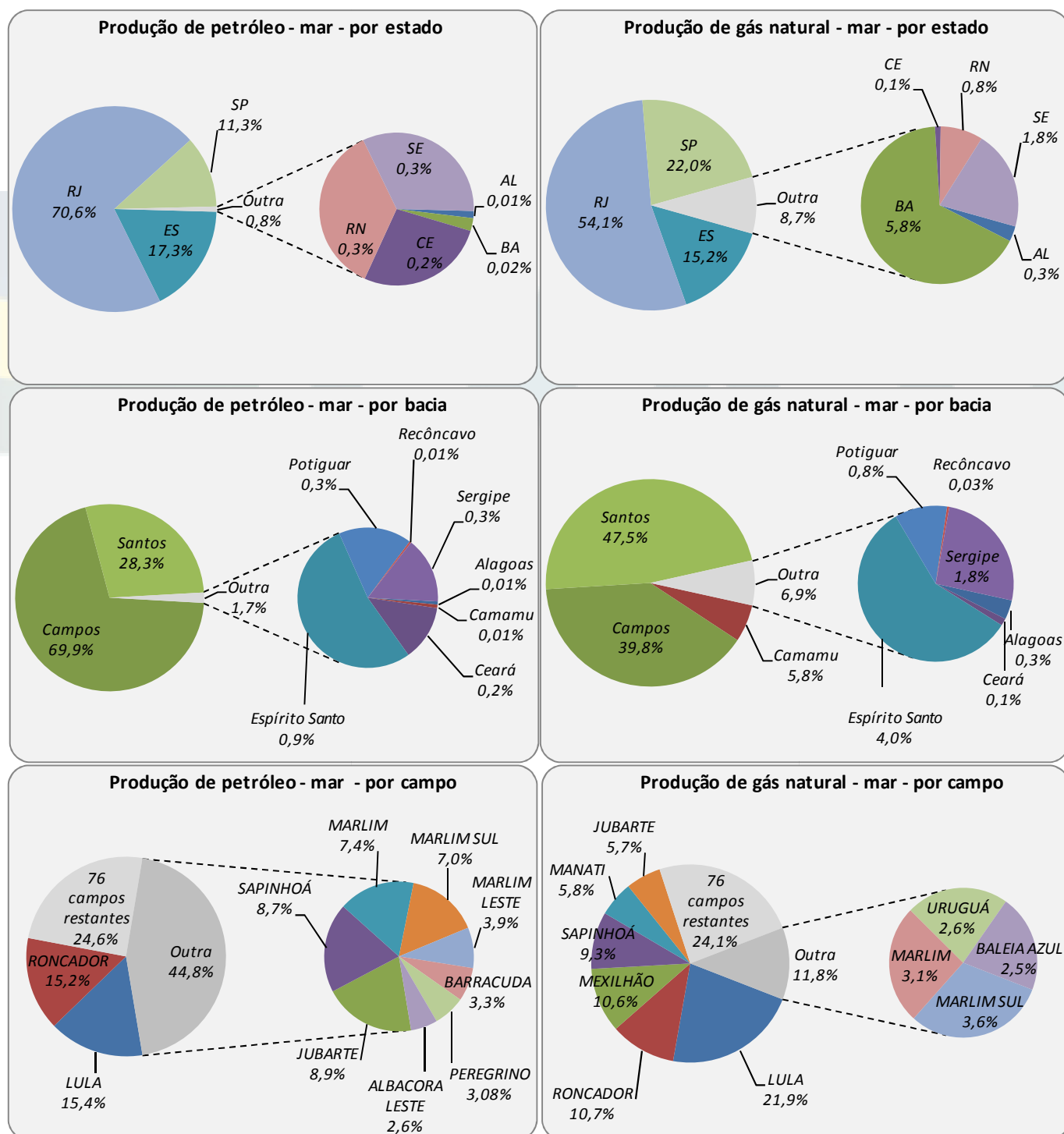


Este documento apresenta um panorama da produção nacional de petróleo e gás natural em mar. A produção é indicada por estado, bacia e campo, e para cada estado é apresentada a produção por poço. A produção de petróleo é expressa em barris (bbl), e a de gás natural é expressa em metros cúbicos (m³).

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 12,1% do total. Quanto à produção de gás natural, ambos estados respondem por 69,3% do total. Os dez maiores campos produtores de petróleo respondem por quase 75,4% da produção nacional. Quanto ao gás natural, esse percentual é de 75,9%.

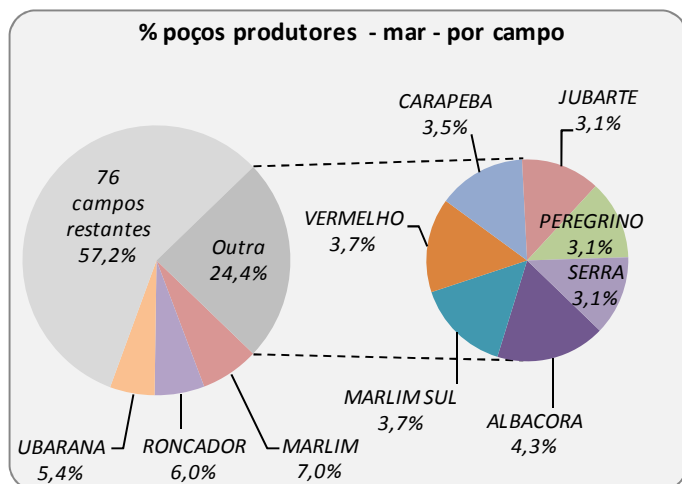
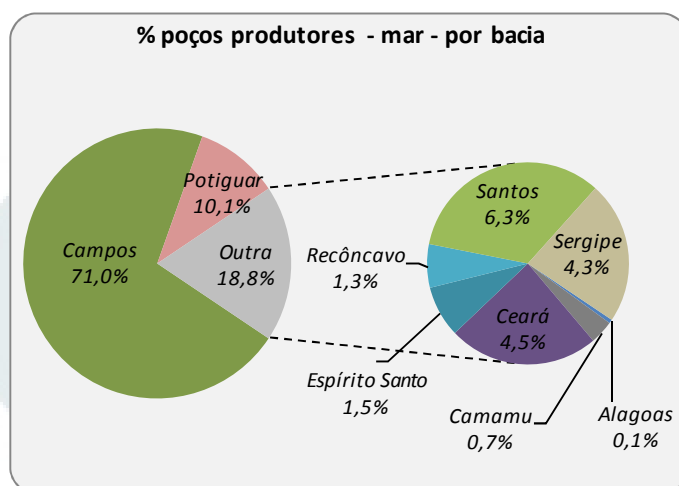
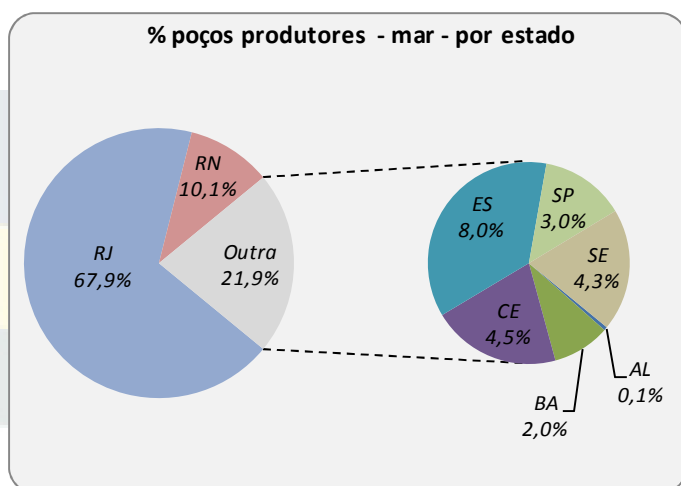


