

# O turismo como factor de desenvolvimento e sustentabilidade do Território

Sessão de debate *Roteiro do Tejo*  
Abrantes  
2011-06-17

**Paulo Pinho**

CITTA – Centro de Investigação do Território, Transportes e Ambiente  
Faculdade de Engenharia, Universidade do Porto

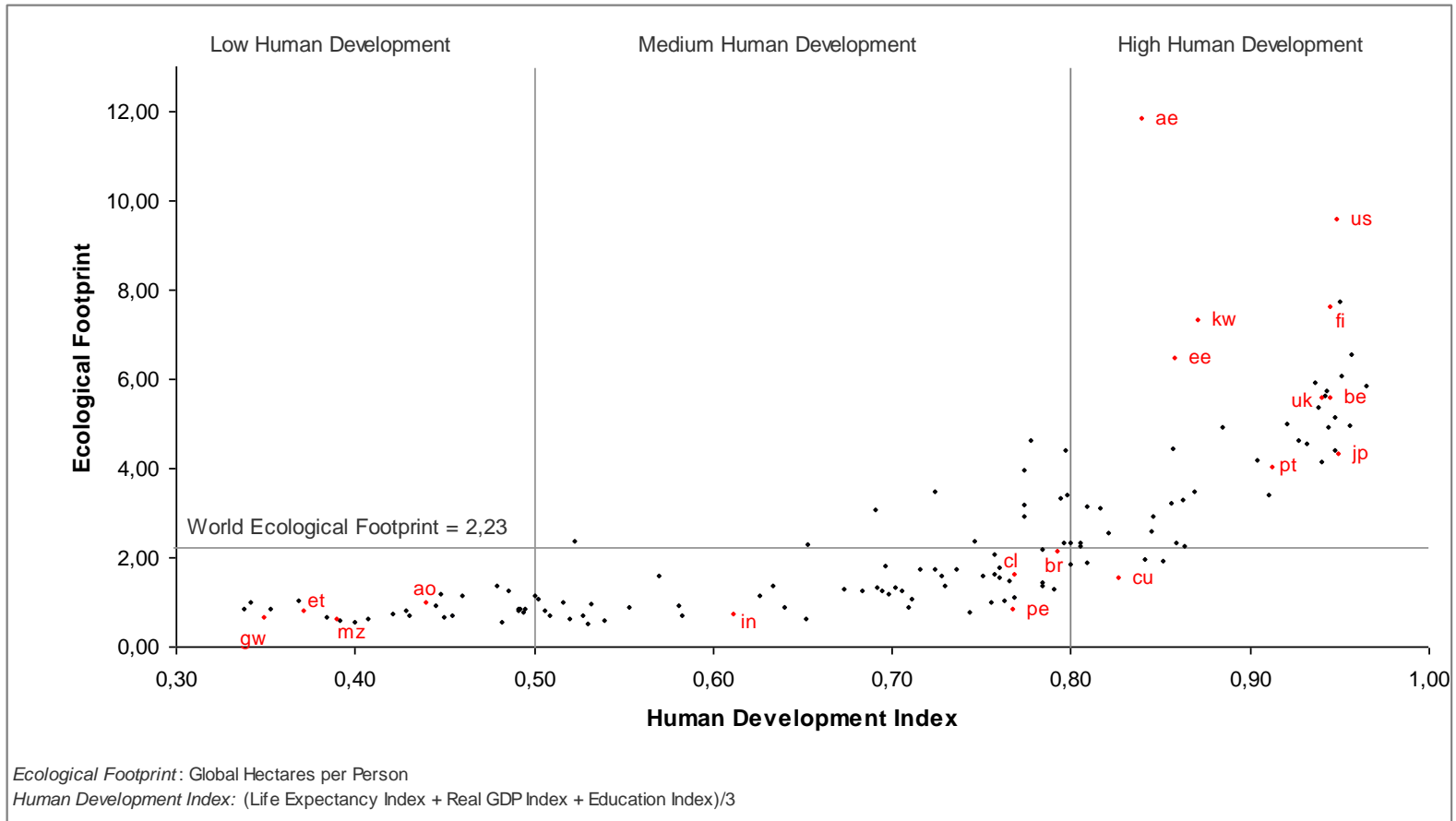
# Políticas de ambiente: passado e presente

