



### Novembro de 2016

A precipitação total mensal ficou acima da média e foi destaque em novembro/2016. Foi o 15º mês de novembro mais chuvoso da série. O total de dias de chuva foi acima da média climatológica (24 dias, quando a média é 14 dias). Destaque também para o total de dias com registro de garoa: foram 14 dias com essa característica, quando a média é de 9 dias.

As temperaturas média, média máxima e média mínima ficaram acima das correspondentes médias climatológicas e o mesmo foi observado para a umidade relativa.

<b>Chuva</b>	
<b>Total Mensal (mm):</b>	<b>187,6 mm (média climatológica: 132,3mm)</b> [recorde mensal de máximo: 359,7mm em nov/1978] [recorde mensal de mínimo: 17,7mm em nov/1956]
<b>Posição no ranking:</b>	15º mês de novembro mais chuvoso
<b>Dia mais chuvoso:</b>	3 de novembro, com 43,8mm [recorde mensal: 100,6mm em 27 de novembro de 2004]
<b>Máxima altura horária (mm):</b>	22,8mm, entre 8h-9h, dia 3 de novembro. [recorde mensal: 45,0mm, entre 18h-19h, em 27 de novembro de 1950]
<b>Nº dias com chuva:</b>	<b>24 dias (média climatológica: 17 dias)</b>
<b>Temperatura</b>	
<b>Média mensal (°C):</b>	<b>19,9°C (média climatológica: 19,4°C)</b>
<b>Média máxima mensal (°C):</b>	<b>26,0°C (média climatológica: 25,4°C)</b>
<b>Média mínima mensal (°C):</b>	<b>16,2°C (média climatológica: 15,3°C)</b>
<b>Temperatura máxima diária registrada no mês (°C) :</b>	33,3°C em 11 de novembro [recorde mensal: 35,5°C em 16 de novembro de 1958]
<b>Temperatura mínima diária registrada no mês (°C)</b>	10,4°C em 20 de novembro [recorde mensal: 5,3°C em 16 de novembro de 1933]
<b>Umidade Relativa</b>	
<b>Média mensal (%):</b>	<b>81,9% (média climatológica: 81,1%)</b>
<b>Média mínima mensal (%):</b>	<b>60,2% (média climatológica: 58,2%)</b>
<b>Menor valor registrado (%):</b>	35%, dia 9 de novembro [recorde mensal: 12% em 23 de novembro de 1968]
<b>Nº dias com UR&lt;40%:</b>	<b>2 dias (média climatológica: 4 dias)</b>
<b>Fenômenos</b>	
<b>Nº dias com trovoada:</b>	<b>7 dias (média climatológica: 8 dias)</b>
<b>Nº dias com garoa:</b>	<b>14 dias (média climatológica: 9 dias)</b>
<b>Nº dias com orvalho:</b>	<b>6 dias (média climatológica: 7 dias)</b>
<b>Nº dias com granizo:</b>	0 dia (média climatológica: 0 dia)
<b>Nº dias com nevoeiro:</b>	<b>2 dias (média climatológica: 6 dias)</b>
<b>Nº dias com geada:</b>	0 dias (média climatológica: 0 dia)
<b>Radiação</b>	
<b>Nº horas de brilho solar</b>	<b>132,4 h (média climatológica: 151,1h)</b> [recorde mensal de máximo: 209,7h em nov/1958] [recorde mensal de mínimo: 98,4h em nov/1951]
<b>Vento</b>	
<b>Maior rajada horária (m/s):</b>	12 m/s NW (02 de novembro, por volta de 11h42min)



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

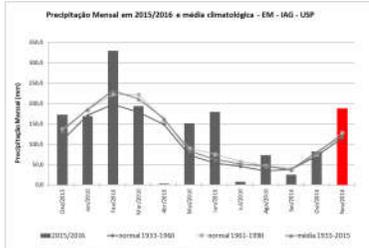


Figura 1: Precipitação mensal em 2015/2016, médias e normais climatológicas.

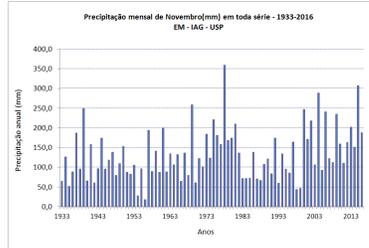


Figura 2: Precipitação mensal em novembro de 1933 a 2016.

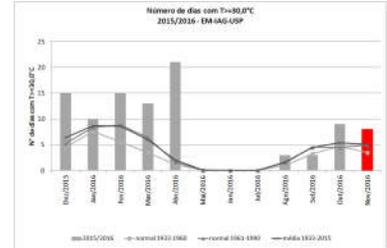


Figura 3: Número de dias com T>=30,0°C.

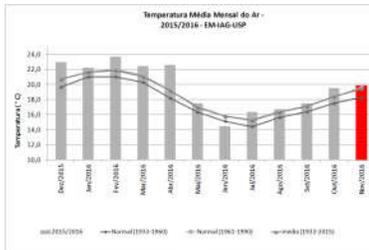


Figura 4: Temperatura média mensal em 2015/2016, médias e normais climatológicas.

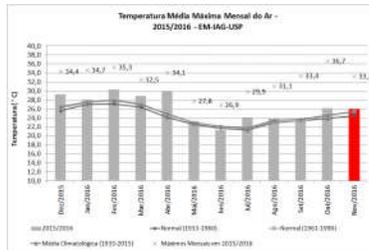


Figura 5: Temperaturas médias máximas e máximas mensais em 2015/2016, além de médias e normais climatológicas.

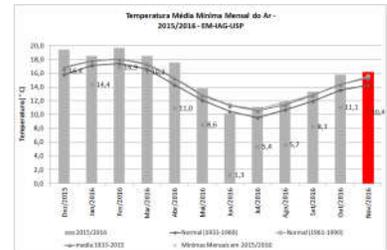


Figura 6: Temperaturas médias mínimas e mínimas mensais em 2015/2016, além de médias e normais climatológicas.

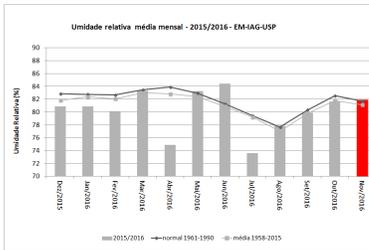


Figura 7: Umidade relativa média mensal em 2015/2016, médias e normais climatológicas.

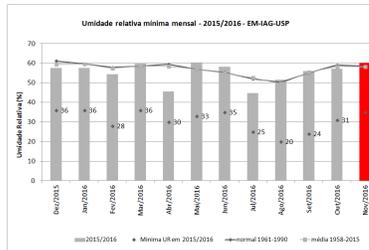


Figura 8: Umidade relativa média mínima mensal e mínimas mensais em 2015/2016, além de médias e normais climatológicas.

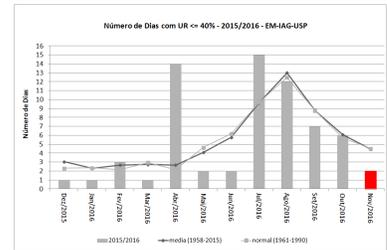


Figura 9: Número mensal de dias com UR<=40% em 2015/2016, médias e normais climatológicas.