

Superintendência de Desenvolvimento e Produção - SDP

# Boletim da Produção de Petróleo e Gás Natural



## INTRODUÇÃO

O Boletim da Produção de Petróleo e Gás Natural tem como objetivo fornecer informações mensalmente atualizadas sobre a produção brasileira de petróleo e gás natural.

Nesta edição, de Junho de 2015, 303 concessões, operadas por 26 empresas, foram responsáveis pela produção nacional. Destas, 80 são concessões marítimas e 223 terrestres. Vale ressaltar que, do total das concessões produtoras, 8 são relativas a contratos de áreas contendo Acumulações Marginais.

A produção de petróleo e gás natural no Brasil foi de aproximadamente 2.396 Mbbl/d (mil barris por dia) e 95,5 MMm<sup>3</sup>/d (milhões de m<sup>3</sup> por dia), respectivamente, totalizando em torno de 2.997 Mboe/d (mil barris de óleo equivalente por dia).

## SUMÁRIO

EXPEDIENTE .....	2
LISTA DE ABREVIATURAS .....	3
OBSERVAÇÕES SOBRE A PRODUÇÃO DO MÊS .....	4
HISTÓRICO DA PRODUÇÃO NACIONAL .....	6
DADOS DE PRODUÇÃO .....	9
MOVIMENTAÇÃO DE GÁS NATURAL .....	23

## METODOLOGIA DE COLETA DE DADOS

Os dados utilizados nesta publicação foram coletados da base de dados do Sistema de Gestão de Exploração e Produção da ANP – SIGEP.

## DESTAQUES

### Pré-Sal

pág. 15

A produção no polígono do Pré-Sal aumentou e responde por parcela cada vez maior do total da produção nacional.

## EXPEDIENTE

### Elaborado pela Superintendência de Desenvolvimento e Produção

#### Diretora-Geral

Magda Maria de Regina Chambriard

#### Diretores

José Gutman

Waldyr Martins Barroso

#### Coordenação Técnica

André Luiz Barbosa - Superintendente de Desenvolvimento e Produção

Tabita Yaling C. Loureiro - Superintendente Adjunta de Desenvolvimento e Produção

Luiz Henrique de O. Bispo - Chefe do Núcleo de Fiscalização da Medição da Produção de Petróleo e Gás Natural

#### Equipe Técnica – SDP

Alberto Rodamilans de Freire Carvalho

Alhan José dos Santos

Amanda Leão Silva

Ana Paula Boalente da Cruz

André Cabral Guimarães

Aroldo Almeida Carneiro

Carolina do Rego Lopes Fonseca

Caroline Ferreira Lorençao

Claudio Eduardo Lobato de Abreu Rocha

Danielle Lanches Ornelas

Elisdiney Séfora Tucci da Frota

Fábio de Albuquerque Caldeira Brant

Filipe Nathan de Souza Machado

Franklin José de Souza

Hugo Oliveira Dias

João Henrique Lima do Nascimento

Jorge Dias Júnior

Kamylla Nunes de Carvalho

Karen Alves de Souza Quelhas

Leonardo de Vasconcelos Machado Rodrigues

Leonardo Pinto de Souza

Luciana Palmeira Braga

Luiz Rodrigo Dutra Nicácio

Maíra Fortes Bonafé

Mayara Amâncio de Almeida

Mariana Cavadinha Costa da Silva

Martinho Sobral Rocha

Michele Teixeira Monteiro

Moacyr de Franco Medeiros

Nonato José Rei da Costa Junior

Pedro Henrique Lemmers

Rafael Jardim Cardoso

Tânia Maria Gomes Fernandes

Vítor José Campos Bourbon

#### Equipe Técnica – NFP

Alexandre de Menezes Oliveira

Ana Lucia Ferreira de Oliveira

Arthur Arenari Silva Garcia

Eduardo José Rodrigues Lopes

Fredy Henrique Miller

Gustavo Ribeiro de Menezes

Hamilton Brum da Silveira

Hugo Candia Saad

Ingrid Bertin Carneiro

Joana França de Andrade

Julio Carneiro Silveira Ramos

Leandro de Mello Silva

Ludmila da Silva Geraldo

Luiz Omêna de Oliveira Filho

Marcelo Bunn Bergamaschi

Marcos Antonio de Oliveira Adão

Marcus Vinicius Quintanilha Werner

Marta Verônica Ferreira Lima

Muriel Cortez Guerrero

Raphael Rodrigues dos Reis

Renata Coury de Albuquerque

Rita de Cássia Vinhais

Yago Chamoun Ferreira Soaers

## LISTA DE ABREVIATURAS

**m<sup>3</sup>**: metros cúbicos

**bbl**: barris ( $1m^3 \approx 6,29$  bbl)

**boe**: barris de óleo equivalente (1.000m<sup>3</sup> de gás  $\approx 6,29$  bbl)

**M**: milhares

**MM**: milhões

**d**: dia

**TLD**: Teste de Longa Duração

**UEP**: Unidade Estacionária de Produção

**GASA**: Gás Natural Associado

**GASN**: Gás Natural Não Associado

É permitida a reprodução do conteúdo deste Boletim, desde que obrigatoriamente citada a fonte.  
Reproduções para fins comerciais são rigorosamente proibidas.

## OBSERVAÇÕES SOBRE A PRODUÇÃO DO MÊS

### Produção de Petróleo:

- Neste mês, foi de **2.396 Mbbl/d.**
- Reduziu 0,7%, se comparada com o mês anterior.
- Aumentou 6,7%, se comparada com o mesmo mês em 2014.
- O grau API médio foi de 25,0, sendo 8,3% da produção considerada óleo leve ( $\geq 31^{\circ}$ API), 60,6% óleo médio ( $\geq 22$  API e  $< 31$  API) e 31,1% óleo pesado ( $< 22$  API).

### Produção de Gás Natural:

- Neste mês, foi de **95,5 MMm<sup>3</sup>/d.**
- Aumentou 2,6%, se comparada ao mês anterior.
- Aumentou 10,3%, se comparada ao mesmo mês em 2014.

### Queima de Gás Natural:

- Neste mês, foi de **3,6 MMm<sup>3</sup>/d.**
- Aumentou 12,9%, se comparada ao mês anterior.
- Reduziu 15,1%, se comparada ao mesmo mês em 2014.
- O aproveitamento de gás natural no mês foi de **96,2%**.

### Origem da Produção:

- Os campos marítimos produziram **93,3%** do petróleo e **75,9%** do gás natural.
- A produção ocorreu em 9.002 poços, sendo 772 marítimos e 8.230 terrestres.
- Campos operados pela Petrobras produziram 92,7% do petróleo e gás natural.

### Pré-sal:

- A produção do pré-sal<sup>1</sup>, oriunda de 52 poços, foi de **751,2 Mbbl/d** de petróleo e **27,8 MMm<sup>3</sup>/d** de gás natural, totalizando **926,1 Mboe/d**.
- Houve um aumento de 3,4% em relação ao mês anterior.

### Campos Recordistas:

- Roncador, na Bacia de Campos, foi o que mais produziu petróleo: média de **371,1 Mbbl/d.**
- Lula, na Bacia de Santos, foi o que mais produziu gás natural: média de **13,1 MMm<sup>3</sup>/d.**
- Canto do Amaro, na Bacia Potiguar, teve o maior número de poços produtores: 1.105.
- Marlim, na Bacia de Campos, foi o campo marítimo com maior número de poços produtores: 53.
- A plataforma P-52, localizada no campo de Roncador, produziu, por meio de 17 poços a ela interligados, 160,0 Mboe/d e foi a plataforma com maior produção.

<sup>1</sup> Poços “pré-sal” são aqueles cuja produção é realizada no horizonte geológico denominado pré-sal, em campos localizados na área definida no inciso IV do caput do art. 2º da Lei nº 12.351, de 2010.

**Campos de Acumulações Marginais:**

- Esses campos produziram **78,7 bbl/d** de petróleo **e 20,8 Mm<sup>3</sup>/d** de gás natural.
- O Campo de Bom Lugar, operado pela Alvopetro, foi o maior produtor de petróleo, com 30,3 bbl/d.
- O Campo de Morro do Barro, operado pela Panergy, foi o maior produtor de gás natural, com 19,8 Mm<sup>3</sup>/d.

