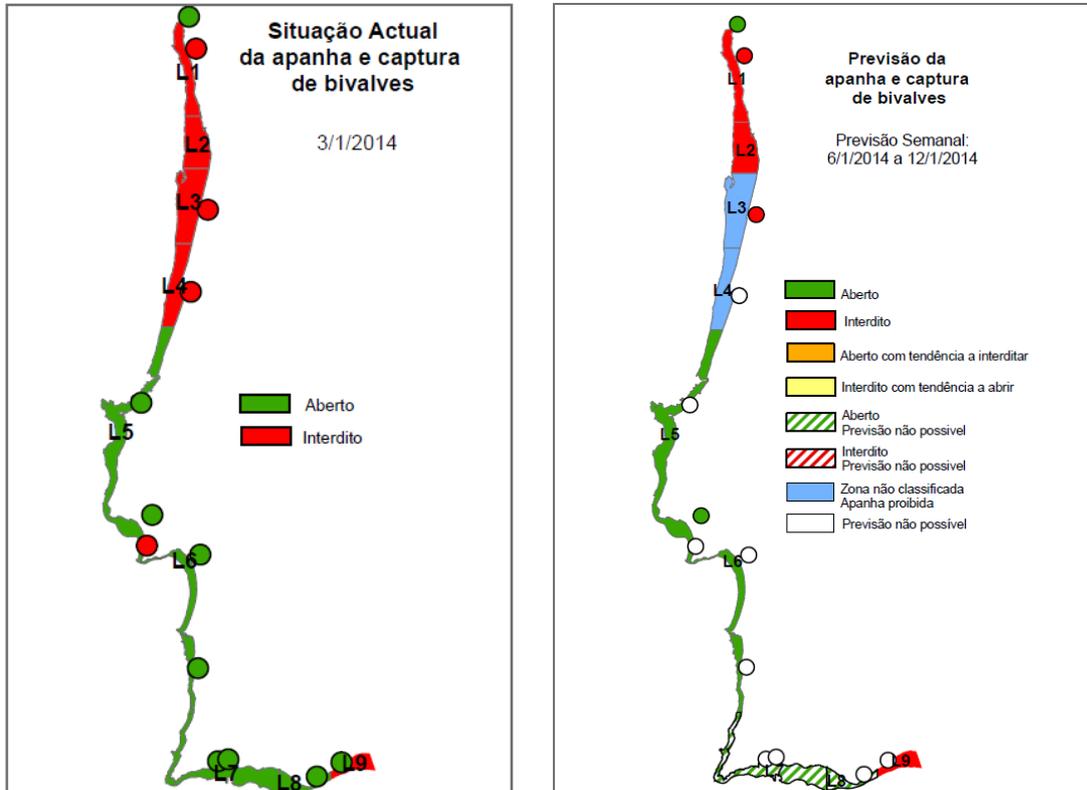


## Condições atuais e previsões



### Ponto da situação

Devido à presença de fitoplâncton produtor de toxinas marinhas ou de níveis de toxinas acima dos valores regulamentares estão interditas temporariamente, tal como na semana anterior, a apanha e captura, com vista à comercialização e consumo, de espécies de bivalves provenientes das seguintes zonas de produção: L1, L2 e L9, a Ria de Aveiro, os Estuários do Lima e Mondego e a Lagoa de Albufeira.

Está proibida, indeterminadamente, a apanha e captura de bivalves nas zonas L3 e L4, por estas corresponderem a zonas litorais não classificadas.

### Previsões

Nas zonas L1 e L2 os níveis de toxinas diarreicas permanecem em concentrações elevadas nalguns bivalves, pelo que as zonas deverão manter-se interditas à pesca e apanha para algumas espécies.

No Estuário do Lima e na ria de Aveiro deverão manter-se as interdições devido às elevadas concentrações de biotoxinas nos bivalves. Na costa sul a circulação mantém-se para leste e prevê-se que apenas a zona L9 continue interdita.

