

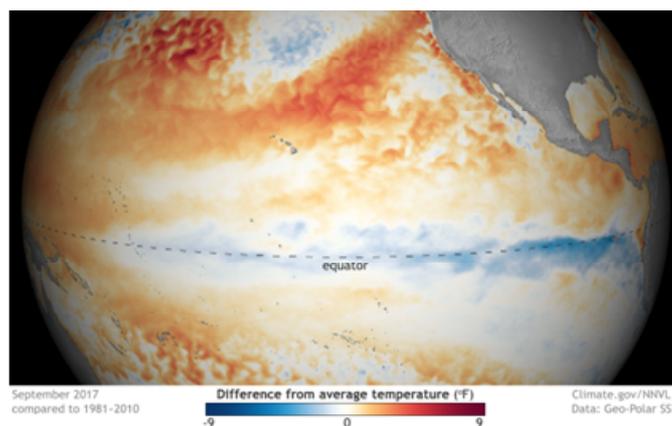
TEMPERATURAS NO PACÍFICO VOLTAM A CAIR EM SETEMBRO

As novas informações sobre a variação nas temperaturas das águas do oceano Pacífico, atualizadas pelo NOAA, apontam para uma intensificação da queda na variação da temperatura das águas do Pacífico. Desde o início de 2017 a expectativa do mercado era que o El Niño seria novamente retomado diante da tendência de alta nas temperaturas das águas do Pacífico vistas até Maio, quando houve uma elevação de 0,44°C. Porém em junho a variação positiva se mostrou bem menor, na faixa de 0,39°C que rapidamente passou para o patamar negativo de -0,22°C em agosto.

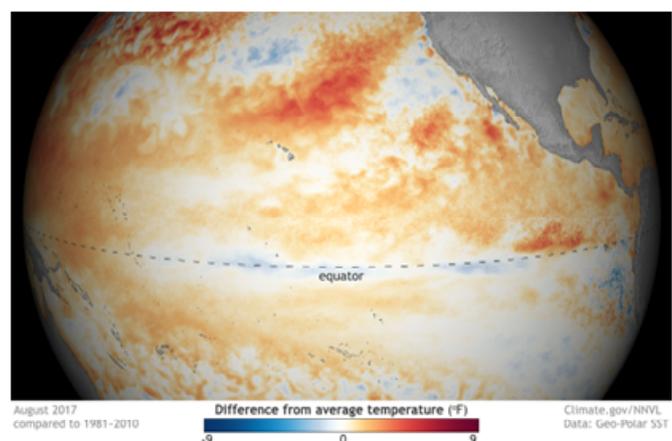
Com isto, os dados mais recentes de setembro, que apontam para uma queda mais ampla, na faixa de 0,50°C indicam a intensificação do movimento de queda. Lembrando que os fenômenos de El Niño e La Niña efetivamente se formam quando ocorre variação de 1°C de forma positiva para o El Niño e negativa para o La Niña. Porém ainda é cedo para afirmar que esta nova retomada na queda das temperaturas das regiões de monitoramento do Pacífico tenda a resultar em um novo La Niña em 2017. A expectativa da SAFRAS & Mercado para o restante de 2017 é de manutenção das oscilações dentro da zona de neutralidade para os dois fenômenos, ou seja, oscilando acima de -1°C e abaixo de 1°C, o que deve manter o clima dentro de uma relativa regularidade nas regiões produtoras de cana do planeta, com chuvas dentro da média dos últimos 50 anos sobre as monções da Ásia e clima seco nas regiões produtoras de cana do Centro-Sul do Brasil.

