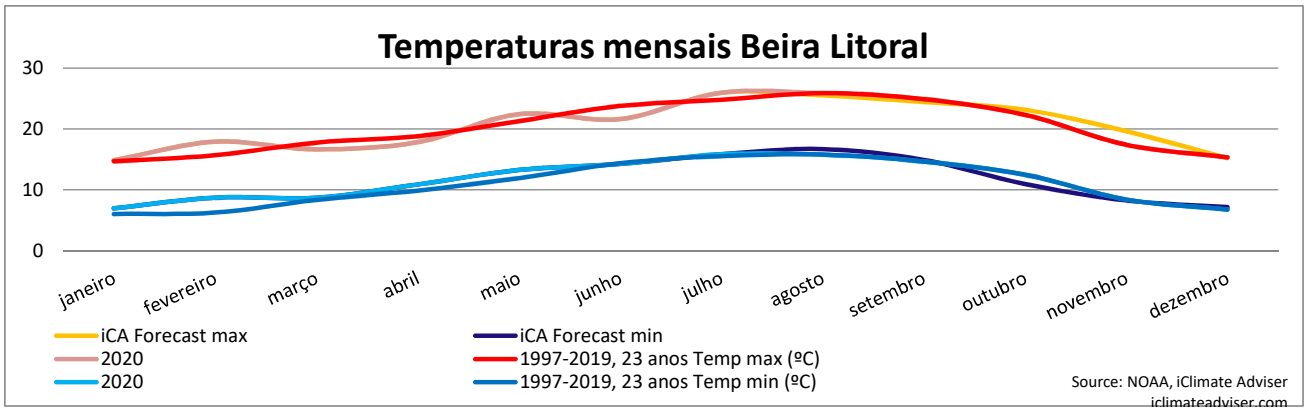
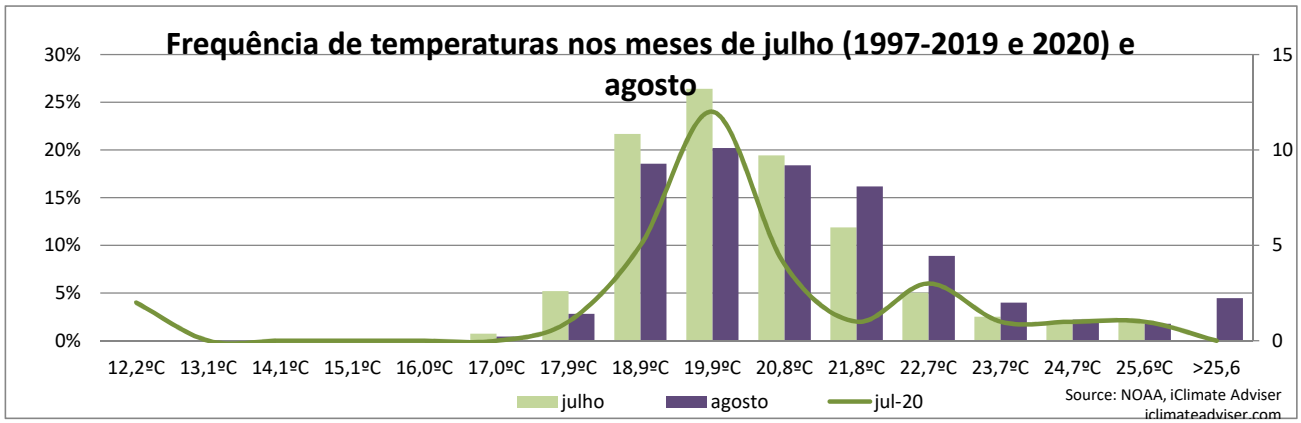
Temperaturas

O mês de julho apresentou na temperatura média mensal uma anomalia abaixo da média aproximada de -1,3ºC. A temperatura máxima e minima mensal situou-se nos 25,9ºC (anomalia: +1,1º) e 15,8ºC (+0,3º), respectivamente. Os anos mais semelhantes nas variações foram o ano de 2006 nas máximas e 2010 nas mínimas.

