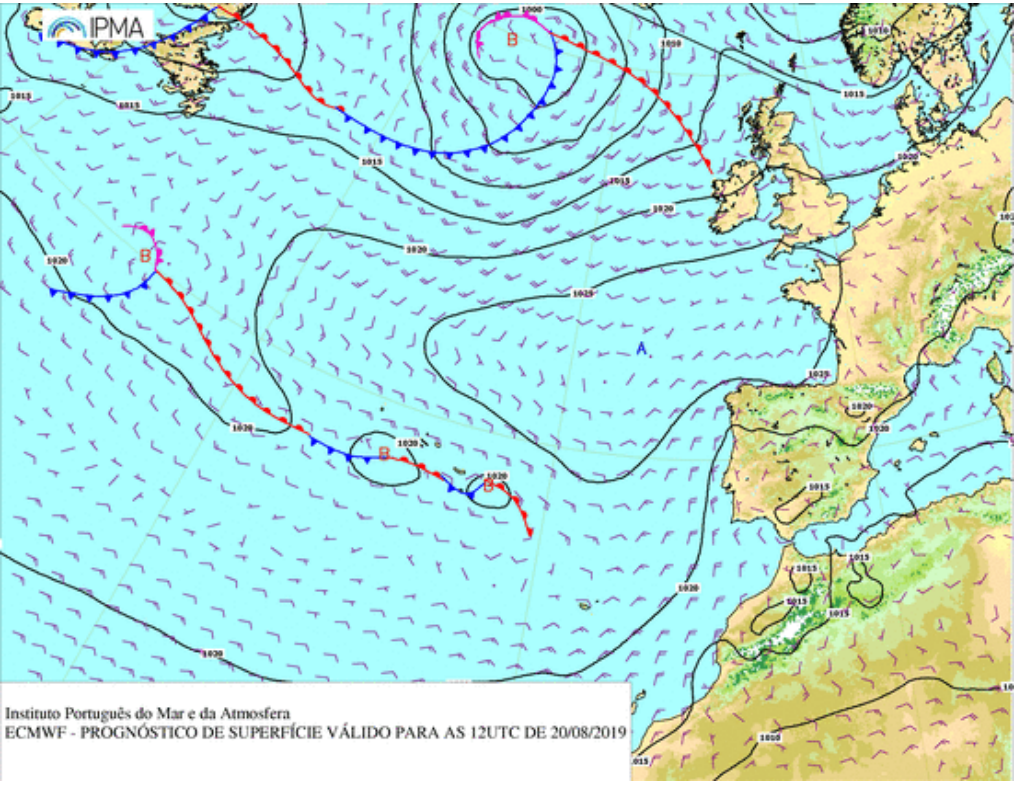
# Tópicos Principais

- **Tempo quente e seco**.
- Vento E/NE na região Norte e interior Centro.
- Subida do **risco de incêndio**.
- Subida de temperatura.

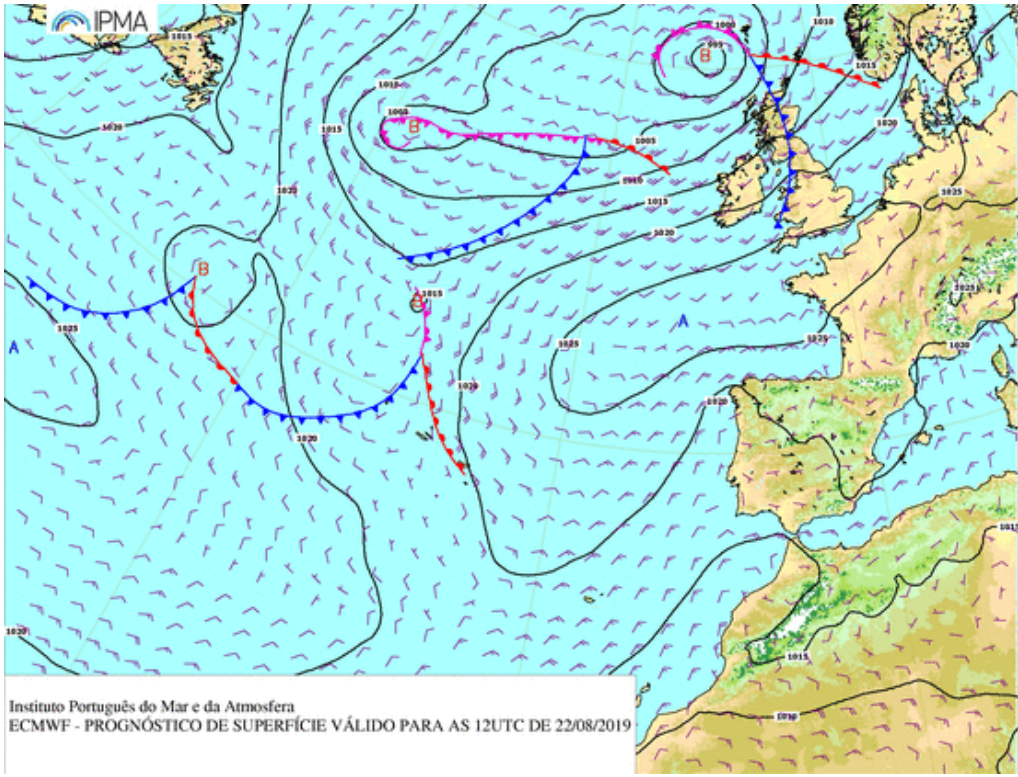
# Situação Meteorológica

Anticiclone localizado a noroeste da Península Ibérica, estendendo-se em crista até à Europa Central, e depressão no interior da Península Ibérica.

