

**MERCADO INTERNO - BIODIESEL R\$/LITRO - MERCADO DE LOTE**

Praça	COMPRA	Venda	atual
Cotações Nominais	R\$	R\$	US\$
<b>CENTRO- SUL</b>			
<b>São Paulo</b>			
São Paulo	5.815	5.835	1.100
Campinas	5.815	5.835	1.100
Catanduva	5.815	5.835	1.100
<b>Minas Gerais</b>			
Belo Horizonte	5.830	5.850	1.103
<b>R. G. Sul</b>			
Porto Alegre	5.530	5.550	1.046
Passo Fundo	5.530	5.550	1.046
<b>Paraná</b>			
Curitiba	5.580	5.600	1.056
Rolândia	5.580	5.600	1.056
<b>Mato Grosso</b>			
Cuiabá	5.530	5.550	1.046
Rondonópolis	5.530	5.550	1.046
<b>Goiás</b>			
Goiânia	5.560	5.580	1.052
Anápolis	5.560	5.580	1.052
<b>Rio de Janeiro</b>			
Rio de Janeiro	5.810	5.830	1.099
<b>NORTE/ NORDESTE</b>			
<b>Bahia</b>			
Salvador	5.180	5.200	980
<b>Pará</b>			
Belém	5.230	5.250	989
<b>Piauí</b>			
Teresina	5.130	5.150	970
Florianópolis	5.130	5.150	970

**Volume de Biodiesel comercializado no dia /m³**

20/12/2022	SP	300	14/12/2022	PR	60
16/12/2022	PR	512	14/12/2022	GO	510
16/12/2022	GO	45	12/12/2022	RS	100

**PRÊMIOS - ÓLEO (CENTS/LIBRA) - (Compra/Venda)**

Mês/Praça	Compra	Venda
Óleo Soja Cif 12%-Sao Paulo-R\$/T	7.100,00	7.600,00
Óleo Soja Cif-7%-Sao Paulo-R\$/T	6.850,00	7.250,00
Óleo Soja Fob Av-L.E.Magalh.-Ba-R\$/T	5.800,00	6.100,00
Óleo Soja Fob-18%-Av-Uberlândia-R\$/T	7.400,00	7.700,00
Óleo Soja Fob-Av-Maringá-Pr-R\$/T	7.100,00	7.400,00
Óleo Soja Fob-Av-Passo Fundo-Rs-R\$/T	6.150,00	6.400,00
Óleo Soja Cif 12% Av-P. Alegre-Rs-R\$/T	7.150,00	7.350,00
Óleo Mamona-Cif-18%-A Vista-Sp-R\$/T	10.500,00	10.700,00
Óleo Girassol-Cif-A Vista-Sp-R\$/T	9.500,00	9.700,00
Óleo Palma-Cif-A Vista-Sao Paulo-R\$/T	7.050,0	7.250,0
Óleo-Babacu-Cif-A Vista-Sp-R\$/T	9.050,0	9.550,0
Óleo Canola-Cif-A Vista-Sp-R\$/T	10.300,0	10.500,0
Óleo Algodão-Fob-Av-L.E.Magal.-R\$/T	7.300,0	7.500,0

**EUROPA - PELLETS - CIF ROTTERDAM (US\$/T) - (Venda)**

	AFLOAT	FEV	MAR	ABR/SET	OUT/DEZ
Brasil	494	494	481	458	447
Argentina	495	-	-	469	453

CÂMBIO	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** – Na terça-feira, o mercado brasileiro de óleo de soja não registrou movimentações nas principais praças de negociação do país. Com as pontas compradora e vendedora ainda mais retraídas que nas sessões anteriores ainda sob reflexos do feriado tardio de Natal, que fechou a Bolsa de Chicago retirando o principal balizador dos preços, não foram reportados negócios aparentes ao longo da sessão. As cotações permaneceram estáveis e apenas nominais. Os players continuam aguardando pela entrada da nova safra e uma melhor definição dos rumos do mercado para voltarem a fazer negócios mais volumosos, o que deve ocorrer apenas a partir de janeiro

**PETRÓLEO: Futuros fecham perto da estabilidade após fortes altas com retorno de usinas dos EUA**

Os preços dos contratos futuros de petróleo fecharam em alta na terça-feira mas perto da estabilidade, depois de atingir uma alta de três semanas mais cedo. A retomada de algumas usinas de energia dos Estados Unidos fechadas por tempestades de inverno compensou os ganhos decorrentes das esperanças de uma recuperação da demanda à medida que a China diminui suas restrições ao covid-19.

Ambos os benchmarks atingiram seu nível mais alto desde 5 de dezembro no início da sessão. Os mercados do Reino Unido e dos Estados Unidos fecharam na segunda-feira devido ao feriado de Natal.

O preço do contrato do petróleo WTI negociado na Nymex com entrega para fevereiro subiu 0,05%, cotado a US\$ 79,53 o barril. Já o preço do contrato do Brent negociado na plataforma ICE, com entrega para fevereiro cresceu 0,60%, cotado a US\$ 84,33 o barril.

