



Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento –MAPA  
Instituto Nacional de Meteorologia – INMET  
2º Distrito de Meteorologia (PA, AP e MA)  
Avenida Almirante Barroso, 5384 CEP: 66645-250 - Belém-PA  
Telefone: (+55) 91 3243-3404  
[www.portal.inmet.gov.br](http://www.portal.inmet.gov.br)

Belém, 06 de outubro de 2021.

## BALANÇO DAS CONDIÇÕES DE TEMPO EM BELÉM-PA NOS MESES DE AGOSTO E SETEMBRO DE 2021.

O mês de agosto terminou com o acumulado de chuva de **298,6 mm na Estação Meteorológica Convencional do Inmet em Belém-PA**. Este valor superou a Normal Climatológica (1981 à 2010) em 121%, que é de 134,8 mm, bem como o maior valor registrado na série histórica de 245,5 mm em 2013. Sendo assim, o mês de **agosto de 2021, passa a ser o maior desvio estatístico significativo acima da normalidade para o período**. Em relação ao número de dias com chuva, dos 31 dias do mês, em 15 ocorreram registros, sendo o maior valor **65,6 mm, ocorrido no dia 25/08**. Em relação as temperaturas mensais (média compensada, máxima e mínima) foram de 27,3°C, 32,5°C e 22,5°C, respectivamente. **A maior temperatura ocorrida no mês foi de 35,3°C nos dias 05 e 20/08, e a menor de 21,7°C no dia 29/08**.

Na Figura 1 são apresentadas as temperaturas e precipitações diárias ao longo do mês de agosto de 2021.

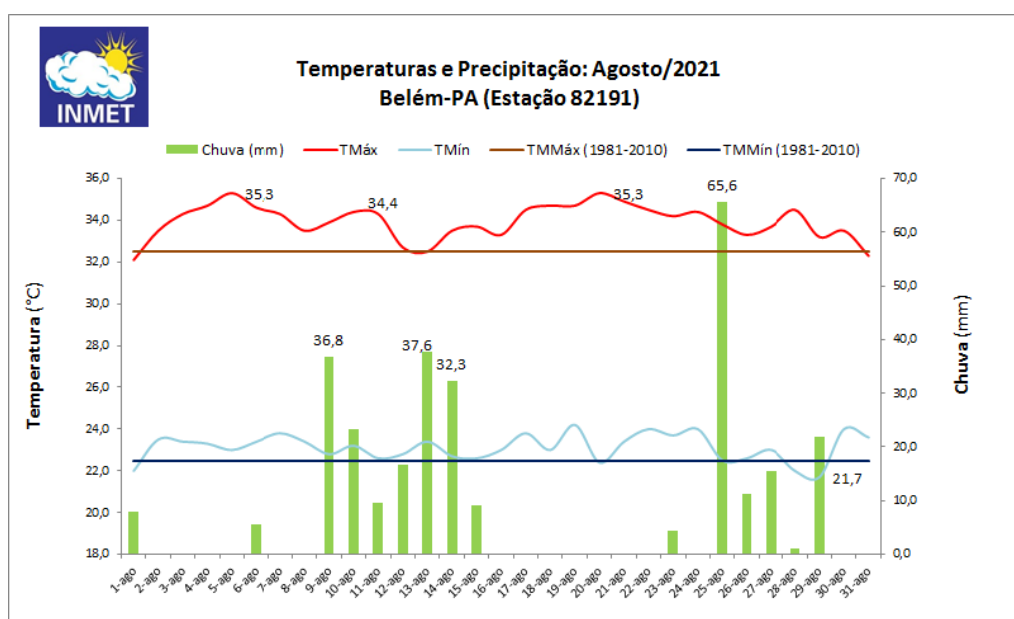


Figura 1 - Temperaturas e precipitações diárias em agosto de 2021 em Belém-PA. Referência: Normal Climatológica Inmet de 1981 a 2010.

Similarmente ao mês de agosto, setembro teve índices pluviométricos elevados para o período, sendo o acumulado de **330,6 mm na Estação Meteorológica Convencional do Inmet em Belém-PA**. Este valor superou a Normal Climatológica (1981 à 2010) em 158%, que é de 128,2 mm, bem como o maior valor registrado na série histórica de 256,6 mm em 1989. Sendo assim, o mês de **setembro de 2021, também passa a ter o maior desvio estatístico significativo acima da normalidade para o período**. Em relação ao número de dias com chuva, dos 30 dias do mês, em 28 ocorreram registros, sendo o maior valor **62,8 mm, ocorrido no dia 21/09**.

Em relação as temperaturas mensais (média compensada, máxima e mínima) foram de 26,8°C, 32,6°C e 22,4°C, respectivamente. **A maior temperatura ocorrida no mês foi de 34,3°C nos dias 02 e 22/09, e a menor de 21,7°C no dia 30/09**. Na Figura 2 são apresentadas as temperaturas e precipitações diárias ao longo do mês de setembro de 2021.

