



# Informativo IPA

nº 6 - dezembro/2023



SAIBA MAIS

## SAÚDE

**Pesquisa em borda de floresta urbana avalia ecologia do principal vetor da febre amarela para prever sua distribuição em criadouros naturais**

A proximidade de florestas a áreas urbanas aumenta o contato de humanos com mosquitos silvestres. Uma pesquisa realizada nos parques estaduais da Cantareira e Alberto Löfgren, junto a parceiros de instituições da área de saúde, avaliou a presença de larvas do mosquito *Haemagogus leucocelaenus* em ocos de árvores.

O levantamento identificou quatro áreas com alto risco de transmissão da febre amarela. Osny Tadeu de Aguiar e João Batista Baitello, do IPA, foram essenciais no processo de identificação das espécies arbóreas da área estudada.

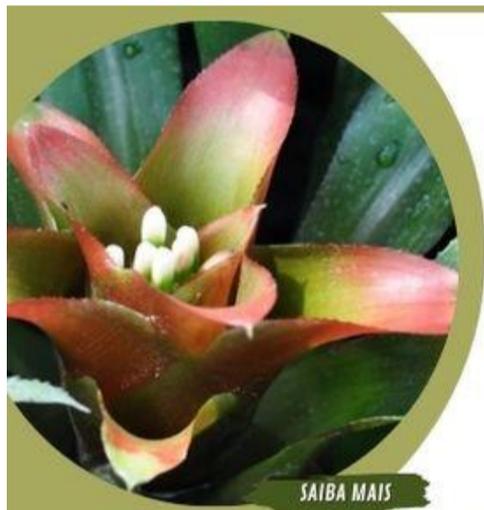
## FAUNA

**Pesquisadora científica do IPA é uma das autoras de guia de identificação de onças-pintadas de São Paulo**

Em novembro, foi lançado o "Guia de Identificação de Onças-pintadas do Estado de São Paulo". A pesquisadora científica Andrea Pires, do IPA, é uma das autoras. Se trata do primeiro guia para o estado, com 51 onças identificadas desde 2006. Atualmente, há 400 armadilhas fotográficas espalhadas por UCs paulistas para monitoramento de mamíferos. Cada onça tem um conjunto de manchas que são únicas, funcionando como uma impressão digital. A publicação apresenta o mapeamento das rosetas dessas onças, entre outras informações.



SAIBA MAIS



SAIBA MAIS

## JORNALISMO CIENTÍFICO

**Agência de notícias produz matéria sobre pesquisa publicada em periódico científico do Instituto de Pesquisas Ambientais**

A parceria entre o IPA e a Bori já produziu 10 matérias sobre pesquisas publicadas na Revista do Instituto Florestal. A mais recente trata do estudo realizado por pesquisadores da Unesp que indica que o uso de casca de coco no cultivo de bromélias pode reduzir o extrativismo predatório e o risco de extinção dessas plantas no Paraná, além de dar melhor destinação a quase 300 toneladas de cascas de coco descartadas em aterros no litoral. Os pesquisadores testaram a germinação de bromélias em diferentes substratos e obtiveram 30% a mais de mudas com a casca de coco.

## PRODUÇÃO SUSTENTÁVEL

**Palestrantes do IPA falam sobre conservação da biodiversidade e restauração ecológica em seminário sobre produção sustentável de leite**

Nos dias 6 e 7 de novembro, aconteceu a 3ª edição do "Seminário Produtor Sustentável – Leite & Floresta". Com o objetivo de divulgar tecnologias sustentáveis para a produção de leite, o evento contou com diversas palestras voltadas à adequação ambiental de propriedades rurais e à conservação da biodiversidade, ministradas por pesquisadores e técnicos do Instituto de Pesquisas Ambientais e de outras instituições. O Seminário aconteceu no município de Cruzeiro/SP.



SAIBA MAIS



SAIBA MAIS

## DIÁLOGO INTERNACIONAL

**Delegação científica chinesa visita o IPA para conhecer tecnologias e pesquisas da instituição que subsidiam políticas públicas**

De 27 a 29 de novembro, o Instituto de Pesquisas Ambientais recebeu comitiva da Academia Chinesa de Silvicultura, que veio ao Brasil conhecer nossas tecnologias e políticas públicas relacionadas à área florestal. O encontro teve como objetivo o estudo de futuros acordos de cooperação entre as instituições. A visita foi resultado de articulação realizada durante viagem à China em que servidoras do IPA representaram o Brasil no Workshop sobre Conservação da Biodiversidade e Recuperação de Espécies.

[sugestões e contribuições](#)

Realização: Núcleo de Divulgação Científica

Siga nossas Redes Sociais

