

Análise Mercado de Açúcar: Estabilidade na segunda-feira reforça limitação de ganhos em NY

Preços do açúcar encontram pouca força compradora no curto prazo mesmo com petróleo mudando de patamar em Londres; Fundamentos voltam a influenciar preços; basis desacelera diferenciais

ANÁLISE DE MERCADO - O mercado de açúcar teve uma segunda-feira marcada por preços marginalmente mais altos sobre o atual contrato driver Outubro/20 que encerrou o dia negociado a US\$/cents 12,72 com ganhos de apenas 0,63%. Em linha com as indicações já antecipadas pela SAFRAS & Mercado desde o final de maio, o açúcar se encontra com fortes pressões e influências de baixa por conta de seus fundamentos de longo prazo, mas especificamente da safra 2020/21 do Centro-Sul do Brasil e da Ásia, onde uma nova produção recorde é precedida por estoques de passagem muito amplos frente a atual entressafra.

Neste sentido temos destacado [de forma mais acentuada ainda] que os recentes ganhos observados sobre Outubro/20 tendem a ser claramente efêmeros, tanto pela força compradora, que deve ter um limite muito claro para as suas apostas de alta por parte de fundos especuladores e bancos de investimento, quanto pelos efeitos ainda incertos sobre a influência da crise do Covid-19 e seu papel na demanda internacional pela commodity. O próprio fato dos estoques estarem em níveis recordes na Ásia também se mostra como um dos efeitos da crise do Covid-19 e seus impactos na demanda, visto que os movimentos nos portos tanto da Ásia quanto do Brasil se mantiveram firmes.

Um dos pontos que a SAFRAS & Mercado também chama a atenção para este início de mês é a desaceleração dos diferenciais pagos ao VHP em Santos. Os dados mais recentes mostram que embarques imediatos, agendados para agosto, apresentaram um leve tom de positividade com os diferenciais recuando de -22 a -30 pontos para níveis entre -14 a -15 pontos abaixo do atual contrato driver de Nova York, no caso Outubro/20. Esta redução nos diferenciais em meio ao driver também mais alto indica a redução na disponibilidade de oferta de VHP para exportação por parte das usinas. Mesmo com a oferta claramente reduzida o basis no porto em Santos ainda se encontra no modo de diferenciais por conta da demanda igualmente desacelerada, com quase todas as originadoras internacionais realizando novos negócios na Ásia, em

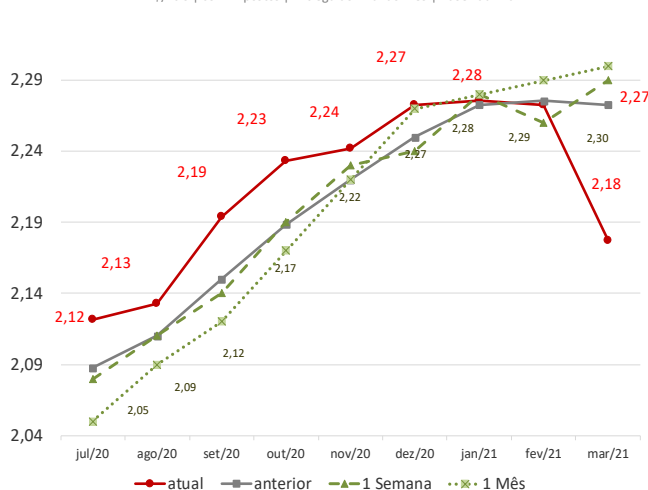
função do que já temos indicado como estoques de passagem elevados antecipando uma nova safra recorde. A oferta de VHP anda escassa no porto não porque não há cana ou açúcar, muito pelo contrário, com o Centro-Sul em meio a uma safra recorde de 600 milhões de toneladas de cana com a moagem quinzenal já no seu ápice produtivo da safra. Então a razão pelo qual os diferenciais estão menos acentuados no basis em Santos é a redução na disponibilidade de oferta de VHP por parte das usinas que tem evitado novas negociações.

