

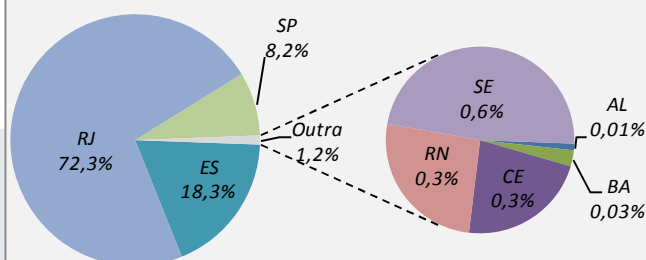
Este documento apresenta um panorama da produção nacional de petróleo e gás natural em mar. A produção é indicada por estado, bacia e campo, e para cada estado é apresentada a produção por poço. A produção de petróleo é expressa em barris (bbl), e a de gás natural é expressa em metros cúbicos (m³).

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

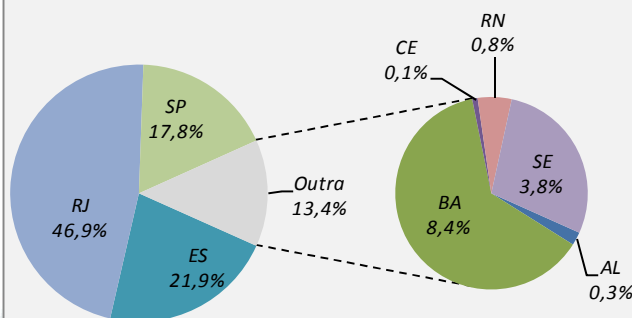
## 1 – Produção nacional de petróleo e gás natural – por estado, bacia e campo – sumário

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 9,4% do total. Quanto à produção de gás natural, ambos estados respondem por 68,8% do total. Os dez maiores campos produtores de petróleo respondem por quase 69,1% da produção nacional. Quanto ao gás natural, esse percentual é de 67,9%.

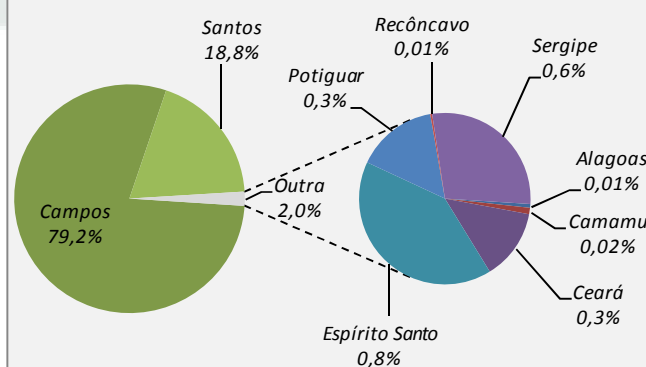
**Produção de petróleo - mar - por estado**



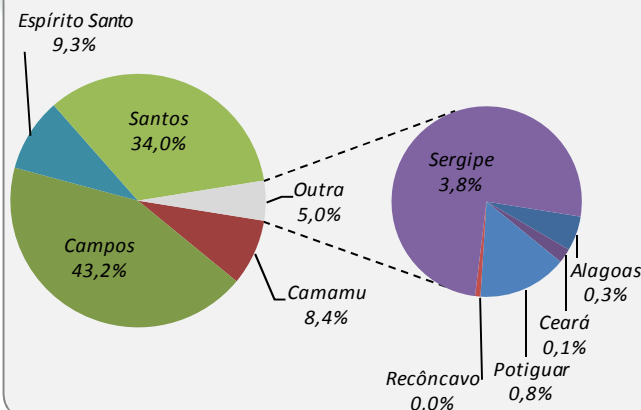
**Produção de gás natural - mar - por estado**



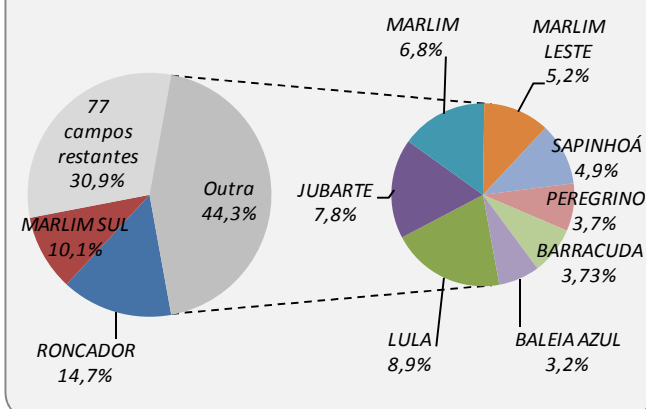
**Produção de petróleo - mar - por bacia**



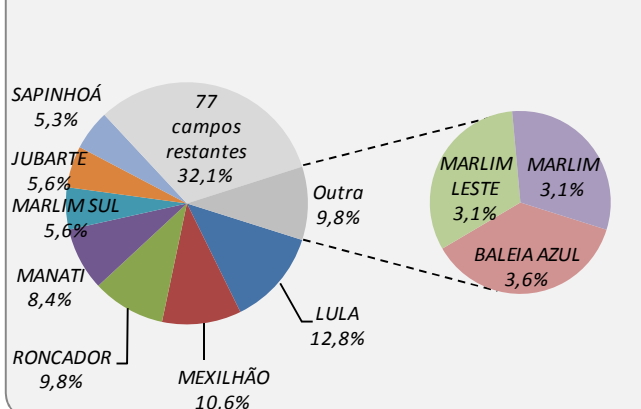
**Produção de gás natural - mar - por bacia**



