



## DESTAQUES INIAV

### NOVO RELATÓRIO SOBRE PROJETOS DE I&D EM PINHEIRO-BRAVO



O CCPB é um espaço de partilha e articulação de conhecimentos, capacidades, competências e recursos, que congrega

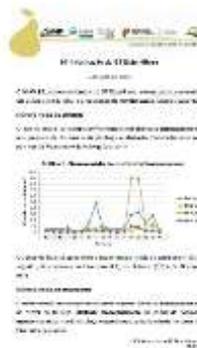
agentes económicos da Fileira do Pinho, entidades do sistema científico nacional e a administração pública. Atualmente não tem personalidade jurídica ou sede física, rege-se pelo seu protocolo de constituição e tem como Equipa de Coordenação o Centro PINUS, o INIAV e a UTAD.

Fonte: [Centro Pinus](#), [Centro Pinus \(facebook\)](#), [Agricultura e Mar](#), [Aqrterra](#)

(AFLOSOR) e o Centro de Investigaciones Científicas y Tecnológicas de Extremadura (Cicytex), ambos parceiros do projeto, juntamente com o Instituto Nacional de Investigación Agrária e Veterinária, I. P. (INIAV) e a Associação de Criadores de Porco Alentejano (ACPA).

Fonte: [Innovplantprotect](#)

### 24ª Informação do GT Estenfiliose 2023



Encontra-se disponível a 23ª Informação do GT Estenfiliose de 5 de julho de 2023.

O INIAV, I.P. é o coordenador do GT Estenfiliose.

Fonte: [INIAV](#)

### Apresentação de resultados de projeto "la Caixa" ocorre a nível ibérico



As duas sessões foram organizadas pelo InPP, em parceria com a Associação Agro-Florestal da Região de Ponte de Sor

### Estenfiliose: Resultados referentes ao ano de 2022



Autores: Rui M. Maia de Sousa (INIAV, IP) e Daniel Félix (COTHN).

Fonte: [Voz do Campo](#)

## Distinção ALTEC-EZN - Parceiro Institucional



O Polo de Inovação da Fonte Boa – Estação Zootécnica Nacional (EZN) recebeu uma especial distinção da Associação Lusitana de Trauma e Emergência Médica por ser um parceiro institucional essencial na promoção de formações em cirurgia de trauma e emergência para as futuras gerações de médicos.

Fonte: [INIAV](#)

## 12º Encontro Nacional de Proteção Integrada (ENPI)



A Escola Superior Agrária de Elvas do Instituto Politécnico de Portalegre organiza o 12º Encontro Nacional de Proteção Integrada (ENPI) na cidade de Elvas, cidade Património Mundial, nos dias 30 e 31 de outubro de 2023.

O INIAV faz parte da Comissão Organizadora e Comissão Científica.

Fonte: [INIAV](#)

## Folha Informativa de Dois Portos do mês de junho 2023



Encontra-se disponível a Folha Informativa de Dois Portos do mês de junho de 2023.

Editor: INIAV - Dois Portos / EVN.

Redação e Coordenação: Miguel Damásio, Margarida Baleiras-Couto e Sara Canas

Fonte: [INIAV](#)

## ECPGR 17th Steering Committee meeting



The meeting, organized in collaboration with the Instituto Nacional de Investigação Agrária e Veterinária (INIAV), took place in Oeiras, Portugal, from 30 May to 1 June 2023.

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

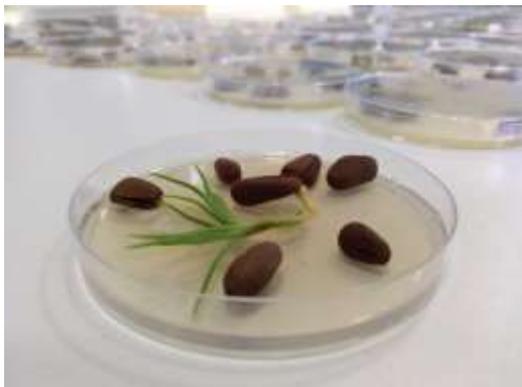
## Arroz enriquecido em selénio como estratégia promissora para desenvolvimento de novos alimentos



Artigo com a participação de investigadores do INIAV.

