



meio ambiente

Nova central de defensivos e resíduos na Usina da Pedra
p.07



treinamentos

Treinamentos preparatórios para a Safra
p.04

saúde

Diabetes, informe-se sobre esta doença
p.06

curiosidades

Fique atento aos crimes virtuais
p.08

capa

INÍCIO DE SAFRA

Novas metas, investimentos e mais energia para a safra que se inicia.

Diante de uma expectativa otimista, a Pedra Agroindustrial, durante o mês março, deu início a safra em suas unidades. Os eventos contaram com um almoço comemorativo, a tradicional bênção e a reunião de metas, que teve por objetivo orientar as lideranças para que se tenha uma boa colheita, melhor produtividade e integração das equipes.

Na Usina Ipê, a bênção foi celebrada pelo Padre Marcelo e teve a participação da Banda Marcial de Nova Independência, na execução do Hino Nacional. Ao final, o Superintendente da Pedra Agroindustrial, Luiz Roberto Kaysel Cruz ressaltou a importância do empenho de toda a equipe desejando uma boa safra, com segurança e sem acidentes. Em comemoração a sua 25ª Safra, a Usina Buriti realizou a bênção de início de forma festiva e especial, ao som da Companhia Minaz e com a celebração do Padre Juliano. Na cerimônia, a história da unidade foi lembrada. A Buriti começou a ser montada, em 1993, quando a usina Rio Apediá sediada em Vilhena (Rondônia), foi desativada para ceder equipamentos que hoje compõem parte do parque industrial, na Fazenda Esplanada, em Buritizal. Um feito que só foi possível por meio da dedicação incondicional dos funcionários que foram homenageados durante o evento. Em duas décadas e meia, a empresa cresceu e hoje é composta por mais de 1145 funcionários, promovendo o desenvolvimento econômico e social em sua região. "Gostaria de agradecer a todos. A Usina Buriti é fruto de gente dedicada, de terra boa para se trabalhar com uma chuva abençoada. Não tem como algo dar errado. Por isso, queria fazer uma homenagem, eu tenho muito orgulho de ter trabalhado com vocês e poder continuar trabalhando! Que tenhamos uma boa safra, com segurança", disse o Superintendente da Pedra Agroindustrial no encerramento da cerimônia. A Usina da Pedra realizou a cerimônia de abertura de safra com os Padres Marcelo e Danilo e contou com a participação da Cia. Minaz e do Presidente da empresa, Sr. Pedro Biagi Neto, que ressaltou que a Pedra Agroindustrial permanece sólida e em constante expansão. Parabenizou a todos os funcionários pelo andamento das obras de ampliação que estão sendo realizadas na unidade, reforçando que inclusive estão dando resultados melhores que os planejados. Também convidou a todos a manter o positivismo, mesmo diante de situações adversas. "Ainda que haja dúvidas sobre o contexto do país, no final tudo dará certo. O Brasil é grande e tem potencial. Mantenham a determinação e confiança porque é por meio deste processo que teremos um país melhor. Boa safra!", finalizou. Durante as reuniões de metas,

continua na próxima página ►



Bênção de início de safra, na Usina Ipê



Padre Marcelo no momento da aspersão durante a bênção, na Usina Ipê



Karina Soares, Técnica de Enfermagem, da Usina Ipê, hasteando a bandeira do estado de São Paulo



José Gabriel Bizerra Júnior, Gestor de Proc. Industriais, da Usina Ipê, hasteando a bandeira do Brasil



Guilherme Marques Moreira, Gestor de Almoarifado, da Usina Ipê, hasteando a bandeira da unidade

foram apresentados os dados de eficiência agroindustrial da última safra e as estimativas para a safra que se inicia. Ressaltando a importância do trabalho em equipe, do conhecimento das metas e objetivos estratégicos da empresa para que esses sejam reforçados entre as equipes e sirvam como incentivo no decorrer do ano/safra. Além disso, também foram exibidas as principais ações e inovações das áreas agrícola, industrial e administrativo, para a Safra 2019/20. O Observador deve abordar no decorrer do ano essas ações com mais destaque para que seja possível conhecer e se informar sobre as novas tecnologias e de que forma devem auxiliar no processo. O objetivo estratégico é uma meta de todos e, por isso, será cada vez mais divulgado entre as lideranças e equipes. Confira abaixo as metas de moagem e estimativas para sua unidade:

		USINA BURITI	USINA DA PEDRA	USINA IPÊ	PEDRA AGROINDUSTRIAL
SAFRA 2019/20	MOAGEM	2.923.259	4.563.247	3.072.891	10.559.397
	AÇÚCAR VHP PLUS (sacas)	0	4.564.280	0	4.564.280
	ETANOL ANÍDRIO (m³)	203.925	15.500	255.463	474.888
	ETANOL HIDRATADO (m³)	38.190	230.413	0	268.603
	EXPORTAÇÃO DE ENERGIA (MWh)	185.315	308.457	235.622	729.393



Manoel Onias Ferreira, Gestor de Proc. Ind. da Usina Buriti, hasteando a bandeira do estado de São Paulo



Antônio Elvio Uzuele, Gestor de Almoxarifado, da Buriti, hasteando a bandeira do Brasil



Luiz Alberto Zavarella, Gerente Agrícola, da Usina Buriti, hasteando a bandeira da unidade



Bênção de início de safra na Usina da Pedra



Padre Juliano durante a bênção de início de safra na Usina Buriti



Padre Marcelo durante a aspersão na bênção, da Usina da Pedra



Funcionários, da Usina Buriti, na comemoração das 25 safras



Sônia Kesslerlingh, Coord. de Proc. do PHB, da Usina da Pedra, hasteando a bandeira do estado de São Paulo



Ricardo Alexandre da Silva, Gerente C.S.C., da Usina da Pedra, hasteando a bandeira do Brasil



Alex Luiz Fogaça, Gerente Man. Agrícola, da Usina da Pedra, hasteando a bandeira da unidade

Treinamentos preparatórios para Safra

Planejamento, preparação e trabalho em equipe.

Para começar a safra com o planejamento e a preparação adequada, a equipe de Desenvolvimento de Recursos Humanos juntamente com as lideranças de todas as áreas, promove anualmente uma série de treinamentos com todos os funcionários envolvidos nos processos. Atualmente, esses treinamentos são intensificados durante o período de entressafra. Porém, como esse período tende a reduzir a cada safra, os treinamentos passarão, com o decorrer do tempo, a serem realizados também durante o período de safra. Este ano, 197 programas foram realizados com 13.044 participações de funcionários, nas três unidades, e com envolvimento de todas as áreas. A ideia é aprimorar os conhecimentos sobre os processos internos, aperfeiçoar as ações, reciclar e conhecer as novas tecnologias que serão implantadas em 2019.



Vale destacar os programas que visaram melhoria de performance e apresentaram novas tecnologias, como:



Treinamento de alta performance com operadores, na Usina Buriti

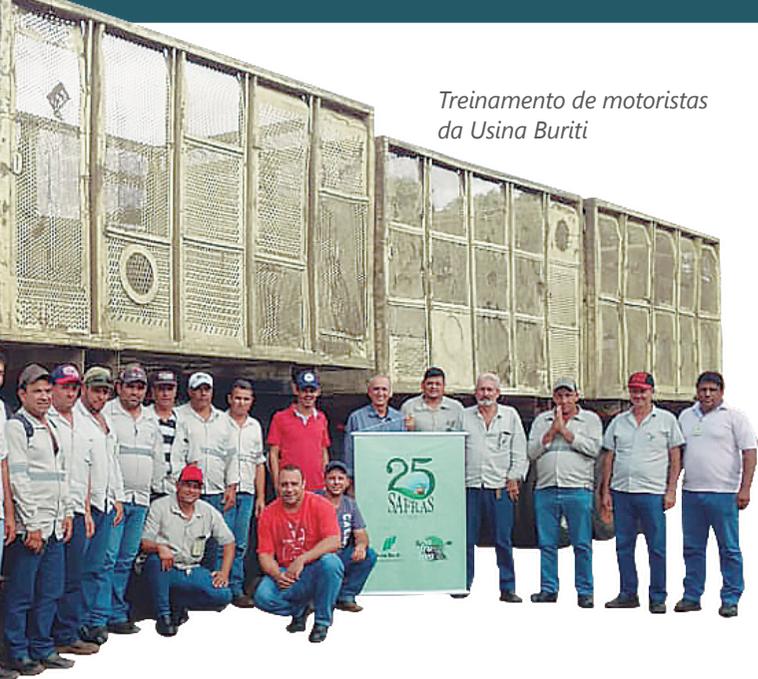


Treinamento de GPS em colhedora, na Usina Ipê



Treinamento de procedimento de colheita de cana, na Usina da Pedra

- ▶ Procedimentos de colheita de cana;
- ▶ Processo de produção de açúcar;
- ▶ Processo de produção de etanol;
- ▶ Processo de extração do caldo;
- ▶ Procedimento de transporte de cana;
- ▶ Procedimentos de aplicação e transporte de vinhaça;
- ▶ Procedimentos de transportes prancha, cana e passageiros;
- ▶ Piloto automático GPS;
- ▶ Sistema Solinftec;
- ▶ Alta performance para operadores de colhedora e empilhadora, entre outros.



