agência Nacional
do Petróleo,
Gás Natural e Biocombustíveis

Plantas produtoras de biodiesel

capacidade autorizada, produção e demanda (m³/mês)



Obrigado!

R.C. Freitas, *M.Sc.*

Superintendente Adjunto de Abastecimento

Superintendência de Abastecimento - SAB



anp
Agência Nacional
do Petróleo,
Gás Natural e Biocombustíveis

Leilão de biodiesel

Lotes e itens do Leilão 22

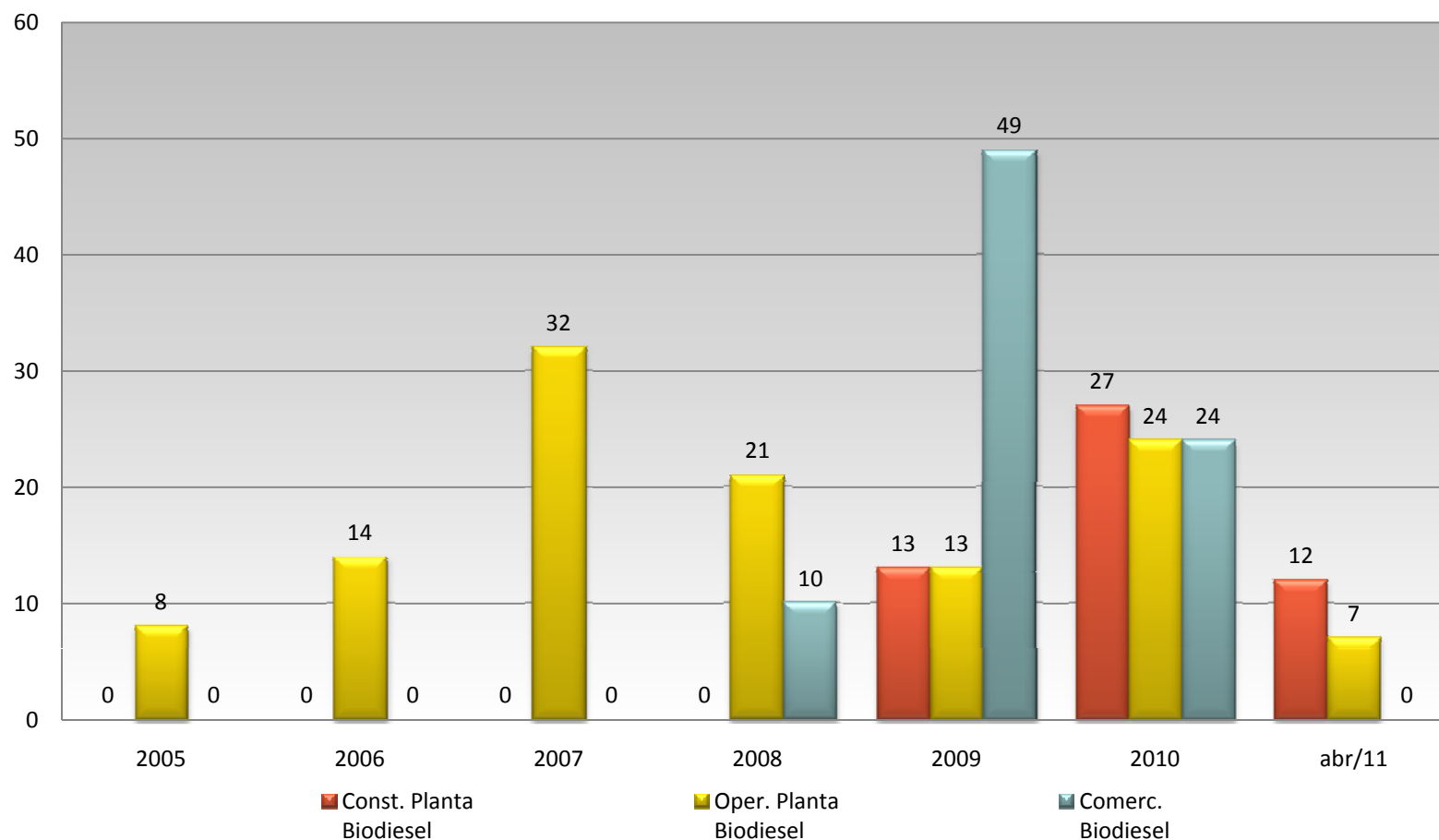
Volume Item m³	Lote 1		Lote 2		Total Itens	Volume Total m³
	Nº Itens	Volume m³	Nº Itens	Volume m³		
100			5	500	5	500
200	6	1.200		0	6	1.200
250			8	2.000	8	2.000
300	11	3.300		0	11	3.300
500	13	6.500	24	12.000	37	18.500
1.000	12	12.000	28	28.000	40	40.000
2.500			12	30.000	12	30.000
3.000	14	42.000		0	14	42.000
5.000	18	90.000	6	30.000	24	120.000
7.500	14	105.000	1	7.500	15	112.500
10.000	12	120.000	3	30.000	15	150.000
15.000	12	180.000		0	12	180.000
Total	112	560.000	87	140.000	199	700.000



