

# RELATÓRIO DE PREÇO



Emissão:

23/10/2024

ELABORAÇÃO: ASSESSORIA ECONÔMICA

## ETANOL

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

Período	Etanol Anidro	Etanol Hidratado Combustível	Etanol Hidratado Outros Fins
23-09-2024 - 27-09-2024	2,7763	2,4752	2,5549
30-09-2024 - 04-10-2024	2,7425	2,4590	2,5256
07-10-2024 - 11-10-2024	2,7572	2,5159	2,5279
14-10-2024 - 18-10-2024	2,8847	2,5518	2,6105
Variação (%)	3,9%	3,1%	2,2%
Média Outubro/23	2,4735	2,1914	2,3565
Média quatro semanas	2,7902	2,5005	2,5547
Variação (%)	13%	14%	8%

\*à vista, sem frete, sem impostos

Fonte: CEPEA/ESALQ e ANP

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

Período	Etanol Hidratado		Gasolina		Preço etanol / gasolina (%)	
	Distrib.	Cons.	Distrib.	Cons.	Distrib.	Cons.
22-09-2024 - 28-09-2024	-	4,210	-	6,140	-	68,6%
29-09-2024 - 05-10-2024	-	4,210	-	6,130	-	68,7%
06-10-2024 - 12-10-2024	-	4,210	-	6,140	-	68,6%
13-10-2024 - 19-10-2024	-	4,190	-	6,120	-	68,5%
Variação (%)	-	-0,5%	-	-0,3%	-	-
Média Outubro/23	-	3,520	-	5,570	-	63,2%
Média quatro semanas	-	4,205	-	6,133	-	68,6%
Variação (%)	-	19%	-	10%	-	-

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

	07/out	08/out	09/out	10/out	11/out	16/out	17/out	18/out	21/out	22/out
R\$/m3	2.606,50	2.608,00	2.635,00	2.644,00	2.662,00	2.688,50	2.662,50	2.669,00	2.665,00	2.672,00
% Dia	0,19%	0,06%	1,04%	0,34%	0,68%	0,07%	-0,97%	0,24%	-0,15%	0,26%

\* CIF Paulínia/SP, sem impostos

Fonte: CEPEA/ESALQ

### Preços médios de diesel e gasolina às distribuidoras sem tributos - Petrobras - R\$/ litro - 01/09/2024

	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*	3,1025	3,0859	3,0706	3,0684	3,0308
Média - Diesel S500	3,51				
Média - Diesel S10	3,58				
Média - Gasolina A	3,07				

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

Fonte: Petrobras

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

Período: 14-10-2024 - 18-10-2024						
Porto	Betim	Paulínia	Santos	Suape	Duque de Caxias	
Diesel A	3,6788	3,5619	3,4589	3,4193	3,6561	
Gasolina A	3,2151	3,0982	2,9952	2,9807	3,1924	

<sup>1</sup> 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

	07/out	08/out	09/out	10/out	11/out	14/out	15/out	16/out	17/out	18/out
set/24	2.619,0	2.633,5	2.655,0	2.661,5	2.661,5	2.676,0	2.676,0	2.676,0	2.676,0	2.676,0
out/24	2.648,0	2.657,5	2.675,0	2.681,0	2.681,0	2.681,0	2.681,0	2.681,0	2.681,0	2.681,0
nov/24	2.685,0	2.685,0	2.685,0	2.685,0	2.685,0	2.699,0	2.696,0	2.695,5	2.695,5	2.695,5
dez/24	2.691,0	2.698,0	2.700,0	2.700,0	2.700,0	2.700,0	2.721,0	2.721,0	2.721,0	2.721,0
Média dez dias	2.661,1									

Fonte: B3

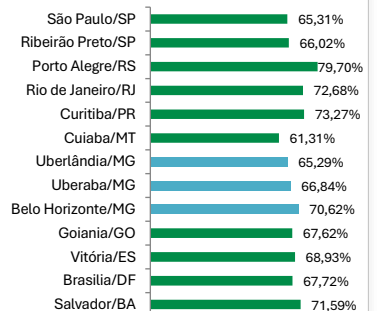
### Preço consumidor ANP cidades do Brasil - R\$/L

