



Agosto de 2017

O maior destaque de agosto/2017 foi a chuva: choveu o equivalente ao dobro da média climatológica (75,8mm e a média climatológica é 37,8mm). Outro destaque do mês foi a temperatura média máxima mensal, que ficou abaixo da média climatológica.

Com relação à umidade relativa, a média mensal e a média mínima mensal ficaram acima das médias climatológicas. Foram registrados 10 dias com umidade relativa abaixo de 40% (a média é 13 dias).

Chuva	
Total Mensal (mm):	75,8mm (média climatológica 37,8mm) [recorde mensal de máximo: 140,4mm em agosto/1976] [recorde mensal de mínimo: 0,7mm em agosto/2007]
Posição no ranking:	76º (do menos para o mais chuvoso)
Dia mais chuvoso:	20 de agosto, com 31,5mm [recorde mensal: 52,3mm, em 24 de agosto de 1993]
Máxima altura horária (mm):	6,6mm (das 12h-13h, de 15 de agosto) [recorde mensal: 22,4mm, 19h-20h, em 13 de agosto de 1986]
Nº dias com chuva:	14 dias (média climatológica: 9 dias)
Temperatura	
Média mensal (°C):	16,3°C (média climatológica: 16,3°C)
Média máxima mensal (°C):	22,3°C (média climatológica: 23,4°C)
Média mínima mensal (°C):	12,2°C (média climatológica: 11,9°C)
Temperatura máxima diária registrada no mês (°C):	32,0°C em 30 de agosto [recorde mensal: 33,2°C, em 31 de agosto de 2015]
Temperatura mínima diária registrada no mês (°C):	8,7°C em 7 de agosto [recorde mensal: -1,2°C, 02 de agosto de 1955]
Umidade Relativa	
Média mensal (%):	79,6% (média climatológica: 77,0%)
Média mínima mensal (%):	56,3% (média climatológica: 49,4%)
Menor valor registrado (%):	23%, em 30 de agosto [recorde mensal: 14%, em 31/08/1963; 28/08/1993; 21/08/2012]
Nº dias com UR<40%:	10 dias (13 dias)
Fenômenos	
Nº dias com trovoada:	1 dia (média climatológica: 2 dias)
Nº dias com garoa:	11 dias (média climatológica: 7 dias)
Nº dias com orvalho:	13 dias (média climatológica: 12 dias)
Nº dias com granizo:	0 dia (0 dia)
Nº dias com nevoeiro:	5 dias (média climatológica: 13 dias)
Nº dias com geada:	0 dia (0 dia)
Radiação	
Nº horas de brilho solar	156,8h (média climatológica: 182,4h)
Vento	
Maior rajada horária (m/s):	10 m/s NW, dia 3 de agosto (por volta de 10h20min)



A seguir, gráficos de precipitação, temperatura e umidade relativa dos últimos 12 meses, com destaque para agosto/2017:

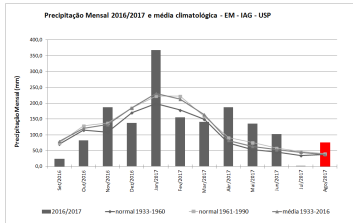


Figura 1: Precipitação mensal de setembro de 2016 a agosto de 2017, além de médias e normais climatológicas.

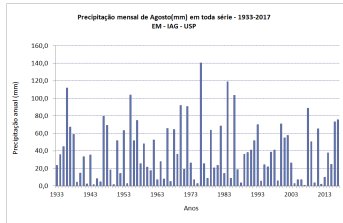


Figura 2: Precipitação mensal em agosto de 1933 a 2017.

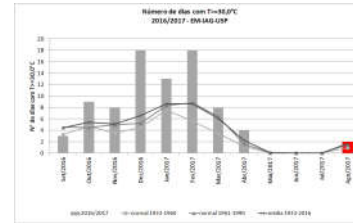


Figura 3: Número de dias com T>=30,0°C de setembro de 2016 a agosto de 2017, além de médias e normais climatológicas.

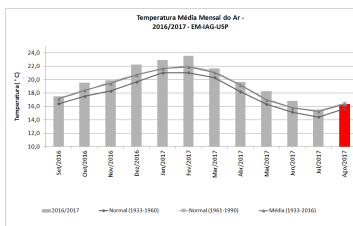


Figura 4: Temperatura média de setembro de 2016 a agosto de 2017, além de médias e normais climatológicas.

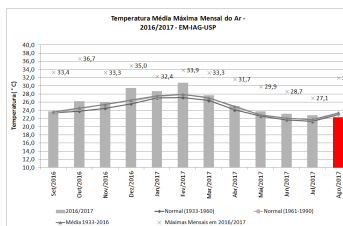


Figura 5: Valores médios mensais de temperatura máxima e valor máximo registrado da temperatura do ar em cada mês, de setembro de 2016 a agosto de 2017, além de médias e normais climatológicas.

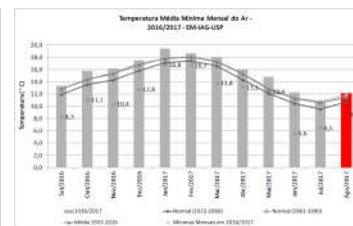


Figura 6: Valores médios mensais de temperatura mínima e valor mínimo registrado da temperatura do ar em cada mês, de setembro de 2016 a agosto de 2017, além de médias e normais climatológicas.

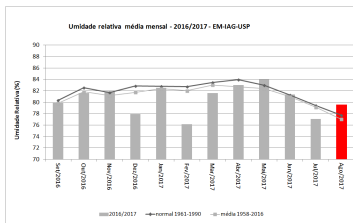


Figura 7: Umidade relativa média mensal de setembro de 2016 a agosto de 2017, além de médias e normais climatológicas.

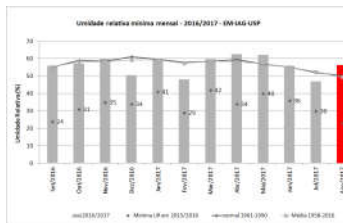


Figura 8: Médias mensais da umidade relativa mínima e valores mínimos mensais de umidade relativa de setembro de 2016 a agosto de 2017, além de médias e normais climatológicas.

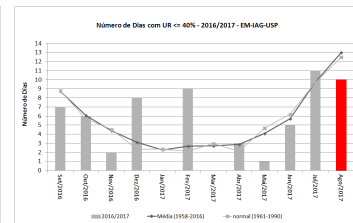


Figura 9: Número mensal de dias com UR<=40% de setembro de 2016 a agosto de 2017, além de médias e normais climatológicas.