



# FORMAÇÃO

## Avaliação do Ciclo de Vida e Certificações Ambientais

**08 HORAS**

### CONTEÚDOS PROGRAMÁTICOS

#### **Módulo 1 – Introdução à problemática ambiental – 2 h**

- Enquadramentos dos desafios societais
- Princípios das normas ISO 14040/44
- Enquadramento legal e vantagens da avaliação de ciclo de vida para os produtos e para os processos.

#### **Módulo 2 – Metodologia de avaliação do ciclo de vida (ISO 14040/44) - 4 h**

- Apresentação do SimaPro;
- Apresentação do caso de estudo;
- Âmbito e objetivo;
- Inventário do ciclo de vida;
- Avaliação do impacto ambiental;
- Interpretação dos resultados.

#### **Módulo 3 – Certificações ambientais do produto – 2 h**

- Pegada ambiental do produto;
- Declaração ambiental do produto;
- Pegada de carbono do produto;
- Casos de estudos de estudo: produtos em plástico e produtos em metal.

### OBJETIVO

#### GERAL

Dotar o formando dos conhecimentos necessários para compreender os conceitos básicos de avaliação de ciclo de vida e do software SimaPro. Dotar o formando de conceitos básicos sobre certificações ambientais com base em avaliação ambiental do produto.

## OBJETIVOS ESPECIFICOS

- Compreender os desafios sociais e como a avaliação do ciclo de vida pode ajudar a vencê-los;
- Saber identificar e usar os termos de avaliação do ciclo de vida;
- Saber distinguir as etapas e as tarefas a desempenhar dentro de cada etapa da avaliação do ciclo de vida;
- Saber caracterizar as diversas certificações ambientais.

## METODOLOGIAS DE FORMAÇÃO E AVALIAÇÃO

### Metodologias de Formação

- Método Ativo.

### Avaliação

- No primeiro momento: Questionário de Expetativas aos Formandos;
- Autoavaliação Diagnóstica;
- No segundo momento: Questionário de Avaliação da Ação e autoavaliação final.

## MODALIDADE FORMAÇÃO E FORMA DE ORGANIZAÇÃO

Formação Contínua/Atualização/Formação Teórica

## FORMADOR/A

Ana Pires

## DESTINATÁRIOS

Ativos com funções de:

- Gestores de QAS, engenharia de produto e de processo, sem formação prévia de avaliação de ciclo de vida.

## DURAÇÃO E DATAS

8 h- Misto 18 e 19 de abril das 16h às 20h

## DATA LIMITE DE INSCRIÇÃO

14/04/2023

## VALOR DA INSCRIÇÃO

Associados\*: 100€ / Não associados: 130€ (valores Isentos de IVA)

\*Centimfe, Cefamol, Poolnet e APIP

Associados sem descontos adicionais

A partir da 2ª inscrição por empresa, 10% desconto ( Não associados)

## DIREITOS DOS FORMANDOS

Certificado de frequência de Formação e Documentação de suporte aos conteúdos programáticos

## LOCAL DE REALIZAÇÃO

Instalações do CENTIMFE – Centro Tecnológico da Indústria de Moldes, Ferramentas Especiais e Plásticos

## FICHA DE INSCRIÇÃO

Online



Ana Carreira  
formacao@centimfe.com  
244 545 600

## CONDIÇÕES DE PARTICIPAÇÃO

N.º mínimo de participantes: 08  
(O Centimfe reserva-se o direito de cancelar o curso, caso o n.º de participantes seja inferior);

Sempre que o número de inscrições ultrapasse o número de vagas disponíveis, será realizada uma seleção de formandos tendo em consideração os seguintes critérios:

- Abranger o maior número de empresas possível, se a empresa assim o entender, será considerada a sua prioridade entre os inscritos
- Prioridade a ativos de empresas associadas
- Elegibilidade do formando de acordo com os critérios e perfil definidos para os destinatários do curso de formação, função desempenhada na empresa e n.º anos na função;
- Ordem cronológica de receção das inscrições

Confirmação - Após a inscrição, será confirmada por email a participação dos formandos selecionados e não selecionados;

Cancelamento da inscrição - Deverá ser comunicada por escrito para [formacao@centimfe.com](mailto:formacao@centimfe.com) até 2 dias antes do inicio do curso. A partir deste período é cobrado o valor total da inscrição.

Pagamento: Após confirmação do curso, o formando ou empresa deverão efetuar o pagamento da inscrição, por cheque à ordem de Centimfe ou por transferência bancária para o IBAN: PT50 00 33 0000000 57530992 05.



Ana Carreira  
[formacao@centimfe.com](mailto:formacao@centimfe.com)  
244 545 600