

Análise Mercado de Açúcar: Outubro/19 realiza lucros próximo a US\$/cents 13,00

Início de semana é marcado por realização de lucros em carência de informações fundamentais mais significativas ao mercado de curto prazo

ANÁLISE DE MERCADO - O mercado de açúcar teve uma segunda-feira marcada por preços levemente mais baixos aos contratos futuros de açúcar negociados tanto em Nova York quanto em Londres. Nas duas bolsas as perdas oscilaram de modo limitado ao redor de 0,50% sobre todos os vencimentos, tanto os mais próximos com entrega para 2019, quanto os mais distantes, com entregas ao longo de 2020 a 2021. De modo geral foi amplo no mercado uma leve realização de lucros frente a resistências de curto prazo. Neste contexto, o vencimento Outubro/19 em Nova York encerrou a segunda-feira com baixa de 0,61% negociado a US\$/cents 12,84.

Este ativo em Nova York ainda se encontra em fase de “adaptação” ou “amadurecimento” de um novo intervalo de oscilação limitado pela mínima de US\$/cents 12,85 e a máxima de US\$/cents 13,27. O ponto de equilíbrio deste intervalo acaba sendo o preço de US\$/cents 13,00 o qual deve ser o mais importante balizador de oscilação dos preços nos próximos dois a três meses, lembrando sempre o ponto de máximo e mínima descrito anteriormente. Pelo lado dos fundamentos temos algumas peculiaridades a serem claramente observadas.

A primeira delas se refere ao mercado de risco climático originado do início da temporada de monções na Ásia. Esta fase inicial das monções, que ocorre exatamente em junho, é historicamente marcada por temperaturas muito elevadas, que oscilam ao redor de 50 graus celsius. Este é um padrão de temperatura já esperado para as regiões produtoras de cana da Índia em momentos de pré formação das chuvas de monção na Ásia. Logo, até o momento não há nenhuma novidade quanto a este quesito, visto que efetivamente as chuvas de monções se encontram apenas em seu início. Logo, é importante estar atento a qualquer tipo de informação equivocada sobre estas temperaturas elevadas na região e sobre seus eventuais efeitos negativos aos canaviais ou potenciais elevações do risco climático.

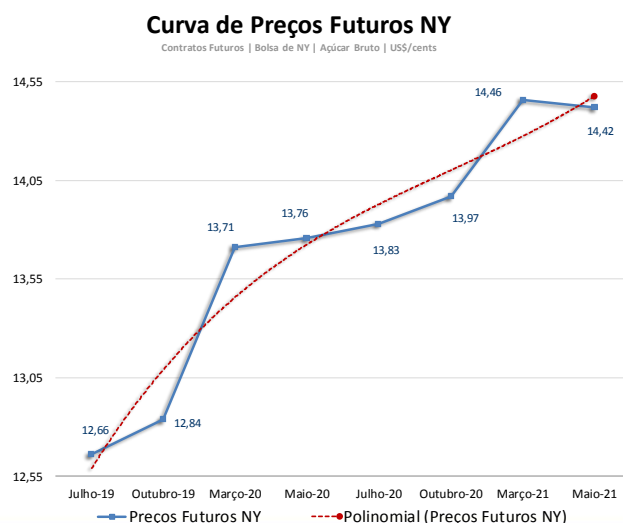
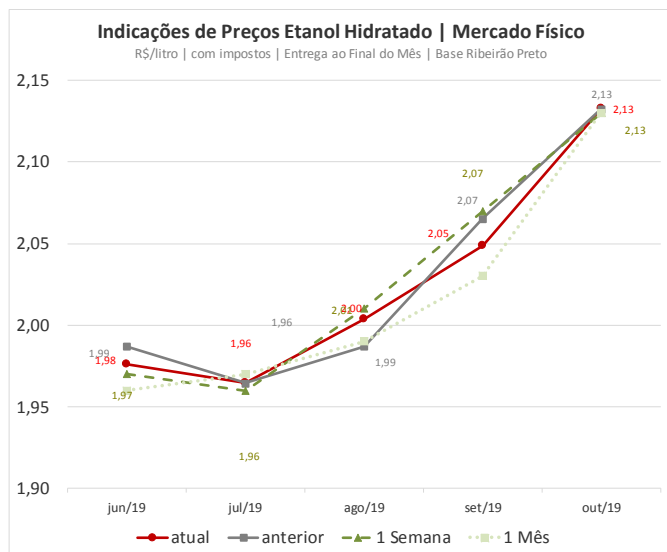
O mercado de açúcar na Índia efetivamente passa por um momento de redução nas expectativas de volume de oferta de açúcar na região. A safra atual 2018/19 em 33 milhões de toneladas deve dar lugar a uma nova safra 2019/20 com um volume ao redor de 28 a 29 milhões

