



# BOLETIM MENSAL

Nº 6 | JUNHO 2024

ANO XI

INSTITUCIONAL

## Palestra "Aplicações de Agricultura Digital para Pequenos Produtores Familiares no SAB" foi apresentada no INSA/MCTI



Foram apresentadas inovações tecnológicas em execução no exterior e que têm potencial de implementação no Semiárido brasileiro, como plataformas e aplicativos, além de recursos de automação e robótica (Fotos: Iury Sarmiento)

Na manhã do dia 14, o Instituto Nacional do Semiárido (INSA/MCTI) recebeu o Prof. Dr. Luan Pereira de Oliveira, do Departamento de Horticultura da Faculdade de Ciências Agrárias e Ambientais da Universidade da Geórgia (UGA).

O convidado é especialista em Agricultura de Precisão, e apresentou a palestra "Aplicações de Agricultura Digital para Pequenos Produtores Familiares no Semiárido Brasileiro". Durante sua

explanção, abordou as inovações tecnológicas em execução no exterior e que têm potencial de implementação no Semiárido brasileiro, como plataformas e aplicativos, bem como recursos de automação e robótica.

Ao final da palestra, foi assinado um memorando de entendimento, a fim de promover parcerias futuras entre o INSA/MCTI e o Professor Luan Pereira.

## INSA/MCTI ministrou oficinas para estudantes em Pocinhos (PB)



Bolsistas das áreas de Biodiversidade e Produção Animal participaram do I Simpósio da Área Técnica. FOTO: Escola Cidadã Integral Antônio Galdino Filho

No dia 23 de maio, representantes do Instituto Nacional do Semiárido (INSA/MCTI) ofereceram minicursos como parte do I Simpósio da Área Técnica, realizado no município de Pocinhos (PB). O evento, que teve como tema “Plantar, Nutrir e Administrar Saberes e Conhecimentos”, aconteceu na Escola Cidadã Integral (ECIT) Antônio Galdino Filho.

Na ocasião, Ernane Nunes, Thiago Coaracy e Robson Medeiros, bolsistas PCI da área de Biodiversidade, apresentaram aos estudantes a produção de mudas nativas e adaptadas, além de técnicas de levantamento da vegetação, quando é feita a catalogação de espécies presentes em uma determinada região. Já Chrislanne Carvalho e Jorge Almeida, da área de Produção Animal, catalogação de espécies presentes em uma

determinada região. Já Chrislanne Carvalho e Jorge Almeida, da área de Produção Animal, discutiram o uso de espécies vegetais nativas para a alimentação de rebanhos.

O conjunto de atividades foi direcionado aos alunos dos cursos técnicos em Agroecologia, Administração e Nutrição, combinando exposições teóricas e práticas. Ernane Nunes, da área de Biodiversidade do INSA/MCTI, enfatizou a importância de simpósios como esse para a formação de futuros profissionais. “Foi muito gratificante participar do evento, tivemos a oportunidade de mesclar teoria e prática em oficinas que abordaram assuntos ligados aos cursos ofertados pela escola.”

*\*Com informações de SECOM Paraíba*

## PRODUÇÃO ANIMAL

## Pesquisadores do INSA/MCTI aprovaram, em chamada pública, proposta para realização de Seminário sobre Produção Animal no Semiárido

Pesquisadores da área de Sistemas de Produção Animal do Instituto Nacional do Semiárido (INSA/MCTI) aprovaram em chamada pública, feita pela Fundação de Apoio à Pesquisa do Estado da Paraíba (Fapesq), a proposta para a realização do “Seminário sobre Produção Animal no Semiárido: Agroecossistemas Resilientes”. O evento está programado para acontecer nos dias 16 e 17 de outubro, na sede do INSA, em Campina Grande-PB.

O resultado que contemplou o INSA/MCTI foi divulgado no dia 13 de maio. Ao todo, 15 propostas foram aprovadas, incluindo eventos regionais, nacionais e internacionais. O edital de Apoio à Organização e Realização de Eventos Científicos, Tecnológicos e de Inovação foi lançado pela Fapesq em outubro do ano passado e o prazo para submissão de projetos de eventos com data de realização prevista entre julho e dezembro de 2024, foi de 01 de janeiro a 22 de abril.

