

RELATÓRIO DE PREÇO



Emissão: 29/04/2024

ELABORAÇÃO: ASSESSORIA ECONÔMICA

ETANOL

Preço produtor Esalq - Etanol semanal R\$/ litro*

Período	Etanol Anidro	Etanol Hidratado Combustível	Etanol Hidratado Outros Fins
01-04-2024 - 05-04-2024	2,7043	2,3444	2,3499
08-04-2024 - 12-04-2024	2,6458	2,3701	2,3499
15-04-2024 - 19-04-2024	2,7548	2,4557	2,5870
22-04-2024 - 26-04-2024	2,7175	2,2981	2,6246
Variação (%)	0,5%	-2,0%	11,7%
Média Abril/23	3,2498	2,9157	2,9436
Média quatro semanas	2,7056	2,3671	2,4779
Variação (%)	-17%	-19%	-16%

Preço consumidor ANP - Minas Gerais - R\$/ litro

Período	Etanol Hidratado		Gasolina		Preço etanol / gasolina (%)	
	Distrib.	Cons.	Distrib.	Cons.	Distrib.	Cons.
31-03-2024 - 06-04-2024	-	3,690	-	5,640	-	65,4%
07-04-2024 - 13-04-2024	-	3,790	-	5,690	-	66,6%
14-04-2024 - 20-04-2024	-	3,870	-	5,730	-	67,5%
21-04-2024 - 27-04-2024	-	3,920	-	5,770	-	67,9%
Variação (%)	-	6,2%	-	2,3%	-	
Média Abril/23	-	3,880	-	5,280	-	73,5%
Média quatro semanas	-	3,818	-	5,708	-	66,9%
Variação (%)	-	-2%	-	8%	-	

*à vista, sem frete, sem impostos

Fonte: CEPEA/ESALQ e ANP

Indicador Diário do Etanol Hidratado ESALQ/BM&F - Posto Paulínia (SP) - Preço Médio Diário à vista *

	15/abr	16/abr	17/abr	18/abr	19/abr	22/abr	23/abr	24/abr	25/abr	26/abr
R\$/m3	2.628,00	2.625,00	2.576,00	2.546,00	2.490,00	2.429,00	2.405,00	2.401,50	2.420,00	2.429,50
% Dia	0,31%	-0,11%	-1,87%	-1,16%	-2,20%	-2,45%	-0,99%	-0,15%	0,77%	0,39%

* CIF Paulínia/SP, sem impostos

Fonte: CEPEA/ESALQ

Preços médios de diesel e gasolina às distribuidoras sem tributos - Petrobras - R\$/ litro - 01/04/2024

	Uberaba	Uberlândia	Betim	Ribeirão Preto	Paulínia
Diesel S500	3,5288	3,5369	3,5340	3,4947	3,4644
Diesel S10	3,5973	3,6056	3,6115	3,5632	3,5326
Gasolina A*	2,9025	2,8859	2,8706	2,8684	2,8308
Média - Diesel S500	3,51				
Média - Diesel S10	3,58				
Média - Gasolina A	2,87				

* Os combustíveis tipo "A" são os combustíveis antes da sua combinação com biocombustíveis.

Fonte: Petrobras

Média semanal dos preços de paridade de importação (PPI)¹, para a gasolina e diesel - ANP - R\$/ litro

Período: 15-04-2024 - 19-04-2024						
Porto	Betim	Paulínia	Santos	Suaape	Duque de Caxias	
Diesel A	4,0474	3,9395	3,8442	3,7993	4,0264	
Gasolina A	3,5527	3,4447	3,3495	3,3342	3,5317	

¹ É o custo do produto importado trazido ao país.

Fonte: ANP

Mercado Futuro Etanol Hidratado, Preço de Fechamento - R\$/m3 - Base Paulínia - BM&F BOVESPA

	08/abr	09/abr	10/abr	11/abr	12/abr	22/abr	23/abr	24/abr	25/abr	26/abr
abr/24	2.300,0	2.300,0	2.312,0	2.312,0	2.319,0	2.460,0	2.400,0	2.400,0	2.400,0	2.400,0
mai/24	2.300,0	2.300,0	2.300,0	2.300,0	2.300,0	2.360,0	2.335,5	2.335,5	2.335,5	2.335,5
jun/24	2.294,0	2.294,0	2.294,0	2.294,0	2.294,0	2.337,0	2.337,0	2.337,0	2.379,0	2.379,0
jul/24	2.336,0	2.334,0	2.334,0	2.334,0	2.334,0	2.374,0	2.374,0	2.374,0	2.379,0	2.379,0
Média dez dias	2.360,3									

