



## BiOríganum CT



### Novo produto Química Real

A Química Real, sempre antecipando e atendendo as necessidades de seus clientes, acaba de lançar um novo produto: o BiOríganum CT.

Trata-se de um antibiótico natural a base de óleo de orégano, voltado para a fermentação de etanol.

**Uma inovação naturalmente eficiente, com a garantia de qualidade Química Real!**

## De olho no mercado

### Baixas cotações do álcool estimulam consumo em 22 Estados.

Levantamento semanal da Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis (ANP) mostra que abastecer com álcool está mais vantajoso que a gasolina em 22 Estados do país. A competitividade do etanol é válida quando seus preços equivalem a até 70% do da gasolina.

Analistas ouvidos pelo Valor acreditam que os preços do álcool combustível deverão subir nas próximas semanas, estimulados pela alta do açúcar. Na sexta-feira, o litro do álcool anidro encerrou a R\$ 0,8094 (sem impostos), com ligeiro recuo de 0,09%. O hidratado fechou a R\$ 0,7104 (sem impostos), com baixa de 1,85%, segundo o índice Cepea/Esalq.

Apesar dos baixos preços no mercado interno, a demanda pelo combustível continua firme. As vendas de carros flexfuel registraram ligeiro crescimento em julho, segundo levantamento da Associação Nacional dos Fabricantes de Veículos Automotores (Anfavea). Em julho, as vendas alcançaram 243.406 unidades, aumento de 2% sobre julho de 2008. No primeiro semestre, a comercialização dos veículos flexfuel foram de 1,474 milhão de unidades, alta de 4% sobre os primeiros sete meses de 2008.

A produção de álcool no país está estimada em 26,75 bilhões de litros na safra 2009/10, segundo a consultoria Datagro. A estimativa anterior da consultoria era de 27,7 bilhões de litros. A queda reflete a menor produtividade nos canaviais por conta das chuvas. As exportações também foram revistas para baixo, de 4,05 bilhões para 3,15 bilhões de litros. Os estoques de passagem para a próxima safra estão estimados em 1,65 bilhão de litros, volume suficiente para garantir abastecimento no país por quase um mês. A Datagro poderá reduzir novamente suas estimativas, dependendo do clima.

A Unica (União da Indústria da Cana-de-açúcar) não deverá rever, por enquanto, os volumes de produção no país. Segundo Antonio de Padua Rodrigues, diretor-técnico da Unica, a chuva deu uma trégua nesta primeira quinzena de agosto, o que deverá elevar o volume de moagem no período.

# Perfil

## Profissional



Silvane Mapa nasceu em 23 de fevereiro na cidade de Santa Luzia, onde reside até hoje. Ele é casado com a Shirley, com quem tem 02 filhos. Silvane trabalha na Química Real há pouco mais de 02 anos.

Atualmente desempenha a função de Supervisor de Produção e Expedição, e cursa o 4º período do curso Superior de Tecnologia em Logística na Faculdade UNATEC.

Nas horas vagas, ele gosta de ficar com a família, de ler, de rever os amigos e tem como hobbies jogar futebol, atividade que considera muito prazerosa.

Quando perguntado sobre como é trabalhar na Química Real, ele afirma: "É uma boa empresa para se trabalhar, onde compartilhamos experiências pessoais e profissionais com grande pessoas e profissionais competentes." Silvane disse também que a Química Real valoriza o que tem de melhor: seus colaboradores, e que incentiva sempre o trabalho em equipe.

O recado que ele manda à família Química Real é: "Somos uma família. E em família, acontece de tudo: alegrias tristezas, acertos e erros. O importante é ressaltar que estamos em constante evolução!"

Como frase predileta, ele cita:

**"Grandeza não consiste em receber honras, mas em merecê-las"**

# Eu sou o cliente...

Discurso de Sam Walton, fundador da maior empresa de varejo do mundo, WALMART, fez a abertura de um programa de treinamento para seus funcionários, com o discurso abaixo:

Eu sou o homem que vai a um restaurante senta-se à mesa e pacientemente espera enquanto o garçom faz tudo, menos o meu pedido.

Eu sou o homem que vai a uma loja e espera calado, enquanto os vendedores terminam suas conversas particulares.

