



UNIVERSIDADE  
CATÓLICA  
PORTUGUESA

PORTO

# Uma proposta de articulação entre Bibliotecas de Ensino Superior e Centros de Investigação no desenvolvimento de projetos de Ciência Cidadã

Helena Leitão<sup>1</sup>, [hleitao@porto.ucp.pt](mailto:hleitao@porto.ucp.pt)  
 Maria João Pinto<sup>1</sup>, [mjpinto@porto.ucp.pt](mailto:mjpinto@porto.ucp.pt)  
 Beatriz Ferreira<sup>1</sup>, [bferreira@porto.ucp.pt](mailto:bferreira@porto.ucp.pt)

<sup>1</sup> Universidade Católica Portuguesa - Centro Regional do Porto



**Motivação:** relação da ciência cidadã (CC) com a ciência aberta (CA) e relevância no cenário da investigação científica

**Objetivo:** delinear uma abordagem para o desenvolvimento e implementação de práticas de CC no contexto da UCP-Porto

**Público-alvo:** investigadores UCP-Porto e sociedade civil

## Elementos

Agente facilitador

- Formação e boas práticas de CC e de CA
- Disponibilização de espaços e de recursos tecnológicos e de informação
- Suporte nos processos de recolha e interpretação dos dados
- Comunicação e mediação entre investigadores e cidadãos cientistas



Centros de  
Investigação

Conceção e  
condução do  
projeto

Biblioteca

Participação  
no projeto

Cidadãos  
cientistas

## Proposta



### 1. Conhecer

- Identificação das necessidades da comunidade em geral, particularmente a local;
- Identificação de temas de investigação de interesse para possíveis projetos na comunidade académica.

### 4. Colaborar

- Estabelecimento de parcerias com os centros de investigação;
- Suporte às unidades de I&D que já têm projetos de CC implementados;
- Criação de *kits* para recolha de dados, de acordo com o âmbito do projeto desenvolvido;
- Apoio aos participantes em todas as fases de desenvolvimento do projeto, particularmente no que se refere à pesquisa, gestão, avaliação e produção de informação;
- Suporte à gestão e preservação de dados de investigação (GDI).

### 2. Sensibilizar

- Estímulo do diálogo entre os participantes em torno da CC;
- Incentivo à criação de projetos de CC por parte dos Centros de Investigação

### 5. Planear

- Estruturação do projeto junto dos centros de investigação;
- Identificação dos requisitos dos projetos
- Identificação dos recursos e instrumentos necessários para a realização de projetos de CC, e identificação de recursos já existentes na Biblioteca;
- Preparação de *kits* para a recolha de dados por parte dos cidadãos cientistas;
- Orçamento;
- Apoio na preparação para candidatura a financiamentos.

### 3. Capacitar

- Realização de ações de formação no âmbito da CC junto da audiência;
- Exposição de recursos e projetos já existentes de CC;
- Criação de recursos de suporte aos participantes

### 6. Implementar

- Empréstimo de *kits* de projetos aos cidadãos cientistas participantes;
- Facilitação da comunicação entre investigadores e cidadãos cientistas (linguagem científica-linguagem “comum”);