



ALTA EFICIÊNCIA E AUTOMAÇÃO

empresa

Campanha ABAGRP contra incêndios
p.04



agrícola

Recordes na safra da laranja e da soja
p.03

empresa

Conheça o setor: Borracharia
p.05

meio ambiente

Etanol Mais Verde
p.06

ALTA EFICIÊNCIA E AUTOMAÇÃO

Do campo a indústria, soluções integradas e inovação colocam a produtividade da Pedra Agroindustrial em um novo patamar.

Renovar, produzir mais e melhor, sempre. Essa é a visão da Pedra Agroindustrial, e com as últimas ampliações realizadas na Usina da Pedra, já é possível afirmar que a empresa está praticamente 100% automatizada. De acordo com o Gerente Industrial da Usina da Pedra, Mateus Scodoni, faltam apenas as áreas de evaporação e cozimento, porém com previsão de automação para a safra de 2019.

Para quem ainda não conhece, as três unidades possuem hoje o chamado COI – Centro de Operação Industrial, é dentro desse setor que atualmente já é possível acompanhar todas as operações industriais de forma integrada. *“Essa automação contribui diretamente na produtividade, pois as ações são tomadas de forma mais rápida e com uma visão de todo o processo. Uma vez que as operações estão mais próximas, conseguimos diminuir as perdas industriais e reduzir o custo operacional”*, ressalta Mateus.

Diferente das outras unidades, antes a Usina da Pedra possuía os painéis distribuídos ao longo do processo industrial e os mesmos não tinham tecnologia suficiente para receber comandos à distância (REDE), portanto, com a ampliação, foram criados os CCM's (Centro de Comando de Motores) com a tecnologia necessária para comunicação via COI. Atualmente, as 3 unidades do grupo trabalham em sinergia e no mesmo nível de automação. *///*



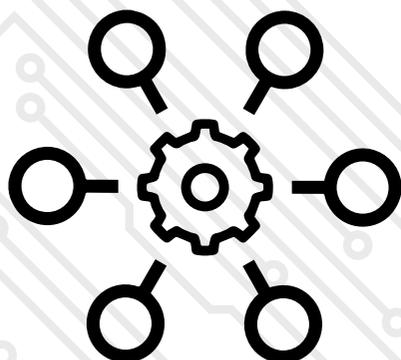
Equipe do COI, na Usina Ipê



Funcionários do COI, na Usina Buriti, durante operação



Equipe do COI, na Usina da Pedra



Safra recorde!

EBO e Pedra Agroindustrial alcançam uma produção acima do esperado em diferentes culturas. Informe-se sobre os processos e as novidades da Soja e da Laranja!



Soja

Conheça o processo de integração lavoura-pecuária praticado em Barra do Garças-MT.

Realizar o cultivo da soja surgiu da necessidade de melhorar as pastagens e promover a integração lavoura-pecuária. Aos poucos, a equipe da EBO aprendeu a lidar com essa nova cultura e processo, pois a soja diferente da cana-de-açúcar tem um ciclo muito rápido, de 100 a 120 dias. Desafio superado, já é possível afirmar que o plantio que começou em 2010 com 750 ha hoje já contempla 2500 ha.



Equipe da colheita da soja, em Barra do Garças-MT

Saiba como funciona o processo de ILP (Integração Lavoura-Pecuária):

- 1 - Em fevereiro, é realizada a semeadura do capim sobre a soja que já está pronta para a colheita.
- 2 - À medida que é realizada a colheita da soja, o capim recebe a luz solar e começa a brotar.
- 3 - Em seguida, já é possível verificar um pasto de alta qualidade, no considerado período de seca, para o gado que chega em junho.
- 4 - O gado chega para engorda e ocorre a chamada "safrinha de carne" que é realizada após a safra da soja.
- 5 - No começo de setembro, o gado começa a ser retirado do pasto.
- 6 - A palhada que fica serve como adubo para o plantio da soja e assim recomeça o ciclo.

De acordo com o Administrador, Marcos Junqueira, durante os últimos 8 anos, a equipe já passou por várias fases até alcançar o patamar atual de produção. "Estamos conseguindo melhorar a cada ano com muito esforço e dedicação de toda a nossa equipe, este ano em especial, temos uma previsão de colheita que ficaria em torno de 43 a 45 sacas/ha e estamos caminhando para um fechamento em torno de 55 sacas/ha", ressalta. Portanto, a previsão para 2018 é produzir 167.500 sacas pelos 2500 hectares da propriedade. Essa produção é 100% destinada à exportação.

