



# Levantamento de Preços de Combustíveis (últimas semanas pesquisadas)

Publicado em 19/08/2022 18h22 Atualizado em 10/04/2023 18h15

Compartilhe: [f](#) [t](#) [l](#)

A ANP passa a publicar, extraordinariamente nesta página, planilhas eletrônicas contendo os resultados das últimas pesquisas semanais referentes ao Levantamento de Preços de Combustíveis, segregados por abrangência geográfica.

Em 13/09/2022, encerrou-se a vigência do Contrato nº 9.022/2021, que tinha por objeto o Levantamento de Preços de Combustíveis da ANP. O Contrato nº 9.031/2022, que o sucedeu, passou a vigor em 26/09/2022. O contrato novo prevê um período de transição e os municípios serão acrescentados gradualmente. Veja aqui o cronograma de implementação.

Observação: Na semana de 18 a 24/09/2022, a ANP publicou dados cedidos gratuitamente pela Triad Research Consultoria e Pesquisa de Mercado Ltda., nova empresa contratada. Excepcionalmente neste período, não foram publicados preços de GLP, apenas as médias de combustíveis automotivos em nível nacional.

Clique nos links abaixo para visualizar ou baixar a planilha referente a cada semana.

## 02/04 a 08/04/2023

- Preços médios semanais: Brasil, regiões, estados e municípios
- Preços por posto revendedor (combustíveis automotivos e GLP P13) *(Atualizado em 10/04/2023)*

## 26/03 a 01/04/2023

- Preços médios semanais: Brasil, regiões, estados e municípios
- Preços por posto revendedor (combustíveis automotivos e GLP P13) *(Atualizado em 31/03/2023)*

## 19/03 a 25/03/2023

- Preços médios semanais: Brasil, regiões, estados e municípios
- Preços por posto revendedor (combustíveis automotivos e GLP P13) *(Atualizado em 24/03/2023)*

## 12/03 a 18/03/2023

- Preços médios semanais: Brasil, regiões, estados e municípios
- Pre

[CONTEÚDO](#) 1[PÁGINA INICIAL](#) 2[NAVEGAÇÃO](#) 3[BUSCA](#) 4[MAPA DO SITE](#) 5

**05/03 a 11/03/2023**

- Preços médios semanais: Brasil, regiões, estados e municípios
- Preços por posto revendedor (combustíveis automotivos e GLP P13) *(Atualizado em 10/03/2023)*

**26/02 a 04/03/2023**

- Preços médios semanais: Brasil, regiões, estados e municípios
- Preços por posto revendedor (combustíveis automotivos e GLP P13) *(Atualizado em 06/03/2023)*

**19/02 a 25/02/2023**

- Preços médios semanais: Brasil, regiões, estados e municípios
- Preços por posto revendedor (combustíveis automotivos e GLP P13) *(Atualizado em 28/02/2023)*

**12/02 a 18/02/2023**

- Preços médios semanais: Brasil, regiões, estados e municípios
- Preços por posto revendedor (combustíveis automotivos e GLP P13) *(Atualizado em 17/02/2023)*

**05/02 a 11/02/2023**

- Preços médios semanais: Brasil, regiões, estados e municípios
- Preços por posto revendedor (combustíveis automotivos e GLP P13) *(Atualizado em 10/02/2023)*

**29/01 a 04/02/2023**

- Preços médios semanais: Brasil, regiões, estados e municípios
- Preços por posto revendedor (combustíveis automotivos e GLP P13) *(Atualizado em 03/02/2023)*

**22/01/2023 a 28/01/2023**

- Preços médios semanais: Brasil, regiões, estados e municípios
- Preços por posto revendedor (combustíveis automotivos e GLP P13) *(Atualizado em 27/01/2023)*

**15/01/2023 a 21/01/2023**

- Preços médios semanais: Brasil, regiões, estados e municípios
- Preços por posto revendedor (combustíveis automotivos e GLP P13) *(Atualizado em 23/01/2023)*

**08/01/2023 a 14/01/2023**

- Preços médios semanais: Brasil, regiões, estados e municípios
- Preços por posto revendedor (combustíveis automotivos e GLP P13) *(Atualizado em 13/01/2023)*

- Preços médios semanais: Brasil, regiões, estados e municípios
- Preços por posto revendedor (combustíveis automotivos e GLP P13) *(Atualizado em 06/01/2023)*

**25/12/2022 a 31/12/2022**

- Preços médios semanais: Brasil, regiões, estados e municípios
- Preços por posto revendedor (combustíveis automotivos e GLP P13) *(Atualizado em 30/12/2022)*

**18/12 a 24/12/2022**

- Preços médios semanais: Brasil, regiões, estados e municípios
- Preços por posto revendedor (combustíveis automotivos e GLP P13) *(Atualizado em 23/12/2022)*

**11/12 a 17/12/2022**

- Preços médios semanais: Brasil, regiões, estados e municípios
- Preços por posto revendedor (combustíveis automotivos e GLP P13) *(Atualizado em 16/12/2022)*

**04/12 a 10/12/2022**

- Preços médios semanais: Brasil, regiões, estados e municípios
- Preços por posto revendedor (combustíveis automotivos e GLP P13) *(Atualizado em 12/12/2022)*

**27/11 a 03/12/2022**

- Preços médios semanais: Brasil, regiões, estados e municípios
- Preços por posto revendedor (combustíveis automotivos e GLP P13) *(Atualizado em 02/12/2022)*

**20/11 a 26/11/2022**

- Preços médios semanais: Brasil, regiões, estados e municípios
- Preços por posto revendedor (combustíveis automotivos e GLP P13) *(Atualizado em 25/11/2022)*

**13/11 a 19/11/2022**

- Preços médios semanais: Brasil, regiões, estados e municípios
- Preços por posto revendedor (combustíveis automotivos e GLP P13) *(Atualizado em 21/11/2022)*

**6/11 a 12/11/2022**

- Preços médios semanais: Brasil, regiões, estados e municípios
- Preços por posto revendedor (combustíveis automotivos e GLP P13) *(Atualizado em 11/11/2022)*

