



## Indústria

Tem início a cogeração da Ipê  
p.02

# Rastreamento por telemetria

Nova tecnologia para veículos  
e máquinas agrícolas

p. 03



## Formação

Começam duas novas turmas do Jovem  
Aprendiz  
p.02

## Segurança

Acompanhe as eleições das CIPAs  
p.04

## Empresa

Conheça a área de Suprimentos  
p.06



## Jovem Aprendiz

Programa traz jovens para dentro da empresa



Desde 2012 a empresa adotou um novo formato para o programa Jovem Aprendiz. Resultado de uma parceria com o Senai – Serviço Nacional da Indústria, esse novo modelo traz os alunos para realizar a maior parte das atividades de formação nas dependências da empresa. As aulas teóricas acontecem nas salas de treinamento das unidades e as práticas na oficina mecânica e no Senai. Para o grupo de Aprendizes da Usina da Pedra e Ibirá, houve processo seletivo no final de 2013, que contou com 180 inscritos, dos quais 36 foram selecionados para compor as duas turmas de 18 alunos para o curso Mecânico de Manutenção Básica, que teve início em janeiro de 2014. “O maior diferencial deste programa

é a oportunidade que traz tanto para o jovem ter o primeiro emprego, quanto para a empresa que pode acompanhar mais de perto o desempenho do grupo e, de acordo com as necessidades, apostar na efetivação dos que mais se destacam”, avaliou Wanderlei Montanari, gestor Desenvolvimento de RH.

Ainda uma terceira turma formada por 18 alunos selecionados do curso realizado no ano passado, está participando do curso Mecânico de Manutenção de Máquinas e Veículos Pesados.

Nas unidades Ipê e Buriti o programa está previsto para ter início em meados do ano.

Todos os jovens que fazem parte do programa têm registro em carteira

Lucas Henrique Silva de Faria, Aprendiz da turma de Mecânica de Manutenção Básica, ficou sabendo do programa na escola José Costa, em Serana, onde cursa o 3º ano do Ensino Médio. Lucas contou ao Observador que desde criança gosta de mecânica, por isso se interessou pelo curso. “Vejo no programa uma oportunidade para continuar estudando e aprendendo até conseguir chegar à faculdade de engenharia, que é o meu sonho.”



de trabalho, remuneração, benefícios e a possibilidade de efetivação na empresa, além de receber o Certificado de Formação Profissional.”

## Ipê começou a gerar energia elétrica em fevereiro

A cogeração de energia na Ipê começou dia 06 de fevereiro de 2014 e seguirá até o dia 03 de janeiro de 2015, com exportação estimada em 118.545 MWh.

Este ano a empresa ampliará sua produção pois, em maio de 2013, ficou pronta a conexão definitiva que interliga a rede da Usina Ipê à subestação de Dracena. Com isso o sistema de transmissão de energia da

Bio Ipê foi concluído. Com os novos ajustes de proteção a estabilidade foi ampliada, e a sensibilidade a perturbações, desligamentos indevidos e oscilações foram reduzidos a níveis aceitáveis. “O sistema como um todo: estoque de Bagaço, caldeira, gerador, linha de transmissão e as equipes responsáveis pela operação e manutenção, estão preparados para

atender a demanda de produção da unidade. A soma destes itens é importante para que possamos exportar toda a energia contratada e atender as metas estabelecidas. Este ano serão comercializados 20 MWh, valor que no ano passado, até um determinado momento, foi limitado a 15 MWh”, afirmou Evandro Durando, coordenador da Usina Ipê.”

# Telemetria

Nova tecnologia para melhorar a segurança e eficiência de veículos e máquinas agrícolas



Ilustração de uma das maneiras de como será visualizadas as informações monitoradas

Com o objetivo de ampliar a segurança no transporte de pessoas e a eficiência na operação de veículos e máquinas agrícolas, a empresa acaba de aprovar a implantação de uma nova tecnologia que monitora esses veículos e máquinas.

A telemetria foi a tecnologia escolhida para este projeto da empresa. Será através dela, que haverá elementos objetivos para garantir economia e melhora nos resultados das operações. Este equipamento de rastreamento veicular permite acompanhar, com registros eletrônicos, a velocidade, a quilometragem percorrida, a rota realizada, e o uso do veículo, como por exemplo, se o motor está ocioso ou não.

