

Superintendência de Defesa da Concorrência



**anp**

Agência Nacional  
do Petróleo,  
Gás Natural e Biocombustíveis

Setembro/2022

# 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>	3.087	2.961	2,99%	ago/22
Terra	75	80	-12,22%	ago/22
Mar	3.011	2.880	3,40%	ago/22
Pré-sal <sup>2</sup>	2.340	2.266	6,70%	ago/22
Pós-sal <sup>3</sup>	747	695	-7,11%	ago/22
<b>Importação de Petróleo</b>	230	226	115,05%	ago/22
<b>Exportação de Petróleo</b>	1.344	1.213	-14,02%	ago/22

1 - Mais informações em: <https://www.gov.br/anp/pt-br/centrais-de-conteudo/publicacoes/boletins-anp/boletins/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>	140	135	2,49%	ago/22
Terra	22	19	-11,07%	ago/22
Mar	118	116	5,49%	ago/22
Pré-sal <sup>2</sup>	99	96	8,95%	ago/22
Pós-sal <sup>3</sup>	41	39	-10,35%	ago/22
Reinjeção	69	66	7,02%	ago/22
Terra	7	7	22,82%	ago/22
Mar	62	59	5,49%	ago/22
Queima e perda	3	3	-3,32%	ago/22
Consumo nas unidades de E&P	15	14	9,50%	ago/22
<b>Oferta nacional</b>	53	51	-4,20%	ago/22
Importação de gás natural	16	18	-18,56%	ago/22
Bolívia	16	18	-18,56%	ago/22
Argentina		0	-	ago/22
Importação de GNL	6	9	-81,03%	ago/22
<b>Oferta importada</b>	22	27	-56,73%	ago/22
<b>Oferta Total</b>	75	78	-29,38%	ago/22

1 - Mais informações em: <https://www.gov.br/anp/pt-br/centrais-de-conteudo/publicacoes/boletins-anp/boletins/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	Varição no semestre c/ ano anterior	Semestre de referência
Blocos em concessão	240	n/a	-4,76%	1º sem 2022
Campos em etapa de desenvolvimento	44	n/a	15,79%	1º sem 2022
Campos em etapa produção	379	n/a	11,47%	1º sem 2022
Poços exploratórios concluídos	17	17	240,00%	1º sem 2022
Poços descobridores/portadores	13	13	225,00%	1º sem 2022
Poços em desenvolvimento concluídos	60	60	172,73%	1º sem 2022
Levantamentos Geofísicos (concluídos em andamento) <sup>1</sup>				
Dados Exclusivos	1   3	1   3	0,00%   0,00%	1º sem 2022
Dados Não Exclusivos	7   2	7   2	-12,50%   -83,33%	1º sem 2022
Dados de Fomento	0   0	0   0	-   -	1º sem 2022
Declarações de comercialidade	0	17	-	1º sem 2022

<sup>1</sup> Em unidades

## Segurança Operacional

Comunicação de incidentes	Mês	Acumulado ano	Varição no acum. c/ ano anterior	Mês de referência
<b>Número total de incidentes</b>	196	1.560	-10,91%	ago/22
Graves	2	16	60,00%	ago/22
Moderados	21	146	-2,01%	ago/22
Leves	173	1.398	-12,19%	ago/22

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

Ações de Fiscalização	Mês	Acumulado ano	Varição no acum. c/ ano anterior	Mês de referência
<b>Número total de ações de fiscalização</b>	5	20	-35,48%	ago/22
Ações de Fiscalização Offshore	1	14	-36,36%	ago/22
Ações de Fiscalização Onshore	4	6	-33,33%	ago/22
Número de Autuações	14	29	-30,95%	ago/22
Número de Interdições	0	2	100,00%	ago/22

Processos Administrativos Sancionadores	Semestre	Acumulado ano	Varição no semestre c/ ano anterior	Semestre de referência
Em tramitação 1ª instância ao fim do período	338	n/a	-15,29%	1º sem 2022
Abertos 1ª instância no período	79	79	-2,47%	1º sem 2022
Julgados em 1ª instância no período	115	115	-17,27%	1º sem 2022
Em tramitação 2ª instância no período	32	n/a	220,00%	1º sem 2022
Recebidos 2ª instância no período	28	28	133,33%	1º sem 2022
Julgados em 2ª instância no período	23	23	130,00%	1º sem 2022

