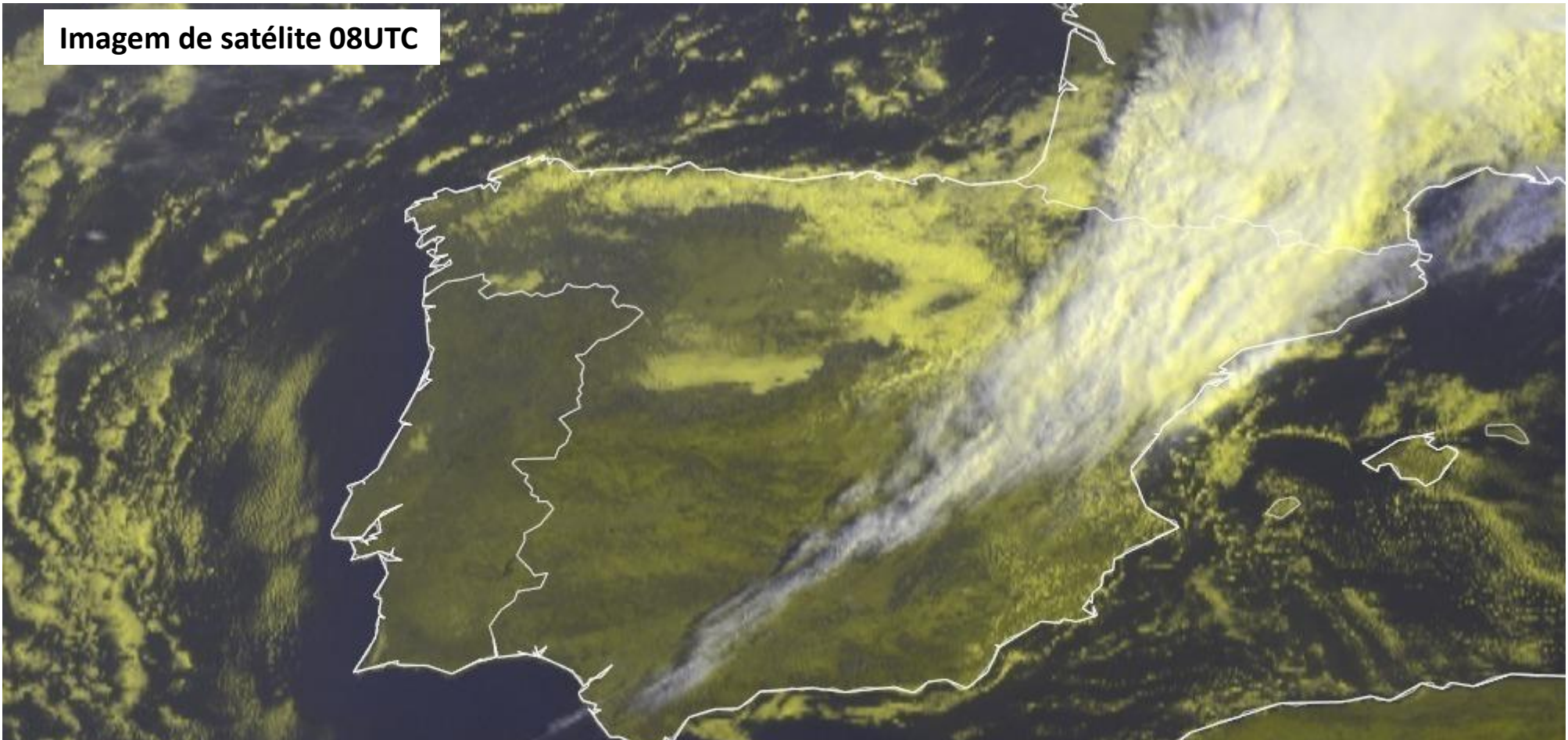


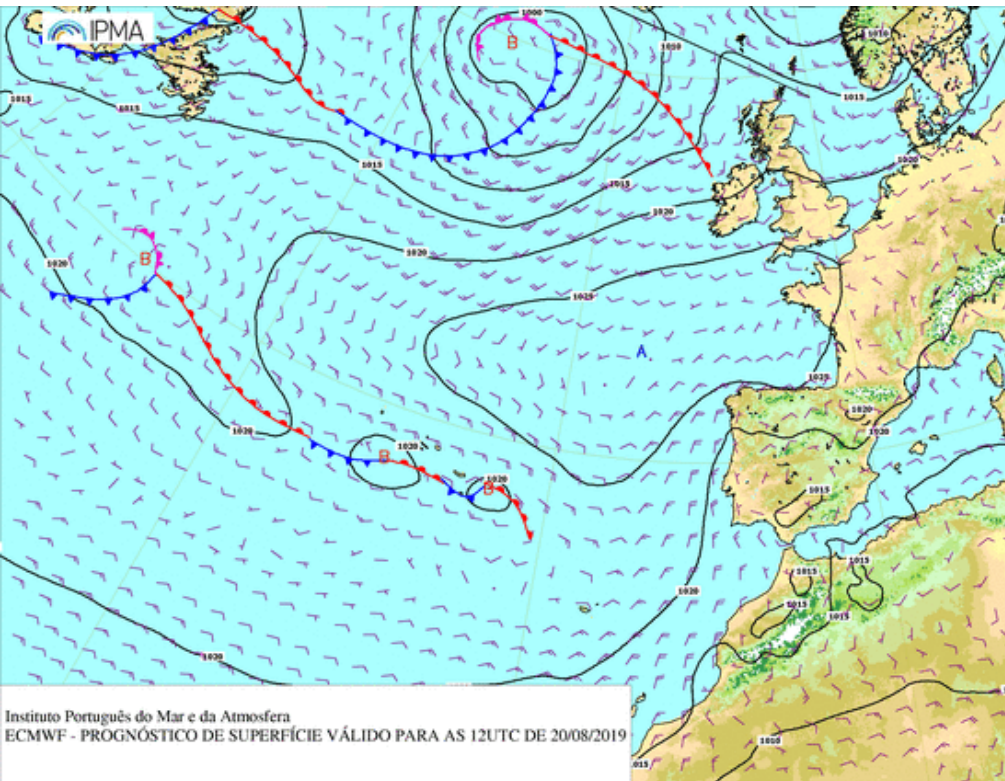
Imagem de satélite 08UTC



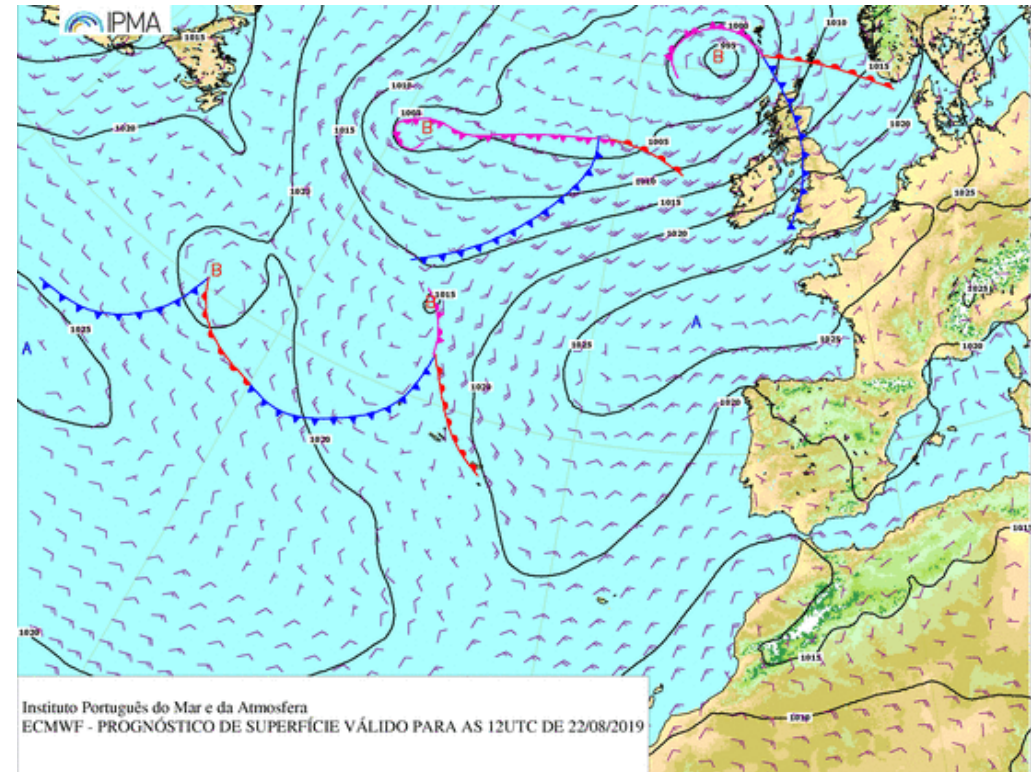
- **Tempo quente e seco.**
- Vento E/NE na região Norte e interior Centro.
- Subida do **risco de incêndio.**
- Subida de temperatura.

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



Dia 21