anp
Agência Nacional
do Petróleo,
Gás Natural e Biocombustíveis

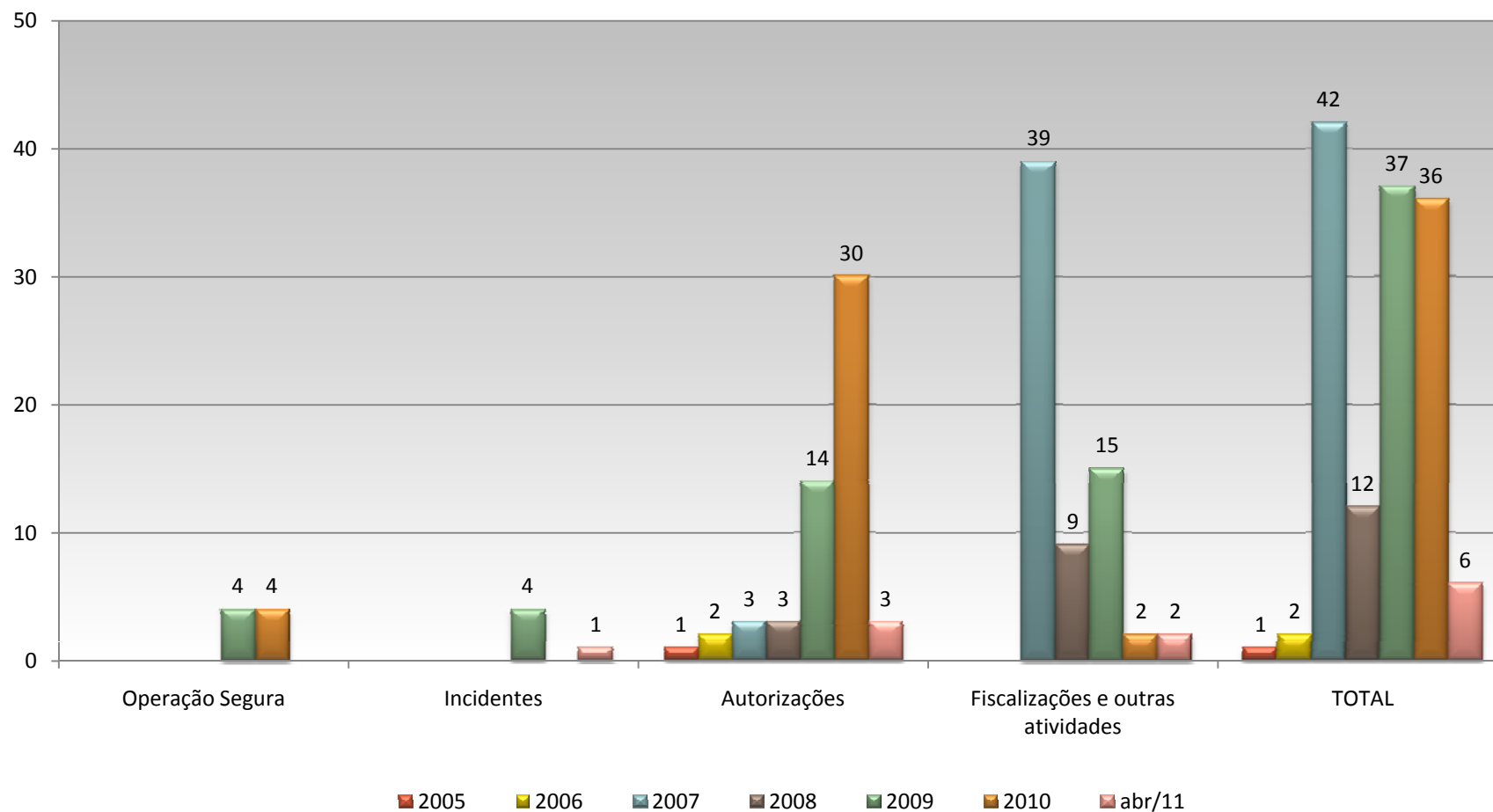
Plantas produtoras de biodiesel

autorizações por tipo



Plantas produtoras de biodiesel

ações de vistoria

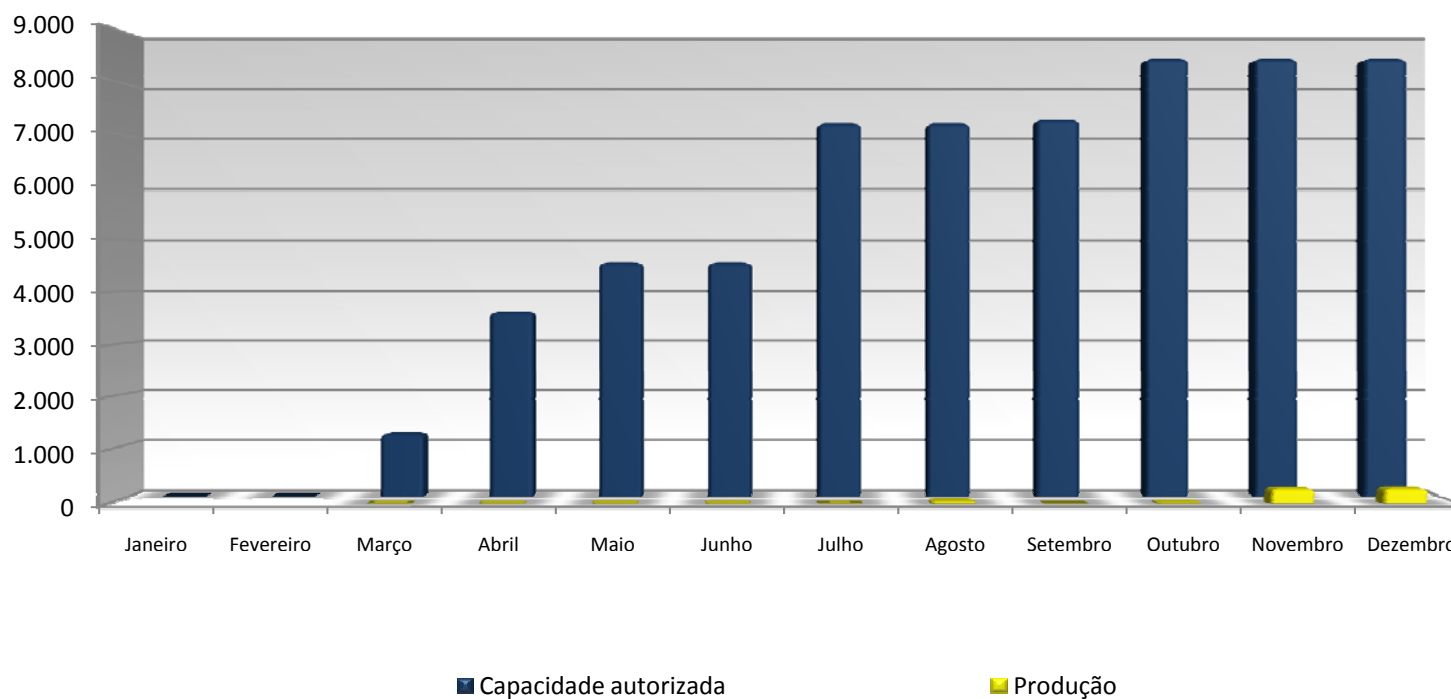




anp
Agência Nacional
do Petróleo,
Gás Natural e Biocombustíveis

Plantas produtoras de biodiesel

capacidade autorizada e produção em 2005 (m³/mês)