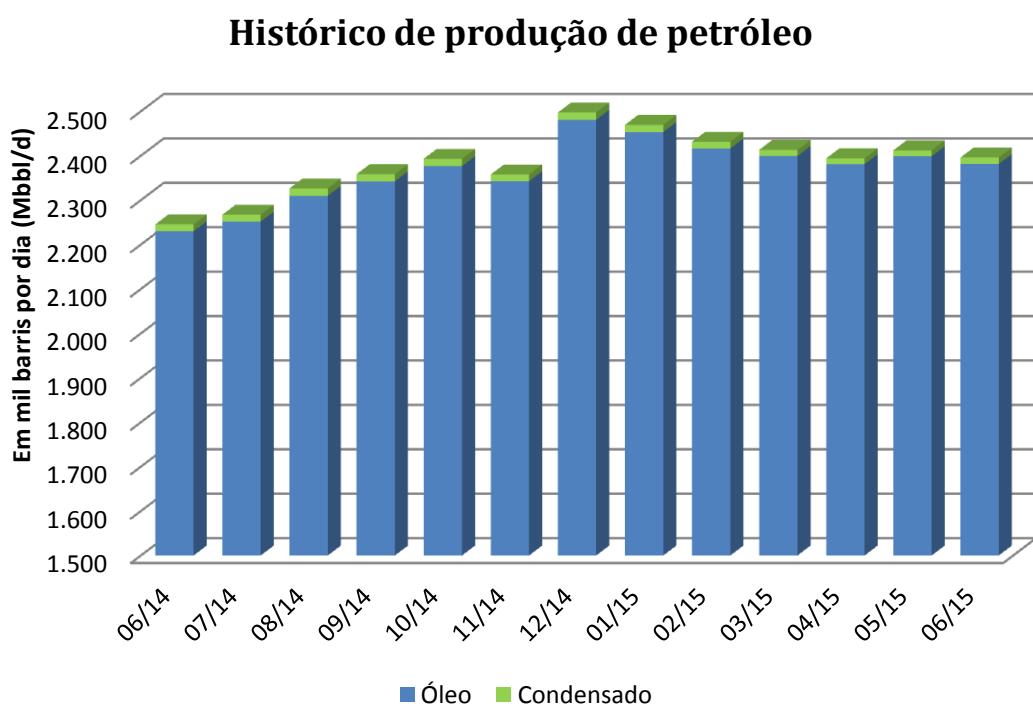
**Campos em Bacias Maduras:**

- As bacias maduras terrestres (campos/TLDs das bacias do Espírito Santo, Potiguar, Recôncavo, Sergipe e Alagoas) produziram 162,4 Mboe/d, sendo 133,3 Mbbl/d de petróleo e 4,6 MMm<sup>3</sup>/d de gás natural.
- 158,4 Mboe/d foram produzidos pela Petrobras.
- 4,1 Mboe/d foram produzidos por concessões não operadas pela Petrobras, dos quais:
  - 332 boe/d em Alagoas
  - 2.067 boe/d na Bahia
  - 21 boe/d no Espírito Santo
  - 1.426 boe/d no Rio Grande do Norte
  - 210 boe/d em Sergipe.

## 1 - HISTÓRICO DA PRODUÇÃO NACIONAL

### 1.1 Produção de Petróleo no Brasil

**Gráfico 1.** Histórico de Produção de Petróleo (Mbbl/d)



**Fonte:** ANP/SDP/Sigep  
Jun/2015

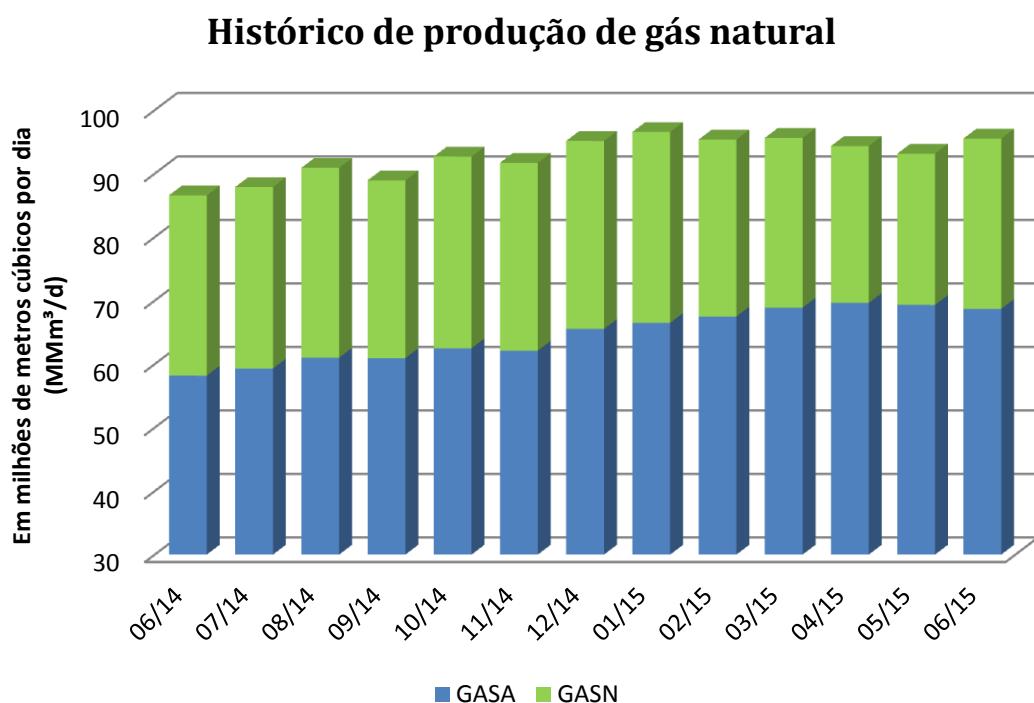
**Tabela 1.** Histórico de Produção de Petróleo – Óleo e Condensado (Mbbl/d)

	06/14	07/14	08/14	09/14	10/14	11/14	12/14	01/15	02/15	03/15	04/15	05/15	06/15
<b>Óleo</b>	2.230	2.252	2.310	2.342	2.377	2.343	2.481	2.453	2.416	2.399	2.381	2.399	2.382
<b>Condensado</b>	16	16	17	16	16	15	16	16	15	14	13	13	14
<b>Petróleo</b>	<b>2.246</b>	<b>2.267</b>	<b>2.326</b>	<b>2.358</b>	<b>2.393</b>	<b>2.358</b>	<b>2.497</b>	<b>2.469</b>	<b>2.431</b>	<b>2.413</b>	<b>2.394</b>	<b>2.412</b>	<b>2.396</b>

**Fonte:** ANP/SDP/Sigep.  
Jun/2015

## 1.2 Produção de Gás Natural no Brasil

**Gráfico 2.** Histórico de Produção de Gás Natural (MMm<sup>3</sup>/d)



**Fonte:** ANP/SDP/Sigep  
Jun/2015

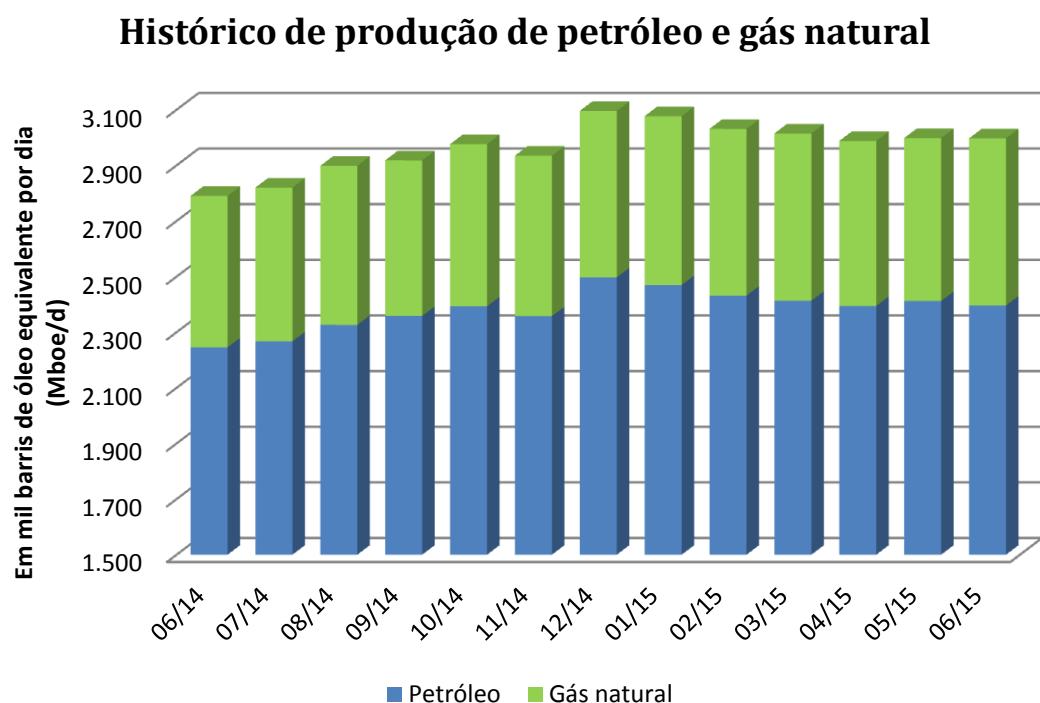
**Tabela 2.** Histórico de Produção de Gás Natural – GASA e GASN (MMm<sup>3</sup>/d)

	06/14	07/14	08/14	09/14	10/14	11/14	12/14	01/15	02/15	03/15	04/15	05/15	06/15
<b>GASA</b>	58,2	59,3	61,0	60,9	62,5	62,1	65,5	66,5	67,5	68,9	69,6	69,3	68,7
<b>GASN</b>	28,4	28,6	29,9	28,0	30,2	29,6	29,6	30,1	27,9	26,7	24,7	23,8	26,8
<b>Gás Total</b>	<b>86,6</b>	<b>87,9</b>	<b>90,9</b>	<b>88,9</b>	<b>92,7</b>	<b>91,7</b>	<b>95,1</b>	<b>96,6</b>	<b>95,4</b>	<b>95,6</b>	<b>94,3</b>	<b>93,1</b>	<b>95,5</b>

**Fonte:** ANP/SDP/Sigep.  
Jun/2015

## 1.3 Produção de Petróleo e Gás Natural no Brasil (boe)

**Gráfico 3.** Histórico de Produção de Petróleo e Gás Natural (Mboe/d)



**Fonte:** ANP/SDP/Sigep  
Jun/2015

**Tabela 3.** Histórico de Produção de Petróleo e Gás Natural (Mboe/d)

	06/14	07/14	08/14	09/14	10/14	11/14	12/14	01/15	02/15	03/15	04/15	05/15	06/15
<b>Petróleo</b>	2.246	2.267	2.326	2.358	2.393	2.358	2.497	2.469	2.431	2.413	2.394	2.412	2.396
<b>Gás Natural</b>	544	553	572	559	583	577	598	607	600	601	593	586	601
<b>Produção Total</b>	<b>2.790</b>	<b>2.820</b>	<b>2.898</b>	<b>2.918</b>	<b>2.976</b>	<b>2.935</b>	<b>3.096</b>	<b>3.077</b>	<b>3.031</b>	<b>3.015</b>	<b>2.988</b>	<b>2.998</b>	<b>2.997</b>

