

**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	6.302	6.322	1.186
Campinas	6.302	6.322	1.186
Catanduva	6.302	6.322	1.186
<b>Minas Gerais</b>			
Belo Horizonte	5.830	5.850	1.098
<b>R. G. Sul</b>			
Porto Alegre	5.980	6.000	1.126
Passo Fundo	5.980	6.000	1.126
<b>Paraná</b>			
Curitiba	6.280	6.300	1.182
Rolândia	6.280	6.300	1.182
<b>Mato Grosso</b>			
Cuiabá	5.260	5.280	990
Rondonópolis	5.260	5.280	990
<b>Goiás</b>			
Goiânia	6.080	6.100	1.145
Anápolis	6.080	6.100	1.145
<b>Rio de Janeiro</b>			
Rio de Janeiro	5.980	6.000	1.126
<b>NORTE/ NORDESTE</b>			
<b>Bahia</b>			
Salvador	6.180	6.200	1.163
<b>Pará</b>			
Belém	6.280	6.300	1.182
<b>Piauí</b>			
Teresina	6.280	6.300	1.182
Florianópolis	6.280	6.300	1.182

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

18/11/2022	PR	180	17/11/2022	SP	57
17/11/2022	RS	500	17/11/2022	RJ	412
17/11/2022	GO	375	16/11/2022	PR	960

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

Mês/Praça	Compra	Venda
Oleo Soja Cif 12%-Sao Paulo-R\$/T	7.700,00	8.100,00
Oleo Soja Cif-7%-Sao Paulo-R\$/T	7.500,00	7.800,00
Oleo Soja Fob Av-L.E.Magalh.-Ba-R\$/T	6.900,00	7.200,00
Oleo Soja Fob-18%-Av-Uberlandia-R\$/T	8.000,00	8.300,00
Oleo Soja Fob-Av-Maringá-Pr-R\$/T	7.400,00	7.700,00
Oleo Soja Fob-Av-Passo Fundo-Rs-R\$/T	6.350,00	6.750,00
Oleo Soja Cif 12% Av-P. Alegre-Rs-R\$/T	7.550,00	7.750,00
Oleo Mamona-Cif-18%-A Vista-Sp-R\$/T	10.800,00	11.000,00
Oleo Girassol-Cif-A Vista-Sp-R\$/T	9.400,00	9.600,00
Oleo Palma-Cif-A Vista-Sao Paulo-R\$/T	8.500,00	8.700,00
Oleo-Babacu-Cif-A Vista-Sp-R\$/T	9.050,00	9.550,00
Oleo Canola-Cif-A Vista-Sp-R\$/T	10.200,00	10.400,00
Oleo Algodão-Fob-Av-L.E.Magal.-R\$/T	7.300,00	7.500,00

**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 segunda-feira, o mercado brasileiro de óleo de soja novamente registrou ritmo lento nas negociações nas principais praças de negociação do país. Com compradores e vendedores ainda de olho nas oscilações de Chicago e do câmbio, além da disponibilidade de produto no mercado interno, não houve reporte de negócios relevantes durante a sessão. As cotações permaneceram estáveis e somente nominais. O mercado continua com o pano de fundo das paradas de final de ano de indústrias, o que ajuda a limitar a oferta disponível para as últimas semanas do ano.

**PETRÓLEO: Futuros reduzem perdas em dia de rumores sobre produção da Opep e aliados**

Os preços dos contratos futuros de petróleo fecharam em baixa na segunda-feira depois de cair até 6% durante a sessão. A Arábia Saudita negou estar discutindo um aumento no fornecimento de petróleo com a Opep e seus aliados, o que aliviou as perdas.

Ambos os benchmarks atingiram mínimos de 10 meses depois que o Wall Street Journal informou que um aumento de até 500 mil barris por dia (bpd) estava sendo considerado na reunião da Organização dos Países Exportadores de Petróleo (Opep) e aliados de 4 de dezembro.

O preço do contrato do petróleo WTI negociado na Nymex com entrega para dezembro caiu 0,43%, cotado a US\$ 79,73 o barril. Já o preço do contrato do Brent negociado na plataforma ICE, com entrega para janeiro regrediu 0,39%, cotado a US\$ 87,45 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
Mai/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\$	7.700,00	R\$	8.100,00
SP - SP (12%) CIF	R\$	7.500,00	R\$	7.800,00
SP - SP (7%) CIF	R\$	6.900,00	R\$	7.200,00
BA - LEM (Dif.)	R\$	8.000,00	R\$	8.300,00
MG - Uberl. (18%)	R\$	7.400,00	R\$	7.700,00
PR - Maringá (12%)	R\$	6.350,00	R\$	6.750,00
RS - Passo Fundo	R\$	7.550,00	R\$	7.750,00
RS - POA (12%) CIF	R\$			

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

	R\$	10.800,00	R\$	11.000,00
Óleo Mamona c/18%	R\$	9.400,00	R\$	9.600,00
Óleo Girassol c/12%	R\$	8.500,00	R\$	8.700,00
Óleo Palma c/12%	R\$	9.050,00	R\$	9.550,00
Óleo Babaçú c/12%	R\$	10.200,00	R\$	10.400,00
Óleo Canola c/12%	R\$	7.300,00	R\$	7.500,00
Óleo Algodão FOB	R\$			