Eu sou o homem que entra num posto de gasolina e nunca toca a buzina, mas espera pacientemente que o empregado termine a leitura do seu jornal.

Eu sou o homem que explica sua desesperada e imediata necessidade de uma peça, mas não reclama quando a recebe após três semanas somente.

Eu sou o homem que, quando entra num estabelecimento comercial, parece estar pedindo um favor, ansiando por um sorriso e esperando apenas ser notado.

Eu sou o homem que entra num banco e aguarda tranqüilamente que as recepcionistas e os caixas terminem de conversar com seus amigos, e espera pacientemente enquanto os funcionários trocam idéias entre si ou simplesmente abaixam a cabeça e fingem não me ver.

Você deve estar pensando que sou uma pessoa quieta, paciente, do tipo que nunca cria problemas. Engana-se. Sabe quem eu sou? Eu sou o cliente que nunca mais volta. Divirto-me vendo milhões sendo gastos todos os anos em anúncios de toda ordem, para levar-me de novo à sua firma. Quando fui lá pela primeira vez, tudo o que deviam ter feito era apenas: um pouco mais de **CORTESIA**.

**"CLIENTES PODEM DEDITIR TODOS DE UMA EMPRESA, SIMPLEMENTE GASTANDO SEU DINHEIRO EM ALGUM OUTRO LUGAR".**

**Dia 15 de Setembro - Dia do Cliente!**

## Momento de Segurança...

A Química Real é uma empresa que visa muito a segurança e bem estar de seus colaboradores e da sociedade. Por isso, gostaríamos de lembrar e reforçar a importância de sermos sempre precavidos para evitarmos arriscar nossa vida e das pessoas ao nosso redor.

Sabemos da obrigatoriedade das normas e regulamentações de trânsito, tais como: o uso obrigatório do Cinto de Segurança; a Proibição do uso de Telefones Celulares ao dirigir; a necessidade de seguir as placas indicativas nas estradas, o limite máximo de velocidade... Porém, parece que muitas vezes a necessidade de tomarmos tais precauções é totalmente esquecida, visto que é muito comum vermos pessoas sem usar cinto de segurança, falando ao telefone ao dirigir e desrespeitando as leis de trânsito!

Lembramos que as regulamentações e normas são totalmente instrutivas e seguir essas normas têm como objetivo não somente não levar multas, mas sim de termos um trânsito mais seguro e sem acidentes!

**Seja prudente e cumpra as leis de trânsito!**

**Elas existem pensando no bem de todos!**



## Consciência Ambiental.

### A Importância da Reciclagem....

Reciclar é economizar energia, poupar recursos naturais e trazer de volta ao ciclo produtivo o que jogamos fora.

Para compreendermos a reciclagem é importante "reciclarmos" o conceito que temos de lixo, deixando de enxergá-lo como uma coisa suja e inútil em sua totalidade. Grande parte dos materiais que vão para o lixo podem (e deveriam) ser reciclados. Tendo em vista o tempo de decomposição natural de alguns materiais como o plástico (450 anos), o vidro (5.000 anos), a lata (100 anos), o alumínio ( de 200 a 500 anos), faz-se necessário o desenvolvimento de uma consciência ambientalista para uma melhoria da qualidade de vida atual e para que haja condições ambientais favoráveis à vida das futuras gerações.

A Reciclagem é uma alternativa para amenizar o problema, porém, é necessário o engajamento da população para realizar esta ação. O primeiro passo é perceber que o lixo é fonte de riqueza e que para ser reciclado deve ser separado. Ele pode ser separado de diversas maneiras e a mais simples é separar o lixo orgânico do inorgânico (lixo molhado/lixo seco). Esta é uma ação simples e de grande valor. Os catadores de lixo, o meio ambiente e as futuras gerações agradecem.

O lixo é o maior causador da degradação do meio ambiente e pesquisas indicam que cada ser humano produz, em média, pouco mais que 1 quilo de lixo por dia. Desta forma, será inevitável o desenvolvimento de uma cultura de reciclagem, tendo em vista a escassez dos recursos naturais não renováveis e a falta de espaço para acondicionar tanto lixo.

Se hoje não tivermos uma postura e uma consciência ambiental, reparando os danos causados ao meio ambiente e evitando novos desastres ecológicos, a continuidade e a qualidade de vida estará comprometida. Este sim, seria o maior erro que a humanidade poderia cometer contra ela própria.

