

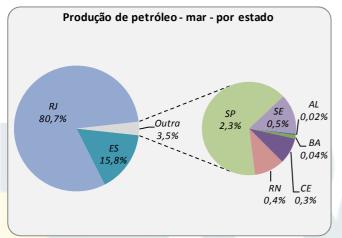
PRODUÇÃO DE PETRÓLEO E GÁS NATURAL POR POÇO - MAR - JAN/2012

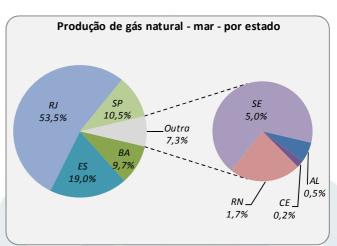


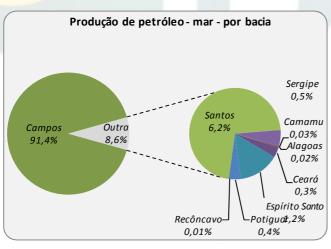
Este documento apresenta um panorama da produção nacional de petróleo e gás natural em mar. A produção é indicada por estado, bacia e campo, e para cada estado é apresentada a produção por poço. A produção de petróleo é expressa em barris (bbl), e a de gás natural é expressa em metros cúbicos (m³). Nota: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

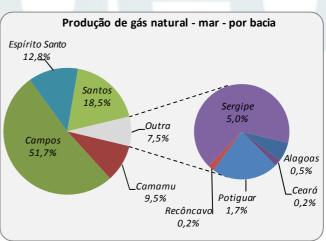
1 - Produção nacional de petróleo e gás natural - por estado, bacia e campo - sumário

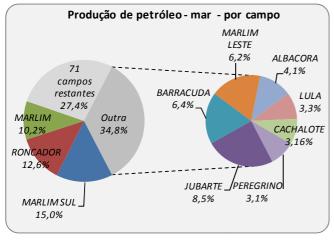
Os gráficos abaixo sumarizam a produção de petróleo e gás natural em mar, por estado, bacia e campo. Os estados do RJ e ES respondem pela quase totalidade da produção de petróleo. Aos demais seis estados cabem apenas 3,5% do total. Quanto à produção de gás natural, ambos estados respondem por 72,5% do total. Os dez maiores campos produtores de petróleo respondem por quase 72,6% da produção nacional. Quanto ao gás natural, esse percentual é de 63,9%.

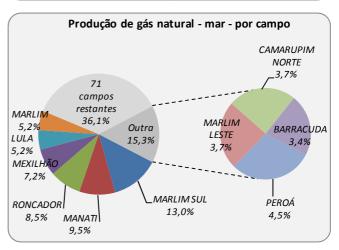










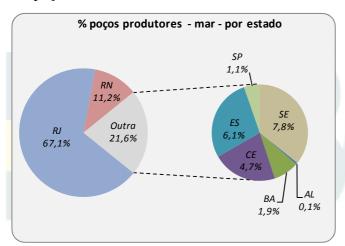


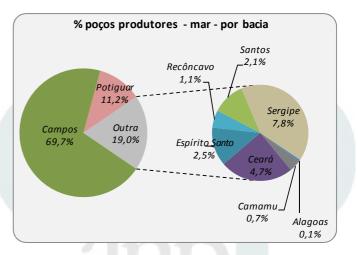
3 – Produção de petróleo e gás natural – por poço

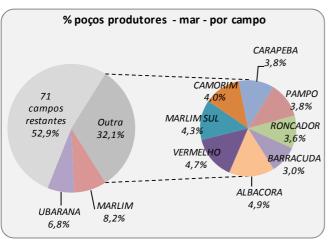
Esta seção ilustra a produção de petróleo e gás natural por poço. São apresentados gráficos alusivos à produção em cada estado, em termos absolutos (volume de produção) e relativos (percentual relativo ao total). Devido ao grande número de poços produtores em alguns estados, apenas os dez primeiros em 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	BA	CE	ES	PR	RJ	RN	SP	SE	BRASIL
total de poços em produção	1	0	15	38	45	0	539	91	9	63	801
nº poços sem registro de produção de petróleo	0	0	0	0	1	0	14	5	0	8	28
%poços sem registro de produção de petróleo	0,0%		0,0%	0,0%	2,2%		2,6%	5,5%	0,0%	12,7%	3,5%
nº poços sem registro de produção de gás natural	0	0	0	0	1	0	10	0	0	1	12
%poços sem registro de produção gás natural	0,0%		0,0%	0,0%	2,2%		1,9%	0,0%	0,0%	1,6%	1,5%

