

CLIMATOLOGIA DA PRECIPITAÇÃO

DEZEMBRO



Neste mês, a chuva na cidade do Rio está relacionada à atuação de áreas de instabilidade formadas pelo calor e a alta umidade do ar, aos episódios de ZCAS* e também devido à atuação de frentes frias.

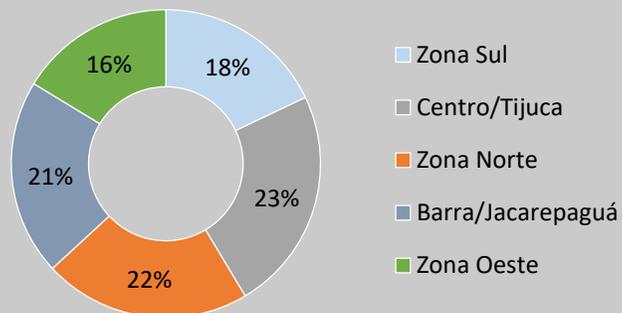
* ZCAS (Zona de Convergência do Atlântico Sul)

DEZEMBRO SE ENCONTRA NA TRANSIÇÃO DA PRIMAVERA PARA O VERÃO. ESTE MÊS JÁ APRESENTA MAIOR FREQUENCIA DE TEMPERATURAS ALTAS E UMIDADE DO AR ELEVADA, FAVORECENDO A FORMAÇÃO DE PANCADAS DE CHUVA NO FIM DO DIA



MÉDIA DE 21 DIAS COM REGISTRO DE CHUVA

Acumulado de Chuva



DEZEMBRO + CHUVOSO



2009 média de 359,7 mm

DEZEMBRO + SECO



2012 média de 45,0 mm

TEMPERATURA MÉDIA

MÍN: 20,1°C ↓

MÁX: 33,3°C ↑

RECORDES

12,5 °C 09/12/2018 no Alto da Boa Vista

42,9 °C 31/12/2016 em Guaratiba

Dados de 2014-2022

Média de chuva
1997 a 2022:
150,1 mm

Média de dias
SEM CHUVA:
10

Maior precipitação acumulada:
15min: 38,2 mm
Tijuca/Muda – 05/12/2013
1h: 93,4 mm
Ilha do Governador - 05/12/2010
24h: 250,6 mm
Tijuca - 24/12/2001