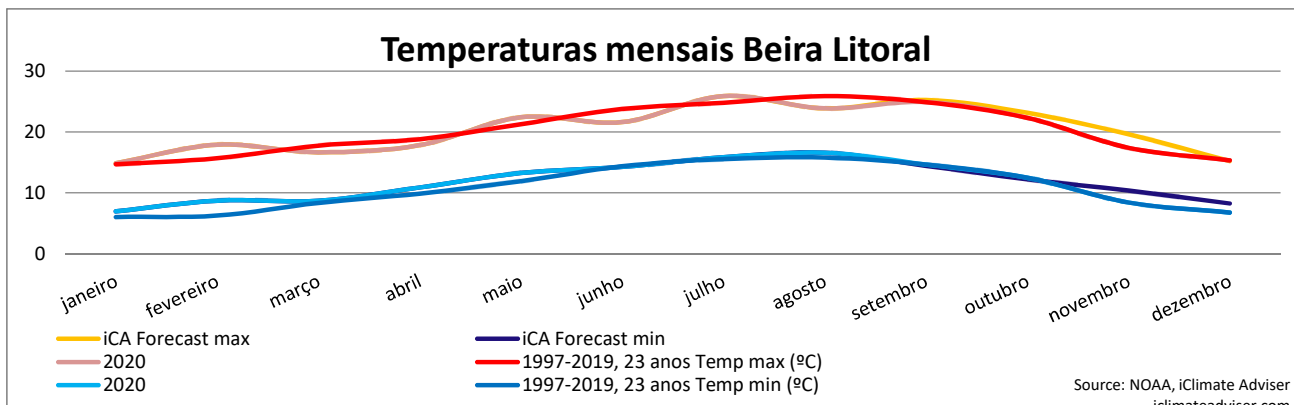
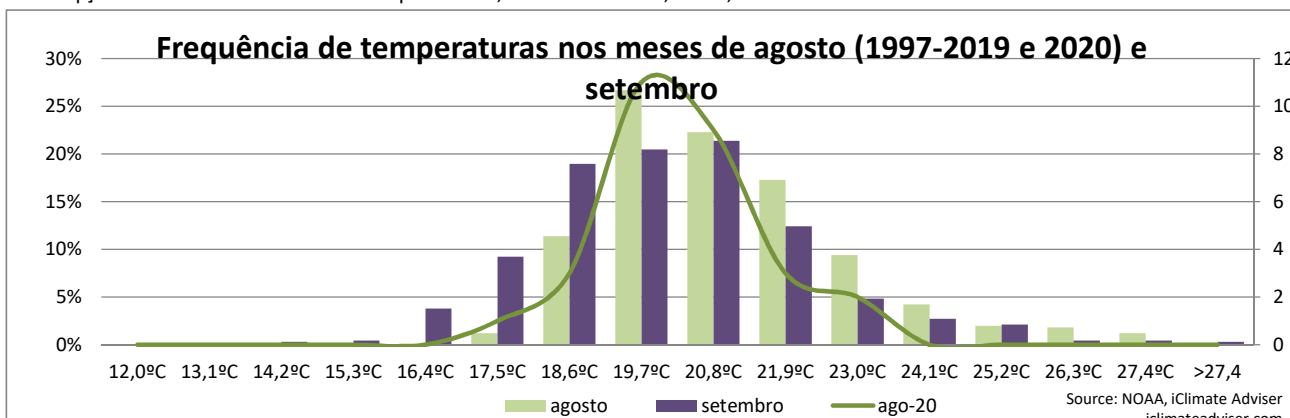


## Temperaturas

O mês de agosto apresentou na temperatura média mensal uma anomalia ligeiramente negativa aproximada de  $-1,0^{\circ}\text{C}$ . A temperatura máxima e mínima mensal situou-se nos  $23,9^{\circ}\text{C}$  (anomalia:  $-2,0^{\circ}$ ) e  $16,6^{\circ}\text{C}$  ( $+0,8^{\circ}$ ), respectivamente. Os anos mais semelhantes nas variações foram o ano de 2006 nas máximas e 2019 nas mínimas.



