

| MERCADO INTERNO - BIODIESEL R\$/LITRO - MERCADO DE LOTE | | | | | |
|---|--------------|------|-------|-------|-------|
| Praça | COMPRAS | | atual | 1 mês | 1 ano |
| | R\$ | US\$ | | | |
| CENTRO- SUL | | | | | |
| São Paulo | | | | | |
| São Paulo | 2,89 | 3,39 | 1,47 | 1,09 | 0,92 |
| Campinas | 3,24 | 3,74 | 1,65 | 1,06 | 0,89 |
| Catanduva | 3,26 | 3,76 | 1,66 | 1,06 | 0,89 |
| Minas Gerais | | | | | |
| Belo Horizonte | 3,36 | 3,86 | 1,71 | 1,07 | 0,90 |
| R. G. Sul | | | | | |
| Porto Alegre | 3,31 | 3,81 | 1,69 | 1,07 | 0,90 |
| Passo Fundo | 3,34 | 3,84 | 1,70 | 1,06 | 0,89 |
| Paraná | | | | | |
| Curitiba | 3,21 | 3,71 | 1,64 | 1,06 | 0,89 |
| Rolândia | 3,24 | 3,74 | 1,65 | 1,06 | 0,89 |
| Mato Grosso | | | | | |
| Cuiabá | 3,34 | 3,84 | 1,70 | 1,10 | 0,92 |
| Rondonópolis | 3,36 | 3,86 | 1,71 | 1,08 | 0,90 |
| Goiás | | | | | |
| Goiânia | 3,39 | 3,89 | 1,73 | 1,08 | 0,91 |
| Anápolis | 3,41 | 3,91 | 1,74 | 1,07 | 0,90 |
| Rio de Janeiro | | | | | |
| Rio de Janeiro | 3,26 | 3,76 | 1,66 | 1,08 | 0,90 |
| NORTE/ NORDESTE | | | | | |
| Bahia | | | | | |
| Salvador | 3,31 | 3,81 | 1,69 | 1,02 | 0,85 |
| Pará | | | | | |
| Belém | 3,36 | 3,86 | 1,71 | 1,01 | 0,85 |
| Piauí | | | | | |
| Teresina | 3,41 | 3,91 | 1,74 | 1,02 | 0,85 |
| Floriano | 3,44 | 3,94 | 1,75 | 0,99 | 0,83 |
| Preço Médio Praticado nos Leilões de Biodiesel em R\$/m³ - Fonte: ANP | | | | | |
| 51ª Leilão - Preço Médio Geral: | R\$ 2.855,10 | | | | |
| 50ª Leilão - Preço Médio Geral: | R\$ 2.474,44 | | | | |
| 49ª Leilão - Preço Médio Geral: | R\$ 2.406,61 | | | | |

| PRÊMIOS - ÓLEO (CENTS/LIBRA) - (Compra/Venda) | | |
|---|----------|----------|
| Mês/Praça | Compra | Venda |
| Oleo Soja CIF S.Paulo 12% R\$/t | 2.530,00 | 2.660,00 |
| Oleo Soja CIF S.Paulo 7% R\$/t | 2.520,00 | 2.600,00 |
| Oleo Soja FOB Luis E. Magalhaes R\$/t a v | 2.900,00 | 3.000,00 |
| Oleo Soja FOB Uberlandia 18% R\$/t a vist | 3.250,00 | 3.350,00 |
| Oleo Soja FOB Maringá 12% R\$/t a vista | 2.500,00 | 2.600,00 |
| Oleo Soja FOB Passo Fundo R\$/t a vista | 2.240,00 | 2.340,00 |
| Oleo Soja CIF P.Alegre 12% R\$/t a vista | 2.640,00 | 2.660,00 |
| Oleo de Mamona CIF SP 18% R\$/T a Vista | 6.430,00 | 6.530,00 |
| Oleo Girassol CIF Sao Paulo R\$/t a vista | 3.500,00 | 3.600,00 |
| Oleo Palma CIF Sao Paulo R\$/t a vista | 2.750,0 | 2.850,0 |
| Oleo Babacu CIF Sao Paulo R\$/t a vista | 4.700,0 | 4.800,0 |
| Oleo Canola CIF Sao Paulo R\$/t a vista | 3.700,0 | 3.800,0 |
| Oleo Algodao FOB Luis E. Magalhaes R\$/t | 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.(%) |
| Dolar Comercial | 3,1740 | 3,1830 | 3,1590 | 3,1630 | 0,66 |
| Euro/US\$ | 1,0644 | 1,0668 | 1,0644 | 1,0668 | -0,22 |
| US\$/Yuan (China) | 6,9130 | 6,9130 | 6,9115 | 6,9115 | 0,02 |

