



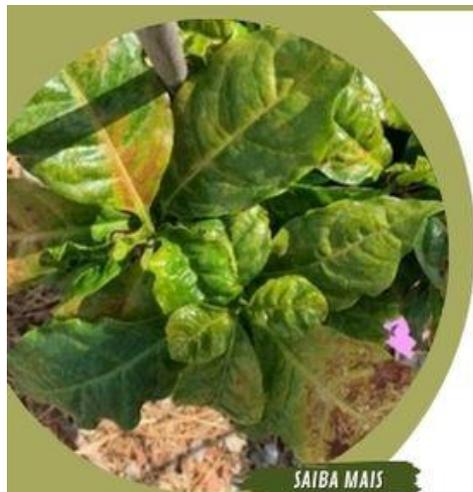
Informativo IPA

nº 8 - fevereiro/2024

PESQUISA CIENTÍFICA

Projeto de pesquisa avalia impactos do ozônio e das mudanças climáticas em duas das principais culturas agrícolas de SP

O ozônio (O₃), nos níveis atuais, pode ocasionar perdas de rendimento para as principais culturas, enquanto altas concentrações de CO₂ podem causar efeitos positivos, como estimulação de rendimento e redução da toxicidade do ozônio. Porém, muitos desses efeitos benéficos podem ser perdidos sob elevação de temperatura. Neste contexto, o IPA desenvolveu junto ao Instituto de Pesquisas sobre Ecossistemas Terrestres, da Itália, pesquisa para determinar os impactos do ozônio e das mudanças climáticas no café e na cana-de-açúcar.



SAIBA MAIS

ENSINO SUPERIOR

Curso de Verão reuniu alunos e pesquisadores na promoção do conhecimento produzido no programa de pós-graduação do IPA

De 30 de janeiro a 2 de fevereiro, aconteceu o 1º Curso de Verão do IPA, organizado pelos alunos da pós-graduação. A programação diversificada contou com sete palestras, sete minicursos e uma oficina, que incluíram aulas teóricas, práticas e visitas a campo. As atividades foram ministradas por alunos, pesquisadores e assistentes de pesquisa do IPA e convidados de outras instituições. Dentre os participantes estavam estudantes e profissionais de diferentes áreas de atuação, tanto de São Paulo como de outros estados.



SAIBA MAIS

DEFESA CIVIL

Especialista ambiental do IPA integra mesa diretiva de apresentação em audiência pública do Plano Municipal de Contingência da Defesa Civil de Ilhabela

A Prefeitura de Ilhabela realizou audiência pública para apresentar o Plano de Contingência Municipal da Defesa Civil, que prevê ações de rápida execução em situações emergenciais e capacitação de voluntários que residem ou frequentam áreas de risco. "Quanto mais preparada, quanto mais infraestrutura e quanto mais informação essa população tiver para ocupar aquele local de forma segura, nós garantimos que esse risco vai estar mitigado por natureza", defende Eduardo de Andrade, representante do IPA na mesa diretiva de apresentação do Plano.

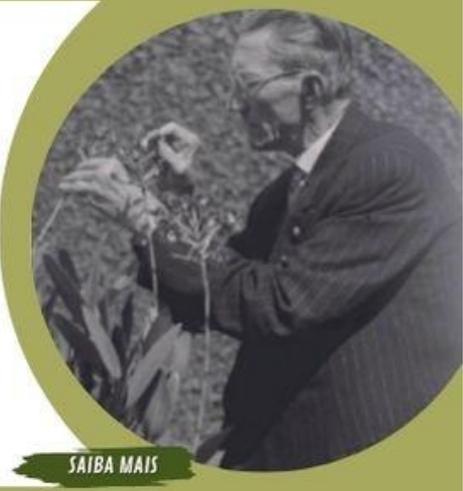


SAIBA MAIS

HISTÓRIA

142 anos de Frederico Carlos Hoehne

Na data de 1º de fevereiro de 1882, nascia em Juiz de Fora, Minas Gerais, Frederico Carlos Hoehne, um dos primeiros cientistas brasileiros a empreender estudos sistemáticos, abrangentes e de longa duração sobre a flora nativa. Hoehne esteve na expedição científica Roosevelt-Rondon, exerceu funções públicas durante 47 anos e é considerado o fundador do Instituto de Botânica (que a partir de 2021, após fusão com os institutos Geológico e Florestal, passou a integrar o IPA).

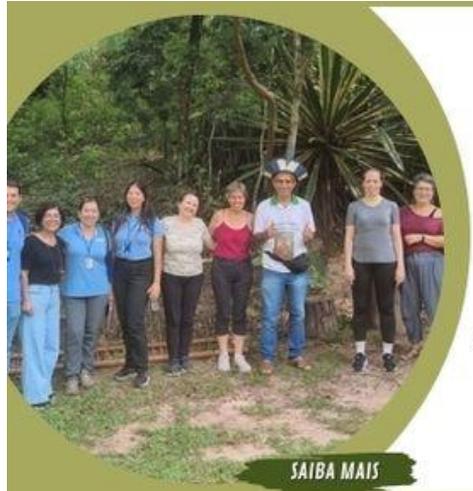


SAIBA MAIS

INCLUSÃO

IPA e parceiros oferecem programa de educação ambiental a grupos da terceira idade de Piracicaba e Santa Bárbara d'Oeste

No dia 7 de fevereiro, aconteceu a reunião de planejamento do programa Bacia Caipira, iniciativa de educação ambiental junto a grupos da terceira idade dos municípios de Piracicaba e Santa Bárbara d'Oeste, que acontece desde 2018. A reunião aconteceu na Estação Experimental de Tupi. O cronograma de atividades contará com quatro encontros ao longo deste ano. O Bacia Caipira é uma realização do IPA em conjunto com a Fundação Florestal, as prefeituras de Piracicaba e de Santa Bárbara d'Oeste e o DAE de Santa Bárbara d'Oeste.



SAIBA MAIS

[sugestões e contribuições](#)

Realização:

Núcleo de Divulgação Científica

Siga nossas Redes Sociais

