



Boletim
ecoflex
TRADING & LOGÍSTICA

ECOFLEX TRADING & LOGÍSTICA

Av. João Cabral de Melo Neto, 850
CEO CORPORATE bloco 3 EAST sala 925
Barra da Tijuca - Rio de Janeiro (RJ)
CEP 22.775-057

www.ecoflextrading.com.br

Contato: (21) 3570 9260

E-mail : marceloandrade@ecoflextrading.com

E-mail : jorgeprado@ecoflextrading.com



Edição de
17/01/2022

**SIM -
SERVIÇO DE INTELIGÊNCIA
DE MERCADO**

Benchmarking, consultoria logística e
ferramentas para produção,
comercialização e logística.

CLIQUE AQUI!

Visão Geral - Mercado Etanol

Pelos números divulgados diariamente pela ESALQ, os preços no pool de Paulínia em 2022 estão trabalhando no positivo, ainda que abaixo de 1% de alta. Ainda vimos nesta última semana a gangorra de preços negociados, oscilando hora para cima hora para baixo, mas rondando o nível de R\$ 4,00/litro EXW na região de Ribeirão Preto. Com o reajuste da gasolina nas refinarias de quase 5% no dia 13, a expectativa é de que a paridade com o hidratado se estreite, e isso venha a aquecer a demanda pelo biocombustível. Por ora ainda não foi sentido uma maior procura pelas Distribuidoras, refletindo portanto na quase estabilidade nos preços de fechamento.

No dia 12 a UNICA divulgou o primeiro balanço de 2022, sintetizando os números da safra de Abril a Dezembro de 2021. A seguir um resumo com as principais informações, cujos dados completos podem ser acessados no portal da entidade. Em dezembro ainda haviam 12 unidades produtoras em funcionamento, sendo a metade tendo o milho como matéria prima. A outra metade que utiliza cana como matéria prima não teve produção relatada na segunda metade do mês. Foram produzidos 174 milhões de litros de etanol anidro em Dezembro (sendo que mais da metade através de reprocessamento do hidratado), fechando 2021 com 10,8 bilhões de litros, incremento de 12,75% em relação à igual período da safra anterior. O hidratado teve uma produção de quase 183 milhões de litros na segunda quinzena de Dezembro, totalizando 15,8 bilhões de litros em 2021, queda de pouco mais de 20% quando comparado com o mesmo período da safra anterior. Sobre as vendas, foram comercializados no mercado interno em Dezembro 1,12 bilhões de litros de hidratado uma expressiva queda de mais de 36% quando comparado com o mesmo mês de 2020. O anidro teve um aumento de 2,32% no mesmo comparativo, com 877,720 milhões de litros. No acumulado da safra 2021/22 o volume total de etanol comercializado (considerando mercado interno e externo) foi de 21,14 bilhões de litros, sendo 8,22 bilhões de anidro (aumento de 7,89%) e 12,92 bilhões de hidratado (queda de 17,69%).

Fonte: Ecoflex Trading





ECOFLEX TRADING & LOGÍSTICA

Av. João Cabral de Melo Neto, 850
CEO CORPORATE bloco 3 EAST sala 925
Barra da Tijuca - Rio de Janeiro (RJ)
CEP 22.775-057

www.ecoflextrading.com.br

Contato: (21) 3570 9260

E-mail: marceloandrade@ecoflextrading.com

E-mail: jorgeprado@ecoflextrading.com

Boletim
ecoflex
TRADING & LOGÍSTICA



Edição de
17/01/2022

Mercado Físico - Etanol (Preços posto na base (CIF), ICMS a incluir)

Centro-Sul	AEAC -R\$/m ³			AEHC -R\$/m ³			
	Compra	Venda	Data	Compra	Venda	ICMS	Data
Paulínia-SP	4.110,00	4.110,00	06/jan	3.468,00	3.468,00	12%	06/jan
Guarulhos-SP	4.120,00	4.120,00	06/jan	3.478,00	3.478,00	12%	06/jan
Betim-MG	4.130,00	4.130,00	06/jan	3.610,00	3.610,00	12%	22/dez
Goiânia-GO	-	-	-	-	-	-	-
Cuiabá-MT	-	-	-	-	-	-	-
Dq. de Caxias-RJ	4.220,00	4.220,00	06/jan	3.578,00	3.578,00	12%	06/jan
Vitória-ES	4.230,00	4.230,00	06/jan	-	-	-	-
Norte-Nordeste	Compra	Venda	Data	Compra	Venda	ICMS	Data
Salvador-BA	4.150,00	4.170,00	29/dez	3.100,00	3.250,00	12%	29/dez
Suaape-PE	3.950,00	4.000,00	07/jan	3.045,00	3.045,00	25%	06/jan
Cabedelo-PB	3.960,00	4.010,00	07/jan	3.215,00	3.215,00	23%	07/jan
Fortaleza-CE	4.080,00	4.130,00	07/jan	-	-	-	-
São Luis-MA	4.470,00	4.470,00	07/dez	-	-	-	-
Belém - PA	-	-	-	3.875,00	3.875,00	25%	07/dez

A partir do dia 15 de Janeiro de 2021 a alíquota de ICMS para o etanol hidratado carburante no estado de São Paulo passou para 13,30% (não incluso nos preços informados).