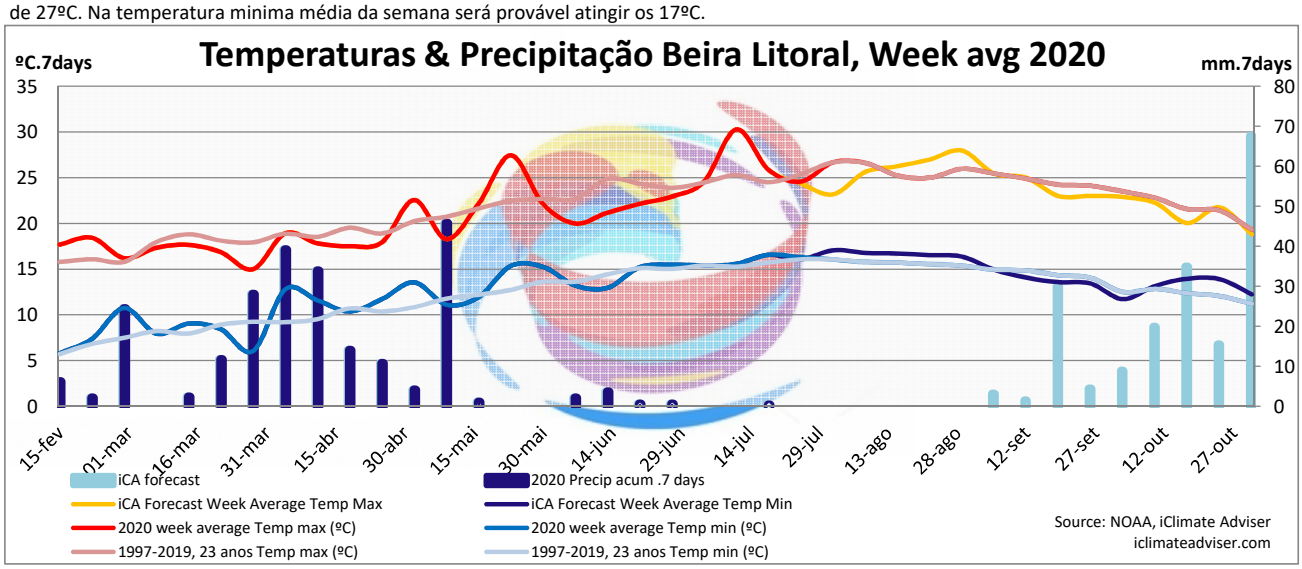


Em 2020, a média da temperatura em julho foi de 18,9ºC(-1,3). Houve 18 dias com temperaturas entre 17,9 e 19,9 [med-Dp;20,2ºC; med+Dp]. Para agosto a média da temperatura é, estatisticamente, de 20,7ºC.



Temperatura e Precipitação

Na semana com inicio a 01 agosto prevê-se para a temperatura máxima uma anomalia muito abaixo da média resultando numa temperatura média máxima aproximada de 23,2ºC (-3,5). Será provável que a temperatura minima média da semana se situe nos 17,1ºC (+1,0).
Após 08 agosto prevê-se na temperatura máxima uma anomalia ligeiramente negativa resultando numa temperatura média máxima aproximada de 25,6ºC sendo espectável que a temperatura minima média da semana atinga os 16,8ºC.
Na semana com inicio a 15 agosto prevê-se para a temperatura máxima em linha com a média resultando numa temperatura média máxima aproximada de 26,2ºC (+1,0) e uma temperatura minima média da semana nos 16,7ºC (+1,0).
Após 22 agosto será provável na temperatura máxima uma anomalia ligeiramente positiva resultando numa temperatura média máxima aproximada de 27ºC. Na temperatura minima média da semana será provável atingir os 17ºC.

