

Superintendência de Desenvolvimento e Produção - SDP

# Boletim da Produção de Petróleo e Gás Natural



**anp**  
Agência Nacional  
do Petróleo,  
Gás Natural e Biocombustíveis

## INTRODUÇÃO

O Boletim da Produção de Petróleo e Gás Natural tem como objetivo fornecer informações mensalmente atualizadas sobre a produção brasileira extraída de reservatórios petrolíferos e gaseíferos.

Nesta edição, de abril de 2017, 295 concessões, operadas por 25 empresas, foram responsáveis pela produção nacional. Destas, 80 são concessões marítimas e 215 terrestres. Vale ressaltar que, do total das concessões produtoras, duas encontram-se em atividade exploratória e produzindo através de Teste de Longa Duração (TLD), e outras seis são relativas a contratos de áreas contendo Acumulações Marginais.

A produção de petróleo e gás natural no Brasil foi de aproximadamente 2.539 Mbbbl/d (mil barris por dia) e 103 MMm<sup>3</sup>/d (milhões de m<sup>3</sup> por dia), respectivamente, totalizando em torno de 3.184 Mboe/d (mil barris de óleo equivalente por dia).

## SUMÁRIO

EXPEDIENTE .....	2
LISTA DE ABREVIATURAS E NOTAS EXPLICATIVAS .....	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.

## EXPEDIENTE

### Elaborado pela Superintendência de Desenvolvimento e Produção

**Diretor Geral**

Décio Fabrício Oddone da Costa

**Diretores**

Aurélio Amaral

Felipe Kury

José Gutman

Waldyr Martins Barroso

**Coordenação Executiva**

Guilherme Eduardo Zerbinatti Papaterra - Superintendente de Desenvolvimento e Produção

Luiz Henrique de O. Bispo – Superintendente Adjunto de Desenvolvimento e Produção

**Elaboração**

Leonardo Pinto de Souza

Pamela Soares Nogueira de Souza (Estagiária)

**Equipe Técnica – SDP**

Alexandre Duarte da Silva

André Cabral Guimarães

Aroldo Almeida Carneiro

Bruno Vieira Gullo

Carlos Augusto Sarmiento Ferreira

Claudio Eduardo Lobato de Abreu Rocha

Danielle Lanchares Ornelas

Danielle Rosa de Oliveira (Estagiária)

Elisdiney Séfora Tucci da Frota

Fábio de Albuquerque Caldeira Brant

Fabrcio Badalotti Brandão

Filipe Nathan de Souza Machado

Franklin José de Souza

Hugo Oliveira Dias

Jéssica Teixeira dos Santos (Estagiária)

Jorge Dias Júnior

José de Ribamar Lopes Bezerra

Juliana Guimarães Martins Erthal

Karen Alves de Souza Quelhas

Kátia da Silva Duarte

Leonardo de Vasconcelos Machado Rodrigues

Lucas Araújo Lima Almeida (Estagiário)

Maíra Fortes Bonafé

Marcelo Silva Veras

Marco Aurélio Gemaque Cantuária (Estagiário)

Maria Clara de Oliveira Ramos (Estagiária)

Mariana Cavadinha Costa da Silva

Martinho Sobral Rocha

Nonato José Rei da Costa Junior

Pedro Henrique Lemmers

Rafael Jardim Cardoso

Vítor José Campos Bourbon

Yasmim Lira Fernandes (Estagiária)

Yasmim de Mello Muniz (Estagiária)

**Equipe Técnica – NFP**

Gustavo Ribeiro de Menezes - Chefe do Núcleo de Fiscalização da Medição da Produção de Petróleo e Gás Natural

Alberto Rodamilans de Freire Carvalho

Aline Lins Pereira (Estagiária)

Ana Lucia Ferreira de Oliveira

Ana Paula Alves Lavor

Celso Fraga da Silva

Eduardo José Rodrigues Lopes

Guilherme de Oliveira Shinohara

Gustavo Rodrigues Tavares (Estagiário)

Hamilton Brum da Silveira

Hugo Candia Saad

Joana França de Andrade

Julio Carneiro Silveira Ramos

Leandro de Mello Silva

Luiz Filipe Costa Ribeiro (Estagiário)

Luiz Omena de Oliveira Filho

Marcelo Bunn Bergamaschi

Marcos Antonio de Oliveira Adão

Marcus Vinicius Quintanilha Werner

Marta Verônica Ferreira Lima

Mayara de Jesus Rocha Santos (Estagiária)

Muriel Cortez Guerrero

Paula Maria Nogueira Camargos (Estagiária)

Raphael Rodrigues dos Reis

**Secretárias**

Ana Paula Boalente da Cruz (SDP)

Ludmila da Silva Geraldo (NFP)

Michele Teixeira Monteiro (SDP)

Rita de Cássia Vinhais (NFP)

## LISTA DE ABREVIATURAS

**m<sup>3</sup>**: metros cúbicos

**bbbl**: barris (1m<sup>3</sup> ≈ 6,28981 bbl)

**boe**: barris de óleo equivalente (1.000m<sup>3</sup> de gás ≈ 6,28981 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

## NOTAS EXPLICATIVAS

<sup>1</sup> “Pré-sal” refere-se à produção de hidrocarbonetos 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.

<sup>2</sup> Para fins deste Boletim, o termo “pós-sal” refere-se à produção de hidrocarbonetos, em diversos horizontes cronoestratigráficos, com exceção da realizada no horizonte geológico denominado pré-sal<sup>1</sup>.

<sup>3</sup> Apesar de o boletim considerar cada Área de Desenvolvimento do Bloco BC-60 (“Parque das Baleias”) individualmente, ressalta-se que a Resolução de Diretoria da ANP nº 69/2014 determinou a unificação destas Áreas ao Campo de Jubarte. No entanto, em razão de processo arbitral e da demanda judicial instaurados, será conferido o tratamento separado a cada Área de Desenvolvimento até a conclusão de tais processos.

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 **2.539 Mbbl/d**.
- Reduziu 0,4%, se comparada com o mês anterior.
- Aumentou 10,9%, se comparada com o mesmo mês em 2016.
- O grau API médio foi de 26,5, sendo 32,0% da produção considerada óleo leve ( $\geq 31^\circ\text{API}$ ), 51,5% óleo médio ( $\geq 22^\circ\text{API}$  e  $< 31^\circ\text{API}$ ) e 16,5% óleo pesado ( $< 22^\circ\text{API}$ ).

### Produção de Gás Natural:

- Neste mês, foi de **103 MMm<sup>3</sup>/d**.
- Aumentou 1,2%, se comparada ao mês anterior.
- Aumentou 7,1%, se comparada ao mesmo mês em 2016.

### Queima de Gás Natural:

- Neste mês, foi de **3,5 MMm<sup>3</sup>/d**.
- Aumentou 2,5%, se comparada ao mês anterior.
- Reduziu 11,2%, se comparada ao mesmo mês em 2016.
- O aproveitamento de gás natural no mês foi de **96,5%**.

### Origem da Produção:

- Os campos marítimos produziram **95,0%** do petróleo e **83,0%** do gás natural.
- A produção ocorreu em 8.339 poços, sendo 746 marítimos e 7.593 terrestres.
- Campos operados pela Petrobras produziram 94,5% do petróleo e gás natural.

### Pré-sal<sup>1</sup>:

- A produção do pré-sal<sup>1</sup>, oriunda de 75 poços, foi de **1.207,5 Mbbl/d** de petróleo e **45,9 MMm<sup>3</sup>/d** de gás natural, totalizando **1.496,0 Mboe/d**.
- Houve redução de 0,2% em relação ao mês anterior.
- A produção do pré-sal<sup>1</sup> correspondeu a 47,0% do total produzido no Brasil.

**Campos Recordistas:**

- Lula, na Bacia de Santos, foi o que mais produziu petróleo: média de **651,7 Mbbl/d**.
- Lula, na Bacia de Santos, foi o que mais produziu gás natural: média de **27,6 MMm<sup>3</sup>/d**.
- Estreito, na Bacia Potiguar, teve o maior número de poços produtores: 1.102.
- Dom João Mar, na Bacia de Recôncavo, foi o campo marítimo com maior número de poços produtores: 62.
- A FPSO Cidade de Itaguaí, produzindo do campo de Lula, por meio de 6 poços a ela interligados, produziu 192,2 Mboe/d e foi a UEP com maior produção.

**Campos de Acumulações Marginais:**

- Esses campos produziram **41,1 bbl/d** de petróleo e **0,9 Mm<sup>3</sup>/d** de gás natural.
- O Campo de Rio Ipiranga, operado pela IPI Oil Exploração de Petróleo Ltda., foi o maior produtor, com 18,5 boe/d.

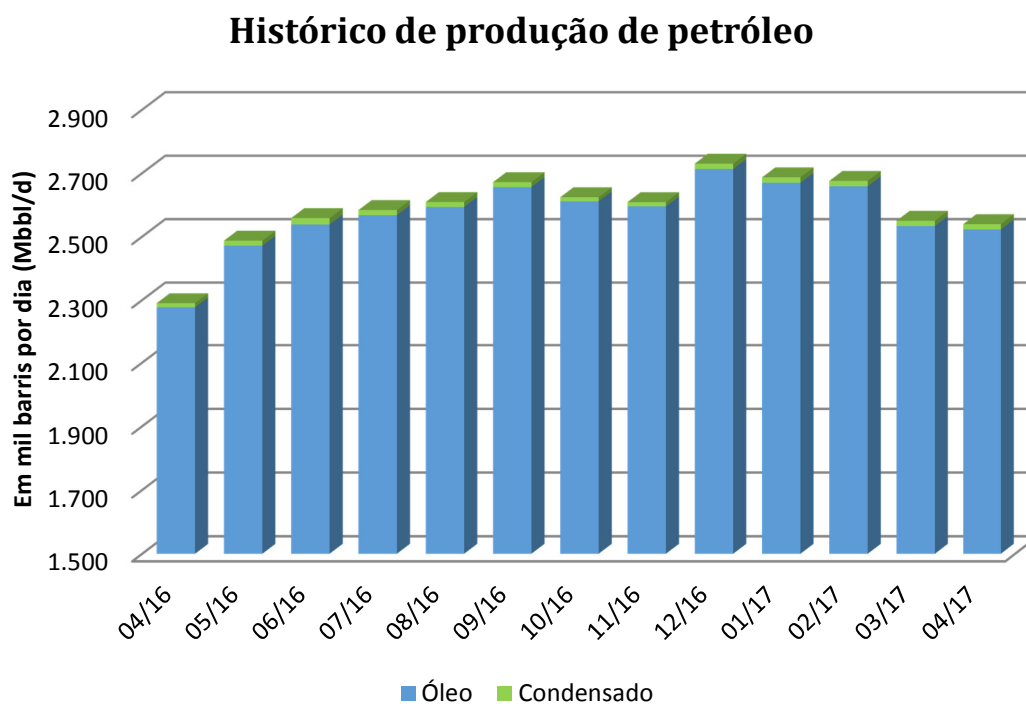
**Campos em Bacias Maduras:**

- As bacias maduras terrestres (campos/TLDs das bacias do Espírito Santo, Potiguar, Recôncavo, Sergipe e Alagoas) produziram 133,5 Mboe/d, sendo 106,4 Mbbl/d de petróleo e 4,3 MMm<sup>3</sup>/d de gás natural.
- 128,2 Mboe/d foram produzidos pela Petrobras.
- 5,3 Mboe/d foram produzidos por concessões não operadas pela Petrobras, dos quais:
  - 284 boe/d em Alagoas
  - 2.292 boe/d na Bahia
  - 51 boe/d no Espírito Santo
  - 2.463 boe/d no Rio Grande do Norte
  - 247 boe/d em Sergipe.

