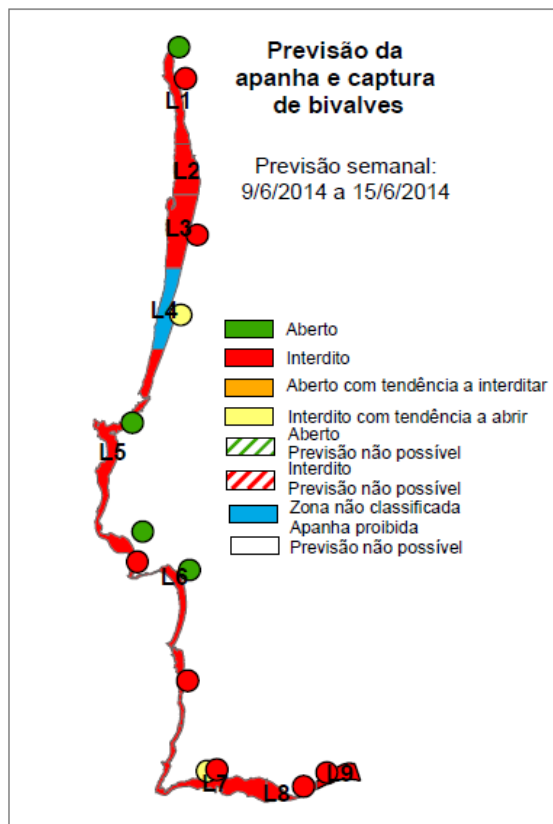
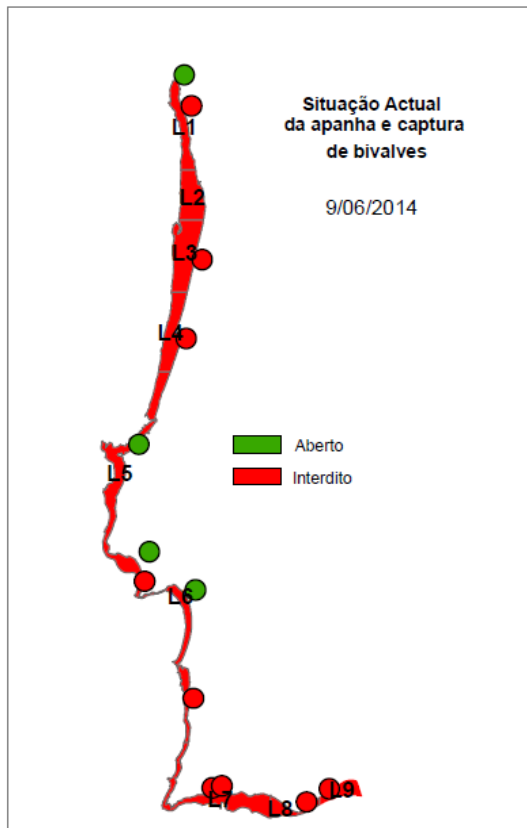


## Condições atuais e previsões



### Ponto da situação

Devido à presença de fitoplâncton produtor de toxinas marinhas ou de níveis de toxinas acima dos valores regulamentares estão interditas temporariamente a apanha e captura, com vista à comercialização e consumo, de espécies de bivalves provenientes das seguintes zonas de produção: L1, L2, L3, Ria de Aveiro, L5, Lagoa de Albufeira, L6, Estuário do Mira, Ria Formosa – Tavira, L7a, L8 e L9.

Está proibida a apanha e captura de bivalves, devido à ausência de amostras de algumas espécies, no Estuário do Mondego, Ria Formosa – Olhão e Ria de Alvôr.

Está proibida, indeterminadamente, a apanha e captura de bivalves na zona L4 por esta corresponder a zona litoral não classificada.

### Previsões

Devido à ausência de espécies de fitoplâncton tóxico, prevê-se a tendência da abertura à apanha e captura de bivalves na Ria do Alvôr.

