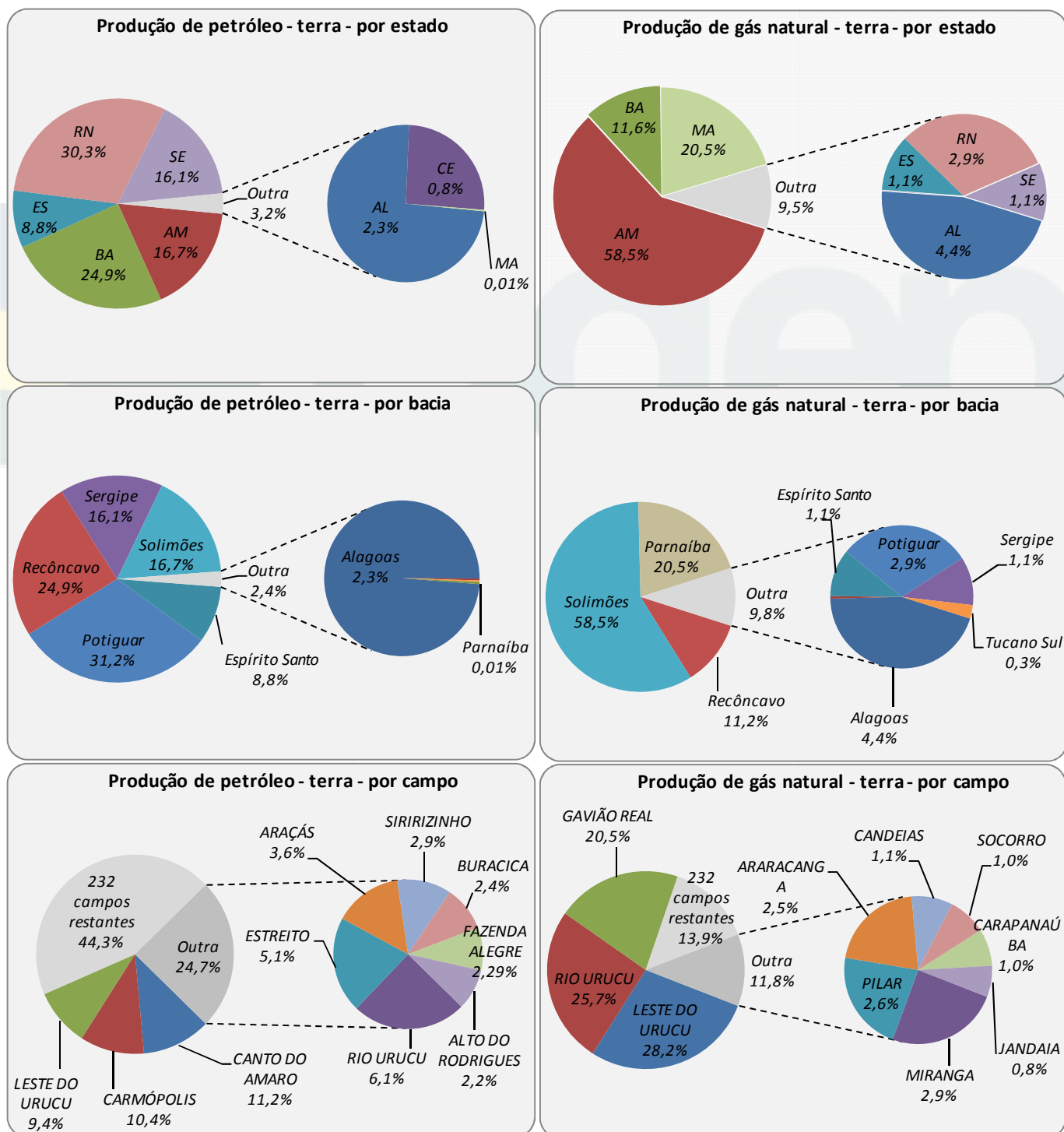


Este documento apresenta um panorama da produção nacional de petróleo e gás natural em terra. A produção é indicada por estado, bacia e campo, e para cada estado é apresentada a produção por poço. A produção de petróleo é expressa em barris (bbl), e a de gás natural é expressa em metros cúbicos (m³).

*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 resumem 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 59% do total. O mesmo se aplica às respectivas bacias. Os dez maiores campos produtores de petróleo em terra respondem por quase 55,8% da produção nacional, enquanto os dez maiores campos produtores de gás natural em terra respondem por mais de 86,0% do total.

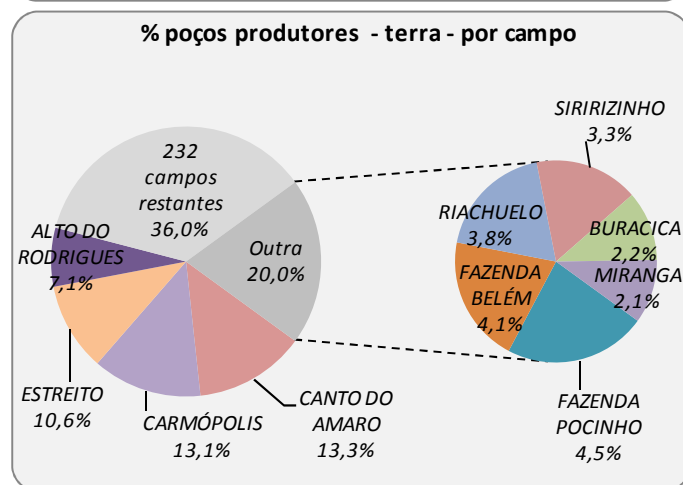
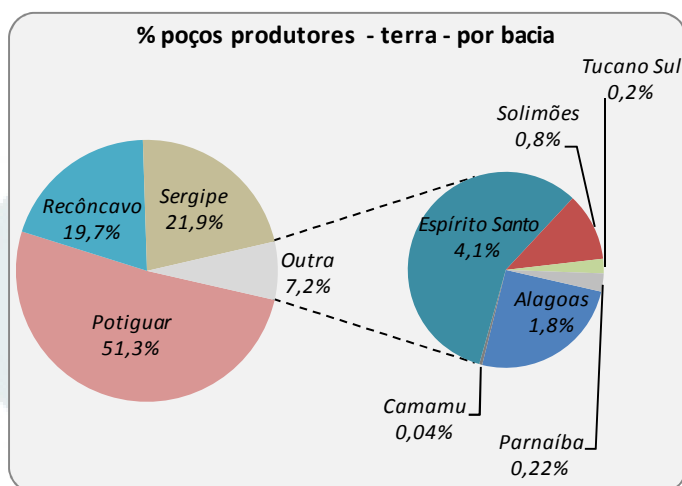
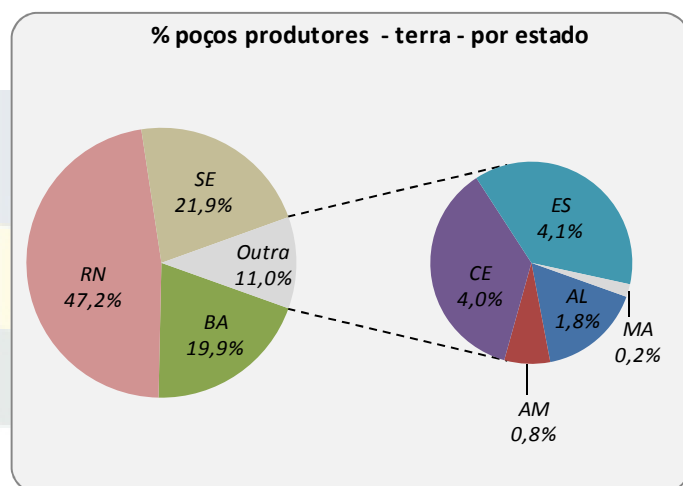


