

# RELATÓRIO DE PREÇO



Emissão:

15/03/2019

ELABORAÇÃO: ASSESSORIA ECONÔMICA

## ETANOL

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

Período	Etanol Anidro	Etanol Hidratado Combustível	Etanol Hidratado Outros Fins
11-02-2019 - 15-02-2019	1,7586	1,6921	1,7023
18-02-2019 - 22-02-2019	1,8782	1,7998	1,7781
25-02-2019 - 01-03-2019	1,89	1,8661	1,8598
04-03-2019 - 08-03-2019	1,9198	1,8694	1,9264
Variação (%)	9,2%	10,5%	13,2%

Média Março/18	2,0761	1,8682	1,9029
Média quatro semanas	1,8617	1,8069	1,8167
Variação (%)	-10%	-3%	-5%

\*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.
10/02/2019 - 16/02/2019	2,494	2,869	4,057	4,468	61,5%	64,2%
17/02/2019 - 23/02/2019	2,534	2,900	4,080	4,490	62,1%	64,6%
24/02/2019 - 02/03/2019	2,669	3,021	4,181	4,564	63,8%	66,2%
03/03/2019 - 09/03/2019	2,712	3,071	4,198	4,592	64,6%	66,9%
Variação (%)	8,7%	7,0%	3,5%	2,8%	5,1%	4,2%

Média Março/18	2,8150	3,1880	4,0800	4,4400	69,0%	71,8%
Média quatro semanas	2,6023	2,9653	4,1290	4,5285	63,0%	65,5%
Variação (%)	-8%	-7%	1%	2%	-9%	-9%

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

	22/fev	25/fev	26/fev	27/fev	28/fev	01/mar	06/mar	07/mar	08/mar	11/mar
R\$/m3	1.928,00	1.945,00	1.934,50	1.917,00	1.926,00	1.919,00	1.919,50	1.923,00	1.928,00	1.924,00
% Dia	0,89%	0,88%	-0,54%	-0,90%	0,47%	-0,36%	0,03%	0,18%	0,26%	-0,21%

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

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

	22/fev	23/fev	26/fev	27/fev	28/fev	01/mar	02/mar	08/mar	09/mar	12/mar	Var (%)
Diesel A*	2,0505	2,1224	2,1224	2,1224	2,1224	2,1224	2,1462	2,1871	2,1871	2,1871	6,66%
Gasolina A*	1,6538	1,6538	1,6538	1,6538	1,6538	1,6865	1,6865	1,7287	1,7287	1,7542	6,07%
Média dez dias - Diesel A	2,14										
Média dez dias - Gasolina A	1,69										

\* 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: 04-03-2019 - 08-03-2019					
	Itaqui	Suape	Aratu	Santos	Paranaguá	
Diesel A	2,0812	2,0857	2,0964	2,1264	2,1068	
Gasolina A	1,6090	1,6227	1,6240	1,6540	1,6312	

<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

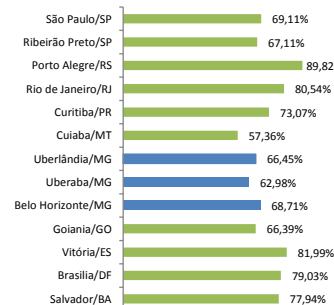
	21/fev	22/fev	25/fev	26/fev	27/fev	28/fev	01/mar	06/mar	07/mar	08/mar
mar/19	1.870,0	1.865,0	1.855,0	1.855,0	1.855,0	1.835,0	1.835,0	1.835,0	1.835,0	1.835,0
abr/19	1.635,0	1.640,0	1.640,0	1.640,0	1.640,0	1.640,0	1.630,0	1.630,0	1.630,0	1.630,0
mai/19	1.500,0	1.570,0	1.570,0	1.570,0	1.570,0	1.565,0	1.565,0	1.565,0	1.565,0	1.565,0
jun/19	1.510,0	1.510,0	1.510,0	1.510,0	1.510,0	1.510,0	1.510,0	1.510,0	1.510,0	1.510,0
Média dez dias	1847,50									