de toneladas. Mas esta redução na oferta indiana está ligada apenas a elevação do blend de etanol na matriz local de combustíveis onde o blend deve passar dos atuais 4,22% para a faixa de 7,2%, até a próxima safra 2019/20, o que deve abrir margem para uma nova elevação em direção ao nível 10% no máximo até 2022. Além disto, as chuvas de monções ainda nem começaram de modo significativo, o que ainda não significa um “atraso” no fenômeno, visto que as chuvas mais fortes ocorrem usualmente a partir de julho.

Ainda na sexta-feira anterior o portal de notícias indiano “Bussines Standard” publicou uma matéria apontando um atraso nas monções e a possibilidade de que as elevadas temperaturas tenham potencial de prejudicar os canaviais locais de Maharashtra e Karnataka. Com isto, a oferta da próxima temporada poderia cair para o menor nível em três anos. Porém, estas indicações partem da Federação Nacional das Cooperativas de Fábricas de Açúcar, sem ser ainda uma estimativa oficial do governo local.

Na visão desta entidade, os efeitos seriam uma redução na oferta e ampliação dos preços internos e externos da commodity, o que contrasta um pouco com a posição mais recente do governo em elevar as autorizações de exportações para algo ao redor de 6 a 7 milhões de toneladas na próxima safra. Logo a SAFRAS & Mercado faz a leitura de que, assim que iniciadas as chuvas de monções em modo mais significativo em julho, os riscos de quebra na safra de cana em função das altas temperaturas devem rapidamente se dissipar.

MERCADO EQUIVALÊNCIAS - Em Santos, a saca de 50 kg de açúcar com até 150 lcmsa encerrou a segunda-feira em alta de 1,64% negociada ao redor de R\$ 62,00 [US\$/cents 14,42]. Em Ribeirão Preto preços firmes negociados a R\$ 62,00 [US\$/cents 14,42]. Embarcado em big bags ela é cotada a US\$ 61,00 [US\$/cents 14,19]. O açúcar com maior coloração, com 180 lcmsa, ficou cotado ao redor de R\$ 61,00 [US\$/cents 14,19]. Produto com 200 lcmsa foi cotado na faixa de R\$ 60,00 [US\$/cents 13,95]. O açúcar com 300 lcmsa oscilou ao máximo de R\$ 59,00 [US\$/cents 13,72]. O etanol hidratado se mostrou 5,56% mais vantajoso que o açúcar bruto em Nova York equivalendo a US\$/cents 11,81 [PVU] e 0,99% menos vantajoso que o açúcar cristal de Ribeirão Preto, equivalendo a R\$ 50kg 62,62 [US\$/cents 14,56].



