

# Agro Hoje Bioenergia

## Informativo Diário



MERCADO INTERNO- BIODIESEL R\$/LITRO - MERCADO DE LOTE					
Praça	COMPRA		atual	1 mês	1 ano
Cotações Nominais	R\$		US\$	US\$	US\$
<b>CENTRO- SUL</b>					
<b>São Paulo</b>					
São Paulo	3,03	3,53	0,52	1,09	0,92
Campinas	3,38	3,88	0,58	1,06	0,89
Catanduva	3,40	3,90	0,58	1,06	0,89
<b>Minas Gerais</b>					
Belo Horizonte	3,50	4,00	0,60	1,07	0,90
<b>R. G. Sul</b>					
Porto Alegre	3,45	3,95	0,59	1,07	0,90
Passo Fundo	3,48	3,98	0,60	1,06	0,89
<b>Paraná</b>					
Curitiba	3,35	3,85	0,57	1,06	0,89
Rolândia	3,38	3,88	0,58	1,06	0,89
<b>Mato Grosso</b>					
Cuiabá	3,48	3,98	0,60	1,10	0,92
Rondonópolis	3,50	4,00	0,60	1,08	0,90
<b>Goiás</b>					
Goiânia	3,53	4,03	0,60	1,08	0,91
Anápolis	3,55	4,05	0,61	1,07	0,90
<b>Rio de Janeiro</b>					
Rio de Janeiro	3,40	3,90	0,58	1,08	0,90
<b>NORTE- NORDESTE</b>					
<b>Bahia</b>					
Salvador	3,45	3,95	0,59	1,02	0,85
<b>Pará</b>					
Belém	3,50	4,00	0,60	1,01	0,85
<b>Piauí</b>					
Teresina	3,55	4,05	0,61	1,02	0,85
Florianópolis	3,58	4,08	0,61	0,99	0,83
<b>Preço Médio Praticado nos Leilões de Biodiesel em R\$/m³ - Fonte: ANP</b>					
71º Leilão - Preço Médio Geral :	R\$	3.002,23			
70º Leilão - Preço Médio Geral :	R\$	3.012,36			
69º Leilão Complementar - Preço Médio :	R\$	3.075,97			
<b>PRÊMIOS - ÓLEO (CENTS/LIBRA) - (Compra/Venda)</b>					
Mês/Praça	Compra	Venda			
ÓLEO SOJA- CIF 12%- SAO PAULO- R\$/t	3.300,00	3.500,00			
ÓLEO SOJA- CIF- 7%- SAO PAULO- R\$/t	3.100,00	3.300,00			
ÓLEO SOJA- FOB AV- L.E.MAGALH.- BA- R	3.400,00	3.500,00			
ÓLEO SOJA- FOB- 18%- AV- UBERLANDIA-	3.450,00	3.600,00			
ÓLEO SOJA- FOB- AV- MARINGA- PR- R\$/t	3.740,00	3.800,00			
ÓLEO SOJA- FOB- AV- PASSO FUNDO- RS	3.000,00	3.100,00			
ÓLEO SOJA- CIF 12% AV- P. ALEGRE- RS- f	3.400,00	3.500,00			
ÓLEO MAMONA- CIF- 18%- A VISTA- SP- R\$	6.430,00	6.530,00			
ÓLEO GIRASSOL- CIF- A VISTA- SP- R\$/t	3.500,00	3.600,00			
ÓLEO PALMA- CIF- A VISTA- SAO PAULO-	2.750,0	2.850,0			
ÓLEO- BABACU- CIF- A VISTA- SP- R\$/t	4.700,0	4.800,0			
ÓLEO CANOLA- CIF- A VISTA- SP- R\$/t	3.700,0	3.800,0			
ÓLEO ALGODAO- FOB- AV- L.E.MAGALH.- F	2.400,0	2.500,0			
<b>EUROPA - PELLETS - CIF ROTTERDAM (US\$/T) - (Venda)</b>					
	AFLOAT	FEV	MAR	ABR/SET	OUT/DEZ
Brasil	317	324	316	311	322
Argentina	326	322,0	321	317	327
<b>CÂMBIO</b>					
	FECH.	MAX	MIN	ABER	VAR.(%)
Dólar Comercial	4,7270	4,7940	4,7100	4,7580	2,00
Euro/US\$	1,1422	1,1422	1,1309	1,1309	0,99
US\$/Yuan (China)	6,9448	6,9448	6,9298	6,9298	0,21

