



Promotor fase 1:



Promotor fase 2:



Execução:



CATÓLICA
UNIVERSIDADE CATÓLICA PORTUGUESA
ESCOLA SUPERIOR DE BIOTECNOLOGIA

Objectivos orientadores

- Corrigir alguns dos problemas ambientais que se verificam na Área Metropolitana do Porto
- Definir um rumo para um desenvolvimento sustentado
- Fortalecer a cidadania activa e responsável
- Integrar políticas sectoriais e promover a articulação regional

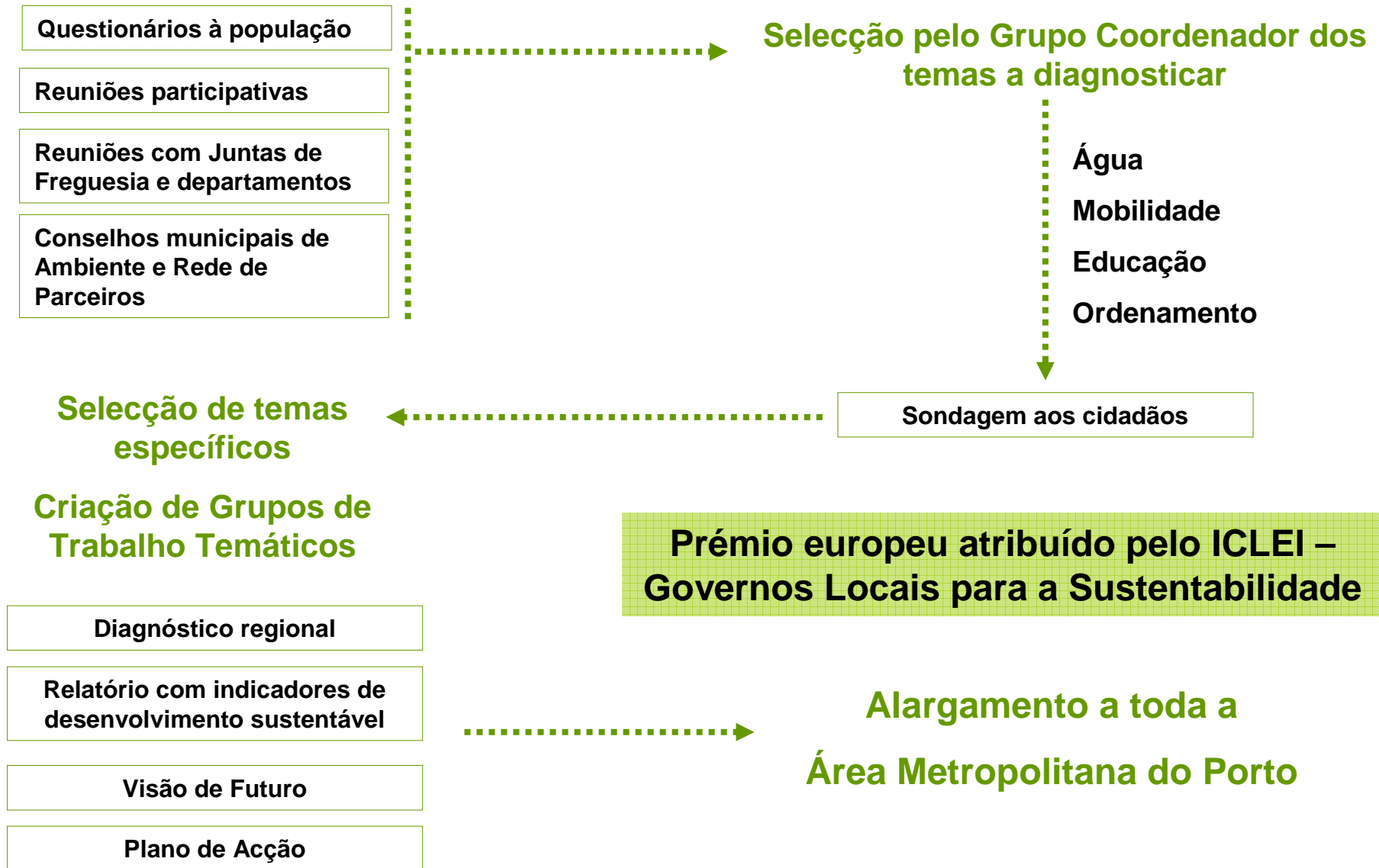
Pensar global

Planear regional

Agir local



Esquema dos trabalhos



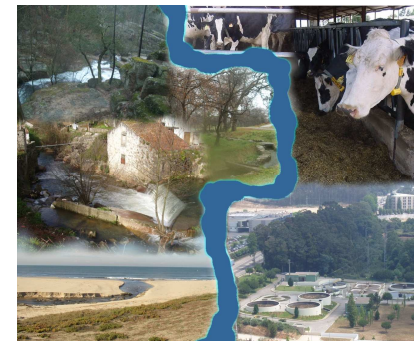
Água

● Projectos âncora

- Requalificação e renaturalização das bacias hidrográficas rios Ave, Onda, Leça, Tinto, Torto, Arda, Caima, UI e Antuã
- Rede de Parques Molinológicos
- Gestão estratégica dos chorumes das explorações de bovinos

● Modelos de intervenção

- Promoção do uso eficiente da água
- Redução das ligações clandestinas de esgotos
- Mobilização das comunidades ribeirinhas



Ordenamento do Território, Espaços Verdes e Áreas Naturais

- **Projectos âncora**

- **Paisagens protegidas integradas na rede nacional**

- Serras de Santa Justa, Pias e Castiçal
- Serras da Freita e Arada
- Litoral de Vila do Conde

- **Corredores Ecológicos**

- Monte Marão, Entre Soutos, Monte Córdova, Serra de Santa Justa, Vale do Sousa, rio Uíma, Serra de Negrelos / Canelas e Monte Crasto

- **Centros de Ruralidade**

- S. Pedro de Rates, Souto de Bairros, Vilar de Luz, rio Torto, Ameixiera e Vilar de Cepelos

- **Modelos de intervenção**

- **Gestão florestal sustentável,**
- **Planeamento e gestão territorial**



Mobilidade e qualidade do ar

- **Projectos âncora**

- Criação de uma rede de ciclovias e de parques de estacionamento para bicicletas
- Promoção de redes pedonais

- **Modelos de intervenção**

- Concepção de ciclovias
- Definição de perfis-tipo para arruamentos e elaboração de planos de bairro
- Promoção dos transportes públicos e da mobilidade para todos



Educação para a sustentabilidade

- **Projectos âncora**

- Rede regional de educadores para a sustentabilidade e criação de um fundo de apoio a projectos demonstrativos
- Estratégia regional
- Edição de materiais pedagógicos para integração curricular das questões ambientais
- Bolsa de voluntariado ambiental

