

| MERCADO INTERNO- BIODIESEL R\$/M³ - MERCADO DE LOTE - 68º Leilão de Biodiesel | | | | |
|---|----------|----------|--------|----------------|
| Praça Ofertante | Preço | Preço | Preço | Quantidade |
| | Leilão | Compra | US\$ | Negociada - M³ |
| Joaçaba - SC | 2.880,94 | 2.855,94 | 706,81 | 24.000 |
| Rondonópolis - MT | 2.838,64 | 2.813,64 | 696,43 | 60.000 |
| Ji-Paraná - RO | 2.739,00 | 2.714,00 | 671,98 | 2.500 |
| Canoas - RS | 2.820,51 | 2.795,51 | 691,98 | 67.000 |
| Formosa - GO | 2.949,03 | 2.924,03 | 723,51 | 27.000 |
| Cuiabá - MT | 2.801,40 | 2.776,40 | 687,29 | 2.976 |
| Campo Verde - MT | 2.828,15 | 2.803,15 | 693,85 | 18.000 |
| Camargó - RS | 2.806,05 | 2.781,05 | 688,43 | 22.000 |
| Nova Marilândia - MT | 2.846,43 | 2.821,43 | 698,34 | 17.500 |
| Muitos Capões - RS | 2.831,02 | 2.806,02 | 694,56 | 16.500 |
| Orlândia - SP | 2.985,00 | 2.960,00 | 732,34 | 12.000 |
| Marialva - PR | 2.830,88 | 2.805,88 | 694,52 | 69.000 |
| Passo Fundo - RS | 2.807,39 | 2.782,39 | 688,76 | 48.000 |
| Rondonópolis - MT | 2.813,18 | 2.788,18 | 690,18 | 4.000 |
| Ijuí - RS | 2.847,88 | 2.822,88 | 698,69 | 25.000 |
| Ipameri - GO | 2.963,47 | 2.938,47 | 727,05 | 32.000 |
| São Simão - GO | 2.961,60 | 2.936,60 | 726,59 | 30.000 |
| Sorriso - MT | 2.834,45 | 2.809,45 | 695,40 | 17.000 |
| Três Lagoas - MS | 2.888,10 | 2.863,10 | 708,56 | 42.000 |
| Volta Redonda - RJ | 3.009,03 | 2.984,03 | 738,23 | 6.500 |
| Rondonópolis - MT | 2.835,39 | 2.810,39 | 695,63 | 51.000 |
| Varzea Grande - MT | 2.835,00 | 2.810,00 | 695,53 | 1.080 |
| Rio Brilhante - MS | 2.850,58 | 2.825,58 | 699,36 | 24.000 |
| Lucas do Rio Verde - MT | 2.849,63 | 2.824,63 | 699,12 | 33.000 |
| Anápolis - GO | 2.941,24 | 2.916,24 | 721,60 | 76.000 |
| Porto Nacional - TO | 3.072,40 | 3.047,40 | 753,78 | 20.000 |
| Lins - SP | 2.943,73 | 2.918,73 | 722,21 | 27.000 |
| Pameiras de Goiás - GO | 2.949,42 | 2.924,42 | 723,61 | 7.000 |
| Iraquara - BA | 3.068,96 | 3.043,96 | 752,93 | 46.000 |
| Veranópolis-RS | 2.777,43 | 2.752,43 | 681,41 | 62.000 |
| Erechim-RS | 2.829,12 | 2.804,12 | 694,09 | 36.000 |
| Porto Real - RJ | 2.890,43 | 2.865,43 | 709,13 | 24.000 |
| Candeias - BA | 3.053,29 | 3.028,29 | 749,09 | 36.000 |
| Montes Claros - MG | 2.988,50 | 2.963,50 | 733,19 | 23.500 |
| Lapa - PR | 2.874,82 | 2.849,82 | 705,30 | 59.000 |
| Ijuí - RS | 2.822,81 | 2.797,81 | 692,54 | 30.000 |
| Nova Mutum - MT | 2.842,26 | 2.817,26 | 697,32 | 29.820 |