# Dicas de Saúde...

## Motivos para você beber mais água

Ela é sinônimo de vida – não é à toa que uma das grandes preocupações do momento é a preservação desse líquido: cada dia mais precioso. Economizar água é palavra de ordem da nossa era. Só não vale para um caso: hidratar seu corpo. Esta reportagem vai convencê-lo a virar mais um copo já!

por *Kátia Cardoso - Revista Boa Forma.*

A Terra é conhecida como planeta água, tamanha a quantidade desse recurso natural, que ocupa cerca de 70% da sua área. O incrível é que nós também somos formados por esse líquido na mesma proporção. "A água tem muitas funções no organismo, como manter nossa temperatura e irrigar tecidos", diz a nutricionista paulistana Luciana Setaro, mestre em nutrição pela Universidade de São Paulo e doutoranda em ciência dos alimentos. Um tecido bem irrigado significa, na prática, pele e cabelo maravilhosos. Para ajudá-lo a manter a corpo e a saúde em dia, destacamos oito motivos que fazem da água uma das suas melhores amigas. Veja abaixo e refresque-se!

### - Desintoxica e previne a celulite

Grande parte das toxinas é expulsa do nosso organismo por meio da urina e do suor. Por dia, eliminamos 1 litro e meio de urina e o equivalente a um copo de água na transpiração. Se não houver hidratação suficiente, esse processo e a sua saúde ficam comprometidos. A água amolece as fezes, facilitando a eliminação delas. Todo esse conjunto, aliado à melhora na circulação sanguínea, acaba prevenindo o aparecimento de celulite.

### - Combate o inchaço

Sem uma hidratação adequada, o volume do sangue diminui. Assim, as vitaminas e os minerais que ele carrega demoram mais tempo para chegar às células e, conseqüentemente, na pele e nas extremidades como cabelo e unhas. Por outro lado, bem hidratada, sua pele fica bonita e seu cabelo e unhas fortes. Além disso, com uma boa irrigação, o organismo não retém sódio responsável pelo inchaço.

### - Reduz infecções

Ao se manter hidratado, você assegura que seu corpo será bem nutrido pelo sangue. É ele também que transporta minerais, como o ferro – importante para fortalecer as defesas do organismo.

### - Regula a temperatura

Por meio da transpiração, a água evita que o organismo entre em colapso com alterações bruscas de temperatura e faz com que ele se adapte ao ambiente.

### - Facilita a digestão

A água ajuda na formação de enzimas (substâncias que facilitam as reações químicas no organismo) e também da saliva e do suco gástrico, que atuam na digestão.

### - Ajuda a emagrecer

Isso acontece principalmente quando ela é consumida junto com fibras solúveis encontradas, por exemplo, nas frutas e na aveia. Em contato com a água, as fibras incham como uma esponja e dão sensação de saciedade. A água também pode "enganar" temporariamente o estômago com sua presença, mas, como ela não sofre digestão e absorção, essa sensação passa rapidamente e a fome reaparece.

# Momento

## História do Brasil...

### 07 de Setembro: Independência do Brasil!

A Independência do Brasil é um dos fatos históricos mais importantes de nosso país, pois marca o fim do domínio português e a conquista da autonomia política. Muitas tentativas anteriores ocorreram e muitas pessoas morreram na luta por este ideal. Podemos citar o caso mais conhecido: Tiradentes. Foi executado pela coroa portuguesa por defender a liberdade de nosso país, durante o processo da Inconfidência Mineira.

#### Dia do Fico

Em 9 de janeiro de 1822, D. Pedro I recebeu uma carta das cortes de Lisboa, exigindo seu retorno para Portugal. Há tempos os portugueses insistiam nesta idéia, pois pretendiam recolonizar o Brasil e a presença de D. Pedro impedia este ideal. Porém, D. Pedro respondeu negativamente aos chamados de Portugal e proclamou: "Se é para o bem de todos e felicidade geral da nação, diga ao povo que fico."