Vale ressaltar que ao longo do ano de 2021, Belém apresentou chuvas mensais acima da Normal Climatológica em sete dos nove meses do ano já registrados, totalizando um acumulado anual até o **final de setembro de 3.361,9 mm** como pode ser visto na Figura 3. De acordo com a Climatologia (1981-2010) o total anual de chuva é de 3084 mm.

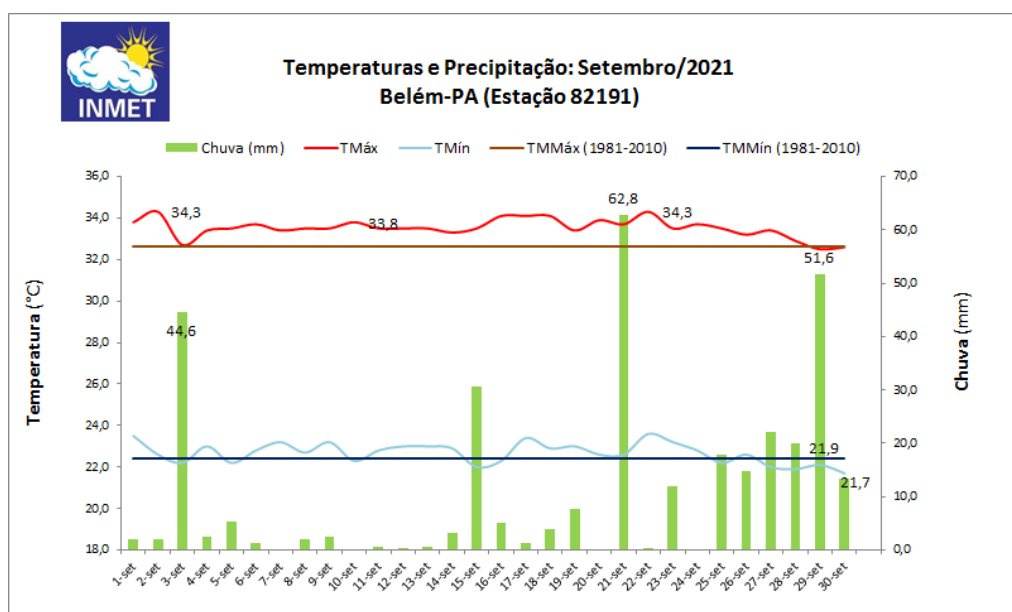


Figura 2 - Temperaturas e precipitações diárias em setembro de 2021 em Belém-PA. Referência: Normal Climatológica Inmet de 1981 a 2010.

## Instituto Nacional de Meteorologia – INMET

Chuva Acumulada Mensal X Chuva (Normal Climatológica 61-90 e 81-2010) || Estação:  
BELEM (82191) – 2021

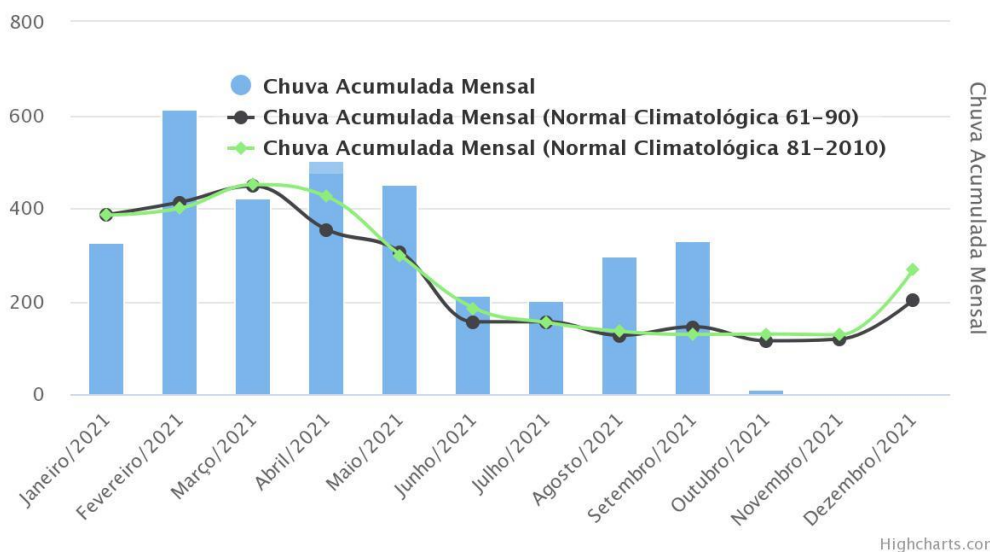


Figura 3 - Precipitações mensais de 2021 em Belém-PA.

Referência: Normais Climatológicas Inmet de 1961 a 1990 e 1981 a 2010.

Para mais informações, previsão do tempo e avisos meteorológicos de tempo severo, acesse: <http://www.portal.inmet.gov.br/>

### Redes Sociais:

Youtube: INMET

Twitter: @inmet\_

Instagram: @inmet.official

Atenciosamente,

Seção de Previsão do Tempo – SEPRE  
INMET - 2º DISME (PA, AP e MA)  
Tel.: (+55) 91 3243-3404  
E-mail: sepre.pa@inmet.gov.br