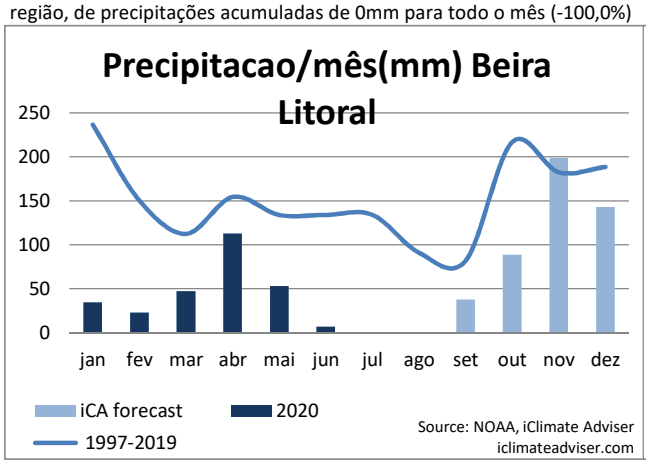


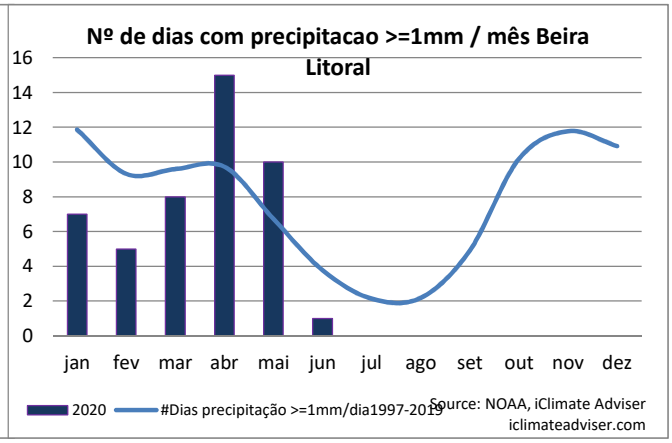
Desde o inicio do ano até 01 agosto choveu 277mm, semelhante ao ano de 1998, quando choveu 278mm, no mesmo periodo.

Precipitação

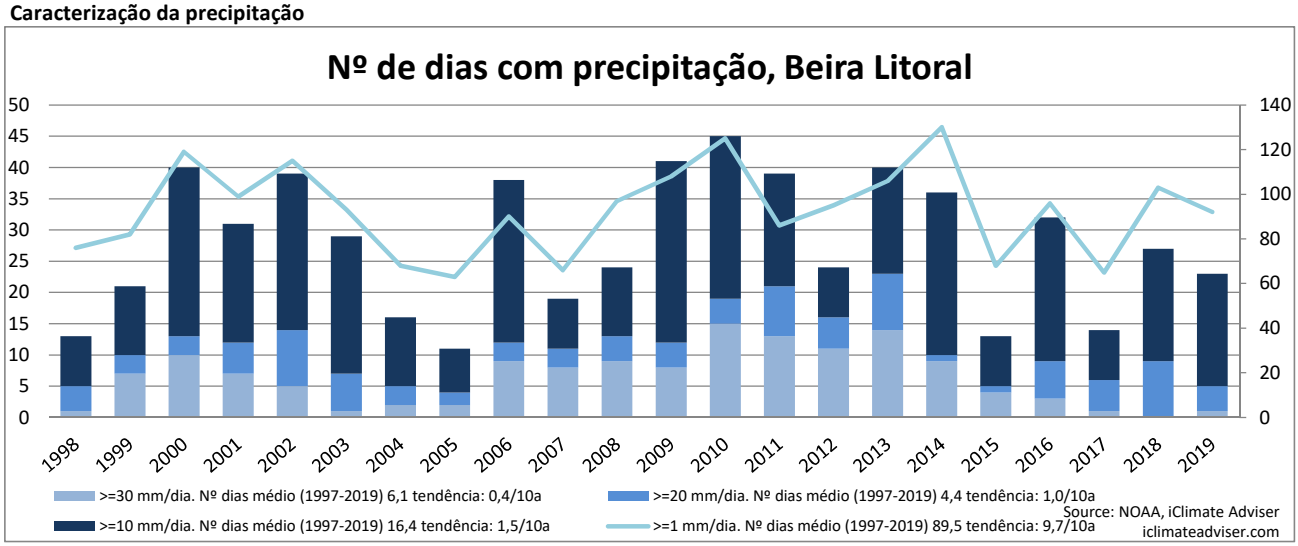
O mês de julho apresentou precipitação de 0,3mm, situando-se a 26,0% da precipitação média acumulada dos últimos anos no mesmo periodo. Desde o inicio do ano já ocorreram 46 dias, com precipitação acima de >=1 mm, sendo que só neste mês ocorreram 0 dias.