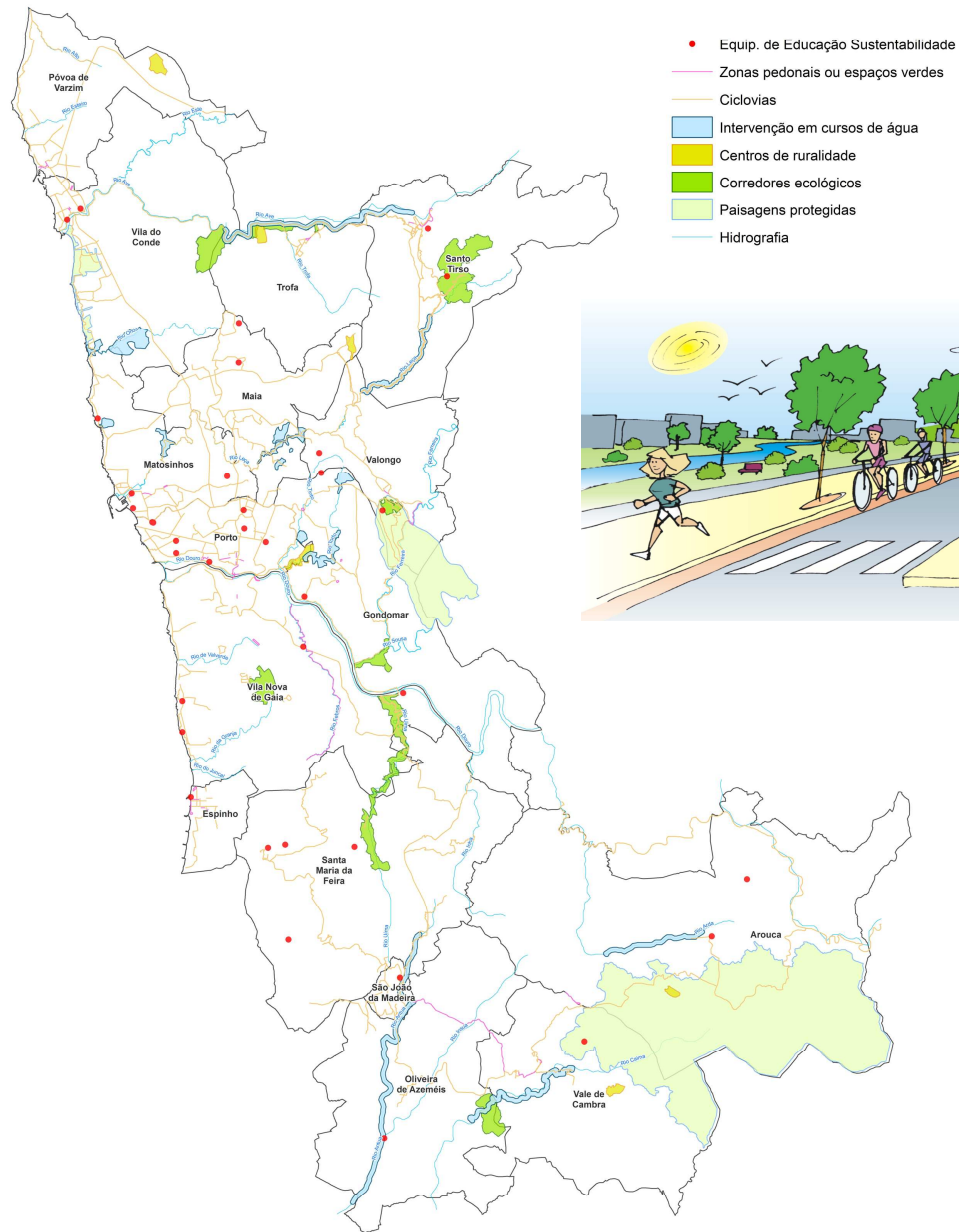
- **Modelos de intervenção**

- Indicadores de qualidade para equipamentos
- Escolas sustentáveis
- Ecoclubes



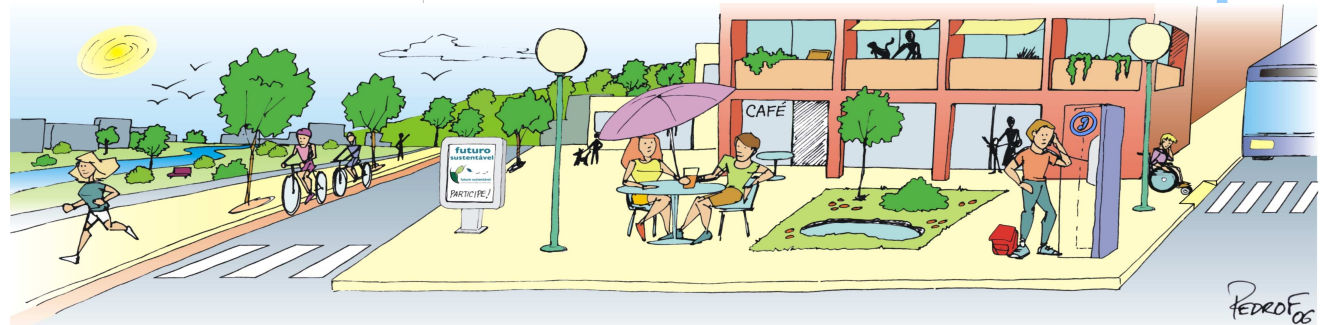


Plano de acção - Esquema territorial



0 5 10 20 km

Visão de futuro



PEDRO F. 06

Uma região com **rios e ribeiros limpos**, onde a água é usada de forma eficiente. Uma região com mais **espaços verdes, vegetação natural e áreas protegidas**. Uma região com mobilidade para todos, onde é fácil circular de transportes públicos, a pé e de **bicicleta**. Uma região que investe em **educação para a sustentabilidade** num patamar de maior qualidade. Uma região com maior cooperação entre entidades e participação efectiva dos cidadãos, investindo na qualidade de vida.

Centro Regional de Excelência em Educação para a Sustentabilidade

- Potenciar recursos
- Obter visibilidade
- Mobilizar cidadãos e empresas
- Partilhar experiências

AMP como exemplo nacional na Década das Nações Unidas da Educação para o Desenvolvimento Sustentável



REGIONAL CENTRE OF EXPERTISE
ON EDUCATION FOR
SUSTAINABLE DEVELOPMENT



UNITED NATIONS
UNIVERSITY



United Nations
Educational, Scientific and
Cultural Organization