| Preço Médio Praticado nos Leilões de Biodiesel em R\$/m³ - Fonte: ANP | | | |
|---|------------------------------|-----|----------|
| 68 º Leilão | Complementar - Preço Médio : | R\$ | 3.234,34 |
| 68 º Leilão | - Preço Médio Geral : | R\$ | 2.856,88 |
| 67 º Leilão | - Preço Médio Geral : | R\$ | 2.328,91 |

| PRÊMIOS - ÓLEO (CENTS/LIBRA) - (Compra/Venda) | | |
|---|----------|----------|
| Mês/Praça | Compra | Venda |
| OLEO SOJA- CIF 12%- SAO PAULO- R\$/t | 3.200,00 | 3.350,00 |
| OLEO SOJA- CIF- 7%- SAO PAULO- R\$/t | 3.150,00 | 3.250,00 |
| OLEO SOJA- FOB AV- L.E.MAGALH.- BA- R | 3.300,00 | 3.350,00 |
| OLEO SOJA- FOB- 18%- AV- UBERLANDIA- | 3.050,00 | 3.150,00 |
| OLEO SOJA- FOB- AV- MARINGA- PR- R\$/t | 3.290,00 | 3.350,00 |
| OLEO SOJA- FOB- AV- PASSO FUNDO- RS | 3.000,00 | 3.100,00 |
| OLEO SOJA- CIF 12% AV- P. ALEGRE- RS- f | 3.300,00 | 3.400,00 |
| OLEO MAMONA- CIF- 18%- A VISTA- SP- R\$ | 6.430,00 | 6.530,00 |
| OLEO GIRASSOL- CIF- A VISTA- SP- R\$/t | 3.500,00 | 3.600,00 |
| OLEO PALMA- CIF- A VISTA- SAO PAULO- | 2.750,0 | 2.850,0 |
| OLEO- BABACU- CIF- A VISTA- SP- R\$/t | 4.700,0 | 4.800,0 |
| OLEO CANOLA- CIF- A VISTA- SP- R\$/t | 3.700,0 | 3.800,0 |
| OLEO ALGODAO- FOB- AV- L.E.MAGAL.- F | 2.400,0 | 2.500,0 |

| EUROPA - PELLETS - CIF ROTTERDAM (US\$/T) - (Venda) | | | | | |
|---|--------|-------|-----|---------|---------|
| | AFLOAT | FEV | MAR | ABR/SET | OUT/DEZ |
| Brasil | 317 | 324 | 316 | 311 | 322 |
| Argentina | 326 | 322,0 | 321 | 317 | 327 |

| CÂMBIO | FECH. | MAX | MIN | ABER | VAR. (%) |
|-------------------|--------|--------|--------|--------|----------|
| Dólar Comercial | 4,0760 | 4,1280 | 4,0630 | 4,1260 | -1,35 |
| Euro/US\$ | 1,1135 | 1,1144 | 1,1135 | 1,1144 | -0,08 |
| US\$/Yuan (China) | 7,0761 | 7,0761 | 7,0748 | 7,0748 | 0,01 |

ÓLEO – O mercado doméstico de lotes manteve o ritmo lento de negócios em todo o país durante a terça-feira. Após os últimos dois leilões de biodiesel os preços contaram com forte elevação no mercado doméstico e fizeram com que boa parte dos compradores se retraíssem e buscassem alternativas ao óleo de soja no mercado brasileiro. O que ocorre agora são pequenos negócios para as necessidades imediatas de, principalmente, indústrias de proteína animal. Que utilizam o óleo na mistura da ração.

Em dia volátil, os contratos de óleo encerraram com forte alta na CBOT na terça-feira. Contando com o suporte da alta de todo o complexo soja na sessão. O contrato dezembro/19 de óleo de soja encerrou a sessão cotada a fecharam cotados a 30,85 centavos de dólar, alta de 1,21% na comparação com o fechamento anterior.

PETRÓLEO: Rumores de corte na OPEP sustentam Brent e WTI

Os preços dos contratos futuros de petróleo fecharam a terça-feira em alta devido a rumores de que a Organização dos Países Exportadores de Petróleo (Opep) pretende cortar ainda mais sua produção em sua próxima reunião. Avanços nas negociações entre Estados Unidos e China também afetaram os valores.

Segundo um reporte da "Reuters", fontes próximas à organização disseram que a Opep pretende diminuir ainda mais seus números de entrega na reunião marcada para dezembro. O motivo seriam as preocupações com a desaceleração econômica e a consequente diminuição na demanda por petróleo.

