

USINA AÇUCAREIRA GUAÍRA É CAMPEÃ NA REGIÃO CENTRO SUL DO PAÍS EM PRODUTIVIDADE AGRÍCOLA NA SAFRA 2016/17

A Usina Açucareira Guaíra recebeu com muita satisfação do Grupo IDEA o prêmio de Usina **CAMPEÃ DE PRODUTIVIDADE AGRÍCOLA - SAFRA 2016/17**, no qual a empresa foi classificada como a melhor empresa canavieira do Centro Sul do Brasil na região de Ribeirão Preto pela comissão julgadora, formada pelo CTC (Centro de Tecnologia Canavieira) e Grupo IDEA. O prêmio foi entregue no dia 30 de Março de 2017, por ocasião do 19º Seminário de Mecanização e Produção de Cana-de-Açúcar, que contou com a participação de mais de 600 profissionais do Setor Sucroenergético em Ribeirão Preto, no Centro de Eventos Taiwan. A empresa obteve na safra em questão (2016/17) a produtividade média de 95,2 t/ha e ATR (Açúcar Total Recuperável) de 138,7 kg/t de cana, considerada excelente entre as mais de 170 Usinas que disponibilizam seus dados ao CTC, pela aplicação da mais alta tecnologia de produção e manejo da cana-de-açúcar. **A empresa é administrada pelos sócios-diretores Eduardo Junqueira da Motta Luiz e Otavio Junqueira Motta Luiz.**



EMPRESA É DESTAQUE EM TRÊS CATEGORIAS NO PRÊMIO MASTERCANA BRASIL 2016



A premiação aconteceu na noite de quarta-feira, dia 19 de outubro, na Villa Bisutti, em São Paulo, capital. O prêmio MasterCana Brasil homenageou empresas e personalidades do setor sucroenergético que se destacaram ao longo do ano. Na categoria personalidades do ano, o Sócio-Diretor da empresa Eduardo Junqueira da Motta Luiz, foi homenageado e está entre as **personalidades mais influentes do setor sucroenergético nacional**, honraria recebida pela quinta vez. Também já foi homenageado por duas vezes nas



edições anteriores como **empresário do ano**. Na categoria MasterCana desempenho, a Usina Açucareira Guaíra também foi destaque nas categorias: **“Tecnologia Agrícola” pelo 13º ano consecutivo**, prêmio recebido pela Assessora de Diretoria, Sofia Junqueira da Motta Luiz; e

“Responsabilidade Ambiental” pela terceira vez, sendo este recebido pelo Engenheiro Ambiental Anderson Faria Malerba. O MasterCana é a mais tradicional premiação setorial, que há 28 anos, vem destacando quem é quem no setor sucroenergético, homenageando grupos, usinas, personalidades e empresas que encontraram formas de driblar a crise e superar seus desafios, alcançando resultados positivos na busca de um setor sustentável, forte e dinâmico, através de aprimoramento tecnológico, humano e socioeconômico.

SÓCIO DIRETOR DA USINA AÇUCAREIRA GUAÍRA RECEBE HOMENAGEM DA FABRICANTE DE PNEUS MICHELIN

No dia 14 de setembro de 2016, em visita à Usina Açucareira Guaíra, a Michelin através de seus representantes: Sr. Antonio Koller – Gerente de Engenharia de Suporte ao Cliente / Setor Pneus Agrícolas e Sr. Hilton Cesar dos Santos – Gerente de contas / Setor Pneus Agrícolas, homenageou o sócio diretor da empresa Eduardo Junqueira da Motta Luiz. A homenagem é um agradecimento aos esforços empregados pela equipe da Usina no desenvolvimento de novas tecnologias em pneus agrícolas, visando menor custo, maior rendimento operacional e reduzindo a compactação do solo. **Firmando ainda mais esta parceria**, no dia 05 de abril, a Diretoria e Corpo Técnico Gerencial da Usina Açucareira Guaíra receberam a visita dos diretores da Michelin: Sr. Cristian Mendonça – Diretor de Marketing e Comércio de Pneus; Sr. Luís Eduardo Taquece – Diretor de Qualidade

da América do Sul; Sr. Helton Silveira – Gerente de Venda Nacional e Sra. Florence Vicent – Diretora de Qualidade do Grupo Michelin, a qual veio da França especialmente para esta reunião. Os diretores salientaram seu compromisso em desburocratizar os processos do atendimento comercial de seus consultores aos clientes Michelin no Brasil, com a finalidade de estreitar mais a relação cliente-fornecedor, agilizar os processos e dar mais autonomia aos consultores. O sócio-diretor Eduardo Junqueira reafirmou o compromisso da Usina no desenvolvimento de novos produtos, deixando clara a transparência e confiabilidade dos resultados obtidos em campo e com toda a confidencialidade dos dados, que é uma das políticas da empresa. A parceria Usina Guaíra e Michelin já resultou no desenvolvimento de novas tecnologias e produtos, como os recentes pneus 12R22,5 na linha rodoviária e os pneus 600/50R22,5 na linha agrícola.