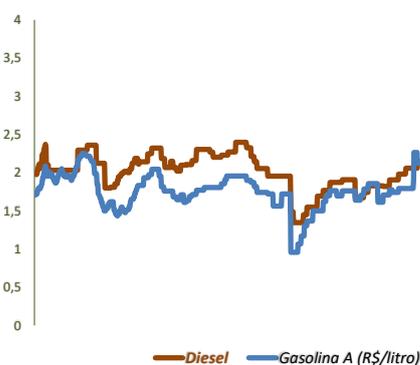
Fretes Rodoviários (Preços em R\$/m³, com ICMS e pedágios incluídos, quando incidentes)

Origem Centro-Sul				Origem Norte-Nordeste			
Origem	Destino	Taxa	Data	Origem	Destino	Taxa	Data
Goiatuba - GO	Uberlândia - MG	R\$ 90,00	12/jan	Porto Nacional - TO	Fortaleza-CE	R\$ 290,00	14/jan
São Joaquim da Barra - SP	Betim - MG	R\$ 125,00	12/jan	Floriano - PI	Teresina - PI	R\$ 80,00	14/jan
Porto Real - RJ	Betim - MG	R\$ 130,00	12/jan	Floriano - PI	São Luis - MA	R\$ 115,00	14/jan
Capinópolis - MG	Betim - MG	R\$ 150,00	12/jan	Rio Largo - AL	Fortaleza-CE	R\$ 200,00	14/jan
Itapemirim - ES	Campos - RJ	R\$ 100,00	12/jan	Rio Tinto - PB	Fortaleza-CE	R\$ 150,00	14/jan
Itapemirim - ES	Duque de Caxias - RJ	R\$ 125,00	12/jan	Rio Largo - AL	São Luis - MA	R\$ 240,00	14/jan
Duque de Caxias - RJ	Niterói - RJ	R\$ 45,00	12/fev	Rio Tinto - PB	Cabedelo - PB	R\$ 42,00	14/jan

Paridade Etanol x Gasolina na bomba Período: de 20/12/2020 a 26/12/2020



Evolução dos preços Petrobras para Gasolina e Diesel (R\$/Litro) - 2021



Dados referentes ao preço médio nas refinarias em 2021

Fonte: Petrobras





Boletim
ecoflex
TRADING & LOGÍSTICA

ECOFLEX TRADING & LOGÍSTICA

Av. João Cabral de Melo Neto, 850
CEO CORPORATE bloco 3 EAST sala 925
Barra da Tijuca - Rio de Janeiro (RJ)
CEP 22.775-057

www.ecoflextrading.com.br

Contato: (21) 3570 9260

E-mail : marceloandrade@ecoflextrading.com

E-mail : jorgeprado@ecoflextrading.com



Edição de
17/01/2022

Indicador Esalq Semanal - R\$/m³

Estado	Tipo	Período	Sem Impostos	Com Impostos	Variação
São Paulo	AEAC	10/01-14/01	R\$ 3.829,60	R\$ 3.830,04	(R\$6,40)
		03/01-07/01	R\$ 3.836,00	R\$ 3.836,44	
	AEHC	10/01-14/01	R\$ 3.351,60	R\$ 4.002,87	R\$0,69
		03/01-07/01	R\$ 3.351,00	R\$ 4.002,18	
AEHOF	10/01-14/01	R\$ 3.453,90	R\$ 4.168,37	R\$75,35	
	03/01-07/01	R\$ 3.389,10	R\$ 4.093,02		
Goiás	AEAC	10/01-14/01	R\$ 3.575,20	R\$ 3.575,64	(R\$121,60)
		03/01-07/01	R\$ 3.696,80	R\$ 3.697,24	
	AEHC P/Dentro	10/01-14/01	R\$ 2.940,40	R\$ 4.095,07	(R\$8,67)
		03/01-07/01	R\$ 2.946,90	R\$ 4.103,73	
	AEHC P/Fora	10/01-14/01	R\$ 3.272,50	R\$ 3.867,50	(R\$34,77)
		03/01-07/01	R\$ 3.303,10	R\$ 3.902,27	



Garanta maior visibilidade
para o seu negócio.