**30/10 a 05/11/2022**

- Preços médios semanais: Brasil, regiões, estados e municípios
- Preços por posto revendedor (combustíveis automotivos e GLP P13) *(Atualizado em 12/12/2022)*

**23/10 a 29/10/2022**

- Preços médios semanais: Brasil, regiões, estados e municípios
- Preços por posto revendedor (combustíveis automotivos e GLP P13) *(Atualizado em 31/10/2022)*

**16/10 a 22/10/2022**

- Preços médios semanais: Brasil, regiões, estados e municípios
- Preços por posto revendedor (combustíveis automotivos e GLP P13) *(Atualizado em 21/10/2022)*

**9/10 a 15/10/2022**

**NOTA:** Devido a inconsistência identificada em coleta de preços em Balneário Camboriú/SC, os arquivos referentes à semana de 9 a 15/10/2022 foram reprocessados com novas informações validadas sobre os preços dos combustíveis de revendedor do citado município.

- Preços médios semanais: Brasil, regiões, estados e municípios
- Preços por posto revendedor (combustíveis automotivos e GLP P13) *(Atualizado em 18/10/2022)*

**2/10 a 8/10/2022**

- Preços médios semanais: Brasil, regiões, estados e municípios
- Preços por posto revendedor (combustíveis automotivos e GLP P13) *(Atualizado em 17/10/2022)*

**25/09 a 1/10/2022**

- Preços médios semanais: Brasil, regiões, estados e municípios
- Preços por posto revendedor (combustíveis automotivos e GLP P13) *(Atualizado em 30/09/2022)*

**18/09 a 24/09/2022**

- Preços médios semanais: Brasil *(Atualizado em 23/09/2022)*

Em 13/09/2022, encerrou-se a vigência do Contrato nº 9.022/2021, que tinha por objeto o Levantamento de Preços de Combustíveis da ANP. O Contrato nº 9.031/2022, que o sucedeu, passou a vigor em 26/09/2022. Na semana de 18 a 24/09/2022, a ANP publicou dados cedidos gratuitamente pela Triad Research Consultoria e Pesquisa de Mercado Ltda., nova empresa contratada. Excepcionalmente neste período, não foram publicados preços de GLP, apenas as médias de combustíveis automotivos em nível nacional.

**11/09 a 17/09/2022**

- Preços médios semanais: Brasil, regiões, estados e municípios
- Preços por posto revendedor (combustíveis automotivos e GLP P13) *(Atualizado em 16/09/2022)*

**04/09 a 10/09/2022**

- Preços médios semanais: Brasil, regiões, estados e municípios
- Preços por posto revendedor (combustíveis automotivos e GLP P13) *(Atualizado em 12/09/2022)*

**28/08 a 03/09/2022**

- Pre

- Preços por posto revendedor (combustíveis automotivos e GLP P13) *(Atualizado em 09/09/2022)*

#### 21/08 a 27/08/2022

- Preços médios semanais: Brasil, regiões, estados e municípios
- Preços por posto revendedor (combustíveis automotivos e GLP P13) *(Atualizado em 09/09/2022)*

#### 14/08 a 20/08/2022

- Preços médios semanais: Brasil, regiões, estados e municípios
- Preços por posto revendedor (combustíveis automotivos e GLP P13) *(Atualizado em 09/09/2022)*

#### 07/08 a 13/08/2022

- Preços médios semanais: Brasil, regiões, estados e municípios
- Preços por posto revendedor (combustíveis automotivos e GLP P13) *(Atualizado em 09/09/2022)*

#### 31/07 a 06/08/2022

- Preços médios semanais: Brasil, regiões, estados e municípios
- Preços por posto revendedor (combustíveis automotivos e GLP P13) *(Atualizado em 09/09/2022)*



+ Clique aqui para acessar a série histórica do Levantamento de Preços, disponível em planilhas eletrônicas, em níveis nacional, regional, estadual e municipal.

+ Clique aqui para acessar a série histórica do Levantamento de Preços, por posto revendedor (Dados Abertos), de acordo com o Decreto nº 8.777/2016.

+ Clique aqui para acessar o Painel Dinâmico de Preços de Combustíveis e Derivados do Petróleo, o qual apresenta informações estatísticas e temporais a respeito dos preços praticados por revendedores, distribuidores, importadores e produtores de combustíveis e derivados do petróleo.

Compartilhe:   

## Serviços que você acessou

 MARÇO

Consultar CNPJ

 NOVEMBRO

Emitir certidão de  
regularidade fiscal

Emitir GPS

AGÊNCIA NACIONAL DO PETRÓLEO, GÁS NATURAL E BIODIESEL - ANP  
SUPERINTENDÊNCIA DE DEFESA DA CONCORRÊNCIA  
LEVANTAMENTO DE PREÇOS DE COMBUSTÍVEIS