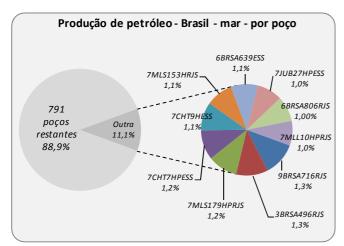
A tabela acima apresenta o total de poços em mar reportados no BMP (Boletim Mensal de Produção) por estado, bem como a parcela destes que não possui registro de produção e o percentual deste quantitativo em relação ao total. Os estados do AM e PR não possuem campos de produção em mar; por conseguinte,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

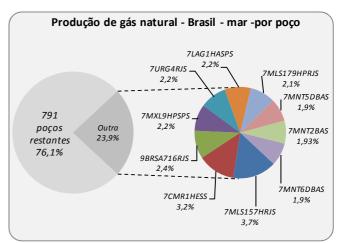


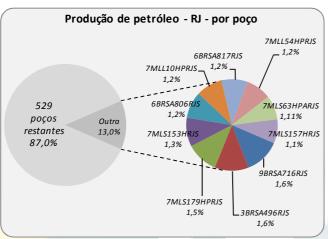


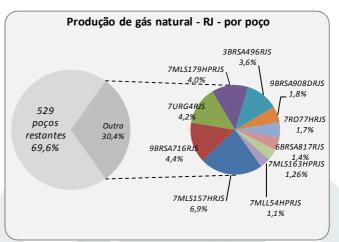


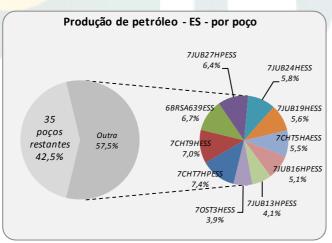
Os gráficos acima e à esquerda apresentam o percentual de poços produtores (inclusive os sem registro de produção) conforme o estado, a bacia ou o campo ao qual pertencem. Os campos de Marlim, Vermelho (ambos na Bacia de Campos) e Ubarana (na Bacia do Potiguar) são os que possuem o maior número de poços: juntos, têm 19,9% do total. Mais de dois terços dos poços (69,7%) estão na Bacia de Campos. Quase 86% dos poços estão no RJ, RN e SE.