**Mercado Físico de Etanol****Análise Mercado de Etanol**

MERCADO FÍSICO DE ETANOL						
REGIÃO CENTRO-SUL - em litros e com impostos, exceto ICMS - PVU* 21/11/22						
	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	3,25	3,29	0,6118	2,50	2,26	2,24
Araçatuba	3,23	3,26	0,6081	2,48	2,24	2,08
Paulínia	3,31	3,34	0,6231	2,56	2,32	2,16
<b>Hidratado Combustível (com impostos, menos o ICMS)</b>						
Ribeirão Preto	2,71	2,72	0,5109	2,18	1,98	1,93
Araçatuba	2,71	2,73	0,5102	2,14	1,83	1,94
Paulínia	2,80	2,82	0,5268	2,24	2,02	1,96
<b>Paraná ( com impostos)</b>						
Anidro	3,25	3,27	0,6118	2,50	2,26	2,10
Hidratado	3,13	3,15	0,5892	2,55	2,25	2,20
*PVU - Posto Veículo Usina						

ÍNDICE ESALQ - CENTRO-SUL - SEMANAL				
(em litros sem impostos, exceto ICMS - PVU) entre 14/11 e 18/11				
	atual	US\$	1 Sem	var.
<b>São Paulo</b>				
Hidratado Combustível [1]	2,8115	0,5228	2,8385	-0,95
Anidro Combustível [2]	3,2710	0,6082	3,2951	-0,73
Outros Fins Hidratado	2,8733	0,5343	2,9769	-3,48

Indicador Diário Paulínia - R\$/metro cúbico Spread Anidro [2] x Hidratado [1] (%) 16,34%

Hidratado Esalq	atual	anterior	Var.(%)
Paulínea/SP	2.923,00	2.919,50	0,12

REGIÃO NORDESTE - em litros - (com impostos exceto ICMS com 25% )					
	COMPRA	VENDA	COMPRA	VENDA	
	R\$	R\$	R\$	R\$	
<b>Alagoas</b>					
Anidro Combustível	4,00	4,05	Anidro	2,89	2,91
Hidratado Combustível	3,51	3,54	Hidratado	2,88	2,90
<b>Pernambuco</b>					
<b>Maranhão</b>					
Anidro Combustível	4,00	4,05	Anidro	4,00	4,05
Hidratado Combustível	3,85	3,90	Hidratado	3,50	3,53
<b>Goiás</b>					
Anidro Int. Anidro Ext. Hidratado Int. Hidratado Ext. SP   MG NE					
3,20 3,40 3,10 3,04 3,15					

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	3,2500	3,1300
PIS (1)	0,00000	0,00000
Cofins (1)	0,00000	0,00000
ICMS	0,00%	9,6%
Base (s/imposto)	3,2500	2,7544
Etanol H/A (2)	-	2,8581
Conversão (VHP) (a)	97,11	89,12
Preço Açúcar VHP(b)	140,87	140,87
Diferença (a/b)	-31,07%	-36,74%
Conversão (Branco)	97,50	89,48
(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)		

**Reação da demanda interna ainda é uma incógnita frente a não renovação das desonerações tributárias**

O mercado de etanol ainda tenta assimilar de forma racional o recente anúncio informal por parte de membros do governo de transição da não renovação das desonerações tributárias sobre os combustíveis a partir de 2023. Muito antes de chegar na nova política de preços da Petrobras, a questão da reincidência de tributos sobre a gasolina e o hidratado já tem embaralhado muito o mercado. Por um lado, temos a tendência de encarecimento da gasolina e do hidratado. Este tende a ter preços mais altos diante da tendência das usinas em manter estáveis os níveis atuais de relação de preços frente a gasolina que, embora não competitivos, seguem a uma curta distância o ponto de referência dos 70%. Por outro lado, temos a recente memória histórica do que se viu ao longo de 2022, antes das desonerações, com um mercado interno com preços acentuadamente elevados para a gasolina ao ponto de gerar demanda espontânea para o hidratado apenas em função de preços nominalmente mais baratos do mesmo, sem a necessidade de ganhos de competitividade. Porém esta é uma aposta muito alta para se feita quando se observa que a pressão de tancagem do fim da entressafra ocorre ainda em março, antes de uma nova temporada com forte avanço produtivo.

Neste contexto o hidratado em Ribeirão Preto firme a R\$ 3,13 o litro com usinas pedindo R\$ 3,15 e distribuidoras tentando comprar a R\$ 3,10 o litro. O anidro na mesma localidade sem indicações de preços tanto de usinas quanto de distribuidoras. No Paraná o hidratado estável, mas nominal e equivalente a R\$ 3,13 o litro com usinas pedindo R\$ 3,15 e sem indicações de compras de distribuidoras. Em Goiás, vendas de hidratado para fora do estado firme a R\$ 3,04 o litro com usinas pedindo R\$ 3,07 e distribuidoras tentando comprar a R\$ 3,00. Para dentro do estado firme a R\$ 3,10 o litro com usinas pedindo R\$ 3,12 e distribuidoras tentando comprar a R\$ 3,05.

Anidro para dentro do estado em alta de 0,63% a R\$ 3,20 o litro com de usinas pedindo R\$ 3,25 e distribuidoras tentando comprar a R\$ 3,15 o litro. Para fora do estado anidro sem referências tanto de usinas quanto de distribuidoras. Em Minas Gerais hidratado firme a R\$ 3,05 com usinas pedindo R\$ 3,10 e distribuidoras tentando comprar a R\$ 3,00. Anidro no mesmo estado sem indicações tanto de usinas quanto de distribuidoras. No Mato Grosso do Sul hidratado a R\$ 3,08 o litro com usinas tentando vender a R\$ 3,10 e distribuidoras tentando comprar a R\$ 3,05 o litro. Em Paulínia hidratado firme a R\$ 3,18 o litro com usinas tentando vender a R\$ 3,20 o litro e distribuidoras tentando comprar a R\$ 3,16 o litro.

