

## **DEPARTAMENTO** DE TECNOLOGIA ALIMENTAR BIOTECNOLOGIA E NUTRIÇÃO

### Tecnologia Vinagreira

Desenvolvimento e Divulgação de Novos Produtos Vinagreiros na ESAS

Curso de Formação de Curta Duração (6h) 6 de Março de 2013

1<sup>a</sup> Circular

O vinagre é obtido por dupla fermentação alcoólica e acética de líquido ou outras substâncias de origem agrícola (EN 13188:2000), possuindo cada tipo um "flavour" particular, pelos substractos e tecnologia usados, mas conservando o gosto "sui generis" ácido.

LARANJEIRA, C.M.C (ALIMENTARIA&HOREXPO, Lisboa 2011)

# ÁREA E ÂMBITO DO CURSO

Vinagre e Produtos Vinagreiros. Origem e Conceitos; Legislação e Regulamentação; Sinopse da Tecnologia Geral, Boa Prática Vinagreira, Processos de Aromatização e de Picklagem. Produtos Vinagreiros na ESAS; Análise Química e Sensorial (parte prática).

# OBJECTIVOS E DESTINATÁRIOS

Visa a produção e divulgação de produtos vinagreiros desenvolvidos na ESAS, em eventos de que o IPS/ESAS seja promotor ou participante, em 2013.

É especialmente destinado a estudantes, ex-estudantes e profissionais ligados ao IPS que queiram iniciar a sua formação científica e tecnológica nesta área e pretendam participar no processo de produção e/ou em acções de divulgação dos produtos vinagreiros da ESAS, em 2013.

Tem como principais finalidades elucidar os participantes sobre as características dos produtos vinagreiros, sua tecnologia, boa prática vinagreira e outros aspectos fundamentais da ciência e tecnologia do vinagre, com enfoque para as técnicas de aromatização e picklagem desenvolvidas na ESAS. Tem ainda como finalidade dar competências, com recurso a demonstração prática (em laboratório), nas áreas da produção e da análise química e sensorial de vinagres com adições e de pickles fresh pack.

### LOCAL DA FORMAÇÃO

- Parte Teórica: Anfiteatro 2 da Escola Superior Agrária de Santarém
- Parte Prática: LQ1 Laboratório de Química do DTABN, Escola Superior Agrária de Santarém

#### CALENDÁRIO

Quarta-feira, 6 de Março de 2013, 14h-17h (parte teórica), 17h-20h (parte prática)

#### **FORMADORA**

#### LARANJEIRA, Cristina M.C.

**Professora Adunta** 

Perita da AdI - Agência de Inovação, área de I&DT: ciência e tecnologia do vinagre Investigadora da **UIIPS** - Unidade de Investigação do Instituto Politécnico de Santarém Mestre em Ciência e Tecnologia dos Alimentos; área de I&D: tecnologia do vinagre

Departamento de Tecnologia Alimentar Biotecnologia e Nutrição Escola Superior Agrária de Santarém Instituto Politécnico de Santarém Quinta do Galinheiro, São Pedro, Apartado 310, 2001-904 Santarém, Portugal