

# RELATÓRIO DE PREÇO



Emissão: 16-04-2018

ELABORAÇÃO: ASSESSORIA ECONÔMICA

## ETANOL

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

Período	Etanol Anidro	Etanol Hidratado Combustível	Etanol Hidratado Outros Fins
19-03-2018 - 23-03-2018	1,9231	1,8617	1,8914
26-03-2018 - 29-03-2018	1,9106	1,8020	1,804
02-03-2018 - 06-04-2018	1,8691	1,6499	1,7274
09-03-2018 - 13-04-2018	1,6955	1,5212	1,5737
Varição (%)	-11,8%	-18%	-16,8%

Média Março/17	1,6976	1,5264	1,5922
Média quatro semanas	1,8496	1,7087	1,7491
Varição (%)	9%	12%	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.
18/03/2018 - 24/03/2018	2,818	3,191	4,081	4,445	69,1%	71,8%
25/03/2018 - 31/03/2018	2,862	3,214	4,110	4,464	69,6%	72,0%
01/03/2018 - 07/04/2018	2,861	3,222	4,128	4,481	69,3%	71,9%
08/03/2018 - 14/04/2018	2,778	3,196	4,127	4,485	67,3%	71,3%
Varição (%)	-1,4%	0,2%	1,1%	0,9%	-2,5%	-0,7%

Média Março/17	2,4260	2,8130	3,3230	3,7520	73,0%	75,0%
Média quatro semanas	2,8298	3,2058	4,1115	4,4688	68,8%	71,7%
Varição (%)	17%	14%	24%	19%	-6%	-4%

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

	02-Abr	03-Abr	04-Abr	05-Abr	06-Abr	09-Abr	10-Abr	11-Abr	12-Abr	13-Abr
R\$/m3	1.810,00	1.781,50	1.732,50	1.694,50	1.623,50	1.621,00	1.610,50	1.590,50	1.582,00	1.581,50
% Dia	-2,24%	-1,57%	-2,75%	-2,19%	-4,19%	-0,15%	-0,65%	-1,24%	-0,53%	-0,03%

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

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

	04-Abr	05-Abr	06-Abr	07-Abr	10-Abr	11-Abr	12-Abr	13-Abr	14-Abr	17-Abr	Var (%)
Diesel A*	1,86	1,87	1,89	1,86	1,87	1,92	1,95	1,99	1,98	2,00	8%
Gasolina A*	1,66	1,64	1,65	1,65	1,64	1,68	1,70	1,71	1,71	1,72	4%
Média dez dias - Diesel A	1,92										
Média dez dias - Gasolina A	1,68										

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

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

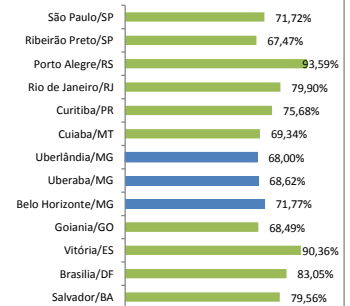
	02-Abr	03-Abr	04-Abr	05-Abr	06-Abr	09-Abr	10-Abr	11-Abr	12-Abr	13-Abr
Abr-18	1.645,0	1.605,0	1.585,0	1.585,0	1.572,5	1.550,0	1.555,0	1.550,0	1.550,0	1.560,0
Mai-18	1.555,0	1.545,0	1.545,0	1.545,0	1.535,0	1.525,0	1.525,0	1.542,5	1.545,0	1.550,0
Jun-18	1.555,0	1.555,0	1.555,0	1.555,0	1.515,0	1.515,0	1.515,0	1.550,0	1.545,0	1.557,5
Jul-18	1.565,0	1.565,0	1.565,0	1.565,0	1.565,0	1.565,0	1.565,0	1.565,0	1.565,0	1.565,0
Média dez dias	1575,75									

