Superintendência de Defesa da Concorrência



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.



## Produção e Comércio Internacional de Petróleo

Petróleo e condensado (em mil b/d)¹	Mês	Média ano	Variação no mês c/ ano anterior	Mês de referência
Produção Nacional	2.726	2.940	-12,24%	dez/20
Terra	91	95	-10,07%	dez/20
Mar	2.635	2.845	-12,31%	dez/20
Pré-sal <sup>2</sup>	1.921	2.040	-9,31%	dez/20
Pós-sal <sup>3</sup>	806	900	-18,51%	dez/20
Importação de Petróleo	109	135	-53,99%	dez/20
Exportação de Petróleo	1.218	1.367	-38,15%	dez/20

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

## Produção e Comércio Internacional de Gás Natural

Gás Natural (em milhões m³/d)	Mês	Média ano	Variação no mês c/ ano anterior	Mês de referência
Produção Nacional <sup>1</sup>	127	127	-7,84%	dez/20
Terra	23	20	-8,40%	dez/20
Mar	103	107	-7,71%	dez/20
Pré-sal <sup>2</sup>	81	84	-5,00%	dez/20
Pós-sal <sup>3</sup>	46	44	-12,47%	dez/20
Reinjeção	53	55	-2,52%	dez/20
Terra	6	6	-22,52%	dez/20
Mar	47	48	0,73%	dez/20
Queima e perda	3	3	-17,12%	dez/20
Consumo nas unidades de E&P	13	14	-6,45%	dez/20
Oferta nacional	58	55	-12,04%	dez/20
Importação de gás natural	21	18	-2,70%	dez/20
Bolívia	21	18	-2,70%	dez/20
Argentina	0	0	-	dez/20
Importação de GNL	9	4	568,90%	dez/20
Oferta importada	30	21	28,84%	dez/20
Oferta Total	87	76	-1,20%	dez/20

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

<sup>2 -&</sup>quot;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>3 -</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>2 -&</sup>quot;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>3 -</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.



# Dados de Exploração e Produção

Unidades de E&P	Semestre	Acumulado ano	Variação no semestre c/ ano anterior	Semestre de referência
Blocos em concessão	246	n/a	-10,22%	2º sem 2020
Campos em etapa de desenvolvimento	37	n/a	-35,09%	2º sem 2020
Campos em etapa produção	348	n/a	-7,69%	2º sem 2020
Poços exploratórios concluídos	8	20	-55,56%	2º sem 2020
Poços descobridores/portadores	7	14	-22,22%	2º sem 2020
Poços em desenvolvimento concluídos	43	103	-41,89%	2º sem 2020
Levantamentos Geofísicos (concluídos em andamento) <sup>1</sup>				
Dados Exclusivos	1 1	1   2	<b>-75,00%</b>   0,00%	2º sem 2020
Dados Não Exclusivos	0   9	16   18	-100,00%   -67,86%	2º sem 2020
Dados de Fomento	0   0	0   0	-1-	2º sem 2020
Declarações de comercialidade	9	20	125,00%	2º sem 2020

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Em unidades

# Segurança Operacional

Comunicação de incidentes	Mês	Acumulado ano	Variação no acum. c/ ano anterior	Mês de referência
Número total de incidentes	176	1.863	-19,91%	dez/20
Graves	0	17	13,33%	dez/20
Moderados	21	215	-2,27%	dez/20
Leves	155	1.631	-22,00%	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
Número total de ações de fiscalização	3	71	-39,32%	dez/20
Ações de Fiscalização Offshore	3	59	-39,80%	dez/20
Ações de Fiscalização Onshore	0	12	-36,84%	dez/20
Número de Autuações	5	78	39,29%	dez/20
Número de Interdições	4	7	-22,22%	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	467	n/a	-1,48%	2º sem 2020
Abertos 1ª instância no período	74	142	-12,94%	2º sem 2020
Julgados em 1ª instância no período	94	137	8,05%	2º sem 2020
Em tramitação 2ª instância no período	8	n/a	-60,00%	2º sem 2020
Recebidos 2ª instância no período	2	5	-87,50%	2º sem 2020
Julgados em 2ª instância no período	1	12	-87,50%	2º sem 2020

