

Superintendência de Defesa da Concorrência



**anp**

Agência Nacional  
do Petróleo,  
Gás Natural e Biocombustíveis

Março/2023

# 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>	3.262	3.268	11,84%	fev/23
Terra	69	69	-19,08%	fev/23
Mar	3.193	3.199	12,78%	fev/23
Pré-sal <sup>2</sup>	2.566	2.528	14,79%	fev/23
Pós-sal <sup>3</sup>	696	741	2,18%	fev/23
<b>Importação de Petróleo</b>	318	340	53,82%	fev/23
<b>Exportação de Petróleo</b>	622	1.026	-62,39%	fev/23

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>	147	145	10,34%	fev/23
Terra	18	19	8,22%	fev/23
Mar	128	126	9,79%	fev/23
Pré-sal <sup>2</sup>	112	110	16,21%	fev/23
Pós-sal <sup>3</sup>	35	35	-5,00%	fev/23
Reinjeção	79	76	19,79%	fev/23
Terra	7	7	8,30%	fev/23
Mar	71	69	19,36%	fev/23
Queima e perda	4	4	31,67%	fev/23
Consumo nas unidades de E&P	15	15	5,33%	fev/23
<b>Oferta nacional</b>	53	52	6,02%	fev/23
Importação de gás natural	18	18	-19,15%	fev/23
Bolívia	18	18	-19,15%	fev/23
Argentina	0	0	-	fev/23
Importação de GNL	0	0	-	fev/23
<b>Oferta importada</b>	18	18	-54,55%	fev/23
<b>Oferta Total</b>	69	69	-23,38%	fev/23

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	295	n/a	19,92%	2º sem 2022
Campos em etapa de desenvolvimento	44	n/a	22,22%	2º sem 2022
Campos em etapa produção	309	n/a	-7,49%	2º sem 2022
Poços exploratórios concluídos	11	27	-15,38%	2º sem 2022
Poços descobridores/portadores	7	19	-30,00%	2º sem 2022
Poços em desenvolvimento concluídos	79	139	58,00%	2º sem 2022
Levantamentos Geofísicos (concluídos em andamento) <sup>1</sup>				
Dados Exclusivos	0   1	2   4	-100,00%   0,00%	2º sem 2022
Dados Não Exclusivos	2   0	10   2	-75,00%   -100,00%	2º sem 2022
Dados de Fomento	0   0	0   0	-   -	2º sem 2022
Declarações de comercialidade	1	27	-90,00%	2º 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>	168	336	-17,04%	fev/23
Graves	2	5	0,00%	fev/23
Moderados	15	30	3,45%	fev/23
Leves	151	301	-18,87%	fev/23

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>	0	6	-14,29%	fev/23
Ações de Fiscalização Offshore	0	5	-28,57%	fev/23
Ações de Fiscalização Onshore	0	1	-	fev/23
Número de Autuações	24	26	766,67%	fev/23
Número de Interdições	0	0	-	fev/23

Processos Administrativos Sancionadores	Semestre	Acumulado ano	Varição no semestre c/ ano anterior	Semestre de referência
Em tramitação 1ª instância ao fim do período	305	n/a	-22,78%	2º sem 2022
Abertos 1ª instância no período	87	166	7,41%	2º sem 2022
Julgados em 1ª instância no período	129	244	7,50%	2º sem 2022
Em tramitação 2ª instância no período	36	n/a	20,00%	2º sem 2022
Recebidos 2ª instância no período	26	54	-21,21%	2º sem 2022
Julgados em 2ª instância no período	11	34	22,22%	2º 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	1.009,72	4.408,40	9,21%	4º tri 2022