Fonte: B3

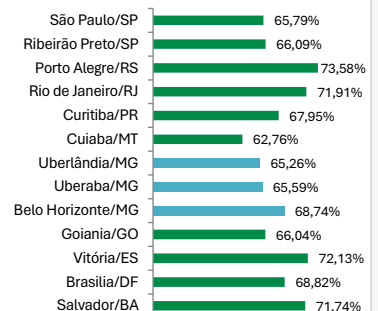
Preço consumidor ANP cidades do Brasil - R\$/L

Cidade/Estado	Período: 21/04/2024 - 27/04/2024				PMPF (pauta ICMS)			
	Preço Médio Bomba Etanol	Preço Médio Bomba Gasolina	Relação de preço	Aliquota ICMS		16/04/2024		
				Etanol	Gasolina	Etanol	Gasolina*	
Salvador/BA	4,570	6,370	71,74%	12,86%	-	4,5900	1,3721	
Brasília/DF	4,040	5,870	68,82%	13,00%	-	3,9400	1,3721	
Vitória/ES	4,090	5,670	72,13%	17,00%	-	3,9699	1,3721	
Goiania/GO	3,890	5,890	66,04%	14,17%	-	3,5622	1,3721	
Belo Horizonte/MG	3,980	5,790	68,74%	13,08%	-	3,8110	1,3721	
Uberaba/MG	3,640	5,550	65,59%	13,08%	-	3,8110	1,3721	
Uberlândia/MG	3,700	5,670	65,26%	13,08%	-	3,8110	1,3721	
Cuiaba/MT	3,640	5,800	62,76%	17,00%	-	3,3204	1,3721	
Curitiba/PR	4,240	6,240	67,95%	12,00%	-	3,7600	1,3721	
Rio de Janeiro/RJ	4,020	5,590	71,91%	18,00%	-	3,9800	1,3721	
Porto Alegre/RS	4,260	5,790	73,58%	17,00%	-	4,1329	1,3721	
Ribeirão Preto/SP	3,840	5,810	66,09%	12,00%	-	3,4300	1,3721	
São Paulo/SP	3,750	5,700	65,79%	12,00%	-	3,4300	1,3721	

Nota: ND - Estado não adota PMPF na cobrança do ICMS

*AD REM

RELAÇÃO DE PREÇO ETANOL/GASOLINA



CBIO

CBIO - Crédito de descarbonização - Preço

	10/abr	11/abr	15/abr	16/abr	17/abr	18/abr	22/abr	23/abr	24/abr	25/abr
Mínimo	99,50	99,55	99,10	99,05	99,10	99,10	98,90	98,50	94,80	93,00
Médio	100,50	100,58	99,97	99,71	99,56	99,61	99,45	99,11	97,50	94,73
Máximo	101,50	101,50	100,50	100,30	100,00	99,85	99,75	99,80	99,00	97,00
Média dez dias	99,07									

Fonte: B3

PETRÓLEO

Mercado Futuro de petróleo - Brent Crude Futures - US\$/barril

	15/abr	16/abr	17/abr	18/abr	19/abr	22/abr	23/abr	24/abr	25/abr	26/abr
jun/24	90,10	90,02	87,29	87,11	87,29	87,00	88,42	88,02	89,01	89,50
jul/24	89,25	89,23	86,60	86,40	86,51	86,07	87,39	87,04	87,77	88,21
ago/24	88,41	88,43	85,90	85,70	85,75	85,29	86,55	86,29	86,92	87,37
set/24	87,60	87,65	85,20	85,00	85,00	84,55	85,76	85,56	86,12	86,58
Média Abril/23	84,64									
Média dez dias	88,38									
Variação (%)	4,4%									

