



USINA AÇUCAREIRA GUAÍRA ESTA ENTRE AS 12 USINAS CAMPEÃS EM PRODUTIVIDADE AGRÍCOLA NA REGIÃO CENTRO SUL DO BRASIL

O Grupo IDEA – Instituto de Desenvolvimento Agroindustrial de Ribeirão Preto, que atua há mais de 10 anos, dedicando-se à pesquisa e desenvolvimento de projetos e assistência técnica para o setor sucroalcooleiro, conferiu à Usina Açucareira Guaíra, o prêmio de “**Campeã de Produtividade Agrícola**” por ter se classificado entre as 12 melhores empresas canaveiras do Brasil, alcançando excelente índice de produtividade de seus canaviais.

No total, foram avaliadas 180 Usinas na safra 2005/2006 e o recebimento deste prêmio confirma o trabalho desenvolvido pela equipe agrícola da Usina Açucareira Guaíra (Fazenda Rosário), com o compromisso e a responsabilidade de buscar cada vez mais o aprimoramento, através da aplicação da mais alta tecnologia de produção e da agricultura de precisão. O prêmio foi recebido no 8.º Seminário de Mecanização e Produção de Cana-de-Açúcar.



Elias Ambrósio de Lima, Gerente de Motomecanização e Pessoal da Fazenda Rosário recebendo o prêmio no Seminário.

8º SEMINÁRIO DE MECANIZAÇÃO E PRODUÇÃO DE CANA-DE-AÇÚCAR Gerente de Motomecanização da Fazenda Rosário é palestrante no evento



Sr. Elias durante a palestra

Neste tradicional evento do setor sucroalcooleiro, que está na sua **8.ª Edição**, são apresentados os resultados de novas tecnologias, testadas e desenvolvidas na safra

anterior, pelos profissionais que atuam na área de mecanização e na produção de cana-de-açúcar.

O Sr. **Elias Ambrósio de Lima – Gerente de Motomecanização e Pessoal da Fazenda Rosário**, participou do evento como palestrante no Tópico “*Últimos Progressos na Colheita Mecanizada de cana no Brasil*”, falando sobre as **facas auto-afiadas** para redução de perdas, equipamento que foi desenvolvido pela Usina Açucareira Guaíra em parceria com a CMF – Comafer de São Joaquim da Barra.

O Seminário de Mecanização e Produção de Cana-de-Açúcar foi realizado em 29 e 30 de março de 2006, no Centro de Convenções de Ribeirão Preto.

PALAVRA DO DIRETOR

Iniciamos no dia 20/04 a nossa **25.ª Safra** e, a nossa expectativa é alcançarmos os objetivos propostos. O mérito de nossas conquistas, como o recebimento de mais um prêmio em “Produtividade Agrícola”, é o acompanhamento dos avanços tecnológicos, com investimentos na área industrial e agrícola, e a valorização do trabalho em equipe. O álcool e o açúcar, são sem dúvida, um produto de grande futuro, principalmente o álcool, que será utilizado no mundo inteiro, tanto pela diminuição da produção necessária de petróleo, como pela diminuição significativa para termos um ambiente mais limpo, menos poluído, proporcionando melhor qualidade de vida com mais saúde e prosperidade. Com isso, a falta de petróleo não criará um caos mundial, onde poderemos continuar nos locomovendo e utilizando dessa energia verde e renovável. **Sucesso a todos e uma excelente safra!**

UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA

Alunos de Agronomia Visitam a Empresa

No dia 01 de abril, estiveram em visita à Usina Açucareira Guaíra e Fazenda Rosário, 48 alunos do Curso de Agronomia acompanhados pelo **Prof.º Gaspar Henrique Korndörfer (Grupo de Pesquisa “SILÍCIO NA AGRICULTURA”)**.

Os alunos chegaram por volta de 9:30 horas e seguiram para a área agrícola, onde acompanharam o corte e carregamento do plantio convencional, plantio mecanizado e a colheita de muda para este plantio, operações de

desenleiramento de palha, aplicação de torta de filtro, cultivo e adubação nas áreas de muda, e conheceram o depósito de corretivos (calcário, gesso e silicato).



Alunos com Prof. Gaspar durante visita



XIII SIPATR AGRÍCOLA E XIV SIPAT INDUSTRIAL



Aconteceu, com muito sucesso, entre os dias 20 e 24 de Fevereiro de 2006, a XIII

SIPATR AGRICOLA na Fazenda Rosário e a XIV SIPAT INDUSTRIAL na Usina Açucareira Guaíra, cujo o lema foi “ COMPROMISSO COM A SEGURANÇA ”.