## 2 – Produção de petróleo e gás natural – por poço

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.

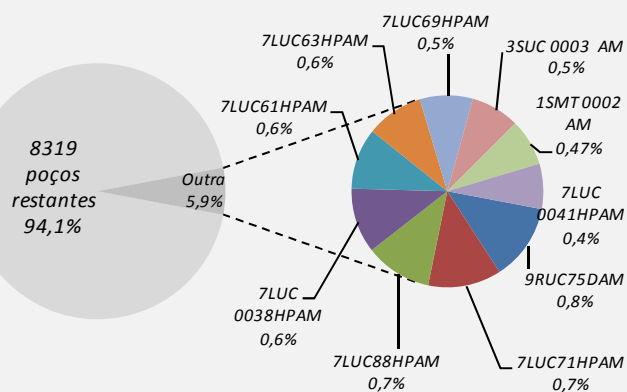
	AL	AM	BA	CE	ES	MA	PR	RJ	RN	SP	SE	BRASIL
total de poços em produção	151	67	1654	334	343	19	0	0	3934	0	1826	8328
nº poços sem registro de produção de petróleo	12	0	62	0	8	1	0	0	31	0	11	125
%poços sem registro de produção de petróleo	7,9%	0,0%	3,7%	0,0%	2,3%	5,3%	---	---	0,8%	---	0,6%	1,5%
nº poços sem registro de produção de gás natural	2	0	15	6	10	1	0	0	36	0	10	80
%poços sem registro de produção gás natural	1,3%	0,0%	0,9%	1,8%	2,9%	5,3%	---	---	0,9%	---	0,5%	1,0%

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.

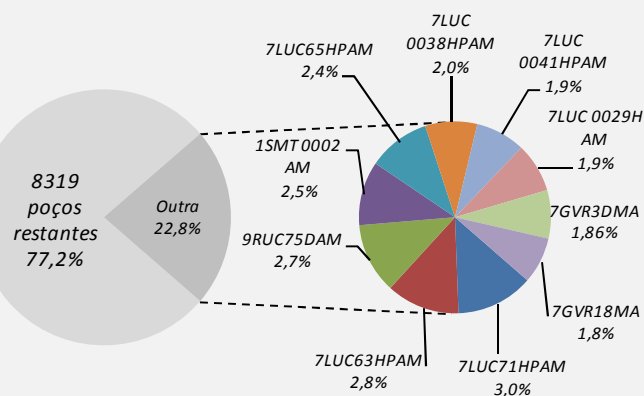


Os gráficos acima e à esquerda apresentam o percentual de poços produtores (inclusive os sem registro de produção) conforme o estado, a bacia ou o campo ao qual pertencem. Os campos de Canto do Amaro (bacia do Potiguar) e Carmópolis (bacia do Sergipe) são os que possuem o maior número de poços: aproximadamente 13% cada. Metade dos poços (51,2%) está na bacia do Potiguar, sendo 47,2% no RN e 4,0% no CE. Quase 89% dos poços estão na BA, RN e SE.

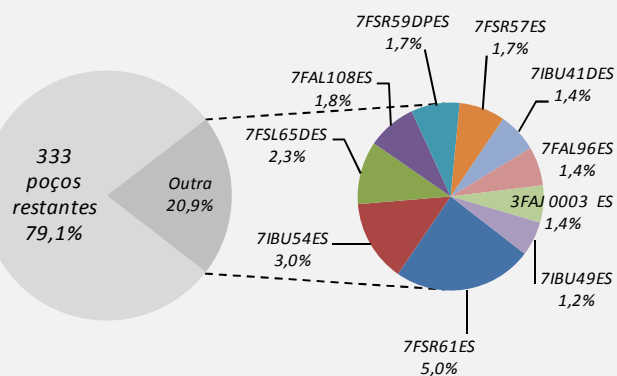
### Produção de petróleo - Brasil - terra - por poço



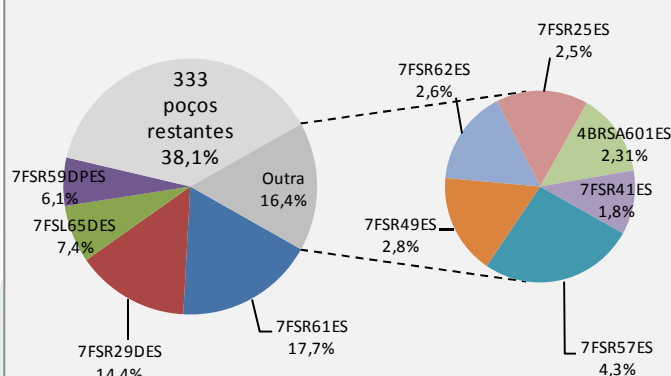
### Produção gás natural - Brasil - terra - por poço