**Dia 20 de agosto, 3ªfeira**

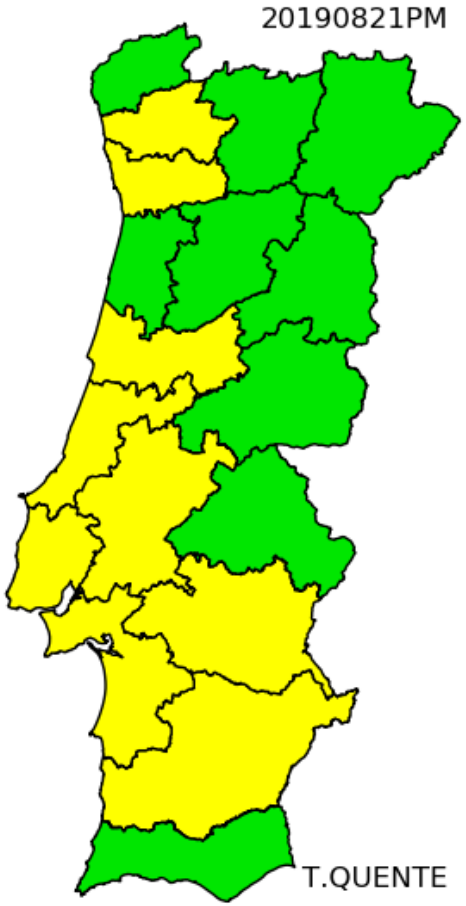



**Dia 22 de agosto, 5ªfeira**



# Avisos Meteorológicos

**Dia 21**




Aviso de **Tempo Quente**

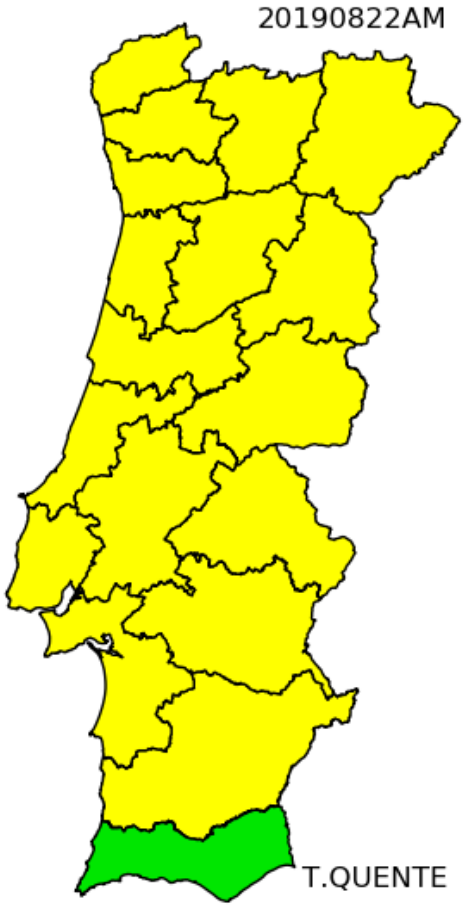
**Início: Dia 21 às 1000 UTC**

**Distritos de:**
Braga, Porto, Coimbra, Leiria, Santarém, Lisboa, Setúbal, Évora e Beja.

**Início: Dia 22 às 1000 UTC**
Viana do Castelo, Bragança, Vila Real, Guarda, Viseu, Castelo Branco, Aveiro e Portalegre

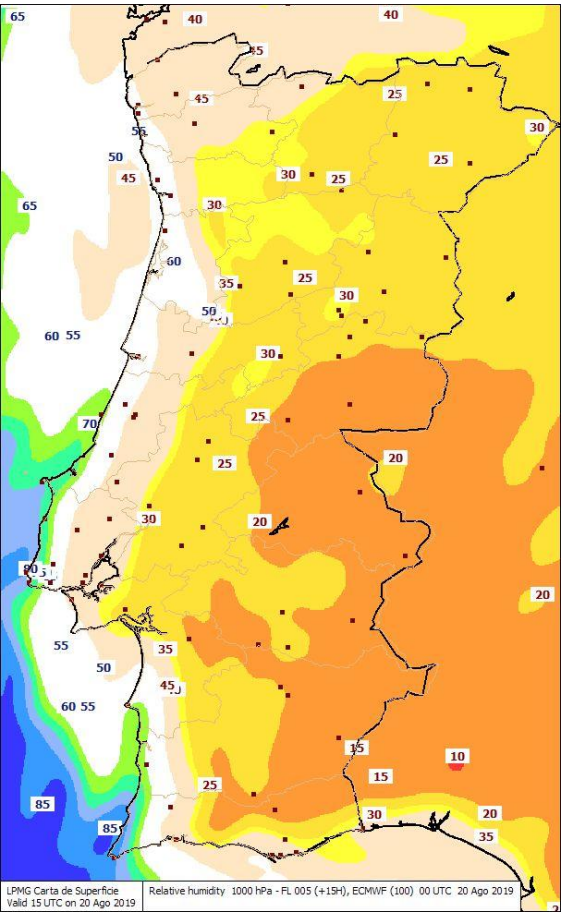
**Até dia 23 às 2100 UTC**

**Dia 22**

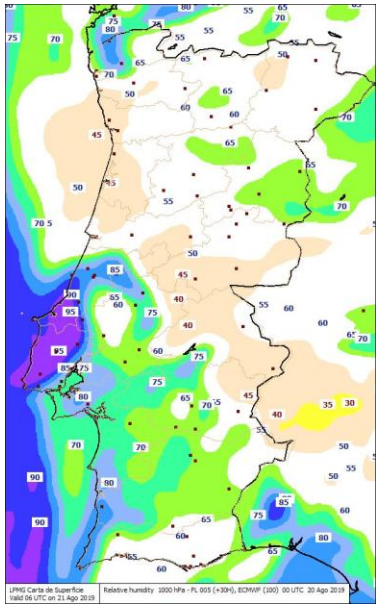


# 3ªfeira 20 de agosto

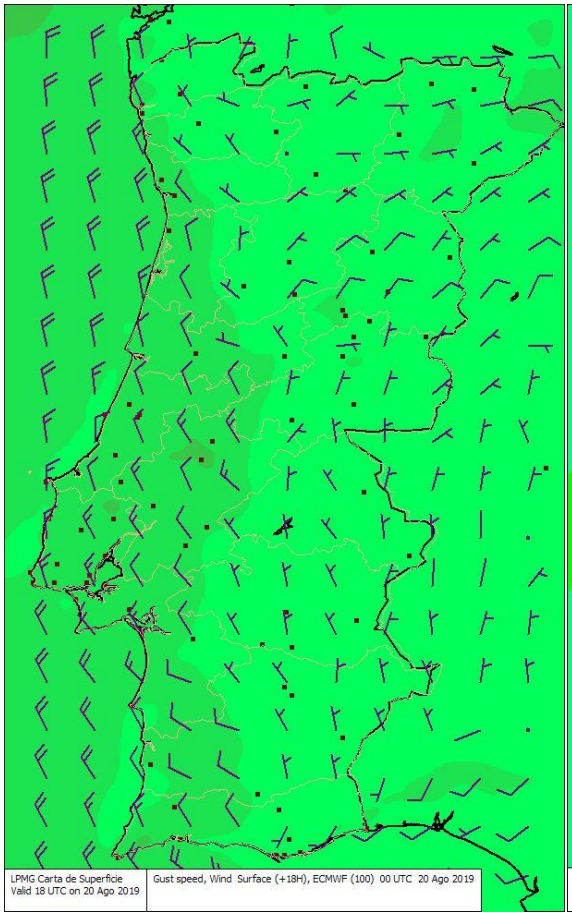