A prioridade destas unidades é fabricação de açúcar para o atendimento dos contratos firmados ao longo do ano para, posteriormente, realocar toda a cana que sobra para o hidratado, o qual apresenta indicações de preços muito promissoras ao longo do quarto trimestre deste ano [entre R\$ 2,20 a R\$ 2,25 para Ribeirão Preto] e para o primeiro trimestre do ano que vem [entre R\$ 2,25 a R\$ 2,28 o litro, com Paulínia chegando a R\$ 2,30 o litro]. Embarques para setembro também tiveram diferenciais desacelerados, saindo entre -22 a -30 pontos para níveis recentes entre -14 a -17 pontos sobre o driver de Nova York, um pouco mais negativos do que se observa sobre agosto, denotando o tom ainda de demanda mais fraca pelos compradores.

MERCADO EQUIVALÊNCIAS - Em Santos, a saca de 50 kg de açúcar com até 150 lcumsa encerrou a segunda-feira estável a R\$ 78,00 [US\$/cents 13,32]. Em Ribeirão Preto preços firmes a R\$ 78,00 [US\$/cents 13,32]. Embarcado em big bags ela é cotada a US\$ 77,00 [US\$/cents 13,15]. O açúcar com maior coloração, com 180 lcumsa, ficou cotado ao redor de R\$ 77,00 [US\$/cents 13,15]. Produto com 200 lcumsa foi cotado na faixa de R\$ 76,00 [US\$/cents 12,97]. O açúcar com 300 lcumsa oscilou ao máximo de R\$ 75,00 [US\$/cents 12,80]. O etanol hidratado se mostrou 21,59% menos vantajoso que o açúcar bruto em Nova York equivalendo a US\$/cents 8,91 [PVU] e 17,22% menos vantajoso que o açúcar cristal de Ribeirão Preto, equivalendo a R\$ 50kg 64,18 [US\$/cents 10,96].

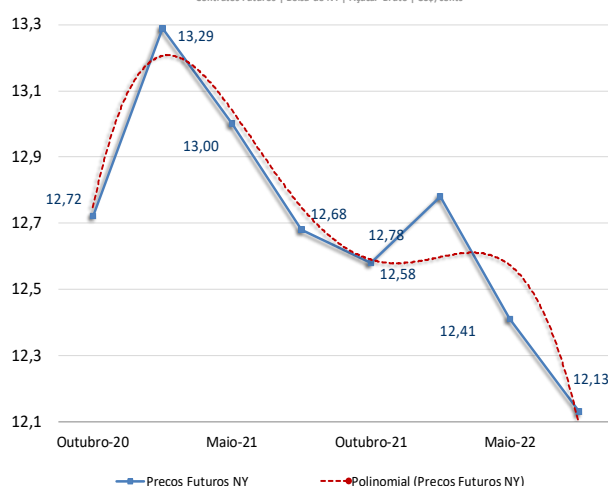
Indicações de Preços Etanol Hidratado | Mercado Físico

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



Curva de Preços Futuros NY

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



Agro Hoje Açúcar & Etanol

Informativo Diário



MERCADO FÍSICO DE AÇÚCAR

REGIÃO CENTRO-SUL-em saca de 50 kg -com impostos PVU				3-ago-20		
Região/Estado	Comprac	Vendedor	Atual	1 sem	1 mês	1 ano
Paraná	R\$	R\$	US\$	R\$	R\$	R\$
Maringá	81,00	82,00	15,24	81,00	77,00	60,00
São Paulo						
- Ribeirão Preto	78,00	80,00	14,68	78,00	74,00	57,00
- Araçatuba	77,00	78,00	14,49	77,00	73,00	56,00
Minas Gerais						
Triângulo Mineiro	79,00	80,00	14,87	79,00	75,00	58,00