Em 2020, a média da temperatura em agosto foi de  $19,7^{\circ}\text{C}$  ( $-1,0$ ). Houve 23 dias com temperaturas entre 18,6 e 20,8 [med-Dp;20,7 $^{\circ}\text{C}$ ; med+Dp]. Para setembro a média da temperatura é, estatisticamente, de  $19,5^{\circ}\text{C}$ .



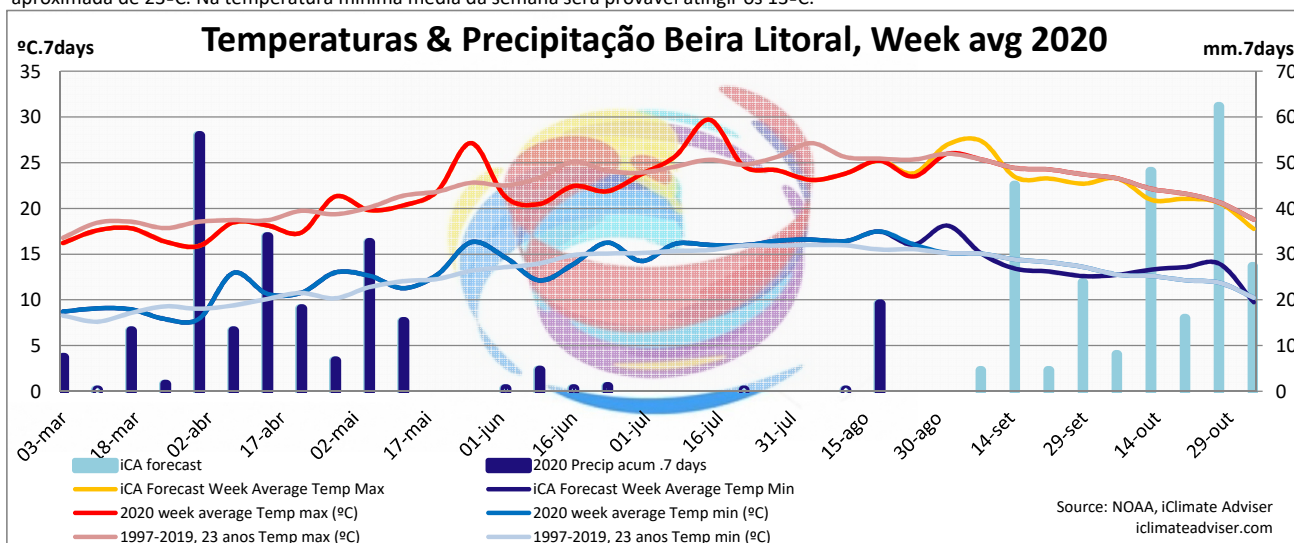
## Temperatura e Precipitação

Na semana com início a 01 setembro prevê-se para a temperatura máxima em linha com a média resultando numa temperatura média máxima aproximada de  $27,0^{\circ}\text{C}$  ( $+1,0$ ). Será provável que a temperatura mínima média da semana se situe nos  $18,1^{\circ}\text{C}$  ( $+3,0$ ).

Após 08 setembro prevê-se na temperatura máxima uma anomalia ligeiramente positiva resultando numa temperatura média máxima aproximada de  $27,3^{\circ}\text{C}$  sendo espectacular que a temperatura mínima média da semana atinga os  $15,0^{\circ}\text{C}$ .

Na semana com início a 15 setembro prevê-se para a temperatura máxima uma anomalia ligeiramente negativa resultando numa temperatura média máxima aproximada de  $23,4^{\circ}\text{C}$  ( $-1,0$ ) e uma temperatura mínima média da semana nos  $13,4^{\circ}\text{C}$  ( $-1,0$ ).