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

Cidade/Estado	Período: 03/03/2019 - 08/03/2019				PMPF (pauta ICMS)			
	Preço Médio Bomba Etanol	Preço Médio Bomba Gasolina	Relação de preço	Aliquota ICMS		08/02/2019		
				Etanol	Gasolina	Etanol	Gasolina	
Salvador/BA	3,557	4,564	77,94%	20%	28%	3,5000	4,7900	
Brasília/DF	3,256	4,120	79,03%	28%	28%	3,1470	4,0850	
Vitória/ES	3,478	4,242	81,99%	27%	27%	3,4527	4,4420	
Goiania/GO	2,928	4,410	66,39%	25%	30%	2,8042	4,2647	
Belo Horizonte/MG	3,098	4,509	68,71%	16%	31%	3,2087	4,9927	
Uberaba/MG	2,987	4,743	62,98%	16%	31%	3,2087	4,9927	
Uberlândia/MG	3,165	4,763	66,45%	16%	31%	3,2087	4,9927	
Cuiaba/MT	2,534	4,418	57,36%	25%	25%	3,2710	4,0758	
Curitiba/PR	2,885	3,948	73,07%	18%	29%	2,8300	4,1800	
Rio de Janeiro/RJ	3,853	4,784	80,54%	25%	34%	3,6000	4,7270	
Porto Alegre/RS	3,918	4,362	89,82%	30%	30%	3,9034	4,2742	
Ribeirão Preto/SP	2,748	4,095	67,11%	12%	25%	2,5590	3,9660	
São Paulo/SP	2,711	3,923	69,11%	12%	25%	2,5590	3,9660	

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: 03/03/2019 - 08/03/2019				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	65,61% ↑	3,07	4,68	2,62	4,17	0,45	0,51
CENTRAL	15	165	68,06% ↑	3,10	4,55	2,71	4,16	0,39	0,39
CENTRO OESTE DE MINAS	6	48	66,88% ↑	3,07	4,59	2,71	4,19	0,37	0,40
JEQUITINHONHA/MUCURI	1	9	67,48% ↑	3,08	4,56	2,76	4,21	0,31	0,35
NOROESTE DE MINAS	3	23	61,83% ↑	2,95	4,77	2,45	4,23	0,50	0,53
NORTE DE MINAS	3	27	63,74% ↓	2,95	4,63	2,50	4,30	0,45	0,34
RIO DOCE	5	44	66,45% ↑	3,14	4,73	2,70	4,16	0,44	0,56
SUL DE MINAS	10	85	65,85% ↑	3,07	4,66	2,60	4,15	0,47	0,51
TRIÂNGULO	5	102	64,71% ↑	3,06	4,72	2,64	4,16	0,41	0,56
ZONA DA MATA	6	51	66,68% ↑	3,11	4,66	2,65	4,13	0,46	0,53

Fonte: ANP

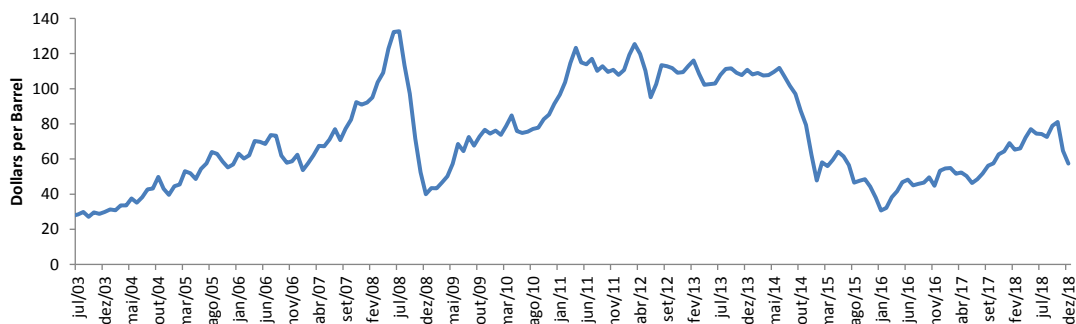
PETRÓLEO

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

	25/fev	26/fev	27/fev	28/fev	01/mar	04/mar	05/mar	06/mar	07/mar	08/mar
mai/19	64,91	65,36	66,58	66,31	65,07	65,67	65,86	65,99	66,30	65,74
jun/19	64,88	65,35	66,57	66,33	65,11	65,74	65,92	65,97	66,26	65,66
jul/19	64,75	65,24	66,45	66,23	65,03	65,69	65,86	65,87	66,16	65,56
ago/19	64,67	65,19	66,38	66,18	65,00	65,67	65,82	65,80	66,07	65,48
Média Março/18	66,02									
Média dez dias	65,78									
Variação (%)	-0,4%									