20190821PM

Aviso de Tempo Quente

Início: Dia 21 às 1000 UTC

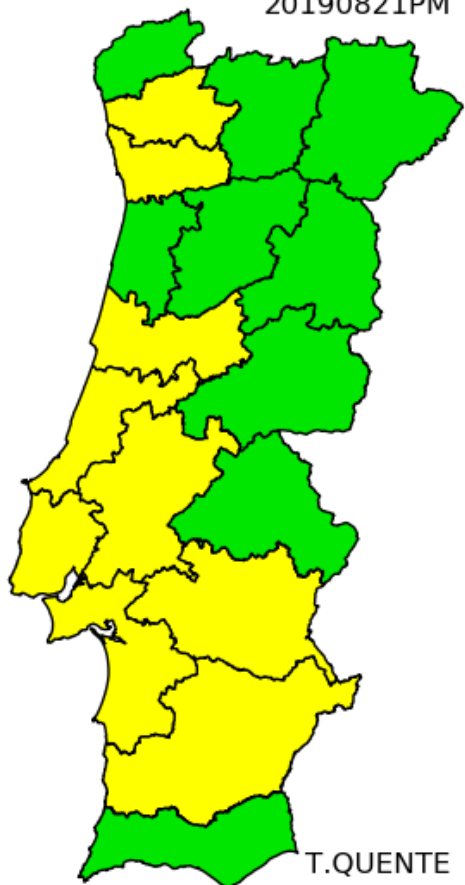
Distritos de:

Braga, Porto, Coimbra, Leiria, Santarém,
Lisboa, Setúbal, Évora e Beja.

Início: Dia 22 às 1000 UTC

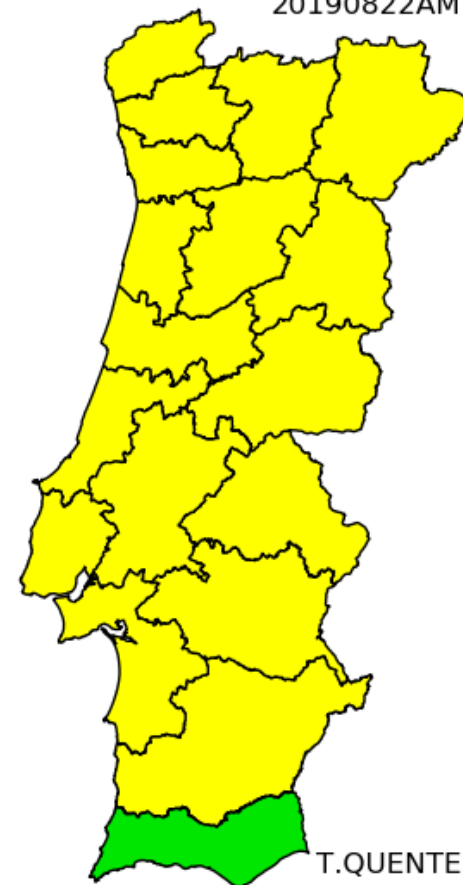
Viana do Castelo, Bragança, Vila Real,
Guarda, Viseu, Castelo Branco,
Aveiro e Portalegre

