

# RELATÓRIO DE PREÇO



Emissão: 15/04/2019

ELABORAÇÃO: ASSESSORIA ECONÔMICA

## ETANOL

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

Período	Etanol Anidro	Etanol Hidratado Combustível	Etanol Hidratado Outros Fins
18-03-2019 - 22-03-2019	1,8591	1,7686	1,7966
25-03-2019 - 29-03-2019	1,839	1,6332	1,7243
01-04-2019 - 05-04-2019	1,8554	1,6478	1,6690
08-04-2019 - 12-04-2019	1,936	1,8962	1,9010
Variação (%)	4,1%	7,2%	5,8%

Média Abril/18	1,8074	1,5387	1,6077
Média quatro semanas	1,8724	1,7365	1,7727
Variação (%)	4%	13%	10%

\*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.
17/03/2019 - 23/03/2019	2,796	3,140	4,272	4,634	65,4%	67,8%
24/03/2019 - 30/03/2019	2,762	3,128	4,269	4,645	64,7%	67,3%
31/03/2019 - 06/04/2019	2,697	3,105	4,271	4,648	63,1%	66,8%
07/04/2019 - 13/04/2019	2,618	3,038	4,286	4,660	61,1%	65,2%
Variação (%)	-6,4%	-3,2%	0,3%	0,6%	-6,7%	-3,8%

Média Abril/18	2,7350	3,1530	4,1200	4,4860	66,4%	70,3%
Média quatro semanas	2,7183	3,1028	4,2745	4,6468	63,6%	66,8%
Variação (%)	-1%	-2%	4%	4%	-4%	-5%

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

	01/abr	02/abr	03/abr	04/abr	05/abr	08/abr	09/abr	10/abr	11/abr	12/abr
R\$/m3	1.687,00	1.682,00	1.683,00	1.718,50	1.814,50	1.921,50	1.974,50	1.976,50	1.974,50	1.965,50
% Dia	0,15%	-0,30%	0,06%	2,11%	5,59%	5,90%	2,76%	0,10%	-0,10%	-0,46%

\* CIF Paulínia/SP, sem impostos  
Fonte: CEPEA/ESALQ

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

	02/abr	03/abr	04/abr	05/abr	06/abr	09/abr	10/abr	11/abr	12/abr	13/abr	Var (%)
Diesel A*	2,1432	2,1432	2,1432	2,1432	2,1432	2,1432	2,1432	2,1432	2,1432	2,1432	0,00%
Gasolina A*	1,8326	1,8326	1,8326	1,9354	1,9354	1,9354	1,9354	1,9354	1,9354	1,9354	5,61%
Média dez dias - Diesel A	2,14										
Média dez dias - Gasolina A	1,90										

\* 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

Porto	Período: 01-04-2019 - 05-04-2019					
	Itaqui	Suape	Aratu	Santos	Paranaguá	
Diesel A	2,1174	2,1198	2,1326	2,1661	2,1473	
Gasolina A	1,7473	1,7610	1,7624	1,7959	1,7731	

<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

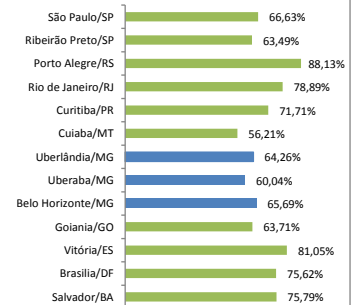
	01/abr	02/abr	03/abr	04/abr	05/abr	08/abr	09/abr	10/abr	11/abr	12/abr
abr/19	1.575,0	1.575,0	1.575,0	1.575,0	1.650,0	1.705,0	1.705,0	1.705,0	1.705,0	1.720,0
mai/19	1.582,5	1.582,5	1.582,5	1.582,5	1.582,5	1.582,5	1.582,5	1.582,5	1.580,0	1.595,0
jun/19	1.565,0	1.565,0	1.565,0	1.565,0	1.577,5	1.577,5	1.575,0	1.575,0	1.572,5	1.600,0
jul/19	1.587,5	1.587,5	1.587,5	1.587,5	1.607,5	1.607,5	1.607,5	1.607,5	1.607,5	1.607,5
Média dez dias	1649,00									