**ÓLEO** – O Ministério de Minas e Energia (MME) deu resposta negativa à proposta que vinha sendo circulada pelas entidades representativa do setor de biodiesel para que os novos aumentos da mistura obrigatória fossem antecipados como uma forma de reduzir os impactos da Covid-19 sobre toda a cadeia. A demanda havia sido apresentada ao MME no final do mês passado. Pelas contas da União Brasileira do Biodiesel e Bioquerosene (Ubrabio), caso o B13 fosse adotado já no L73 – leilão que vai abastecer o mercado entre julho e agosto – as perdas das usinas cairiam pela metade. A medida também teria efeitos positivos sobre o setor de processamento de soja e a oferta de farelo no mercado interno.

### PETRÓLEO: Futuros acumulam ganhos pela 4a semana com sinal de demanda maior

Os preços dos contratos futuros de petróleo reduziram as perdas vistas ao longo da sessão, mas terminaram a sexta-feira em queda depois que o governo chinês omitiu a meta de crescimento para 2020, renovando preocupações sobre as consequências da pandemia do novo coronavírus sobre a segunda maior economia do mundo.

O Congresso Nacional do Povo da China (NPC) iniciou uma reunião de uma semana hoje, com o governo dizendo que omitiu a meta de 2020, enquanto prometia emitir 1 trilhão de iuanes (US\$ 140 bilhões) em títulos do tesouro especiais para apoiar empresas e regiões atingidas pela pandemia.

Na semana, no entanto, os futuros acumularam fortes ganhos, impulsionados por mais evidências de que a demanda por combustíveis está se recuperando, à medida que os países diminuem as restrições comerciais e sociais impostas para combater a pandemia do novo coronavírus.

Após recuar mais de 4,0%, o preço do contrato do petróleo WTI negociado na Nymex e entrega em julho fechou com queda de 1,98%, cotado a US\$ 33,25 o barril, mas encerrou a semana com ganho de 12,98%. Já o preço do contrato do Brent negociado na plataforma ICE com entrega para o mesmo mês recuou 2,58%, cotado a US\$ 35,13 o barril, e acumulou alta semanal de 8,09%.

ÓLEO DE SOJA - MERCADO FUTURO - CHICAGO US\$/ TONELADA					
Contrato	Fech	Max	Min	Abert	%
Março/18	30,57	31,02	30,53	30,72	0
Mai/18	30,94	31,38	30,89	31,09	0
Junho/18	31,33	31,75	31,28	31,47	0
Agosto/18	31,46	31,86	31,41	31,59	0
Outubro/18	31,6	31,98	31,55	31,72	0
Novembro/18	31,7	32,09	31,65	31,83	0
Dezembro/18	32	32,4	31,94	32,11	0
Janeiro/18	32,1	32,41	32,03	32,14	0

ÓLEO BRUTO - R\$/T à vista - FOB C/V - Lotes - s/PIS/Cf 22/05/2020				
SP/SP c/12% CIF	R\$	3.450,00	R\$	3.600,00
SP/SP c/7% CIF	R\$	3.350,00	R\$	3.450,00
BA/LEM Dif.	R\$	3.150,00	R\$	3.250,00
MG/Uberl. c/18%	R\$	3.150,00	R\$	3.300,00
PR/Maringá c/12%	R\$	3.600,00	R\$	3.660,00
RS/Passo Fundo	R\$	3.050,00	R\$	3.150,00
RS/POA c/12%	R\$	3.350,00	R\$	3.450,00

OUTROS ÓLEOS - R\$/T à vista - CIF (Compra/Venda) 22/05/2020				
Óleo Mamona c/18%	R\$	6.430,00	R\$	6.530,00
Óleo Girassol c/12%	R\$	3.500,00	R\$	3.600,00
Óleo Palma c/12%	R\$	2.750,00	R\$	2.850,00
Óleo Babaçú c/12%	R\$	4.700,00	R\$	4.800,00
Óleo Canola c/12%	R\$	3.700,00	R\$	3.800,00
Óleo Algodão FOB	R\$	2.400,00	R\$	2.500,00