Na zonas L5 e L6 não se observou a presença de fitoplâncton tóxico pelo que se prevê que continuem abertas.

Devido às más condições meteorológicas não foi possível obter amostras de várias zonas de produção pelo que não se apresentam previsões.

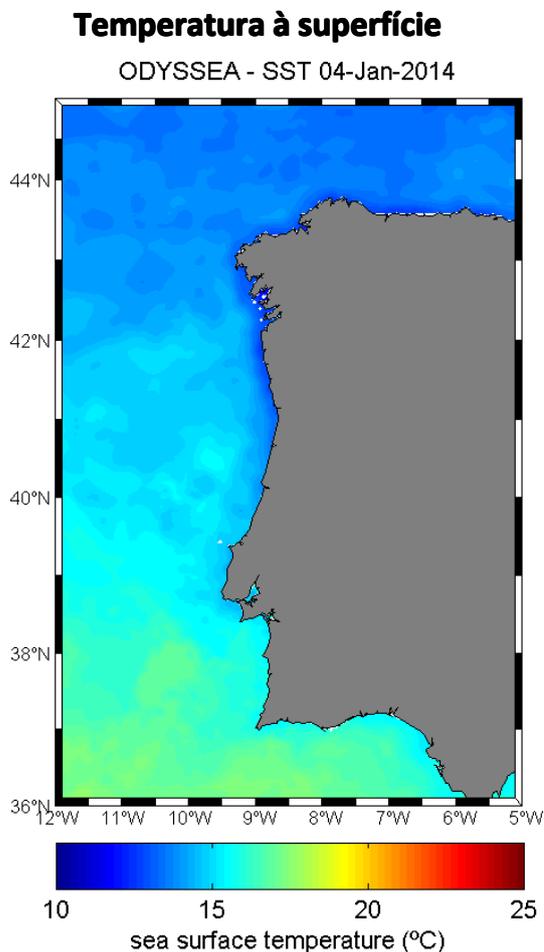
**Data de atualização:** 3 de Janeiro 2014

## Contactos

Teresa Moita  
IPMA  
tmoita@ipma.pt

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

## Condições atuais: imagens de satélite



### Temperatura à superfície

A temperatura da água à superfície é típica desta altura do ano: mais baixas nas costas noroeste e norte Ibérica.

### Concentração de clorofila

Imagem não disponível.

## Contactos

Teresa Moita  
IPMA  
[tmoita@ipma.pt](mailto:tmoita@ipma.pt)

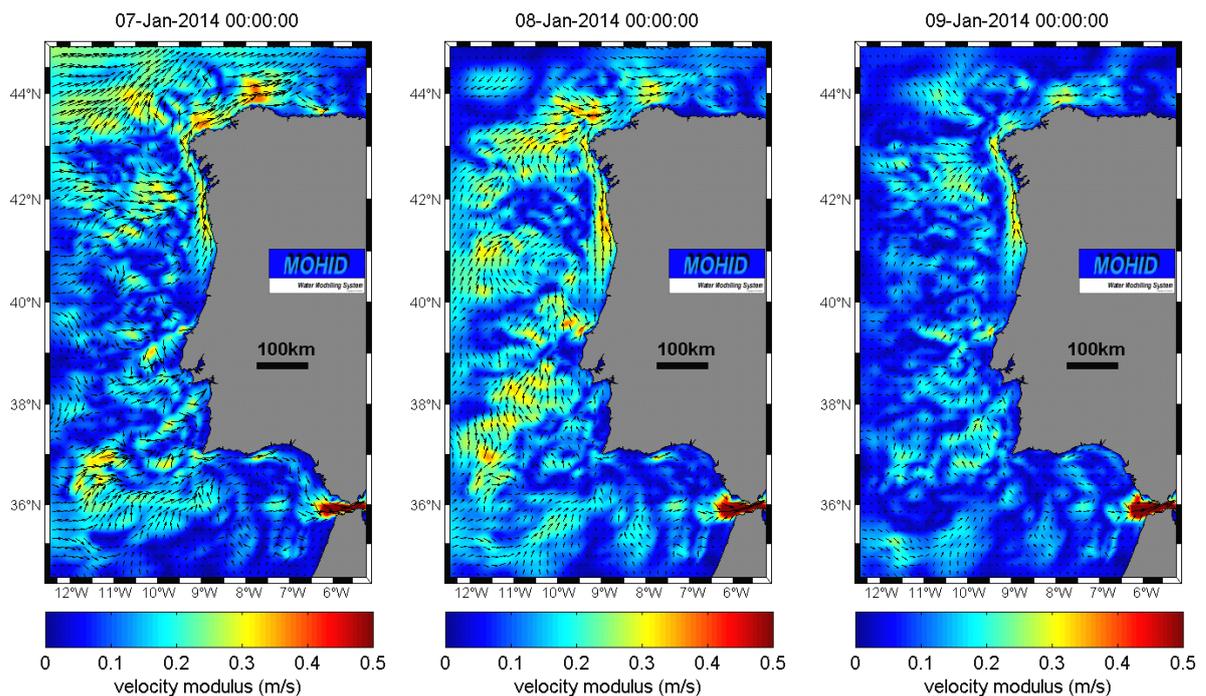
Marcos Mateus  
MARETEC - IST  
[mmateus.maretec@ist.utl.pt](mailto:mmateus.maretec@ist.utl.pt)