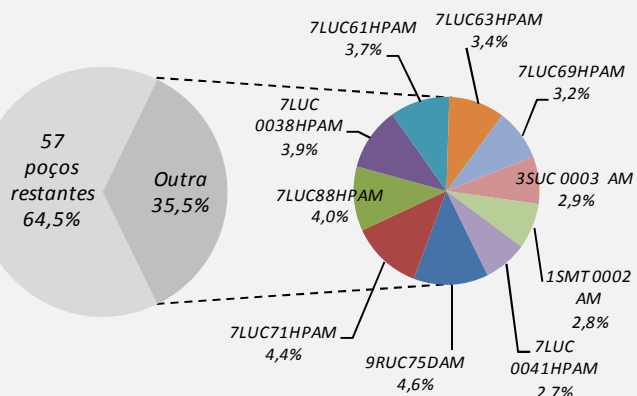
### Produção de petróleo - ES - por poço



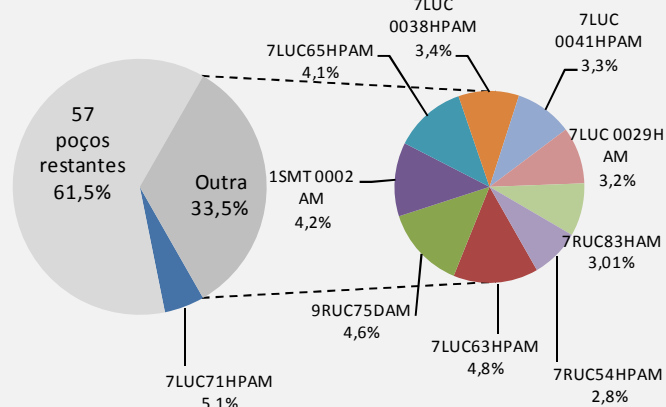
### Produção de gás natural - ES - por poço



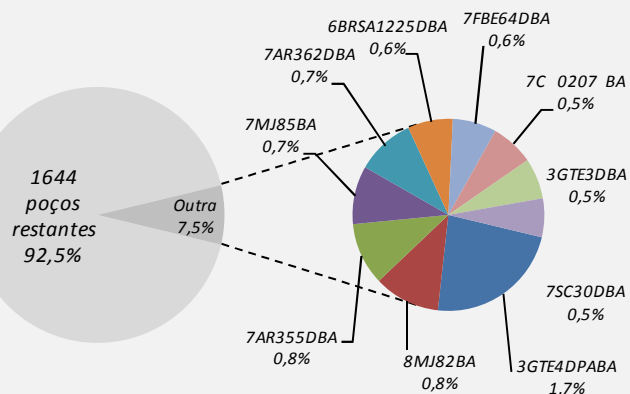
### Produção de petróleo - AM - por poço



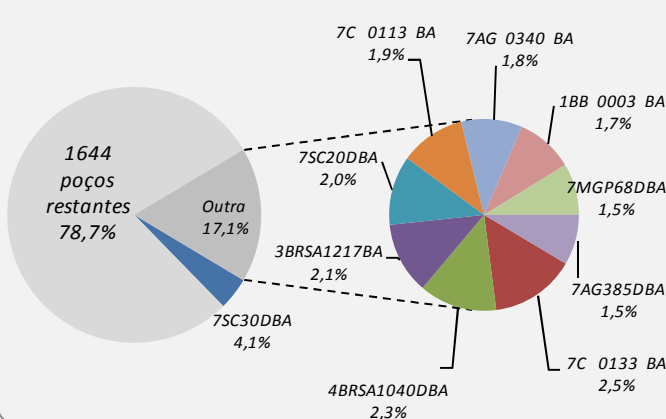
### Produção de gás natural - AM - por poço



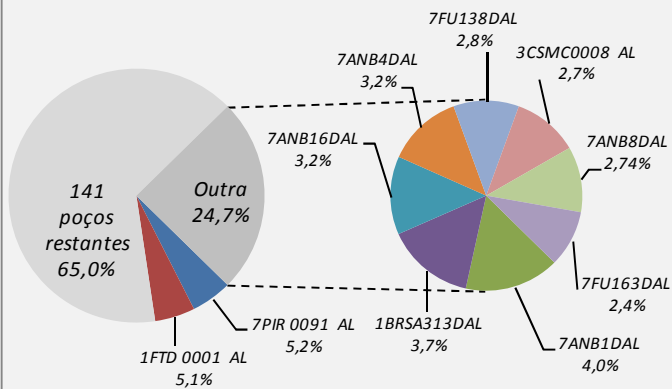
### Produção de petróleo - BA - por poço



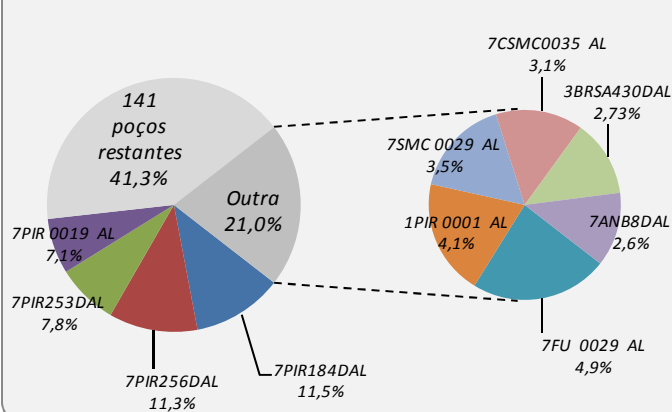
### Produção de gás natural - BA - por poço



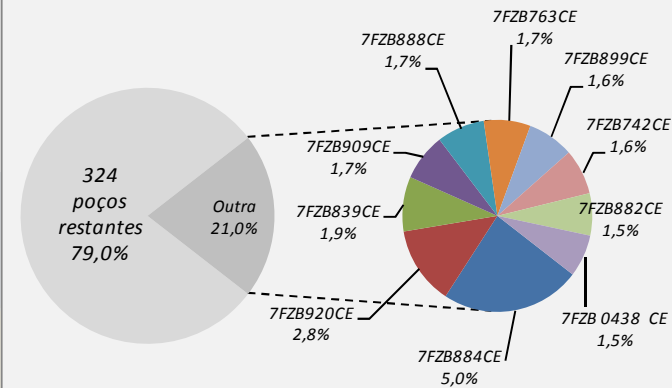
**Produção de petróleo - AL - por poço**