2 – Produção de petróleo e gás natural – por poço

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.

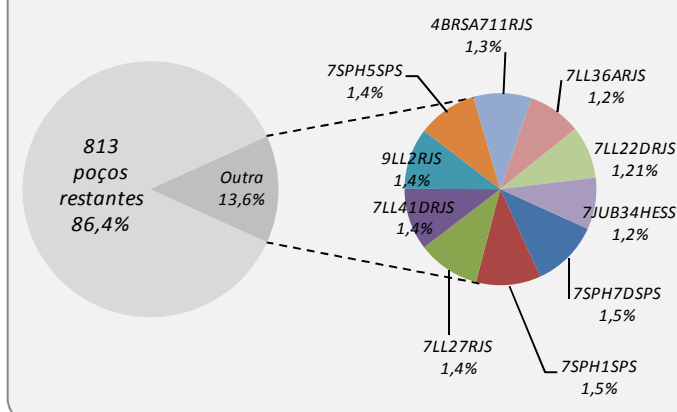
	AL	AM	BA	CE	ES	PR	RJ	RN	SP	SE	BRASIL
total de poços em produção	1	0	17	38	67	0	553	85	25	36	822
nº poços sem registro de produção de petróleo	0	0	0	0	1	0	12	2	0	9	24
%poços sem registro de produção de petróleo	0,0%	---	0,0%	0,0%	1,5%	---	2,2%	2,4%	0,0%	25,0%	2,9%
nº poços sem registro de produção de gás natural	0	0	0	0	1	0	12	0	0	1	14
%poços sem registro de produção gás natural	0,0%	---	0,0%	0,0%	1,5%	---	2,2%	0,0%	0,0%	2,8%	1,7%

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.

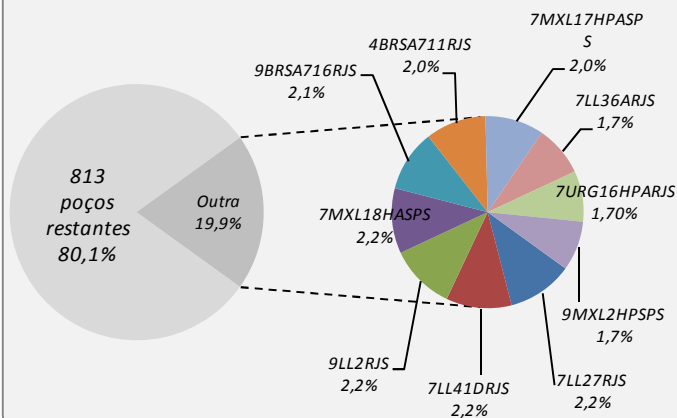


Os gráficos acima e à esquerda apresentam o percentual de poços produtores (inclusive os sem registro de produção) conforme o estado, a bacia ou o campo ao qual pertencem. Os campos de Marlim e Roncador (ambos na Bacia de Campos) são os que possuem o maior número de poços: juntos, têm 13,0% do total. Mais de dois terços dos poços (71,0%) estão na Bacia de Campos. Quase 82% dos poços estão no RJ, RN e SE.

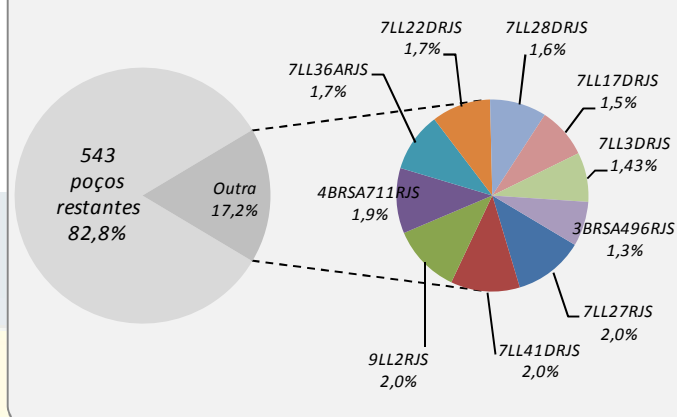
Produção de petróleo - Brasil - mar - por poço



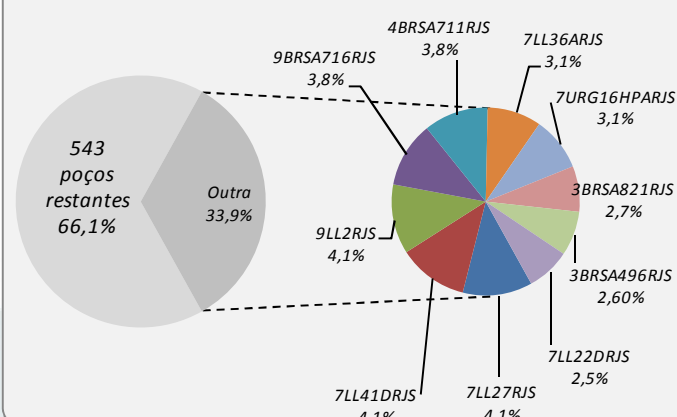
Produção de gás natural - Brasil - mar - por poço