#### O processo de independência

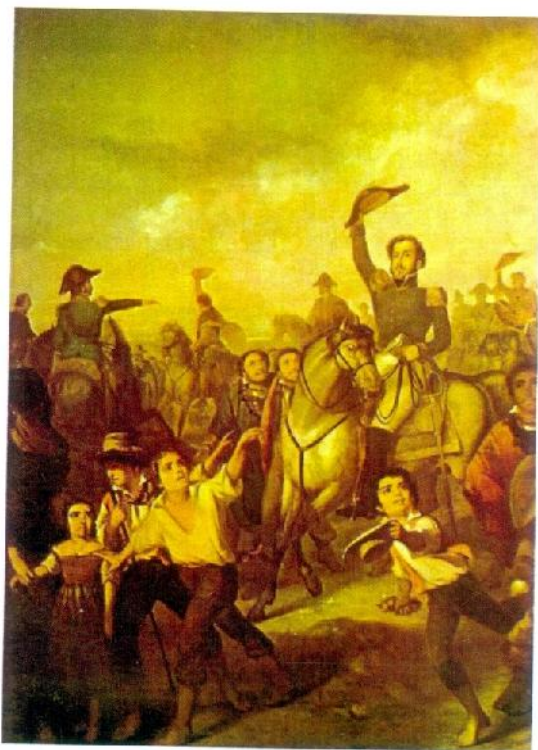
Após o Dia do Fico, D. Pedro tomou uma série de medidas que desagradaram a metrópole, pois preparavam caminho para a independência do Brasil. D. Pedro convocou uma Assembléia Constituinte, organizou a Marinha de Guerra, obrigou as tropas de Portugal a voltarem para o reino. Determinou também que nenhuma lei de Portugal seria colocada em vigor sem o "cumpra-se", ou seja, sem a sua aprovação. Além disso, o futuro imperador do Brasil, conclamava o povo a lutar pela independência.

O príncipe fez uma rápida viagem à Minas Gerais e a São Paulo para acalmar setores da sociedade que estavam preocupados com os últimos acontecimentos, pois acreditavam que tudo isto poderia ocasionar uma desestabilização social.

Durante a viagem, D. Pedro recebeu uma nova carta de Portugal que anulava a Assembléia Constituinte e exigia a volta imediata dele para a metrópole.

Estas notícias chegaram as mãos de D. Pedro quando este estava em viagem de Santos para São Paulo.

Próximo ao riacho do Ipiranga, levantou a espada e gritou: "**Independência ou Morte**". Este fato ocorreu no dia 7 de setembro de 1822 e marcou a Independência do Brasil. No mês de dezembro de 1822, D. Pedro foi declarado imperador do Brasil.



Grito do Ipiranga

# De olho nas ações

## Da Química Real

A Química Real, em parceria com a Elanco, ofereceu no dia 26 de Agosto, em Ribeirão Preto, um importante Workshop aos profissionais do setor sucroalcooleiro.

O workshop, que teve como tema “Maximizando a Fermentação e a Lucratividade na Produção de Etanol”, contou com a participação das equipes técnica e comercial da Química Real, além de renomados palestrantes.

O Dr. Henrique Amorim, presidente da Fermentec, fez uma apresentação sobre o Impacto da contaminação bacteriana na fermentação de etanol. Em seguida, tivemos a palestra do prof. Palermo Neto, com o tema: Uso Prudente de Antibióticos na Produção de Etanol.

A Gerente de Regulamentação e Assuntos Governamentais da Elanco - Brasil, Cléa Camargo e o Gerente de Regulamentação e Assuntos Governamentais Elanco - Europa, Olivier Espeisse, trataram da questão da regulamentação do uso de antibióticos na fermentação alcoólica.

Os temas: “Tecnologias comprovadas no controle da fermentação”; “Como maximizar a lucratividade na produção de etanol no atual cenário” e “Oportunidades e desafios da produção de etanol no Brasil”, foram abordados, respectivamente, por Dr. Ricardo Ventura - Consultor Técnico da Química Real, Dib Nunes Júnior - Diretor do Instituto de Desenvolvimento Agroindustrial (IDEA) e Dr. Francisco Turra, Ex ministro da Agricultura e atual Presidente da ABEF.

O Workshop foi um evento de caráter multidisciplinar, que visou a promoção de técnicas seguras para melhoria do rendimento e da qualidade dos processos de fermentação alcoólica.

Mais uma vez a Química Real saiu à frente com ações inovadoras, contribuindo positivamente para o desenvolvimento do setor.