### Análise Mercado de Etanol

### Mercado Físico de Etanol

MERCADO FÍSICO DE ETANOL						
REGIÃO CENTRO-SUL - em litros e com impostos, exceto ICMS - PVU 09/03/20						
	COMPRA R\$	Venda R\$	atual US\$	1 sem R\$	1 mês R\$	1 ano R\$
<b>São Paulo</b>						
Anidro Combustível						
Ribeirão Preto	2,35	2,39	0,4971	2,41	2,43	2,03
Araçatuba	2,33	2,36	0,4929	2,39	2,41	2,01
Paulínia	2,41	2,44	0,5098	2,47	2,49	2,09
<b>Hidratado Combustível (com impostos, menos o ICMS)</b>						
Ribeirão Preto	2,18	2,19	0,4617	2,29	2,25	2,00
Araçatuba	2,18	2,20	0,4617	2,18	2,18	1,98
Paulínia	2,24	2,26	0,4729	2,31	2,28	2,02
<b>Paraná (com impostos)</b>						
Anidro	2,35	2,37	0,4971	2,41	2,43	2,03
Hidratado	2,55	2,57	0,5395	2,61	2,53	2,30
*PVU - Posto Veículo Usina						

ÍNDICE ESALQ - CENTRO-SUL - SEMANAL						
(em litros sem impostos, exceto ICMS - PVU)						
	atual	US\$	1 Sem	var.	1 mês (R\$)	1 ano (R\$)
<b>São Paulo</b>						
Hidratado Combustível [1]	2,1078	0,4612	2,1354	-1,29	2,1075	1,8694
Anidro Combustível [2]	2,2718	0,4971	2,2758	-0,18	2,2537	1,8900
Outros Fins Hidratado	2,1842	0,4779	2,1959	-0,53	2,1441	1,8598
<b>Indicador Diário Paulínia - R\$/metro cúbico</b>						
Spread Anidro [2] x Hidratado [1] (%)						7,78%
<b>Hidratado Esalq</b>						
	atual	anterior	1 Sem	Var.(%)	1 mês (R\$)	1 ano (R\$)
Paulínia/SP	2.073,00	2.125,50	2.207,00	-2,47	2.168,50	1919,5

REGIÃO NORDESTE - em litros - (com impostos exceto ICMS com 25%)						
	COMPRA	VENDA		COMPRA	VENDA	Rio Grande do Norte
Alagoas	R\$	R\$	Paraíba	R\$	R\$	
Anidro Combustível	2,48	2,53	Anidro	2,55	2,57	Anidro
Hidratado Combustível	2,52	2,55	Hidratado	2,37	2,39	2,50
Pernambuco			Maranhão			Hidratado
Anidro Combustível	2,50	2,55	Anidro	2,55	2,60	2,43
Hidratado Combustível	2,80	2,85	Hidratado	2,37	2,40	
Goiás	Anidro Int.	Anidro Ext.	Hidratado Int.	Hidratado Ext.	SP   MG	NE
	2,37	2,00	2,50	2,40		2,42

ÍNDICE ESALQ - NORDESTE - MENSAL						
(em litros com imposto, exceto ICMS - PVU)						
	atual	US\$	Ant	Var.(%)	1 ano (R\$)	1 ano (US\$)
<b>Alagoas: [Fevereiro]; Pernambuco: [Fevereiro]</b>						
Anidro Combustível	2,3026	0,5332	2,3259	-1,00	2,0021	0,5383
Hidratado Combustível	2,0645	0,4781	2,0274	1,83	1,7464	0,4696
<b>Pernambuco</b>						
Anidro Combustível	2,3416	0,5422	2,3400	0,07	2,0824	0,6441
Hidratado Combustível	2,0616	0,4774	1,9936	3,41	1,7875	0,4806

ÍNDICE ESALQ - SÃO PAULO - MENSAL						
(em litros com imposto, exceto ICMS - PVU)						
	atual	US\$	Ant	Var.(%)	1 ano (R\$)	1 ano (US\$)
<b>São Paulo</b>						
Hidratado Combustível	1,9985	0,4847	1,9089	4,69	1,6771	0,4513
Anidro Combustível	2,1657	0,5253	2,0525	5,52	1,8118	0,5242
Anidro Outros Fins	2,1765	0,5279	2,0827	4,50	1,7760	0,4779
Hidratado Outros Fins	2,0072	0,4869	1,9030	5,48	1,6701	0,4494

CONVERTIBILIDADE E COMPARATIVO		
ETANOL E AÇÚCAR (BASE VHP)		
	Anidro	Hidratado
Preço (Spot) (1) R\$/L	1,6300	1,8000
PIS (1)	0,02338	0,02338
Cofins (1)	0,10752	0,10752
ICMS	0,00%	12%
Base (s/imposto)	1,4991	1,4531
Etanol H/A (2)	-	1,5078
Conversão (VHP) (a)	44,79	47,02
Preço Açúcar VHP (b)	78,38	78,38
Diferença (a/b)	-42,85%	-40,01%
Conversão (Branco)	44,97	47,21
(1) Com Impostos ao produtor		
(2) Conversão de etanol hidratado em anidro		
(a) Etanol convertido em VHP (R\$/50 kg)		
(b) Preço açúcar VHP (PVU)		

