

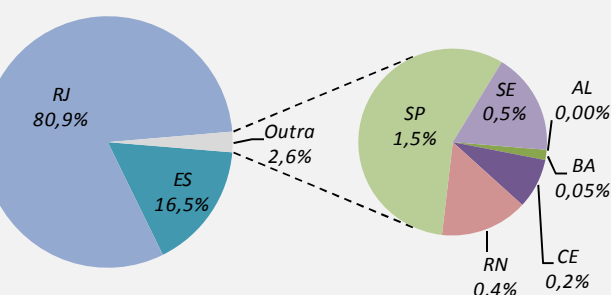
Este documento apresenta um panorama da produção nacional de petróleo e gás natural em mar. A produção é indicada por estado, bacia e campo, e para cada estado é apresentada a produção por poço. A produção de petróleo é expressa em barris (bbl), e a de gás natural é expressa em metros cúbicos (m³).

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

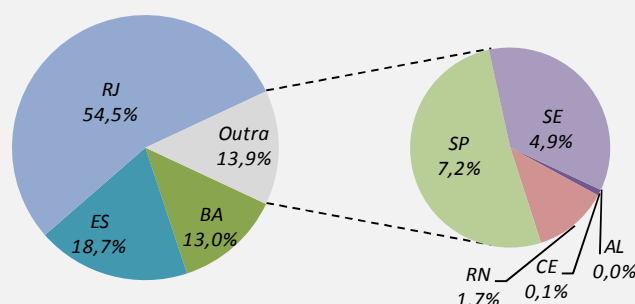
1 – Produção nacional de petróleo e gás natural – por estado, bacia e campo – sumário

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 2,6% do total. Quanto à produção de gás natural, ambos estados respondem por 73,2% do total. Os dez maiores campos produtores de petróleo respondem por quase 76,1% da produção nacional. Quanto ao gás natural, esse percentual é de 69,2%.

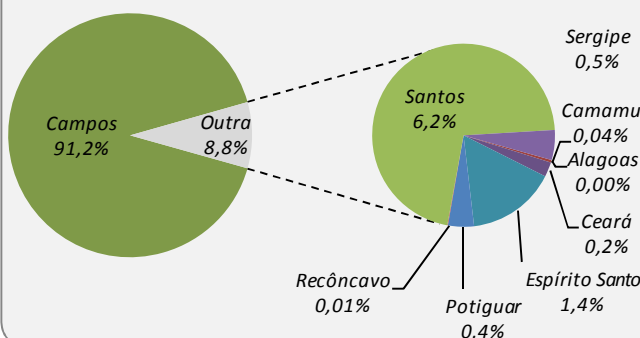
Produção de petróleo - mar - por estado



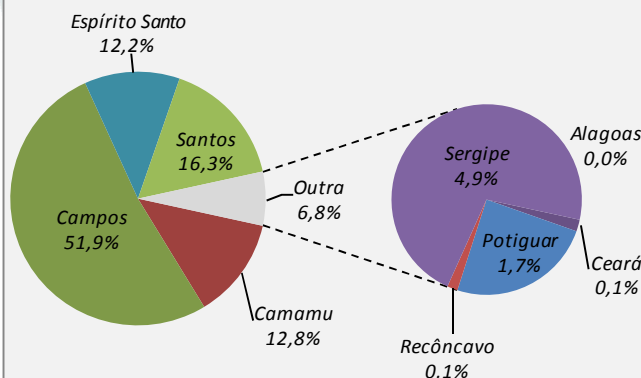
Produção de gás natural - mar - por estado



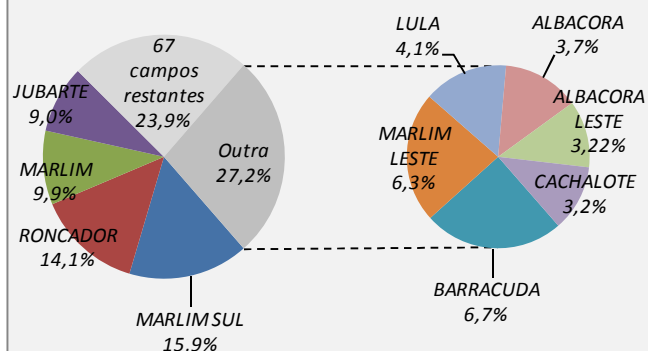
Produção de petróleo - mar - por bacia



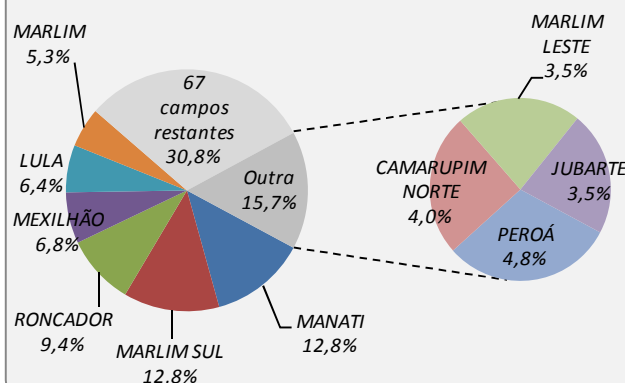
Produção de gás natural - mar - por bacia