**Produção de petróleo - mar - por campo**



**Produção de gás natural - mar - por campo**

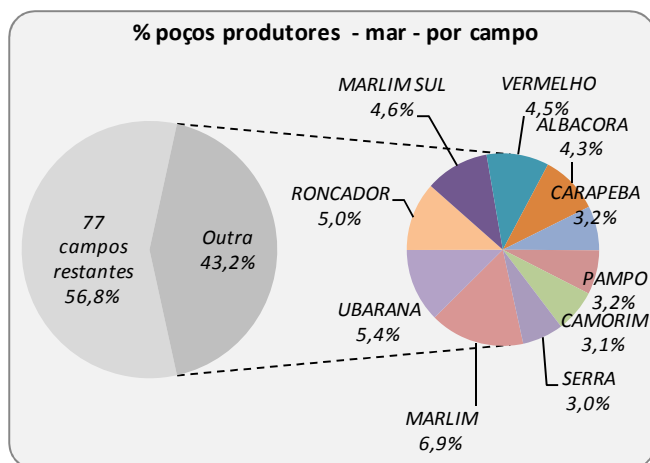
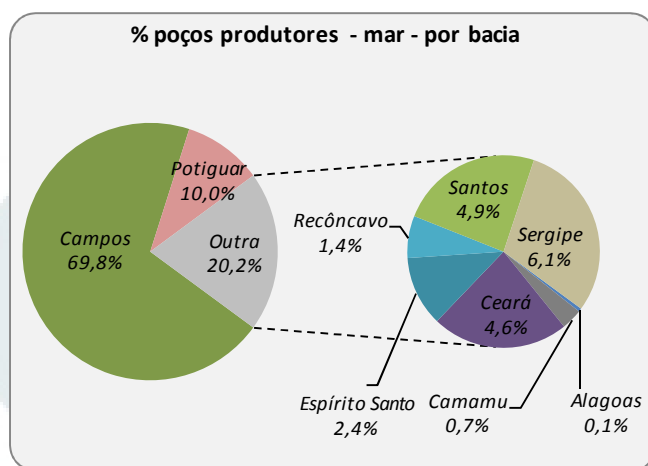
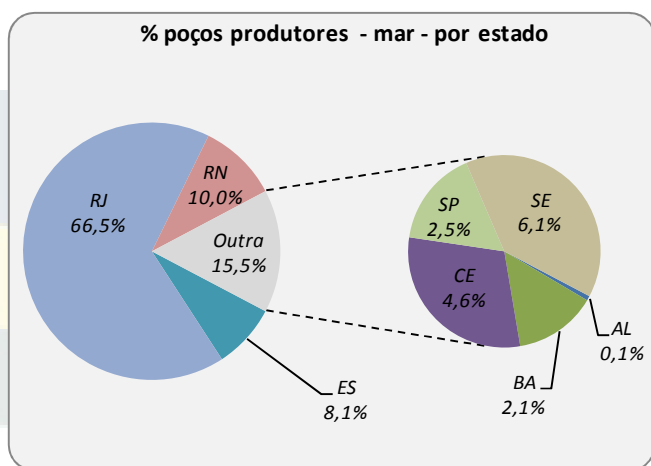


## 2 – Produção de petróleo e gás natural – por poço

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.

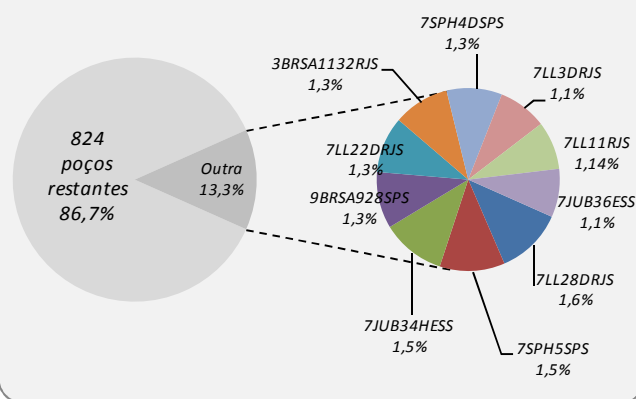
	AL	AM	BA	CE	ES	PR	RJ	RN	SP	SE	BRASIL
total de poços em produção	1	0	18	39	64	0	556	84	21	51	834
nº poços sem registro de produção de petróleo	0	0	0	0	3	0	16	2	0	6	27
%poços sem registro de produção de petróleo	0,0%	---	0,0%	0,0%	4,7%	---	2,9%	2,4%	0,0%	11,8%	3,2%
nº poços sem registro de produção de gás natural	0	0	0	0	3	0	11	0	0	0	14
%poços sem registro de produção gás natural	0,0%	---	0,0%	0,0%	4,7%	---	2,0%	0,0%	0,0%	0,0%	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.

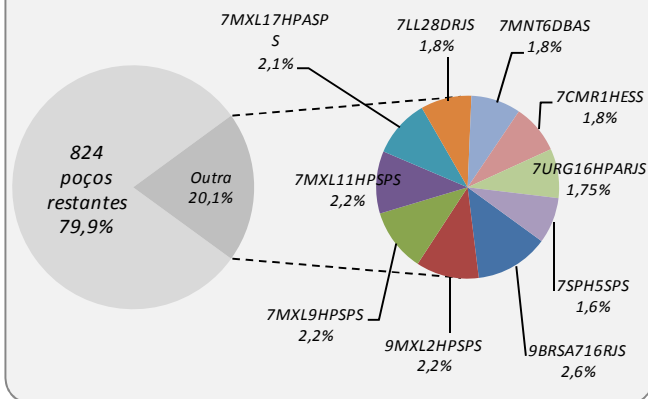


Os gráficos acima e à esquerda apresentam o percentual de poços produtores (inclusive os sem registro de produção) conforme o estado, a bacia ou o campo ao qual pertencem. Os campos de Marlim (na Bacia de Campos) e Ubarana (na Bacia do Potiguar) são os que possuem o maior número de poços: juntos, têm 12,2% do total. Mais de dois terços dos poços (69,8%) estão na Bacia de Campos. Quase 82% dos poços estão no RJ, RN e SE.

