

CLIMA EM TUBARÃO E BACIA DO RIO TUBARÃO EM JULHO DE 2009

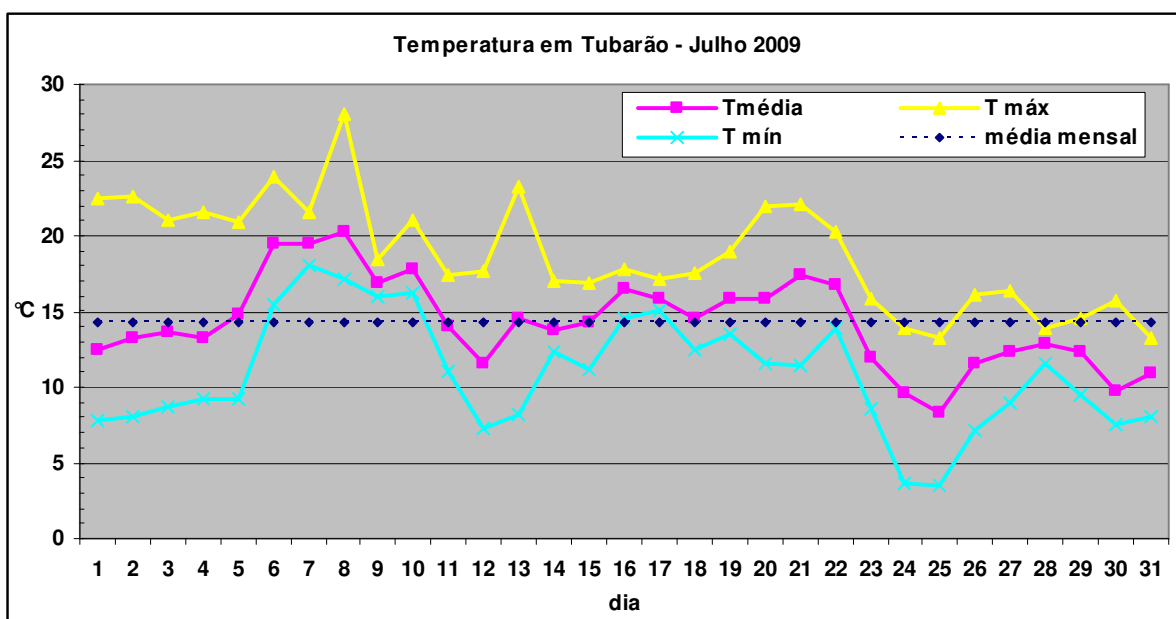
Rafael Marques

O mês de julho de 2009 na bacia hidrográfica do rio Tubarão foi notadamente como um mês de inverno, na cidade de Tubarão a temperatura média registrada na estação meteorológica urbana foi de 14,3°C.

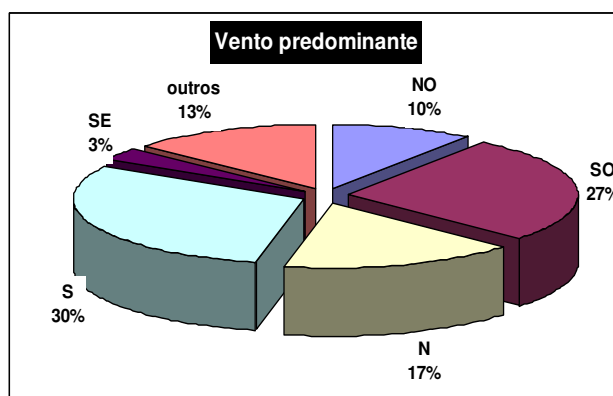
A região sul do país esteve sob influência direta da massa de ar polar que manteve os termômetros com marcas bastante baixas. Em Tubarão houve 15 dias que a temperatura mínima ficou abaixo de 10°C e 5 dias que a temperatura máxima não chegou aos 15°C.

A média da temperatura máxima foi de 18,8°C e a média da temperatura mínima foi 10,9°C e o limite mínimo absoluto foi 3,5°C, registrado no dia 25 às 06:47h.

O gráfico abaixo ilustra as temperaturas máximas diárias em linha amarela, as temperaturas médias diárias em vermelho, as temperaturas mínimas diárias em azul claro e a média mensal em linha tracejada em azul escuro.