Após 22 setembro será provável na temperatura máxima uma anomalia ligeiramente negativa resultando numa temperatura média máxima aproximada de  $23^{\circ}\text{C}$ . Na temperatura mínima média da semana será provável atingir os  $13^{\circ}\text{C}$ .

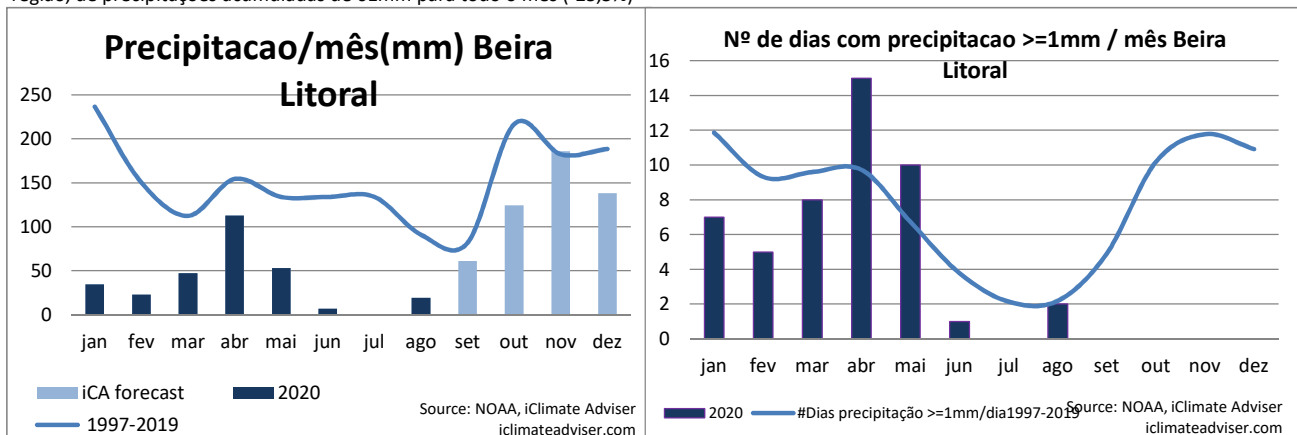


Desde o início do ano até 01 setembro choveu 296mm, semelhante ao ano de 1998, quando choveu 278mm, no mesmo período.

