

# Seminário

## Aplicações de metodologias NIR na indústria agroalimentar Análises rápidas e económicas em tempo real

09:00h	Recepção de Participantes
09:15h	Abertura breve introdução às tecnologias PAT.   José Menezes, 4TUNE Engineering
09:50h	Casos práticos na Indústria <ul style="list-style-type: none"><li>• Determinación de índices de cosecha y calidad de fruta de hueso mediante técnicas no destructivas.   Belén Velardo Micharet, CICYTEX</li><li>• Aplicações da técnica de FTIR- ATR em análise de alimentos – Caso prático de produtos da colmeia e aguardentes.   Ofélia Anjos, ESA-IPCB</li></ul>
10:30h	PAUSA para CAFÉ
11:00h	Casos práticos na Indústria: <ul style="list-style-type: none"><li>• Determinação de humidade e gordura em tempo real em bagaço de azeitona.   Paulo Antunes, CATAA</li><li>• Uso de la Tecnología NIRS en la producción animal: casos de éxito en el control de calidad de bellotas y carne.   David Tejerina Barrado, GPEX/CICYTEX</li></ul>
11:40h	Potencial de Aplicações NIR em tempo real na Indústria.   CATAA
12:20h	Síntese dos Benefícios e Oportunidades: PAT na Indústria Alimentar.   José Menezes, 4TUNE Engineering
13:00h	PAUSA para ALMOÇO (livre)
14:00h	Diferentes tecnologias PAT.   Emil Ciurczak <ul style="list-style-type: none"><li>• Como funcionam</li><li>• Vantagens e desvantagens</li></ul>
15:00h	Quimiometria e ferramentas estatísticas necessárias.   Emil Ciurczak
15:30h	PAUSA para CAFÉ
16:00h	Factores de Sucesso na Implementação de Tecnologias PAT.   José Menezes, 4TUNE Engineering
16:30h	Perguntas e Discussão
17:00h	Encerramento

28 de maio | CATAA - Centro de Apoio Tecnológico Agroalimentar | Castelo Branco  
Inscrições Gratuitas ([www.cataa.pt](http://www.cataa.pt))

O projeto MITTIC, Modernização e Inovação Tecnológica com base TIC em setores estratégicos e tradicionais, está co-financiado pelo Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional (FEDER), através do Programa Operacional de Cooperação Transfronteiriça Espanha - Portugal 2007 - 2013.

financiamento

