

## Análise Mercado de Açúcar: Açúcar cai em Nova York com recuo das chuvas no Centro-Sul

*Mercado ainda assimila aumento na estimativa de produção de açúcar do segundo levantamento de safra da Conab; Mapas de clima reverteram tendência e voltam a pontar tempo aberto e sem chuvas sobre os canaviais do Centro-Sul e Centro-Oeste*

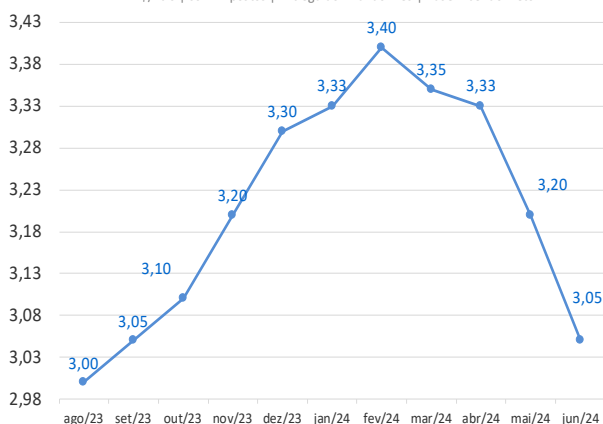
**ANÁLISE DE MERCADO** - O mercado de açúcar teve uma segunda-feira marcada por preços mais baixos sobre o atual driver Outubro/23 que encerrou o dia em queda de 1,51% cotado a US\$/cents 23,40. O mercado ainda assimila dos dados do segundo levantamento de safra da Conab que elevou as estimativas de moagem de cana e de produção de açúcar para esta temporada 2023/24. Além disso o mercado observa com atenção os mapas de chuvas acumuladas para esta semana e para as próximas. Estes mapas voltaram a marcar tempo aberto, com sol e sem chuvas sobre os canaviais do Centro-Sul e Centro-Oeste do Brasil para a atual quarta semana de agosto.

O grande detalhe era que na semana anterior este mesmo período era designado com chuvas entre 10 mm a 15 mm em áreas esparsas sobre estas regiões. Antes disto os mapas mostravam volumes maiores ainda, entre 20 mm a 40 mm sobre estas regiões. Porém, os modelos mais atualizados apresentados pela Rural Clima mostram que a quarta semana de agosto deverá ser zerada de chuvas sobre o Centro-Sul. Além disso a quinta semana de agosto, segundo estas versões mais recentes, deverá ser marcada por volumes bem fracos entre 5 mm a 10 mm no acumulado semanal.

Já a semana posterior, a primeira de setembro deverá ser marcada por chuvas elevadas apenas no norte do PR entre 20 mm a 40 mm. Porém a SAFRAS & Mercado alerta que esta é uma indicação ainda para três semanas a frente, a qual pode ter alterações até a chegada deste período. De modo geral, como o clima tem se mantido favorável a colheita e a Conab recentemente elevou as suas estimativas de preços, o mercado deverá ter uma semana marcada por preços de estáveis a mais baixos.

**MERCADO EQUIVALÊNCIAS** - Em Ribeirão Preto para 150 lcumsa alta de 0,76% a R\$ 133,00 [US\$/cents 24,24]. Embarcado em big bags ela é cotada a R\$ 131,00 [US\$/cents 23,87]. O açúcar com maior coloração, com 180 lcumsa, fico cotado ao redor de R\$ 132,00 [US\$/cents 24,05]. Produto com 200 lcumsa foi cotado na faixa de R\$ 131,00 [US\$/cents 23,87]. Açúcar com 300 lcumsa oscilou ao máximo de R\$ 130,00 [US\$/cents 23,69]. O etanol hidratado se mostrou 37,21% mais baixo que o açúcar bruto em Nova York equivalendo a US\$/cents 13,18 [PVU] e 35,74% menos vantajoso que o açúcar cristal de Ribeirão Preto, equivalendo a R\$ 50kg 85,47 [US\$/cents 15,88].