O principal objetivo destes eventos é divulgar informações de Segurança e Saúde Ocupacional, com o propósito de desenvolver a consciência da importância de se eliminar os acidentes de trabalho, criando atitudes constantes que permitam reconhecer e corrigir situações e práticas que possam provocar acidentes. Mais do que a distribuição de brindes, o intuito da Semana de Prevenção de Acidentes, é discutir assuntos que sejam importantes para a prevenção de acidentes e doenças na empresa, mobilizando todos os colaboradores neste compromisso. As palestras ministradas no evento foram as seguintes:

Planejamento Familiar – Dr. Luiz dos Reis Silva–Médico do Trabalho;

Proteção Auditiva – Dener Adriano de Oliveira – Técnico Proteção Total;

Dicas de Segurança – Sargento Ademir G. Pereira – Cmt. Polícia Militar de Ipuã.

Durante o evento foram realizadas diversas campanhas, entre as quais: Saneamento – Limpeza de Caixa D’água e Planejamento familiar e Dengue. Também foi realizado o “Alô Segurança”, onde foram feitas perguntas aos colaboradores sobre segurança nos seus setores de trabalho. Aqueles que responderam corretamente ganharam prêmios. Após a realização da última palestra, sob um clima de descontração, foram apresentados os cipeiros, os ganhadores do labirinto da segurança, e também foi realizado o sorteio de valiosos prêmios (aparelho de dvd, televisão, bicicletas, aparelhos de jantar, batedeiras, liquidificadores, etc...) aos vencedores do operário padrão.

A Sipat e Sipatr atingiram o seu objetivo principal: motivar os funcionários a conhecer e trabalhar dentro das normas de segurança.

Flashes do Evento



EMPRESA IMPLANTA COMPUTADOR DE BORDO NOS CARROS

S.P.I.A. – Sistema de Processamento Inteligente Automotivo



A Usina Açucareira Guaíra e Fazenda Rosário implantaram em seus carros o **SPIA**, que é um avançado **computador de bordo eletrônico digital** e, tem como principal característica o fácil manuseio, segurança e precisão dos dados coletados, e registra todas as ocorrências com o veículo. Através do SPIA se tem o total controle do

veículo, e com isso, alcança reduções no consumo de combustível, pneus, menos tempo com manutenção, melhor aproveitamento da frota, evitando multas e dando maior segurança.

O sistema possui um bloqueador de veículos que, somente libera o mesmo para operações, após a identificação do condutor, realizada através de um **chip (tipo chaveiro)** que contém todos os dados do motorista cadastrados nele. Possui também sistema de identificação de falta de energia, controlador de tempo em excesso de velocidade,

velocidade máxima atingida, excesso de RPM, banguela, etc... Todos os eventos ocorridos, são registrados e armazenados com dia e hora exata, e o tempo que o motorista permaneceu cometendo alguma infração. O SPIA opera com descarga via coletor de dados e transferência para os computadores, gerando relatórios diários e individuais de cada condutor e do veículo.



Chave de Motorista ou Administrador



UTILIZAÇÃO DE BORO NA CANA-DE-AÇÚCAR

O Boro é um elemento que apresenta alta mobilidade no solo e baixa mobilidade na planta. Conhecendo a característica deste micronutriente, devemos cuidar da época de aplicação, localização no solo e a fonte que está sendo fornecida. Experiências nos mostram que este elemento, acrescido aos formulados usados no plantio de cana-de-açúcar, tem em grande parte sua eficiência comprometida, pois, normalmente são usados no fundo do sulco, em período de altas precipitações e sem haver um sistema radicular estabelecido, capaz de absorver

este micronutriente.

Em visitas feitas à Usina Açucareira Guaíra e Fazenda Rosário, o corpo técnico da UFSCAR, junto com os técnicos da empresa, detectaram na variedade RB-867515 acentuado grau de deficiência de Boro.

Com base nas experiências citadas anteriormente, mudamos a forma de aplicação deste elemento.

O Boro, que normalmente era aplicado no fundo do sulco, passou a ser aplicado na operação de quebra lombo. Esta adubação consiste na aplicação de 200 kgs/ha de uma mistura de K.C.L + Ulexita (formula: 00-00-54,6+0,9% de Boro).

Esta operação, normalmente, é feita 70 a 90 dias após o plantio da cana, no período que a intensidade de chuva já diminuiu e, já não temos mais o problema de lixiviação, o canavial já está com as raízes estabelecidas e a localização do K.C.L. com Boro é superficial, ao lado da linha da cana e, a fonte utilizada é a ulexita (pouco solúvel).

Esta prática resolveu o nosso problema de deficiência de Boro na variedade RB-867515, esta que se apresenta como uma das mais promissoras, principalmente para solos fracos onde a deficiência deste elemento é mais acentuada.

