



## DESTAQUES INIAV

### Seminário “Morango. Haverá fileira em Portugal?”

O Instituto Nacional de Investigação Agrária e Veterinária (INIAV, I.P.) em colaboração com a empresa Hortitool Consulting e o Centro Operativo e Tecnológico Hortofrutícola Nacional - Centro de Competências (COTHN-CC) vão realizar no dia 18 de janeiro de 2022, no Auditório do INIAV, em Oeiras, um seminário dedicado ao setor do morango, que terá como tema central “Morango. Haverá fileira em Portugal?”.

Fonte: [INIAV](http://www.iniaiv.pt)

### Projeto Portugal Foods\_Qualifica chega ao fim

O PortugalFoods\_Qualifica promoveu ainda a criação de um Roadmap Tecnológico, um documento estratégico para o setor que identificou um conjunto de princípios para a concretização dos objetivos tecnológicos, permitindo às empresas orientarem os seus recursos para o incremento da sua

competitividade. Outro dos pontos altos deste projeto foi, ainda, a organização de um encontro internacional, numa parceria entre a PortugalFoods, Colab4Food e INIAV.

Fonte: [TecnoAlimentar](http://www.technoalimentar.pt), [Gazeta Rural](http://www.gazeta-rural.pt)

### Workshop “Biorregião do Tâmega e Sousa – Pensar Global, Agir Local” (Felgueiras)

No âmbito do projeto “Biorregião do Tâmega e Sousa” promovido pela CIM do Tâmega e Sousa em parceria com o INIAV, a UTAD, a EPAMAC, a Dolmen e a Adersousa, realizou-se no dia 13 de dezembro, na Cooperativa Terras de Felgueiras, Caves Felgueiras C.R.L., o 2.º workshop sob o tema “Biorregião do Tâmega e Sousa – Pensar Global, Agir Local”, com destaque nos processos sustentáveis de produção e comercialização de hortofrutícolas.

Fonte: [Ader-Sousa](http://www.ader-sousa.pt)



## Eventos com participação do INIAV

### [II Encontro de Tinturaria Natural](#)

05-01-2022

ONLINE

Participação das investigadoras do INIAV, Isabel Calha, Alexandra Seabra e Carmo Serrano. Parceria INIAV.

### [Bioinformatics analysis of biological sequences - from sequence to structure](#)

17 a 21-01-2022

Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa

Leccionado pelas Investigadoras do INIAV, Teresa Nogueira & Eva Pinho

### [Seminário “Morango. Haverá fileira em Portugal?”](#)

18-01-2022

Auditório do INIAV, em Oeiras

O evento é organizado pelo Instituto Nacional de Investigação Agrária e Veterinária (INIAV, I.P.) em colaboração com a Hortitool Consulting Lda. e o Centro Operativo e Tecnológico Hortofrutícola Nacional - Centro de Competências (COTHN-CC)



**OS 12 TEMAS QUE VÃO MARCAR A AGENDA DO GRANDE CONSUMO EM 2022**

Uma das principais tendências na área da alimentação é a nutrição especializada e abarca os setores alimentar, de bebidas e suplementos alimentares. Marcas de grande consumo, fornecedores de ingredientes e retalhistas precisam de estar muito atentos às mudanças na forma como os

consumidores encaram a relação entre a saúde e a alimentação no pós-pandemia, aconselhou Rick Miller, associate director of Specialist Nutrition, na Mintel, por ocasião da sua passagem pelo Porto para participar, como orador, na conferência internacional Dare2Change, organizada pela PortugalFoods, pelo Colab4Food e pelo INIAV.

Fonte: [Hipersuper](#)

**Newsletter 2 do projeto CIAinVET**

O INIAV está envolvido na luta contra a Resistência aos Antibióticos, uma epidemia silenciosa que representa um dos maiores desafios que a medicina moderna enfrenta.