Treinamento de motoristas da Usina Buriti

Os funcionários também passaram por programas que abordaram adequações nas NRs (Normas Regulamentadoras). Eles foram capacitados na (NR11) Transporte, Movimentação, Armazenagem e Manuseio de Materiais; (NR13) Segurança na Operação de Caldeiras e Vasos de Pressão; (NR 20) Segurança e Saúde no Trabalho com Inflamáveis; (NR 33) Segurança e Saúde no Trabalho em Espaços Confinados e (NR 35) Trabalhos em altura. Com o apoio do Departamento de Recursos Humanos, todas as áreas se organizaram a fim de buscar uma melhor produtividade nesta safra. Portanto, os treinamentos foram elaborados mediante a necessidade de cada setor. *“Como visto anteriormente, os treinamentos de preparação de safra visam a qualificação e o aprimoramento dos funcionários nos procedimentos operacionais, segurança no trabalho, técnicas de operação e manutenção de máquinas e equipamentos, bem como as inovações tecnológicas, entre outros. Como nosso plano de treinamento está alinhado ao Plano Estratégico e seus respectivos objetivos, também faz parte dos treinamentos, o desdobramento dos objetivos de forma que todos saibam quais são os resultados esperados em cada área, além da importância de cada um dentro do processo que está inserido, para que possam contribuir de forma individual e em equipe no alcance das metas”*, ressaltou Wanderlei Montanari, Gestor de Desenvolvimento de Recursos Humanos, da Usina da Pedra. 🌱



Treinamento para Gestores, na Usina da Pedra



Treinamento da Brigada de emergência da indústria, da Usina Ipê



Treinamento comportamental com parceria do Instituto Conhecimento, para Motoristas, na Usina da Pedra



Treinamento de alta performance com operadores, na Usina Buriti



Treinamento de controle de pragas (Sphenophorus), na Usina Ipê

radar

XV Feira de Carreiras da ESALQ/USP

A Pedra Agroindustrial participou pelo segundo ano da Feira de Carreiras da ESALQ/USP, classificada como a 4ª melhor escola de Ciências Agrárias do mundo. O evento realizado no dia 11/04, em Piracicaba, teve por objetivo apresentar empresas aos estudantes, com ampla divulgação dos programas de estágio e trainee. De acordo com o setor de Recrutamento da Pedra Agroindustrial, 650 pessoas passaram pelo estande, que nesse ano além de trazer informações institucionais, possibilitou aos interessados um pré-cadastro de currículo para o processo seletivo do Programa Crescer - Estagiário de Agronomia e promoveu o sorteio de um tablet aos cadastrados.

Alunas da ESALQ visitando o estande da Pedra Agroindustrial



Diabetes

Informe-se sobre a doença e a realização dos testes glicêmicos no Setor Médico da sua unidade.

Você sabia? Hoje, no Brasil, há mais de 13 milhões de pessoas vivendo com diabetes, o que representa 6,9% da população. E esse número está crescendo. Em alguns casos, o diagnóstico demora, favorecendo o aparecimento de complicações. Pode ser que você ou alguém próximo tenha diabetes. Pensando nisso, o Observador convidou para falar sobre o assunto o Dr. Sérgio Bueno B. Lima, Médico do Trabalho, na Usina Buriti.

Observador: Para que o pessoal conheça a doença, o que é a Diabetes?

Dr. Sérgio Bueno: A diabetes é uma doença causada pela falta ou má absorção de insulina, hormônio que promove o aproveitamento da glicose (açúcar) como energia para o nosso corpo.

O: Quais os principais sintomas?

SB: Dentre os principais sintomas estão a poliúria (urinar muito), polidipsia (muita sede), aumento do apetite, alterações visuais, impotência sexual, infecções fúngicas na pele e nas unhas, feridas que demoram a cicatrizar (especialmente nos membros inferiores), neuropatias diabéticas e distúrbios cardíacos e renais.

O: Existe alguma forma de prevenção?

SB: Sim, dentre as atividades que ajudam na prevenção estão fazer exercícios físicos regularmente, evitar fumar, controlar a pressão arterial e a obesidade, controlar o colesterol e o triglicérides, evitar medicamentos à base de cortisona e evitar o estresse emocional.

O: Quais as principais formas de tratamento?

SB: Existem dois tipos de tratamento: Tipo 1 - insulina dependente (uso de insulina injetável), Tipo 2 - uso de medicamentos antiglicemiantes orais, com dieta equilibrada e atividades físicas periódicas.