## 1 - HISTÓRICO DA PRODUÇÃO NACIONAL

### 1.1 Produção de Petróleo no Brasil

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



Fonte: ANP/SDP/Sigep  
Abril/2017

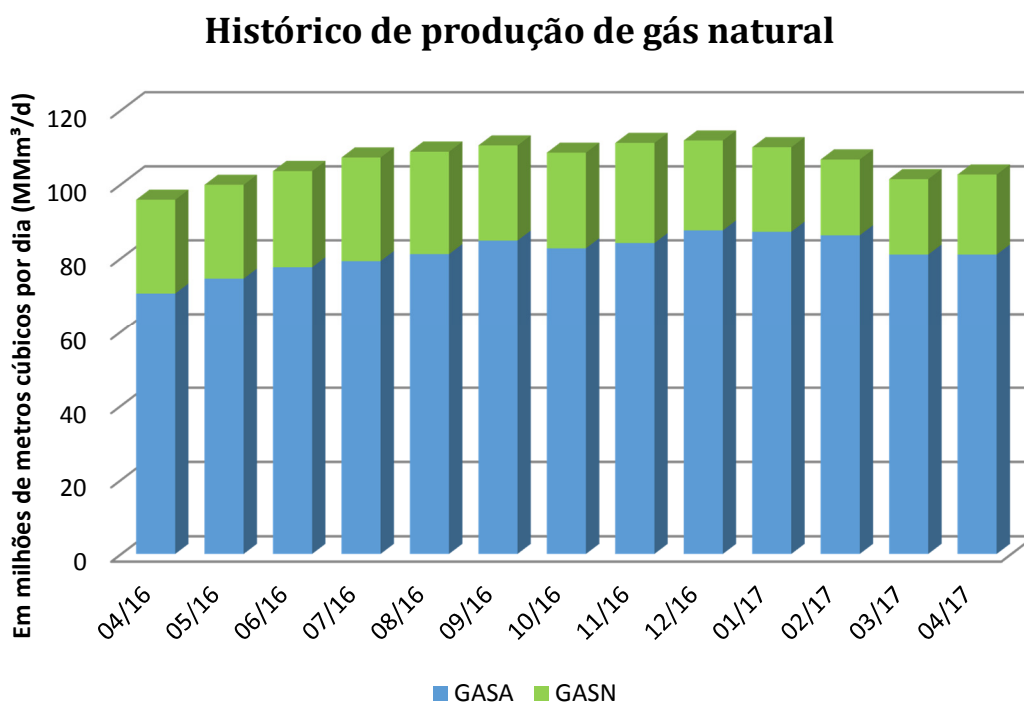
**Tabela 1.** Histórico de Produção de Petróleo – Óleo e Condensado (Mbbbl/d)

	04/16	05/16	06/16	07/16	08/16	09/16	10/16	11/16	12/16	01/17	02/17	03/17	04/17
<b>Óleo</b>	2.277	2.471	2.538	2.568	2.593	2.656	2.611	2.595	2.713	2.670	2.659	2.533	2.522
<b>Condensado</b>	13	16	20	16	15	15	13	13	17	17	17	17	17
<b>Petróleo</b>	<b>2.290</b>	<b>2.487</b>	<b>2.558</b>	<b>2.584</b>	<b>2.609</b>	<b>2.671</b>	<b>2.624</b>	<b>2.609</b>	<b>2.730</b>	<b>2.687</b>	<b>2.676</b>	<b>2.550</b>	<b>2.539</b>

Fonte: ANP/SDP/Sigep.  
Abril/2017

## 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  
Abril/2017

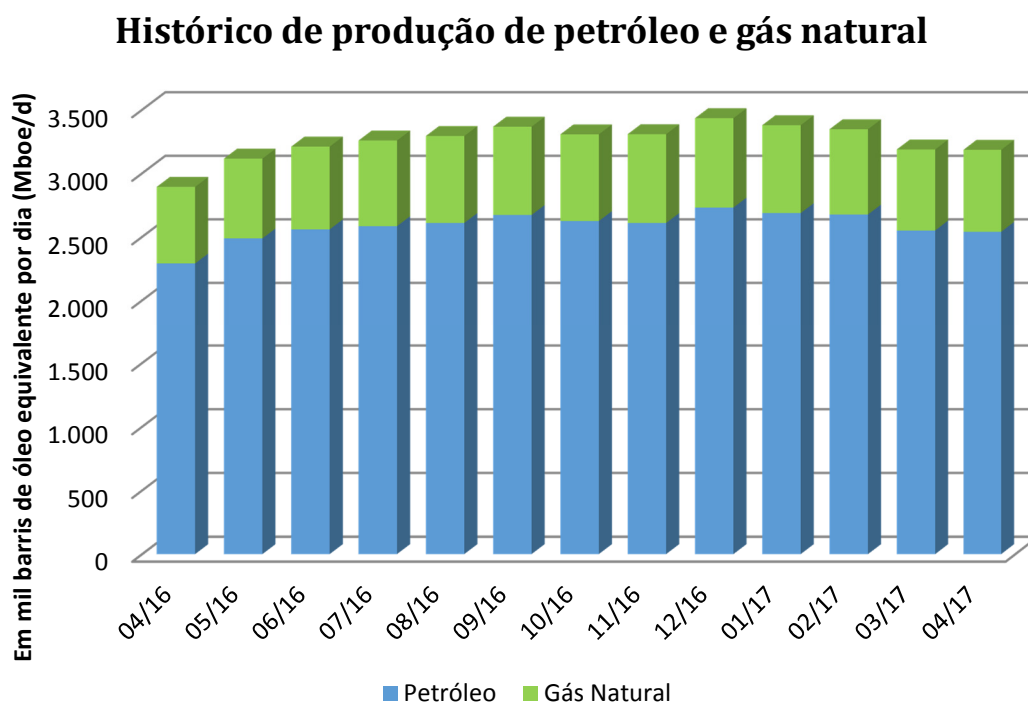
**Tabela 2.** Histórico de Produção de Gás Natural – GASA e GASN (MMm<sup>3</sup>/d)

	04/16	05/16	06/16	07/16	08/16	09/16	10/16	11/16	12/16	01/17	02/17	03/17	04/17
<b>GASA</b>	70	74	78	79	81	85	83	84	87	87	86	81	81
<b>GASN</b>	25	25	26	28	28	26	26	27	24	23	20	20	22
<b>Gás Total</b>	<b>96</b>	<b>100</b>	<b>104</b>	<b>107</b>	<b>109</b>	<b>110</b>	<b>108</b>	<b>111</b>	<b>112</b>	<b>110</b>	<b>107</b>	<b>101</b>	<b>103</b>

Fonte: ANP/SDP/Sigep.  
Abril/2017

### 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  
Abril/2017

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

	04/16	05/16	06/16	07/16	08/16	09/16	10/16	11/16	12/16	01/17	02/17	03/17	04/17
<b>Petróleo</b>	2.290	2.487	2.558	2.584	2.609	2.671	2.624	2.609	2.730	2.687	2.676	2.550	2.539
<b>Gás Natural</b>	602	628	651	674	684	695	682	699	703	691	671	637	645
<b>Produção Total</b>	<b>2.893</b>	<b>3.115</b>	<b>3.210</b>	<b>3.258</b>	<b>3.293</b>	<b>3.366</b>	<b>3.306</b>	<b>3.307</b>	<b>3.433</b>	<b>3.378</b>	<b>3.346</b>	<b>3.187</b>	<b>3.184</b>

Fonte: ANP/SDP/Sigep.  
Abril/2017



## 2 – DADOS DE PRODUÇÃO

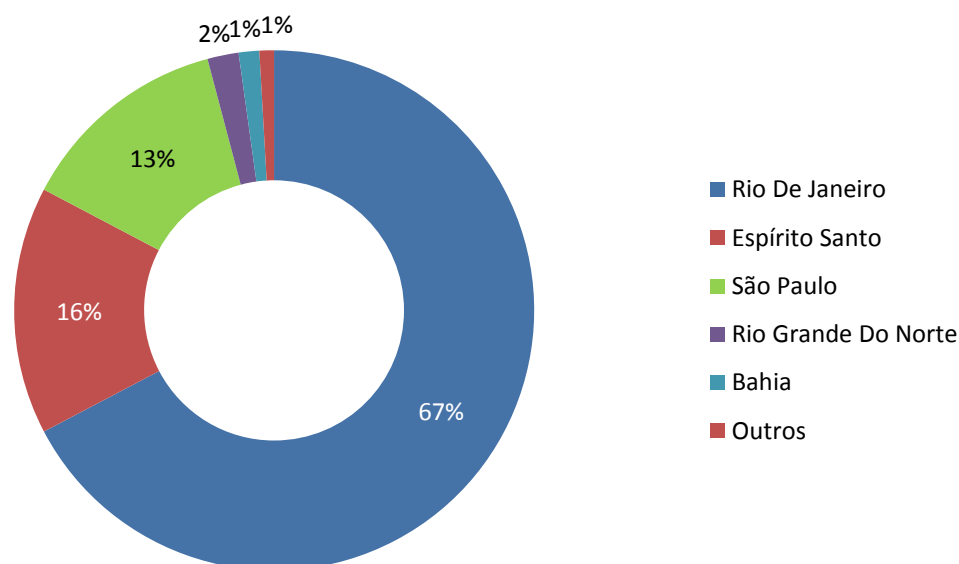
### 2.1 Distribuição da Produção de Petróleo e Gás Natural por Estado

