



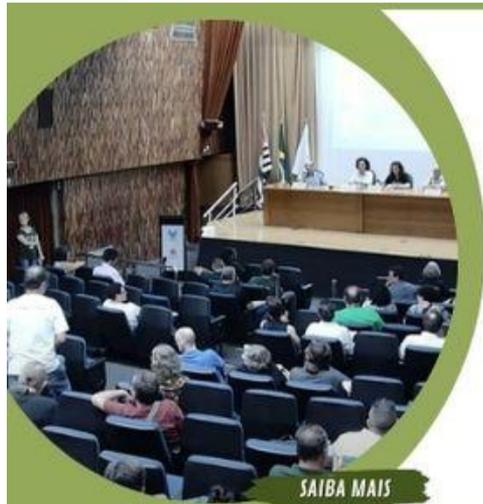
Informativo IPA

nº 17 - novembro/2024

BIODIVERSIDADE

Pesquisadores do IPA apresentam estado da arte das pesquisas sobre campos naturais no 16º Encontro Paulista de Biodiversidade

O EPBio reuniu pesquisadores e técnicos para debater a importância dos campos naturais, fitofisionomias ainda pouco conhecidas e bastante sujeitas às pressões antrópicas. "Os campos naturais não aparecem nos mapas, não é reconhecida sua importância, não se conhece sua biodiversidade e não são compreendidos seu funcionamento e os fatores que os mantêm. Por conta disso, estão desaparecendo rapidamente", alertou a pesquisadora científica Giselda Durigan, dando a tônica das discussões que aconteceram ao longo do evento.



SAIBA MAIS

MONITORAMENTO DE RISCOS

IPA possui plataforma de prevenção, gerenciamento e mitigação de riscos e desastres que dependem de informações geológicas

A iniciativa faz parte do programa São Paulo Sempre Alerta, que foca na prevenção de desastres e na resposta a eventos climáticos extremos. Os dados da plataforma ajudam órgãos de governo na tomada de decisões nas áreas de proteção e defesa civil, planejamento ambiental e territorial, habitação e transportes, entre outros. Em outubro, o IPA assinou acordo de cooperação com o BID e a Fundepag que prevê um repasse de US\$ 450 mil para o aperfeiçoamento do sistema de gestão de riscos e desastres relacionados a fenômenos geodinâmicos e hidroclimáticos no litoral norte.



SAIBA MAIS

EDUCAÇÃO AMBIENTAL

Programa de Educação Ambiental do IPA realizado em Piracicaba beneficiou mais de 9 mil pessoas em 2024

"A ideia do programa é envolver toda a comunidade escolar, com a participação de professores de todas as disciplinas, estudantes, gestores, funcionários e a comunidade do entorno. Os números são informados pelas escolas, que analisam o impacto do projeto na sua unidade", explica a especialista ambiental Maria Luísa Palmieri, idealizadora do programa. Em cinco edições, o EcucaTrilha na Escola, realizado desde 2018, beneficiou 33.289 pessoas e reuniu 80 escolas participantes.



SAIBA MAIS

MUDANÇAS CLIMÁTICAS

Em evento da Semil, pesquisador do IPA ministra palestra sobre a relação dos solos com as mudanças climáticas e a saúde humana

Em evento da Semil, pesquisador do IPA ministra palestra sobre a relação dos solos com as mudanças climáticas e a saúde humana - "Um solo bem estruturado apresenta uma melhor relação com o ciclo hidrológico: previne a erosão, regula o clima, resiste a secas, controla o escoamento superficial e melhora a qualidade da água e os processos de infiltração e de armazenamento, entre outros benefícios. Além da adoção de uma agricultura regenerativa produzir agrossistemas resilientes às mudanças climáticas, aumenta a rentabilidade do produtor, explica Clóvis de Oliveira Jr.

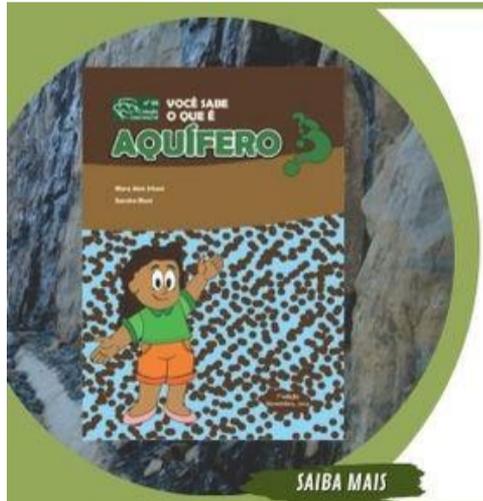


SAIBA MAIS

ÁGUAS SUBTERRÂNEAS

Instituto de Pesquisas Ambientais lança cartilha ilustrada sobre aquíferos voltada ao público infanto-juvenil

A publicação "Você sabe o que é Aquífero?" destaca a importância das águas subterrâneas na vida cotidiana. No estado de São Paulo ocorrem vários aquíferos e a maior parte deles é bastante utilizada para o abastecimento da população, além de outros usos, como o industrial e o rural. Sua proteção é fundamental, pois os aquíferos sofrem impactos diversos, como contaminação ou uso indiscriminado. E sua recarga é bastante lenta. Nesse sentido, a cartilha traz algumas dicas de como podemos ajudar a proteger essas formações geológicas tão importantes.



SAIBA MAIS

EPISÓDIO 06 DISPONÍVEL



Podcast Ep. 06

CONEXÃO - PESQUISA AMBIENTAL

Tema: "O papel da pesquisa no combate ao comércio ilegal de madeira"

Ouçá agora ▶



[sugestões e contribuições](#)

Realização: Núcleo de Divulgação Científica

Siga nossas Redes Sociais

