

## Análise Mercado de Açúcar: Feriado de Memorial Day dá uma breve pausa nas quedas em NY

Retorno do feriado nos Estados Unidos devem ser marcado por preços mais baixos sobre o açúcar; Mercado físico com sinais de suporte reforçado por conta da melhora na competitividade do hidratado

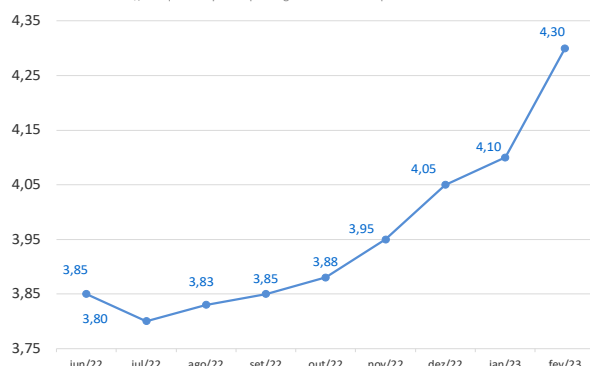
**ANÁLISE DE MERCADO** - O mercado de açúcar teve uma segunda-feira marcada pela falta do referencial da bolsa de Nova York para os futuros do açúcar bruto. A bolsa permaneceu fechada por conta do feriado de Memorial Day nos Estados Unidos. Em Londres a segunda-feira foi marcada por ganhos expressivos no açúcar cristal que basicamente respondeu aos sinais da Índia de restrição das exportações ao longo da próxima safra juntamente com as indicações do mais recente relatório semestral do USDA que mostra um crescimento maior na demanda do que na oferta junto a pressão de baixa sobre o saldo superavitário no balanço entre a oferta e a demanda internacional da commodity.

Com base no novo relatório do USDA a SAFRAS & Mercado alerta que a tendência de médio a longo prazo dos preços internacionais deve retomar um padrão de alta moderada, visto que os preços já estavam relativamente elevados frente a mais recente onda de geadas que atingiu parte das regiões produtoras de cana do Centro-Sul do Brasil ao longo da terceira semana de maio. Neste sentido, passada as geadas do Centro-Sul, entra agora em vigor no mercado o suporte por conta do reporte mais recente do USDA. Neste foi possível observar uma queda de 28% no superávit internacional [ou 1,64 milhão de toneladas] que deve passar de 5,68 para 4,04 milhões de toneladas entre as temporadas internacionais 2021/22 e 2022/23.

Isto se deve a alta de 1,91% na demanda internacional que deve crescer 3,34 milhões de toneladas ao sair de 175,49 para 178,84 milhões de toneladas. Na outra ponta a oferta deve avançar apenas 0,94%, ou 1,70 milhão de toneladas, ao sair de 181,18 para 182,89 milhões de toneladas. Embora ainda positivo a queda forte no saldo superavitário deve pressionar também a relação Estoque/Consumo que deve recuar 2,50 pontos ao sair de 27,86% para 25,36%, sendo o menor nível desde a safra internacional 2016/17. Neste contexto todo a SAFRAS & Mercado alerta que os preços internacionais devem passar o seu ponto de equilíbrio de médio prazo do nível de US\$/cents 19,00 para a faixa dos US\$/cents 20,00 ao longo do segundo semestre de 2022.

