

## IRENE SAN PAYO CADIMA



### CATEGORIA PROFISSIONAL

Investigador Auxiliar do INIAV/UEISSAFSV

E-mail: [irene.cadima@iniav.pt](mailto:irene.cadima@iniav.pt)

### HABILITAÇÕES ACADÉMICAS

2008. Provas públicas de acesso à categoria de Investigador Auxiliar, com a dissertação *Cartografia dos montados a partir de imagens multiespectrais de muito alta resolução espacial: Exploração de uma metodologia*. Equivalente a doutoramento.
1993. Mestrado em “Sistemas de Informação Localizados (Deteção Remota e Sistemas de Informação Geográfica) para o Ordenamento do Território” (Mastère Spécialisé en Systèmes d’Informations Localisées pour l’Aménagement de Territoires. Conférence des Grandes Écoles, AgroParisTech: ENGREF, ENSAM, INA-PG. (Reconhecimento a Grau de Mestre em Portugal pela UTAD).
1992. Licenciatura em Arquitetura Paisagista, UTL/ISA.
1984. Licenciatura em Silvicultura, UTL/ISA.

### DOMÍNIO DE ESPECIALIZAÇÃO

Deteção Remota e Sistemas de Informação Geográfica para a monitorização dos recursos florestais e da paisagem.

Ecologia dos Montados de Sobro e Azinho.

### ÁREAS DE INVESTIGAÇÃO CORRENTES

Metodologias para a classificação automática de imagens de deteção remota.

Monitorização de variáveis estruturais e fisiológicas dos povoamentos de sobro e azinho a partir de imagens digitais.

Análise espacial de dados geográficos com recurso à geoestatística e a Sistemas de Informação Geográfica.

### OUTRAS ATIVIDADES

Responsável pelo INIAV para a “Monitorização e Relatórios da Implementação da Diretiva INSPIRE (*INnфраstructure for SPatial InfoRmation in Europe*).”

Representante do INIAV no Conselho de Orientação do Sistema Nacional de Informação Geográfica (CO-SNIG).

Representante da Instituição em reuniões do Conselho Coordenador de Cartografia (CCC).