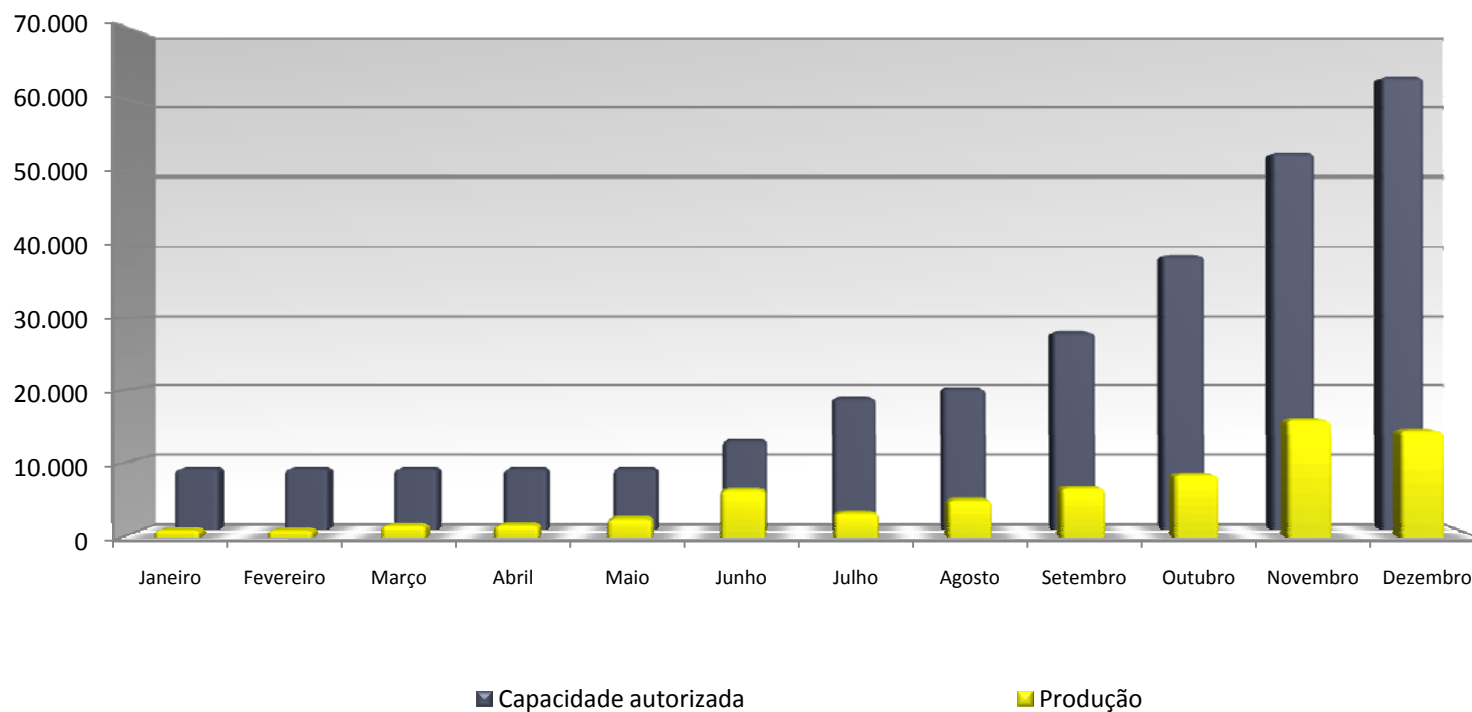




anp
Agência Nacional
do Petróleo,
Gás Natural e Biocombustíveis

Plantas produtoras de biodiesel

capacidade autorizada e produção em 2006 (m³/mês)

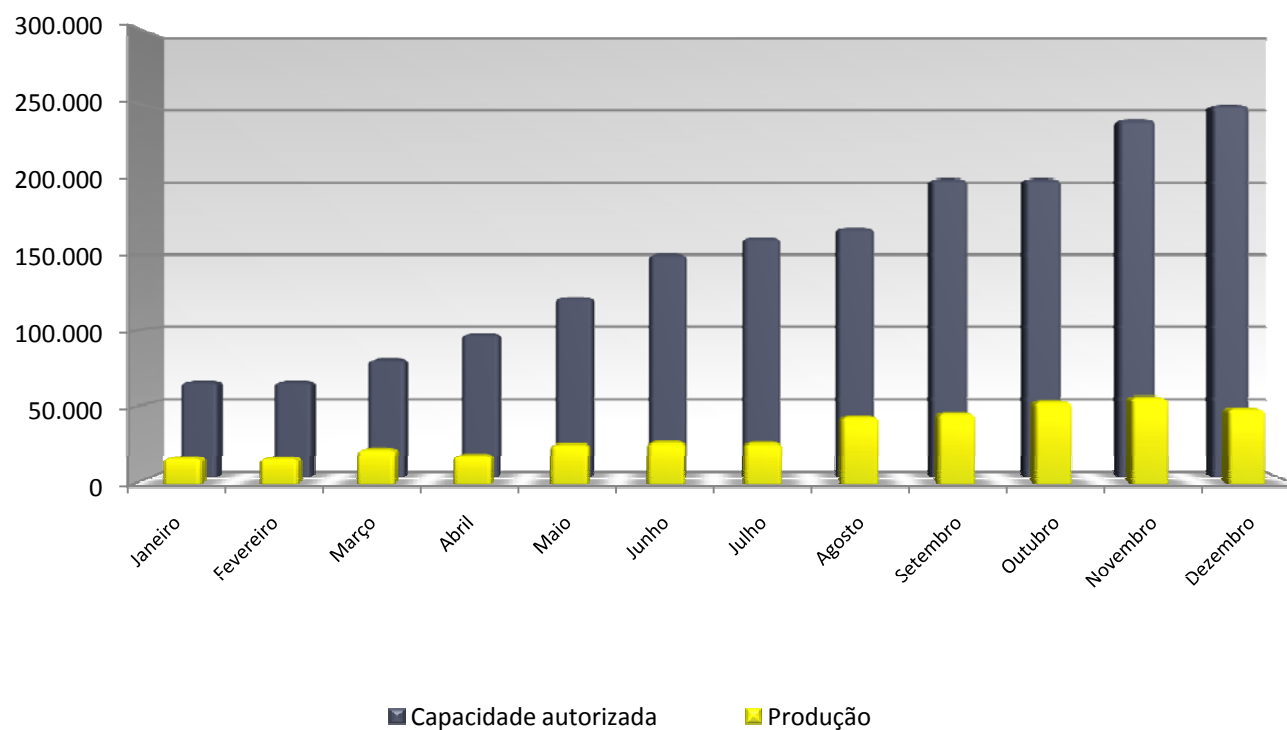




anp
Agência Nacional
do Petróleo,
Gás Natural e Biocombustíveis

Plantas produtoras de biodiesel

capacidade autorizada e produção em 2007 (m³/mês)