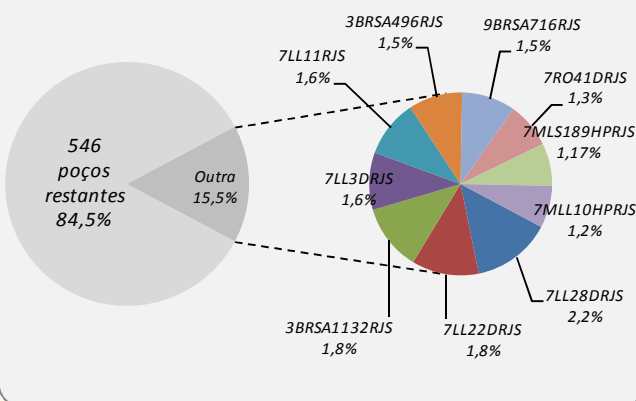
### Produção de petróleo - Brasil - mar - por poço



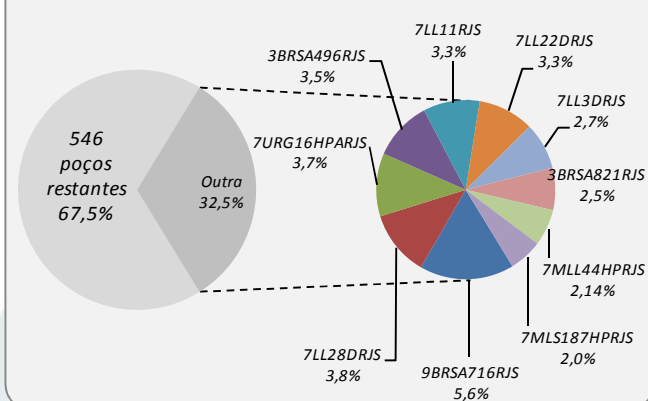
### Produção de gás natural - Brasil - mar - por poço



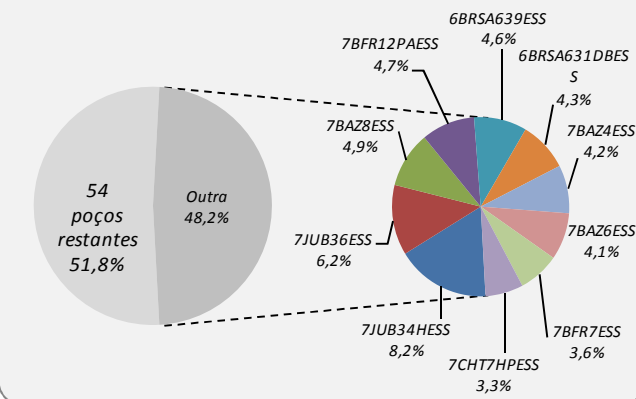
### Produção de petróleo - RJ - por poço



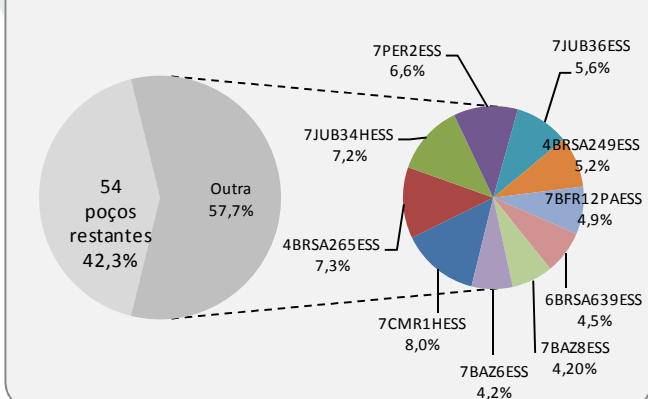
### Produção de gás natural - RJ - por poço



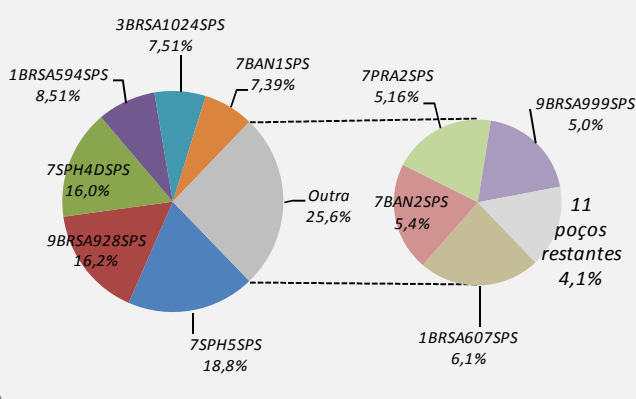
### Produção de petróleo - ES - por poço



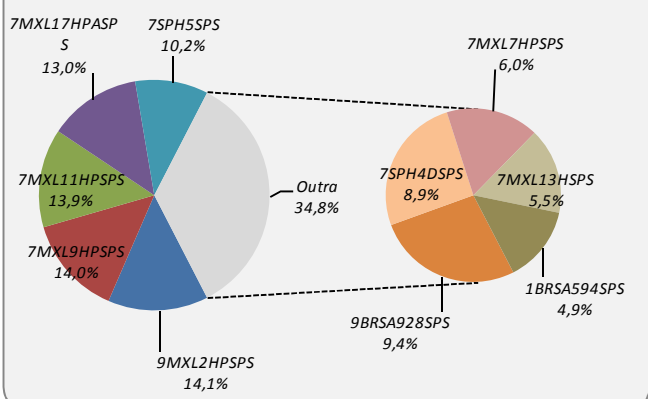
### Produção de gás natural - ES - por poço



