

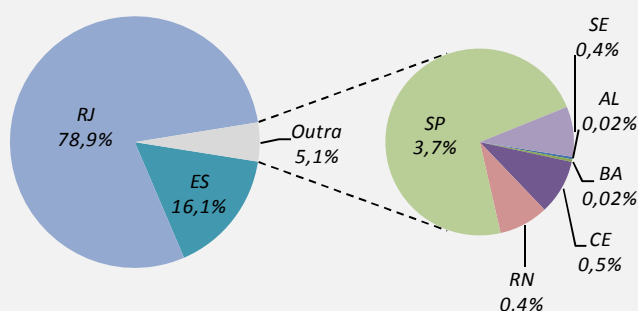
Este documento apresenta um panorama da produção nacional de petróleo e gás natural em mar. A produção é indicada por estado, bacia e campo, e para cada estado é apresentada a produção por poço. A produção de petróleo é expressa em barris (bbl), e a de gás natural é expressa em metros cúbicos (m³).

Nota: Os volumes de produção dos poços são apresentados em planilha anexa, extraída do sistema SIGEP.

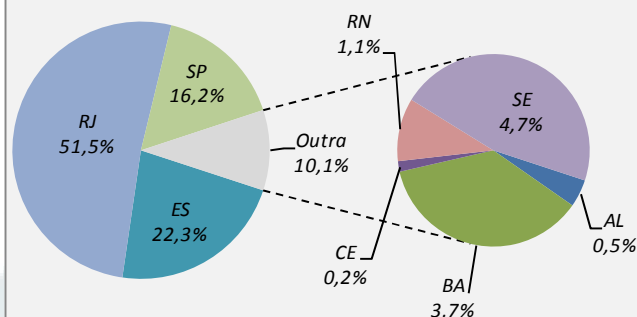
1 – Produção nacional de petróleo e gás natural – por estado, bacia e campo – sumário

Os gráficos abaixo resumem 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 5,1% do total. Quanto à produção de gás natural, ambos estados respondem por 73,7% do total. Os dez maiores campos produtores de petróleo respondem por quase 76,8% da produção nacional. Quanto ao gás natural, esse percentual é de 62,8%.

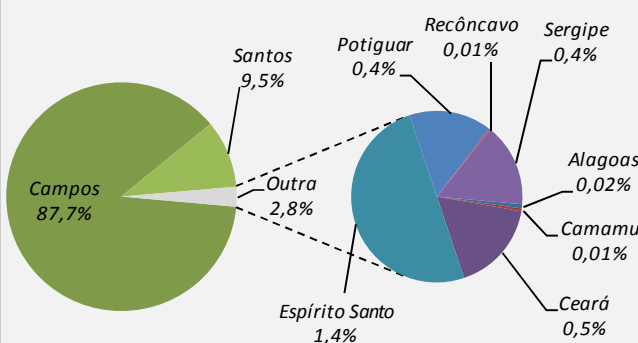
Produção de petróleo - mar - por estado



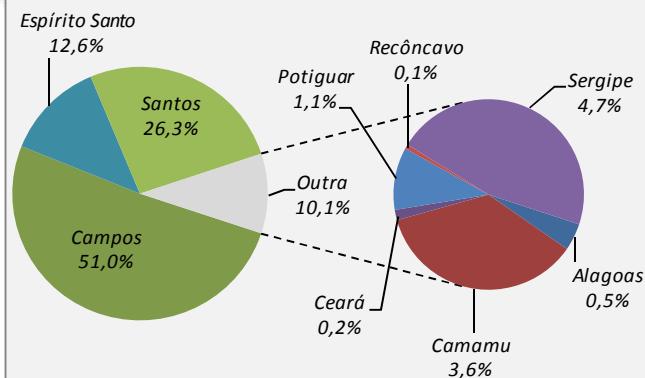
Produção de gás natural - mar - por estado



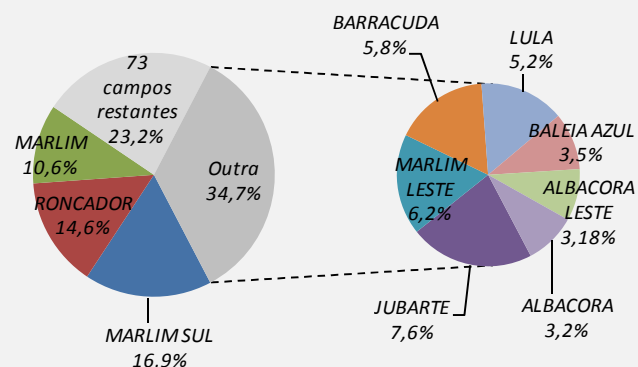
Produção de petróleo - mar - por bacia



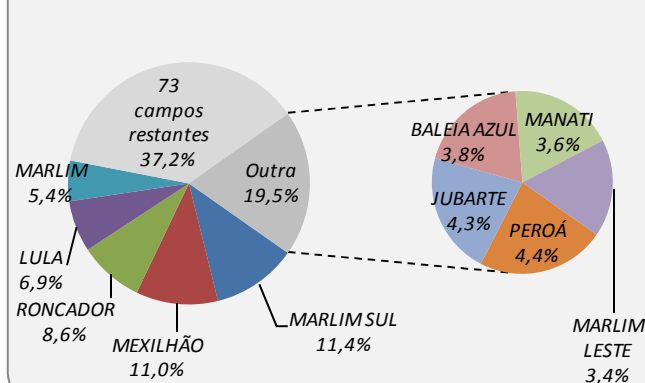
Produção de gás natural - mar - por bacia