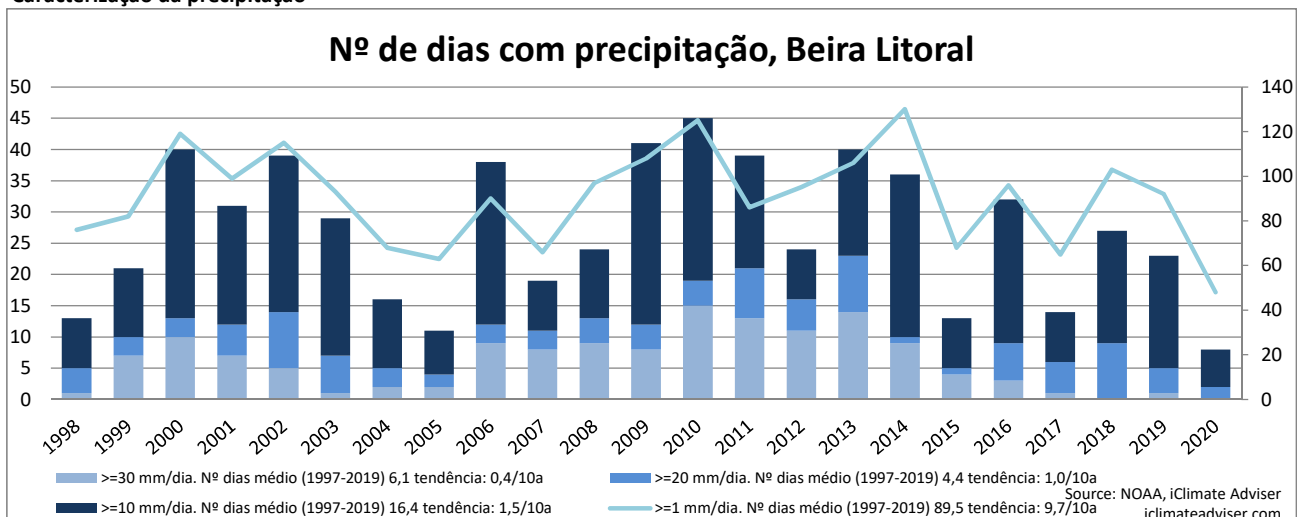
## Precipitação

O mês de agosto apresentou precipitação de 19,3mm, situando-se a 25,6% da precipitação média acumulada dos últimos anos no mesmo período. Desde o início do ano já ocorreram 48 dias, com precipitação acima de  $\geq 1$  mm, sendo que só neste mês ocorreram 2 dias.

Para o mês de setembro prevê-se ao nível da precipitação uma anomalia abaixo da média, resultando um valor aproximado, em vários pontos da região, de precipitações acumuladas de 61mm para todo o mês (-25,5%)

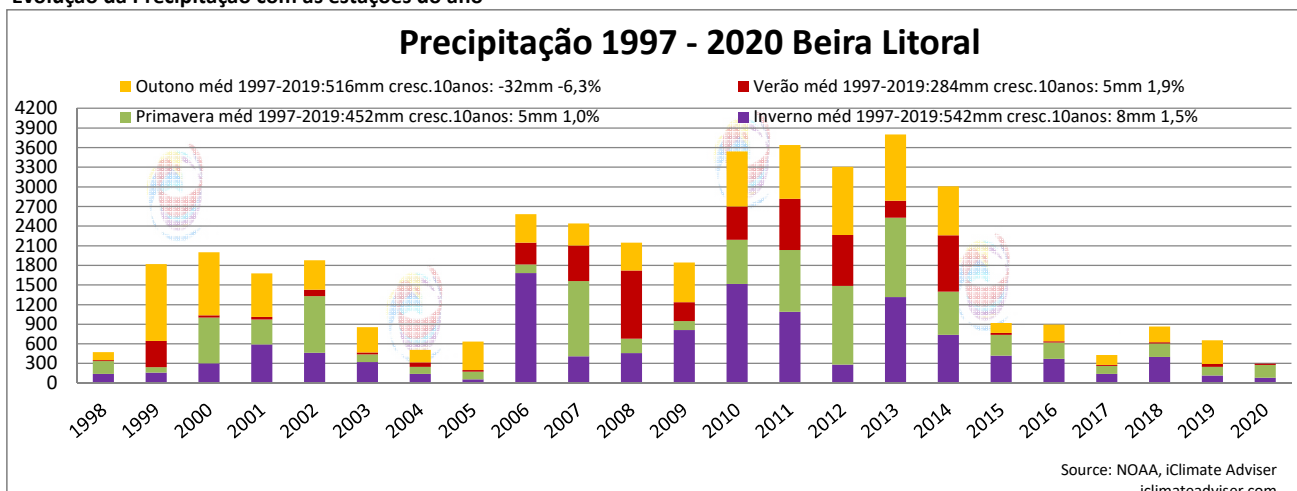


## Caracterização da precipitação



Desde o início do ano ocorreram 48 dias com precipitações de  $\geq 1$ mm, 6 dias com precipitações de  $\geq 10$ mm, 2 dias com precipitações de  $\geq 20$ mm, 0 dias com precipitações de  $\geq 30$ mm.

