

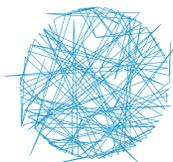
EXEMPLO DE INTEGRAÇÃO DA DETEÇÃO REMOTA COM OUTROS SISTEMAS

MARCOS MATEUS
22 MAIO 2024



MARETEC

CENTRO DE CIÊNCIA E
TECNOLOGIA DO AMBIENTE E DO MAR
TÉCNICO LISBOA



LARSyS

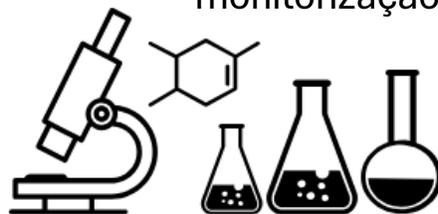
Laboratory of Robotics
and Engineering Systems



INTEGRAÇÃO DE SISTEMAS



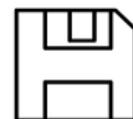
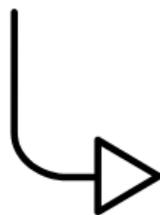
Programas de monitorização



Modelos Computacionais



Deteção Remota

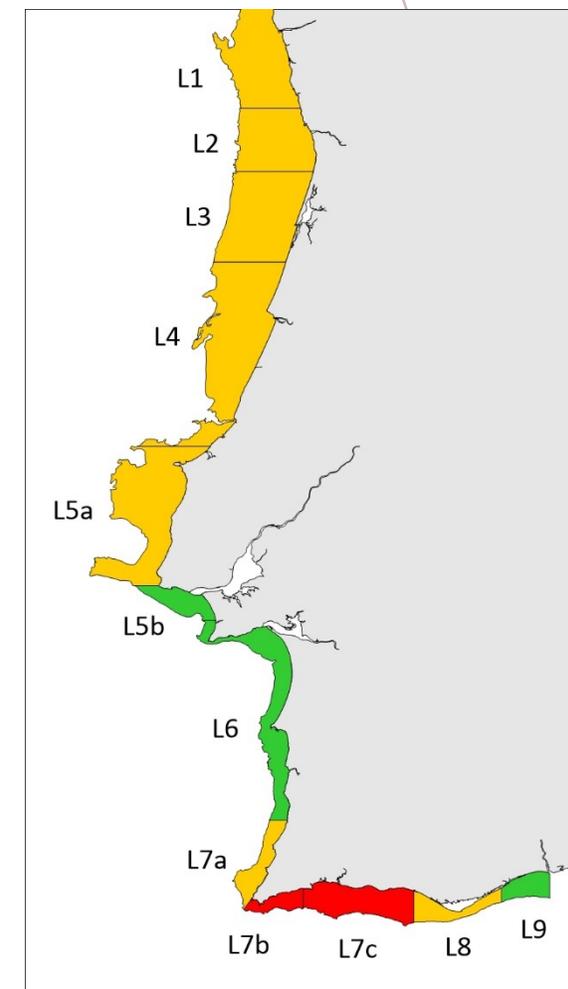
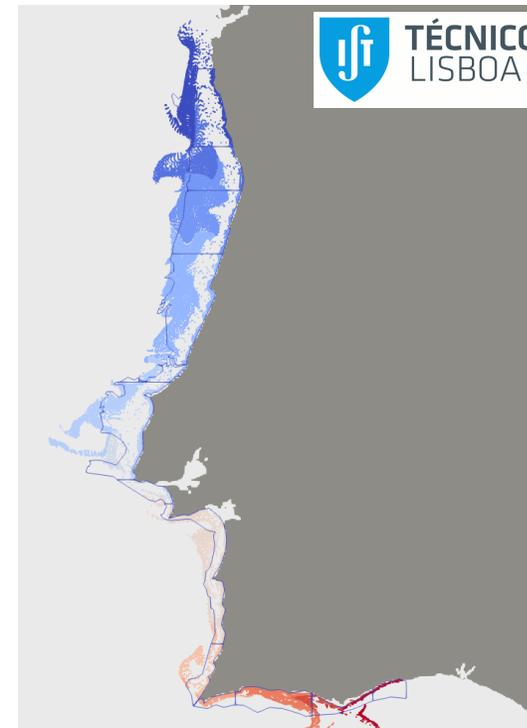
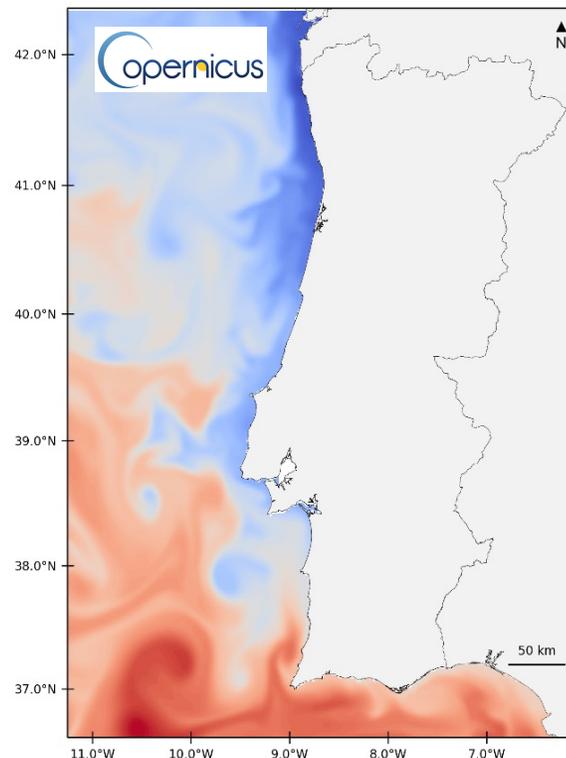
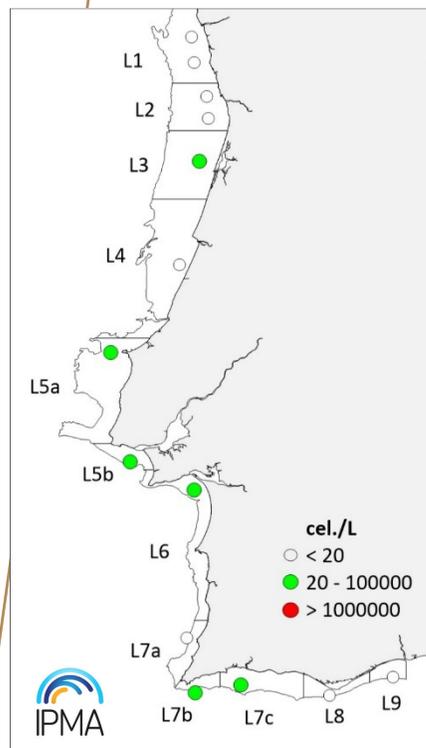


Dados



INTEGRAÇÃO DE SISTEMAS

BOLETIM DE ALERTA PARA FITOPLÂNCTON TÓXICO NAS ZONAS DE PRODUÇÃO DE BIVALVES



Concentração de células de fitoplâncton tóxico (monitorização)

Temperatura à superfície (deteção remota)

Transporte da água à superfície (modelos numéricos)

Aberto
Potencialmente interdito
Fechado