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

Cidade/Estado	Período: 08/04/2018 - 14/04/2018			PMPF (pauta ICMS)			
	Preço Médio Bomba	Preço Médio Bomba	Relação de preço	Aliquota ICMS		09-04-2018	
				Etanol	Gasolina	Etanol	Gasolina
Salvador/BA	3,362	4,226	79,56% ↑	19%	30%	3,3500	4,3200
Brasília/DF	3,576	4,306	83,05% ↓	25%	25%	3,6180	4,2730
Vitória/ES	3,628	4,015	90,36% ↓	27%	27%	3,3562	4,1504
Goiania/GO	3,065	4,475	68,49% ↓	25%	30%	3,0742	4,3414
Belo Horizonte/MG	3,145	4,382	71,77% ↓	16%	31%	3,3835	4,6762
Uberaba/MG	3,226	4,701	68,62% ↑	16%	31%	3,3835	4,6762
Uberlândia/MG	3,177	4,672	68,00% ↑	16%	31%	3,3835	4,6762
Cuiabá/MT	2,823	4,071	69,34% ↑	25%	25%	2,8813	4,3331
Curitiba/PR	3,013	3,981	75,68% ↓	18%	29%	3,0900	4,1200
Rio de Janeiro/RJ	3,745	4,687	79,90% ↑	24%	31%	3,7330	4,6890
Porto Alegre/RS	4,044	4,321	93,59% ↑	25%	25%	4,0780	4,3709
Ribeirão Preto/SP	2,798	4,147	67,47% ↓	12%	25%	2,8720	3,9920
São Paulo/SP	2,841	3,961	71,72% ↓	12%	25%	2,8720	3,9920

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: 08/04/2018 - 14/04/2018				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	36	71,46% ↑	3,29	4,60	2,77	4,06	0,51	0,54
CENTRAL	15	159	72,60% ↓	3,26	4,49	2,86	4,13	0,40	0,36
CENTRO OESTE DE MINAS	6	45	73,02% ↓	3,33	4,56	2,78	4,10	0,55	0,46
JEQUITINHONHA/MUCURI	1	7	74,41% ↓	3,41	4,58	3,01	4,16	0,40	0,42
NOROESTE DE MINAS	3	22	68,03% ↓	3,25	4,78	2,81	4,10	0,44	0,68
NORTE DE MINAS	3	24	70,22% ↑	3,10	4,42	2,61	4,16	0,49	0,26
RIO DOCE	5	44	72,77% ↓	3,35	4,60	2,82	4,12	0,52	0,47
SUL DE MINAS	10	88	70,87% ↓	3,23	4,56	2,74	4,10	0,49	0,46
TRIÂNGULO	5	102	69,34% ↓	3,25	4,69	2,76	4,11	0,49	0,58
ZONA DA MATA	6	50	72,44% ↑	3,33	4,59	2,85	4,10	0,47	0,49

Fonte:ANP

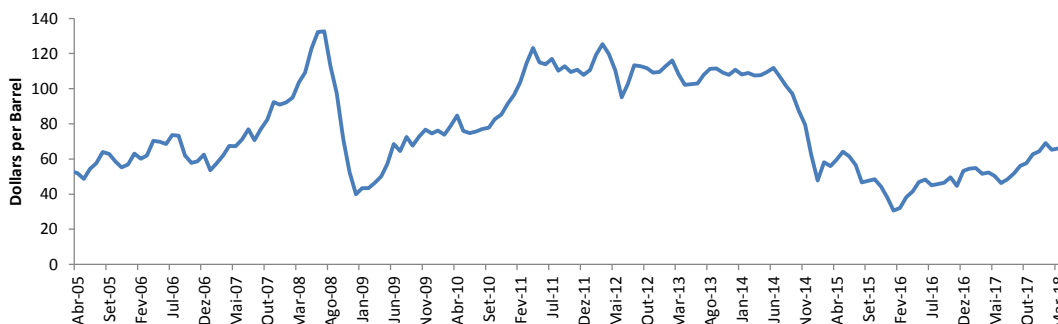
PETRÓLEO

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

	02-Abr	03-Abr	04-Abr	05-Abr	06-Abr	09-Abr	10-Abr	11-Abr	12-Abr	13-Abr
Jun-18	67,64	68,12	68,02	68,33	67,11	68,65	71,04	72,06	72,02	72,58
Jul-18	67,18	67,67	67,55	67,90	66,68	68,18	70,42	71,46	71,40	71,93
Ago-18	66,70	67,21	67,08	67,45	66,24	67,70	69,87	70,93	70,85	71,38
Set-18	66,23	66,77	66,65	67,03	65,82	67,23	69,34	70,42	70,30	70,82
Média Março/17	51,59									
Média dez dias	69,56									
Variação (%)	35%									