Exportações do setor sucroalcooleiro sobem 9,40% em setembro

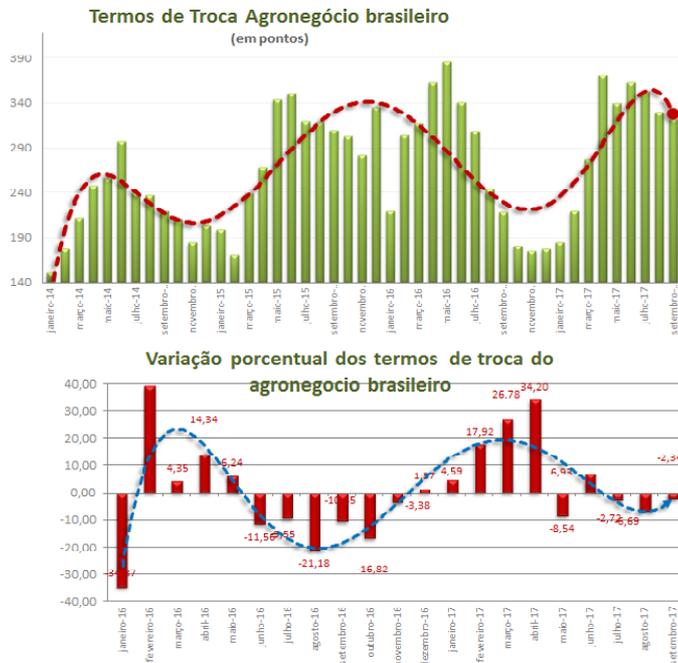
Em setembro o complexo sucroalcooleiro teve uma alta de 9,40% no volume de exportações [3,61 milhões de toneladas de 2017 contra 3,30 de 2016], sendo que o açúcar teve uma alta de 9,80% [3,50 milhões de toneladas contra 3,18 de 2016] e o etanol uma queda de 1,79% [116 mil toneladas de 2017



Evolução da Temperatura das águas do Oceano Pacífico | Setembro 2017 | Fonte NOAA



Evolução da Temperatura das águas do Oceano Pacífico | Agosto 2017 | Fonte NOAA



contra 118 de 2016] nos volumes de embarques. Além disso, o preço médio do setor apresentou baixa no mês sendo que, no complexo como um todo, houve um decréscimo de 6,12% [US\$/ton 375,84 em 2017 contra US\$/ton 400,34 em 2016].

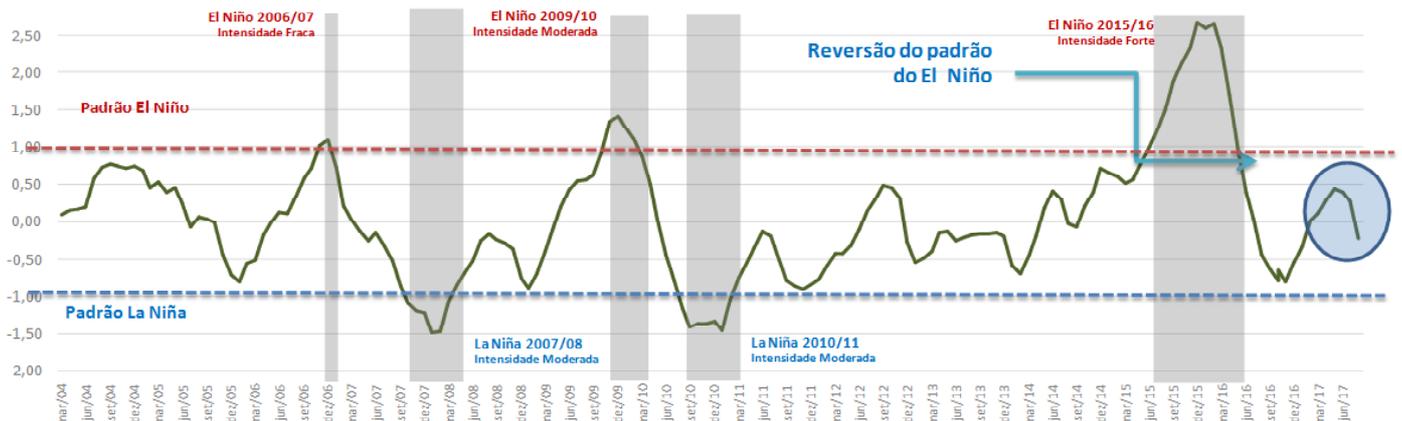
Somente por parte do açúcar o decréscimo no preço médio foi de 6,46% [US\$/ton 366,55 em 2017 contra US\$/ton

391,88 em 2016] enquanto que no etanol a alta foi de 4,27% [US\$/ton 654,45 em 2017 contra US\$/ton 627,67 em 2016]. Apesar disto o fluxo de receitas do setor acabou crescendo [em função do aumento da quantidade exportada que compensou a queda no preço de embarque] 2,70% chegando a US\$ 1,360 bilhão contra US\$ 1,324 bilhão do ano anterior. O açúcar teve uma alta também de 2,70% nas receitas atingindo US\$ 1,284 bilhão, contra US\$ 1,250 bilhão do ano anterior, enquanto que o etanol avançou 2,40% chegando a US\$ 76 milhões, contra 74 milhões do mesmo mês do ano anterior.