INTERVALO DE TEMPO - SEMANAL  
COMBUSTÍVEL - TODOS  
TIPO RELATÓRIO - MUNICÍPIOS

DATA INICIAL	DATA FINAL	ESTADO	MUNICÍPIO	PRODUTO	NÚMERO DE POSTOS PESQUISADOS	UNIDADE DE MEDIDA	PREÇO MÉDIO REVENDA	DESVIO PADRÃO REVENDA	PREÇO MÍNIMO REVENDA	PREÇO MÁXIMO REVENDA	COEFF DE VARIÇÃO REVENDA
02/04/2023	08/04/2023	MARANHAO	ACALANDIA	ETANOL HIDRATADO	3	RS/L	4,66	0,157	4,49	4,79	0,034
02/04/2023	08/04/2023	GOIAS	AGUAS LINDAS DE GOIAS	ETANOL HIDRATADO	8	RS/L	3,75	0,000	3,75	3,75	0,000
02/04/2023	08/04/2023	BAHIA	ALAGONHAS	ETANOL HIDRATADO	8	RS/L	4,37	0,352	3,95	4,96	0,080
02/04/2023	08/04/2023	MINAS GERAIS	ALFENAS	ETANOL HIDRATADO	6	RS/L	3,88	0,140	3,74	4,09	0,036
02/04/2023	08/04/2023	MATO GROSSO	ALTA FLORESTA	ETANOL HIDRATADO	2	RS/L	3,93	0,045	3,88	3,99	0,012
02/04/2023	08/04/2023	PARA	ALTAMIRA	ETANOL HIDRATADO	2	RS/L	4,68	0,000	4,68	4,68	0,000
02/04/2023	08/04/2023	RIO GRANDE DO SUL	ALVORADA	ETANOL HIDRATADO	14	RS/L	5,23	0,346	4,99	5,48	0,066
02/04/2023	08/04/2023	SAO PAULO	AMERICANA	ETANOL HIDRATADO	8	RS/L	3,63	0,148	3,37	3,89	0,041
02/04/2023	08/04/2023	SAO PAULO	AMPARO	ETANOL HIDRATADO	8	RS/L	3,69	0,089	3,69	3,99	0,000
02/04/2023	08/04/2023	PARA	ANANINDEUA	ETANOL HIDRATADO	8	RS/L	4,24	0,000	4,15	4,59	0,023
02/04/2023	08/04/2023	GOIAS	ANAPOLIS	ETANOL HIDRATADO	16	RS/L	3,60	0,111	3,41	3,79	0,045
02/04/2023	08/04/2023	RIO DE JANEIRO	ANGRA DOS REIS	ETANOL HIDRATADO	5	RS/L	5,00	0,165	4,89	5,29	0,031
02/04/2023	08/04/2023	GOIAS	APARECIDA DE GOIANIA	ETANOL HIDRATADO	19	RS/L	4,22	0,069	4,09	4,59	0,016
02/04/2023	08/04/2023	PARANA	APUCARANA	ETANOL HIDRATADO	7	RS/L	4,31	0,100	4,09	4,59	0,016
02/04/2023	08/04/2023	SERGIPÊ	ARACAJU	ETANOL HIDRATADO	16	RS/L	4,26	0,098	4,11	4,38	0,023
02/04/2023	08/04/2023	SAO PAULO	ARACATUBA	ETANOL HIDRATADO	14	RS/L	3,50	0,109	3,35	3,69	0,023
02/04/2023	08/04/2023	ESPIRITO SANTO	ARACRUZ	ETANOL HIDRATADO	5	RS/L	4,49	0,000	4,49	4,49	0,000
02/04/2023	08/04/2023	TOCANTINS	ARAGUAINA	ETANOL HIDRATADO	7	RS/L	4,50	0,045	4,49	4,49	0,000
02/04/2023	08/04/2023	MINAS GERAIS	ARAGUARI	ETANOL HIDRATADO	9	RS/L	3,77	0,045	3,75	3,89	0,012
02/04/2023	08/04/2023	ALAGOAS	ARAPIRACA	ETANOL HIDRATADO	13	RS/L	4,46	0,275	4,09	4,99	0,062
02/04/2023	08/04/2023	PARANA	ARAPONGAS	ETANOL HIDRATADO	9	RS/L	3,85	0,141	3,69	3,99	0,037
02/04/2023	08/04/2023	SAO PAULO	ARARAS	ETANOL HIDRATADO	9	RS/L	3,81	0,189	3,44	3,99	0,049
02/04/2023	08/04/2023	SAO PAULO	ARARIPINA	ETANOL HIDRATADO	5	RS/L	3,88	0,162	3,49	3,89	0,044
02/04/2023	08/04/2023	PERNAMBUCO	ARARUAMA	ETANOL HIDRATADO	8	RS/L	4,53	0,058	4,39	4,60	0,013
02/04/2023	08/04/2023	RIO DE JANEIRO	ARARAQUARA	ETANOL HIDRATADO	7	RS/L	4,57	0,136	4,29	4,69	0,030
02/04/2023	08/04/2023	PARANA	ARAUJARIA	ETANOL HIDRATADO	10	RS/L	4,23	0,065	4,15	4,29	0,015
02/04/2023	08/04/2023	MINAS GERAIS	ARAXA	ETANOL HIDRATADO	10	RS/L	3,96	0,062	3,89	4,09	0,016
02/04/2023	08/04/2023	PERNAMBUCO	ARCOVERDE	ETANOL HIDRATADO	2	RS/L	4,26	0,031	4,23	4,30	0,007
02/04/2023	08/04/2023	RONDONIA	ARIQUEMES	ETANOL HIDRATADO	10	RS/L	4,99	0,000	4,99	4,99	0,000
02/04/2023	08/04/2023	SAO PAULO	ASSIS	ETANOL HIDRATADO	2	RS/L	3,99	0,267	3,49	4,29	0,067
02/04/2023	08/04/2023	SAO PAULO	ATIBAIA	ETANOL HIDRATADO	14	RS/L	3,74	0,191	3,39	4,29	0,049
02/04/2023	08/04/2023	SAO PAULO	AVARE	ETANOL HIDRATADO	8	RS/L	3,78	0,223	3,39	3,99	0,060
