

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 maio de 2020, 270 áreas concedidas, duas (2) áreas de cessão onerosa e cinco (5) de partilha, operadas por 34 empresas, foram responsáveis pela produção nacional. Destas, 58 são marítimas e 212 terrestres. Vale ressaltar que, do total das áreas produtoras, 8 são relativas a contratos de áreas contendo Acumulações Marginais.

A produção de petróleo e gás natural no Brasil foi de aproximadamente 2,765 MMbbl/d (milhões de barris por dia) e 114 MMm³/d (milhões de m³ por dia), respectivamente, totalizando em torno de 3,485 MMboe/d (milhões de barris de óleo equivalente por dia).

SUMÁRIO

OBSERVAÇÕES SOBRE A PRODUÇÃO DO MÊS.....	2
HISTÓRICO DA PRODUÇÃO NACIONAL	4
DADOS DE PRODUÇÃO – DISTRIBUIÇÃO	9
RANKING.....	22
LISTA DE ABREVIATURAS E NOTAS EXPLICATIVAS.....	39
LISTA DE TABELAS E GRÁFICOS.....	40
EXPEDIENTE.....	41

OBSERVAÇÕES SOBRE A PRODUÇÃO DO MÊS

Produção de Petróleo:

- Neste mês, foi de **2,765 MMbbl/d**.
- Reduziu **6,5 %**, se comparada com o mês anterior.
- Aumentou **1,3 %**, se comparada com o mesmo mês em 2019.
- O grau API médio foi de 27,7 sendo 3,2 % da produção considerada óleo leve ($\geq 31^\circ\text{API}$), 87,2 % óleo médio (≥ 22 API e < 31 API) e 9,6 % óleo pesado (< 22 API).

Produção de Gás Natural:

- Neste mês, foi de **114 MMm³/d**.
- Reduziu **7,8 %**, se comparada ao mês anterior.
- Reduziu **3,0 %**, se comparada ao mesmo mês em 2019.

Aproveitamento de Gás Natural:

- Neste mês, o aproveitamento de Gás Natural foi de **97,6 %**.
- Disponibilizado ao mercado **48,7 MMm³/d** de Gás Natural.
- A queima de Gás Natural no mês foi de **2,782 MMm³/d**.
- A queima aumentou **2,1 %**, se comparada ao mês anterior.
- A queima reduziu **43,3 %**, se comparada ao mesmo mês em 2019.

Origem da Produção:

- Os campos marítimos produziram **96,5%** do petróleo e **86,0%** do gás natural.
- Campos operados pela Petrobras, em consórcio ou não, produziram **94,9 %** do petróleo e gás natural.
- Campos operados pela Petrobras, com participação exclusiva (100%), produziram **41,8%** do petróleo e gás natural.
- A produção ocorreu em **6.905** poços, sendo **492** marítimos e **6.413** terrestres.

Pré-sal¹:

- A produção do Pré-sal¹, oriunda de 115 poços, foi de **1,875 MMbbl/d** de petróleo e **77,570 MMm³/d** de gás natural, totalizando **2,363 MMboe/d**.
- Houve uma redução de **9,0 %** em relação ao mês anterior e um aumento de **12,2 %** se comparada ao mesmo mês de 2019.
- A produção do Pré-sal¹ correspondeu a **67,8 %** do total produzido no Brasil.

Destaques:

- Lula, na Bacia de Santos, foi o que mais produziu petróleo: média de **889 Mbbl/d**.
- Lula, na Bacia de Santos, foi o que mais produziu gás natural: média de **39,3 MMm³/d**.
- Estreito, na Bacia Potiguar, teve o maior número de poços produtores: **1.085**.

- Marlim Sul, na Bacia de Campos, foi o campo marítimo com maior número de poços produtores: **67**.
- A Plataforma PETROBRAS 77 produzindo no Campo de Búzios por meio de quatro poços a ela interligados, produziu **155,371 Mbbl/d** e foi a instalação com maior produção de petróleo.
- A instalação FPSO CIDADE DE ITAGUAÍ, produzindo no Campo de Lula, por meio de 7 poços a ela interligados, produziu **7,694 MMm³/d** e foi a instalação com maior produção de Gás Natural.

Campos de Acumulações Marginais:

- Esses campos produziram **57,8 bbl/d** de petróleo e **31,3 Mm³/d** de gás natural, correspondentes à **254,8 boe/d**.
- O Campo de Iraí, operado pela Petroborn, foi o maior produtor com **193,9 boe/d**.

Campos em Bacias Maduras:

- As bacias maduras terrestres (campos/TLDs das bacias do Espírito Santo, Potiguar, Recôncavo, Sergipe e Alagoas) produziram **100,4 Mboe/d**, sendo **80,6 Mbbl/d** de petróleo e **3,1 MMm³/d** de gás natural.
- **85,3 Mboe/d** foram produzidos pela Petrobras.
- **15,1 Mboe/d** foram produzidos por concessões não operadas pela Petrobras, dos quais:
 - 327 boe/d em Alagoas
 - 3.791 boe/d na Bahia
 - 64 boe/d no Espírito Santo
 - 10.686 boe/d no Rio Grande do Norte
 - 203 boe/d em Sergipe.

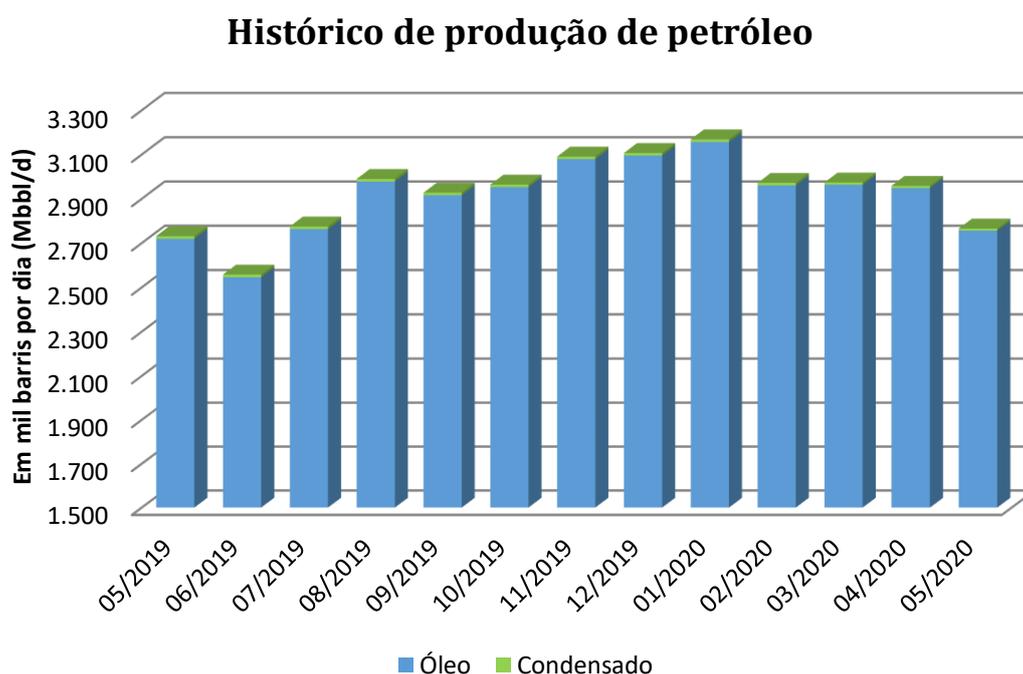
Efeitos da pandemia/COVID-19:

- Devido aos efeitos da pandemia, **34** campos tiveram a suas respectivas produções interrompidas temporariamente durante o mês de maio. Destes, **16** são campos marítimos e **18** terrestres.
- Um total de **60** instalações marítimas permaneceram com produção interrompida durante o mês de maio, devido aos efeitos da pandemia.

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
Maio/2020

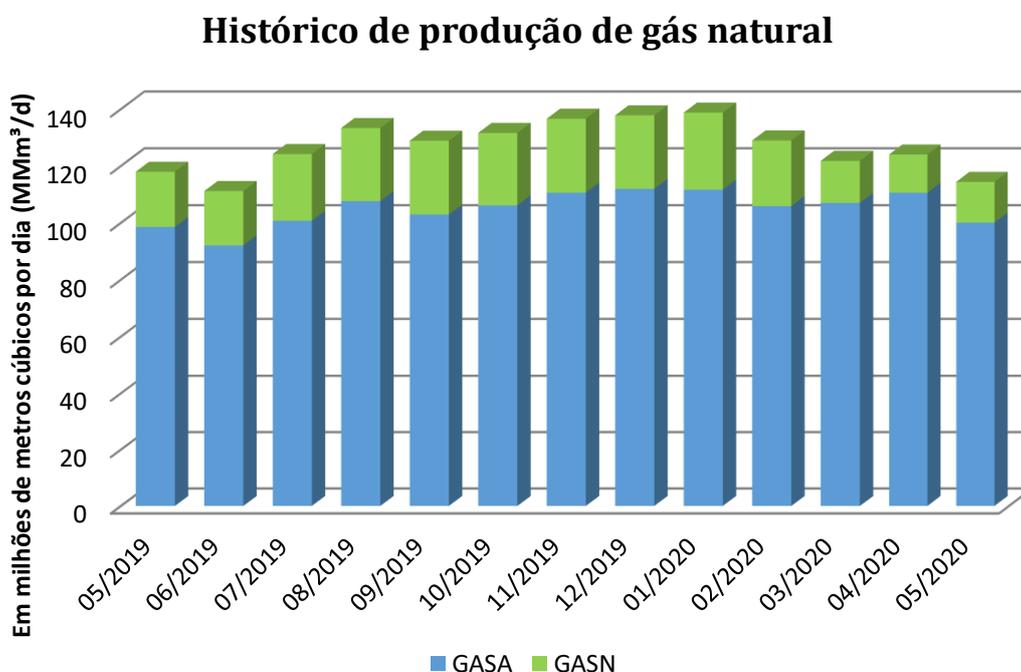
Tabela 1. Histórico de produção de petróleo – óleo e condensado (Mbbbl/d)

	05/19	06/19	07/19	08/19	09/19	10/19	11/19	12/19	01/20	02/20	03/20	04/20	05/20
Óleo	2.719	2.545	2.762	2.977	2.915	2.952	3.079	3.095	3.156	2.960	2.963	2.948	2.755
Condensado	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	10	10	10
Petróleo	2.731	2.557	2.775	2.989	2.927	2.964	3.090	3.107	3.168	2.972	2.973	2.958	2.765

Fonte: ANP/SDP/SIGEP
Maio/2020

1.2 Produção de gás natural no Brasil

Gráfico 2. Histórico de produção de gás natural (MMm³/d)

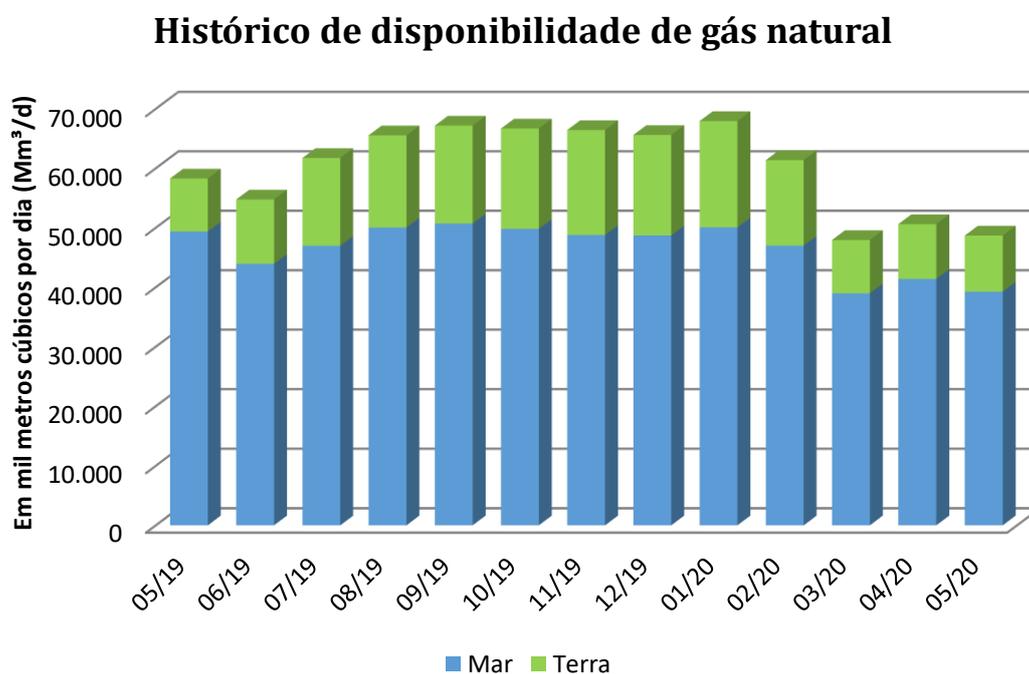


Fonte: ANP/SDP/SIGEP
Maio/2020

Tabela 2. Histórico de produção de gás natural – GASA e GASN (MMm³/d)

	05/19	06/19	07/19	08/19	09/19	10/19	11/19	12/19	01/20	02/20	03/20	04/20	05/20
GASA	99	92	101	108	103	106	111	112	112	106	107	111	100
GASN	19	19	23	26	26	25	26	26	27	23	15	13	14
Gás Total	118	111	124	133	129	132	137	138	139	129	122	124	114

Fonte: ANP/SDP/SIGEP
Maio/2020

Gráfico 3. Histórico de disponibilidade de gás natural (Mm³/d)