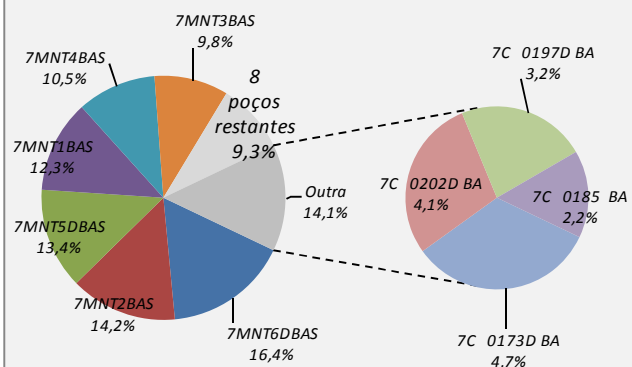
### Produção de petróleo - SP - por poço



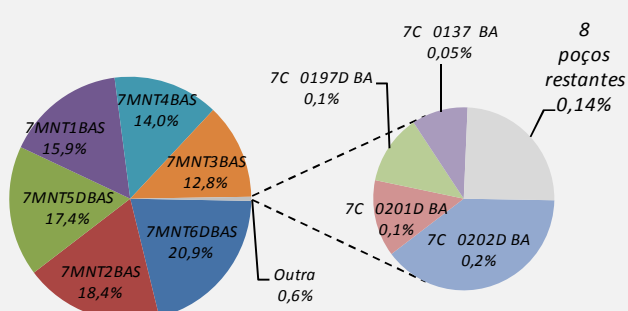
### Produção de gás natural - SP - por poço



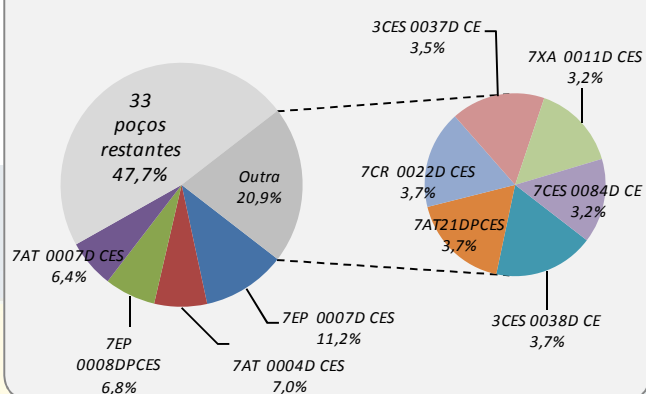
**Produção de petróleo - BA - por poço**



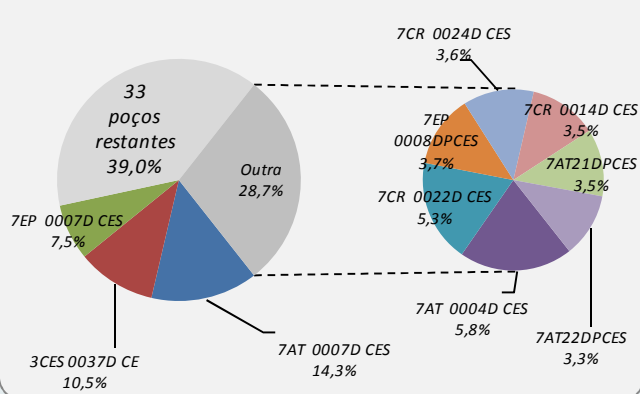
**Produção de gás natural - BA - por poço**



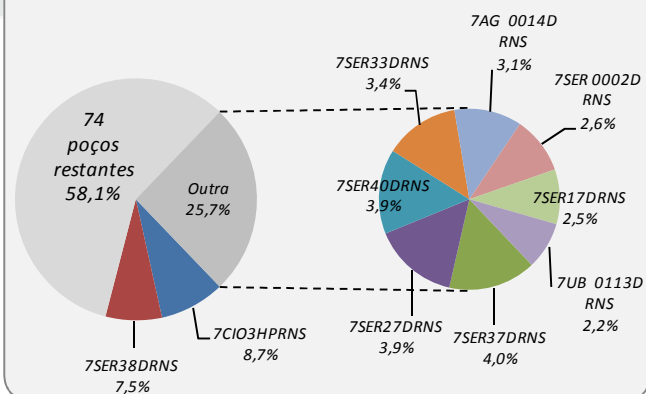
**Produção de petróleo - CE - por poço**



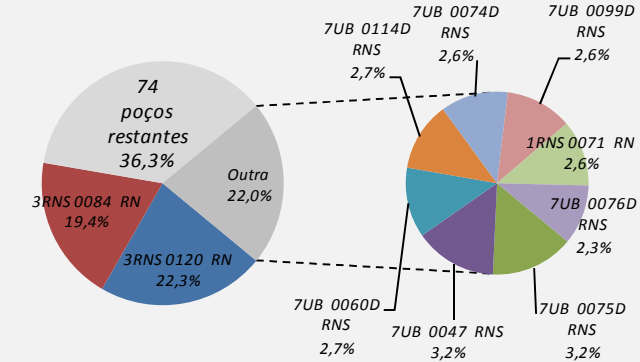
**Produção de gás natural - CE - por poço**



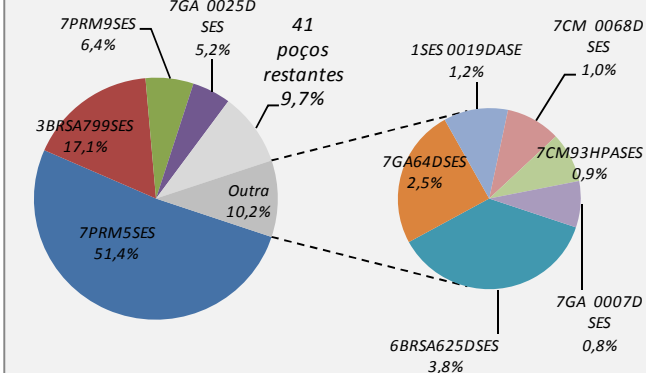
**Produção de petróleo - RN - por poço**