- Três gerações das políticas de ambiente
  - **Conservação da Natureza**
    - Orientada para o sistema natural, reactiva, defensiva, conservadora, local
  - **Controlo de Poluição**
    - Orientada para o desenvolvimento e para a acção humana, baseada na tecnologia, controlo dos impactos e internalização das externalidades, regional
  - **Desenvolvimento sustentável**
    - Equilíbrio Homem - Natureza, holístico, ambiente, economia, equidade social (cultural e institucional), global

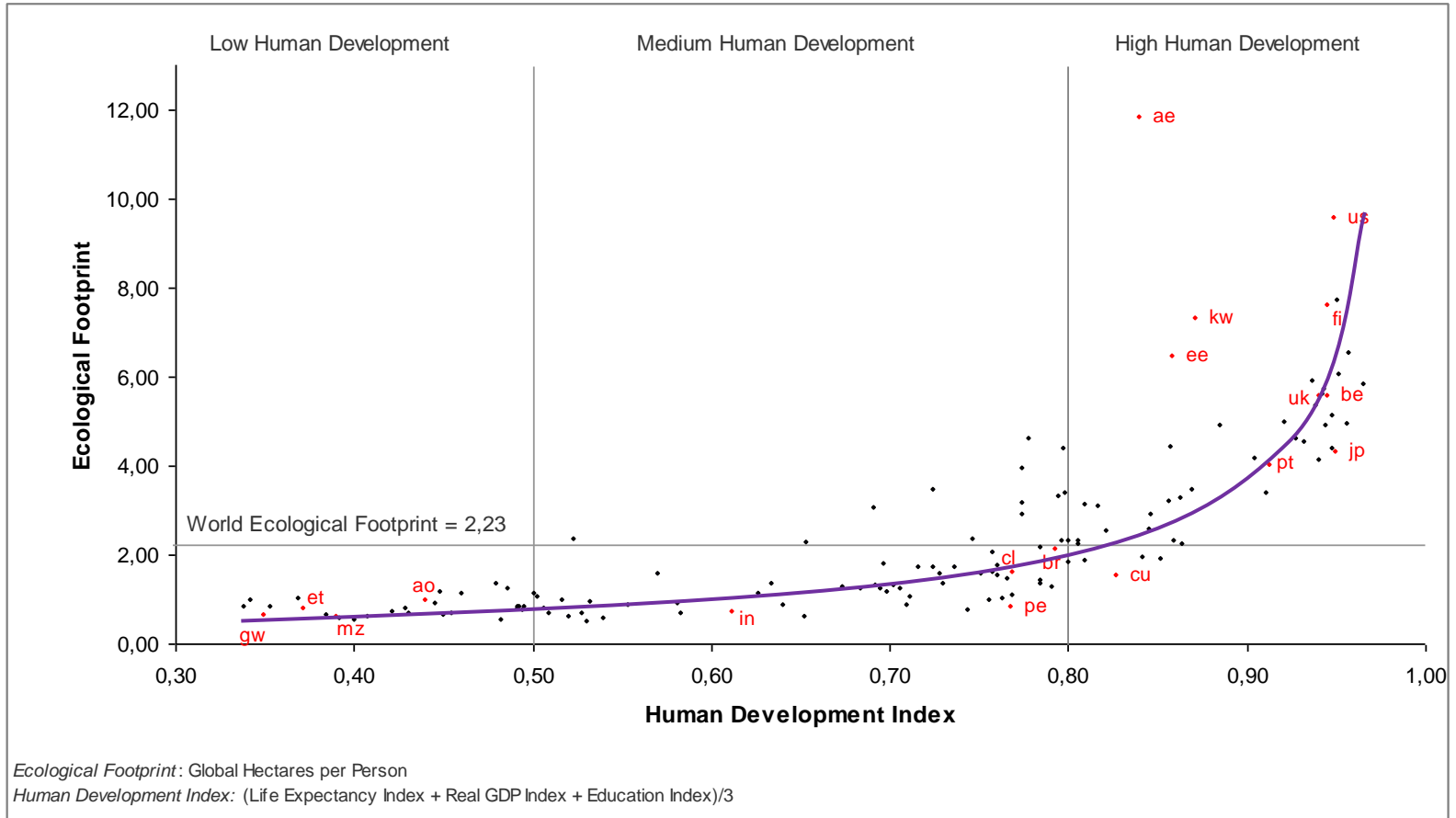
# Desenvolvimento sustentável no tempo e no espaço

