

| MERCADO INTERNO- BIODIESEL R\$/LITRO - MERCADO DE LOTE | | | | | |
|--|---------------|--------------|------------|----------------|----------------|
| Praça | COMPRA | | atual | 1 mês | 1 ano |
| Cotações Nominais | R\$ | | US\$ | US\$ | US\$ |
| CENTRO- SUL | | | | | |
| São Paulo | | | | | |
| São Paulo | 5,61 | 6,11 | 1,01 | 1,09 | 0,92 |
| Campinas | 5,96 | 6,46 | 1,07 | 1,06 | 0,89 |
| Catanduva | 5,98 | 6,48 | 1,07 | 1,06 | 0,89 |
| Minas Gerais | | | | | |
| Belo Horizonte | 6,08 | 6,58 | 1,09 | 1,07 | 0,90 |
| R. G. Sul | | | | | |
| Porto Alegre | 6,03 | 6,53 | 1,08 | 1,07 | 0,90 |
| Passo Fundo | 6,06 | 6,56 | 1,09 | 1,06 | 0,89 |
| Paraná | | | | | |
| Curitiba | 5,93 | 6,43 | 1,06 | 1,06 | 0,89 |
| Rolândia | 5,96 | 6,46 | 1,07 | 1,06 | 0,89 |
| Mato Grosso | | | | | |
| Cuiabá | 6,06 | 6,56 | 1,09 | 1,10 | 0,92 |
| Rondonópolis | 6,08 | 6,58 | 1,09 | 1,08 | 0,90 |
| Goiás | | | | | |
| Goiânia | 6,11 | 6,61 | 1,10 | 1,08 | 0,91 |
| Anápolis | 6,13 | 6,63 | 1,10 | 1,07 | 0,90 |
| Rio de Janeiro | | | | | |
| Rio de Janeiro | 5,98 | 6,48 | 1,07 | 1,08 | 0,90 |
| NORTE- NORDESTE | | | | | |
| Bahia | | | | | |
| Salvador | 6,03 | 6,53 | 1,08 | 1,02 | 0,85 |
| Pará | | | | | |
| Belém | 6,08 | 6,58 | 1,09 | 1,01 | 0,85 |
| Piauí | | | | | |
| Teresina | 6,13 | 6,63 | 1,10 | 1,02 | 0,85 |
| Florianópolis | 6,16 | 6,66 | 1,10 | 0,99 | 0,83 |
| Preço Médio Praticado nos Leilões de Biodiesel em R\$/m³ - Fonte: ANP | | | | | |
| 76 ° Leilão - Preço Médio Geral : | R\$ | 5.576,74 | | | |
| 75 ° Leilão - Preço Médio Geral : | R\$ | 5.067,68 | | | |
| 75 ° Leilão - Comp. Preço Médio Geral : | R\$ | 5.748,36 | | | |
| PRÊMIOS - ÓLEO (CENTS/LIBRA) - (Compra/Venda) | | | | | |
| Mês/Praça | Compra | Venda | | | |
| OLEO SOJA- CIF 12%- SAO PAULO- R\$/t | 3.300,00 | 3.500,00 | | | |
| OLEO SOJA- CIF- 7%- SAO PAULO- R\$/t | 3.100,00 | 3.300,00 | | | |
| OLEO SOJA- FOB AV- L.E.MAGALH.- BA- R | 3.400,00 | 3.500,00 | | | |
| OLEO SOJA- FOB- 18%- AV- UBERLANDIA- | 3.450,00 | 3.600,00 | | | |
| OLEO SOJA- FOB- AV- MARINGA- PR- R\$/t | 3.740,00 | 3.800,00 | | | |
| OLEO SOJA- FOB- AV- PASSO FUNDO- RS | 3.000,00 | 3.100,00 | | | |
| OLEO SOJA- CIF 12% AV- P. ALEGRE- RS- f | 3.400,00 | 3.500,00 | | | |
| 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.MAGALH.- F | 2.400,0 | 2.500,0 | | | |
| EUROPA - PELLETS - CIF ROTTERDAM (US\$/T) - (Venda) | | | | | |
| | AFLOAT | FEV | MAR | ABR/SET | OUT/DEZ |
| Brasil | 350 | 349 | 349 | 353 | 350 |
| Argentina | 348 | 348,0 | 357 | 363 | 364 |
| CÂMBIO | | | | | |
| | FECH. | MAX | MIN | ABER | VAR.(%) |
| Dólar Comercial | 4,7270 | 4,7940 | 4,7100 | 4,7580 | 2,00 |
| Euro/US\$ | 1,1422 | 1,1422 | 1,1309 | 1,1309 | 0,99 |
| US\$/Yuan (China) | 6,9448 | 6,9448 | 6,9298 | 6,9298 | 0,21 |