02/04/2023	08/04/2023	MARANHAO	BACABAL	ETANOL HIDRATADO	2	RS/L	4,84	0,071	4,79	4,89	0,015
02/04/2023	08/04/2023	MARANHAO	BAGE	ETANOL HIDRATADO	3	RS/L	5,62	0,577	5,29	6,29	0,103
02/04/2023	08/04/2023	MARANHAO	BALSAS	ETANOL HIDRATADO	6	RS/L	3,86	0,216	3,75	4,29	0,056
02/04/2023	08/04/2023	RIO DE JANEIRO	BARBACENA	ETANOL HIDRATADO	6	RS/L	4,87	0,108	4,69	4,99	0,022
02/04/2023	08/04/2023	RIO DE JANEIRO	BARRA DO PIRAI	ETANOL HIDRATADO	10	RS/L	4,69	0,096	4,59	4,89	0,020
02/04/2023	08/04/2023	BAHIA	BARREIRAS	ETANOL HIDRATADO	6	RS/L	4,22	0,149	3,99	4,39	0,035
02/04/2023	08/04/2023	SAO PAULO	BARRETOS	ETANOL HIDRATADO	9	RS/L	3,80	0,238	3,47	4,09	0,062
02/04/2023	08/04/2023	SAO PAULO	BARULI	ETANOL HIDRATADO	12	RS/L	4,11	0,553	3,49	4,99	0,135
02/04/2023	08/04/2023	SAO PAULO	BALUI	ETANOL HIDRATADO	17	RS/L	3,63	0,155	3,35	3,79	0,043
02/04/2023	08/04/2023	PARAIBA	BAYeux	ETANOL HIDRATADO	5	RS/L	3,99	0,073	3,94	4,12	0,018
02/04/2023	08/04/2023	RIO DE JANEIRO	BELEM	ETANOL HIDRATADO	8	RS/L	4,58	0,140	4,35	4,79	0,031
02/04/2023	08/04/2023	MINAS GERAIS	BELFORD ROXO	ETANOL HIDRATADO	8	RS/L	4,25	0,162	3,95	4,41	0,038
02/04/2023	08/04/2023	PERNAMBUCO	BELO HORIZONTE	ETANOL HIDRATADO	39	RS/L	3,71	0,088	3,59	3,99	0,024
02/04/2023	08/04/2023	RIO GRANDE DO SUL	BELO JARDIM	ETANOL HIDRATADO	4	RS/L	4,08	0,113	3,99	4,19	0,028
02/04/2023	08/04/2023	MINAS GERAIS	BENTO GONCALVES	ETANOL HIDRATADO	14	RS/L	4,74	0,252	4,39	4,99	0,053
02/04/2023	08/04/2023	MINAS GERAIS	BETIM	ETANOL HIDRATADO	6	RS/L	3,78	0,080	3,69	3,99	0,021
02/04/2023	08/04/2023	SANTA CATARINA	BIGUAÇU	ETANOL HIDRATADO	6	RS/L	4,46	0,395	3,99	4,89	0,088
02/04/2023	08/04/2023	SAO PAULO	BIRIGUI	ETANOL HIDRATADO	6	RS/L	3,54	0,114	3,44	3,69	0,032
02/04/2023	08/04/2023	SANTA CATARINA	BLUMENAU	ETANOL HIDRATADO	3	RS/L	4,71	0,096	4,59	4,99	0,020
02/04/2023	08/04/2023	MINAS GERAIS	BOA VISTA	ETANOL HIDRATADO	4	RS/L	4,91	0,072	4,85	4,99	0,015
02/04/2023	08/04/2023	MINAS GERAIS	BOM DESPACHO	ETANOL HIDRATADO	5	RS/L	3,83	0,101	3,75	3,95	0,036
02/04/2023	08/04/2023	SAO PAULO	BOTUCATU	ETANOL HIDRATADO	10	RS/L	3,83	0,064	3,69	3,89	0,017
02/04/2023	08/04/2023	PARA	BRAGANCA	ETANOL HIDRATADO	1	RS/L	3,85	0,000	4,45	4,45	0,000
02/04/2023	08/04/2023	SAO PAULO	BRAGANCA PAULISTA	ETANOL HIDRATADO	9	RS/L	3,85	0,241	3,49	4,39	0,062
02/04/2023	08/04/2023	DISTRITO FEDERAL	BRASILIA	ETANOL HIDRATADO	49	RS/L	4,00	0,106	3,80	4,23	0,026
02/04/2023	08/04/2023	SANTA CATARINA	BRUSQUE	ETANOL HIDRATADO	8	RS/L	4,76	0,133	4,59	4,99	0,028
02/04/2023	08/04/2023	PARAIBA	CABELO	ETANOL HIDRATADO	8	RS/L	4,03	0,156	3,84	4,32	0,039
02/04/2023	08/04/2023	PERNAMBUCO	CABELO DE SANTO AGOSTINHO	ETANOL HIDRATADO	4	RS/L	4,17	0,109	4,09	4,32	0,026
02/04/2023	08/04/2023	RIO DE JANEIRO	CACADOR	ETANOL HIDRATADO	8	RS/L	4,74	0,380	4,51	5,38	0,072
02/04/2023	08/04/2023	SANTA CATARINA	CACAPAVA	ETANOL HIDRATADO	5	RS/L	4,84	0,150	4,51	4,83	0,017
02/04/2023	08/04/2023	SAO PAULO	CACAPAVA	ETANOL HIDRATADO	7	RS/L	3,65	0,350	3,37	3,95	0,066
02/04/2023	08/04/2023	MATO GROSSO	CACERES	ETANOL HIDRATADO	8	RS/L	3,65	0,039	3,60	3,69	0,011
02/04/2023	08/04/2023	RIO GRANDE DO SUL	CACHOEIRA DO SUL	ETANOL HIDRATADO	1	RS/L	4,59	0,000	4,59	4,59	0,000
02/04/2023	08/04/2023	RIO GRANDE DO SUL	CACHOEIRINHA	ETANOL HIDRATADO	2	RS/L	4,62	0,523	4,23	4,99	0,113
02/04/2023	08/04/2023	RONDONIA	CACAOAL	ETANOL HIDRATADO	2	RS/L	4,88	0,148	4,78	4,99	0,030