- Relatório Bruntland *O nosso futuro comum* (1987)
  - Ênfase inicial na dimensão temporal
    - Equidade intergeracional
  - Necessidade de uma dimensão espacial
    - Equidade intrageracional
    - Perspectiva territorial

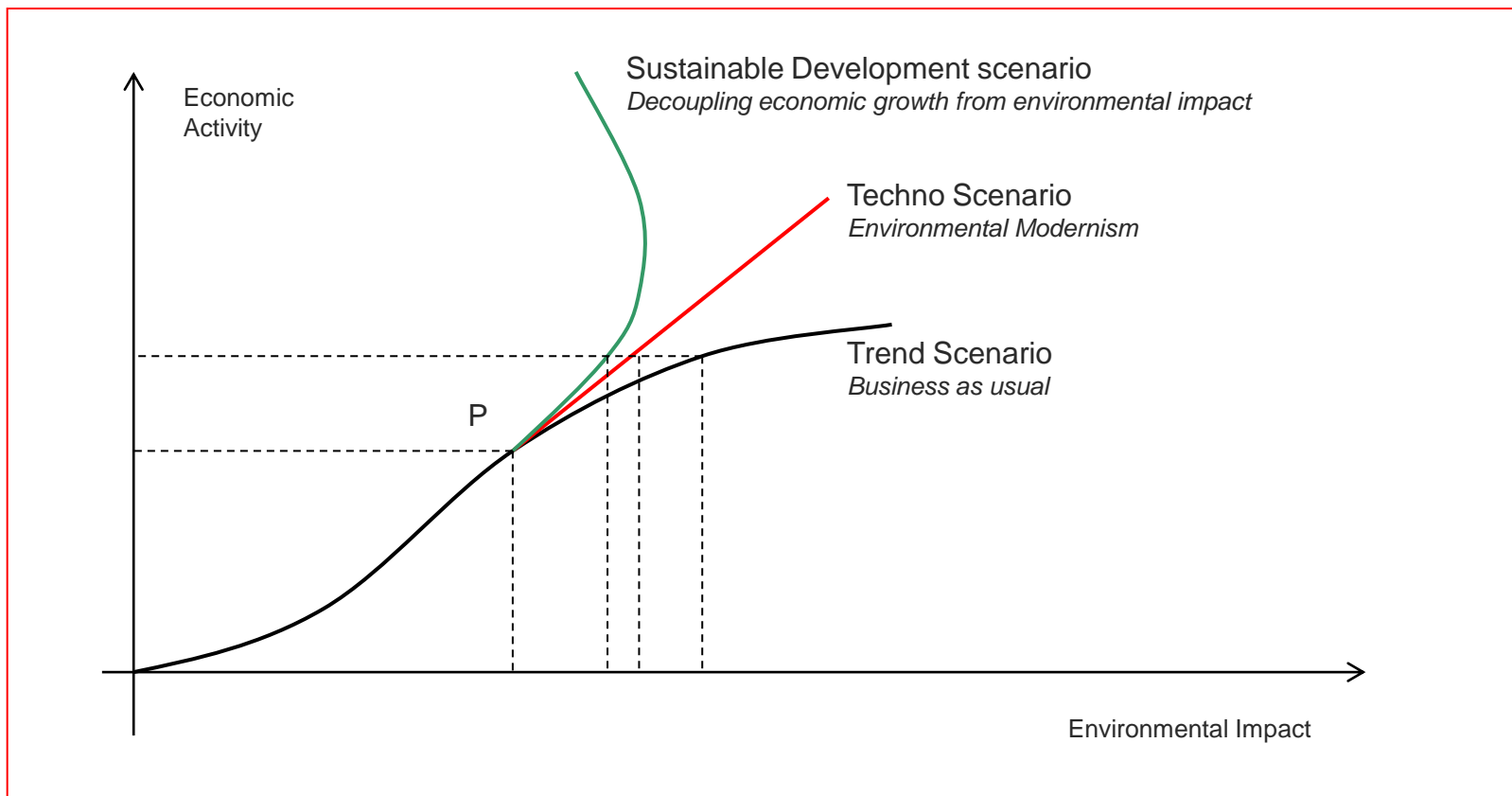
# Pegada ecológica e desenvolvimento humano



