



# SESSÃO DE ENCERRAMENTO DO GRUPO OPERACIONAL OPTIMAL

CIÊNCIA E TECNOLOGIA NO CAMINHO PARA A INTENSIFICAÇÃO SUSTENTÁVEL

30 MARÇO 2023 • 14:00 - 18:30 • INIAV, IP Alcobaca

Estação Nacional de Fruticultura Vieira Natividade - Clique para obter as coordenadas

- 14:00 – Receção dos participantes
- 14:20 – O projeto OPTIMAL na estratégia de crescimento do pomar de “Maçã de Alcobaca”.  
Miguel Leão (INIAV, I.P.)
- 14:30 – Pomar convencional vs pomar em alta densidade. A gestão da luz enquanto fator de competitividade.  
Miguel Leão (INIAV, I.P.)
- 14:50 – Poda curta ou poda longa? Implicações da intensidade da poda em pomares de alta densidade.  
Marta Gonçalves (INIAV, I.P.)
- 15:10 – Abordagens para o estudo do comportamento fisiológico das macieiras.  
Anabela Silva (FCUL)
- 15:30 – Influência do pomar, do posicionamento na copa e da sazonalidade no funcionamento fotoquímico de folhas de macieira (*Malus domestica* cv. Gala).  
Jorge Marques da Silva (FCUL)
- 15:50 – Modelos de apoio à produção.  
J. Melo-Abreu (ISA-UL)
- 16:10 – Intervalo
- 16:30 – Influência da densidade do pomar, da poda e da posição na árvore nos parâmetros de qualidade dos frutos da maçã 'Gala'.  
Claudia Sánchez (INIAV, I.P.)
- 16:50 – Influência da posição na árvore e do tempo de prateleira no aroma da cultivar Gala e avaliação comparativa dos aromas das cultivares Fuji, Gala, Granny Smith, Reineta e Starking produzidas na região da IGP “Maçã de Alcobaca”.  
Ana Cristina Figueiredo (FCUL)
- 17:10 – Influência do modelo de pomar na composição mineral dos frutos e nas características sensoriais.  
Margarida Moldão (ISA)
- 17:30 – Mesa redonda: Debate e conclusões  
Miguel Leão (INIAV, I.P.), Jorge Soares (CAMPOTEC), Nuno Franco (FRUBAÇA), José Henriques (FRUTALVOR), Carmo Martins (COTHN)
- 18:10 – Encerramento

**PARA PARTICIPAR, TEM DE SE INSCREVER. INSCREVA-SE JÁ.**  
Clique aqui



Vale do baça  
Sociedade  
Agrícola, Lda

Sociedade Agrícola da  
Quinta do Brejo de  
Vale de Macieira, Lda

SOATI - Sociedade  
de agricultura de  
grupo, Lda

