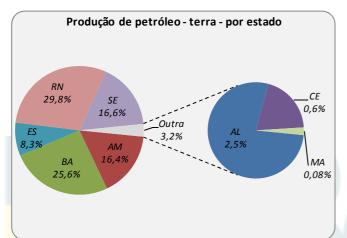
## **Bdep** Produção de petróleo e gás natural por poço – terra – mar/2014

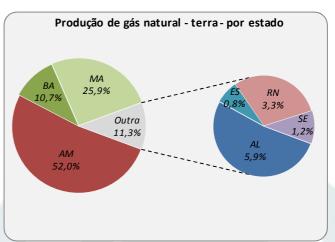


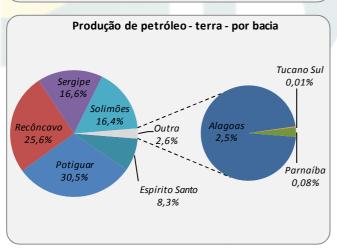
Este documento apresenta um panorama da produção nacional de petróleo e gás natural em terra. A produção é indicada por estado, bacia e campo, e para cada estado é apresentada a produção por poço. A produção de petróleo é expressa em barris (bbl), e a de gás natural é expressa em metros cúbicos (m³). Nota: Os volumes de produção dos poços são apresentados em planilha anexa, extraída do sistema SIGEP.

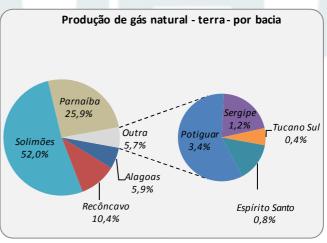
## 1 - Produção nacional de petróleo e gás natural - por estado, bacia e campo - sumário

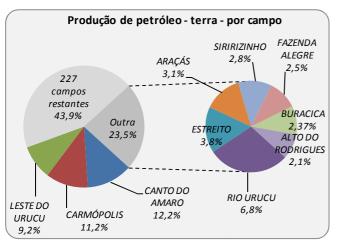
Os gráficos abaixo sumarizam a produção de petróleo e gás natural em terra, por estado, bacia e campo. Os estados do RN, BA, AM e SE respondem por quase 88% da produção de petróleo em terra. A produção de gás natural do estado do AM corresponde a quase 52% do total. O mesmo se aplica às respectivas bacias. Os dez maiores campos produtores de petróleo em terra respondem por quase 56,2% da produção nacional, enquanto os dez maiores campos produtores de gás natural em terra respondem por mais de 87,4% do total.

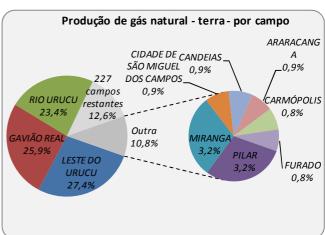










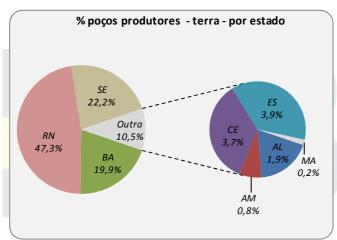


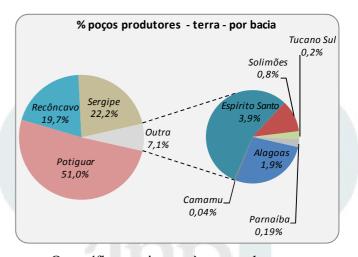
## 2 – Produção de petróleo e gás natural – por poço

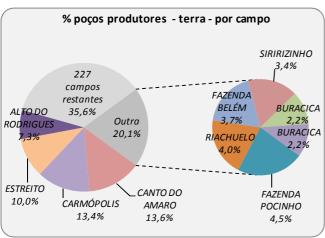
Esta seção ilustra a produção de petróleo e gás natural por poço. São apresentados gráficos alusivos à produção em cada estado, em termos absolutos (volume de produção) e relativos (percentual relativo ao total). Devido ao grande número de poços produtores em alguns estados, apenas os dez primeiros em volume de produção são indicados nos gráficos; os demais são referidos como "campos restantes", junto com o número de poços que restam. Os gráficos alusivos a essa seção são apresentados nesta e nas cinco páginas seguintes.