Com isso o volume acumulado do setor complexo sucroalcooleiro chega a 22,58 milhões de toneladas, com uma baixa de 1,31% frente ao acumulado até o mesmo momento do ano anterior em 22,88 milhões. Somente pelo açúcar o montante chega a 21,71 milhões de toneladas, com alta de apenas 0,66% frente ao volume de 21,57 milhões do ano anterior, juntamente com uma queda acentuada de 34,07% sobre o etanol, com um montante acumulado de

Temperatura do Oceano Pacífico

Variação da temperatura das águas do Oceano Pacífico
Atualizado até: **Setembro de 2017** | Fonte: NOAA |



CMA Series 4
Agrícola by **safraS**

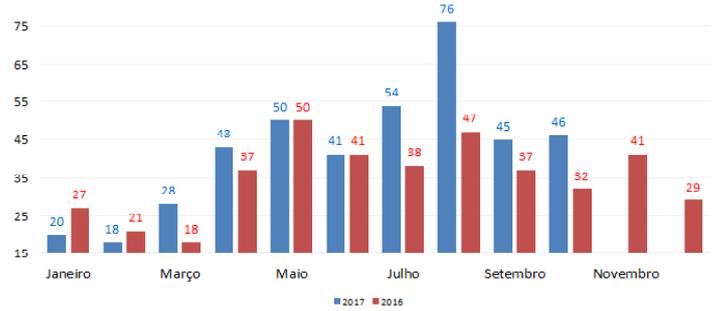
O CMA Séries 4 é um sistema voltado à Análise, Informação e Negociação em tempo real, que ajuda o usuário a tomar as melhores decisões nos mercados financeiros e de commodities.

SOLICITE DEMONSTRAÇÃO: Por telefone: (51) 3290-9200
Por e-mail: comercial@safraS.com.br

853 mil de toneladas, contra 1,294 milhão de toneladas do ano anterior.

Pelo lado do fluxo financeiro o setor acumula US\$ 9,50 bilhões, com alta de 16,34% no acumulado do ano contra 8,16 milhões acumulados durante o mesmo momento do ano anterior. Pelo lado do açúcar o fluxo de receitas acumuladas chega a US\$ 8,88 bilhões, alta de 20,57% frente ao volume de US\$ 7,37 milhões até o mesmo momento de 2016 enquanto que, pelo lado do etanol, o montante atinge 604 milhões, com queda de 23,22% frente ao fluxo de US\$ 787 milhões acumulado até o mesmo momento do ano anterior.

Evolução Mensal Acumulada da Fila de Navios nos Portos Brasileiros para embarque de açúcar



Line-UP: Volume Acumulado de Embarque de Açúcar em milhões de toneladas



Volume programado para embarque nos portos do país sobe 25% no ano até a terceira semana de outubro

Em recente relatório de Line-Up, a agência de fretamento marítimo Williams informou que, além disso, até o dia 18 de outubro, encontram-se em fila para embarque nos portos

brasileiros cerca de 46 navios, 17% acima do observado no mesmo momento do ano passado.

Deste volume total, 38 estão em Santos, contra 39 da semana anterior [-2,56%], 4 estão em Paranaguá, contra 6 navios da semana anterior [-33,33%], 2 em Supé [contra 1 as semana anterior] e 2 em Macei, sendo que na semana