Anuncie AQUI!

comerciaiportalecoenergia@gmail.com

1. Impostos inclusos: PIS (R\$ 23,38/m³) e COFINS (R\$ 107,52/m³) e ICMS (somente no hidratado);

2. Alíquotas de ICMS vigentes para o hidratado: em São Paulo (12% para o carburante e 18% para o outros fins); em Goiás (25% para venda interna e 12% para venda fora do estado).

Indicador de Mercado - UNICA - 2º quinzena de dezembro de 2021

Produtos	Centro Sul - ACUMULADA			Centro Sul - QUINZENAL		
	2020/2021	2021/2022	Var %	2020/2021	2021/2022	Var %
Cana de Açúcar	597.377	521.666	↓ -12,67%	453	0	↓ -100,00%
Açúcar	38.192	32.029	↓ -16,14%	11	0	↓ -100,00%
Etanol Anidro	9.585	10.806	↑ 12,74%	40	58	↑ 44,92%
Etanol Hidratado	19.707	15.754	↓ -20,06%	101	100	↓ -1,59%
Etanol Total	29.293	26.560	↓ -9,33%	141	157	↑ 11,51%
ATR	86.720	74.557	↓ -14,03%	60	0	↓ -100,48%
ATR / ton de cana	145,17	142,92	↓ -1,55%	132,56		→ 0,00%
Mix % açúcar	46,22%	45,08%	↓	19,29%	0,00%	↑
Mix % etanol	53,78%	54,92%	↑	80,71%	100,00%	↓
Litros etanol/ton de cana	45,92	45,99	↑ 0,15%	24,36	0,00	↓ -100,00%

Energia - PLD, Hidrologia, Meteorologia e Carga

Submercado	PLD - MÉDIA DIÁRIA (R\$/MWh)								MÉDIA SEMANAL
	04/01/2022	05/01/2022	06/01/2022	07/01/2022	08/01/2022	09/01/2022	10/01/2022		
Sudeste	74,10	75,82	74,07	66,17	55,70	56,19	59,37	65,92	
Sul	74,10	75,82	74,07	66,17	55,70	56,23	59,37	65,93	
Nordeste	65,04	71,71	64,96	55,94	55,70	55,70	56,48	60,13	
Norte	55,93	71,71	55,70	55,70	55,70	55,70	55,70	55,72	

Hidrologia e Meteorologia - ONS

A passagem de uma frente fria pelo litoral da região Sudeste favorece a ocorrência de precipitação nas bacias desta região Sudeste, com valores próximos a média semanal. As bacias da região Norte permanecem apresentando precipitação, sendo os valores previstos acima da média semanal para as bacias dos rios Tapajós, Xingu e Tocantins, e no médio São Francisco, e em torno da média para o Madeira. Por outro lado, as bacias localizadas na região Sul permanecem com precipitação abaixo da média semanal. Em comparação com os valores estimados para a semana em curso, prevê-se para a próxima semana operativa ascensão nas aflúências dos subsistemas sudeste e norte e recessão nas aflúências dos subsistemas sul e nordeste. A previsão mensal para janeiro indica a ocorrência de aflúências abaixo da média histórica para o subsistema sul e acima da média histórica para os subsistemas sudeste, nordeste e norte.

Previsão de carga - ONS

Fatores como, a pressão nos custos, escassez de insumos, e elevada incerteza têm contribuído para a dinâmica de alguns setores da economia, levando a uma mudança das trajetórias de recuperação. Além disso, o desemprego e a inflação têm comprimido a demanda das famílias provocando deterioração do desempenho desses setores. Tais fatos, embasaram as previsões de carga consolidadas para o mês janeiro/22. Para a próxima semana operativa, as sinalizações meteorológicas indicam temperaturas médias elevadas, semelhantes às observadas na semana em curso para todas as regiões do país, com os seguintes destaques:

Subsistema Sudeste/Centro-Oeste: Maior sensação de desconforto térmico, em função da elevada umidade prevista para a próxima semana operativa, fato que colabora para o acionamento da carga voltada para refrigeração. Subsistema Sul: expectativa de ocorrência de baixos totais de precipitação durante o período em análise. Subsistemas Nordeste e Norte: seguem com o comportamento típico para essa época do ano, com previsão de precipitação em Recife, Fortaleza, Manaus e Belém. Para o mês de janeiro/22 estão sendo previstas taxas de crescimento, em relação ao mesmo mês do ano anterior, de 5,2% para o subsistema Sul e 5,5% para o Norte. Para o subsistema Sudeste/Centro-Oeste e Nordeste, a previsão consolidada para o mês indica uma variação negativa de 1,2% e 0,3%, respectivamente, em relação a janeiro/2021.



