

agrícola

Biofábrica de Mudas Pré-Brotadas

Melhor produtividade e maior sanidade do canavial.

esde 2019, a Pedra Agroindustrial passou a produzir na sua unidade matriz, Usina da Pedra, mudas pré-brotadas de cana-deaçúcar com os objetivos de acelerar a introdução de novas variedades, reintroduzir materiais para sanar problemas fitossanitários e utilizar mudas sadias para o plantio de linhas-mãe de MEIOSI, buscando maior produtividade e longevidade do canavial.

A biofábrica (viveiro de mudas) atualmente atende as três unidades do grupo e é uma inovação no plantio, que desde então conta com mudas de maior vigor. Conheça cada etapa desse processo e toda equipe responsável:

Retirada da palha: A cana chega na biofábrica e passa pelo processo de retirada da palha para facilitar a extração das gemas (ponto de brotação no caule da planta).



- **Extração das gemas:** São extraídas as gemas da variedade de interesse.
- Seleção/tratamento das gemas: Após a extração, as gemas são selecionadas visualmente para garantir que todas estejam em condições para a brotação. Em seguida, recebem tratamento guímico com dióxido de cloro e fungicida.



- Plantio em bandejas: As gemas são posicionadas manualmente nas bandejas, que recebem substrato e passam a ser distribuídas e irrigadas de forma mecanizada. O plantio é realizado com o auxílio de máquinas para agilizar o processo;
- Câmara de brotação: Após o plantio, as bandejas são acondicionadas pelo período de sete dias dentro de uma câmara com umidade e temperatura controladas, com objetivo de acelerar a brotação;
- Aclimatação: Em seguida, as bandejas são transferidas para a estufa onde permanecem cerca de 15 dias em crescimento:







- **Transplantio:** Após esse período, as mudas são individualizadas e mais uma vez selecionadas para garantir a uniformidade dos lotes produzidos:
- Rustificação: Por fim, as mudas transplantadas são expostas às condições climáticas do ambiente, em pleno sol.



O ciclo de produção tem duração média de 60 dias e a muda prébrotada pode ser plantada de forma manual ou semi-mecanizada. Até o momento, a empresa já plantou 982.577 mudas produzidas pela biofábrica (viveiro de mudas) na safra 20/21 com perspectiva de alcançar 5 milhões por ano.



Equipe responsável pelo viveiro de Mudas localizado na Usina da Pedra

Sistema por satélite é implantado para alertas de incêndios

Uma inovação tecnológica para amenizar os impactos nos canaviais e comunidades

Como inovação no combate a incêndios, a Pedra Agroindustrial investiu em 2020 na implantação do Software CYAN Fire Alert, que tem por objetivo monitorar os 55 mil hectares de área cultivada de cana-de-açúcar. O sistema, que captura imagens por satélite, utiliza de algoritmos sofisticados e processamento computacional de alto desempenho para identificar incêndios. As informações são processadas rapidamente, possibilitando detectar, mesmo durante a noite, focos a cada 10 minutos e emitir alertas via sms e e-mail.

Quando isso acontece, os funcionários do Centro de Operações Agrícola (COA) avisam imediatamente a equipe de brigadistas em campo, que se desloca até o local e consegue controlar o fogo ainda no começo do incêndio. Mesmo com o sistema, é essencial se manter o contato imediato também pelos números de emergência. Portanto, em caso de incêndios, ligue:

USINA DA PEDRA: 0800 773 3327 USINA BURITI: 0800 773 9919 USINA IPÊ: 0800 774 4475



capa

Produtividade e Inovação

Ações estratégicas para uma produção rentável e sustentável.

Com 89 anos de história, a Pedra Agroindustrial é atualmente considerada uma das melhores e maiores empresas do ramo pela Revista Exame. A empresa possui uma cultura organizacional definida em valores e princípios que se preservam desde a sua fundação, porém que passam por atualizações constantes para acompanhar mudanças e tendências de mercado.