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

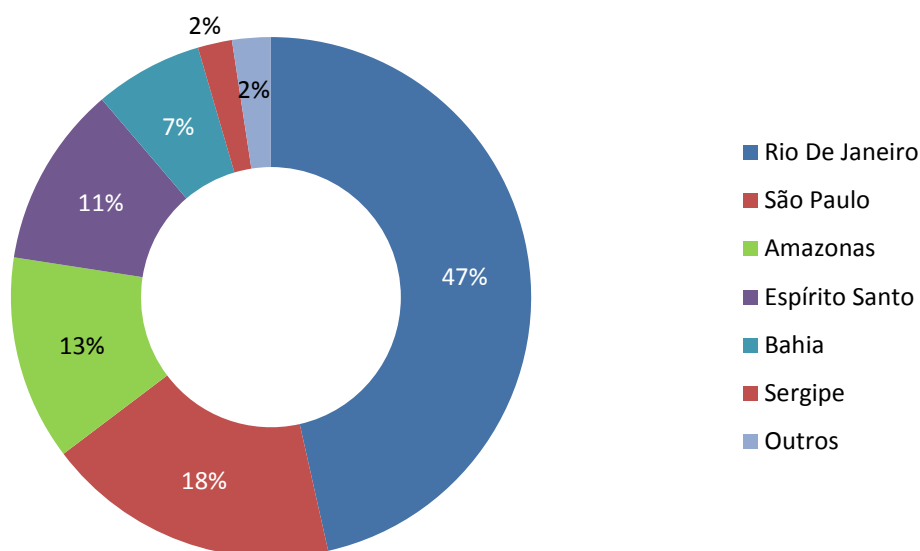
Estado	Petróleo (bbl/d)	Gás Natural (Mm <sup>3</sup> /d)	Produção Total (boe/d)	Nº Campos produtores
Rio De Janeiro	1.688.718	47.662	1.988.504	43
Espírito Santo	386.387	11.573	459.176	47
São Paulo	330.964	18.706	448.623	6
Amazonas	20.698	13.079	102.961	7
Bahia	32.436	6.910	75.901	79
Rio Grande Do Norte	48.777	1.219	56.444	76
Sergipe	22.491	2.194	36.291	17
Alagoas	3.197	1.113	10.198	11
Ceará	5.302	81	5.811	6
Maranhão	0	44	278	3
<b>Total Geral</b>	<b>2.538.972</b>	<b>102.581</b>	<b>3.184.187</b>	<b>295</b>

Fonte: ANP/SDP/Sigep.  
Abril/2017

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



Fonte: ANP/SDP/Sigep  
Abril/2017

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

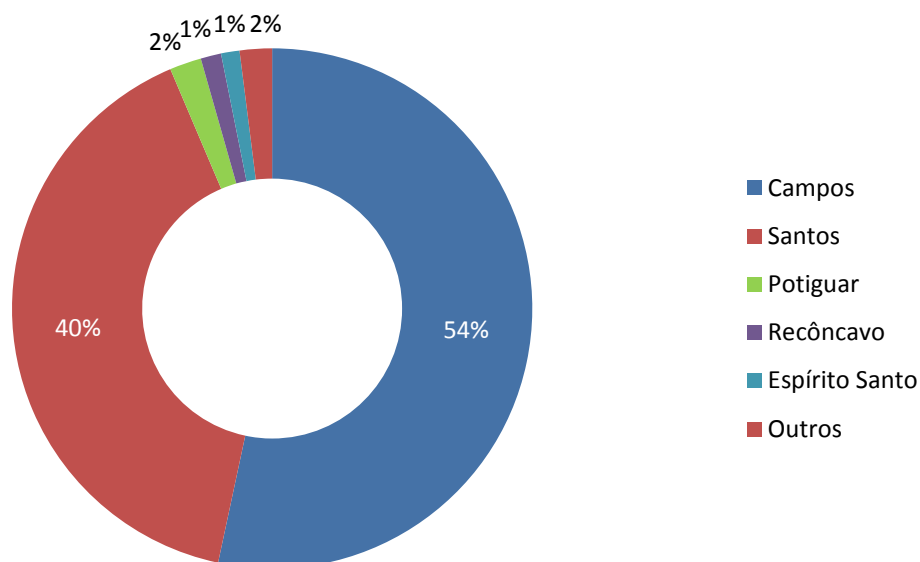
Fonte: ANP/SDP/Sigep  
Abril/2017

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

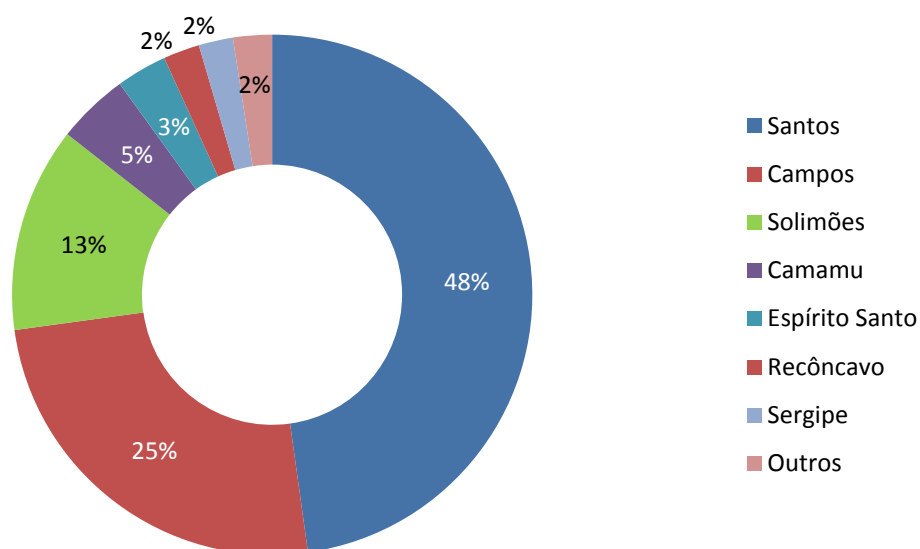
**Tabela 5.** Distribuição da Produção de Petróleo e Gás Natural por Bacia

Estado	Petróleo (bbl/d)	Gás Natural (Mm <sup>3</sup> /d)	Produção Total (boe/d)	Nº Campos produtores
<b>Campos</b>	1.354.118	25.678	1.515.629	45
<b>Santos</b>	1.022.357	49.027	1.330.725	11
<b>Solimões</b>	20.698	13.079	102.961	7
<b>Potiguar</b>	49.994	1.220	57.667	78
<b>Espírito Santo</b>	29.594	3.236	49.949	40
<b>Recôncavo</b>	32.091	2.314	46.645	76
<b>Sergipe</b>	22.491	2.194	36.291	17
<b>Camamu</b>	344	4.580	29.152	1
<b>Alagoas</b>	3.197	1.113	10.198	11
<b>Ceará</b>	4.085	80	4.588	4
<b>Parnaíba</b>	0	44	278	3
<b>Tucano Sul</b>	1	16	104	2
<b>Total Geral</b>	<b>2.538.972</b>	<b>102.581</b>	<b>3.184.187</b>	<b>295</b>

Fonte: ANP/SDP/Sigep.  
Abril/2017

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

Fonte: ANP/SDP/Sigep  
Abril/2017

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

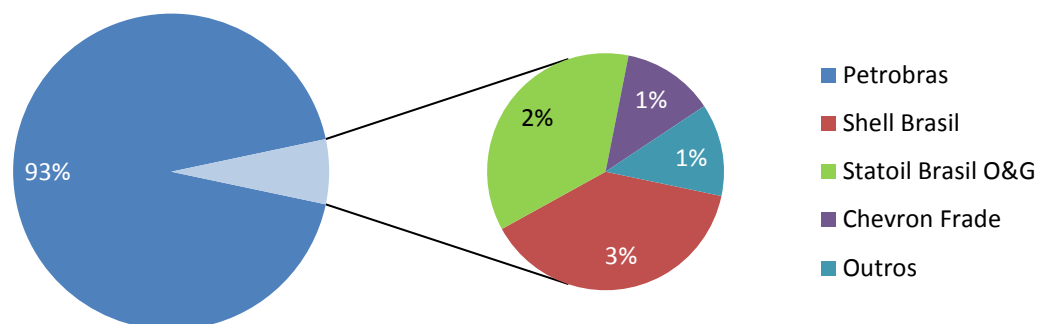
Fonte: ANP/SDP/Sigep  
Abril/2017

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

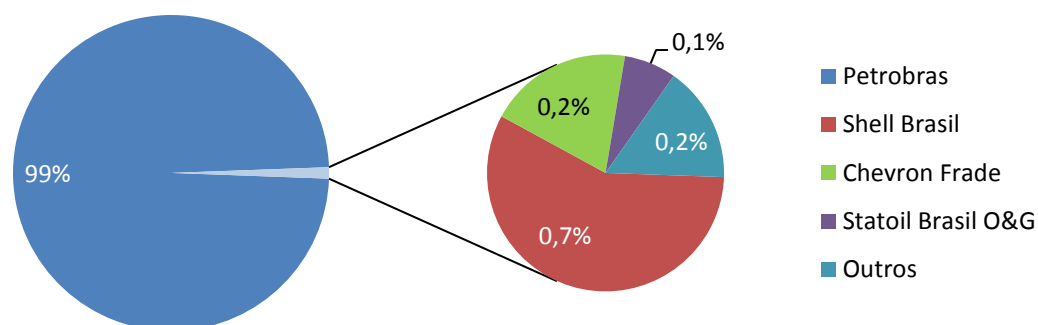
**Tabela 6.** Distribuição da Produção de Petróleo e Gás Natural por Operador

Nº	Operador	Petróleo (bbl/d)	Gás Natural (Mm <sup>3</sup> /d)	Produção Total (boe/d)
1	Petrobras	2.370.482	101.397	3.008.253
2	Shell Brasil	65.113	679	69.384
3	Statoil Brasil O&G	60.903	84	61.434
4	Chevron Frade	21.162	233	22.629
5	Petro Rio	8.337	22	8.477
6	OGX	7.972	22	8.111
7	SHB	1.603	24	1.755
8	Gran Tierra	1.332	34	1.545
9	Petrosynergy	391	18	503
10	Nova Petróleo Rec	393	4	417
11	Partex Brasil	409	1	412
12	UP Petróleo	262	4	285
13	Parnaíba Gás Natural	0	44	278
14	Petrogal Brasil	200	3	221
15	UTC EP	118	6	157
16	Recôncavo E&P	121	2	131
17	Santana	59	2	73
18	Vipetro	32	0,1	33
19	Perícia	23	0,1	24
20	Alvopetro	18	0,2	19
21	IPI	15	0,5	18
22	EPG Brasil	15	0,4	17
23	Guto & Cacal	8	0,03	8
24	Leros	2	0,003	2
25	Severo Villares	1	0	0,9
<b>Total Geral</b>		<b>2.538.972</b>	<b>102.581</b>	<b>3.184.187</b>