Até dia 23 às 2100 UTC



Dia 22

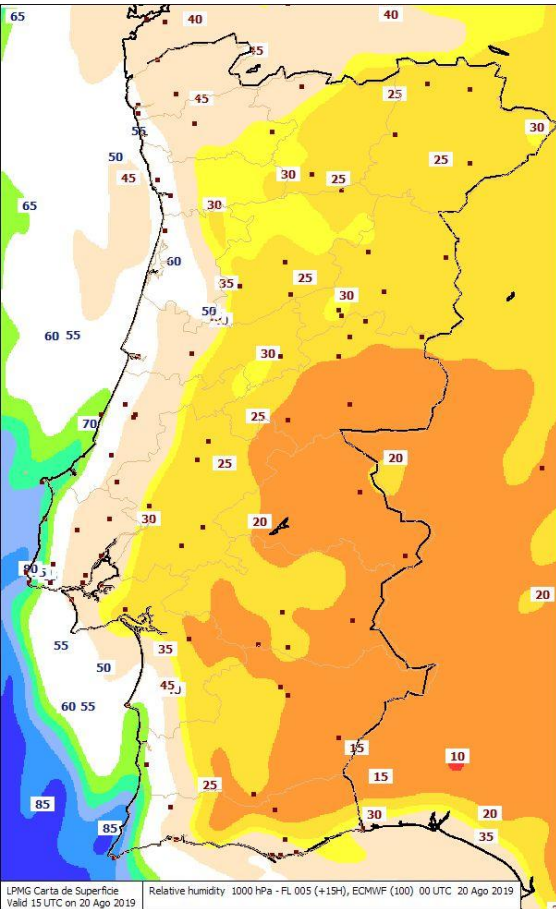
20190822AM



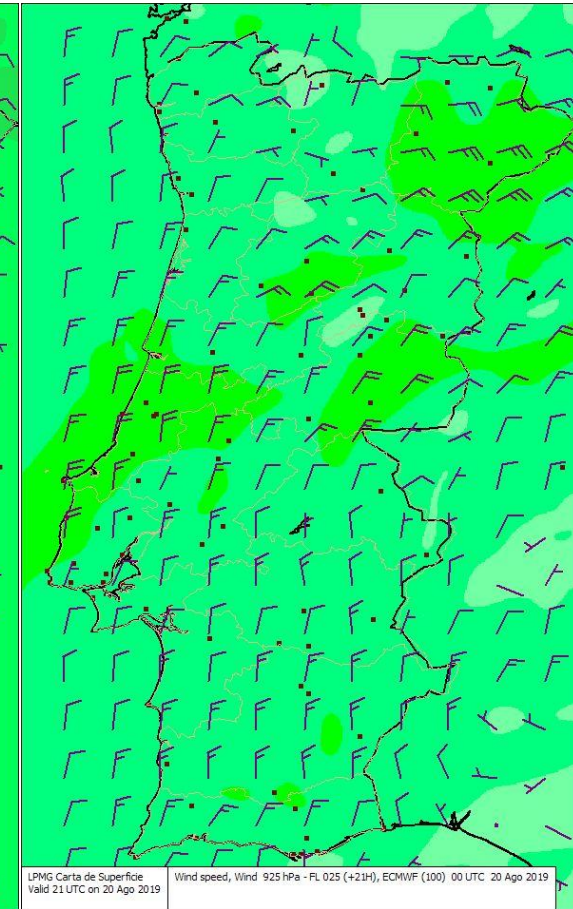
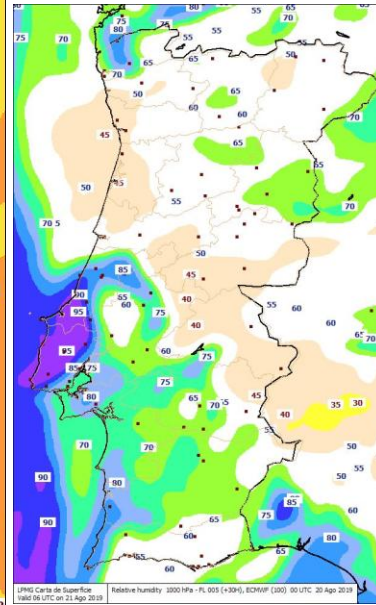
Humidade Relativa às 15UTC

