

# K4MC

## Knowledge 4 Medical Cannabis

**ComCIÊNCIAS®**  
powered by **FCiências.ID**



## Curso Técnico-Científico Avançado

### INTRODUÇÃO

---

A Lei n.º 33/2018, de 18 de julho, estabeleceu o quadro legal para a utilização de medicamentos, preparações e substâncias à base da planta da canábida para fins medicinais.

Desta forma, toda a cadeia de produção e desenvolvimento, desde o cultivo da planta à sua preparação e distribuição, é monitorizada e controlada, garantindo que todos os produtos são produzidos de acordo com as boas práticas e requisitos aplicáveis.

Este imperativo cria, assim, novos desafios a todos os intervenientes no circuito. O presente curso avançado tem como objetivo permitir a atualização prática aos participantes, assim como a projeção de futuros desenvolvimentos no setor, com formadores especialistas da indústria farmacêutica, canábida medicinal, da academia e áreas relacionadas.

### OBJETIVOS

---

O curso técnico-científico Knowledge 4 Medical Cannabis – K4MC destina-se à formação avançada de profissionais e outro público-alvo interessado em atividades relacionadas com a canábida medicinal, de forma a proporcionar e atualizar conhecimentos técnicos, científicos e regulamentares essenciais ao exercício de diversas atividades, tais como: cultivo, fabrico, importação, exportação, distribuição, comercialização e I&D.

### MÓDULOS

---

#### I – GESTÃO E ENQUADRAMENTO REGULAMENTAR

---

- Enquadramento legal e jurídico
  - Regulamentações comparadas (nacional, comunitárias e extracomunitárias, Diretiva 2001/83/EC, Diretiva 2003/94/EC, entre outras)
  - GACP (Good Agricultural and Collection Practices)
  - GMP (Good Manufacturing Practices)
  - GxP aplicáveis (outras boas práticas aplicadas)
- Gestão industrial
- Planeamento industrial
- Inovação com base na canábida / R&D

## Curso Técnico-Científico Avançado

### II - GACP

---

- Introdução e estrutura
- Implementação
- Instalações, equipamentos, materiais, recursos humanos, processos e fluxos
- Logística Nacional e Internacional

### III – GMP EU PARTE 1

---

- Introdução e estrutura
- Implementação

### IV – GMP EU PARTE 2

---

- Introdução e estrutura
- Implementação

### V – REGULAMENTAR / LICENCIAMENTO

---

- Pré-autorização
- Pós-autorização
- Importação e exportação
- Segurança
- Canábis Medicinal e extra medicinal  
(Cosméticos, suplementos alimentares, dispositivos médicos, entre outros)
- Gestão de resíduos
- Gestão de dados e informação

### VI – FERRAMENTAS TÉCNICAS E METODOLOGIAS

---

- Biologia básica
- Bioquímica básica

## Curso Técnico-Científico Avançado

- Analítica básica
- Qualificação e validação
- Auditoria e inspeção
- Gestão do Risco
- Bases de gestão da qualidade
- Cultivo de canábis
- Extração de canabinóides e terpenos
- Risco biológico
- Bases da aplicação terapêutica
- Sistema de Gestão de Qualidade
- Lean6Sigma

### HORÁRIO E LOCAL DA FORMAÇÃO

---

**HORÁRIO DE FUNCIONAMENTO:** sextas-feiras, das 17h00 às 21h00 e sábados, das 9h00 às 13h00

O calendário de cada um dos módulos será disponibilizado no início do curso.

**TOTAL DE HORAS:** 120

**LOCAL:** Laboratório Nacional do Medicamento (LM), localizado na Av. Dr. Alfredo Bensaúde, Olivais-Norte, 1800-173 Lisboa.

Estão previstas visitas de estudo (sujeitas a confirmação).  
Algumas sessões poderão ser realizadas em Inglês.

### INSCRIÇÕES

---

**LIMITADAS A:** 25 formandos

(caso o número de inscritos seja superior ao máximo estabelecido será aberta uma 2ª edição do curso)

**CONDIÇÕES DE ACESSO:** Podem candidatar-se os detentores de grau académico na área das ciências da saúde e ciências da vida.



**ComCIÊNCIAS®**  
powered by **FCiências.ID**



## Curso Técnico-Científico Avançado

A Direção do Programa pode admitir candidatos que não satisfaçam as condições referidas, mas cujo curriculum académico, científico ou profissional demonstre adequada preparação para a frequência do curso.

PROPINAS: **5.250€**

CONDIÇÕES DE PAGAMENTO: 10% com a inscrição, 45% até 15 de janeiro e 45% até 15 de março de 2024

Condições especiais:

10% de desconto para entidades que inscrevam 3 ou mais colaboradores

7,5% de desconto para inscrições até dia 31 de outubro

5% de desconto para inscrições até dia 30 de novembro

(os valores pagos não são reembolsáveis)

SELEÇÃO: Por ordem de chegada das candidaturas admitidas

PERÍODO DE CANDIDATURA: 1 outubro a 31 de dezembro

COMUNICAÇÃO DAS CANDIDATURAS ACEITES: a partir de 1 de novembro

PERÍODO DE FORMALIZAÇÃO DA INSCRIÇÃO: até 10 dias úteis após a comunicação da aceitação;

PERÍODO REALIZAÇÃO DO CURSO: 19 de janeiro a 18 de maio (inclusive)

INSCRIÇÕES EM: <https://inqueritos.ciencias.ulisboa.pt/index.php/237423>

## CONTACTOS

[construifuturo@ciencias.ulisboa.pt](mailto:construifuturo@ciencias.ulisboa.pt)