Produção de petróleo - mar - por campo



Produção de gás natural - mar - por campo

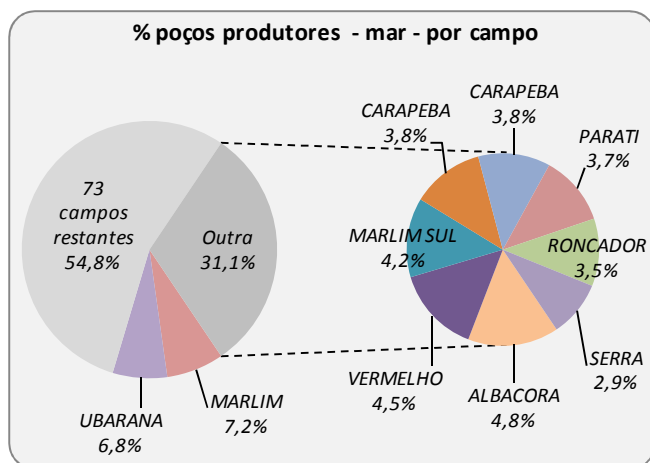
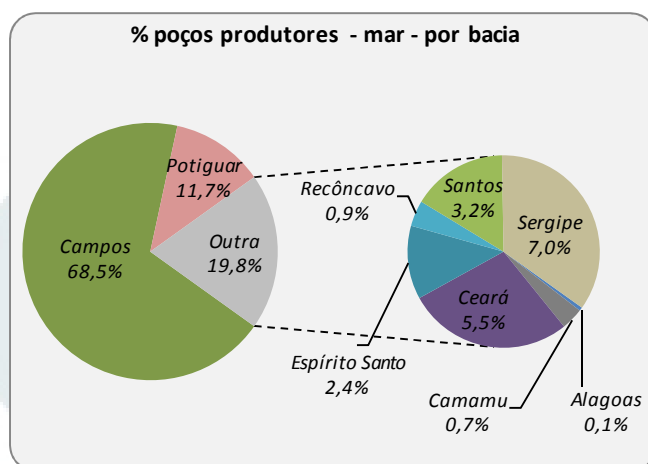
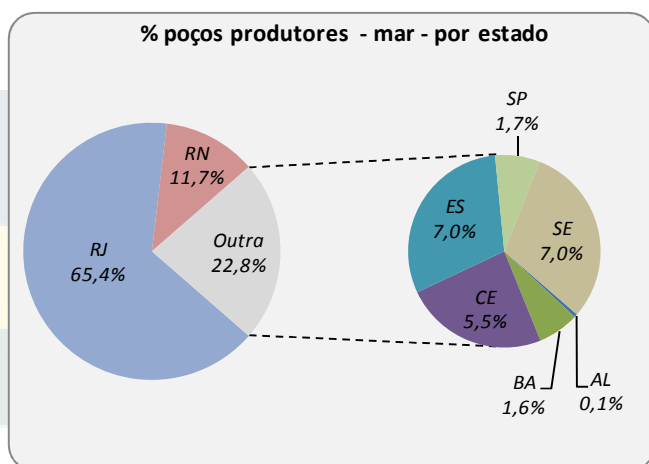


3 – Produção de petróleo e gás natural – por poço

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.

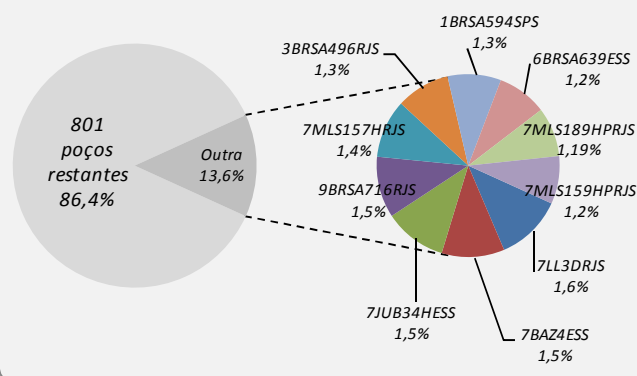
	AL	AM	BA	CE	ES	PR	RJ	RN	SP	SE	BRASIL
total de poços em produção	1	0	13	45	53	0	532	96	14	57	811
nº poços sem registro de produção de petróleo	0	0	0	0	1	0	30	4	0	7	42
%poços sem registro de produção de petróleo	0,0%	---	0,0%	0,0%	1,9%	---	5,6%	4,2%	0,0%	12,3%	5,2%
nº poços sem registro de produção de gás natural	0	0	0	0	1	0	26	0	0	0	27
%poços sem registro de produção gás natural	0,0%	---	0,0%	0,0%	1,9%	---	4,9%	0,0%	0,0%	0,0%	3,3%

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.

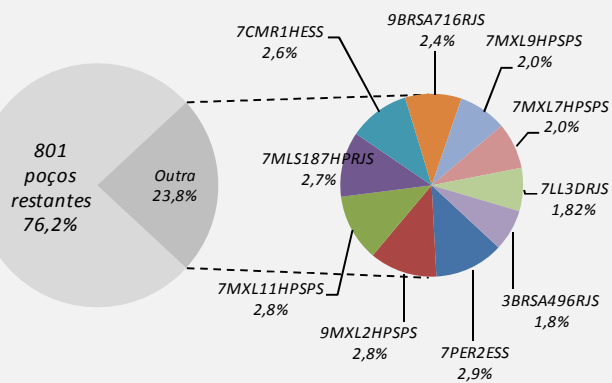


Os gráficos acima e à esquerda apresentam o percentual de poços produtores (inclusive os sem registro de produção) conforme o estado, a bacia ou o campo ao qual pertencem. Os campos de Marlim (na Bacia de Campos) e Ubarana (na Bacia do Potiguar) são os que possuem o maior número de poços: juntos, têm 14,0% do total. Mais de dois terços dos poços (68,5%) estão na Bacia de Campos. Quase 84% dos poços estão no RJ, RN e SE.