Além disso, o vice-ministro de Relações Exteriores chinês, Le Yucheng, afirmou mais cedo que havia sido feito progresso nas negociações entre as duas potências. Segundo ele, qualquer problema entre os dois países poderia ser resolvido desde que "os dois se respeitassem", segundo informou a imprensa norte-americana.

O presidente dos Estados Unidos, Donald Trump, também falou ontem durante uma reunião em seu gabinete na Casa Branca que "o acordo com a China está indo muito bem". Segundo ele, "eles precisam alcançar um tratado porque sua cadeia de suprimentos está entrando em colapso".

Na hora do fechamento, o preço do contrato do petróleo WTI negociado na Nymex e com entrega para novembro estava subindo 1,59%, cotado a US\$ 54,16 o barril. Já o preço do contrato do Brent negociado na plataforma ICE com entrega para dezembro estava em alta de 1,01%, cotado a US\$ 59,56 o barril.

| ÓLEO DE SOJA - MERCADO FUTURO - CHICAGO US\$/ TONELADA | | | | | | |
|--|-------|-------|-------|-------|------|-------|
| Contrato | Fech | Max | Min | Abert | % | Ant |
| Março/18 | 30,85 | 30,97 | 30,35 | 30,42 | 1,21 | 30,48 |
| Maió/18 | 31,08 | 31,19 | 30,58 | 30,66 | 1,20 | 30,71 |
| Junho/18 | 31,31 | 31,43 | 30,84 | 30,91 | 1,13 | 30,96 |
| Agosto/18 | 31,59 | 31,70 | 31,12 | 31,19 | 1,08 | 31,25 |
| Outubro/18 | 31,88 | 31,99 | 31,42 | 31,48 | 1,07 | 31,54 |
| Novembro/18 | 31,92 | 32,03 | 31,48 | 31,48 | 1,01 | 31,60 |
| Dezembro/18 | 31,95 | 32,06 | 31,53 | 31,53 | 0,94 | 31,65 |
| Janeiro/18 | 31,95 | 32,07 | 31,81 | 31,81 | 0,88 | 31,67 |
| Março/18 | 32,11 | 32,23 | 31,91 | 31,98 | 0,84 | 31,84 |

| ÓLEO BRUTO - R\$/T à vista - FOB C/V - Lotes - s/PIS/C | | | | | 22/10/2019 |
|--|-----|----------|-----|----------|------------|
| SP/SP c/12% CIF | R\$ | 3.200,00 | R\$ | 3.350,00 | 4,69 |
| SP/SP c/7% CIF | R\$ | 3.150,00 | R\$ | 3.250,00 | 3,17 |
| BA/LEM Dif. | R\$ | 3.300,00 | R\$ | 3.350,00 | 1,52 |
| MG/Uberl. c/18% | R\$ | 3.050,00 | R\$ | 3.150,00 | 3,28 |
| PR/Maringá c/12% | R\$ | 3.290,00 | R\$ | 3.350,00 | 1,82 |
| RS/Passo Fundo | R\$ | 3.000,00 | R\$ | 3.100,00 | 3,33 |
| RS/POA c/12% | R\$ | 3.300,00 | R\$ | 3.400,00 | 3,03 |

| OUTROS ÓLEOS - R\$/T à vista - CIF (Compra/Venda) | | | | 22/10/2019 |
|---|--------------|--------------|------|------------|
| Óleo Mamona c/18% | R\$ 6.430,00 | R\$ 6.530,00 | 1,56 | |
| Óleo Girassol c/12% | R\$ 3.500,00 | R\$ 3.600,00 | 2,86 | |
| Óleo Palma c/12% | R\$ 2.750,00 | R\$ 2.850,00 | 3,64 | |
| Óleo Babaçú c/12% | R\$ 4.700,00 | R\$ 4.800,00 | 2,13 | |
| Óleo Canola c/12% | R\$ 3.700,00 | R\$ 3.800,00 | 2,70 | |
| Óleo Algodão FOB | R\$ 2.400,00 | R\$ 2.500,00 | 4,17 | |