Fonte: The Ice e CME Group

Europe Brent Spot Price FOB



AÇÚCAR

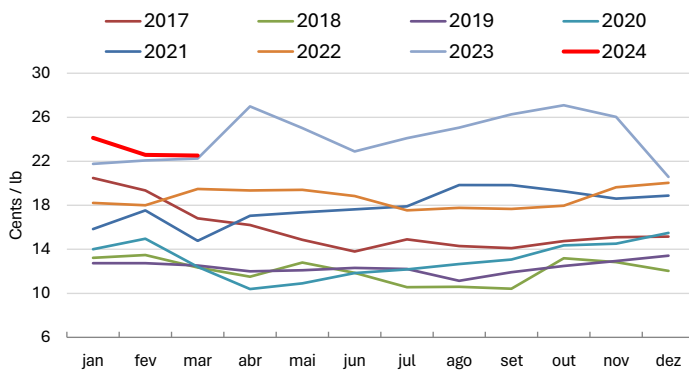
Açúcar

Preço produtor Esalq - açúcar diário saca 50 kg

DATA	R\$			US\$
	Valor	Variação dia (%)	Variação Mês (%)	Valor
15/04/2024	146,29	0,00%	0,55%	28,21
16/04/2024	148,18	1,29%	1,85%	28,17
17/04/2024	149,77	1,07%	2,94%	28,61
18/04/2024	150,58	0,54%	3,50%	28,70
19/04/2024	150,29	-0,19%	3,30%	28,93
22/04/2024	148,22	-1,38%	1,88%	28,65
23/04/2024	148,44	0,15%	2,03%	28,94
24/04/2024	147,83	-0,41%	1,61%	28,72
25/04/2024	147,16	-0,45%	1,15%	28,49
26/04/2024	146,63	-0,36%	0,78%	28,66
Média Abril/23	141,02			
Média dez dias	148,34			
Variação (%)	5%			

Fonte: CEPEA/ESALQ

NY Contract No. 11-f.o.b



Mercado Futuro de açúcar mundial - contrato nº 11 - cents de US\$/libra peso - Nova York - Ajuste

	15/abr	16/abr	17/abr	18/abr	19/abr	22/abr	23/abr	24/abr	25/abr	26/abr
mai/24	20,02	19,63	19,32	19,59	19,73	19,80	19,91	20,00	19,48	19,40
jul/24	19,82	19,53	19,27	19,54	19,50	19,61	19,66	19,77	19,16	19,09
out/24	19,83	19,52	19,32	19,60	19,56	19,68	19,70	19,80	19,23	19,18
mar/25	20,01	19,70	19,55	19,83	19,80	19,93	19,92	20,02	19,49	19,47
mai/25	19,35	19,02	18,96	19,19	19,19	19,32	19,29	19,38	18,94	18,95
	cents de US\$/lb	US\$ por tonelada	R\$ por tonelada							
Média Abril/23	26,99	595,03	2.986,86							
Média dez dias	19,69	434,05	2.234,70							
Variação (%)	-27,05%	-27,05%	-25,18%							

Fonte: The Ice

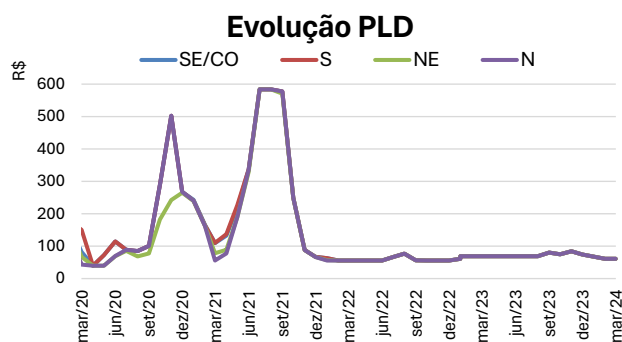
ENERGIA

Preço de Liquidação das Diferenças - PLD (semanal)

Período	SE/CO - Sudeste	S- Sul	NE - Nordeste	N - Norte
30-03-2024 - 05-04-2024	61,07	61,07	61,07	61,07
06-04-2024 - 12-04-2024	61,07	61,07	61,07	61,07
13-04-2024 - 19-04-2024	61,07	61,07	61,07	61,07
20-04-2024 - 26-04-2024	61,07	61,07	61,07	61,07
Variação (%)	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%

Média Abril/23	69,04	69,04	69,04	69,04
Média quatro semanas	61,07	61,07	61,07	61,07
Variação (%)	-12%	-12%	-12%	-12%

Fonte: CCEE



DADOS DE MERCADO

CÂMBIO DÓLAR EUA (em R\$) - Dólar (PTAX): Taxa Média do Banco Central

2024	08/abr	09/abr	10/abr	11/abr	12/abr	15/abr	16/abr	17/abr	18/abr	19/abr
Compra	5,0415	5,0074	5,0648	5,0759	5,1358	5,1740	5,2628	5,2463	5,2506	5,2263
Venda	5,0421	5,0080	5,0654	5,0765	5,1364	5,1746	5,2635	5,2469	5,2512	5,2269
Média Abril/23	5,020									
Média dez dias	5,149									
Variação (%)	2,57%									

Fonte: Bacen

EXPECTATIVA DE MERCADO- BOLETIM FOCUS

19/04/2024	2024	2025
IPCA (%)	3,73	3,60
Taxa de câmbio-fim do período(R\$/US\$)	5,00	5,05
Meta Taxa Selic - fim do período(%)	9,50	9,00
PIB (% do crescimento)	2,02	2,00

Fonte: Bacen