**Fonte:** ANP/SDP/Sigep.  
Jun/2015

## 2 – DADOS DE PRODUÇÃO

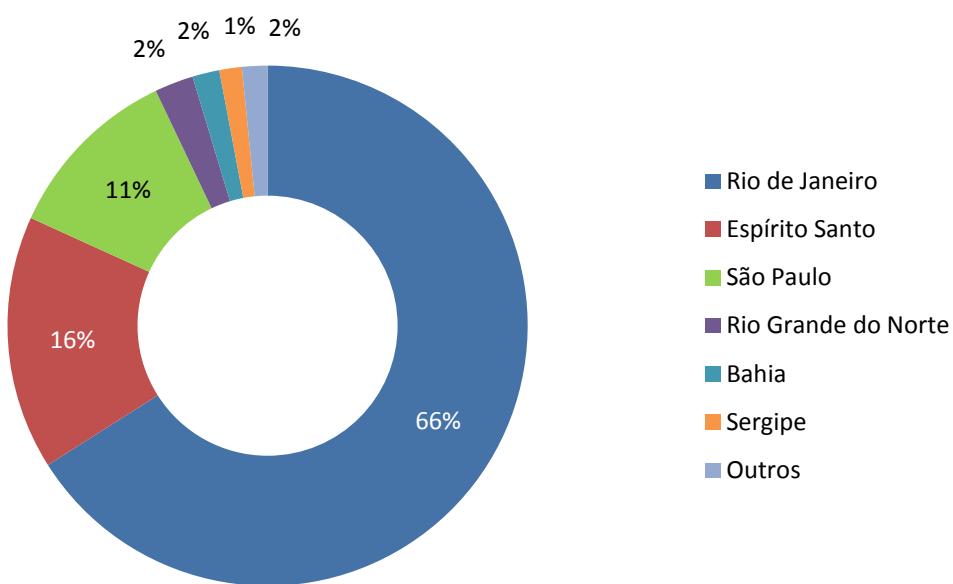
### 2.1 Distribuição da Produção de Petróleo e Gás Natural por Estado

**Tabela 4.** Distribuição da Produção de Petróleo e Gás Natural por Estado

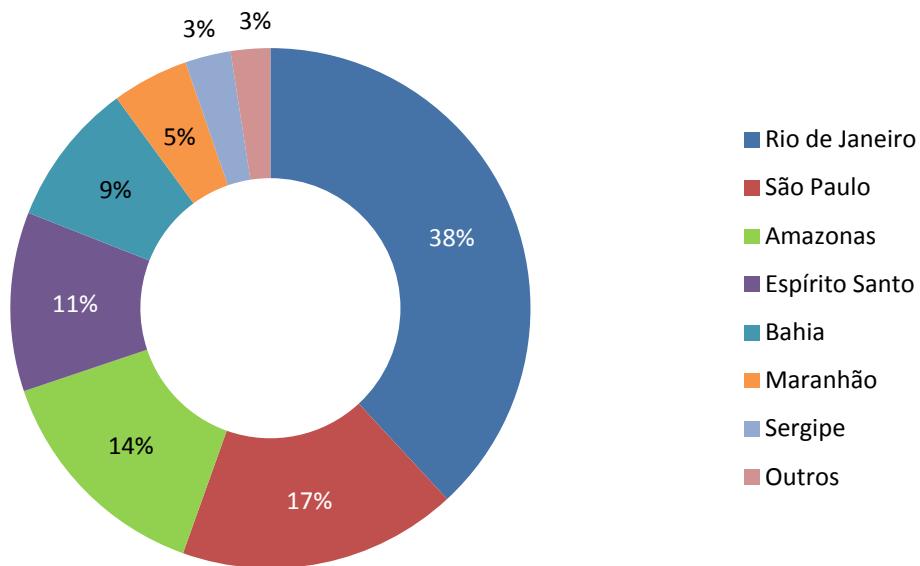
Estado	Petróleo (bbl/d)	Gás Natural (Mm <sup>3</sup> /d)	Produção Total (boe/d)	Nº campos produtores
Rio de Janeiro	1.581.494	36.398	1.810.440	44
Espírito Santo	378.358	10.639	445.275	44
São Paulo	266.767	16.568	370.982	5
Amazonas	26.319	13.737	112.724	7
Bahia	40.281	8.565	94.156	80
Rio Grande do Norte	57.734	1.242	65.550	84
Sergipe	33.606	2.718	50.705	21
Maranhão	12	4.547	28.614	1
Alagoas	4.389	1.022	10.818	11
Ceará	7.012	78	7.502	6
<b>Total geral</b>	<b>2.395.971</b>	<b>95.516</b>	<b>2.996.767</b>	<b>303</b>

Fonte: ANP/SDP/Sigep.  
Jun/2015

**Gráfico 4.** Distribuição da Produção de Petróleo por Estado



Fonte: ANP/SDP/Sigep  
Jun/2015

**Gráfico 5.** Distribuição da Produção de Gás Natural por Estado

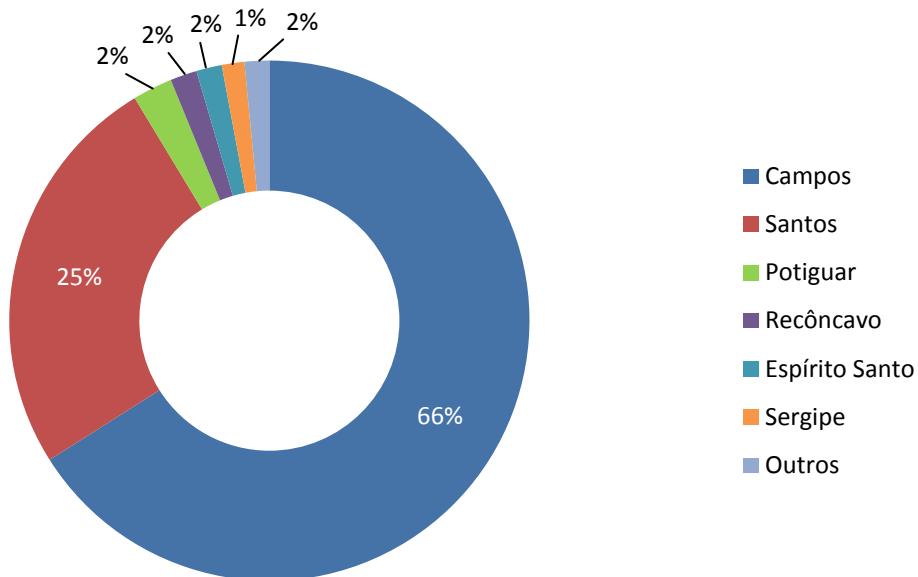
**Fonte:** ANP/SDP/Sigep  
Jun/2015

## 2.2 Distribuição da Produção de Petróleo e Gás Natural por Bacia

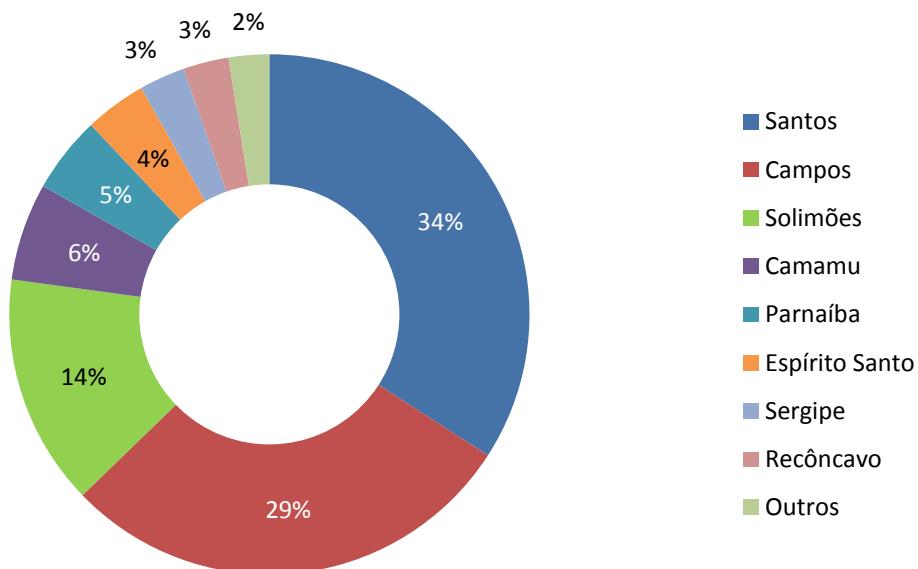
**Tabela 5.** Distribuição da Produção de Petróleo e Gás Natural por Bacia

