



**ESCOLA SUPERIOR DE TECNOLOGIA DE SETÚBAL**  
**ESCOLA SUPERIOR DE SAÚDE**

## **Design Thinking**

**28-03-2025**

## 1. ENQUADRAMENTO DO CURSO

O Design Thinking é uma metodologia centrada na pessoa, para a resolução criativa e inovadora de problemas complexos. Permite, por isso, trabalhar o processo criativo, a multidisciplinaridade, tendo por base a resolução de problemas reais, constituindo-se como potencial mais-valia para dar resposta aos desafios sociais atuais. Esta formação realizar-se-á em parceria com uma organização da região.

## 2. OBJETIVOS DO CURSO

A presente microcredencial visa a exploração da metodologia de Design Thinking e o seu potencial de utilização em contextos vários da sociedade, através de casos reais de aplicação e de experimentação. O formando no final da formação deverá estar apto a:

- Discutir a importância da inovação e cocriação em diferentes contextos da sociedade;
- Identificar o processo de design thinking como metodologia de resolução de problemas;
- Experimentar a metodologia de design thinking, em contexto simulado.

### CONTEÚDOS PROGRAMÁTICOS

1. Gestão da Inovação
  - 1.1. Conceito de Inovação – Enquadramento e Evolução
  - 1.2. Invenção versus Inovação
  - 1.3. Tipos de Inovação
  - 1.4. Modelos de Inovação
  - 1.5. Gestão da inovação
2. Inovação Aberta e Cocriação
3. Design Thinking
  - 3.1. Princípios do Design Thinking
  - 3.2. Metodologia e processo: Modelo do duplo diamante
  - 3.3. Fases: empatia, definição, ideação, prototipagem e teste
  - 3.4. Estratégias e recursos no Design Thinking

## 3. DESTINATÁRIOS/REGRAS SOBRE ADMISSÃO

Profissionais de diferentes setores de atividade, investigadores/as e estudantes do ensino superior.

## 4. METODOLOGIAS DE ENSINO/APRENDIZAGEM

A metodologia de ensino/aprendizagem deste curso recai essencialmente em exposições e interações pedagógicas, dinâmicas de trabalho colaborativo, dinâmicas de trabalho autónomo e ainda reflexão sobre a prática.

O Modelo de aprendizagem deste curso é à distância.

## 5. RESPONSABILIDADE DO CURSO

Professora Ana Rolo, Professor José Palma e Professora Ana Ramos.

## 6. CARGA HORÁRIA, HORÁRIO E PERÍODO DE FUNCIONAMENTO

O curso tem uma carga horária de 54 horas, correspondendo a 12h de contacto teórico-práticas e 42h de trabalho autónomo.

O curso decorrerá nos dias 23, 24 e 25 de junho, das 18h30 às 22h30 (online).

## 7. DIPLOMAS

O curso é enquadrado como uma microcredencial com 2 ECTS e conferente de diploma para os formandos que obtenham aprovação e tenham frequentado pelo menos 80% das horas de contacto.

## 8. VAGAS PARA ACESSO

Inscrição limitada a um máximo de 30 formandos por turma. O número mínimo para garantir o funcionamento de cada turma do Curso é de 12 formandos, podendo a Presidente do IPS autorizar a título excepcional, sob proposta do Diretor da ESTSetúbal/IPS, o funcionamento de um número inferior das inscrições.

## 9. PROPINA

Este curso tem associado o pagamento da taxa candidatura, de matrícula, seguro escolar, propina e certificado microcredencial. No entanto, este curso fica isento da cobrança das taxas e propinas acima indicados, com exceção do seguro escolar no valor de 5€ (Decisão do Conselho de Gestão de 29 de fevereiro de 2024). Os estudantes/bolseiros/trabalhadores do IPS também ficam isentos do pagamento do seguro escolar.

Formação enquadrada em programa de financiamento SONDA2026.

Aos estudantes do IPS, matriculados no ano letivo 2024/25 pela 1ª vez, em CTeSP, cursos de Licenciatura, Mestrado ou Pós-Graduação e que, cumulativamente, concluíam formações de curta duração conferente de microcredencial, é atribuído um prémio no valor de 25€ por cada formação de curta duração realizada, no máximo de três. Aos restantes estudantes do IPS, inscritos no ano letivo 2024/25 em CTeSP, cursos de Licenciatura, Mestrado ou Pós-Graduação que, cumulativamente, concluíam uma formação de curta duração conferente de microcredencial, é atribuído um prémio no valor de 25€, pela conclusão da formação de curta duração referida (prémio atribuído apenas para um curso).

## 10. PROCESSO DE CANDIDATURA

A formalização da candidatura processa-se através da entrega do processo de candidatura via online, na plataforma Inforestudante do Politécnico de Setúbal em [www.inforestudante.ips.pt](http://www.inforestudante.ips.pt), e pelo pagamento dos emolumentos associados (quando aplicável).

As candidaturas devem ser efetuadas nos prazos definidos neste edital, sendo instruídas com os seguintes documentos:

- Cópia de Documento de identificação (BI/CC/Passaporte/Título de Residência);
- Cópia do cartão de contribuinte, se não submeteu Cartão de Cidadão.

## 11. PRAZOS DE CANDIDATURAS

### 1ª Fase

**Calendário de candidaturas:** De 28 de março a 24 de abril de 2025

**Disponibilização da lista provisória:** 7 de maio de 2025

**Período de reclamações:** 8 a 9 de maio de 2025

**Decisão sobre as reclamações:** 19 de maio de 2025

**Disponibilização da lista definitiva:** 20 de maio de 2025

**Matrícula e inscrição:** 20 a 30 de maio de 2025

**Convocatória de não colocados, em caso de vagas sobrantes:** 9 de junho de 2025.

**Matrícula e inscrição das vagas sobrantes:** 11 e 12 de junho de 2025

**Início das aulas:** 23 de junho de 2025.

## 12. CRITÉRIOS DE SERIAÇÃO E DE SELEÇÃO PARA AS CANDIDATURAS A ACESSO

Os candidatos que cumpram os requisitos de admissão serão selecionados por ordem de inscrição.

## 13. JÚRI

O júri do concurso de acesso é composto por:

Presidente: Ana Cristina Rodrigues Rolo Alves

Vogais: Ana Lúcia Caeiro Ramos

José António da Conceição Palma

## 14. MATRÍCULAS

As matrículas serão realizadas exclusivamente online. Decorrerão nas datas referidas no calendário. Após a disponibilização dos resultados, os colocados receberão, no endereço de correio eletrónico utilizado na candidatura, uma mensagem contendo toda a informação relativa às matrículas, bem como o acesso aos formulários a preencher.

## 15. OUTRAS INFORMAÇÕES

Para mais informações, poderá consultar o Regulamento das Atividades Académicas do IPS, disponível para consulta em [https://www.si.ips.pt/ips\\_si/WEB\\_BASE.GERA\\_PAGINA?P\\_pagina=30328](https://www.si.ips.pt/ips_si/WEB_BASE.GERA_PAGINA?P_pagina=30328)

Contacto da Divisão Académica

<https://www.suporte.ips.pt/helpdesk/>

Data: 28 de março de 2025

**Presidente do Instituto Politécnico de Setúbal,**

(Professora Doutora Ângela Lemos)