Fonte: ANP/SDP/Sigep.  
Abril/2017

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

Fonte: ANP/SDP/Sigep  
Abril/2017

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

Fonte: ANP/SDP/Sigep  
Abril/2017

## 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 (Mm³/d)	Produção Total (boe/d)
1	Petrobras	1.986.465	83.018	2.508.649
2	BG Brasil	248.736	9.948	311.311
3	Repsol Sinopec	77.011	2.607	93.410
4	Petrogal Brasil	65.260	2.840	83.123
5	Shell Brasil	36.952	402	39.481
6	Statoil Brasil O&G	36.542	51	36.860
7	Sinochem Petróleo	24.361	34	24.574
8	ONGC Campos	13.625	127	14.423
9	Queiroz Galvão	155	2.061	13.119
10	QPI Brasil Petróleo	11.607	108	12.286
11	Chevron Frade	10.949	121	11.708
12	Petro Rio	8.337	22	8.477
13	OGX	7.972	22	8.111
14	Frade	3.864	43	4.132
15	Chevron Brasil	3.466	22	3.606
16	Geopark Brasil	34	458	2.915
17	Brasoil Manati	34	458	2.915
18	Gran Tierra	1.332	34	1.545
19	OP Pescada	176	115	898
20	SHB	486	10	549
21	Petrosynergy	391	18	503
22	Nova Petróleo Rec	393	4	417
23	Partex Brasil	204	0,3	206
24	Parnaíba Gás Natural	0,2	31	195
25	UTC EP	118	6	157
26	Recôncavo E&P	121	2	131
27	Petro Vista	98	1	107
28	UP Petróleo	78	1	86
29	BPMB Parnaíba	0,1	13	83
30	Santana	59	2	73
31	Vipetro	32	0,1	33
32	Perícia	23	0,1	24
33	TDC	20	0,3	21
34	Alvopetro	18	0,2	19
35	IPI	15	0,5	18
36	EPG Brasil	15	0,4	17
37	Sonangol Guanambi	9	0,2	11
38	Guto & Cacal	8	0,03	8
39	Leros	2	0,003	2
40	Severo Villares	1	0	1
<b>Total Geral</b>		<b>2.538.972</b>	<b>102.581</b>	<b>3.184.206</b>

Fonte: ANP/SDP/Sigep  
Abril/2017

## 2.5 Produção de Petróleo e Gás Natural no Pré-Sal<sup>1</sup>

### 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 (Mm <sup>3</sup> /d)	Produção Total (boe/d)
7JUB34HESS	Jubarte <sup>3</sup>	Campos	30.591	1.125	37.664
9LL20DRJS	Lula	Santos	28.356	1.337	36.765
7LL80DBRJS	Lula	Santos	30.163	1.047	36.746
8LL81DRJS	Lula	Santos	29.969	1.025	36.415
8LL37DRJS	Lula	Santos	27.409	1.299	35.579
7LL36ARJS	Lula	Santos	27.253	1.295	35.398
7LL84DRJS	Lula	Santos	28.932	982	35.110
7LL28DRJS	Lula	Santos	28.756	989	34.974
7SPH7DSPS	Sapinhoá	Santos	28.549	1.001	34.847
7SPH3SPS	Sapinhoá	Santos	27.747	951	33.731
7LL51RJS	Lula	Santos	25.781	1.251	33.648
9LL7RJS	Lula	Santos	27.231	1.000	33.520
9LL12DRJS	Lula	Santos	27.209	915	32.967
7LL61RJS	Lula	Santos	26.236	909	31.954
7SPH6SPS	Sapinhoá	Santos	26.739	812	31.849
7LL48DRJS	Lula	Santos	25.224	881	30.764
1BRSA1116RJS	Itapu	Santos	28.289	372	30.628
7SPH1SPS	Sapinhoá	Santos	24.845	898	30.491
7SPH2DSPS	Sapinhoá	Santos	24.523	935	30.406
9LL19RJS	Lula	Santos	25.155	793	30.145
7SPH14DSPS	Sapinhoá	Santos	24.109	899	29.761
7LPA1DSPS	Lapa	Santos	25.237	659	29.380
9BRSA928SPS	Sapinhoá	Santos	23.554	873	29.044
7SPH8SPS	Sapinhoá	Santos	22.784	842	28.079
3BRSA788SPS	Sapinhoá	Santos	20.986	1.043	27.546
7LL73DRJS	Lula	Santos	19.774	959	25.807
6BRSA1222AESS	Jubarte <sup>3</sup>	Campos	21.530	665	25.710
7LL46RJS	Lula	Santos	19.989	820	25.147
7LL27RJS	Lula	Santos	18.924	986	25.128
9LL2RJS	Lula	Santos	19.148	950	25.121
9LL6ARJS	Lula	Santos	16.295	1.384	25.001
7LL17DRJS	Lula	Santos	20.318	708	24.774
7JUB58DPAESS	Jubarte <sup>3</sup>	Campos	20.440	671	24.659
7LL22DRJS	Lula	Santos	19.861	704	24.289
7LL85RJS	Lula	Santos	18.406	869	23.872
7SPH4DSPS	Sapinhoá	Santos	18.794	684	23.097
7LL63DRJS	Lula	Santos	17.116	842	22.409
3BRSA861SPS	Lapa	Santos	18.988	541	22.390
7LL66RJS	Lula	Santos	17.721	609	21.554
7BFR7ESS	Baleia Franca <sup>3</sup>	Campos	16.904	654	21.016
7LL31DRJS	Lula	Santos	15.824	782	20.742
7JUB57DPAESS	Jubarte <sup>3</sup>	Campos	16.038	547	19.479
7BFR12PAESS	Baleia Franca <sup>3</sup>	Campos	15.871	571	19.465
3BRSA865ARJS	Lula	Santos	14.674	565	18.230
3BRSA821RJS	Lula	Santos	13.252	708	17.704
7LL45DRJS	Lula	Santos	13.108	666	17.300
7JUB44ESS	Jubarte <sup>3</sup>	Campos	13.429	418	16.056
7LL11RJS	Lula	Santos	12.282	505	15.462
3BRSA830RJS	Lula	Santos	9.782	802	14.827
7BAZ8ESS	Baleia Azul <sup>3</sup>	Campos	11.128	341	13.270

Nome ANP do Poço	Campo	Bacia	Petróleo (bbl/d)	Gás natural (Mm³/d)	Produção Total (boe/d)
9BRSA908DRJS	Lula	Santos	10.214	316	12.202
7BAZ6ESS	Baleia Azul <sup>3</sup>	Campos	9.566	333	11.660
8JUB39ESS	Jubarte <sup>3</sup>	Campos	9.621	313	11.592
7JUB55ESS	Jubarte <sup>3</sup>	Campos	9.185	302	11.085
7BAZ3ESS	Baleia Azul <sup>3</sup>	Campos	8.467	300	10.354
7LL3DRJS	Lula	Santos	8.435	274	10.156
6BRSA631DBESS	Baleia Azul <sup>3</sup>	Campos	7.699	258	9.319
4BRSA711RJS	Lula	Santos	6.232	359	8.489
7BAZ4ESS	Baleia Azul <sup>3</sup>	Campos	6.728	232	8.184
6BRSA806RJS	Barracuda/Caratinga	Campos	7.249	128	8.052
6BRSA639ESS	Jubarte <sup>3</sup>	Campos	5.646	210	6.965
7MLL73DRJS	Marlim Leste	Campos	6.020	103	6.666
6BRSA770DRJS	Marlim/Voador	Campos	4.755	156	5.735
6BRSA817RJS	Marlim Leste	Campos	4.627	95	5.228
7BR69DARJS	Barracuda/Caratinga	Campos	4.387	74	4.851
7MLL72RJS	Marlim Leste	Campos	4.009	65	4.416
7CRT49RJS	Barracuda/Caratinga	Campos	3.079	57	3.435
7JUB45ESS	Jubarte <sup>3</sup>	Campos	2.838	82	3.355
7LL8HRJS	Lula	Santos	971	46	1.260
3BRSA1017DRJS	Marlim Leste	Campos	999	11	1065
9BRSA716RJS	Lula	Santos	676	49	988
3RJS 0159 RJ	Pampo	Campos	302	15	394
9BUZ7RJS	Búzios	Santos	279	8	330
8BUZ15RJS	Búzios	Santos	223	7	269
7LL79DRJS	Lula	Santos	39	1	46
<b>Total Geral</b>			<b>1.207.470</b>	<b>45.875</b>	<b>1.496.016</b>

Fonte: ANP/SDP/Sigep  
Abril/2017



## 2.5.2 Produção Pré-sal por campo

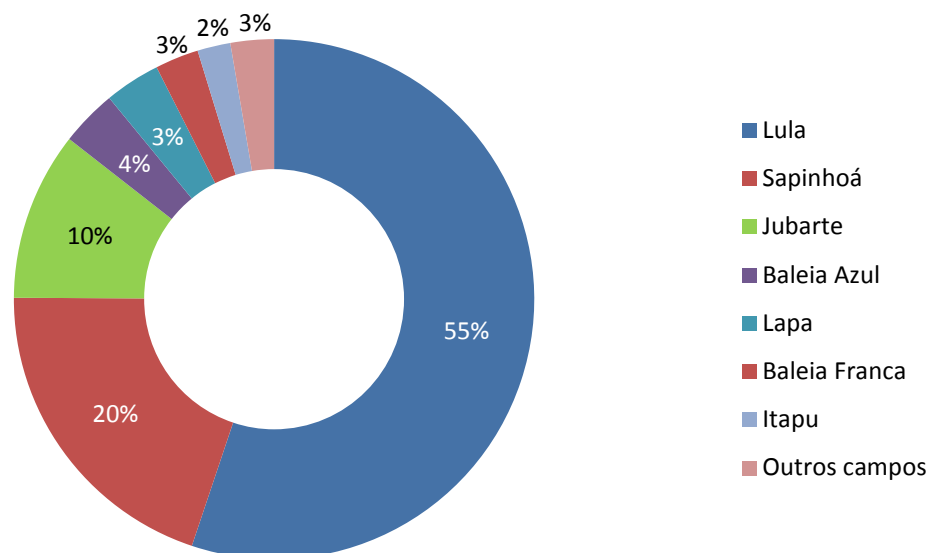
**Tabela 9.** Produção de campos do Pré-sal

Campo	Petróleo (bbl/d)		Gás natural (Mm <sup>3</sup> /d)		Produção (boe/d)	
	Pré-sal <sup>1</sup>	Pós-sal <sup>2</sup>	Pré-sal <sup>1</sup>	Pós-sal <sup>2</sup>	Pré-sal <sup>1</sup>	Pós-sal <sup>2</sup>
Lula	650.716	0	27.628	0	824.493	0
Sapinhoá	242.631	0	8.938	0	298.852	0
Jubarte <sup>3</sup>	129.317	78.611	4.332	620	156.566	82.511
Baleia Azul <sup>3</sup>	43.588	0	1.463	0	52.787	0
Lapa	44.224	0	1.200	0	51.769	0
Baleia Franca <sup>3</sup>	32.775	6.081	1.225	76	40.481	6.560
Itapu	28.289	0	372	0	30.628	0
Marlim Leste	15.656	57.551	273	845	17.376	62.867
Caratinga	12.213	16.572	214	250	13.560	18.147
Voador	2.615	0	86	0	3.154	0
Barracuda	2.502	41.319	44	722	2.777	45.859
Marlim	2.140	135.921	70	1.850	2.581	147.555
Búzios	502	0	15	0	599	0
Pampo	302	11.599	15	200	394	12.860
Outros Campos	0	983.847	0	52.142	0	1.311.812
<b>Total Geral</b>	<b>1.207.470</b>	<b>1.331.502</b>	<b>45.875</b>	<b>56.706</b>	<b>1.496.016</b>	<b>1.688.171</b>