### Previsões do modelo PCOMS

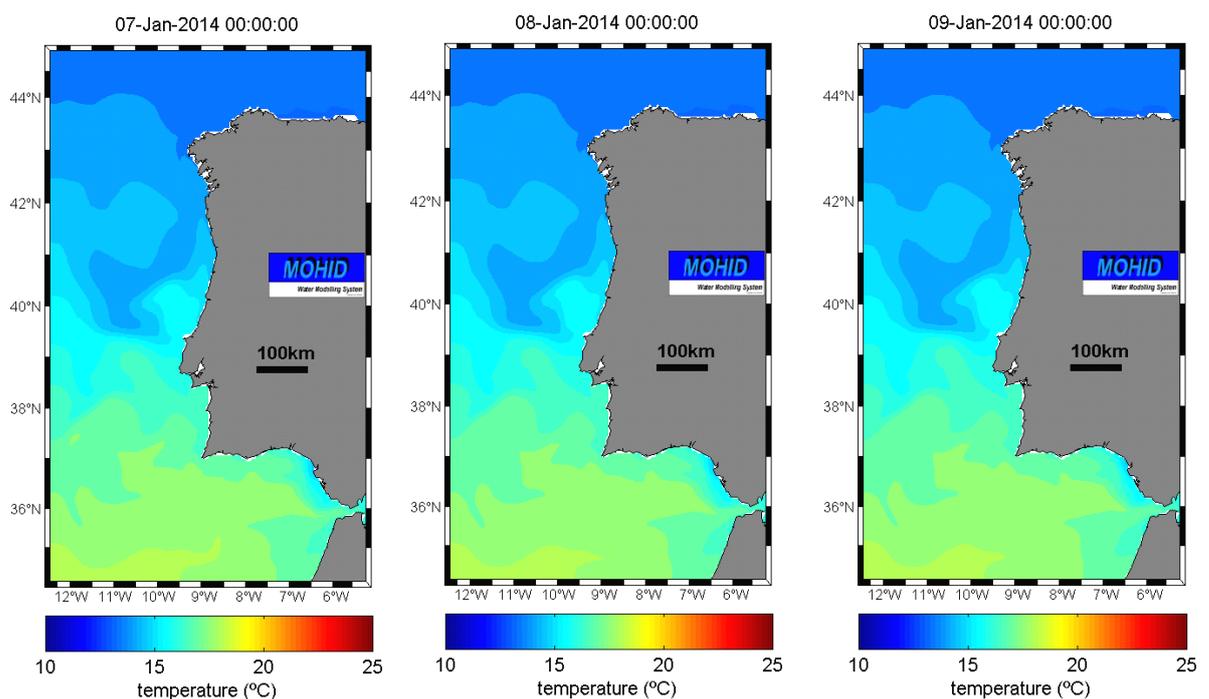
**Fim da previsão: 9 de janeiro 2014, 00h00m**