02/04/2023	08/04/2023	TOCANTINS	GURUPI	ETANOL HIDRATADO	RS/1	4,61	0,217	4,49	4,99	0,047
02/04/2023	08/04/2023	SAO PAULO	HORTOLANDIA	ETANOL HIDRATADO	RS/1	3,62	0,181	3,37	3,79	0,050
02/04/2023	08/04/2023	SAO PAULO	IBITINGA	ETANOL HIDRATADO	RS/1	3,75	0,064	3,64	3,79	0,017
02/04/2023	08/04/2023	CEARA	ICO	ETANOL HIDRATADO	RS/1	4,53	0,147	4,37	4,79	0,032
02/04/2023	08/04/2023	PERNAMBUCO	IGARASSU	ETANOL HIDRATADO	RS/1	4,10	0,038	4,09	4,19	0,009
02/04/2023	08/04/2023	CEARA	IGUATU	ETANOL HIDRATADO	RS/1	4,71	0,217	4,39	4,99	0,046
02/04/2023	08/04/2023	RIO GRANDE DO SUL	ITU	ETANOL HIDRATADO	RS/1	5,03	0,078	4,98	5,09	0,015
02/04/2023	08/04/2023	BAHIA	ILHELUS	ETANOL HIDRATADO	RS/1	4,30	0,207	3,90	4,49	0,048
02/04/2023	08/04/2023	MARANHAO	IMPERATRIZ	ETANOL HIDRATADO	RS/1	4,69	0,297	4,39	5,45	0,063
02/04/2023	08/04/2023	SAO PAULO	INDAIAL	ETANOL HIDRATADO	RS/1	3,80	0,193	3,42	4,09	0,051
02/04/2023	08/04/2023	MINAS GERAIS	IPATINGA	ETANOL HIDRATADO	RS/1	3,81	0,085	3,98	3,98	0,022
02/04/2023	08/04/2023	SERGIFE	ITABAIANA	ETANOL HIDRATADO	RS/1	4,03	0,000	4,03	4,03	0,000
02/04/2023	08/04/2023	MINAS GERAIS	ITABIRA	ETANOL HIDRATADO	RS/1	4,33	0,130	4,04	4,39	0,030
02/04/2023	08/04/2023	RIO DE JANEIRO	ITABORAIA	ETANOL HIDRATADO	RS/1	4,38	0,223	3,99	4,69	0,051
02/04/2023	08/04/2023	BAHIA	ITAGUAI	ETANOL HIDRATADO	RS/1	4,15	0,337	3,97	4,98	0,081
02/04/2023	08/04/2023	RIO DE JANEIRO	ITAJAI	ETANOL HIDRATADO	RS/1	4,35	0,243	4,19	4,94	0,056
02/04/2023	08/04/2023	SANTA CATARINA	ITAPICUMUNA	ETANOL HIDRATADO	RS/1	4,39	0,208	4,19	4,79	0,047
02/04/2023	08/04/2023	MINAS GERAIS	ITAJAIBA	ETANOL HIDRATADO	RS/1	4,00	0,063	3,94	4,09	0,016
02/04/2023	08/04/2023	SAO PAULO	ITANHAEM	ETANOL HIDRATADO	RS/1	4,01	0,155	3,79	4,19	0,039
02/04/2023	08/04/2023	SAO PAULO	ITAPERUNA	ETANOL HIDRATADO	RS/1	3,89	0,270	3,69	4,49	0,069
02/04/2023	08/04/2023	RIO DE JANEIRO	ITAPERUNA	ETANOL HIDRATADO	RS/1	4,66	0,038	4,59	4,69	0,008
02/04/2023	08/04/2023	CEARA	ITAPIPOCA	ETANOL HIDRATADO	RS/1	4,82	0,069	4,82	4,82	0,014
02/04/2023	08/04/2023	SAO PAULO	ITAPORANGA	ETANOL HIDRATADO	RS/1	3,94	0,084	3,79	3,99	0,021
02/04/2023	08/04/2023	ITAPOLIS	ITAPOLIS	ETANOL HIDRATADO	RS/1	3,59	0,100	3,49	3,99	0,028
02/04/2023	08/04/2023	SAO PAULO	ITATIUBA	ETANOL HIDRATADO	RS/1	3,72	0,158	3,47	3,98	0,042
02/04/2023	08/04/2023	SAO PAULO	ITATIUBA	ETANOL HIDRATADO	RS/1	3,88	0,164	3,57	4,08	0,062
02/04/2023	08/04/2023	MINAS GERAIS	ITAUANA	ETANOL HIDRATADO	RS/1	3,89	0,082	3,83	4,09	0,021
02/04/2023	08/04/2023	SAO PAULO	ITU	ETANOL HIDRATADO	RS/1	3,74	0,189	3,45	3,99	0,051
02/04/2023	08/04/2023	MINAS GERAIS	ITUUBA	ETANOL HIDRATADO	RS/1	3,79	0,109	3,68	3,99	0,027
02/04/2023	08/04/2023	GOIAS	ITUMBARA	ETANOL HIDRATADO	RS/1	3,76	0,089	3,59	3,95	0,020
02/04/2023	08/04/2023	SAO PAULO	JABOTICABAL	ETANOL HIDRATADO	RS/1	3,79	0,100	3,72	3,79	0,020
02/04/2023	08/04/2023	SAO PAULO	JACAREI	ETANOL HIDRATADO	RS/1	3,60	0,071	3,46	3,79	0,020
02/04/2023	08/04/2023	BAHIA	JACOBINA	ETANOL HIDRATADO	RS/1	4,66	0,057	4,61	4,78	0,012
02/04/2023	08/04/2023	SAO PAULO	JALES	ETANOL HIDRATADO	RS/1	3,98	0,014	3,97	4,04	0,004
02/04/2023	08/04/2023	MINAS GERAIS	JANAIANA	ETANOL HIDRATADO	RS/1	3,85	0,104	3,85	3,99	0,026
02/04/2023	08/04/2023	MINAS GERAIS	JANUARIA	ETANOL HIDRATADO	RS/1	3,79	0,041	3,79	3,99	0,011
02/04/2023	08/04/2023	SANTA CATARINA	JARAGUA DO SUL	ETANOL HIDRATADO	RS/1	4,29	0,000	4,29	4,29	0,000
02/04/2023	08/04/2023	GOIAS	JATAI	ETANOL HIDRATADO	RS/1	4,02	0,077	3,94	4,09	0,019
02/04/2023	08/04/2023	SAO PAULO	JAU	ETANOL HIDRATADO	RS/1	3,72	0,088	3,59	3,79	0,024
02/04/2023	08/04/2023	BAHIA	JEQUIE	ETANOL HIDRATADO	RS/1	4,43	0,206	4,20	4,79	0,047