## Humidade Relativa às 15UTC



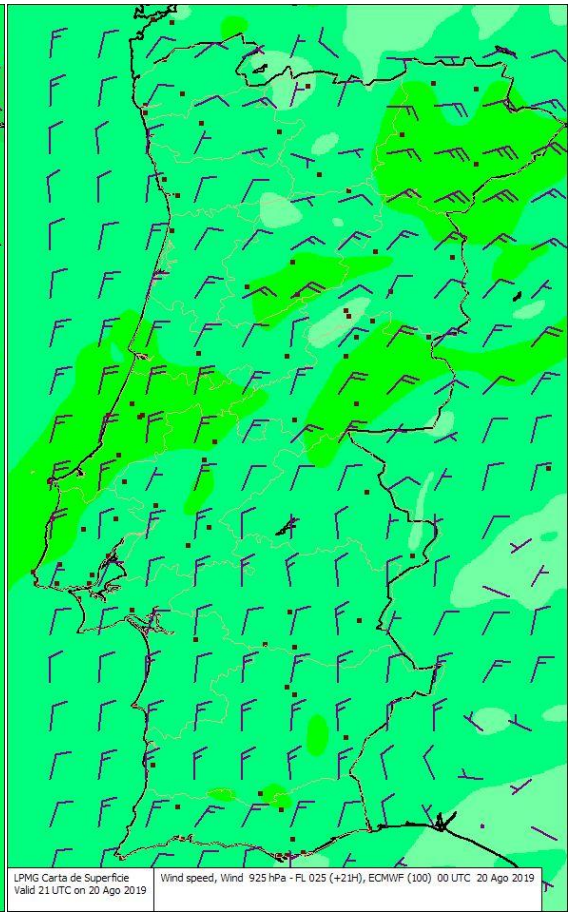

## Humidade Relativa às 06UTC de dia 21



## Vento/Rajada




## Vento~800 metros

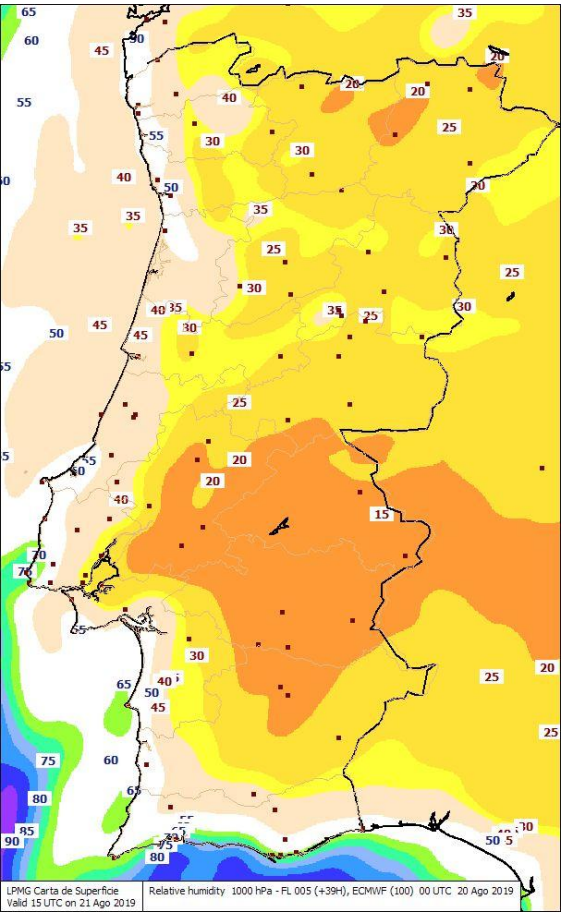



**Valores baixos de humidade relativa, em especial no interior**. **Fraca recuperação noturna** na noite 20/21, exceto em alguns locais da faixa costeira.

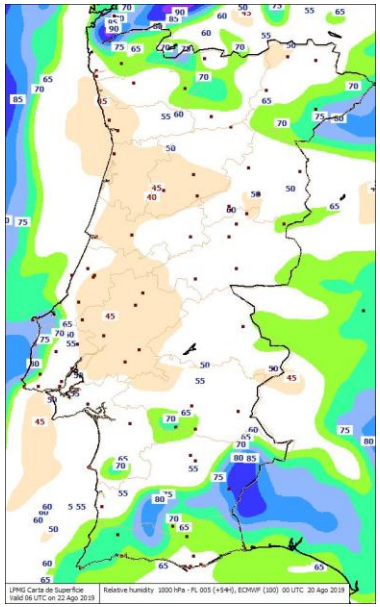
Vento fraco a moderado (até 30 km/h) do **quadrante norte** soprando moderado a forte (até 40 km/h) **na faixa costeira ocidental a sul do Cabo Carvoeiro durante a tarde, e nas terras altas** até meio da manhã e a partir do final da tarde. **Vento de leste/nordeste na região Norte e interior Centro**. Brisa SW no Algarve.

