

## Plano de Formação Design Thinking

**Título:** Utilização da metodologia Design Thinking em contextos educacionais

**Nome da formadora:** Adelina Moura

**Tipo de formação:** ACD (Ação de Formação de Curta Duração);

**Modalidade:** e-learning

**Datas da formação:** 26 de janeiro e 10 de fevereiro

**Nº horas:** 2 sessões de 3 horas cada, com um total de 6 horas síncronas

**Horário:** 18h30 – 21h30

**Cronograma:**

Janeiro 2023						
D	S	T	Q	Q	S	S
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				

Fevereiro 2023						
D	S	T	Q	Q	S	S
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28				

 Sessões Síncronas (18h30-21h30) Online

**Descrição da formação:** A formação terá como base a plataforma educativa desenvolvida no âmbito do projeto DTS – Design Thinking Skills, que tem como objetivo promover as competências de professores de várias áreas e pertencentes, sobretudo, ao ensino básico e secundário, na utilização e integração de metodologias de aprendizagem ativa – em particular o Design Thinking – nos seus planos curriculares. Pretende-se que encarem esta metodologia como transversal e passível de ser aplicada nas várias disciplinas, com o benefício de potenciar o envolvimento e fomentar a motivação dos estudantes.

A plataforma de apoio à formação, na versão portuguesa, poderá ser acedida através do seguinte endereço <https://dts4teachers.eu/content/#/> em breve.

**Objetivos da formação:**

- Exploração das vantagens da implementação de Metodologias de Aprendizagem Ativa, e, em particular, do Design Thinking;

- Apresentação do processo do Design Thinking, das suas fases e aplicações;
- Apresentação da plataforma do projeto DTS, que permite a exploração detalhada do processo de Design Thinking, oferecendo materiais educativos para cada uma das suas fases;
- Capacitação dos professores para a utilização da plataforma e para o uso autónomo da mesma;
- Instrução dos professores sobre como aplicar as várias fases do Design Thinking na sala de aula, com recurso a diferentes materiais multimédia e exercícios práticos – exercícios, questões e estudos de caso.

**Conteúdos a abordar:**

- Introdução ao Design Thinking: as metodologias de aprendizagem ativa e suas vantagens
- Exploração da Plataforma e conteúdos:
  - Introdução às fases do Design Thinking
  - Fase 1 do Design Thinking: Empatizar
  - Fase 2 do Design Thinking: Definir
  - Fase 3 do Design Thinking: Idealizar
  - Fase 4 do Design Thinking: Prototipar
  - Fase 5 do Design Thinking: Testar
  - Exemplos de exercícios e atividades práticas

**Metodologia:** Ação de Formação Online, com uma componente teórico-prática e emissão de certificado aquando da sua conclusão.