ÓLEO - Após grande dificuldades para encontrar oferta doméstica de óleo de soja e pressões políticas, para que os preços dos óleos vegetais recuem nos supermercados e aliviem a inflação dos alimentos para o consumidor final. A Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis (ANP) divulgou no edital do 77º Leilão de Biodiesel (L77) do dia 12 que o leilão permitirá negociação de produtos com matéria-prima importada. O leilão vai negociar todo o biodiesel que será usado pelo mercado da mistura obrigatória, autorizativa e estoques reguladores durante o primeiro bimestre de 2021. O certame que será realizado em dezembro deverá marcar a volta do B12 depois de dois bimestres seguidos de misturas reduzidas com o B10 sendo utilizado no quinto bimestre e B11 nos últimos dois meses de 2020. No mercado internacional, as exportações líquidas norte-americanas de óleo de soja, referentes à temporada 2020/21, que teve início em 1º de outubro, ficaram em 88.000 toneladas na semana encerrada em 5 de novembro. A Índia liderou as compras, com 33.000 toneladas. O mercado projetava vendas entre 5 a 90 mil toneladas. As informações são do Departamento de Agricultura dos Estados Unidos (USDA).

PETRÓLEO: Futuros fecham em alta com notícia de vacina e antes de Opep+

Os preços dos contratos futuros de petróleo fecharam em alta na segunda-feira, impulsionados pela combinação da notícia de mais uma vacina contra a covid-19 e pela expectativa de que a Organização dos Países Exportadores de Petróleo (Opep) e seus aliados, grupo conhecido como Opep+, mantenham ou aprofundem os cortes de oferta.

Mais cedo, a norte-americana Moderna informou que os dados preliminares de testes da fase três mostram que sua vacina é mais de 94% eficaz na prevenção do novo coronavírus, em um estudo que inscreveu mais de 30 mil participantes nos Estados Unidos.

Após subir mais de 4%, o preço do contrato do petróleo WTI negociado na Nymex e entrega em dezembro fechou com alta de 3,02%, cotado a US\$ 41,34 o barril. Já o preço do contrato do Brent negociado na plataforma ICE com entrega para janeiro avançou 2,43%, cotado a US\$ 43,82 barril.

| ÓLEO DE SOJA - MERCADO FUTURO - CHICAGO US\$/ TONELADA | | | | | |
|--|-------|-------|-------|-------|-------|
| Contrato | Fech | Max | Min | Abert | % |
| Julho/20 | 27,39 | 27,66 | 26,99 | 27,57 | -0,76 |
| Agosto/20 | 27,57 | 27,85 | 27,18 | 27,75 | -0,79 |
| Setembro/20 | 27,74 | 27,95 | 27,35 | 27,91 | -0,78 |
| Outubro/20 | 27,89 | 28,14 | 27,51 | 28,14 | -0,81 |
| Dezembro/20 | 28,24 | 28,52 | 27,85 | 28,45 | -0,77 |
| janeiro/21 | 28,43 | 28,66 | 28,04 | 28,61 | -0,76 |
| Março/21 | 28,54 | 28,76 | 28,2 | 28,72 | -0,83 |
| Mai/21 | 28,68 | 28,82 | 28,38 | 28,81 | -0,82 |

| ÓLEO BRUTO - R\$/T à vista - FOB C/V - Lotes - s/PIS/CC | | | | | 16/11/2020 |
|---|-----|----------|-----|----------|------------|
| SP - SP (12%) CIF | R\$ | 3.600,00 | R\$ | 3.750,00 | 4,17 |
| SP - SP (7%) CIF | R\$ | 3.500,00 | R\$ | 3.600,00 | 2,86 |
| BA - LEM (Dif.) | R\$ | 3.400,00 | R\$ | 3.500,00 | 2,94 |
| MG - Uberl. (18%) | R\$ | 3.650,00 | R\$ | 3.750,00 | 2,74 |
| PR - Maringá (12%) | R\$ | 3.890,00 | R\$ | 3.950,00 | 1,54 |
| RS - Passo Fundo | R\$ | 3.000,00 | R\$ | 3.100,00 | 3,33 |
| RS - POA (12%) CIF | R\$ | 3.500,00 | R\$ | 3.600,00 | 2,86 |

| OUTROS ÓLEOS - R\$/T à vista - CIF (Compra/Venda) | | | | | 16/11/2020 |
|---|-----|----------|-----|----------|------------|
| 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 Babaçu 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 |