Bacia	Petróleo (bbl/d)	Gás Natural (Mm <sup>3</sup> /d)	Produção Total (boe/d)	Nº campos produtores
<b>Campos</b>	1.581.776	27.364	1.753.898	46
<b>Santos</b>	606.769	32.585	811.731	9
<b>Solimões</b>	26.319	13.737	112.724	7
<b>Potiguar</b>	59.186	1.244	67.008	86
<b>Espírito Santo</b>	38.074	3.656	61.069	38
<b>Recôncavo</b>	39.802	2.708	56.836	74
<b>Sergipe</b>	33.606	2.718	50.705	21
<b>Camamu</b>	466	5.795	36.916	2
<b>Parnaíba</b>	12	4.547	28.614	1
<b>Alagoas</b>	4.389	1.022	10.818	11
<b>Ceará</b>	5.560	77	6.043	4
<b>Tucano Sul</b>	13	62	405	4
<b>Total geral</b>	<b>2.395.971</b>	<b>95.516</b>	<b>2.996.767</b>	<b>303</b>

**Fonte:** ANP/SDP/Sigep.  
Jun/2015

**Gráfico 6.** Distribuição da Produção de Petróleo por Bacia

**Fonte:** ANP/SDP/Sigep  
Jun/2015

**Gráfico 7.** Distribuição da Produção de Gás Natural por Bacia

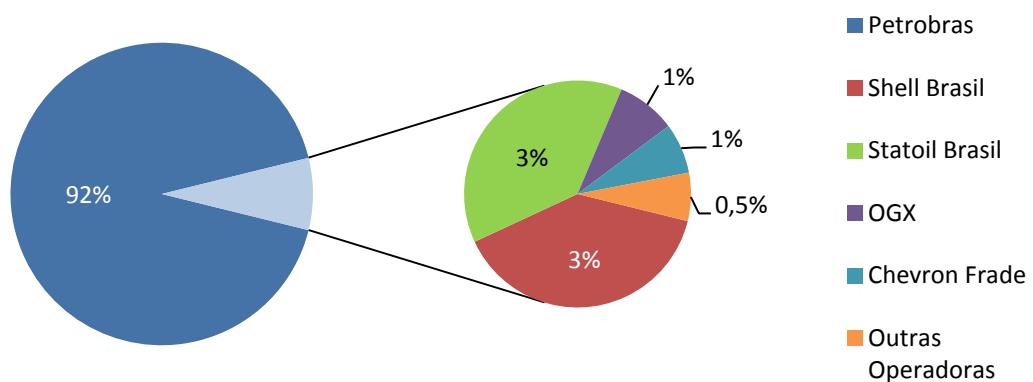
**Fonte:** ANP/SDP/Sigep  
Jun/2015

## 2.3 Distribuição da Produção de Petróleo e Gás Natural por Operador

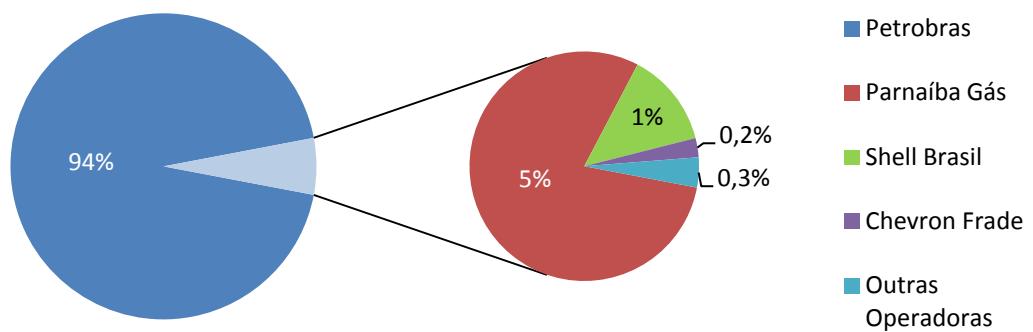
**Tabela 6.** Distribuição da Produção de Petróleo e Gás Natural por Operador

Nº	Operador	Petróleo (bbl/d)	Gás Natural (Mm <sup>3</sup> /d)	Produção Total (boe/d)
1	Petrobras	2.211.762	89.811	2.776.671
2	Shell Brasil	72.279	762	77.075
3	Statoil Brasil	70.488	96	71.090
4	Parnaíba Gás	12	4.547	28.614
5	OGX	15.558	46	15.850
6	Chevron Frade	13.231	154	14.199
7	HRT O&G	8.914	27	9.083
8	Gran Tierra	975	19	1.094
9	Sonangol SHB	686	4	713
10	Petrosynergy	526	13	609
11	Nova Petróleo Rec	444	2	459
12	Partex Brasil	390	1	394
13	UTC Expl. e Prod.	224	7	269
14	Petrogal Brasil	162	3	180
15	Recôncavo E&P	118	1	126
16	Panergy	0	20	125
17	Santana	105	1	114
18	Alvopetro	30	0,4	33
19	Severo Villares	18	0,3	20
20	Central Resources	19	0,02	19
21	Vipetro	8	0,02	9
22	EPG	7	0,2	9
23	Egesa	5	0,01	5
24	UP Petróleo	4	0,07	4
25	Genesis 2000	3,6	0,006	4
26	Guto & Cacal	2	0,01	2
<b>Total geral</b>		<b>2.395.971</b>	<b>95.516</b>	<b>2.996.767</b>

**Fonte:** ANP/SDP/Sigep.  
Jun/2015

**Gráfico 8.** Distribuição da Produção de Petróleo por Operador

**Fonte:** ANP/SDP/Sigep  
Jun/2015

**Gráfico 9.** Distribuição da Produção de Gás Natural por Operador

**Fonte:** ANP/SDP/Sigep  
Jun/2015

## 2.4 Distribuição da Produção de Petróleo e Gás Natural por Concessionário

**Tabela 7.** Distribuição da Produção de Petróleo e Gás Natural por Concessionário

Nº	Concessionário	Petróleo (bbl/d)	Gás Natural (Mm <sup>3</sup> /d)	Produção Total (boe/d)
1	Petrobras	1.995.860	77.413	2.482.784
2	BG Brasil	133.880	5.373	167.673
3	Repsol Sinopec	55.183	1.870	66.945
4	Shell Brasil	41.327	459	44.216
5	Statoil Brasil	42.293	57	42.654
6	Petrogal Brasil	29.749	1.387	38.472
7	Sinochem Petróleo	28.195	38	28.436
8	Parnaíba Gás	8	3.183	20.030
9	Queiroz Galvão	210	2.599	16.556
10	OGX	15.558	46	15.850
11	ONGC Campos	14.846	136	15.700
12	QPI Brasil Petróleo	12.647	116	13.374
13	BPMB Parnaíba	3	1.364	8.584
14	Chevron Frade	6.846	80	7.347
15	HRT O&G	5.349	16	5.450
16	Chevron Brasil	4.927	30	5.114
17	Brasoil Manati	47	578	3.679
18	Geopark Brasil	47	578	3.679
19	Maersk Energia	3.566	11	3.633
20	Frade	2.416	28	2.593
21	Gran Tierra	975	19	1.094
22	OP Pescada	115	89	673
23	Petrosynergy	526	13	609
24	Nova Petróleo Rec	444	2	459
25	UTC Expl. e Prod.	214	7	257
26	Sonangol SHB	206	2	216
27	Partex Brasil	195	0,3	197
28	Recôncavo E&P	118	1	126
29	Santana	105	1	114
30	ERG	0,05	14	87
31	Panergy	0,02	6	37
32	Alvopetro	30	0,4	33
33	Severo Villares	18	0,3	20
34	Central Resources	19	0,02	19
35	Sonangol Guanambi	12	0,4	14
36	Vipetro	8	0,02	9
37	EPG	7	0,2	9
38	Aurizônia Petróleo	5	0,06	6
39	Phoenix	5	0,2	6
40	Egesa	5	0,01	5
41	Genesis 2000	4	0,01	4
42	Guto & Cacal	2	0,006	2
43	Petro Vista	1	0,03	1
44	UP Petróleo	1	0,02	1
45	TDC	0,3	0,01	0,3
<b>Total geral</b>		<b>2.395.971</b>	<b>95.516</b>	<b>2.996.767</b>

**Fonte:** ANP/SDP/Sigep  
Jun/2015

## 2.5 Produção de Petróleo e Gás Natural no Pré-Sal

### 2.5.1 Lista de Poços Produtores do Pré-Sal

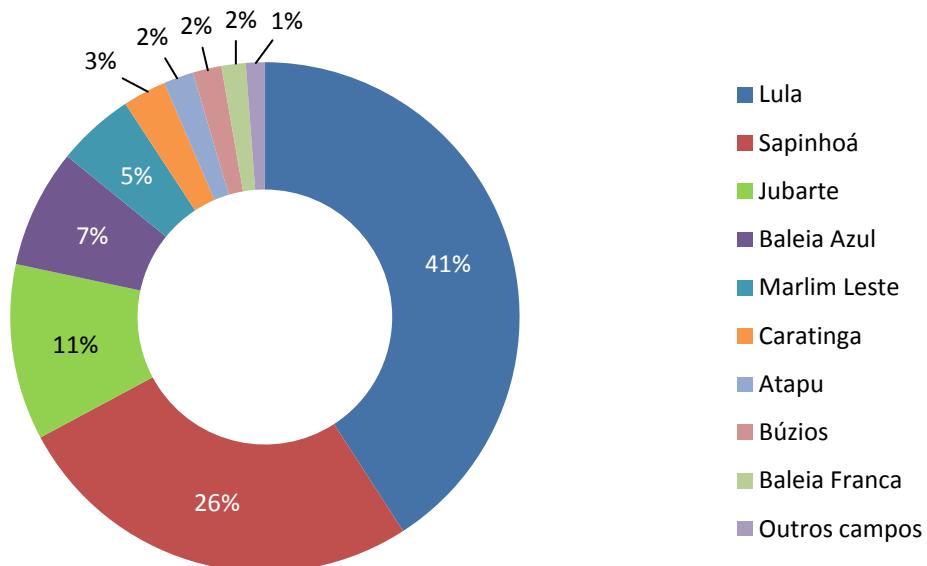
**Tabela 8.** Produção de Poços do Pré-Sal