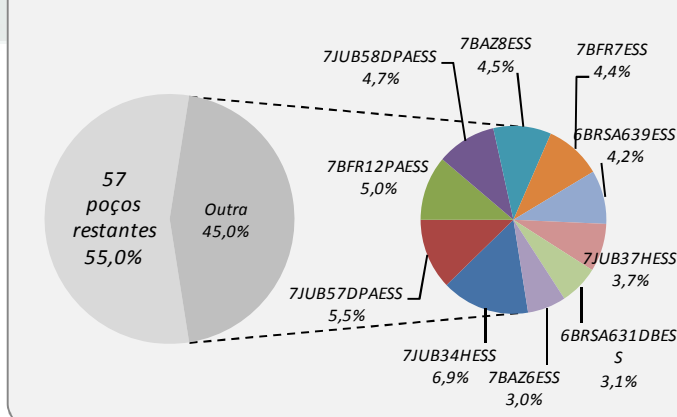
Produção de petróleo - RJ - por poço



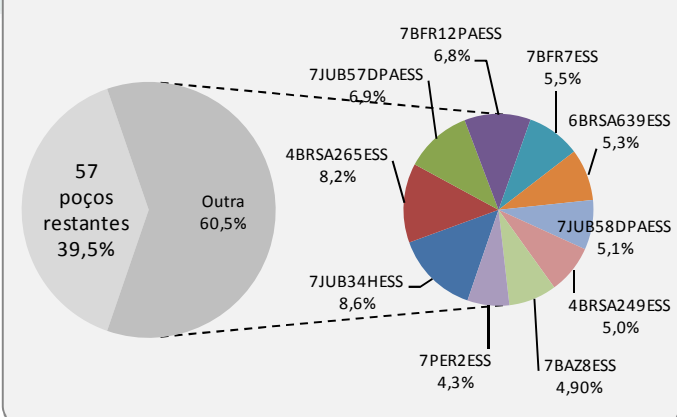
Produção de gás natural - RJ - por poço



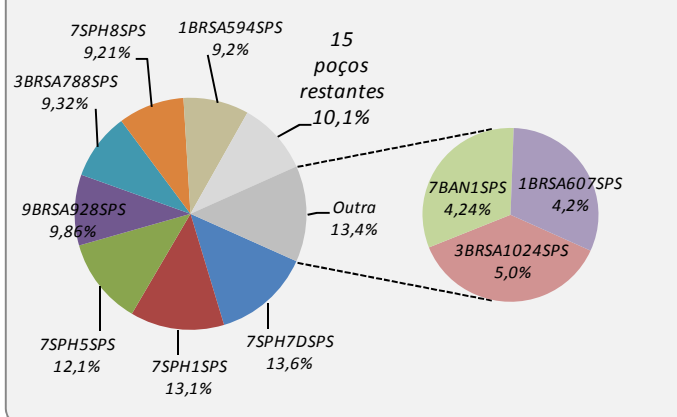
Produção de petróleo - ES - por poço



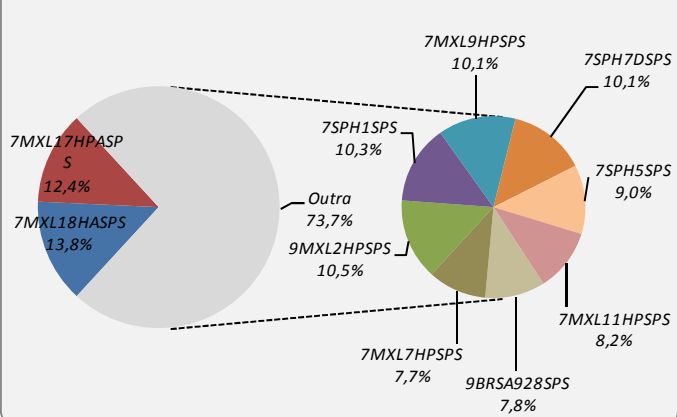
Produção de gás natural - ES - por poço



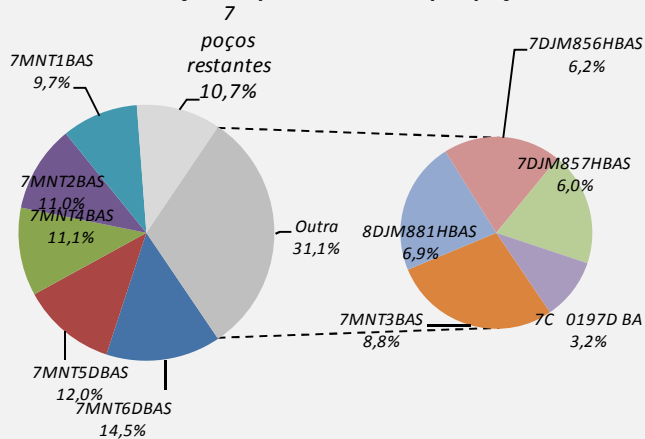
Produção de petróleo - SP - por poço