Informativo Diário
AÇÚCAR



MERCADO FÍSICO DE AÇÚCAR
Nº 1976
18/ junho / 2019

| REGIÃO CENTRO-SUL-em saca de 50 kg -com impostos PVU | | | | | | | 17-jun-19 |
|------------------------------------------------------|---------|----------|-------|-------|-------|-------|-----------|
| Região/Estado | Comprac | Vendedor | Atual | 1 sem | 1 mês | 1 ano | |
| Paraná | R\$ | R\$ | US\$ | R\$ | R\$ | R\$ | |
| Maringá | 65,00 | 66,00 | 16,66 | 66,00 | 73,00 | 61,00 | |
| São Paulo | | | | | | | |
| - Ribeirão Preto | 62,00 | 64,00 | 15,89 | 63,00 | 70,00 | 58,00 | |
| - Araçatuba | 61,00 | 62,00 | 15,64 | 62,00 | 69,00 | 57,00 | |
| Minas Gerais | | | | | | | |
| Triângulo Mineiro | 63,00 | 64,00 | 16,15 | 64,00 | 71,00 | 59,00 | |

*PVU - Posto Veículo Usina

ÍNDICE CEPEA/ESALQ - SÃO PAULO - DIÁRIO

| (Sugar Cristal com até 150 lcumsa - posto usina - com impostos) | | | | | | | 17-jun-19 |
|-----------------------------------------------------------------|-------|----------|-------|----------|-------|-------|-----------|
| | Atual | Anterior | Var % | 1 semana | 1 mês | 1 ano | |
| Posto Usina R\$ | 62,92 | 62,42 | 0,80 | 63,12 | 70,27 | 58,50 | |
| Posto Usina US\$ | 16,13 | 16,04 | 0,56 | 16,28 | 17,80 | 15,61 | |
| Média 3 últimos dias R\$ | 62,59 | 62,24 | 0,55 | 63,33 | 70,54 | 58,08 | |

| US ICE - AÇUCAR # 11 - US\$ cents/libra peso: | | | | | | | 17-jun-19 |
|-----------------------------------------------|-------|-------|-------|--------|-------|----------|-----------|
| | Fech. | Mín | Máx | Abert. | Ant. | Var. (%) | |
| Julho/19 | 12,66 | 12,77 | 12,61 | 12,75 | 12,75 | -0,70 | |
| Outubro19 | 12,84 | 12,93 | 12,75 | 12,91 | 12,92 | -0,61 | |
| Maió/20 | 13,71 | 13,78 | 13,62 | 13,77 | 13,77 | -0,43 | |

| LIFFE -Sugar # 5 - US\$/t: | | | | | | | 17-jun-19 |
|----------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|----------|-----------|
| | Fech. | Mín | Máx | Abert. | Ant. | Var. (%) | |
| Agosto/19 | 333,10 | 331,80 | 336,40 | 335,10 | 335,00 | -0,56 | |
| Outubro/19 | 339,80 | 339,10 | 343,50 | 343,50 | 343,00 | -0,93 | |
| Dezembro/19 | 350,30 | 349,90 | 354,20 | 354,00 | 353,50 | -0,9 | |

| ÍNDICES | | | | | | | |
|------------------|--------|--------|--------|--------|--------|----------|--|
| | Fech. | Mín | Máx | Abert. | Ant. | Var. (%) | |
| Ibovespa | 97.623 | 98.439 | 97.623 | 98.038 | 98.040 | -0,42 | |
| Dow Jones | 26.113 | 26.166 | 26.050 | 26.109 | 26.090 | 0,09 | |
| Standard & Poors | 2.890 | 2.897 | 2.889 | 2.890 | 2.887 | 0,09 | |

| CÂMBIO | | | | | | | |
|-------------------|--------|--------|--------|--------|----------|--|--|
| | Fech. | Máx | Mín | Abert. | Var. (%) | | |
| Dolar Comercial | 3,9010 | 3,9250 | 3,8820 | 3,8950 | 0,0200 | | |
| Euro/US\$ | 1,1234 | 1,1234 | 1,1215 | 1,1215 | 0,1600 | | |
| US\$/Yuan (China) | 6,9251 | 6,9251 | 6,9247 | 6,9247 | 0,0000 | | |