# Pegada ecológica e desenvolvimento humano



# DS como um conceito ambicioso



# DS como conceito inspirador e virtuoso

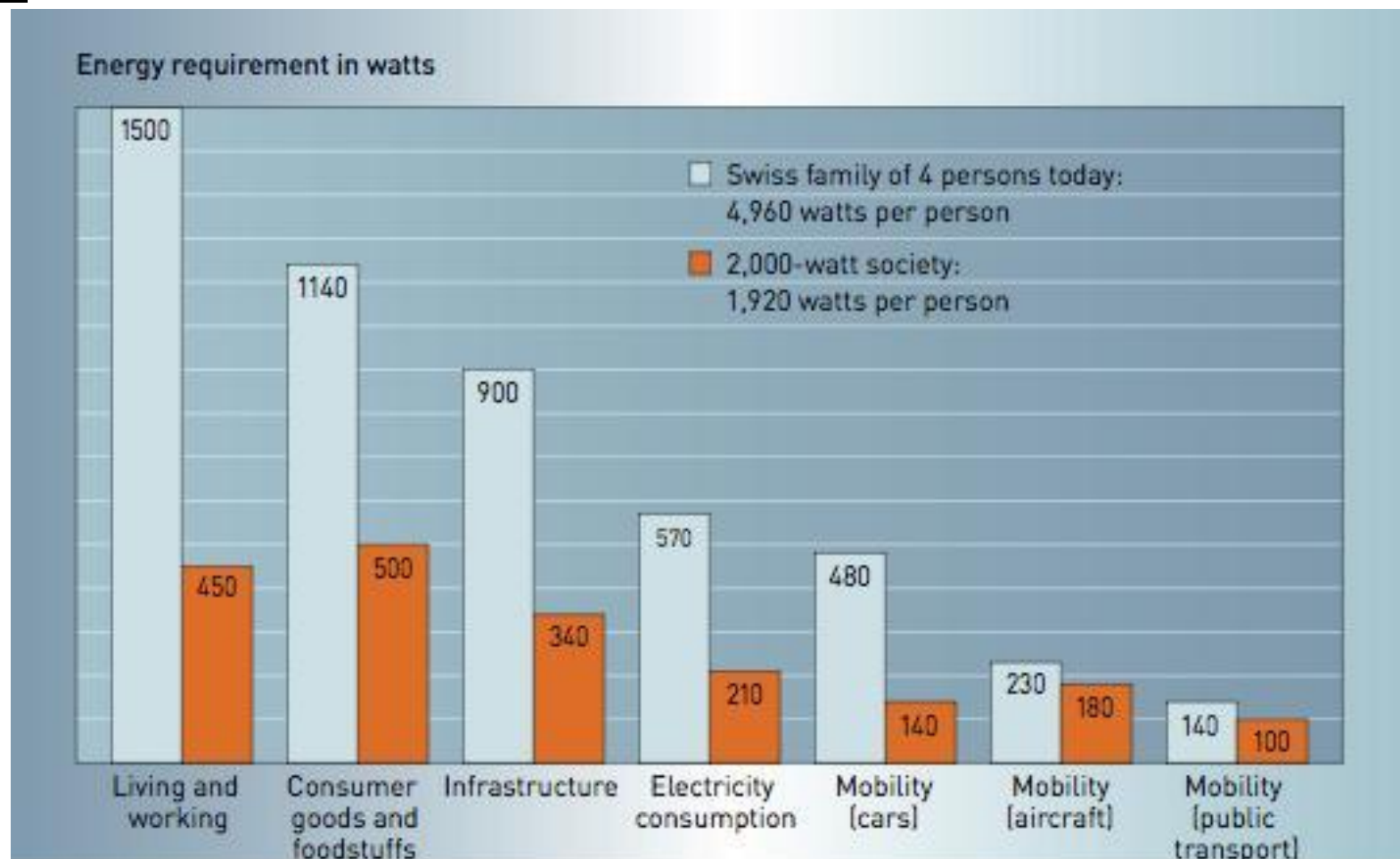
- Avaliação Ambiental Estratégica e Análise do Ciclo de Vida
- Análise sistémica e ecossistémica
- O modelo input - output (e throughput) revisitado
- A ecologia industrial e o metabolismo urbano
- A pegada ecológica
- Análise dos estilos de vida e a gestão da procura numa sociedade de consumo