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	1.301,87	2.621,15	88,16%	2º tri 2022

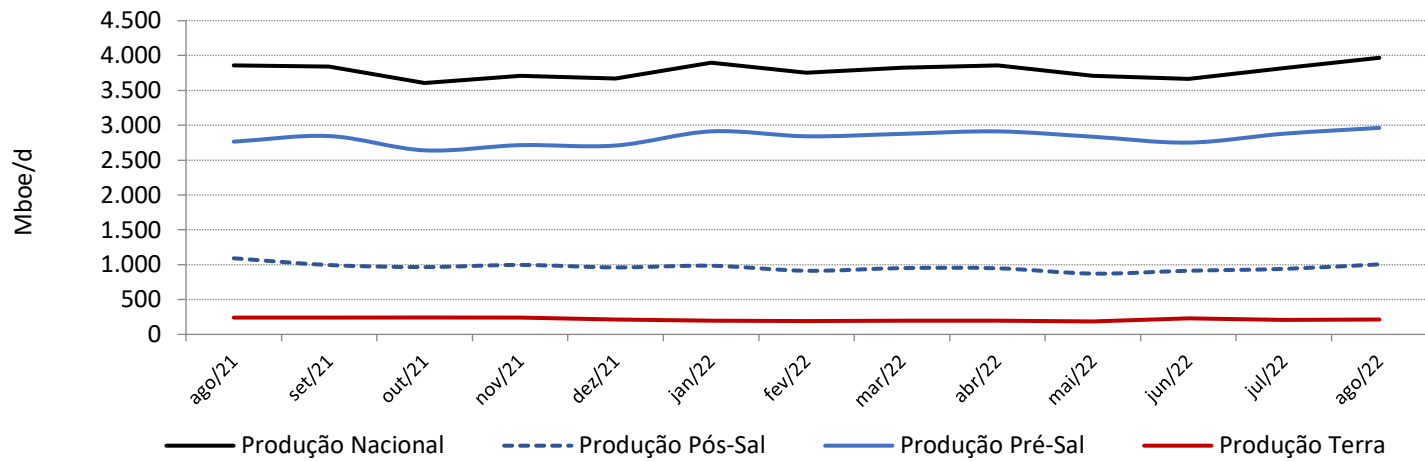
### Participações Governamentais

Participações Governamentais (em R\$ milhões)	Mês	Acumulado ano	Variação no acum. c/ ano anterior	Mês de referência
Royalties	5.446	38.664	74,51%	ago/22
Participação Especial	13.226	40.970	63,42%	ago/22
Retenção de Área	0,531	379	26,04%	ago/22
<b>Total</b>	<b>18.673</b>	<b>80.013</b>	<b>68,35%</b>	<b>ago/22</b>
Bônus da Assinatura	0	37	-	ago/22
Acumulação Marginal	0	0	-	ago/22
Concessão	0	37	-	ago/22
Partilha	0	0	-	ago/22
Excedente em Óleo da União	0	11.140	-	ago/22
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>11.177</b>	<b>-</b>	<b>ago/22</b>

Mais informações em: <https://www.gov.br/anp/pt-br/assuntos/royalties-e-outras-participacoes>.