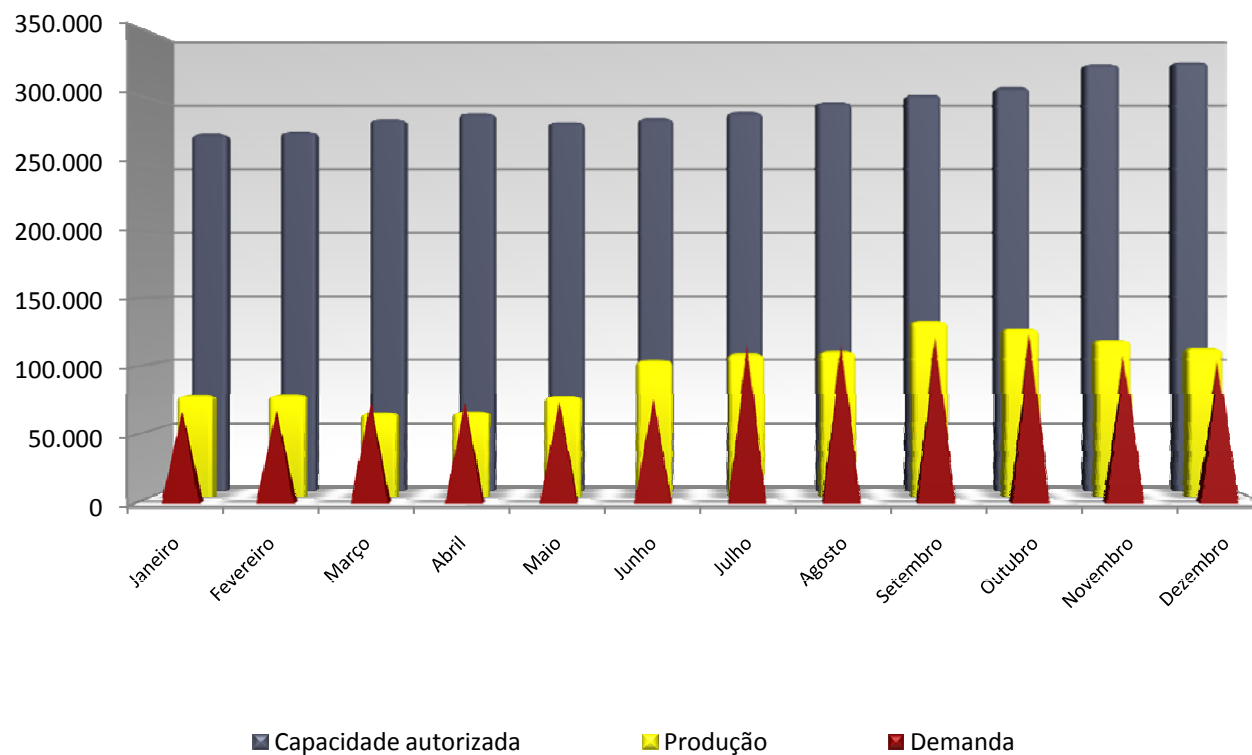




anp
Agência Nacional
do Petróleo,
Gás Natural e Biocombustíveis

Plantas produtoras de biodiesel

capacidade autorizada, produção e demanda em 2008 (m³/mês)

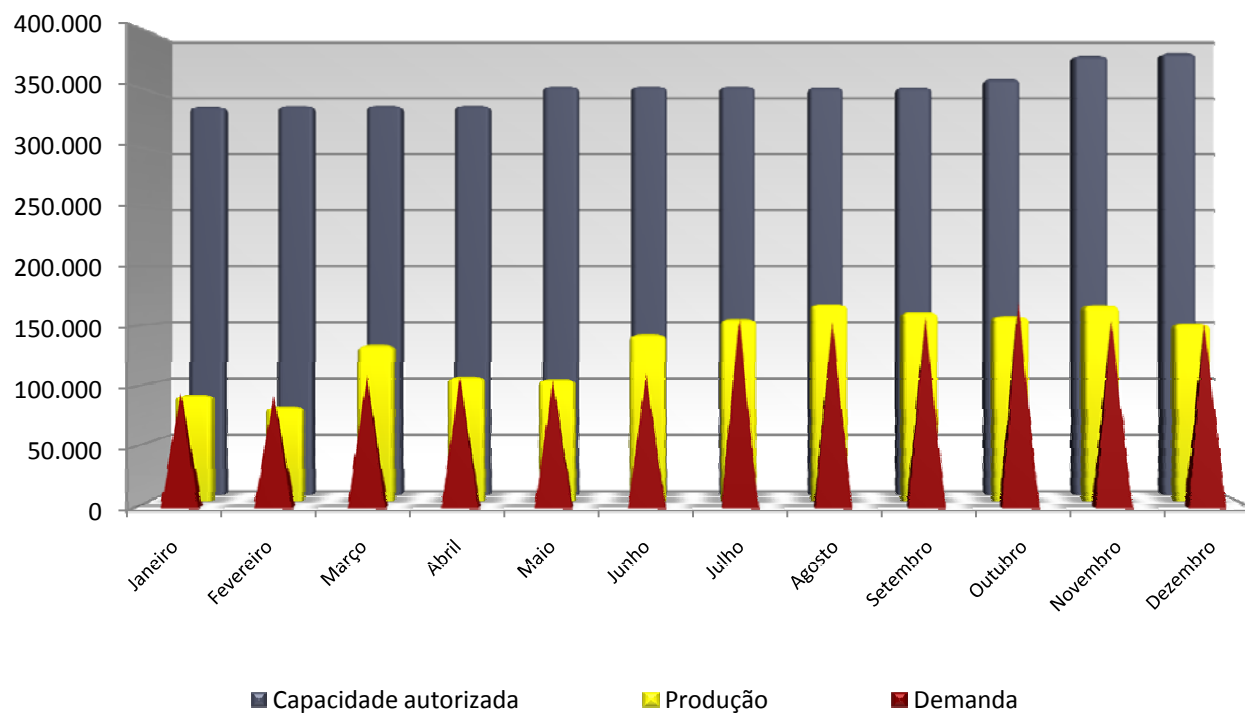




anp
Agência Nacional
do Petróleo,
Gás Natural e Biocombustíveis

Plantas produtoras de biodiesel

capacidade autorizada, produção e demanda em 2009 (m³/mês)