Vento/Rajada

Vento~800 metros



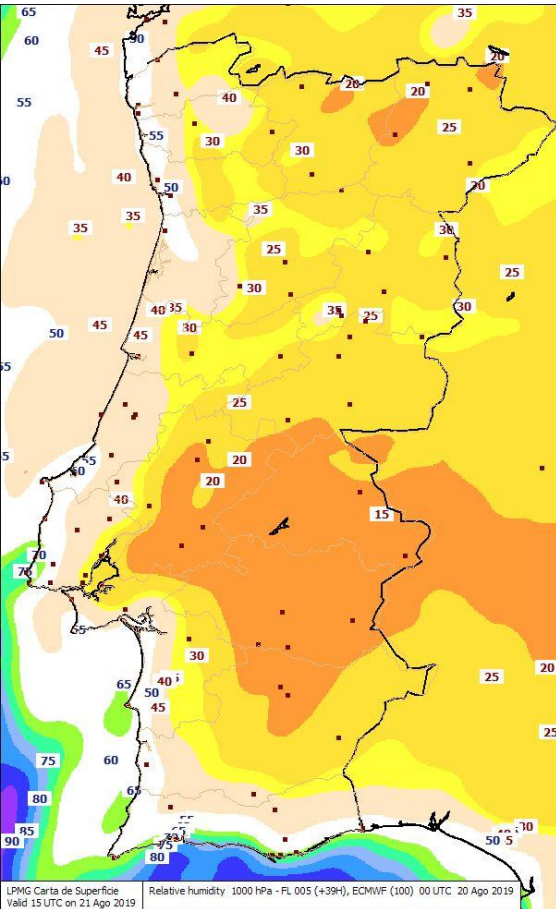
Humidade Relativa às 06UTC de dia 21



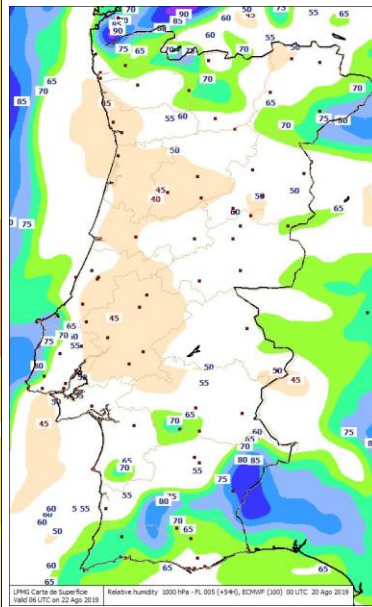
Valores baixos de humidade relativa, em especial no interior. Fraca recuperação noturna na noite 20/21, exceto em alguns locais da faixa costeira.

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.

Humidade Relativa às 15UTC



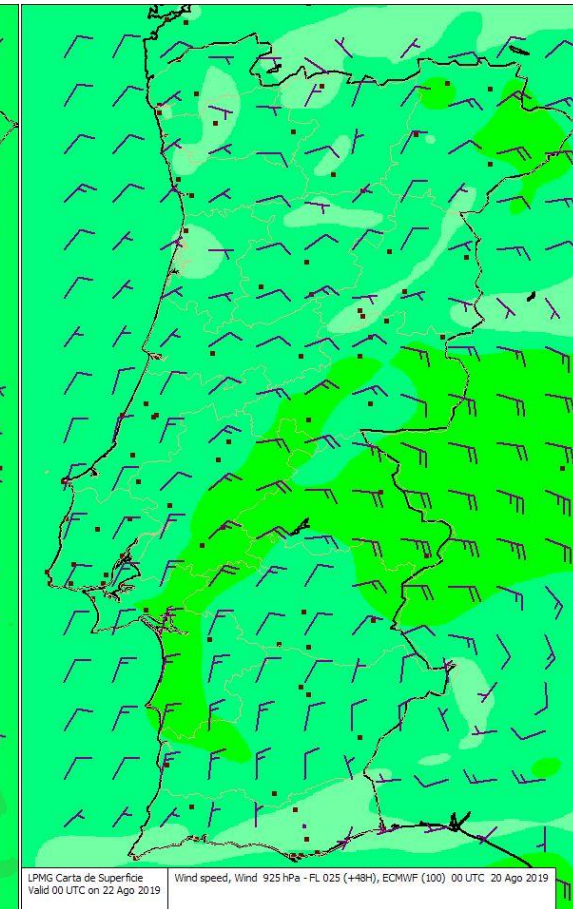
Humidade Relativa às 06UTC de dia 22



Vento/Rajada



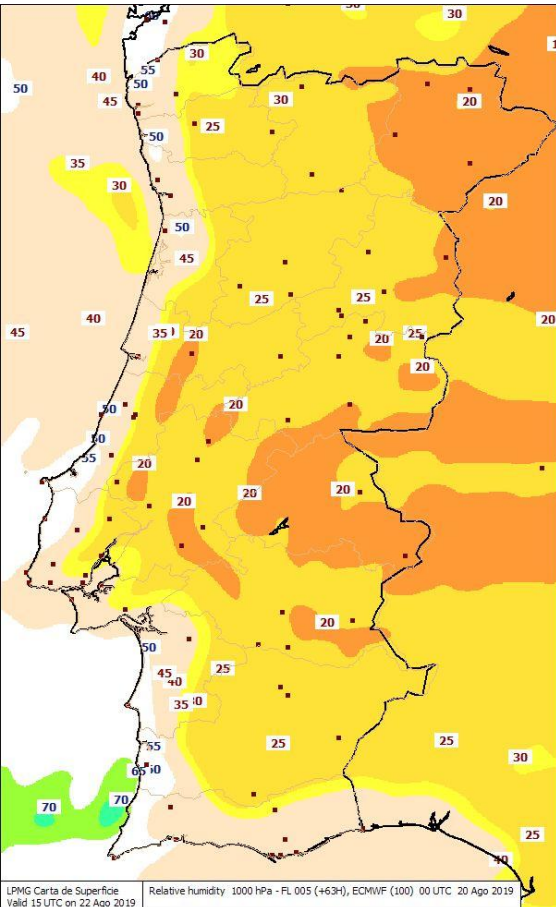
Vento~800 metros



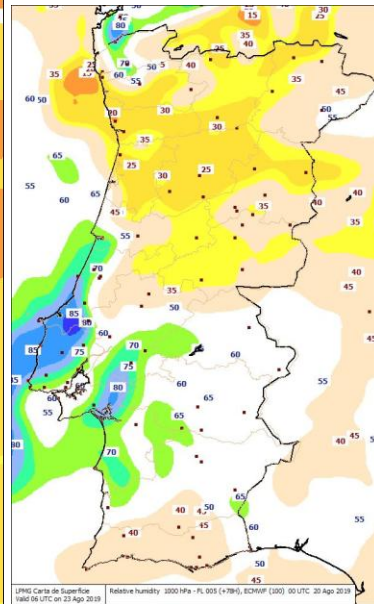
Valores baixos de humidade relativa, em especial no interior. Fraca recuperação noturna na noite 21/22.

