

Superintendência de Defesa da Concorrência



**anp**

Agência Nacional  
do Petróleo,  
Gás Natural e Biocombustíveis

Janeiro/2021

# Relatório Executivo

O Relatório Executivo é uma publicação mensal que reúne as principais informações e indicadores dos segmentos da Indústria Brasileira de Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis.

## UPSTREAM

### Produção e Comércio Internacional de Petróleo

Petróleo e condensado (em mil b/d) <sup>1</sup>	Mês	Média ano	Varição no mês c/ ano anterior	Mês de referência
<b>Produção Nacional</b>	2.755	2.959	-10,87%	nov/20
Terra	89	95	-13,90%	nov/20
Mar	2.665	2.864	-10,76%	nov/20
Pré-sal <sup>2</sup>	1.916	2.050	-7,06%	nov/20
Pós-sal <sup>3</sup>	839	909	-18,49%	nov/20
<b>Importação de Petróleo</b>	155	137	-26,13%	nov/20
<b>Exportação de Petróleo</b>	1.367	1.391	55,49%	nov/20

1 - Mais informações em: <http://www.anp.gov.br/wwwanp/publicacoes/boletins-anp/2395-boletim-mensal-da-producao-de-petroleo-e-gas-natural>.

2 - "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.

3 - 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.

### Produção e Comércio Internacional de Gás Natural

Gás Natural (em milhões m³/d)	Mês	Média ano	Varição no mês c/ ano anterior	Mês de referência
<b>Produção Nacional<sup>1</sup></b>	126	127	-7,47%	nov/20
Terra	24	20	-10,17%	nov/20
Mar	103	107	-6,82%	nov/20
Pré-sal <sup>2</sup>	80	84	-4,86%	nov/20
Pós-sal <sup>3</sup>	47	44	-11,60%	nov/20
Reinjeção	55	55	5,14%	nov/20
Terra	6	6	-16,54%	nov/20
Mar	49	48	8,68%	nov/20
Queima e perda	3	3	-8,59%	nov/20
Consumo nas unidades de E&P	13	14	-6,31%	nov/20
<b>Oferta nacional</b>	55	55	-17,61%	nov/20
Importação de gás natural	23	18	-30,43%	nov/20
Bolívia	23	18	-30,43%	nov/20
Argentina	0	0	-	nov/20
Importação de GNL	0,561	3	-93,74%	nov/20
<b>Oferta importada</b>	23	21	-44,16%	nov/20
<b>Oferta Total</b>	77	75	-28,02%	nov/20

1 - Mais informações em: <http://www.anp.gov.br/wwwanp/publicacoes/boletins-anp/2395-boletim-mensal-da-producao-de-petroleo-e-gas-natural>.

2 - "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.

3 - 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.

## UPSTREAM

### Dados de Exploração e Produção

Unidades de E&P	Semestre	Acumulado ano	Variação no semestre c/ ano anterior	Semestre de referência
Blocos em concessão	278	n/a	-9,15%	1º sem 2020
Campos em etapa de desenvolvimento	45	n/a	-39,19%	1º sem 2020
Campos em etapa produção	341	n/a	-10,26%	1º sem 2020
Poços exploratórios concluídos	13	13	0,00%	1º sem 2020
Poços descobridores/portadores	7	7	-22,22%	1º sem 2020
Poços em desenvolvimento concluídos	60	60	20,00%	1º sem 2020
Levantamentos Geofísicos (concluídos em andamento) <sup>1</sup>				
Dados Exclusivos	0   1	0   1	-100,00%   -75,00%	1º sem 2020
Dados Não Exclusivos	12   9	12   9	0,00%   -35,71%	1º sem 2020
Dados de Fomento	0   0	0   0	-   -	1º sem 2020
Declarações de comercialidade	2	2	-	1º sem 2020

<sup>1</sup> Em unidades

### Segurança Operacional

Comunicação de incidentes	Mês	Acumulado ano	Variação no acum. c/ ano anterior	Mês de referência
<b>Número total de incidentes</b>	174	1.929	-24,00%	dez/20
Graves	0	14	0,00%	dez/20
Moderados	19	220	-6,78%	dez/20
Leves	155	1.699	-25,74%	dez/20

Sobre tipos de incidentes ver Nota Técnica ANP nº 069/SSM/2018, de 18/04/2018.

