

MYCOTOX-PALOP

Parceria para a análise de risco de micotoxinas na cadeia alimentar em Países Africanos de Língua Portuguesa (PALOP)



Mini-curso “Detecção e quantificação de micotoxinas em produtos alimentares”

Escola Superior de Negócios e Empreendedorismo de Chibuto (ESNEC), Universidade Eduardo Mondlane, Chibuto, Moçambique

18 de setembro de 2024

No dia 18 de setembro de 2024, decorreu na ESNEC o Mini-curso “Detecção e quantificação de micotoxinas em produtos alimentares”. A formação, com a duração de 3 horas, foi ministrada pela Prof. Doutora Paula Rodrigues, do Instituto Politécnico de Bragança (IPB), Portugal, e pelo aluno de doutoramento Cláudio Matusse, do IPB e da UEM, e com o apoio do técnico do Laboratório Provincial de Águas e Alimentos, província de Gaza, Emídio Filipe Dique, que apoia na parte analítica do ensaio de campo em curso em Chongoene. Participaram na formação 16 estudantes do curso de Agricultura Comercial da ESNEC.

O curso teve como objetivo a formação em análise de micotoxinas através da utilização do método AgraStrip® Pro WATEX, da Romer Labs. Este foi o método de análise de micotoxinas adotado no projeto MYCOTOX-PALOP, devido à sua simplicidade, tanto na preparação das amostras como na análise. O método apenas requer a utilização dos kits desenvolvidos pela marca, e de pequenos equipamentos de fácil utilização e manutenção. O método usado permite a análise de várias micotoxinas em várias matrizes alimentares, previamente validadas.