# 4ªfeira 21 de agosto

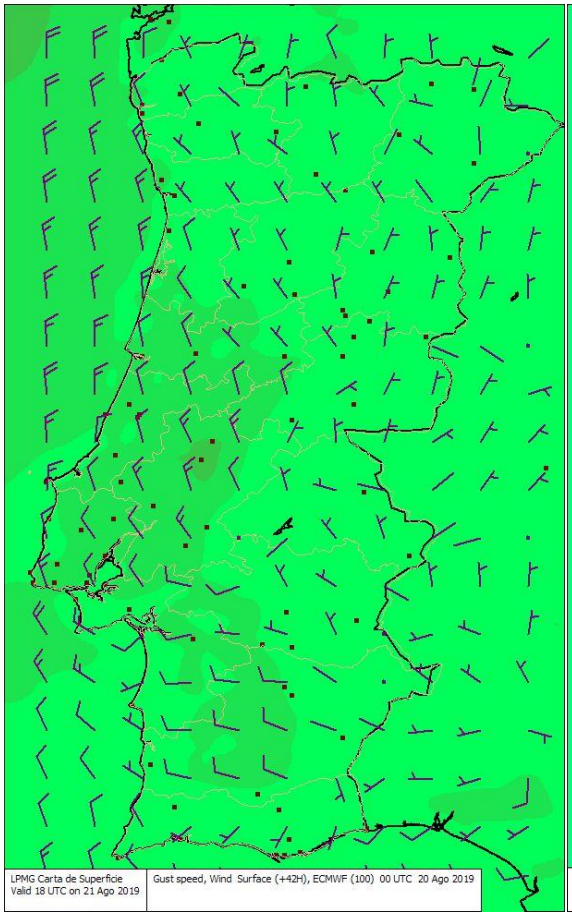
## Humidade Relativa às 15UTC



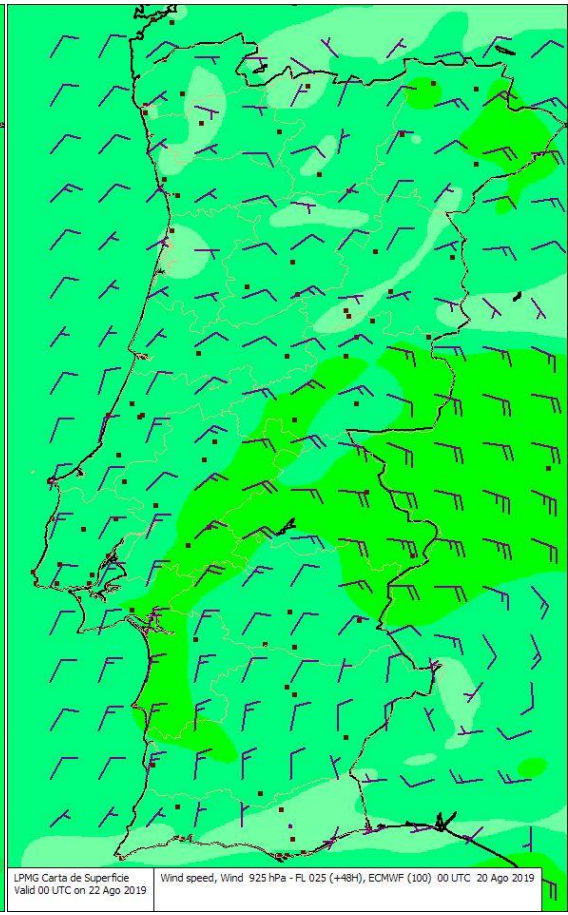

## Humidade Relativa às 06UTC de dia 22



## Vento/Rajada



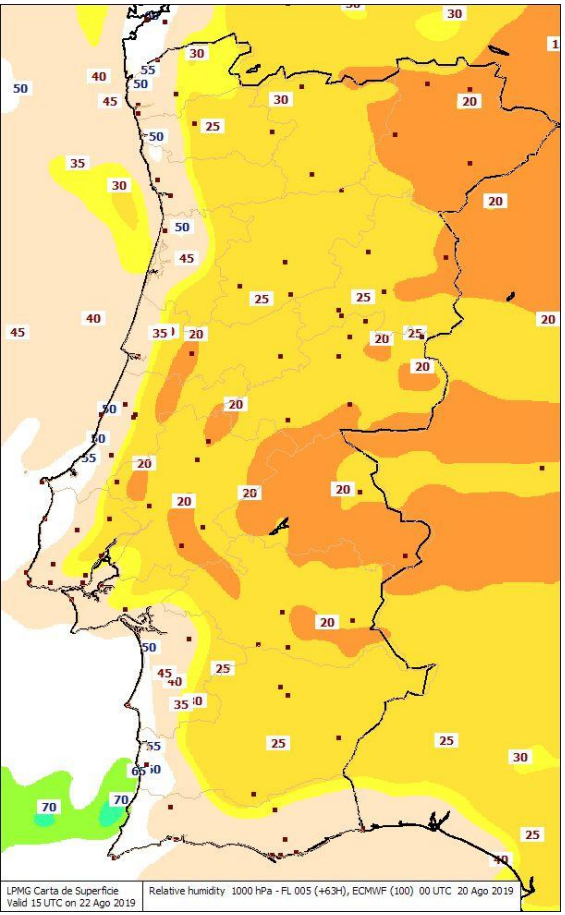

## Vento~800 metros



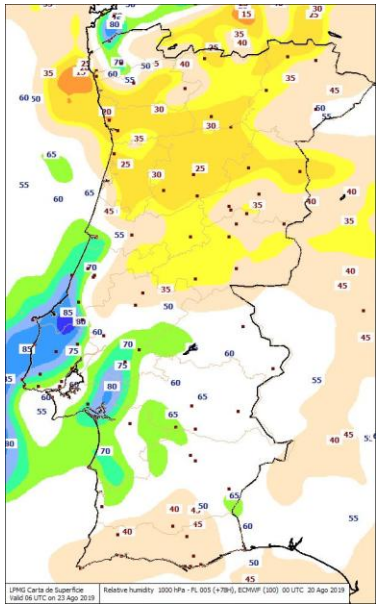

**Valores baixos de humidade relativa, em especial no interior**. **Fraca recuperação noturna** na noite 21/22.
Vento em geral fraco predominando do quadrante leste, soprando por **vezes forte (até 40 km/h) nas terras altas até meio da manhã e no final do dia**, rodando para noroeste durante a tarde e sendo temporariamente moderado (até 30 km/h) no litoral a Norte do Cabo Raso. **Aumento de nebulosidade no interior da região Centro e Alentejo com possibilidade de ocorrência de aguaceiros e trovoada.**

