# iência+saúde





Imagens de satélite mostram área na região central do Paraná em 2010 e, à direita, desmatada em 2016; propriedade foi fiscalizada pelo projeto Mata Atlântica em Pé em março

## Desmatadores enterram árvores derrubadas no PR

Ação de fiscalização encontrou nova forma de ocultar crime no Estado

Paraná é campeão no desmate de mata atlântica nos últimos 30 anos; áreas viraram lavouras de soja e milho

ESTELITA HASS CARAZZAI

Uma ação de fiscalização nas principais áreas de desmatamento de mata atlântica no Paraná, realizada no fim de março, descobriu que desmatadores da região chegaram a enterrar árvores derrubadas para esconder o crime.

"Eu nunca tinha visto isso aqui", diz o tenente-coronel Cesar Lestechen Medeiros, que comanda o Batalhão de Polícia Ambiental do Paraná. "É mais um artifício para não chegar numa serraria com a madeira; uma forma de dis-farçar o crime ambiental."

À prática foi encontrada em duas fazendas na região central do Estado, onde estão os principais remanescentes da mata de araucárias, parte integrante da mata atlântica

e ameaçada de extinção. O Paraná tem sido campeão no desmatamento da mata atlântica nos últimos 30 anos, segundo levantamento da Fundação SOS Mata Atlântica e do Inpe (Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais). No ano passado, registrou au-mento no ritmo de desmatamento – grande parte na área central do Estado, onde foi feita a fiscalização

A maioria das áreas desmatadas, segundo o promotor Alexandre Gaio, deu lugar a lavouras de soja e mi-lho. Algumas árvores foram vendidas a fábricas de carvão. Nas propriedades com árvores enterradas, tratores

de esteira foram usados para derrubar a mata.

"É um desmatamento que perdeu a dimensão de 'camperdeu a dimensao de cam-pos de futebol', como costu-mamos dizer. É uma área de um bairro inteiro", diz o su-perintendente do Ibama no Paraná, Julio Gonchorosky.

As árvores enterradas, por si só, não chegam a prejudi-car o meio ambiente, segundo a professora Ana Paula Dalla Corte, do curso de Engenharia Florestal da UFPR (Universidade Federal do Paraná). "É biomassa, material vegetal. Isso se decompõe rapidamente e acaba se inte-grando ao solo", afirma.

Elas impressionam, po-rém, pela intenção de ocultar o crime de desmatamento.

'Não tem como não deixar rastro. A floresta estava lá e desapareceu", diz a diretora-

executiva da SOS Mata Atlân-

tica, Marcia Hirota.
Para Clóvis Borges, da
SPVS (Sociedade de Pesquisa em Vida Selvagem e Educação Ambiental), a prática demonstra "desprezo" pela natureza.

'Nem a madeira mais eles querem usar. É um desprezo total pela floresta, pela lei e pelo interesse público."

#### IMAGENS DE SATÉLITE

O projeto de fiscalização, chamado Mata Atlântica em Pé, foi idealizado pelo Ministério Público do Paraná, junto com a Polícia Ambiental e o Ibama, que estiveram nas 241 propriedades com maior quantidade de desmatamento no Paraná.

Imagens de satélite, que comparavam antes e depois, serviram como referência para a ação. Foram selecionadas as áreas com o maior volume de desmatamento nos últimos dez anos.

O desmatamento foi confirmado em 92% das propriedades fiscalizadas. No total, foram 1.358 hectares de desmate -o equivalente a 1.400 campos de futebol. Seis pessoas foram presas em flagrante por crime ambiental.

Não estamos tratando aqui de pequenos proprietários rurais. Foram os maiores desmatamentos ocorridos no Paraná", afirma Gaio, que coordena o Centro de Apoio de Proteção ao Meio Ambiente no Ministério Público.

Em cerca de 30 áreas, porém, os proprietários tinham licença ambiental para a derrubada — o que, para o Minis-tério Público, é ilegal e deve ser investigado.

"Não é razoável, com a si-tuação que vivemos hoje, de praticamente extinção da mata de araucárias, que se continue a emitir autorizações florestais para desmate, especialmente para abrir novas fronteiras agrícolas", diz Gaio.

O objetivo da promotoria, agora, é acionar os donos das terras e obrigá-los a recuperar a área, replantando a floresta. Os nomes dos proprietários só serão divulgados após a tentativa de acordo.

A fiscalização também deve ser estendida a outras regiões do Estado. O Batalhão de Polícia Ambiental diz que o projeto serviu como piloto para o trabalho com sensoriamento remoto, como já é realizado em outros Estados.

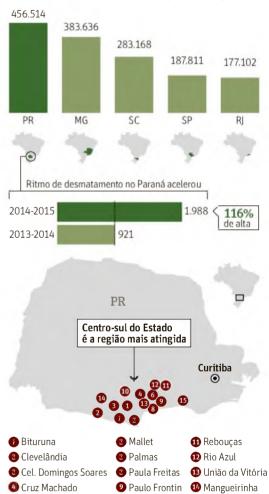
Para Borges, da SPVS, a tecnologia pode servir como um inibidor do desmate. "Agora estamos vendo o que é feito. É aquela coisa: se você mexer [na mata], eu vou te pegar.'

#### **MATA EM PERIGO**

Paraná é campeão em desmatamento da mata atlântica nos últimos 30 anos

#### Área desmatada entre 1985 e 2015 (em hectares)

Ministério Público do Paraná/Divulgação



#### Fiscalização realizada no mês passado, no Paraná

**241** propriedades fiscalizadas

Pinhão

M Antonio Olinto

222 propriedades com desmatamento

General Carneiro

1.358 hectares 🕯 foi a área desmatada nos últimos dez anos

Fonte: Fundação SOS Mata Atlântica, Inpe (Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais), Ministério Público do Paraná, Batalhão de Policia Ambiental do Paraná e Ibama

### Ministério cria comitê sobre desmatamento

Foi publicada na quinta-feira (13) no "Diário Oficial da União" uma portaria do Ministério do Meio Ambiente (MMA) que institui o Comitê Permanente de Coor-denação sobre Desmatamento (CPCD).

O grupo terá a participação do ICMBio (Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade) e do Íbama, entre outros, e vai coordenar as ações de pre-venção e controle do desmatamento e da degradacão florestal.

Segundo a portaria, o comitê vai integrar instrumentos de financiamento de ações nacionais e internacionais, coordenar a posicão do ministério e de entidades vinculadas e também fazer a ponte na articulação com os Estados e ONGs e na participação do ministério no comitê-gestor do Fundo Amazônia e no diálogo com o BNDES.

Na Amazônia, maior bio-ma do país, após quase uma década de queda no desmatamento, os índices começaram a subir principalmente a partir de 2015.

Em 2016, foram quase 8.000 quilômetros quadra-

dos desmatados na região. Dados preliminares de 2017, porém, apontam reversão da curva.