**Data de atualização:** 9 de junho 2014

## Contactos

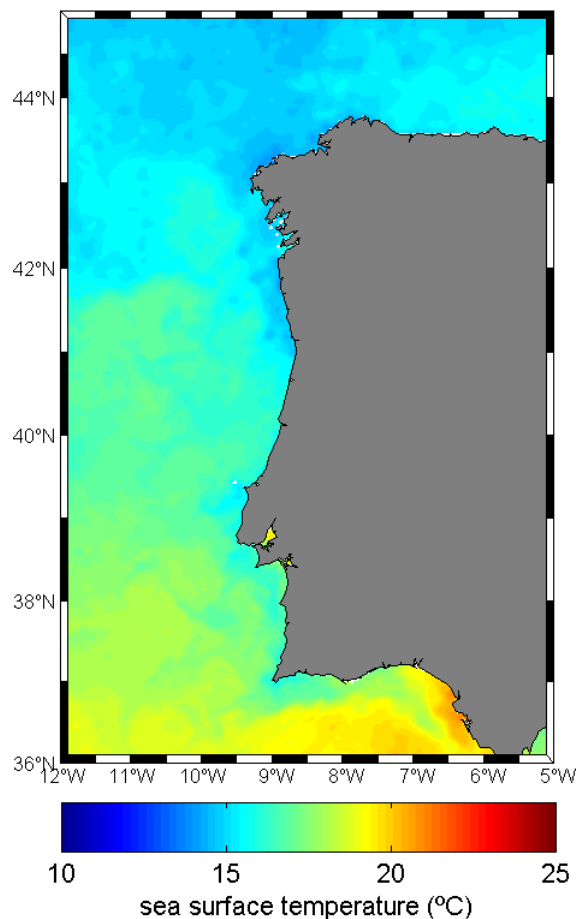
Teresa Moita  
IPMA  
tmoita@ipma.pt

Marcos Mateus  
MARETEC - IST  
mmateus.maretec@ist.utl.pt

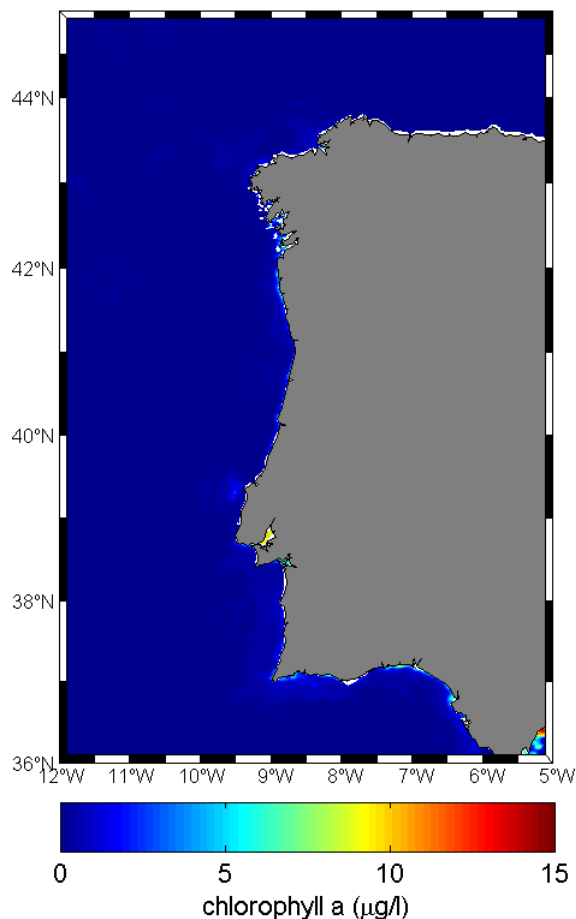
## Condições atuais: imagens de satélite

**Temperatura à superfície**

ODYSSEA - SST 08-Jun-2014

**Concentração de Clorofila**

Chlorophyll a 08-Jun-2014

**Temperatura à superfície**

A temperatura da água à superfície evidencia a ocorrência afloramento (upwelling) na costa Oeste, visível nas zonas L1, L2, L3, L4, L5, L6 e L7. Nas costa sul também é visível uma diminuição da temperatura junto à costa.