# 5ªfeira 22 de agosto

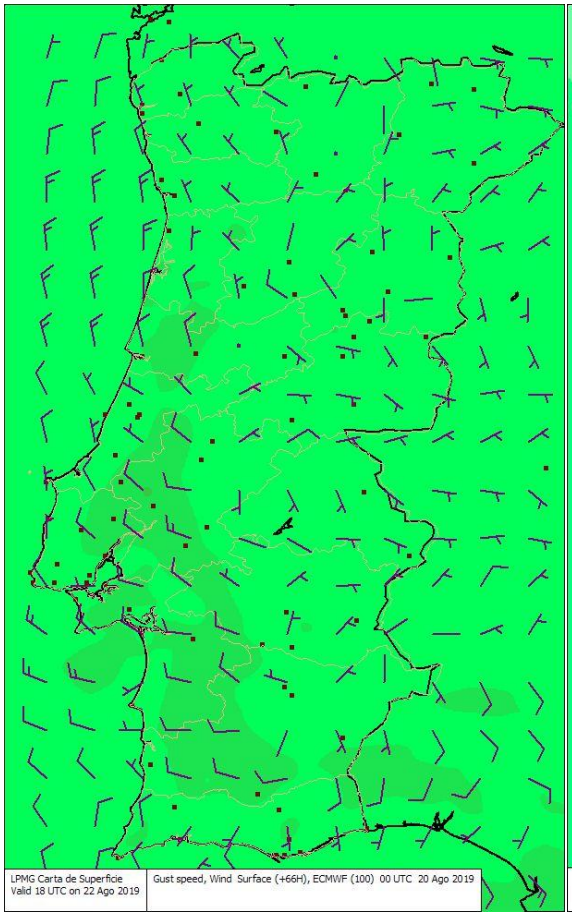
## Humidade Relativa às 15UTC



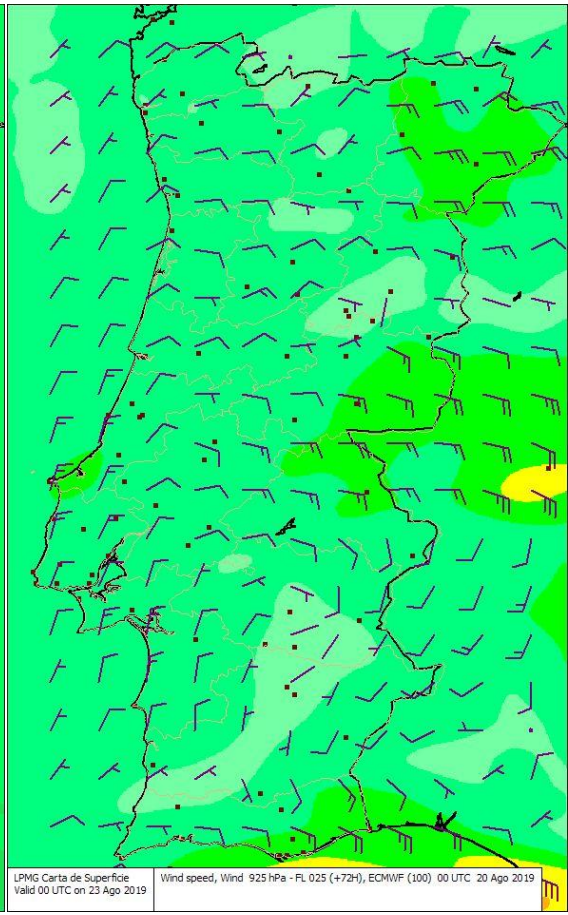

## Humidade Relativa às 06UTC de dia 23



## Vento/Rajada




## Vento~800 metros

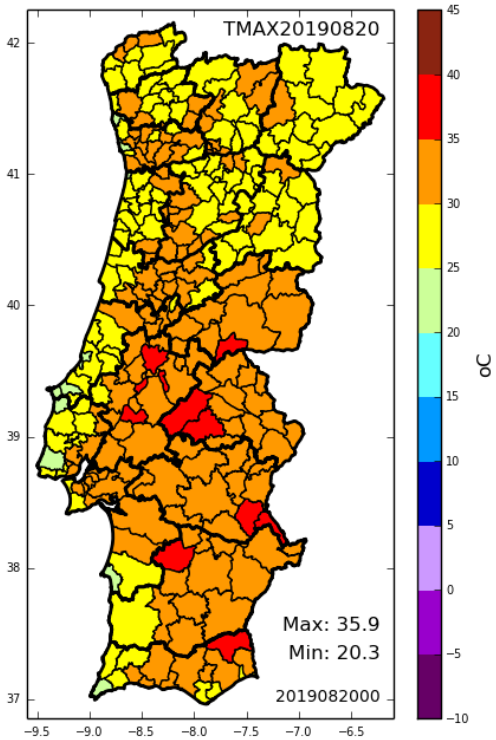



**Valores baixos de humidade relativa**. **Fraca recuperação noturna** na noite 22/23.

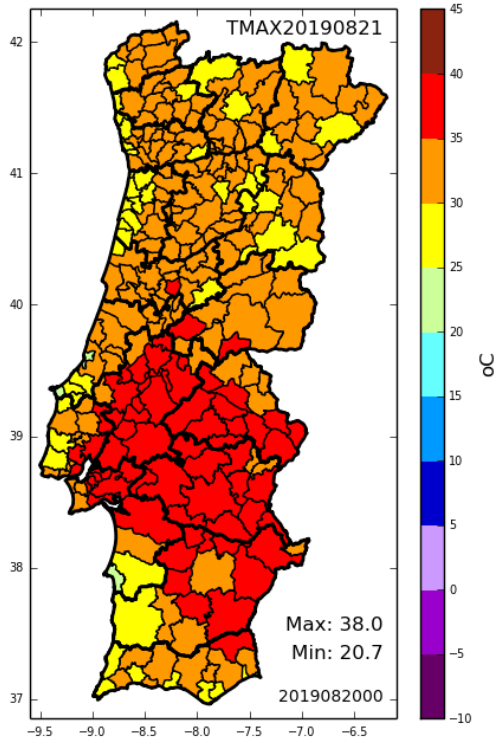
Vento fraco a moderado (até 25 km/h) predominando do quadrante leste, soprando por **vezes forte (até 40 km/h) nas terras altas até meio da manhã e a partir do final da tarde**, rodando para noroeste no litoral durante a tarde.