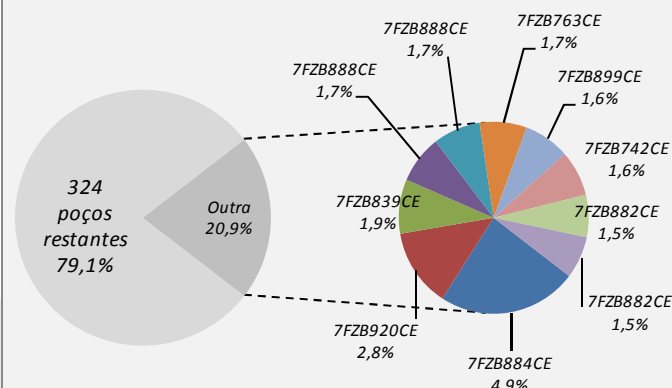
**Produção de gás natural - AL - por poço**



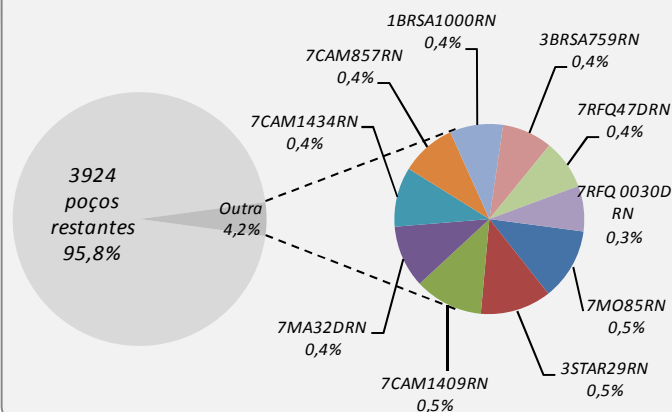
**Produção de petróleo - CE - por poço**



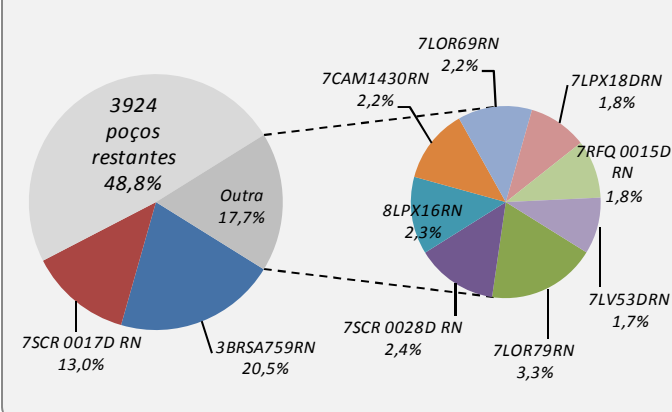
**Produção de gás natural - CE - por poço**



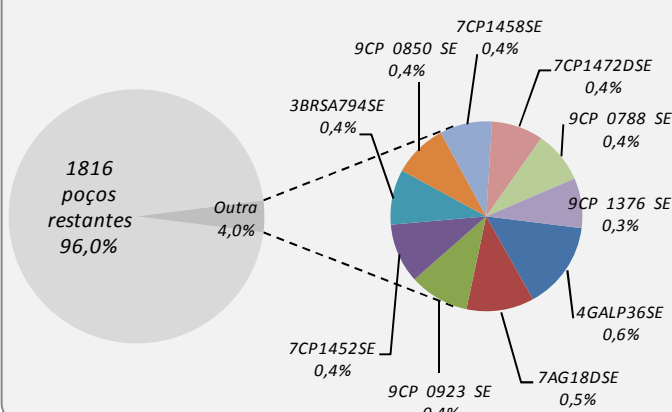
**Produção de petróleo - RN - por poço**



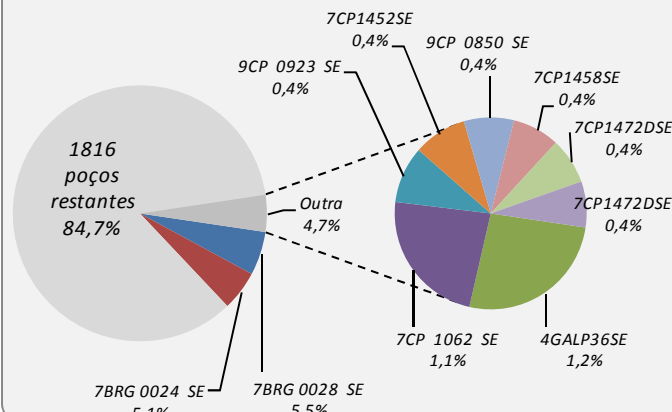
**Produção de gás natural - RN - por poço**