**Concentração de clorofila**

Observam-se valores ligeiramente mais elevados de pigmentos de clorofila ao longo da costa oeste e da costa sul.

**Contactos**

Teresa Moita  
IPMA  
tmoita@ipma.pt

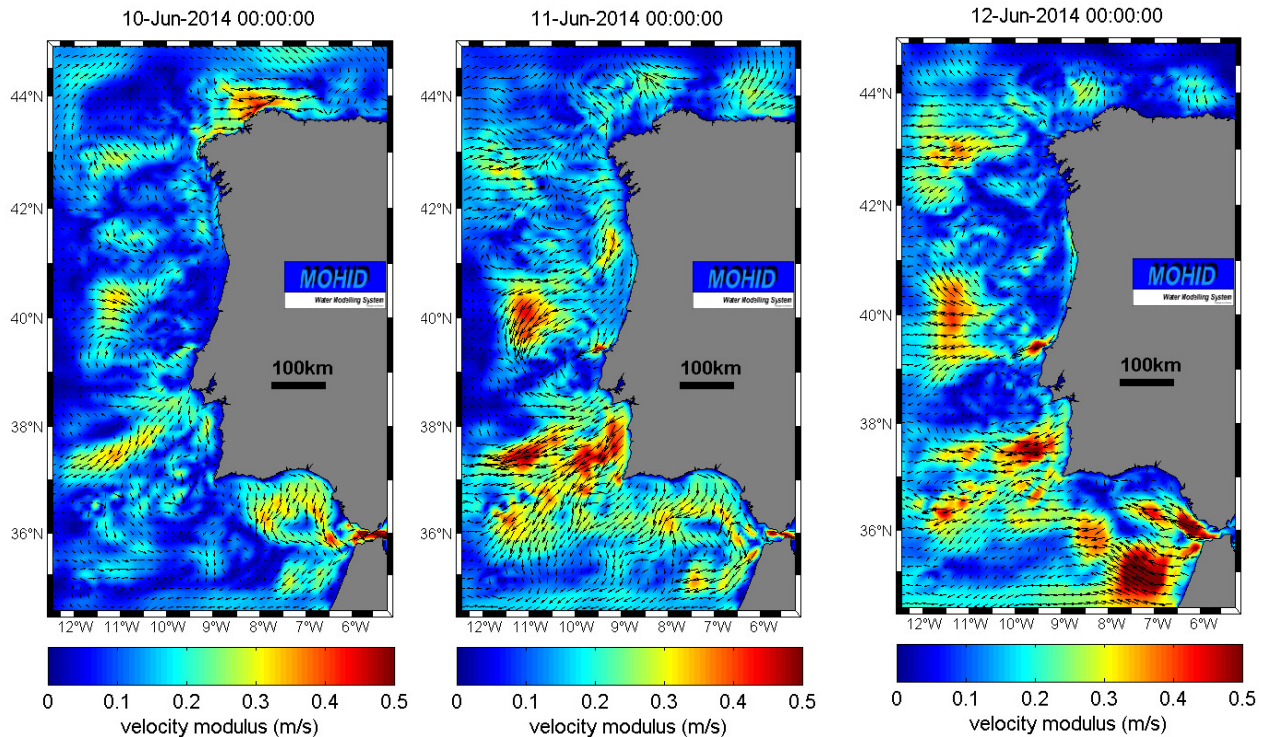
Marcos Mateus  
MARETEC - IST  
mmateus.maretec@ist.utl.pt