MERCADO FÍSICO DE ETANOL
REGIÃO CENTRO-SUL - em litros e com impostos, exceto ICMS - PVU/ 22/10/19

| | COMPRA R\$ | Venda R\$ | atual US\$ | 1 sem R\$ | 1 mês R\$ | 1 ano R\$ |
|--|------------|-----------|------------|-----------|-----------|-----------|
| São Paulo | | | | | | |
| Anidro Combustível | | | | | | |
| Ribeirão Preto | 2,14 | 2,18 | 0,5250 | 2,07 | 2,04 | 2,11 |
| Araçatuba | 2,12 | 2,15 | 0,5201 | 2,05 | 2,02 | 2,09 |
| Paulínia | 2,20 | 2,23 | 0,5397 | 2,13 | 2,10 | 2,17 |
| Hidratado Combustível (com impostos, menos o ICMS) | | | | | | |
| Ribeirão Preto | 1,94 | 1,95 | 0,4750 | 1,94 | 1,87 | 1,92 |
| Araçatuba | 1,94 | 1,96 | 0,4750 | 1,94 | 1,79 | 1,92 |
| Paulínia | 1,96 | 1,98 | 0,4815 | 1,96 | 1,90 | 1,97 |
| Paraná (com impostos) | | | | | | |
| Anidro | 2,14 | 2,16 | 0,5250 | 2,07 | 2,04 | 2,11 |
| Hidratado | 2,20 | 2,22 | 0,5397 | 2,21 | 2,11 | 2,18 |
| *PVU - Posto Veículo Usina | | | | | | |

ÍNDICE ESALQ - CENTRO-SUL - SEMANAL
(em litros sem impostos, exceto ICMS - PVU) entre 14/10 e 18/10

| | atual | US\$ | 1 Sem | var. | 1 mês (R\$) | 1 ano (R\$) |
|--|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|-------------|
| São Paulo | | | | | | |
| Hidratado Combustível [1] | 1,8036 | 0,4353 | 1,8004 | 0,18 | 1,7219 | 1,8129 |
| Anidro Combustível [2] | 1,9839 | 0,4788 | 1,9652 | 0,95 | 1,8725 | 2,0240 |
| Outros Fins Hidratado | 1,8074 | 0,4362 | 1,8077 | -0,02 | 1,7694 | 1,6896 |
| Indicador Diário Paulínia - R\$/metro cúbico | | | | | | |
| Spread Anidro [2] x Hidratado [1] (%) | | | | | | 10,00% |
| Hidratado Esalq | | | | | | |
| Paulínia/SP | 1.873,00 | 1.862,50 | 1.872,50 | 0,56 | 1.806,50 | 1856,00 |
| REGIÃO NORDESTE - em litros - (com impostos exceto ICMS com 25%) | | | | | | |
| Alagoas | COMPRA R\$ | VENDA R\$ | COMPRA R\$ | VENDA R\$ | | |
| 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 |
| | 2,00 | 2,00 | 2,27 | 2,20 | | 2,22 |

ÍNDICE ESALQ - NORDESTE - MENSAL
(em litros com imposto, exceto ICMS - PVU) Alagoas: [setembro]; Pernambuco: [setembro]

| | atual | US\$ | Ant | Var.(%) | 1 ano (R\$) | 1 ano (US\$) |
|-----------------------|--------|--------|--------|---------|-------------|--------------|
| Alagoas | | | | | | |
| Anidro Combustível | 2,0235 | 0,4904 | 2,0214 | 0,10 | 1,9173 | 0,4662 |
| Hidratado Combustível | 1,7079 | 0,4139 | 1,8511 | -7,74 | 1,6877 | 0,4104 |
| Pernambuco | | | | | | |
| Anidro Combustível | 2,0842 | 0,5051 | 2,0296 | 2,69 | 1,993 | 0,4846 |
| Hidratado Combustível | 1,7377 | 0,4211 | 1,8169 | -4,36 | 1,6668 | 0,4053 |