Fonte: [lalimentar](#)

Novo relatório indica que estão em execução 18 projetos de I&D em pinheiro-bravo



Edmundo Sousa, representante do INIAV na Equipa de Coordenação do CCPB, destaca: “existe um sólido conhecimento científico que já nos permite, hoje, lidar com ameaças, como o Nemátode. O grande desafio é integrar o conhecimento de várias áreas e, claro, na gestão florestal”.

Fonte: [Agrotec](#)

Seminário “Estratégia para a redução da pegada do plástico de cobertura do solo, em produção hortofrutícola”



Em 8 de setembro de 2023, realiza-se no Centro de Atualização Propedêutica (CAP) do INIAV, em Oeiras, um seminário sobre “Estratégia para a redução da pegada do plástico de cobertura do solo, em produção hortofrutícola”, no âmbito do projeto PRR-C05-i03-I-000167: Agri-Plast - “Organização da produção e inovação para a redução de plásticos agrícolas” (2023-2025).

Fonte: [INIAV](#)

Seminário “Mini-rizotrófia para o estudo da dinâmica das raízes”



Em 17 de outubro de 2023, realiza-se no Centro de Atualização Propedêutica (CAP) do INIAV, em Oeiras, um seminário sobre “Mini-rizotrófia para o estudo da dinâmica das raízes”, no âmbito do projeto PRR-C05-i03-I-000167: Agri-Plast – “Organização da produção e inovação para a redução de plásticos agrícolas” (2023-2025).

Fonte: [INIAV](#)

Anúncio do 11º Ensaio de Proficiência LNR-PAT 2023 para deteção de Proteínas Animais Transformadas (PAT) em alimentos para animais por microscopia ótica



A utilização de proteína animal como ingrediente na alimentação animal, no espaço da União Europeia, está legislada pelo Regulamento (CE) 999/2001 (e sucessivas alterações

legislativas) que estabelece regras para a prevenção, o controlo e a erradicação de determinadas encefalopatias espongiformes transmissíveis, em particular o Artigo 7 impõe a restrição ao uso de PAT's na alimentação de animais destinados ao consumo humano.

Fonte: [INIAV](#)

Projeto Atlantic-POSitive (2019 a 2023)



O projeto Atlantic-POSitive (EAPA\_800/2018) - Preservação de serviços de polinização atlânticos e controlo de espécie invasora Vespa velutina, programa INTERREG e medida Atlantic, chegou ao fim este mês de junho, depois de 4 anos, de 2019 a 2023, de imensa atividade de experimentação e investigação associada à espécie exótica invasora Vespa velutina.

Fonte: [INIAV](#)

---

### Folheto sobre Aspectos Práticos da Compostagem de Bagaço de Lagares de Azeite



No âmbito do projeto GO-TECOLIVE – Técnicas e Tecnologia para a Valorização de Subprodutos em Olivicultura, coordenado pela Universidade de Évora em que o INIAV fez parceria, foi elaborado um folheto sobre Aspectos Práticos da Compostagem de Bagaço de Lagares de Azeite, do qual a investigadora Cristina Sempiterno e o Técnico Superior Rui Fernandes do INIAV são autores.

Fonte: [INIAV](#)

---

7ª Edição da Formação Técnica de Cereais



A ANPOC, o INIAV e o IPBEJA estão a organizar a 7ª Edição da Formação Técnica de Cereais que tem como público alvo agricultores, técnicos agrícolas e qualquer pessoa que deseje ter uma maior especialização nesta área agrícola.

Fonte: [INIAV](#), [Voz do Campo](#), [ANPOC](#), [Rede Rural Nacional](#), [Agricultura e Mar](#), [Agrotec](#), [ANSEME](#)

---

### Seminário de Encerramento do projeto Ecoseed “Otimização do microbioma da semente para obtenção de fenótipos geradores de fertilidade e adaptados às alterações climáticas”



Decorreu durante a manhã de hoje, dia 4 de julho de 2023, no auditório do CAP, no INIAV, em Oeiras, o Seminário de Encerramento do projeto Ecoseed “Otimização do microbioma da semente para obtenção de fenótipos geradores de fertilidade e adaptados às alterações climáticas”.