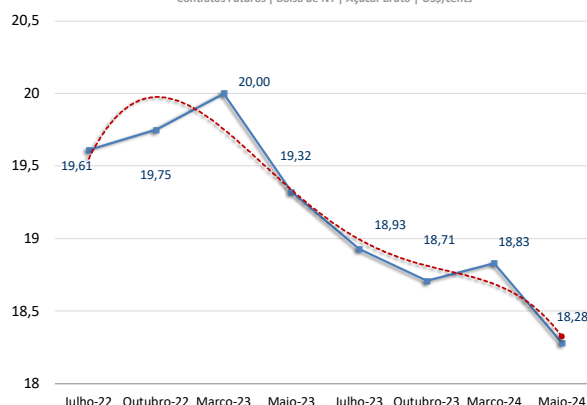
**MERCADO EQUIVALÊNCIAS** - Em Ribeirão Preto preços firmes a R\$ 130,00 [US\$/cents 24,81]. Embarcado em big bags ela é cotada a R\$ 129,00 [US\$/cents 24,62]. O açúcar com maior coloração, com 180 lcumsa, fico cotado ao redor de R\$ 129,00 [US\$/cents 24,62]. Produto com 200 lcumsa foi cotado na faixa de R\$ 128,00 [US\$/cents 24,43]. O açúcar com 300 lcumsa oscilou ao máximo de R\$ 127,00 [US\$/cents 24,23]. O etanol hidratado se mostrou +4,60% mais alto que o açúcar bruto em Nova York equivalendo a US\$/cents 18,72 [PVU] e 8,97% menos vantajoso que o açúcar cristal de Ribeirão Preto, equivalendo a R\$ 50kg 118,34 [US\$/cents 22,58].

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



**Curva de Preços Futuros NY**

Contratos Futuros | Bolsa de NY | Açúcar Bruto | US\$/cents



REGIÃO CENTRO-SUL-em saca de 50 kg -com impostos PVU							30-mai-22
Região/Estado	Com.	Vend.	Atual	1 sem	1 mês	1 ano	
Paraná	R\$	R\$	US\$	R\$	R\$	R\$	
Maringá	133,00	134,00	27,98	98,00	91,00	68,00	
São Paulo							
- Ribeirão Preto	130,00	132,00	27,35	95,00	88,00	65,00	
- Araçatuba	129,00	130,00	27,14	94,00	87,00	64,00	
Minas Gerais							
Triângulo Mineiro	131,00	132,00	27,56	96,00	89,00	66,00	
Goiás	136,00	138,00	28,61	118,00	-	-	

## ÍNDICE CEPEA/ESALQ - SÃO PAULO - DIÁRIO

(Sugar Cristal com até 150 lcmsa - posto usina - com impostos) 30-mai-22

	Atual	Anterior	Var %	1 semana	1 mês	1 ano
Posto Usina R\$	130,68	130,02	0,51	94,52	88,23	65,76
Posto Usina US\$	27,51	27,44	0,26	16,89	15,66	15,90
Média 3 últimos dias R\$	130,50	130,90	-0,31	92,97	87,95	65,43

US ICE - AÇUCAR # 11 - US\$ cents/libra peso: 30-mai-22

	Fech.	Mín	Máx	Abert.	Ant.	Var. (%)
Julho/22	19,61	19,73	19,40	19,51	19,61	0,00
Outubro/22	19,75	19,86	19,54	19,70	19,75	0,00
Março/23	20,00	20,10	19,83	19,97	20,00	0,00

LIFFE -Sugar # 5 - US\$/t: 30-mai-22

	Fech.	Mín	Máx	Abert.	Ant.	Var. (%)
Agosto/22	574,70	567,80	575,40	568,20	567,80	1,21
Novembro/22	556,70	551,20	557,90	551,20	551,00	1,03
Dezembro/22	543,60	538,80	544,50	538,80	538,50	0,94

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

Ibovespa	111.032	112.690	110.655	111.944	111.942	-0,81
Dow Jones	33.213	33.214	32.682	32.735	33.213	0,00
Standard & Poors	4.158	4.150	4.104	4.077	4.158	0,00

CÂMBIO Fech. Máx Mín Abert. Var. (%)

Dólar Comercial	4,7540	4,7570	4,6910	4,7080	0,3100
Euro/US\$	1,0781	1,0781	1,0709	1,0709	0,6700
US\$/Yuan (China)	6,6615	6,6991	6,6615	6,6991	-0,5600

## Referencial de Paridade - Exportação e Mercado Interno

(em dólares por tonelada)

2022	Ice Futures*		LIFFE***	
	Julho/22	Outubro/22	Novembro/22	Dezembro/22
a*	432,33	435,41	574,70	556,70
ncial de Polarização	17,51	17,63	23,28	22,55
o/Deságio	-0,88	1,10	69,00	65,00
FOB porto ****	448,96	454,15	666,98	644,25
usina porto	19,98	19,98	19,98	19,98
ção (fobização)	10,50	10,50	14,00	14,00