Fonte: ANP/SDP/Sigep  
Abril/2017

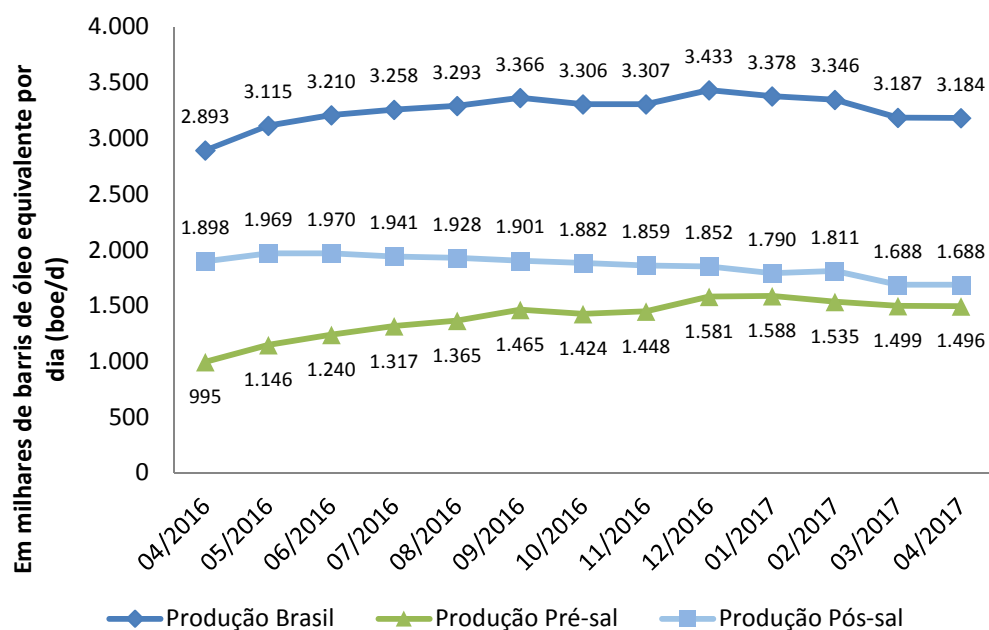
### 2.5.3 Gráficos Relacionados à Produção no Pré-sal<sup>1</sup>

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



Fonte: ANP/SDP/Sigep  
Abril/2017

**Gráfico 11.** Evolução da produção - Pré-sal<sup>1</sup> x "Pós-sal"<sup>2</sup> (Mboe/d)

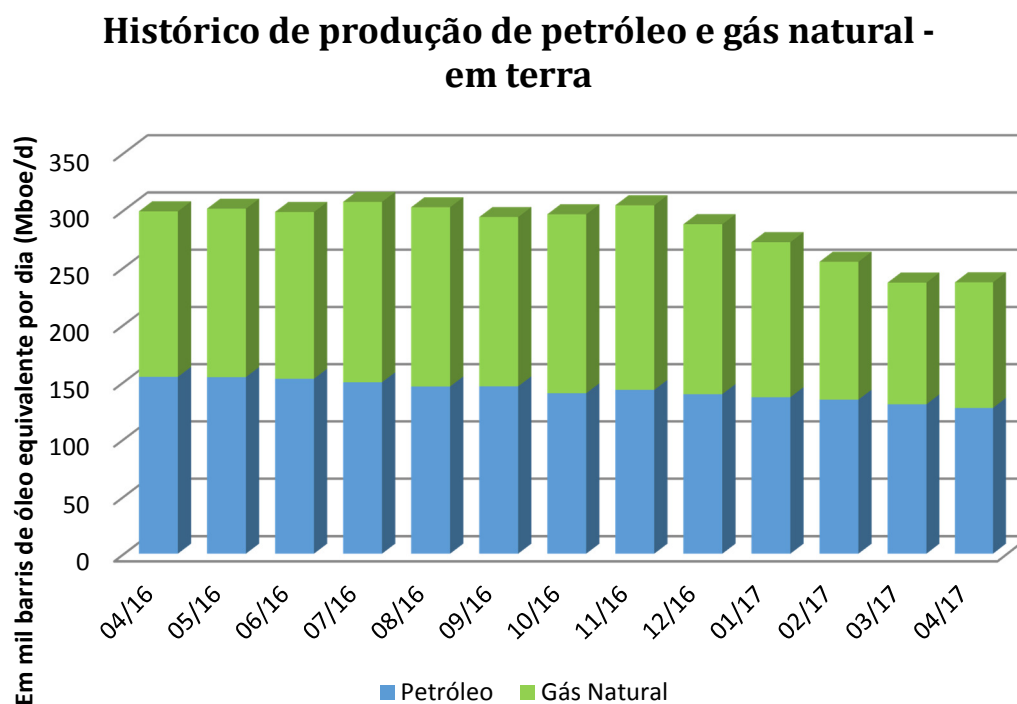


Fonte: ANP/SDP/Sigep  
Abril/2017

## 2.6 Produção de Petróleo e Gás Natural em Campos Terrestres

### 2.6.1 Histórico da Produção

Gráfico 12. Histórico de produção de petróleo e gás natural em terra (Mboe/d)



Fonte: ANP/SDP/Sigep  
Abril/2017

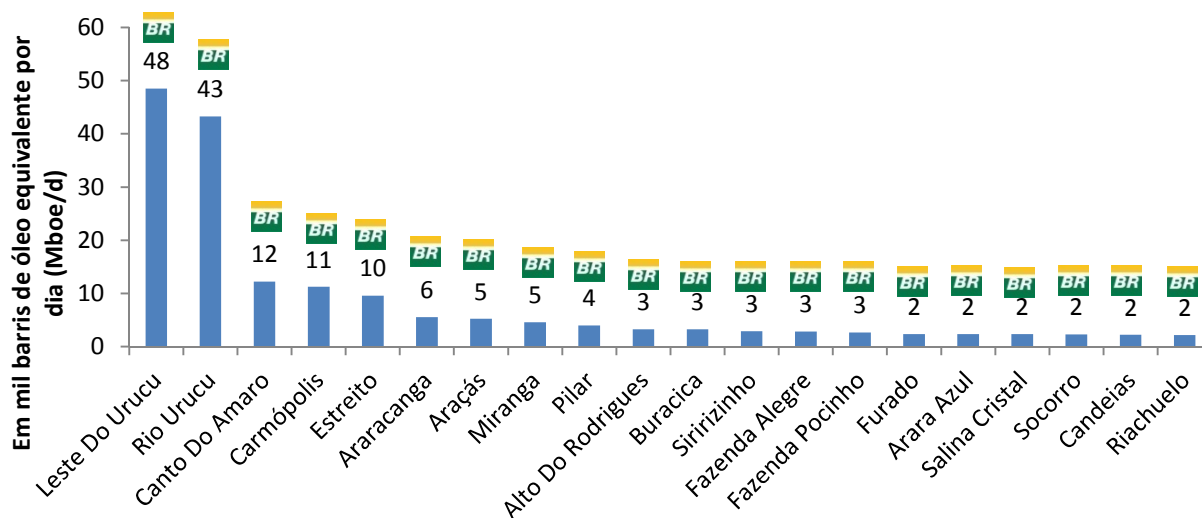
Tabela 10. Histórico de Produção de Petróleo e Gás Natural em terra (Mboe/d)

	04/16	05/16	06/16	07/16	08/16	09/16	10/16	11/16	12/16	01/17	02/17	03/17	04/17
<b>Petróleo</b>	154	154	153	150	146	146	140	143	139	137	134	130	127
<b>Gás Natural</b>	145	147	146	158	157	148	156	161	148	135	120	106	110
<b>Produção</b>	<b>299</b>	<b>301</b>	<b>298</b>	<b>307</b>	<b>302</b>	<b>294</b>	<b>296</b>	<b>304</b>	<b>288</b>	<b>272</b>	<b>255</b>	<b>237</b>	<b>237</b>
<b>Total</b>													

Fonte: ANP/SDP/Sigep  
Abril/2017

## 2.6.2 20 Campos terrestres com maior produção

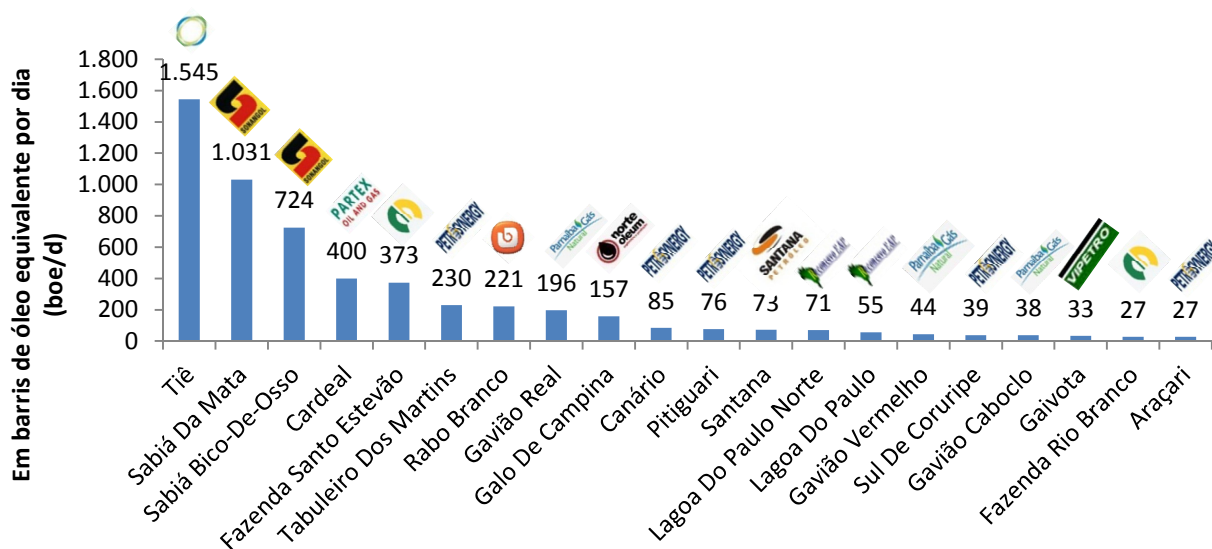
Gráfico 13. Os 20 campos terrestres com maior produção (Mboe/d)



Fonte: ANP/SDP/Sigep  
Abril/2017

## 2.6.3 20 Campos terrestres com maior produção (excetuados os campos operados pela Petrobras) (boe/d)

Gráfico 14. Os 20 campos terrestres não-Petrobras com maior produção (boe/d)