 ${\sf UPSTREAM: NFP, SCL, SDP, SDT, SEP, SIM, SPD, SPG \ e \ SSM}$ 



## 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	410,85	1.472,35	-14,79%	4º 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
Total	2.097	45.248	-18,87%	dez/20
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
Total	0,509	13	-	dez/20

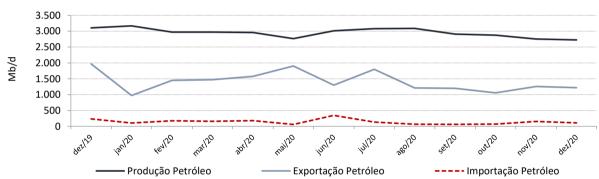
Mais informações em: http://www.anp.gov.br/wwwanp/royalties-e-outras-participacoes/participacoes-governamentais-consolidadas.



#### Evolução da Produção (Óleo + Gás Natural) 4.500 4.000 3.500 3.000 Mboe/d 2.500 2.000 1.500 1.000 500 0 revizo dello ign/20 - Produção Pré-Sal - Produção Pós-Sal - Produção Nacional Produção Terra

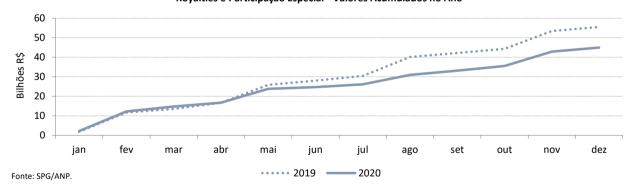
Fonte: SDP/ANP.

### Petróleo - Comércio Internacional



Fonte: SDP/ANP e SDC/ANP.

# Royalties e Participação Especial - Valores Acumulados no Ano





## DOWNSTREAM

# Produção, Importação e Vendas de Combustíveis

Gasolina (mil boe/d)   (mil m³/d)	Mês	Média ano	Variação no acum. c/ ano anterior	Mês de referência
Produção (Gasolina A)	474   75	396   63	-7,37%	dez/20
Vendas (Gasolina C)	754   120	606   63	-6,13%	dez/20
Importação (Gasolina A)	58   9	67   11	-18,32%	dez/20
Participação Petrobras Importação (%)	3,07%	19,81%	-18,49p.p.	dez/20

Diesel (mil boe/d)   (mil m³/d)	Mês	Média ano	Variação no acum. c/ ano anterior	Mês de referência
Produção (Diesel A)	720   115	714   113	2,97%	dez/20
Vendas (Diesel B)	950   151	972   154	0,30%	dez/20
Importação (Diesel A)	188   30	203   32	-7,79%	dez/20
Participação Petrobras Importação (%)	24,39%	7,63%	-26,9p.p.	dez/20

QAV (mil boe/d)   (mil m³/d)	Mês	Média ano	Variação no acum. c/ ano anterior	Mês de referência
Produção QAV	73   12	56   9	-45,06%	dez/20
Vendas QAV	79   12	60   10	-49,20%	dez/20
Importação QAV	17   3	6   1	-68,52%	dez/20
Participação Petrobras Importação (%)	100,00%	100,00%	0,39p.p.	dez/20

Óleo Combustível (mil boe/d)   (mil m³/d)	Mês	Média ano	Variação no acum. c/ ano anterior	Mês de referência
Produção Óleo Combustível	310   49	295   47	44,99%	dez/20
Vendas Óleo Combustível	50   8	34   5	6,80%	dez/20
Importação Óleo Combustível	8   1	1   0	44,94%	dez/20
Participação Petrobras Importação (%)	0,00%	49,29%	-50,67p.p.	dez/20

Nafta (mil boe/d)   (mil m³/d)	Mês	Média ano	Variação no acum. c/ ano anterior	Mês de referência
Produção Nafta	80   13	105   17	38,09%	dez/20
Vendas Nafta	62   10	103   16	43,95%	dez/20
Importação Nafta	13   2	65   10	-49,77%	dez/20
Participação Petrobras Importação (%)	35,78%	17,17%	5,31p.p.	dez/20

Mais informações em: http://www.anp.gov.br/wwwanp/images/publicacoes/boletins-anp/Boletim\_Abastecimento/Boletim\_n55.pdf.



