

Agosto de 2016

Neste mês, merece destaque a precipitação acima da média, com um total acumulado de 73,3mm versus a média climatológica de 37,3mm. Assim, o total registrado em Agosto/2016 foi quase o dobro da climatologia, sendo o 11° mês de Agosto mais chuvoso desde 1933.

A temperatura média, temperatura média máxima e temperatura média mínima ficaram levemente acima das correspondentes médias climatológicas. Com relação à umidade relativa, tanto a umidade relativa média quanto a umidade relativa média mínima ficaram acima de suas médias climatológicas.

Chuva	
Total Mensal (mm):	73,3 mm (média climatológica: 37,3mm)
,	[recorde mensal de máximo: 140,4mm em Ago/1976]
	[recorde mensal de mínimo: 0,7mm em Ago/2007]
Posição no ranking:	11° mês de Agosto mais chuvoso
Dia mais chuvoso:	21 de Agosto, com 30,1mm
	[recorde mensal: 52,3mm em 24 de Agosto de 1993]
Máxima altura horária (mm):	13,9mm, das 1h à 2h, dia 21 de Agosto.
N° dias com chuva:	16 dias (média climatológica: 11 dias)
<u>Temperatura</u>	
Média mensal (°C):	16,7°C (média climatológica: 16,3°C)
Média máxima mensal (°C):	23,8°C (média climatológica: 23,4°C)
Média mínima mensal (°C):	11,8°C (média climatológica: 11,4°C)
Temperatura máxima mensal (°C):	31,1°C em 28 de Agosto [recorde mensal: 33,2°C em 31 de
	Agosto de 2015]
Temperatura mínima mensal (°C):	5,7°C em 11 de Agosto [recorde mensal: -1,2°C em 2 de Agosto
	de 1955]
<u>Umidade Relativa</u>	
Média mensal (%):	77,9% (média climatológica: 77,0%)
Média mínima mensal (%):	51,5% (média climatológica: 49,6%)
Menor valor registrado (%):	20%, dia 14 de Agosto [recorde mensal: 14% em 31/08/1963,
	28/08/1993 e 21/08/2012]
N° dias com UR<40%:	12 dias (média climatológica: 13 dias)
<u>Fenômenos</u>	
N° dias com trovoada:	1 dias (média climatológica: 2 dias)
N° dias com garoa:	13 dias (média climatológica: 7 dias)
N° dias com orvalho:	12 dias (média climatológica: 12 dias)
N° dias com granizo:	0 dia (média climatológica: 0 dia)
N° dias com nevoeiro:	3 dias (média climatológica: 13 dias)
N° dias com geada:	0 dias (média climatológica: 0 dia)
<u>Radiação</u>	
N° horas de brilho solar	162,1 h (média climatológica: 182,7h)
	[recorde mensal de máximo: 252,5h em Ago/2015]
	[recorde mensal de mínimo: 115,9h em Ago/1973]
Vento	
Maior rajada horária (m/s):	13 m/s SE (15 de Agosto, por volta de 13h22min)
	13 m/s SSE (17 de Agosto, por volta de 19h47min)
	13 m/s E (19 de Agosto, por volta de 9h30min)



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

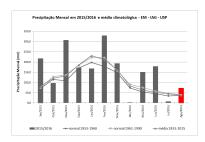


Figura 1: Precipitação mensal em 2015/2016, médias e normais climatológicas.

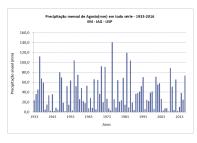


Figura 2: Precipitação mensal em Agosto de 1933 a 2016.

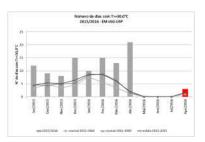


Figura 3: Número de dias com T>=30,0°C.

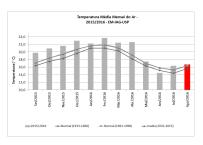


Figura 4: Temperatura média mensal em 2015/2016, médias e normais climatológicas.

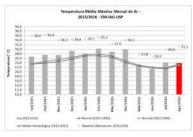


Figura 5: Temperaturas médias máximas e máximas mensais em 2015/2016, além de médias e normais climatológicas.

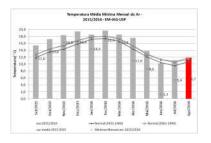


Figura 6: Temperaturas médias mínimas e mínimas mensais em 2015/2016, além de médias e normais climatológicas.

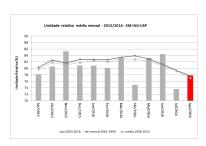


Figura 7: Umidade relativa média mensal em 2015/2016, médias e normais climatológicas.

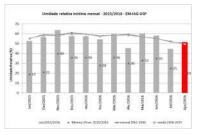


Figura 8: Umidade relativa média mínima mensal e mínimas mensais em 2015/2016, além de médias e normais climatológicas.

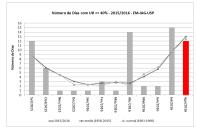


Figura 9: Número mensal de dias com UR<=40% em 2015/2016, médias e normais climatológicas.