DESEMPENHO AGRÍCOLA DA USINA AÇUCAREIRA GUAÍRA – 2016/17

Após dois anos de extrema dificuldade por conta de condições climáticas desfavoráveis, como a falta de chuva, conseguimos recuperar a produtividade agrícola, além de manter a qualidade da matéria prima (sacarose) em patamares bastante elevados. Este resultado coloca a Usina Açucareira Guaíra entre as Usinas de melhor desempenho agrícola do Brasil na safra 2016/17. Com os resultados acumulados podemos calcular o IEA (Índice de Eficiência Agrícola), que foi de 228 (Tabela 1). Segundo os critérios de classificação estabelecidos pela Usina, este valor, é considerado EXCELENTE (Tabela 2). A eficiência agrícola de uma usina pode ser medida através de muitos parâmetros, tipo: área cultivada com cana planta e soqueira, produtividade média por corte, idade média do canavial e produção de açúcar por tonelada de cana. É certo, entretanto, que a eficiência agrícola não depende somente destes parâmetros, mas certamente estes fatores estão entre os principais ou mais importantes. A produtividade média acumulada durante a safra foi de 95,2 t/ha, enquanto que o ATR médio acumulado foi de 138,7 kg de açúcar por tonelada de cana e a idade média do canavial de 3,9 anos (Tabela 1). Temos que admitir que foi um ano excepcionalmente bom para a Usina Açucareira Guaíra, já que obtivemos alta produtividade de cana associado a uma excelente qualidade da matéria prima. Segundo os resultados da safra 2016/2017, tivemos resultados bem melhores que os obtidos nas duas safras anteriores. Os motivos são vários, mas certamente a melhor distribuição de chuvas, a melhoria no plantel varietal e a manutenção da palha sobre o solo, sem cultivar, são entre outros fatores os responsáveis pelo aumento de produtividade. Geadas ocorridas em junho de 2016 trouxeram significativos prejuízos aos canaviais de grande parte das Usinas do estado de SP, principalmente, aquelas localizadas mais ao noroeste/sul/sudoeste. Apesar de ser uma cultura considerada mais resistente, a cana-de-açúcar também sofre com a geada que chega a queimar os canaviais (Fotos 1, 2 e 3), podendo gerar perdas em torno de até 50% no rendimento da tonelada colhida. No nosso caso, tivemos um impacto muito pequeno da geada sobre os nossos canaviais, isso se deve em parte ao uso de sílicio (Si) na adubação. O sílicio aumenta a resistência da cana aos danos causados pela geada. Para ajudar no manejo das pragas e principalmente reduzir a incidência de cigarrinha, a Usina Guaíra adotou a prática do enleiramento da palha, este tipo de manejo foi também fundamental para

reduzir o impacto da geada. Áreas com palha são em geral mais susceptíveis a geada. Atualmente, existe grande preocupação do setor com relação às pragas que atacam sistematicamente os canaviais. O segmento canavieiro compromete anualmente significativo montante de recursos no combate a essas pragas, praticamente impossíveis de serem erradicadas, devido à grande população que infectam as áreas de produção. A Usina Guaíra, com muito esforço, através da aplicação programada de defensivos agrícolas, consegue manter esses predadores em níveis aceitáveis.

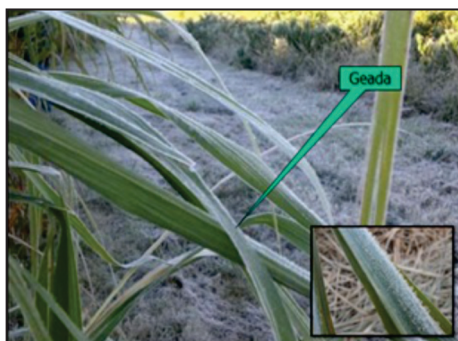
SAFRA	Produtividade	ATR Médio	Idade Média	Índice Efic. Agrícola	Classificação
Ano	t/ha	kg/t	anos		
2005/2006	106,3	137	3,1	229	Excelente
2006/2007	98,5	141	3,4	226	Excelente
2007/2008	90,7	142	3,7	223	Excelente
2008/2009	89,9	139	3,7	220	Excelente
2009/2010	104,3	134	3,6	230	Excelente
2010/2011	95,0	134	3,5	226	Excelente
2011/2012	82,4	133	3,9	211	Bom
2012/2013	96,4	138	4,1	229	Excelente
2013/2014	103,5	136	4,0	235	Excelente
2014/2015	88,9	139	3,9	221	Excelente
2015/2016	89,2	135	4,1	220	Bom
2016/2017	95,2	138,7	4,0	228	Excelente