Nome ANP do Poço	Campo	Bacia	Petróleo (bbl/d)	Gás natural (Mm³/d)	Produção (boe/d)
7SPH7DSPS	Sapinhoá	Santos	38.786	1.346	47.252
7LL27RJS	Lula	Santos	34.045	1.656	44.463
7SPH1SPS	Sapinhoá	Santos	35.716	1.233	43.469
7SPH5SPS	Sapinhoá	Santos	34.513	1.134	41.646
9LL2RJS	Lula	Santos	31.331	1.532	40.965
7JUB34HESS	Jubarte	Campos	32.553	1.096	39.446
4BRSA711RJS	Lula	Santos	29.950	1.434	38.968
7SPH8SPS	Sapinhoá	Santos	27.748	1.024	34.189
7LL22DRJS	Lula	Santos	27.389	1.001	33.687
3BRSA496RJS	Lula	Santos	23.466	1.112	30.463
3BRSA821RJS	Lula	Santos	22.111	1.310	30.348
7LL28DRJS	Lula	Santos	24.428	838	29.701
1BRSA594SPS	Sapinhoá	Santos	24.447	835	29.697
7LL17DRJS	Lula	Santos	24.303	803	29.355
7LL3DRJS	Lula	Santos	24.062	840	29.344
9BRSA928SPS	Sapinhoá	Santos	24.111	826	29.304
9BRSA716RJS	Lula	Santos	14.384	1.253	22.264
6BRSA639ESS	Jubarte	Campos	17.115	633	21.097
9LL19RJS	Lula	Santos	16.795	562	20.327
6BRSA631DBESS	Baleia Azul	Campos	15.508	499	18.648
7BAZ6ESS	Baleia Azul	Campos	14.784	546	18.220
7BAZ4ESS	Baleia Azul	Campos	15.023	506	18.206
3BRSA788SPS	Sapinhoá	Santos	14.459	553	17.939
3BRSA1172RJS	Atapu	Santos	14.118	490	17.199
7CRT49RJS	Barracuda/Caratinga	Campos	15.001	260	16.637
2ANP1RJS	Búzios	Santos	13.391	472	16.362
9BRSA908DRJS	Lula	Santos	13.222	468	16.163
7MLL73DRJS	Marlim Leste	Campos	13.731	272	15.442
7JUB36ESS	Jubarte	Campos	12.257	464	15.175
6BRSA817RJS	Marlim Leste	Campos	13.240	242	14.765
7BAZ8ESS	Baleia Azul	Campos	11.695	355	13.930
7LL8HRJS	Lula	Santos	10.053	335	12.163
6BRSA806RJS	Barracuda/Caratinga	Campos	9.589	154	10.556
7MLL72RJS	Marlim Leste	Campos	8.987	168	10.043
7JUB57DPAESS	Jubarte	Campos	7.802	256	9.412
7BFR12PAESS	Baleia Franca	Campos	7.288	301	9.179
6BRSA770DRJS	Marlim/Voador	Campos	7.452	219	8.832
7JUB45ESS	Jubarte	Campos	6.993	241	8.510
8JUB39ESS	Jubarte	Campos	4.456	146	5.377
7BFR7ESS	Baleia Franca	Campos	4.134	141	5.023
7JUB58DPAESS	Jubarte	Campos	3.659	112	4.366
3BRSA1017DRJS	Marlim Leste	Campos	3.833	43	4.104
3BRSA1054DRJS	Marlim Leste	Campos	1.037	15	1.134
7BAZ3ESS	Baleia Azul	Campos	472	35	692
3RJS 0159 RJ	Pampo/Trilha/Linguado/Badejo	Campos	365	15	460
9BRSA1284RJS	Atapu	Santos	345	10	410
9BUZ3RJS	Búzios	Santos	301	9	359
7LL34DRJS	Lula	Santos	226	6	264
3BRSA1053RJS	Búzios	Santos	185	4	209
7PM 0017 D RJS	Pampo/Trilha/Linguado/Badejo	Campos	179	5	209
7JUB44ESS	Jubarte	Campos	103	3	124
3BRSA830RJS	Lula	Santos	18	1	22
<b>52 poços</b>		<b>Total Geral</b>	<b>751.161</b>	<b>27.815</b>	<b>926.117</b>

**Fonte:** ANP/SDP/Sigep  
Jun/2015

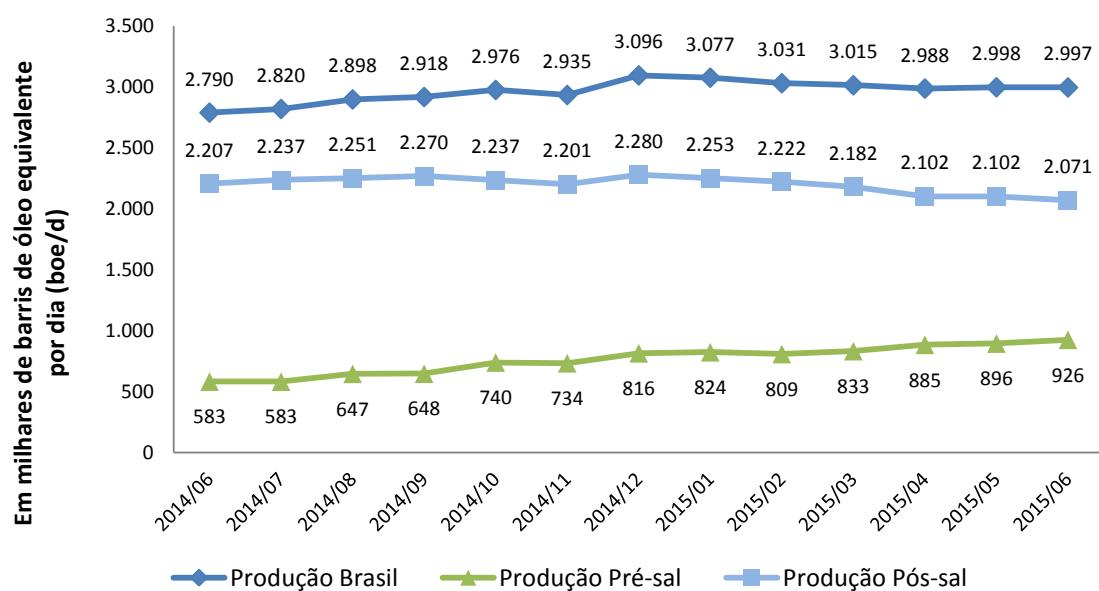
## 2.5.2 Gráficos Relacionados à Produção no Pré-Sal