# DS como um conceito vago e inoperacional

- Conceito demasiado abrangente assente em fundamentos contraditórios
  - Qualidade ambiental
  - Competitividade económica
  - Sustentabilidade ambiental
  - Equidade e coesão social
- Um conceito politicamente correcto, sinal de modernidade, capaz de justificar o justificável e o injustificável



# Depois do Desenvolvimento Sustentável Paradigma da sociedade dos 2000 watts



Depois do Desenvolvimento Sustentável

## Paradigma das sociedades de baixo carbono

- Relevância do CO<sub>2</sub> como macro indicador de sustentabilidade
- Avaliação da eficiência metabólica
- A emergência de uma 4<sup>a</sup> geração de políticas de ambiente
- No entanto, um processo cumulativo de conhecimento, mudança e reforma
  - O paradigma do desenvolvimento sustentável como património das políticas ambientais

# Depois do Desenvolvimento Sustentável Uma 4ª geração de políticas

- Necessidade de conceitos inovadores e operacionais
- Das avaliações qualitativas às avaliações quantitativas *benchmarking*
- A aliança ambiente – ordenamento – energia
- Do crescimento à contracção urbana
- Paradoxo de um futuro cada vez mais curto, mas com maior ambição, visão, estratégia e pragmatismo
- Mas o futuro constrói-se no presente



# A importância do turismo de natureza e de saúde e bem estar



Produtos inovadores:

Implementação

Portugal: 10 produtos turísticos estratégicos



## SAÚDE E BEM ESTAR

- Volume de procura: 2-3 milhões de viagens internacionais/ ano na Europa
- Alta taxa de crescimento: 5% anual
- Alta despesa média: 200 - 400 € pax/dia
- Baixa sazonalidade

2 exemplos →

## NATUREZA

- Alto volume de procura: 20-52 milhões de viagens internacionais/ano na Europa
- Alta taxa de crescimento: 8-10% anual



Ministério da Economia  
e da Inovação  
Secretário de Estado do Turismo

# Olhares cruzados do turismo para os recursos naturais

## ■ turismo de natureza:

- globalmente cresceu 3x mais do que a indústria do turismo, cerca de **10-12%/ano** (The International Ecotourism Society, 2006)
- na Europa cresceu **8-10%/ano** (TP, 2006)

## ■ aproveitar os recursos naturais para desenvolver experiências realmente gratificantes, que façam do visitante um protagonista activo e não um mero observador.

## ■ conferir à Natureza uma **escala humana**, para que possa ser compreendida e apreciada pela maioria das pessoas, pois nem todos são conhecedores ou peritos, nem têm um interesse profundo por todos os seus aspectos (TP, 2006)

# Olhares cruzados do turismo para os recursos naturais

- Importância da **segmentação de benefícios** no sector do turismo: perceber as diferentes **motivações** e maneiras como o turista pode beneficiar de uma viagem/serviço com diferentes tipos de proveitos: interpretação ambiental; desportos de natureza, etc  
(Seaton & Bennett, 2000)

## Factores de êxito

- Diversidade, individualidade e raridade dos recursos naturais e paisagísticos
- Existência de espaços naturais protegidos (parques nacionais, reservas naturais, etc.)
- Bons acessos e diversidade de percursos (roteiros)
- Segurança, limpeza e conservação das zonas envolventes
- Adequada organização e regulamentação dos espaços.