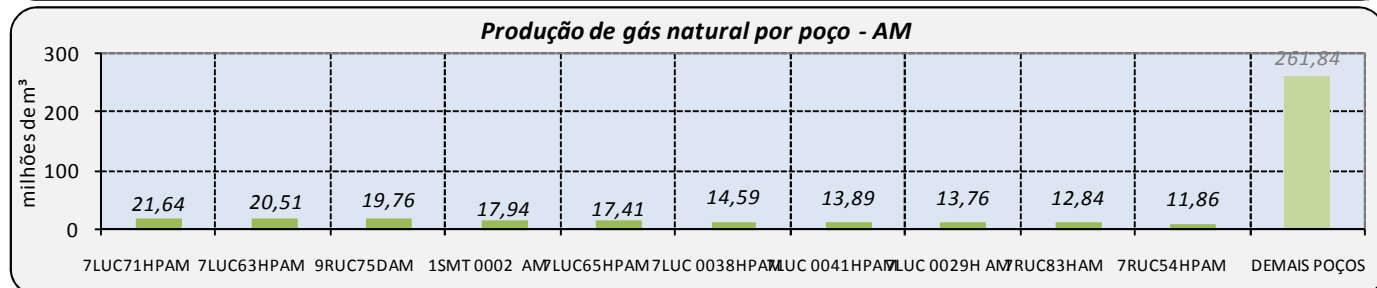
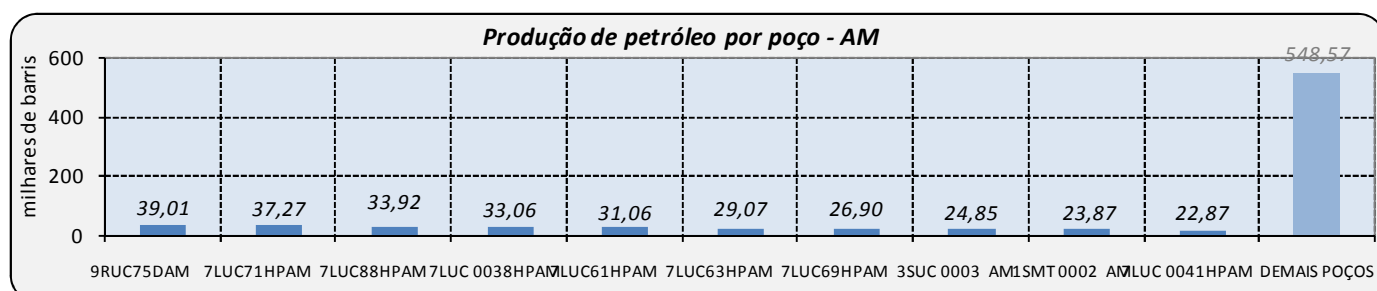
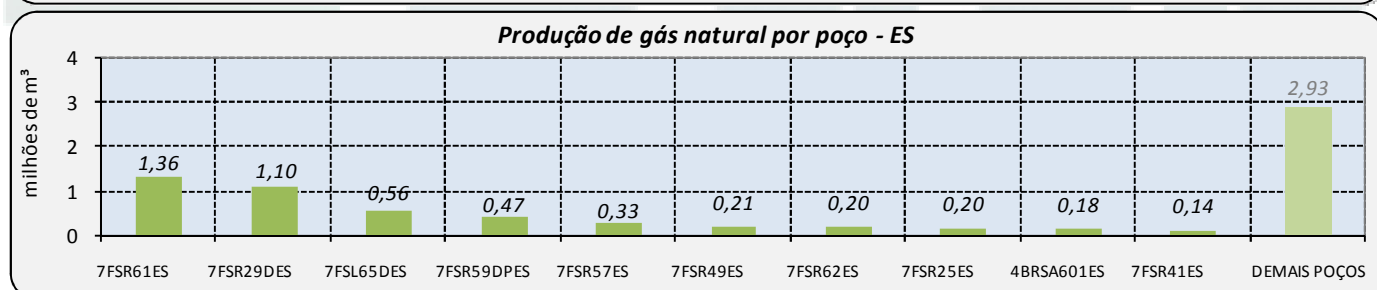
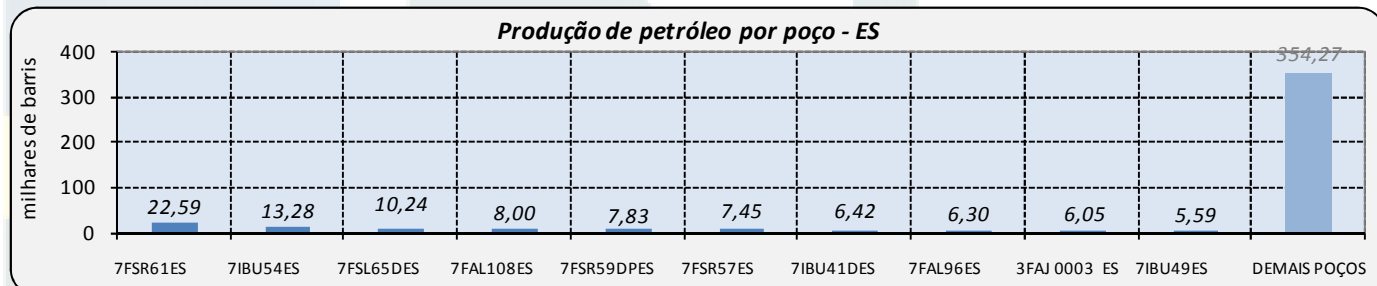
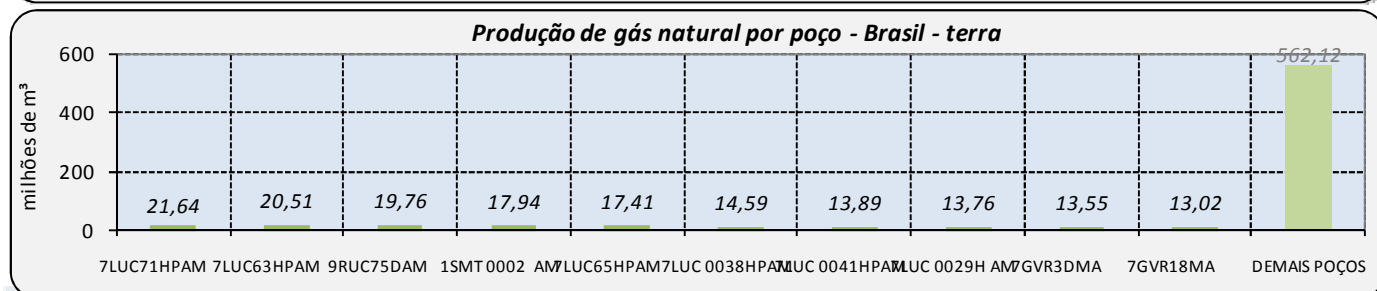
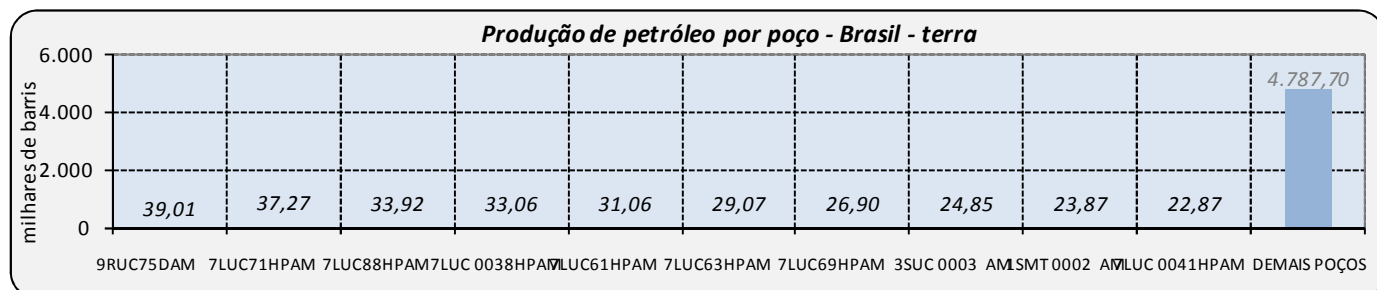
**Produção de petróleo - SE - por poço**