	AL	AM	ВА	CE	ES	MA	PR	RJ	RN	SP	SE	BRASIL
total de poços em produção	161	65	1651	306	324	16	0	0	3927	0	1846	8296
nº poços sem registro de produção de petróleo		0	66	0	3	4	0	0	26	0	8	129
%poços sem registro de produção de petróleo	13,7%	0,0%	4,0%	0,0%	0,9%	25,0%			0,7%		0,4%	1,6%
nº poços sem registro de produção de gás natural	8	0	18	1	6	1	0	0	25	0	7	66
%poços sem registro de produção gás natural	5,0%	0,0%	1,1%	0,3%	1,9%	6,3%			0,6%		0,4%	0,8%

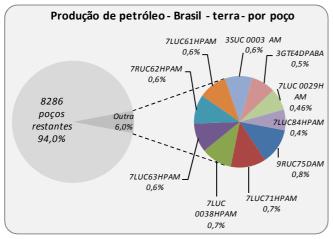
A tabela acima apresenta o total de poços em terra reportados no BMP (Boletim Mensal de Produção) por estado, bem como a parcela destes que não possui registro de produção e o percentual deste quantitativo em relação ao total. Os estados do PR, RJ e SP não possuem campos de produção em terra; por conseguinte, não têm poços contabilizados.

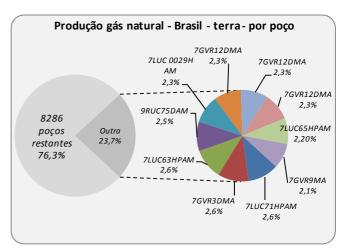


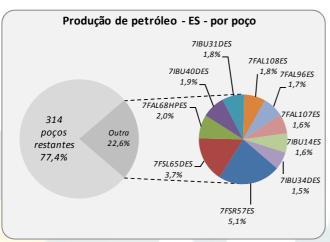


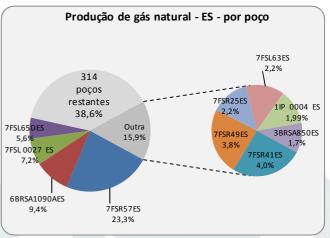


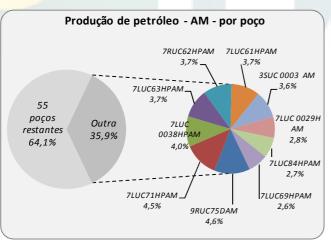
Os gráficos acima e à esquerda apresentam o percentual de poços produtores (inclusive os sem registro de produção) conforme o estado, a bacia ou o campo ao qual pertencem. Os campos de Canto do Amaro (bacia do Potiguar) e Carmópolis (bacia do Sergipe) são os que possuem o maior número de poços: aproximadamente 13% cada. Metade dos poços (51,0%) está na bacia do Potiguar, sendo 47,3% no RN e 3,7% no CE. Quase 89% dos poços estão na BA, RN e SE.