Produção de petróleo - mar - por campo



Produção de gás natural - mar - por campo

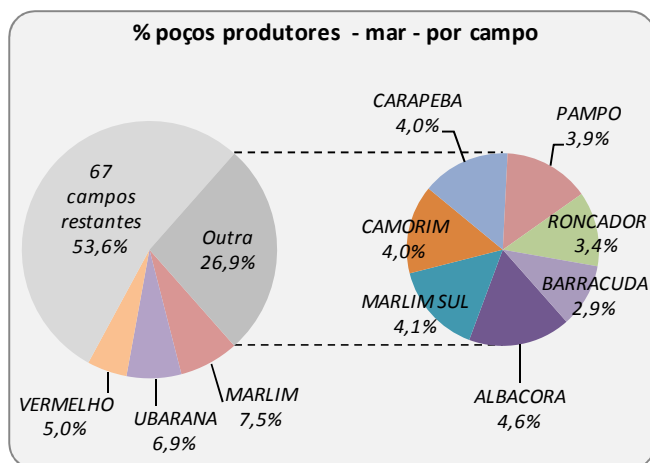
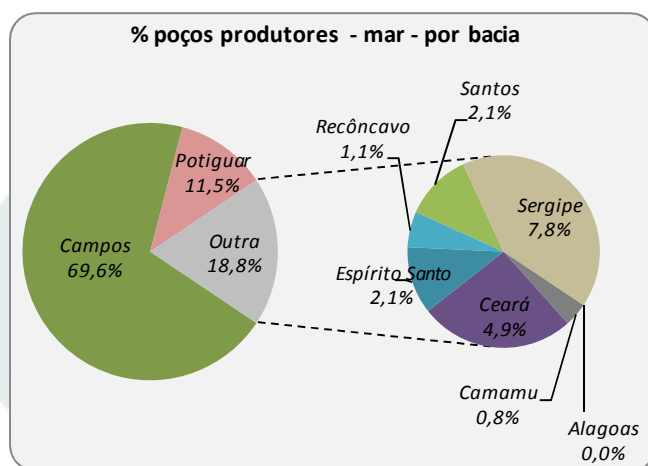
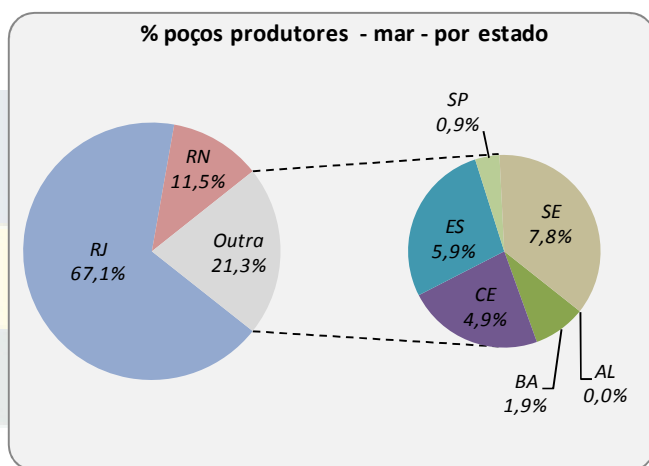


3 – Produção de petróleo e gás natural – por poço

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.

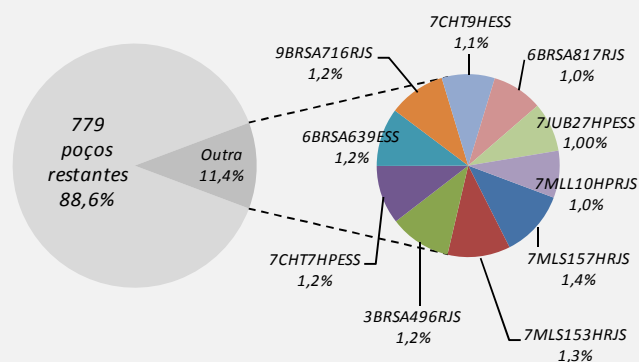
	AL	AM	BA	CE	ES	PR	RJ	RN	SP	SE	BRASIL
total de poços em produção	0	0	15	39	43	0	531	92	7	62	789
nº poços sem registro de produção de petróleo	0	0	0	0	1	0	26	4	0	7	38
%poços sem registro de produção de petróleo	---	---	0,0%	0,0%	2,3%	---	4,9%	4,3%	0,0%	11,3%	4,8%
nº poços sem registro de produção de gás natural	0	0	0	8	1	0	12	0	0	0	21
%poços sem registro de produção gás natural	---	---	0,0%	20,5%	2,3%	---	2,3%	0,0%	0,0%	0,0%	2,7%

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.

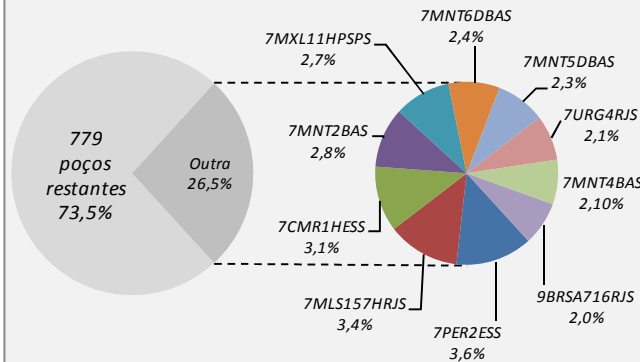


Os gráficos acima e à esquerda apresentam o percentual de poços produtores (inclusive os sem registro de produção) conforme o estado, a bacia ou o campo ao qual pertencem. Os campos de Marlim (na Bacia de Campos) e Ubarana (na Bacia do Potiguar) são os que possuem o maior número de poços: juntos, têm 14,4% do total. Mais de dois terços dos poços (69,6%) estão na Bacia de Campos. Quase 86% dos poços estão no RJ, RN e SE.