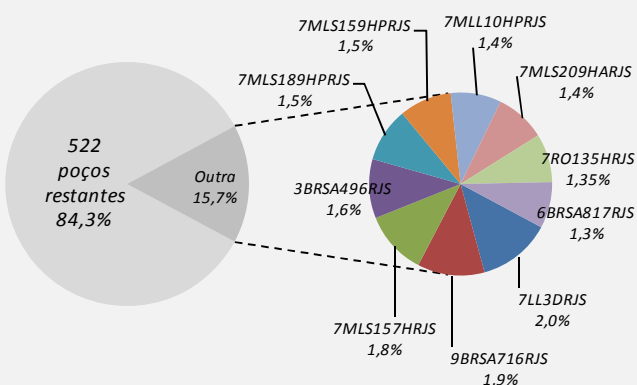
Produção de petróleo - Brasil - mar - por poço



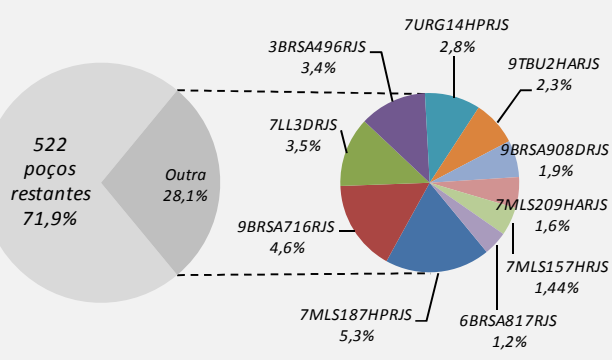
Produção de gás natural - Brasil - mar - por poço