| Equivalência de Preços dos Principais Produtos do Setor | | | | | | | |
|---------------------------------------------------------|-----------|----------|-----------|-------|-----------|----------|-----------|
| Produto | Change(%) | R\$/50kg | Change(%) | R\$/L | Change(%) | R\$/M³ | Change(%) |
| Açúcar Físico Santos | 1,64 | 62,00 | 1,64 | 1,81 | 1,64 | 1.810,06 | 1,61 |
| Açúcar Físico RP/SP | 0,00 | 62,00 | 0,00 | 1,81 | 0,00 | 1.810,06 | -0,03 |
| Etanol Anidro | 0,00 | 60,00 | 0,00 | 2,00 | 0,00 | 2.000,00 | -0,03 |
| Etanol Hidratado | 0,00 | 62,62 | 0,00 | 2,00 | 0,00 | 2.000,00 | -0,03 |
| Etanol Hidratado BM&F | 0,00 | 56,75 | 0,00 | 1,81 | 0,00 | 1.812,50 | -0,03 |
| Etanol Anidro CBOT | 0,16 | 46,93 | 0,16 | 1,56 | 0,16 | 1.564,24 | 0,14 |
| Açúcar NY | -0,59 | 55,21 | -0,59 | 2,03 | -0,59 | 2.025,75 | -0,62 |
| Açúcar Londres | -0,54 | 64,97 | -0,54 | 1,90 | -0,54 | 1.896,80 | -0,57 |
| Açúcar Índia | 0,03 | 91,59 | 0,03 | 2,67 | 0,03 | 2.673,92 | 0,00 |
| Açúcar Rússia | -0,33 | 89,39 | -0,33 | 2,61 | -0,33 | 2.609,61 | -0,36 |
| Açúcar China | -0,80 | 143,98 | -0,80 | 4,20 | -0,80 | 4.203,51 | -0,82 |

Açúcar Físico com base Ribeirão Preto. Etanol Anidro e Hidratado com Base em Ribeirão Preto. Açúcar NY, base contrato driver em 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 | | | | | |
|---------------------------------------------------------------------|---------|---------|---------|----------|---------|
| Entrega | Junho | Julho | Agosto | Setembro | Outubro |
| 28/05/2019 | +1/+3 | +2 | +6 | +12 | +3 |
| 09/05/2019 | -12 | -8 | +3 | +15 | |
| 25/04/2019 | +10 | -1 | -13 | -2 | |
| 12/04/2019 | +5 | +7 | +3 | -7 | |
| 05/04/2019 | +5 | +10/+11 | +3 | -7 | |
| 03/01/2019 | -15/-25 | +0/-8 | +5/+10 | +10/+20 | |
| 26/11/2018 | -20/-28 | +0/-10 | +2/+10 | +10/+20 | |
| 26/10/2018 | -38/-48 | -20/-30 | -5/-12 | +0/+8 | |
| Prêmios Cristal 150 lcumsa Sacaria Dupla Exportação US\$/ton | | | | | |
| Entrega | Junho | Julho | Agosto | Setembro | |
| 09/05/2019 | +60 | +61 | +62 | +63 | |
| 25/04/2019 | +58 | +57 | +53/+54 | - | |
| 05/04/2019 | +63 | +57 | +53/+54 | - | |
| 03/01/2019 | +60/+61 | +65/+66 | +70/+71 | +71/+72 | |