## Evolução da Precipitação com as estações do ano

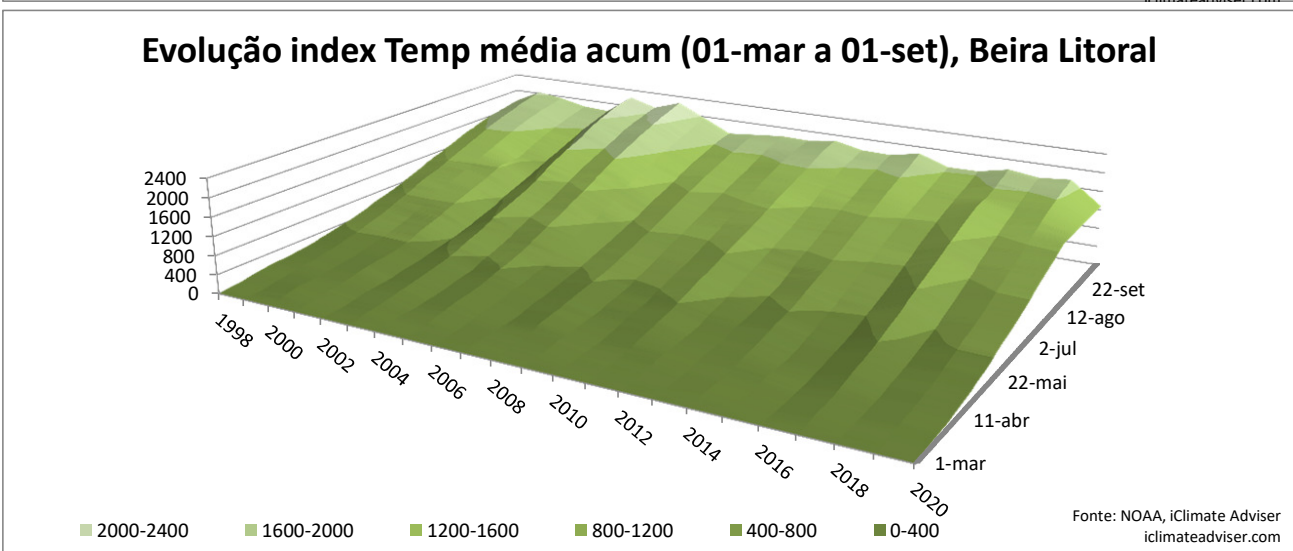
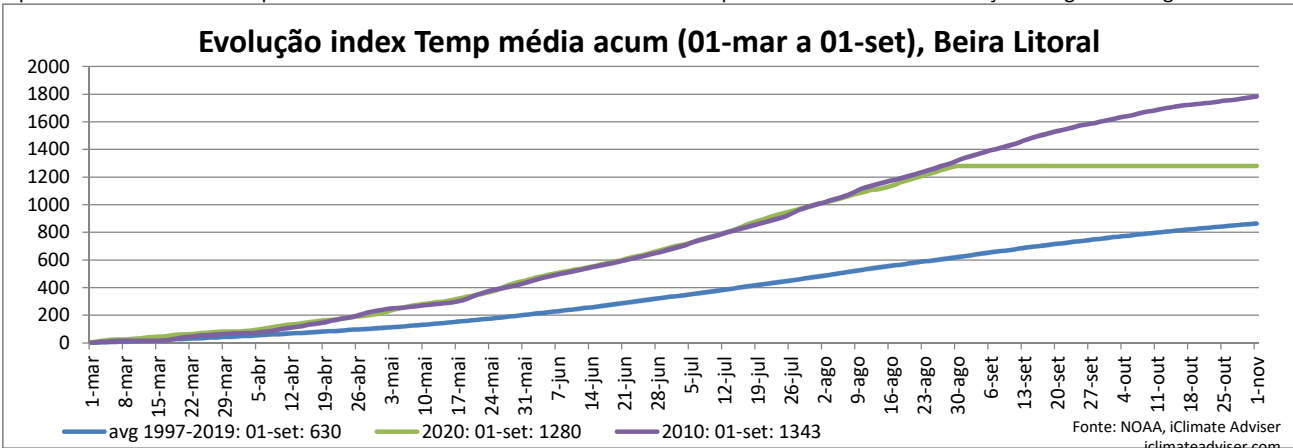


No Verão choveu 21mm (média:284mm, anomalia:-263mm) e no Verão choveu, até 01 set, 21mm (média da estação:284mm).