*PVU - Posto Veículo Usina

ÍNDICE CEPEA/ESALQ - SÃO PAULO - DIÁRIO

(Sugar Cristal com até 150 Icmsa - posto usina - com impostos)						
	Atual	Anterior	Var %	1 semana	1 mês	1 ano
Posto Usina R\$	78,98	78,46	0,66	78,35	74,78	58,35
Posto Usina US\$	14,82	15,05	-1,53	15,16	13,90	15,49
Média 3 últimos dias R\$	78,48	78,32	0,20	78,40	74,84	57,97

US ICE - AÇUCAR # 11 - US\$ cents/libra peso:						
	Fech.	Mín	Máx	Abert.	Ant.	Var. (%)
Outubro/20	12,72	12,80	12,39	12,67	12,64	0,63
Março/21	13,29	13,36	12,99	13,15	13,20	0,68
Maió/21	13,00	13,04	12,74	12,93	12,91	0,69

LIFFE -Sugar # 5 - US\$/t:						
	Fech.	Mín	Máx	Abert.	Ant.	Var. (%)
Agosto/20	375,20	369,80	381,40	380,20	381,60	-1,67
Outubro/20	373,90	368,30	376,80	376,60	377,00	-0,82
Dezembro/20	371,50	366,50	373,00	372,20	373,60	-0,56

ÍNDICES						
	Fech.	Mín	Máx	Abert.	Ant.	Var. (%)
Ibovespa	102.830	103.863	102.304	102.913	102.912	-0,07
Dow Jones	26.664	26.707	26.534	26.542	26.428	0,89
Standard & Poors	3.297	3.303	3.285	3.288	3.271	0,78

CÂMBIO						
	Fech.	Máx	Mín	Abert.	Var. (%)	
Dólar Comercial	5,3140	5,3380	5,2130	5,2300	1,8700	
Euro/US\$	1,1750	1,1819	1,1750	1,1819	-0,5800	
US\$/Yuan (China)	6,9799	6,9799	6,9744	6,9744	0,0700	

Equivalência de Preços dos Principais Produtos do Setor

Produto	Change(%)	R\$/50kg	Change(%)	R\$/L	Change(%)	R\$/M³	Change(%)	US\$/M³	Change(%)	R\$/Ton	Change(%)	US\$/Ton	Change(%)	cents
Açúcar Físico Santos	0,00	78,00	0,00	2,28	0,00	2.277,17	-1,84	428,52	0,00	1.560,00	-1,84	293,56	-1,84	13,32
Açúcar Físico RP/SP	0,00	78,00	0,00	2,28	0,00	2.277,17	-1,84	428,52	0,00	1.560,00	-1,84	293,56	-1,84	13,32
Etanol Anidro	0,00	61,50	0,00	2,05	0,00	2.050,00	-1,84	385,77	0,00	1.229,98	-1,84	231,46	-1,84	10,50
Etanol Hidratado	0,00	64,18	0,00	2,05	0,00	2.050,00	-1,84	385,77	0,00	1.283,62	-1,84	241,55	-1,84	10,96
Etanol Hidratado BM&F	0,00	56,75	0,00	1,81	0,00	1.812,50	-1,84	341,08	0,00	1.134,91	-1,84	213,57	-1,84	9,69
Etanol Anidro CBOT	-1,84	25,00	-1,84	0,83	-1,84	833,45	-3,65	156,84	-1,84	500,06	-3,65	94,10	-3,65	4,27
Açúcar NY	1,88	61,10	1,88	2,24	1,88	2.241,56	0,00	421,82	1,88	1.221,92	0,00	229,94	0,00	10,43
Açúcar Londres	0,17	99,69	0,17	2,91	0,17	2.910,42	-1,68	547,69	0,17	1.993,81	-1,68	375,20	-1,68	17,02
Açúcar Índia	1,52	115,70	1,52	3,38	1,52	3.377,76	-0,35	635,63	1,52	2.313,97	-0,35	435,45	-0,35	19,75
Açúcar Rússia	3,23	118,74	3,23	3,47	3,23	3.466,45	1,33	652,32	3,23	2.374,73	1,33	446,88	1,33	20,27
Açúcar China	2,94	192,69	2,94	5,63	2,94	5.625,56	1,04	1.058,63	2,94	3.853,85	1,04	725,23	1,04	32,90