02/04/2023	08/04/2023	RONDONIA	JI-PARANA	ETANOL HIDRATADO	RS/1	4,98	0,300	4,48	5,21	0,060
02/04/2023	08/04/2023	MINAS GERAIS	JOAO MONLEVADE	ETANOL HIDRATADO	RS/1	4,02	0,201	3,70	4,09	0,050
02/04/2023	08/04/2023	PARAIBA	JOAO PESSOA	ETANOL HIDRATADO	RS/1	3,98	0,050	3,94	4,09	0,013
02/04/2023	08/04/2023	MINAS GERAIS	JOAO PINHEIRO	ETANOL HIDRATADO	RS/1	3,87	0,115	3,79	4,14	0,030
02/04/2023	08/04/2023	SANTA CATARINA	JOINVILLE	ETANOL HIDRATADO	RS/1	4,48	0,130	4,29	4,69	0,029
02/04/2023	08/04/2023	SAO PAULO	JOSE BONIFACIO	ETANOL HIDRATADO	RS/1	3,46	0,085	3,35	3,59	0,025
02/04/2023	08/04/2023	BAHIA	JUAZEIRO	ETANOL HIDRATADO	RS/1	4,77	0,000	4,77	4,77	0,000
02/04/2023	08/04/2023	CEARA	JUAZEIRO DO NORTE	ETANOL HIDRATADO	RS/1	4,64	0,286	4,30	4,99	0,062
02/04/2023	08/04/2023	MINAS GERAIS	JUIZ DE FORA	ETANOL HIDRATADO	RS/1	3,91	0,169	3,64	4,19	0,043
02/04/2023	08/04/2023	SAO PAULO	JUNDIAI	ETANOL HIDRATADO	RS/1	4,03	0,094	3,99	3,99	0,024
02/04/2023	08/04/2023	SERGIFE	LAGARTO	ETANOL HIDRATADO	RS/1	4,49	0,061	4,49	4,49	0,015
02/04/2023	08/04/2023	SANTA CATARINA	LAGES	ETANOL HIDRATADO	RS/1	4,74	0,212	4,59	4,89	0,045
02/04/2023	08/04/2023	SANTA CATARINA	LAGUNA	ETANOL HIDRATADO	RS/1	4,70	0,038	4,69	4,79	0,008
02/04/2023	08/04/2023	RIO GRANDE DO SUL	LAJADO	ETANOL HIDRATADO	RS/1	4,10	0,303	3,94	4,64	0,074
02/04/2023	08/04/2023	BAHIA	LAURO DE FREITAS	ETANOL HIDRATADO	RS/1	4,00	0,269	3,67	4,38	0,067
02/04/2023	08/04/2023	MINAS GERAIS	LAVRAS	ETANOL HIDRATADO	RS/1	3,59	0,100	3,69	3,69	0,028
02/04/2023	08/04/2023	SAO PAULO	LEMOS	ETANOL HIDRATADO	RS/1	3,69	0,127	3,48	3,89	0,034
02/04/2023	08/04/2023	SAO PAULO	LIMEIRA	ETANOL HIDRATADO	RS/1	4,54	0,170	4,39	4,89	0,037
02/04/2023	08/04/2023	CEARA	LIMOEIRO DO NORTE	ETANOL HIDRATADO	RS/1	4,52	0,281	4,29	4,99	0,062
02/04/2023	08/04/2023	ESPIRITO SANTO	LINHARES	ETANOL HIDRATADO	RS/1	3,42	0,190	3,18	3,59	0,055
02/04/2023	08/04/2023	SAO PAULO	LINS	ETANOL HIDRATADO	RS/1	3,88	0,123	3,70	4,10	0,032
02/04/2023	08/04/2023	PARANA	LONDINA	ETANOL HIDRATADO	RS/1	3,89	0,154	3,74	4,19	0,040
02/04/2023	08/04/2023	SAO PAULO	LORENA	ETANOL HIDRATADO	RS/1	3,97	0,032	3,89	3,99	0,008
02/04/2023	08/04/2023	GOIAS	LUZIANIA	ETANOL HIDRATADO	RS/1	4,73	0,087	4,59	4,89	0,018
02/04/2023	08/04/2023	RIO DE JANEIRO	MACAE	ETANOL HIDRATADO	RS/1	4,13	0,147	3,80	4,39	0,035
02/04/2023	08/04/2023	ALAGOAS	MACAO	ETANOL HIDRATADO	RS/1	4,33	0,047	4,29	4,39	0,007
02/04/2023	08/04/2023	AMAZONAS	MANACAPURU	ETANOL HIDRATADO	RS/1	4,44	0,200	4,25	4,99	0,045
02/04/2023	08/04/2023	AMAZONAS	MANAUS	ETANOL HIDRATADO	RS/1	4,19	0,069	4,19	4,29	0,016
02/04/2023	08/04/2023	MINAS GERAIS	MANHUAU	ETANOL HIDRATADO	RS/1	4,69	0,000	4,60	4,69	0,000
02/04/2023	08/04/2023	PARA	MARABA	ETANOL HIDRATADO	RS/1	4,19	0,069	4,19	4,29	0,016
02/04/2023	08/04/2023	CEARA	MARACANAU	ETANOL HIDRATADO	RS/1	4,60	0,000	4,60	4,69	0,000
02/04/2023	08/04/2023	PARANA	MARACANAU	ETANOL HIDRATADO	RS/1	4,29	0,306	4,29	5,19	0,065
02/04/2023	08/04/2023	RIO DE JANEIRO	MARICA	ETANOL HIDRATADO	RS/1	4,22	0,021	3,76	3,79	0,006
02/04/2023	08/04/2023	SAO PAULO	MARILIA	ETANOL HIDRATADO	RS/1	3,90	0,063	3,99	4,89	0,081
02/04/2023	08/04/2023	PARANA	MARINGA	ETANOL HIDRATADO	RS/1	3,83	0,093	3,83	3,89	0,026
02/04/2023	08/04/2023	SAO PAULO	MAUA	ETANOL HIDRATADO	RS/1	3,90	0,063	3,90	3,99	0,016
02/04/2023	08/04/2023	GOIAS	MINEIROS	ETANOL HIDRATADO	RS/1	4,83	0,189	4,83	3,99	0,049
02/04/2023	08/04/2023	SAO PAULO	MIRASSOL	ETANOL HIDRATADO	RS/1	3,59	0,048	3,48	3,69	0,012
02/04/2023	08/04/2023	SAO PAULO	MIRASSOL	ETANOL HIDRATADO	RS/1	3,59	0,069	3,48	3,69	0,019