Ações de Fiscalização	Mês	Acumulado ano	Variação no acum. c/ ano anterior	Mês de referência
<b>Número total de ações de fiscalização</b>	3	76	-9,52%	dez/20
Ações de Fiscalização Offshore	3	59	-14,49%	dez/20
Ações de Fiscalização Onshore	0	17	13,33%	dez/20
Número de Autuações	5	65	132,14%	dez/20
Número de Interdições	4	4	-33,33%	dez/20

Processos Administrativos Sancionadores	Semestre	Acumulado ano	Variação no semestre c/ ano anterior	Semestre de referência
Em tramitação 1ª instância ao fim do período	506	n/a	6,98%	1º sem 2020
Abertos 1ª instância no período	65	65	-46,72%	1º sem 2020
Julgados em 1ª instância no período	43	43	-48,81%	1º sem 2020
Em tramitação 2ª instância no período	17	n/a	41,67%	1º sem 2020
Recebidos 2ª instância no período	3	3	-72,73%	1º sem 2020
Julgados em 2ª instância no período	11	11	175,00%	1º sem 2020

UPSTREAM: NFP, SCL, SDP, SDT, SEP, SIM, SPD, SPG e SSM

## UPSTREAM

### Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação

Recursos para P,D&I (em R\$ milhões)	Trimestre	Acumulado Ano	Variação no trimestre c/ ano anterior	Trimestre de referência
Obrigação de investimento em P,D&I	392,64	1.062,36	-21,64%	3º tri 2020

Mais informações em: <http://www.anp.gov.br/wwwanp/publicacoes/boletins-anp/2398-boletim-petroleo-e-p-d>.

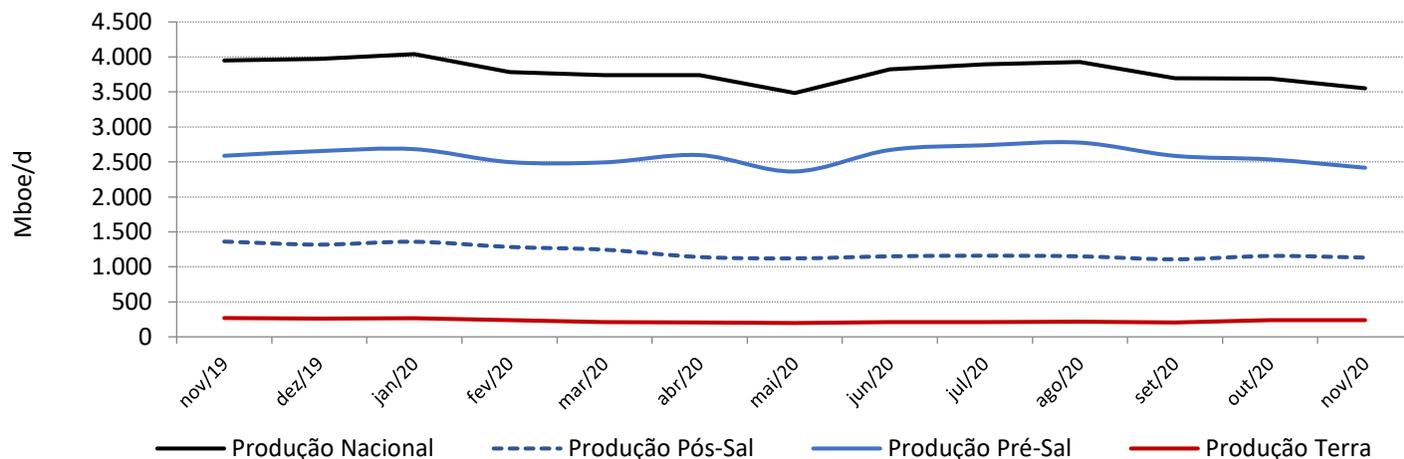
### Participações Governamentais

Participações Governamentais (em R\$ milhões)	Mês	Acumulado ano	Variação no acum. c/ ano anterior	Mês de referência
Royalties	2.031	22.665	-3,44%	dez/20
Participação Especial	52	22.273	-30,45%	dez/20
Retenção de Área	14	310	13,35%	dez/20
<b>Total</b>	<b>2.097</b>	<b>45.248</b>	<b>-18,87%</b>	<b>dez/20</b>
Bônus da Assinatura	0,509	13	-	dez/20
Acumulação Marginal	0,509	7	-	dez/20
Concessão	0	6	-	dez/20
Partilha	0	0	-	dez/20
Excedente em Óleo da União	0	0	-	dez/20
<b>Total</b>	<b>0,509</b>	<b>13</b>	<b>-</b>	<b>dez/20</b>

Mais informações em: <http://www.anp.gov.br/wwwanp/royalties-e-outras-participacoes/participacoes-governamentais-consolidadas>.