"Desde 1931, a Pedra Agroindustrial se sustenta em quatro pilares, integridade, produtividade, unidade e solidez, princípios que refletem a ética e a moral da empresa, e que tem por objetivo orientar de forma natural os caminhos a serem seguidos. É a cultura organizacional quem guia as nossas decisões e prepara a empresa para o futuro. É o que pode motivar os funcionários e ajudá-los a crescer junto com o empreendimento", disse Sérgio Luiz Selegato, Diretor Agrícola da Pedra Agroindustrial.

Em sua história, a empresa sempre teve iniciativas inovadoras em processos agroindustriais, entendendo ser este um caminho de muito valor e tornando esta pratica cada vez mais presente no seu dia a dia. A inovação é a busca permanente de novas ideias, visando a melhoria de funcionalidades ou processos capazes de gerar benefícios. Para fazer esta busca de forma organizada, a empresa foi atrás de metodologias que possam ser empregadas e incorporadas no dia a dia das pessoas. O método escolhido foi de uma escola americana que utiliza o *Design Thinking*¹, então apresentado através da "Weme", que assessora empresas a implantarem a cultura da inovação.

A partir da identificação de uma dor, ou seja, de um problema existente, cria-se uma equipe que vai analisar e propor uma solução. A inovação que o método traz é o envolvimento das pessoas, por meio de entrevistas, para a definição da melhor estratégia. Uma vez escolhida a solução, cria-se um protótipo para o teste na prática. Se aprovada, a solução é incorporada e caso contrário, recorre-se ao banco de soluções que foi criado pela equipe, visando um novo protótipo e testes.

Sprints de inovação²

Foram desenvolvidos até o momento quatro *Sprints de Inovação* na empresa, com quatro equipes diferentes: Criação do Comitê de Inovação; Relacionamento com Parceiros e Fornecedores de cana; Definição de indicadores chave para 100% das áreas e Redução de custos.



Sprint de Inovação sendo realizada em parceria com a Weme

Atualmente, estão em andamento dois projetos com a Weme, a *Sprint* que trata da criação de um *Hub de Estudos*³ – Garapa Hub, em conjunto com as Usinas Santa Adélia e Cocal, com o tema "Ervas Daninhas" e uma outra Sprint sobre "Redução de Custos". Com orientação interna, estão sendo desenvolvidos outros dois projetos, um tratando da identificação de 10 dores nas áreas agrícola, industrial e administrativa e propondo a solução para três até no prazo de novembro e outro sobre a continuidade da definição dos indicadores para todas as áreas da empresa.

Capacitação

Além das *Sprints*, o projeto também contempla uma série de eventos voltadas a capacitação, em que os funcionários são convidados a se conectar com outras empresas, trocar experiências, criar soluções e elaborar modelos para melhorias do negócio, produtos ou processos. Ao final, a cultura da empresa passa a propagar um ambiente onde a inovação se expande por toda parte, não apenas em projetos pontuais.

"Quando falamos em inovação, obviamente pensamos em algo novo, e a Weme nos conectou com esta ideia. Eles nos apoiam na realização e nos capacitam de uma forma que ficamos confiantes e mais fortes para enfrentar os próximos desafios", ressaltou Alexandre Miranda, participante dos workshops da Weme e Analista de Controle Interno na Pedra Agroindustrial.

Investir em inovação é encarar os desafios do dia a dia com um olhar direcionado às soluções e não aos problemas. A Weme promove conteúdos sobre inovação gratuitos para todo público, fique atento aos canais de comunicação para participar!

- 1) Design Thinking = conjunto de ideias e insights para abordar problemas, relacionados a futuras aquisições de informações, análise de conhecimento e propostas de soluções.
- 2) Sprint de Inovação = é um trabalho com início, meio e fim, para estudo e solução de um problema (dor) de algum processo.
- 3) Hub de Estudos = é uma plataforma online de pesquisa bibliográfica sobre alguma temática.



indústria

Projeto PULO

Auditorias e treinamentos em prática.