ÓLEO - Na terça-feira, o mercado brasileiro de óleo de soja apresentou um dia "travado" na maior parte das regiões do Brasil. Houve pouca oferta e poucos compradores ativos. O alto spread continua a diminuir a movimentação.

Os contratos futuros de óleo de soja negociados na Bolsa de Mercadorias de Chicago (CBOT) fecharam a terça-feira em queda. Na posição spot, desvalorização de 0,06%.

PETRÓLEO: Aumento na produção da Arábia Saudita pressiona Brent e WTI

Os preços dos contratos futuros de petróleo fecharam a sessão em queda, pressionados por dados que mostraram o aumento da produção na Arábia Saudita. A valorização do dólar - que torna a commodity menos atrativa para detentores de outras divisas - também contribuiu com as perdas da terça-feira.

Relatório da Organização dos Países Exportadores de Petróleo (Opep) divulgado na manhã da terça-feira mostrou que a Arábia Saudita aumentou seu fornecimento de petróleo em 263 mil barris por dia (bpd) em fevereiro ante janeiro, para 10,011 milhões de bpd. O dado despertou a preocupação de investidores sobre o comprometimento do país com o corte de produção.

Após recuar mais de 2% ao longo da sessão, o preço do contrato futuro do WTI, negociado na Nymex e com entrega para abril, fechou com queda de 1,40%, a US\$ 47,72 o barril, enquanto o preço do contrato do Brent, negociado na ICE e com entrega para maio, recuou 0,83%, a US\$ 50,92 o barril.

| ÓLEO DE SOJA - MERCADO FUTURO - CHICAGO US\$/ TONELADA | | | | | |
|--|-------|-------|-------|-------|-------|
| Contrato | Fech | Max | Min | Abert | % |
| Dezembro/16 | 31,85 | 31,87 | 31,83 | 31,87 | -0,06 |
| Janeiro/17 | 32,3 | 32,4 | 31,69 | 32,11 | 0,56 |
| Março/17 | 32,58 | 32,68 | 31,96 | 32,39 | 0,58 |
| Mai/17 | 32,68 | 32,77 | 32,07 | 32,48 | 0,61 |
| Julho/17 | 32,77 | 32,83 | 32,16 | 32,56 | 0,64 |
| Agosto/17 | 32,83 | 32,86 | 32,21 | 32,69 | 0,7 |
| Outubro/17 | 33 | 33,09 | 32,41 | 32,8 | 0,64 |
| Novembro/17 | 33,19 | 33,27 | 32,61 | 33,08 | 0,57 |

| ÓLEO BRUTO - R\$/T à vista - FOB C/V - Lotes - s/PIS/C 14/03/2017 | | | | | |
|---|--------------|--------------|--|--|------|
| | R\$ | R\$ | | | |
| SP/SP c/12% CIF | R\$ 2.530,00 | R\$ 2.660,00 | | | 5,14 |
| SP/SP c/7% CIF | R\$ 2.520,00 | R\$ 2.600,00 | | | 3,17 |
| BA/LEM Dif. | R\$ 2.900,00 | R\$ 3.000,00 | | | 3,45 |
| MG/Uberl. c/18% | R\$ 3.250,00 | R\$ 3.350,00 | | | 3,08 |
| PR/Maringá c/12% | R\$ 2.500,00 | R\$ 2.600,00 | | | 4,00 |
| RS/Passo Fundo | R\$ 2.240,00 | R\$ 2.340,00 | | | 4,46 |
| RS/POA c/12% | R\$ 2.640,00 | R\$ 2.660,00 | | | 0,76 |