O: Comente a importância da realização do teste glicêmico nos exames ocupacionais?

SB: Atualmente, realizamos em todos os exames ocupacionais (admissionais e periódicos) o glicotest (fura a ponta do dedo) para aferir a glicose (teste rápido, prático e de baixo custo) que não necessita de jejum alimentar. Assim, detectamos prováveis diabéticos ou já diabéticos. Para confirmação final, nos suspeitos, são realizados o teste de glicemia sanguínea, em jejum e, encaminhados para análise laboratorial dos prestadores. Após confirmação, encaminhamos os funcionários para avaliação médica especializada e tratamento preconizado.

Alecsander Maestre Ferreira do Nascimento, Técnico de Enfermagem, da Usina Buriti, realizando o Glicotest



PRATIQUE ATIVIDADE FÍSICA!

No mês de abril é comemorado o Dia Mundial da Atividade Física, para comemorar essa data, vamos listar abaixo alguns benefícios de quem pratica qualquer atividade regularmente. Confira:

1. Evita doenças crônicas;
2. Aumenta o nível de energia;
3. Promove um sono melhor;
4. Contribui para o bom funcionamento dos órgãos, principalmente o coração.
5. Contribui para o bom funcionamento do intestino.
6. Diminui a ansiedade, o estresse e a depressão.
7. Melhora o humor e a autoestima.
8. Ajuda na prevenção e no controle de doenças cardiovasculares, diabetes melito, hipertensão arterial, osteoporose e problemas respiratórios.
9. Contribui para o funcionamento normal dos mecanismos cerebrais de controle de apetite, de modo a trazer um equilíbrio entre a ingestão e o gasto de energia.
10. Aliada ao consumo reduzido dos alimentos, aumenta a perda de gordura e melhora a sua distribuição corporal. Também aumenta a massa magra corporal (músculos).

Se você pratica ou vai começar a praticar atividades físicas, compartilhe conosco a sua experiência e divulgaremos nos canais de comunicação interna. Fale com a nossa equipe: comunicacao@uspedra.com.br

Nova Central de Defensivos e Resíduos na Usina da Pedra

Um projeto novo para atender as exigências internas e legais.

A nova Central de Defensivos e Resíduos, da Usina da Pedra, é um projeto que foi estudado e elaborado pelas áreas de Meio Ambiente, Agrícola, Segurança do Trabalho e Suprimentos, a partir da necessidade de atendimento a exigências internas de gestão de resíduos e legais. Primeiramente, realizado nas unidades Buriti e Ipê, o projeto trouxe o mesmo conceito para a Usina da Pedra, porém com melhorias e implantação de novas tecnologias. Na busca por uma melhor logística nos tempos de preparo e automação dos processos, foram realizadas várias visitas a outras usinas e reuniões com equipes de engenharia de empresas especializadas no assunto. Assim, surgiu a ideia de implementação do sistema "Smart Calda", criado pela empresa FMC, importante fornecedor de defensivos. De acordo com o Gerente da área de Suprimentos, Francisco Luiz Gallo, "ao projeto inicial foram acrescentadas evoluções e melhorias que permitem dizer que a Usina da Pedra vai contar com a mais moderna unidade de preparação de caldas do Brasil", ressalta. O equipamento será alocado de forma inovadora, onde toda movimentação de reabastecimento poderá ser feita simultaneamente com a preparação. Além disso, o SMART CALDA será instalado no prédio da antiga oficina industrial que foi reformado e adequado para armazenar todos os defensivos, contendo pesagem, reservatório de água e plataforma para carregamento dos caminhões. Já o gerenciamento de resíduos sólidos consiste na identificação, classificação, segregação, acondicionamento, armazenamento e transporte até o destino final, abrindo caminho para, quando possível, reduzir e ou reutilizar os resíduos na fonte ou substituir o processo gerador por outro que gere resíduos menos perigosos ao meio ambiente e para as pessoas. Com a separação e armazenagem corretas, a empresa retira do meio ambiente os resíduos perigosos garantindo a saúde do trabalhador e a sustentabilidade ambiental. Dessa forma, são reduzidas as quantidades de resíduos que diariamente é destinada para aterros, evitando a poluição da água e do solo. De acordo com a Gestora de Controle Ambiental, Ana Luiza Terçariol Valdevite, "a Central de Resíduos vai proporcionar um controle maior do armazenamento de resíduos e uma melhor eficiência na remoção para destinação final, além de permitir que a gestão dos resíduos se torne mais eficaz, possibilitando a identificação das possibilidades de redução da geração e reciclagem daquilo que for possível", ressalta. Para o almoxarifado, a Central de Resíduos trouxe um controle maior de todo resíduo gerado pela empresa, além disso, o projeto despertou em todos os envolvidos um sentimento de proatividade com relação ao meio ambiente. //