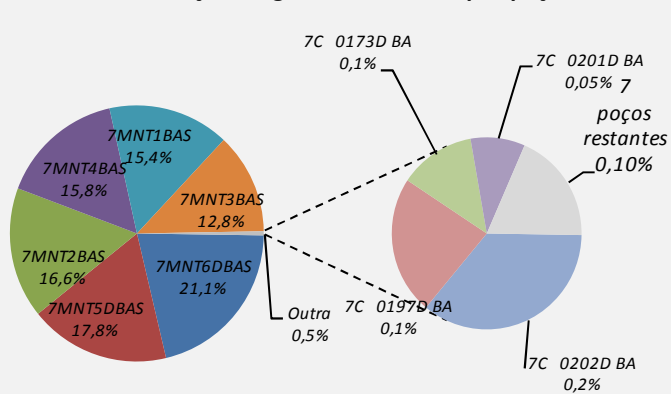
Produção de gás natural - SP - por poço



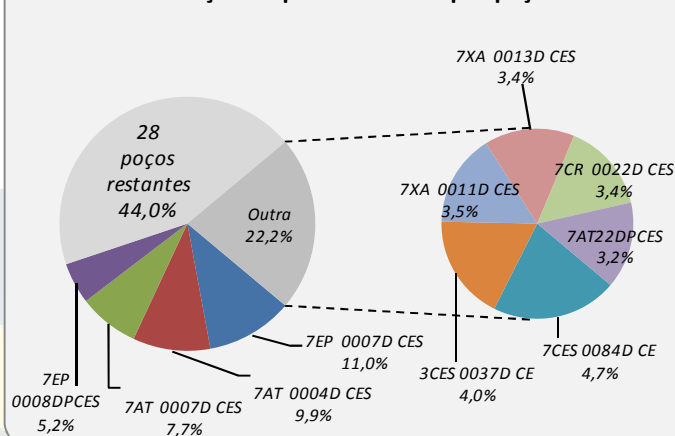
Produção de petróleo - BA - por poço



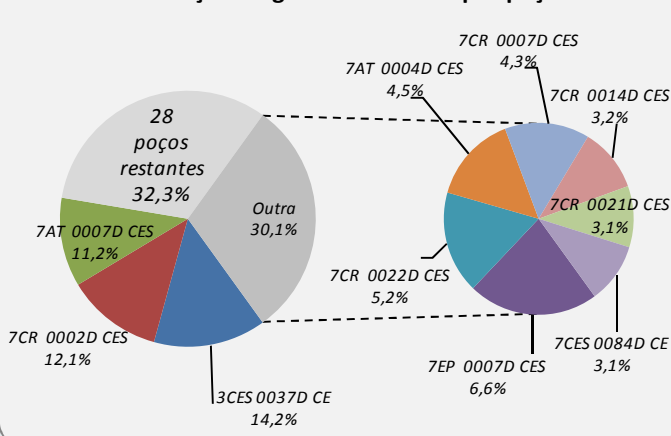
Produção de gás natural - BA - por poço



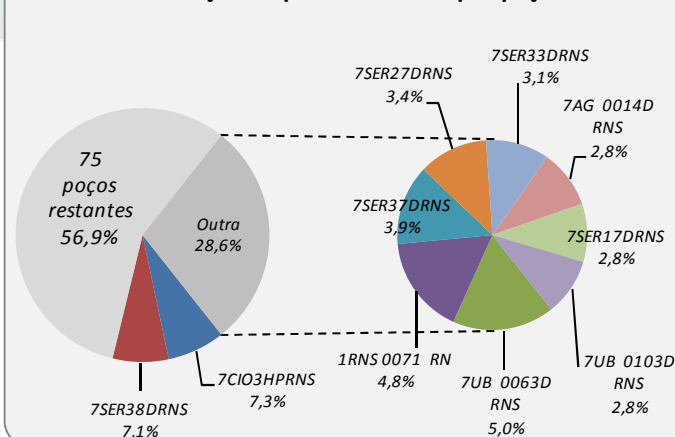
Produção de petróleo - CE - por poço



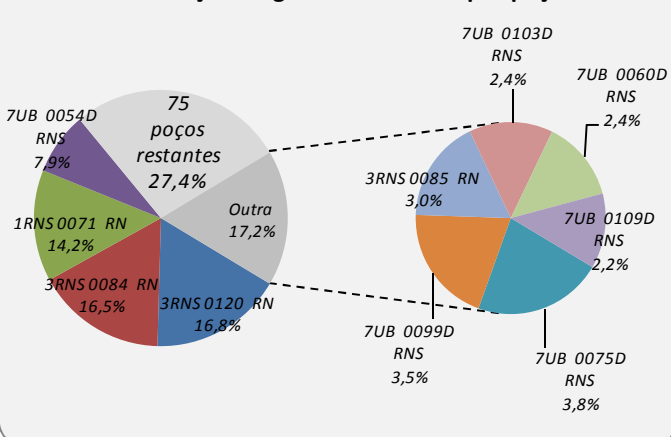
Produção de gás natural - CE - por poço