**Expectativa de Preços Etanol Hidratado | Mercado Físico**  
R\$/litro | com impostos | Entrega ao Final do Mês | Base Ribeirão Preto



## REGIÃO CENTRO-SUL-em saca de 50 kg -com impostos PVU 21-ago-23

Região/Estado	Com.	Vend.	Atual
Paraná	R\$	R\$	US\$
Maringá	135,00	136,00	27,12
São Paulo			
- Ribeirão Preto	133,00	135,00	26,72
- Araçatuba	132,00	133,00	26,52
Minas Gerais			
Triângulo Mineiro	134,00	135,00	26,92
Goiás	125,00	155,00	25,11

## ÍNDICE CEPEA/ESALQ - SÃO PAULO - DIÁRIO

## (Sugar Cristal com até 150 lcumsa - posto usina - com impostos) 21-ago-23

	Atual	Anterior	Var %
Posto Usina R\$	135,51	133,50	1,51
Posto Usina US\$	27,22	26,86	1,34
Média 3 últimos dias R\$	134,17	133,36	0,61

## US ICE - AÇUCAR # 11 - US\$ cents/libra peso: 21-ago-23

	Fech.	Mín	Máx	Abert.	Ant.	Var. (%)
Outubro/23	23,40	24,16	23,38	23,80	23,76	-1,51
Março/24	23,71	24,39	23,69	24,10	24,06	-1,45
Maió/24	22,60	23,19	22,57	22,93	22,90	-1,31

## LIFFE -Sugar # 5 - US\$/t: 21-ago-23

	Fech.	Mín	Máx	Abert.	Ant.	Var. (%)
Agosto/23	681,80	681,00	695,90	689,40	687,00	-0,75
Outubro/23	664,90	664,40	681,10	675,20	672,60	-1,14
Dezembro/23	656,40	655,80	672,90	665,50	664,10	-1,15

## ÍNDICES Fech. Mín Máx Abert. Ant. Var. (%)

Ibovespa	114.455	115.425	114.067	115.404	115.409	-0,82
Dow Jones	34.464	34.571	34.248	34.531	34.501	-0,11
Standard & Poors	4.404	4.404	4.363	4.380	4.370	0,79

## CÂMBIO Fech. Máx Mín Abert. Var. (%)

Dólar Comercial	4,9782	4,9965	4,9580	4,9694	0,2100
Euro/US\$					
US\$/Yuan (China)					

## Referencial de Paridade - Exportação e Mercado Interno

	(em dólares por tonelada)			
21/08/2023	Ice Futures*		LIFFE***	
	Outubro/23	Março/24	Outubro/23	Dezembro/23
Bolsa*	515,88	522,72	681,80	664,90
Diferencial de Polarização	20,89	21,17	-	-
Prêmio/Deságio [base]	-10,58	-8,38	110,00	110,00
Preço FOB porto ****	526,20	535,51	791,80	774,90
Frete usina porto	32,14	32,14	50,00	50,00
Elevação (fobização)	10,50	10,50	14,00	14,00

## Custo sacaria dupla exportação

	VHP		BRANCO	
PVU (US\$/tonelada)	483,56	492,87	745,66	728,76
PVU (US\$/saca 50kg)	24,18	24,64	37,28	36,44
PVU (R\$/saca 50kg)**	120,36	122,68	185,60	181,40
Equivalente Interno (1)	143,72	146,48	221,61	216,59
Preço Cristal (lcumsa 145) - Ribeirão Preto			133	133
Custo Refino Cristal (150) para Refinado (45)			1,7	1,7
Preço Referencial Refinado (b)			134,7	134,7
Variação Refinado interno e exportação (b/a)			-0,39	-0,38

NY em cents para R\$/50kg

\*Preço NY convertido em Dólares por tonelada \*\* Base cambial - Dólar comercial

\*\*\*Liffe - referência incusa 150 \*\*\*\* FOB Porto com base em Santos/SP

(1) Acrescentar ICMS (7%), Pis (1,65%) e Cofins (7,60%)

## REGIÃO NORDESTE - \* em R\$ por saca de 50 kg - com impostos

21-ago-23	Compra *	Venda *	US\$/50kg	US\$/Cents
Paraíba	151,00	152,00	30,33	27,52
Alagoas	150,00	151,00	30,13	27,33
Pernambuco	152,00	153,00	30,53	27,70
Rio Grande do Norte	153,00	154,00	30,73	27,88
Pará/Belém**	155,41	156,41	131,35	43,58