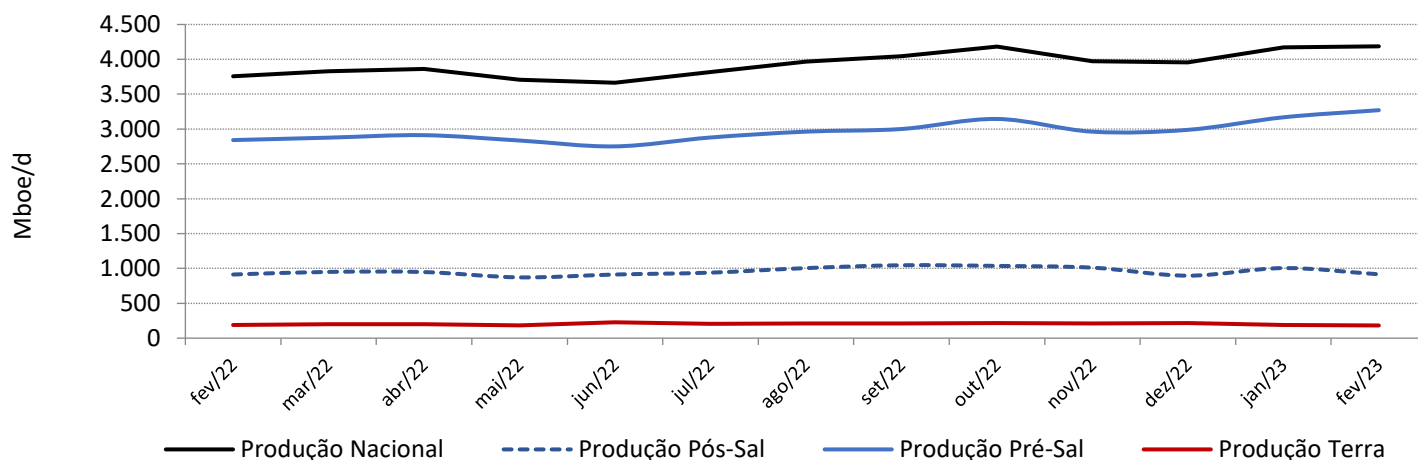
### Participações Governamentais

Participações Governamentais (em R\$ milhões)	Mês	Acumulado ano	Variação no acum. c/ ano anterior	Mês de referência
Royalties	4.256	8.887	8,96%	fev/23
Participação Especial	10.538	10.538	-15,62%	fev/23
Retenção de Área	3	463	22,64%	fev/23
<b>Total</b>	<b>14.797</b>	<b>19.887</b>	<b>-5,39%</b>	<b>fev/23</b>
Bônus da Assinatura	154	154	-	fev/23
Acumulação Marginal	0	0	-	fev/23
Concessão	0	0	-	fev/23
Partilha	154	154	-	fev/23
Excedente em Óleo da União	0	0	-	fev/23
<b>Total</b>	<b>154</b>	<b>154</b>	<b>-</b>	<b>fev/23</b>