Fonte: ANP/SDP/SIGEP
Maio/2020

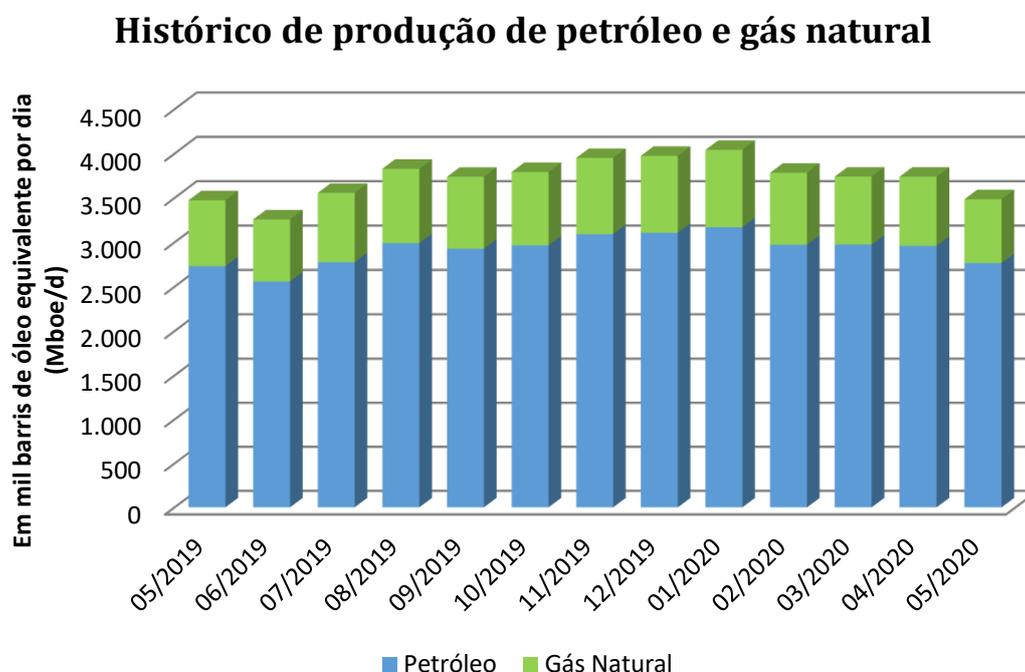
Tabela 3. Histórico da movimentação de gás natural (Mm³/d)

Período	Consumo Interno	Queima	Disponível	Injeção	Produção
05/19	13.315	4.906	58.276	41.442	117.939
06/19	13.104	4.051	54.753	39.244	111.152
07/19	13.768	3.470	61.729	45.190	124.157
08/19	14.394	3.323	65.535	50.071	133.323
09/19	14.288	3.275	67.163	44.130	128.856
10/19	14.285	3.508	66.689	47.114	131.595
11/19	14.345	3.432	66.420	52.399	136.597
12/19	14.347	3.679	65.606	54.146	137.779
01/20	14.641	4.034	67.944	52.083	138.701
02/20	14.165	3.644	61.365	49.762	128.935
03/20	14.380	3.398	47.959	56.012	121.749
04/20	14.339	2.724	50.601	56.343	124.006
05/20	13.733	2.782	48.677	49.175	114.367

Fonte: ANP/SDP/SIGEP
Maio/2020

1.3 Produção de petróleo e gás natural no Brasil

Gráfico 4. Histórico de produção de petróleo e gás natural (Mboe/d)

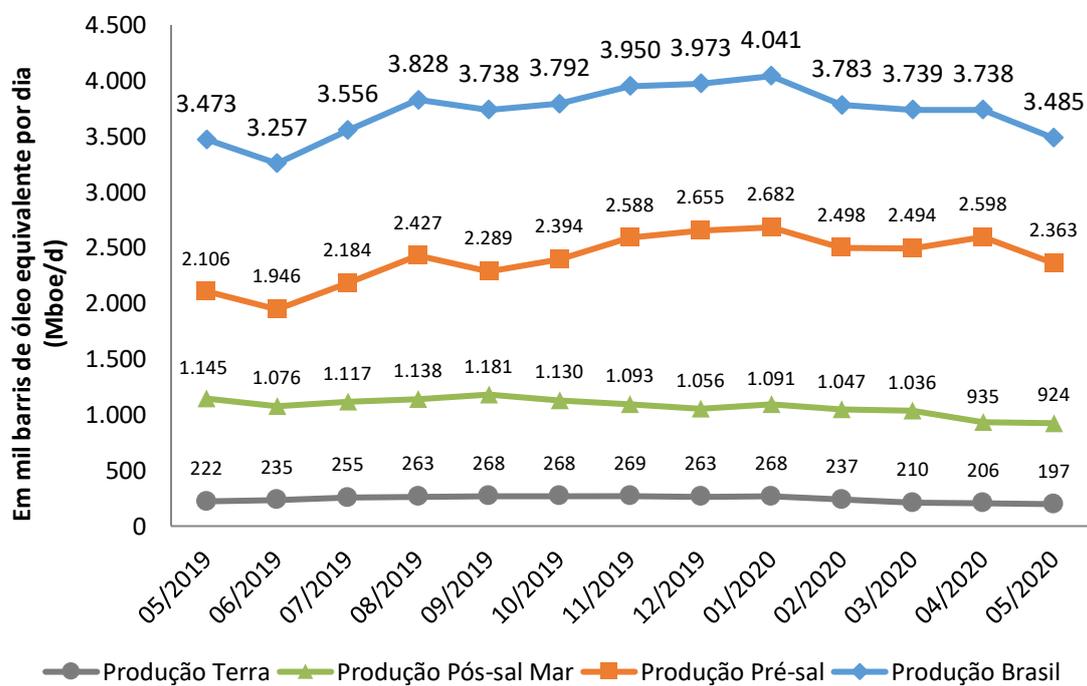


Fonte: ANP/SDP/SIGEP
Maio/2020

Tabela 4. Histórico de produção de petróleo e gás natural (Mboe/d)

	05/19	06/19	07/19	08/19	09/19	10/19	11/19	12/19	01/20	02/20	03/20	04/20	05/20
Petróleo	2.731	2.557	2.775	2.989	2.927	2.964	3.090	3.107	3.168	2.972	2.973	2.958	2.765
Gás Natural	742	699	781	839	810	828	859	867	873	811	766	780	719
Produção Total	3.473	3.257	3.556	3.828	3.738	3.792	3.950	3.973	4.041	3.783	3.739	3.738	3.485

Fonte: ANP/SDP/SIGEP
Maio/2020

Gráfico 5. Evolução da produção onshore e offshore – Pré-sal¹ x “Pós-sal²” (Mboe/d)

Fonte: ANP/SDP/SIGEP
Maio/2020

2 DADOS DE PRODUÇÃO – DISTRIBUIÇÃO

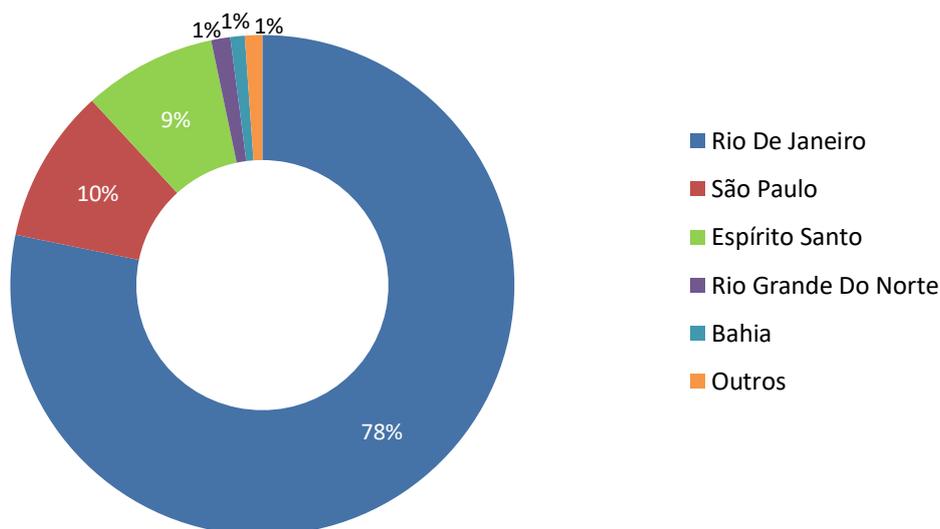
2.1 Produção de petróleo e gás natural por estado

Tabela 5. Distribuição da produção de petróleo e gás natural por estado

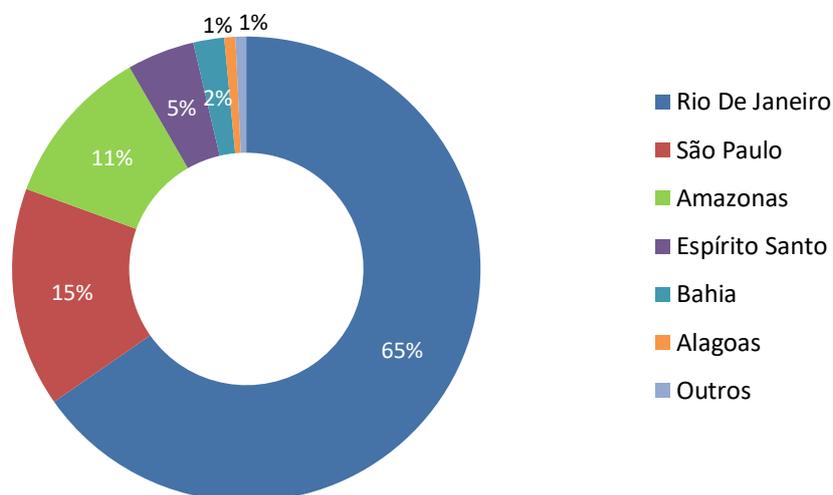
Estado	Petróleo (bbl/d)	Gás Natural (Mm ³ /d)	Produção Total (boe/d)	Nº Campos produtores
Rio de Janeiro	2.163.351	74.697	2.633.180	36
São Paulo	275.588	17.476	385.506	8
Espírito Santo	236.286	5.332	269.822	37
Amazonas	15.818	12.698	95.683	7
Bahia	25.379	2.443	40.746	79
Rio Grande do Norte	33.952	648	38.027	74
Sergipe	11.623	76	12.100	11
Alagoas	2.658	872	8.145	11
Maranhão	3	125	790	5
Ceará	778	1	784	2
Total Geral	2.765.435	114.367	3.484.782	270

Fonte: ANP/SDP/SIGEP
Maio/2020

Gráfico 6. Distribuição da produção de petróleo por estado



Fonte: ANP/SDP/SIGEP
Maio/2020

Gráfico 7. Distribuição da produção de gás natural por estado

Fonte: ANP/SDP/SIGEP
Maio/2020

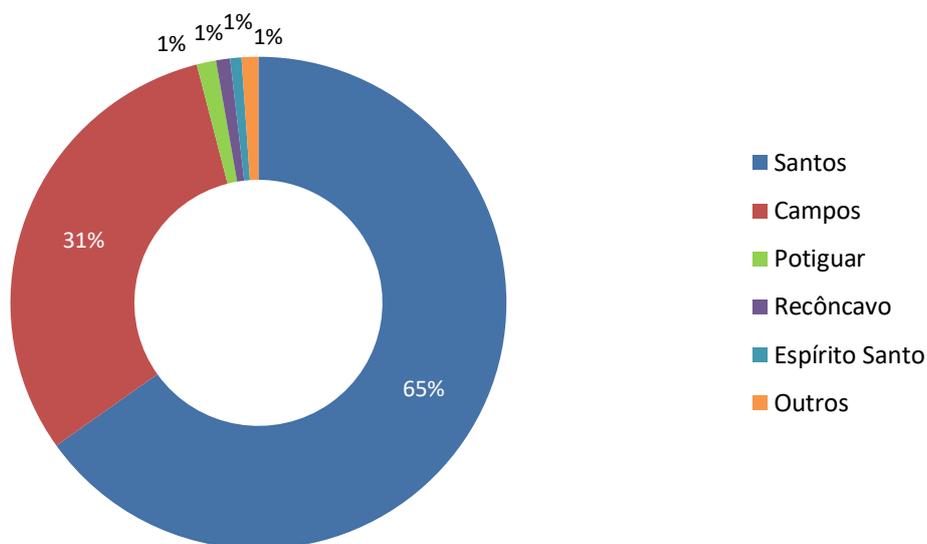
2.2 Produção de petróleo e gás natural por bacia

Tabela 6. Distribuição da produção de petróleo e gás natural por bacia

Bacia	Petróleo (bbl/d)	Gás Natural (Mm ³ /d)	Produção Total (boe/d)	Nº Campos produtores
Santos	1.801.765	80.850	2.310.296	18
Campos	853.055	16.428	956.383	29
Solimões	15.818	12.698	95.683	7
Potiguar	34.730	649	38.811	76
Recôncavo	25.376	1.733	36.275	73
Espírito Santo	20.405	226	21.828	34
Sergipe	11.623	76	12.100	11
Alagoas	2.658	872	8.145	11
Camamu	0	657	4.133	1
Parnaíba	3	125	790	5
Tucano Sul	2	53	338	5
Total Geral	2.765.435	114.367	3.484.782	270