Fonte: [INIAV](#)



**XV Portuguese Spanish Water relations Symposium: "Water relations under climate change: from genes to ecosystem"**

The Plant Water Relations Symposium is an event that will be held online on the 26th, 27th, and 28th of January 2022 under the

main theme "Water relations under climate change: from genes to ecosystems".

Teresa Soares David (INIAV) in Scientific Committee.

Fonte: [INIAV](#)

**MUNICÍPIO ORGANIZOU MAIS UM MÊS DA "CIÊNCIA & TECNOLOGIA"**

Foram em 2021 parceiros da atividade "Ciência: o que se faz por cá?" o Smart Farm Colab - Laboratório Colaborativo para a Inovação Digital na Agricultura, o INIAV (Instituto Nacional de Investigação Agrária e Veterinária), a Tecnimede e a SHN - Sociedade de História Natural. Já apenas para alunos do 3.º ciclo do ensino básico foram proporcionadas as visitas "As profissões do CENFIM", as quais foram dinamizadas pelo núcleo de Torres Vedras do CENFIM (Centro de Formação Profissional da Indústria Metalúrgica e Metalomecânica), tendo essas ações envolvido 60 jovens.

Fonte: [Câmara Municipal de Torres Vedras](#)



**Dia Aberto dedicado ao Grupo Operacional Macfertiqual**

20-01-2022

Instituto Superior de Agronomia, em Lisboa

O INIAV é parceiro do Grupo Operacional.

**XV Portuguese Spanish Water relations Symposium: "Water relations under climate change: from genes to ecosystem"**

26 a 28-01-2022

ONLINE

Participação de Teresa Soares David na Comissão Científica

**III Colóquio Nacional de Plantas Aromáticas e Medicinais 2022**

24 a 26-03-2022

Castelo Branco

Participação de Ana Cristina Ramos (INIAV) na Comissão Organizadora e de Maria Elvira Ferreira (INIAV) e Violeta Rolim Lopes (INIAV) na Comissão Científica

**International Conference on Water, Energy, Food and Sustainability 2022**

10 a 12-05-2022

Portalegre

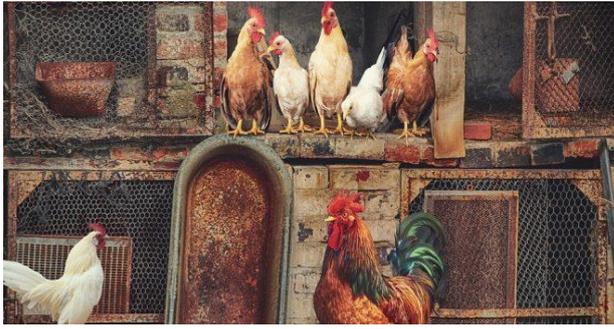
Participação de Abel Rodrigues, investigador do INIAV, na Comissão Científica

**73rd Annual Meeting of EAAP**

05 a 09-09-2022

Porto

O evento é organizado pela Associação Portuguesa de Engenharia Zootécnica (APEZ), com o apoio do Instituto Nacional de Investigação Agrária e Veterinária (INIAV) e do Ministério da Agricultura e



### **Como prevenir a gripe das aves na sua capoeira? DGAV explica**

A 1 de Dezembro de 2021, o INIAV — Instituto Nacional de Investigação Agrária e Veterinária (laboratório nacional de referência para as doenças dos animais), confirmou um evento de mortalidade ocorrido numa capoeira doméstica no concelho de Palmela devido a infecção por

vírus da gripe aviária do subtipo H5N1 de alta patogenicidade.

Fonte: [Agricultura e Mar Actual](#)

### **II Encontro de Tinturaria Natural**

O Grupo Operacional "Tinturaria natural - Utilização dos corantes naturais em fibras naturais", do qual o INIAV é parceiro, está a promover o II Encontro de Tinturaria Natural que se realizará no próximo no dia 5 de janeiro de 2022.

Participação das investigadoras do INIAV, Isabel Calha, Alexandra Seabra e Carmo Serrano.