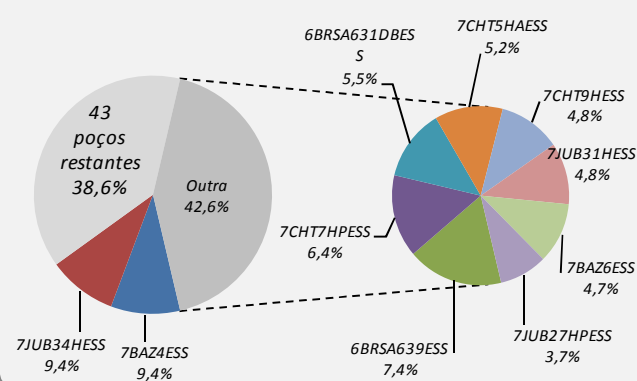
Produção de petróleo - RJ - por poço



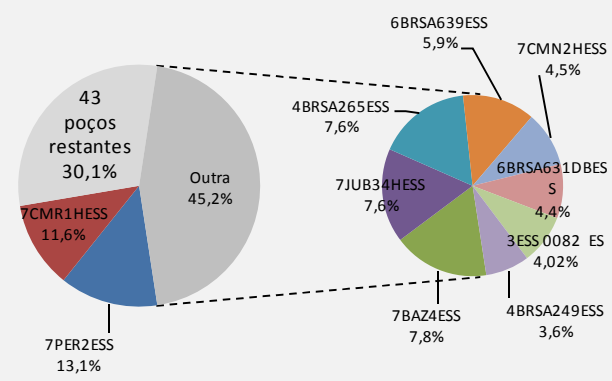
Produção de gás natural - RJ - por poço



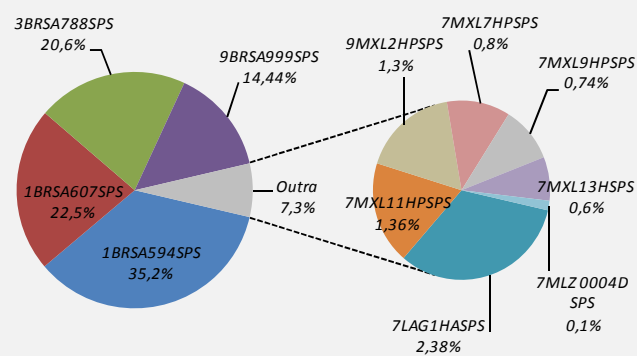
Produção de petróleo - ES - por poço



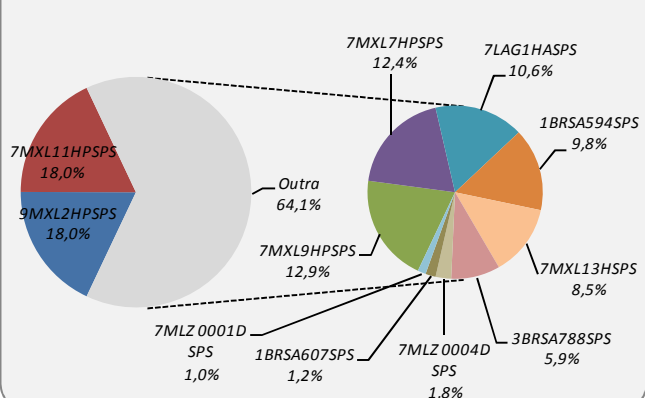
Produção de gás natural - ES - por poço



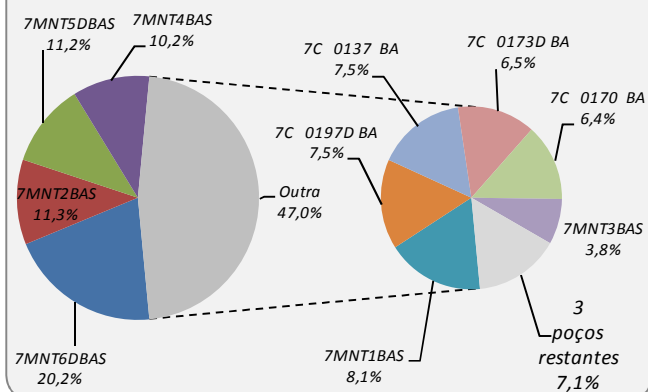
Produção de petróleo - SP - por poço



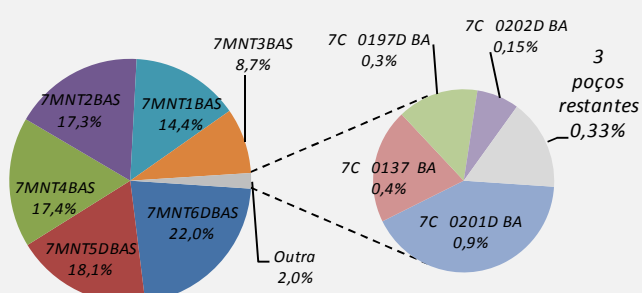
Produção de gás natural - SP - por poço



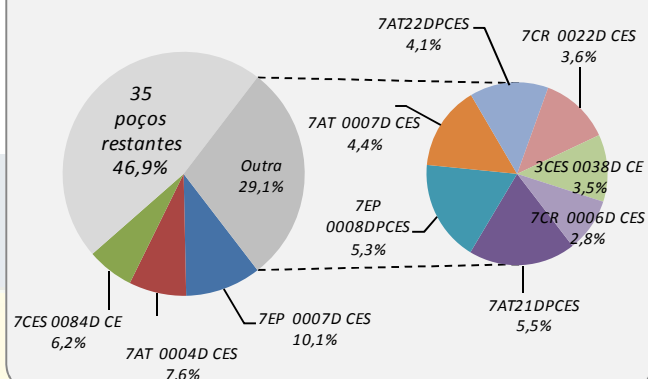
Produção de petróleo - BA - por poço



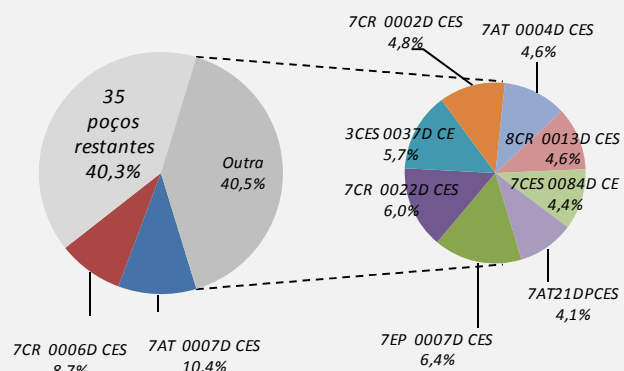