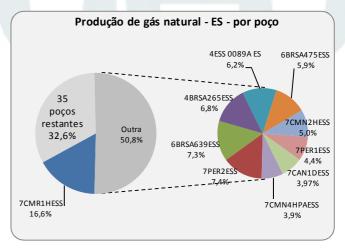


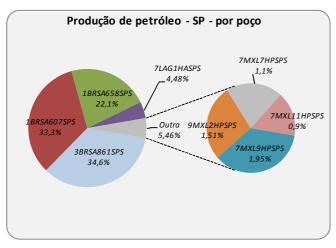


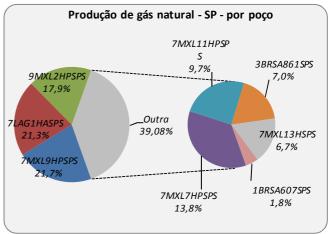


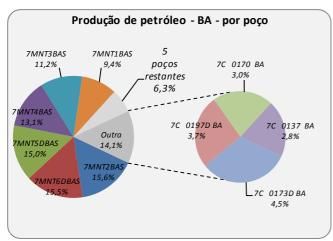


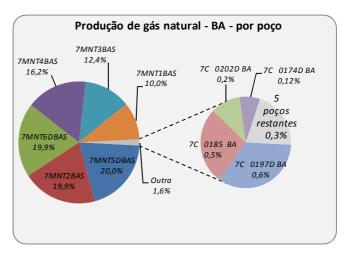


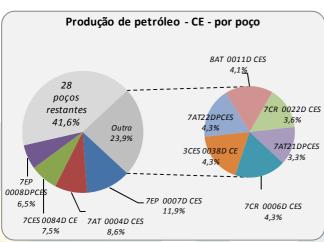


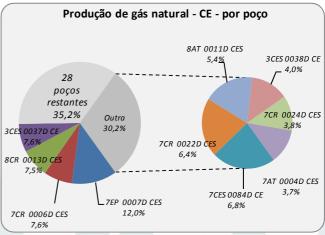


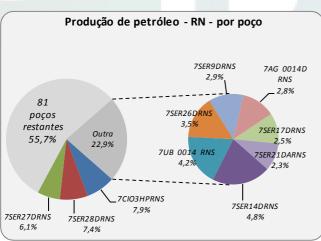


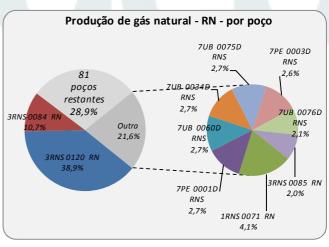


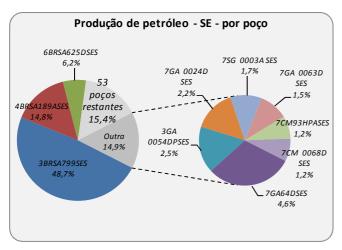


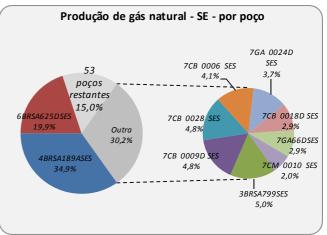


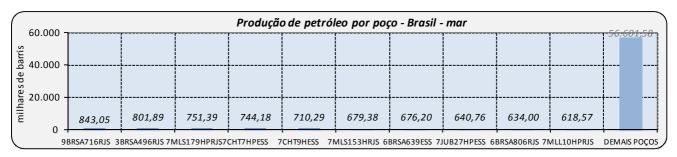


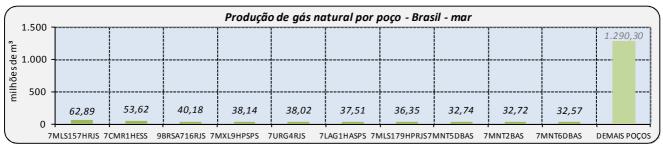


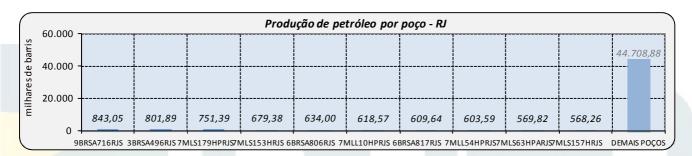


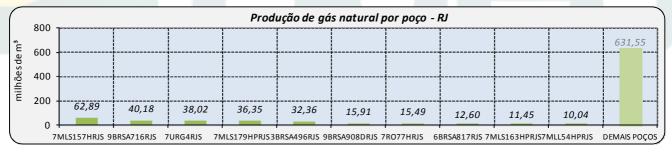


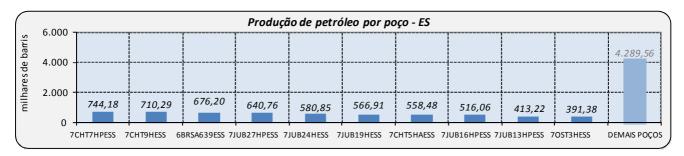


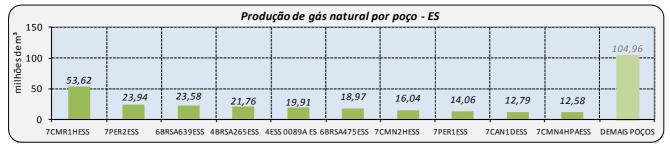


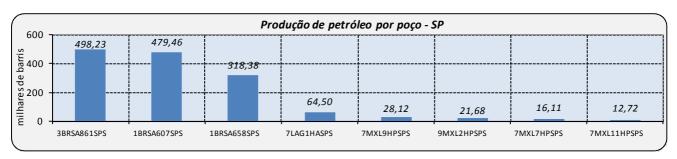


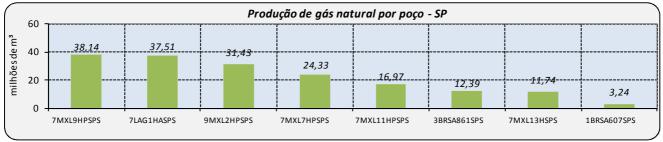


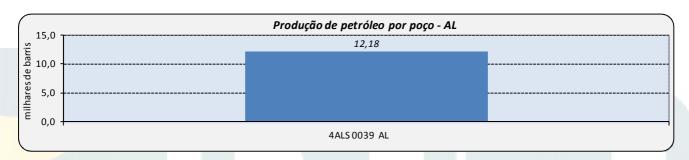


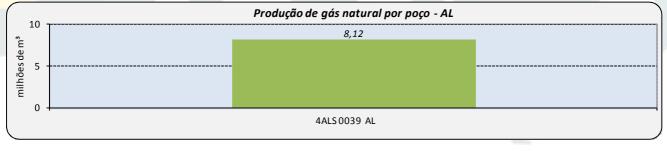


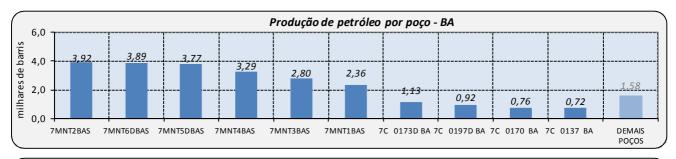


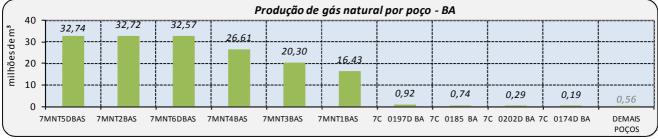


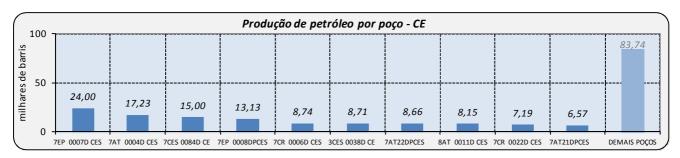


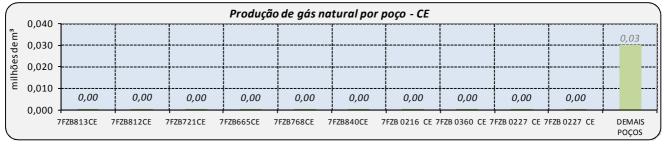


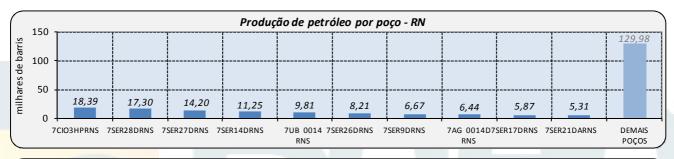


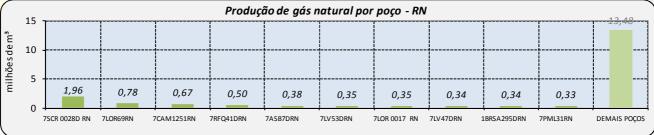


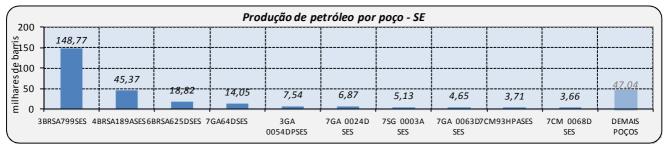


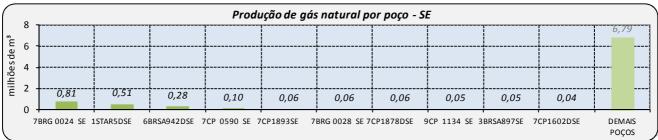