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

Cidade/Estado	Período: 31/03/2019 - 06/04/2019			PMPF (pauta ICMS)			
	Preço Médio Bomba Etanol	Preço Médio Bomba Gasolina	Relação de preço	Aliquota ICMS		22/03/2019	
				Etanol	Gasolina	Etanol	Gasolina
Salvador/BA	3,377	4,456	75,79% ↓	20%	28%	3,5000	4,7900
Brasília/DF	3,304	4,369	75,62% ↓	28%	28%	3,3190	4,3960
Vitória/ES	3,558	4,390	81,05% ↑	27%	27%	3,5771	4,4710
Goiania/GO	2,946	4,624	63,71% ↑	25%	30%	2,8364	4,3140
Belo Horizonte/MG	2,990	4,552	65,69% ↓	16%	31%	3,2090	4,8302
Uberaba/MG	2,774	4,620	60,04% ↓	16%	31%	3,2090	4,8302
Uberlândia/MG	3,044	4,737	64,26% ↓	16%	31%	3,2090	4,8302
Cuiaba/MT	2,484	4,419	56,21% ↓	25%	25%	2,6162	4,4784
Curitiba/PR	2,930	4,086	71,71% ↓	18%	29%	2,9600	4,1800
Rio de Janeiro/RJ	3,807	4,826	78,89% ↓	25%	34%	3,6920	4,7260
Porto Alegre/RS	4,115	4,669	88,13% ↑	30%	30%	4,0414	4,4385
Ribeirão Preto/SP	2,694	4,243	63,49% ↓	12%	25%	2,8310	4,0580
São Paulo/SP	2,725	4,090	66,63% ↑	12%	25%	2,8310	4,0580

Nota: nd - Estado não adota PMPF na cobrança do ICMS  
Fonte: ANP E CONFAZ

### RELAÇÃO DE PREÇO ETANOL/GASOLINA



Preço consumidor ANP regiões de Minas Gerais - R\$ / litro - média simples

Período: 31/03/2019 - 06/04/2019				Preço de Bomba		Preço venda distribuidora		Margem dos postos	
REGIÕES	Municípios amostrados por região	Nº, postos amostrados	Paridade de preço	Etanol	Gasolina	Etanol	Gasolina	Etanol	Gasolina
ALTO PARANAÍBA	4	37	65,97% ↓	3,18	4,82	2,63	4,30	0,55	0,52
CENTRAL	15	163	66,92% ↓	3,14	4,69	2,68	4,28	0,47	0,41
CENTRO OESTE DE MINAS	6	47	66,20% ↓	3,15	4,76	2,71	4,33	0,45	0,43
JEQUITINHONHA/MUCURI	1	11	68,09% ↓	3,22	4,73	2,68	4,39	0,55	0,34
NOROESTE DE MINAS	3	23	61,07% ↓	2,97	4,87	2,34	4,31	0,64	0,56
NORTE DE MINAS	3	27	62,95% ↓	3,03	4,81	2,46	4,37	0,57	0,44
RIO DOCE	5	43	66,04% ↓	3,16	4,79	2,66	4,30	0,50	0,49
SUL DE MINAS	10	86	65,11% ↓	3,11	4,78	2,62	4,27	0,49	0,51
TRIÂNGULO	5	102	62,78% ↓	2,96	4,72	2,52	4,27	0,44	0,45
ZONA DA MATA	6	51	67,23% ↓	3,17	4,72	2,61	4,25	0,56	0,47

Fonte:ANP

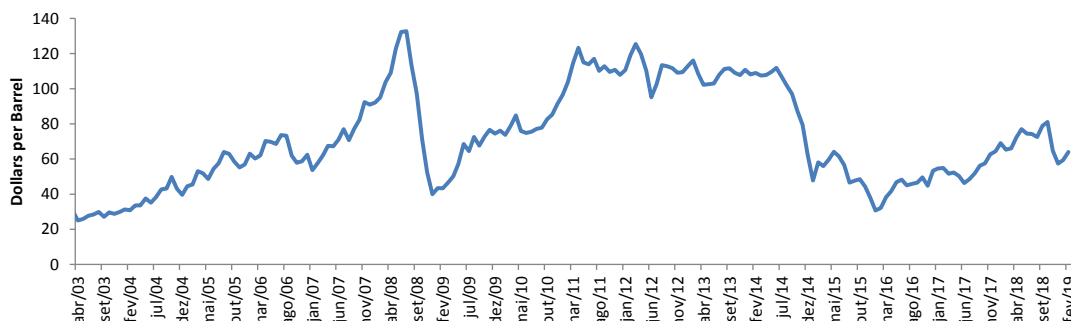
PETRÓLEO

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

	01/abr	02/abr	03/abr	04/abr	05/abr	08/abr	09/abr	10/abr	11/abr	12/abr
jun/19	69,01	69,37	69,31	69,40	70,34	71,10	70,61	71,73	70,83	71,55
jul/19	68,59	68,93	68,91	69,02	69,93	70,61	70,16	71,30	70,40	71,06
ago/19	68,27	68,60	68,59	68,69	69,57	70,21	69,78	70,92	70,03	70,65
set/19	68,00	68,30	68,28	68,37	69,21	69,83	69,41	70,54	69,69	70,28
Média Abril/18	72,11									
Média dez dias	70,33									
Variação (%)	-2,5%									