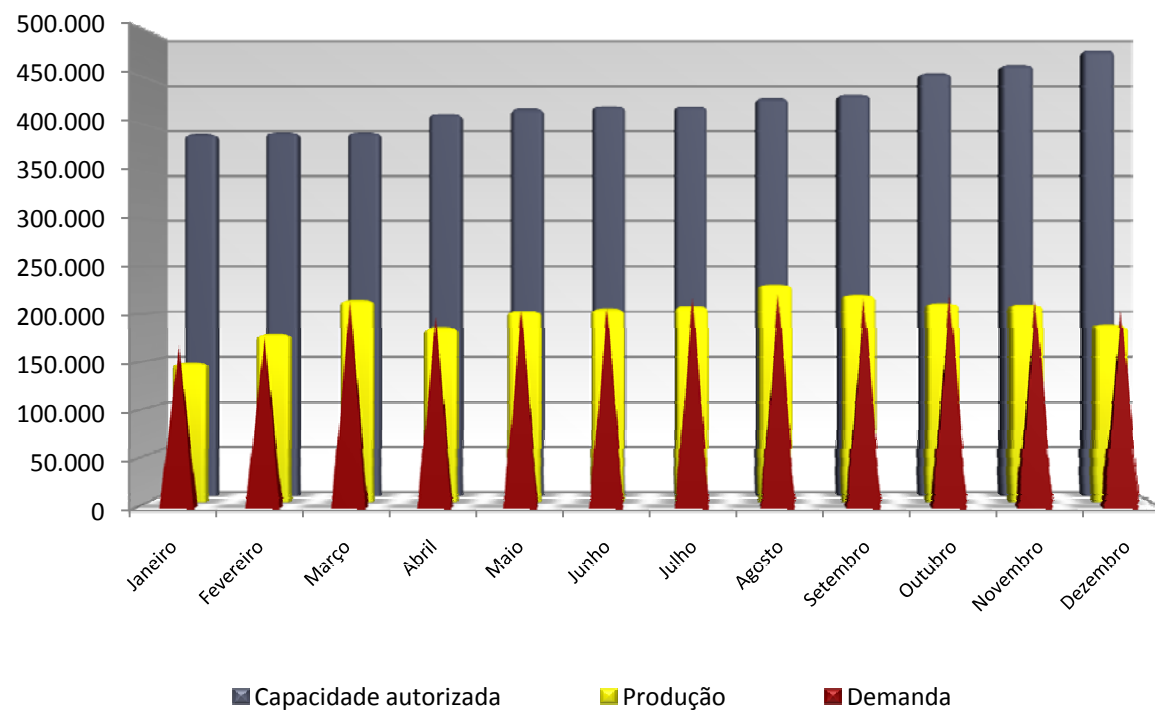




anp
Agência Nacional
do Petróleo,
Gás Natural e Biocombustíveis

Plantas produtoras de biodiesel

capacidade autorizada, produção e demanda em 2010 (m³/mês)