## Previsões do modelo PCOMS

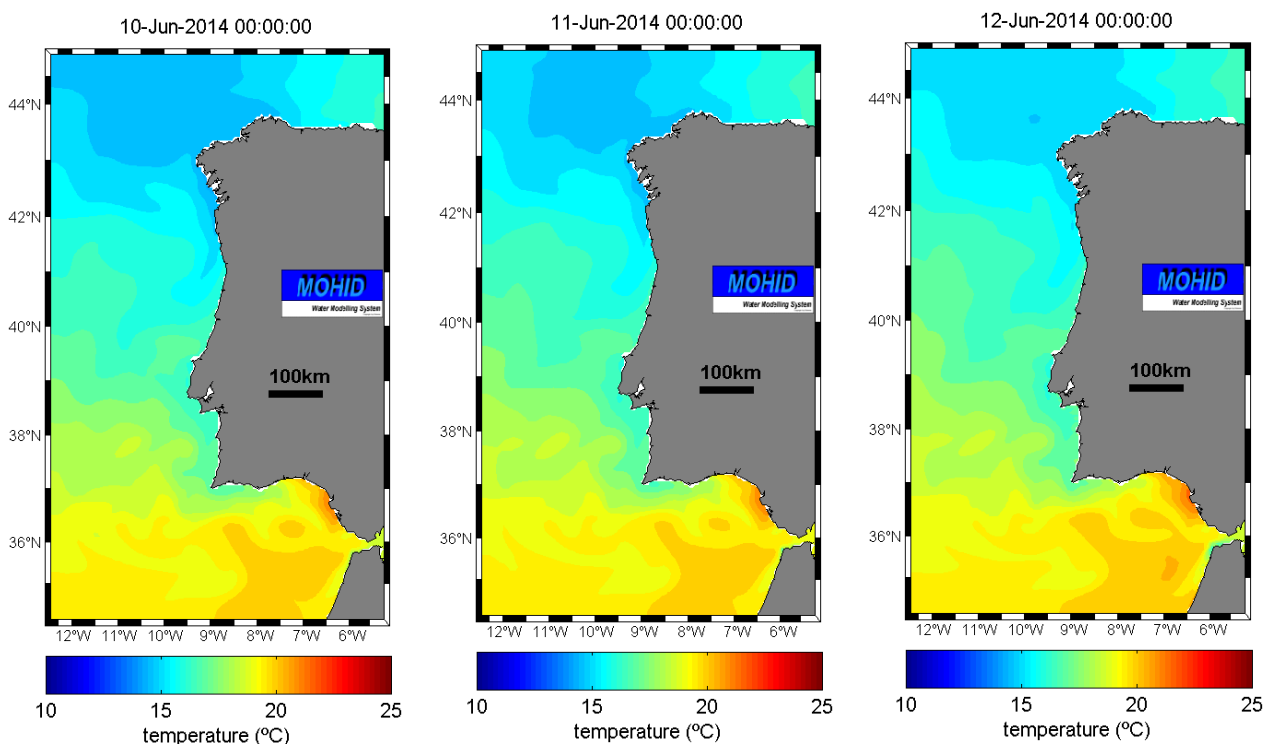
Fim da previsão: 12 de junho 2014, 00h00m

Os resultados do modelo mostram uma circulação para S-SE junto à costa oeste e para S-SE junto à costa sul. A intensidade da corrente varia ao longo do período simulado. A temperatura da água à superfície mantém-se relativamente constante ao longo do período simulado, verificando-se temperaturas mais baixas junta à costa oeste e na costa sul na zona L7.