Resumo da Balança Comercial do Agronegócio

| EXPORTAÇÕES DO AGRONEGÓCIO | Abril | | Maio | | Junho | | Julho | | Agosto | | Setembro | |
|-----------------------------------|---------------------------|----------------------------|---------------------------|----------------------------|---------------------------|----------------------------|---------------------------|----------------------------|---------------------------|----------------------------|---------------------------|----------------------------|
| | Valor (US\$ milhões) | Quantidade (mil toneladas) |
| Complexo Soja | 4.552,45 | 11.941,95 | 4.721,52 | 12.709,34 | 3.958,17 | 10.766,80 | 3.051,91 | 8.261,90 | 2.775,96 | 7.331,87 | 2.019,44 | 5.456,30 |
| Carnes | 1.077,38 | 477,28 | 1.222,78 | 526,35 | 1.323,45 | 575,49 | 1.331,16 | 588,39 | 1.500,42 | 650,50 | 1.376,45 | 601,67 |
| Complexo Sucroalcooleiro | 800,71 | 1.725,66 | 1.083,96 | 2.508,62 | 1.360,39 | 3.219,21 | 1.123,88 | 2.794,59 | 1.139,41 | 2.908,90 | 1.360,08 | 3.618,77 |
| Açúcar | 723,87 | 1.622,18 | 1.036,22 | 2.439,54 | 1.273,05 | 3.088,96 | 1.040,68 | 2.662,27 | 1.048,35 | 2.765,63 | 1.283,50 | 3.501,56 |
| Alcool | 75,93 | 101,99 | 46,50 | 66,91 | 86,14 | 128,08 | 80,60 | 124,88 | 90,07 | 141,47 | 75,62 | 115,55 |
| Produtos Florestais | 856,61 | 1.719,22 | 972,66 | 1.878,74 | 1.029,88 | 2.059,26 | 930,50 | 1.734,00 | 1.015,55 | 1.854,05 | 1.026,96 | 2.045,42 |
| Café | 385,90 | 122,68 | 442,52 | 144,92 | 368,96 | 121,84 | 309,24 | 103,12 | 446,16 | 150,85 | 411,32 | 137,75 |
| Sucos de laranjas | 115,46 | 128,48 | 175,74 | 163,67 | 144,81 | 163,67 | 149,35 | 164,14 | 180,08 | 213,62 | 208,16 | 234,78 |
| Milho | 27,09 | 154,75 | 53,18 | 309,99 | 90,79 | 563,21 | 356,97 | 0,00 | 817,55 | 5.257,07 | 915,59 | 5.914,35 |
| Algodão | 55,13 | 30,89 | 35,85 | 19,61 | 25,53 | 13,96 | 31,43 | 19,25 | 109,84 | 68,01 | 212,71 | 132,74 |
| IMPORTAÇÕES DO AGRONEGÓCIO | | | | | | | | | | | | |
| Trigo | 88,10 | 460,87 | 93,58 | 501,14 | 89,12 | 459,65 | 98,29 | 505,44 | 130,31 | 656,01 | 96,11 | 461,94 |
| Arroz | 23,16 | 44,72 | 38,20 | 77,92 | 47,05 | 98,98 | 17,71 | 33,05 | 32,35 | 61,04 | 48,98 | 89,75 |
| Produtos Florestais | 133,42 | 114,53 | 133,14 | 108,74 | 140,38 | 120,59 | 126,80 | 105,41 | 148,16 | 130,62 | 138,76 | 121,50 |
| | Exportação (US\$ milhões) | Importação (US\$ milhões) |
| Total Brasil | 17.685,95 | 10.716,86 | 19.792,14 | 12.130,80 | 19.787,91 | 12.592,74 | 18.769,20 | 12.471,09 | 19.474,78 | 13.876,23 | 18.665,81 | 13.487,86 |
| Demais Produtos | 9.021,41 | 9.629,59 | 10.110,95 | 10.831,76 | 10.513,71 | 11.434,56 | 10.505,11 | 11.423,05 | 10.434,10 | 12.682,17 | 10.109,36 | 12.345,44 |
| Agronegócio | 8.664,55 | 1.087,27 | 9.681,19 | 1.299,03 | 9.274,20 | 1.158,18 | 8.264,09 | 1.048,03 | 9.040,68 | 1.194,06 | 8.556,45 | 1.142,42 |
| Participação % | 48,99 | 10,15 | 48,91 | 10,71 | 46,87 | 9,20 | 44,03 | 8,40 | 46,42 | 8,61 | 45,84 | 8,47 |

CURSOS SAFRAS

Trading School Aplicado ao Mercado de Soja e Milho

27 e 28 de setembro de 2017, Dourados/MS

Inscreva-se em www.safras.com.br

e-mail: eventos@safras.com.br

fone: 51 32909200 | por fax: 51 32249170

anterior não haviam navios programados para desembarque neste porto. Neste sentido, o porto de Santos concentra 82,61% dos navios atracados ou em espera para o embarque de açúcar dos portos brasileiros. Na semana anterior este mesmo porto concentrava 83,37% das embarcações do setor, enquanto que Paranaguá concentra 8,70% dos navios na fila de embarque, sendo que na semana anterior, este porto concentrava 12,89% dos embarques. Suapé concentra 4,35% dos agendamentos de embarque, na semana anterior este porto concentrava 0,71%.

Em comparação com o mesmo momento da semana anterior, no total dos portos, podemos observar uma baixa de 4,17% frente a quantidade de 48 navios observados na fila para embarque até então. Analisando em termos mensais, existe, na terceira semana de outubro, uma baixa de 8,00% no número de navios contra 60 observados no mesmo período do mês anterior. No ano temos uma alta de 17,95% frente ao montante de 39 embarcações aguardando para exportar açúcar ao longo do da costa brasileira no mesmo momento do ano passado.