O mercado físico de etanol teve uma sexta-feira marcada por novos e moderados avanços nos preços do biocombustível ao longo das principais regiões produtoras do Centro-Sul. O mercado ainda precifica os recentes avanços da gasolina que somente na quinta-feira, 21, foram de 12%, elevando o volume acumulado de altas de maio a 37,72% [+11,88% no dia 7 e +9,91% no dia 14]. Olhando somente para o dia 21 onde a gasolina avançou 12% nas refinarias, o hidratado teve ganhos apenas de 1,71% nas usinas. Isto sem falar do montante acumulado da alta da gasolina de quase 38% que ainda não está precificando.

Por outro lado uma parte das projeções anteriores de manutenção de uma defasagem de ainda 18% sobre os preços externos da gasolina deve ser neutralizada diante do recuo de mais de 4% visto tanto no Brent quanto no WTI ao longo da sexta-feira. Logo, mesmo que a defasagem seja neutralizada [o que ainda é pouco provável] o hidratado terá margens ainda grandes de avanço ao longo da próxima semana, a quarta e última de maio. O problema segue sendo a demanda. Pelo lado da arbitragem entre o hidratado no mercado físico e o açúcar de Nova York a sexta-feira foi um dia de queda no açúcar e alta no hidratado o qual foi potencializado pela valorização do real contra o dólar. Neste contexto, amparado pelos três vetores de formação de preço, a vantagem do açúcar novamente foi reduzida, se distanciando cada vez mais do nível de +30% e se direcionando a +20%.

Neste contexto o hidratado em Ribeirão Preto hidratado teve alta de 1,12% a R\$ 1,80 o litro com usinas tentando vender a R\$ 1,86. O anidro na mesma localidade ainda se manteve firme na marca de R\$ 1,63 o litro com usinas tentando vender a R\$ 1,65 e distribuidoras tentando comprar a R\$ 1,60 o litro. No Paraná hidratado em alta de 1,12% a R\$ 1,80 o litro com usinas tentando vender a R\$ 1,86. Em Goiás, vendas de hidratado para fora do estado, com embarques a Minas Gerais e São Paulo em alta de 1,76% a R\$ 1,73 o litro com usinas tentando vender a R\$ 1,75 o litro. Embarques ao Nordeste em alta de 1,74% a R\$ 1,75 o litro. Hidratado para dentro do estado em alta de 1,67% a R\$ 1,83 o litro com usinas tentando vender a R\$ 1,85 o litro.

Anidro para fora do estado estável a R\$ 1,57 o litro, enquanto que, para dentro do estado firme a R\$ 1,62 o litro com os usinas tentando vender a R\$ 1,65 o litro. Em Minas Gerais hidratado em alta de 1,69% a R\$ 1,80 o litro com usinas tentando vender a R\$ 1,82 o litro e distribuidoras tentando comprar a R\$ 1,76. Anidro no mesmo estado em queda de 1,80% a R\$ 1,64 o litro com usinas tentando vender a R\$ 1,67. No Mato Grosso do Sul hidratado em alta de 1,76% a R\$ 1,73 o litro com usinas tentando vender a R\$ 1,75 o litro. Em Paulínia hidratado em alta de 1,65% a R\$ 1,85 o litro com usinas tentando vender a R\$ 1,88 o litro.

No mercado de indicação de preços spot para o final do mês a sexta-feira de preços mais altos novamente em linha com os ganhos no mercado físico. Final de junho estável a R\$ 1,76 o litro. Final de julho em alta de 2,92% a R\$ 1,80 o litro. Fim de agosto em alta de 2,03% a R\$ 1,96 o litro. Fim de setembro estável a R\$ 1,92 o litro. Final de outubro em alta de 1,20% a R\$ 2,00 o litro e final de novembro em alta de 1,40% a R\$ 2,10 o litro. Fim de dezembro em alta de 0,86% a R\$ 2,14 o litro.

### Indicações de Preços Etanol Hidratado | Mercado Físico

R\$/litro | com impostos | Entrega ao Final do Mês | Base Ribeirão Preto