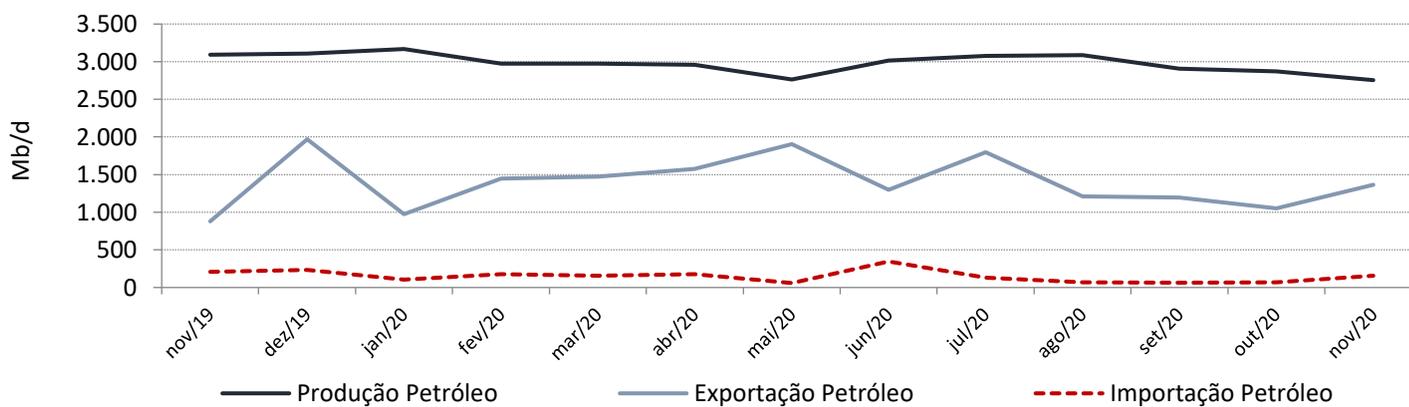
**UPSTREAM**

**Evolução da Produção (Óleo + Gás Natural)**



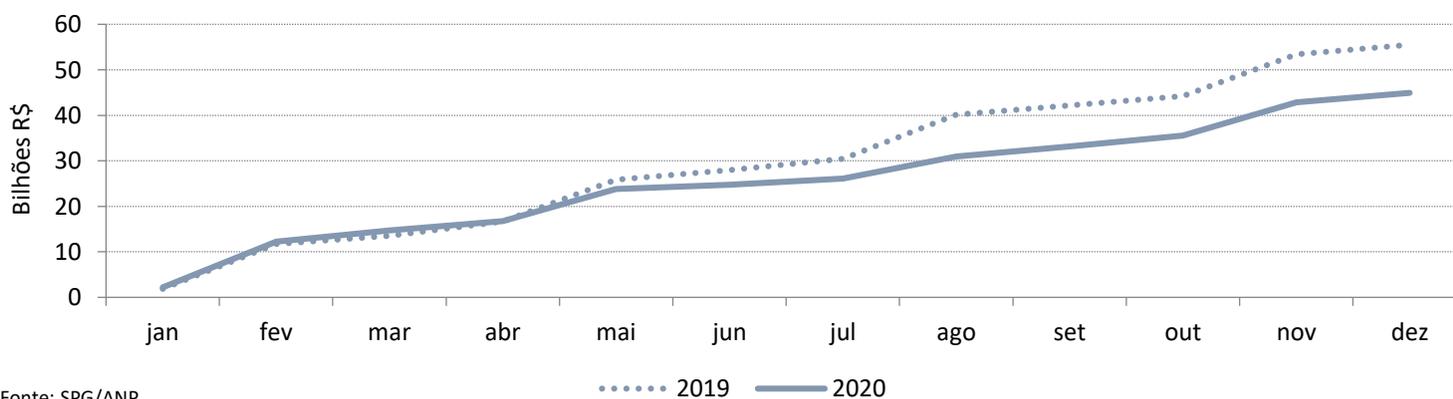
Fonte: SDP/ANP.