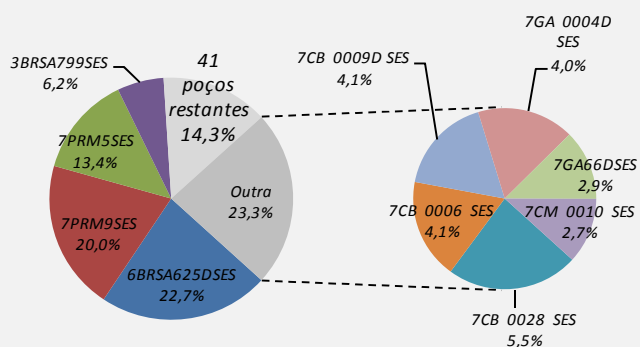
**Produção de gás natural - RN - por poço**

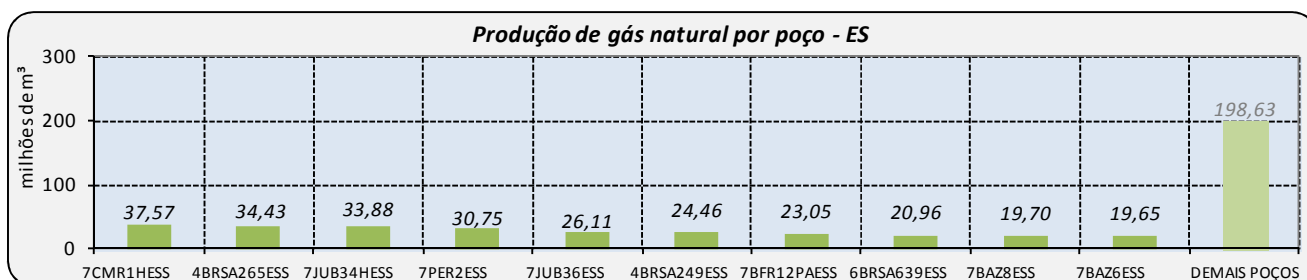
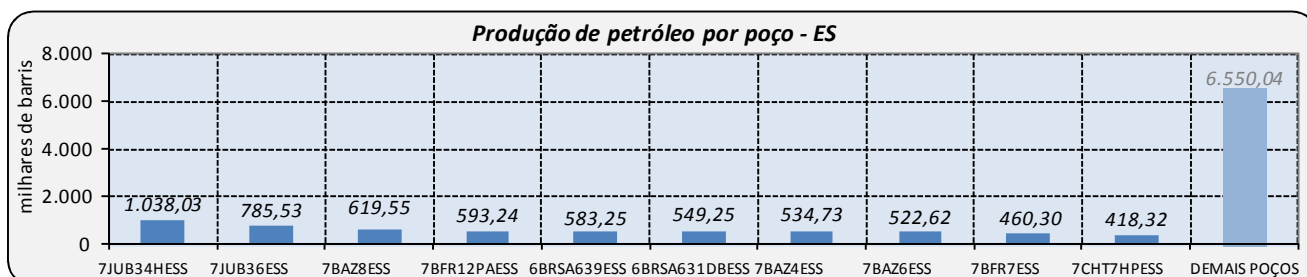
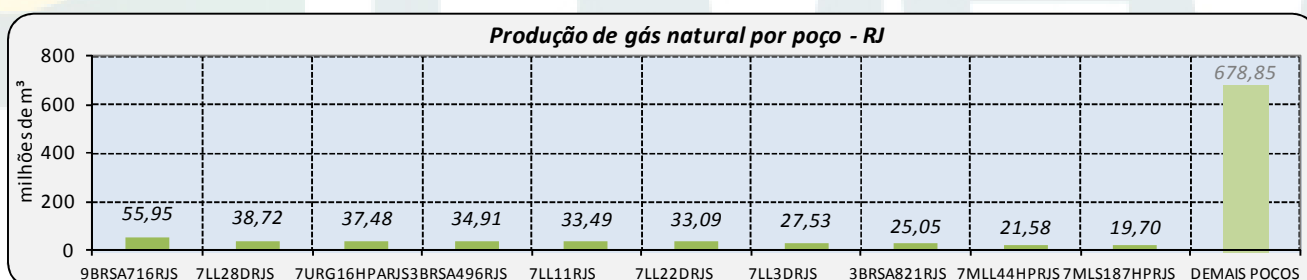
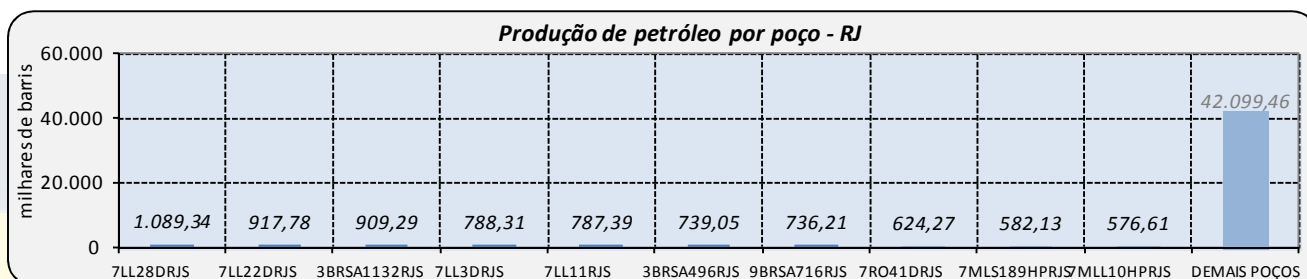
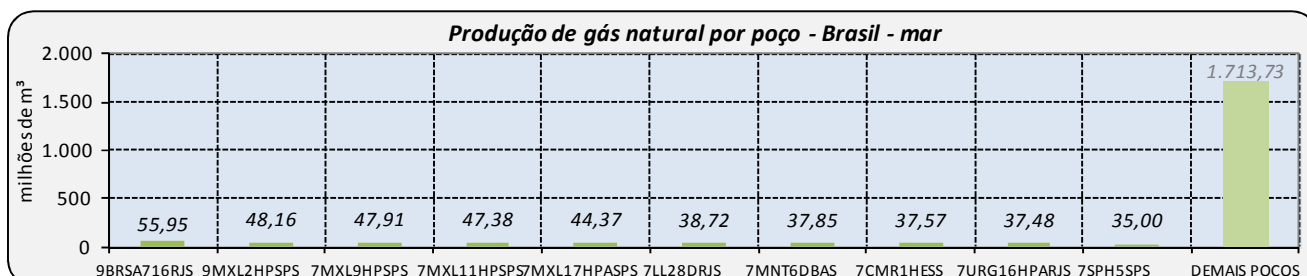
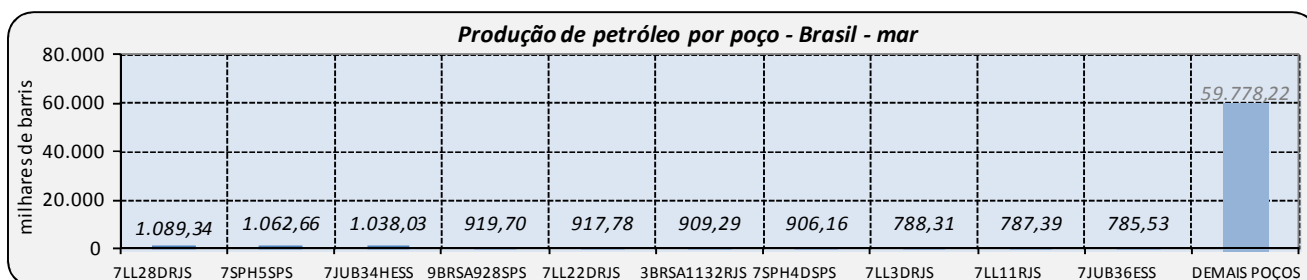