Referencial de Paridade - Exportação e Mercado Interno
(em dólares por tonelada)

| 17/06/2019 | Ice Futures* | | LIFFE*** | |
|----------------------------|--------------|-----------|-----------|------------|
| | Julho/19 | Outubro19 | Agosto/19 | Outubro/19 |
| Bolsa* | 279,11 | 283,07 | 333,10 | 339,80 |
| Diferencial de Polarização | 11,30 | 11,46 | 13,49 | 13,76 |
| Prêmio/Deságio | 0,05 | 0,05 | 2,72 | 2,63 |
| Preço FOB porto **** | 290,46 | 294,58 | 349,31 | 356,19 |
| Frete usina porto | 21,07 | 21,07 | 21,07 | 21,07 |
| Elevação (fobização) | 12,50 | 10,50 | 14,00 | 14,00 |

| Custo sacaria dupla exportação | | | | |
|-----------------------------------------------|--------|--------|--------|--------|
| | VHP | BRANCO | | |
| PVU (US\$/tonelada) | 256,88 | 263,01 | 314,24 | 321,12 |
| PVU (US\$/saca 50kg) | 12,84 | 13,15 | 15,71 | 16,06 |
| PVU (R\$/saca 50kg)** | 50,11 | 51,30 | 61,29 | 62,63 |
| Equivalente Interno (1) | 59,83 | 61,25 | 73,19 | 74,79 |
| Preço Cristal (lcumsa 145) - Ribeirão Preto | | | 62 | 62 |
| Custo Refino Cristal (150) para Refinado (45) | | | 1,7 | 1,7 |
| Preço Referencial Refinado (b) | | | 63,7 | 63,7 |
| Variação Refinado interno e exportação (b/a) | | | -0,13 | -0,15 |

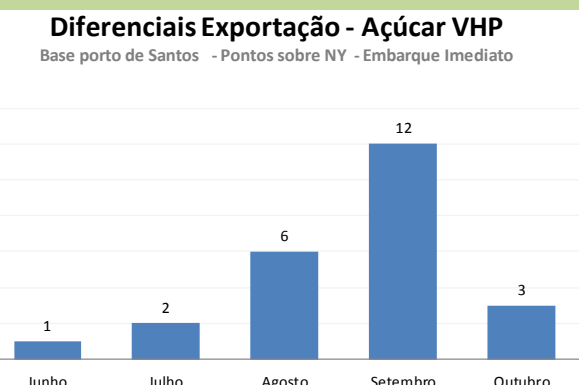
NY em cents para R\$/50kg
*Preço NY convertido em Dolares por tonelada ** Base cambial - Dólar comercial
Liffe - referência incusa 150 * FOB Porto com base em Santos/SP
(1) Acrescentar ICM S (7%), Pis (1,65%) e Cofins (7,60%)

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

| 17-jun-19 | Compra* | Venda * | US\$/50kg | US\$/Cents |
|---------------------|---------|---------|-----------|------------|
| Paraíba | 62,00 | 72,00 | 15,89 | 14,42 |
| Alagoas | 72,00 | 72,00 | 18,46 | 16,74 |
| Pernambuco | 73,00 | 72,00 | 18,71 | 16,98 |
| Rio Grande do Norte | 73,00 | 73,00 | 18,71 | 16,98 |
| Pará/Belém** | 72,70 | 74,70 | 61,45 | 20,39 |