Fonte:The Ice

Europe Brent Spot Price FOB



AÇÚCAR

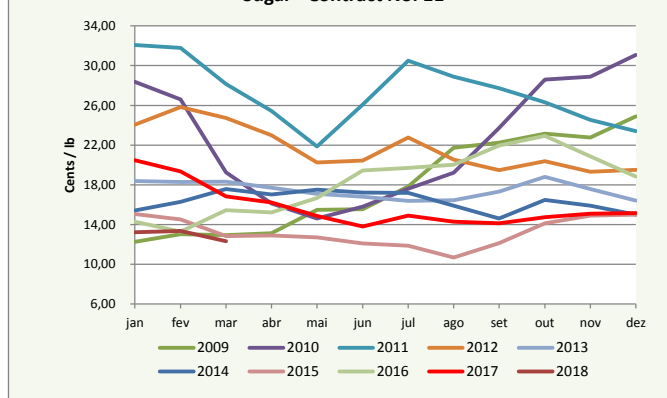
Açúcar

Preço produtor Esalq - açúcar diário saca 50 kg

DATA	R\$			US\$
	Valor	Variação dia (%)	Variação Mês (%)	Valor
13-04-2018	54,81	-0,83%	2,64%	16,01
12-04-2018	55,27	0,38%	3,50%	16,25
11-04-2018	55,06	0,16%	3,11%	16,29
10-04-2018	54,97	0,96%	2,94%	16,14
09-04-2018	54,45	0,54%	1,97%	16,01
06-04-2018	54,16	0,15%	1,42%	16,07
05-04-2018	54,08	0,35%	1,27%	16,18
04-04-2018	53,89	0,69%	0,92%	16,15
03-04-2018	53,52	0,07%	0,22%	16,04
02-04-2018	53,48	0,15%		16,12
Média Março/17	77,48			
Média dez dias	54,37			
Variação (%)	-30%			

Fonte: CEPEA/ESALQ

Sugar - Contract No. 11



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

	02-Abr	03-Abr	04-Abr	05-Abr	06-Abr	09-Abr	10-Abr	11-Abr	12-Abr	13-Abr
Mai-18	12,52	12,47	12,27	12,35	12,34	12,36	12,13	12,06	12,05	12,08
Jul-18	12,63	12,61	12,43	12,47	12,38	12,42	12,19	12,12	12,13	12,20
Out-18	12,98	12,96	12,76	12,78	12,66	12,69	12,48	12,40	12,39	12,44
Mar-19	14,19	14,13	14,03	14,02	13,85	13,92	13,70	13,58	13,58	13,62
Mai-19	14,35	14,29	14,20	14,17	14,01	14,06	13,85	13,74	13,73	13,77
	cents de US\$/lb	US\$ por tonelada	R\$ por tonelada							
Média Março/17	16,82	370,82	1159,67							
Média dez dias	12,26	270,35	910,27							
Variação (%)	-27,09%	-27,09%	-21,51%							

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	06-Abr	09-Abr	10-Abr	11-Abr	12-Abr	13-Abr
Compra	3,3098	3,3133	3,3532	3,3190	3,3660	3,3897	3,4189	3,4046	3,3852	3,4099
Venda	3,3104	3,3139	3,3538	3,3196	3,3666	3,3903	3,4195	3,4052	3,3858	3,4105
Média Março/17	3,127									
Média dez dias	3,367									
Varição (%)	7,66%									

Fonte: Bacen

**EXPECTATIVA DE MERCADO- BOLETIM FOCUS**

DATA 13/04/2018	2018	2019
IPCA (%)	3,48	4,07
Taxa de câmbio-fim do período(R\$/US\$)	3,30	3,39
Taxa de câmbio-média do período(R\$/US\$)	3,31	3,35
Meta Taxa Selic - fim do período(%)	6,25	8,00
Meta Taxa Selic -média do período(%)	6,34	7,20
PIB ( % do crescimento)	2,76	3,00

Fonte: Bacen