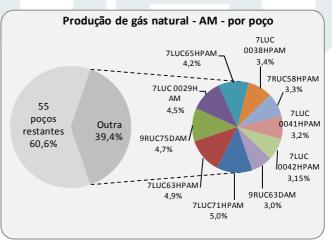


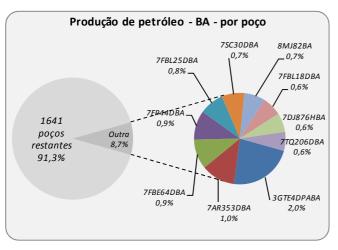


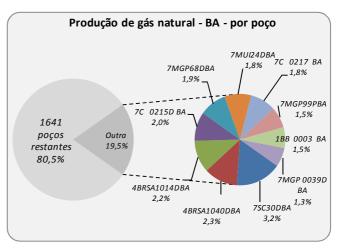


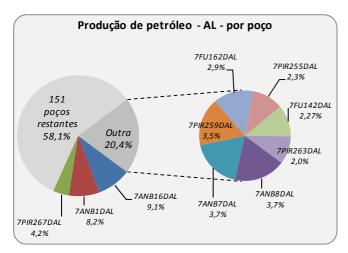


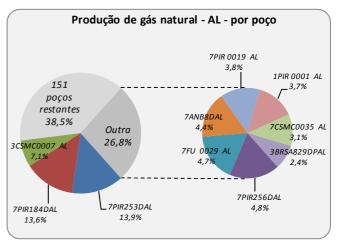


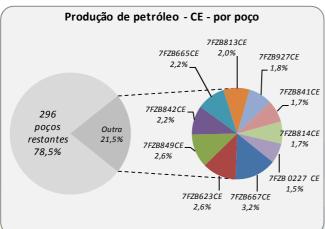


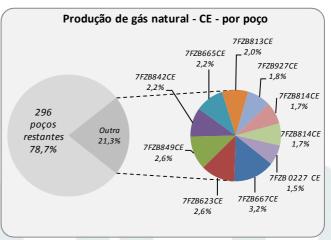


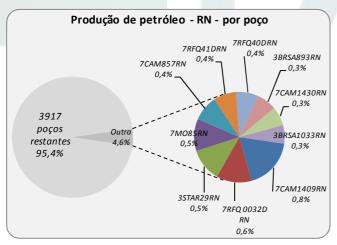


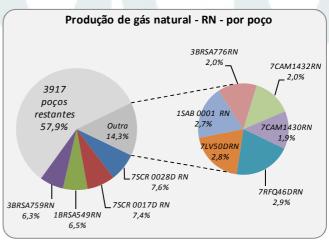


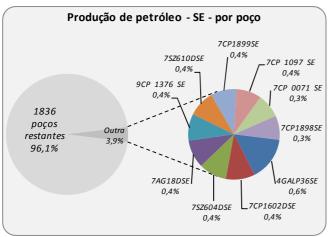


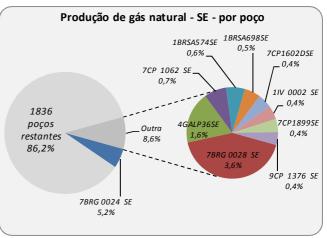




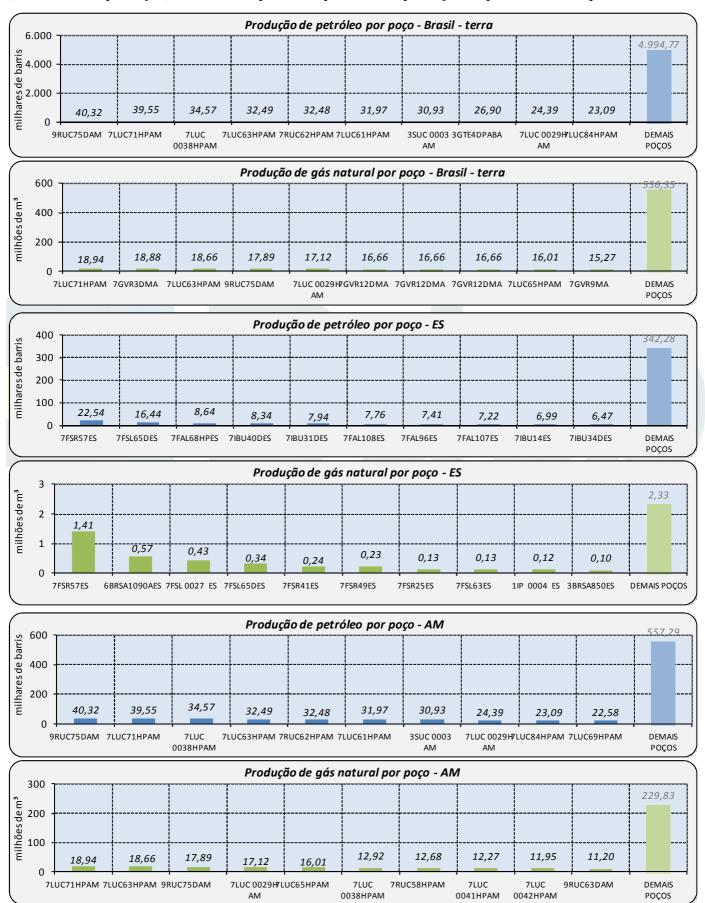