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

| segunda-feira, 17 de junho de 2019 | | | | | | | | | |
|------------------------------------|-----------|----------|-----------|-------|-----------|----------|-----------|----------|-----------|
| Produto | Change(%) | R\$/50kg | Change(%) | R\$/L | Change(%) | R\$/M³ | Change(%) | R\$/Ton | Change(%) |
| Açúcar Físico Santos | 1,64 | 62,00 | 1,64 | 1,81 | 1,64 | 1.810,06 | 1,61 | 1.240,00 | 1,61 |
| Açúcar Físico RP/SP | 0,00 | 62,00 | 0,00 | 1,81 | 0,00 | 1.810,06 | -0,03 | 1.240,00 | -0,03 |
| Etanol Anidro | 0,00 | 60,00 | 0,00 | 2,00 | 0,00 | 2.000,00 | -0,03 | 1.199,98 | -0,03 |
| Etanol Hidratado | 0,00 | 62,62 | 0,00 | 2,00 | 0,00 | 2.000,00 | -0,03 | 1.252,31 | -0,03 |
| Etanol Hidratado BM&F | 0,00 | 56,75 | 0,00 | 1,81 | 0,00 | 1.812,50 | -0,03 | 1.134,91 | -0,03 |
| Etanol Anidro CBOT | 0,16 | 46,93 | 0,16 | 1,56 | 0,16 | 1.564,24 | 0,14 | 938,52 | 0,14 |
| Açúcar NY | -0,59 | 55,21 | -0,59 | 2,03 | -0,59 | 2.025,75 | -0,62 | 1.104,28 | -0,62 |
| Açúcar Londres | -0,54 | 64,97 | -0,54 | 1,90 | -0,54 | 1.896,80 | -0,57 | 1.299,42 | -0,57 |
| Açúcar Índia | 0,03 | 91,59 | 0,03 | 2,67 | 0,03 | 2.673,92 | 0,00 | 1.831,80 | 0,00 |
| Açúcar Rússia | -0,33 | 89,39 | -0,33 | 2,61 | -0,33 | 2.609,61 | -0,36 | 1.787,74 | -0,36 |
| Açúcar China | -0,80 | 143,98 | -0,80 | 4,20 | -0,80 | 4.203,51 | -0,82 | 2.879,66 | -0,82 |



Proibida sua reprodução e distribuição por qualquer meio, exceto mediante prévia autorização por escrito. Distribuição reservada para assinantes.

Editor responsável: Dylan Della Pasqua. SAFRAS & Mercado é marca pertencente à CMA Consultoria, Métodos, Assessoria e Mercantil S/A.

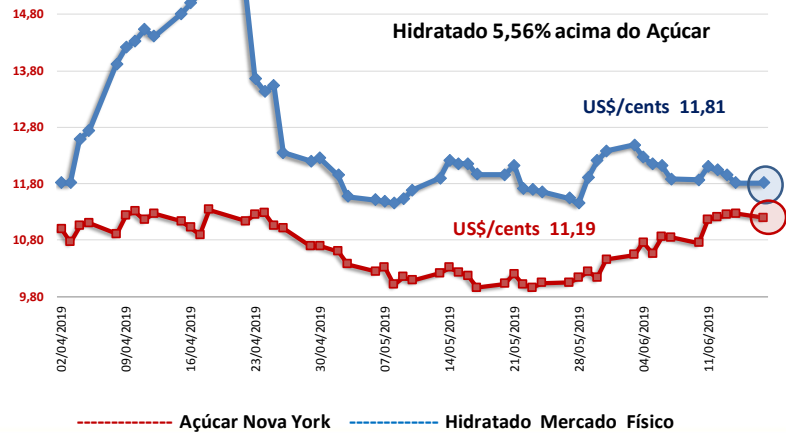
| MERCADO FÍSICO DE ETANOL | | | | | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|--------|-------|-------|-------|
| REGIÃO CENTRO-SUL - em litros e com impostos, exceto ICMS - PVU ¹ 17/06/19 | | | | | | |
| | COMPRA | Venda | atual | 1 sem | 1 mês | 1 ano |
| | R\$ | R\$ | US\$ | R\$ | R\$ | R\$ |
| São Paulo | | | | | | |
| Anidro Combustível | | | | | | |
| Ribeirão Preto | 2,00 | 2,04 | 0,5127 | 2,000 | 2,080 | 1,94 |
| Araçatuba | 1,98 | 2,01 | 0,5076 | 1,980 | 2,060 | 1,92 |
| Paulínia | 2,06 | 2,09 | 0,5281 | 2,060 | 2,140 | 2,00 |
| Hidratado Combustível (com impostos, menos o ICMS) | | | | | | |
| Ribeirão Preto | 1,76 | 1,77 | 0,4512 | 1,760 | 1,742 | 1,76 |
| Araçatuba | 1,72 | 1,74 | 0,4421 | 1,716 | 1,848 | 1,74 |
| Paulínia | 1,76 | 1,78 | 0,4512 | 1,786 | 1,822 | 1,81 |
| Paraná (com impostos) | | | | | | |
| Anidro | 2,00 | 2,02 | 0,5127 | 2,000 | 2,080 | 1,94 |
| Hidratado | 2,00 | 2,02 | 0,5127 | 2,020 | 1,990 | 2,00 |
| *PVU - Posto Veículo Usina | | | | | | |