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

Prêmios Diários VHP base Santos | a granel | Pontos sobre Nova York

Data	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
30/07/2020	-14/-15	-17/-14	-7/-9	+5/+11	+5/+11
16/07/2020	-22/-30	-22/-30	-10/-15	+5/+11	+5/+11
18/06/2020	-2/-6	-5/0	-3/-8	+5/+11	+5/+11

Data
28/05/2020

Prêmios Cristal 150 Icmsa | Sacaria Dupla Exportação | US\$/ton

Entrega	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro
30/07/2020	+42/+50	+40/+44	+50/+51	+55
16/07/2020	+40/+47	+40/+44	+50/+51	+55
18/06/2020	-	+57/+64	+60/+65	
10/06/2020	+60/+63	+57/+64	+60/+65	

Prêmios Cristal 45 Icmsa | Sacaria Dupla Exportação | US\$/ton

Entrega	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
30/07/2020	+10	+13	-	-	-
18/06/2020	-	+13	-	-	-

Referencial de Paridade - Exportação e Mercado Interno

(em dólares por tonelada)				
03/08/2020	Ice Futures*	LIFFE***		
	Outubro/20	Março/21	Agosto/20	Outubro/20
Bolsa*	280,43	292,99	375,20	373,90
Diferencial de Polarização	11,36	11,87	15,20	15,14
Prêmio/Deságio	-14,00	0,36	0,00	0,00
Preço FOB porto ****	277,79	305,22	390,40	389,04
Frete usina porto	15,47	15,47	15,47	15,47
Elevação (fobização)	10,50	10,50	14,00	14,00
Custo sacaria dupla exportação				
	VHP		BRANCO	
PVU (US\$/tonelada)	251,82	279,25	360,93	359,57
PVU (US\$/saca 50kg)	12,59	13,96	18,05	17,98
PVU (R\$/saca 50kg)**	66,91	74,20	95,90	95,54
Equivalente Interno (1)	79,89	88,59	114,51	114,08
Preço Cristal (Icmsa 145) - Ribeirão Preto			78	78
Custo Refino Cristal (150) para Refinado (45)			1,7	1,7
Preço Referencial Refinado (b)			79,7	79,7
Variação Refinado interno e exportação (b/a)			-0,30	-0,30

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

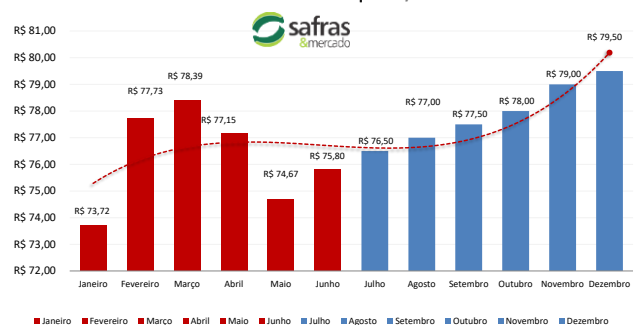
(1) Acrescentar ICMS (7%), Pis (1,65%) e Cofins (7,60%)

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

3-ago-20	Compra*	Venda *	US\$/50kg	US\$/Cents
Paraíba	82,00	83,00	15,43	14,00
Alagoas	83,00	84,00	15,62	14,17
Pernambuco	83,00	84,00	15,62	14,17
Rio Grande do Norte	84,00	85,00	15,81	14,34
Pará/Belém**	89,09	90,09	75,29	24,98

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

Expectativa de Preços Médios Para Açúcar Cristal com até 150 Icmsa Base Ribeirão Preto | 2020/21