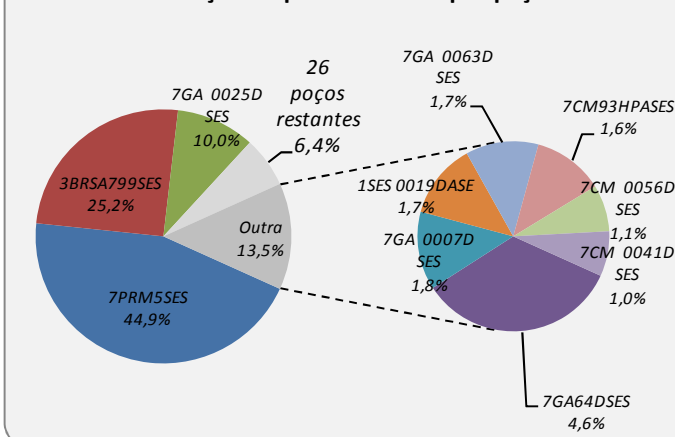
Produção de petróleo - RN - por poço



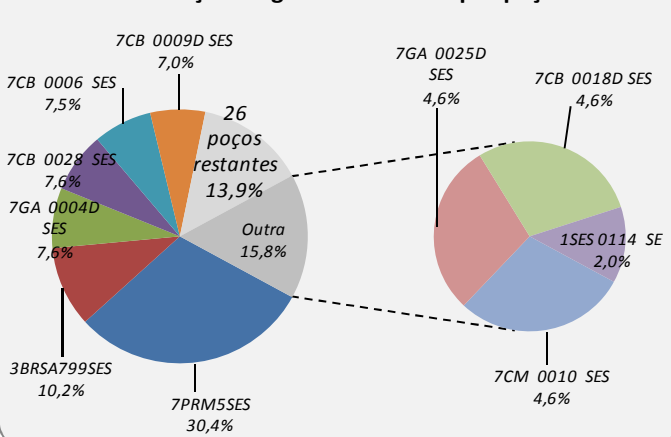
Produção de gás natural - RN - por poço

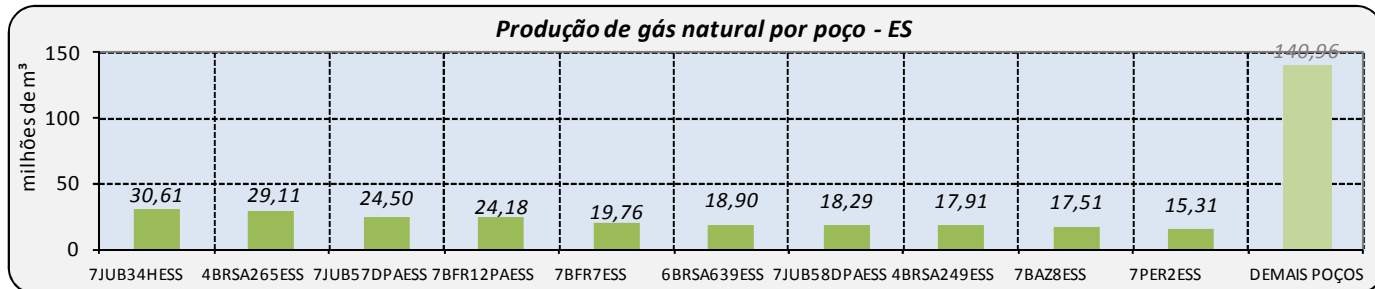
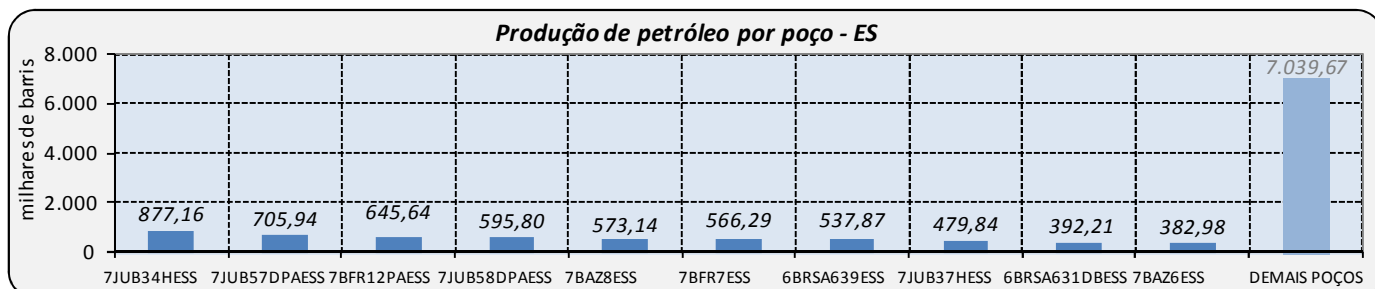
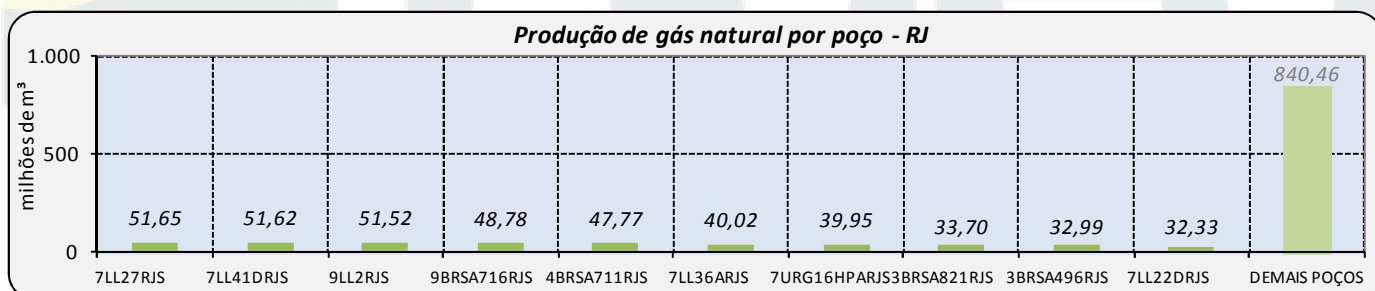
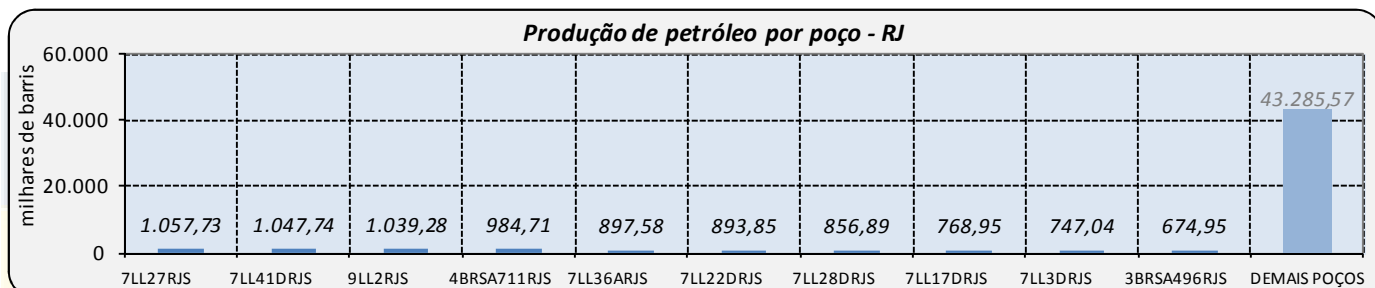
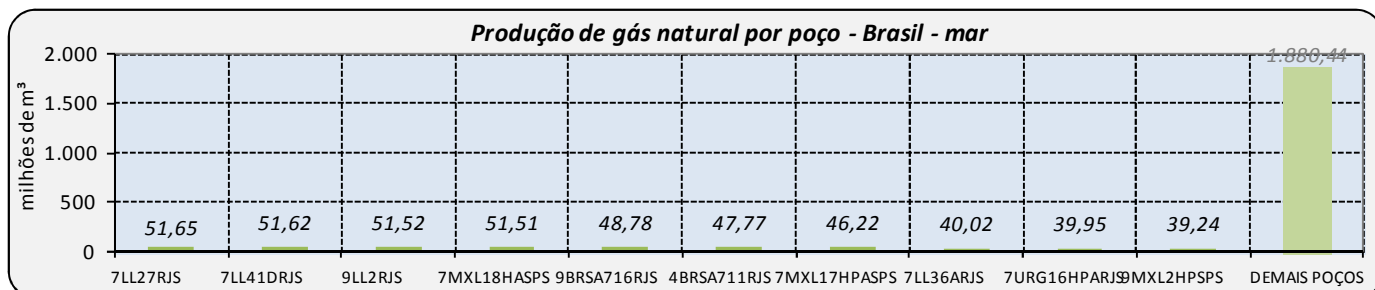
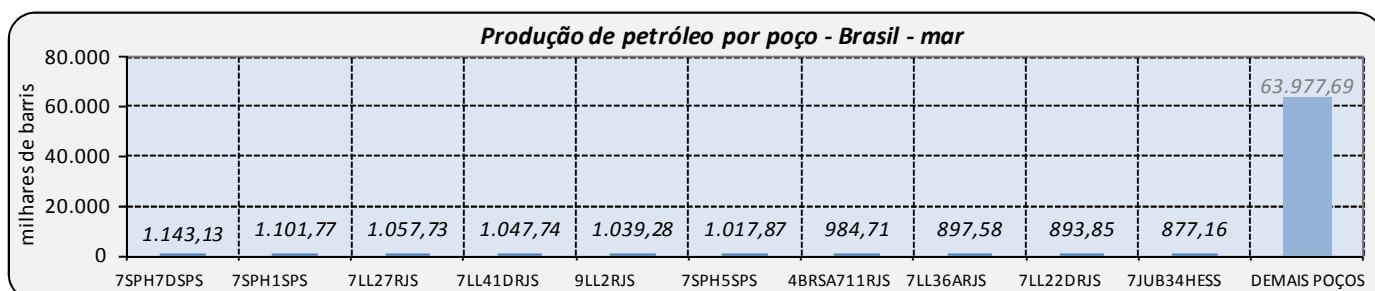