Os resultados do modelo mostram uma circulação para norte junto à costa oeste e uma circulação para este junto à costa sul. Na costa este a intensidade da corrente varia ao longo do período simulado. A temperatura da água à superfície mantém-se relativamente constante, verificando-se temperaturas mais baixas na costa noroeste.

#### Circulação à superfície



#### Temperatura à superfície

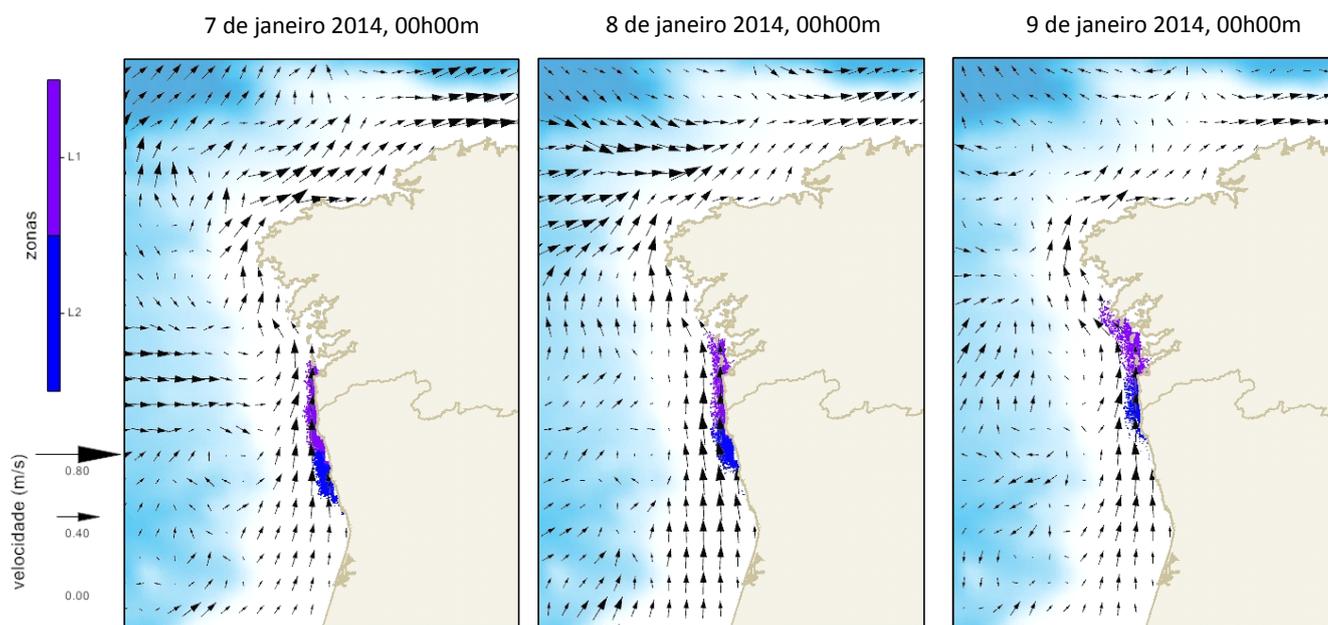


## Previsões do modelo de transporte de partículas - Previsão de 3 dias

Fim da previsão: 9 de janeiro 2014, 00h00m

As simulações mostram que os blooms localizados nas zonas L1 e L2 ser ão transportados para norte ao longo da costa.

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



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

Fim da previsão: 9 de janeiro 2014, 00h00m

As simulações mostram que os blooms localizados na zona L9 ser ão transportados para este e para o largo.

**Localização inicial do bloom:** Zona L9