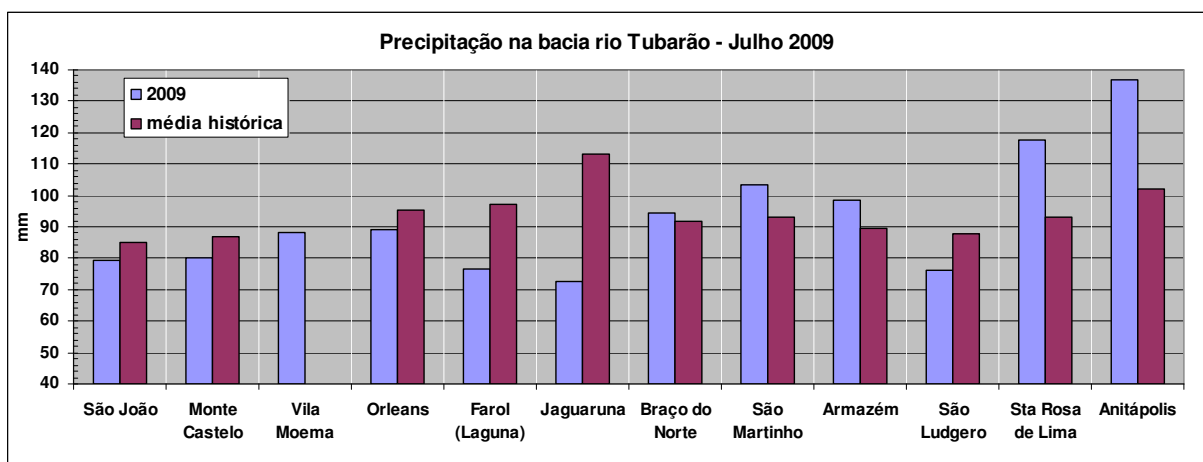


O vento predominou do quadrante Sul e Sudoeste, no gráfico a ocorrência do vento.



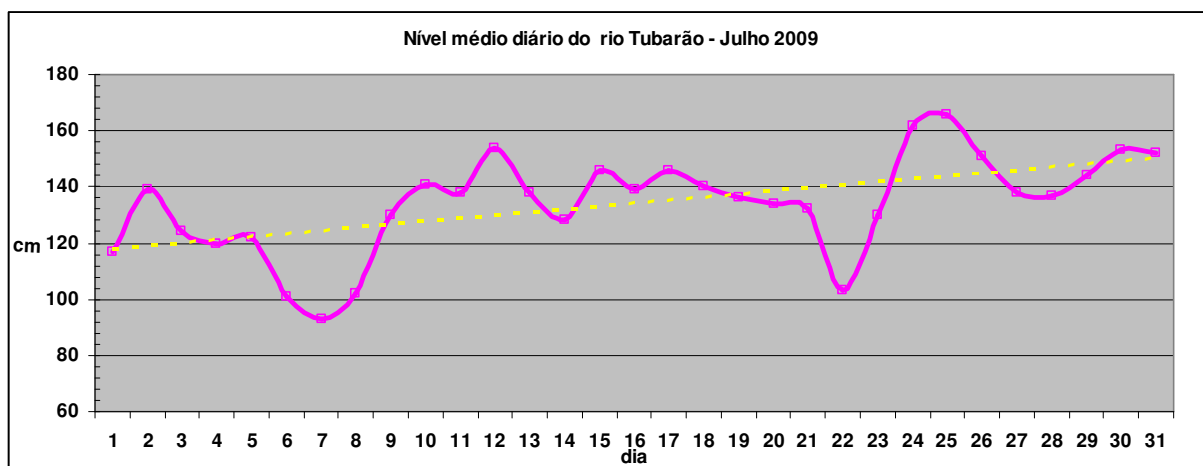
A chuva na bacia hidrográfica do rio Tubarão depois de dois meses abaixo da média, restabeleceu sua regularidade, ficando com valor considerável abaixo da média apenas em Jaguaruna e Farol de Santa Marta(Laguna), nas demais estações ficou próximo das média ou acima.

Nas estações de Santa Rosa de Lima e Anitápolis que estão localizadas em altitude maior e mais próximas da serra a precipitação excedeu a média em mais de 20%. O gráfico abaixo demonstra a precipitação média histórica em grená e em azul a chuva ocorrida em 2009.



O nível* do rio Tubarão em julho recuperou um pouco do seu nível em relação ao mês anterior, em função da precipitação na bacia hidrográfica do rio Tubarão ter aumentado e da predominância de vento do quadrante sul, que mantém a maré mais alta.

O gráfico apresenta os valores médios diários do nível, expresso em centímetros e a linha pontilhada indica a tendência. A média diária do nível foi realizada com a leitura às 00, 08 e 16 horas.



*- Cota em relação ao nível do mar.