Em implantação desde abril, o projeto "Pedra Unida Limpa e Organizada (PULO)", proporcionará a base necessária para a ambientação estrutural e comportamental para a implantação do Sistema de Gestão de Qualidade e Segurança de Alimentos na empresa. Também já definiu os juízes (equipe de auditoria), técnicos (gestores dos turnos) e capitães (representantes do setor) que devem auxiliar na multiplicação e aplicação de conceitos básicos de hiaiene. padronização, segurança organização е para desenvolvimento ações. Todos passaram por treinamentos virtuais sobre as medidas necessárias para o processo de mudança. A partir de setembro, a equipe dos juízes iniciará as auditorias em todos os setores envolvidos da área industrial. #



O "juíz", Clenilson Ap. Queluz e o time", Joel Marcos Francisco



segurança

Auditoria de Segurança Senso de direcionamento e busca de eficiência.

Pedra Agroindustrial entende que a prevenção de danos e perdas, requer Auma visão multidisciplinar e por este motivo, o Setor de Segurança, Saúde e Higiene do Trabalho (SSHT) em conjunto com a operação, implantou o projeto denominado "Auditoria de Segurança" nas frentes de colheita de cana. Este processo busca a harmonização e têm por objetivo estimular as boas práticas, atuar de forma positiva e preventiva na promoção de iniciativas e proatividade em prol da cultura de segurança, integrando a gestão nas funções vitais.

De acordo com o Engenheiro de Segurança do Trabalho, da Usina da Pedra, Anderson Oliveira, o escopo do projeto é baseado nos registros de qualidade operacional, requisitos legais e nas políticas implementadas ao longo dos anos. "Entendemos que os conhecimentos disponíveis são suficientes para gerar resultados no campo da segurança. É exatamente por esta razão que estabelecemos um protocolo de checagem, em vários níveis, para estimular a articulação de forças no intuito de provocar ações, alocação de recursos e irrigar a política de segurança de processo, ou seja, uma oportunidade, um alerta e a presença constante de sugestões de melhorias", ressaltou. A "Auditoria de Segurança" é o reconhecimento da eficiência dos vários níveis da participação proposta neste processo. Para maior entendimento, este contempla a participação dos trabalhadores e tem a seguinte seguência:

Melhoria contínua: Atuação da Gestão com a adoção de um "Diário do Gestor";



- Confiabilidade do equipamento: Abordagem administrada pela Manutenção Agrícola com a adoção de "Check-list" de verificação dos equipamentos;
- Senso de responsabilidade compartilhado: Atuação direta da operação com a adoção de "Diário";
- Validação da Gestão: "Auditoria Direcionada" que é realizada com base na validação das boas práticas pela gestão e o SSHT.

Atualmente, por meio eletrônico com a ajuda de um software, essas informações são transformadas em indicadores proativos e reativos que representam o quanto a frente está engajada na busca de resultados positivos. Todo material é compartilhado com a gestão e, quando necessário, provoca ajustes e ações para administrar possíveis desvios. "Nos entendemos que como qualquer gestão, a eficiência e a capacidade de alcançar resultados dependem de uma série de fatores, principalmente comportamentais. Este projeto demonstra uma articulação de responsabilidades objetivas de alguns níveis, que sem dúvida atuam positivamente e de forma contínua nos índices de redução de danos e perdas", finalizou André Tozo Geraldo, Gerente Agrícola da Usina da Pedra.

ppr

Programa de Participação nos Resultados (PPR)

Acumulado: Período de apuração até

> **31** de julho 2020

USINA DA PEDRA			
INDICADORES	ÍNDICES	GRUPO I	GRUPO II
REND. INDUSTRIAL - R.T.C.	94,65%	71,00%	100,00%
TERRA CANA	4,32	23,60%	33,00%
REND. ENERG. COLHEDORAS	1,2920	12,00%	16,00%
REND. ENERG. TRANSP. CANA	78,8390	12,00%	16,00%
TOTAL		118,60%	165,00%

USINA BURITI			
INDICADORES	ÍNDICES	GRUPO I	GRUPO II
REND. INDUSTRIAL - R.T.C.	95,41%	71,00%	100,00%
TERRA CANA	5,14	13,60%	19,00%
REND. ENERG. COLHEDORAS	1,2590	12,00%	16,00%
REND. ENERG. TRANSP. CANA	63,6	8,40%	11,90%
TOTAL		105,00%	146,90%

USINA IPÊ			
INDICADORES	ÍNDICES	GRUPO I	GRUPO II
REND. INDUSTRIAL - R.T.C.	95,61%	71,00%	100,00%
TERRA CANA	6,84	11,10%	15,50%
REND. ENERG. COLHEDORAS	1,2110	12,00%	16,00%
REND. ENERG. TRANSP. CANA	85,0	12,00%	16,00%
TOTAL		106,10%	147,50%

Informamos que cada unidade possui metas específicas em relação ao PPR.