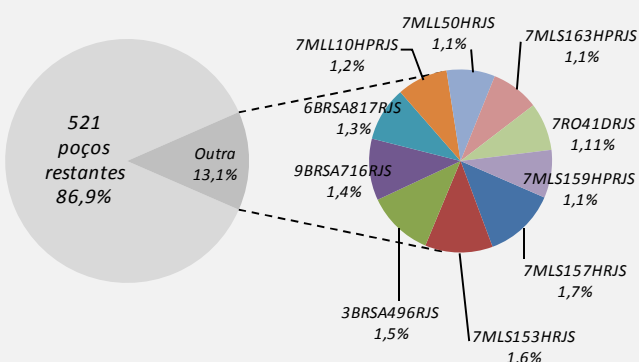
Produção de petróleo - Brasil - mar - por poço



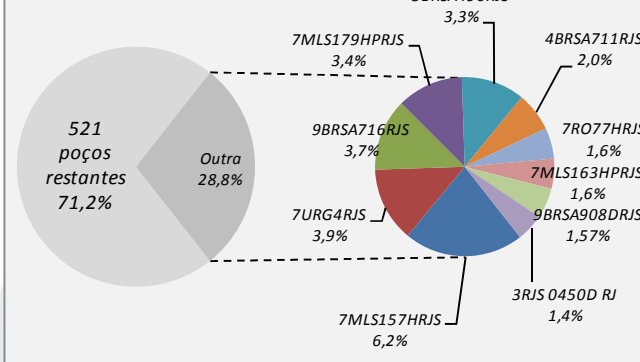
Produção de gás natural - Brasil - mar - por poço