**Gráfico 10.** Distribuição da produção do Pré-Sal por campo



**Fonte:** ANP/SDP/Sigep  
Jun/2015

**Gráfico 11.** Evolução da produção - Pré-Sal x Pós-Sal (Mboe/d)

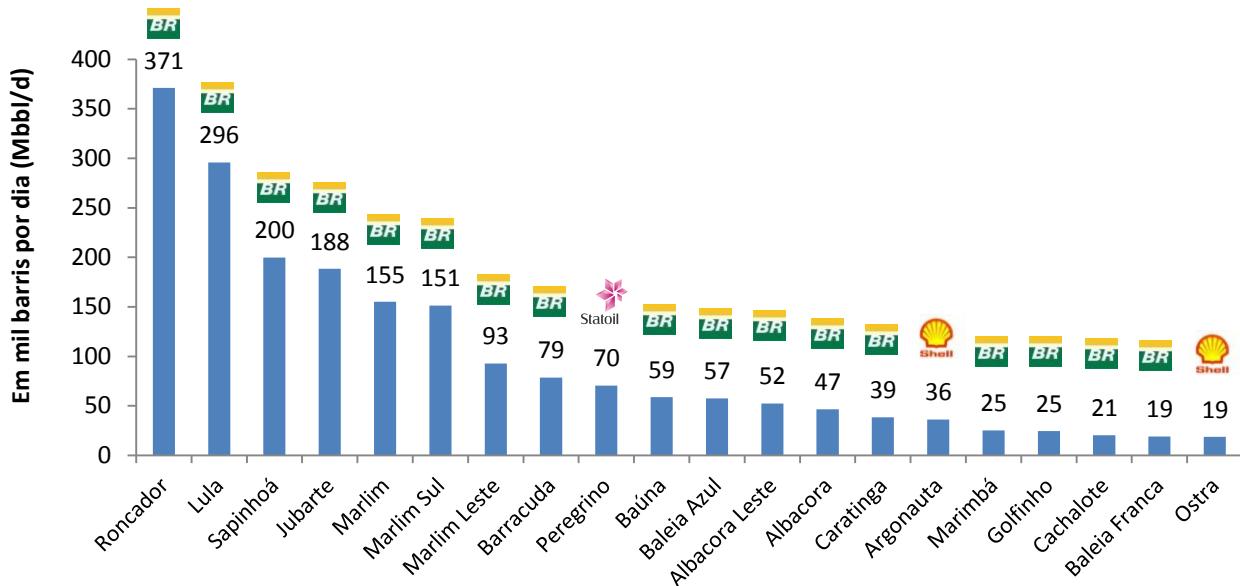


**Fonte:** ANP/SDP/Sigep  
Jun/2015

## 2.6 Ranking – Junho 2015

### 2.6.1 20 Maiores campos produtores de petróleo

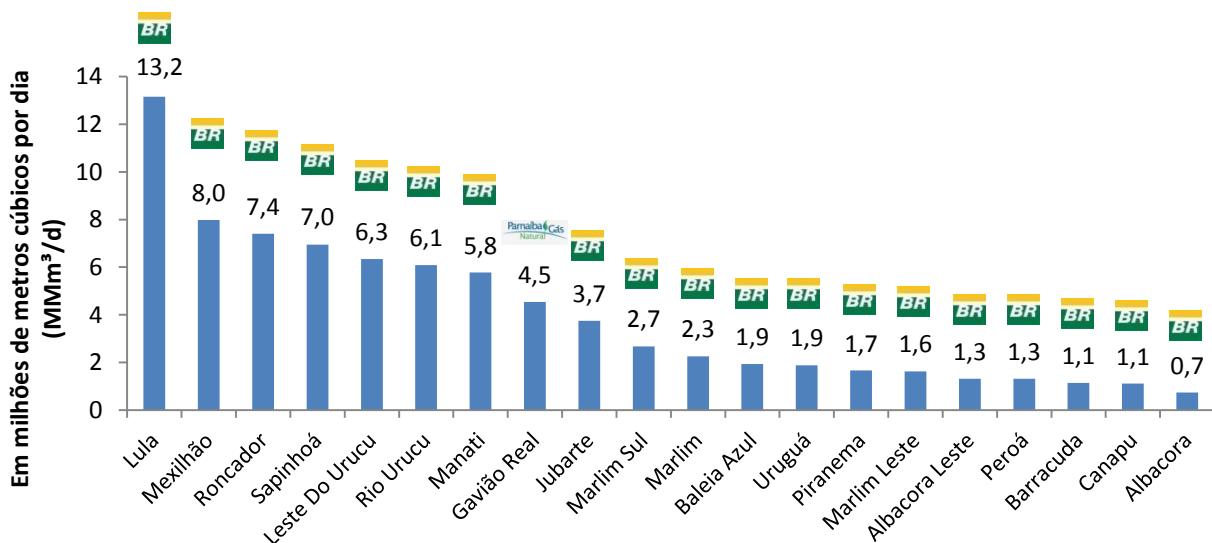
**Gráfico 12.** Os 20 campos que mais produziram petróleo (Mbbl/d)



Fonte: ANP/SDP/Sigep  
Jun/2015

### 2.6.2 20 Maiores campos produtores de gás Natural

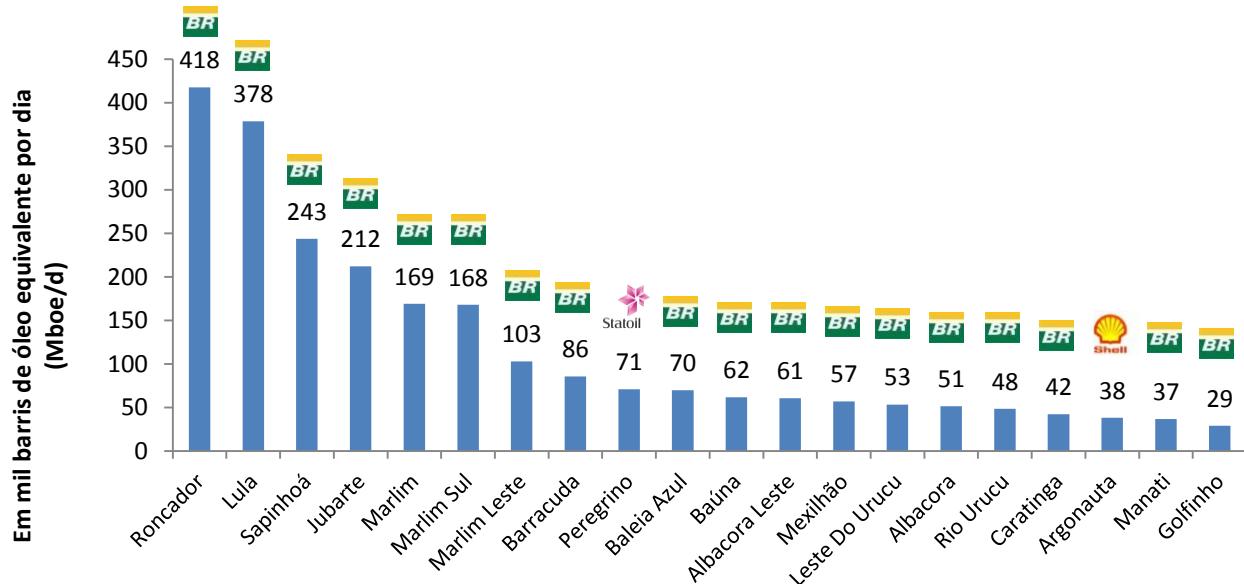
**Gráfico 13.** Os 20 campos que mais produziram gás natural (MMm<sup>3</sup>/d)



Fonte: ANP/SDP/Sigep  
Jun/2015

### 2.6.3 20 Maiores campos produtores

**Gráfico 14.** Os 20 campos com maior produção total (Mboe/d)



Fonte: ANP/SDP/Sigep  
Jun/2015

### 2.6.4 20 Campos terrestres com maior produção (excetuados os campos operados pela Petrobras) (boe/d)

**Gráfico 15.** Os 20 campos terrestres não-Petrobras com maior produção (boe/d)



Fonte: ANP/SDP/Sigep  
Jun/2015

## 2.6.5 Relação dos 30 poços com maior produção de petróleo

**Tabela 9.** Os 30 poços com maior produção de petróleo (bbl/d)

Nº	Nome ANP do Poço	Campo	Bacia	Localização	Operador	Petróleo (bbl/d)
1	7SPH7DSPS	Sapinhoá	Santos	Mar	Petrobras	38.786
2	7SPH1SPS	Sapinhoá	Santos	Mar	Petrobras	35.716
3	7SPH5SPS	Sapinhoá	Santos	Mar	Petrobras	34.513
4	7LL27RJS	Lula	Santos	Mar	Petrobras	34.045
5	7JUB34HESS	Jubarte	Campos	Mar	Petrobras	32.553
6	9LL2RJS	Lula	Santos	Mar	Petrobras	31.331
7	4BRSA711RJS	Lula	Santos	Mar	Petrobras	29.950
8	7SPH8SPS	Sapinhoá	Santos	Mar	Petrobras	27.748
9	7LL22DRJS	Lula	Santos	Mar	Petrobras	27.389
10	7RO158HPRJS	Roncador	Campos	Mar	Petrobras	24.493
11	1BRSA594SPS	Sapinhoá	Santos	Mar	Petrobras	24.447
12	7LL28DRJS	Lula	Santos	Mar	Petrobras	24.428
13	7LL17DRJS	Lula	Santos	Mar	Petrobras	24.303
14	9BRSA928SPS	Sapinhoá	Santos	Mar	Petrobras	24.111
15	7LL3DRJS	Lula	Santos	Mar	Petrobras	24.062
16	3BRSA496RJS	Lula	Santos	Mar	Petrobras	23.466
17	3BRSA821RJS	Lula	Santos	Mar	Petrobras	22.111
18	7RO41DRJS	Roncador	Campos	Mar	Petrobras	19.886
19	6BRSA639ESS	Jubarte	Campos	Mar	Petrobras	17.115
20	9LL19RJS	Lula	Santos	Mar	Petrobras	16.795
21	6BRSA631DBESS	Baleia Azul	Campos	Mar	Petrobras	15.508
22	7MLL10HPRJS	Marlim Leste	Campos	Mar	Petrobras	15.453
23	7BAZ4ESS	Baleia Azul	Campos	Mar	Petrobras	15.023
		Caratinga /				
24	7CRT49RJS	Barracuda	Campos	Mar	Petrobras	15.001
25	7BAZ6ESS	Baleia Azul	Campos	Mar	Petrobras	14.784
26	3BRSA788SPS	Sapinhoá	Santos	Mar	Petrobras	14.459
27	9BRSA716RJS	Lula	Santos	Mar	Petrobras	14.384
28	3BRSA1172RJS	Atapu	Santos	Mar	Petrobras	14.118
29	7RO66DRJS	Roncador	Campos	Mar	Petrobras	13.968
30	7MLL73DRJS	Marlim Leste	Campos	Mar	Petrobras	13.731