ÍNDICE ESALQ - SÃO PAULO - MENSAL
(em litros com imposto, exceto ICMS - PVU) Julho

| | atual | US\$ | Ant | Var.(%) | 1 ano (R\$) | 1 ano (US\$) |
|-----------------------|--------|--------|--------|---------|-------------|--------------|
| São Paulo | | | | | | |
| Hidratado Combustível | 1,6736 | 0,4426 | 1,6177 | 3,46 | 1,4579 | 0,3804 |
| Anidro Combustível | 1,8227 | 0,4821 | 1,7982 | 1,36 | 1,6323 | 0,4259 |
| Anidro Outros Fins | 1,8824 | 0,4979 | 1,8976 | -0,80 | 1,7177 | 0,4482 |
| Hidratado Outros Fins | 1,6703 | 0,4418 | 1,6574 | 0,78 | 1,4731 | 0,3844 |

CONVERTIBILIDADE E COMPARATIVO ETANOL E AÇÚCAR (BASE VHP)

| | Anidro | Hidratado |
|---|---------|-----------|
| Preço (Spot) (1) R\$/L | 2,1400 | 2,2000 |
| PIS (1) | 0,02338 | 0,02338 |
| Cofins (1) | 0,10752 | 0,10752 |
| ICMS | 0,00% | 12% |
| Base (s/imposto) | 2,0091 | 1,8051 |
| Etanol H/A (2) | - | 1,8731 |
| Conversão (VHP) (a) | 60,03 | 58,41 |
| Preço Açúcar VHP(b) | 60,50 | 60,50 |
| Diferença (a/b) | -0,78% | -3,46% |
| Conversão (Branco) | 60,27 | 58,64 |
| (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) | | |

O mercado físico de etanol teve uma terça-feira marcada por preços levemente alterados sobre as negociações nas principais regiões produtoras do país. A demanda segue firme em um horizonte mais amplo de análise. Porém, no curto prazo, temos uma redução na demanda por parte das distribuidoras que buscam entrar no mercado apenas em função de carregamentos pontuais. As perspectivas de aumento na vantagem comparativa entre o hidratado no mercado físico e o açúcar de Nova York ajuda a manter a disponibilidade de oferta relativamente confortável no curto prazo.

Porém, como a safra se aproxima do seu fim, ainda que prematuramente, o mercado não consegue recuar das atuais bases, com a redução da força de demanda apenas conseguindo impedir novos ganhos. Pelo lado da arbitragem temos um cenário de leves ganhos do hidratado no mercado físico, que são duplamente reforçados, tanto pela valorização do real frente ao dólar quanto pela queda nas cotações do açúcar em Nova York. O que deve manter nas negociações atuais com vantagem média de 15% a 17% do hidratado sobre o açúcar com base em Nova York.

Neste contexto o hidratado, durante a terça-feira, em Ribeirão Preto, teve alta de 0,46%, saindo de R\$ 2,19 para R\$ 2,20 o litro, com usinas tentando puxar para R\$ 2,22 as vendas e distribuidoras tentando pressionar a R\$ 2,18. O anidro teve alta de 1,90%, saindo de R\$ 2,10 para R\$ 2,14 o litro. No Paraná hidratado firme em R\$ 2,20 o litro com usinas tendendo vender a R\$ 2,24. Em Goiás, vendas de hidratado para fora do estado, com embarques a Minas Gerais e São Paulo, com ganhos de 3,29% saindo de R\$ 2,13 para R\$ 2,20 o litro, sendo para embarques ao Nordeste também com avanços de 3,26%, saindo de R\$ 2,15 o litro para R\$ 2,22. Hidratado para dentro do estado firme a R\$ 2,27 o litro com usinas tentando vender a R\$ 2,30 o litro.

Anidro para fora do estado estável em R\$ 2,00 o litro, enquanto que, para dentro do estado sem alteração em R\$ 2,00 o litro, com usinas tentando vender a R\$ 2,04 o litro. Em Minas Gerais hidratado em baixa de 0,46% saindo de R\$ 2,18 para R\$ 2,17 o litro com usinas tentando elevar os preços para R\$ 2,20 e distribuidoras tentando baixar para R\$ 2,15 o litro. No Mato Grosso do Sul hidratado estável em R\$ 2,16 o litro com usinas tentando elevar a R\$ 2,19 o litro.

No mercado de indicação de preços para o final do mês a terça-feira também foi sem alterações. Final de outubro firme em R\$ 2,26 o litro. Final de novembro estável em R\$ 2,29 o litro. Final de dezembro sem alteração em R\$ 2,30. Final de janeiro estável em R\$ 2,31 o litro. Final de fevereiro firme em R\$ 2,21 o litro.

