

## DESENVOLVIMENTO DE UM RECURSO DIDÁTICO INTERATIVO

Centro de Investigação em Didática e Tecnologia na Formação  
de Formadores (CIDTFF) | Departamento de Educação e Psicologia  
da Universidade de Aveiro



Compreender como as características da Banda Desenhada podem ser utilizadas para a comunicação de conteúdos científicos e quais competências podem ser desenvolvidas neste processo.

Desenvolver (conceber, implementar e avaliar o impacto) o recurso didático interativo em Banda Desenhada, com base em atividades implementadas em contexto não-formal de educação.

Co-criar, junto aos especialistas de educação, saúde e design envolvidos neste processo, um conjunto de recomendações quanto à integração da Banda Desenhada na Comunicação e Educação em Ciência.

- Revisão de literatura (conceitos-chave)
- Análise de bandas desenhadas científicas (*science comics*)
- Realização do *Focus Group* com especialistas
- Análise de Conteúdo da transcrição do *Focus Group*

- Conceção do 1º protótipo	- Conceção do 2º protótipo
- Implementação do 1º protótipo	- Implementação do 2º protótipo
- Observação da atividade 1	- Observação da atividade 2
- Entrevista de grupo 1	- Entrevista de grupo 2
- Entrevista semiestruturada 1	- Entrevista semiestruturada 2
- Análise de Conteúdo (Entrevistas 1)	

- Análise de conteúdo (Entrevistas 2)
- Cruzamento dos dados das duas atividades
- Análise de conteúdo final
- Criação do Guião de Recomendações sobre integração da Banda Desenhada na Comunicação e Educação em Ciência

- Conclusão da redação da Tese
- Participação em reuniões científicas

(utilize os QR Codes para aceder às publicações e comunicações)