De acordo com o objetivo do programa, foram priorizados os veículos destinados ao transporte de funcionários e de cana. "Os

dois grandes objetivos do uso dessa tecnologia são os ganhos de segurança no transporte de pessoas e a eficiência das máquinas e veículos agrícolas. Por isso, foram indicadas essas duas categorias de veículos. O monitoramento do transporte de funcionários nos dá garantias de segurança muito maiores, principalmente, com relação à velocidade e trajeto. Para o transporte de cana os ganhos serão economia de combustível, conservação do caminhão, entre outros", avaliou Marco Bidóia, gerente Técnico Corporativo da empresa.

Para testar o equipamento e comprovar sua eficácia, o rastreador foi instalado em 21 veículos distribuídos nas quatro unidades. "Os resultados foram muito bons e nos trouxeram a convicção de que poderemos

gerar uma melhoria importante nas operações agrícolas", avaliou Bidóia.

O equipamento envia os dados através do sistema GPRS, o mesmo utilizado pelas empresas de telefonia, e pode usar até seis (06) chips para ampliar a área de cobertura. O rastreamento dos veículos é feito via satélite e indica, em tempo real, quando um deles saiu do raio de atuação da empresa. Neste caso, aumenta a margem de segurança com relação a roubos.

Os dados registrados pela telemetria serão consolidados diariamente e os relatórios compartilhados com os motoristas e operadores para que sejam feitas as adequações e correções necessárias para atingir as metas estabelecidas e, portanto, garantir a melhor produtividade das operações. //



## Rede Integrada de Emergência



Equipes da Usina Ipê e Corpo de Bombeiros no treinamento da RINEM

No dia 13 de dezembro de 2013 aconteceu um novo encontro da RINEM (Rede Integrada de Emergência), grupo liderado pelo Corpo de Bombeiros de Andradina e que conta como membro a Usina Ipê que, dessa vez, sediou o simulado de emergência. O treinamento foi realizado dentro do parque industrial e em um talhão de cana ao lado do pátio de bagaço da unidade. O intuito do evento foi

reunir diversos setores da usina, entre eles a equipe de combate a incêndio rural, mecanização, SSHT, segurança patrimonial, medicina ocupacional e as brigadas de incêndio de todos os departamentos, para simular situações de emergências, incêndios e atendimento às vítimas de acidentes e queimaduras. Todos os participantes foram elogiados pelo corpo de bombeiros em relação ao desempenho durante o simulado. //

## Eleições das CIPAs

Já estão em andamento os processos para renovação anual das CIPAs (Comissão Interna de Prevenção de Acidentes). Nas unidades Pedra, Buriti e Ibirá, os funcionários interessados em se candidatar às comissões se inscreveram a partir do dia 06 de fevereiro, com as eleições marcadas para os dias 25 e 26. Já na Usina Ipê o processo começou no dia 10 deste mesmo mês. Todos os funcionários foram convocados a participar. Neste ano, não teremos a renovação da CIPATR, comissão voltada para os funcionários agrícolas, que acontece a cada dois anos. //



**Álcool e Drogas:** É terminantemente proibido o comparecimento ou permanência no local de trabalho sob influência de álcool ou drogas. A comercialização, a posse ou o consumo de bebidas alcoólicas e drogas são proibidos em quaisquer dependências da empresa.

**Drogas ilegais** - São aquelas que não podem ser adquiridas por meios legais ou que, mesmo quando indicadas para tratamento de saúde, sejam obtidas por meios ilegais.

**Drogas legais** - São aquelas prescritas por médicos que podem prejudicar o desempenho dos empregados e causar acidentes, como por exemplo os medicamentos que causam sonolência, relaxantes musculares, entre outros. Nesta classe de drogas legais, para efeito desta política, estão incluídas as bebidas alcoólicas, visto que podem ser adquiridas legalmente.

• **Exames pré-admissional, por amostragem, pós-acidentes, testes motivados** - Todos os funcionários que ocupem cargos operacionais, candidatos a funcionários ou agregados, condutores de veículos devem ser submetidos a testes para identificação de álcool e drogas antes de ingressar na empresa, de forma periódica e aleatória, após acidentes ou se apresentarem sinais, sintomas ou atitudes que possam levar ao diagnóstico de álcool e drogas.

• **Testes com bafômetro:** o motorista deve ser submetido ao teste antes de entrar com o veículo na planta, quando deve ser encaminhado para um local reservado para a aplicação do teste. O motorista só será liberado caso o resultado seja negativo (0,00 mg/l).


## PPR 2014

No dia 12 de fevereiro, os funcionários do grupo Pedra Agroindustrial receberam o PPR – Programa de Participação nos Resultados.