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

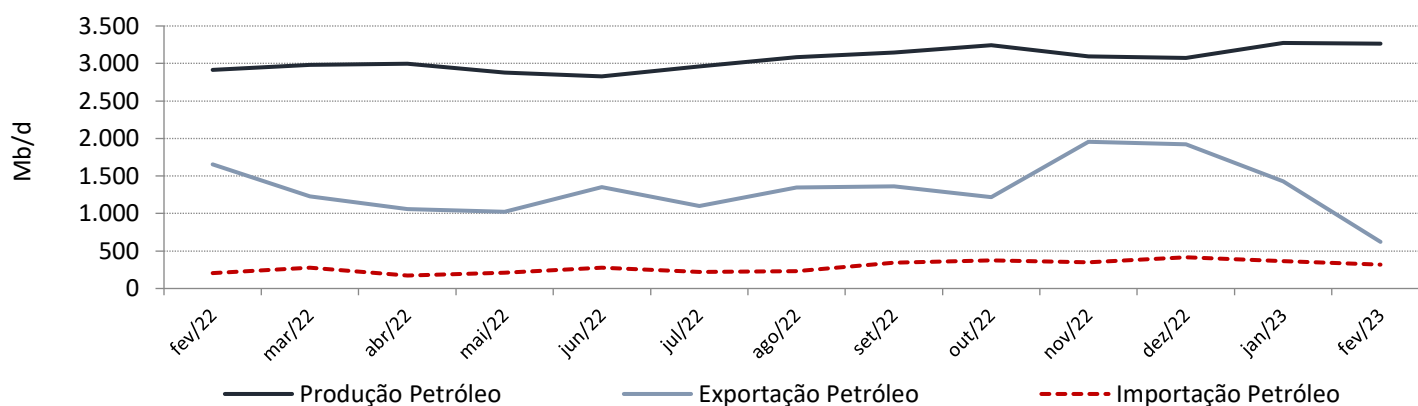
**UPSTREAM**

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



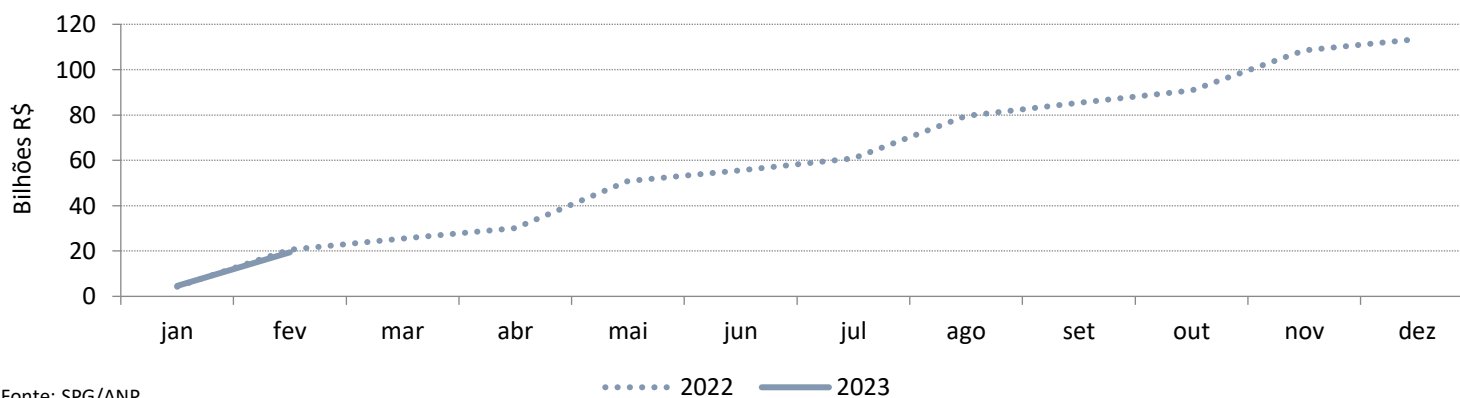
Fonte: SDP/ANP.

**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)	543   86	547   87	6,70%	fev/23
Vendas (Gasolina C)	851   135	847   87	14,44%	fev/23
Importação (Gasolina A)	136   22	88   14	53,04%	fev/23
Participação Petrobras Importação (%)	25,53%	26,35%	-35,92p.p.	fev/23

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)	747   119	796   126	-2,11%	fev/23
Vendas (Diesel B)	1079   172	1049   167	-2,33%	fev/23
Importação (Diesel A)	231   37	199   32	-9,46%	fev/23
Participação Petrobras Importação (%)	47,60%	44,60%	15,02p.p.	fev/23

QAV (mil boe/d)   (mil m <sup>3</sup> /d)	Mês	Média ano	Variação no acum. c/ ano anterior	Mês de referência
Produção QAV	99   16	96   15	-4,00%	fev/23
Vendas QAV	109   17	122   19	16,54%	fev/23
Importação QAV	11   2	22   4	26,72%	fev/23
Participação Petrobras Importação (%)	100,00%	100,00%	0p.p.	fev/23