**Petróleo - Comércio Internacional**



Fonte: SDP/ANP e SDC/ANP.

**Royalties e Participação Especial - Valores Acumulados no Ano**



Fonte: SPG/ANP.

## DOWNSTREAM

## Produção, Importação e Vendas de Combustíveis

Gasolina (mil boe/d)   (mil m <sup>3</sup> /d)	Mês	Média ano	Variação no acum. c/ ano anterior	Mês de referência
Produção (Gasolina A)	457   73	401   64	-8,82%	nov/20
Vendas (Gasolina C)	675   107	612   97	-7,21%	nov/20
Importação (Gasolina A)	51   8	70   11	-18,54%	nov/20
Participação Petrobras Importação (%)	0,00%	21,13%	-19,18p.p.	nov/20

Diesel (mil boe/d)   (mil m <sup>3</sup> /d)	Mês	Média ano	Variação no acum. c/ ano anterior	Mês de referência
Produção (Diesel A)	746   119	737   117	3,34%	nov/20
Vendas (Diesel B)	1028   163	1006   160	-0,42%	nov/20
Importação (Diesel A)	179   28	211   34	-8,71%	nov/20
Participação Petrobras Importação (%)	0,00%	6,22%	-30,09p.p.	nov/20

QAV (mil boe/d)   (mil m <sup>3</sup> /d)	Mês	Média ano	Variação no acum. c/ ano anterior	Mês de referência
Produção QAV	63   10	57   9	-45,46%	nov/20
Vendas QAV	67   11	60   10	-50,34%	nov/20
Importação QAV	0   0	5   1	-75,19%	nov/20
Participação Petrobras Importação (%)	-	100,00%	0,41p.p.	nov/20

Óleo Combustível (mil boe/d)   (mil m <sup>3</sup> /d)	Mês	Média ano	Variação no acum. c/ ano anterior	Mês de referência
Produção Óleo Combustível	312   50	303   48	49,60%	nov/20
Vendas Óleo Combustível	58   9	34   5	1,75%	nov/20
Importação Óleo Combustível	0   0	1   0	-28,54%	nov/20
Participação Petrobras Importação (%)	-	99,97%	0p.p.	nov/20

Nafta (mil boe/d)   (mil m <sup>3</sup> /d)	Mês	Média ano	Variação no acum. c/ ano anterior	Mês de referência
Produção Nafta	89   14	111   18	44,31%	nov/20
Vendas Nafta	105   17	110   18	52,06%	nov/20
Importação Nafta	89   14	72   11	-50,02%	nov/20
Participação Petrobras Importação (%)	6,68%	16,85%	5,57p.p.	nov/20

Mais informações em: [http://www.anp.gov.br/wwwanp/images/publicacoes/boletins-anp/Boletim\\_Abastecimento/Boletim\\_n55.pdf](http://www.anp.gov.br/wwwanp/images/publicacoes/boletins-anp/Boletim_Abastecimento/Boletim_n55.pdf).

## DOWNSTREAM

### Produção, Importação e Vendas de Biocombustíveis

Biocombustíveis (mil boe/d)   (mil m <sup>3</sup> /d)	Mês	Média ano	Variação no acum. c/ ano anterior	Mês de referência
<b>Produção</b>				
Etanol Hidratado	272   43	419   67	-9,82%	nov/20
Etanol Anidro	159   25	190   30	-1,81%	nov/20
Biodiesel	113   18	112   18	9,62%	nov/20
<b>Vendas de Etanol Hidratado</b>	<b>357   57</b>	<b>330   52</b>	<b>-15,12%</b>	<b>nov/20</b>
<b>Capacidade instalada</b>				
<b>Plantas de Etanol</b>				
Etanol Anidro	814   129	819   130	1,44%	nov/20
Etanol Hidratado	1528   243	1510   240	2,26%	nov/20
<b>Plantas de Biodiesel</b>	<b>179   28</b>	<b>170   27</b>	<b>11,47%</b>	<b>nov/20</b>

Importação (mil boe/d)   (mil m <sup>3</sup> /d)	Mês	Média ano	Variação no acum. c/ ano anterior	Mês de referência
<b>Importação</b>				
Etanol Hidratado	1   0	0   0	3.539,22%	nov/20
Etanol Anidro	6   1	17   3	-28,28%	nov/20

Mais informações em: <http://www.anp.gov.br/wwwanp/publicacoes/boletins-anp/2385-boletim-do-etanol>.