Cidade/Estado	Período: 13/10/2024 - 19/10/2024				PMPF (pauta ICMS)			
	Preço Médio Bomba Etanol	Preço Médio Bomba Gasolina	Relação de preço		Aliquota ICMS		16/10/2024	
					Etanol	Gasolina*	Etanol	Gasolina
Salvador/BA	4,460	6,230	71,59%	↑	12,86%	1,3721	4,5900	-
Brasília/DF	4,070	6,010	67,72%	↓	13,00%	1,3721	4,1300	-
Vitória/ES	4,260	6,180	68,93%	↓	17,00%	1,3721	4,3759	-
Goiania/GO	4,240	6,270	67,62%	↓	14,17%	1,3721	4,0508	-
Belo Horizonte/MG	4,470	6,330	70,62%	↓	13,08%	1,3721	4,3847	-
Uberaba/MG	3,910	5,850	66,84%	↑	13,08%	1,3721	4,3847	-
Uberlândia/MG	3,800	5,820	65,29%	↓	13,08%	1,3721	4,3847	-
Cuiaba/MT	3,660	5,970	61,31%	↑	17,00%	1,3721	3,8756	-
Curitiba/PR	4,660	6,360	73,27%	→	12,00%	1,3721	4,2003	-
Rio de Janeiro/RJ	4,310	5,930	72,68%	↓	18,00%	1,3721	4,3500	-
Porto Alegre/RS	4,750	5,960	79,70%	↑	17,00%	1,3721	4,4733	-
Ribeirão Preto/SP	4,060	6,150	66,02%	↓	12,00%	1,3721	3,8600	-
São Paulo/SP	3,840	5,880	65,31%	↓	12,00%	1,3721	3,8600	-

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

\*AD REM

### RELAÇÃO DE PREÇO ETANOL/GASOLINA



**CBIO**

**CBIO - Crédito de descarbonização - Preço**

	09/out	10/out	11/out	14/out	15/out	16/out	17/out	18/out	21/out	22/out
<b>Mínimo</b>	78,40	79,65	80,00	81,85	84,00	79,80	84,85	84,85	86,00	86,30
<b>Médio</b>	79,73	80,47	82,16	84,31	85,25	85,35	85,35	85,96	89,77	90,80
<b>Máximo</b>	80,27	81,40	83,65	86,00	86,00	91,50	86,00	90,00	91,05	91,50
<b>Média dez dias</b>	<b>84,91</b>									

Fonte: B3

**PETRÓLEO**

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

	07/out	08/out	09/out	10/out	11/out	16/out	17/out	18/out	21/out	22/out
<b>out/24</b>	80,93	77,18	76,58	79,40	79,04	74,22	74,45	73,06	74,29	76,04
<b>nov/24</b>	80,35	76,79	76,13	78,86	78,60	73,79	73,98	72,68	73,92	75,62
<b>dez/24</b>	79,82	76,42	75,73	78,35	78,15	73,40	73,59	72,34	73,55	75,18
<b>jan/25</b>	79,37	76,14	75,42	77,94	77,78	73,12	73,31	72,11	73,28	74,86
<b>Média Outubro/23</b>	<b>90,60</b>									
<b>Média dez dias</b>	<b>76,52</b>									
<b>Variação (%)</b>	<b>-15,5%</b>									

Fonte: The Ice e CME Group

**Europe Brent Spot Price FOB**



**AÇÚCAR**

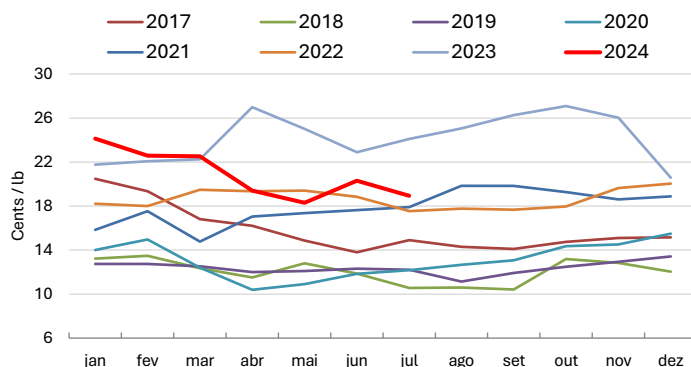
**Açúcar**

**Preço produtor Esalq - açúcar diário saca 50 kg**

DATA	R\$			US\$
	Valor	Variação dia (%)	Variação Mês (%)	Valor
<b>09/10/2024</b>	146,20	-0,42%	-0,08%	26,19
<b>10/10/2024</b>	148,44	1,53%	1,45%	26,58
<b>11/10/2024</b>	150,00	1,05%	2,52%	26,68
<b>14/10/2024</b>	150,35	0,23%	2,75%	26,93
<b>15/10/2024</b>	151,64	0,86%	3,64%	26,81
<b>16/10/2024</b>	152,00	0,24%	3,88%	26,83
<b>17/10/2024</b>	154,02	1,33%	5,26%	27,18
<b>18/10/2024</b>	155,40	0,90%	6,21%	27,31
<b>21/10/2024</b>	155,48	0,05%	6,26%	27,27
<b>22/10/2024</b>	156,30	0,53%	6,82%	27,41
<b>Média Outubro/23</b>	<b>156,89</b>			
<b>Média dez dias</b>	<b>151,98</b>			
	<b>-3%</b>			