Produção de gás natural - BA - por poço



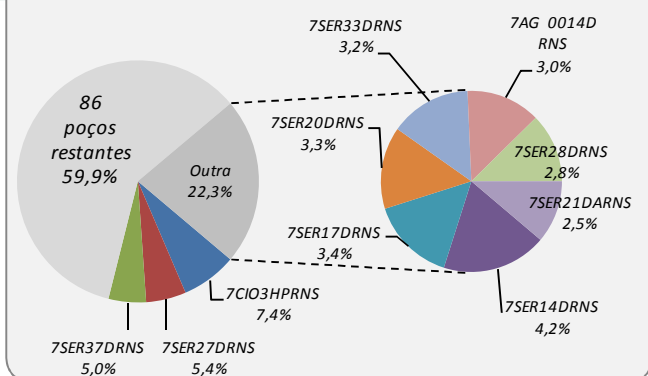
Produção de petróleo - CE - por poço



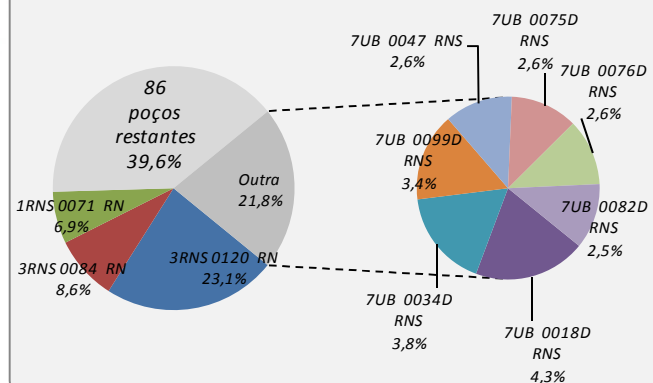
Produção de gás natural - CE - por poço



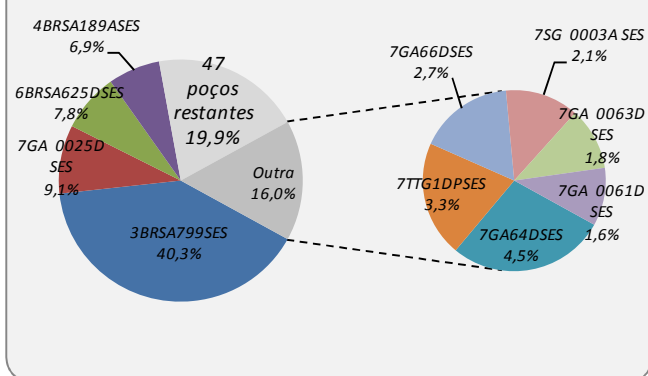
Produção de petróleo - RN - por poço



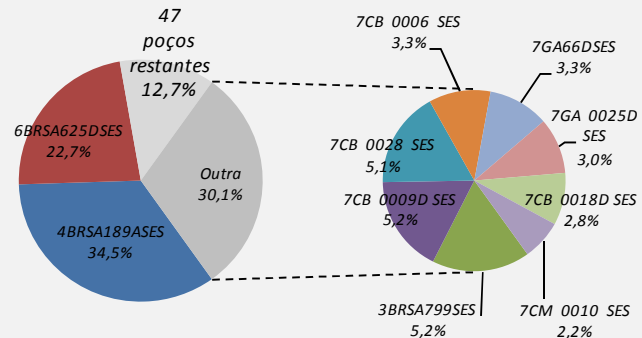
Produção de gás natural - RN - por poço

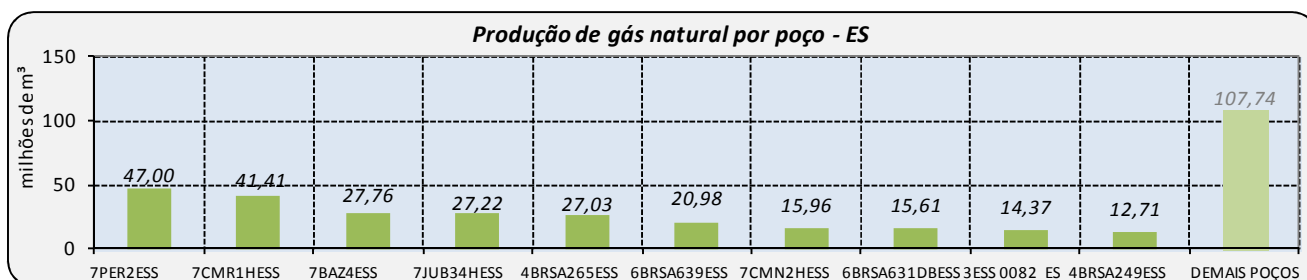
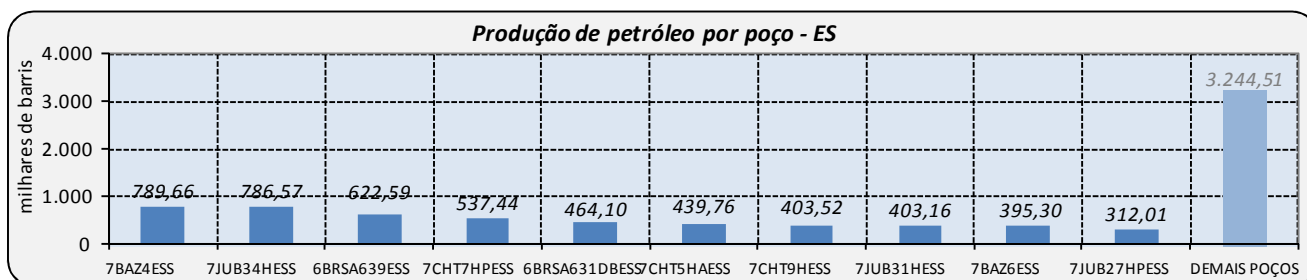
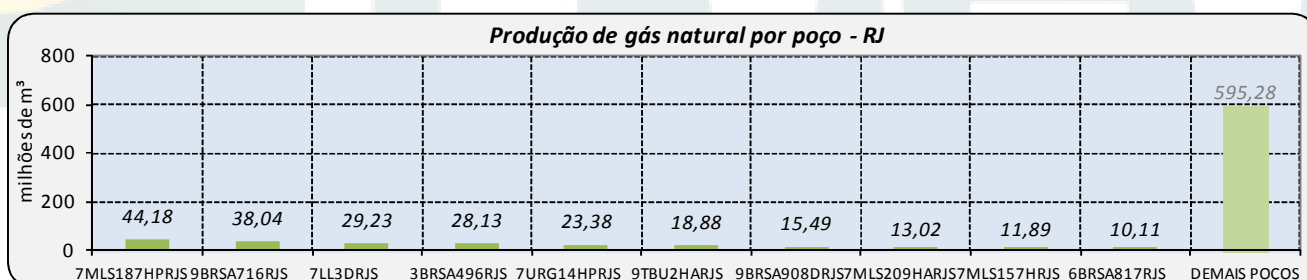
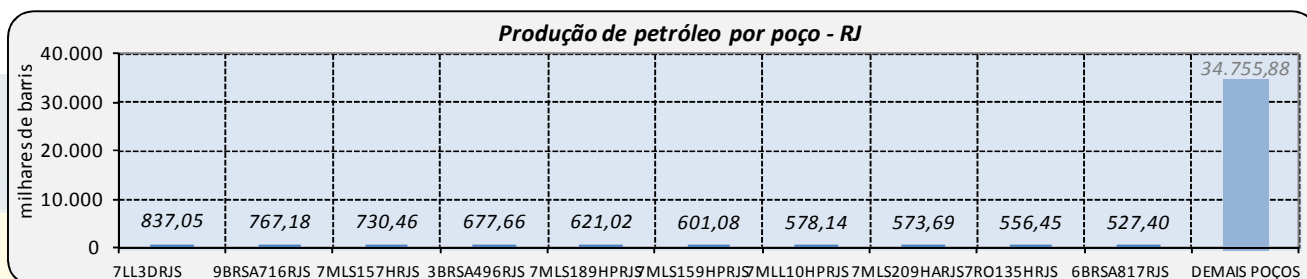
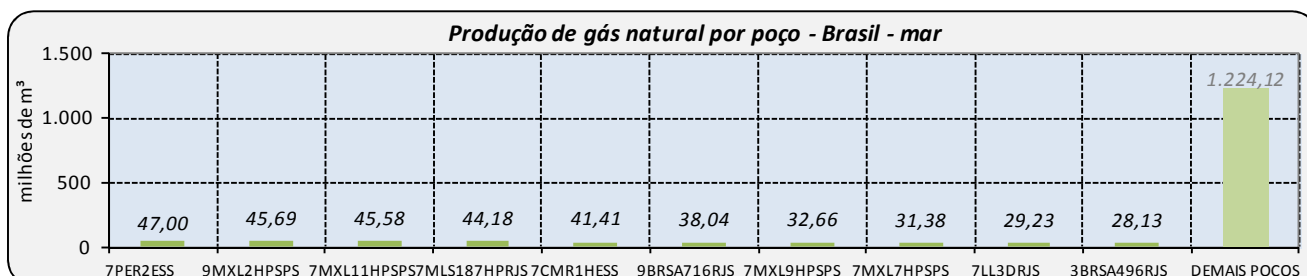
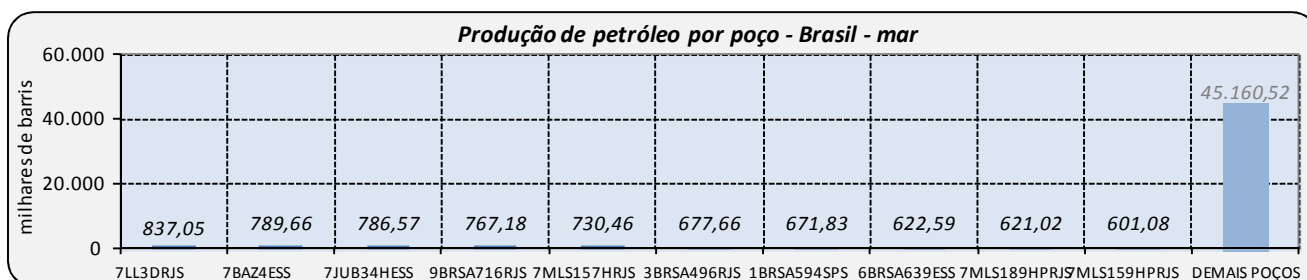