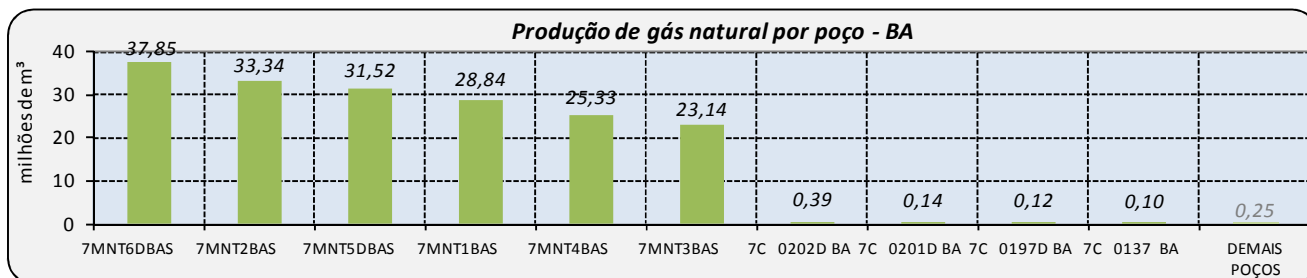
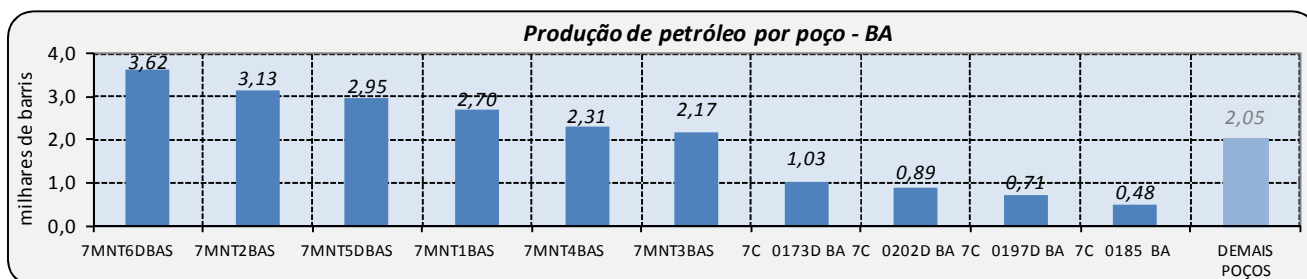
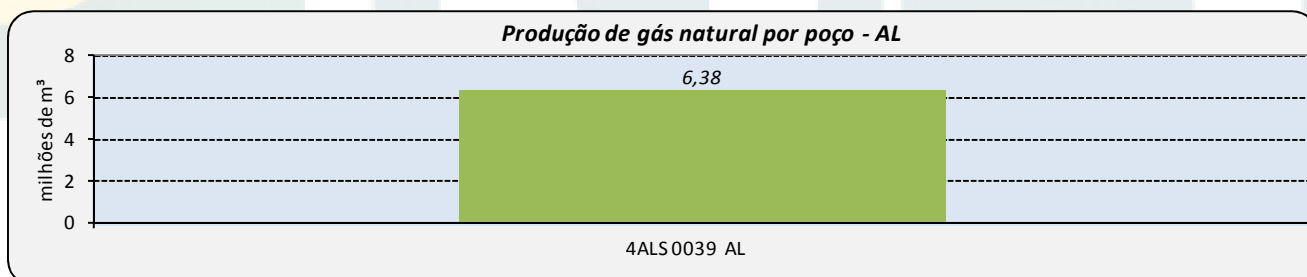
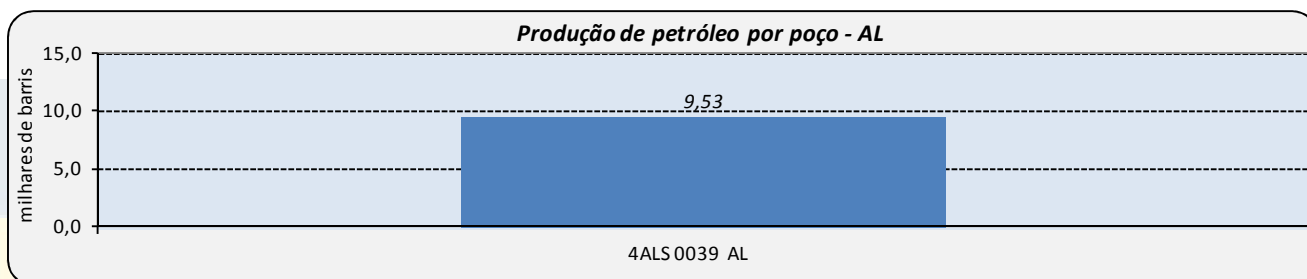
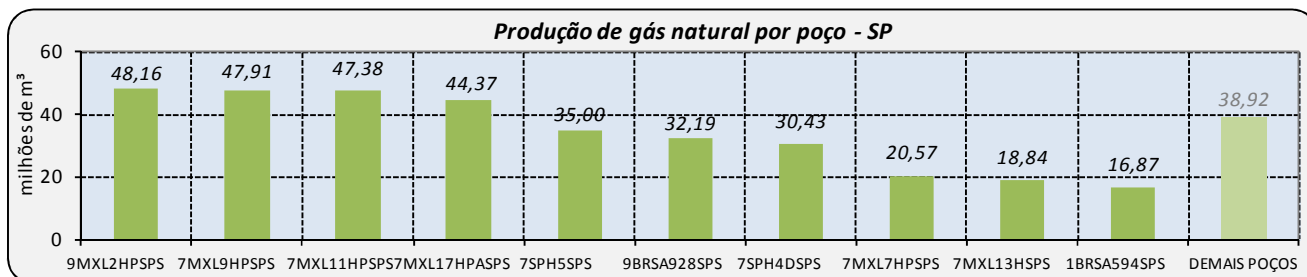
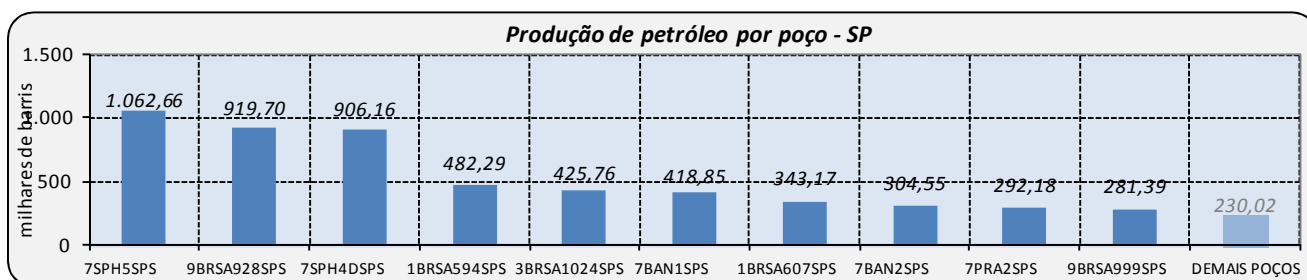
**Produção de petróleo - SE - por poço**

