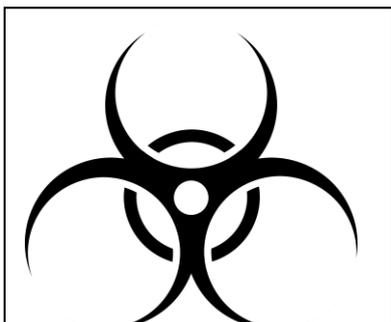


Riscos Biológicos – da Avaliação à Gestão

30 horas (E-learning)

Rev. 00.03.12.2021



Objetivos Gerais (General objectives):

No final da formação os formandos deverão estar aptos a avaliar e gerir riscos biológicos.

Objetivos Específicos (Specific objectives):

- Identificar a legislação relativa à proteção dos trabalhadores contra o risco de exposição a agentes biológicos e as atividades em que existe risco.
- Caracterizar os conceitos básicos da gestão do biorrisco;
- Caracterizar a avaliação de perigos e riscos biológicos;
- Identificar estratégias de mitigação de riscos biológicos, e avaliação das medidas de prevenção, proteção e controlo necessárias.

Conteúdo Programático / Carga Horária por módulo (Program content / Workload per module)

Conteúdo Programático	Carga Horária
Módulo 1: Enquadramento legal e normativo <ul style="list-style-type: none">○ Níveis de biossegurança○ Categorias de grupo de risco e classe de atividade○ Enquadramento legal<ul style="list-style-type: none">▪ Lei 102/2009▪ Decreto-lei 84/97	5 horas assíncronas

222 456 974 | 210 868 855

Porto • Palmela • Sines • Beja • Castro Verde
www.cedros.pt - cedros@cedros.pt

Riscos Biológicos – da Avaliação à Gestão

30 horas (E-learning)

Rev. 00.03.12.2021

<ul style="list-style-type: none">▪ Portaria 405/98▪ Decreto Regulamentar 6/2001▪ Lei 2/2001 <p>○ Normas aplicáveis</p>	
<p>Módulo 2: Caracterização dos agentes biológicos</p> <ul style="list-style-type: none">○ Principais agentes biológicos e os seus efeitos na saúde○ Cadeia de transmissão, sobrevivência do patógene e período de incubação○ Dose infecciosa e limites de exposição○ Vias de entrada/exposição e defesas do corpo humano○ Epidemiologia○ Epidemias no local de trabalho	4 horas assíncronas e 1h síncrona
<p>Módulo 3: Como fazer uma avaliação de riscos biológicos</p> <ul style="list-style-type: none">○ Perigos e riscos○ Classificação (grupos de risco)○ Avaliação do risco	5 horas assíncronas
<p>Módulo 4: Como mitigar o risco</p> <ul style="list-style-type: none">○ Hierarquia e aplicação de controlos<ul style="list-style-type: none">▪ Controlos de engenharia e projeto de instalações▪ Controlos administrativos e procedimentos operacionais padrão▪ Equipamento de proteção pessoal○ Procedimentos de emergência<ul style="list-style-type: none">▪ Acidentes e incidentes envolvendo risco biológico○ Gestão de resíduos com risco biológico<ul style="list-style-type: none">▪ Manuseio e armazenamento seguros de resíduos▪ Procedimentos especiais para a	5 horas assíncronas

222 456 974 | 210 868 855

Porto • Palmela • Sines • Beja • Castro Verde

www.cedros.pt - cedros@cedros.pt

Riscos Biológicos – da Avaliação à Gestão

30 horas (E-learning)



Rev. 00.03.12.2021

descontaminação de resíduos biológicos	
Módulo 5: Atividades laborais e doenças profissionais resultantes da exposição a agentes biológicos	5 horas assíncronas
Módulo 6: Equipamento de Proteção Individual	4 horas assíncronas e 1h síncrona

Forma de Organização da Formação (Training Organization Form)

Desenvolvida no regime e-learning, funciona em modo assíncrono e síncrono.

Tem duas sessões síncronas relativas ao módulo 2 e 6 para esclarecimento de questões (com a duração de uma hora cada sessão, previamente calendarizadas).

O formando tem um período temporal definido para a realização das lições e trabalhos, podendo entrar na plataforma nos dias/horas que lhe forem mais convenientes, dentro desse período.

Cada módulo é composto por:

- Lições (slides intercalados com questões de resposta fechada);
- Fóruns;
- Trabalho ou teste final.

Metodologias de Formação (Training Methodologies)

A formação será desenvolvida com recurso aos métodos expositivo, interrogativo e ativo.

Metodologias de Avaliação das Aprendizagens (Learning Assessment Methodologies)

Cada módulo tem uma componente de avaliação contínua e uma componente de avaliação final, conforme expresso na tabela infra.

222 456 974 | 210 868 855

Porto • Palmela • Sines • Beja • Castro Verde
www.cedros.pt - cedros@cedros.pt

Riscos Biológicos – da Avaliação à Gestão

30 horas (E-learning)

Rev. 00.03.12.2021

Tipo de Avaliação	Caracterização	Ponderação na avaliação final do módulo
Avaliação Contínua	Corresponde à realização/participação nas lições, fóruns e atividades práticas do módulo, conforme aplicável	40%
Avaliação Final	Corresponde à realização do trabalho final ou teste do módulo, conforme aplicável	60%

Para obter aproveitamento no curso o formando deverá obter pelo menos 50% na classificação de cada módulo. A nota final corresponde à média da classificação obtida nos 6 módulos.

Recursos pedagógicos / Espaços e equipamentos (Pedagogical resources / Spaces and equipment)

Para a realização do curso os formandos deverão ter acesso a um computador e internet, devendo ter um browser atualizado e sendo recomendado a utilização do Firefox para as sessões síncronas.

Os formandos terão acesso a:

- Slides por módulo;
- Manual por módulo e/ou documentação complementar (por exemplo, guias e legislação complementar, quando aplicável).

Público-alvo (Target Group):

- Profissionais que exerçam funções na área da Segurança e Saúde no Trabalho, da Manutenção, e em todos os cargos que tenham à sua responsabilidade instalações e equipamentos onde potencialmente exista algum tipo de risco biológico.
- Outros interessados.

Duração Total do Curso (Total Training Duration):

30 horas (28h assíncronas e 2h síncronas em videoconferência)

Riscos Biológicos – da Avaliação à Gestão

30 horas (E-learning)



Rev. 00.03.12.2021

Características Específicas da Formação (Specific Characteristics of Training):

Mediante aproveitamento, o formando terá direito a um certificado de formação profissional emitido através da plataforma SIGO, considerando a legislação em vigor.

222 456 974 | 210 868 855

Porto • Palmela • Sines • Beja • Castro Verde
www.cedros.pt - cedros@cedros.pt