Lembramos a todos os funcionários que as faltas reduzem o resultado final do PPR.

As faltas podem causar a perda do PPR proporcional, todas as vezes que excederem 14 horas e 40 minutos no mês.

Vinhaça localizada favorece a produtividade

Maior produção de açúcar aumenta valor nutricional no resíduo utilizado como adubo.

A vinhaça sempre foi considerada uma fonte rica de organo-minerais essenciais para a cana-de-açúcar, principalmente de potássio. Por muitos anos, o resíduo foi aplicado na forma de irrigação por aspersão. Porém, de acordo com o Gerente Agrícola da Usina da Pedra, André Geraldo, essa prática, além de não proporcionar uma homogeneidade na aplicação, limita a quantidade de volume por hectare, não conseguindo aplicar volumes baixos. Entretanto, com a vinda da tecnologia de aplicação localizada, ou seja, aplicação na linha onde a cana foi plantada, esses problemas foram ajustados, tanto na homogeneidade da aplicação, como na utilização de volumes mais baixos, adequando dessa forma a dose de potássio ao ideal para a cultura.

Essa prática passou a ser desenvolvida na Safra 17/18, possibilitando também levar vinhaça para uma quantidade de área maior e mais distante da unidade industrial. Esse ano, com um mix de produtos que favorece a produção de açúcar, os teores de potássio na vinhaça aumentaram, com isso a viabilidade econômica e agronômica da utilização dessa prática também aumenta, visto que, no mesmo volume transportado, se levam mais nutrientes e menos água. "Na prática de adubação via vinhaça localizada, para enriquecer com nutrientes essenciais a cana, utilizamos uma fonte de nitrogênio misturando-a na vinhaça na hora do carregamento para o campo. Assim transformamos a vinhaça em um adubo balanceado com os níveis de nutrientes que precisamos para adubar a cana", ressaltou André.

Além da parte nutricional que o resíduo fornece para planta, a vinhaça proporciona também matéria orgânica e água ao solo. Apesar de aparentemente ser pouca quantidade, visto o volume, na época seca, essa quantidade de "áqua" ajuda a infiltração dos nutrientes na solução do solo e a matéria orgânica ajuda a disponibilizá-los para a planta. Visto que são aplicados em cima das plantas (na linha da cana plantada) direcionando direto para as raízes, onde haverá a absorção dos nutrientes e água, aumentando dessa forma a produtividade do canavial. #





Fertirrigação com vinhaça enriquecida com nitrogênio sendo aplicada de forma localizada na linha de cana soca

Benefícios da cama de frango para a cana-de-açúcar

Uso da forração como adubo melhora a produtividade da planta.

Produzida pelas granjas da E.B.O. Agropecuária S/A, em Serra Azul, a cama de frango é utilizada junto a torta de filtro, que foi produzida durante a fabricação do acúcar na comparta su a su comparta durante a fabricação do açúcar, na compostagem para adubação no plantio da cana-de-açúcar. A cama de frango é a forração do piso do aviário, onde as aves se alimentam e dormem. É composta de casca de amendoim e dejetos das aves, que se alimentam com milho, soja e áqua, por exemplo. A produção anual é de aproximadamente 1.060.800 toneladas que são fornecidas como um fertilizante orgânico para a Usina da Pedra. De acordo com o Sr. Valter Monteiro, Parceiro Avícola da E.B.O. Agropecuária S/A, o benefício de sua utilização é fixar o nitrogênio, além de fornecer matéria orgânica e nutrientes como cálcio e fósforo no solo por mais tempo que o adubo químico. "Dessa forma, a nutrição da cana-de-açúcar é muito boa, resultando em vigor e desenvolvimento, com maior produtividade", finaliza. 🗗