## Custo sacaria dupla exportação

	VHP		BRANCO	
US\$/tonelada)	418,47	423,67	632,99	610,26
US\$/saca 50kg)	20,92	21,18	31,65	30,51
R\$/saca 50kg)**	99,47	100,71	150,46	145,06
alente Interno (1) (a)	118,77	120,25	179,66	173,21
Cristal (Icumsa 145) - Ribeirão Preto			130	130
Refino Cristal (150) para Refinado (45)			1,7	1,7
Referencial Refinado (b)			131,7	131,7
ção Refinado interno e exportação (b/a)			-0.27	-0.24

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

30-mai-22	Compra*	Venda *	US\$/50kg	US\$/Cents
Paraíba	156,00	157,00	32,81	29,77
Alagoas	155,00	156,00	32,60	29,58
Pernambuco	154,00	155,00	32,39	29,39
Rio Grande do Norte	156,00	157,00	32,81	29,77
Pará/Belém**	152,34	153,34	128,75	42,72

\*\* 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

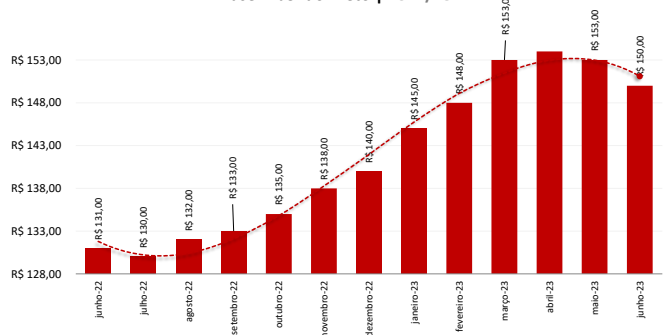
Produto	Change(%)	R\$/50kg	R\$/L	R\$/M³	US\$/M³	R\$/Ton	Change(%)	US\$/Ton	Change(%)	cents
Açúcar Físico Santos	-4,69	122,00	3,56	3.561,73	749,21	2.440,00	-4,99	513,25	-4,99	23,28
Açúcar Físico RP/SP	0,00	130,00	3,80	3.795,29	798,34	2.600,00	-0,32	546,91	-0,32	24,81
Etanol Anidro	0,00	115,50	3,85	3.850,00	809,84	2.309,96	-0,32	485,90	-0,32	22,04
Etanol Hidratado	-0,53	118,34	3,78	3.780,00	795,12	2.366,87	-0,84	497,87	-0,84	22,58
Etanol Hidratado B3	0,00	92,36	2,95	2.950,00	620,53	1.847,16	-0,32	388,55	-0,32	17,62
Etanol Anidro CBOT	-0,27	41,18	1,37	1.372,77	288,76	823,65	-0,59	173,25	-0,59	7,86
Açúcar NY	0,32	103,50	3,80	3.797,26	798,75	2.069,96	0,00	435,42	0,00	19,75
Açúcar Londres	1,54	136,61	4,19	4.185,57	880,43	2.732,12	1,22	574,70	1,22	26,07
Açúcar Índia	0,90	110,30	3,37	3.365,97	708,03	2.205,96	0,00	464,02	0,00	21,05
Açúcar Rússia	1,20	116,32	3,55	3.549,74	746,69	2.326,40	0,00	489,36	0,00	22,20
Açúcar China	1,10	106,97	3,26	3.264,25	686,63	2.139,30	0,00	450,00	0,00	20,41

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

## Açúcar #16 Bolsa de Nova York

Contrato	Fechamento
Maio/22	36,2
Julho/22	36,51
Setembro/22	36,74
Novembro/22	37
Janeiro/23	37
Março/23	37,01
Maio/23	37,01
Julho/23	37,01
Setembro/23	36,1