\*\* Preço com Frete de R\$ 9,00 por saca incluso e imposto de entrada de 2,4%

## Equivalência de Preços dos Principais Produtos do Setor

Produto	Change(%)	R\$/50kg	R\$/L	R\$/M³	US\$/M³	R\$/Ton	Change(%)	US\$/Ton	Change(%)	cents
Açúcar Físico Santos	2,90	142,00	4,15	4.145,62	832,76	2.840,00	2,67	570,49	2,67	25,88
Açúcar Físico RP/SP	0,76	133,00	3,88	3.882,87	779,98	2.660,00	0,54	534,33	0,54	24,24
Etanol Anidro	-2,99	78,00	2,60	2.600,00	522,28	1.559,97	-3,20	313,36	-3,20	14,21
Etanol Hidratado	-1,10	84,53	2,70	2.700,00	542,36	1.690,62	-1,32	339,60	-1,32	15,40
Etanol Hidratado B3	0,00	92,36	2,95	2.950,00	592,58	1.847,16	-0,22	371,05	-0,22	16,83
Etanol Anidro CBOT	1,45	81,47	2,72	2.715,68	545,52	1.629,38	1,23	327,30	1,23	14,85
Açúcar NY	-1,24	130,11	4,77	4.773,63	958,91	2.602,20	-1,45	522,72	-1,45	23,71
Açúcar Londres	-0,54	169,71	5,20	5.199,76	1.044,51	3.394,14	-0,76	681,80	-0,76	30,93
Açúcar Índia	0,22	115,50	3,52	3.524,71	708,03	2.309,99	0,00	464,02	0,00	21,05
Açúcar Rússia	0,22	128,66	3,93	3.926,23	788,68	2.573,14	0,00	516,88	0,00	23,45
Açúcar China	0,22	169,47	5,17	5.171,62	1.038,85	3.389,33	0,00	680,84	0,00	30,88

Açúcar Físico com base Ribeirão Preto. Etanol Anidro e Hidratado com Base em Ribeirão Preto. Açúcar NY, base contrato driver NY. Açúcar Londres base contrato driver em Londres. Açúcar Rússia, com base no mercado físico de Moscou. Açúcar China, com base no primeiro contrato bolsa de Zhengzhou. Açúcar Índia, com base no mercado spot de Nova Delhi.

## Competitividade Hidratado x Gasolina % Açúcar #16 Bolsa de NY

Estado	Atual	Anterior	Contrato	Encerramento
Mato Grosso	60,15	60,11		19/08/2023
São Paulo	64,15	64,47	Maió/23	39,52
Paraná	70,16	76,69	Julho/23	40,95
Minas Gerais	67,24	67,62	Setembro/23	41,75
Goiás	63,69	64,01	Novembro/23	41,75
Mato Grosso S.	69,48	69,36	Janeiro/24	40,99
Pernambuco	79,79	80,58	Março/24	40,27
Bahia	75,37	75,46	Maió/24	40,27
Rio de Janeiro	74,59	75,28	Julho/24	39,58
Tocantins	77,70	77,50	Setembro/24	39,12
Santa Catarina	79,43	80,46		
Rio Grande S.	84,32	86,79		

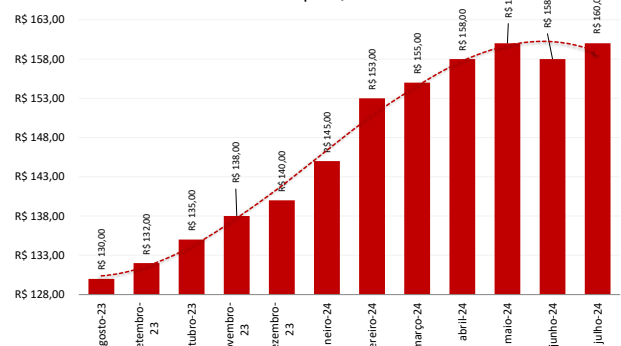
## Basis Diários VHP base Santos | em US\$/cents

Data	Agosto		Setembro		Outubro		Novembro	
	Bid	Offer	Bid	Offer	Bid	Offer	Bid	Offer
16/08/2023	-0,55	-0,40	-0,40	-0,33	-0,15	0,00	-	-
09/08/2023	-0,45	-0,25	-0,12	-0,02	-	-	-	-
04/08/2023	-0,45	-0,25	-	-	-	-	-	-
02/08/2023	-0,15	+0,05	0,00	+0,10	-	-	-	-
21/07/2023	-0,15	+0,02	0,00	+0,10	-	-	-	-
19/07/2023	0,00	+0,10	0,00	+0,10	-	-	-	-

## Basis Cristal 150 lcumsa Santos | em US\$/Ton. | Basis 45 lcumsa Santos contra

Data	Agosto		Setembro		Data	Agosto	
16/08/2023	+105	+115	+108	+115	03/02/2023		+40
04/08/2023	+100	+110	+108	+115	03/02/2023		+40
02/08/2023	-	+90		102	21/09/2022		+60
21/07/2023	-	+90	+80	+85	21/09/2022		+40

