



**Siderúrgica Alterosa
Celebra o Sucesso do
“Cultura no Parque”**

página 2 e 3

**Grupo Alterosa utiliza drones
no manejo florestal**

página 4

A importância da preservação do meio ambiente na prática

O Grupo Alterosa tem muitos motivos para comemorar



O Dia Mundial do Meio Ambiente, uma iniciativa global da ONU sobre a importância da preservação ambiental e celebrada no dia 5 de junho, também foi motivo de comemorações no Grupo Alterosa. Essa causa é central para o grupo, que tem como uma das suas diretrizes a proteção do meio ambiente, promovendo a sustentabilidade energética e o uso racional dos recursos naturais, além da destinação adequada de resíduos líquidos, sólidos e gasosos.

Ao longo de junho de 2023, o Grupo Alterosa envolveu colaboradores e a comunidade nessa importante temática por meio de uma abrangente campanha educativa. Foram promovidos eventos como o concurso fotográfico temático, o plantio de árvores nativas, palestras para alunos do Senai e caminhadas ecológicas. Essas iniciativas não apenas fortaleceram nosso compromisso ambiental, mas também fomentaram a conscientização de questões cruciais.

No 4º Café com a Comunidade, realizado no dia 30 de junho de 2023, compartilhamos nossos projetos ambientais, reforçando nossa transparência e compromisso com o diálogo aberto. A Siderúrgica Alterosa está empenhada em liderar pelo exemplo, promovendo práticas ambientalmente responsáveis e contribuindo para a construção de um futuro mais sustentável.

Thiago Silva
Engenheiro Ambiental

Siderúrgica Alterosa e “Cultura no Parque”

Evento se consolidou como uma das principais atividades da cidade.

A 5ª edição do “Cultura no Parque” homenageou aquele que está diariamente de braços abertos para Pará de Minas e seu povo: o Cristo Redentor, que completou 60 anos em 2023. Homenagear o Cristo não é por acaso: o coração da imagem foi confeccionado a partir da fundição de garfos, facas, colheres e outros utensílios domésticos doados pela população, em 1963. Gastronomia e turismo sempre estiveram presentes no coração dos pará-minenses.

Em uma conversa exclusiva com Elke Rezende – diretora da Nossa Senhora das Produções, empresa responsável pela produção do evento – pudemos conhecer um pouco mais sobre a essência vibrante e os impactos positivos que o Cultura no Parque trouxe a Pará de Minas nos últimos 5 anos.



celebra o sucesso do o Parque”

atrações do calendário cultural de Pará de Minas

Informativo Alterosa: Como você definiria a essência do Cultura no Parque?

Elke Rezende: O Cultura no Parque, para mim, é mais do que um evento, é uma celebração vibrante que promove encontros e democratização da cultura para todas as idades. Com uma programação totalmente gratuita e uma diversidade de estilos musicais, o “Cultura” se transformou num ponto de convergência para a comunidade de Pará de Minas.

Informativo Alterosa: Quais os maiores desafios enfrentados na produção de um evento tão grandioso como o Cultura no Parque?

Elke Rezende: Nosso principal desafio é acompanhar o crescimento constante do evento, alcançando um público cada vez maior e introduzindo novidades a cada edição. Buscamos, incansavelmente, superar esses desafios ao proporcionar um evento sustentável e de qualidade para Pará de Minas e toda a região. O compromisso é não apenas crescer, mas também melhorar continuamente.

Informativo Alterosa: Como o Cultura no Parque impacta a comunidade local?

Elke Rezende: O evento impulsiona a economia. Para promover o evento, capacitamos, empregamos e envolvemos mais de mil profissionais em diversas

áreas, gerando crescimento profissional para a cadeia gastronômica e cultural do município. É uma iniciativa que valoriza a cultura e a cozinha local, proporcionando força e credibilidade aos participantes na região.