Importante benefício para todos na empresa, este ano foram distribuídos R\$ 7.872.081,04 para 5.154 funcionários.

Medido através dos indicadores Eficiência Energética das Colhedoras, Terra na Cana, Rendimento Energético do

transporte de Cana e Eficiência Industrial, o PPR tem os resultados parciais publicados mensalmente, e o resultado final quando termina a safra.

Seja pelos murais Fique Informado ou no jornal Observador, os funcionários tomam conhecimento dos indicadores e podem avaliá-los e organizar o uso do recurso de acordo com a evolução dos mesmos. 


“Desde 1.999 quando o programa foi implantado na empresa, ele valoriza e estimula o trabalho de todos os funcionários na obtenção dos resultados planejados, sendo, portanto uma importante forma de reconhecimento e incentivo para todos”, disse Claudinei Nogueira, gerente de RH.

## radar

### Dia Internacional de Combate à AIDS

A Usina Ipê realizou no dia 1º de dezembro, Dia Internacional de Combate à AIDS, em parceria com o grupo Sonho Nosso, a ação de conscientização junto aos funcionários do campo.

O grupo chamou a atenção para os riscos que existem de contágio e quais as maneiras de prevenção para que não haja a transmissão do vírus.

Hoje no Brasil estima-se que 700 mil pessoas vivam com HIV e AIDS. Dessas, cerca de 150 mil não sabem de sua condição de portadores do vírus. O teste rápido para detectar a presença do vírus pode ser feito gratuitamente em grande parte das Unidades Básicas de Saúde. 

### São Silvestre


Funcionários marcam presença



Elias, Renato e Lauriana marcaram presença na 89ª São Silvestre

Este ano, a 89ª São Silvestre, contou com a já tradicional participação de Renato Aparecido do Bem e Elias dos Santos Marcolino, mas teve gente nova no pedaço. Lauriana Issa e Diogo Alarcon fizeram sua primeira São Silvestre.

Segundo a mídia que cobriu

o evento, a participação este ano foi recorde, houve 27,5 mil inscritos, mas a quantidade de pessoas superou esse número, pois houve muita gente que estava no chamado grupo da “Pipoca” (participantes sem inscrição). 



## Conheça melhor a área de Suprimentos



Parte da equipe de Suprimentos do grupo Pedra. Da esquerda para direita: Rodolfo, Eduardo, Reginaldo, Jéferson, Sílvia, Gallo, Willian, Wallace, Carlos, Fábio, Alex, Marcelo e Alexandre

As atividades da área de Suprimentos podem ser envolvidas por cinco grandes grupos de atuação, são eles: compras de materiais, de serviços, almoxarifados, cadastros de itens e fornecedores, e gestão estratégica da cadeia de suprimentos como um todo.

A estrutura montada é voltada para que a operação da empresa seja nutrida com todos os recursos necessários no tempo certo e com a qualidade desejada. Com exceção da cana-de-açúcar, todos os insumos utilizados pelo processo de produção são negociados, adquiridos, têm sua movimentação e armazenamento, administrados pela área.

Para o gerente de Suprimentos, Francisco Luiz Gallo, "a equipe de profissionais da área deve ser

engajada com o processo ao qual ele está atendendo; é preciso conhecer as necessidades e especificidades do solicitante para que possa ser identificado o melhor serviço ou produto existente no mercado para as condições de compra que dispomos. Por isso, existem compradores especializados para atender cada tipo de solicitação. Nossa expectativa é atender as áreas que nos fazem as solicitações com a qualidade desejada e no tempo adequado, por isso procuramos capacitar nossa equipe com conhecimento do produto e do mercado".

Dentre as inovações realizadas pela área, foi desenvolvida uma nova metodologia para os almoxarifados; tanto para armazenar os produtos, quanto para entregá-los rapidamente

às áreas que fazem as solicitações. Além de uma organização técnica e sistemática, os almoxarifados oferecem serviços delivery e self service.

No Delivery, o material solicitado é entregue, pelo transporte do almoxarifado destinado a este fim, no local onde foi solicitado; o self service oferece ao funcionário a possibilidade dele mesmo pegar pequenos itens que ele precisa no seu dia a dia sem que seja necessária uma requisição específica.

"O fundamental é que procuramos melhorar sempre, pois nosso maior desafio é que o nosso trabalho atenda bem as áreas da empresa", concluiu Gallo.