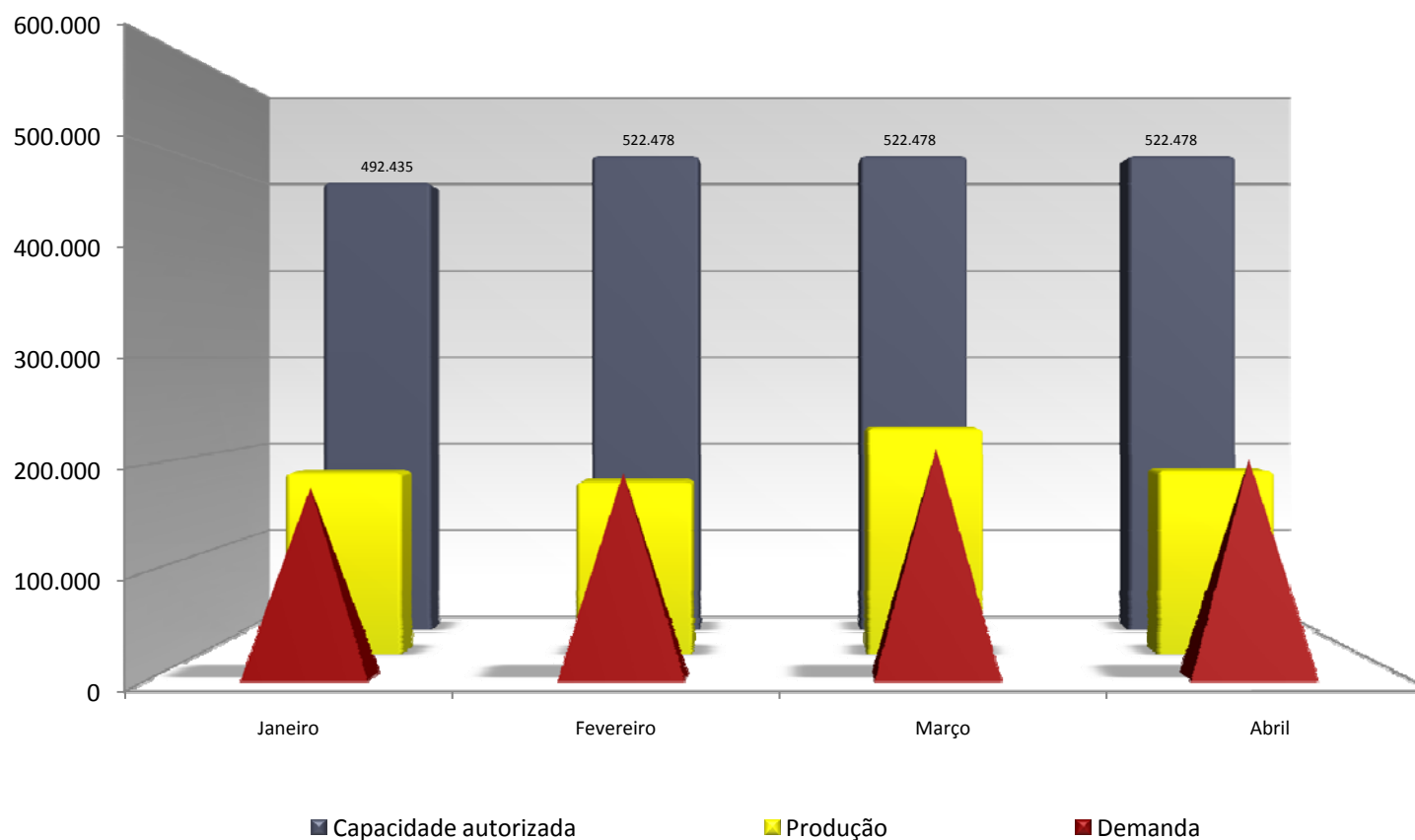




anp
Agência Nacional
do Petróleo,
Gás Natural e Biocombustíveis

Plantas produtoras de biodiesel

capacidade autorizada, produção e demanda em 2011 (m³/mês)