Para o mês de agosto prevê-se ao nível da precipitação uma anomalia muito abaixo da média, resultando um valor aproximado, em vários pontos da região, de precipitações acumuladas de 0mm para todo o mês (-100,0%)



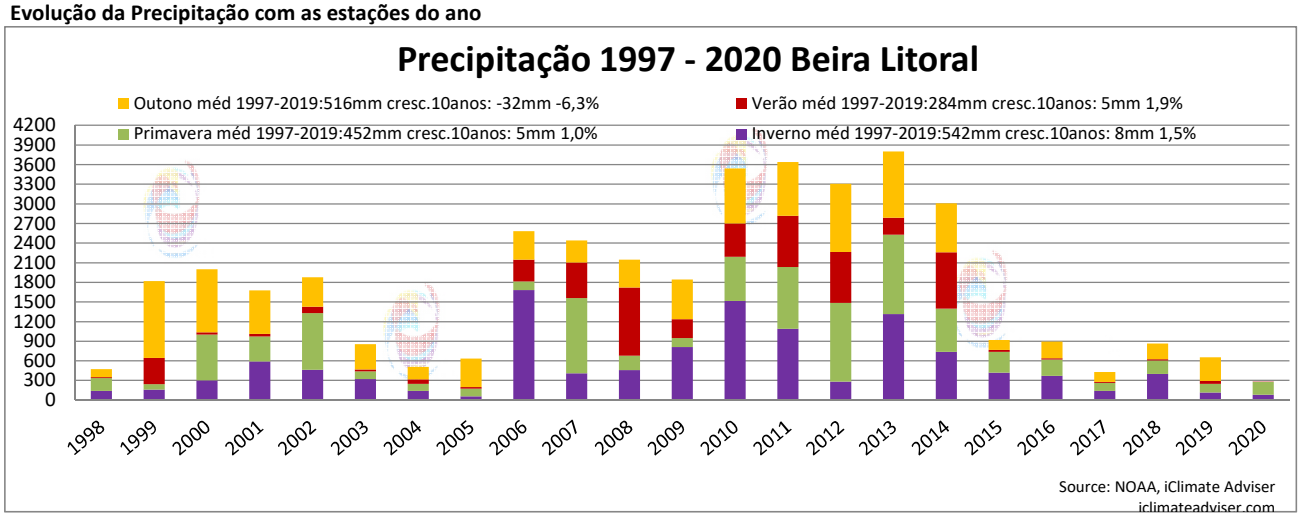


Caracterização da precipitação



Desde o ínicio do ano ocorreram 46 dias com precipitações de >=1mm, 6 dias com precipitações de >=10mm, 2 dias com precipitações de >=20mm, 0 dias com precipitações de >=30mm.

