

Participação dos Grupos de Pesquisa do Programa de Pós-Graduação em Ciência de Alimentos na ExpoIngá 2025

A ExpoIngá 2025 contou com uma expressiva participação dos grupos de pesquisa vinculados ao Programa de Pós-Graduação em Ciência de Alimentos da Universidade Estadual de Maringá (UEM), reforçando o compromisso da instituição com a ciência, a inovação e a difusão do conhecimento à sociedade.

Estavam presentes quatro grupos de pesquisa, cujas atividades têm gerado importantes contribuições para o avanço da ciência dos alimentos:

- **Grupo de Pesquisa em Alimentos Funcionais (GPAF)**, coordenado pela Profa. Dra. Paula Toshimi Matumoto Pinto, que desenvolve estudos voltados à aplicação de ingredientes bioativos e ao desenvolvimento de produtos funcionais, promovendo a saúde por meio da alimentação. Além de pesquisas direcionadas a novas fontes de proteínas alternativas.
- **Grupo de Pesquisa de APLE-A**, sob a coordenação do Prof. Dr. Oscar de Oliveira Santos Junior, com foco em processos e tecnologias aplicados ao aproveitamento de resíduos agroindustriais e à produção de alimentos inovadores e sustentáveis.
- **Grupo de Pesquisa de Microbiologia**, liderado pelo Prof. Dr. Miguel Machinski Junior, que investiga a microbiota de alimentos, sua segurança e os mecanismos de controle microbiológico, com ênfase na qualidade e na saúde pública.
- **Grupo de Pesquisa de Toxicologia**, também coordenado pelo Prof. Dr. Miguel Machinski Junior, dedicado à avaliação toxicológica de alimentos e contaminantes, contribuindo para o monitoramento e a regulação da segurança alimentar.

Durante a feira, os grupos apresentaram projetos, produtos e tecnologias desenvolvidos no âmbito da pós-graduação, além de promoverem atividades de extensão científica e interação com o público visitante, fortalecendo o elo entre universidade e sociedade. A presença desses grupos na ExpoIngá 2025 reafirma a relevância do Programa de Pós-Graduação em Ciência de Alimentos da UEM no cenário científico e sua atuação estratégica para o desenvolvimento regional.

Grupo de Pesquisa de APLE-A, coordenado pelo Prof. Dr. Oscar de Oliveira Santos Junior



Grupo de Pesquisa de Microbiologia, coordenado pelo Prof. Dr. Miguel Machinski Junior



Grupo de Pesquisa em Alimentos Funcionais (GPAF), coordenado pela Profa. Dra. Paula Toshimi Matumoto Pinto



Grupo de Pesquisa de Toxicologia, coordenado pelo Prof. Dr. Miguel Machinski Junior