Ao total estão previstos para embarque 1,680 milhões de toneladas de açúcar. Deste montante 97,68% são de VHP, ou 1,641 milhões de toneladas [na semana passada a

concentração era de 99,29%]. O restante está concentrado em refinado com 45 Icumsa, com 39,00 mil toneladas, ou 2,32% do total. Na semana anterior a participação deste produto era de 0,71%.

O volume geral de embarque agendado atualmente se mostra 1,17% abaixo do que estava agendado na semana anterior. Naquele momento 1,700 milhões de toneladas estavam programadas. Em comparação com o mês anterior a queda é de 6,82% quando comparamos com o volume agendado até então de 1,803 milhões de toneladas. No ano o volume programado até a terceira semana de outubro está 25,38% acima do que estava agendado até o mesmo momento do ano passado, quando os embarques programados chegavam a 1,340 milhões de toneladas.

Santos representa agora 85,55% dos embarques [com 1,437 milhões de toneladas de toneladas], contra 83,37% da semana anterior. Paranaguá com seu fluxo agendado de 149,292 mil toneladas representa 8,89%, contra 12,86%, da semana anterior. Suapé, e Maceió representam respectivamente 2,32%, 3,24% do volume total agendado nos portos brasileiros com 39, 54,5 mil toneladas programadas para embarques nestes três portos.



CMA Series4
Agrícola by safras

O CMA Séries 4 é um sistema voltado à Análise, Informação e Negociação em tempo real, que ajuda o usuário a tomar as melhores decisões nos mercados financeiros e de commodities.

SOLICITE DEMONSTRAÇÃO: Por telefone: (51) 3290-9200
Por e-mail: comercial@safras.com.br

INDICADORES AÇÚCAR e ETANOL - Parte I**SAFRA 2017/18****ATR-Cana Esteira e Cana Campo**

Cana-de-açúcar: Quantidade produzida (Toneladas), Área plantada (Hectares) e Produtividade (Tonelada/Hectare) | Safra 2017/18

Fonte: Conab relatório de Agosto/2017

VAR(%)

| | Quantidade (Toneladas) | Área (Hectares) | Produtividade (Ton/Ha) | Var. Qtd (%) | Var. Prod. (%) |
|---------------------|------------------------|-----------------|------------------------|--------------|----------------|
| Brasil | 646.337.400 | 8.766.500 | 73,73 | -1,65 | -3,12 |
| Norte | 3.743.890 | 52.700 | 71,04 | 14,62 | 0,76 |
| Nordeste | 45.460.700 | 888.300 | 51,18 | 9,71 | 2,52 |
| Centro-Oeste | 137.658.800 | 1.824.300 | 75,46 | 2,53 | 0,71 |
| Sudeste | 420.705.700 | 5.399.500 | 77,92 | -3,50 | -5,28 |
| Sul | 38.768.300 | 601.900 | 64,41 | -8,27 | -2,73 |
| Centro-Sul | 597.132.800 | 7.825.600 | 76,31 | -2,51 | -4,03 |
| Rondônia | 107.700 | 2.500 | 43,08 | -21,16 | -26,47 |
| Acre | 106.500 | 1.900 | 56,05 | 66,15 | -13,64 |
| Amazonas | 276.400 | 3.600 | 76,78 | 5,82 | 0,00 |
| Roraima | - | - | - | - | - |
| Pará | 938.100 | 13.900 | 67,49 | 30,69 | 25,23 |
| Amapá | - | - | - | - | - |
| Tocantins | 2.315.200 | 30.800 | 75,17 | 10,96 | -3,75 |
| Maranhão | 2.050.500 | 38.500 | 53,26 | 11,30 | -2,28 |
| Piauí | 967.100 | 15.600 | 61,99 | 27,17 | 2,63 |
| Ceará | 40.000 | 800 | 50,00 | -45,95 | -42,86 |
| Rio Grande do Norte | 2.575.300 | 55.200 | 46,65 | 30,40 | 14,05 |
| Paraíba | 6.189.400 | 125.000 | 49,52 | 27,46 | 13,33 |
| Pernambuco | 11.860.400 | 240.700 | 49,27 | 0,29 | -1,23 |
| Alagoas | 16.850.600 | 325.200 | 51,82 | 5,12 | 0,93 |
| Sergipe | 1.755.300 | 44.000 | 39,89 | 2,86 | -4,14 |
| Bahia | 3.172.100 | 43.400 | 73,09 | 34,01 | 8,50 |
| Minas Gerais | 64.513.800 | 825.500 | 78,15 | 1,32 | -3,24 |
| Espírito Santo | 2.114.900 | 47.200 | 44,81 | 55,86 | -0,63 |
| Rio de Janeiro | 1.273.100 | 17.500 | 72,75 | 26,65 | -33,96 |
| São Paulo | 352.803.900 | 4.509.200 | 78,24 | -4,63 | -5,53 |
| Paraná | 38.713.500 | 600.800 | 64,44 | -8,30 | -2,74 |
| Santa Catarina | - | - | - | - | - |
| Rio Grande do Sul | 54.800 | 1.100 | 49,82 | 20,44 | 0,00 |
| Mato Grosso do Sul | 50.453.700 | 660.400 | 76,40 | 0,32 | 6,69 |
| Mato Grosso | 16.940.000 | 233.100 | 72,67 | 3,66 | 1,39 |
| Goiás | 70.265.100 | 930.800 | 75,49 | 3,90 | -3,30 |
| Distrito Federal | - | - | - | - | - |

