

CMIA - CENTRO DE MONITORIZAÇÃO E INTERPRETAÇÃO AMBIENTAL - VILA DO CONDE

## Workshop prático

### Introdução ao Quantum GIS

#### Temas a abordar:



- Introdução ao Software livre e aberto (FOSS - *Free and open source software*) no âmbito das Ciências de Informação Geográfica;
- Introdução ao software Quantum GIS;
- Instalação do QGIS;
- Configurar e instalar complementos (*plugins*);
- Armazenamento e exploração de informação geográfica; arquitetura e funcionalidade do QGIS; Representação de dados;
- Seleção por atributos e espacial;
- Adicionar camadas *Web MapService* (WMS) e *Web Feature Service* (WFS);

#### Pré-requisitos

Cada formando deverá ter o seu PC com o sistema operativo Windows instalado e conhecimentos ao nível de utilizador.

**Data:** 31 de Maio e 1 de Junho.  
**Horário** 9:30h-13:00h e 14:00-16:30h  
**Duração do curso:** 12 horas

**Custo:** 75 euros

**Local:** Centro de Monitorização e Interpretação Ambiental de Vila do Conde



#### Contactos:

Av. Marquês Sá da Bandeira n.º320  
4480-916 Vila do Conde

Telefone: 252 637 002

E-mail: [cmia@cm-viladoconde.pt](mailto:cmia@cm-viladoconde.pt)