Fonte: [INIAV](#)

---

## Dia de Campo InovMilho mostra inovação cultura do milho em Coruche



Os Dias de Campo do InovMilho constituem uma referência no panorama agrícola nacional, revelando-se uma iniciativa fundamental para a criação de sinergias entre o meio científico-académico, o setor produtivo nacional e as indústrias de apoio. O InovMilho foi constituído a 28 de Setembro de 2016 por iniciativa da Anpromis em colaboração com o INIAV – Instituto Nacional de Investigação Agrária e Veterinária e a Câmara Municipal de Coruche.

Fonte: [Câmara Municipal de Coruche \(facebook\)](#)

---

## SEMINÁRIOS PRR AGRI-PLAST



No âmbito do projeto PRR Agri-Plast realizam-se no INIAV em Oeiras, dois Seminários sobre a utilização de plásticos nas culturas hortofrutícolas:

Seminário Estratégias para a redução da pegada do plástico de cobertura do solo, em produção hortofrutícola e o Seminário Mini-rizotirão para o Estudo da Dinâmica das Raízes.

Os eventos são gratuitos, mas de inscrição obrigatória,

Organização INIAV.

Fonte: [COTHN](#)

---

## UNAC testa no Alentejo novo projeto dedicado ao sobreiro e à conservação do solo



A UNAC – União da Floresta Mediterrânica, em parceria com o INIAV – Instituto Nacional de Investigação Agrária e Veterinária, estão a desenvolver um projeto dedicado ao sobreiro e à conservação do solo.

Fonte: [O Digital](#)

---

## União de Alenquer e Benkovac celebrada com prova de vinho



O Instituto Nacional de Investigação Agrária e Veterinária tem aqui um papel muito importante e também a Adega Cooperativa da Labrugeira. Nós olhamos para o projeto do ponto de vista económico também. Queremos fomentar a economia local.

Fonte: [Câmara Municipal de Alenquer](#)

---

## Webinar sobre Fitossanidade e Inovação Agrícola com o INIAV (vídeo)



Assista aqui ao vídeo do Webinar sobre Fitossanidade e Inovação Agrícola com o INIAV.

Participação de investigadores do INIAV.

Fonte: [INIAV](#), [AgroB Business School EV](#)

## Sementes +Pinus prometem mais rentabilidade no pinheiro-bravo. Disponíveis para a próxima campanha de plantação



O Pomar de Chamosinhos reúne os melhores pinheiros de várias regiões do País, incluindo da Mata Nacional de Leiria. Tem o acompanhamento científico do INIAV — Instituto Nacional de Investigação Agrária e Veterinária e o apoio do ICNF — Instituto da Conservação da Natureza e das Florestas e é um dos frutos do Programa de Melhoramento Genético de Pinheiro-Bravo.

Fonte: [Agricultura e Mar](#)

## Conferência sobre "A Inovação e Digitalização na Agricultura"

Decorrerá no próximo dia 15 de julho, na Casa do Povo do Porto Moniz, a Conferência sobre "A Inovação e Digitalização na Agricultura".



Este evento terá a participação do Investigador do INIAV, Miguel Leão com a palestra "Fruticultura 4.0: Inovação, Tecnologia e Novos Modelos de Produção".

Fonte: [INIAV](#), [Voz do Campo](#)

## Sessão de Encerramento IDT SPIN



Participação de Miguel Leão e Margarida Rodrigues do INIAV.

Local: Polo de Inovação de Alcobaça (INIAV/ENFVN)

Fonte: [INIAV](#), [CONSULAI](#), [Agricultura e Mar](#)

## Seminário de encerramento do Grupo Operacional SafeApple intitulado "Sessão final de divulgação de resultados GO SafeApple"



No próximo dia 19 de julho de 2023, o Pólo de Inovação de Alcobaça, INIAV, IP (ENFVN) vai acolher no seu auditório, o Seminário de

encerramento do Grupo Operacional SafeApple intitulado "Sessão final de divulgação de resultados GO Safeapple".