4 – Produção nacional de petróleo e gás natural – conforme a categoria do poço

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)
1	pioneiro	19	1.504.787,61	15.021,91
2	estratigráfico	0	0,00	0,00
3	extensão	44	2.808.433,52	87.811,98
4	pioneiro adjacente	22	1.443.402,51	109.084,68
5	jazida mais rasa	0	0,00	0,00
6	jazida mais profunda	10	3.066.719,70	95.339,93
7	produção	684	52.310.940,36	1.282.917,90
8	injeção	13	684.767,52	9.619,75
9	especial	9	1.882.235,21	95.226,15

%poços	%petróleo	%gás natural
2,37%	2,36%	0,89%
0,00%	0,00%	0,00%
5,49%	4,41%	5,18%
2,75%	2,27%	6,44%
0,00%	0,00%	0,00%
1,25%	4,81%	5,62%
85,39%	82,12%	75,69%
1,62%	1,07%	0,57%
1,12%	2,95%	5,62%

1-6	exploratórios	95	8.823.343,34	307.258,50
7-8	explotatórios	697	52.995.707,88	1.292.537,65
9	especiais	9	1.882.235,21	95.226,15

11,86%	13,85%	18,13%
87,02%	83,19%	76,25%
1,12%	2,95%	5,62%

TOTAL 801 63.701.286,43 1.695.022,29 100,00%

100,00% 100,00% 100,00%

Mais de 85% dos poços são de produção (categoria 7), que correspondem a aproximadamente 82% da produção de petróleo, e a 76% 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 5% da produção de gás natural. Não houve registro de produção em poços estratigráficos e de jazida mais rasa.