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 trovoadas.**

Humidade Relativa às 15UTC



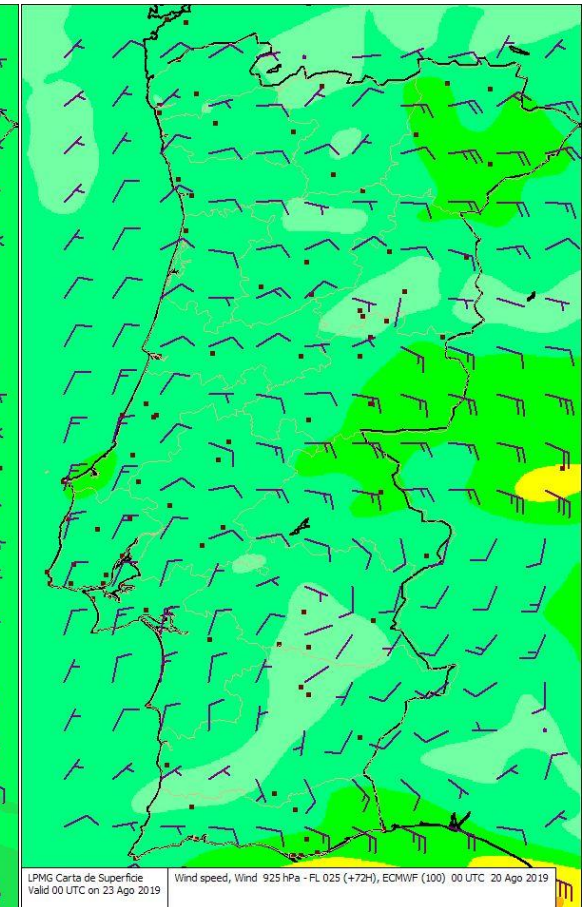
Humidade Relativa às 06UTC de dia 23



Vento/Rajada



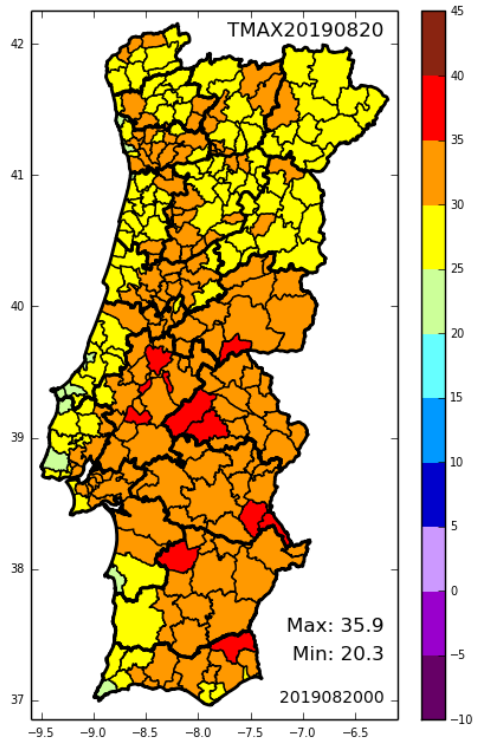
Vento~800 metros



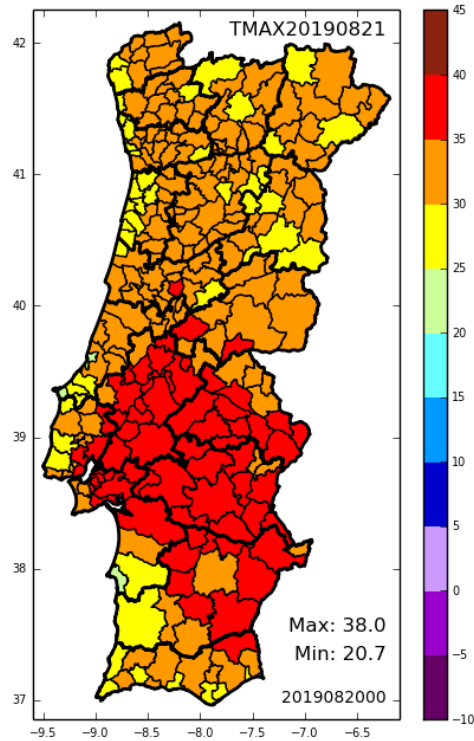
Valores baixos de humidade relativa. Fraca recuperação noturna na noite 22/23.

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.