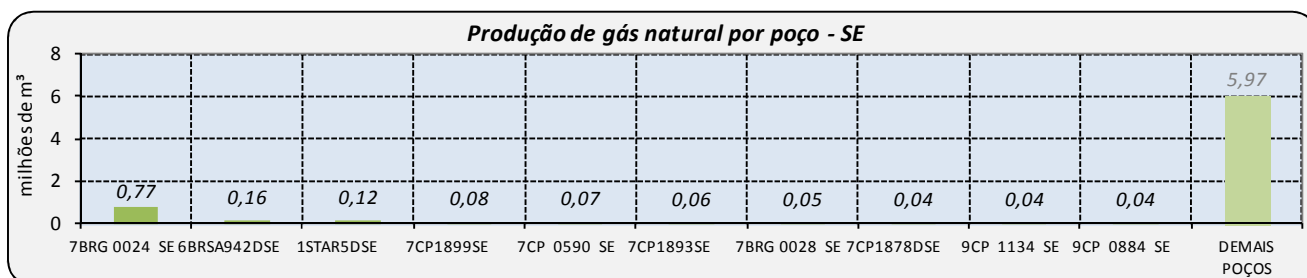
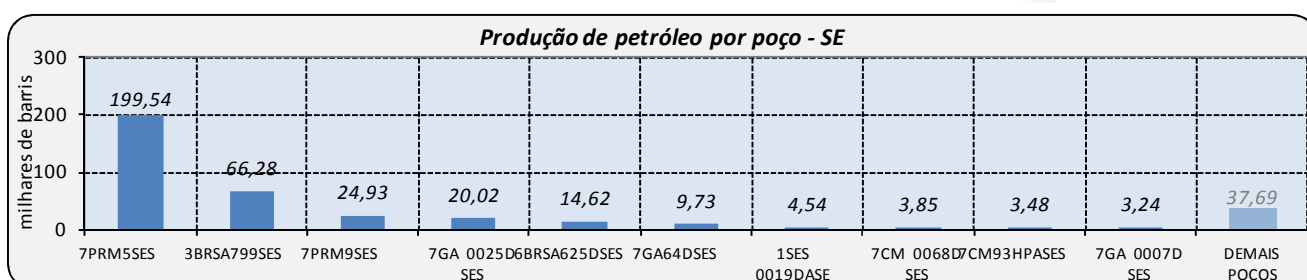
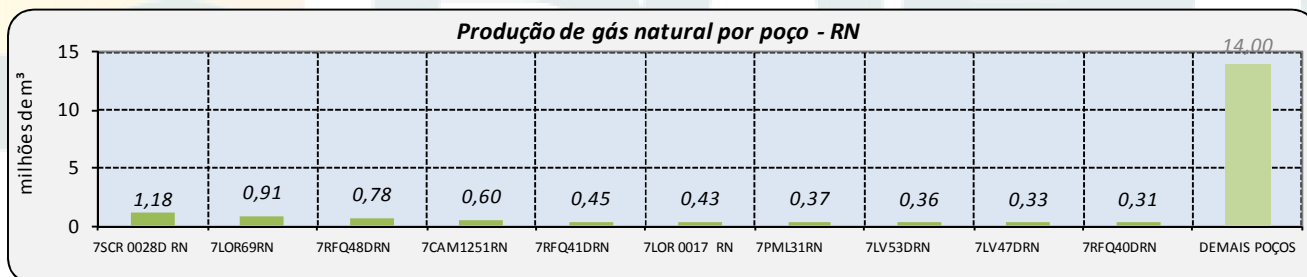
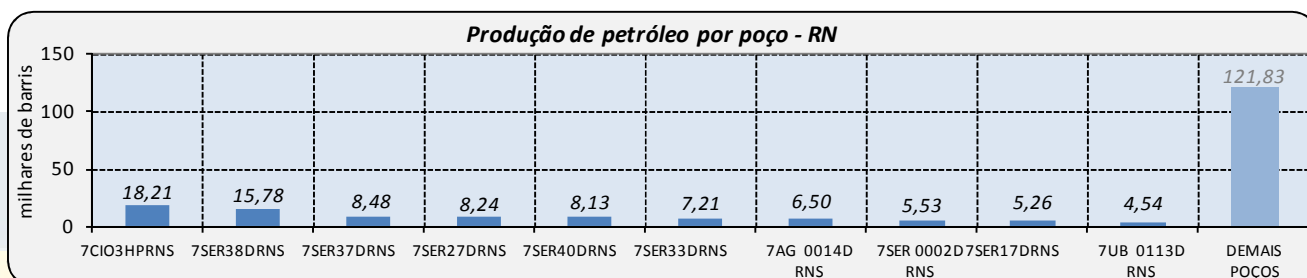
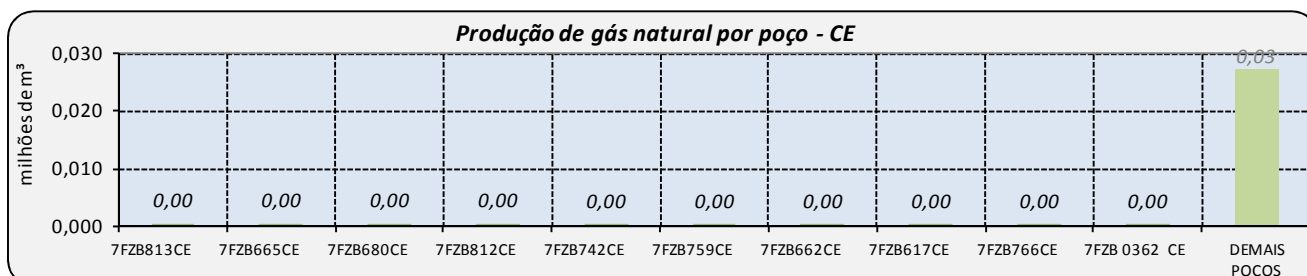
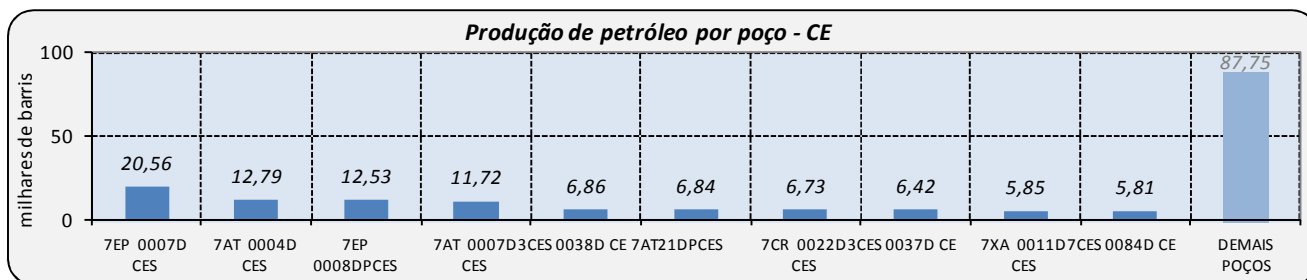