Curiosidades do Ciclo da Soja:

- Ciclo curto | De 100 a 120 dias
- Plantio veloz | Um conjunto de plantadeira (trator 345 cv X plantadeira 30 linhas) chega a plantar 80 ha por dia

Laranja

Tratos culturais favorecem a produtividade.

Na safra 2017/18, a EBO conseguiu produzir 80.000 caixas de laranjas, um novo recorde! No total, 20.000 a mais do que a previsão.

De acordo com o Gestor Agrícola, Rafael Dassiê, o que favoreceu a produção mais alta foram a boa execução dos tratos culturais, tais como as adubações de solo, controle e manejo de pragas, aplicações foliares e o controle químico das ervas daninhas. "Além disso, outro fator foi a temperatura. Diferente da cana-de-açúcar, o clima, nesse caso, favoreceu a produção dos pomares e auxiliou o crescimento do fruto, isso foi crucial para um aumento na produtividade", ressalta. A empresa possui em torno 46.000 pés de laranja, em uma área de 84,29 ha, localizados na Fazenda São Francisco, em Cravinhos e o pomar é dividido em 4 variedades: Valência Americana, Valência Comum, Folha Murcha e Hamilin. No mês de julho, se inicia uma nova safra e a previsão é de 60.000 caixas. 🌿



Equipe da colheita da laranja, em Cravinhos-SP

Campanha contra incêndios ABAGRP

Pelo quarto ano consecutivo, a Pedra Agroindustrial se une a ABAGRP (Associação Brasileira do Agronegócio de Ribeirão Preto) para lançar a Campanha Institucional de Conscientização, Prevenção e Combate aos Incêndios. Visto que o ano de 2018 tem apresentado um clima mais seco que o normal, a campanha se tornou ainda mais necessária. Serão ações pontuais que terão por objetivo conscientizar a população afim de evitar prejuízos ambientais, sociais e econômicos.

O evento de lançamento, realizado no último dia 22 de maio, contou com a participação do Secretário Estadual do Meio Ambiente, Maurício Brusadin, além de representantes de órgãos reguladores, fiscalizadores, de diversas unidades produtoras e do Ministério Público.

A campanha deve permanecer por meio de placas e outdoors nas rodovias de toda região, adesivos em veículos, anúncios, distribuição de cartilhas, divulgação de vídeos lúdicos, matérias nas rádios locais e em jornais impressos. 🌿



Maurício Brusadin, Secretário Estadual do Meio Ambiente durante o evento de lançamento da Campanha

treinamento

Treinamento da Brigada Rural na Usina Buriti

A Pedra Agroindustrial possui cerca de 300 funcionários treinados e equipados adequadamente para o combate aos incêndios. Ainda sim, devido ao alto índice de incêndios na região da Usina Buriti, em 2017, a empresa também promoveu um treinamento de prevenção a incêndios florestais. No total, 41 funcionários participaram, envolvendo gestores, a equipe de prevenção de incêndios e a equipe de apoio (Rouging). *“Este treinamento nos permitiu aperfeiçoar o que nós já fazíamos, eles nos apresentaram alguns métodos de trabalho simples que tornaram o combate mais rápido e ágil, aprendemos também que a modificação do vento não depende apenas das condições climáticas mas também do terreno e condições atmosféricas”,* ressaltou João Henrique Fernandes, Gestor Agrícola. 🌿



Funcionários, da Usina Buriti, durante o treinamento de prevenção a incêndios florestais

recursos humanos

Mudança obrigatória para atender a nova Legislação e-Social



Atestado médico ou odontológico

Quando for necessária a ausência por motivo de doença ou tratamento odontológico, o funcionário deverá apresentar obrigatoriamente o atestado médico contendo as informações do CID, CRM e CRO. **A entrega do atestado deve ser realizada no próprio dia do afastamento ou no dia seguinte até às 9h.** Essa norma também se aplica mesmo nos casos de afastamento de mais de um dia.