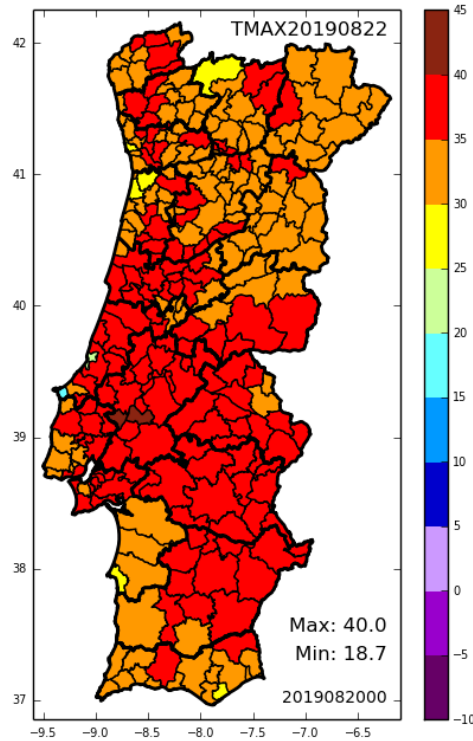
Dia 20, 3ªfeira



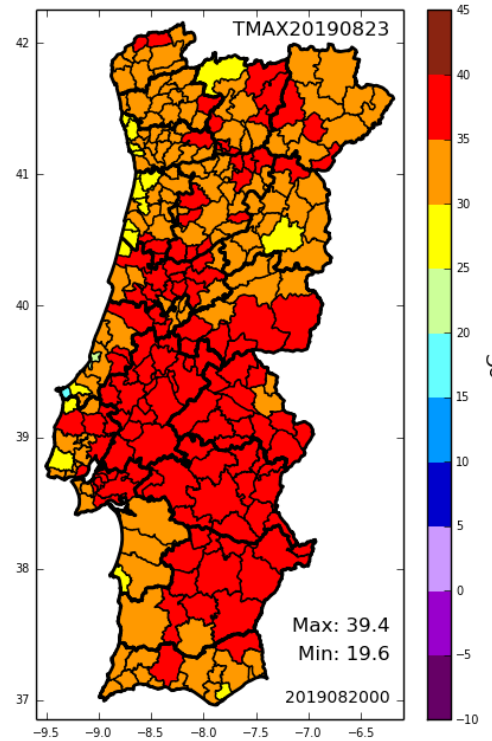
Dia 21, 4ªfeira



Dia 22, 5ªfeira



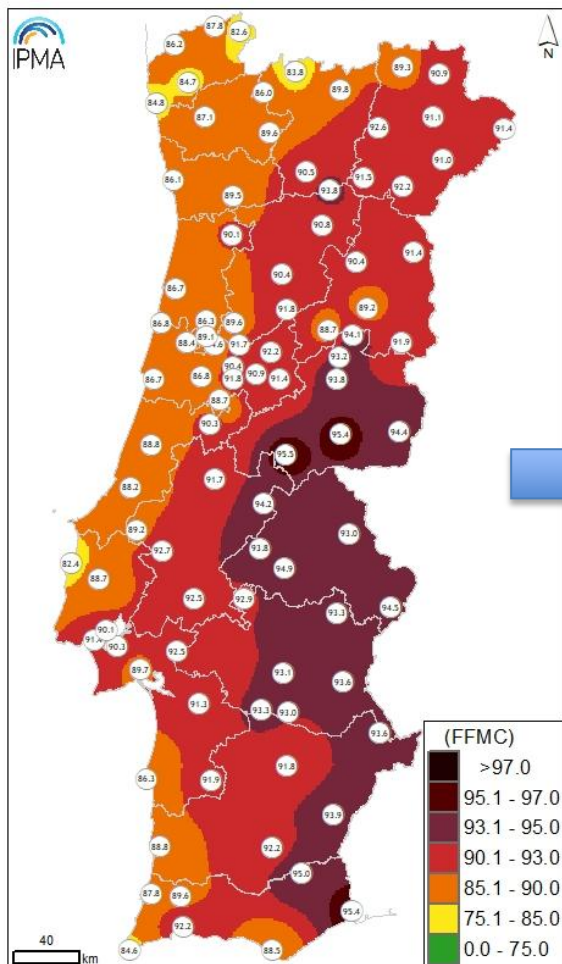
Dia 23, 6ªfeira



Subida gradual até dia 22.