Fonte:The Ice

Europe Brent Spot Price FOB



AÇÚCAR

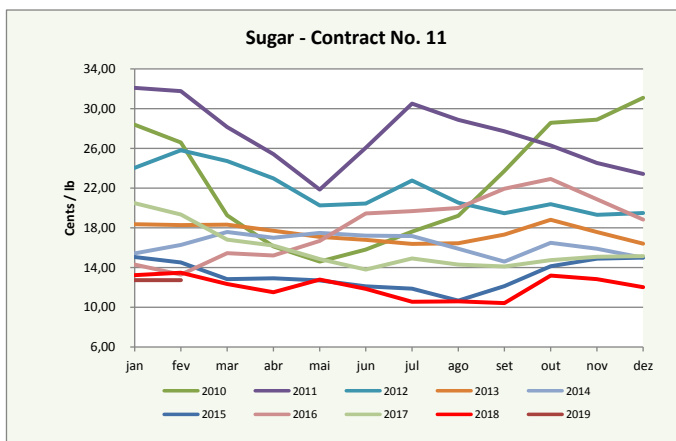
Açúcar

Preço produtor Esalq - açúcar diário saca 50 kg

DATA	R\$			US\$
	Valor	Variação dia (%)	Variação Mês (%)	Valor
12/04/2019	67,82	0,61%	-1,48%	17,45
11/04/2019	67,41	0,81%	-2,08%	17,47
10/04/2019	66,87	0,12%	-2,86%	17,51
09/04/2019	66,79	0,89%	-2,98%	17,33
08/04/2019	66,20	0,46%	-3,83%	17,21
05/04/2019	65,90	-2,56%	-4,27%	17,05
04/04/2019	67,63	-0,72%	-1,76%	17,56
03/04/2019	68,12	-0,60%	-1,05%	17,60
02/04/2019	68,53	-0,95%	-0,45%	17,77
01/04/2019	69,19	0,51%	0,51%	17,86
Média Abril/18	54,89			
Média dez dias	67,45			
Variação (%)	23%			

Fonte: CEPEA/ESALQ

Sugar - Contract No. 11



Mercado Futuro de açúcar mundial - contrato n° 11 - cents de US\$/libra peso - Nova York - Ajuste

	01/abr	02/abr	03/abr	04/abr	05/abr	08/abr	09/abr	10/abr	11/abr	12/abr
mai/19	12,67	12,66	12,42	12,71	12,76	12,57	12,78	12,81	12,66	12,77
jul/19	12,78	12,80	12,55	12,81	12,87	12,68	12,90	12,98	12,82	12,92
out/19	13,08	13,11	12,86	13,11	13,18	12,98	13,19	13,27	13,13	13,23
mar/20	13,94	13,95	13,73	13,96	14,06	13,87	14,07	14,13	13,99	14,08
mai/20	14,06	14,06	13,85	14,06	14,17	13,98	14,17	14,25	14,12	14,18
	cents de US\$/lb	US\$ por tonelada	R\$ por tonelada							
Média Abril/18	11,52	253,97	865,26							
Média dez dias	12,68	279,57	1078,44							
Variação (%)	10,08%	10,08%	24,64%							

Fonte: The Ice

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

2018	02/abr	03/abr	04/abr	05/abr	08/abr	09/abr	10/abr	11/abr	12/abr	15/abr
Compra	3,8655	3,8430	3,8707	3,8616	3,8652	3,8557	3,8339	3,8393	3,8679	3,8724
Venda	3,8661	3,8436	3,8713	3,8622	3,8658	3,8563	3,8345	3,8399	3,8685	3,8730
Média Abril/18	3,407									
Média dez dias	3,858									
Varição (%)	13,23%									

Fonte: Bacen

**EXPECTATIVA DE MERCADO- BOLETIM FOCUS**

DATA 12/04/2019	2019	2020
IPCA (%)	4,06	4,00
Taxa de câmbio-fim do período(R\$/US\$)	3,70	3,78
Meta Taxa Selic - fim do período(%)	6,50	7,50
PIB ( % do crescimento)	1,95	2,58

Fonte: Bacen