## Expectativa de Preços Médios Para Açúcar Cristal com até 150 lcmsa Base Ribeirão Preto | 2022/23



## MERCADO FÍSICO DE ETANOL

REGIÃO CENTRO-SUL - em litros e com impostos, exceto ICMS - PVU\* 30/05/22

	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	3,85	3,89	0,8098	2,50	2,26	2,24
Araçatuba	3,83	3,86	0,8056	2,48	2,24	2,08
Paulínia	3,91	3,94	0,8225	2,56	2,32	2,16
<b>Hidratado Combustível (com impostos, menos o ICMS)</b>						
Ribeirão Preto	3,28	3,29	0,6894	2,18	1,98	1,93
Araçatuba	3,28	3,30	0,6905	2,14	1,83	1,94
Paulínia	3,37	3,39	0,7090	2,24	2,02	1,96
<b>Paraná ( com impostos)</b>						
Anidro	3,85	3,87	0,8098	2,50	2,26	2,10
Hidratado	3,78	3,80	0,7951	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]	3,2486	0,6784	3,3587	-3,28
Anidro Combustível [2]	3,8406	0,8020	3,8811	-1,04
Outros Fins Hidratado	3,2970	0,6885	3,5445	-6,98

Indicador Diário Paulínia - R\$/metro cúbico Spread Anidro [2] x Hidratado [1] (%) 18,22%

	atual	anterior	Var.(%)
Hidratado Esalq	3,206,50	3,239,50	-1,02

Paulínia/SP

## REGIÃO NORDESTE - em litros - (com impostos exceto ICMS com 25%)

	COMPRA R\$	VENDA R\$	COMPRA R\$	VENDA R\$	Rio Grande do Norte
<b>Alagoas</b>					
Anidro Combustível	4,35	4,40	Anidro	4,30	4,32
Hidratado Combustível	4,05	4,08	Hidratado	4,00	4,02
<b>Pernambuco</b>					
Anidro Combustível	4,30	4,35	Anidro	4,32	4,37
Hidratado Combustível	4,00	4,05	Hidratado	3,14	3,17
<b>Goiás</b>					
Anidro Int.	Anidro Ext.	Hidratado Int.	Hidratado Ext.	SP   MG	NE
3,80	4,15	3,93	3,68		3,68

## CBOT - ETANOL - US\$ cents por galão 30/05/22

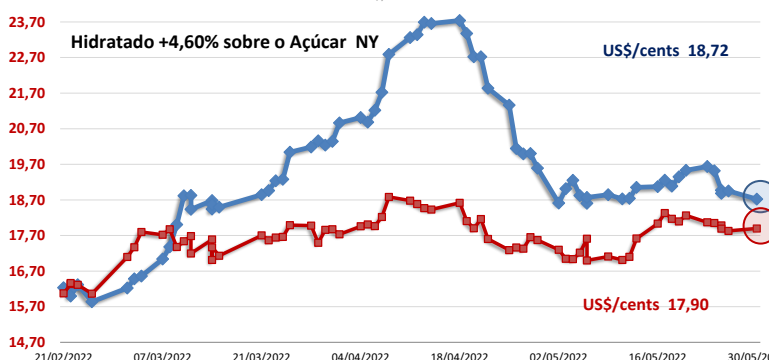
	FECH.	MÍN	MÁX	ANT.	VAR. (%)
Vencimento					
Maio/22	2,758			2,758	0,00
Junho/22	2,820			2,820	0,00
Julho/22	2,805			2,805	0,00
Agosto/22				2,805	-

## OUTROS COMBUSTÍVEIS

	FECH.	MÍN	MÁX	ANT.	VAR. (%)
<b>ICE FUTURES NY - PETRÓLEO - barril (WTI)</b>					
Junho/22	114,49	114,27	114,66	114,50	0,15
Julho/22	111,51	111,27	111,69	111,35	0,08
<b>ICE FUTURES NY- GASOLINA - US\$ por galão</b>					
Junho/22				4,0273	
Julho/22	3,9350	3,9282	3,9488	3,9294	0,14
<b>LONDRES ICE - PETRÓLEO - barril tipo Brent</b>					
Junho/22	117,60	115,32	117,94	115,56	1,76
Agosto/22	114,51	112,47	114,83	112,70	1,60