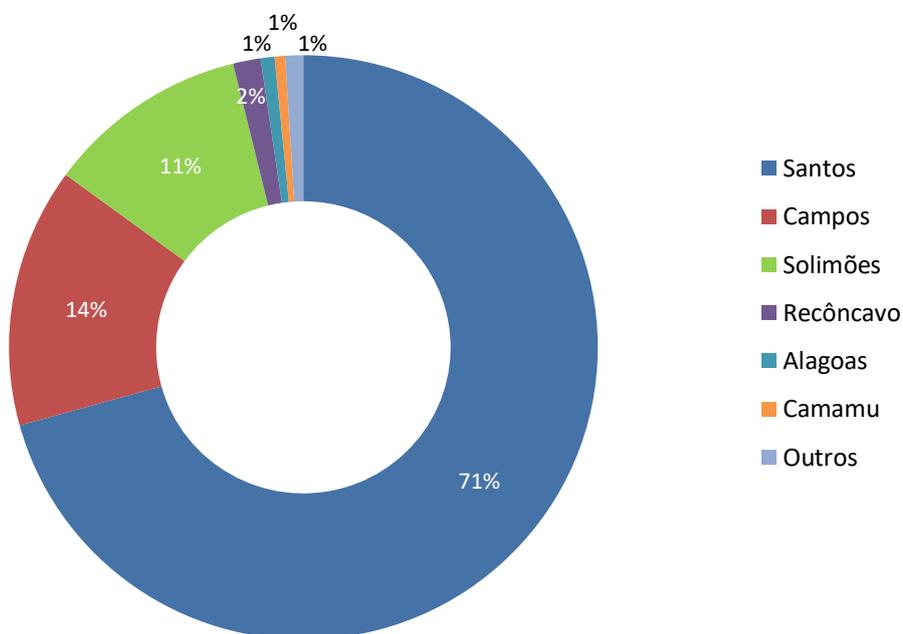
Fonte: ANP/SDP/SIGEP
Maio/2020

Gráfico 8. Distribuição da produção de petróleo por bacia



Fonte: ANP/SDP/SIGEP
Maio/2020

Gráfico 9. Distribuição da produção de gás natural por bacia



Fonte: ANP/SDP/SIGEP
Maio/2020

2.3 Produção de petróleo e gás natural por operador

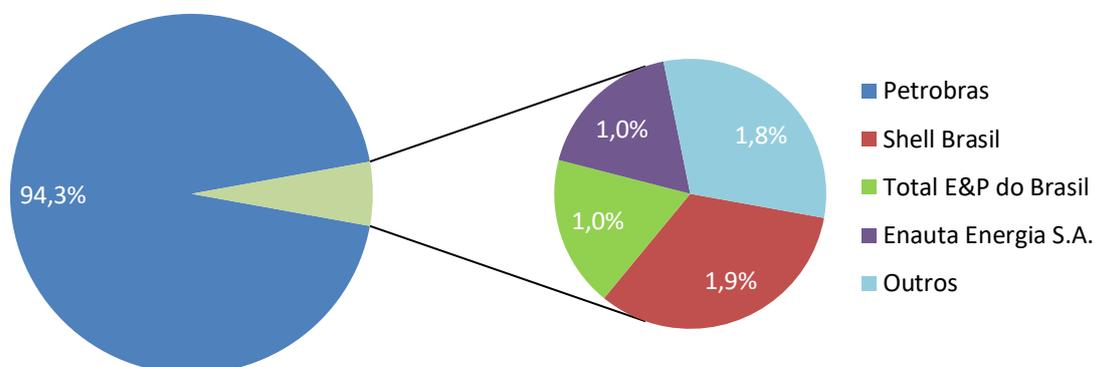
Tabela 7 Distribuição da produção de petróleo e gás natural por operador

Nº	Operador	Petróleo (bbl/d)	Gás Natural (Mm³/d)	Produção Total (boe/d)
1	Petrobras	2.603.502	111.705	3.306.106
2	Shell Brasil	52.262	568	55.835
3	Total E&P do Brasil	28.637	903	34.314
4	Enauta Energia S.A.	28.148	206	29.442
5	Petro Rio Jaguar	18.645	246	20.191
6	Petro Rio O&G	9.949	31	10.146
7	Dommo Energia	5.664	15	5.761
8	Potiguar E&P S.A.	4.435	143	5.335
9	3R PETROLEUM	3.795	205	5.084
10	Perenco Brasil	4.101	20	4.227
11	Maha Energy	3.259	61	3.642
12	SHB	1.527	18	1.638
13	Eneva	3	125	790
14	Petrosynergy	353	17	461
15	Imetame	167	36	395
16	Nova Petróleo	226	2	239
17	Partex Brasil	199	0,3	201
18	Petroborn	0	31	194
19	Alvopetro	11	26	173
20	Petrogal Brasil	157	2	171
21	Recôncavo E&P	115	1	121
22	Geopark Brasil	73	0,5	76
23	Phoenix Óleo & Gás	45	4	72
24	BGM	44	0,03	44
25	Santana	29	1	35
26	Vipetro	20	0,05	20
27	EPG Brasil	16	0,4	18
28	Newo	18	0,02	18
29	Perícia	16	0,05	17
30	Guto & Cacal	10	0,03	11
31	Ubuntu Engenharia	4	0,01	4
32	Nord	3	0,005	3
33	Leros	1	0,002	1
34	Central Resources	0,000002	0,0000003	0,000004
	Total Geral	2.765.435	114.367	3.484.782

Fonte: ANP/SDP/SIGEP

Maio/2020

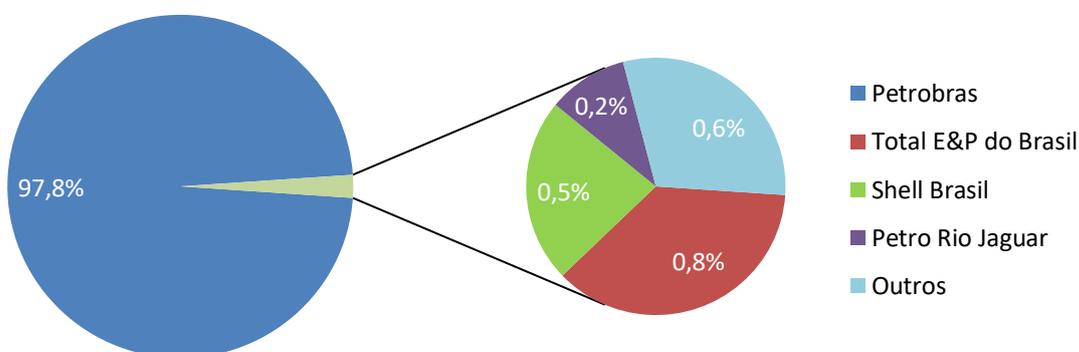
Nota: Considera todos os campos operados pela empresa, independentemente do percentual de sua participação no contrato.

Gráfico 10. Distribuição da produção de petróleo por operador

Fonte: ANP/SDP/SIGEP

Maio/2020

Nota: Considera todos os campos operados pela empresa, independentemente do percentual de sua participação no contrato.

Gráfico 11. Distribuição da produção de gás natural por operador

Fonte: ANP/SDP/SIGEP

Maio/2020

Nota: Considera todos os campos operados pela empresa, independentemente do percentual de sua participação no contrato.

2.4 Produção de petróleo e gás natural por consorciado

Tabela 8. Distribuição da produção de petróleo e gás natural por consorciado

Nº	Concessionário	Petróleo (bbl/d)	Gás Natural (Mm³/d)	Produção Total (boe/d)
1	Petrobras	2.041.420	88.821	2.600.087
2	Shell Brasil	344.654	14.086	433.250
3	Petrogal Brasil	94.233	4.078	119.881
4	Repsol Sinopec	67.054	2.929	85.474
5	Petronas	47.170	549	50.621
6	Equinor Energy	34.837	1.044	41.404
7	Total E&P do Brasil	25.342	751	30.064
8	Enauta Energia S.A.	14.074	398	16.581
9	Barra Energia	14.074	103	14.721
10	ONGC Campos	12.078	113	12.790
11	QPI Brasil	10.288	96	10.895
12	Petro Rio Jaguar	9.647	127	10.446
13	Petro Rio O&G	9.949	31	10.146
14	Chevron Brasil	8.763	61	9.144
15	Potiguar E&P S.A.	5.603	156	6.582
16	Dommo Energia	5.664	15	5.761
17	3R PETROLEUM	3.717	132	4.544
18	Perenco Brasil	4.101	20	4.227
19	Frade	3.405	45	3.687
20	Maha Energy	3.070	59	3.440
21	CNODC Brasil	2.241	151	3.188
22	CNOOC Petroleum	2.241	151	3.188
23	Eneva	3	125	790
24	OP Pescada	86	71	530
25	SHB	461	7	505
26	Geopark Brasil	51	66	466
27	Petrosynergy	353	17	461
28	Brasoil Manati	0	66	413
29	Imetame	167	36	395
30	Nova Petróleo	226	2	239
31	Petroborn	0	31	194
32	Alvopetro	11	26	173
33	Recôncavo E&P	115	1	121
34	Partex Brasil	100	0,1	101
35	Phoenix Óleo & Gás	45	4	72
36	BGM	44	0,03	44
37	Santana	29	1	35
38	Geopar - Geosol	22	0,1	23
39	Vipetro	20	0,05	20
40	Petro-Victory	17	0,2	18
41	EPG Brasil	11	0,2	12
42	Guto & Cacal	10	0,03	11
43	NTF	9	0,01	9
44	Newo	9	0,01	9
45	Sonangol Guanambi	8	0,1	8
46	Perícia	5	0,02	5
47	Ubuntu Engenharia	4	0,01	4

48	Nord	3	0,005	3
49	Leros	1	0,002	1
50	Central Resources	0,000002	0,0000003	0,0000004
Total Geral		2.765.435	114.367	3.484.782

Fonte: ANP/SDP/SIGEP

Maio/2020

Nota: Considera apenas a parcela relativa à participação da empresa nos contratos.

2.5 Movimentação de gás natural por destinação

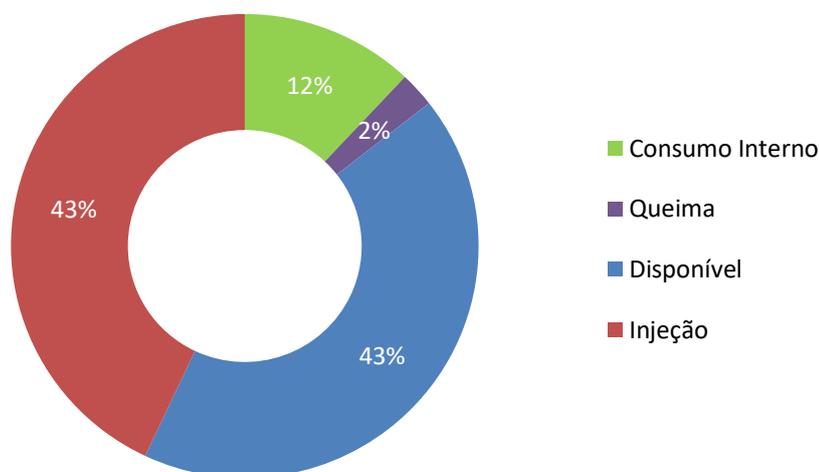
Tabela 9. Movimentação de gás natural por destinação (Mm³/d)

Bacia	Consumo Interno	Queima	Disponível	Injeção	Produção
Santos	6.454	1.546	29.303	43.547	80.850
Campos	6.330	854	9.105	138	16.428
Solimões	445	156	7.028	5.069	12.698
Recôncavo	99	64	1.149	421	1.733
Alagoas	3	15	854	0	872
Camamu	17	3	637	0	657
Potiguar	125	47	477	0	649
Espírito Santo	206	21	0	0	226
Parnaíba	2	49	74	0	125
Sergipe	50	26	0	0	76
Tucano Sul	0	1	53	0	53
Total Geral	13.733	2.782	48.677	49.175	114.367

Fonte: ANP/SDP/SIGEP

Maio/2020

Gráfico 12. Distribuição da movimentação de gás natural



Fonte: ANP/SDP/SIGEP

Maio/2020

2.6 Produção de petróleo e gás natural no Pré-sal¹

2.6.1 Produção do Pré-sal por campo

Tabela 10. Distribuição da produção dos campos do Pré-sal¹

Campo	Petróleo	Pós-sal	Gás natural	Pós-sal	Produção	Pós-sal
	(bbl/d) Pré-sal		(Mm ³ /d) Pré-sal		(boe/d) Pré-sal	
Lula ^c	888.655	0	39.281	0	1.135.726	0
Búzios ^{co}	470.989	0	17.756	0	582.671	0
Sapinhoá ^c	218.282	0	10.198	0	282.423	0
Jubarte ^c	116.567	54.582	4.221	466	143.113	57.510
Sul De Lula ^{co}	52.598	0	2.110	0	65.871	0
Berbigão ^c	48.170	0	593	0	51.902	0
Lapa ^c	28.637	0	903	0	34.314	0
Mero ^p	22.406	0	1.506	0	31.879	0
Marlim Leste ^c	6.316	32.294	109	527	7.004	35.610
Sudoeste De Sapinhoá ^p	4.925	0	230	0	6.373	0
Anc_Lula	3.940	0	158	0	4.935	0
Tambuatá ^c	3.040	0	115	0	3.761	0
Noroeste De Sapinhoa ^p	2.865	0	134	0	3.707	0
Albacora ^c	2.402	11.117	73	194	2.860	12.335
Barracuda ^c	1.588	16.536	47	345	1.882	18.709
Caratinga ^c	1.466	7.406	43	204	1.737	8.687
Marlim ^c	1.273	74.029	42	979	1.540	80.189
Voador ^c	662	0	22	0	800	0
Nordeste De Sapinhoá ^p	596	0	28	0	771	0
Anc_Brava	46	0	2	0	56	0
Total Geral	1.875.424	195.963	77.570	2.715	2.363.325	213.040