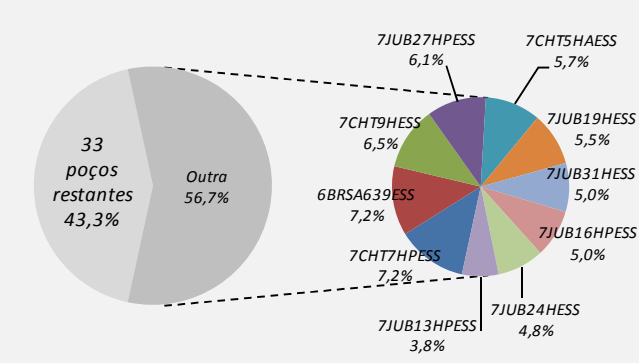
Produção de petróleo - RJ - por poço



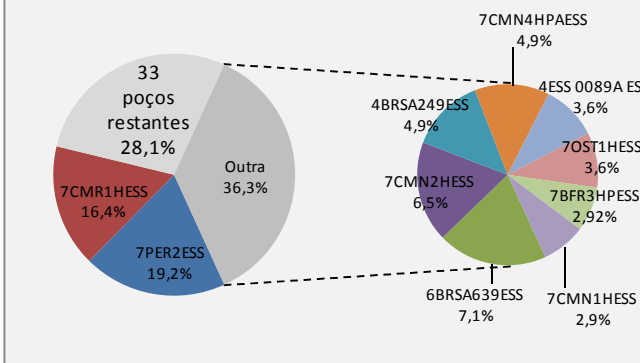
Produção de gás natural - RJ - por poço



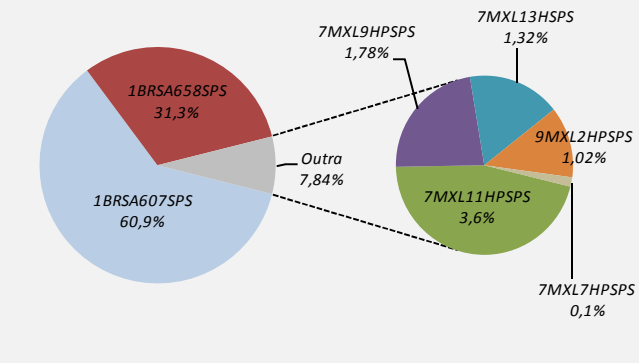
Produção de petróleo - ES - por poço



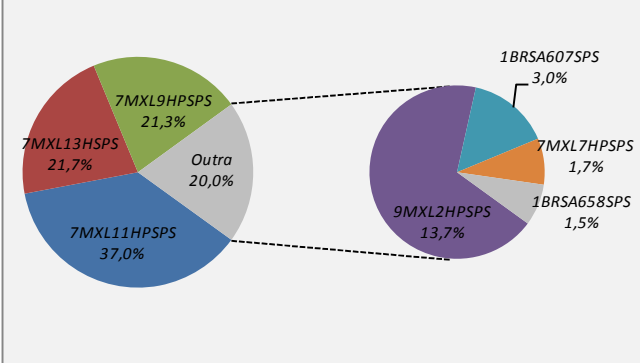
Produção de gás natural - ES - por poço



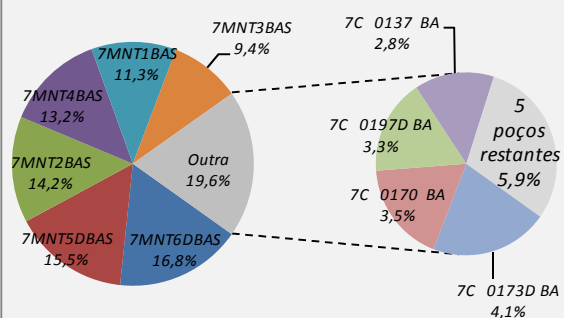
Produção de petróleo - SP - por poço



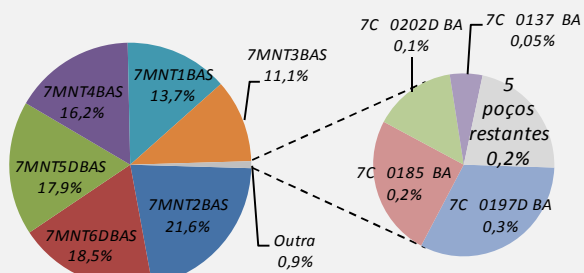
Produção de gás natural - SP - por poço



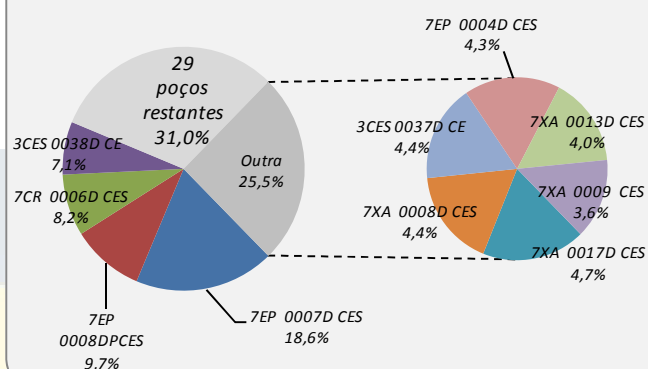
Produção de petróleo - BA - por poço



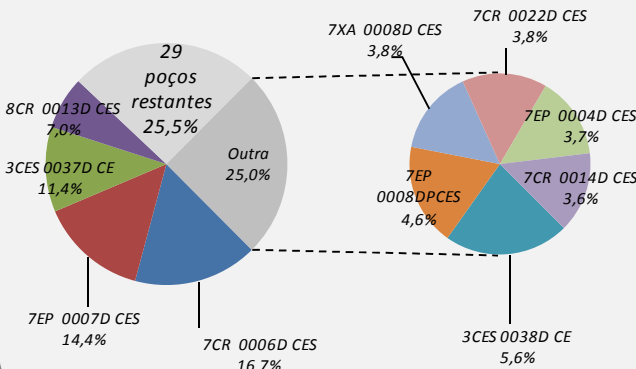