Fonte: ANP/SDP/Sigep  
Abril/2017

## 2.6.4 Relação dos 30 poços terrestres com maior produção de petróleo

**Tabela 11.** Os 30 poços terrestres com maior produção de petróleo (bbl/d)

Nº	Nome ANP do Poço	Campo	Bacia	Localização	Operador	Petróleo (bbl/d)
1	3GTE4DPABA	Tiê	Recôncavo	Terra	Gran Tierra	1.332
2	7RUC112HPAAM	Rio Urucu	Solimões	Terra	Petrobras	1.079
3	9RUC75DAM	Rio Urucu	Solimões	Terra	Petrobras	831
4	3SUC 0003 AM	Rio Urucu	Solimões	Terra	Petrobras	795
5	7LUC69HPAM	Leste Do Urucu	Solimões	Terra	Petrobras	770
6	3BRSA1106DAAM	Arara Azul	Solimões	Terra	Petrobras	743
7	7LUC 0038HPAM	Leste Do Urucu	Solimões	Terra	Petrobras	705
8	7LUC65HPAM	Leste Do Urucu	Solimões	Terra	Petrobras	704
9	7LUC63HPAM	Leste Do Urucu	Solimões	Terra	Petrobras	627
10	7LUC61HPAM	Leste Do Urucu	Solimões	Terra	Petrobras	625
11	7LUC 0032HAAM	Leste Do Urucu	Solimões	Terra	Petrobras	555
12	3RUC 0016D AM	Rio Urucu	Solimões	Terra	Petrobras	536
13	7LUC 0041HPAM	Leste Do Urucu	Solimões	Terra	Petrobras	522
14	7LUC80DPAM	Leste Do Urucu	Solimões	Terra	Petrobras	521
15	7RUC103DPAM	Rio Urucu	Solimões	Terra	Petrobras	507
16	7LUC88HPAM	Leste Do Urucu	Solimões	Terra	Petrobras	494
17	7LUC71HPAM	Leste Do Urucu	Solimões	Terra	Petrobras	458
18	9RUC97DPAM	Rio Urucu	Solimões	Terra	Petrobras	419
19	1SMT 0002 AM	Araracanga	Solimões	Terra	Petrobras	413
20	7RUC85HPAM	Rio Urucu	Solimões	Terra	Petrobras	412
21	7LUC67HPAM	Leste Do Urucu	Solimões	Terra	Petrobras	412
22	7PAT1DRN	Patativa	Potiguar	Terra	Petrobras	408
23	7LUC59HPAM	Leste Do Urucu	Solimões	Terra	Petrobras	376
24	7CNC35ES	Cancã	Espírito Santo	Terra	Petrobras	373
25	4LUC 0003 AM	Leste Do Urucu	Solimões	Terra	Petrobras	366
26	4SMT 0003 AM	Araracanga	Solimões	Terra	Petrobras	360
27	7LUC57HPAM	Leste Do Urucu	Solimões	Terra	Petrobras	359
28	7LUC 0042HPAM	Leste Do Urucu	Solimões	Terra	Petrobras	347
29	7RUC 0039HPAM	Rio Urucu	Solimões	Terra	Petrobras	345
30	7C 0207 BA	Candeias	Recôncavo	Terra	Petrobras	336

Fonte: ANP/SDP/Sigep  
Abril/2017

### 2.6.5 Relação dos 30 poços terrestres com maior produção de gás natural

**Tabela 12.** Os 30 poços terrestres com maior produção de gás natural (Mm<sup>3</sup>/d)

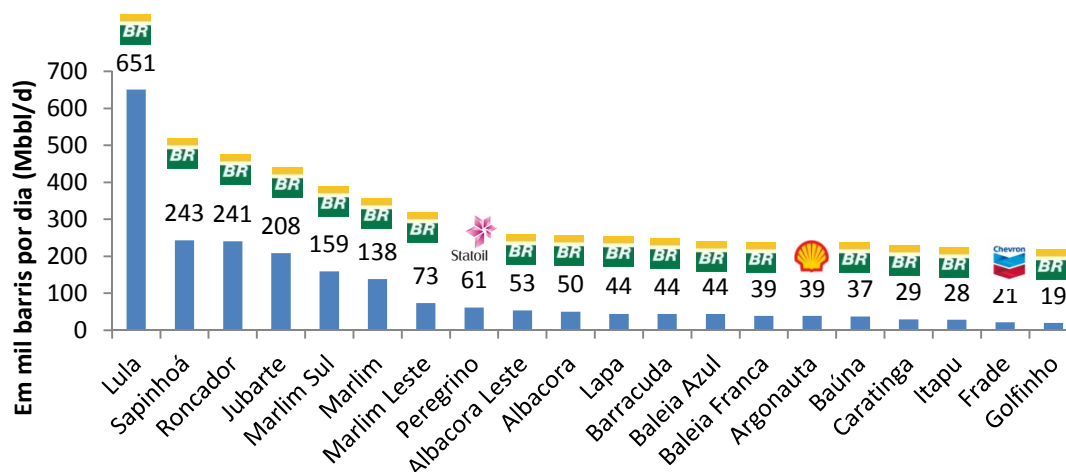
Nº	Nome ANP do Poço	Campo	Bacia	Localização	Operador	Gás Natural (Mm <sup>3</sup> /d)
1	9RUC75DAM	Rio Urucu	Solimões	Terra	Petrobras	583
2	7LUC71HPAM	Leste Do Urucu	Solimões	Terra	Petrobras	448
3	3RUC 0016D AM	Rio Urucu	Solimões	Terra	Petrobras	443
4	7LUC63HPAM	Leste Do Urucu	Solimões	Terra	Petrobras	440
5	7RUC103DPAM	Rio Urucu	Solimões	Terra	Petrobras	435
6	7LUC57HPAM	Leste Do Urucu	Solimões	Terra	Petrobras	394
7	7LUC 0041HPAM	Leste Do Urucu	Solimões	Terra	Petrobras	392
8	7LUC 0038HPAM	Leste Do Urucu	Solimões	Terra	Petrobras	388
9	7LUC88HPAM	Leste Do Urucu	Solimões	Terra	Petrobras	381
10	1SMT 0002 AM	Araracanga	Solimões	Terra	Petrobras	381
11	4SMT 0003 AM	Araracanga	Solimões	Terra	Petrobras	379
12	7LUC65HPAM	Leste Do Urucu	Solimões	Terra	Petrobras	369
13	7RUC56HPAM	Rio Urucu	Solimões	Terra	Petrobras	365
14	7LUC 0042HPAM	Leste Do Urucu	Solimões	Terra	Petrobras	360
15	7LUC80DPAM	Leste Do Urucu	Solimões	Terra	Petrobras	344
16	3IMT 0004 AM	Leste Do Urucu	Solimões	Terra	Petrobras	333
17	7LUC86HPAM	Leste Do Urucu	Solimões	Terra	Petrobras	294
18	9RUC63DAM	Rio Urucu	Solimões	Terra	Petrobras	278
19	7LUC59HPAM	Leste Do Urucu	Solimões	Terra	Petrobras	270
20	9RUC97DPAM	Rio Urucu	Solimões	Terra	Petrobras	268
21	7LUC61HPAM	Leste Do Urucu	Solimões	Terra	Petrobras	266
22	3BRSA1106DAAM	Arara Azul	Solimões	Terra	Petrobras	255
23	7RUC83HAM	Rio Urucu	Solimões	Terra	Petrobras	249
24	3BRSA1164DPAM	Rio Urucu	Solimões	Terra	Petrobras	249
25	7LUC 0032HAAM	Leste Do Urucu	Solimões	Terra	Petrobras	245
26	7RUC85HPAM	Rio Urucu	Solimões	Terra	Petrobras	236
27	9LUC91DAM	Leste Do Urucu	Solimões	Terra	Petrobras	228
28	3BRSA515AM	Rio Urucu	Solimões	Terra	Petrobras	223
29	7RUC110HPAM	Rio Urucu	Solimões	Terra	Petrobras	204
30	7LUC67HPAM	Leste Do Urucu	Solimões	Terra	Petrobras	202

Fonte: ANP/SDP/Sigep  
Abril/2017

## 2.7 Ranking – Abril 2017

### 2.7.1 20 Maiores campos produtores de petróleo

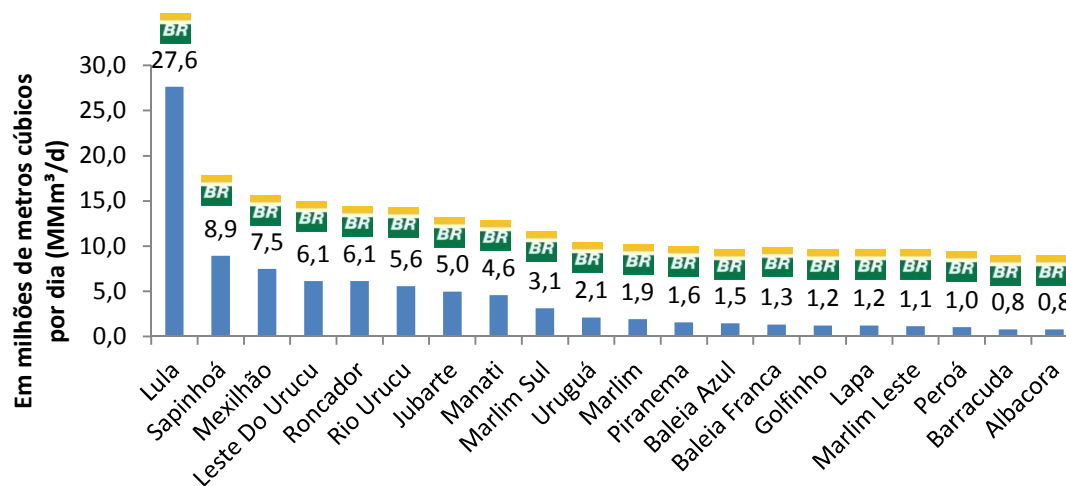
Gráfico 15. Os 20 campos que mais produziram petróleo (Mbbbl/d)



Fonte: ANP/SDP/Sigep  
Abril/2017

### 2.7.2 20 Maiores campos produtores de gás Natural

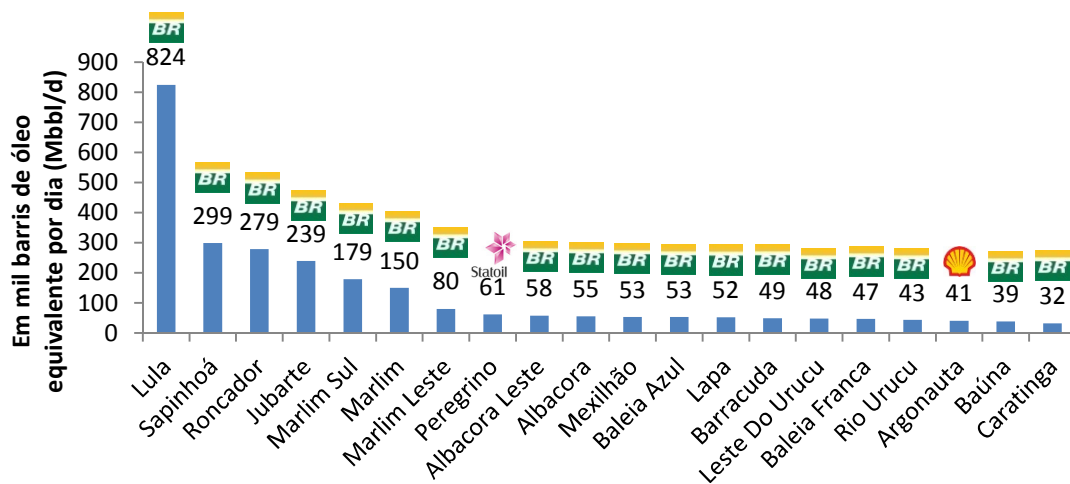
Gráfico 16. Os 20 campos que mais produziram gás natural (MMm<sup>3</sup>/d)