# Temperatura Máxima

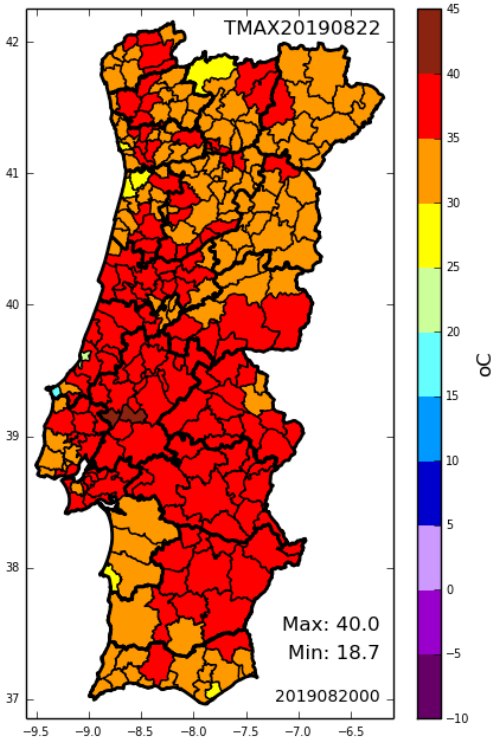
## Dia 20, 3ªfeira



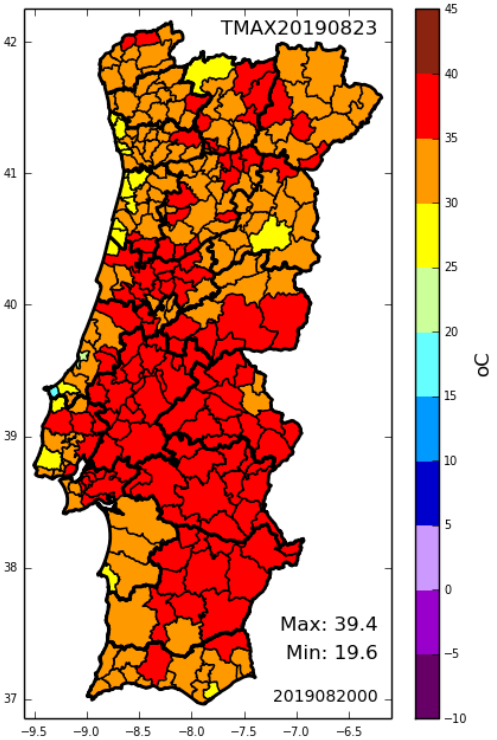

## Dia 21, 4ªfeira




## Dia 22, 5ªfeira



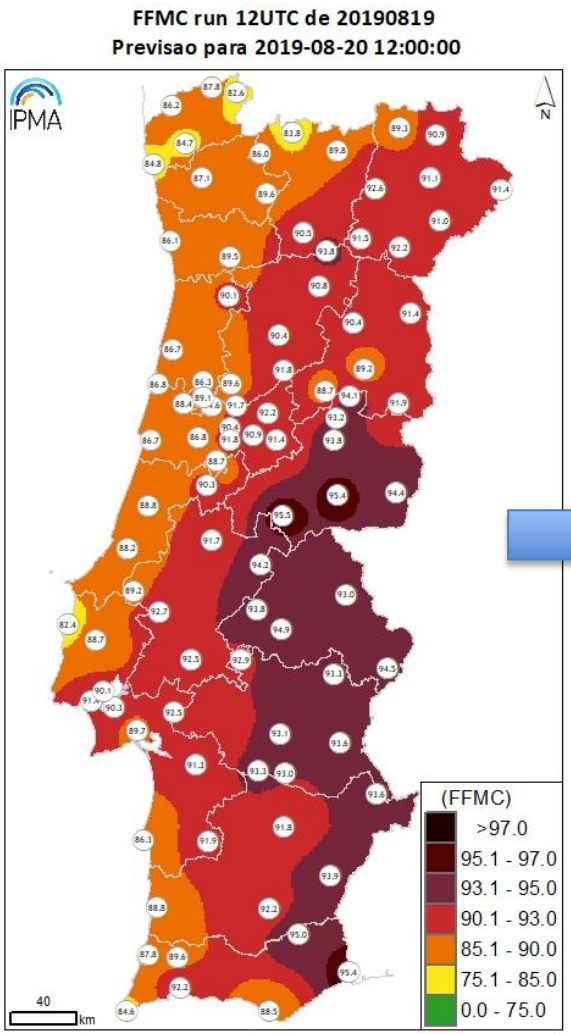

## Dia 23, 6ªfeira



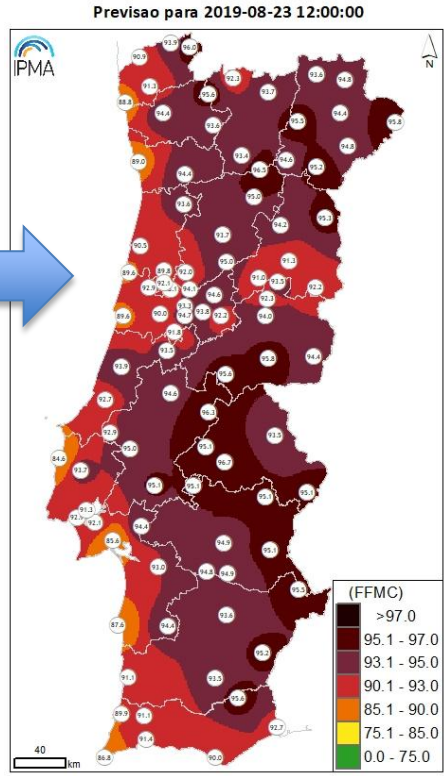

Subida gradual até dia 22.