Produção de gás natural - BA - por poço



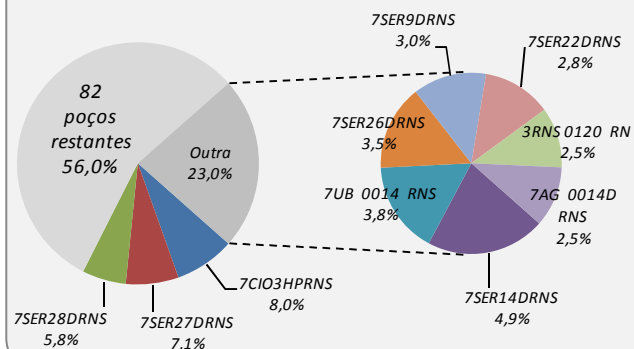
Produção de petróleo - CE - por poço



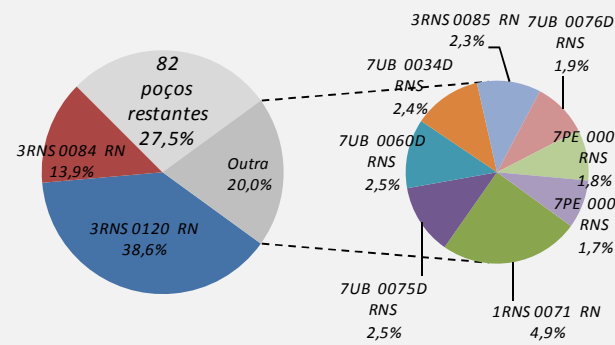
Produção de gás natural - CE - por poço



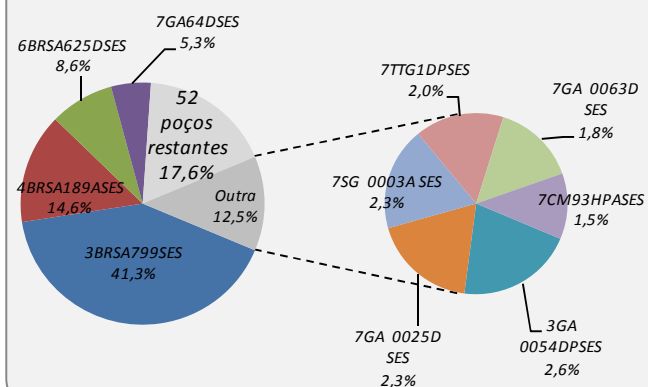
Produção de petróleo - RN - por poço



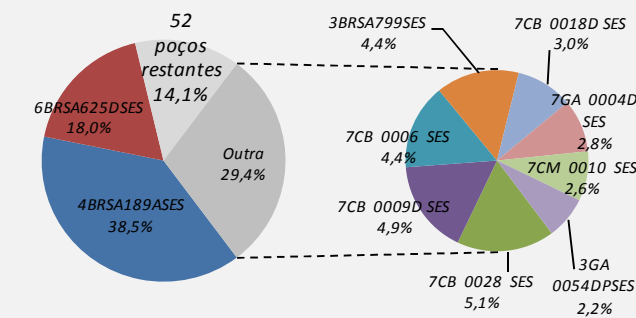
Produção de gás natural - RN - por poço

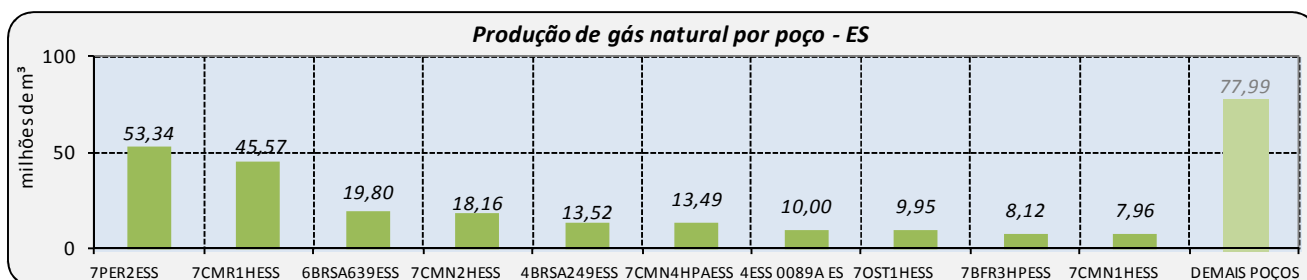
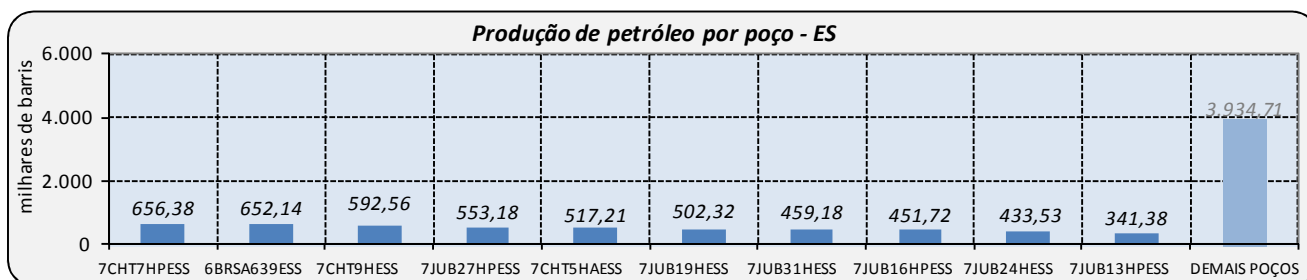
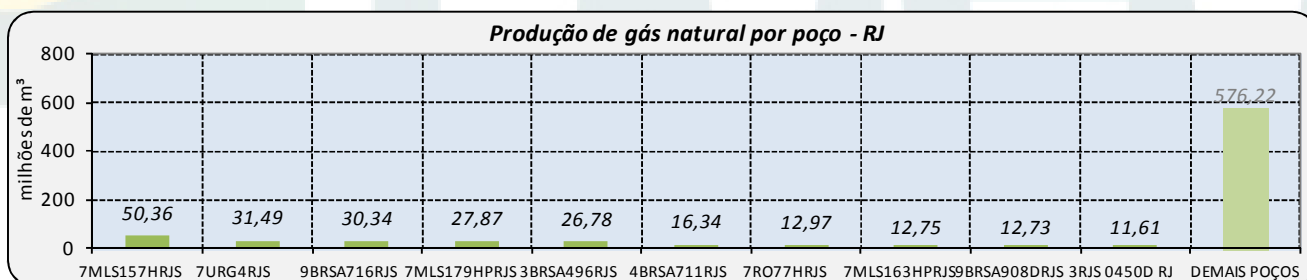
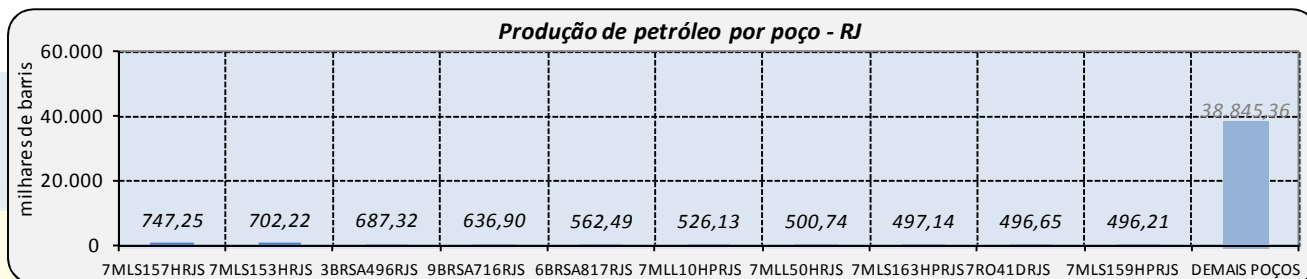
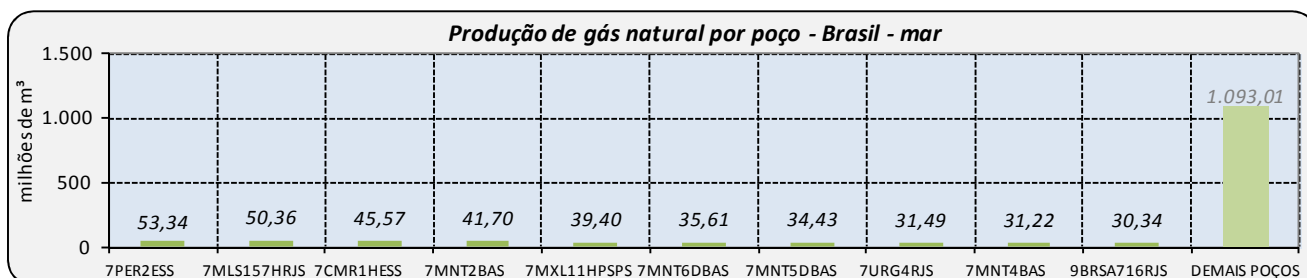
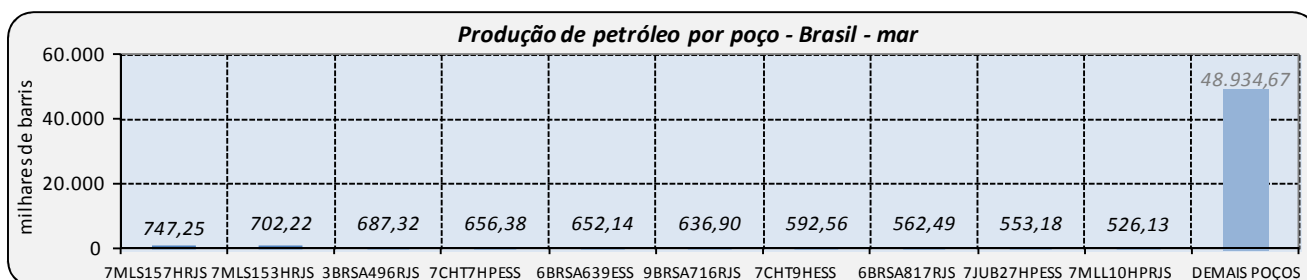