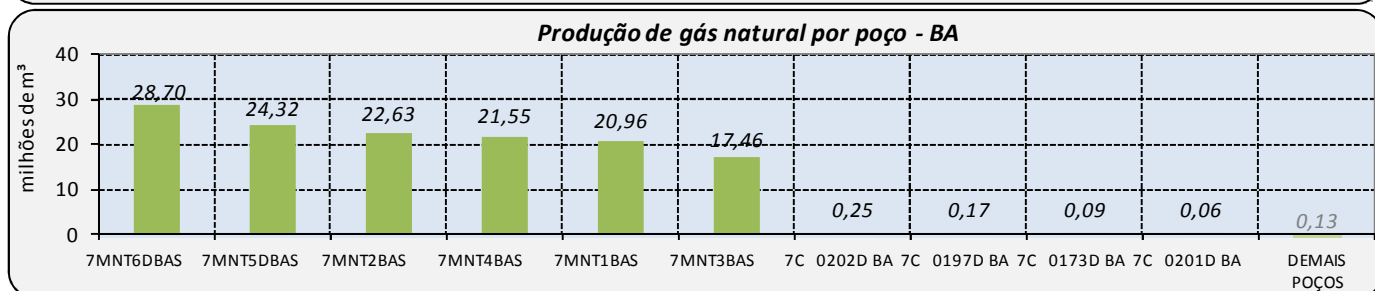
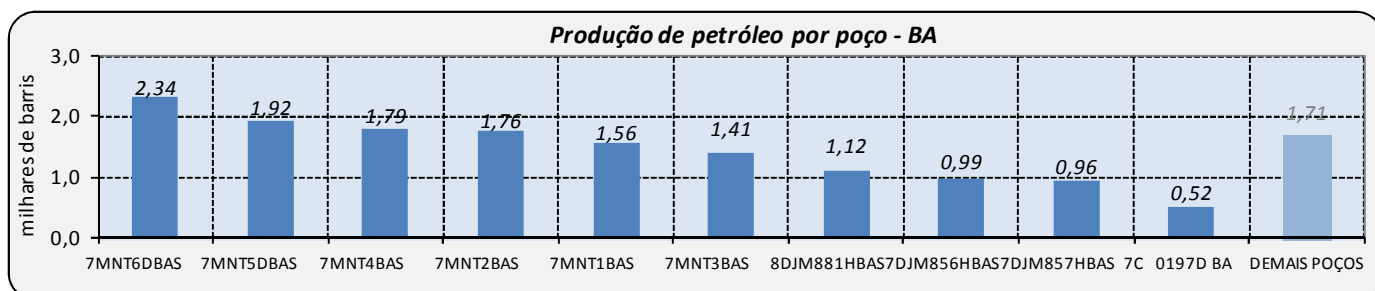
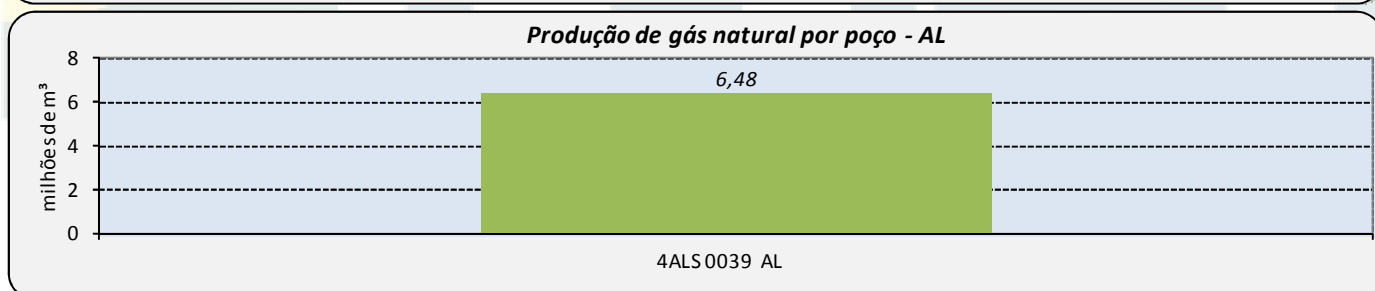
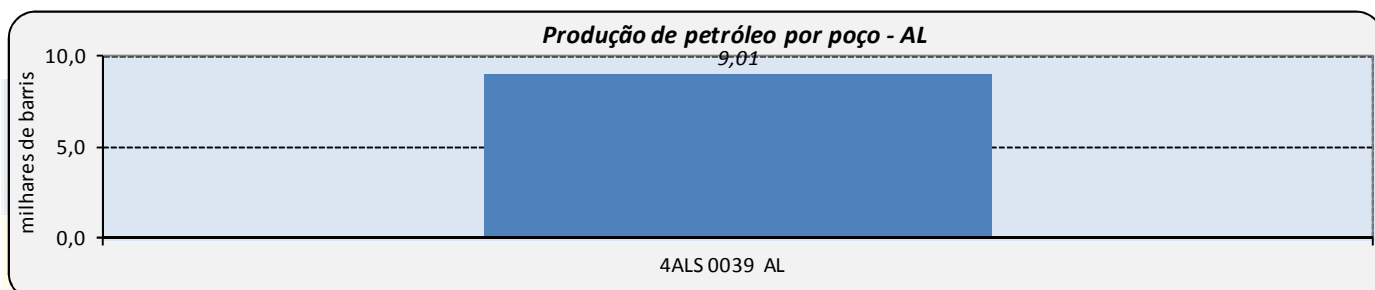
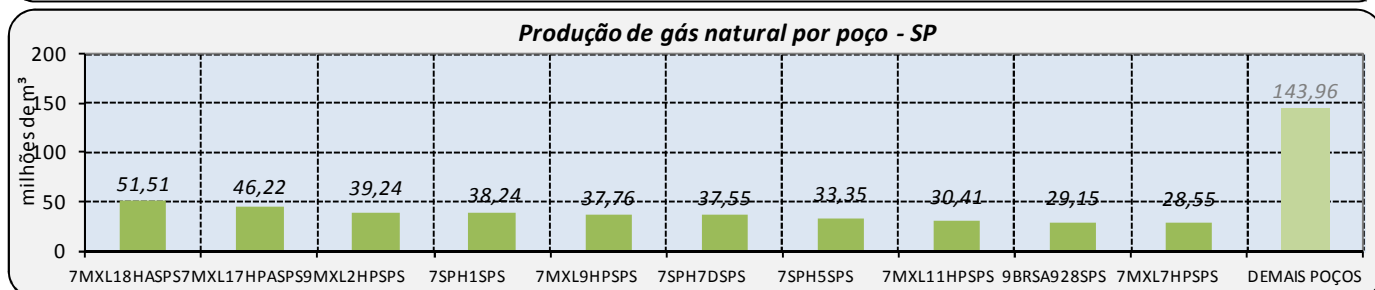
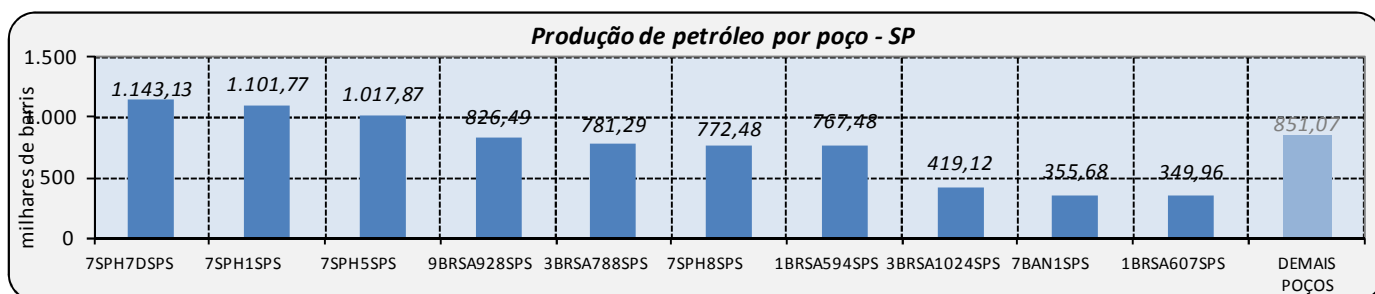
Produção de petróleo - SE - por poço