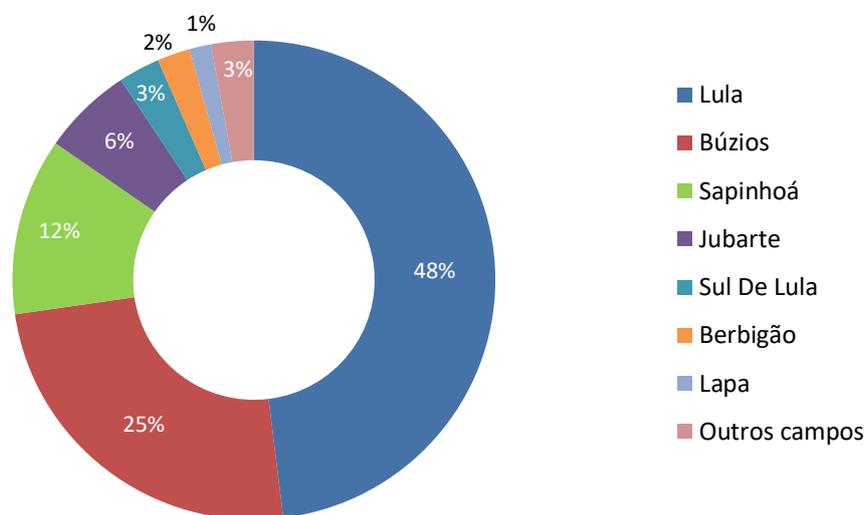
Legenda: C: Concessão / CO: Cessão Onerosa/ P: Partilha

Fonte: ANP/SDP/SIGEP

Maio/2020

2.6.2 Gráficos relacionados à produção do Pré-sal¹

Gráfico 13. Distribuição da produção do Pré-sal¹ por campo



Fonte: ANP/SDP/SIGEP
Maio/2020

2.6.3 Lista de Poços do Pré-sal¹Tabela 11. Produção de poços do Pré-sal¹

Nome ANP do Poço	Campo	Bacia	Petróleo (bbl/d)	Gás natural (Mm ³ /d)	Produção Total (boe/d)
7-BUZ-12-RJS	Búzios/Tambuatá	Santos	51.687	1.790	62.946
7-BUZ-29D-RJS	Búzios/Tambuatá	Santos	50.532	1.838	62.091
7-BUZ-30-RJS	Búzios/Tambuatá	Santos	41.460	1.470	50.705
7-BUZ-10-RJS	Búzios/Tambuatá	Santos	40.503	1.483	49.831
9-BUZ-3-RJS	Búzios	Santos	34.264	1.274	42.278
9-BUZ-4-RJS	Búzios	Santos	34.221	1.204	41.794
3-BRSA-1064-RJS	Búzios/Tambuatá	Santos	31.534	1.392	40.292
7-SPH-20D-SPS	Nordeste De Sapinhoá/Noroeste De Sapinhoa/Sapinhoá/Sudoeste De Sapinhoá	Santos	32.083	1.181	39.509
9-LL-20D-RJS	Lula	Santos	28.143	1.380	36.826
7-SPH-17-SPS	Nordeste De Sapinhoá/Noroeste De Sapinhoa/Sapinhoá/Sudoeste De Sapinhoá	Santos	28.188	1.304	36.390
9-LL-12D-RJS	Anc_Lula	Santos	27.671	1.125	34.745
7-LL-36A-RJS	Lula	Santos	24.784	1.556	34.571
7-LL-103D-RJS	Lula	Santos	26.517	1.236	34.288
7-LL-51-RJS	Lula	Santos	25.545	1.389	34.283
3-BRSA-1184-RJS	Búzios/Tambuatá	Santos	28.003	987	34.214
7-LL-80DB-RJS	Anc_Lula/Lula/Sul De Lula	Santos	27.218	1.089	34.070
7-SLL-5-RJS	Anc_Lula/Lula/Sul De Lula	Santos	28.052	930	33.903
7-BUZ-14DA-RJS	Búzios/Tambuatá	Santos	27.238	1.031	33.723
7-SLL-2-RJS	Anc_Lula/Lula/Sul De Lula	Santos	26.957	913	32.700
7-LL-15D-RJS	Anc_Lula/Lula/Sul De Lula	Santos	25.446	1.149	32.676
7-BBG-2D-RJS	Berbigão	Santos	29.782	369	32.104
3-BRSA-1053-RJS	Búzios/Tambuatá	Santos	25.746	976	31.888
3-BRSA-1305A-RJS	Mero	Santos	22.406	1.506	31.879
8-LL-87D-RJS	Anc_Lula	Santos	25.998	878	31.522
7-LL-61-RJS	Anc_Lula/Lula/Sul De Lula	Santos	26.001	872	31.486
7-LL-66-RJS	Anc_Lula/Lula/Sul De Lula	Santos	25.885	856	31.271

7-LL-70-RJS	Anc_Lula/Lula/Sul De Lula	Santos	25.209	945	31.153
7-BUZ-25-RJS	Búzios/Tambuatá	Santos	24.995	972	31.107
7-LL-73D-RJS	Lula	Santos	20.811	1.479	30.116
7-SPH-14D-SPS	Nordeste De Sapinhoá/Noroeste De Sapinhoa/Sapinhoá/Sudoeste De Sapinhoá	Santos	21.598	1.299	29.768
4-BRSA-1047-RJS	Anc_Lula/Lula/Sul De Lula	Santos	24.082	817	29.220
7-LL-91-RJS	Anc_Lula/Lula/Sul De Lula	Santos	23.830	855	29.206
9-BUZ-1-RJS	Búzios	Santos	23.520	903	29.198
7-LL-59-RJS	Lula	Santos	22.889	955	28.893
9-LL-7-RJS	Anc_Lula	Santos	22.769	930	28.620
7-LL-28D-RJS	Anc_Lula/Lula/Sul De Lula	Santos	23.464	815	28.587
8-LL-81D-RJS	Anc_Lula	Santos	20.802	1.179	28.214
6-BRSA-1222A-ESS	Jubarte	Campos	23.214	787	28.165
7-SLL-3-RJS	Anc_Lula/Lula/Sul De Lula	Santos	22.146	934	28.023
9-LL-2-RJS	Lula	Santos	19.307	1.319	27.604
7-LL-97-RJS	Anc_Lula/Lula/Sul De Lula	Santos	22.352	824	27.532
7-BUZ-24D-RJS	Búzios/Tambuatá	Santos	21.309	833	26.546
7-SPH-4D-SPS	Nordeste De Sapinhoá	Santos	21.844	739	26.492
3-BRSA-883-RJS	Anc_Lula/Lula/Sul De Lula	Santos	19.050	1.169	26.403
3-BRSA-788-SPS	Nordeste De Sapinhoá/Noroeste De Sapinhoa/Sapinhoá/Sudoeste De Sapinhoá	Santos	21.063	800	26.092
7-LL-90D-RJS	Anc_Lula/Lula/Sul De Lula	Santos	21.203	767	26.030
7-SPH-3-SPS	Nordeste De Sapinhoá	Santos	16.736	1.373	25.369
3-BRSA-854-RJS	Anc_Lula/Lula/Sul De Lula	Santos	20.498	699	24.892
7-LL-22D-RJS	Anc_Lula/Lula/Sul De Lula	Santos	20.381	691	24.724
7-LL-102D-RJS	Anc_Lula/Lula/Sul De Lula	Santos	19.311	804	24.369
9-BRSA-928-SPS	Nordeste De Sapinhoá	Santos	18.055	979	24.215
4-BRSA-711-RJS	Lula	Santos	17.158	1.037	23.680
7-LL-83D-RJS	Lula	Santos	18.444	829	23.655
7-LL-100-RJS	Anc_Lula/Lula/Sul De Lula	Santos	18.244	738	22.887
7-LL-110D-RJS	Anc_Lula/Lula/Sul De Lula	Santos	18.544	614	22.405
7-SPH-7D-SPS	Nordeste De Sapinhoá	Santos	18.237	645	22.294
7-SPH-5-SPS	Nordeste De Sapinhoá	Santos	14.784	1.194	22.293

7-SPH-6-SPS	Nordeste De Sapinhoá	Santos	18.537	551	22.001
3-BRSA-830-RJS	Lula	Santos	15.502	1.007	21.836
7-LL-60D-RJS	Anc_Lula/Lula/Sul De Lula	Santos	14.680	1.113	21.682
7-LL-63D-RJS	Anc_Lula/Lula/Sul De Lula	Santos	15.641	823	20.815
7-LL-46-RJS	Anc_Lula/Lula/Sul De Lula	Santos	15.637	754	20.381
7-BFR-7-ESS	Jubarte	Campos	16.216	579	19.855
9-BBG-1D-RJS	Berbigão	Santos	18.388	224	19.798
7-LL-67D-RJS	Anc_Lula/Lula/Sul De Lula	Santos	14.757	654	18.869
7-SPH-1-SPS	Nordeste De Sapinhoá/Noroeste De Sapinhoa/Sapinhoá/Sudoeste De Sapinhoá	Santos	15.542	526	18.851
3-BRSA-861-SPS	Lapa	Santos	15.020	517	18.274
7-LL-113D-RJS	Anc_Lula/Lula/Sul De Lula	Santos	14.855	458	17.737
7-LL-68-RJS	Anc_Lula/Lula/Sul De Lula	Santos	13.873	462	16.775
7-BUZ-17-RJS	Búzios/Tambuata	Santos	11.845	674	16.083
8-LPA-2D-SPS	Lapa	Santos	13.617	385	16.040
7-JUB-57DPA-ESS	Jubarte	Campos	12.756	499	15.894
7-LL-34D-RJS	Anc_Lula/Lula/Sul De Lula	Santos	12.804	447	15.614
7-JUB-58DPA-ESS	Jubarte	Campos	12.210	423	14.871
7-LL-31D-RJS	Lula	Santos	10.065	496	13.184
7-LL-17D-RJS	Anc_Lula/Lula/Sul De Lula	Santos	10.760	356	13.000
7-BFR-12PA-ESS	Jubarte	Campos	10.012	459	12.902
7-LL-58-RJS	Anc_Lula	Santos	9.910	355	12.143
9-BUZ-7-RJS	Búzios	Santos	9.701	379	12.083
9-BRSA-908D-RJS	Anc_Lula	Santos	7.872	492	10.969
7-BUZ-31D-RJS	Búzios/Tambuata	Santos	8.862	332	10.949
7-LL-11-RJS	Anc_Lula/Lula/Sul De Lula	Santos	8.695	319	10.704
9-BRSA-1191-RJS	Búzios	Santos	8.609	333	10.701
3-BRSA-839A-RJS	Lula	Santos	7.958	346	10.133
7-BAZ-10DA-ESS	Jubarte	Campos	7.941	244	9.478
8-JUB-39-ESS	Jubarte	Campos	7.075	295	8.929
7-LL-85-RJS	Anc_Lula/Lula/Sul De Lula	Santos	6.025	387	8.462
7-LL-45D-RJS	Lula	Santos	5.867	289	7.683

8-LL-37D-RJS	Lula	Santos	5.521	307	7.454
7-BAZ-8-ESS	Jubarte	Campos	5.736	189	6.923
7-BAZ-4-ESS	Jubarte	Campos	5.409	193	6.622
7-JUB-44-ESS	Jubarte	Campos	4.858	153	5.818
3-BRSA-821-RJS	Anc_Lula/Lula/Sul De Lula	Santos	3.787	193	5.003
3-BRSA-496-RJS	Anc_Lula/Lula/Sul De Lula	Santos	3.716	194	4.933
7-LL-114D-RJS	Lula	Santos	3.651	154	4.617
7-JUB-55-ESS	Jubarte	Campos	3.622	134	4.462
6-BRSA-631DB-ESS	Jubarte	Campos	3.216	119	3.963
7-LL-69-RJS	Anc_Lula/Lula/Sul De Lula	Santos	3.110	102	3.753
7-BAZ-9HA-ESS	Jubarte	Campos	2.981	95	3.581
7-MLL-72-RJS	Marlim Leste	Campos	2.987	42	3.249
3-BRSA-1123-RJS	Albacora	Campos	2.402	73	2.860
7-MLL-78D-RJS	Marlim Leste	Campos	2.554	40	2.808
6-BRSA-770D-RJS	Anc_Brava/Marlim/Voador	Campos	1.981	66	2.396
7-CRT-49-RJS	Barracuda/Caratinga	Campos	1.713	58	2.078
7-BAZ-3-ESS	Jubarte	Campos	1.321	52	1.649
7-BR-69DA-RJS	Barracuda/Caratinga	Campos	1.341	32	1.540
7-LL-27-RJS	Lula	Santos	784	35	1.002
3-BRSA-1017D-RJS	Marlim Leste	Campos	774	27	947
7-LL-79D-RJS	Anc_Lula/Lula/Sul De Lula	Santos	522	17	632
7-LL-95D-RJS	Anc_Lula/Lula/Sul De Lula	Santos	354	11	424
7-LL-8H-RJS	Anc_Lula/Lula/Sul De Lula	Santos	136	5	169
7-SPH-2D-SPS	Nordeste De Sapinhoá	Santos	1	0,02	1
7-LL-84D-RJS	Anc_Lula/Lula/Sul De Lula	Santos	1	0,02	1
7-SPH-8-SPS	Nordeste De Sapinhoá	Santos	0,2	0,01	0,2
7-SPH-15D-SPS	Nordeste De Sapinhoá/Noroeste De Sapinhoa/Sapinhoá/Sudoeste De Sapinhoá	Santos	0,1	0,003	0,1
Total Geral			1.875.424	77.570	2.363.324