Fonte: ANP/SDP/Sigep  
Abril/2017

### 2.7.3 20 Maiores campos produtores

**Gráfico 17.** Os 20 campos com maior produção total (Mboe/d)



Fonte: ANP/SDP/Sigep  
Abril/2017



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

**Tabela 13.** Os 30 poços com maior produção de petróleo (bbl/d)

Nº	Nome ANP do Poço	Campo	Bacia	Localização	Operador	Petróleo (bbl/d)
1	7JUB34HESS	JUBARTE <sup>3</sup>	Campos	Mar	Petrobras	30.591
2	7LL80DBRJS	LULA	Santos	Mar	Petrobras	30.163
3	8LL81DRJS	LULA	Santos	Mar	Petrobras	29.969
4	7LL84DRJS	LULA	Santos	Mar	Petrobras	28.932
5	7LL28DRJS	LULA	Santos	Mar	Petrobras	28.756
6	7SPH7DSPS	SAPINHOÁ	Santos	Mar	Petrobras	28.549
7	9LL20DRJS	LULA	Santos	Mar	Petrobras	28.356
8	1BRSA1116RJS	ITAPU	Santos	Mar	Petrobras	28.289
9	7SPH3SPS	SAPINHOÁ	Santos	Mar	Petrobras	27.747
10	8LL37DRJS	LULA	Santos	Mar	Petrobras	27.409
11	7LL36ARJS	LULA	Santos	Mar	Petrobras	27.253
12	9LL7RJS	LULA	Santos	Mar	Petrobras	27.231
13	9LL12DRJS	LULA	Santos	Mar	Petrobras	27.209
14	7SPH6SPS	SAPINHOÁ	Santos	Mar	Petrobras	26.739
15	7LL61RJS	LULA	Santos	Mar	Petrobras	26.236
16	7LL51RJS	LULA	Santos	Mar	Petrobras	25.781
17	7LPA1DSPS	LAPA	Santos	Mar	Petrobras	25.237
18	7LL48DRJS	LULA	Santos	Mar	Petrobras	25.224
19	9LL19RJS	LULA	Santos	Mar	Petrobras	25.155
20	7SPH1SPS	SAPINHOÁ	Santos	Mar	Petrobras	24.845
21	7SPH2DSPS	SAPINHOÁ	Santos	Mar	Petrobras	24.523
22	7SPH14DSPS	SAPINHOÁ	Santos	Mar	Petrobras	24.109
23	9BRSA928SPS	SAPINHOÁ	Santos	Mar	Petrobras	23.554
24	7SPH8SPS	SAPINHOÁ	Santos	Mar	Petrobras	22.784
25	6BRSA1222AESS	JUBARTE <sup>3</sup>	Campos	Mar	Petrobras	21.530
26	3BRSA788SPS	SAPINHOÁ	Santos	Mar	Petrobras	20.986
27	7JUB58DPAESS	JUBARTE <sup>3</sup>	Campos	Mar	Petrobras	20.440
28	7LL17DRJS	LULA	Santos	Mar	Petrobras	20.318
29	7LL46RJS	LULA	Santos	Mar	Petrobras	19.989
30	7LL22DRJS	LULA	Santos	Mar	Petrobras	19.861

Fonte: ANP/SDP/Sigep  
Abril/2017

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

**Tabela 14.** 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	7MXL17HPASPS	MEXILHÃO	Santos	Mar	Petrobras	1.822
2	7MXL18HASPS	MEXILHÃO	Santos	Mar	Petrobras	1.812
3	9LL6ARJS	LULA	Santos	Mar	Petrobras	1.384
4	9LL20DRJS	LULA	Santos	Mar	Petrobras	1.337
5	8LL37DRJS	LULA	Santos	Mar	Petrobras	1.299
6	7LL36ARJS	LULA	Santos	Mar	Petrobras	1.295
7	7LL51RJS	LULA	Santos	Mar	Petrobras	1.251
8	7JUB34HESS	JUBARTE <sup>3</sup>	Campos	Mar	Petrobras	1.125
9	4BRSA1001ESS	GOLFINHO	Espírito Santo	Mar	Petrobras	1.108
10	7LL80DBRJS	LULA	Santos	Mar	Petrobras	1.047
11	3BRSA788SPS	SAPINHOÁ	Santos	Mar	Petrobras	1.043
12	8LL81DRJS	LULA	Santos	Mar	Petrobras	1.025
13	7SPH7DSPS	SAPINHOÁ	Santos	Mar	Petrobras	1.001
14	9LL7RJS	LULA	Santos	Mar	Petrobras	1.000
15	7MXL9HPSPS	MEXILHÃO	Santos	Mar	Petrobras	990
16	7LL28DRJS	LULA	Santos	Mar	Petrobras	989
17	7LL27RJS	LULA	Santos	Mar	Petrobras	986
18	7LL84DRJS	LULA	Santos	Mar	Petrobras	982
19	7LL73DRJS	LULA	Santos	Mar	Petrobras	959
20	7SPH3SPS	SAPINHOÁ	Santos	Mar	Petrobras	951
21	9LL2RJS	LULA	Santos	Mar	Petrobras	950
22	7SPH2DSPS	SAPINHOÁ	Santos	Mar	Petrobras	935
23	9LL12DRJS	LULA	Santos	Mar	Petrobras	915
24	7LL61RJS	LULA	Santos	Mar	Petrobras	909
25	7SPH14DSPS	SAPINHOÁ	Santos	Mar	Petrobras	899
26	7SPH1SPS	SAPINHOÁ	Santos	Mar	Petrobras	898
27	7LL48DRJS	LULA	Santos	Mar	Petrobras	881
28	9BRSA928SPS	SAPINHOÁ	Santos	Mar	Petrobras	873
29	7LL85RJS	LULA	Santos	Mar	Petrobras	869
30	9MXL2HPSPS	MEXILHÃO	Santos	Mar	Petrobras	857

Fonte: ANP/SDP/Sigep  
Abril/2017

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

**Tabela 15.** Os 30 poços com maior produção total (boe/d)

Nº	Nome ANP do		Bacia	Localização	Operador	Produção (boe/d)
	Poço	Campo				
1	7JUB34HESS	JUBARTE <sup>3</sup>	Campos	Mar	Petrobras	37.664
2	9LL20DRJS	LULA	Santos	Mar	Petrobras	36.765
3	7LL80DBRJS	LULA	Santos	Mar	Petrobras	36.746
4	8LL81DRJS	LULA	Santos	Mar	Petrobras	36.415
5	8LL37DRJS	LULA	Santos	Mar	Petrobras	35.579
6	7LL36ARJS	LULA	Santos	Mar	Petrobras	35.398
7	7LL84DRJS	LULA	Santos	Mar	Petrobras	35.110
8	7LL28DRJS	LULA	Santos	Mar	Petrobras	34.974
9	7SPH7DSPS	SAPINHOÁ	Santos	Mar	Petrobras	34.847
10	7SPH3SPS	SAPINHOÁ	Santos	Mar	Petrobras	33.731
11	7LL51RJS	LULA	Santos	Mar	Petrobras	33.648
12	9LL7RJS	LULA	Santos	Mar	Petrobras	33.520
13	9LL12DRJS	LULA	Santos	Mar	Petrobras	32.967
14	7LL61RJS	LULA	Santos	Mar	Petrobras	31.954
15	7SPH6SPS	SAPINHOÁ	Santos	Mar	Petrobras	31.849
16	7LL48DRJS	LULA	Santos	Mar	Petrobras	30.764
17	1BRSA1116RJS	ITAPU	Santos	Mar	Petrobras	30.628
18	7SPH1SPS	SAPINHOÁ	Santos	Mar	Petrobras	30.491
19	7SPH2DSPS	SAPINHOÁ	Santos	Mar	Petrobras	30.406
20	9LL19RJS	LULA	Santos	Mar	Petrobras	30.145
21	7SPH14DSPS	SAPINHOÁ	Santos	Mar	Petrobras	29.761
22	7LPA1DSPS	LAPA	Santos	Mar	Petrobras	29.380
23	9BRSA928SPS	SAPINHOÁ	Santos	Mar	Petrobras	29.044
24	7SPH8SPS	SAPINHOÁ	Santos	Mar	Petrobras	28.079
25	3BRSA788SPS	SAPINHOÁ	Santos	Mar	Petrobras	27.546
26	7LL73DRJS	LULA	Santos	Mar	Petrobras	25.807
27	6BRSA1222AESS	JUBARTE <sup>3</sup>	Campos	Mar	Petrobras	25.710
28	7LL46RJS	LULA	Santos	Mar	Petrobras	25.147
29	7LL27RJS	LULA	Santos	Mar	Petrobras	25.128
30	9LL2RJS	LULA	Santos	Mar	Petrobras	25.121

Fonte: ANP/SDP/Sigep  
Abril/2017

## 2.7.7 Relação de 30 plataformas com maior produção

Tabela 16. As 30 plataformas com maior produção

Plataforma	Petróleo (bbl/d)	Gás natural (Mm <sup>3</sup> /d)	Produção (boe/d)	Nº poços produtores	Campos Produtores
FPSO CIDADE DE ITAGUAÍ	144.868	7.525	192.198	6	Lula
PETROBRAS 58	154.058	4.693	183.577	13	Baleia Anã <sup>3</sup> /Baleia Azul <sup>3</sup> /Baleia Franca <sup>3</sup> /Jubarte <sup>3</sup>
FPSO CIDADE DE MARICÁ	142.437	5.139	174.759	6	Lula
FPSO CIDADE DE SAQUAREMA	125.758	4.760	155.700	5	Lula
FPSO CIDADE DE ILHA BELA	123.168	4.597	152.082	5	Sapinhoá
FPSO CIDADE DE PARATY	119.624	4.408	147.348	6	Lula
FPSO CIDADE DE SÃO PAULO	119.463	4.341	146.769	5	Sapinhoá
PETROBRAS 52	104.697	2.112	117.979	17	Roncador
FPSO CIDADE DE MANGARATIBA	83.018	4.545	111.607	6	Lula
PETROBRAS 40	74.139	1.424	83.099	14	Marlim Sul
FPSO CIDADE DE ANCHIETA	63.051	2.246	77.181	5	Baleia Azul <sup>3</sup> /Jubarte <sup>3</sup>
PETROBRAS 57	69.991	535	73.354	16	Jubarte <sup>3</sup>
PETROBRAS 50	53.684	741	58.345	17	Albacora/Albacora Leste
PETROBRAS 62	39.760	2.508	55.534	12	Roncador
FPSO ESPIRITO SANTO	50.463	470	53.419	18	Argonauta/Ostra
PETROBRAS 55	48.223	783	53.150	8	Roncador
PLATAFORMA DE MEXILHÃO	6.061	7.472	53.060	7	Mexilhão
PETROBRAS 56	46.059	1.087	52.894	9	Marlim Sul
PETROBRAS 54	47.899	711	52.368	12	Roncador
FPSO CIDADE DE CARAGUATATUBA	44.224	1.200	51.769	2	Lapa
PETROBRAS 53	43.626	648	47.704	13	Marlim Leste
PETROBRAS 43	40.802	734	45.420	17	Barracuda/Caratinga
FPSO CIDADE DE ANGRA DOS REIS	35.010	1.251	42.881	6	Lula
PETROBRAS 51	38.512	611	42.355	12	Marlim Sul
PEREGRINO A	41.899	58	42.266	13	Peregrino
FPSO CIDADE DE ITAJAÍ	37.019	286	38.820	6	Baúna
PETROBRAS 19	33.212	423	35.870	11	Marlim
PETROBRAS 48	31.804	496	34.923	10	Barracuda/Caratinga
FPSO CIDADE DE NITEROI	29.581	470	32.539	7	Marlim Leste
PETROBRAS 25	29.302	428	31.996	14	Albacora