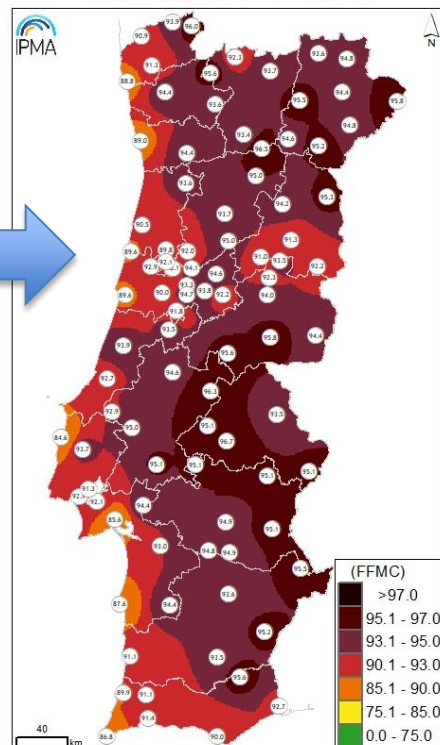
FFMC dia 20 de agosto

FFMC run 12UTC de 20190819
Previsão para 2019-08-20 12:00:00



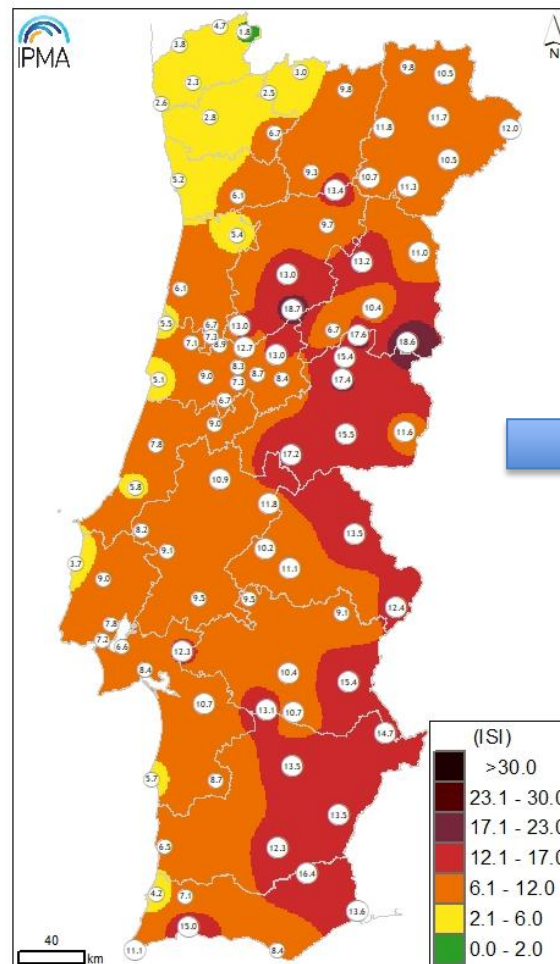
FFMC dia 23 de agosto

FFMC run 12UTC de 20190819
Previsão para 2019-08-23 12:00:00



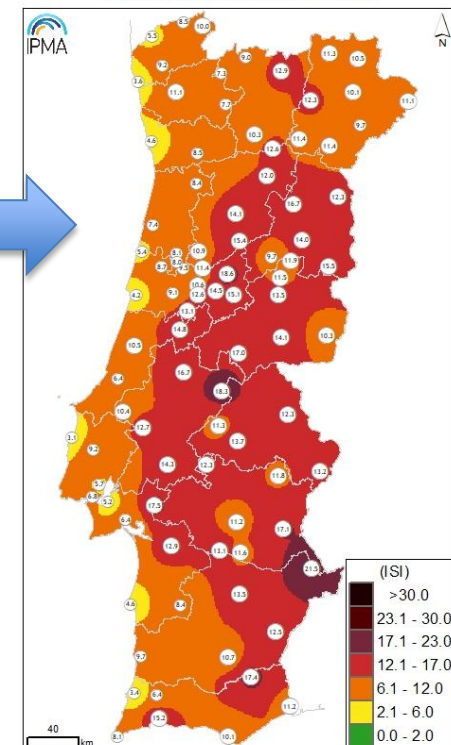
ISI dia 20 de agosto

ISI run 12UTC de 20190819
Previsão para 2019-08-20 12:00:00



ISI dia 23 de agosto

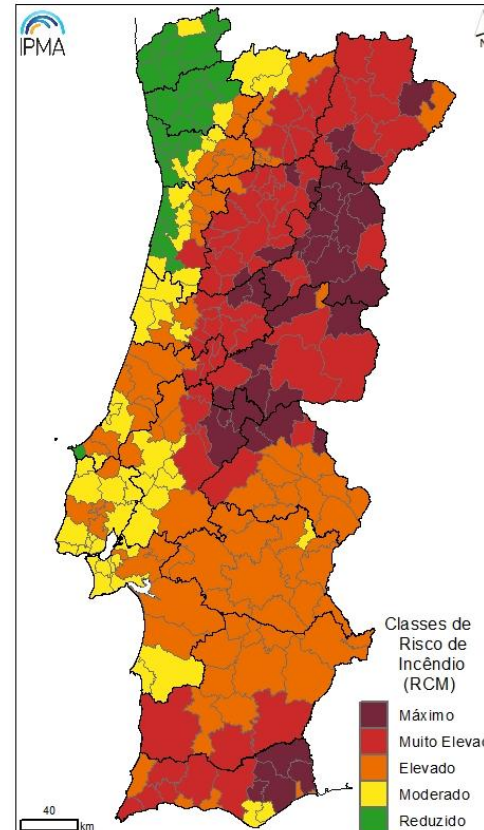
ISI run 12UTC de 20190819
Previsão para 2019-08-23 12:00:00



Aumento gradual do FFMC e do ISI

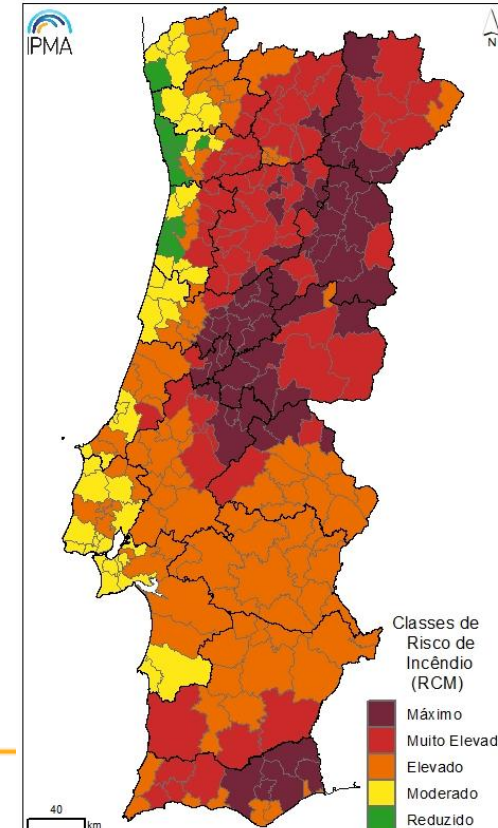
RCM - Dia 20, 3ªfeira

RCMconcelho run 12UTC de 20190819
Previsão para 2019-08-20 12:00:00

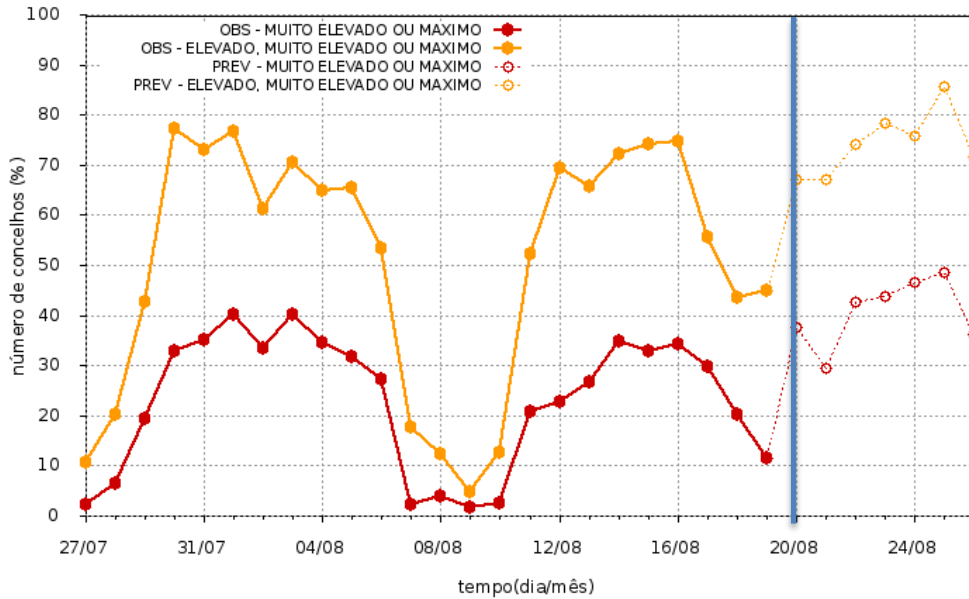


RCM - Dia 23, 6ªfeira

RCMconcelho run 12UTC de 20190819
Previsão para 2019-08-23 12:00:00



Número de Concelhos (%) em Risco Elevado, Muito Elevado ou Máximo
Observação: 27jul a 19ago - Previsão: 20ago a 26ago



Subida do FWI e do RCM.