## DOWNSTREAM

## Produção, Importação e Vendas de Biocombustíveis

Biocombutíveis (mil boe/d)   (mil m³/d)	Mês	Média ano	Variação no acum. c/ ano anterior	Mês de referência
Produção				
Etanol Hidratado	92   15	381   61	-9,46%	dez/20
Etanol Anidro	46   7	173   28	-1,52%	dez/20
Biodiesel	105   17	109   17	8,97%	dez/20
Vendas de Etanol Hidratado	393   62	326   52	-14,58%	dez/20
Capacidade instalada				
Plantas de Etanol				
Etanol Anidro	786   125	792   126	1,34%	dez/20
Etanol Hidratado	1471   234	1462   232	2,27%	dez/20
Plantas de Biodiesel	176   28	166   26	11,64%	dez/20

Importação (mil boe/d)   (mil m³/d)	Mês	Média ano	Variação no acum. c/ ano anterior	Mês de referência
Importação				
Etanol Hidratado	0   0	0   0	840,29%	dez/20
Etanol Anidro	19   3	17   3	-30,80%	dez/20

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

Ciclo Otto (mil boe/d)   (mil m³/d)	Mês	Média ano	Variação no acum. c/ ano anterior	Mês de referência
Total Ciclo Otto	947   151	780   124	-8,90%	dez/20
% Gasolina A	58,12%	57,61%	1,55p.p.	dez/20

## Dados relativos ao Mercado de Combustíveis

Refino	Mês	Acumulado ano	Variação no acum. c/ ano anterior	Mês de referência
Nível de ocupação das refinarias	78,59%	75,37%	0,98p.p.	dez/20

Qualidade dos Combustíveis e Lubrificantes	Mês	Acumulado ano	Variação no acum. c/ ano anterior	Mês de referência
ndice de Conformidade - IC (%) <sup>1</sup>				
Gasolina	98,62%	98,64%	0,26p.p.	dez/20
Etanol Hidratado	96,60%	97,27%	0,86p.p.	dez/20
Diesel	98,20%	98,28%	0,01p.p.	dez/20
Lubrificantes (Trimestral)	82,63%	94,64%	16,12p.p.	out/20-dez/20

<sup>&</sup>lt;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	Variação no semestre c/ ano anterior	Semestre de referência
Número total de ações de fiscalização	7.549	15.163	-24,65%	2º sem 2020
Número de Autuações	1.253	2.435	-37,57%	2º sem 2020
Número de Interdições	342	589	-35,23%	2º sem 2020

Processos Administrativos Sancionadores	Semestre	Acumulado ano	Variação no semestre c/ ano anterior	Semestre de referência
Em tramitação 1ª instância ao fim do período	4.483	n/a	10,94%	2º sem 2020
Abertos 1ª instância no período	1.299	2.747	-49,36%	2º sem 2020
Julgados em 1ª instância no período	770	2.452	-74,64%	2º sem 2020
Em tramitação 2ª instância no período	654	n/a	-17,32%	2º sem 2020
Recebidos 2ª instância no período	332	749	13,31%	2º sem 2020
Julgados em 2ª instância no período	226	366	-6,61%	2º sem 2020

DOWNSTREAM: SBQ, SDL , SFI e SPC

## Preços relativos ao Mercado de Combustíveis

Preços Nacionais	Mês	% Mês	Variação no mês c/ ano anterior	Mês de referência
Preços dos derivados na etapa de revenda				
Gasolina Comum (R\$/I)	4,483	1,89%	-1,02%	dez/20
Etanol hidratado (R\$/I)	3,179	2,65%	1,92%	dez/20
Diesel S500 Comum (R\$/I)	3,606	2,76%	-3,40%	dez/20
GLP P-13 (R\$/13 kg)	74,744	2,16%	7,96%	dez/20
Preços dos derivados na etapa de produção				
Gasolina Comum (R\$/I)	2,657	3,52%	-5,94%	dez/20
Etanol hidratado (R\$/I)	2,046	-0,92%	-4,08%	dez/20
Diesel S500 Comum (R\$/I)	2,274	6,96%	-13,25%	dez/20
GLP P-13 (R\$/13 kg)	36,279	4,64%	24,83%	dez/20