02/04/2023	08/04/2023	PARANA	FRANCISCO BELTRAO	5	RS/	5.16	0.153	5.02	5.39	0.030
02/04/2023	08/04/2023	MINAS GERAIS	FRUTAL	8	RS/	5.46	0.220	5.34	5.99	0.040
02/04/2023	08/04/2023	PERNAMBUCO	GRANHUNHS	10	RS/	5.07	0.084	4.99	5.19	0.017
02/04/2023	08/04/2023	SAO PAULO	GARCA	8	RS/	5.06	0.205	4.87	5.39	0.041
02/04/2023	08/04/2023	GOIAS	GOIANA	36	RS/	5.64	0.234	4.44	5.84	0.041
02/04/2023	08/04/2023	GOIAS	GOATUBA	4	RS/	5.24	0.121	5.13	5.35	0.023
02/04/2023	08/04/2023	MINAS GERAIS	GOVERNADOR VALADARES	14	RS/	5.40	0.046	5.35	5.49	0.008
02/04/2023	08/04/2023	RIO GRANDE DO SUL	GRAMADO	7	RS/	5.98	0.089	5.86	6.09	0.015
02/04/2023	08/04/2023	RIO GRANDE DO SUL	GRAVATAL	11	RS/	5.33	0.075	5.26	5.39	0.010
02/04/2023	08/04/2023	BAHIA	ESPIRITO SANTO	7	RS/	5.91	0.056	5.79	5.99	0.013
02/04/2023	08/04/2023	PARANA	GUARABARI	7	RS/	5.80	0.097	5.59	5.85	0.017
02/04/2023	08/04/2023	SAO PAULO	GUARAPUAVA	12	RS/	5.17	0.111	4.99	5.39	0.022
02/04/2023	08/04/2023	SAO PAULO	GUARATINGUETA	9	RS/	5.13	0.135	4.97	5.39	0.026
02/04/2023	08/04/2023	SAO PAULO	GUARUJA	10	RS/	5.50	0.411	4.94	5.99	0.075
02/04/2023	08/04/2023	SAO PAULO	GUARULHOS	23	RS/	5.28	0.297	4.89	5.99	0.056
02/04/2023	08/04/2023	MINAS GERAIS	GUARUPE	5	RS/	5.13	0.140	4.99	5.31	0.027
02/04/2023	08/04/2023	TOCANTINS	GURUPI	6	RS/	5.55	0.052	5.48	5.59	0.009
02/04/2023	08/04/2023	SAO PAULO	HORTOLANDIA	10	RS/	5.12	0.319	4.74	5.39	0.062
02/04/2023	08/04/2023	SAO PAULO	IBITINGA	7	RS/	5.35	0.174	4.98	5.49	0.030
02/04/2023	08/04/2023	CEARA	ICO	8	RS/	5.78	0.057	5.68	5.89	0.010
02/04/2023	08/04/2023	PERNAMBUCO	IGARASSU	8	RS/	5.37	0.009	5.37	5.39	0.002
02/04/2023	08/04/2023	CEARA	IGUATU	10	RS/	6.17	0.118	6.13	6.19	0.003
02/04/2023	08/04/2023	RIO GRANDE DO SUL	IJUI	9	RS/	5.45	0.125	5.25	5.69	0.023
02/04/2023	08/04/2023	BAHIA	ILHEUS	14	RS/	5.69	0.067	5.60	5.79	0.012
02/04/2023	08/04/2023	MARANHAO	IMPERATRIZ	13	RS/	5.51	0.138	5.19	5.69	0.025
02/04/2023	08/04/2023	SAO PAULO	INDAIAL	14	RS/	5.34	0.213	4.89	5.69	0.040
02/04/2023	08/04/2023	MINAS GERAIS	IPATINGA	12	RS/	5.28	0.068	5.15	5.30	0.013
02/04/2023	08/04/2023	MINAS GERAIS	ITABAIANA	3	RS/	5.30	0.000	5.30	5.39	0.000
02/04/2023	08/04/2023	MINAS GERAIS	ITABIRA	8	RS/	5.84	0.123	5.54	5.89	0.041
02/04/2023	08/04/2023	RIO DE JANEIRO	ITABORAII	10	RS/	5.44	0.123	5.25	5.59	0.023
02/04/2023	08/04/2023	BAHIA	ITABUNA	8	RS/	5.34	0.019	5.09	5.39	0.003
02/04/2023	08/04/2023	RIO DE JANEIRO	ITAGUAI	7	RS/	5.54	0.060	5.35	5.69	0.011
02/04/2023	08/04/2023	PARA	ITAITUBA	4	RS/	5.40	0.060	5.35	5.59	0.005
02/04/2023	08/04/2023	SANTA CATARINA	ITAJAI	14	RS/	5.56	0.030	5.49	5.69	0.010
02/04/2023	08/04/2023	MINAS GERAIS	ITAJUBA	5	RS/	5.39	0.052	5.32	5.45	0.010
02/04/2023	08/04/2023	MINAS GERAIS	ITANHAEIM	6	RS/	5.48	0.230	5.19	5.76	0.042
02/04/2023	08/04/2023	SAO PAULO	ITANHAEIM	5	RS/	5.48	0.230	5.19	5.76	0.042
02/04/2023	08/04/2023	SAO PAULO	ITAPERUNA	8	RS/	5.43	0.224	5.07	5.89	0.041
02/04/2023	08/04/2023	RIO DE JANEIRO	ITAPERUNA	8	RS/	5.97	0.224	5.07	5.89	0.041
02/04/2023	08/04/2023	CEARA	ITAPIPOCA	2	RS/	6.03	0.012	5.94	6.05	0.004
02/04/2023	08/04/2023	SAO PAULO	ITAPIRA	6	RS/	5.24	0.138	5.09	5.49	0.026