Análise Mercado de Etanol

Mercado Físico de Etanol

| MERCADO FÍSICO DE ETANOL | | | | | | |
|--|---------------|--------------|---------------|--------------|--------------|--------------|
| REGIÃO CENTRO-SUL - em litros e com impostos, exceto ICMS - PVU 09/03/20 | | | | | | |
| | COMPRA R\$ | Venda R\$ | atual US\$ | 1 sem R\$ | 1 mês R\$ | 1 ano R\$ |
| São Paulo | | | | | | |
| Anidro Combustível | | | | | | |
| Ribeirão Preto | 2,35 | 2,39 | 0,4971 | 2,41 | 2,43 | 2,03 |
| Araçatuba | 2,33 | 2,36 | 0,4929 | 2,39 | 2,41 | 2,01 |
| Paulínia | 2,41 | 2,44 | 0,5098 | 2,47 | 2,49 | 2,09 |
| Hidratado Combustível (com impostos, menos o ICMS) | | | | | | |
| Ribeirão Preto | 2,18 | 2,19 | 0,4617 | 2,29 | 2,25 | 2,00 |
| Araçatuba | 2,18 | 2,20 | 0,4617 | 2,18 | 2,18 | 1,98 |
| Paulínia | 2,24 | 2,26 | 0,4729 | 2,31 | 2,28 | 2,02 |
| Paraná (com impostos) | | | | | | |
| Anidro | 2,35 | 2,37 | 0,4971 | 2,41 | 2,43 | 2,03 |
| Hidratado | 2,55 | 2,57 | 0,5395 | 2,61 | 2,53 | 2,30 |
| *PVU - Posto Veículo Usina | | | | | | |

| ÍNDICE ESALQ - CENTRO-SUL - SEMANAL | | | | | | |
|--|-------------|-------------|---------------------------------------|------------------------|-------------|---------------------|
| (em litros sem impostos, exceto ICMS - PVU) | | | | entre 02/03 e 06/03 | | |
| | atual | US\$ | 1 Sem | var. | 1 mês (R\$) | 1 ano (R\$) |
| São Paulo | | | | | | |
| Hidratado Combustível [1] | 2,1078 | 0,4612 | 2,1354 | -1,29 | 2,1075 | 1,8694 |
| Anidro Combustível [2] | 2,2718 | 0,4971 | 2,2758 | -0,18 | 2,2537 | 1,8900 |
| Outros Fins Hidratado | 2,1842 | 0,4779 | 2,1959 | -0,53 | 2,1441 | 1,8598 |
| Indicador Diário Paulínia - R\$/metro cúbico | | | Spread Anidro [2] x Hidratado [1] (%) | | | 7,78% |
| Hidratado Esalq | atual | anterior | 1 Sem | Var.(%) | 1 mês (R\$) | 1 ano (R\$) |
| Paulínia/SP | 2.073,00 | 2.125,50 | 2.207,00 | -2,47 | 2.168,50 | 1919,5 |
| REGIÃO NORDESTE - em litros - (com impostos exceto ICMS com 25%) | | | | | | |
| | COMPRA | | VENDA | | | |
| | R\$ | R\$ | Paraíba | R\$ | R\$ | Rio Grande do Norte |
| Anidro Combustível | 2,48 | 2,53 | Anidro | 2,55 | 2,57 | Anidro |
| Hidratado Combustível | 2,52 | 2,55 | Hidratado | 2,37 | 2,39 | 2,50 |
| Pernambuco | | | Maranhão | | | Hidratado |
| Anidro Combustível | 2,50 | 2,55 | Anidro | 2,55 | 2,60 | 2,43 |
| Hidratado Combustível | 2,80 | 2,85 | Hidratado | 2,37 | 2,40 | |
| Goiás | Anidro Int. | Anidro Ext. | Hidratado Int. | Hidratado Ext. SP MG | NE | |
| | 2,37 | 2,00 | 2,50 | 2,40 | 2,42 | |

| ÍNDICE ESALQ - NORDESTE - MENSAL | | | | | | |
|--|--------|--------|--------|---------|-------------|--------------|
| (em litros com imposto, exceto ICMS - PVU) | | | | | | |
| | atual | US\$ | Ant | Var.(%) | 1 ano (R\$) | 1 ano (US\$) |
| Alagoas: [Fevereiro]; Pernambuco: [Fevereiro] | | | | | | |
| Anidro Combustível | 2,3026 | 0,5332 | 2,3259 | -1,00 | 2,0021 | 0,5383 |
| Hidratado Combustível | 2,0645 | 0,4781 | 2,0274 | 1,83 | 1,7464 | 0,4696 |
| Pernambuco | | | | | | |
| Anidro Combustível | 2,3416 | 0,5422 | 2,3400 | 0,07 | 2,0824 | 0,6441 |
| Hidratado Combustível | 2,0616 | 0,4774 | 1,9936 | 3,41 | 1,7875 | 0,4806 |