Para o pesquisador Geovergue Medeiros, titular da área de Produção Animal, a iniciativa é fundamental para discutir os desafios ambientais e o fortalecimento dos sistemas produtivos regionais. “Através da troca de conhecimentos e práticas inovadoras, iremos discutir a adoção de técnicas sustentáveis que aumentam a resiliência dos sistemas produtivos às condições extremas e imprevisíveis da região. Isso inclui manejo eficiente dos recursos forrageiros, assim como produção, conservação e seleção de animais, essenciais para mitigar os impactos climáticos nos agroecossistemas do Semiárido”, completou.

O planejamento do seminário está sob a coordenação de Geovergue e mais detalhes sobre a programação, público-alvo, além de como participar serão divulgados nos próximos dias nos canais de comunicação do INSA.



Mais informações podem ser obtidas no site do Instituto. FOTO: DIVULGAÇÃO/INSA

**O programa** – O objetivo do programa é selecionar propostas para apoio financeiro à realização de eventos científicos, tecnológicos e de inovação que visem contribuir significativamente para o desenvolvimento científico, tecnológico e de inovação da Paraíba, abrangendo a realização de congressos, simpósios, seminários, ciclos de conferências e outros eventos similares.

Os recursos previstos no edital eram da ordem de R\$ 400 mil, oriundos do orçamento estadual, divididos para as duas fases, a serem aplicados da seguinte forma: Valor máximo de R\$ 20 mil por proposta, para realização de até 10 eventos de abrangência nacional ou internacional, sendo até 5 para eventos realizados na Fase 1 (eventos realizados entre janeiro e junho de 2024) e até 5 para eventos realizados na Fase 2 (eventos realizados entre julho e dezembro de 2024).

Valor máximo de R\$10 mil por proposta, para realização de até 20 eventos de abrangência regional ou local, sendo até 10 para eventos realizados na Fase 1 e até 10 para eventos realizados na Fase 2.



## INSTITUCIONAL

# Comitivas da Missão NEon Sebrae visitam a sede e Estação Experimental do INSA/MCTI



Visitantes foram recepcionados na sede e Estação Experimental do Instituto Nacional do Semiárido (Fotos: Iury Sarmento)

No dia 5, a Missão NEon Sebrae visitou as instalações de pesquisa da sede e da Estação Experimental do Instituto Nacional do Semiárido (INSA/MCTI). A rota começou em Campina Grande/PB e terminou em João Pessoa/PB.

A visita fez parte da programação da edição anual do Nordeste On (NEon), evento de inovação promovido pelo SEBRAE. A programação principal acontece nos dias 6 e 7 de junho, no centro de convenções de João Pessoa, e conta com diversas palestras e painéis com a temática ciência e inovação.

A comitiva contou com cerca de 400 participantes, sendo eles empreendedores de startups, investidores, heads de inovação das agências SEBRAE de todo o Brasil e gestores públicos municipais e estaduais, que passaram por 16 pontos de experiência na Paraíba.

O objetivo foi mostrar a esses participantes o potencial do ecossistema de inovação da Paraíba, estimulando conexões, parcerias e investimentos que impulsionam o desenvolvimento econômico e tecnológico da região.

## Expediente

### Presidente da República

Luiz Inácio Lula da Silva

### Ministra da Ciência, Tecnologia e Inovações - MCTI

Luciana Barbosa de Oliveira Santos

### Secretária indicada de Políticas e Programas Estratégicos

Márcia Barbosa

### Secretário indicado de Ciência e Tecnologia para o Desenvolvimento Social

Inácio Arruda

### Diretora do Instituto Nacional do Semiárido (INSA)

Mônica Tejo Cavalcanti

### Jornalista responsável

Fernanda Rhodes

### Editorial

Camila Farias

Fernanda Moura

Iury Sarmento

Marcia Marques

Olga Lopes

### Projeto gráfico

Heloise Monteiro