

Apresentação da Unidade de Investigação LEAF e de vários projetos em curso

Apresentação do LEAF, um Centro de Investigação do Instituto Superior de Agronomia, cuja missão é contribuir para uma sociedade sustentável através da investigação e inovação em toda a cadeia Agro-alimentar (por Isabel Sousa, coordenadora) e de projetos em curso (pelos investigadores Amaia Nogales, Luísa Carvalho, Elsa Gonçalves, Elisabete Figueiredo, Cristina Moniz, Carla Duarte, Patrícia Vidigal, Anabela Raymundo, André Almeida, Luísa Carvalho, Antónia Macedo e Natália Cunha).

Horário	Orador	Título
08:45	Isabel Sousa	Centro de Investigação Linking Landscape, Environment, Agriculture and Food - LEAF, focado na Sustentabilidade
09:00	Amaia Nogales	Recuperação da diversidade de fungos micorrízicos arbusculares em solos de vinhas portuguesas ameaçados por desafios climáticos e edáficos: criação de banco de germoplasma e produção especializada de inóculo
09:05	Luísa Carvalho	O microbioma dos cachos de Moscatel Graúdo: diferenças de exposição ao sol
09:15	Elsa Gonçalves, Luísa Carvalho	Aumento da sustentabilidade na vinha e no vinho em cenários de mudança climática: da seleção policlonal à autenticidade do vinho
09:25	Elisabete Figueiredo	Resposta defensiva de tomateiro face a mirideos usados em proteção biológica
09:35	Cristina Moniz	Desenvolvimento de uma ferramenta expedita para avaliação quantitativa em tempo real do estado nutricional de pomares de macieiras
09:45	Carla Duarte	Bebidas vegan de grão e tremçoço, ricas em proteína, para substituir o leite
09:53	Patricia Vidigal	Microalgas nos arrozais - uma estratégia verde para a redução de acumulação de As no arroz.
10:05	Anabela Raymundo	Microalgae as important sources of bioactive compounds for food and pharmaceutical applications
10:20	André Almeida	Aumentar a sustentabilidade da produção avícola nos trópicos através do uso de spirulina e do genótipo Naked Neck
10:30	Antónia Macedo	Integração de extratos de bioresíduos de fruta concentrados por tecnologias de membranas no processo de AD de chorume de suínos alimentados com dieta não convencional
10:34	Natália Cunha	Nexus entre Infraestrutura Verde, Serviços de Ecossistema e Ordenamento do Território. Uma aplicação à paisagem rural portuguesa"

A Unidade de Investigação LEAF é financiada por fundos nacionais através da FCT -Fundação para a Ciência e a Tecnologia, I.P., no âmbito dos projetos UIDB/04129/2020 e UIDP/04129/2020.