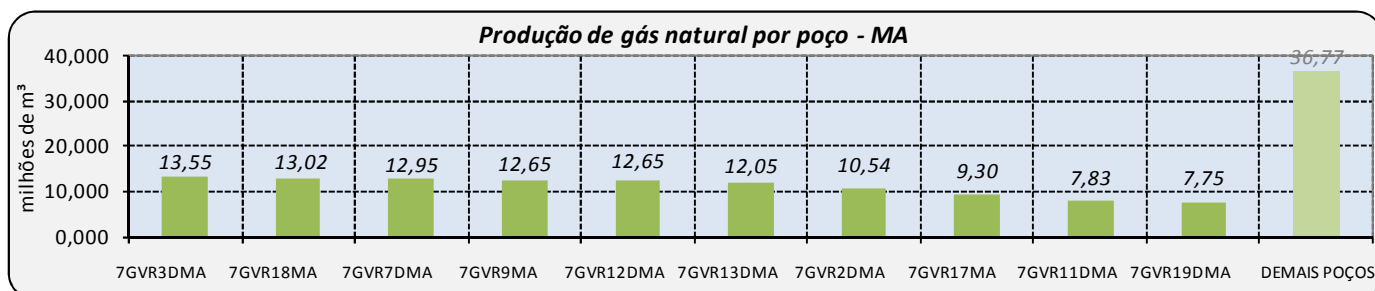
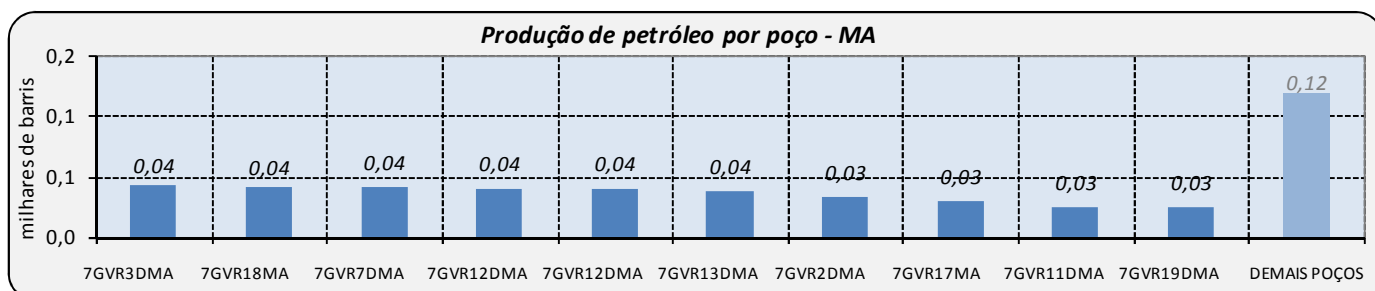
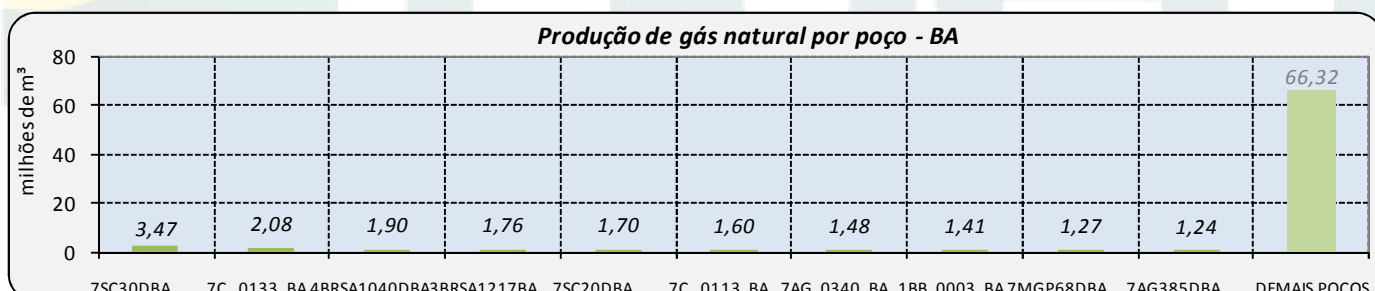
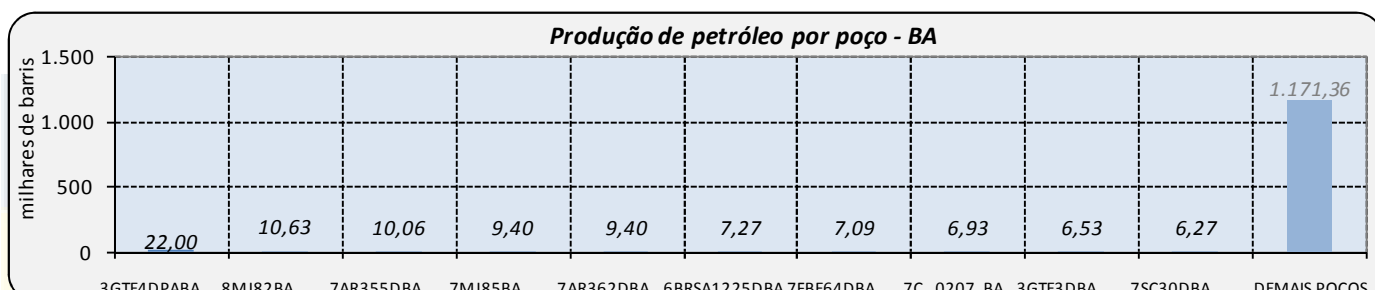
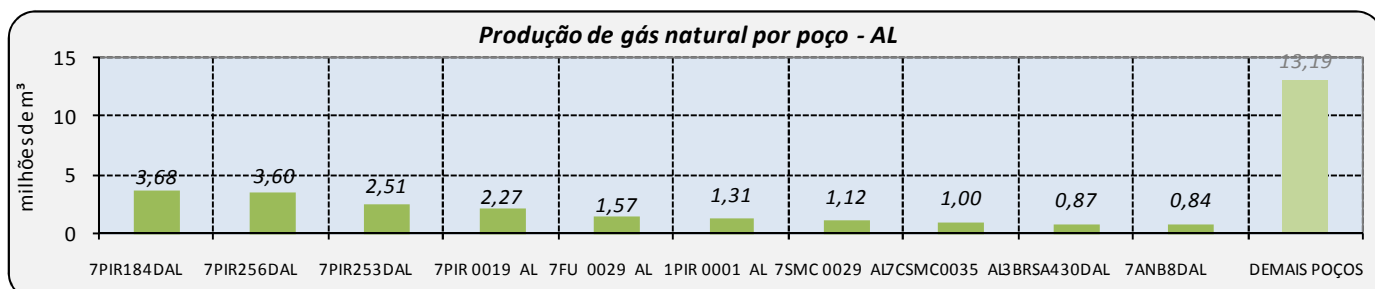
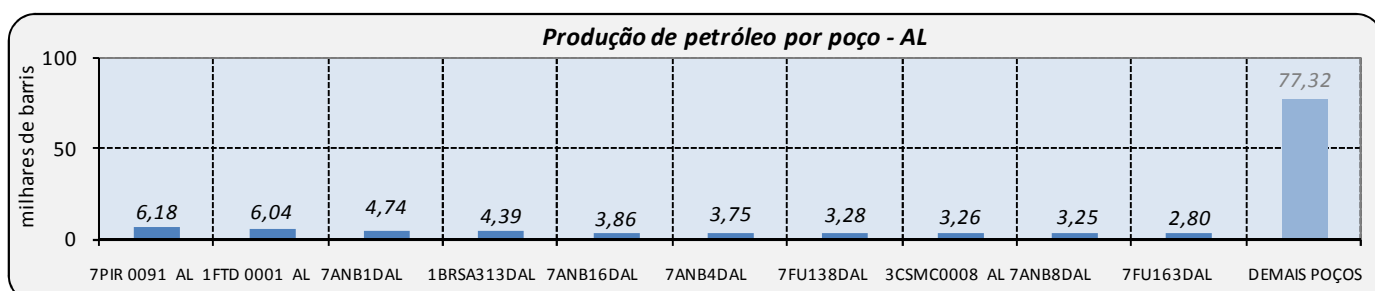