Tabela 1. Evolução da Eficiência Agrícola da Usina Açucareira Guaíra (Período 2005 – 2016)

(IEA) Índice de Eficiência Agrícola	Avaliação
RUIM	< 200
SATISFATÓRIO	200 – 209
BOM	210 – 219
EXCELENTE	> 220

Tabela 2. Classificação do desempenho agrícola utilizado na Usina Açucareira Guaíra.

Prof. Dr. Gaspar Henrique Korndorfer



Geada sobre as folhas de cana adulta



Efeito da geada sobre a brotação da cana



Enleiramento da palha na cana soca

XXIV SIPAT – USINA AÇUCAREIRA GUAÍRA

XXIII SIPATR – AGRÍCOLA / VI SIPAT – CENTRAL ENERGÉTICA GUAÍRA

(SEMANA INTERNA DE PREVENÇÃO DE ACIDENTES NAS EMPRESAS DO GRUPO)

Todos os anos nas empresas do Grupo é realizada a SIPAT e SIPATR, evento organizado pela CIPA (Comissão Interna de Prevenção de Acidentes) e CIPATR (Comissão Interna de Prevenção de Acidentes do Trabalhador Rural), em conjunto com o Departamento de Saúde e Segurança do Trabalho. Neste ano a Semana Interna de Prevenção de Acidentes foi realizada 06 a 10 de fevereiro, no Clube das Mangueiras “Wanda Ferreira Junqueira”, onde foram realizadas varias palestras com temas de suma importância aos colaboradores da empresa, sendo: **“Qualidade de Vida: Combatendo a Obesidade”**, ministrada por Danielly Mantovani Cardoso - Enfermeira “Unimed Barretos” - Medicina Preventiva - Espaço Viver Bem;



“Prevenção ao uso de Drogas (O que você precisa saber)”, ministrado por Ildebrando José dos Santos - Cabo da Polícia Militar de São Joaquim da Barra – SP; **“Quanto Vale a sua Vida”**, ministrado por Ewerton de Alcântara Passero - Instrutor de inúmeras áreas de salvamento e incêndio; **“Relacionamento Interpessoal -**

Técnicas de como se relacionar bem com as pessoas”, ministrado por Mário Márcio dos Santos - Gerente do Departamento de Segurança e Saúde do Trabalho da empresa. Foi realizada diariamente uma campanha de saúde para aferição da pressão arterial e glicose dos colaboradores da empresa. Durante o evento houve vários sorteios de brindes ao público presente, sendo mencionados e premiados os profissionais que se destacaram como “Funcionário Padrão” e também os acertadores do alô segurança, entre outras diversas atividades de interação. Mais um ano tivemos uma ótima média de público presente, cerca de 300 participantes/dia, o que enriqueceu ainda mais a semana. Agradecemos a participação de todos os colaboradores no evento.

EMPRESA PROMOVE TREINAMENTOS AOS SEUS COLABORADORES

Durante o período da entre safra, foram realizadas vários treinamentos aos colaboradores de diversos setores da empresa, abordando temas de extrema importância para um desenvolvimento seguro e eficiente das atividades. Alguns dos treinamentos realizados foram: **“Métodos de Trabalho para Transporte Manual de Cargas”**, realizado pelo fisioterapeuta da empresa Leonardo Ogata; **“NR35 - Trabalho em Altura”**, realizado pelos técnicos de segurança da empresa; **“NR31 - Segurança e Saúde no Trabalho na Agricultura, Pecuária Silvicultura, Exploração Florestal e Aquicultura (Máquinas Agrícolas, Defensivos Agrícolas e Motoserra e Similares)”**, realizado pelos técnicos de segurança da empresa; **“Segurança no Processo do Plantio e Colheita de Cana Envolvendo o SEP - Sistema Elétrico de Potência”**, realizado pelos técnicos de segurança da empresa; **NR13 - Caldeiras, Vasos de Pressão e Tubulações”**, realizado pelo Sr. Haever Luis Batista Rodrigues



– Técnico em Mecânica e Sr. Carlos Henrique Dalmazio – Engenheiro Mecânico da empresa PRO WR Engenharia e Consultoria; **“NR10 - Segurança em Instalações e Serviços em Eletricidade”**, realizado pelo Sr. Agnaldo Bizzo de Almeida – Engenheiro Elétrico e Sr. Antonio Mamede Pereira Siqueira – Técnico Eletrotécnico; **“NR35 - Trabalho em Altura”**, realizado pelos técnicos de segurança da empresa; **“NR33 - Segurança e Saúde nos Trabalhos em Espaços Confinados”**, realizado pelos técnicos de segurança da empresa; **“Manuseio Produtos**



