

**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	1.122
Campinas	5.815	5.835	1.122
Catanduva	5.815	5.835	1.122
<b>Minas Gerais</b>			
Belo Horizonte	5.830	5.850	1.125
<b>R. G. Sul</b>			
Porto Alegre	5.530	5.550	1.067
Passo Fundo	5.530	5.550	1.067
<b>Paraná</b>			
Curitiba	5.580	5.600	1.077
Rolândia	5.580	5.600	1.077
<b>Mato Grosso</b>			
Cuiabá	5.530	5.550	1.067
Rondonópolis	5.530	5.550	1.067
<b>Goiás</b>			
Goiânia	5.560	5.580	1.073
Anápolis	5.560	5.580	1.073
<b>Rio de Janeiro</b>			
Rio de Janeiro	5.810	5.830	1.121
<b>NORTE/ NORDESTE</b>			
<b>Bahia</b>			
Salvador	5.180	5.200	1.000
<b>Pará</b>			
Belém	5.230	5.250	1.009
<b>Piauí</b>			
Teresina	5.130	5.150	990
Florianópolis	5.130	5.150	990

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%- São Paulo- R\$/T	6.800,00	7.300,00
Óleo Soja Cif- 7%- São Paulo- R\$/T	6.600,00	7.100,00
Óleo Soja Fob Av- L.E.Magalh.- Ba- R\$/T	5.800,00	6.100,00
Óleo Soja Fob- 18%- Av- Uberlândia- R\$/T	7.200,00	7.500,00
Óleo Soja Fob- Av- Maringá- Pr- R\$/T	6.900,00	7.200,00
Óleo Soja Fob- Av- Passo Fundo- Rs- R\$/T	5.900,00	6.200,00
Óleo Soja Cif 12% Av- P. Alegre- Rs- R\$/T	7.000,00	7.200,00
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- São 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.Magalh.- 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** – O mercado doméstico voltou a apresentar queda nas indicações de preços durante a sessão da quarta-feira. Com poucos volumes sendo negociados durante o dia e expectativa em cima da safra cheia no Brasil e sua iminente colheita. Compradores permaneceram muito retraídos e os preços cedem acompanhando, também, a paridade de exportação. Que nesta sessão apresentou forte recuo, pressionado pela queda do dólar e dos contratos de óleo na CBOT.

Outro fator de pressão ao mercado é a confirmação de que o governo federal irá manter a isenção de PIS/Cofins para o diesel e biodiesel. Este movimento do governo deve frear aumentos significativos nos preços do diesel e, consequentemente, nos preços do biodiesel. Com o óleo de soja sendo a principal matéria prima para produção do biodiesel. Elevações nos preços do diesel trariam suporte (ainda que limitado) aos preços internos de óleo de soja no médio e longo prazo.

**PETRÓLEO: Futuros fecham em alta com esperanças de recuperação econômica**

Os preços dos contratos futuros de petróleo subiram 3% na quarta-feira para a máxima da semana, com as esperanças de uma melhora nas perspectivas econômicas globais e a preocupação com o impacto das sanções sobre a produção de petróleo da Rússia superando uma enorme surpresa nos estoques de petróleo dos Estados Unidos.

O WTI subiu pelo quinto dia consecutivo pela primeira vez desde outubro de 2022 e o Brent subindo pelo terceiro dia consecutivo pela primeira vez desde dezembro do ano passado.

O preço do contrato do petróleo WTI negociado na Nymex com entrega para fevereiro subiu 3,47%, cotado a US\$ 77,41 o barril. Já o preço do contrato do Brent negociado na plataforma ICE, com entrega para março avançou 3,54%, cotado a US\$ 82,67 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/Cf 11/01/2023**

SP - SP (12%) CIF	R\$ 6.800,00	R\$ 7.300,00
SP - SP (7%) CIF	R\$ 6.600,00	R\$ 7.100,00
BA - LEM (Dif.)	R\$ 5.800,00	R\$ 6.100,00
MG - Uberl. (18%)	R\$ 7.200,00	R\$ 7.500,00
PR - Maringá (12%)	R\$ 6.900,00	R\$ 7.200,00
RS - Passo Fundo	R\$ 5.900,00	R\$ 6.200,00
RS - POA (12%) CIF	R\$ 7.000,00	R\$ 7.200,00

**OUTROS ÓLEOS - R\$/T à vista - CIF (Compra/Venda) 11/01/2023**

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

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

MERCADO FÍSICO DE ETANOL						
REGIÃO CENTRO-SUL - em litros e com impostos, exceto ICMS - PVU* 11/01/23						
	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	0,6273	2,50	2,26	2,24
Araçatuba	3,23	3,26	0,6234	2,48	2,24	2,08
Paulínia	3,31	3,34	0,6389	2,56	2,32	2,16
<b>Hidratado Combustível (com impostos, menos o ICMS)</b>						
Ribeirão Preto	2,50	2,51	0,4819	2,18	1,98	1,93
Araçatuba	2,49	2,51	0,4807	2,14	1,83	1,94
Paulínia	2,62	2,64	0,5062	2,24	2,02	1,96
<b>Paraná ( com impostos)</b>						
Anidro	3,25	3,27	0,6273	2,50	2,26	2,10
Hidratado	2,98	3,00	0,5752	2,55	2,25	2,20
*PVU - Posto Veículo Usina						

