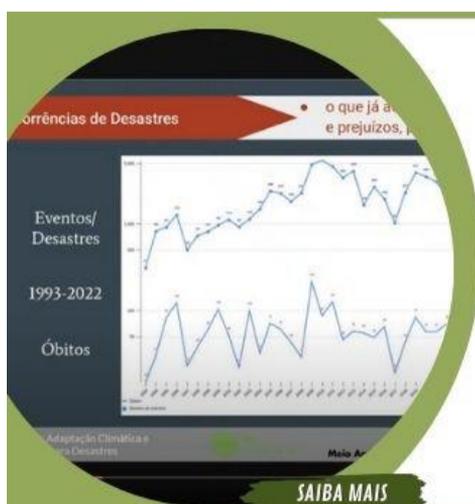




Informativo IPA

nº 19 - janeiro/2025



SAIBA MAIS

MUDANÇAS CLIMÁTICAS

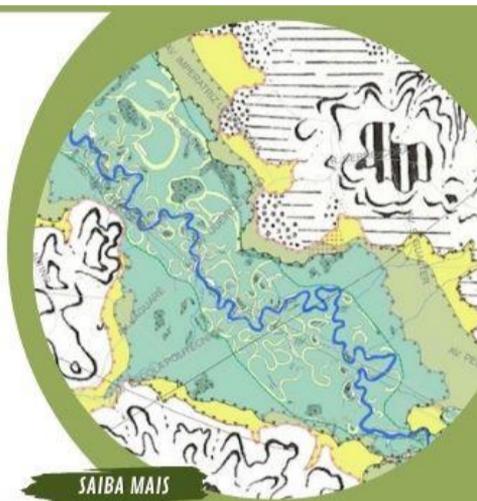
Pesquisador científico do IPA dá aula sobre adaptação climática e preparação para desastres naturais em curso para municípios

No dia 13 de janeiro, o geólogo Cláudio Ferreira foi um dos ministrantes do primeiro módulo de curso desenvolvido para dar suporte aos municípios na discussão dos temas da etapa estadual da Conferência Nacional de Meio Ambiente, cujo objetivo é promover um diálogo sobre a emergência climática. O curso se propõe a auxiliar os municípios, incentivando-os a realizar suas conferências municipais, discutindo suas prioridades e participando das discussões estaduais. Neste primeiro módulo, foi abordado o tema "Adaptação Climática e Preparação para Desastres".

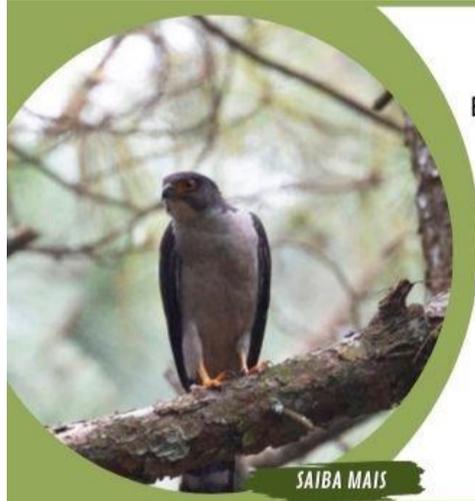
GEOCIÊNCIAS

Revista científica do IPA lança nova seção temática e aborda cartografia geomorfológica para o Antropoceno

A cartografia geomorfológica se dedica à representação e análise de formas de relevo por meio de mapas, que fornecem informações sobre as características, a origem, a evolução e a dinâmica desses relevos e permitem uma compreensão dos processos que moldaram uma determinada área. Ela ajuda a prever riscos naturais, planejar ocupações humanas de forma sustentável e compreender as mudanças do relevo ao longo do tempo. Esta edição da revista *Derbyana* traz experiências de cartografia geomorfológica retrospectiva e evolutiva de áreas antrópicas no âmbito do processo de urbanização de São Paulo nas últimas décadas.