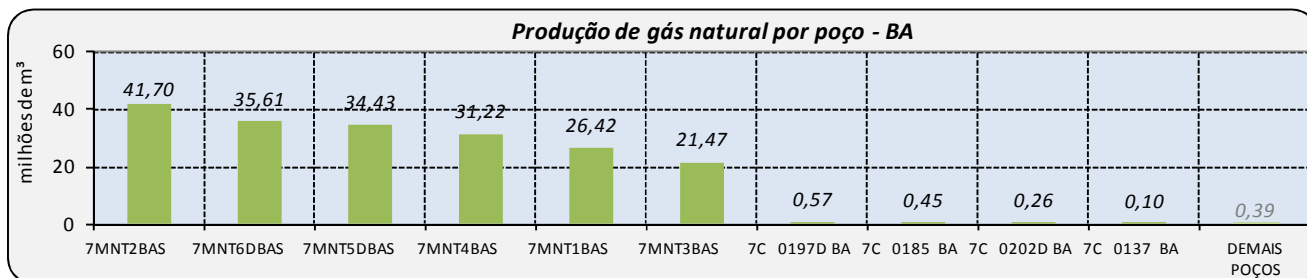
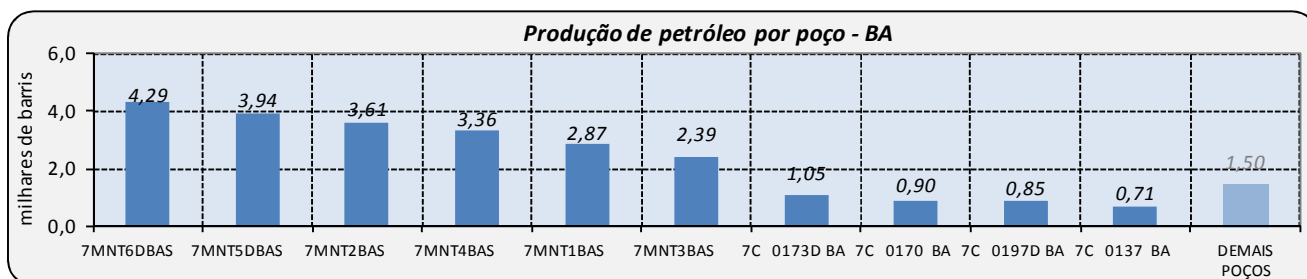
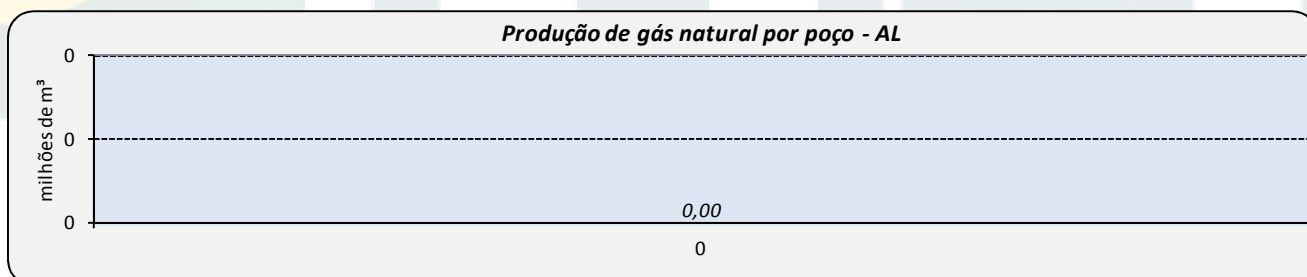
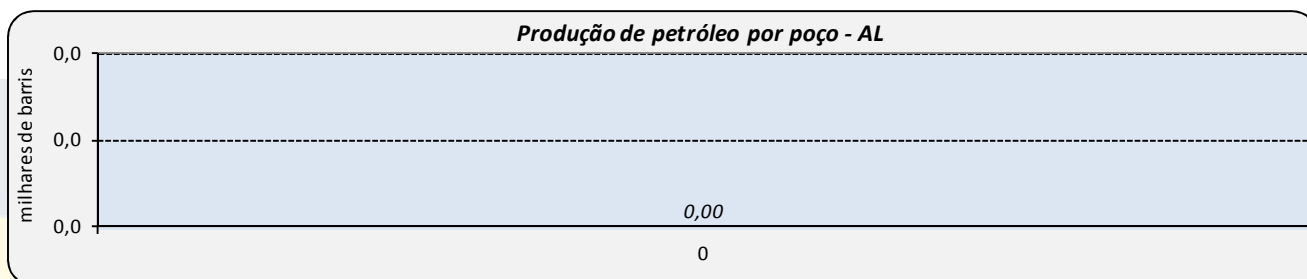
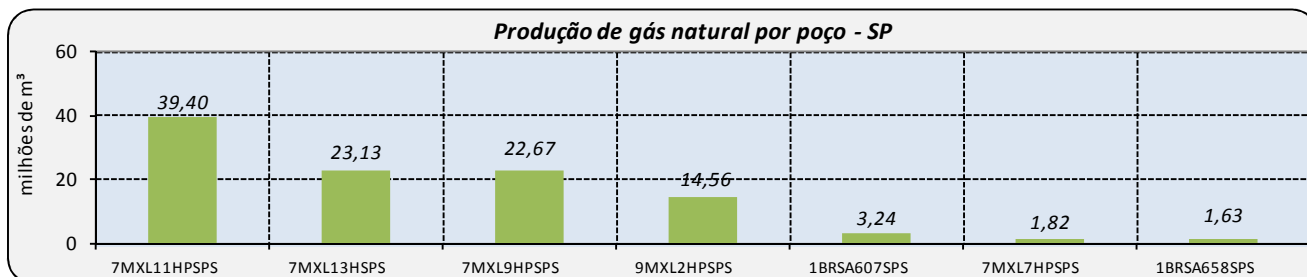
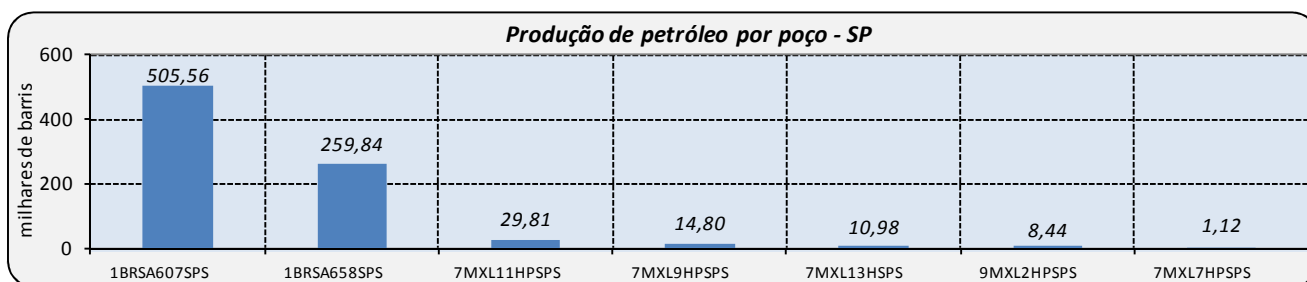
Produção de petróleo - SE - por poço