Fonte: ANP/SDP/Sigep  
Abril/2017

### 3 - MOVIMENTAÇÃO DE GÁS NATURAL

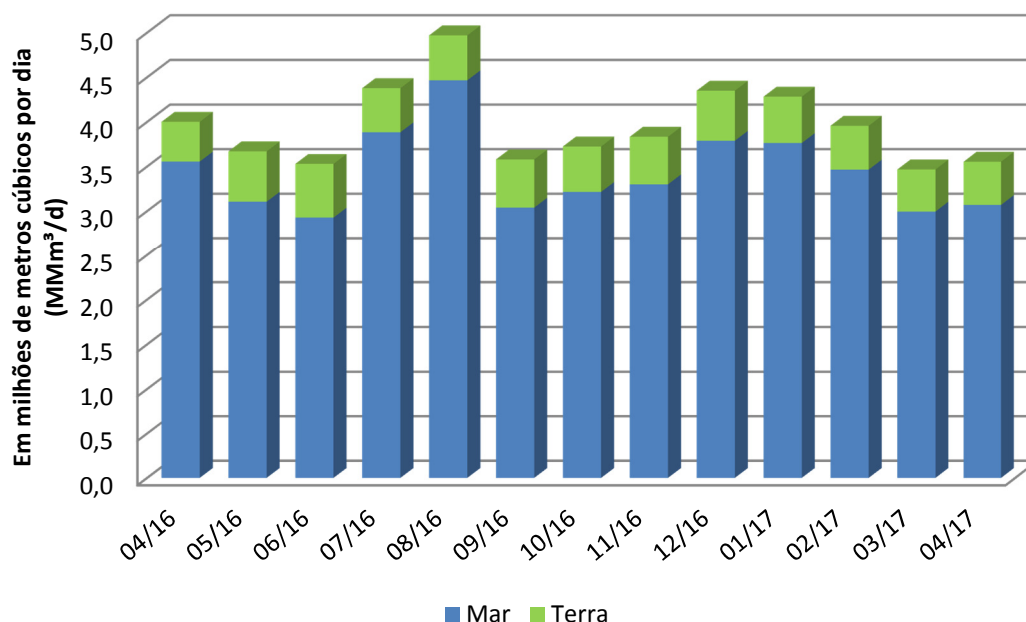
#### 3.1 Histórico de Queima de Gás Natural

**Tabela 17.** Histórico de queima de gás natural nos últimos 12 meses (Mm<sup>3</sup>/d)

Período	Mar	Terra	Total	Aproveitamento do gás (%)
04/16	3.555	446	4.001	95,8%
05/16	3.105	565	3.670	96,3%
06/16	2.927	602	3.529	96,6%
07/16	3.884	494	4.378	95,9%
08/16	4.466	503	4.969	95,4%
09/16	3.039	540	3.579	96,8%
10/16	3.215	510	3.724	96,6%
11/16	3.300	533	3.833	96,6%
12/16	3.789	561	4.350	96,1%
01/17	3.763	520	4.283	96,1%
02/17	3.465	491	3.956	96,3%
03/17	2.995	472	3.467	96,6%
04/17	3.069	484	3.553	96,5%

Fonte: ANP/SDP/Sigep  
Abril/2017

**Gráfico 18.** Histórico de queima de gás natural nos últimos 12 meses (MMm<sup>3</sup>/d)



Fonte: ANP/SDP/Sigep  
Abril/2017

## 3.2 Movimentação de Gás Natural – Abril 2017

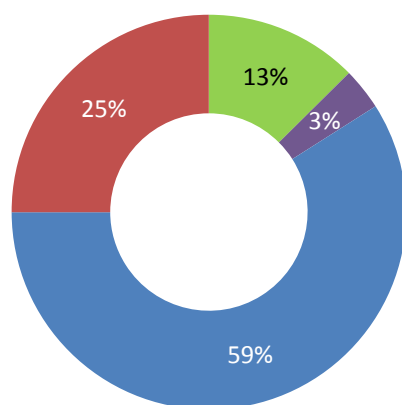
### 3.2.1 Distribuição de movimentação de gás natural

**Tabela 18.** Distribuição da movimentação de gás natural (Mm<sup>3</sup>/d)

Bacia	Consumo Interno	Queima	Disponível	Injeção	Produção
Santos	3.494	1.125	29.185	15.222	49.027
Campos	7.824	1.819	15.728	306	25.678
Solimões	447	276	4.281	8.075	13.079
Camamu	82	2	4.496	0	4.580
Espírito Santo	394	58	2.784	0	3.236
Recôncavo	103	78	1.429	705	2.314
Sergipe	188	98	539	1.369	2.194
Potiguar	341	66	814	0	1.220
Alagoas	3	17	1.093	0	1.113
Ceará	0	5	75	0	80
Parnaíba	2	9	33	0	44
Tucano Sul	0	0	16	0	16
<b>Total Geral</b>	<b>12.878</b>	<b>3.553</b>	<b>60.473</b>	<b>25.677</b>	<b>102.581</b>

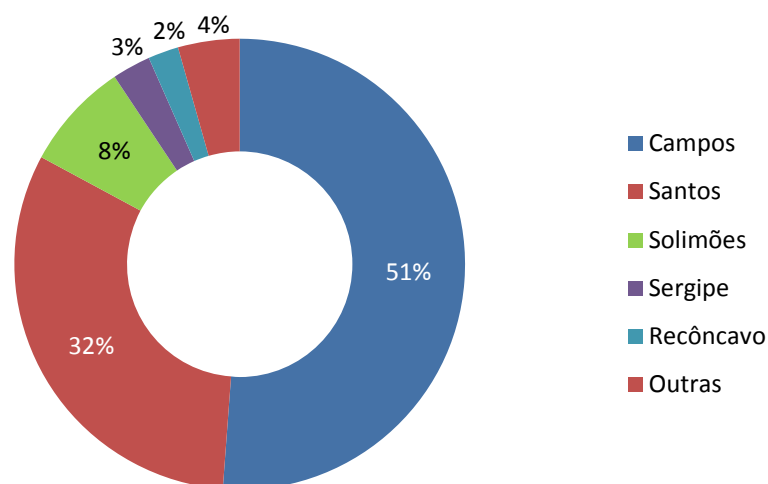
Fonte: ANP/SDP/Sigep  
Abril/2017

**Gráfico 19.** Distribuição da Movimentação de Gás Natural



■ Consumo Interno ■ Queima ■ Disponível ■ Injeção

Fonte: ANP/SDP/Sigep  
Abril/2017

**Gráfico 20.** Queima de gás natural por bacia

Fonte: ANP/SDP/Sigep  
Abril/2017

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

**Tabela 19.** Os 20 campos que mais queimaram gás natural neste mês

Nº	Bacia	Campo	Localização	Operador	Queima de Gás (Mm³/d)
1	Campos	RONCADOR	Mar	Petrobras	524
2	Santos	LULA	Mar	Petrobras	450
3	Santos	ITAPU	Mar	Petrobras	351
4	Campos	MARLIM	Mar	Petrobras	283
5	Campos	MARLIM SUL	Mar	Petrobras	165
6	Solimões	LESTE DO URUCU	Terra	Petrobras	158
7	Santos	SAPINHOÁ	Mar	Petrobras	149
8	Santos	LAPA	Mar	Petrobras	139
9	Campos	JUBARTE <sup>3</sup>	Mar	Petrobras	136
10	Campos	TARTARUGA VERDE	Mar	Petrobras	133
11	Solimões	RIO URUCU	Terra	Petrobras	113
12	Campos	MARLIM LESTE	Mar	Petrobras	86
13	Campos	ALBACORA LESTE	Mar	Petrobras	80
14	Campos	ALBACORA	Mar	Petrobras	80
15	Sergipe	PIRANEMA	Mar	Petrobras	58
16	Campos	BARRACUDA	Mar	Petrobras	46
17	Campos	CARATINGA	Mar	Petrobras	32
18	Campos	BALEIA FRANCA <sup>3</sup>	Mar	Petrobras	27
19	Espírito Santo	GOLFINHO	Mar	Petrobras	23
20	Sergipe	CARMÓPOLIS	Terra	Petrobras	22

Fonte: ANP/SDP/Sigep  
Abril/2017

## LISTA DE TABELAS E GRÁFICOS

### Tabelas

Tabela 1.	Histórico de Produção de Petróleo – Óleo e Condensado (Mbbbl/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.	Produção de campos do Pré-sal
Tabela 10.	Histórico de Produção de Petróleo e Gás Natural em terra (Mboe/d)
Tabela 11.	Os 30 poços terrestres com maior produção de petróleo (Mm <sup>3</sup> /d)
Tabela 12.	Os 30 poços terrestres com maior produção de gás natural (Mm <sup>3</sup> /d)
Tabela 13.	Os 30 poços com maior produção de petróleo (bbl/d)
Tabela 14.	Os 30 poços com maior produção de gás natural (Mm <sup>3</sup> /d)
Tabela 15.	Os 30 poços com maior produção total (boe/d)
Tabela 16.	As 30 plataformas com maior produção
Tabela 17.	Histórico de queima de gás natural nos últimos 12 meses (Mm <sup>3</sup> /d)
Tabela 18.	Distribuição da movimentação de gás natural por Bacia (Mm <sup>3</sup> /d)
Tabela 19.	Os 20 campos que mais queimaram gás natural neste mês

### Gráficos

Gráfico 1.	Histórico de Produção de Petróleo (Mbbbl/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.	Histórico de produção de petróleo e gás natural em terra (Mboe/d)
Gráfico 13.	Os 20 campos terrestres com maior produção (boe/d)
Gráfico 14.	Os 20 campos terrestres não-Petrobras com maior produção (boe/d)
Gráfico 15.	Os 20 campos que mais produziram gás natural (MMm <sup>3</sup> /d)
Gráfico 16.	Os 20 campos com maior produção total (Mboe/d)
Gráfico 17.	Os 20 campos terrestres não-Petrobras com maior produção (boe/d)
Gráfico 18.	Histórico de queima de gás natural nos últimos 12 meses (MMm <sup>3</sup> /d)
Gráfico 19.	Distribuição da Movimentação de Gás Natural
Gráfico 20.	Histórico de queima de gás natural nos últimos 12 meses (MMm <sup>3</sup> /d)