Químico”, realizado pelos técnicos de segurança da empresa; **“Ponte Rolante - NR11 - Transporte, Movimentação, Armazenagem e Manuseio de Materiais”**, realizado pelos técnicos de segurança da empresa; **“Brigada de Incêndio Florestal e Industrial”**, realizado pelo Sr. Ewerton de Alcântara Passero – Bombeiro Civil – Extintores Barrefogo. O objetivo foi capacitar os colaboradores quanto as execução correta e segura das atividades realizadas nos setores da empresa, bem como proceder em situações de emergência.

USINA AÇUCAREIRA GUAÍRA REALIZA A MISSA DE INÍCIO SAFRA

Realizada no dia 04/04, a Missa em Ação de Graças marcou o início da 35.ª safra da Usina Açucareira Guaíra. A celebração aconteceu no Clube das Mangueiras "Wanda Ferreira Junqueira", sendo celebrada pelo Pe. Edson Pataro – Pároco da Igreja Matriz de São Sebastião em Guaíra. Estiveram presentes Diretores, colaboradores das empresas que integram o grupo e alguns convidados. Além do momento litúrgico e de oração, o Padre Edson evidenciou



a importância da comunhão, da dedicação e do comprometimento de cada um para que os objetivos traçados para esta nova safra sejam concretizados. A 35.ª safra da empresa teve início no dia 05/04 e os diretores do grupo desejam mais uma excelente safra a todos seus colaboradores

EMPRESA APÓIA E PARTICIPA DA 5ª CAMINHADA PASSOS QUE SALVAM

Foi realizada no dia 27 novembro a 5ª caminhada "Passos que Salvam" do hospital infanto-juvenil do câncer de Barretos, mobilizando a sociedade, empresas e entidades de diversas cidades da região. Este movimento, que aconteceu em mais de 300 cidades de todo Brasil, tem como objetivo alertar toda a população do diagnóstico precoce do câncer infanto-juvenil de crianças e adolescente, que atualmente é a maior causadora de morte na faixa etária de 1 a 21 anos. A Usina Açucareira Guaíra pelo quinto ano consecutivo abraçou



esta causa disponibilizando os kits da caminhada para colaboradores que desejaram participar, onde mais de 60 colaboradores e suas famílias se uniram a empresa nesta causa nobre. A empresa também mantém uma forte

campanha na Doação de Sangue desde outubro/2012, onde até o presente momento houve mais de 1.171 doações, totalizando aproximadamente 527 litros de sangue doados com sucesso ao hemocentro do Hospital de Câncer de Barretos. Além da doação de sangue houve o cadastramento de medula, com aproximadamente 232 voluntários na empresa. **Parabenizamos os colaboradores que aderiram as nossas campanhas nestas causas nobres, desejando que estas ações possam ser seguidas por outros segmentos da sociedade.**

20º NATAL DOS SONHOS – USINA AÇUCAREIRA GUAÍRA

Natal é tempo de união, paz e alegria. É tempo de acreditar e transformar o mundo num lugar onde todos os nossos sonhos se tornem realidade, trazendo mais amor, compreensão e realizações. Proporcionar alegria e diversão às crianças, aos idosos e as crianças especiais resgata a esperança e a capacidade de sonhar. Com esse objetivo a Usina Açucareira Guaíra realizou o "20º Natal dos Sonhos". Momentos de alegria, carinho, emoção e felicidade foram experimentados pelos internos e colaboradores das entidades contempladas por estas ações, onde foram entregues 2.250 presentes pelo Papai Noel. Após se encantarem com os presentes, todos desfrutaram de deliciosos lanches, bolos e refrigerantes.



Esta ação já é parte integrante das comemorações de final de ano da Usina Açucareira Guaíra e que tem por objetivo promover alegria, bem estar e um natal mais alegre aos internos atendidos nas creches e entidades sociais. As festividades foram realizadas nas Creches: **Dirce Barros Lélis, Josefina Ravanhani Caligaris, Olga**



Abdala Jabbour, Waldemar Chubaci, Nilce Fugio e Zilda de Oliveira; Centro Municipal de Educação Infantil JI e JII; APAE, Centro Ação Social N. Sra. Aparecida (Asilo) e Cidade dos Meninos em Guaíra. Na cidade de Barretos foi contemplado a **Casa Transitória André Luiz** com a doação de 120 colchões.

EXPEDIENTE