Acompanhe nas próximas edições as equipes dos almoxarifados. 🌱

## Plano de Saúde

Pronto Atendimento da Unimed Dracena é inaugurado para atendimentos de urgências e emergências

No último dia 13 de janeiro, a Unimed inaugurou mais um posto de Pronto Atendimento, agora na cidade de Dracena. Importante para a qualidade do atendimento aos usuários do convênio médico, o posto vai proporcionar agilidade e melhora no serviço oferecido para os funcionários da Usina Ipê que residem no município e região.

O Pronto Atendimento é voltado ao atendimento pré-hospitalar fixo, ou seja, é uma estrutura planejada para que haja qualidade no primeiro atendimento em situações de urgência e emergência.

“É importante que os usuários do convênio saibam que os atendimentos de urgência são aqueles que exigem assistência

médica em um curto espaço de tempo, mas que não há risco de morte naquele momento para a pessoa, como por exemplo, uma cólica renal por pedra no rim. Os casos de emergência são aqueles em que a assistência médica tem que ser imediata porque a vida está em risco, como por exemplo, um infarto”, esclareceu o responsável pelo Pronto Atendimento Dr. Luís Carlos Mansano Garcia.

Para todo tipo de atendimento é necessário que o paciente esteja portando sua carteirinha do convênio.

As Santas Casas de Dracena, Tupi Paulista, Junqueirópolis, Pacaembu e Panorama continuam com os atendimentos de urgência e

emergência 24 horas.

Importante: As consultas de rotina devem continuar sendo realizadas nos consultórios médicos com agendamento antecipado. 🌱

### Horário de funcionamento:

O Pronto Atendimento Unimed possui plantão permanente, nos seguintes horários:

- 12 horas no período noturno, sendo das 19 às 07 horas;
- 24 horas nos finais de semana e feriados, começando o atendimento a partir das 07 horas.

**Endereço:** Rua Ipiranga, 2.959  
Bairro Jardim Jussara.  
Telefone: (18) 3821-9292

## Qualidade de vida

Programa Nutrileve da Unimed orienta pacientes diagnosticados com obesidade

Durante os meses de outubro e novembro de 2013, a Unimed Norte Paulista, realizou o programa



Funcionário José do Carmo Andrade que participa de atividades do programa

de Reeducação Alimentar Nutrileve. Direcionado a todos os beneficiários do Plano de Saúde que tenham sido diagnosticados com obesidade, associada ou não à hipertensão arterial, diabetes e dislipidemia (níveis elevados ou anormais de lipídios no sangue), o programa propõe, através de palestras, acompanhamento nutricional individualizado para que haja uma alimentação saudável e a prática

de atividades físicas, melhorar a qualidade de vida desses pacientes. Participou do programa, além de funcionários que têm o diagnóstico de obesidade, o técnico de enfermagem Alexander Nascimento com o objetivo de dar continuidade às ações propostas pelo programa dentro da unidade. Este ano o programa continua e em breve será feita a divulgação nos murais da Usina Buriti. 🌱

### Expediente:

Observador – Publicação mensal da Pedra Agroindustrial S/A - Usina da Pedra, Usina Buriti, Usina Ibirá e Usina Ipê. Criada em novembro de 1970. Produção: Coordenadoria de Comunicação.

Tiragem: 5.300 exemplares. Distribuição Gratuita. Endereço: Cx. Postal 02. Serrana - SP. Cep. 14150-000.

Fone: (16) 3987-9000. E-mail: comunicacao@uspedra.com.br







## DE MALAS PRONTAS

Programa de Viagens

### O que é?

O grupo Pedra oferece um subsídio de 30% do valor de uma viagem do funcionário e seus dependentes.



### O início

A primeira viagem foi em 1973, com a participação de 80 pessoas. O destino foi o Rio de Janeiro.

### Recorde

O programa de viagens conheceu seu recorde de inscrições em 2011 com 1.163 participantes que se dividiram em sete destinos.

### O mundo

A primeira viagem internacional foi em 1990. Vinte e uma pessoas embarcaram rumo a Orlando, nos EUA.

## O preferido

A viagem à Santos esteve presente em quase todos os anos do programa, a exceção foi a primeira edição. Santos também é o destino mais procurado, com 15.567 inscrições ao longo desses 40 anos.

### Total

Em 40 edições do programa um total de 24.164 participações viajando para 33 destinos diferentes.



**EU  
NÃO DEIXO  
A DENGUE  
ENTRAR  
AQUI!**

### O combate contra a dengue não pode parar!

Continue atento aos criadouros do mosquito transmissor em sua casa e no trabalho.

É fácil combater, só não pode esquecer!



Pedra Agroindustrial S/A