# Olhares cruzados dos recursos naturais para o turismo

**Enquanto fonte de potenciais impactes negativos** poderá contribuir para a/o

- sobrecarga dos recursos e ecossistemas
- perturbação dos sistemas selvagens e perda de habitats sensíveis
- aparecimento e proliferação de espécies exóticas
- desequilíbrio entre a permanência da dotação (de estruturas e infra-estruturas) versus sazonalidade da ocupação/utilização

# Olhares cruzados dos recursos naturais para o turismo

## Enquanto fonte de potenciais impactes positivos

- **Cria emprego e gera novos mercados**
- **Potencia a qualificação da população local**
- **Gera fundos que podem ser canalizados para a protecção e conservação das áreas naturais**
- **Promove a conservação da biodiversidade**
- **Protege e conserva valores e recursos do património cultural e construído**
- **Transmite valores de conservação, através da educação e interpretação**
- **Permite comunicar e interpretar o valor do património (natural e construído) quer para visitantes e residentes**
- **Potencia a investigação e o desenvolvimento de boas práticas ambientais**
- **Melhora as infra-estruturas locais**
- **Promove valores estéticos e espirituais relacionados com o bem-estar**
- **Potencia o entendimento intercultural**



# turismo, ambiente e sustentabilidade acertando e articulando conceitos

- Compatibilidade qualidade do ambiente – turismo
- Divergência (?) sustentabilidade – turismo
- Turismo enquanto factor de desenvolvimento e equilíbrio territorial
- Exemplos
  - Guadiana - Pulo do Lobo
  - Rede nacional dos percursos pedonais na Suíça
  - Controlo da capacidade de carga na Escócia
  - O turismo de natureza na Islândia
  - Geografia das áreas de protecção e conservação em Portugal

# estudo de caso – ordenamento da Pateira de Fermentelos e sua envolvente

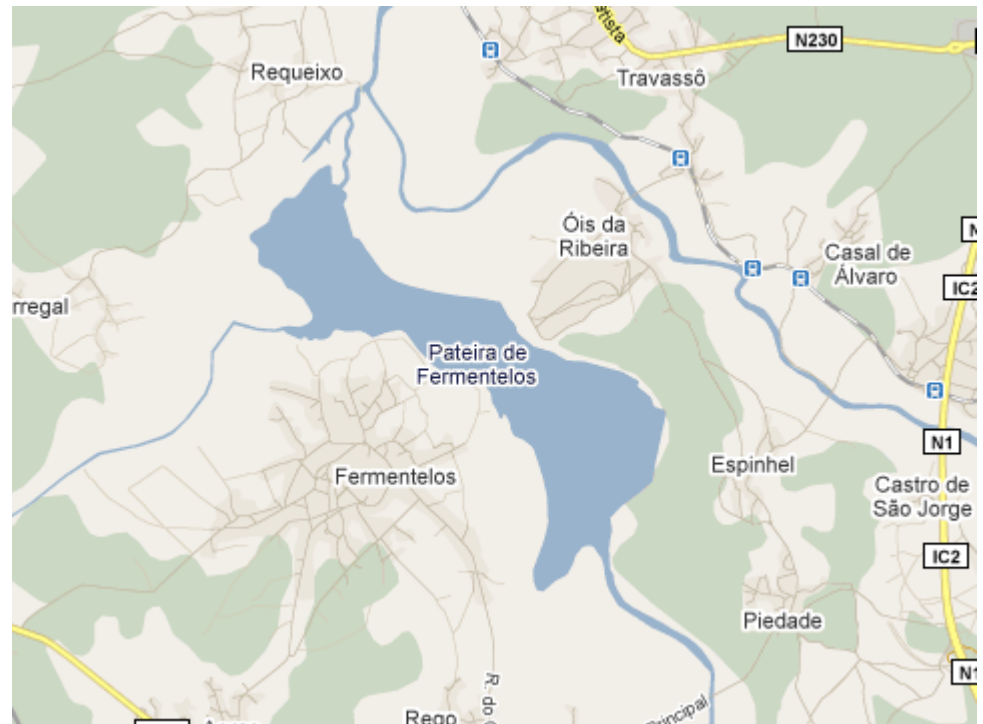
Plano de Ordenamento  
SNPRCN  
1988



# estudo de caso – ordenamento da Pateira de Fermentelos e sua envolvente

Plano de Ordenamento  
SNPRCN  
1988

- Auscultação da população
- Compreensão do ecossistema
- Zonamento funcional
- Contenção urbana
- Hierarquização das áreas de conservação
- Complementaridades funcionais
- Potencial turístico, recreativo, de lazer e desportivo
- Papel dos stakeholders



# [ conclusões ]

- A arte do desenvolvimento de cumplicidades e interdependências entre stakeholders
- Importância do turismo para a qualificação do ambiente e conservação da natureza
- Importância do turismo para o desenvolvimento territorial