| OUTROS ÓLEOS - R\$/T à vista - CIF (Compra/Venda) 14/03/2017 | | | | | |
|--|--------------|--------------|--|--|------|
| | R\$ | R\$ | | | |
| 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 Bagaçú 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

| MERCADO FÍSICO DE ETANOL | | | | | | |
|--|------------|-----------|------------|-----------|-----------|-----------|
| REGIÃO CENTRO-SUL - em litros e com impostos, exceto ICMS - PVU* em 14/03/17 | | | | | | |
| | COMPRA R\$ | Venda R\$ | atual US\$ | 1 sem R\$ | 1 mês R\$ | 1 ano R\$ |
| São Paulo | | | | | | |
| Anidro Combustível | | | | | | |
| Ribeirão Preto | 1,70 | 1,71 | 0,54 | 1,73 | 1,88 | 2,100 |
| Araçatuba | 1,68 | 1,69 | 0,53 | 1,71 | 1,86 | 2,080 |
| Paulínia | 1,75 | 1,76 | 0,55 | 1,78 | 1,93 | 2,150 |
| Hidratado Combustível (com impostos, menos o ICMS) | | | | | | |
| Ribeirão Preto | 1,65 | 1,66 | 0,52 | 1,63 | 1,80 | 1,936 |
| Araçatuba | 1,63 | 1,64 | 0,51 | 1,61 | 1,78 | 1,916 |
| Paulínia | 1,70 | 1,71 | 0,53 | 1,68 | 1,85 | 1,986 |
| Paraná | | | | | | |
| Anidro | 1,70 | 1,71 | 0,54 | 1,73 | 1,88 | 2,100 |
| Hidratado | 1,65 | 1,65 | 0,52 | 1,63 | 1,80 | 1,936 |

| ÍNDICE ESALQ - CENTRO-SUL - SEMANAL | | | | | | |
|---|----------|----------|----------|---------|-------------|-------------|
| (em litros sem impostos, exceto ICMS - PVU) entre 06/03 e 10/03 | | | | | | |
| | atual | US\$ | 1 Sem | var. | 1 mês (R\$) | 1 ano (R\$) |
| São Paulo | | | | | | |
| Hidratado Combustível | 1,5102 | 0,4799 | 1,5662 | -3,58 | 1,7770 | 1,9384 |
| Anidro Combustível | 1,6564 | 0,5264 | 1,6734 | -1,02 | 1,9656 | 2,0975 |
| Outros Fins Hidratado | 1,5690 | 0,4986 | 1,6520 | -5,02 | 1,8692 | 1,9574 |
| Indicador Diário Paulínia - R\$/metro cúbico | | | | | | |
| Hidratado Esalq/BVMF | atual | anterior | 1 Sem | Var.(%) | 1 mês (R\$) | 1 ano (R\$) |
| Paulínia/SP | 1.584,00 | 1.578,00 | 1.560,50 | 0,38 | 1740,50 | 1850,50 |

| REGIÃO NORDESTE - em litros - (Hidratado com impostos exceto ICMS e Anidro com ICMS/PisCofins) | | | | | | |
|--|-------------|-------------|----------------|----------------|------------|-----------|
| | COMPRA R\$ | VENDA R\$ | atual US\$ | Paraíba | COMPRA R\$ | VENDA R\$ |
| Alagoas | | | | | | |
| Anidro Combustível | 1,85 | 1,87 | 0,583 | Anidro | 2,08 | 2,09 |
| Hidratado Combustível | 1,73 | 1,85 | 0,545 | Hidratado | 1,71 | 1,72 |
| Pernambuco | | | | | | |
| Anidro Combustível | 1,96 | 1,98 | 0,618 | Anidro | - | - |
| Hidratado Combustível | 1,69 | 1,71 | 0,532 | Hidratado | - | - |
| Goias | | | | | | |
| | Anidro Int. | Anidro Ext. | Hidratado Int. | Hidratado Ext. | | |
| | 1,64 | - | 1,29 | 1,44 | | |