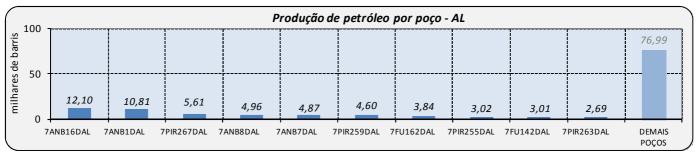


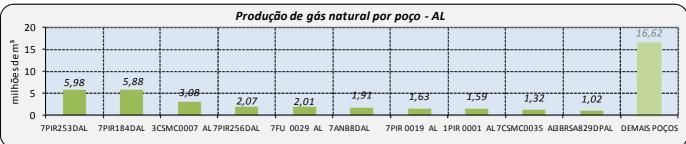


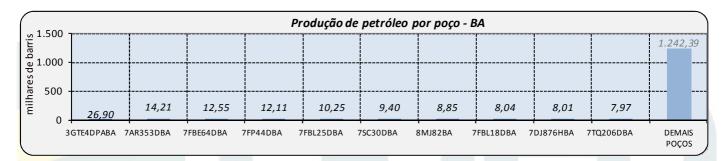


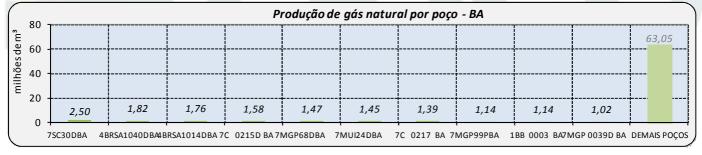
Os gráficos seguintes apresentam a produção de petróleo e gás natural por poço para o Brasil e para cada estado. É a mesma informação apresentada nas duas páginas anteriores; mas agora em termos absolutos (*i.e.* volume de produção). Observa-se que o MA passou a ter produção de petróleo, ainda que bem reduzida.