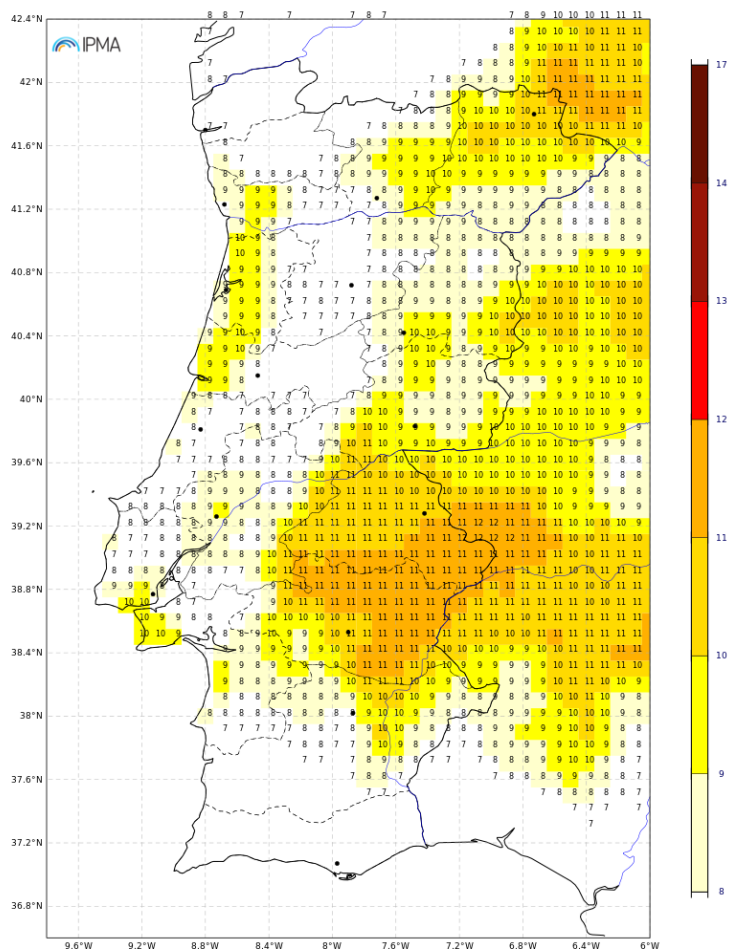
35 a 50% dos concelhos com risco Muito Elevado a Máximo.

Índice Haines dia 21

Probabilidade de ocorrência de trovoada na tarde de dia 21

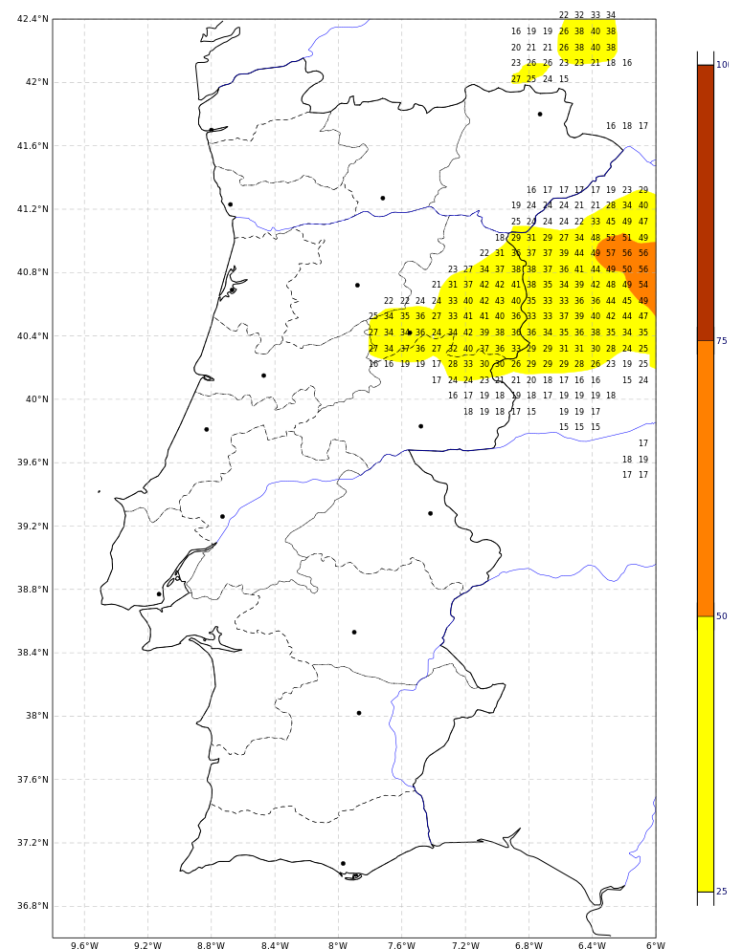
FCST DMO ECMWF Variable: HAINES (Lower Atmosphere Severity Index) []

Run: 2019082000 Step: 42 Valid/Period: 2019082118 - 2019082118



FCST DMO ECMWF Variable: PROB PROB_TROVOADA [%] 6h

Run: 2019082000 Step: 42 Valid/Period: 2019082112 - 2019082118



- **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. **Fraca 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