SAIBA MAIS



SAIBA MAIS

FAUNA

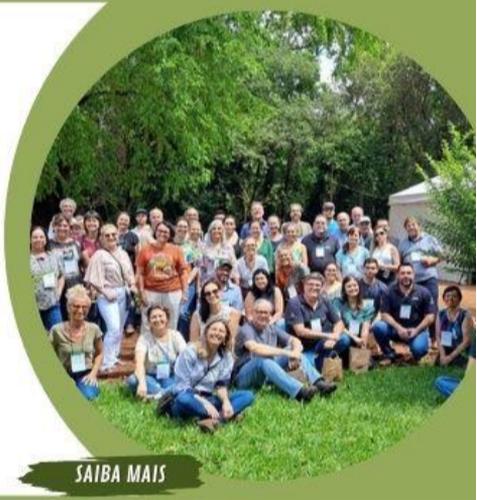
Estudo publicado em revista científica do IPA mapeia 239 espécies de aves em área da Serra de Paranapiacaba, sendo duas delas ameaçadas

No final de dezembro, a agência de notícias Bori divulgou estudo realizado por pesquisador do Comitê Brasileiro de Registros Ornitológicos e publicado em periódico científico do IPA. A pesquisa mapeou 239 espécies de aves em área da Serra de Paranapiacaba, dentre elas, duas ameaçadas de extinção: a saíra-sapucaia (*Stelpnia peruviana*) e o tauató-pintado (*Accipiter poliogaster*). O trabalho, que aproveitou dados coletados por observadores de aves amadores na plataforma digital *eBird*, aponta a relevância de modalidades de turismo ecológico, como observação de aves, para gerar renda e fomentar a conservação.

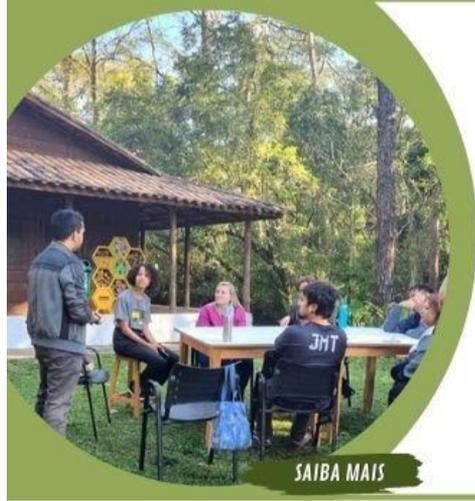
SUSTENTABILIDADE

Curso sobre óleos essenciais destacou a importância da biodiversidade brasileira e suas possibilidades de uso sustentável

"A realização deste evento destacou os potenciais da Estação Experimental de Jaú para este tipo de atividade, aliando o uso do espaço natural da área protegida aos propósitos de educação ambiental, pesquisa científica, extensão rural e fomento ao meliponário que existe na unidade. A intenção é desenvolvermos ainda mais estes potenciais. O espaço e os propósitos da área são propícios também a outras iniciativas, abordando, principalmente, meio ambiente, agricultura e saúde, contribuindo com políticas públicas municipais e estaduais", comentou a pesquisadora científica do IPA Maria Teresa Toniato.



SAIBA MAIS



SAIBA MAIS

EDUCAÇÃO AMBIENTAL

Sinergia entre pesquisa e prática: como o IPA construiu um modelo de educação ambiental colaborativa em Piracicaba

O modelo de educação ambiental adotado na Estação Experimental de Tupi é fruto de uma parceria sólida entre diferentes atores da sociedade. Essa união tem propiciado a troca de conhecimentos, a experimentação de novas ideias e a construção de soluções inovadoras para os desafios ambientais. A construção dos programas de educação ambiental da área protegida, conduzida historicamente pelo Instituto Florestal e, desde 2021, pelo IPA, foi registrada em capítulo do livro "Práticas Interdisciplinares para o Ensino das ciências ambientais: espaços não formais de educação".

EPISÓDIO 07 DISPONÍVEL

 **Podcast Ep. 07**
CONEXÃO - PESQUISA AMBIENTAL
Tema: "Programa Refloresta SP promove restauração ecológica no estado" **Ouçã agora ▶**

 **PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO STRICTO SENSU**
em Biodiversidade Vegetal e Meio Ambiente
PROCESSO SELETIVO 2025
Inscrições até 21/01/2025

[sugestões e contribuições](#)

Realização: Núcleo de Divulgação Científica

Siga nossas Redes Sociais