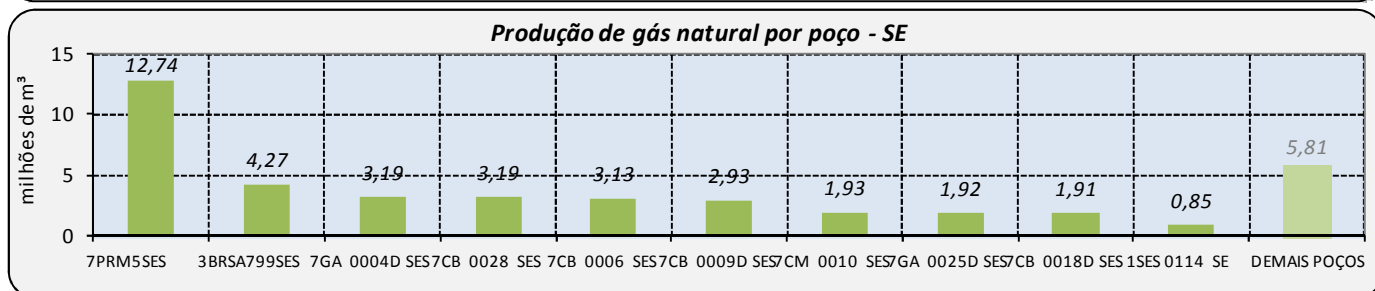
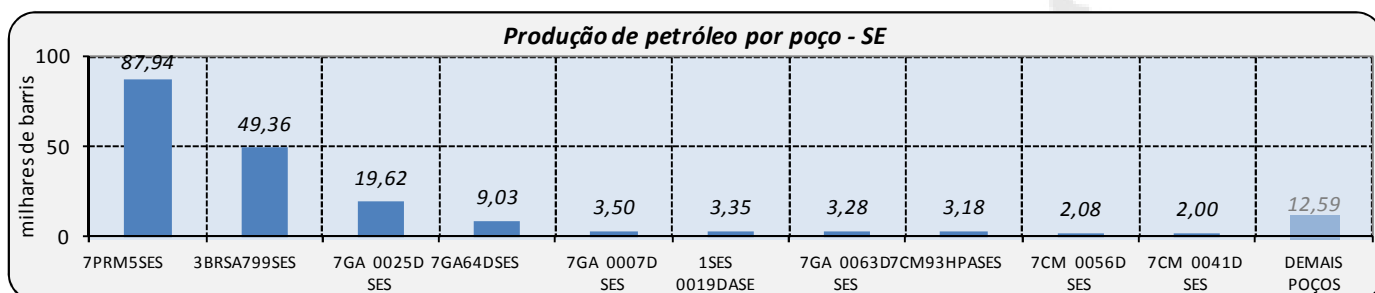
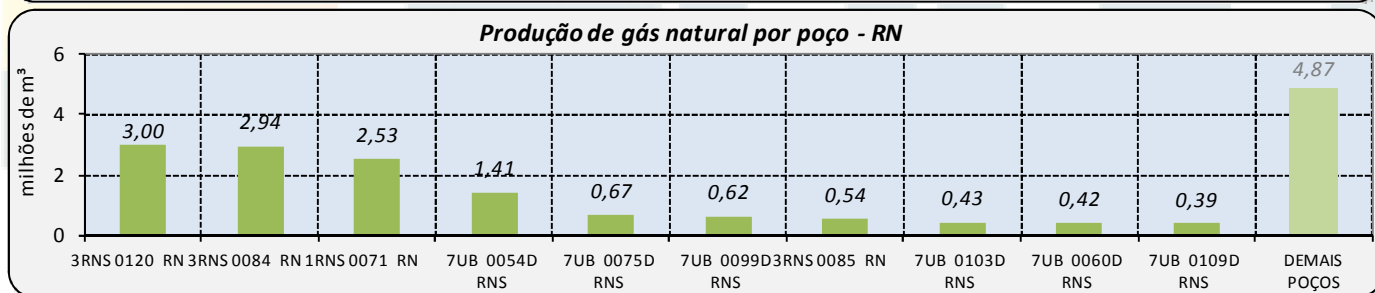
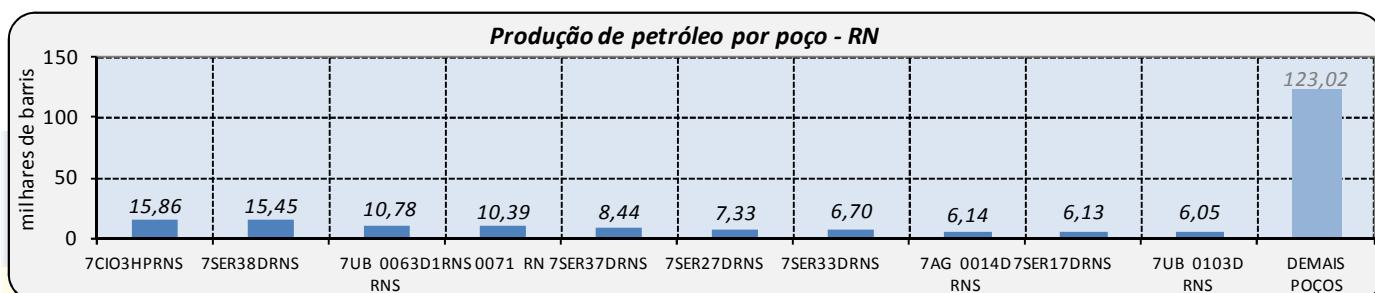
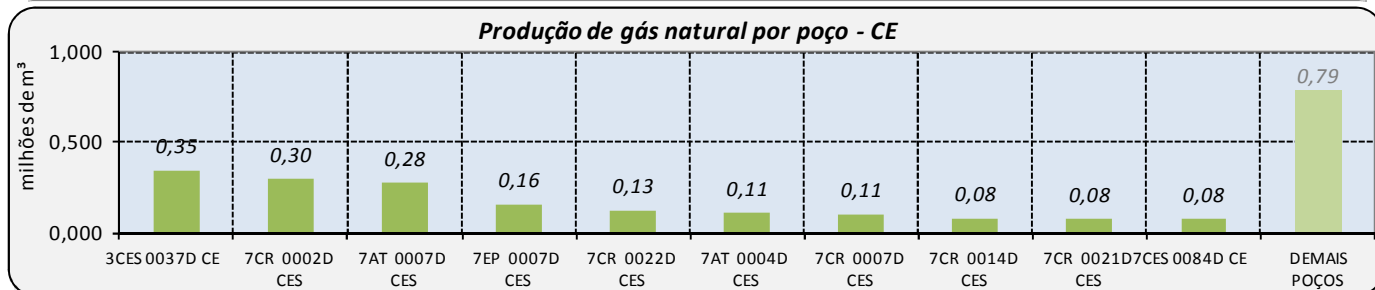
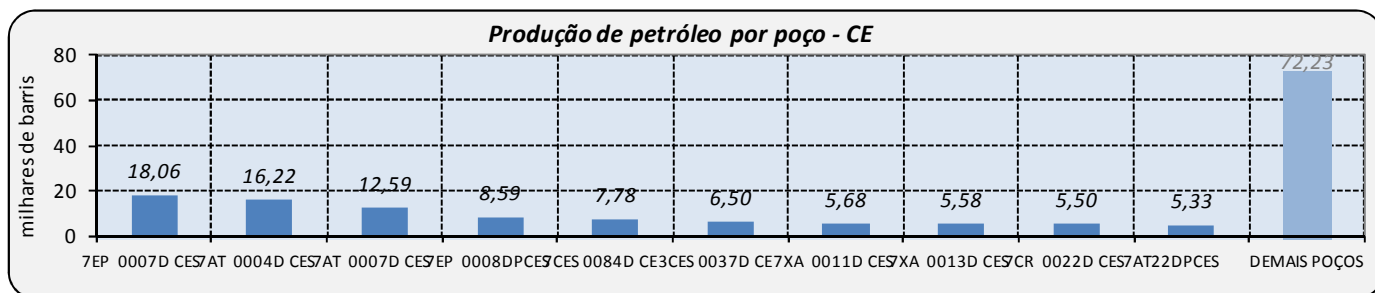