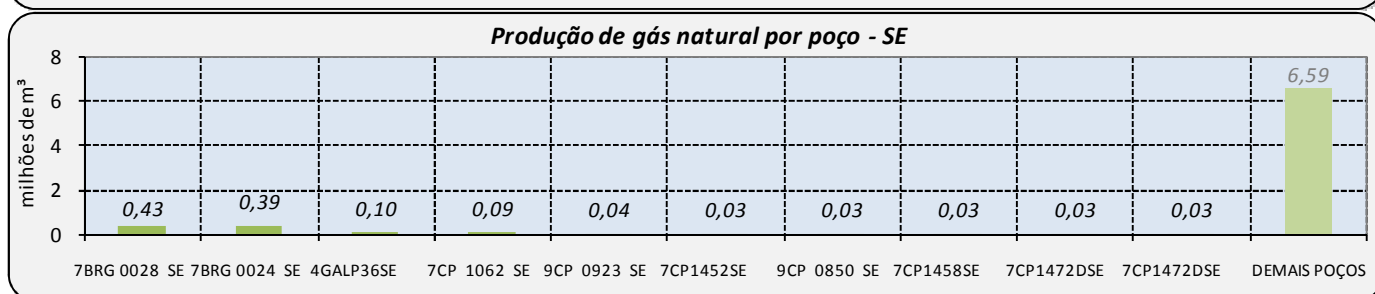
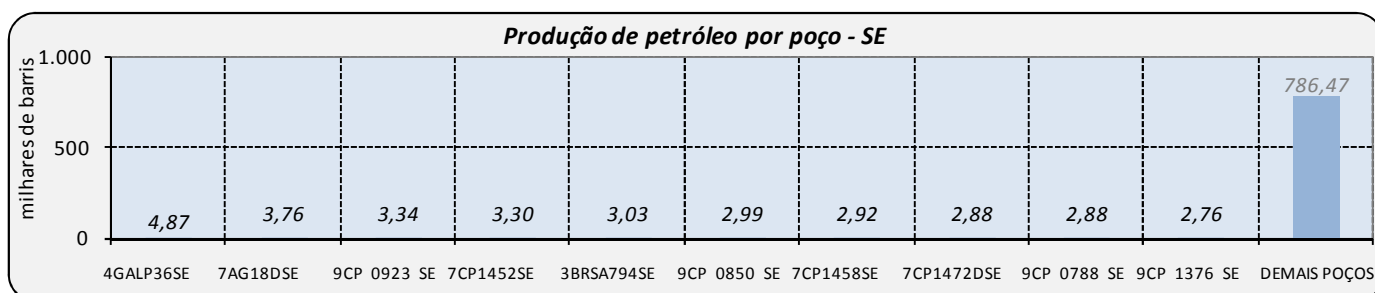
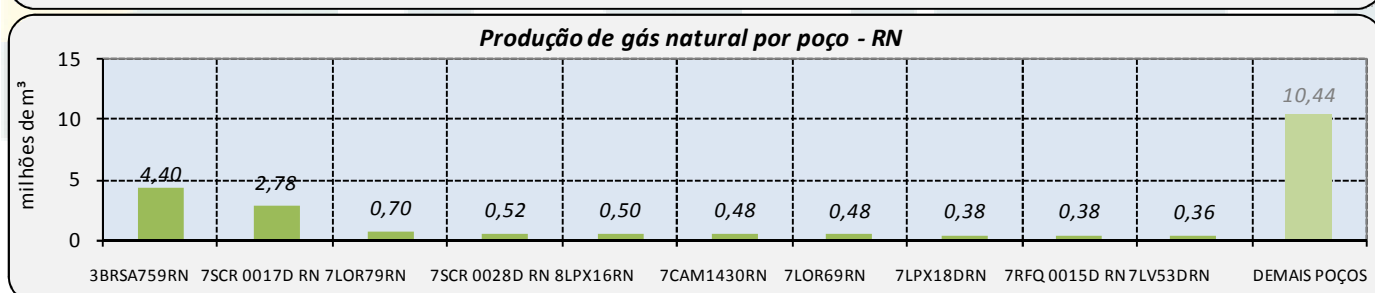
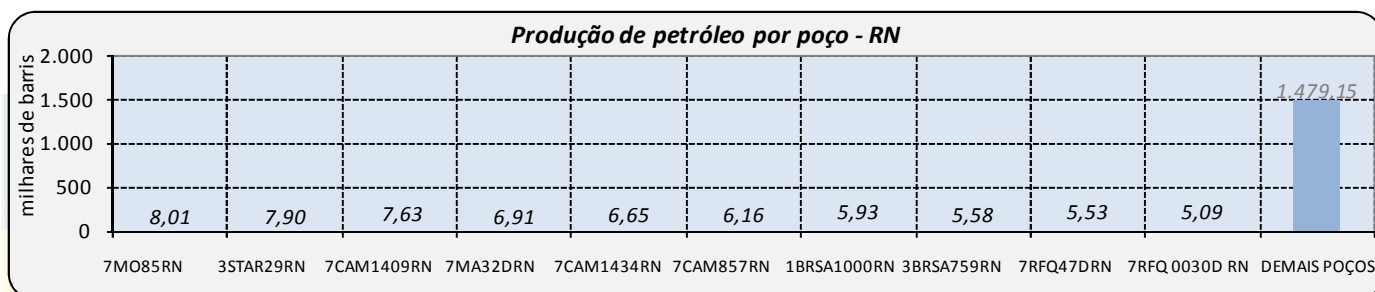
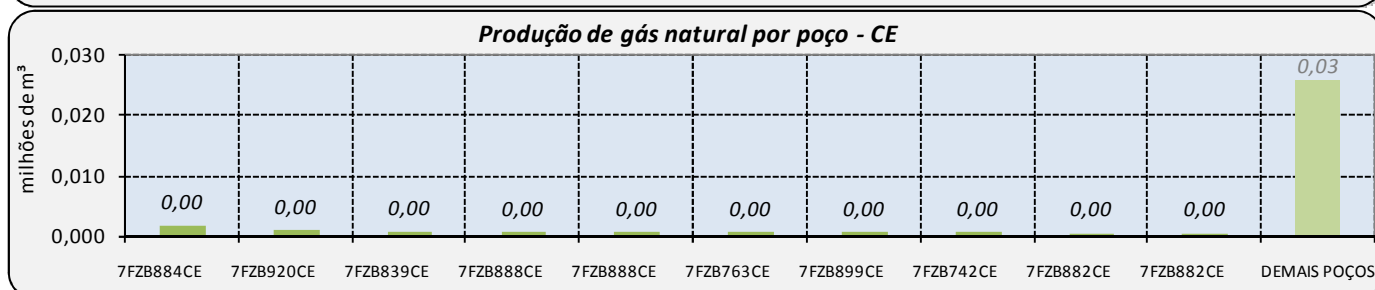
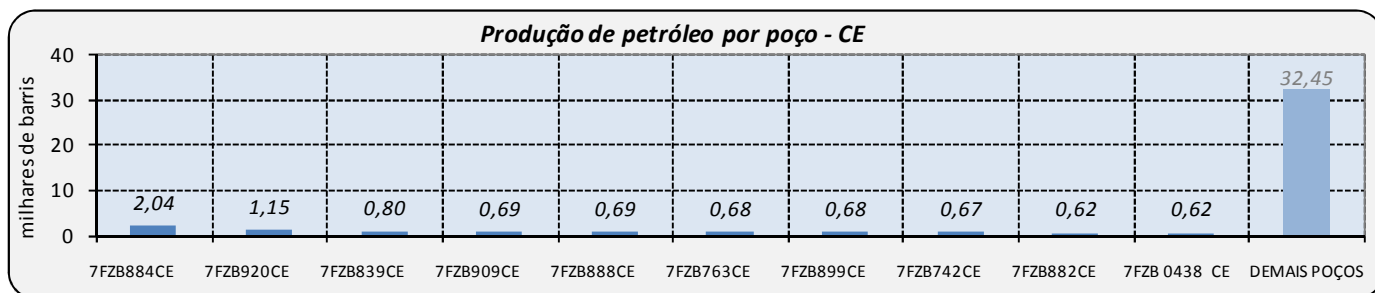
**Produção de gás natural - SE - por poço**



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 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	163	134.322,31	46.893,20	1,96%	2,64%	6,44%
2	estratigráfico	0	0,00	0,00	0,00%	0,00%	0,00%
3	extensão	237	234.655,82	44.788,26	2,85%	4,61%	6,15%
4	pioneiro adjacente	76	70.937,19	21.364,39	0,91%	1,39%	2,93%
5	jazida mais rasa	2	1.183,53	5,93	0,02%	0,02%	0,00%
6	jazida mais profunda	12	17.855,43	1.931,63	0,14%	0,35%	0,27%
7	produção	7440	4.352.584,45	575.284,59	89,34%	85,52%	79,00%
8	injeção	150	97.747,73	1.502,01	1,80%	1,92%	0,21%
9	especial	248	180.288,82	36.412,27	2,98%	3,54%	5,00%

1-6	exploratórios	490	458.954,28	114.983,42	5,88%	9,02%	15,79%
7-8	exploratórios	7590	4.450.332,18	576.786,60	91,14%	87,44%	79,21%
9	especiais	248	180.288,82	36.412,27	2,98%	3,54%	5,00%

TOTAL		8328	5.089.575,28	728.182,28	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 79% 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 6% da produção de gás natural. Não houve registro de produção em poços estratigráficos.