**Produção de gás natural - SE - por poço**









### 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	16	1.016.192,52	25.711,59	1,92%	1,47%	1,20%
2	estratigráfico	0	0,00	0,00	0,00%	0,00%	0,00%
3	extensão	46	4.458.939,01	126.049,01	5,52%	6,46%	5,88%
4	pioneiro adjacente	19	521.658,64	87.478,61	2,28%	0,76%	4,08%
5	jazida mais rasa	0	0,00	0,00	0,00%	0,00%	0,00%
6	jazida mais profunda	11	2.708.029,16	95.690,48	1,32%	3,93%	4,46%
7	produção	717	56.734.060,81	1.629.068,32	85,97%	82,24%	75,98%
8	injeção	9	353.306,04	4.273,46	1,08%	0,51%	0,20%
9	especial	16	3.190.220,44	175.852,79	1,92%	4,62%	8,20%

1-6	exploratórios	92	8.704.819,34	334.929,69	11,03%	12,62%	15,62%
7-8	exploratórios	726	57.087.366,85	1.633.341,78	87,05%	82,76%	76,18%
9	especiais	16	3.190.220,44	175.852,79	1,92%	4,62%	8,20%

TOTAL	834	68.982.406,62	2.144.124,27	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 6% da produção de gás natural. Não houve registro de produção em poços estratigráficos e de jazida mais rasa.