



Informativo TERRA

Embrapa Solos

Informativo Terra - Embrapa Solos

nº 55 | 24 de maio de 2023



Embrapa Solos ajudou a desvendar o território brasileiro

Confira matéria publicada pelo Portal Neo Mondo, na terça-feira (23/5), que mostra a trajetória da Embrapa Solos (RJ) e suas principais contribuições para a sociedade nas últimas cinco décadas. O centro de pesquisa completa 48 anos no dia 28 de maio.

Veja também: [navegue pela linha do tempo da Embrapa Solos](#)



Novo ZARC Soja foi um dos destaques na comemoração de 50 anos da Embrapa

O Zoneamento Agrícola de Risco Climático (ZARC) para a cultura da soja, em 2023, estará pautado em uma metodologia baseada em parâmetros mais abrangentes, quanto à caracterização de classes de água disponível no solo (AD). A novidade foi apresentada na comemoração de aniversário dos 50 anos da Embrapa, no dia 26 de abril. Com essa atualização na metodologia do ZARC, a qualidade das informações disponíveis para subsidiar a gestão de riscos e o planejamento da produção de soja deve aumentar. A antiga metodologia considerava apenas três classes de AD, sendo uma para solo arenoso, outra para solo de textura média e outra para solo argiloso. A partir deste ano, a nova metodologia passará a adotar seis classes de água disponível, definidas com base na composição textural dos solos. A nova regra é resultante de pesquisas da Embrapa, envolvendo Unidades de diferentes regiões brasileiras, entre elas a Embrapa Solos. "Passamos seis meses tentando estabelecer uma equação que conseguisse prever desde os solos siltosos da Amazônia até os solos argilosos bem estruturados típicos dos latossolos. Começamos um processo de validação dessa equação com as pessoas que trabalham diretamente nas áreas de produção

'A Casa da Vida': contação de história ajuda na popularização da Ciência do Solo

O livro "A Casa da Vida – eu sou um solo vivo" é um importante instrumento de popularização da Ciência do Solo usado pelo Programa Embrapa&Escola da Embrapa Solos, sendo a base para atividades educativas desenvolvidas em instituições de ensino, pesquisa e extensão do Rio de Janeiro (RJ). A publicação rompeu fronteiras desde seu lançamento oficial, em 2021, ao despertar o interesse de dezenas de educadores e cientistas pelo mundo. De acordo com os autores, já foram distribuídos mais de 2 mil exemplares do livro a 212 instituições de cerca de 50 municípios e 17 estados, em todas as regiões brasileiras, além de outros oito países, em três continentes.

[Leia mais](#)

Dia de Campo vai reunir produtores de lúpulo em Petrópolis (RJ)

O evento "Cultura do lúpulo: do campo ao copo" será no dia 27 de maio, sábado, na área de produção orgânica da Lúpulos Riad, empresa voltada para o cultivo do insumo cervejeiro. O objetivo dos organizadores é apresentar parte dos conhecimentos gerados e adquiridos em cinco anos de existência da Rede de Fomento à Cultura do Lúpulo na Região Serrana Fluminense (Rede Lúpulo), além de promover uma interação entre os que já produzem e quem deseja iniciar o cultivo.

[Leia mais](#)

Embrapa abre inscrições do Curso de Formação em Segurança Alimentar e Nutricional para professores de Nova Friburgo (RJ)

O público-alvo são professores do ensino médio e fundamental fase II. A promoção do curso é da Embrapa, por meio do Núcleo de Pesquisa e

em Mato Grosso, Paraná e Região Nordeste, entre outras. Trabalhamos em diversas frentes para aumentar o conhecimento e a disponibilidade das características físico-hídricas dos solos do Brasil”, revela o pesquisador da Embrapa Solos Wenceslau Teixeira.

[Leia mais](#)

Treinamento para Agricultores (NPTA) em Nova Friburgo, no âmbito do projeto CNPq Cidades Sustentáveis, coordenado pela chefe de Transferência de Tecnologia da Embrapa Solos, Ana Paula Turetta.

[Leia mais](#)

Eventos



Curso Gratuito: Sistema Brasileiro de Classificação de Terras para Irrigação (SiBCTI) - Versão Nacional On-line - Inscrições abertas



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