

# 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>					
<b>Mês/Praça</b>	<b>Compra</b>	<b>Venda</b>			
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>					
	<b>AFLOAT</b>	<b>FEV</b>	<b>MAR</b>	<b>ABR/SET</b>	<b>OUT/DEZ</b>
Brasil	317	324	316	311	322
Argentina	326	322,0	321	317	327
<b>CÂMBIO</b>					
	<b>FECH.</b>	<b>MAX</b>	<b>MIN</b>	<b>ABER</b>	<b>VAR.(%)</b>
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** – A ideia de antecipar a implementação do B13 – ou até mesmo o B14 – ainda este ano foi apresentada pela primeira vez ao ministério há pouco mais de uma semana. Segundo representantes do setor produtivo uma forma de amenizar parte dos impactos da Covid-19 sobre a cadeia. Durante um webinar realizado no final do mês passado pela agência de notícias especializada em política energética EPBR, o presidente do conselho da Ubrabio, Juan Diego Férres, relatou que se o B13 pudesse ser adotado já no próximo bimestre as perdas do setor em função do coronavírus poderiam ser limitadas a 400 milhões de litros, cerca de metade do que o setor espera perder este ano.

### PETRÓLEO: Futuros fecham em direções opostas;WTI supera trauma de vencimento

Os preços dos contratos futuros de petróleo terminaram a terça-feira em direções opostas, com o WTI em alta e o Brent em queda, em meio à expectativa de recuperação da demanda e aos temores de reabertura precipitada das economias ao redor do mundo.

O contrato que mais chamou atenção na sessão de hoje foi o do WTI com vencimento de junho e que subiu mais de 2%. Esses ganhos contrastam com o que aconteceu há um mês, quando, no dia anterior ao vencimento do contrato para entrega em maio, os preços do WTI caíram abaixo de zero e entraram em território negativo pela primeira vez na história.

Com grande parte do mundo ainda bloqueado e a capacidade de armazenamento se esgotando rapidamente, naquela ocasião os traders estavam preocupados sobre onde armazenar os barris, já que o petróleo implica na entrega física do produto.

Com isso o preço do contrato do petróleo WTI negociado na Nymex e com entrega em junho - que expirou hoje - subiu 2,14%, cotado a US\$ 32,50 o barril, enquanto o contrato com vencimento em julho avançou 0,98%, a US\$ 31,96. Já o preço do contrato do Brent negociado na plataforma ICE com entrega para julho recuou 0,46%, cotado a US\$ 34,65 o barril.

ÓLEO DE SOJA - MERCADO FUTURO - CHICAGO US\$/ TONELADA					
Contrato	Fech	Max	Min	Abert	%
Março/18	30,57	31,02	30,53	30,72	0
Maio/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 19/05/2020				
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) 19/05/2020			
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>						
<b>Anidro Combustível</b>						
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\$)
São Paulo						
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
Indicador Diário Paulínia - R\$/metro cúbico			Spread Anidro [2] x Hidratado [1] (%)			7,78%
Hidratado Esalq						
	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			
	R\$	R\$	Paraíba	R\$	R\$	Rio Grande do Norte
Alagoas	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	1,7500
PIS (1)	0,02338	0,02338
Cofins (1)	0,10752	0,10752
ICMS	0,00%	12%
Base (s/imposto)	1,4991	1,4091
Etanol H/A (2)	-	1,4622
Conversão (VHP) (a)	44,79	45,59
Preço Açúcar VHP (b)	80,52	80,52
Diferença (a/b)	-44,37%	-43,38%
Conversão (Branco)	44,97	45,78
(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 terça-feira marcada por preços estáveis sobre a maioria das regiões produtoras no Centro-Sul. A demanda das distribuidoras junto as usinas seguiu de fraca a moderada com negociações realizadas em pequenas quantidades. Os dados de consumo nas bombas indicam ainda uma forte retração no mercado que se mantém em fase de isolamento social. Como a relação de competitividade entre o hidratado e a gasolina não apresenta movimentos significativos em um cenário de demanda esvaziada, junto a ampliação da intensidade de colheita da safra, poucos são os motivos para reações mais altas nos preços do etanol.

Em tese, observando o cenário, somente o fato de não ocorrerem quedas mais bruscas já pode ser considerado um ponto positivo. Na terça-feira o mercado observou o ajuste de alta nos preços do diesel em 8% ao mesmo tempo em que a gasolina teve seus ajustes interrompidos pela Petrobras após dois movimentos de valorização de 11,88% e 9,91% somente em maio. Isto reforça também a leitura de relativa sustentação da competitividade do hidratado no curto prazo, até que uma fração destas altas chegue às bombas.

Pelo lado da arbitragem entre o hidratado no mercado físico e o açúcar de Nova a terça-feira foi um dia de poucas alterações. O hidratado se manteve firme no mercado físico em um cenário de câmbio minimamente alterado, mesmo que com leve viés de desvalorização do real frente ao dólar, o que impactou negativamente os preços em dólares do hidratado, mantendo a tendência de afastamento negativo do açúcar. Este, por sua vez em Nova York, teve ganhos, reforçando a tendência de ampliação da vantagem do açúcar, porém tudo em pequena intensidade.

Neste contexto o hidratado em Ribeirão Preto hidratado se manteve firme em R\$ 1,75 o litro com usinas tentando vender a R\$ 1,80. O anidro na mesma localidade se manteve firme na recente 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 firme a R\$ 1,75 o litro com usinas tentando vender a R\$ 1,80. Em Goiás, vendas de hidratado para fora do estado, com embarques a Minas Gerais e São Paulo estáveis a R\$ 1,67 o litro com usinas tentando vender a R\$ 1,70 o litro. Embarques ao Nordeste firmes a R\$ 1,69 o litro. Hidratado para dentro do estado inalterado a R\$ a R\$ 1,75 o litro com usinas tentando vender a R\$ 1,80 o litro.

Anidro para fora do estado inalterado em R\$ 1,55 o litro, enquanto que, para dentro do estado firme em R\$ 1,60 o litro com usinas tentando vender a R\$ 1,65 o litro. Em Minas Gerais hidratado estável a R\$ 1,74 o litro com usinas tentando vender a R\$ 1,76 o litro e distribuidoras tentando comprar a R\$ 1,70. Anidro no mesmo estado firme a R\$ 1,67 o litro com usinas tentando vender a R\$ 1,71. No Mato Grosso do Sul hidratado estável a R\$ 1,67 o litro com usinas tentando vender a R\$ 1,70 o litro. Em Paulínia hidratado sem alteração a R\$ 1,79 o litro com usinas tentando vender a R\$ 1,82 o litro.

No mercado de indicação de preços spot para o final do mês a terça-feira de preços pouco alterados em linha com a estabilidade no mercado físico. Final de junho estável a R\$ 1,76 o litro. Final de julho firme em R\$ 1,77 o litro. Fim de agosto firme a R\$ 1,83 o litro. Fim de setembro inalterado a R\$ 1,86 o litro. Final de outubro sem alteração a R\$ 1,98 o litro e final de novembro estável a R\$ 2,07 o litro. Fim de dezembro a R\$ 2,12 o litro.

### Indicações de Preços Etanol Hidratado | Mercado Físico

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