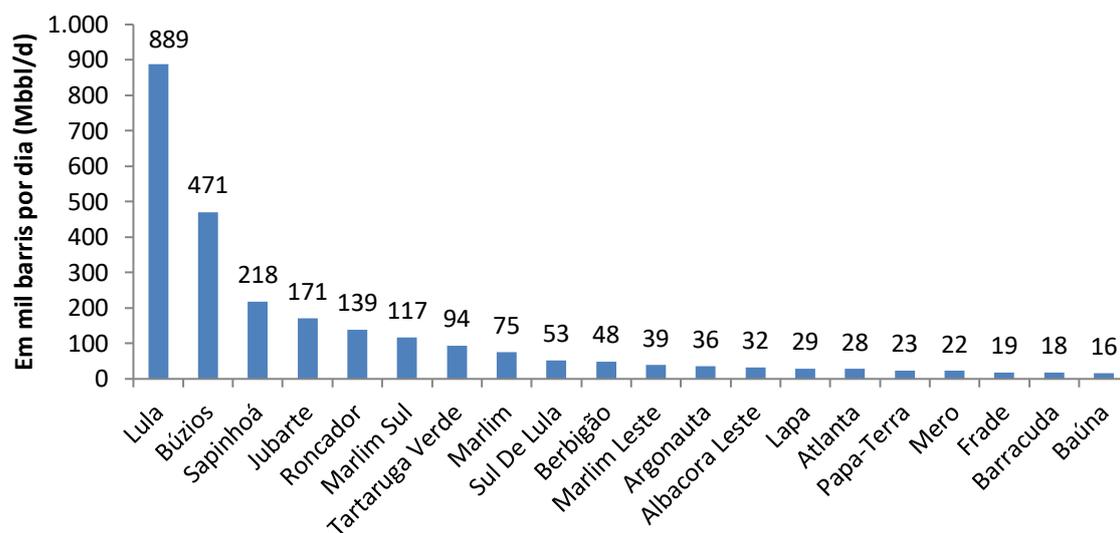
Fonte: ANP/SDP/SIGEP

Maio/2020

3 RANKING

3.1 Os 20 maiores campos produtores de petróleo

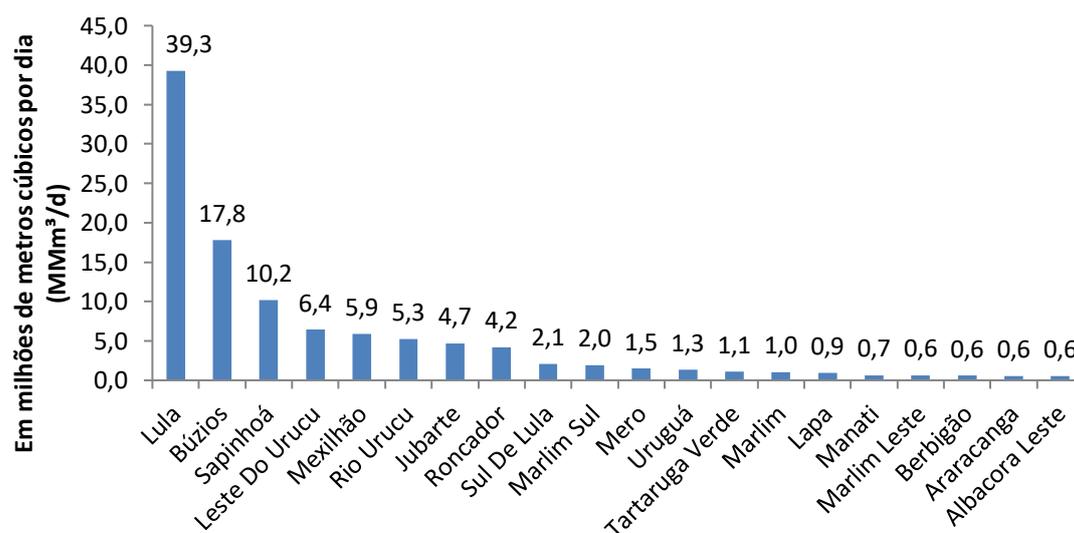
Gráfico 14. Os 20 campos que mais produziram petróleo (Mbbbl/d)



Fonte: ANP/SDP/SIGEP
Maio/2020

3.2 Os 20 maiores campos produtores de gás natural

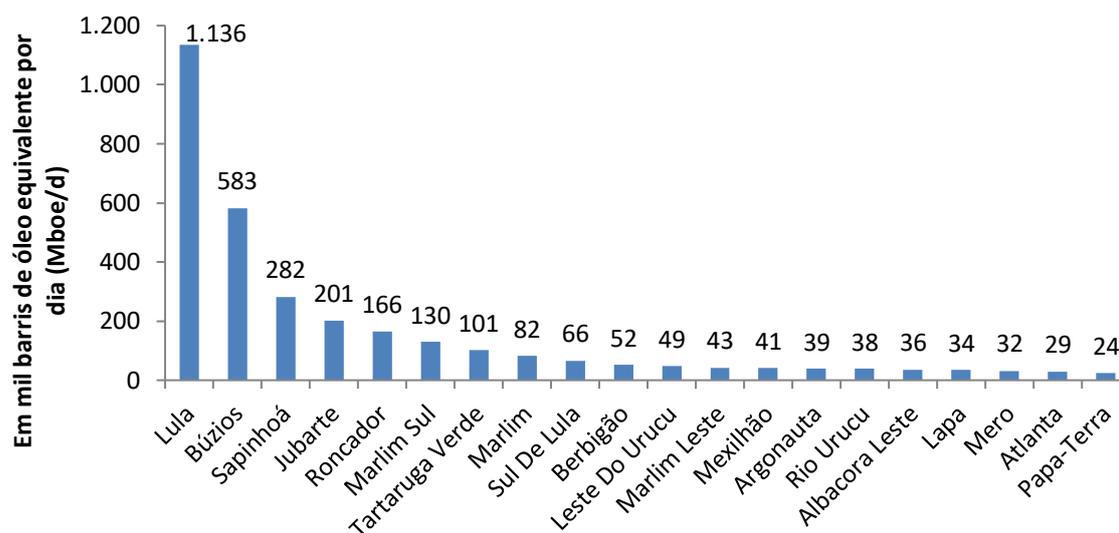
Gráfico 15. Os 20 campos que produziram gás natural (MMm³/d)



Fonte: ANP/SDP/SIGEP
Maio/2020

3.3 Os 20 maiores campos produtores

Gráfico 16. Os 20 campos com maior produção total (Mboe/d)



Fonte: ANP/SDP/SIGEP
Maio/2020

3.4 Relação dos 30 poços com maior produção de petróleo

Tabela 12. Os 30 poços com maior produção de petróleo (bbl/d)

Nº	Nome ANP do Poço	Campo	Bacia	Localização	Petróleo (bbl/d)
1	7-BUZ-12-RJS	Búzios/Tambuatá	Santos	Mar	51.687
2	7-BUZ-29D-RJS	Búzios/Tambuatá	Santos	Mar	50.532
3	7-BUZ-30-RJS	Tambuatá	Santos	Mar	41.460
4	7-BUZ-10-RJS	Búzios/Tambuatá	Santos	Mar	40.503
5	9-BUZ-3-RJS	Búzios/Tambuatá	Santos	Mar	34.264
6	9-BUZ-4-RJS	Búzios/Tambuatá	Santos	Mar	34.221
7	7-SPH-20D-SPS	Nordeste De Sapinhoá/Noroeste De Sapinhoa/Sapinhoá/Sudoeste De Sapinhoá	Santos	Mar	32.083
8	3-BRSA-1064-RJS	Búzios/Tambuatá	Santos	Mar	31.534
9	7-BBG-2D-RJS	Berbigão	Santos	Mar	29.782
10	7-SPH-17-SPS	Nordeste De Sapinhoá/Noroeste De Sapinhoa/Sapinhoá/Sudoeste De Sapinhoá	Santos	Mar	28.188
11	9-LL-20D-RJS	Lula	Santos	Mar	28.143
12	7-SLL-5-RJS	Anc_Lula/Lula/Sul De Lula	Santos	Mar	28.052
13	3-BRSA-1184-RJS	Búzios/Tambuatá	Santos	Mar	28.003
14	9-LL-12D-RJS	Anc_Lula/Lula/Sul De Lula	Santos	Mar	27.671
15	7-BUZ-14DA-RJS	Búzios/Tambuatá	Santos	Mar	27.238
16	7-LL-80DB-RJS	Anc_Lula/Lula/Sul De Lula	Santos	Mar	27.218
17	7-SLL-2-RJS	Anc_Lula/Lula/Sul De Lula	Santos	Mar	26.957
18	7-LL-103D-RJS	Lula	Santos	Mar	26.517
19	7-LL-61-RJS	Anc_Lula/Lula/Sul De Lula	Santos	Mar	26.001
20	8-LL-87D-RJS	Anc_Lula/Lula/Sul De Lula	Santos	Mar	25.998
21	7-LL-66-RJS	Anc_Lula/Lula/Sul De Lula	Santos	Mar	25.885
22	3-BRSA-1053-RJS	Búzios/Tambuatá	Santos	Mar	25.746
23	7-LL-51-RJS	Lula	Santos	Mar	25.545
24	7-LL-15D-RJS	Anc_Lula/Lula/Sul De Lula	Santos	Mar	25.446
25	7-LL-70-RJS	Anc_Lula/Lula/Sul De Lula	Santos	Mar	25.209
26	7-BUZ-25-RJS	Búzios/Tambuatá	Santos	Mar	24.995
27	7-LL-36A-RJS	Lula	Santos	Mar	24.784
28	4-BRSA-1047-RJS	Anc_Lula/Lula/Sul De Lula	Santos	Mar	24.082
29	7-LL-91-RJS	Anc_Lula/Lula/Sul De Lula	Santos	Mar	23.830
30	9-BUZ-1-RJS	Búzios/Tambuatá	Santos	Mar	23.520

Fonte: ANP/SDP/SIGEP
Maio/2020

3.5 Relação dos 30 poços com maior produção de gás natural

Tabela 13. Os 30 poços com maior produção de gás natural (Mm³/d)

Nº	Nome ANP do Poço	Campo	Bacia	Localização	Gás Natural (Mm ³ /d)
1	7-BUZ-29D-RJS	Búzios/Tambuatá	Santos	Mar	1.838
2	7-BUZ-12-RJS	Búzios/Tambuatá	Santos	Mar	1.790
3	7-MXL-18HA-SPS	Mexilhão	Santos	Mar	1.700
4	7-LL-36A-RJS	Lula	Santos	Mar	1.556
5	3-BRSA-1305A-RJS	Mero	Santos	Mar	1.506
6	7-BUZ-10-RJS	Búzios/Tambuatá	Santos	Mar	1.483
7	7-LL-73D-RJS	Lula	Santos	Mar	1.479
8	7-BUZ-30-RJS	Búzios/Tambuatá	Santos	Mar	1.470
9	7-MXL-17HPA-SPS	Mexilhão	Santos	Mar	1.428
10	3-BRSA-1064-RJS	Búzios/Tambuatá	Santos	Mar	1.392
11	7-LL-51-RJS	Lula	Santos	Mar	1.389
12	9-LL-20D-RJS	Lula	Santos	Mar	1.380
13	7-SPH-3-SPS	Nordeste De Sapinhoá/Noroeste De Sapinhoa/Sapinhoá/Sudoeste De Sapinhoá	Santos	Mar	1.373
14	9-LL-2-RJS	Lula	Santos	Mar	1.319
15	7-SPH-17-SPS	Nordeste De Sapinhoá/Noroeste De Sapinhoa/Sapinhoá/Sudoeste De Sapinhoá	Santos	Mar	1.304
16	7-SPH-14D-SPS	Nordeste De Sapinhoá/Noroeste De Sapinhoa/Sapinhoá/Sudoeste De Sapinhoá	Santos	Mar	1.299
17	9-BUZ-3-RJS	Búzios/Tambuatá	Santos	Mar	1.274
18	7-LL-103D-RJS	Lula	Santos	Mar	1.236
19	9-BUZ-4-RJS	Búzios/Tambuatá	Santos	Mar	1.204
20	7-SPH-5-SPS	Nordeste De Sapinhoá/Noroeste De Sapinhoa/Sapinhoá/Sudoeste De Sapinhoá	Santos	Mar	1.194
21	7-SPH-20D-SPS	Nordeste De Sapinhoá/Noroeste De Sapinhoa/Sapinhoá/Sudoeste De Sapinhoá	Santos	Mar	1.181
22	8-LL-81D-RJS	Anc_Lula/Lula/Sul De Lula	Santos	Mar	1.179
23	3-BRSA-883-RJS	Anc_Lula/Lula/Sul De Lula	Santos	Mar	1.169
24	7-LL-15D-RJS	Anc_Lula/Lula/Sul De Lula	Santos	Mar	1.149
25	9-LL-12D-RJS	Anc_Lula/Lula/Sul De Lula	Santos	Mar	1.125
26	7-LL-60D-RJS	Anc_Lula/Lula/Sul De Lula	Santos	Mar	1.113
27	7-LL-80DB-RJS	Anc_Lula/Lula/Sul De Lula	Santos	Mar	1.089
28	7-RO-111HP-RJS	Roncador	Campos	Mar	1.057
29	4-BRSA-711-RJS	Lula	Santos	Mar	1.037
30	7-BUZ-14DA-RJS	Búzios/Tambuatá	Santos	Mar	1.031