## Arbitragem Hidratado X Açúcar NY

Preço do Etanol Hidratado com base em Ribeirão Preto no mercado interno brasileiro contra a cotação do açúcar bruto de Nova York com base no contrato driver. Ambos em PVU e em US\$/cents



## Análise Mercado de Etanol

**Hidratado amplia competitividade no Centro-Sul na semana passada; Demanda pode reagir mais no curto prazo ao longo de junho**

O mercado físico de etanol teve uma segunda-feira marcada por preços pouco alterados ao longo das regiões negociadoras de cana do Centro-Sul do Brasil. O mercado teve mais uma confirmação da ampliação da competitividade do hidratado frente a gasolina, em linha com a antecipação feita pela SAFRAS & Mercado. Os dados mais recentes da ANP mostram que, entre a semana retrasada e a passada a relação de preços entre o hidratado e a gasolina passou de 67,0% para 66,9% em Goiás. No Mato Grosso ela saiu de 67,9% para 68,0% enquanto que em São Paulo ela saiu de 71,6% para 70,7%. Já em Minas Gerais ela saiu de 71,6% para 71,3%. Em estados como o Paraná e o Mato Grosso do Sul respectivamente ela saiu de 76,3% para 75,9% e de 78,3% para 77,0%. Esta ampliação do nível de competitividade dos estados em que ela já era válida e o maior aprofundamento dentro da zona de neutralidade por parte de São Paulo e Minas Gerais devem ampliar as perspectivas de demanda para o hidratado sobre o mês de junho, ajudando a compensar parte da ampliação da oferta e da queda dos preços.

Neste contexto o hidratado em Ribeirão Preto em queda de 0,78%, mas nominal e equivalente a R\$ 3,80 o litro com usinas tentando vender a R\$ 3,83 e sem indicação de compra de distribuidoras. O anidro na mesma localidade em queda de 0,77% a R\$ 3,85, com usinas tentando vender a R\$ 3,88 e distribuidoras tentando comprar a R\$ 3,83 o litro. No Paraná hidratado preços em queda de 0,78%, mas nominais e equivalentes a R\$ 3,80 com usinas pedindo R\$ 3,83, e sem pedidas de distribuidoras. Em Goiás, vendas de hidratado para fora do estado em queda de 0,78%, mas nominal e equivalente a R\$ 3,80 o litro com usinas tentando vender a R\$ 3,83 o litro e sem pedidas de distribuidoras. Hidratado para dentro do estado em queda de 0,74%, a R\$ 4,00 com usinas tentando vender a R\$ 4,03 o litro e distribuidoras tentando comprar a R\$ 3,98.

Anidro para dentro do estado sem indicação tanto de usinas quanto de distribuidoras. Para fora do estado anidro também sem referências tanto de usinas quanto de distribuidoras. Em Minas Gerais hidratado em queda de 0,78%, mas nominal e equivalente a R\$ 3,80 o litro, com usinas pedindo a R\$ 3,83, e sem indicação de distribuidoras. Anidro no mesmo estado sem referências tanto de usinas quanto de distribuidoras. No Mato Grosso do Sul hidratado em queda de 0,79%, mas nominal e equivalente a R\$ 3,75, com usinas tentando vender a R\$ 3,78 o litro e sem indicações de distribuidoras. Em Paulínia hidratado em queda de 0,77% mas nominal e equivalente a R\$ 3,85 o litro com usinas pedindo R\$ 3,88 e sem indicações de distribuidoras.

## CONVERTIBILIDADE E COMPARATIVO

## ETANOL E AÇÚCAR (BASE VHP)

	Anidro	Hidratado
Preço (Spot) (1) R\$/L	3,8500	3,7800
PIS (1)	0,02338	0,02338
Cofins (1)	0,10752	0,10752
ICMS	0,00%	13,3%
Base (s/imposto)	3,7191	3,1955
Etanol H/A (2)	-	3,3158
Conversão (VHP) (a)	111,12	103,40
Preço Açúcar VHP (b)	118,77	118,77
Diferença (a/b)	-6,44%	-12,95%
Conversão (Branco)	111,57	103,81
(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)		