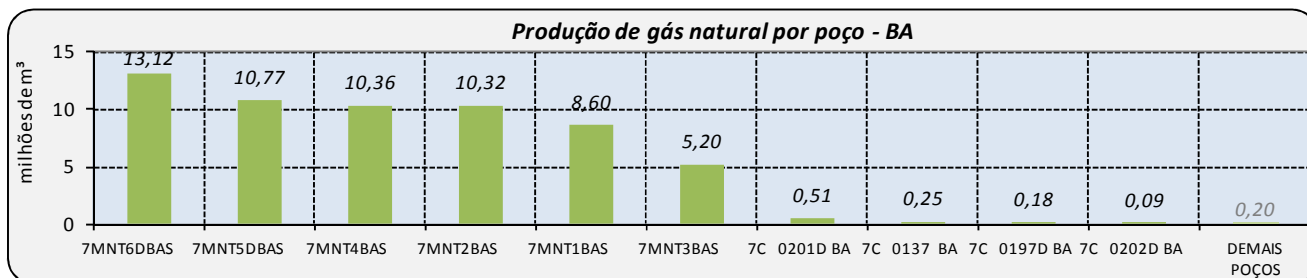
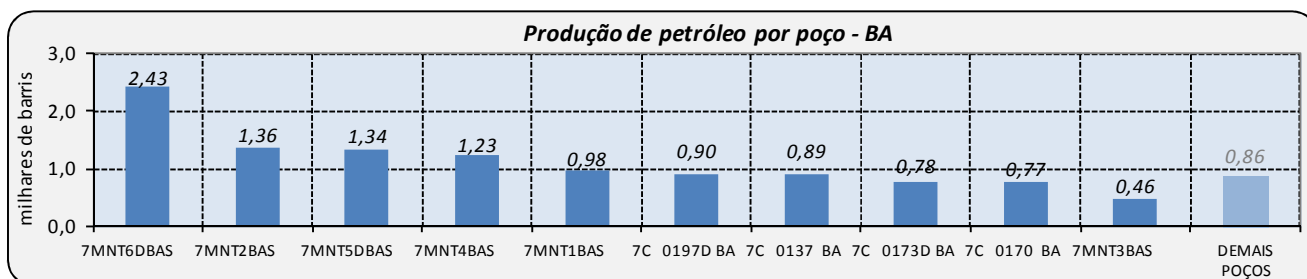
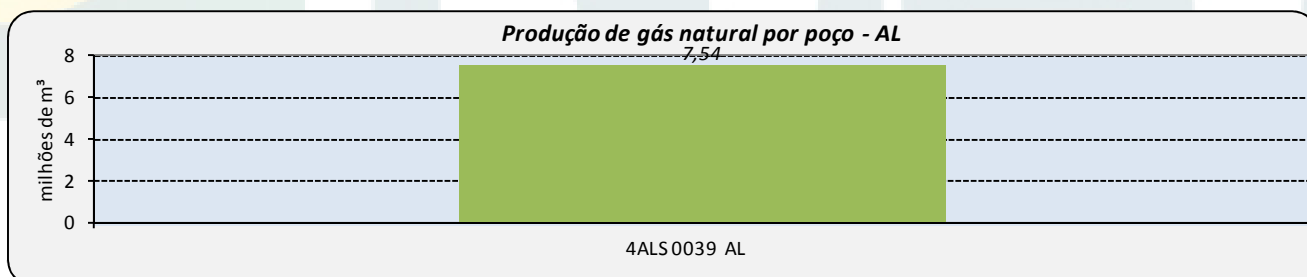
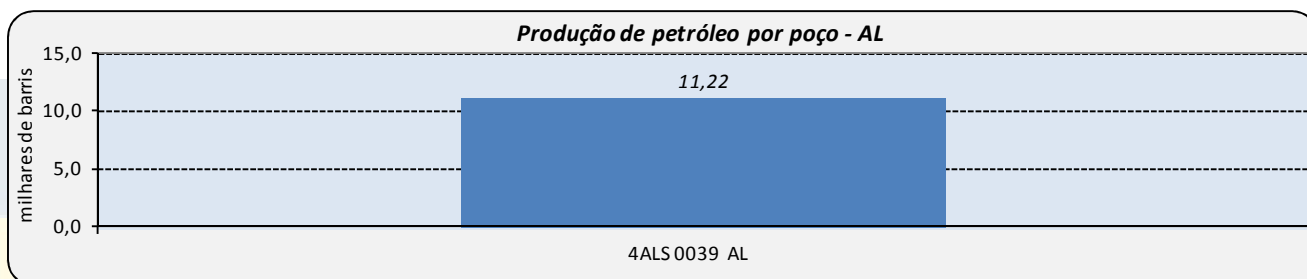
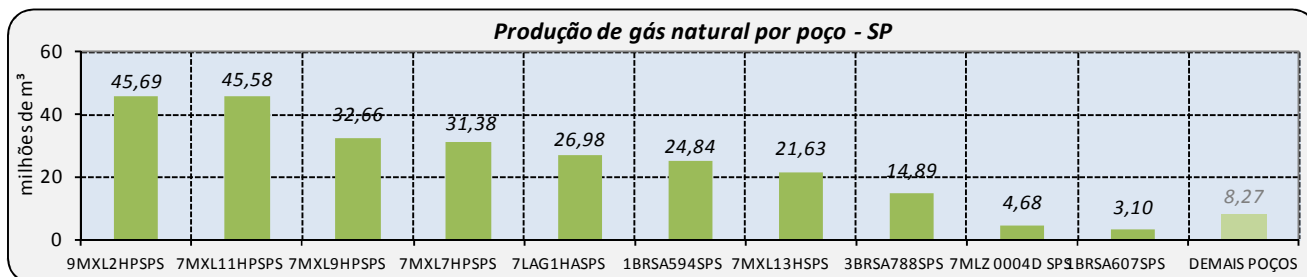
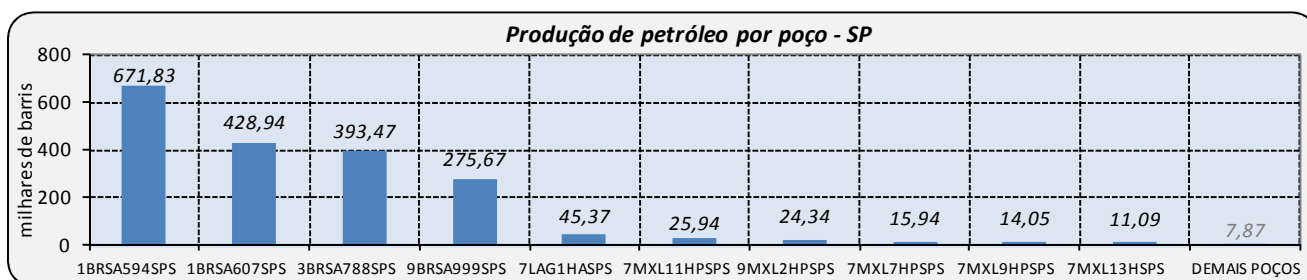
Produção de petróleo - SE - por poço