# Evolução do FFMC e ISI

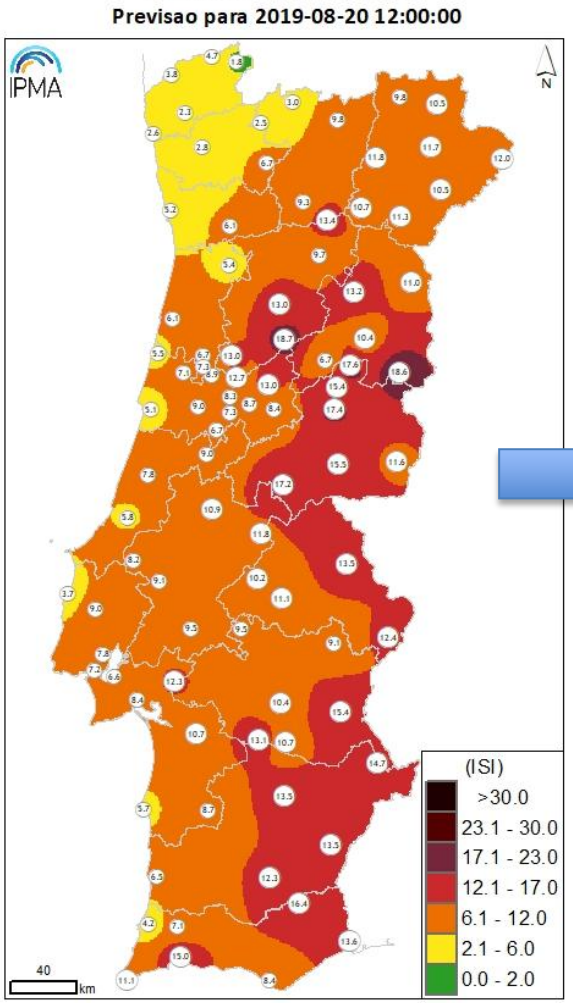
## FFMC dia 20 de agosto



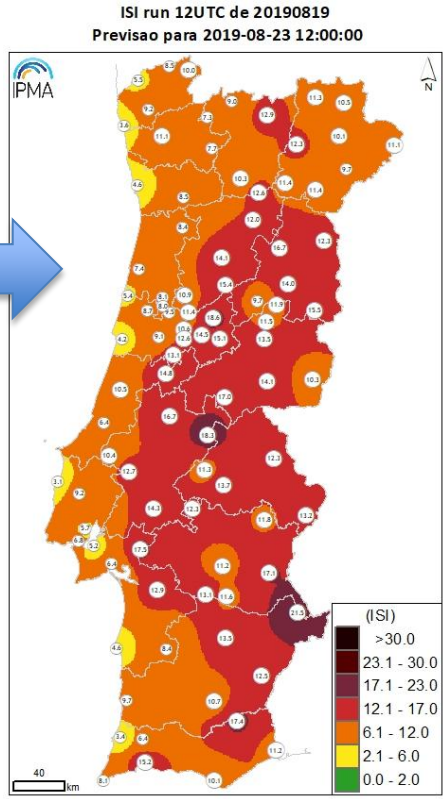

## FFMC dia 23 de agosto




## ISI dia 20 de agosto

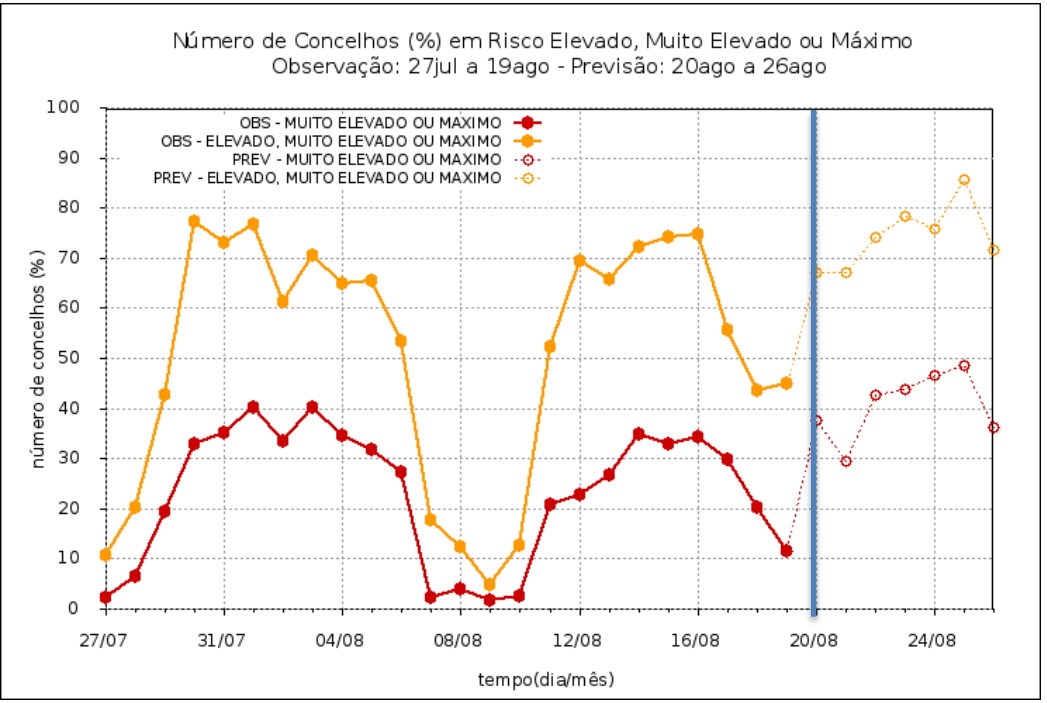



## ISI dia 23 de agosto

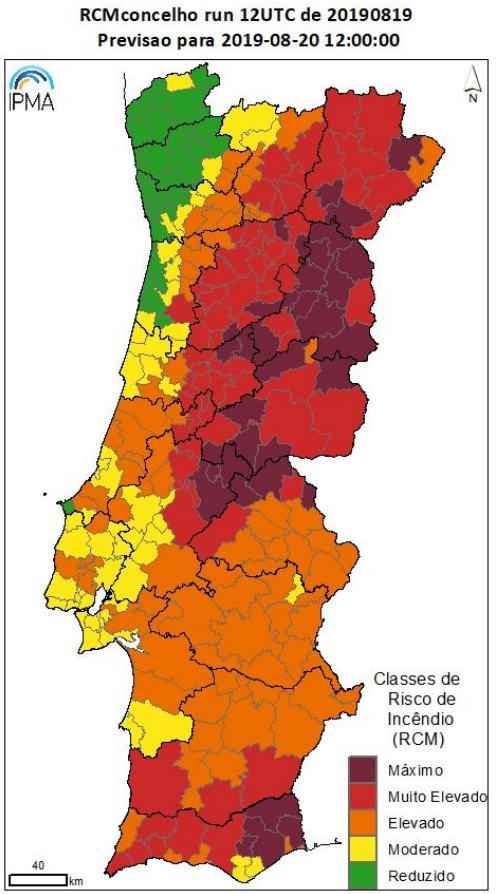



Aumento gradual do FFMC e do ISI

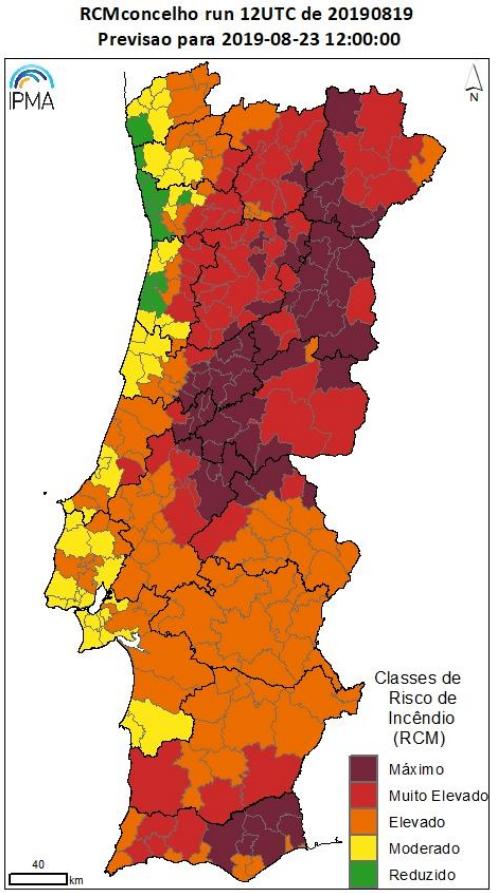
# Evolução do Risco de Incêndio




## RCM - Dia 20, 3ªfeira




## RCM - Dia 23, 6ªfeira

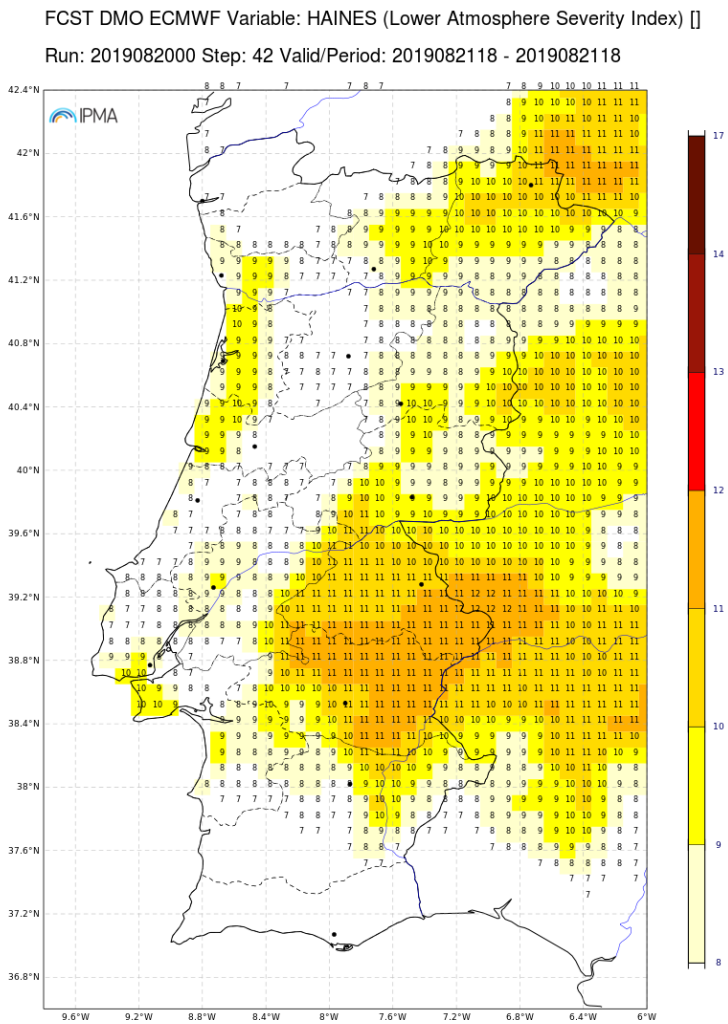



Subida do FWI e do RCM.

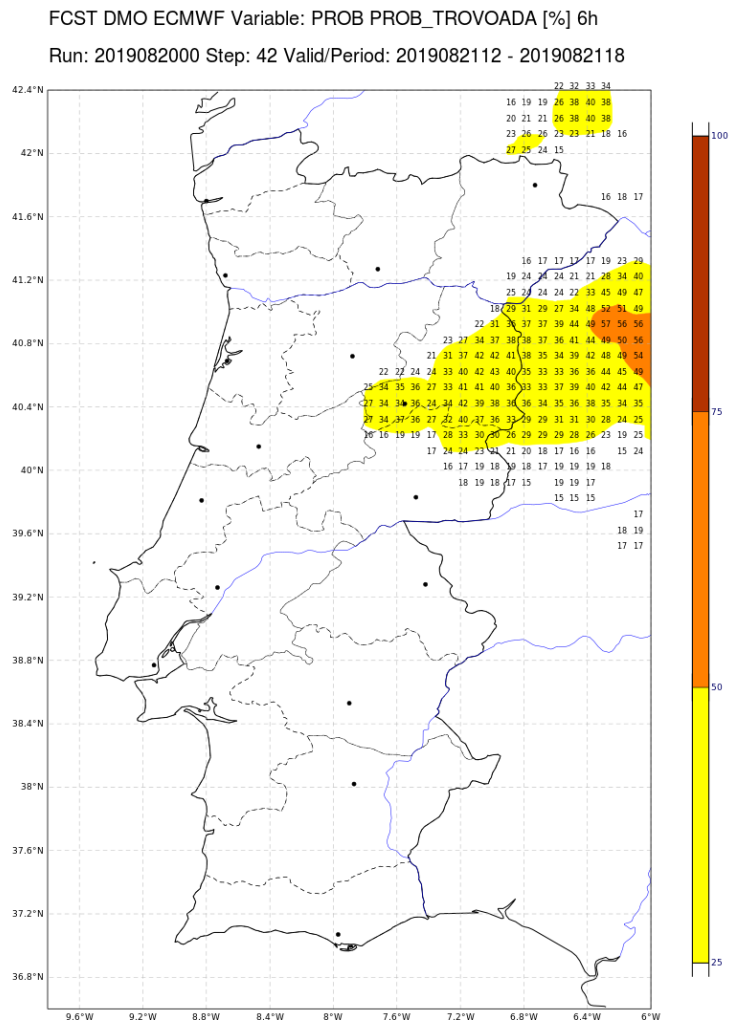
35 a 50% dos concelhos com risco Muito Elevado a Máximo.