São Paulo | 2017

| Mês | ATR Mensal | ATR Acum. | C.Campo | C.Esteira |
|----------|------------|-----------|---------|-----------|
| Abril | 0,6496 | 0,6496 | 70,93 | 79,23 |
| Mai | 0,6316 | 0,6401 | 69,89 | 78,07 |
| Junho | 0,5957 | 0,6233 | 68,06 | 76,02 |
| Julho | 0,5425 | 0,5991 | 65,42 | 73,07 |
| Agosto | 0,5416 | 0,5853 | 63,91 | 71,39 |
| Setembro | 0,5360 | 0,5755 | 62,84 | 70,19 |

Paraná | 2017

| Mês | ATR Mensal | ATR Acum. | C.Campo | C.Esteira |
|----------|------------|-----------|---------|-----------|
| Março | 0,6639 | 0,6639 | 72,50 | 80,97 |
| Abril | 0,5675 | 0,5675 | 70,83 | 79,11 |
| Mai | 0,6304 | 0,6077 | 69,73 | 77,89 |
| Junho | 0,6269 | 0,6157 | 68,40 | 76,70 |
| Julho | 0,5837 | 0,6040 | 67,30 | 75,17 |
| Agosto | 0,6516 | 0,6214 | 66,18 | 73,92 |
| Setembro | 0,5849 | 0,6129 | 64,96 | 72,56 |

Alagoas e Sergipe | 2017 - Valores mensais

| Mês | Valores mensais | |
|-----------|-----------------|---------|
| | Bruto | Líquido |
| Janeiro | 0,7538 | 0,7783 |
| Fevereiro | 0,7588 | 0,7748 |
| Março | 0,8014 | 0,7830 |
| Abril | 0,7839 | 0,7659 |
| Mai | 0,7813 | 0,7798 |
| Junho | 0,7823 | 0,7643 |
| Julho | 0,7298 | 0,7130 |
| Agosto | 0,7538 | 0,7365 |
| Setembro | 0,7498 | 0,7326 |

Pernambuco | 2017 - Valores mensais

| Mês | Valores mensais | |
|-----------|-----------------|--------|
| | Líquido | Final |
| Fevereiro | 0,8388 | 0,8195 |
| Março | 0,8030 | 0,7845 |
| Abril | 0,7649 | 0,7473 |
| Mai | 0,7469 | 0,7297 |
| Junho | 0,7231 | 0,7065 |
| Julho | 0,7093 | 0,6930 |
| Agosto | 0,6927 | 0,6768 |
| Setembro | 0,7015 | 0,7015 |