| ÍNDICE ESALQ - CENTRO-SUL - SEMANAL | | | | | | |
|------------------------------------------------------------------|-------------|-------------|---------------------------------------|------------------------|-------------|---------------------|
| (em litros sem impostos, exceto ICMS - PVU) | | | | | | |
| entre 10/06 e 14/06 | | | | | | |
| | atual | US\$ | 1 Sem | var. | 1 mês (R\$) | 1 ano (R\$) |
| São Paulo | | | | | | |
| Hidratado Combustível [1] | 1,6175 | 0,4183 | 1,6487 | -1,89 | 1,6820 | 1,6491 |
| Anidro Combustível [2] | 1,8590 | 0,4808 | 1,8982 | -2,07 | 1,9416 | 1,8333 |
| Outros Fins Hidratado | 1,6256 | 0,4204 | 1,6749 | -2,94 | 1,6829 | 1,6643 |
| Indicador Diário Paulínia - R\$/metro cúbico | | | Spread Anidro [2] x Hidratado [1] (%) | | | 14,93% |
| Hidratado Esalq | atual | anterior | 1 Sem | Var.(%) | 1 mês (R\$) | 1 ano (R\$) |
| Paulínia/SP | 1.695,00 | 1.704,50 | 1.668,50 | -0,56 | 1.785,00 | 1688,00 |
| REGIÃO NORDESTE - em litros - (com impostos exceto ICMS com 25%) | | | | | | |
| | COMPRA | | VENDA | | COMPRA | VENDA |
| Alagoas | R\$ | R\$ | Paraíba | R\$ | R\$ | Rio Grande do Norte |
| Anidro Combustível | 2,23 | 2,28 | Anidro | 2,23 | 2,25 | Anidro |
| Hidratado Combustível | 2,00 | 2,03 | Hidratado | 2,25 | 2,27 | 2,40 |
| Pernambuco | Maranhão | | | | | Hidratado |
| Anidro Combustível | 2,30 | 2,35 | Anidro | 2,40 | 2,45 | 2,20 |
| Hidratado Combustível | 2,23 | 2,28 | Hidratado | 2,23 | 2,26 | |
| Goiás | Anidro Int. | Anidro Ext. | Hidratado Int. | Hidratado Ext. SP MG | NE | |
| | 2,05 | 2,05 | 2,00 | 1,95 | 1,98 | |

| CBOT - ETANOL - US\$ cents por galão | | | | | |
|---------------------------------------------------|--------|--------|--------|--------|----------|
| 17/06/19 | | | | | |
| | FECH. | MÍN | MÁX | ANT. | VAR. (%) |
| Junho/19 | 1,605 | 1,598 | 1,645 | 1,643 | -0,31 |
| Julho/19 | 1,612 | 1,597 | 1,623 | 1,613 | 0,18 |
| Agosto/19 | 1,606 | 1,600 | 1,609 | 1,609 | -0,24 |
| OUTROS COMBUSTÍVEIS | | | | | |
| | FECH. | MÍN | MÁX | ANT. | VAR. (%) |
| ICE FUTURES NY - PETRÓLEO - barril (WTI) | | | | | |
| Junho/19 | 51,97 | 51,58 | 52,74 | 52,50 | -1,02 |
| Julho/19 | 52,19 | 51,82 | 53,00 | 52,71 | -1,09 |
| ICE FUTURES NY- GASOLINA - US\$ por galão | | | | | |
| Junho/19 | 1,6942 | 1,6884 | 1,7402 | 1,7325 | -2,21 |
| Julho/19 | 1,6725 | 1,6668 | 1,7127 | 1,7071 | -2,02 |
| LONDRES ICE - PETRÓLEO - barril tipo Brent | | | | | |
| Junho/19 | | | | 64,49 | |
| Julho/19 | 61,07 | 60,74 | 62,37 | 62,01 | -1,51 |