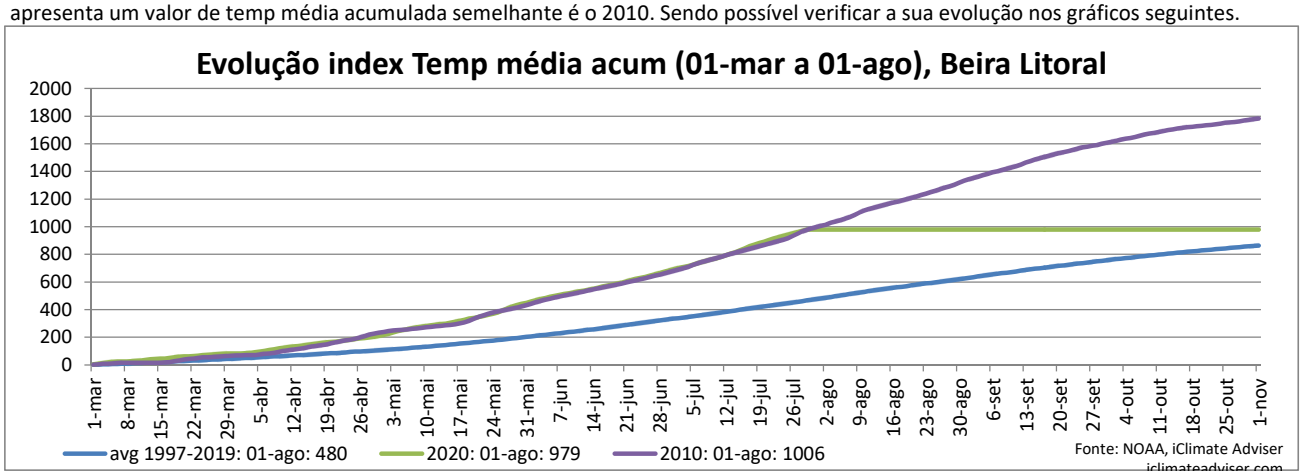
Evolução da Precipitação com as estações do ano

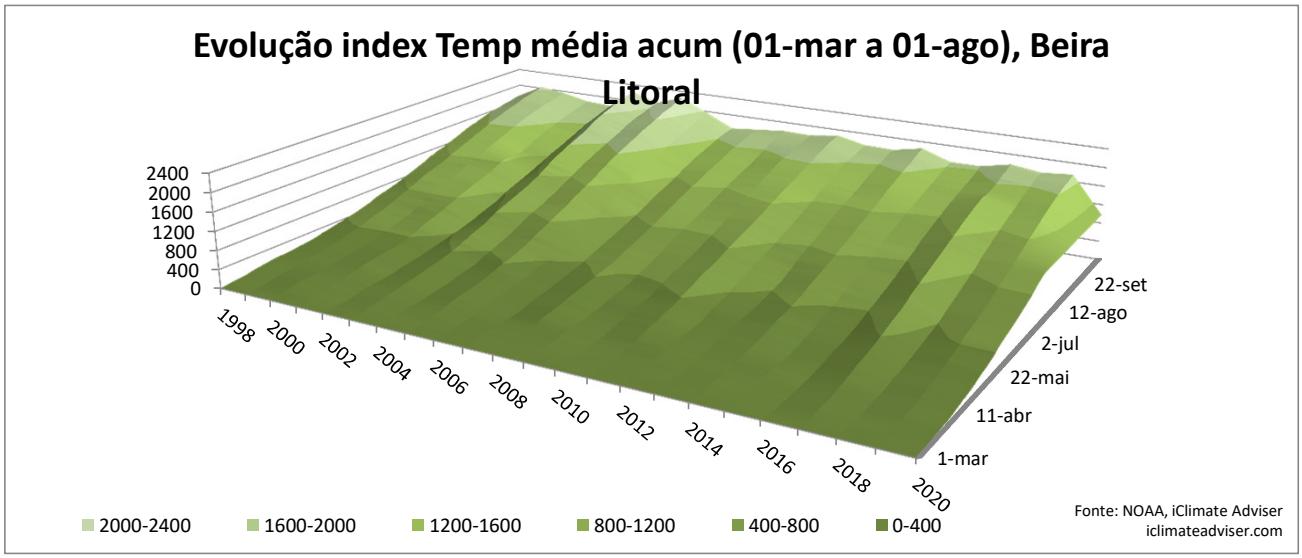


No Inverno choveu 81mm (média:542mm, anomalia:-461mm) e na Verão choveu, até 01 ago, 1mm (média da estação:284mm).
O nº de dias com precipitação <1mm no Inverno foram 72 (média:58dias, anomalia: +14mm) e na Verão choveu, até 01 ago, 40 dias (média da estação:84 dias). Já o nº de dias com precipitação >=1mm no Inverno foram 17 (média: 31 dias, anomalia: -14 dias) e na Verão choveram, até 01 agosto, 0 dias (média da estação: 8 dias) com a mesma taxa.