02/04/2023	08/04/2023	SAO PAULO	ITAPUOS	10	RS/	5.40	0.153	5.09	5.49	0.029
02/04/2023	08/04/2023	SAO PAULO	ITAPUOS	8	RS/	5.22	0.236	4.87	5.47	0.045
02/04/2023	08/04/2023	SAO PAULO	ITAQUAJECETUBA	10	RS/	5.22	0.236	4.87	5.47	0.045
02/04/2023	08/04/2023	MINAS GERAIS	ITATIBA	10	RS/	5.29	0.058	5.29	5.79	0.053
02/04/2023	08/04/2023	MINAS GERAIS	ITUNA	8	RS/	5.25	0.061	5.25	5.49	0.011
02/04/2023	08/04/2023	MINAS GERAIS	ITU	10	RS/	5.49	0.061	5.43	5.49	0.011
02/04/2023	08/04/2023	MINAS GERAIS	ITU	9	RS/	5.19	0.130	4.94	5.49	0.025
02/04/2023	08/04/2023	SAO PAULO	ITUIUTABA	10	RS/	5.58	0.217	5.30	5.89	0.039
02/04/2023	08/04/2023	GOIAS	ITUMBARA	3	RS/	4.97	0.035	4.89	5.99	0.007
02/04/2023	08/04/2023	SAO PAULO	JABOTICABAL	14	RS/	5.97	0.019	5.94	5.99	0.003
02/04/2023	08/04/2023	BAHIA	JACAREI	2	RS/	5.48	0.014	5.47	5.49	0.003
02/04/2023	08/04/2023	SAO PAULO	JALES	6	RS/	5.66	0.072	5.61	5.79	0.013
02/04/2023	08/04/2023	MINAS GERAIS	JANUARIA	5	RS/	5.39	0.000	5.39	5.39	0.000
02/04/2023	08/04/2023	MINAS GERAIS	JANUARIA	5	RS/	5.23	0.060	5.17	5.29	0.012
02/04/2023	08/04/2023	SANTA CATARINA	JARAGUA DO SUL	3	RS/	5.36	0.117	5.24	5.49	0.022
02/04/2023	08/04/2023	GOIAS	JATAI	7	RS/	5.36	0.191	5.09	5.65	0.036
02/04/2023	08/04/2023	SAO PAULO	JAU	8	RS/	5.98	0.008	5.97	5.99	0.001
02/04/2023	08/04/2023	BAHIA	JECUPE	12	RS/	5.82	0.068	5.74	5.99	0.001
02/04/2023	08/04/2023	RONDONIA	JERUPE	12	RS/	5.36	0.194	5.10	5.79	0.012
02/04/2023	08/04/2023	MINAS GERAIS	JOAO MONLEVADE	18	RS/	5.35	0.011	5.34	5.37	0.002
02/04/2023	08/04/2023	PARAIBA	JOAO PESSOA	19	RS/	5.39	0.089	5.33	5.59	0.017
02/04/2023	08/04/2023	MINAS GERAIS	JOAO PINHEIRO	19	RS/	5.56	0.052	5.37	5.59	0.009
02/04/2023	08/04/2023	SANTA CATARINA	JOINVILLE	4	RS/	5.21	0.386	4.79	5.59	0.074
02/04/2023	08/04/2023	SAO PAULO	JOSE BONIFACIO	1	RS/	6.19	0.000	6.19	6.19	0.000
02/04/2023	08/04/2023	BAHIA	JUAZEIRO	17	RS/	5.70	0.137	5.70	5.89	0.024
02/04/2023	08/04/2023	CEARA	JUAZEIRO DO NORTE	17	RS/	5.29	0.123	5.10	5.49	0.023
02/04/2023	08/04/2023	MINAS GERAIS	JUIZ DE FORA	17	RS/	5.42	0.112	5.19	5.59	0.031
02/04/2023	08/04/2023	SAO PAULO	JUIZ DE FORA	4	RS/	5.30	0.000	5.30	5.30	0.000
02/04/2023	08/04/2023	SAO PAULO	JUNDIAI	2	RS/	5.68	0.014	5.67	5.69	0.002
02/04/2023	08/04/2023	LAGARTO	LAGEAS	10	RS/	5.28	0.123	5.09	5.39	0.023
02/04/2023	08/04/2023	SANTA CATARINA	LAGUNA	6	RS/	5.34	0.071	5.29	5.49	0.013
02/04/2023	08/04/2023	SANTA CATARINA	LAJEDO	10	RS/	5.34	0.123	5.29	5.49	0.013
02/04/2023	08/04/2023	RIO GRANDE DO SUL	LAURO DE FREITAS	5	RS/	5.57	0.210	5.44	5.94	0.038
02/04/2023	08/04/2023	BAHIA	LAVRAS	9	RS/	5.33	0.201	5.09	5.59	0.038
02/04/2023	08/04/2023	MINAS GERAIS	LAVRAS	3	RS/	4.89	0.100	4.79	4.99	0.020
02/04/2023	08/04/2023	SAO PAULO	LEME	15	RS/	5.12	0.260	4.65	5.39	0.051
02/04/2023	08/04/2023	SAO PAULO	LIMEIRA	12	RS/	5.98	0.006	5.97	5.99	0.001
02/04/2023	08/04/2023	CEARA	LIMOEIRO DO NORTE	10	RS/	5.99	0.000	5.99	5.99	0.000
02/04/2023	08/04/2023	ESPIRITO SANTO	LINHARES	10	RS/	5.25	0.141	5.17	5.39	0.027
02/04/2023	08/04/2023	SAO PAULO	LINS	10	RS/	5.25	0.141	5.17	5.39	0.027