

## Monitoramento contra o fogo reduz as queimadas na região

# Queimadas caem com monitoramento

Com queda de mais de 50% nos incêndios após uso de satélite e câmeras nas lavouras, Ascana e Zilor lançam campanha

LILIAN GRASIELA

A Associação dos Plantadores de Cana do Médio Tietê (Ascana) e Zilor lançaram a campanha "Juntos Contra o Fogo", que traz orientações e visa mobilizar a comunidade para mudança de hábitos que ajude a prevenir focos de incêndio nos canaviais da região (leia abaixo). Em um ano de monitoramento das lavouras através de satélites e câmeras, as queimadas já tiveram uma redução de mais de 50%.

"Nós temos uma estrutura, formada por satélite e câmeras, que monitora 130 mil hectares de lavouras de cana na região. Já o combate é feito por brigadas de incêndio e caminhões tanque para que a gente consiga controlar o fogo o mais rápido possi-



Sistema que monitora os canaviais foi implantado em 2022

vel, mas o ideal era não ter fogo e, por isso, pedimos a colaboração da comunidade", diz Pedro Luís Lorenzetti, presidente da Ascana.

O sistema de monitoramento dos canaviais foi instalado em 2022 e é composto por imagens de um satélite da Plataforma

Cyan e cinco torres com câmeras, que giram em 360 graus. Elas ficam instaladas em pontos estratégicos e detectam, em tempo real, a presença de fumaça em qualquer ponto dos 130 mil hectares de cana-de-açúcar plantados em 15 municípios da região. Assim que a fumaça é detec-

**QUEIMADAS**  
Área caiu de 2.358 hectares em 2021 para 1.081 hectares em 2022

tada, o sistema aciona as equipes de brigadas por meio de grupo em aplicativo de mensagens, informando as coordenadas, e isso faz com que o combate ao fogo seja feito rapidamente. A equipe de combate ao fogo da Ascana e da Zilor é composta por 179 brigadistas treinados e por 52 caminhões tanque equipados.

"Nós iniciamos o monitoramento em 2021 com o satélite e vimos os primeiros resultados satisfatórios. Com as câmeras e o satélite operando juntos,

conseguimos reduzir a área queimada de 2.358 hectares em 2021 para 1.081 hectares em 2022. E este é um trabalho que envolve tecnologia e os nossos colaboradores", salienta o presidente da Ascana.

### CAMPANHA

Por meio da campanha "Juntos Contra o Fogo", Ascana e Zilor alertam sobre os riscos de jogar bitucas de cigarro as margens das estradas, usar fogo para limpeza de terrenos, soltar balões, fazer fogueiras, acender velas nas matas e descartar irregularmente lixo nos canaviais (o vidro exposto ao sol pode gerar combustão espontânea e iniciar um foco de incêndio). A população pode colaborar denunciando focos de incêndio pelo telefone 0800 700 193 0.

**Veículo:** Impresso -> Jornal -> Jornal da Cidade - Bauru/SP

**Seção:** Regional **Página:** 9