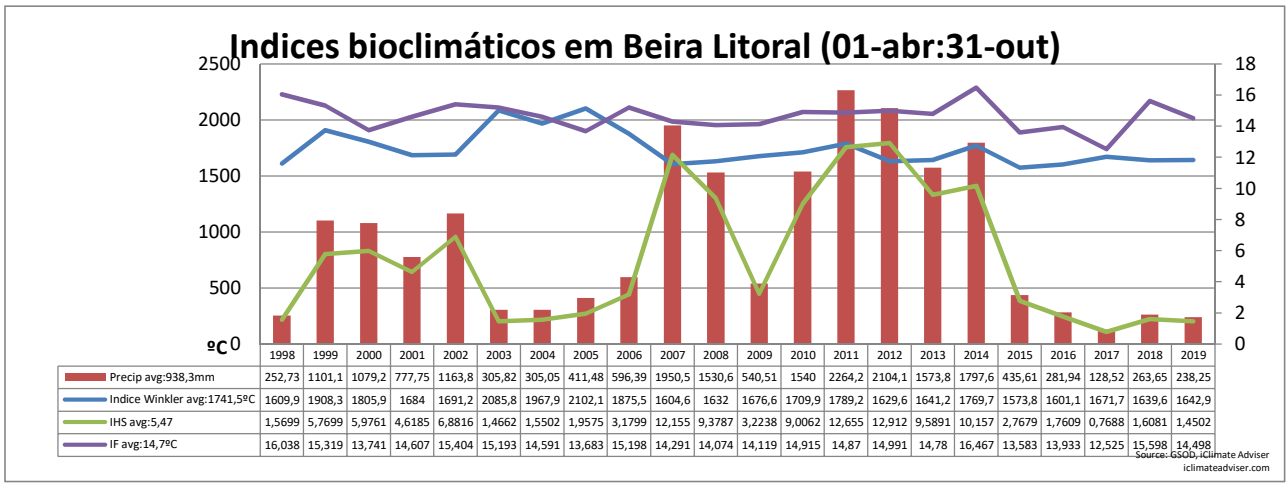
Indices

Na acumulação da temperatura média diária acima de 10ºC, a 01 ago de 2020 apresenta um avanço de 53 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.



