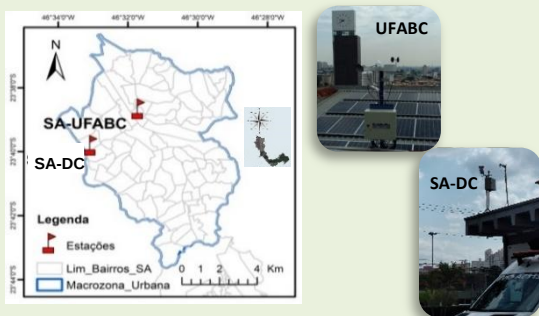


O Boletim apresenta as condições atmosféricas médias do mês e sua variabilidade diária com base nos registros das estações meteorológicas automáticas (EMAs) da Universidade Federal do ABC (SA-UFABC) e da Prefeitura de Santo André (SA-DC), localizada na sede da Defesa Civil do município.



• **DESTAQUE:** Ondas de frio e rajadas de vento de 58,2 km/h com chegada de frente fria!

SA_UFABC



Radiação (W/m²)

Horizontal | Ângulo 24°

121,7 | 164,5

Dia 26/06
26,6 °C

Tmáx mais alta
Valor da Tméd abaixo (-0,1°C) do valor médio

Precipitação (mm)

54,2
Déficit de Chuva de -15,9 (%) em relação ao valor médio (2011-2024)

Dia 25/06

7,0 °C

Temp. mais baixa

Temperatura (°C)

Méd Máx Mín
17,4 21,6 14,3

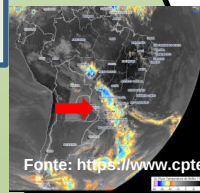
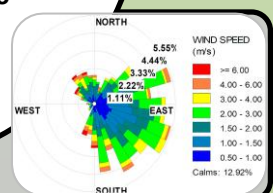
Umidade Relativa (UR %)

Méd Máx Mín
80,9 93,3 63,2

Vento - Intensidade (m/s)

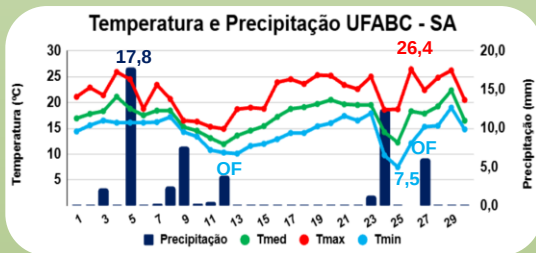
Máxima 1,6
Intensidade 16,2 m/s = 58,2 km/h dia 23/06 (11h52)

Vento predominante no quadrante leste-sul



Fonte: <https://www.cptec.inpe.br/dsat/>

Figura 1: Precipitação e Temperaturas diárias horárias – Junho de 2025 – Santo André



Resumo das condições climáticas para Junho em Santo André:

Junho se destaca pela ocorrência de duas massas de ar frio e inicia o inverno com temperaturas baixas. A primeira massa de ar frio atingiu o município no período 9 a 14 (Fig. 1), persistindo 6 dias aproximadamente. Nesse evento a Tmín não ficou abaixo dos 9 °C

segundo a EMA de SA_UFABC. Mas, em compensação nesse evento se registrou a Tmáx (15,4 °C) mais baixa do mês, no dia 12. No dia 9 houve registro de chuva de granizo em Paranapiacaba¹. A segunda massa de ar frio de origem polar (OF) afetou o município entre os dias 24 a 26, foi mais curta, porém, trouxe a Tmín mais baixa do mês de 7,0 °C no dia 25 às 08H, e na EMA da Defesa Civil (SA-DC) a Tmín foi de 6,2 °C. Um dia antes da segunda OF, no 23 de junho se registraram fortes rajadas, devido ao avanço da frente fria que precedeu a massa de ar frio. Na EMA de SA-UFABC houve registro de 58,2 Km/hora às 11h53 e na EMA da SA-DC 55,9 km/hora. Devido a incursão das massas de ar frio a Tméd mensal ficou ligeiramente mais baixa do esperado. Durante o mês também tivemos chuvas (Fig. 1) devido a passagem das frentes frias que precederam a entrada das massas de ar frio, que inclusive persistiram como chuviscos durante todo o dia. O acumulado mensal da chuva segundo a EMA SA-UFABC (54,2 mm) apresentou um pequeno déficit, mas ainda esteve dentro do esperado. Na área urbana do município (Fig. 2) o acumulado mensal não foi muito diferente no setor norte e nordeste do município. Porém, nos bairros localizados nas áreas de mananciais, Cidade São Jorge, Borda do Campo e Parque Andreense os acumulados foram 89mm, 96mm, 82mm, respectivamente (Fig. 2). Paranapiacaba apresentou o mais alto acumulado mensal de chuva, de 166 mm.

Figura 2 – Precipitação Mensal – Pluviômetros do CEMADEN



Notas: 1 - <https://www.facebook.com/ribeiraopires24hrs/videos/choveu-granizo-em-rio-grande-da-serra-nessa-manha-C3%A3-de-segunda-feira-EF%B8%8F/737063108737982/>