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**

	09/out	10/out	11/out	14/out	15/out	16/out	17/out	18/out	21/out	22/out
<b>mar/25</b>	22,04	22,16	22,24	22,39	22,82	22,00	22,16	22,18	21,83	21,73
<b>mai/25</b>	20,49	20,58	20,59	20,70	20,99	20,37	20,45	20,44	20,19	20,13
<b>jul/25</b>	19,57	19,65	19,62	19,72	19,94	19,44	19,50	19,51	19,32	19,32
<b>out/25</b>	19,35	19,40	19,36	19,43	19,58	19,20	19,24	19,27	19,11	19,11
<b>mar/26</b>	19,44	19,48	19,43	19,49	19,59	19,30	19,33	19,38	19,24	19,24
	<b>cents de US\$/lb</b>	<b>US\$ por tonelada</b>	<b>R\$ por tonelada</b>							
<b>Média Outubro/23</b>	<b>27,09</b>	<b>597,23</b>	<b>3.024,38</b>							
<b>Média dez dias</b>	<b>22,16</b>	<b>488,43</b>	<b>2.756,66</b>							
<b>Variação (%)</b>	<b>-18,22%</b>	<b>-18,22%</b>	<b>-8,85%</b>							

Fonte: The Ice

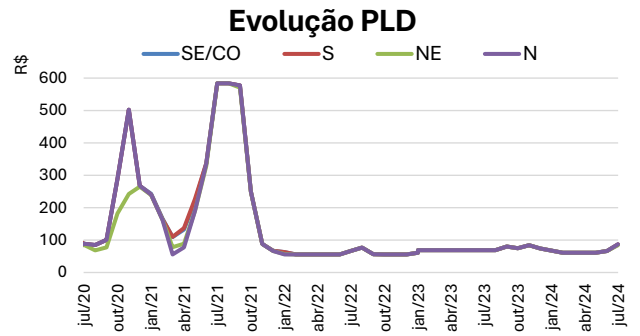
ENERGIA

Preço de Liquidação das Diferenças - PLD (semanal)

Período	SE/CO - Sudeste	S- Sul	NE - Nordeste	N - Norte
21-09-2024 - 27-09-2024	279,83	279,91	234,06	281,76
28-09-2024 - 04-10-2024	613,22	613,21	512,01	613,29
05-10-2024 - 11-10-2024	533,35	533,32	519,34	533,65
12-10-2024 - 18-10-2024	528,56	528,53	506,45	528,70
<b>Variação (%)</b>	<b>88,9%</b>	<b>88,8%</b>	<b>116,4%</b>	<b>87,6%</b>

<b>Média Outubro/23</b>	<b>74,84</b>	<b>74,84</b>	<b>74,84</b>	<b>74,84</b>
<b>Média quatro semanas</b>	<b>488,74</b>	<b>488,74</b>	<b>442,97</b>	<b>489,35</b>
<b>Variação (%)</b>	<b>553%</b>	<b>553%</b>	<b>492%</b>	<b>554%</b>

Fonte: CCEE



DADOS DE MERCADO

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

2024	09/out	10/out	11/out	14/out	15/out	16/out	17/out	18/out	21/out	22/out
<b>Compra</b>	5,5731	5,5813	5,6257	5,6039	5,6372	5,6743	5,6752	5,6666	5,7062	5,6952
<b>Venda</b>	5,5737	5,5819	5,6263	5,6045	5,6378	5,6749	5,6758	5,6672	5,7068	5,6958
<b>Média Outubro/23</b>	<b>5,064</b>									
<b>Média dez dias</b>	<b>5,644</b>									
<b>Variação (%)</b>	<b>11,45%</b>									

Fonte: Bacen

EXPECTATIVA DE MERCADO- BOLETIM FOCUS

21/10/2024	2024	2025
<b>IPCA (%)</b>	4,50	3,99
<b>Taxa de câmbio-fim do período(R\$/US\$)</b>	5,42	5,40
<b>Meta Taxa Selic - fim do período(%)</b>	11,75	11,25
<b>PIB ( % do crescimento)</b>	3,05	1,93

Fonte: Bacen