Informativo Alterosa: Como a Siderúrgica Alterosa contribui para o sucesso do Cultura no Parque?

Elke Rezende: O patrocínio da Siderúrgica Alterosa é fundamental para o Cultura no Parque. Por meio da Lei de Incentivo à Cultura, conseguimos superar todas as expectativas e projeções, proporcionando à comunidade de Pará de Minas um evento cultural e gastronômico de alta qualidade. É uma parceria que vai além do apoio financeiro. É um compromisso com o fortalecimento da cultura local.

Informativo Alterosa: Qual é a importância dessa parceria de cinco anos com a Nossa Senhora das Produções?

Elke Rezende: A parceria com a Nossa Senhora das Produções é algo que nos enche de orgulho. Há cinco anos, investimos nas pessoas e na gastronomia de Pará de Minas, contribuindo para a consolidação do Cultura no Parque como o maior festival gastronômico e cultural do centro-oeste mineiro. Agradecemos ao Grupo Alterosa pela confiança contínua e pela oportunidade de fazer parte dessa jornada incrível.



Grupo Alterosa utiliza drones no manejo florestal

Aeronaves inteligentes detectam focos de incêndio e auxiliam no cultivo



Há mais de 60 anos, o Grupo Alterosa é referência na siderurgia independente, pautando sua trajetória pela busca incessante por eficiência e avanços tecnológicos. Nos últimos anos, a área rural, especialmente a silvicultura, tem sido palco de notáveis avanços, impul-

sionados por inovações sustentáveis.

Um exemplo marcante dessas inovações é a utilização de drones, que vem revolucionando o manejo florestal. Em fase de testes, as aeronaves não tripuladas proporcionam uma visão aérea em tempo real e

precisa das áreas de cultivo, eliminando riscos associados ao mapeamento em locais de difícil acesso. Além de fortalecer a segurança, os drones prometem tornar as avaliações de qualidade do plantio mais eficientes, contribuindo para a otimização do manejo florestal.

Outro avanço significativo proporcionado pelos drones é no manejo integrado de pragas, reduzindo a necessidade de produtos químicos por meio da introdução controlada de organismos que são inimigos naturais de cada cultivo. Essa prática não só aprimora a eficiência do processo, mas também reforça o compromisso do Grupo Alterosa com a sustentabilidade ambiental.

Em regiões propensas a incêndios, os drones desempenham um papel vital no monitoramento precoce, protegendo ativos florestais e promovendo a preservação ambiental. Com a parceria da empresa alemã OroraTech GmbH, foi possível ampliar a vigilância para 24 horas por dia, utilizando mais de 20 satélites e inteligência artificial. Esse sistema notifica os gestores em até 3 minutos sobre possíveis focos

de incêndio num raio de 5km das divisas de todas as fazendas do Grupo Alterosa. A detecção precoce agiliza a resposta das equipes, garantindo um controle eficiente dos incêndios e contribuindo para a preservação ambiental e o bem-estar da comunidade local.

A adoção dessas tecnologias não apenas fortalece a segurança e eficiência no manejo florestal, mas também destaca o compro-

misso do Grupo Alterosa com a inovação para um futuro sustentável. As tecnologias implementadas não são apenas um testemunho do comprometimento com a sustentabilidade, mas também projetam um futuro harmonioso, no qual a inovação tecnológica e o respeito ao meio ambiente coexistem de maneira integrada e benéfica para todos.

Camilo Barcelos
Engenheiro Florestal



VIGILÂNCIA
24 HORAS
POR DIA

+ DE 20 SATÉLITES
E INTELIGÊNCIA
ARTIFICIAL



NOTIFICA EM ATÉ
3 MINUTOS
SOBRE POSSÍVEIS
FOCOS DE INCÊNDIO

ALCANÇE NUM RAIO DE
5KM DAS DIVISAS DE
TODAS AS FAZENDAS
DO GRUPO ALTEROSA