Açúcar Cristal Ribeirão Preto | Saca de 50 kg com até 150 lounsa

| Mês | Média Mensal Açúcar Bruto em NY Base Primeiro Contrato | | | | |
|-------------|--|-------|-------|-------|-------|
| | Var(%) | 2017 | 2016 | 2015 | 2014 |
| Janeiro | 5,30 | 88,23 | 83,79 | 51,19 | 50,24 |
| Fevereiro | 2,80 | 83,43 | 81,16 | 50,22 | 50,00 |
| Março | 0,28 | 77,62 | 77,40 | 50,27 | 51,37 |
| Abril | -2,43 | 73,88 | 75,72 | 51,69 | 51,50 |
| Mai | 1,84 | 76,82 | 75,43 | 50,85 | 51,52 |
| Junho | -12,75 | 73,00 | 83,67 | 49,28 | 49,53 |
| Julho | -29,24 | 61,29 | 86,61 | 47,45 | 47,04 |
| Agosto | -36,31 | 54,71 | 85,91 | 47,00 | 45,33 |
| Setembro | -39,30 | 52,15 | 85,91 | 50,48 | 44,45 |
| Outubro | | | 98,00 | 64,24 | 47,55 |
| Novembro | | | 97,80 | 76,05 | 50,55 |
| Dezembro | | | 91,82 | 80,26 | 52,00 |
| Média Anual | -12,84 | 71,24 | 0,85 | 0,56 | 0,49 |

Fonte: Dados Oficiais do Governo, Banco Central, Ministério da Fazenda

Elaboração: SAFRAS & Mercado | Departamento de Análise de Mercado de Açúcar & Etanol

INDICADORES AÇÚCAR e ETANOL - Parte II

Evolução das vendas de etanol no Brasil em metros cúbicos

| Total Etanol | Var (%) | 2017 | 2016 | 2015 |
|--------------|---------|------------|------------|------------|
| Janeiro | -10,31 | 1.891.843 | 2.109.267 | 2.217.017 |
| Fevereiro | -12,04 | 1.825.553 | 2.075.371 | 2.046.602 |
| Março | -2,99 | 2.076.023 | 2.140.015 | 2.367.361 |
| Abril | -7,23 | 1.971.040 | 2.124.614 | 2.431.317 |
| Mai | -8,10 | 2.063.719 | 2.245.656 | 2.318.948 |
| Junho | -5,47 | 2.052.888 | 2.171.673 | 2.393.324 |
| Julho | -8,61 | 2.050.845 | 2.243.943 | 2.476.090 |
| Agosto | -5,88 | 2.174.961 | 2.310.821 | 2.464.198 |
| Setembro | 0,00 | 0 | 2.312.489 | 2.528.165 |
| Outubro | 0,00 | 0 | 2.176.531 | 2.688.365 |
| Novembro | 0,00 | 0 | 2.006.404 | 2.287.325 |
| Dezembro | 0,00 | 0 | 2.284.211 | 2.611.715 |
| Total | -7,55 | 16.106.871 | 26.200.996 | 28.830.427 |

Etanol Hidratado

| | | | | |
|-----------|--------|-----------|------------|------------|
| Janeiro | -26,86 | 886.758 | 1.212.363 | 1.251.915 |
| Fevereiro | -23,88 | 867.872 | 1.140.129 | 1.269.072 |
| Março | -10,81 | 1.009.816 | 1.132.195 | 1.448.765 |
| Abril | -15,07 | 985.483 | 1.160.337 | 1.499.972 |
| Mai | -21,06 | 1.041.871 | 1.319.907 | 1.434.708 |
| Junho | -17,75 | 1.037.618 | 1.261.523 | 1.490.273 |
| Julho | -21,07 | 1.037.673 | 1.314.602 | 1.552.110 |
| Agosto | -13,71 | 1.166.172 | 1.351.409 | 1.576.056 |
| Setembro | 0,00 | 0 | 1.344.811 | 1.633.095 |
| Outubro | 0,00 | 0 | 1.198.897 | 1.750.110 |
| Novembro | 0,00 | 0 | 1.005.537 | 1.409.932 |
| Dezembro | 0,00 | 0 | 1.144.133 | 1.546.733 |
| Total | -18,79 | 8.033.263 | 14.585.844 | 17.862.740 |

Etanol Anidro

| | | | | |
|--------------|-------|-----------|------------|------------|
| Janeiro | 12,06 | 1.005.085 | 896.904 | 965.103 |
| Fevereiro | 2,40 | 957.681 | 935.242 | 777.531 |
| Março | 5,79 | 1.066.207 | 1.007.820 | 918.596 |
| Abril | 2,21 | 985.557 | 964.277 | 931.346 |
| Mai | 10,38 | 1.021.847 | 925.749 | 884.240 |
| Junho | 11,55 | 1.015.270 | 910.151 | 903.051 |
| Julho | 9,02 | 1.013.172 | 929.342 | 923.980 |
| Agosto | 5,15 | 1.008.789 | 959.411 | 888.142 |
| Setembro | 0,00 | 0 | 967.678 | 895.070 |
| Outubro | 0,00 | 0 | 977.635 | 938.255 |
| Novembro | 0,00 | 0 | 1.000.867 | 877.393 |
| Dezembro | 0,00 | 0 | 1.140.077 | 1.064.982 |
| Total Anidro | 7,23 | 8.073.608 | 11.615.152 | 10.967.688 |