Agro Hoje Açúcar & Etanol

Informativo Diário



Análise Mercado de Etanol

A segunda-feira foi marcada por preços novamente estáveis na maioria das regiões negociadoras do Centro-Sul com o hidratado ainda sob influência de uma demanda com crescimento muito fraco e uma oferta curta, com usinas de um lado precisando reforçar caixa no curto prazo e no outro formando estoques para a entressafra. O destaque do dia foram as indicações de competitividade frente a gasolina. No Mato Grosso a relação de preços saiu de 61,4% para 60,6% enquanto que em Goiás saiu de 64,1% para 62,9%. Já em São Paulo a relação saiu de 64,3% para 63,7% enquanto que em Minas Gerais saiu de 65,9% para 65%. Todos estes dados indicam que o hidratado tem ganhando mais vantagem com a gasolina o que pode reforçar ganhos mais intensos na demanda ao longo das próximas semanas.

Pelo lado da arbitragem entre o hidratado no mercado físico e o açúcar de Nova York tivemos uma segunda-feira de pressões de alta sobre a vantagem da commodity sobre o biocombustível. Os ganhos da commodity foram somados a um hidratado mais baixos em centavos de dólar diante da desvalorização forte do real contra o dólar, apesar do hidratado ter se mantido estável em Ribeirão Preto. Neste contexto o hidratado em Ribeirão Preto se manteve firme a R\$ 2,05 o litro com usinas tentando vender a R\$ 2,10. O anidro na mesma localidade firme a R\$ 2,05 o litro com usinas tentando vender a R\$ 2,08 e distribuidoras tentando comprar a R\$ 2,03 o litro. No Paraná hidratado estável a R\$ 2,04 o litro com usinas tentando vender a R\$ 2,08. Em Goiás, vendas de hidratado para fora do estado, com embarques a Minas Gerais e São Paulo estável a R\$ 2,00 o litro com usinas tentando vender a R\$ 2,03 o litro. Embarques ao Nordeste firmes a R\$ 2,02 o litro. Hidratado para dentro do estado firme a R\$ 2,09 o litro com usinas tentando vender a R\$ 2,14 o litro.

Anidro para fora do estado em firme a R\$ 1,96 o litro com usinas tentando vender a R\$ 1,98 o litro, enquanto que, para dentro do estado estável a R\$ 1,92 o litro com usinas tentando vender a R\$ 1,96 o litro. Em Minas Gerais hidratado inalterado a R\$ 2,05 o litro com usinas tentando vender a R\$ 2,15 o litro e distribuidoras tentando comprar a R\$ 2,01. Anidro no mesmo estado firme a R\$ 2,05 o litro com usinas tentando vender a R\$ 2,06. No Mato Grosso do Sul hidratado estável a R\$ 2,01 o litro com usinas tentando vender a R\$ 2,05 o litro. Em Paulínia hidratado em baixa de 0,94% a R\$ 2,10 o litro com usinas tentando vender a R\$ 2,16 o litro.

No mercado de indicação de preços spot para o final do mês a segunda-feira foi de preços com ajustes mistos. Fim de agosto em alta de 0,27% a R\$ 2,12 o litro. Fim de setembro em queda de 0,41% a R\$ 2,14 o litro. Final de outubro firme R\$ 2,19 o litro e final de novembro em alta de 1,11% a R\$ 2,24 o litro. Fim de dezembro em queda de 0,24% a R\$ 2,24 o litro. Para janeiro de 2021 estabilidade a R\$ 2,27 o litro. Final de fevereiro estável a R\$ 2,28, fim de março estabilidade a R\$ 2,27 e fim de maio de 2021 estável a R\$ 2,18.

