

## Informativo TERRA

Informativo Terra - Embrapa Solos

nº 57 | 28 de julho de 2023



### Florianópolis será a capital do estudo dos solos no Brasil

De 31 de julho a 4 de agosto será realizado em Florianópolis (SC) o “Solos Floripa 2023”, evento que reúne o XXIII Congresso Latino-americano de Ciência do Solo (CLACS) e o XXXVIII Congresso Brasileiro de Ciência do Solo (CBCS), com o tema “América Latina e a boa governança de seus solos e biomas: possibilidade ou utopia?” A Embrapa Solos levará 23 especialistas de sua equipe, que apresentarão seus trabalhos na forma de palestras, pôsteres, minicursos e vídeos, além de atendimento em estande. Entre os destaques está a apresentação do projeto “Soluções digitais para criação, estimativa e divulgação de indicadores agro-socioambientais - Inteligência Estratégica para a Sustentabilidade da Agropecuária Nacional (IS\_Agro).

[Leia matéria](#)



### Equipamento que mede a água infiltrada no solo chegará ao mercado

Tecnologia que mede a capacidade de a água fluir no solo está próxima de ser disponibilizada ao setor produtivo. Desenvolvido em parceria entre a Embrapa Solos e o Centro Brasileiro de Pesquisa Físicas (CBPF), o permeâmetro digital despertou o interesse da empresa Falker, que deverá embarcá-lo em mais de um produto para diagnóstico de solos. A parceria das duas instituições de pesquisa foi destacada pelo Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico – [veja](#).

[Leia matéria](#)



### PronaSolos avança para consolidação da rede nacional de PD&I em Ciência do Solo

Projeto financiado pela Finep/MCTI, no âmbito

### Site da Embrapa Solos

Está no ar o novo site da Embrapa Solos, com visual mais moderno e de fácil navegação. Acesse [www.embrapa.br/solos](http://www.embrapa.br/solos) e conheça as páginas sobre projetos, tecnologias, publicações, notícias, vídeos e outros conteúdos gerados pelo centro de pesquisa. Visite também as sessões especiais sobre o Sistema Brasileiro de Classificação de Solos (SIBCS) e o Programa Nacional de Levantamento e Interpretação de Solos do Brasil (PronaSolos).

### Lançamentos

Baixe gratuitamente as publicações que a Embrapa Solos lança no “Solos Floripa 2023”:

>> [Guia de Campo da XIV Reunião Brasileira de Classificação e Correlação de Solos](#)

>> [Proposta de Atualização da 5ª Edição do Sistema Brasileiro de Classificação de Solos ano 2023](#)

>> [Fôlder do projeto IS\\_Agro](#)

### Cidades Sustentáveis

A Embrapa Solos participa da Festa do Produtor Rural de Nova Friburgo (RJ), de 27 a 30 de julho, com estande do projeto Cidades Sustentáveis. Estão sendo abordados temas como mudanças climáticas, segurança alimentar, eventos climáticos extremos e conservação do solo e da água. Também acontecem atividades do Embrapa&Escola. Além disso, há a exposição sobre trabalhos realizados na área, maquetes e material informativo. O evento ocorre na Central Estadual de Abastecimento (Ceasa), no bairro Conquista.

do CT-Agro, irá estabelecer as bases estruturantes e consolidar equipes que atuarão na execução do programa PronaSolos, que resultará no mapeamento de todo o território nacional até 2048 em escalas iguais ou mais detalhadas que 1:100.000. A equipe reuniu-se neste mês na Embrapa Solos para o primeiro workshop do projeto.

[Leia matéria](#)



## Itaipu Binacional e Embrapa pedem apoio da comunidade para desenvolver pesquisa em água e solo

A Itaipu Binacional e a Embrapa fizeram parceria, no âmbito do Programa AISA (Ação Integrada de Solo e Água), para realizar um estudo dos solos das bacias dos rios Iguatemi, Amambai e Ivinhema, no Mato Grosso do Sul. “Aos produtores rurais da região pedimos a compreensão e forte apoio para que as equipes de pesquisadores possam adentrar propriedades rurais específicas e desenvolver estudos. Esse trabalho ampliará o conhecimento científico dos solos e das suas interações com a água e os resultados obtidos embasarão a adequação do uso da água e o incremento da produtividade da atividade agropecuária na região”, diz um dos coordenadores do projeto, o pesquisador da Embrapa Solos Luis Carlos Hernani.

[Leia matéria](#)

### Eventos



18 a 22/12/23 Curso Desenvolvimento e validação de métodos em espectroscopia no infravermelho próximo On-line, com aulas ao vivo.



**Chefe-geral da Embrapa Solos:** Maria de Lourdes Mendonça Santos Brefin. **Supervisora do Núcleo de Comunicação Organizacional:** Adriana Moraes. **Editor:** Fernando Greggio.