



Curso de Pós-Graduação em
Boas Práticas no Sector da Cannabis (GcannabisP):
Ciências, Regulamentação, Tecnologias e Sociedade

Plano de Estudos

Módulo 1 – BASES CIENTÍFICAS:

Fundamentos agronómicos, físicos, biológicos, químicos, farmacológicos e toxicológicos da Cannabis - Agronomia e cultivo (solo, clima, nutrição e irrigação); Técnicas de cultivo e uso sustentável; Melhoramento genético e seleção de variedades; Controlo de pragas e doenças. Composição química (cannabinóides, terpenos e flavonoides); Mecanismos de ação no organismo humano; Evidências científicas e aplicações terapêuticas; Métodos de extração e purificação.

Módulo 2 – ENQUADRAMENTO REGULAMENTAR:

Infraestrutura e Operações de Produção; Gestão Documental e Função Qualidade; Segurança da Informação e Proteção Física; Logística Integrada Nacional e Internacional; Gestão das Funções Qualidade e Risco; Auditorias e Inspeções; Procedimentos de Autorização e Inspeção (PAI).

Módulo 3 – INVESTIGAÇÃO & DESENVOLVIMENTOS TECNOLÓGICOS:

Desenvolvimento de medicamentos, preparações e substâncias à base da planta da Canábis para fins medicinais; Dinâmica de Mercado Nacional e Internacional (Matéria-prima & Produto final); Inovação em formulações e processos industriais; Biotecnologia e melhoramento genético.

Módulo 4 – SOCIEDADE & PRODUTOS À BASE DE CANÁBIS:

Uso medicinal, terapêutico e industrial da Canábis; Perceção pública e impactos sociais; Políticas públicas e regulamentação global; Educação e conscientização da população; Sustentabilidade e responsabilidade social na produção e comercialização de produtos à base de Canábis.

16/04/2025