



# CATÓLICA PORTO

## ECONOMIA E GESTÃO

Projeto BioEcosys - Métodos de decisão em gestão de ecossistemas florestais:  
uma aproximação bioeconómica integrada para a sustentabilidade

# Tarefa 3 – Valoração e pagamento de serviços de ecossistema

1º Workshop do Projeto BioEcosys

CEGE – Centro de Estudos de Gestão e Economia, UCP Porto

14 Março 2019



# Objetivos da Tarefa 3

- Integrando os resultados das tarefas precedentes:
  - (Tarefa 1) Identificação da dinâmica e dos indicadores de ecossistema florestais;
  - (Tarefa 2) Análise da oferta de serviços de ecossistema (avaliação de risco e estudo de conflitos) combinando otimização espacial e análise multicritério.
- Desenvolver abordagens participativas de seleção de cabazes de serviços de ecossistema e dos correspondentes planos de gestão do ecossistema
  - Ferramentas de escolha de serviços de ecossistema envolvendo pagamentos efetivos pelas partes interessadas (stakeholders) de ecossistemas florestais
  - Mecanismos voluntários de mercado para interação de vendedores (e.g. proprietários) de serviços de ecossistema com compradores (e.g. indivíduos, empresas)

# Abordagem

- Utilização de interface gráfico interativo (fronteira de Pareto) para mais de 3 serviços de ecossistema, que permita aos utilizadores perceberem conflitos entre serviços de ecossistema
- Realização de leilões experimentais de cabazes de serviços de ecossistemas (na forma de *focus groups* e workshops encadeados)
- Desenvolvimento de plataforma online para leilão de serviços de ecossistema com vista ao seu financiamento diretamente por stakeholders
- Desenvolvimento de processo para assegurar aplicação efectiva dos planos de gestão escolhidos