# Instabilidade atmosférica

## Índice Haines dia 21




## Probabilidade de ocorrência de trovoada na tarde de dia 21



# Resumo/Tendência

- **Vento quadrante norte,** mais intenso, durante a tarde, na faixa costeira e nas terras altas, até meio da manhã e a partir do final da tarde.

- Predominando do quadrante leste a partir do final de dia 19.

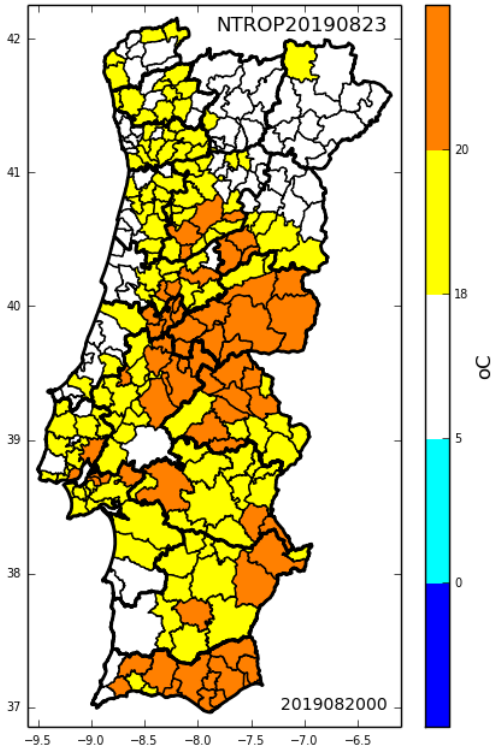
- Brisa no litoral de noroeste **litoral oeste** e de sudoeste no **Algarve**.

- **Humidade relativa** baixa (10 a 30%), em especial nas regiões do interior. F**raca recuperação noturna.**

- Subida gradual de temperatura.

- Noites tropicais no Centro e Sul.

- Subida do **risco de incêndio**.

- Ondas de SE com 1 a 1,5 metros na costa sul do Algarve a partir de dia 22.

**Noites Tropicais dia 23 6ªfeira**