| ÍNDICE ESALQ - NORDESTE - MENSAL | | | | | | |
|--|--------|--------|--------|---------|-------------|--------------|
| (em litros com imposto, exceto ICMS - PVU) Fevereiro | | | | | | |
| | atual | US\$ | Ant | Var.(%) | 1 ano (R\$) | 1 ano (US\$) |
| Alagoas | | | | | | |
| Anidro Combustível | 2,0083 | 0,6327 | 2,0452 | -1,80 | 2,3272 | 0,7332 |
| Hidratado Combustível | 1,7614 | 0,5549 | 1,7579 | 0,20 | 1,9958 | 0,6288 |
| Pernambuco | | | | | | |
| Anidro Combustível | 2,0506 | 0,6461 | 2,0791 | -1,37 | 2,3618 | 0,7441 |
| Hidratado Combustível | 1,7098 | 0,5387 | 1,7441 | -1,97 | 2,0224 | 0,6372 |

| ÍNDICE ESALQ - SÃO PAULO - MENSAL | | | | | | |
|---|--------|--------|--------|---------|-------------|--------------|
| (em litros com imposto, exceto ICMS - PVU) Dezembro | | | | | | |
| | atual | US\$ | Ant | Var.(%) | 1 ano (R\$) | 1 ano (US\$) |
| São Paulo | | | | | | |
| Hidratado Combustível | 1,8679 | 0,556 | 1,8693 | -0,07 | 1,7046 | 0,5371 |
| Anidro Combustível | 2,0757 | 0,6179 | 2,0866 | -0,52 | 1,8881 | 0,5949 |
| Anidro Outros Fins | 2,0195 | 0,6012 | 1,8960 | 6,51 | 2,0035 | 0,6312 |
| Hidratado Outros Fins | 1,915 | 0,5701 | 2,1713 | -11,80 | 1,7347 | 0,5465 |

CONVERTIBILIDADE E COMPARATIVO ETANOL E AÇÚCAR (BASE VHP)

| | Anidro | Hidratado |
|---|---------|-----------|
| Preço (Spot) (1) R\$/L | 1,7000 | 1,8700 |
| PIS | 0,0214 | 0,0214 |
| Cofins | 0,0986 | 0,0986 |
| ICMS | 0,00% | 12% |
| Base (s/imposto) | 1,5800 | 1,5256 |
| Etanol H/A (2) | - | 1,5830 |
| Conversão (VHP) (a) | 47,21 | 49,36 |
| Preço Açúcar VHP (b) | 70,35 | 70,35 |
| Diferença (a/b) | -32,89% | -29,83% |
| Conversão (Branco) | 47,40 | 49,56 |
| (1) Com Impostos | | |
| (2) Conversão de etanol hidratado em anidro | | |
| (a) Etanol convertido em VHP (R\$/50 kg) | | |
| (b) Preço açúcar VHP (PVU) | | |

Análise Mercado de Etanol

O mercado físico de etanol teve uma terça-feira de baixa movimentação compradora e vendedora com preços estáveis nas principais regiões produtoras. A recente valorização do hidratado e do anidro ocorreu diante de um aumento na presença de distribuidoras emergentes no mercado.

Neste cenário as usinas aproveitaram para retirar parte das ofertas de produto de modo a forçar a valorizações ainda maiores. Mesmo assim, as distribuidoras tem ido com calma nas compras, com muita sondagem prévia antes de efetivar novas negociações.

Isto acabou impedindo um salto ainda maior nos preços de curto prazo para o etanol. A expectativa é de que a pressão de início da safra ainda prevaleça no mercado.

Ao final do dia preços estáveis para anidro e hidratado na região de Ribeirão Preto, com ambos cotados respectivamente em R\$ 1,70 e a R\$ 1,87 o litro.



CALENDÁRIO

CURSOS 2017

- Trading School Milho e Soja
- Comercialização de Soja e Milho
- Análise Fundamental e Mercadológica de Trigo
- Gestão Estratégica na Comercialização de Arroz
- Gestão Estratégica na Comercialização de Café
- Gestão Estratégica na Comercialização de Algodão
- Gestão Estratégica na Comercialização de Açúcar e Etanol

Fone: (11) 3053-2736
 Whatsapp: (51) 99190-2756
 educacional@safras.com.br www.safras.com.br