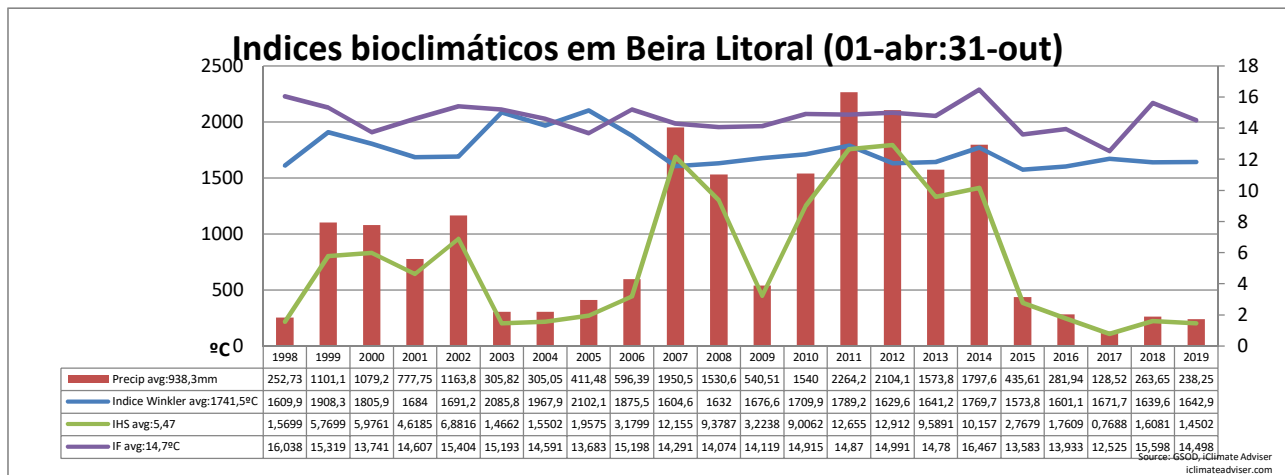
O nº de dias com precipitação <1mm no Verão foram 69 (média:84dias, anomalia: -15mm) e no Verão choveu, até 01 set, 69 dias (média da estação:84 dias). Já o nº de dias com precipitação >=1mm no Verão foram 2 (média: 8 dias, anomalia: -6 dias) e no Verão choveram, até 01 setembro, 2 dias (média da estação: 8 dias) com a mesma taxa.

### Índices

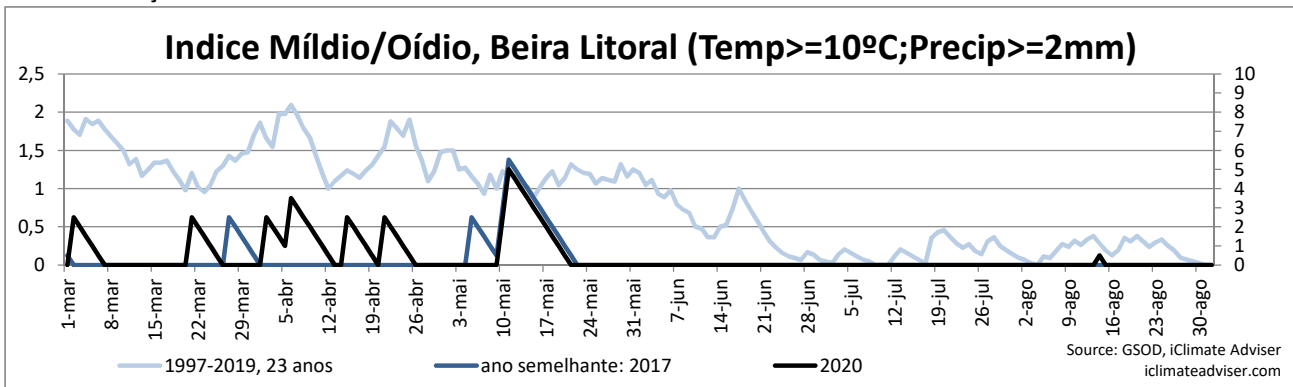
Na acumulação da temperatura média diária acima de 10°C, a 01 set de 2020 apresenta um avanço de 70 a 153 dias. O ano que apresenta um valor de temp média acumulada semelhante é o 2010. Sendo possível verificar a sua evolução nos gráficos seguintes.