Sr. Valter Monteiro, Parceiro



Preparo da compostagem com a adição da cama de frango



Aplicação do fertilizante nas linhas de cana-de-acúca

Processo de criação de frangos de corte

Atualmente a Granja Serra Azul tem a capacidade nominal de alojamento de 136.000 aves com ciclo de 60 dias. Os pintinhos são alojados com um dia de vida e serão abatidos como frangos de corte em torno de 45 dias de criação. Durante os 15 dias seguintes é realizado um vazio sanitário, desinfecção e preparação para recebimento do próximo lote.



PASSAPORTE DE SAÚDE

Pedra Agroindustrial premia funcionários que aderem à ferramenta de triagem e auxiliam no combate ao Coronavírus (COVID-19).

om o intuito de estimular a adesão à ferramenta de triagem 🗕 de saúde, a Pedra Agroindustrial promoveu o sorteio de três bicicletas, sendo uma para cada unidade, entre todos os funcionários que realizaram pelo menos 20 preenchimentos do questionário durante o mês de julho.

Nesse primeiro sorteio, os funcionários Cleyton Rogério da Costa, da Usina da Pedra, Juliano Rodrigues, da Usina Buriti e Marcus Paulo Mineiro, da Usina Ipê foram os ganhadores. Para o jornal Observador, eles ressaltaram a importância do preenchimento do questionário diariamente para garantir a saúde e segurança de todos, auxiliando a empresa no acompanhamento de casos e na tomada de decisões.

No dia 31 de agosto, a empresa deve realizar o sorteio de mais três bicicletas entre os funcionários que realizaram 80% de preenchimentos do Passaporte de Saúde durante o mês de agosto, considerando a escala de trabalho. Acesse diariamente e nos ajude no combate ao Coronavírus (COVID-19): suasaude.copersucar.com.br #



"Ter ganhado a bicicleta foi muito gratificante, cuidei da minha saúde, dos meus amigos e familiares. Vamos nos unir e vencer esse vírus, pois juntos somos mais fortes!", disse Cleyton Rogério da Costa, da Usina da Pedra.

"Com o passar do tempo, preenchimento vira uma rotina e as perguntas são de fácil entendimento. Devemos levar esse momento a sério. a situação existe e está cada vez mais próxima de nós, por isso, todo cuidado é necessário. Fiquei muito feliz de ter a sorte de ganhar o prêmio, uma alegria em um momento tão difícil", disse Juliano Rodrigues, da Usina Buriti.





'Gostaria de agradecer a Pedra Agroindustrial pelo presente e pelo incentivo aos seus colaboradores. Nesse momento precisamos cumprir as normas da empresa, como o uso de máscara, fazer a higienização das mãos, de veículos e ambientes e manter a distância mínima para superarmos essa pandemia", disse Marcus Paulo Mineiro, da Usina Ipê.

Coronavírus (COVID-19)

Orientações direcionadas aos prestadores de serviços.

urante o mês de julho, a Pedra Agroindustrial, promoveu reuniões com os prestadores de serviços das três unidades com o objetivo de compartilhar as medidas preventivas e protetivas adotadas pela empresa no combate a transmissão do Coronavírus (COVID-19) e reforçar o regulamento interno estabelecido, com ênfase para o uso obrigatório de máscaras, medição de temperatura, preenchimento do formulário de autodeclaração de saúde e participação na integração sobre o tema.

Além disso, a empresa criou o "Canal da Saúde", um número de whatsapp específico para que os prestadores de serviços mantenham um contato diário com a Pedra Agroindustrial, tanto para que sinalizem a empresa sobre o estado de saúde de seus funcionários, como para que se mantenham atualizados sobre novas ações implementadas.

Nas reuniões, também foram apresentadas orientações do setor jurídico trabalhista sobre a importância de se adotar todas as medidas preventivas frente à pandemia, apresentação da Segurança do Trabalho sobre formas de se evitar acidentes, que tem sido recorrentes, e como se proceder em casos de recrutamento e seleção de novos funcionários durante esse período.