**ÓLEO DE SOJA - MERCADO FUTURO - CHICAGO US\$/ TONELADA**

Contrato	Fech	Max	Min	Abert	%
Março/22	71,5	72	68,13	68,13	0
Maio/22	67,94	68,07	65	65,37	0
Julho/22	66,25	66,37	63,23	63,72	0
Agosto/22	65,22	65,33	62,46	62,92	0
Setembro/22	64,07	64,2	61,58	61,96	0
Outubro/22	63,16	63,28	60,87	61,47	0
Dezembro/22	62,15	62,37	60,01	60,67	0
Janeiro/23	61,17	61,45	59,19	59,75	0

**ÓLEO BRUTO - R\$/T à vista - FOB C/V - Lotes - s/PIS/COFINS**

	R\$	7.100,00	R\$	7.600,00
SP - SP (12%) CIF	R\$	6.850,00	R\$	7.250,00
SP - SP (7%) CIF	R\$	5.800,00	R\$	6.100,00
BA - LEM (Dif.)	R\$	7.400,00	R\$	7.700,00
MG - Uberl. (18%)	R\$	7.100,00	R\$	7.400,00
PR - Maringá (12%)	R\$	6.150,00	R\$	6.400,00
RS - Passo Fundo	R\$	7.150,00	R\$	7.350,00
RS - POA (12%) CIF	R\$			

**OUTROS ÓLEOS - R\$/T à vista - CIF (Compra/Venda)**

	R\$	10.500,00	R\$	10.700,00
Óleo Mamona c/18%	R\$	9.500,00	R\$	9.700,00
Óleo Girassol c/12%	R\$	7.050,00	R\$	7.250,00
Óleo Palma c/12%	R\$	9.050,00	R\$	9.550,00
Óleo Babaçú c/12%	R\$	10.300,00	R\$	10.500,00
Óleo Canola c/12%	R\$	7.300,00	R\$	7.500,00
Óleo Algodão FOB	R\$			

**Mercado Físico de Etanol****Análise Mercado de Etanol****Incerteza sobre Pis/Cofins atinge ápice com cancelamento de negociação com novo governo**

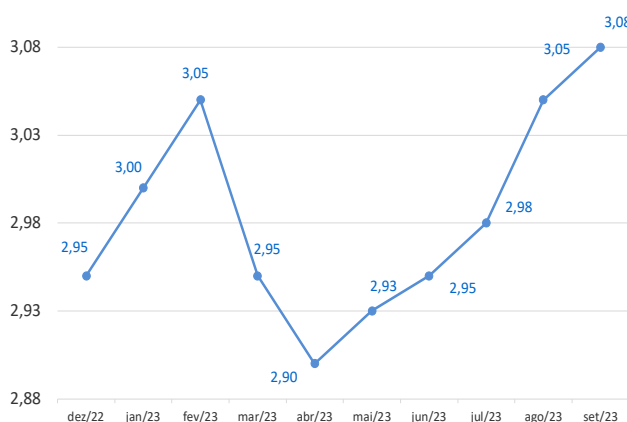
O mercado de etanol teve uma terça-feira marcada por um desdobramento surpreendente sobre a questão tributária do Pis/Cofins o qual teve a sua isenção tributária primeiramente prorrogada por mais 30 dias após a virada do ano e depois cancelada, em um único dia. Isto acaba tirando o único vetor de alta nos preços do hidratado o qual vinha se sustentando apenas pelo movimento de formação de estoques de distribuidoras que se posicionavam compradas de forma intensa no mercado antes desta elevação. Ainda assim o movimento não foi todo invalidado, visto que efetivamente haverá uma alta nas alíquotas de Pis/Cofins para o hidratado e a gasolina. O mercado ainda assimila os dados do mais recente relatório da Unica que projeta uma demanda de 1,2 bilhão de litros para o hidratado em dezembro [segundo estimativas da SAFRAS & Mercado]. Além disso houve também a publicação do terceiro levantamento de safra da Conab que mostrou ajustes de alta na oferta de anidro [de 9,31 para 9,88 bilhões de litros] e de hidratado [de 14,17 para 14,45 bilhões de litros] entre o segundo e o terceiro relatório, o que ajuda a manter um tom de elevação na oferta e renovada pressão de baixa nos preços.

Neste contexto o hidratado em Ribeirão Preto firme, mas nominal e equivalente a R\$ 3,18 o litro com usinas pedindo R\$ 3,20 e sem indicações de compras de distribuidoras. O anidro na mesma localidade sem referências de preços tanto de usinas quanto de distribuidoras. No Paraná o hidratado sem referências de preços tanto de usinas quanto de distribuidoras, mas estaria equivalente a R\$ 3,15. Em Goiás, vendas de hidratado para fora do estado firme a R\$ 3,13 o litro com usinas pedindo R\$ 3,15 e distribuidoras tentando comprar a R\$ 3,10. Para dentro do estado firme a R\$ 3,18 o litro com usinas pedindo R\$ 3,20 e distribuidoras tentando comprar a R\$ 3,15.