Fonte: ANP/SDP/SIGEP
Maio/2020

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

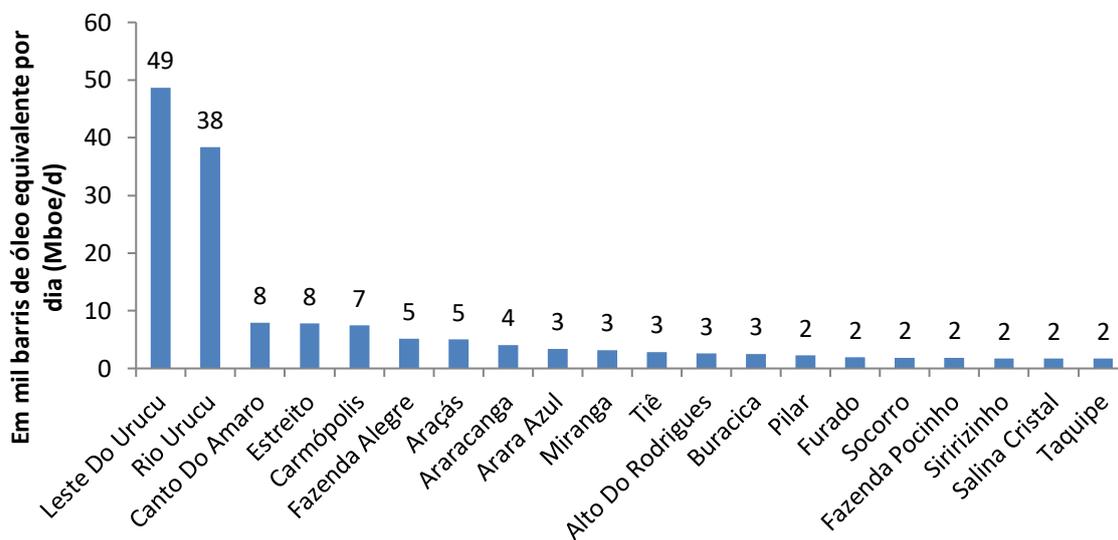
Tabela 14. Os 30 poços com maior produção total (boe/d)

Nº	Nome ANP do Poço	Campo	Bacia	Localização	Produção (boe/d)
1	7-BUZ-12-RJS	Búzios/Tambuatá	Santos	Mar	62.946
2	7-BUZ-29D-RJS	Búzios/Tambuatá	Santos	Mar	62.091
3	7-BUZ-30-RJS	Búzios/Tambuatá	Santos	Mar	50.705
4	7-BUZ-10-RJS	Búzios/Tambuatá	Santos	Mar	49.831
5	9-BUZ-3-RJS	Búzios/Tambuatá	Santos	Mar	42.278
6	9-BUZ-4-RJS	Búzios/Tambuatá	Santos	Mar	41.794
7	3-BRSA-1064-RJS	Búzios/Tambuatá	Santos	Mar	40.292
8	7-SPH-20D-SPS	Nordeste De Sapinhoá/Noroeste De Sapinhoa/Sapinhoá/Sudoeste De Sapinhoá	Santos	Mar	39.509
9	9-LL-20D-RJS	Lula	Santos	Mar	36.826
10	7-SPH-17-SPS	Nordeste De Sapinhoá/Noroeste De Sapinhoa/Sapinhoá/Sudoeste De Sapinhoá	Santos	Mar	36.390
11	9-LL-12D-RJS	Anc_Lula/Lula/Sul De Lula	Santos	Mar	34.745
12	7-LL-36A-RJS	Lula	Santos	Mar	34.571
13	7-LL-103D-RJS	Lula	Santos	Mar	34.288
14	7-LL-51-RJS	Lula	Santos	Mar	34.283
15	3-BRSA-1184-RJS	Búzios/Tambuatá	Santos	Mar	34.214
16	7-LL-80DB-RJS	Anc_Lula/Lula/Sul De Lula	Santos	Mar	34.070
17	7-SLL-5-RJS	Anc_Lula/Lula/Sul De Lula	Santos	Mar	33.903
18	7-BUZ-14DA-RJS	Búzios/Tambuatá	Santos	Mar	33.723
19	7-SLL-2-RJS	Anc_Lula/Lula/Sul De Lula	Santos	Mar	32.700
20	7-LL-15D-RJS	Anc_Lula/Lula/Sul De Lula	Santos	Mar	32.676
21	7-BBG-2D-RJS	Berbigão	Santos	Mar	32.104
22	3-BRSA-1053-RJS	Búzios/Tambuatá	Santos	Mar	31.888
23	3-BRSA-1305A-RJS	Mero	Santos	Mar	31.879
24	8-LL-87D-RJS	Anc_Lula/Lula/Sul De Lula	Santos	Mar	31.522
25	7-LL-61-RJS	Anc_Lula/Lula/Sul De Lula	Santos	Mar	31.486
26	7-LL-66-RJS	Anc_Lula/Lula/Sul De Lula	Santos	Mar	31.271
27	7-LL-70-RJS	Anc_Lula/Lula/Sul De Lula	Santos	Mar	31.153
28	7-BUZ-25-RJS	Búzios/Tambuatá	Santos	Mar	31.107
29	7-LL-73D-RJS	Lula	Santos	Mar	30.116
30	7-SPH-14D-SPS	Nordeste De Sapinhoá/Noroeste De Sapinhoa/Sapinhoá/Sudoeste De Sapinhoá	Santos	Mar	29.768

Fonte: ANP/SDP/SIGEP
Maio/2020

3.7 Os 20 campos terrestres com maior produção

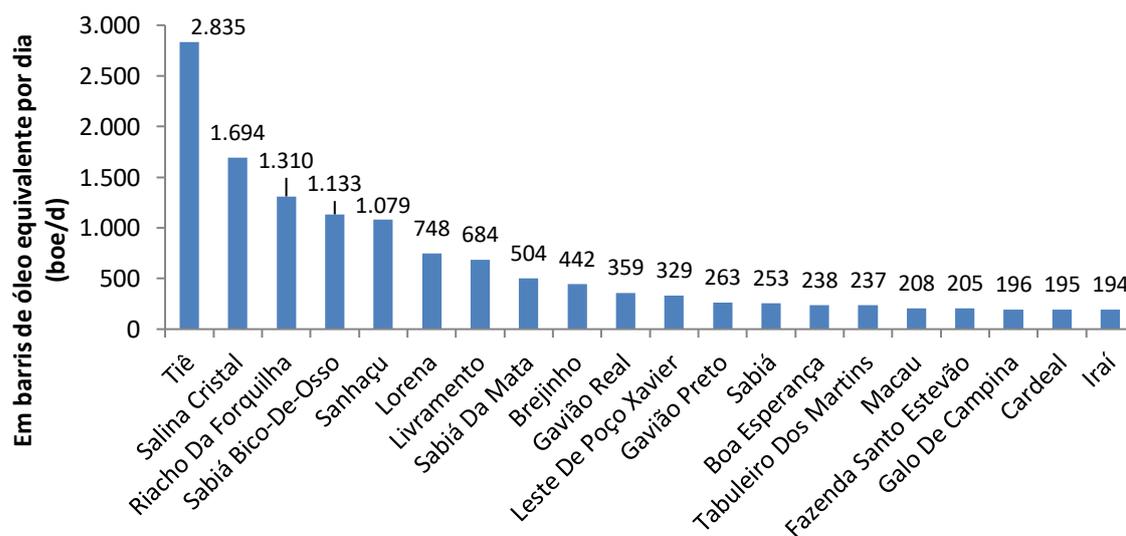
Gráfico 17. Os 20 campos terrestres com maior produção (Mboe/d)



Fonte: ANP/SDP/SIGEP
Maio/2020

3.8 Os 20 campos terrestres com maior produção excetuando os campos operados pela Petrobras (boe/d)

Gráfico 18. Os 20 campos terrestres não-Petrobras com maior produção (boe/d)



Fonte: ANP/SDP/SIGEP
Maio/2020

3.9 Relação dos 30 poços terrestres com maior produção de petróleo

Tabela 15. Os 30 poços terrestres com maior produção de petróleo (bbl/d)

Nº	Nome ANP do Poço	Campo	Bacia	Localização	Petróleo (bbl/d)
1	7-TIE-1D-BA	Tiê	Recôncavo	Terra	2.019
2	1-BRSA-769-AM	Arara Azul	Solimões	Terra	1.372
3	3-SUC-3-AM	Rio Urucu	Solimões	Terra	581
4	7-LUC-38HP-AM	Leste Do Urucu	Solimões	Terra	551
5	7-LUC-69HP-AM	Leste Do Urucu	Solimões	Terra	529
6	9-RUC-75D-AM	Rio Urucu	Solimões	Terra	522
7	7-LUC-67HP-AM	Leste Do Urucu	Solimões	Terra	463
8	7-LUC-25-AM	Leste Do Urucu	Solimões	Terra	453
9	7-LUC-41HP-AM	Leste Do Urucu	Solimões	Terra	441
10	7-LUC-65HP-AM	Leste Do Urucu	Solimões	Terra	425
11	7-LUC-71HP-AM	Leste Do Urucu	Solimões	Terra	423
12	7-LUC-42HP-AM	Leste Do Urucu	Solimões	Terra	422
13	3-GTE-3D-BA	Tiê	Recôncavo	Terra	407
14	7-LUC-57HP-AM	Leste Do Urucu	Solimões	Terra	398
15	7-RUC-39HP-AM	Rio Urucu	Solimões	Terra	377
16	7-LUC-63HP-AM	Leste Do Urucu	Solimões	Terra	376
17	7-MJ-94D-BA	Mata De São João	Recôncavo	Terra	360
18	7-LUC-32HA-AM	Leste Do Urucu	Solimões	Terra	356
19	7-LUC-80DP-AM	Leste Do Urucu	Solimões	Terra	355
20	4-LUC-3-AM	Leste Do Urucu	Solimões	Terra	341
21	7-RUC-112HPA-AM	Rio Urucu	Solimões	Terra	340
22	9-RUC-97DP-AM	Rio Urucu	Solimões	Terra	305
23	7-RUC-89H-AM	Rio Urucu	Solimões	Terra	300
24	4-SMT-3-AM	Aracanga	Solimões	Terra	293
25	7-CNC-24-ES	Cancã	Espírito Santo	Terra	287
26	1-SUC-1-AM	Sudoeste Urucu	Solimões	Terra	282
27	3-RUC-16D-AM	Rio Urucu	Solimões	Terra	276
28	7-LUC-17-AM	Leste Do Urucu	Solimões	Terra	275
29	7-RUC-103DP-AM	Rio Urucu	Solimões	Terra	269
30	7-ANB-16D-AL	Anambé	Alagoas	Terra	268

Fonte: ANP/SDP/SIGEP
Maio/2020

3.10 Relação dos 30 poços terrestres com maior produção de gás natural

Tabela 16. Os 30 poços terrestres com maior produção de gás natural (Mm³/d)

Nº	Nome ANP do Poço	Campo	Bacia	Localização	Gás Natural (Mm ³ /d)
1	9-RUC-75D-AM	Rio Urucu	Solimões	Terra	560
2	7-LUC-42HP-AM	Leste Do Urucu	Solimões	Terra	491
3	7-LUC-71HP-AM	Leste Do Urucu	Solimões	Terra	459
4	7-LUC-65HP-AM	Leste Do Urucu	Solimões	Terra	453
5	3-RUC-16D-AM	Rio Urucu	Solimões	Terra	416
6	7-RUC-39HP-AM	Rio Urucu	Solimões	Terra	412
7	7-LUC-57HP-AM	Leste Do Urucu	Solimões	Terra	400
8	7-LUC-80DP-AM	Leste Do Urucu	Solimões	Terra	391
9	7-RUC-56HP-AM	Rio Urucu	Solimões	Terra	384
10	7-RUC-67HPA-AM	Rio Urucu	Solimões	Terra	376
11	7-LUC-41HP-AM	Leste Do Urucu	Solimões	Terra	361
12	7-LUC-38HP-AM	Leste Do Urucu	Solimões	Terra	350
13	7-LUC-63HP-AM	Leste Do Urucu	Solimões	Terra	349
14	7-RUC-103DP-AM	Rio Urucu	Solimões	Terra	339
15	1-BRSA-769-AM	Arara Azul	Solimões	Terra	323
16	4-SMT-3-AM	Aracanga	Solimões	Terra	323
17	7-LUC-17-AM	Leste Do Urucu	Solimões	Terra	307
18	3-RUC-8-AM	Rio Urucu	Solimões	Terra	274
19	7-LUC-59HP-AM	Leste Do Urucu	Solimões	Terra	268
20	9-LUC-91D-AM	Leste Do Urucu	Solimões	Terra	261
21	7-RUC-92DP-AM	Rio Urucu	Solimões	Terra	257
22	7-LUC-73HP-AM	Leste Do Urucu	Solimões	Terra	256
23	9-RUC-97DP-AM	Rio Urucu	Solimões	Terra	250
24	1-SMT-2-AM	Aracanga	Solimões	Terra	249
25	7-RUC-65DP-AM	Rio Urucu	Solimões	Terra	238
26	7-RUC-18D-AM	Rio Urucu	Solimões	Terra	231
27	3-LUC-8-AM	Leste Do Urucu	Solimões	Terra	230
28	7-LUC-22DP-AM	Leste Do Urucu	Solimões	Terra	225
29	7-LUC-31HP-AM	Leste Do Urucu	Solimões	Terra	223
30	7-LUC-32HA-AM	Leste Do Urucu	Solimões	Terra	205

Fonte: ANP/SDP/SIGEP

Maio/2020

3.11 Relação de 30 instalações com maior produção de petróleo

Tabela 17. As 30 instalações com maior produção de petróleo (bbl/d)