**Fonte:** ANP/SDP/Sigep  
Jun/2015

## 2.6.6 Relação dos 30 poços com maior produção de gás natural

**Tabela 10.** Os 30 poços com maior produção de gás natural (Mm<sup>3</sup>/d)

Nº	Nome ANP do Poço	Campo	Bacia	Localização	Operador	Gás Natural (Mm <sup>3</sup> /d)
1	7LL27RJS	Lula	Santos	Mar	Petrobras	1.656
2	7MXL17HPASPS	Mexilhão	Santos	Mar	Petrobras	1.607
3	7MXL18HASPS	Mexilhão	Santos	Mar	Petrobras	1.563
4	9LL2RJS	Lula	Santos	Mar	Petrobras	1.532
5	4BRSA711RJS	Lula	Santos	Mar	Petrobras	1.434
6	7SPH7DSPS	Sapinhoá	Santos	Mar	Petrobras	1.346
7	3RSA821RJS	Lula	Santos	Mar	Petrobras	1.310
8	9MXL2HPSPS	Mexilhão	Santos	Mar	Petrobras	1.289
9	7MNT6DBAS	Manati	Camamu	Mar	Petrobras	1.268
10	9RSA716RJS	Lula	Santos	Mar	Petrobras	1.253
11	7SPH1SPS	Sapinhoá	Santos	Mar	Petrobras	1.233
12	7MXL11HPSPS	Mexilhão	Santos	Mar	Petrobras	1.160
13	7MNT5DBAS	Manati	Camamu	Mar	Petrobras	1.139
14	7SPH5SPS	Sapinhoá	Santos	Mar	Petrobras	1.134
15	7URG17DARJS	Uruguá	Santos	Mar	Petrobras	1.118
16	4RSA265ESS	Canapu	Espírito Santo	Mar	Petrobras	1.118
17	3RSA496RJS	Lula	Santos	Mar	Petrobras	1.112
18	7JUB34HESS	Jubarte	Campos	Mar	Petrobras	1.096
19	7MNT4BAS	Manati	Camamu	Mar	Petrobras	1.052
20	7MNT1BAS	Manati	Camamu	Mar	Petrobras	1.027
21	7SPH8SPS	Sapinhoá	Santos	Mar	Petrobras	1.024
22	7MXL7HPSPS	Mexilhão	Santos	Mar	Petrobras	1.004
23	7LL22DRJS	Lula	Santos	Mar	Petrobras	1.001
24	7LL3DRJS	Lula	Santos	Mar	Petrobras	840
25	7LL28DRJS	Lula	Santos	Mar	Petrobras	838
26	1RSA594SPS	Sapinhoá	Santos	Mar	Petrobras	835
27	7MXL9HPSPS	Mexilhão	Santos	Mar	Petrobras	826
28	9RSA928SPS	Sapinhoá	Santos	Mar	Petrobras	826
29	7LL17DRJS	Lula	Santos	Mar	Petrobras	803
30	7MNT3BAS	Manati	Camamu	Mar	Petrobras	766

**Fonte:** ANP/SDP/Sigep  
Jun/2015

## 2.6.7 Relação dos 30 poços com maior produção total, em barris de óleo equivalente

**Tabela 11.** Os 30 poços com maior produção total (boe/d)

Nº	Nome ANP do Poço	Campo	Bacia	Localização	Operador	Produção (boe/d)
1	7SPH7DSPS	Sapinhoá	Santos	Mar	Petrobras	47.252
2	7LL27RJS	Lula	Santos	Mar	Petrobras	44.463
3	7SPH1SPS	Sapinhoá	Santos	Mar	Petrobras	43.469
4	7SPH5SPS	Sapinhoá	Santos	Mar	Petrobras	41.646
5	9LL2RJS	Lula	Santos	Mar	Petrobras	40.965
6	7JUB34HESS	Jubarte	Campos	Mar	Petrobras	39.446
7	4BRSA711RJS	Lula	Santos	Mar	Petrobras	38.968
8	7SPH8SPS	Sapinhoá	Santos	Mar	Petrobras	34.189
9	7LL22DRJS	Lula	Santos	Mar	Petrobras	33.687
10	3BRSA496RJS	Lula	Santos	Mar	Petrobras	30.463
11	3BRSA821RJS	Lula	Santos	Mar	Petrobras	30.348
12	7LL28DRJS	Lula	Santos	Mar	Petrobras	29.701
13	1BRSA594SPS	Sapinhoá	Santos	Mar	Petrobras	29.697
14	7LL17DRJS	Lula	Santos	Mar	Petrobras	29.355
15	7LL3DRJS	Lula	Santos	Mar	Petrobras	29.344
16	9BRSA928SPS	Sapinhoá	Santos	Mar	Petrobras	29.304
17	7RO158HPRJS	Roncador	Campos	Mar	Petrobras	27.705
18	9BRSA716RJS	Lula	Santos	Mar	Petrobras	22.264
19	7RO41DRJS	Roncador	Campos	Mar	Petrobras	22.047
20	6BRSA639ESS	Jubarte	Campos	Mar	Petrobras	21.097
21	9LL19RJS	Lula	Santos	Mar	Petrobras	20.327
22	6BRSA631DBESS	Baleia Azul	Campos	Mar	Petrobras	18.648
23	7BAZ6ESS	Baleia Azul	Campos	Mar	Petrobras	18.220
24	7BAZ4ESS	Baleia Azul	Campos	Mar	Petrobras	18.206
25	3BRSA788SPS	Sapinhoá	Santos	Mar	Petrobras	17.939
26	3BRSA1172RJS	Atapu	Santos	Mar	Petrobras	17.199
27	7CRT49RJS	Caratinga / Barracuda	Campos	Mar	Petrobras	16.637
28	7MILL10HPRJS	Marlim Leste	Campos	Mar	Petrobras	16.584
29	2ANP1RJS	Búzios	Santos	Mar	Petrobras	16.362
30	9BRSA908DRJS	Lula	Santos	Mar	Petrobras	16.163

**Fonte:** ANP/SDP/Sigep  
Jun/2015

## 2.6.8 Relação de 30 plataformas com maior produção

**Tabela 12.** As 30 plataformas com maior produção

Nº	Plataforma	Petróleo (bbl/d)	Gás natural (Mm <sup>3</sup> /d)	Produção (boe/d)	Nº poços produtores
1	Petrobras 52	142.626	2.761	159.991	17
2	FPSO Cidade de São Paulo	118.787	4.027	144.116	4
3	FPSO Cidade de Paraty	115.026	4.514	143.419	5
4	FPSO Cidade de Mangaratiba	95.326	4.622	124.396	3
5	FPSO Cidade de Angra Dos Reis	85.187	4.008	110.397	5
6	FPSO Cidade de Ilha Bela	80.993	2.923	99.380	3
7	Petrobras 57	91.393	704	95.823	17
8	FPSO Cidade de Anchieta	78.340	2.682	95.212	5
9	Petrobras 55	85.628	1.511	95.132	9
10	Petrobras 53	84.970	1.433	93.981	15
11	Petrobras 54	74.357	1.372	82.989	13
12	Petrobras 58	70.359	1.952	82.638	9
13	Petrobras 62	68.196	1.754	79.229	11
14	Petrobras 56	63.533	1.104	70.475	8
15	Petrobras 43	62.121	844	67.432	18
16	Petrobras 51	57.368	997	63.639	11
17	FPSO Cidade de Itajaí	58.815	496	61.937	6
18	Petrobras 50	52.379	1.325	60.712	16
19	Petrobras 48	55.077	891	60.685	14
20	FPSO Espírito Santo	54.986	502	58.147	15
21	Plataforma de Mexilhão	6.811	7.974	56.970	7
22	FPSO Capixaba	45.102	1.139	52.263	6
23	Petrobras 18	39.859	470	42.814	9
24	Petrobras 37	36.457	689	40.793	12
25	Peregrino A	39.064	53	39.396	11
26	Plataforma de Manati 1	466	5.775	36.791	6
27	FPSPO Cidade de Vitória	24.759	1.846	36.368	7
28	Petrobras 40	30.299	572	33.899	14
29	Peregrino B	31.424	43	31.694	13
30	Petrobras 20	28.257	455	31.121	9

**Fonte:** ANP/SDP/Sigep

Jun/2015

### 3 – MOVIMENTAÇÃO DE GÁS NATURAL

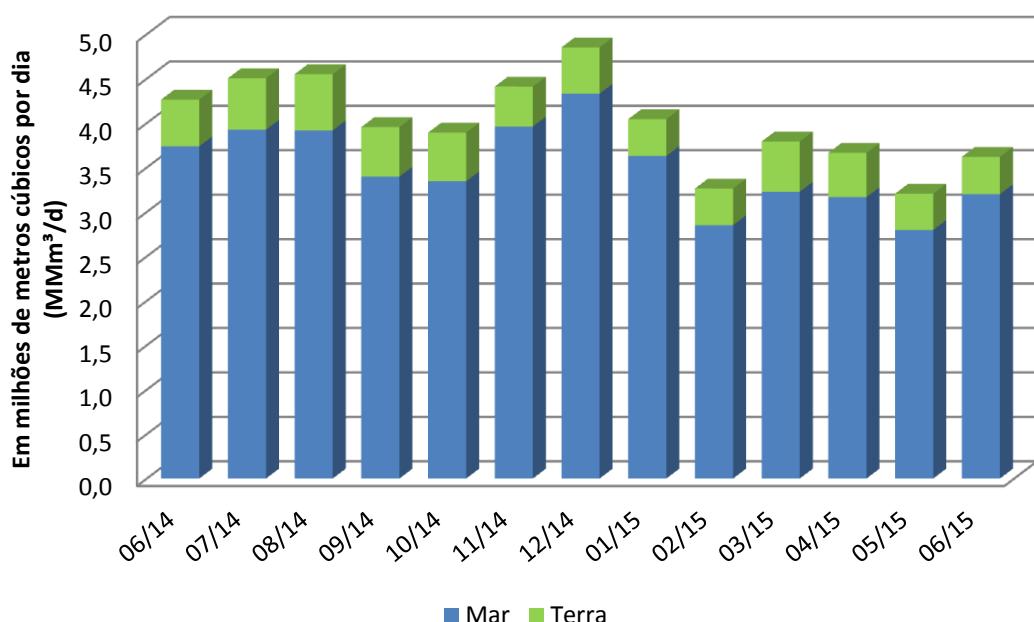
#### 3.1 Histórico de Queima de Gás Natural