| ÍNDICE ESALQ - SÃO PAULO - MENSAL | | | | | | |
|--|--------|--------|--------|---------|-------------|--------------|
| (em litros com imposto, exceto ICMS - PVU) | | | | | | |
| | atual | US\$ | Ant | Var.(%) | 1 ano (R\$) | 1 ano (US\$) |
| São Paulo | | | | | | |
| Hidratado Combustível | 1,9985 | 0,4847 | 1,9089 | 4,69 | 1,6771 | 0,4513 |
| Anidro Combustível | 2,1657 | 0,5253 | 2,0525 | 5,52 | 1,8118 | 0,5242 |
| Anidro Outros Fins | 2,1765 | 0,5279 | 2,0827 | 4,50 | 1,7760 | 0,4779 |
| Hidratado Outros Fins | 2,0072 | 0,4869 | 1,9030 | 5,48 | 1,6701 | 0,4494 |

| CONVERTIBILIDADE E COMPARATIVO | | |
|---|---------|-----------|
| ETANOL E AÇÚCAR (BASE VHP) | | |
| | Anidro | Hidratado |
| Preço (Spot) (1) R\$/L | 2,5300 | 2,5100 |
| PIS (1) | 0,02338 | 0,02338 |
| Cofins (1) | 0,10752 | 0,10752 |
| ICMS | 0,00% | 12% |
| Base (s/imposto) | 2,3991 | 2,0779 |
| Etanol H/A (2) | - | 2,1561 |
| Conversão (VHP) (a) | 71,68 | 67,23 |
| Preço Açúcar VHP (b) | 93,32 | 93,32 |
| Diferença (a/b) | -23,19% | -27,95% |
| Conversão (Branco) | 71,97 | 67,50 |
| (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 um início de semana marcado por preços de estáveis a mais altos nas principais regiões negociadoras do Centro-Sul. Os avanços seguem com a base de avanço no petróleo registrado durante o dia. Mesmo com o real mais forte, a influência do petróleo em alta não conseguiu ser totalmente neutralizada pela valorização da moeda brasileira, o que deverá resultar em pressões de alta da gasolina e sobre o hidratado. A proximidade da entressafra reforça este argumento. Um dos poucos pontos de sustentação dos preços são os estoques elevados no curto prazo que ajudam na limitação de avanços mais sólidos.

Neste contexto o hidratado em Ribeirão Preto alta de 0,40% a R\$ 2,51 o litro com usinas tentando vender a R\$ 2,55 e distribuidoras tentando pagar R\$ 2,48 o litro. O anidro na mesma localidade firme a R\$ 2,53 o litro com usinas tentando vender a R\$ 2,55 e distribuidoras tentando comprar a R\$ 2,50 o litro. No Paraná hidratado em alta de 0,81% a R\$ 2,50 o litro com usinas tentando vender a R\$ 2,53. Em Goiás, vendas de hidratado para fora do estado, com embarques a Minas Gerais e São Paulo em alta de 0,41% a R\$ 2,43 o litro com usinas tentando vender a R\$ 2,45 o litro. Embarques ao Nordeste estável a R\$ 2,44 o litro. Hidratado para dentro do estado alta de 0,39% a R\$ 2,57 o litro com usinas tentando vender a R\$ 2,58 o litro.

Anidro para fora do estado firme a R\$ 2,55 o litro com usinas tentando vender a R\$ 2,58 o litro, enquanto que, para dentro do estado estável a R\$ 2,51 com usinas tentando vender a R\$ 2,55. Em Minas Gerais hidratado em alta de 0,81% a R\$ 2,50 o litro com usinas tentando vender a R\$ 2,53 o litro e distribuidoras tentando comprar a R\$ 2,45. Anidro no mesmo estado firme a R\$ 2,51 o litro com usinas tentando vender a R\$ 2,55. No Mato Grosso do Sul hidratado em alta de 0,83% a R\$ 2,44 o litro com usinas tentando vender a R\$ 2,46 o litro. Em Paulínia preços firmes a R\$ 2,55 o litro com usinas tentando vender a R\$ 2,58 o litro.

No mercado de indicação de preços spot para o final do mês a segunda-feira foi marcada por preços de estáveis a. Final de novembro estável a R\$ 2,47 o litro. Fim de dezembro firme a R\$ 2,46 o litro. Para janeiro estável a R\$ 2,46 o litro. Final de fevereiro estabilidade em R\$ 2,45, fim de março estável a R\$ 2,27, final de abril firme a R\$ 2,30 o litro. Fim de maio estável a R\$ 2,25 o litro assim como fim de junho e julho.

Indicações de Preços Etanol Hidratado | Mercado Físico

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