Instalação	Petróleo (bbl/d)	Gás natural (Mm ³ /d)	Produção (boe/d)	Nº poços produtores	Campos Produtores
PETROBRAS 77	155.371	5.451	189.660	4	Búzios/Tambuatá
PETROBRAS 75	151.045	5.571	186.088	4	Búzios/Tambuatá
PETROBRAS 69	146.943	5.238	179.892	6	Anc_Lula/Lula/Sul De Lula
FPSO CIDADE DE ILHA BELA	139.706	5.779	176.053	8	Nordeste De Sapinhoá/Noroeste De Sapinhoa/Sapinhoá/Sudoeste De Sapinhoá
FPSO CIDADE DE ITAGUAÍ	139.279	7.694	187.672	7	Lula
FPSO CIDADE DE SAQUAREMA	139.171	6.149	177.847	7	Anc_Lula/Lula/Sul De Lula
FPSO CIDADE DE MARICÁ	131.107	4.909	161.982	8	Anc_Lula/Lula/Sul De Lula
PETROBRAS 66	117.950	5.518	152.656	7	Anc_Lula/Lula/Sul De Lula
FPSO CIDADE DE CAMPOS DOS GOYTACAZES	105.843	1.216	113.488	9	Tartaruga Verde/Tartaruga Verde Sudoeste
PETROBRAS 58	100.837	3.577	123.333	10	Jubarte
FPSO CIDADE DE PARATY	92.534	3.523	114.695	6	Anc_Lula/Lula/Sul De Lula
FPSO CIDADE DE MANGARATIBA	90.779	5.164	123.262	8	Lula
FPSO CIDADE DE SÃO PAULO	86.962	4.811	117.221	6	Nordeste De Sapinhoá/Noroeste De Sapinhoa/Sapinhoá/Sudoeste De Sapinhoá
PETROBRAS 76	85.225	3.460	106.986	4	Búzios/Tambuatá
PETROBRAS 74	82.388	3.388	103.698	5	Búzios/Tambuatá
PETROBRAS 67	74.831	2.634	91.399	5	Anc_Lula/Lula/Sul De Lula
PETROBRAS 57	49.443	406	51.997	15	Jubarte
PETROBRAS 68	48.170	593	51.902	2	Berbigão
PETROBRAS 40	47.849	711	52.319	13	Marlim/Marlim Sul
FPSO ESPIRITO SANTO	44.732	419	47.370	22	Argonauta/Ostra
PETROBRAS 52	43.242	824	48.424	11	Roncador
PETROBRAS 56	37.087	741	41.751	10	Marlim Sul
PETROBRAS 55	36.548	592	40.271	12	Roncador
PETROBRAS 50	34.873	607	38.694	14	Albacora/Albacora Leste
PETROBRAS 51	32.335	509	35.535	12	Marlim Sul
PETROBRAS 54	30.482	445	33.284	10	Roncador
PETROBRAS 62	29.077	2.315	43.636	12	Roncador
FPSO CIDADE DE CARAGUATATUBA	28.637	903	34.314	2	Lapa
PETROBRAS 19	28.306	332	30.394	10	Marlim/Marlim Sul
PETROJARL 1	28.148	206	29.442	3	Atlanta

Fonte: ANP/SDP/SIGEP
Maio/2020

3.12 Relação de 30 instalações com maior produção de gás natural

Tabela 18. As 30 instalações com maior produção de gás natural (Mm³/d)

Instalação	Petróleo (bbl/d)	Gás natural (Mm ³ /d)	Produção (boe/d)	Nº poços produtores	Campos Produtores
FPSO CIDADE DE ITAGUAÍ	139.279	7.694	187.672	7	Lula
POLO ARARA	7.570	6.271	47.015	31	Arara Azul/Araracanga/Carapanaúba/Cupiúba/Rio Urucu/Sudoeste Urucu
FPSO CIDADE DE SAQUAREMA	139.171	6.149	177.847	7	Anc_Lula/Lula/Sul De Lula
PLATAFORMA DE MEXILHÃO	3.977	5.873	40.916	7	Mexilhão
FPSO CIDADE DE ILHA BELA	139.706	5.779	176.053	8	Nordeste De Sapinhoá/Noroeste De Sapinhoá/Sapinhoá/Sudoeste De Sapinhoá
PETROBRAS 75	151.045	5.571	186.088	4	Búzios/Tambuatá
PETROBRAS 66	117.950	5.518	152.656	7	Anc_Lula/Lula/Sul De Lula
PETROBRAS 77	155.371	5.451	189.660	4	Búzios/Tambuatá
PETROBRAS 69	146.943	5.238	179.892	6	Anc_Lula/Lula/Sul De Lula
FPSO CIDADE DE MANGARATIBA	90.779	5.164	123.262	8	Lula
FPSO CIDADE DE MARICÁ	131.107	4.909	161.982	8	Anc_Lula/Lula/Sul De Lula
FPSO CIDADE DE SÃO PAULO	86.962	4.811	117.221	6	Nordeste De Sapinhoá/Noroeste De Sapinhoá/Sapinhoá/Sudoeste De Sapinhoá
PETROBRAS 58	100.837	3.577	123.333	10	Jubarte
FPSO CIDADE DE PARATY	92.534	3.523	114.695	6	Anc_Lula/Lula/Sul De Lula
PETROBRAS 76	85.225	3.460	106.986	4	Búzios/Tambuatá

PETROBRAS 74	82.388	3.388	103.698	5	Búzios/Tambuatá
PETROBRAS 67	74.831	2.634	91.399	5	Anc_Lula/Lula/Sul De Lula
PETROBRAS 62	29.077	2.315	43.636	12	Roncador
PONTO DE COLETA ÁREA DO LUC-04	1.997	1.656	12.414	8	Leste Do Urucu
FPSO CIDADE DE SANTOS	8.230	1.649	18.604	8	Tambaú/Uruguá
FPSO PIONEIRO DE LIBRA	22.406	1.506	31.879	1	Mero
PONTO DE COLETA ÁREA DO LUC-12	2.092	1.393	10.856	8	Leste Do Urucu
FPSO CIDADE DE CAMPOS DOS GOYTACAZES	105.843	1.216	113.488	9	Tartaruga Verde/Tartaruga Verde Sudoeste
PONTO DE COLETA ÁREA DO LUC-05	1.155	1.007	7.489	4	Leste Do Urucu
PONTO DE COLETA ÁREA DO LUC-43	1.093	933	6.959	3	Leste Do Urucu
FPSO CIDADE DE CARAGUATATUBA	28.637	903	34.314	2	Lapa
PONTO DE COLETA ÁREA DO LUC-09	778	885	6.343	3	Leste Do Urucu
PETROBRAS 52	43.242	824	48.424	11	Roncador
PETROBRAS 56	37.087	741	41.751	10	Marlim Sul
FPSO CIDADE DE ANGRA DOS REIS	12.600	720	17.127	5	Anc_Lula/Lula/Sul De Lula

Fonte: ANP/SDP/SIGEP
Maio/2020

3.13 Os 20 maiores campos responsáveis por queima de gás natural

Tabela 19. Os 20 campos com maior queima neste mês

Nº	Campo	Bacia	Localização	Operador	Queima de Gás (Mm³/d)
1	Lula	Santos	Mar	Petrobras	642
2	Búzios	Santos	Mar	Petrobras	528
3	Roncador	Campos	Mar	Petrobras	192
4	Berbigão	Santos	Mar	Petrobras	172
5	Marlim	Campos	Mar	Petrobras	138
6	Leste Do Urucu	Solimões	Terra	Petrobras	97
7	Marlim Sul	Campos	Mar	Petrobras	91
8	Jubarte	Campos	Mar	Petrobras	83
9	Atlanta	Santos	Mar	Enauta Energia S.A.	59
10	Rio Urucu	Solimões	Terra	Petrobras	58
11	Albacora Leste	Campos	Mar	Petrobras	51
12	Albacora	Campos	Mar	Petrobras	49
13	Sul De Lula	Santos	Mar	Petrobras	46
14	Gavião Preto	Parnaíba	Terra	Eneva	41
15	Barracuda	Campos	Mar	Petrobras	36
16	Marlim Leste	Campos	Mar	Petrobras	32
17	Mero	Santos	Mar	Petrobras	30
18	Sapinhoá	Santos	Mar	Petrobras	26
19	Caratinga	Campos	Mar	Petrobras	23
20	Marimbá	Campos	Mar	Petrobras	20

Fonte: ANP/SDP/SIGEP
Maio/2020

3.14 Efeitos da pandemia/COVID-19

Tabela 20. Campos com produção interrompida temporariamente

Campo	Operador	Bacia	Ambiente	Data de início da interrupção	Data do fim da interrupção
CAIOBA	Petrobras	Sergipe	MAR	26/03/2020	-
CAMORIM	Petrobras	Sergipe	MAR	26/03/2020	-
GUARICEMA	Petrobras	Sergipe	MAR	26/03/2020	-
GAROUPA	Petrobras	Campos	MAR	26/03/2020	-
CHERNE	Petrobras	Campos	MAR	26/03/2020	-
NAMORADO	Petrobras	Campos	MAR	26/03/2020	-
BAGRE	Petrobras	Campos	MAR	26/03/2020	-
BARRACUDA	Petrobras	Campos	MAR	07/04/2020	26/04/2020
CARATINGA	Petrobras	Campos	MAR	04/04/2020	26/04/2020
ATUM	Petrobras	Ceará	MAR	26/03/2020	-
XARÉU	Petrobras	Ceará	MAR	26/03/2020	-
CURIMÃ	Petrobras	Ceará	MAR	26/03/2020	-
ESPADA	Petrobras	Ceará	MAR	26/03/2020	-
UBARANA	Petrobras	Potiguar	MAR	26/03/2020	-
OESTE DE UBARANA	Petrobras	Potiguar	MAR	26/03/2020	-
AGULHA	Petrobras	Potiguar	MAR	26/03/2020	-
AGUILHADA	Petrobras	Sergipe	TERRA	26/03/2020	-
ANGELIM	Petrobras	Sergipe	TERRA	26/03/2020	-
ARUARI	Petrobras	Sergipe	TERRA	26/03/2020	-
ATALAIA SUL	Petrobras	Sergipe	TERRA	26/03/2020	-
BREJO GRANDE	Petrobras	Sergipe	TERRA	26/03/2020	-
ILHA PEQUENA	Petrobras	Sergipe	TERRA	26/03/2020	-
BARRINHA	Petrobras	Potiguar	TERRA	26/03/2020	-
BARRINHA LESTE	Petrobras	Potiguar	TERRA	26/03/2020	-
BARRINHA SUDOESTE	Petrobras	Potiguar	TERRA	26/03/2020	-
POÇO VERDE	Petrobras	Potiguar	TERRA	26/03/2020	-
SERRA DO MEL	Petrobras	Potiguar	TERRA	26/03/2020	-
SERRA VERMELHA	Petrobras	Potiguar	TERRA	26/03/2020	-
VALE DO QUIRICÓ	Energizzi	Recôncavo	TERRA	26/03/2020	-
LAGOA DO PAULO SUL	Recôncavo E&P	Recôncavo	TERRA	26/03/2020	-
JURITI	Recôncavo E&P	Recôncavo	TERRA	26/03/2020	-
BREJINHO	Petrobras	Recôncavo	TERRA	16/04/2020	-
CANABRAVA	Petrobras	Recôncavo	TERRA	16/04/2020	-
MANATI	Petrobras	Camamu	MAR	22/02/2020	23/05/2020
PEROÁ	Petrobras	Espírito Santo	MAR	03/04/2020	27/05/2020
CANGOÁ	Petrobras	Espírito Santo	MAR	03/04/2020	27/05/2020

MERLUZA	Petrobras	Santos	MAR	27/03/2020	-
LAGOSTA	Petrobras	Santos	MAR	27/03/2020	-
RIO SUMAÚBA	Petrobras	Recôncavo	TERRA	11/05/2020	-

**TOTAL DE CAMPOS QUE
INTERROMPERAM A PRODUÇÃO** 39

**TOTAL DE CAMPOS QUE
RETORNARAM A OPERAR** 5

**TOTAL DE CAMPOS QUE
PERMANECEM COM PRODUÇÃO
INTERROMPIDA** 34

Tabela 21. Plataformas com produção temporariamente interrompida

Plataforma	Nome da UEP	Campo	Tipo	Ambiente	Data de início da interrupção	Data do fim da interrupção
PCB-1	PLATAFORMA DE CAIOBA 1	CAIOBA	FIXA	MAR	26/03/2020	-
PCB-2	PLATAFORMA DE CAIOBA 2	CAIOBA	FIXA	MAR	26/03/2020	-
PCB-3	PLATAFORMA DE CAIOBA 3	CAIOBA	FIXA	MAR	26/03/2020	-
PCB-4	PLATAFORMA DE CAIOBA 4	CAIOBA	FIXA	MAR	26/03/2020	-
PCM-1	PLATAFORMA DE CAMORIM 1	CAMORIM	FIXA	MAR	26/03/2020	-
PCM-2	PLATAFORMA DE CAMORIM 2	CAMORIM	FIXA	MAR	26/03/2020	-
PCM-3	PLATAFORMA DE CAMORIM 3	CAMORIM	FIXA	MAR	26/03/2020	-
PCM-4	PLATAFORMA DE CAMORIM 4	CAMORIM	FIXA	MAR	26/03/2020	-
PCM-5	PLATAFORMA DE CAMORIM 5	CAMORIM	FIXA	MAR	26/03/2020	-
PCM-6	PLATAFORMA DE CAMORIM 6	CAMORIM	FIXA	MAR	26/03/2020	-

