

Faculdade de Direito da Universidade de Lisboa

**Programa da Unidade Curricular: Direito da Concorrência e da Regulação dos
Mercados de Energia**

Regente: Professor Doutor Carlos Lobo

Ano Letivo: 2025/2026

1. Enquadramento e Objetivos

A disciplina visa fornecer uma compreensão aprofundada e crítica das regras de concorrência e dos modelos regulatórios aplicáveis aos mercados de energia — em especial eletricidade, gás natural e hidrogénio — num contexto de transição energética, digitalização e reconfiguração dos equilíbrios geopolíticos. O objetivo é formar juristas aptos a intervir, de forma estratégica, na definição e fiscalização das regras que moldam o setor energético europeu e nacional.

2. Estrutura Programática

Módulo I – Fundamentos e Dinâmicas do Setor Energético

- Evolução histórica da regulação dos mercados de energia na UE
- Modelos de mercado: monopólio natural vs. concorrência regulada
- A cadeia de valor da energia: geração, transporte, distribuição, comercialização

Módulo II – Direito da Concorrência aplicado à Energia

- Aplicação dos artigos 101.º e 102.º TFUE ao setor energético
- Práticas concertadas, abuso de posição dominante e acordos de partilha de mercado
- Estudos de caso: Google Energy, EDP/REN, ENI/Enel

Módulo III – Regulação Setorial e Autoridades de Supervisão

- ERSE e ACER: competências, poderes e limites
- Regulação tarifária e metodologias de custo
- O papel dos operadores de rede (TSO/DSO) na garantia da concorrência

Módulo IV – Transição Energética e Novos Modelos Regulatórios

- Regulação da produção descentralizada e autoconsumo
- Mercados de capacidade e leilões de energia renovável
- Green Deal, Taxonomia Europeia e Pacto Ecológico Europeu
- H2 Ready: desafios jurídicos da regulação do hidrogénio verde

Módulo V – Digitalização, Dados e Algoritmos nos Mercados de Energia

- Smart grids, data sharing e acesso a dados energéticos
- Algoritmos e colusão: desafios emergentes para as autoridades da concorrência
- Cibersegurança e regulação da infraestrutura crítica

Módulo VI – Segurança Energética e Soberania Estratégica

- A nova geopolítica da energia: dependência vs. autonomia estratégica
- Reformas do desenho do mercado europeu de eletricidade
- Interligações, armazenamento e mercados transfronteiriços