



Associação para a
promoção e desenvolvimento
da Sociedade da Informação

GeoCompetitivo na Administração Local

GeoCompetitivo na Administração Local

Câmara Municipal de Albergaria-a-Velha

6 dezembro 2016

mudança recente...

- Em 2016 migração para nova plataforma SIG:
 - Opensource
 - Base de dados ARCGIS para postgresSQL
 - QGIS
 - Geoserver
- Principais preocupações:
 - **Software livre**
 - **Interoperabilidade** (cumprindo as normas INSPIRE)
 - Novo sistema de coordenadas ETRS89

próximos passos...

- A nível das normas INSPIRE temos ainda um longo caminho a percorrer pois neste momento temos:
 - Alguns dos dados no novo sistema de coordenadas
 - Disponibilização de dados abertos sobre diversos temas no geoportal
- Pretendemos:
 - **Disponibilização dos metadados** através da aplicação Geonetwork
 - **Harmonização das bases de dados**, e dos respetivos modelos de dados, de outras secções do Município de forma a garantir a concordância com a norma INSPIRE e desse modo garantir a interoperabilidade entre serviços
 - **Acesso e partilha de dados** entre todos os serviços

dificuldades...

- Na **criação dos metadados** porque muitas vezes não existe informação associada aos mesmos devido à sua antiguidade e falta de tempo em tratar esta informação, mantendo-a atualizada
- Em perceber e implementar as normas da **diretiva INPIRE** dada a sua **elevada complexidade**
- Dada a **escassez de recursos humanos** com o devido conhecimento técnico. Daí a importância da DGT oferecer mais sessões de formação e outras ferramentas de apoio técnico
- **Interligar** a nova base de dados do SIG com a base de dados alfanumérica da **AIRC**, fazendo com que a plataforma SIG permita a utilização do SIG com outras aplicações como a do património, SPO, etc.

Obrigado pela atenção!

Eduardo Ferreira