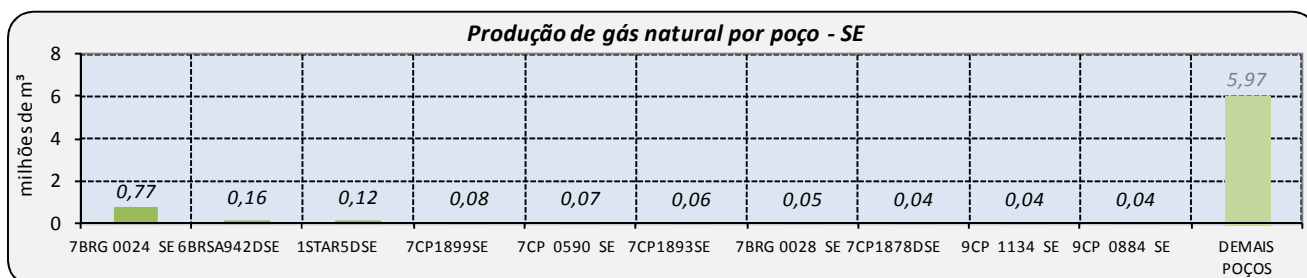
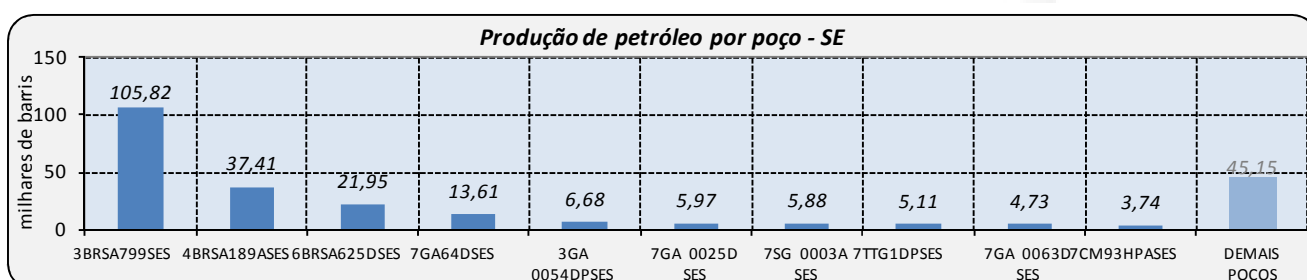
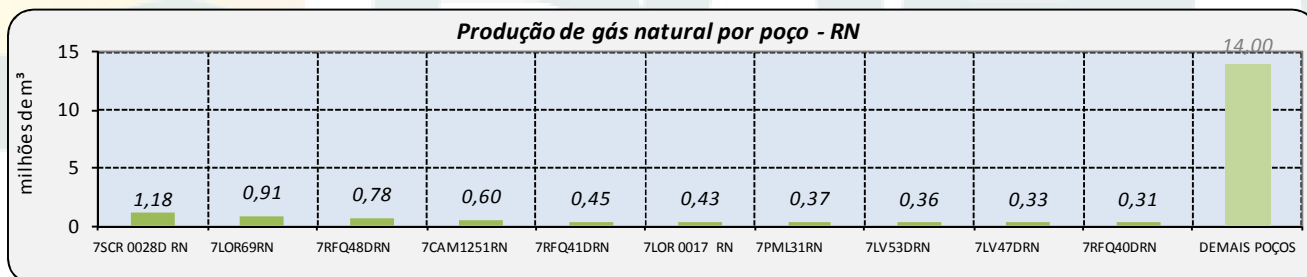
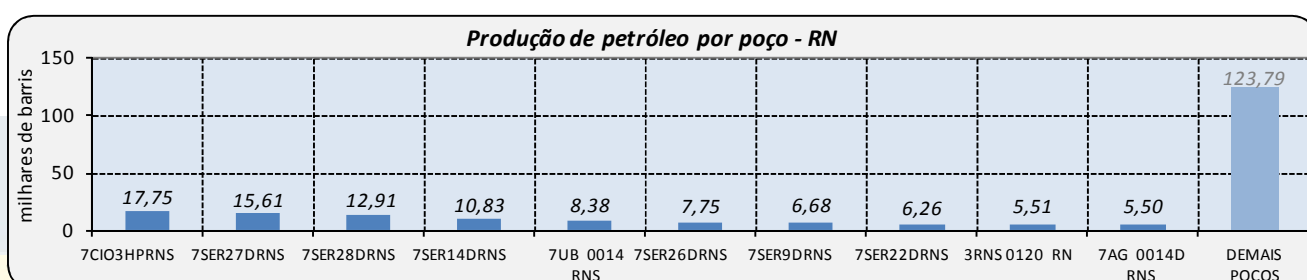
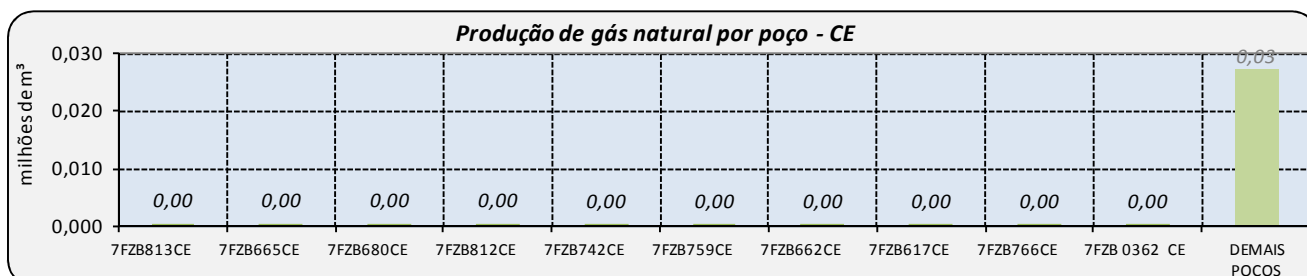
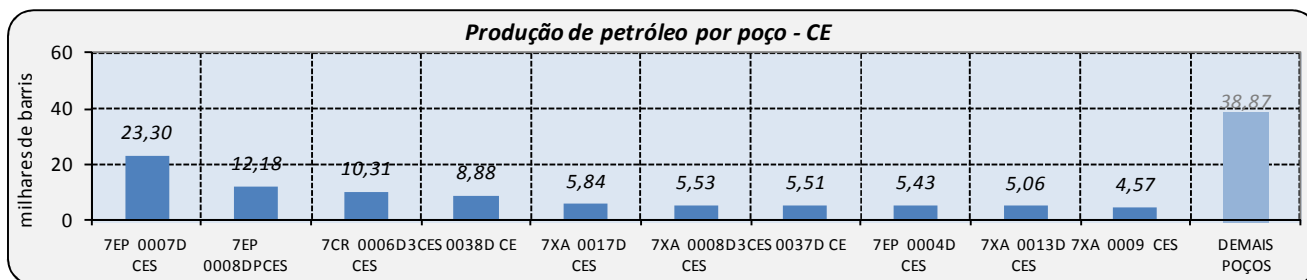