Ciclo Otto (mil boe/d)   (mil m <sup>3</sup> /d)	Mês	Média ano	Variação no acum. c/ ano anterior	Mês de referência
<b>Total Ciclo Otto</b>	<b>851   135</b>	<b>776   123</b>	<b>-9,58%</b>	<b>nov/20</b>
% Gasolina A	57,85%	57,56%	1,47p.p.	nov/20

### Dados relativos ao Mercado de Combustíveis

Refino	Mês	Acumulado ano	Variação no acum. c/ ano anterior	Mês de referência
<b>Nível de ocupação das refinarias</b>	<b>77,72%</b>	<b>75,07%</b>	<b>1,28p.p.</b>	<b>nov/20</b>

Qualidade dos Combustíveis e Lubrificantes	Mês	Acumulado ano	Variação no acum. c/ ano anterior	Mês de referência
<b>Índice de Conformidade - IC (%)<sup>1</sup></b>				
Gasolina	98,98%	98,64%	0,28p.p.	nov/20
Etanol Hidratado	97,91%	97,34%	1,05p.p.	nov/20
Diesel	98,58%	98,29%	0p.p.	nov/20
Lubrificantes (Trimestral)	83,64%	95,58%	15,96p.p.	mai/20-jul/20

<sup>1</sup>Refere-se ao percentual de resultados conformes dentro de cada amostra, no todo e por combustível. Mais informações em: <http://www.anp.gov.br/wwwanp/publicacoes/boletins-anp/2390-pmqc-boletim-de-monitoramento-da-qualidade-dos-combustiveis-2>.

### DOWNSTREAM

Ações de Fiscalização	Semestre	Acumulado ano	Varição no semestre c/ ano anterior	Semestre de referência
<b>Número total de ações de fiscalização</b>	7.434	7.434	-17,96%	1º sem 2020
Número de Autuações	1.161	1.161	-29,81%	1º sem 2020
Número de Interdições	247	247	-53,04%	1º sem 2020

Processos Administrativos Sancionadores	Semestre	Acumulado ano	Varição no semestre c/ ano anterior	Semestre de referência
Em tramitação 1ª instância ao fim do período	3.969	n/a	-15,88%	1º sem 2020
Abertos 1ª instância no período	1.448	1.448	-32,71%	1º sem 2020
Julgados em 1ª instância no período	1.682	1.682	-50,46%	1º sem 2020
Em tramitação 2ª instância no período	1.032	n/a	13,78%	1º sem 2020
Recebidos 2ª instância no período	417	417	-9,94%	1º sem 2020
Julgados em 2ª instância no período	140	140	-14,11%	1º sem 2020

DOWNSTREAM: SBQ, SDL, SFI e SPC

### Preços relativos ao Mercado de Combustíveis

Preços Nacionais	Mês	% Mês	Varição no mês c/ ano anterior	Mês de referência
<b>Preços dos derivados na etapa de revenda</b>				
Gasolina Comum (R\$/l)	4,483	1,89%	-1,02%	dez/20
Etanol hidratado (R\$/l)	3,179	2,65%	1,92%	dez/20
Diesel S500 Comum (R\$/l)	3,606	2,76%	-3,40%	dez/20
GLP P-13 (R\$/13 kg)	74,744	2,16%	7,96%	dez/20
<b>Preços dos derivados na etapa de produção</b>				
Gasolina Comum (R\$/l)	2,623	2,18%	-7,16%	dez/20
Etanol hidratado (R\$/l)	2,046	-0,92%	-4,08%	dez/20
Diesel S500 Comum (R\$/l)	2,237	5,23%	-14,66%	dez/20
GLP P-13 (R\$/13 kg)	36,275	4,63%	24,82%	dez/20