### Circulação à superfície



### Temperatura à superfície

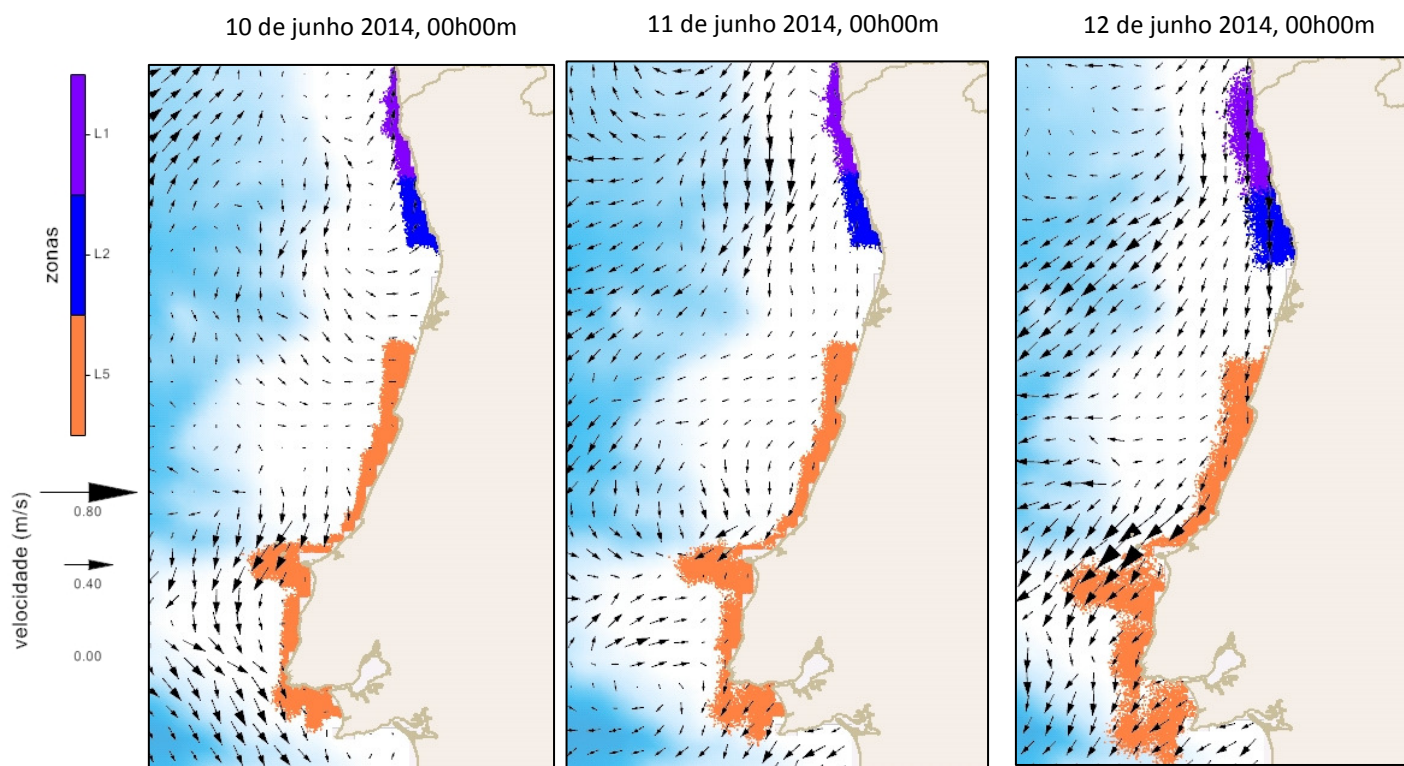


## Previsões do modelo de transporte de partículas - Previsão de 3 dias

Fim da previsão: 12 de junho 2014, 00h00m

As simulações mostram que os blooms localizados na zona L1, L2 e L5 serão transportadas para sul e para o largo.

**Localização inicial do bloom: Zonas L1 L2 e L5**





## Previsões do modelo de transporte de partículas - Previsão de 3 dias

Fim da previsão: 12 de junho 2014, 00h00m

As simulações mostram que os blooms localizados na zona L6 e L7 costa oeste serão transportados para sul e para o largo. Os blooms localizados na zona L7 costa sul, L8 e L9 serão transportados para este e para o largo.

Localização inicial do bloom: Zona L6, L7, L8 e L9