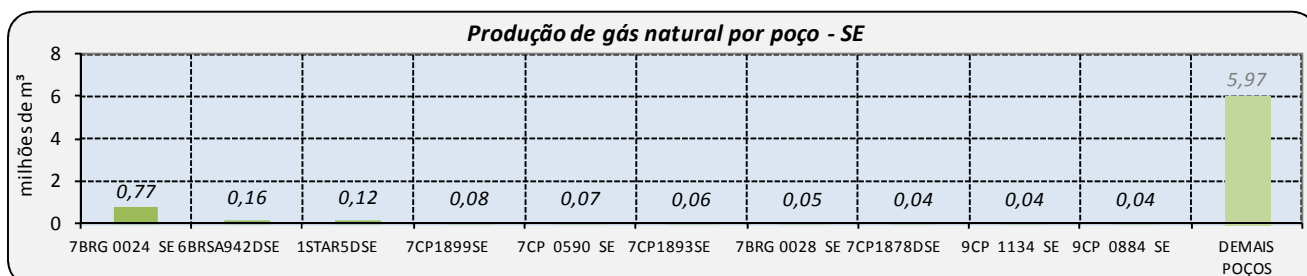
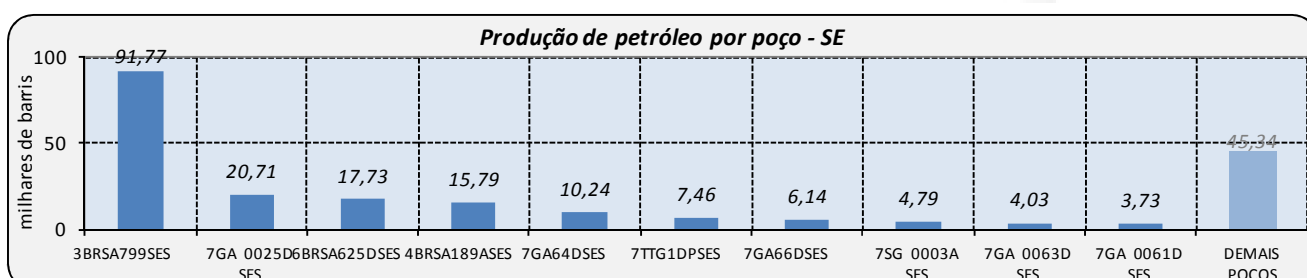
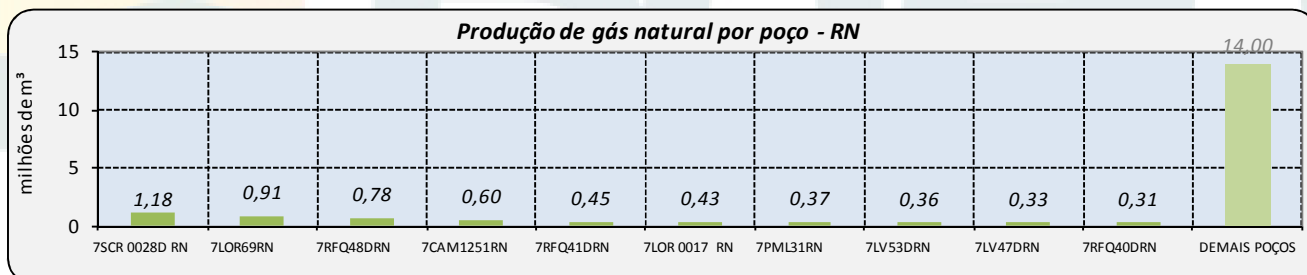
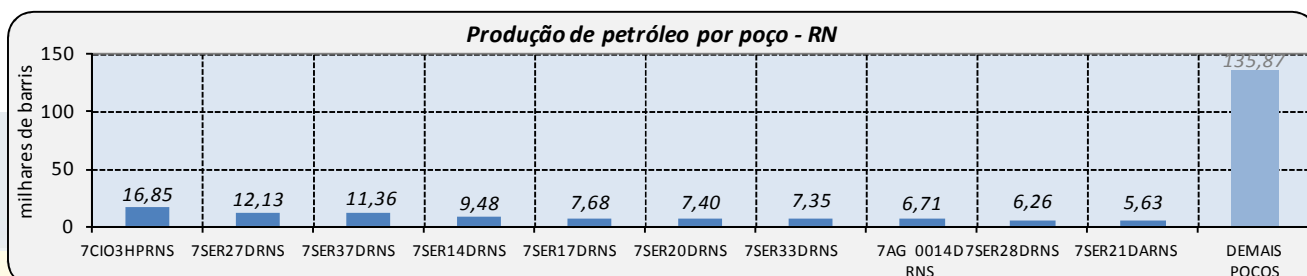
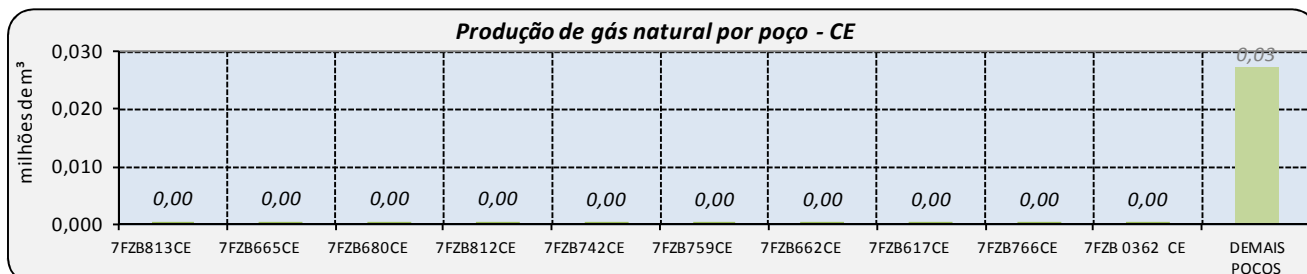
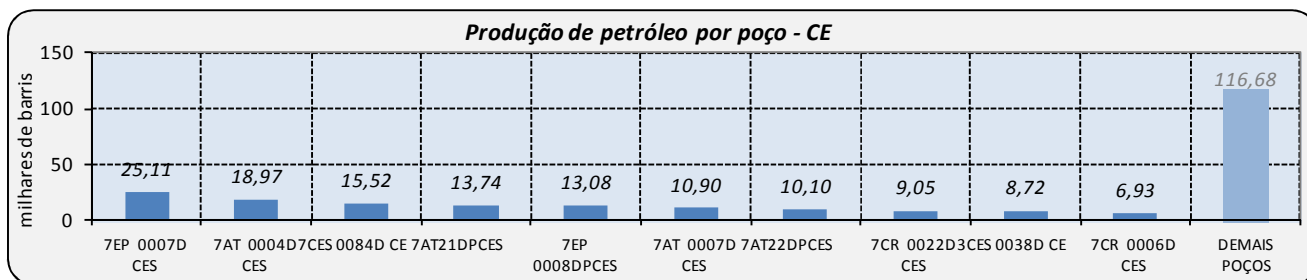