## Expectativa de Preços Médios Para Açúcar Cristal com até 150 lcumsa Base Ribeirão Preto | 2023/24



## Análise Mercado de Etanol

## Início de semana lento sobre o etanol; Competitividade segue ganhando espaço após ajuste na gasolina

O mercado físico de etanol teve a segunda-feira marcada por preços de estáveis a levemente mais baixos entre usinas e distribuidoras ao longo do Centro-Sul. A demanda das distribuidoras segue de leve a moderada enquanto a oferta da safra corrente continua crescendo de forma rápida assim como os estoques. O mercado segue assimilando os novos dados de competitividade que apresentam avanços seguidos por parte do hidratado onde ele já se mostra competitivo. Entre a semana retrasada e a passada [já sob efeito dos novos preços da gasolina após a queda de 16%] tivemos a ampliação da competitividade no MT com a relação de preços saindo de 60,15% para 58,24%. Em SP também tivemos ganhos de competitividade com a relação saindo de 64,15% para 63,17%. Em GO o mesmo caso, com a relação saindo de 63,69% para 63,70%. Em MG tivemos avanços fortes com as taxas saindo de 67,24% para 65,61%. O destaque foi o Paraná que adentrou para o nível de competitividade no mesmo período com a relação saindo de 70,16% para 69,12%.

Neste contexto o hidratado em Ribeirão Preto em queda de 1,10% a R\$ 2,70 litro com usinas pedindo R\$ 2,75 e distribuidoras tentando comprar a R\$ 2,60. O anidro na mesma localidade em queda de 2,99% a R\$ 2,60 litro com usinas pedindo R\$ 2,65 e distribuidoras tentando comprar a R\$ 2,55. No Paraná hidratado sem indicações de compras tanto de usinas quanto de distribuidoras, mas estaria equivalente a R\$ 2,65 o litro. Em Goiás, vendas de hidratado para fora do estado em queda de 1,14% a R\$ 2,60 litro com usinas pedindo R\$ 2,65 e distribuidoras tentando comprar a R\$ 2,55. Para dentro do estado em queda de 1,12% a R\$ 2,65 litro com usinas pedindo R\$ 2,70 e distribuidoras tentando comprar a R\$ 2,60.

Anidro para dentro do estado em alta de 1,89% a R\$ 2,70 litro com usinas pedindo R\$ 2,75 e distribuidoras tentando comprar a R\$ 2,60. Para fora do estado anidro sem referências tanto de usinas quanto de distribuidoras, mas estaria equivalente a R\$ 2,68 o litro. Em Minas Gerais hidratado em queda de 1,12% a R\$ 2,65 litro com usinas pedindo R\$ 2,70 e distribuidoras tentando comprar a R\$ 2,60. Anidro no mesmo estado sem indicações de compras tanto de usinas quanto de distribuidoras, mas estaria equivalente a R\$ 2,63 o litro. Em Paulínia hidratado em queda de 1,08% a R\$ 2,75 litro com usinas pedindo R\$ 2,80 e distribuidoras tentando comprar a R\$ 2,70.

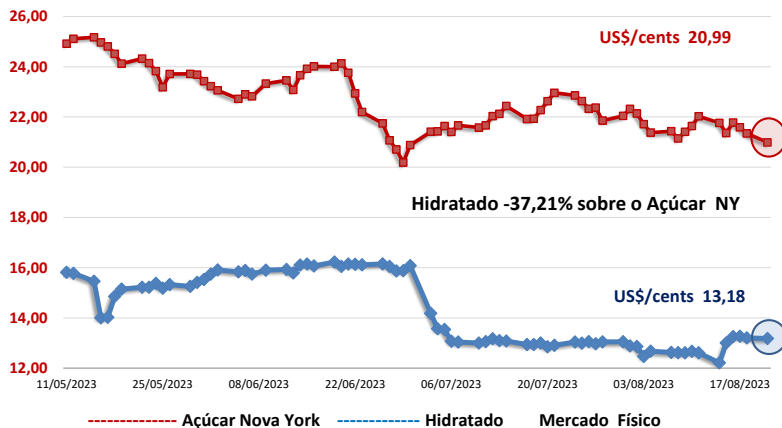
MERCADO FÍSICO DE ETANOL						
REGIÃO CENTRO-SUL - em litros e com impostos, exceto ICMS - PVU* 21/08/23						
	COMPRA	Venda	atual	1 sem	1 mês	1 ano
	R\$	R\$	US\$	R\$	R\$	R\$
<b>São Paulo</b>						
<b>Anidro Combustível</b>						
Ribeirão Preto	2,60	2,64	0,5223	2,50	2,26	2,24
Araçatuba	2,58	2,61	0,5183	2,48	2,24	2,08
Paulínia	2,66	2,69	0,5343	2,56	2,32	2,16
<b>Hidratado Combustível (com impostos, menos o ICMS)</b>						
Ribeirão Preto	2,34	2,35	0,4702	2,18	1,98	1,93
Araçatuba	2,33	2,35	0,4684	2,14	1,83	1,94
Paulínia	2,42	2,44	0,4861	2,24	2,02	1,96
<b>Paraná ( com impostos)</b>						
Anidro	2,60	2,62	0,5223	2,50	2,26	2,10
Hidratado	2,65	2,67	0,5323	2,55	2,25	2,20
*PVU - Posto Veículo Usina						

