

# O Repositório de Informação Intermunicipal do Douro (RIID)

Infraestrutura de Dados Espaciais (IDE) regional e temática da Região do Douro

**NORONHA, Paulo; RODRIGUES, João; SILVA, Artur; ALMENDRA, Ricardo**

O Repositório de Informação Intermunicipal do Douro (RIID), criado e gerido pela Comunidade Intermunicipal (CIM) do Douro (que associa 19 Municípios, representando cerca de 4,5% da superfície do território nacional), pretende ser o catálogo de dados abertos para toda a região do Douro, permitindo agregar e gerir a informação territorial necessária ao funcionamento dos Municípios e da própria CIM, garantindo o acesso a esta por parte dos decisores políticos, dos técnicos municipais e dos cidadãos. Paralelamente, o RIID estabelece um conjunto de rotinas que garantem a atualização da informação e a sua correta gestão, numa perspetiva municipal, mas com uma estrutura regional.

Assumem-se como objetivos basilares do RIID:

- Criar um repositório de informação centralizado que permita a gestão da informação especializada para os municípios da CIM Douro;
- Garantir que os Municípios e a CIM Douro cumprem com o conjunto de obrigações estabelecidas pela diretiva INSPIRE;
- Manter centralizada e atualizada o conjunto de informação crítica para o território e para o funcionamento dos municípios.

A informação crítica para o desenvolvimento regional em que a escala ótima de trabalho é, claramente, intermunicipal e a dimensão de alguns dos Municípios que integram a CIM Douro (que condiciona a capacidade destes para responderem de uma forma positiva aos desafios lançados pela necessidade de informação para a gestão municipal), são dois dos motivos que contribuem para que o RIID se afirme como uma mais-valia para a região e seja assumido pela CIM Douro como um projeto chave. Contudo, importa ainda referir que os enunciados motivos não totalizam nem centram todas as principais vantagens do RIID, destacando-se, para além das anteriormente mencionadas, as seguintes:

- Capacitar a CIM Douro e os Municípios com um sistema de informação que lhe permita aceder e gerir, em tempo útil, a informação necessária para responder às novas competências que lhe estão a ser atribuídas;
- Evitar o investimento, por parte de cada Município, em Infraestruturas de Dados Espaciais (IDE) de âmbito municipal e na sua posterior manutenção e atualização;
- Garantir que os Municípios que integram a CIM Douro, independentemente da sua dimensão, têm acesso à melhor informação sobre o seu território e, nos formatos compatíveis com as ferramentas SIG em uso pelos seus técnicos;
- Evitar o licenciamento de *software* de SIG proprietário, garantindo formação e apoio a implementação de soluções de *software* (SIG) *open source*;
- Contribuir para um maior controlo de custos, quer pela utilização de *software* SIG, quer pela otimização dos processos como consequência do tratamento da informação a nível intermunicipal.

O RIID encontra-se organizado em áreas temáticas que vão de encontro a todos os temas que abrangem a gestão do território, em particular nos domínios de

competência estipulados pelo Regime Jurídico das Autarquias.

Espera-se que o RIID contribua para melhorar o conhecimento do território de um modo progressivo e robusto, permitindo monitorizar o que neste existe e vai ocorrendo, ou seja, monitorizar a sua evolução geral, com uma atenção específica ao desempenho das componentes sistémicas que mais intensamente influem nas dinâmicas territoriais.

## **PALAVRAS-CHAVE**

RIID, IDE, gestão de informação, INSPIRE, *open source*, repositório de informação, áreas temáticas, gestão do território, CIM, Douro, municípios, competências municipais.

## **AUTORES**

**Paulo NORONHA**  
pnoronha@cimdouro.pt  
CIMDOURO  
Secretariado Executivo  
Intermunicipal

**João RODRIGUES**  
joao.rodrigues@cimdouro.  
pt  
CIMDOURO  
Secretariado Executivo  
Intermunicipal

**Artur SILVA**  
artur.silva@cimdouro.pt  
CIMDOURO  
Secretariado Executivo  
Intermunicipal

**Ricardo ALMENDRA**  
ricardo\_almendra@geoatributo.com  
GeoAtributo, C.I.P.O.T., Lda.  
Geógrafo