Importante

Caso os dados não estejam legíveis ou não sejam informados, poderá implicar no não pagamento do dia, por não atender os novos critérios da legislação vigente. 🌿

Conheça o Setor • Borracharia



Nesta edição do Observador, vamos apresentar a vocês o setor de Borracharia. Essencial para manutenção preventiva e corretiva dos veículos da Pedra Agroindustrial, a borracharia tem por objetivo atuar na área automotiva com segurança e responsabilidade, colaborando sempre para a melhoria e a produtividade da safra, ao manter os equipamentos sempre disponíveis para a operação. Dentre as atividades realizadas estão:

Manutenção Corretiva: corrigir, restaurar e recuperar os pneus dos equipamentos. Atualmente, o setor recebe a notificação do equipamento com pneu furado via rádio e, em seguida, o caminhão muncK segue para a manutenção;

Manutenção Preventiva: calibração, avaliação dos pneus, rodas e aros, realização de rodízio de pneus. Os equipamentos passam a cada 14 dias na manutenção para a realização das preventivas;

Controle de pneus: toda movimentação de pneus é registrada, todos os pneus são numerados e cadastrados no sistema, para controle das quantidades e da vida dos pneus.

Atualmente o setor é composto por 31 Técnicos em Borracharia, que se reportam aos Gestores de Manutenção Primária: Luiz (Usina da Pedra), Júlio (Usina Buriti) e Marcos (Usina Ipê), os mesmos atuam na seção de serviços automotivos, que além da Borracharia, ainda contempla os Comboios, Posto de Manutenção e Posto de Abastecimento.

Na Usina da Pedra, a Borracharia fica localizada no Posto de Manutenção S.O.S., na Usina Buriti e na Usina Ipê, ficam nas dependências da Oficina Agrícola. #



Equipe da Borracharia, na Usina da Pedra



Funcionários da Borracharia, na Usina Buriti



Funcionários da Borracharia, da Usina Ipê



Equipe da Borracharia, da Usina Ipê

**Dicas de
português**
Anote aí!

“Menos” ou “Menas”

✘ Errado: Os atendentes fizeram **menas** tarefas hoje.

✔ Certo: Os atendentes fizeram **menos** tarefas hoje.

Por quê? “Menas” não existe. Mesmo referindo-se a palavras femininas, use sempre menos. Ex: Havia menos pessoas naquele departamento.

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

Etanol Mais Verde

Pedra Agroindustrial renova sua adesão ao Protocolo Agroambiental do Setor Sucreenergético.



Consolidar o desenvolvimento sustentável da cadeia produtiva de etanol, açúcar e bioenergia e superar os desafios decorrentes da mecanização da colheita de cana-de-açúcar. Esses são os principais objetivos da nova versão do Protocolo Agroambiental do Setor Sucreenergético, em alinhamento com o Programa Etanol Mais Verde da Secretaria do Meio Ambiente, que, por sua vez, fundamenta-se em três novos alicerces

em benefício do meio-ambiente: geração de água, biodiversidade e cobertura vegetal, para que o etanol possa ser o grande combustível das mudanças climáticas.

“Essa nova versão do Protocolo traz contrapartidas importantes dos órgãos estatais para o setor produtivo, como o ganho de pontos na avaliação, pela Polícia Ambiental, da responsabilidade em casos de incêndios, um possível aumento nos prazos

de licenças da CETESB e também possíveis melhorias em linhas de crédito. Além disso, o principal objetivo é reforçar a parceria entre as secretarias do Meio Ambiente e Agricultura e o setor produtivo para produzir, cada vez mais, um etanol ainda mais verde”, ressalta Maria Fernanda Di Donato Rosin, Gerente dos Departamentos Jurídico e Ambiental. //

Fonte: Secretaria Ambiental do Estado de SP.

radar

Matriz Modelo da Carpa ganha a Expozebu 2018!

Este ano, a Grande Campeã do Concurso Matriz Modelo da raça Nelore, na Expozebu, em Uberaba/MG, foi a doadora Elegance Euro, do plantel da Carpa. Entre cinco concorrentes, ela foi a preferida do jurado especial, Luiz Antônio Josahkian, superintendente Técnico da Associação Brasileira dos Criadores de Zebu (ABCZ). Parabéns a equipe da Carpa/Serrana que mostrou que é possível trazer um animal para desfilarem na pista e, ainda assim, ter um alto índice de avaliação genética. //