**Tabela 13.** Histórico de queima de gás natural nos últimos 12 meses (Mm<sup>3</sup>/d)

Período	Mar	Terra	Total	Aproveitamento do gás (%)
06/14	3.739	526	4.264	95,1%
07/14	3.925	579	4.503	94,9%
08/14	3.918	632	4.549	95,0%
09/14	3.398	557	3.955	95,6%
10/14	3.345	547	3.892	95,8%
11/14	3.961	450	4.411	95,2%
12/14	4.331	520	4.851	94,9%
01/15	3.629	415	4.044	95,8%
02/15	2.851	412	3.263	96,6%
03/15	3.227	565	3.792	96,0%
04/15	3.166	498	3.664	96,1%
05/15	2.797	408	3.206	96,6%
06/15	3.199	420	3.620	96,2%

Fonte: ANP/SDP/Sigep  
Jun/2015

**Gráfico 16.** Histórico de queima de gás natural nos últimos 12 meses (MMm<sup>3</sup>/d)



Fonte: ANP/SDP/Sigep  
Jun/2015

## 3.2 Movimentação de Gás Natural – Junho 2015

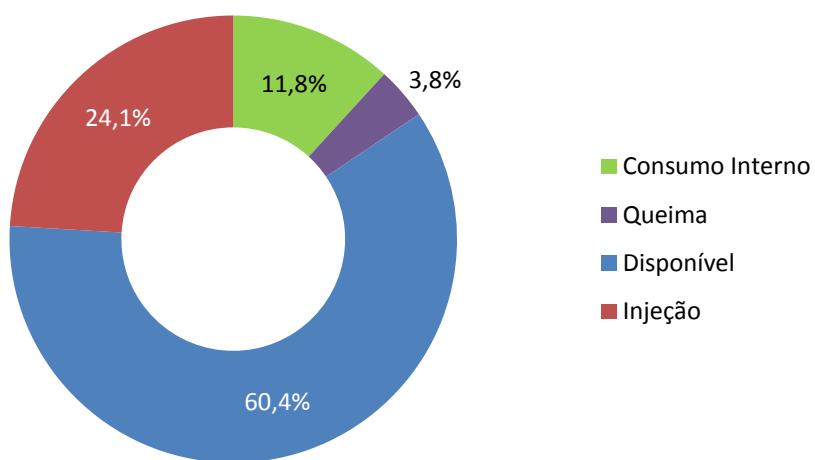
### 3.2.1 Distribuição de movimentação de gás natural

**Tabela 14.** Distribuição da movimentação de gás natural (Mm<sup>3</sup>/d)

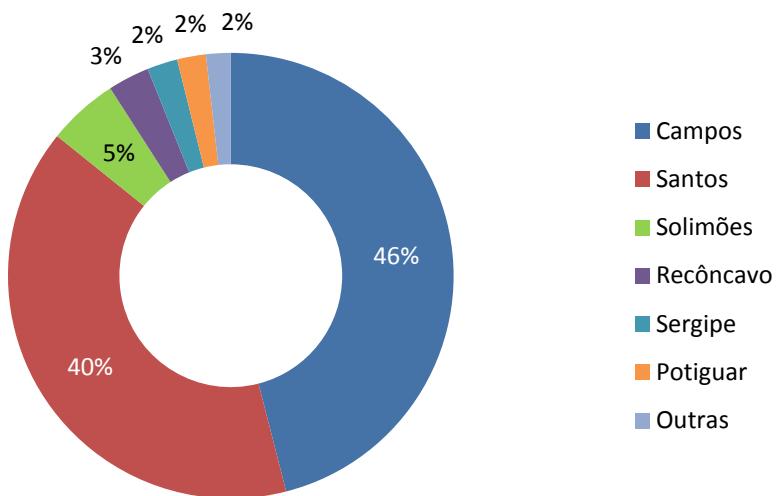
Bacia	Consumo Interno	Queima	Disponível	Injeção	Produção
Santos	2.169	1.440	16.237	12.739	32.585
Campos	7.391	1.665	17.996	312	27.364
Solimões	428	185	5.953	7.170	13.737
Camamu	10	3	5.781	0	5.795
Parnaíba	27	5	4.515	0	4.547
Espírito Santo	481	31	3.144	0	3.656
Sergipe	161	80	739	1.738	2.718
Recôncavo	154	109	1.452	993	2.708
Potiguar	378	76	758	32	1.244
Alagoas	54	16	950	2	1.022
Ceará	0	9	68	0	77
Tucano Sul	11	0	51	0	62
Barreirinhas	0	0	0	0	0
Total geral	11.265	3.620	57.644	22.987	95.516

Fonte: ANP/SDP/Sigep  
Jun/2015

**Gráfico 17.** Distribuição da Movimentação de Gás Natural



Fonte: ANP/SDP/Sigep  
Jun/2015

**Gráfico 18.** Queima de gás natural por bacia

**Fonte:** ANP/SDP/Sigep  
Jun/2015

### 3.3 Ranking dos 20 Maiores Campos Responsáveis por Queima de Gás Natural

**Tabela 15.** Os 20 campos que mais queimaram gás natural neste mês

Nº	Bacia	Campo	Localização	Operador	Queima de Gás (Mm <sup>3</sup> /d)
1	Campos	Roncador	Mar	Petrobras	482
2	Santos	Búzios	Mar	Petrobras	452
3	Santos	Atapu	Mar	Petrobras	450
4	Santos	Lula	Mar	Petrobras	329
5	Campos	Marlim	Mar	Petrobras	325
6	Santos	Sapinhoá	Mar	Petrobras	174
7	Campos	Marlim Sul	Mar	Petrobras	152
8	Campos	Jubarte	Mar	Petrobras	134
9	Solimões	Leste do Urucu	Terra	Petrobras	99
10	Solimões	Rio Urucu	Terra	Petrobras	83
11	Campos	Marlim Leste	Mar	Petrobras	69
12	Campos	Baleia Azul	Mar	Petrobras	62
13	Sergipe	Piranema	Mar	Petrobras	52
14	Campos	Barracuda	Mar	Petrobras	52
15	Campos	Albacora Leste	Mar	Petrobras	51
16	Campos	Marimbá	Mar	Petrobras	42
17	Campos	Namorado	Mar	Petrobras	38
18	Campos	Caratinga	Mar	Petrobras	28
19	Campos	Tubarão Martelo	Mar	OGX	27
20	Recôncavo	Tiê	Terra	Gran Tierra	19

**Fonte:** ANP/SDP/Sigep  
Jun/2015

## LISTA DE TABELAS E GRÁFICOS

### Tabelas

- |            |   |
|------------|---|
| Tabela 1.  | Histórico de Produção de Petróleo – Óleo e Condensado (Mbbl/d)                |
| Tabela 2.  | Histórico de Produção de Gás Natural – GASA e GASN (MMm <sup>3</sup> /d)      |
| Tabela 3.  | Histórico de Produção de Petróleo e Gás Natural (Mboe/d)                      |
| Tabela 4.  | Distribuição da Produção de Petróleo e Gás Natural por Estado                 |
| Tabela 5.  | Distribuição da Produção de Petróleo e Gás Natural por Bacia                  |
| Tabela 6.  | Distribuição da Produção de Petróleo e Gás Natural por Operador               |
| Tabela 7.  | Distribuição da Produção de Petróleo e Gás Natural por Concessionário         |
| Tabela 8.  | Produção de Poços do Pré-Sal  |
| Tabela 9.  | Os 30 poços com maior produção de petróleo (bbl/d)                            |
| Tabela 10. | Os 30 poços com maior produção de gás natural (Mm <sup>3</sup> /d)            |
| Tabela 11. | Os 30 poços com maior produção total (boe/d)                                  |
| Tabela 12. | As 30 plataformas com maior produção  |
| Tabela 13. | Histórico de queima de gás natural nos últimos 12 meses (MMm <sup>3</sup> /d) |
| Tabela 14. | Distribuição da movimentação de gás natural por Bacia (Mm <sup>3</sup> /d)    |
| Tabela 15. | Os 20 campos que mais queimaram gás natural neste mês                         |

### Gráficos

- |             |   |
|-------------|---|
| Gráfico 1.  | Histórico de Produção de Petróleo (Mbbl/d)                                    |
| Gráfico 2.  | Histórico de Produção de Gás Natural (MMm <sup>3</sup> /d)                    |
| Gráfico 3.  | Histórico de Produção de Petróleo e Gás Natural (Mboe/d)                      |
| Gráfico 4.  | Distribuição da Produção de Petróleo por Estado                               |
| Gráfico 5.  | Distribuição da Produção de Gás Natural por Estado                            |
| Gráfico 6.  | Distribuição da Produção de Petróleo por Bacia                                |
| Gráfico 7.  | Distribuição da Produção de Gás Natural por Bacia                             |
| Gráfico 8.  | Distribuição da Produção de Petróleo por Operador                             |
| Gráfico 9.  | Distribuição da Produção de Gás Natural por Operador                          |
| Gráfico 10. | Distribuição da produção do Pré-Sal por campo                                 |
| Gráfico 11. | Evolução da produção - Pré-Sal x Pós-Sal (Mboe/d)                             |
| Gráfico 12. | Os 20 campos que mais produziram petróleo (Mbbl/d)                            |
| Gráfico 13. | Os 20 campos que mais produziram gás natural (MMm <sup>3</sup> /d)            |
| Gráfico 14. | Os 20 campos com maior produção total (Mboe/d)                                |
| Gráfico 15. | Os 20 campos terrestres não-Petrobras com maior produção (boe/d)              |
| Gráfico 16. | Histórico de queima de gás natural nos últimos 12 meses (MMm <sup>3</sup> /d) |
| Gráfico 17. | Distribuição da Movimentação de Gás Natural                                   |
| Gráfico 18. | Queima de gás natural por bacia   |