PCM-7	PLATAFORMA DE CAMORIM 7	CAMORIM	FIXA	MAR	26/03/2020	-
PCM-8	PLATAFORMA DE CAMORIM 8	CAMORIM	FIXA	MAR	26/03/2020	-
PCM-9	PLATAFORMA DE CAMORIM 9	CAMORIM	FIXA	MAR	26/03/2020	-
PCM-10	PLATAFORMA DE CAMORIM 10	CAMORIM	FIXA	MAR	26/03/2020	-
PGA-1	PLATAFORMA DE GUARICEMA 1	GUARICEMA	FIXA	MAR	26/03/2020	-
PGA-2	PLATAFORMA DE GUARICEMA 2	GUARICEMA	FIXA	MAR	26/03/2020	-
PGA-3	PLATAFORMA DE GUARICEMA 3	GUARICEMA	FIXA	MAR	26/03/2020	-
PGA-4	PLATAFORMA DE GUARICEMA 4	GUARICEMA	FIXA	MAR	26/03/2020	-
PGA-5	PLATAFORMA DE GUARICEMA 5	GUARICEMA	FIXA	MAR	26/03/2020	-
PGA-8	PLATAFORMA DE GUARICEMA 8	GUARICEMA	FIXA	MAR	26/03/2020	-
PRB-1	PLATAFORMA DE ROBALO 1	ROBALO	FIXA	MAR	26/03/2020	-
P-09	PETROBRAS P-09	CONGRO, CORVINA E MALHADO	SEMI-SUB	MAR	26/03/2020	-
PGP-1	PLATAFORMA DE GAROUPA 1	GAROUPA	FIXA	MAR	26/03/2020	-
PCH-1	PLATAFORMA DE CHERNE 1	CHERNE	FIXA	MAR	26/03/2020	-
PCH-2	PLATAFORMA DE CHERNE 2	CHERNE	FIXA	MAR	26/03/2020	-
PNA-1	PLATAFORMA DE NAMORADO 1	NAMORADO	FIXA	MAR	26/03/2020	-
PNA-2	PLATAFORMA DE NAMORADO 2	NAMORADO	FIXA	MAR	26/03/2020	-
P-43	PETROBRAS P-43	BARRACUDA	FPSO	MAR	07/04/2020	23/05/2020
P-48	PETROBRAS P-48	CARATINGA	FPSO	MAR	04/04/2020	26/04/2020
PAT-1	PLATAFORMA DE ATUM 1	ATUM	FIXA	MAR	26/03/2020	-
PAT-2	PLATAFORMA DE ATUM 2	ATUM	FIXA	MAR	26/03/2020	-
PAT-3	PLATAFORMA DE ATUM 3	ATUM	FIXA	MAR	26/03/2020	-

PXA-1	PLATAFORMA DE XARÉU 1	XARÉU	FIXA	MAR	26/03/2020	-
PXA-2	PLATAFORMA DE XARÉU 2	XARÉU	FIXA	MAR	26/03/2020	-
PXA-3	PLATAFORMA DE XARÉU 3	XARÉU	FIXA	MAR	26/03/2020	-
PCR-1	PLATAFORMA DE CURIMÃ 1	CURIMÃ	FIXA	MAR	26/03/2020	-
PCR-2	PLATAFORMA DE CURIMÃ 2	CURIMÃ	FIXA	MAR	26/03/2020	-
PEP-1	PLATAFORMA DE ESPADA 1	ESPADA	FIXA	MAR	26/03/2020	-
PART-2	PLATAFORMA DE ARATUM 2	ARATUM	FIXA	MAR	26/03/2020	-
PCIO-1	PLATAFORMA DE CIOBA 1	CIOBA	FIXA	MAR	26/03/2020	-
PUB-1	PLATAFORMA DE UBARANA 1	UBARANA	FIXA	MAR	26/03/2020	-
PUB-2	PLATAFORMA DE UBARANA 2	UBARANA	FIXA CONCRETO	MAR	26/03/2020	-
PUB-3	PLATAFORMA DE UBARANA 3	UBARANA	FIXA CONCRETO	MAR	26/03/2020	-
PUB-4	PLATAFORMA DE UBARANA 4	UBARANA	FIXA	MAR	26/03/2020	-
PUB-5	PLATAFORMA DE UBARANA 5	UBARANA	FIXA	MAR	26/03/2020	-
PUB-6	PLATAFORMA DE UBARANA 6	UBARANA	FIXA	MAR	26/03/2020	-
PUB-7	PLATAFORMA DE UBARANA 7	UBARANA	FIXA	MAR	26/03/2020	-
PUB-8	PLATAFORMA DE UBARANA 8	UBARANA	FIXA	MAR	26/03/2020	-
PUB-9	PLATAFORMA DE UBARANA 9	UBARANA	FIXA	MAR	26/03/2020	-
PUB-10	PLATAFORMA DE UBARANA 10	UBARANA	FIXA	MAR	26/03/2020	-
PUB-11	PLATAFORMA DE UBARANA 11	UBARANA	FIXA	MAR	26/03/2020	-
PUB-12	PLATAFORMA DE UBARANA 12	UBARANA	FIXA	MAR	26/03/2020	-
PUB-13	PLATAFORMA DE UBARANA 13	UBARANA	FIXA	MAR	26/03/2020	-
PUB-15	PLATAFORMA DE UBARANA 15	UBARANA	FIXA	MAR	26/03/2020	-
POUB-1	PLATAFORMA DE OESTE DE UBARANA 1	OESTE DE UBARANA	FIXA	MAR	26/03/2020	-

POUB-2	PLATAFORMA DE OESTE DE UBARANA 2	OESTE DE UBARANA	FIXA	MAR	26/03/2020	-
PBIQ-1	PLATAFORMA DE BIQUARA 1	BIQUARA	FIXA	MAR	26/03/2020	-
PAG-1	PLATAFORMA DE AGULHA 1	AGULHA	FIXA	MAR	26/03/2020	-
PAG-2	PLATAFORMA DE AGULHA 2	AGULHA	FIXA CONCRETO	MAR	26/03/2020	-
PAG-3	PLATAFORMA DE AGULHA 3	AGULHA	FIXA	MAR	26/03/2020	-
PMNT	PLATAFORMA DE MANATI	MANATI	FIXA	MAR	22/02/2020	23/05/2020
PPER	PLATAFORMA DE PEROÁ	PEROÁ E CANGOÁ	FIXA	MAR	03/04/2020	27/05/2020
PMLZ	PLATAFORMA DE MERLUZA	MERLUZA E LAGOSTA	FIXA	MAR	27/03/2020	-
FPSO CMB	FPSO CIDADE DE MANGARATIBA	LULA	FPSO	MAR	30/04/2020	09/05/2020
FPSO CAR	FPSO CIDADE DE ANGRA DOS REIS	LULA	FPSO	MAR	05/05/2020	16/05/2020
FPSO CST	FPSO CIDADE DE SANTOS	UGUGUÁ E TAMBAÚ	FPSO	MAR	08/04/2020	18/04/2020
FPSO CAPX	FPSP CAPIXABA	JUBARTE E PARQUE DAS BALEIAS	FPSO	MAR	09/04/2020	-

Total de plataformas que interromperam a produção

67

Pico de instalações que chegaram a interromper temporariamente suas operações

Plataformas que retornaram à operação

7

Total de plataformas que permanecem com produção interrompida

60

LISTA DE ABREVIATURAS

m³: metros cúbicos

bb1: barris (1m³ ≈ 6,28981 bbl)

boe: barris de óleo equivalente (1.000m³ 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

AnC: Área não Contratada

AIP: Acordo de Individualização da Produção

NOTAS EXPLICATIVAS

“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.

² 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-sal¹.

³ O 'Campo' "AnC_Lula", presente neste boletim, refere-se a uma jazida compartilhada entre o campo de Lula e área não contratada da União, e encontra-se em Acordo de Individualização da Produção (AIP).

⁴ Áreas com Acumulações Marginais: Área de Concessão com descobertas conhecidas de petróleo e/ou gás natural, onde não houve produção ou a produção foi interrompida ou foi solicitada a terminação antecipada do contrato por falta de interesse econômico.

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

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 ³ /d)
Tabela 3.	Histórico da movimentação de gás natural (Mm ³ /d)
Tabela 4.	Histórico de produção de petróleo e gás natural (Mboe/d)
Tabela 5.	Distribuição da produção de petróleo e gás natural por estado
Tabela 6.	Distribuição da produção de petróleo e gás natural por bacia
Tabela 7.	Distribuição da produção de petróleo e gás natural por operador
Tabela 8.	Distribuição da produção de petróleo e gás natural por concessionário
Tabela 9.	Movimentação de gás natural por destinação (Mm ³ /d)
Tabela 10.	Distribuição da produção dos campos do Pré-sal ¹
Tabela 11.	Produção de poços do Pré-sal ¹
Tabela 12.	Os 30 poços com maior produção de petróleo (bbl/d)
Tabela 13.	Os 30 poços com maior produção de gás natural (Mm ³ /d)
Tabela 14.	Os 30 poços com maior produção total (boe/d)
Tabela 15.	Os 30 poços terrestres com maior produção de petróleo (bbl/d)
Tabela 16.	Os 30 poços terrestres com maior produção de gás natural (Mm ³ /d)
Tabela 17.	As 30 instalações com maior produção de petróleo (bbl/d)
Tabela 18.	As 30 instalações com maior produção de gás natural (Mm ³ /d)
Tabela 19.	Os 20 campos com maior queima neste mês
Tabela 20.	Campos com produção interrompida temporariamente
Tabela 21.	Plataformas com produção temporariamente interrompida

Gráficos

Gráfico 1.	Histórico de produção de petróleo (Mbbbl/d)
Gráfico 2.	Histórico de produção de gás natural (MMm ³ /d)
Gráfico 3.	Histórico da disponibilidade de gás natural (MMm ³ /d)
Gráfico 4.	Histórico de produção de petróleo e gás natural (Mboe/d)
Gráfico 5.	Evolução da produção onshore e offshore – Pré-sal ¹ x “Pós-sal ² ” (Mboe/d)
Gráfico 6.	Distribuição da produção de petróleo por estado
Gráfico 7.	Distribuição da produção de gás natural por estado
Gráfico 8.	Distribuição da produção de petróleo por bacia
Gráfico 9.	Distribuição da produção de gás natural por bacia
Gráfico 10.	Distribuição da produção de petróleo por operador
Gráfico 11.	Distribuição da produção de gás natural por operador
Gráfico 12.	Distribuição da movimentação de gás natural
Gráfico 13.	Distribuição da produção do Pré-sal ¹ por campo
Gráfico 14.	Os 20 campos que mais produziram petróleo (Mbbbl/d)
Gráfico 15.	Os 20 campos que produziram gás natural (MMm ³ /d)
Gráfico 16.	Os 20 campos com maior produção total (Mboe/d)
Gráfico 17.	Os 20 campos terrestres com maior produção (Mboe/d)
Gráfico 18.	Os 20 campos terrestres não-Petrobras com maior produção (boe/d)

EXPEDIENTE**Elaborado pela Superintendência de Desenvolvimento e Produção****Diretor Geral**

José Gutman (Interino)

Diretores

Dirceu Cardoso Amorelli

Felipe Kury

José Cesário Cecchi

Marcelo Paiva de Castilho Carneiro (Substituto)

Coordenação Executiva

Mariana Cavadinha Costa da Silva – Superintendente Adjunta de Desenvolvimento e Produção

Elaboração

Thalita Peçanha Madeira

Equipe Técnica – SDP

Alexandre Carlos Camacho Rodrigues

Amanda Bandeira Grigoriadis (Estagiária)

Amanda Carla Marcanzoni (Estagiária)

André Cabral Guimarães

Arnaldo Warszawski

Aroldo Almeida Carneiro

Bruno Augusto de Castilho Guilhermino

Bruno Suane Barbosa

Bruno Vieira Gullo

Daniele Cristina Schneider (Estagiária)

Elisdiney Séfora Tucci da Frota

Fabrício Badalotti Brandão

Franklin José de Souza

Gabriela Souza Marques

Hugo Cândia Saad

Iara Maiana Araujo e Silva (Estagiária)

Isidoro Garcia dos Santos

Jessica Rodrigues Vieira (Estagiária)

Jorge Eduardo de Campos Pinto

Julia Chaves Reinol da Silva (Estagiária)

Juliana Guimarães Martins Erthal

Kátia da Silva Duarte

Leandro Trinta de Farias

Luana Barreto da Mota (Estagiária)

Luciana Palmeira Braga

Luciana Tavares dos Santos de Almeida

Marcelo Mafra Borges de Macedo

Marco Antonio Barbosa Fidelis

Maria Luiza Cyrino Paiva (Estagiária)

Martinho Sobral Rocha

Natália Silva (Estagiária)

Nonato José Rei da Costa Junior

Raizza Soledad Peres Carrillo (Estagiária)

Roberto de Castro Rebelo

Rosana de Rezende Andrade

Sílvia Toscano Santos

Suzi Ane Costa Barbosa Scherma

Tainara Ferreira Soares (Estagiária)

Equipe Técnica – NFP

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

Ana Paula Alves Lavor

Celso Fraga da Silva

Clara do Nascimento Natalino (Estagiária)

Daniel Souza Cruz (Estagiário)

Douglas da Silva Silveira (Estagiário)

Eduardo José Rodrigues Lopes

Flávio Barroso Neves

Hamilton Brum da Silveira

Jean Carlos Santos (Estagiário)

Julia Brand Bragantin

Júlio Carneiro Silveira Ramos

Kerick Robery Leite de Sousa

Leandro de Mello Silva

Leandro Sousa da Silva

Leonardo Pinto de Sousa

Letícia Moreira Albuquerque (Estagiária)

Luis Wolmer Diniz Mariani

Marcelo Bunn Bergamaschi

Marcus Vinicius Quintanilha Werner

Marta Verônica Ferreira Lima

Muriel Cortez Guerrero

Secretárias

Lucinete Maria Ferreira Bezerra (NFP)

Ludmila da Silva Geraldo (NFP)

Estela Gleice Rodrigues de Castro (SDP)

Mariana Campos Sampaio (SDP)