Fonte: [INIAV](#), [Agronegócios](#)



### **Dia Aberto dedicado ao Grupo Operacional Macfertiquial**

Vai realizar-se no dia 20 de janeiro, o Dia Amacfertiquialberto dedicado ao Grupo Operacional Macfertiquial.

Esta iniciativa terá lugar no Instituto Superior de Agronomia, em Lisboa.

O INIAV é parceiro do Grupo Operacional.

Fonte: [INIAV](#), [Agrotec](#)



### **Detetado novo foco de gripe das aves em Portugal**

Em comunicado, a Direção-Geral de Alimentação e Veterinária (DGAV) indicou que "foi confirmado um novo foco de gripe aviária de alta patogenicidade (GAAP) pelo Instituto Nacional de Investigação Agrária, em exploração de perus, em Óbidos".

Fonte: [DGAV](#), [Voz do Campo](#), [Gazeta das Caldas](#), [Agroportal](#), [Rádio Campanário](#), [RTP](#), [Diário de Notícias](#), [Rádio Renascença](#), [Jornal das Caldas](#), [TSF](#), [RTVON](#), [NIT](#), [Diário do Distrito](#), [Jornal I](#), [JM Madeira](#), [Agrotec](#), [Pecuária.pt](#), [Agrozapp](#)



Desenvolvimento Rural de Portugal.



### Assinado protocolo para a constituição do Centro de Competências da Agricultura Familiar e Agroecologia

A Ministra da Agricultura, Maria do Céu Antunes, homologou hoje o protocolo para a constituição do Centro de Competências para a Agricultura Familiar e Agroecologia (CeCAFA), constituído por organizações de

agricultores/as, organizações de desenvolvimento local, entidades do sistema científico nacional e da administração pública e organizações da sociedade civil que trabalham a área da Agricultura Familiar e da Agroecologia (AMARP, AJAP, ACTUAR, ANIMAR, CNA, DGADR, FMT, BALADI, INIAV, ESAC, ESAV, ISA e UTAD).

Fonte: [Governo da República Portuguesa](#), [INIAV](#), [Voz do Campo](#), [Frutas, Legumes e Flores](#), [Agriterrra](#), [Agrotec](#), [Rede Rural Nacional](#), [Notícias ao Minuto](#), [Minha Terra](#), [Notícias de Coimbra](#), [Animar](#)

### Uso da agrobiodiversidade no desenvolvimento de sementes biológicas

Artigo de Celso Santos (INIAV), Violeta Lopes (INIAV), Paulo Pereira (Living Seeds – Sementes Vivas), Bárbara Correia (Living Seeds – Sementes Vivas), Ana M. Barata (INIAV).

Fonte: [Voz do Campo](#)



## ARTIGOS EM REVISTAS COM ARBITRAGEM CIENTÍFICA - INIAV

### Genetic Diversity and Population Structure of Wild Beets (*Beta spp.*) from the Western Iberian Peninsula and the Azores and Madeira Islands

Fonte: Diversity

**Autor/Autores:** Maria Manuela Veloso (INIAV), Maria Cristina Simões-Costa, Joana Bagoin Guimarães (INIAV), Carla Marques Ribeiro, Isabel Evaristo (INIAV), Dalila Espírito-Santo, Cândido Pinto-Ricardo, Octávio S. Paulo and Maria Cristina Duarte)

### Use of Artificial Neural Network Model for Rice Quality Prediction Based on Grain Physical Parameters

Fonte: Foods

**Autor/Autores:** Pedro Sousa Sampaio (INIAV), Ana Sofia Almeida (INIAV) and Carla Moita Brites (INIAV)

### Phytochemicals as Biopesticides against the Pinewood Nematode *Bursaphelenchus xylophilus*: A Review on Essential Oils and Their Volatiles

Fonte: Plants

**Autor/Autores:** Jorge M. S. Faria (INIAV), Pedro Barbosa, Paulo Vieira, Cláudia S. L. Vicente (INIAV), Ana Cristina Figueiredo and Manuel Mota