Gasolina C

| | | | | |
|---------------|-------|------------|------------|------------|
| Janeiro | 12,06 | 3.722.537 | 3.321.868 | 3.860.410 |
| Fevereiro | 2,40 | 3.546.966 | 3.463.858 | 3.110.123 |
| Março | 5,79 | 3.948.916 | 3.732.685 | 3.402.206 |
| Abril | 2,21 | 3.650.212 | 3.571.396 | 3.449.429 |
| Mai | 10,38 | 3.784.620 | 3.428.701 | 3.274.965 |
| Junho | 11,55 | 3.760.259 | 3.370.928 | 3.344.632 |
| Julho | 9,02 | 3.752.488 | 3.442.006 | 3.422.149 |
| Agosto | 5,15 | 3.736.255 | 3.553.376 | 3.289.414 |
| Setembro | 0,00 | 0 | 3.583.992 | 3.315.074 |
| Outubro | 0,00 | 0 | 3.620.869 | 3.475.018 |
| Novembro | 0,00 | 0 | 3.706.914 | 3.249.605 |
| Dezembro | 0,00 | 0 | 4.222.509 | 3.944.377 |
| Total Gasolir | 7,23 | 29.902.253 | 43.019.082 | 41.137.402 |

Média Histórica*

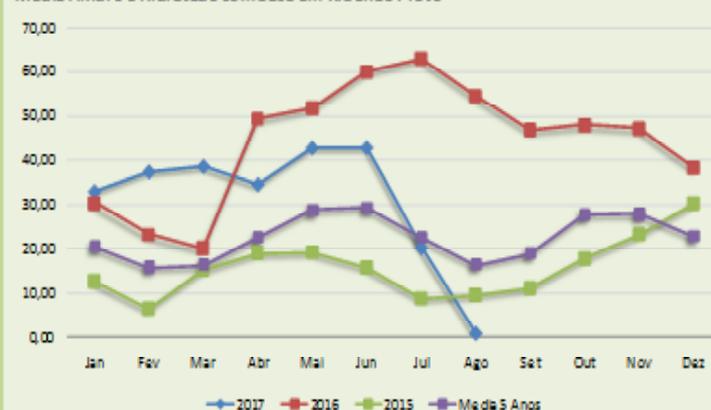
| | |
|---------------|-------|
| Média 2010 | 91,75 |
| Média 2011 | 49,08 |
| Média 2012 | 34,68 |
| Média 2013 | 11,91 |
| Média 2014 | 11,11 |
| Média 2015 | 15,79 |
| Média 2016 | 43,10 |
| Média 2017 | 37,29 |
| Safra 2011/12 | 41,98 |
| Safra 2012/13 | 25,96 |
| Safra 2013/14 | 11,67 |
| Safra 2014/15 | 12,17 |
| Safra 2015/16 | 19,07 |
| Safra 2016/17 | 47,37 |
| Safra 2017/18 | 38,72 |

Comparativo de Preços entre Açúcar no Mercado Físico de Etanol em R\$/50Kg



Ganhos Açúcar Sobre o Etanol(%)

Média Anidro e Hidratado com base em Ribeirão Preto



Indicador Semanal de Fretes de Açúcar

| Origem | UF | Destino | UF | Frete (R\$/t) | Momento (R\$/t.km) |
|---------------|----|-----------|----|---------------|--------------------|
| Andradina | SP | Iis | SP | 37 | 0,1946 |
| Araraquara | SP | Santos | SP | 107,8 | 0,3037 |
| Araras | SP | Santos | SP | 69 | 0,2863 |
| Batatais | SP | Ribeirão | SP | 18 | 0,3974 |
| Bocaina | SP | Jaú | SP | 18 | 0,7826 |
| Brejo Alegre | SP | Paranaguá | PR | 128 | 0,1707 |
| Conceição das | MG | Santos | SP | 117,5 | 0,2051 |
| Iacanga | SP | Santos | SP | 116,5 | 0,2618 |
| Martinópolis | SP | Santos | SP | 129,5 | 0,2059 |
| Paraíso | SP | Itirapina | SP | 44 | 0,2268 |

Fonte: ESALQ-LOG Notas:

Período: 08/05 - 14/05

