



Março de 2016

Março é o mês que climatologicamente encerra a estação chuvosa e que, em 2016, foi caracterizado por chuvas acima da média climatológica. A ausência de registros de nevoeiros foi outro ponto de destaque. No entanto, os totais de dias com garoa, orvalho ou trovoadas ficaram acima de suas respectivas médias climatológicas.

Foi um mês quente, com 13 dias de temperaturas superiores a 30°C (a média é de 6 dias para esse mês). A temperatura média, a temperatura média máxima e a temperatura média mínima ficaram todas acima das médias climatológicas.

Chuva	
Total Mensal (mm):	198,3 mm (média climatológica: 163,9mm) [recorde mensal: 470,7 mm em Março de 1991]
Posição no ranking:	26º mês de Março mais chuvoso
Dia mais chuvoso:	10 de Março, com 47,0mm [recorde mensal: 145,9mm em 6 de Março de 1966]
Máxima altura horária (mm):	25,3mm, das 17h-18h, dia 9 de Março.
Nº dias com chuva:	20 dias (média climatológica: 19 dias)
Temperatura	
Média mensal (°C):	22,5°C (média climatológica: 21,1mm)
Média máxima mensal (°C):	28,9°C (média climatológica: 27,0mm)
Média mínima mensal (°C):	18,5°C (média climatológica: 17,3mm)
Temperatura máxima mensal (°C):	32,5°C em 19 de Março [recorde mensal: 35,1°C em 01 de Março de 2012]
Temperatura mínima mensal (°C):	16,2°C em 20 de Março [recorde mensal: 9,6°C em 23 de Março de 1933]
Umidade Relativa	
Média mensal (%):	83,3% (média climatológica: 83,0%)
Média mínima mensal (%):	59,8% (média climatológica: 58,6%)
Menor valor registrado (%):	36%, dia 19 de Março
Nº dias com UR<40%:	2 dias (média climatológica: 3 dias)
Fenômenos	
Nº dias com trovoadas:	12 dias (média climatológica: 4 dias)
Nº dias com garoa:	14 dias (média climatológica: 6 dias)
Nº dias com orvalho:	18 dias (média climatológica: 13 dias)
Nº dias com granizo:	0 dia (média climatológica: 0 dia)
Nº dias com nevoeiro:	0 dia (média climatológica: 8 dias)
Radiação	
Nº horas de brilho solar	182,2 h (média climatológica: 164,4h)
Vento	
Maior rajada horária (m/s):	12 m/s NNW (3 de Março, por volta de 12h27min)



A seguir, gráficos de precipitação, temperatura e umidade relativa dos últimos 12 meses, com destaque para Março/2016:

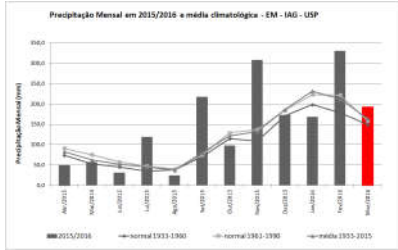


Figura 1: Precipitação Mensal em 2015/2016, médias e normais climatológicas.

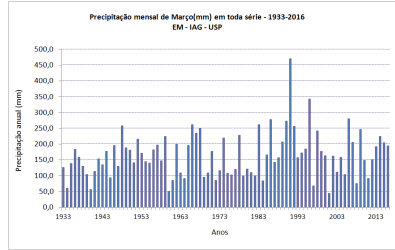


Figura 2: Precipitação mensal em Março de 1933 a 2016.

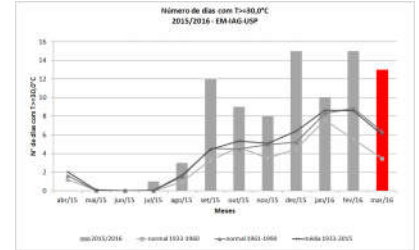


Figura 3: Número de dias com T>=30,0°C.

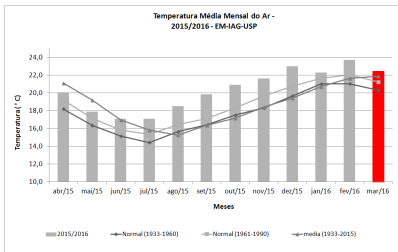


Figura 4: Temperatura média mensal em 2015/2016, médias e normais climatológicas.

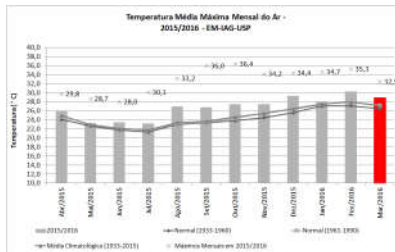


Figura 5: Temperaturas médias máximas e máximas mensais em 2015/2016, além de médias e normais climatológicas.

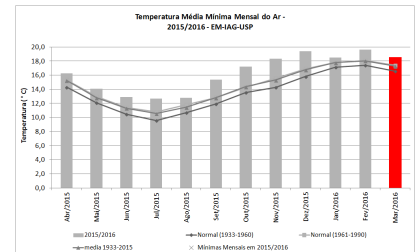


Figura 6: Temperaturas médias mínimas e mínimas mensais em 2015/2016, além de médias e normais climatológicas.

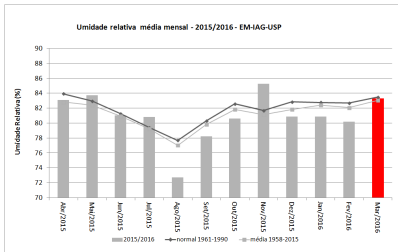


Figura 7: Umidade relativa média mensal em 2015/2016, médias e normais climatológicas.

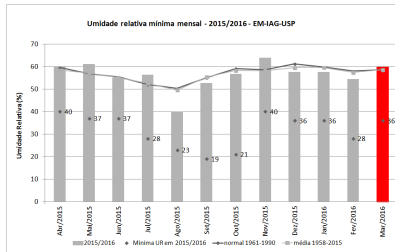


Figura 8: Umidade relativa média mínima mensal e mínimas mensais em 2015/2016, além de médias e normais climatológicas.

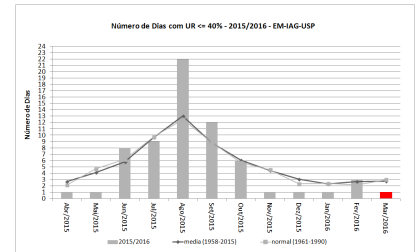


Figura 9: Número mensal de dias com UR<=40% em 2015/2016, médias e normais climatológicas.