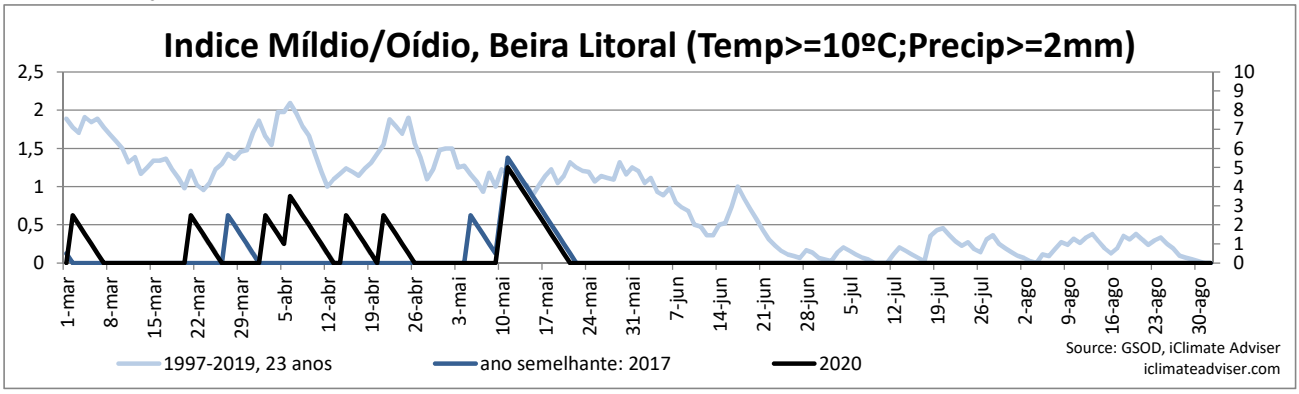


Indices bioclimáticos anuais



	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Precip avg:938,3mm	252,73	1101,1	1079,2	777,75	1163,8	305,82	305,05	411,48	596,39	1950,5	1530,6	540,51	1540	2264,2	2104,1	1573,8	1797,6	435,61	281,94	128,52	263,65	238,25
Indice Winkler avg:1741,5ºC	1609,9	1908,3	1805,9	1684	1691,2	2085,8	1967,9	2102,1	1875,5	1604,6	1632	1676,6	1709,9	1789,2	1629,6	1641,2	1769,7	1573,8	1601,1	1671,7	1639,6	1642,9
IHS avg:5,47	1,5699	5,7699	5,9761	4,6185	6,8816	1,4662	1,5502	1,9575	3,1799	12,155	9,3787	3,2238	9,0062	12,655	12,912	9,5891	10,157	2,7679	1,7609	0,7688	1,6081	1,4502
IF avg:14,7ºC	16,038	15,319	13,741	14,607	15,404	15,193	14,591	13,683	15,198	14,291	14,074	14,119	14,915	14,87	14,991	14,78	16,467	13,583	13,933	12,525	15,598	14,498

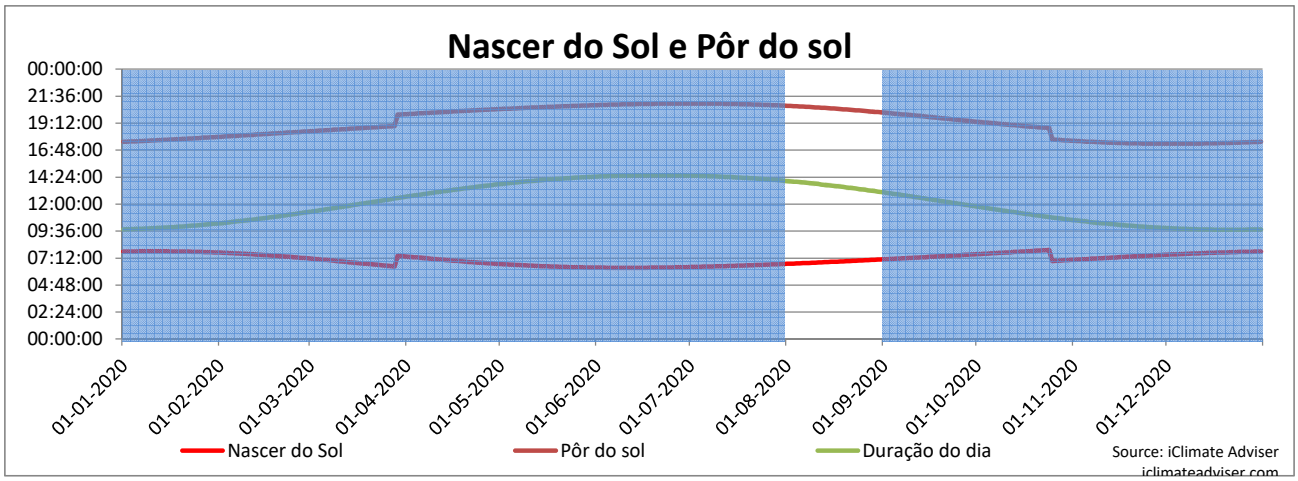
Indice de doenças



O indice de propenção de doenças (tendo em conta temperaturas médias superirores a 10ºC e precipitações diárias superiores a 2mm), na semana de 25 julho atingiu o valor 0 (em 10).

Horario solar

A 01 agosto o sol nasce às 06:41 e o pôr do sol ocorre pelas 20:44 ou seja, representa uma duração de luz solar aproximada de 14:03. Já no mês seguinte, a 01 setembro o sol nasce aproximadamente pelas 07:05 e o pôr do sol ocorre pelas 20:08 ou seja, uma duração do dia aproximada de 13:02 e, claro, dependendo da altitude e orografia circundante.



DISCLAMER: 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 direta 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 perliminar de previsão climatica v0.2