Luís Otávio Lima com a Elegance recebendo o troféu na Expozebu 2018



Maestro João Carlos Martins na cerimônia de abertura da Feira

18ª Feira do Livro de Ribeirão Preto

A Pedra Agroindustrial patrocinou e esteve presente por mais um ano na Feira do Livro de Ribeirão Preto. Realizada entre os dias 20 e 27 de maio, com o tema “As histórias que os livros contam e as leituras que a gente faz”, o evento atingiu milhares de pessoas, em especial as crianças que contaram com diversas atrações direcionadas, como teatros, shows e oficinas. //

de malas prontas

Para 2018, já estão de malas prontas 1213 pessoas, sendo 767 da Usina da Pedra, 255 da Usina Buriti e 191 da Usina Ipê. Todos os destinos propostos contam com a adesão dos funcionários e familiares. Confira os roteiros: Cruzeiro pela costa brasileira, Natal/RN, Maceió/AL, Porto Seguro/BA, Caldas Novas/GO e Praia Grande/SP. //



PCA: Programa de Conservação Auditiva

Prevenção e saúde para os trabalhadores.

No dia 15 de maio, a equipe que atua no Programa de Conservação Auditiva reuniu-se visando acompanhar os indicadores audiológicos de 2017. A apresentação foi realizada pela Fonoaudióloga, Renata Pinheiro Castro Alves. Na reunião, foram apresentadas as ações e resultados do gerenciamento audiológico de todas as unidades do grupo Pedra Agroindustrial a equipe, que é composta por representantes do Serviço Médico, Recursos Humanos, Segurança do Trabalho e Serviço Social.

O PCA - Programa de Conservação Auditiva - monitora a saúde auditiva dos funcionários, elabora e aplica treinamentos, indica equipamentos de proteção coletiva e protetores auditivos individuais, atuando de forma efetiva para prevenir problemas de saúde relacionados ao tema. //



Equipe responsável pelo gerenciamento audiológico da Pedra Agroindustrial

Siga as dicas abaixo e previna-se contra a gripe nesse outono/inverno!

- ▶ Proteja o nariz e a boca. Cubra-os enquanto espirra ou tosse e use lenços descartáveis.
- ▶ Evite tocar a boca e o nariz.
- ▶ Lave as mãos com água e sabão e use álcool gel 70% regularmente, especialmente depois de tocar o nariz e a boca ou superfícies que possam estar contaminadas.
- ▶ Melhore a circulação de ar abrindo as janelas.
- ▶ Evite ficar por muito tempo em locais com grande aglomeração de pessoas.
- ▶ Mantenha hábitos saudáveis: coma bem, durma bem e faça exercícios.



Fonte: Ministério da Saúde.

curiosidades

O que são

bandeiras tarifárias?

É o Sistema que sinaliza aos consumidores os custos da geração de energia elétrica. O funcionamento é simples: as cores das Bandeiras (verde, amarela ou vermelha) indicam se a energia custará mais ou menos. Dessa forma, a conta de luz fica mais transparente e você tem a melhor informação para usar a energia elétrica de forma mais consciente.

Entenda as bandeiras!

Fique atento a cor da bandeira na sua conta de luz para utilizar com conscientização!



BANDEIRA VERDE
Não há alteração no valor da tarifa de energia.



BANDEIRA AMARELA
Acréscimo na sua conta R\$ 1,00 a cada 100 kWh.



BANDEIRA VERMELHA 1
Acréscimo na sua conta R\$ 3,00 a cada 100 kWh.



BANDEIRA VERMELHA 2
Acréscimo na sua conta R\$ 5,00 a cada 100 kWh.

Com as Bandeiras Tarifárias, você ganha um papel mais ativo na definição de sua conta de energia. Ao saber, por exemplo, que a Bandeira está vermelha, você pode adaptar seu consumo e diminuir o valor da conta (ou, pelo menos, impedir que ele aumente).

COOPA 2018

Entre nesse time, organize a sua torcida e acompanhe os jogos do Brasil com a gente!

Primeira Fase

17/06 · 15h
DOMINGO



BRASIL

SUIÇA

 Se classificado, o Brasil vai para as oitavas de final, e tem jogo previsto para a segunda-feira (02/07) ou terça-feira (03/07).

22/06 · 09h
SEXTA-FEIRA



BRASIL

COSTA RICA

 A final da Copa do Mundo de 2018 acontece em 15 de julho, às 12h.

27/06 · 15h
QUARTA-FEIRA



BRASIL

SÉRVIA

 Tire uma foto da sua torcida durante os jogos e compartilhe conosco!



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: 4.676 exemplares. Sugestões para o jornal Observador: comunicacao@uspedra.com.br Site: www.pedraagroindustrial.com.br/observador.php



O Código 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.