



00:00 - 23:59

MÚSICA, ESPORTE E NOTÍCIAMÚSICA, ESPORTE E NOTÍCIA

Offline



MENU

- [Página Inicial](#)
- [Contato](#)
- [Notícias](#)
- [Vídeos](#)
- [Placar ao vivo](#)
- [Recados](#)
- [Peça sua música](#)
- [Chat](#)
- [Álbuns](#)

MENU Fechar



ÚLTIMAS NOTÍCIAS

[Maringá recebe repasse de R\\$ 2,9 milhões em emendas da deputada federal Carol Dartora nesta sexta, 28](#) [Câmara de Maringá fortalece a causa animal e amplia apoio a ONGs e protetores](#) [UEM inaugura sala de telemetria e amplia formação em agricultura digital](#) [Projeto do Aeroporto de Maringá leva segurança aérea e descobertas profissionais à escola municipal de Floriano](#) [Câmara de Maringá enaltece famílias que fazem história: 50 anos do Grupo Aliança](#)

[Maringá recebe repasse de R\\$ 2,9 milhões em emendas da deputada federal Carol Dartora nesta sexta, 28](#) [Câmara de Maringá fortalece a causa animal e amplia apoio a ONGs e protetores](#) [UEM inaugura sala de telemetria e amplia formação em agricultura digital](#) [Projeto do Aeroporto de Maringá leva segurança aérea e descobertas profissionais à escola municipal de Floriano](#) [Câmara de Maringá enaltece famílias que fazem história: 50 anos do Grupo Aliança](#)

[Página Inicial](#) / [Notícias](#) / [Notícias de Maringá](#) / [UEM inaugura sala de telemetria e amplia formação em agricultura digital](#)

UEM inaugura sala de telemetria e amplia formação em agricultura digital



Por **Administrador**

Publicado em 28/11/2025 11:40

[Notícias de Maringá](#)



A Universidade Estadual de Maringá (UEM) inaugurou, na terça-feira (25), uma Sala de Telemetria do Centro de Ciências Agrárias (CCA), instalada no bloco J-35. O espaço vai permitir que estudantes e pesquisadores analisem, em tempo real, dados enviados por máquinas agrícolas em operação no campo, ampliando a formação prática em agricultura de dados e fortalecendo parcerias com o setor produtivo.

Em resumo, a telemetria é uma tecnologia que permite coletar, transmitir e analisar, em tempo real, os dados gerados por máquinas e equipamentos em operação no campo. Essas informações (como velocidade, localização, consumo de insumos, fluxo de produção e condições de funcionamento) ajudam produtores, técnicos e pesquisadores a tomar decisões mais precisas, eficientes e sustentáveis. Na prática, a telemetria transforma a agricultura em uma atividade cada vez mais conectada e orientada por dados, elevando a produtividade e redução de custos e impactos ambientais.

A iniciativa é resultado da colaboração entre o Departamento de Agronomia e a Cocamar Máquinas Agrícolas. A sala será coordenada pelos professores José Gilberto Catunda Sales e Cláudia Salim Lozano Menezes do Centro de Ciências Agrárias.

O reitor da UEM, professor Leandro Vanalli, ressaltou que a iniciativa integra a missão da universidade de devolver à sociedade o conhecimento produzido internamente. “A sala demonstra a capacidade dos nossos pesquisadores e estudantes em aplicar o que aprendem em demandas reais do campo”, afirmou.

A coordenadora, professora Menezes, destaca que a estrutura representa um avanço significativo na formação dos futuros profissionais do campo. “A telemetria nos aproxima das tecnologias mais recentes, o que muitas vezes é difícil para a universidade acompanhar sem empresas parceiras. Com esses dados em mãos, nossos alunos conseguem tomar decisões mais assertivas, pensando tanto na produtividade quanto na sustentabilidade do uso de insumos”, explicou.

O coordenador, professor Sales, enfatiza que a sala é um ponto de partida para projetos ambiciosos que tem por foco a formação acadêmica. “Chamo este espaço de um embrião. Ele abre caminho para que diferentes áreas como irrigação, solos, estatística, geoprocessamento possam utilizar dados transmitidos via telemetria. As máquinas captam informações no campo e nós as transformamos em mapas, diagnósticos e interpretações que orientam decisões mais acertadas”, disse.

Para o diretor-geral da Secretaria da Ciência, Tecnologia e Ensino Superior (Seti), Jamil Abdanur Júnior, que prestigiou a inauguração, a entrega do novo espaço reforçou o papel estratégico da universidade no ecossistema de inovação do Paraná.