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 primeiro contrato. Ambos em PVU e em US\$/cents



Análise Mercado de Etanol

O mercado físico de etanol teve uma segunda-feira novamente marcada pela mínima atividade negociadora entre usinas e distribuidoras nas principais regiões produtoras do país. As novas perspectivas de tempo seco e sem chuvas sobre as regiões produtoras de cana no decorrer da atual terceira semana de junho e também da semana que vem solidificam ainda mais o cenário de forte elevação na oferta de etanol hidratado através da manutenção do ritmo acelerado de colheita e moagem de cana na região que o clima seco proporciona.

O cenário de “calmaria” cada vez mais sólido no mercado seguiu reforçando o relativo equilíbrio de curto prazo entre a força compradora e a vendedora. O ponto central de ancoragem dos preços nos níveis atuais está vinculado a um cenário de demanda efetivamente forte, mas com uma oferta também em proporções elevadas. Esta situação acaba deixando os fundamentos do curto prazo muito equilibrados de modo a reduzir fatalmente a volatilidade dos preços.

Neste cenário, em Ribeirão Preto, hidratado o hidratado se manteve firme em R\$ 2,00 o litro. Anidro também ficou estável em R\$ 2,00 o litro. Em Araçatuba hidratado inalterado em R\$ 1,96 o litro. Em Catanduva indicação de hidratado a R\$ 1,98 o litro. Em Paulínia indicação de estabilidade para o hidratado em R\$ 2,00 o litro. Em Minas Gerais hidratado firme em R\$ 2,02 o litro com máximas em R\$ 2,06 e mínimas vistas em R\$ 1,96 dentro do estado.

No Paraná o hidratado oscilando entre R\$ 2,00 a R\$ 2,02 o litro. No Mato Grosso do Sul hidratado em R\$ 1,92 a R\$ 1,96 o litro. Em Goiás hidratado para dentro do estado estável a R\$ 2,00. Para fora do estado em R\$ 1,95 o litro. No mercado de indicação de preços para o final do mês a segunda-feira foi de breves ajustes de baixa, indicando um relativo enfraquecimento nas projeções de mercado do curto ao longo prazo.

Final de junho em queda de 0,56% saindo de R\$ 1,99 para R\$ 1,98 o litro. Final de julho firme em R\$ 1,96 o litro. Final de agosto com ganhos de 0,85% saindo de R\$ 1,99 para R\$ 2,00 o litro. Final de setembro em baixa de 0,81% saindo de R\$ 2,07 para R\$ 2,05 o litro. Já final de outubro mais uma vez estável em R\$ 2,13 o litro.

| CONVERTIBILIDADE E COMPARATIVO | | |
|---------------------------------------------|---------|-----------|
| ETANOL E AÇÚCAR (BASE VHP) | | |
| | Anidro | Hidratado |
| Preço (Spot) (1) R\$/L | 2,0000 | 2,0000 |
| PIS (1) | 0,02338 | 0,02338 |
| Cofins (1) | 0,10752 | 0,10752 |
| ICMS | 0,00% | 12% |
| Base (s/imposto) | 1,8691 | 1,6291 |
| Etanol H/A (2) | - | 1,6904 |
| Conversão (VHP) (a) | 55,85 | 52,71 |
| PreçoAçúcar VHP(b) | 59,83 | 59,83 |
| Diferença (a/b) | -6,65% | -11,89% |
| Conversão (Branco) | 56,07 | 52,92 |
| (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) | | |