Participantes durante o Coffee Break. Em destaque o palestrante Olivier Espeisse.



Equipes técnica e comercial da Química Real



Palestra do Dr. Henrique Amorim

## Momento para Reflexão...

**"O sucesso é construído à noite!  
Durante o dia você faz o que todos  
fazem."**

Não conheço ninguém que conseguiu realizar seu sonho, sem sacrificar feriados e domingos pelo menos uma centena de vezes.

Da mesma forma, se você quiser construir uma relação amigável com seus filhos, terá que se dedicar a isso, superar o cansaço, arrumar tempo para ficar com eles, deixar de lado o orgulho e o comodismo.

Se quiser um casamento gratificante, terá que investir tempo, energia e sentimentos nesse objetivo.

O sucesso é construído à noite!

Durante o dia você faz o que todos fazem.

Mas, para obter resultado diferente da maioria, você tem que ser especial. Se fizer igual a todo mundo, obterá os mesmos resultados. Não se compare à maioria, pois infelizmente ela não é modelo de sucesso.

Se você quiser atingir uma meta especial, terá que estudar no horário em que os outros estão tomando chope com batatas fritas. Terá de planejar, enquanto os outros permanecem à frente da televisão. Terá de trabalhar enquanto os outros tomam sol à beira da piscina.

A realização de um sonho depende de dedicação.

Há muita gente que espera que o sonho se realize por magia.

Mas toda magia é ilusão. A ilusão não tira ninguém de onde está.

Ilusão é combustível de perdedores.

"Quem quer fazer alguma coisa, encontra um meio. Quem não quer fazer nada, encontra uma desculpa".

## Dia 04 de Outubro - Dia da Natureza -

"A natureza é sábia  
e justa.

O vento sacode as  
árvores,  
move os galhos,  
para que  
todas as folhas  
tenham o  
seu momento de  
ver o sol."



## Agenda

### Aniversariantes do mês

#### SETEMBRO

- 14 - Marisol Camolez
- 16 - Luiz Carlos Rodrigues de Oliveira

#### OUTUBRO

- 01 - Marcos Antônio Maistro
- 05 - Ional Jorge da Silva
- 08 - Vanilda Nestor dos Reis
- 11 - Genuíno Rosa da Silva
- 26 - Erica Kodato
- 26 - Márcio Eduardo Reis
- 30 - Jairo Gomes

### Datas Comemorativas

#### SETEMBRO

- 03 · Dia do Guarda Civil
- 03 · Dia do Biólogo
- 05 · Dia da Amazônia
- 07 · Independência do Brasil
- 08 · Dia Internacional da Alfabetização
- 09 · Dia do Administrador
- 15 · Dia do Cliente
- 19 · Dia de São Geraldo
- 21 · Dia da Árvore
- 23 · Início da primavera
- 27 · Dia de Cosme e Damião
- 30 · Dia da Secretária

#### OUTUBRO

- 01 · Dia Internacional da Terceira Idade
- 1º · Dia do Vendedor
- 04 · Dia da Natureza
- 12 · Dia de Nossa Senhora Aparecida
- 12 · Dia da Criança
- 15 · Dia do Professor
- 18 · Dia do Médico
- 24 · Dia das Nações Unidas – ONU

## Estação Esperança

Autora: Lêda Mello

E tu chegaste  
vestida de flores  
ornada de cores,  
inebriante de odores,  
bela Primavera,  
estação dos amores!

Vieste, assim,  
abrindo o sorriso,  
trazendo o aviso  
amar é preciso,  
gentil Primavera,  
estação paraíso!

E eu te recebo  
com passos de dança  
fazendo aliança  
com a vida em mudança,  
doce Primavera,  
estação esperança!

**Dia 23 de Setembro**  
**Início da Primavera**



## Fale Conosco

Gostaríamos de ouvir o que você tem a nos dizer!



marketing@quimicareal.com.br  
Tel.: (31) 3057-2082

Administração:  
Avenida Santa Rosa, 260  
Bairro São Luís / Belo Horizonte - MG

Indústria e Centro de Distribuição:  
R. Nair Pentagna Guimarães, 762  
Bairro Heliópolis / Belo Horizonte - MG

Filial:  
Rua Antônio Moisés Saadi, 470  
Pq. Ind. Lagoinha - Ribeirão Preto - SP