CANAL DA SAÚDE (exclusivo para prestadores de serviços)

Usina da Pedra Usina Buriti Usina Ipê

(16) 9 9791-9241 (16) 9 9177-9237 (16) 9 9740-8498

Pedra Agroindustrial produz cartilha educacional sobre Coronavírus (COVID-19) para filhos de funcionários!



🛮 A Pedra Agroindustrial preparou uma cartilha infantil para que as crianças conheçam o vírus e possam auxiliar toda família nesse momento de pandemia. O material traz uma história em quadrinhos e diferentes desafios com Caco e Juju para uma conscientização de forma lúdica sobre o Coronavírus (COVID-19). Desejamos uma boa leitura e um aprendizado divertido para todos.

Vejam abaixo alguns registros desse momento divertido!



Miguel Messias

Lorenzo e Matteo Martins

Felipe e Pedro Chaves

Lavínia Teixeira



Francisco Garavazzo

saúde

Alcoolismo

Fique alerta sobre os perigos do alto consumo de álcool.

isolamento social provocado pela pandemia do Coronavírus (COVID-19) fez com que boa parte das pessoas mudassem as suas rotinas. Com isso, o consumo de álcool na quarentena tem crescido bastante. De acordo com a Associação Brasileira de Estudos do Álcool e outras Drogas (ABEAD), houve um crescimento de 38% na venda de bebidas alcoólicas nas distribuidoras e 27% nas lojas de conveniências de todo país.

Para especialistas, as pessoas tem elevado o consumo de bebidas alcoólicas dentro de casa como uma forma de aliviar a tensão e o estresse diante do cenário de ansiedade e pânico. Por outro lado, a prática dos "happy hours virtuais" têm crescido também, as pessoas se encontram virtualmente para conversar e beber. Porém, esse hábito que antes era esporádico, pode se tornar diário e um problema para a saúde, tanto mental quanto física. A Organização Mundial da Saúde alerta que o uso contínuo de álcool por pessoas em isolamento ou quarentena pode acarretar nas seguintes consequências:

- Piora geral nas condições de saúde;
- Aumento nos comportamentos de risco, que poderiam ser exemplificados como o descuido com as medidas de proteção e de higiene individual recomendadas para evitar contaminações pelo Coronavírus;
- Problemas de saúde mental;
- Maior risco de violência, inclusive doméstica.

Além disso, a Organização também desmistifica a notícia falsa de que o álcool mata o Coronavírus, "o medo e a desinformação geraram um mito perigoso de que consumir bebidas com forte teor alcoólico podem matar o novo Coronavírus. Não é verdade", reforçou a OMS.

É preciso estar atento, afinal, o álcool não é a única maneira de lidar com a situação que todos estão vivenciando.



- Estabeleça um horário para dormir e acordar e evite trocar o dia pela noite, crie uma divisão de horários para compromissos pessoais e profissionais. Se você está trabalhando em casa, estruture uma rotina para isso;
- Procure manter seu corpo ativo, ou seja, se exercite da forma que for possível: alongamentos, yoga ou até exercícios aeróbicos. Os exercícios físicos ajudam a diminuir os níveis de estresse e ansiedade;
- Se você mora com amigos ou familiares, a dica é aproveitar a quarentena para viver momentos que nem sempre acontecem quando estamos em nossa rotina habitual. Em alguns dias, por exemplo, no lugar do álcool dê espaço para uma
- O ideal é criar hábitos em que o álcool não fará parte do cardápio e em outros dias será liberado. Dessa forma, você não cria a rotina de beber todos os dias sem nem se dar conta. Como várias pessoas fazem fora da quarentena, é muito comum deixar apenas os finais de semana para o consumo de álcool.

0 alcoolismo tratamento do consiste, primeiramente, na conscientização de que existe uma dependência. Uma vez reconhecido o comportamento compulsivo, é necessário buscar auxílio e orientação com profissionais da saúde, para início do tratamento mais adequado, com o objetivo de controlar e amenizar as consequências e causas do vício.

social

20° Feira Internacional do Livro de Ribeirão Preto

Conheça a programação e saiba como será realizado o evento durante a pandemia.

