

Controlo da Qualidade em Ensaios Microbiológicos

Objectivos:

No final da ação de formação os formandos ficarão habilitados com conhecimentos relativos ao controlo da qualidade em análise microbiológica.

Deverão ser capazes de definir / rever o sistema de controlo da qualidade dos métodos microbiológicos, de modo a assegurar o rigor e qualidade dos resultados para verificação da conformidade legal e/ou monitorização de processos.

Destinatários:

Técnicos, Responsáveis técnicos e Directores de Laboratórios, com interesse em aprofundar conhecimentos no âmbito da controlo da qualidade em ensaios de Microbiologia.

CONTACTOS:

Eng^a Alice Mosca

Telem. + 351 968033799

Tel: + 351 217522079

alice.mosca@aim-consultoria.com

CONTROLO DA QUALIDADE EM ENSAIOS MICROBIOLÓGICOS



Online síncrono

24 a 26 de Janeiro 2022

www.aim-consultoria.com

PROGRAMA DA FORMAÇÃO

1. Conceitos Gerais

- Garantia de qualidade e controlo da qualidade (interno e externo)
- Controlo da qualidade e a norma de acreditação NP EN ISO/IEC 17025:2018
- Regras gerais de enumeração de microrganismos em meio de cultura – ISO 8199:2018

2. Controlo da qualidade na implementação de um método

- Seleção de um método de ensaio
- Características de performance em métodos quantitativos e qualitativos

3. Controlo da qualidade na utilização em rotina de um método

- Qualidade dos resultados
- Controlo da qualidade interno
 - Instalações e condições ambientais
 - Equipamento e material
 - Preparação e controlo de meios de cultura - ISO 11133:2014
 - Controlos do processo analítico (positivo, negativo atípico, negativo de inibição, brancos)
 - Replicas
 - Amostras reforçadas
 - Microrganismo para controlo de qualidade interno
 - Cálculos estatísticos aplicados ao controlo de qualidade - Exemplos práticos
- Controlo de qualidade externo
 - Ensaio Interlaboratoriais
 - Materiais de referência certificados

FORMADORA

Ana Ferraz

Licenciatura em Biologia (ramo científico) pela FCTUC (Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra) com especialização em Microbiologia.

Desde 1993 que desenvolve trabalho nas áreas dos ensaios microbiológicos de águas, alimentos e amostras ambientais.

Auditora interna do referencial normativo ISO/IEC 17025, nas áreas técnicas da Microbiologia e Biologia Molecular desde 2004

Integra a Bolsa de Avaliadores IPAC como Perita Técnica para as áreas técnicas da Microbiologia de Águas, Efluentes Líquidos, Alimentos e Agroalimentar e Análises Veterinárias, desde 2019

Formadora nas áreas da Microbiologia, Qualidade, Segurança Alimentar e Riscos Biológicos desde 2004

Consultora na área laboratorial de ensaios Microbiológicos e Biologia molecular desde 2004

Representante dos clientes na área dos Alimentos e produtos agro-alimentares na CTAL - Comissão Técnica de acreditação de Laboratórios do IPAC.

Coordenadora da Comissão sectorial, CS6, dos Laboratórios de Alimentos e Agroalimentar da Relacre

Membro da comissão técnica Relacre GT8 – Ensaio Microbiológicos – CTR07 Águas

Membro da Comissão Consultiva Relacre Committee member e Ballot monitor no Committee ISO/TC34/SC9 - "Microbiology"

Vogal da COMISSÃO TÉCNICA IPQ CT 37 Alimentos para Animais e da COMISSÃO TÉCNICA IPQ CT 87 Tecnologias para a Saúde - órgãos técnicos que visam a elaboração

de Normas Portuguesas (NP) e a emissão de pareceres normativos

Controlo da Qualidade em Ensaio Microbiológicos (Ficha de Inscrição)

Data
Online, 24 a 26
de Janeiro 2022

Preço
200 € + 23%
IVA

Entidade proponente: _____

Nome do formando: _____

Função: _____

Formação académica / Formação profissional: _____

Endereço: _____

Telefone e e-mail: _____

NIF □□□□□□□□

Método de pagamento:

Cheque à ordem de A. I. Mosca, Unipessoal Lda

Numerário

Transferência bancária (NIB: 0035 0388 00001021230 84)

(N.º do cheque) _____ (Banco) _____

(Assinatura) _____

ONLINE (Síncrono)

HORÁRIO:

14h.00-18h.00 (GMT+1)

Inscrição a enviar para:

info@aim-consultoria.com

Ou através do site:

<http://www.aim-consultoria.com>