

Projecto MEGASIG

Monitorização e Gestão Ambiental
dos Sapais do Guadiana



Portugal-Espanha
Cooperação Transfronteiriça
INTERREG III A

INTERREG III A
Cooperación Transfronteriza
Espana-Portugal

CIMA

*Centro de Investigação Marinha e Ambiental
Universidade do Algarve, Campus de Gambelas - Faro*

Projecto MEGASIG

Monitorização e Gestão Ambiental dos Sapais do Guadiana

Programa INTERREG III A / Sub-programa Algarve-Andaluzia

- 📄 Centro de Investigação Marinha e Ambiental da Universidade do Algarve
- 📄 Departamento de Geologia da Universidade de Huelva
- 📄 Instituto de Recursos Naturais e Agrobiologia de Sevilha



Projecto MEGASIG

Monitorização e Gestão Ambiental dos Sapais do Guadiana

Objectivos estratégicos

- 📄 Promover a inovação e o desenvolvimento tecnológico na gestão de zonas costeiras
- 📄 Impulsionar o acesso dos gestores do território e agentes locais à informação e tecnologia de ponta para planeamento ambiental
- 📄 Reforçar a investigação científica conjunta em ciências marinhas e ambientais



Projecto MEGASIG

Monitorização e Gestão Ambiental dos Sapais do Guadiana

Objectivos específicos

Compilar, produzir e editar o conhecimento sobre uma área de grande dinâmica natural que sofreu profunda transformação política e socioeconómica, nos seguintes domínios:

- Geologia

Substratos prequaternários, consolidados

Substratos recentes, não consolidados

Dinâmica actual

- Ecologia

Macrofauna

Microfauna

Flora

- Química ambiental

Orgânica

Inorgânica



Projecto MEGASIG

Monitorização e Gestão Ambiental dos Sapais do Guadiana

Trabalho Futuro

**Apoio a gestão sustentável face as perspectivas do futuro
desenvolvimento do sistema estuarino dos seus impactes
socioeconómicos.**



Projecto MEGASIG

Monitorização e Gestão Ambiental dos Sapais do Guadiana

Sapais do Estuário do Guadiana

Análise Ambiental

Avaliação

Suporte à gestão
de zonas costeiras

- Gestores de território
- Entidades privadas

Educar e promover

- Meio escolar
- Educação ambiental aberta

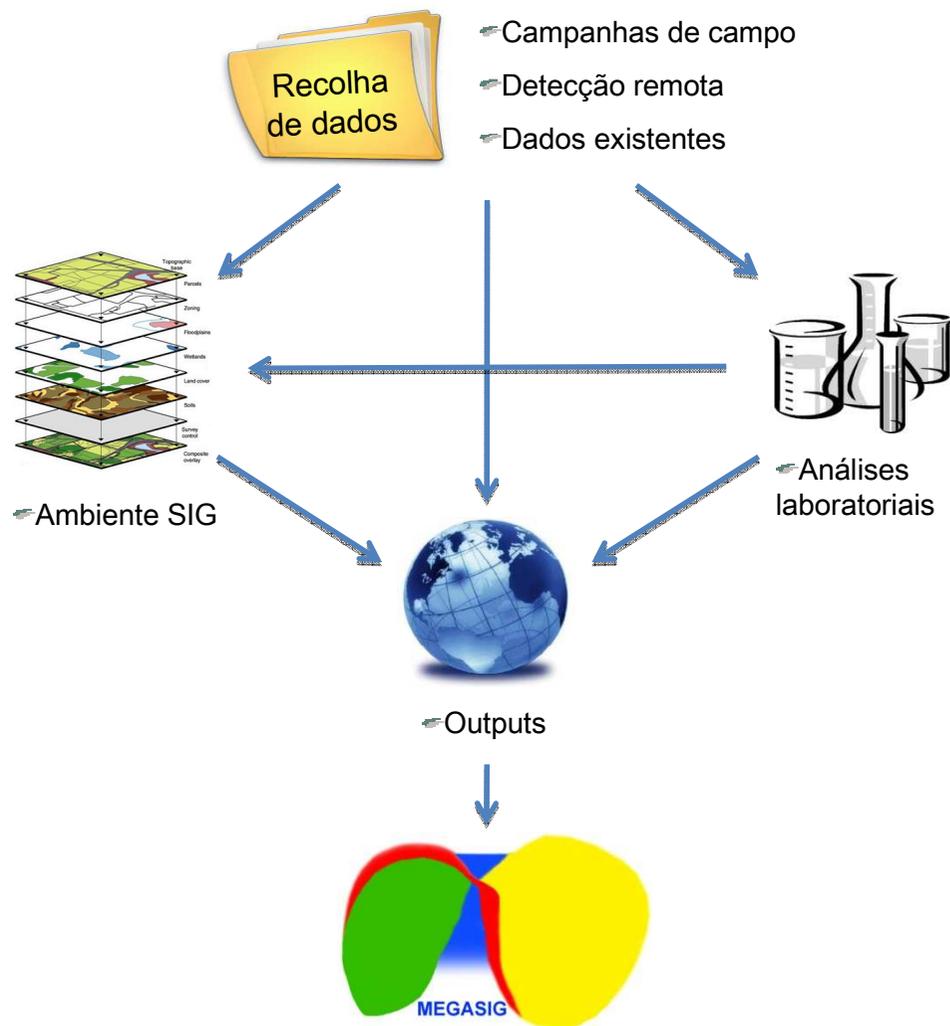
Comunicar ciência

-Mundo



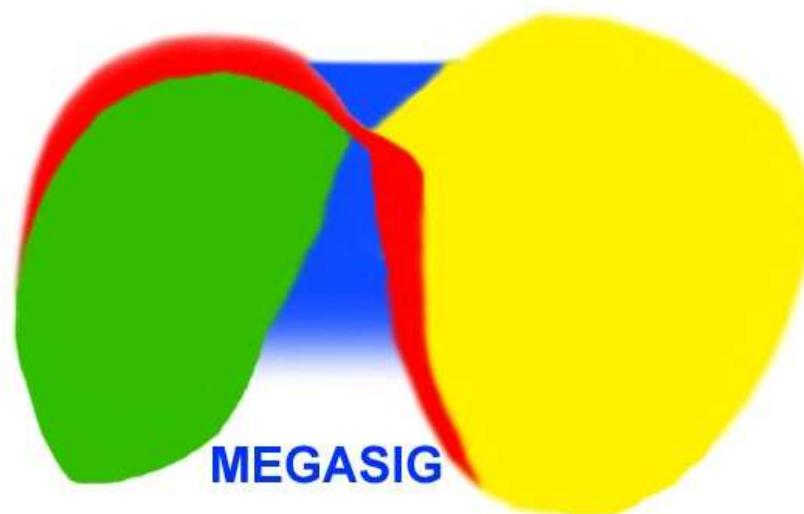
Projecto MEGASIG

Monitorização e Gestão Ambiental dos Sapais do Guadiana



Projecto MEGASIG

Monitorização e Gestão Ambiental dos Sapais do Guadiana



Ferramenta SIG – [SIG GUADIANA](#)

Aplicação didáctica - [GUADID](#)

Página *web* – www.cima.ualg.pt/megasig



Projecto MEGASIG

Monitorização e Gestão Ambiental dos Sapais do Guadiana

CIMA

*Centro de Investigação Marinha e Ambiental
FCT, DCTMA, Edifício 7, Universidade do Algarve
Campus de Gambelas 8005-139 Faro*

www.cima.ualg.pt

cima@ualg.pt