Fonte: [INIAV](#), [Voz do Campo](#), [Rede Rural Nacional](#), [Agricultura e Mar](#), [COTHN](#), [Agriterrra](#)

---

### Ação de Formação e Demonstração em Doenças do Lenho da Videira



Irá decorrer no próximo dia 20 de julho no Polo de Inovação de Dois Portos (INIAV), a Ação de Formação e Demonstração em Doenças do Lenho da Videira.

Organização INIAV.

Fonte: [INIAV](#)

---

### INIAV na Exposição «ARES DO MINHO – o sentir da terra»



O INAV IP e muito particularmente o seu Polo de Inovação de Braga - Banco Português de Germoplasma Vegetal está representado na exposição «ARES DO MINHO – o sentir da terra» através da cedência de sementes de milho e de várias espécies de plantas aromáticas para figurarem no percurso expositivo.

Fonte: [INIAV](#)

---

### Palestra "Inseminação artificial em ovinos"



O Polo de Inovação de Santarém continua o seu Ciclo de Palestras '6ªs com Ciência'.

No próximo dia 15 de setembro pelas 11h30, decorrerá a palestra "Inseminação artificial em ovinos", com a participação dos investigadores do INIAV, João Pedro Barbas e Rosa Lino Neto.

Fonte: [INIAV](#)

---

## EVENTOS INIAV

### Conferência sobre "A Inovação e Digitalização na Agricultura"

Data: 15/07/2023

Local: Casa do Povo do Porto Moniz

Participação do Investigador do INIAV, Miguel Leão.



### Sessão de Encerramento IDT SPIN

Data: 20/07/2023

Local: Polo de Inovação de Alcobaça (INIAV/ENFVN)

Participação de Miguel Leão e Margarida Rodrigues do INIAV.

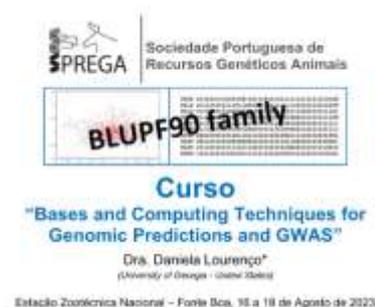


### Curso "Bases and Computing Techniques for Genomic Predictions and GWAS"

Data: 16 a 18/08/2023

Local: Estação Zootécnica Nacional - Fonte Boa (INIAV)

Participação de Paula Scotti (INIAV) na Comissão Científica



### Conferência Internacional sobre Ciência Veterinária (VET 2023)

Data: 28 a 30/08/2023

Local: ONLINE

Será oradora a investigadora do Instituto Nacional de Investigação Agrária e Veterinária, IP (INIAV, IP), Andreia Freitas, que também faz parte da Comissão Científica.



### Encontro Multidisciplinar de Equideocultura do Estado do Rio de Janeiro - EnMERJ

Data: 31/08 a 02/09/2023

Local: Universidade Estadual do Norte Fluminense

Participação de Nuno Carolino (INIAV) no dia 31/08



### Seminário “Estratégia para a redução da pegada do plástico de cobertura do solo, em produção hortofrutícola”

Data: 08/09/2023

Local: Auditório do CAP, Oeiras

Comissão Organizadora: Ana Cristina Ramos, Filipe Pedra, M. Lurdes Inácio, Pablo Pereira, Paula Fareleira, Corina Carranca



### Palestra "Inseminação artificial em ovinos"

Data: 15/09/2023

Local: Polo de Inovação de Santarém

Participação dos investigadores do INIAV, João Pedro Barbas e Rosa Lino Neto



### Especialização Avançada - Fitossanidade Agrícola

Data: 15/09/2023 a 06/06/2024

Local: Plataforma e-Learning + INIAV (Oeiras)

Esta Especialização Avançada, pioneira em Portugal, tem como desígnio capacitar estes profissionais para a necessidade de avaliar cada situação encaminhando para uma utilização de produtos de base biotecnológica e para uma gestão de solos mais sustentável, mais do que a mera aplicação de fitofármacos que em muitos casos não têm efeito prático. Irá contar com a participação de investigadores e técnicos superiores do Instituto Nacional de Investigação Agrária e Veterinária (INIAV, I.P.) com experiência relevante em projetos, desenvolvimento de estudos casos e investigação na área da fitossanidade e inovação agrícola.