Em virtude da pandemia do Coronavírus (COVID-19), e seguindo todos os protocolos da OMS (Organização Mundial de Saúde) e das autoridades brasileiras, em nível federal, estadual e municipal, a 20ª FIL (Feira Internacional do Livro de Ribeirão Preto) foi cancelada. Porém, em virtude dos 20 anos do evento será realizada uma ação comemorativa da data para todo público nas plataformas digitais. Intitulado como "20 horas de Literatura", o evento será realizado, com patrocínio da Pedra Agroindustrial, entre os dias 14 e 18 de setembro.

Mesmo sem contar com a vibração do público na plateia, acontecerá direto do palco do Theatro Pedro II – cenário que se mistura com a história da Feira e funcionará como um estúdio para a captação das abordagens de cada autor. Ao todo, o evento vai oferecer, pela internet, 20 horas com 20 autores selecionados que se revezarão para

um debate online sobre 20 palavras temas, sendo uma hora para cada tema e autor. A proposta é trazer à tona abordagens diferentes num ritmo que se intensifica ao acompanharmos a história de ontem e de hoje. Tratase de um formato inovador de palestras-espetáculo, contando com a presença (física ou virtual) dos autores participantes, alternadas com apresentações musicais, teatrais e/ou audiovisuais inéditas. #

Posicione a câmera do seu celular para o QR Code abaixo e figue atento às novidades da programação da 20^a Feira do Livro de Ribeirão Preto



Dicas de Português Anote aí!

"Tem" ou "têm"

Certo: Você tem sempre boas recomendações de livros.

Certo: Eles têm sempre boas recomendações de livros.

Por quê? Tanto "tem" como "têm" fazem parte da conjugação do verbo "ter" no presente. Mas o primeiro é usado no singular, e o segundo no plural.

Participe com sugestões, envie suas dicas para comunicacao@uspedra.com.br

curiosidades

Você sabia?

1 tonelada cana-de-açúcar

eguivale 800 canas

produz 85 litros de etanol

equivale a 10 canas

produz

e 10 litros de vinhaça

capacidade de retenção de água no solo e a produtividade.

Para abastecer um tanque de automóvel de 40 litros são necessárias 400 canas.

*valores aproximados para a produtividade de 100 ton/ha

institucional

1 litro

de etanol

Código de ética e boas condutas

Diante da pandemia do Coronavírus (COVID-19), a Pedra Agroindustrial reforça a importância e o compromisso de todos em conhecer, disseminar e cumprir as diretrizes definidas no Regulamento interno, Código de Ética e boas condutas.

- Seja consciente na utilização das mídias e nas publicações em redes sociais, mantendo uma atuação coerente com os princípios da empresa;
- Use máscara em todos os ambientes da empresa;
- Pense no coletivo, não trabalhe com sintomas;
- Respeite as medidas preventivas frente ao Coronavírus (COVID-19).

O encaminhamento de qualquer tipo de comunicação relativa ao cumprimento do Regulamento Interno ou Código de Ética (sugestões, dúvidas, denúncias, etc.) pode ser feito livremente, por qualquer pessoa, pelos seguintes canais:(A/C Comitê de Ética)

E-MAIL: comite.etica@uspedra.com.br TELEFONE: (16) 3987-9001



Expediente:

Observador é um jornal mensal produzido pela Pedra Agroindustrial - Usina da Pedra, Usina Buriti e Usina Ipê. Desenvolvido desde novembro de 1970, o Observador é considerado um dos mais antigos jornais de comunicação interna do país. Projeto Editorial e Produção: Comunicação Pedra Agroindustrial S/A. Tiragem: 4.260 exemplares. Sugestões para o jornal Observador: comunicacao@uspedra.com.br

Site: www.pedraagroindustrial.com.br/jornal-do-observador/





O Comitê de Ética da Pedra Agroindustrial existe para que você possa fazer consultas ou relatos sobre a empresa. A confidencialidade é garantida.

Contatos: comite.etica@uspedra.com.br ou cartas para Caixa Postal, 02 - CEP - 14150-000 - A/C - Comitê de Ética.