10.ª CAMPANHA CONSECUTIVA DE VACINAÇÃO CONTRA A GRIPE

A Usina Açucareira Guaíra e Fazenda Rosário realizam pelo décimo ano consecutivo, a sua Campanha Anual de Vacinação contra a Gripe.

O objetivo é prevenir contra o desenvolvimento da doença, que é muito mais grave que um simples resfriado, causando febre alta, grande mal-estar e pode, às vezes, complicar-se com problemas pulmonares sérios, especialmente em crianças pequenas e idosos. A gripe é altamente contagiosa, sendo transmitida por contato direto e também pelas mãos ou objetos contaminados pelas secreções respiratórias (quando a pessoa

contaminada fala, tosse ou espirra ao nosso lado). Dado que o vírus da gripe pode estar em qualquer lugar, a melhor ferramenta para combatê-lo é a prevenção.

A vacina contra a gripe é produzida com base nas três cepas (subtipo de vírus) de maior circulação no Hemisfério Sul. Essa combinação eleva a capacidade de proteção da vacina. Ela diminui em 90% dos casos o risco de contrair a doença. A vacina leva duas semanas para produzir efeito e deve ser tomada todos os anos. A vacina não causa gripe. Os vírus presentes nela estão mortos e não podem se reproduzir e provocar a doença.

Por isso, a empresa tem investido na prevenção, e a cada ano, mais colaboradores aderem à Campanha contra a gripe.

Na campanha deste ano, serão aplicadas **1.100 doses**, entre colaboradores e dependentes.



Colaborador sendo vacinado

CAMPANHAS INTERNAS - HIPERTENSÃO E DIABETES



Colaboradores participam efetivamente das campanhas

Foi realizado no período de 13/02 à 18/02/2006, campanhas internas de "Monitoramento da Hipertensão Arterial" e "Diabetes Mellitos", nos colaboradores da Usina Açucareira Guaíra e da Fazenda Rosário.

As aferições de pressão arterial foram realizadas independentemente da idade, e os testes de diabetes nos colaboradores acima de 40 anos

ou com histórico familiar da doença. No total, foram realizados **563** aferições de pressão arterial e **167** testes de diabetes. *Sempre que realizadas estas campanhas, os colaboradores que têm qualquer anormalidade nos resultados, são encaminhados para avaliação e acompanhamento do médico do trabalho da empresa.*



PÁSCOA 2006 – CONFRATERNIZAÇÃO NA FAZENDA ROSÁRIO

Nem mesmo a chuva forte, que caiu pouco antes do início da Festa de Páscoa, atrapalhou a nossa confraternização. A festa foi realizada no dia 25 de março de 2006, no Clube da Fazenda Rosário, num ambiente descontraído e alegre, em que a decoração chamou a atenção de todos.

A garotada se divertiu muito nos brinquedos espalhados no clube, e também com as brincadeiras desenvolvidas pelos animadores. Os adultos também aproveitaram a festa, saboreando deliciosos salgadinhos, um saboroso jantar, cerveja e refrigerantes bem gelados, ao som de Amarildo e Pedrinho

que animaram a confraternização. Para alegria da criançada, o coelhinho apareceu no meio da festa para brincar e fazer a entrega dos ovos de páscoa. Parabenizamos os colaboradores que compareceram e abrilhantaram a nossa confraternização com a sua participação.



ENTREGA DE OVOS DE PÁSCOA PARA COLABORADORES E ENTIDADES SOCIAIS

DIA INTERNACIONAL DA MULHER



Em comemoração à Páscoa, foram entregues ovos de páscoa a todos os nossos colaboradores, e ovos foram doados para diversas entidades sociais, como fazemos há vários anos. No total foram entregues **2.600** ovos de chocolate. Aproveitamos para desejar uma Feliz Páscoa a todos, pois celebrar a Páscoa, significa celebrar a "Vida".

Em 08 de março, Dia Internacional da Mulher, a Usina Açucareira Guaíra e Fazenda Rosário, homenagearam com a entrega de flores, todas as colaboradoras das empresas. Aproveitamos para parabenizar todas as mulheres que, com determinação, sensibilidade, persistência e dignidade, têm superado preconceitos e conquistado espaços cada vez mais importantes na sociedade.

DICAS DE SAÚDE



POLVILHO ANTISÉPTICO GRANADO - É um dos mais antigos e mais eficazes produtos na eliminação dos odores nos pés e axilas, indicado também para assaduras, brotoejas, após depilação, pruridos e frieiras. O custo de um frasco é aproximadamente **R\$ 4,00**.

LEITE DE MAGNÉSIA PHILLIPS - Um excelente produto no combate aos odores da transpiração. Este produto pode ser usado em forma de desodorante nas axilas e é ótimo também para assaduras. O custo de um frasco pequeno é em torno de **R\$ 2,72** e dura meses.



EXPEDIENTE