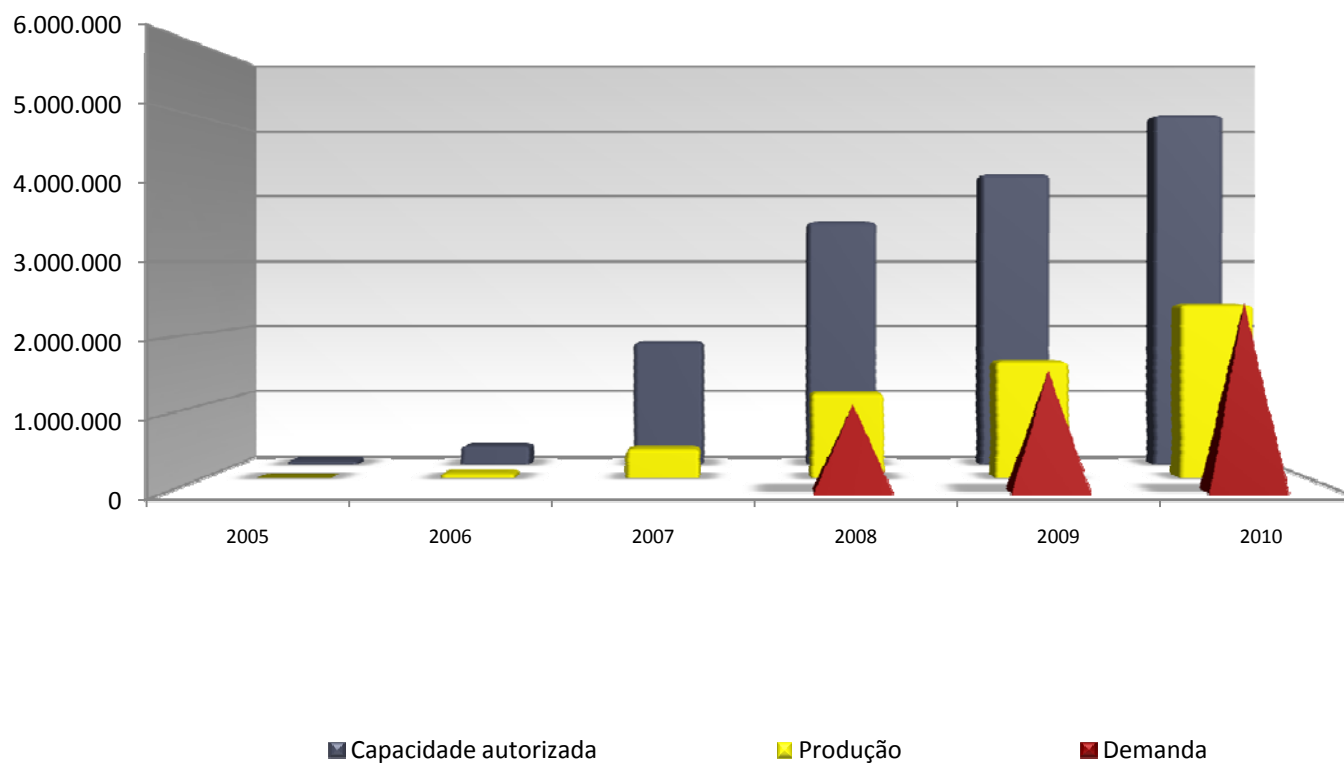




anp
Agência Nacional
do Petróleo,
Gás Natural e Biocombustíveis

Plantas produtoras de biodiesel

capacidade autorizada, produção e demanda (m³/ano)

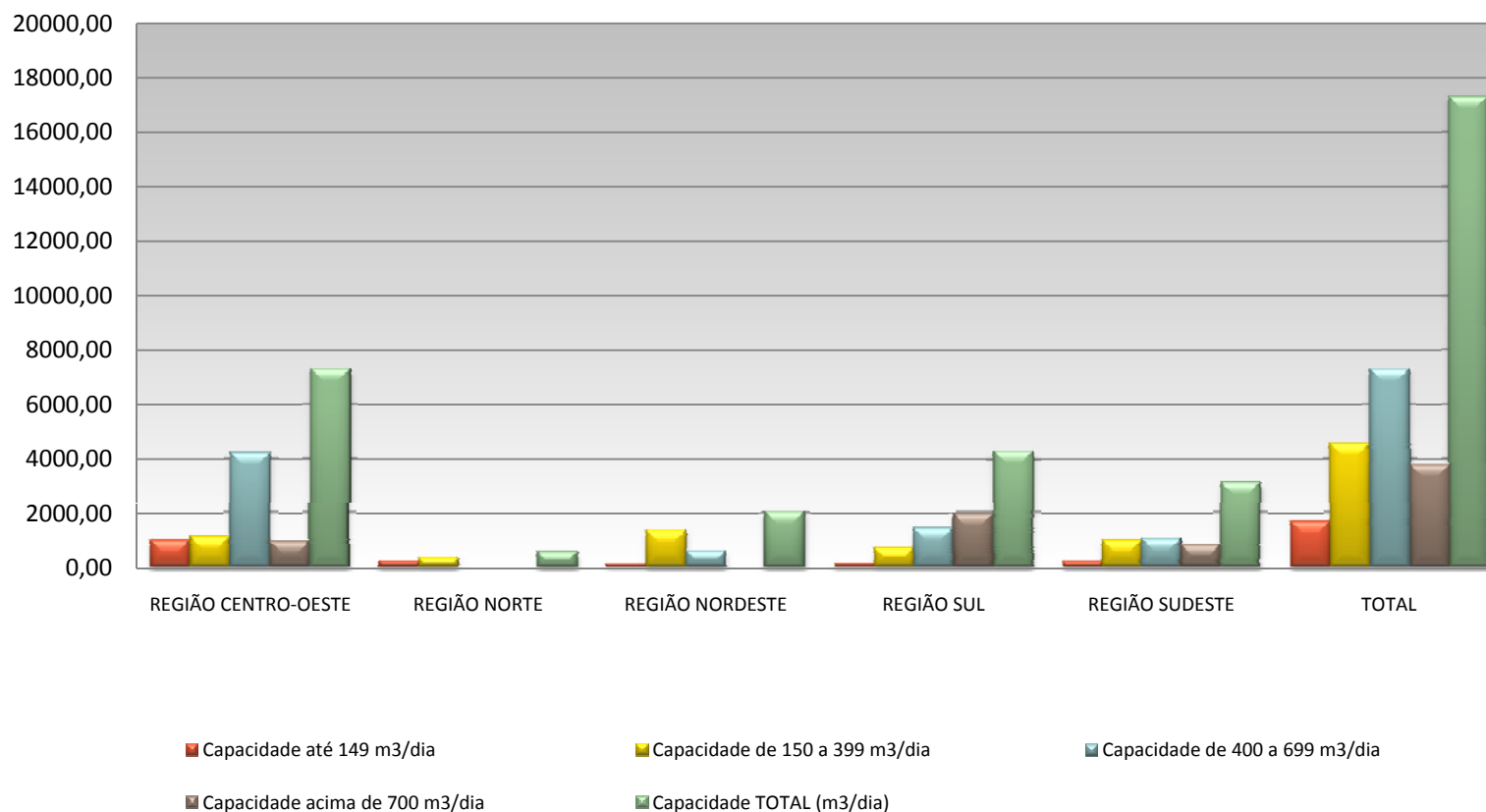




anp
Agência Nacional
do Petróleo,
Gás Natural e Biocombustíveis

Plantas produtoras de biodiesel

autorização por região geográfica e capacidade (m³/dia)





anp
Agência Nacional
do Petróleo,
Gás Natural e Biocombustíveis

Plantas produtoras de biodiesel

autorização por região geográfica e capacidade (m³/dia)