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	348   55	345   55	4,45%	fev/23
Vendas Óleo Combustível	34   5	34   5	2,40%	fev/23
Importação Óleo Combustível	2   0	4   1	372.591,71%	fev/23
Participação Petrobras Importação (%)	0,00%	0,00%	0p.p.	fev/23

Nafta (mil boe/d)   (mil m <sup>3</sup> /d)	Mês	Média ano	Variação no acum. c/ ano anterior	Mês de referência
Produção Nafta	98   16	106   17	17,22%	fev/23
Vendas Nafta	92   15	87   14	-3,62%	fev/23
Importação Nafta	102   16	138   22	116,01%	fev/23
Participação Petrobras Importação (%)	0,00%	0,00%	-16,31p.p.	fev/23

## 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	40   6	43   7	-39,50%	fev/23
Etanol Anidro	44   7	50   8	53,44%	fev/23
Biodiesel	100   16	100   16	-5,38%	fev/23
<b>Vendas de Etanol Hidratado</b>	<b>247   39</b>	<b>242   39</b>	<b>-0,83%</b>	<b>fev/23</b>
<b>Capacidade instalada</b>				
<b>Plantas de Etanol</b>				
Etanol Anidro	905   144	923   147	2,24%	fev/23
Etanol Hidratado	1681   267	1712   272	2,04%	fev/23
<b>Plantas de Biodiesel</b>	<b>261   41</b>	<b>261   41</b>	<b>13,52%</b>	<b>fev/23</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	0   0	0   0	-98,37%	fev/23
Etanol Anidro	2   0	2   0	-83,51%	fev/23

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>940   149</b>	<b>888   141</b>	<b>11,42%</b>	<b>fev/23</b>
% Gasolina A	66,13%	66,30%	1,7p.p.	fev/23

### 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>81,69%</b>	<b>81,27%</b>	<b>6,59p.p.</b>	<b>fev/23</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	97,75%	97,80%	-0,47p.p.	fev/23
Etanol Hidratado	95,15%	95,42%	-0,73p.p.	fev/23
Diesel	98,15%	98,10%	0,71p.p.	fev/23
Lubrificantes (Quadrimestral)	83,05%	-	-	nov/22-fev/23

<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>.

### DOWNSTREAM

Ações de Fiscalização	Semestre	Acumulado ano	Varição no semestre c/ ano anterior	Semestre de referência
<b>Número total de ações de fiscalização</b>	9.104	18.830	4,48%	2º sem 2022
Número de Autuações	2.001	3.815	14,47%	2º sem 2022
Número de Interdições	286	668	-33,33%	2º 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	5.514	n/a	21,08%	2º sem 2022
Abertos 1ª instância no período	1.996	3.966	1,99%	2º sem 2022
Julgados em 1ª instância no período	1.544	3.030	-11,87%	2º sem 2022
Em tramitação 2ª instância no período	701	n/a	-10,01%	2º sem 2022
Recebidos 2ª instância no período	147	464	-70,60%	2º sem 2022
Julgados em 2ª instância no período	106	344	-57,43%	2º 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)	5,09	0,79%	-22,89%	fev/23
Etanol hidratado (R\$/l)	3,80	-2,06%	-20,03%	fev/23
Diesel S500 Comum (R\$/l)	6,06	-4,27%	8,41%	fev/23
GLP P-13 (R\$/13 kg)	107,89	-0,35%	5,24%	fev/23
<b>Preços dos derivados na etapa de produção</b>				
Gasolina Comum (R\$/l)	3,434	7,00%	-18,81%	fev/23
Etanol hidratado (R\$/l)	2,691	1,10%	-6,36%	fev/23
Diesel S500 Comum (R\$/l)	4,085	-8,75%	2,73%	fev/23
GLP P-13 (R\$/13 kg)	43,026	0,42%	-15,69%	fev/23

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>.