## ARTIGOS EM REVISTAS COM ARBITRAGEM CIENTÍFICA - INIAV



### On the Evidence of the European Bee-Eater (*Merops apiaster*) as a Predator of the Yellow-Legged Hornet (*Vespa velutina*) and Its Possible Contribution as a Biocontrol Agent

Fonte: Animals

Autor/Autores: Nuno Onofre (INIAV), Maria Inês Portugal e Castro (INIAV), Anabela Nave (INIAV), Irene San Payo Cadima (INIAV), Maria Ferreira (INIAV) and Joana Godinho (INIAV)

### Plasmids Increase the Competitive Ability of Plasmid-Bearing Cells Even When Transconjugants Are Poor Donors, as Shown by Computer Simulations

Fonte: Microorganisms

Autor/Autores: João S. Rebelo, Célia P. F. Domingues (INIAV), Teresa Nogueira (INIAV) and Francisco Dionisio



### Intramammary Infusion of Micronised Purified Flavonoid Fraction (MPFF) in Mastitis-Diagnosed Dairy Cows Naturally Infected by *Staphylococcus* spp. in the Late Lactation

Fonte: Veterinary Sciences

Autor/Autores: Miguel A. Gutiérrez-Reinoso , José B. Uquilla, Jorge L. Guamaní, Ángel E. Caiza, Rocío P. Carrera and Manuel Garcia-Herreros (INIAV)

## Genomic and Phenotypic Udder Evaluation for Dairy Cattle Selection: A Review

Fonte: Animals

Autor/Autores: Miguel A. Gutiérrez-Reinoso, Pedro M. Aponte and Manuel García-Herreros (INIAV)



## Pharmaceuticals in Coastal Waters: An UHPLC-TOF-MS Multi-Residue Approach

Fonte: Applied Sciences

Autor/Autores: Sara Leston, Andreia Freitas (INIAV), João Rosa, Ana Sofia Vila Pouca (INIAV), Jorge Barbosa, Patrick Reis-Santos, Vanessa F. Fonseca, Miguel A. Pardal and Fernando Ramos

## Analysis of Antibiotics in Bivalves by Ultra-High Performance Liquid Chromatography–Quadrupole Time-of-Flight Mass Spectrometry

Fonte: Antibiotics

Autor/Autores: André M. P. T. Pereira, Andreia Freitas (INIAV), Angelina Pena and Liliana J. G. Silva



## Pharmaceuticals Removal from Wastewater with Microalgae: A Pilot Study

Fonte: Applied Sciences

Autor/Autores: André Pereira, Etiele Greque de Moraes, Liliana Silva, Angelina Pena, Andreia Freitas (INIAV), Margarida Ribau Teixeira, João Varela and Luísa Barreira

## ARTIGOS TÉCNICOS E CIENTÍFICOS - INIAV



### A ALELOPATIA: UMA POSSÍVEL ESTRATÉGIA PARA MITIGAR ALGUMAS DOENÇAS RADICULARES E MELHORAR O SOLO EM ECOSISTEMAS AGRO-SILVO-PASTORIS

Fonte: Vida Rural

Autor/Autores: Ana Cristina Moreira (INIAV) & Isabel Calha (INIAV)

### “REGRESSO AO FUTURO” – FLORESTAS E PASTOREIO PARA A PREVENÇÃO DE INCÊNDIOS EM CLIMA MEDITERRÂNIC

Fonte: Vida Rural

Autor/Autores: Jorge Capelo (INIAV)



### FLORESTAS MISTAS DE SOBREIRO E PINHEIRO-MANSO: UM CAMINHO PARA A VALORIZAÇÃO DO ESPAÇO RURAL?

Fonte: Vida Rural

Autor/Autores: Alexandra Correia (INIAV), Clara Pinto (INIAV), Teresa Soares David (INIAV), David Lafuente

### EFEITO DA APLICAÇÃO FOLIAR DE UM ATIVADOR ORGÂNICO NA QUALIDADE DAS AMEIXAS

Fonte: Vida Rural

Autor/Autores: Filipa Queirós (INIAV)