Anidro para dentro do estado estável, mas nominal e equivalente a R\$ 3,25 o litro com usinas pedindo R\$ 3,30 e sem indicações de compras de distribuidoras. Para fora do estado anidro sem referências tanto de usinas quanto de distribuidoras. Em Minas Gerais hidratado estável, mas nominal e equivalente a R\$ 3,13 com usinas pedindo R\$ 3,15 e sem indicações de compras de distribuidoras. Anidro no mesmo estado sem indicações tanto de usinas quanto de distribuidoras. No Mato Grosso do Sul hidratado sem referências tanto de usinas quanto de distribuidoras, mas estaria equivalente a R\$ 3,10 o litro. Em Paulínia hidratado firme, mas nominal e equivalente a R\$ 3,23 o litro com usinas tentando vender a R\$ 3,25 o litro e sem indicações de compras de distribuidoras.

**Expectativa de Preços Etanol Hidratado | Mercado Físico**

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



MERCADO FÍSICO DE ETANOL						
REGIÃO CENTRO-SUL - em litros e com impostos, exceto ICMS - PVU* 27/12/22						
	COMPRA	Venda	atual	1 sem	1 mês	1 ano
	R\$	R\$	US\$	R\$	R\$	R\$
<b>São Paulo</b>						
<b>Anidro Combustível</b>						
Ribeirão Preto	3,05	3,09	0,5770	2,50	2,26	2,24
Araçatuba	3,03	3,06	0,5732	2,48	2,24	2,08
Paulínia	3,11	3,14	0,5883	2,56	2,32	2,16
<b>Hidratado Combustível (com impostos, menos o ICMS)</b>						
Ribeirão Preto	2,76	2,77	0,5216	2,18	1,98	1,93
Araçatuba	2,75	2,77	0,5211	2,14	1,83	1,94
Paulínia	2,84	2,86	0,5377	2,24	2,02	1,96
<b>Paraná (com impostos)</b>						
Anidro	3,05	3,07	0,5770	2,50	2,26	2,10
Hidratado	3,15	3,17	0,5959	2,55	2,25	2,20

\*PVU - Posto Veículo Usina

ÍNDICE ESALQ - CENTRO-SUL - SEMANAL				
(em litros sem impostos, exceto ICMS - PVU) entre 19/12 e 23/12				
	atual	US\$	1 Sem	var.
<b>São Paulo</b>				
Hidratado Combustível [1]	2,8136	0,5400	2,6781	5,06
Anidro Combustível [2]	3,1888	0,6120	3,1061	2,66
Outros Fins Hidratado	2,8974	0,5560	2,7293	6,16
<b>Indicador Diário Paulínia - R\$/metro cúbico Spread Anidro [2] x Hidratado [1] (%)</b>				
				13,34%

Hidratado Esalq	atual	anterior	Var.(%)
Paulínia/SP	2.973,00	2.975,00	-0,07

REGIÃO NORDESTE - em litros - (com impostos exceto ICMS com 25%)						
	COMPRA	VENDA	COMPRA	VENDA	Rio Grande do Norte	
	R\$	R\$	Paraíba	R\$	R\$	
Anidro Combustível	3,35	3,65	Anidro	3,35	3,60	Anidro
Hidratado Combustível	2,90	2,95	Hidratado	2,90	2,90	3,40
<b>Pernambuco Maranhão</b>						
Anidro Combustível	3,35	3,60	Anidro	3,35	3,65	Hidratado
Hidratado Combustível	2,90	2,90	Hidratado	2,90	2,95	2,95
<b>Goiás</b>						
	Anidro Int.	Anidro Ext.	Hidratado Int.	Hidratado Ext. SP	MG	NE
	3,25	3,40	3,18	3,13		3,18

ÍNDICE ESALQ - NORDESTE - MENSAL				
(em litros com imposto, exceto ICMS - PVU) Abril				
	atual	US\$	Ant	Var.(%)
Anidro Combustível	3.9413	0.8318	3.624	8,76
Hidratado Combustível	3.4807	0.7346	3.227	7,86
<b>Pernambuco</b>				
Anidro Combustível	3.9332	0.8301	3.7357	5,29
Hidratado Combustível	3.6003	0.7599	3.2913	9,39

CONVERTIBILIDADE E COMPARATIVO		
ETANOL E AÇÚCAR (BASE VHP)		
	Anidro	Hidratado
Preço (Spot) (1) R\$/L	3,0500	3,1800
PIS (1)	0,00000	0,00000
Cofins (1)	0,00000	0,00000
ICMS	0,00%	9,6%
Base (s/imposto)	3,0500	2,7984
Etanol H/A (2)	-	2,9038
Conversão (VHP) (a)	91,13	90,55
Preço Açúcar VHP(b)	142,44	142,44
Diferença (a/b)	-36,02%	-36,43%
Conversão (Branco)	91,50	90,91
(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)		