ÍNDICE ESALQ - CENTRO-SUL - SEMANAL (em litros sem impostos, exceto ICMS - PVU)				entre 14/08 e 18/08	
	atual	US\$	1 Sem	var.	
São Paulo					
Hidratado Combustível [1]	2,1556	0,4329	2,0794	3,66	
Anidro Combustível [2]	2,4489	0,4918	2,4654	-0,67	
Outros Fins Hidratado	2,2181	0,4530	2,2181	0,00	
Indicador Diário Paulínia - R\$/metro cúbico			Spread Anidro [2] x Hidratado [1] (%)		13,61%
Hidratado Esalq		atual	anterior	Var.(%)	
Paulínia/SP	2.298,50	2.305,50	-0,30		
REGIÃO NORDESTE - em litros - (com impostos exceto ICMS com 25%)					
COMPRA		VENDA		COMPRA	VENDA
Alagoas	R\$	R\$	Paraíba	R\$	R\$
Anidro Combustível	3,58	3,63	Anidro	3,51	3,56
Hidratado Combustível	3,05	3,10	Hidratado	3,02	3,07
Pernambuco		Maranhão			
Anidro Combustível	3,63	3,68	Anidro	3,50	3,55
Hidratado Combustível	3,09	3,14	Hidratado	3,05	3,10
Goiás		Anidro Int.	Anidro Ext.	Hidratado Int.	Hidratado Ext. SP   MG
		2,70	2,68	2,65	2,60
		NE			
		3,23			

CBOT - ETANOL - US\$ cents por galão					
21/08/23					
Vencimento	FECH.	MÍN	MÁX	ANT.	VAR. (%)
Setembro/23	2,080			2,065	0,72
Outubro/23	1,993			1,995	-0,12
Novembro/23	1,895			1,910	-0,78
Dezembro/23	1,833			1,855	-1,21
<b>OUTROS COMBUSTÍVEIS</b>					
	FECH.	MÍN	MÁX	ANT.	VAR. (%)
<b>ICE FUTURES NY - PETRÓLEO - barril (WTI)</b>					
Setembro/23	80,14	79,97	81,75	80,76	-0,64
Outubro/23	79,78	79,62	81,24	80,27	-0,52
<b>ICE FUTURES NY- GASOLINA - US\$ por galão</b>					
Setembro/23	2,7755	2,7460	2,8638		
Outubro/23	2,5578	2,5364	2,6403		
<b>LONDRES ICE - PETRÓLEO - barril tipo Brent</b>					
Setembro/23	84,08	83,94	85,44	84,36	-0,33
Outubro/23	83,72	83,56	85,02	83,94	-0,26

## Arbitragem Hidratado X Açúcar NY

Preço do Etanol Hidratado com base em Ribeirão Preto no mercado interno brasileiro contra o açúcar bruto de Nova York com base no contrato driver. Hidratado com impostos [ICMS (12%), Pis/Cofins (R\$/Litro 0,24) e Cide] e

CONVERTIBILIDADE E COMPARATIVO  
ETANOL E AÇÚCAR (BASE VHP)

	Anidro	Hidratado
Preço (Spot) (1) R\$/L	2,6000	2,7000
PIS/Cofins (1)	0,24	0,24
Cide	0,00	0,00
ICMS	0,00%	12,00%
Base (s/imposto)	2,3600	2,1360
Etanol H/A (2)	-	2,2164
Conversão (VHP) (a)	70,52	69,11
Preço Açúcar VHP(b)	143,72	143,72
Diferença (a/b)	-50,93%	-51,91%
Conversão (Branco)	70,80	69,39
(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)		