ÍNDICE ESALQ - CENTRO-SUL - SEMANAL				
(em litros sem impostos, exceto ICMS - PVU)				
	atual	US\$	1 Sem	var.
<b>São Paulo</b>				
Hidratado Combustível [1]	2,8092	0,5228	2,8893	-2,77
Anidro Combustível [2]	2,9585	0,6008	3,2393	-8,67
Outros Fins Hidratado	2,9585	0,5506	2,8744	2,93
Indicador Diário Paulínia - R\$/metro cúbico			Spread Anidro [2] x Hidratado [1] (%)	5,31%
Hidratado Esalq	atual	anterior	Var.(%)	
Paulínia/SP	2.705,00	2.732,00	-0,99	
REGIÃO NORDESTE - em litros - (com impostos exceto ICMS com 25%)				
	COMPRA	VENDA	COMPRA	VENDA
	R\$	R\$	R\$	R\$
<b>Alagoas</b>				
Anidro Combustível	3,35	3,65	Anidro	3,35
Hidratado Combustível	2,90	2,95	Hidratado	2,90
<b>Pernambuco</b>				
Anidro Combustível	3,35	3,60	Anidro	3,35
Hidratado Combustível	2,90	2,90	Hidratado	2,90
<b>Goiás</b>				
Anidro Int.	3,10	3,40	Hidratado Int.	3,03
Anidro Ext.			Hidratado Ext. SP	2,98
MG			NE	3,18
ÍNDICE ESALQ - NORDESTE - MENSAL				
(em litros com imposto, exceto ICMS - PVU)				
	atual	US\$	Ant	Var.(%)
<b>Alagoas</b>				
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	3,293	9,39

CONVERTIBILIDADE E COMPARATIVO		
ETANOL E AÇÚCAR (BASE VHP)		
	Anidro	Hidratado
Preço (Spot) (1) R\$/L	3,2500	2,8800
PIS (1)	0,00000	0,00000
Cofins (1)	0,00000	0,00000
ICMS	0,00%	9,6%
Base (s/imposto)	3,2500	2,5344
Etanol H/A (2)	-	2,6298
Conversão (VHP) (a)	97,11	82,00
Preço Açúcar VHP (b)	133,02	133,02
Diferença (a/b)	-27,00%	-38,35%
Conversão (Branco)	97,50	82,33
(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)		

**Vendas de hidratado surpreendem em dezembro e chegam a 1,29 bilhão de litros no Centro-Sul**

O mercado físico de etanol teve uma quarta-feira marcada pela atualização dos dados quinzenais de moagem da Unica. Nestes foram possíveis observar que as vendas de hidratado vieram em 1,29 bilhão de litros, acima do nível de 1,20 esperado pela SAFRAS & Mercado. As vendas de anidro também surpreenderam vindo em 1,0 bilhão de litros, acima da expectativa de 958 milhões de litros esperado pela SAFRAS & Mercado para dezembro. Apesar disto este aumento na demanda não necessariamente resulta em melhora na motivação das distribuidoras e das usinas. Isto porque o mês de dezembro usualmente é um período de elevação das vendas internas em função das viagens de natal e ano novo. O grande detalhe é que na sequência temos o mês de janeiro, com forte retração nas vendas. Assim como historicamente dezembro é um período de vendas elevadas, janeiro é um momento de vendas baixas. Para complicar ainda mais o cenário temos a manutenção de um padrão de falta total de competitividade do hidratado frente a gasolina, o que reduz ainda mais a tendência de demanda para o hidratado para o mês de janeiro.

Neste contexto o hidratado em Ribeirão Preto firme, mas nominal e equivalente a R\$ 2,88 o litro com usinas pedindo R\$ 2,90 e sem indicações de preços de distribuidoras. O anidro na mesma localidade sem indicações de compras tanto de usinas quanto de distribuidoras. No Paraná o hidratado estável, mas nominal e equivalente a R\$ 2,98 o litro com usinas pedindo R\$ 3,00 e sem indicações de compras de distribuidoras. Em Goiás, vendas de hidratado para fora do estado estável, mas nominal e equivalente a R\$ 2,98 o litro com usinas pedindo R\$ 3,00 e sem indicações de preços de distribuidoras. Para dentro do estado estável, mas nominal e equivalente a R\$ 3,03 o litro com usinas pedindo R\$ 3,05 e sem indicações de compras de distribuidoras.

Anidro para dentro do estado firme, mas nominal e equivalente a R\$ 3,10 o litro com usinas pedindo R\$ 3,12 e sem indicações de vendas 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\$ 2,93 o litro com usinas pedindo R\$ 2,95 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 firme, mas nominal e equivalente a R\$ 2,98 com usinas pedindo R\$ 3,00 o litro e sem indicações de compras de distribuidoras. Em Paulínia hidratado estável a R\$ 2,98 o litro com usinas pedindo R\$ 3,00 e distribuidoras tentando comprar a R\$ 2,95 o litro.

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