Entre as falas dos presentes o destaque foi para a constante modernização dos cursos do Centro de Ciências Agrárias (CCA). “Iniciativas como essa mostram o potencial da UEM em aproximar os alunos das tecnologias mais avançadas do mercado. Tenho certeza de que a sala trará frutos importantes para professores e, especialmente, para os acadêmicos”, comemorou o representante da Seti.

Para o chefe do Centro de Ciências Agrárias, Carlos Alberto de Bastos Andrade, a nova sala consolida mais um passo no processo de modernização da formação em Agronomia. Ele avaliou que a infraestrutura aproxima ainda mais a universidade das necessidades do setor agrícola, que hoje depende cada vez mais de tecnologias de precisão e do tratamento eficiente de grandes volumes de dados.

A Sala de Telemetria será utilizada em disciplinas da graduação e pós-graduação, projetos de pesquisa e cursos de capacitação voltados à agricultura digital, fortalecendo o tripé universitário do ensino, pesquisa e extensão, adicionando inovação.

(João Luiz Lazaretti/Comunicação UEM)

Compartilhe essa notícia



Comentários

Novo comentário Fechar

Nome:

E-mail:

Mensagem:

0/650



Não sou um robô

reCAPTCHA
Privacidade - Termos

Comentário enviado com sucesso!

Mais notícias

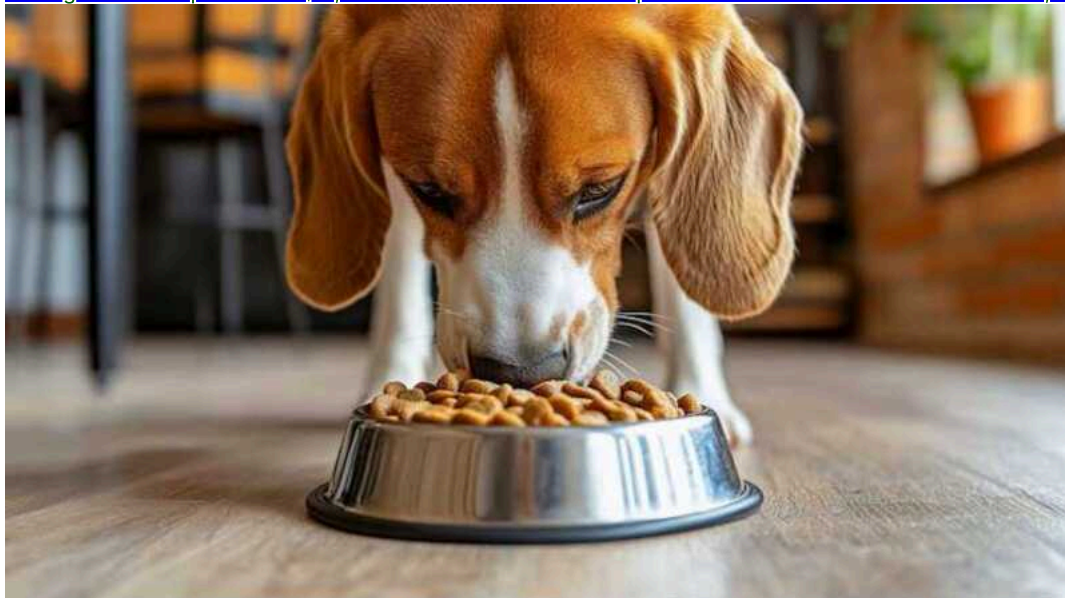


[Notícias de Maringá](#)

[Notícias de Maringá](#)

[28/11/2025](#)

[Maringá recebe repasse de R\\$ 2,9 milhões em emendas da deputada federal Carol Dartora nesta sexta, 28](#)



[Notícias de Maringá](#)

[Notícias de Maringá](#)

[28/11/2025](#)

[Câmara de Maringá fortalece a causa animal e amplia apoio a ONGs e protetores](#)



[Notícias de Maringá](#)

[Notícias de Maringá](#)

[28/11/2025](#)

[Projeto do Aeroporto de Maringá leva segurança aérea e descobertas profissionais à escola municipal de Floriano](#)



[Notícias de Maringá](#)

[Notícias de Maringá](#)

[28/11/2025](#)

[Câmara de Maringá enaltece famílias que fazem história: 50 anos do Grupo Aliança](#)[Notícias de Maringá](#)[Notícias de Maringá](#)[28/11/2025](#)[Câmara de Maringá destaca trajetória que fortalece a base do futebol local](#)

Rodape



Rádio Maringá - Portal do Esporte

[Página Inicial](#) [Álbuns](#) [Vídeos](#) [Recados](#) [Notícias](#) [Contato](#) [Chat](#) [Placar ao vivo](#)

Todos os direitos reservados.

[Com a tecnologia](#) brlogica