### Índices bioclimáticos anuais



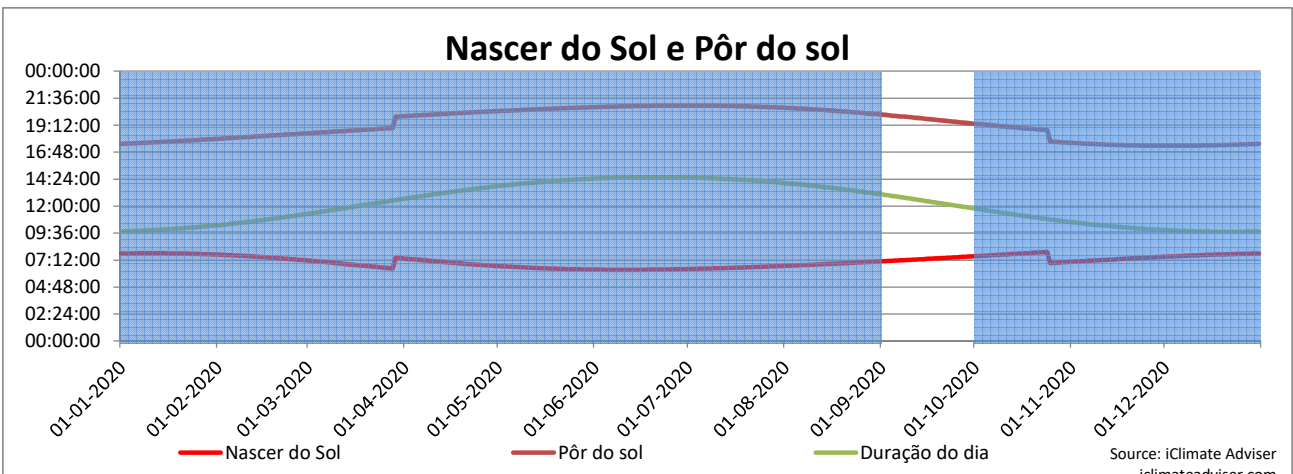
### Índice de doenças



O índice de propensão de doenças (tendo em conta temperaturas médias superiores a 10°C e precipitações diárias superiores a 2mm), na semana de 25 agosto atingiu o valor 0 (em 10).

### Horario solar

A 01 setembro o sol nasce às 07:05 e o pôr do sol ocorre pelas 20:08 ou seja, representa uma duração de luz solar aproximada de 13:02. Já no mês seguinte, a 01 outubro o sol nasce aproximadamente pelas 07:32 e o pôr do sol ocorre pelas 19:19 ou seja, uma duração do dia aproximada de 11:46 e, claro, dependendo da altitude e orografia circundante.



DISCLAIMER: A informação contida neste documento é fornecida pela iClimate Adviser e apesar de tentarmos manter a informação actualizada de acordo com padrões internacionais e de boas práticas não assumimos nenhuma responsabilidade directa ou indirecta pela fiabilidade, precisão, enquadramento dos dados, danos, lucros em ligação com a informação fornecida pela iClimate Adviser. Será da total responsabilidade do leitor o uso dos dados ou produtos da iClimate Adviser. Modelo preliminar de previsão climática v0.2