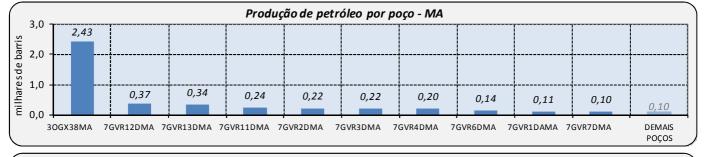


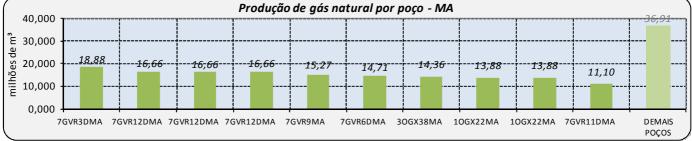


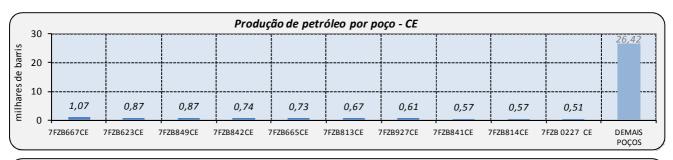


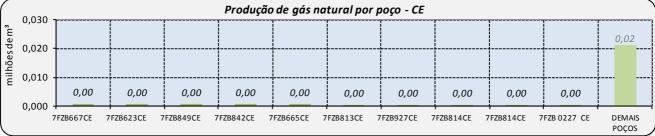


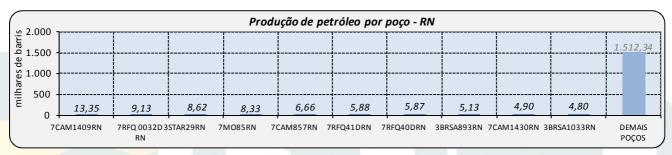


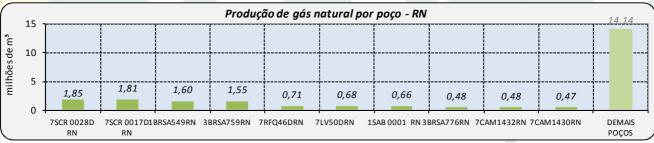


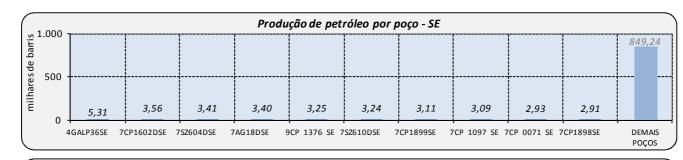


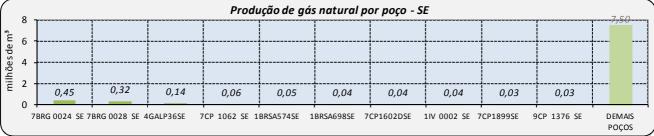












## 3 – Produção nacional de petróleo e gás natural – conforme a categoria do poço

A título de ilustração, esta seção apresenta os dados de produção conforme a categoria do poço, indicada pelo primeiro caractere do nome do poço. É apresentado o total de poços reportados no BMP por categoria, bem como os volumes produzidos de petróleo e gás natural, além do percentual desses dados em relação ao total.

A Resolução ANP nº 49/2011 (que revogou a Portaria ANP nº 75/2000) instituiu o regulamento que trata da codificação de poços perfurados. Há nove categorias: seis para poços exploratórios (perfurados na fase de exploração – categorias 1 a 6), duas para poços explotatórios (perfurados na fase de desenvolvimento e produção – categorias 7 e 8), e uma categoria especial (9) para poços não enquadrados nas outras categorias.

		poços	petróleo (bbl)	gás natural (m³)	%poços	%petróleo	%gás natural
1	pioneiro	156	98.987,28	26.299,13	1,88%	1,86%	3,61%
2	estratigráfico	0	0,00	0,00	0,00%	0,00%	0,00%
3	extensão	233	232.987,67	54.729,30	2,81%	4,39%	7,51%
4	pioneiro adjacente	73	76.074,64	21.014,45	0,88%	1,43%	2,88%
5	jazida mais rasa	2	1.798,51	5,63	0,02%	0,03%	0,00%
6	jazida mais profunda	11	10.398,72	1.353,66	0,13%	0,20%	0,19%
7	produção	7425	4.579.360,97	582.126,36	89,50%	86,22%	79,84%
8	injeção	147	102.203,65	1.597,41	1,77%	1,92%	0,22%
9	especial	249	209.649,46	41.947,79	3,00%	3,95%	5,75%
	•	•					

1-6	exploratórios	475	420.246,82	103.402,17	5,73%	7,91%	14,18%
7-8	explotatórios	7572	4.681.564,62	583.723,77	91,27%	88,14%	80,06%
9	especiais	249	209.649,46	41.947,79	3,00%	3,95%	5,75%
	TOTAL	8296	5.311.460,90	729.073,73	100,00%	100,00%	100,00%

Mais de 89% dos poços são de produção (categoria 7), que correspondem a aproximadamente 86% da produção de petróleo e 80% da produção de gás natural. As demais categorias respondem, isoladamente, por percentuais reduzidos da produção de petróleo e gás natural, exceto os poços de extensão, donde provêm em torno de 8% da produção de gás natural. Não houve registro de produção em poços estratigráficos.