Acima, equipe da Central de Defensivos e Resíduos da Usina da Pedra



Tanque de armazenamento de água



"Smart Calda", equipamento de dosagem automática dos produtos de preparo da calda



Nova Tecnologia

A Usina da Pedra em parceria com a ALSCO, pioneira no uso e desenvolvimento de tecnologias próprias com o uso de RFID (Sistema de Identificação por Rádio Frequência), desenvolveu um sistema de etiquetas que possibilita o controle e rastreamento de uniformes, além de uma eficiência no controle de aplicação do hidrorrepelente nas peças. Um sistema único no mundo, que está sendo testado pela primeira vez no agronegócio. O sistema permite:

- Garantir a contagem de grandes volumes de peças com precisão e velocidade;
- Conferência rápida e precisa na chegada das peças limpas, facilitando o trabalho do almoxarifado;
- Eficiência e agilidade na contagem das peças em volumes fechados, evitando contato com as peças sujas;
- Controle de devolução das quantidades retiradas para higienização;
- Gerenciar a entrega e devolução das peças retiradas pelas frentes de trabalho da Usina para aplicação no campo, reduzindo a perda de peças;
- Eficiência no controle de reaplicação de hidrorrepelente nas peças, trazendo mais segurança aos funcionários da Usina;
- Gestão fácil e eficiente de toda a movimentação das peças pelo portal.

curiosidades

Crimes virtuais: Fique atento ao Phishing!

A tecnologia possibilitou otimizar o dia a dia permitindo realizar tarefas sem precisar sair de casa ou se deslocar, seja para pagamento de contas ou efetuar compras em lojas virtuais por meio do computador e celular. Esta comodidade também trouxe riscos a informações pessoais (senhas, logins, dados bancários etc).

O que é? O Phishing é um dos métodos de crimes virtuais mais comuns e se vale principalmente da falsa sensação que o ambiente virtual é totalmente seguro. A vítima recebe um e-mail falso (spam) e acaba por digitar seus dados pessoais ao serem solicitados. Ela pode ainda ser redirecionada para um site falso.

Dicas importantes para evitar o Phishing:

- Se não conhece o remetente do email, desconfie do conteúdo. Em nenhuma hipótese acesse os links contidos, não abra anexos e não forneça informações pessoais. Na dúvida, exclua o email, envie-o para a caixa de Spam ou entre em contato com o Departamento de TI.
- A maioria dos sistemas internos e externos, não solicitam, por e-mail, informações pessoais, por exemplo: usuário e senha, dados de cartão de crédito, nome, cpf, etc.
- Não utilize o email profissional para acesso à sites de compras, cadastros em promoções, sites de entretenimento, etc.

Exemplo de Phishing

Observe que a página parece verdadeira, mas não se trata da página de correio da Pedra Agroindustrial. Se o funcionário entrar com os dados do e-mail da Pedra Agroindustrial nos campos desta página, as informações serão enviadas a um criminoso. A Pedra Agroindustrial dispõe de tecnologias e recursos para dificultar este tipo de ataque, porém, não existe atualmente ferramenta 100% eficaz contra esse problema, logo, a atenção do funcionário é essencial para a segurança das informações. Acompanhe nas próximas edições mais dicas de segurança virtual.

VALIDAR A SUA CONTA DE E-MAIL

WEBMAIL

E-mail

Senha

Confirmar Senha

Enviar

Phishing

institucional

Regras de Ouro no trânsito

Dirigir exige atenção total ao volante!

Álcool e drogas promovem alterações funcionais significativas no organismo, comprometendo a capacidade de dirigir um veículo.

O uso dessas substâncias podem causar efeitos como alterações motoras, psíquicas e de percepção. Agressividade, redução de atenção, perda de reflexos, são apenas algumas das características.

Dirigir sob efeito de álcool e drogas coloca em risco sua vida e a vida de outros.

FIQUE ATENTO ÀS REGRAS, DA PEDRA AGROINDUSTRIAL:

ÁLCOOL E DROGAS

É terminantemente proibido o comparecimento ou permanência no local de trabalho sob influência de álcool ou drogas.

AMOSTRAGEM

Funcionários próprios e prestadores de serviço podem se submeter, periódica e aleatoriamente, a testes para identificação de álcool.

ACIDENTES

Todos os funcionários, condutores de veículos próprios e prestadores de serviço podem ser submetidos ao teste para identificação de álcool após o acidente.

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



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.