MERCADO FÍSICO DE ETANOL						
REGIÃO CENTRO-SUL - em litros e com impostos, exceto ICMS - PVU* 03/08/20						
	COMPRA R\$	Venda R\$	atual US\$	1 sem R\$	1 mês R\$	1 ano R\$
São Paulo						
Anidro Combustível						
Ribeirão Preto	2,05	2,09	0,3858	2,08	2,00	2,05
Araçatuba	2,03	2,06	0,3820	2,06	1,98	2,03
Paulínia	2,11	2,14	0,3971	2,14	2,06	2,11
Hidratado Combustível (com impostos, menos o ICMS)						
Ribeirão Preto	1,80	1,81	0,3395	1,80	1,76	1,87
Araçatuba	1,83	1,85	0,3444	1,83	1,82	1,85
Paulínia	1,85	1,87	0,3478	1,86	1,80	1,94
Paraná (com impostos)						
Anidro	2,05	2,07	0,3858	2,08	2,00	2,05
Hidratado	2,04	2,06	0,3839	2,04	2,00	2,12
*PVU - Posto Veículo Usina						

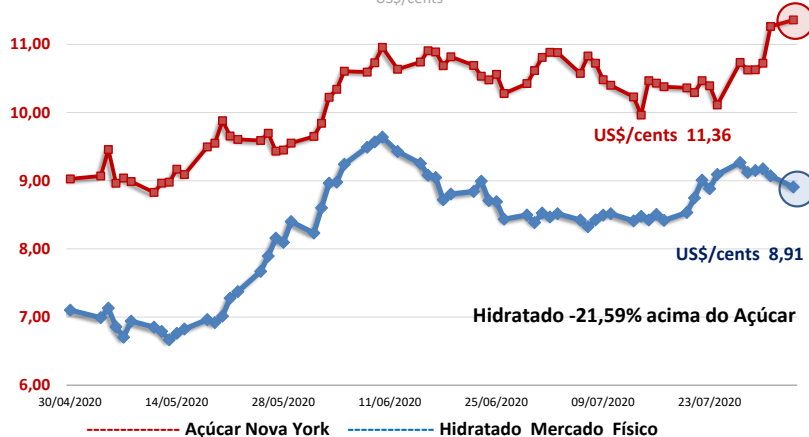
ÍNDICE ESALQ - CENTRO-SUL - SEMANAL						
(em litros sem impostos, exceto ICMS - PVU)						
	atual	US\$	1 Sem	var.	entre 27/07 e 31/07	
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						
entre 27/07 e 31/07						

CBOT - ETANOL - US\$ cents por galão					
	FECH.	MÍN	MÁX	ANT.	VAR. (%)
Junho/20	1,170				0,00
Julho/20	1,110				0,00
Agosto/20	1,109				-0,09

OUTROS COMBUSTÍVEIS					
	FECH.	MÍN	MÁX	ANT.	VAR. (%)
ICE FUTURES NY - PETRÓLEO - barril (WTI)					
Junho/20	40,76	39,58	41,24	40,39	1,21
Julho/20	41,05	39,89	41,49	40,70	1,18
ICE FUTURES NY- GASOLINA - US\$ por galão					
Junho/20	1,2082	1,1557	1,2287	1,1711	3,16
Julho/20	1,1348	1,0862	1,1537	1,1006	3,10
LONDRES ICE - PETRÓLEO - barril tipo Brent					
Julho/20	43,85	42,89	44,46	43,52	0,75
Agosto/20	44,24	43,26	44,80	43,85	0,88

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



CONVERTIBILIDADE E COMPARATIVO ETANOL E AÇÚCAR (BASE VHP)

	Anidro	Hidratado
Preço (Spot) (1) R\$/L	2,0500	2,0500
PIS (1)	0,02338	0,02338
Cofins (1)	0,10752	0,10752
ICMS	0,00%	12%
Base (s/imposto)	1,9191	1,6731
Etanol H/A (2)	-	1,7361
Conversão (VHP) (a)	57,34	54,14
Preço Açúcar VHP (b)	79,89	79,89
Diferença (a/b)	-28,22%	-32,24%
Conversão (Branco)	57,57	54,35
(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)		