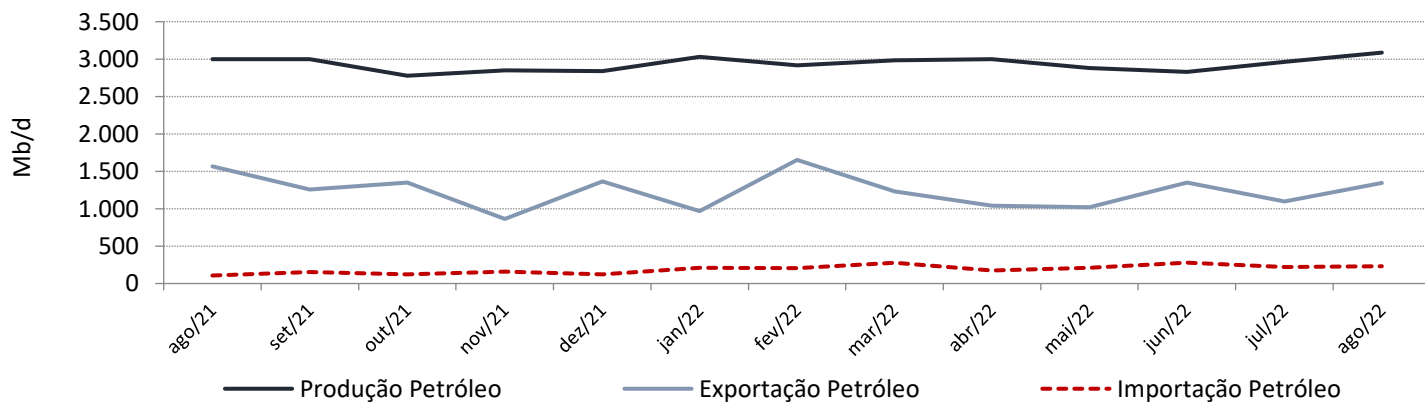
**UPSTREAM**

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



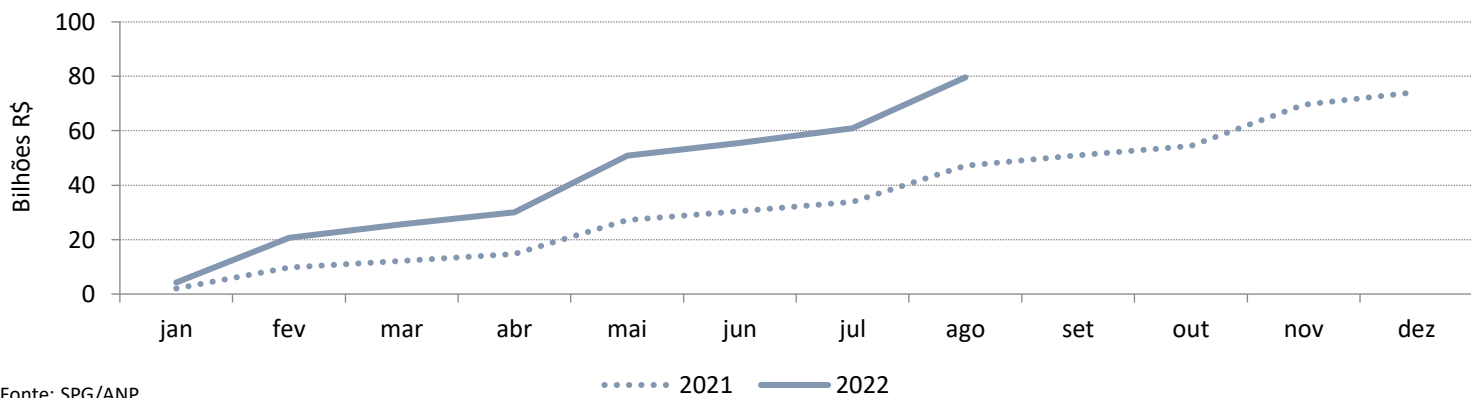
Fonte: SDP/ANP.

**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)	510   81	480   76	4,96%	ago/22
Vendas (Gasolina C)	779   124	689   76	9,78%	ago/22
Importação (Gasolina A)	62   10	42   7	18,46%	ago/22
Participação Petrobras Importação (%)	80,19%	59,65%	20,16p.p.	ago/22

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)	794   126	778   124	8,75%	ago/22
Vendas (Diesel B)	1179   187	1061   169	1,99%	ago/22
Importação (Diesel A)	375   60	261   42	10,46%	ago/22
Participação Petrobras Importação (%)	51,80%	42,58%	-5,38p.p.	ago/22

QAV (mil boe/d)   (mil m <sup>3</sup> /d)	Mês	Média ano	Variação no acum. c/ ano anterior	Mês de referência
Produção QAV	72   11	85   13	43,02%	ago/22
Vendas QAV	102   16	98   16	47,65%	ago/22
Importação QAV	26   4	17   3	111,68%	ago/22
Participação Petrobras Importação (%)	100,00%	99,98%	-0,02p.p.	ago/22

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	311   49	10,60%	ago/22
Vendas Óleo Combustível	33   5	31   5	-41,33%	ago/22
Importação Óleo Combustível	0   0	4   1	5,30%	ago/22
Participação Petrobras Importação (%)	0,00%	62,20%	8,25p.p.	ago/22