Produção de gás natural - SE - por poço









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 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	13	1.260.093,93	46.880,99	1,58%	1,70%	2,00%
2	estratigráfico	1	287.842,59	10.124,69	0,12%	0,39%	0,43%
3	extensão	42	4.178.096,44	143.929,93	5,11%	5,64%	6,13%
4	pioneiro adjacente	19	1.306.067,94	111.910,61	2,31%	1,76%	4,76%
5	jazida mais rasa	0	0,00	0,00	0,00%	0,00%	0,00%
6	jazida mais profunda	10	2.075.984,43	63.094,74	1,22%	2,80%	2,69%
7	produção	710	59.898.445,64	1.742.050,63	86,37%	80,90%	74,17%
8	injeção	10	636.274,28	12.070,53	1,22%	0,86%	0,51%
9	especial	17	4.395.708,20	218.669,82	2,07%	5,94%	9,31%

1-6	exploratórios	85	9.108.085,32	375.940,97	10,34%	12,30%	16,01%
7-8	exploratórios	720	60.534.719,92	1.754.121,16	87,59%	81,76%	74,68%
9	especiais	17	4.395.708,20	218.669,82	2,07%	5,94%	9,31%

TOTAL		822	74.038.513,44	2.348.731,94	100,00%	100,00%	100,00%
-------	--	-----	---------------	--------------	---------	---------	---------

Mais de 86% dos poços são de produção (categoria 7), que correspondem a aproximadamente 81% da produção de petróleo, e a 74% 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.