Produção de gás natural - SE - por poço









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	18	1.031.312,83	10.479,96	2,28%	1,87%	0,71%
2	estratigráfico	0	0,00	0,00	0,00%	0,00%	0,00%
3	extensão	48	2.328.222,01	82.312,04	6,08%	4,21%	5,54%
4	pioneiro adjacente	20	1.501.717,36	85.564,81	2,53%	2,72%	5,76%
5	jazida mais rasa	0	0,00	0,00	0,00%	0,00%	0,00%
6	jazida mais profunda	11	2.717.300,29	70.772,31	1,39%	4,92%	4,76%
7	produção	672	45.391.492,11	1.162.725,12	85,17%	82,15%	78,22%
8	injeção	12	569.184,03	9.195,34	1,52%	1,03%	0,62%
9	especial	8	1.712.002,33	65.411,80	1,01%	3,10%	4,40%

1-6	exploratórios	97	7.578.552,50	249.129,12	12,29%	13,72%	16,76%
7-8	exploratórios	684	45.960.676,14	1.171.920,46	86,69%	83,18%	78,84%
9	especiais	8	1.712.002,33	65.411,80	1,01%	3,10%	4,40%

TOTAL	789	55.251.230,96	1.486.461,38	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 78% 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 6% da produção de gás natural. Não houve registro de produção em poços estratigráficos e de jazida mais rasa.