Nafta (mil boe/d)   (mil m <sup>3</sup> /d)	Mês	Média ano	Variação no acum. c/ ano anterior	Mês de referência
Produção Nafta	111   18	99   16	25,41%	ago/22
Vendas Nafta	87   14	87   14	31,31%	ago/22
Importação Nafta	172   27	124   20	-2,02%	ago/22
Participação Petrobras Importação (%)	0,00%	4,03%	0,18p.p.	ago/22

## 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	453   72	292   46	-12,45%	ago/22
Etanol Anidro	322   51	175   28	-10,11%	ago/22
Biodiesel	118   19	104   17	-8,74%	ago/22
<b>Vendas de Etanol Hidratado</b>	258   41	263   42	-12,80%	ago/22
<b>Capacidade instalada</b>				
<b>Plantas de Etanol</b>				
Etanol Anidro	835   133	817   130	3,08%	ago/22
Etanol Hidratado	1554   247	1519   241	2,92%	ago/22
<b>Plantas de Biodiesel</b>	232   37	220   35	16,98%	ago/22

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	0   0	0   0	838,79%	ago/22
Etanol Anidro	0   0	7   1	7,86%	ago/22

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>	880   140	819   130	3,98%	ago/22
% Gasolina A	64,57%	62,71%	3,33p.p.	ago/22

### 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>	81,88%	80,17%	5,81p.p.	ago/22

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	99,21%	98,49%	-0,07p.p.	jun/22
Etanol Hidratado	95,78%	95,61%	0,11p.p.	jun/22
Diesel	98,33%	97,88%	-0,08p.p.	jun/22
Lubrificantes (Quadrimestral)	85,36%	85,36%	0,52p.p.	mar/22-jun/22

<sup>1</sup> Refere-se ao número de amostras conformes em relação ao número de amostras coletadas. Mais informações em: <https://www.gov.br/anp/pt-br/centrais-de-conteudo/publicacoes/boletins-anp/boletim-de-biocombustiveis-e-qualidade-de-produtos> e <https://www.gov.br/anp/pt-br/centrais-de-conteudo/publicacoes/boletins-anp/boletins/boletim-de-monitoramento-de-lubrificantes>. A ANP está restabelecendo o fluxo de informações do Programa de Monitoramento de Combustíveis, a partir de julho/22. Por isso, os indicadores ainda não estão disponíveis.

### DOWNSTREAM

Ações de Fiscalização	Semestre	Acumulado ano	Varição no semestre c/ ano anterior	Semestre de referência
<b>Número total de ações de fiscalização</b>	9.726	9.726	6,47%	1º sem 2022
Número de Autuações	1.814	1.814	1,00%	1º sem 2022
Número de Interdições	382	382	27,33%	1º sem 2022

Processos Administrativos Sancionadores	Semestre	Acumulado ano	Varição no semestre c/ ano anterior	Semestre de referência
Em tramitação 1ª instância ao fim do período	4.898	n/a	11,34%	1º sem 2022
Abertos 1ª instância no período	1.970	1.970	9,20%	1º sem 2022
Julgados em 1ª instância no período	1.486	1.486	-24,42%	1º sem 2022
Em tramitação 2ª instância no período	733	n/a	-10,17%	1º sem 2022
Recebidos 2ª instância no período	317	317	-22,49%	1º sem 2022
Julgados em 2ª instância no período	238	238	-28,53%	1º sem 2022

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)	5,39	-10,76%	-9,15%	ago/22
Etanol hidratado (R\$/l)	3,95	-9,40%	-11,75%	ago/22
Diesel S500 Comum (R\$/l)	7,10	-4,83%	53,98%	ago/22
GLP P-13 (R\$/13 kg)	111,62	-0,40%	19,41%	ago/22
<b>Preços dos derivados na etapa de produção</b>				
Gasolina Comum (R\$/l)	3,638	-10,78%	-2,63%	ago/22
Etanol hidratado (R\$/l)	2,668	-9,08%	-14,89%	ago/22
Diesel S500 Comum (R\$/l)	5,234	-6,32%	65,67%	ago/22
GLP P-13 (R\$/13 kg)	55,302	0,53%	16,31%	ago/22

Mais informações em: <https://www.gov.br/anp/pt-br/assuntos/precos-e-defesa-da-concorrenca/precos/precos-revenda-e-de-distribuicao-combustiveis/serie-historica-do-levantamento-de-precos> e <https://www.gov.br/anp/pt-br/assuntos/precos-e-defesa-da-concorrenca/precos/precos-de-produtores-e-importadores-de-derivados-de-petroleo>.