

## Projeto:

## (Des)Construir\_Economia\_Circular\_CIMBAL | Contribuição do LNEG

WP1 - Análise da situação de referência	Participa
WP2 - Quadro legislativo	Participa
WP3 - Passaporte de materiais	Lidera
WP4 - Guia de auditorias de pré-demolição	Lidera
WP5 - Modelos de otimização	Lidera
WP6 - Proposta de ação estratégica	Participa
WP7 - Informação, sensibilização e formação	Participa
WP 8 - Comunicação	Não participa

## Equipa:

Cristina Rocha (pessoa de contacto) e David Camocho, Unidade de Economia de Recursos  
Ana Paula Duarte e Joaquim Duque, Unidade de Energias Renováveis e Eficiência Energética  
Ana Maria Gonçalves, Unidade de Materiais para a Energia

# Projeto:

## (Des)Construir\_Economia\_Circular\_CIMBAL

### Passaporte de materiais:

- Conjunto de dados que descrevem características definidas de materiais e componentes em edifícios
- Ajustado à realidade regional

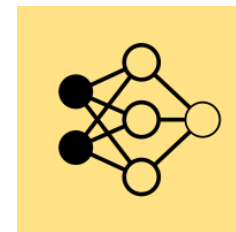


### Guia de auditorias de pré-demolição:

- O objetivo é remover materiais perigosos e aumentar a separação na fonte de frações de materiais de valor elevado
- De acordo com o Protocolo de Gestão de Resíduos de Construção e Demolição da UE

### Os modelos matemáticos visam otimizar:

- A localização das instalações de armazenamento de RCD nos municípios
- A rede de reciclagem a nível regional, abrangendo diversos municípios
- O processamento e a comercialização dos produtos reutilizáveis





[www.lneg.pt](http://www.lneg.pt)

[cristina.rocha@lneg.pt](mailto:cristina.rocha@lneg.pt)