Produção de gás natural - SE - por poço









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 exploratórios (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	16	1.400.913,29	33.613,76	1,97%	2,68%	2,09%
2	estratigráfico	0	0,00	0,00	0,00%	0,00%	0,00%
3	extensão	46	2.975.050,79	107.307,73	5,67%	5,69%	6,68%
4	pioneiro adjacente	22	573.921,72	88.733,18	2,71%	1,10%	5,52%
5	jazida mais rasa	0	0,00	0,00	0,00%	0,00%	0,00%
6	jazida mais profunda	12	3.291.794,83	99.105,75	1,48%	6,30%	6,17%
7	produção	689	41.551.084,64	1.143.681,33	84,96%	79,50%	71,15%
8	injeção	13	464.827,84	7.434,62	1,60%	0,89%	0,46%
9	especial	13	2.008.007,83	127.557,93	1,60%	3,84%	7,94%

1-6	exploratórios	96	8.241.680,63	328.760,41	11,84%	15,77%	20,45%
7-8	exploratórios	702	42.015.912,48	1.151.115,95	86,56%	80,39%	71,61%
9	especiais	13	2.008.007,83	127.557,93	1,60%	3,84%	7,94%

TOTAL	811	52.265.600,94	1.607.434,29	100,00%	100,00%	100,00%
-------	-----	---------------	--------------	---------	---------	---------

Mais de 84% dos poços são de produção (categoria 7), que correspondem a aproximadamente 79% da produção de petróleo, e a 71% 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 7% da produção de gás natural. Não houve registro de produção em poços estratigráficos e de jazida mais rasa.