



Encerramento do Projeto Barroso GIAHS 4.0

Tecnologias Emergentes na monitorização ambiental: Aplicações e Desafios

5 agosto 2025

Local: Boticas - Parque Natureza e Biodiversidade

14h00 - Receção

14h30 - Sessão de Abertura

Ramiro Gonçalves, Diretor Executivo do AquaValor

Fátima Fernandes, Presidente do Município de Montalegre

António Guilherme Pires, Presidente do Município de Boticas

15h00 - Sistema Agro-Silvo-Pastoril do Barroso

António Montalvão, Associação de Desenvolvimento da Região do Alto Tâmega (ADRAT)

15h20 - A Importância da Monitorização Ambiental: O Futuro da Sustentabilidade

André Fonseca, Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro (UTAD)

15h40 - Cidades Inteligentes em Contextos Rurais: Inovação no Fortalecimento de Sistemas Agrícolas Tradicionais

Martinho Gonçalves, Infraestruturas Control Portugal (ICP)

16h00 - Barroso GIAHS 4.0: Resultados e Perspetivas Futuras

Carlos Teixeira, Investigador do AquaValor

16h30 - “Como Manter Vivos os Sistemas Tradicionais Através da Inovação” - Momento Debate - Moderador: Joel Soares, Investigador do AquaValor

Albano Álvares, Cooperativa Agro Rural de Boticas (CAPOLIB)

Nuno Sousa, Cooperativa Agrícola do Barroso (COOPBARROSO)

17h00 - “Raízes Digitais: Onde os Dados Nascem” - Visita Guiada ao Sistema de Monitorização no Parque

17h20 - “Respirar Ciência, Saborear a Natureza” - Coffee Break