Cotas Futuras de Gasolina RBOB - 14/01/2022

Mês	Ajuste	Varição	Abertura	Maior	Menor	Anterior	Volume
fev/22	24.190	+0.0349	23.756	24.296	23.735	23.841	52
mar/22	24.237	+0.0360	23.798	24.345	23.781	23.781	46
abr/22	25.324	+0.0350	24.900	25.415	24.888	24.888	22
mai/22	25.251	+0.0335	24.881	25.347	24.832	24.832	14
jun/22	25.039	+0.0318	24.686	25.134	24.639	24.721	12

Petróleo Nova York (WTI) - 14/01/2022

Vencimento	Ajuste	Abertura	Varição
fev/22	83,82	81,71	1,70
mar/22	83,30	81,24	1,68
abr/22	82,42	80,65	1,56

Bolsa Mercantil de Nova York - (em dólares por barril)

Petróleo Londres (Brent) -14/01/2022

Mês	Ajuste	Abertura	Varição
mar/22	86,06	84,12	1,59
abr/22	85,35	83,40	1,58
mai/22	84,57	82,68	1,54

Bolsa Internacional de Petróleo - (em dólares por barril)



Garanta maior visibilidade
para o seu negócio.

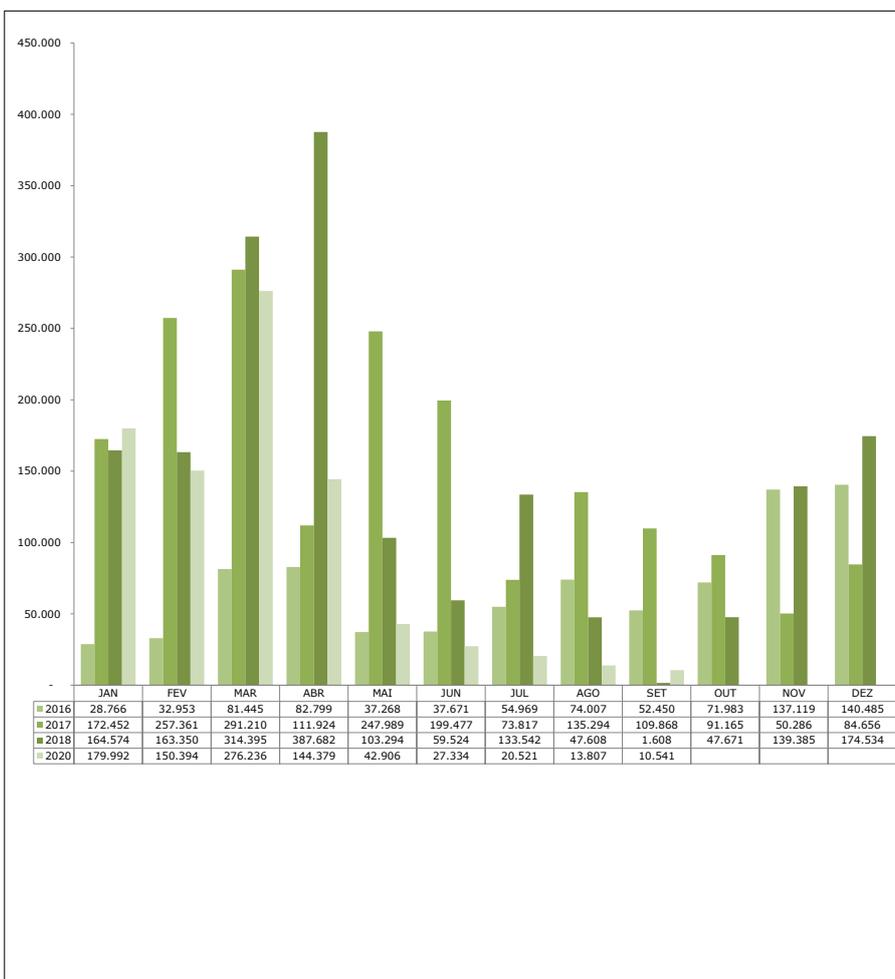
Anuncie AQUI!

comercialportalecoenergia@gmail.com

Câmbio

US\$ Comercial - 14/01/2022			US\$ Ptax Bacen - 14/01/2022		
Compra	Venda	Varição	Compra	Venda	Varição
5,0935	5,0941	-0.12%	5,1293	5,3093	-0.13%

Importação de Anidro (m³)



Fonte: ANP