Fonte: The Ice

Europe Brent Spot Price FOB



AÇÚCAR

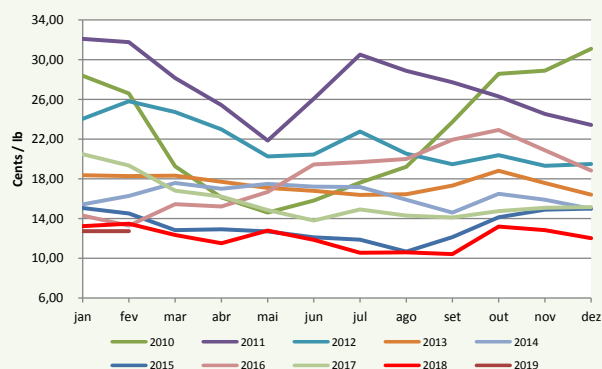
Açúcar

Preço produtor Esalq - açúcar diário saca 50 kg

DATA	R\$			US\$
	Valor	Variação dia (%)	Variação Mês (%)	Valor
08/03/2019	67,72	0,58%	2,48%	17,51
07/03/2019	67,33	0,78%	1,89%	17,28
06/03/2019	66,81	0,51%	1,10%	17,41
01/03/2019	66,47	0,59%	0,59%	17,61
28/02/2019	66,08	2,18%	-4,48%	17,62
27/02/2019	64,67	-3,43%	-6,52%	17,34
26/02/2019	66,97	0,09%	-3,19%	17,87
25/02/2019	66,91	-0,96%	-3,28%	17,90
22/02/2019	67,56	1,03%	-2,34%	18,09
21/02/2019	66,87	-0,62%	-3,34%	17,82
Média Março/18	53,23			
Média dez dias	66,74			
Variação (%)	25%			

Fonte: CEPEA/ESALQ

Sugar - Contract No. 11



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

	25/fev	26/fev	27/fev	28/fev	01/mar	04/mar	05/mar	06/mar	07/mar	08/mar
mai/19	13,00	12,85	12,97	12,78	12,62	12,36	12,44	12,16	12,14	12,18
jul/19	13,25	13,08	13,21	13,03	12,87	12,59	12,64	12,38	12,36	12,37
out/19	13,64	13,48	13,59	13,44	13,26	12,98	12,98	12,76	12,75	12,74
mar/20	14,35	14,20	14,32	14,19	13,99	13,74	13,72	13,54	13,56	13,55
mai/20	14,37	14,24	14,36	14,25	14,05	13,85	13,82	13,68	13,71	13,70
	cents de US\$/lb	US\$ por tonelada	R\$ por tonelada							
Média Março/18	12,35	272,27	892,78							
Média dez dias	12,55	276,68	1047,92							
Variação (%)	1,62%	1,62%	17,38%							

Fonte: The Ice

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

2018	22/fev	25/fev	26/fev	27/fev	28/fev	01/mar	06/mar	07/mar	08/mar	11/mar
Compra	3,7424	3,7279	3,7589	3,7345	3,7379	3,7826	3,8297	3,8481	3,8672	3,8455
Venda	3,7430	3,7285	3,7595	3,7351	3,7385	3,7832	3,8303	3,8487	3,8678	3,8461
Média Março/18	3,279									
Média dez dias	3,787									
Varição (%)	15,51%									

Fonte: Bacen

**EXPECTATIVA DE MERCADO- BOLETIM FOCUS**

DATA 08/03/2019	2019	2020
IPCA (%)	3,87	4,00
Taxa de câmbio-fim do período(R\$/US\$)	3,70	3,75
Meta Taxa Selic - fim do período(%)	6,50	8,00
PIB ( % do crescimento)	2,28	2,80

Fonte: Bacen