



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
INSTITUTO NACIONAL DE METEOROLOGIA - INMET
Eixo Monumental, Via S1, Sudoeste, Brasília/DF. CEP: 70680-900
Fone: (61) 2102-4700 / Fax: (61) 2102-4701
<http://www.inmet.gov.br>

Chuvas intensas no leste da Região Nordeste

No período de 21 a 31 de maio de 2017, a atmosfera manteve-se bastante instável no leste da Região Nordeste. Sendo que nos dias 27 e 28 houve intensificação da instabilidade. É importante destacar que, o mês de maio marca o início da estação chuvosa do leste da Região Nordeste do Brasil, que se estende até o mês de julho.

Observou-se porém, que a circulação dos ventos desde baixos níveis até os altos níveis da atmosfera, configurou-se de maneira a potencializar a instabilidade oriunda do Oceano Atlântico. Devido a isso, foram registrados volumes significativos de chuva, conforme mostra a Figura 1. Nas estações meteorológicas da rede do INMET os maiores acumulados de chuva, nos últimos dez dias foram de: 503,0 mm em Palmares (PE), 420,0 mm em Maceió (AL) e 206,3 mm em João Pessoa (PB).

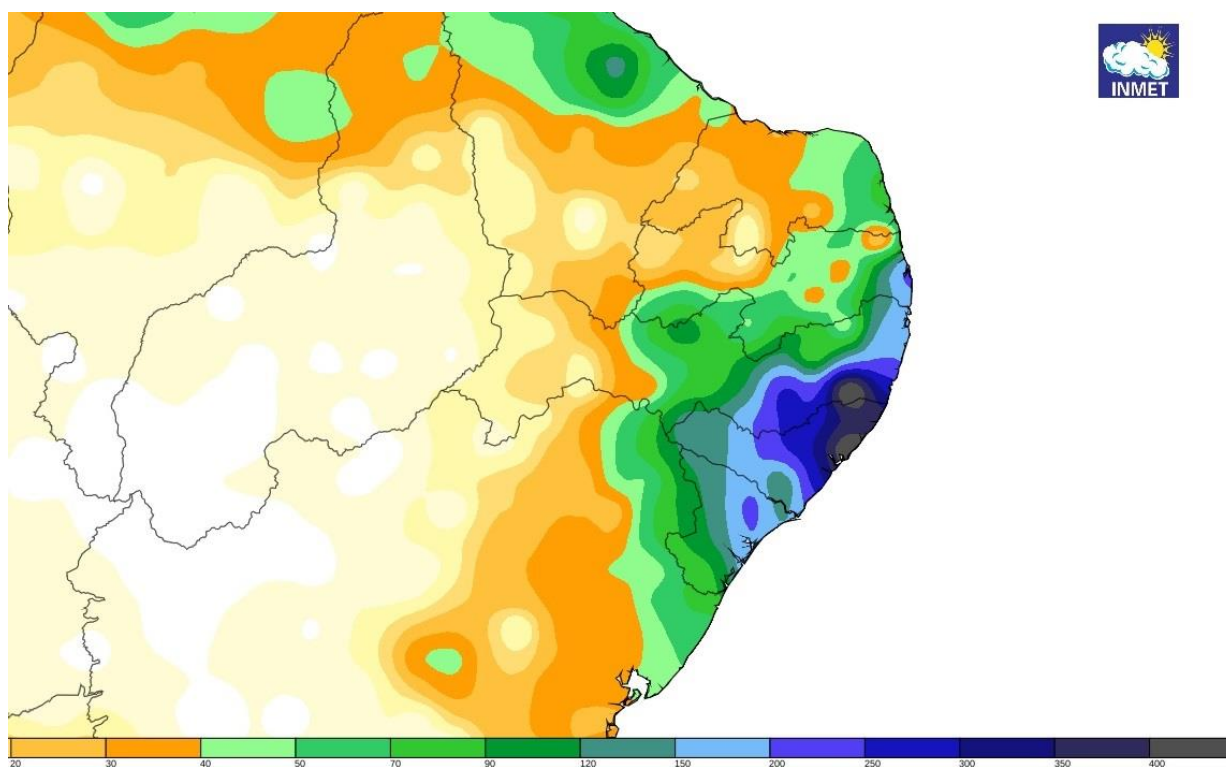


Figura 1 – Acumulado de chuva nos últimos 5 dias (26 a 30/05/2017).

A Tabela 1 contém os maiores totais diários de chuva e os respectivos recordes históricos.

Tabela 1 - Maiores acumulados de chuva em 24 horas período: 21 a 30/05/2017

| ESTAÇÕES AUTOMÁTICAS | | Acumulados de Chuva 24h (mm) |
|-------------------------------|----------------------------------|---|
| 1° | PALMARES - PE | 224,0 – 28/05/2017 é recorde de acum. em 24 h em MAIO e da série histórica, o 2° foi 93,4 mm – 29/05/2017. |
| 2° | MACEIÓ - AL | 152,4 – 27/05/2017 é recorde de MAIO e da série, o 2° foi 147,8 mm – 05/06/2010. |
| 3° | JOÃO PESSOA - PB | 129,8 – 29/05/2017 é o 2° recorde de MAIO, 1° foi 154,4 mm – 03/05/2017, e o 4° recorde da série (1° 189,6 mm – 04/09/2013, 2° 154,4 mm – 03/05/2017, 3° 147,6 mm – 16/06/2008). |
| 4° | CORURIBE - AL | 116,0 – 27/05/2017 é o 2° recorde de MAIO, e o 2° recorde da série, 1° recorde da série 124,0 mm – 25/05/2009. |
| 5° | SÃO LUIS DO QUITUNDE - AL | 113,0 – 21/05/2017 é o 2° recorde de MAIO, o 1° foi 115,2 mm – 05/05/2011 e o 5° recorde da série o 1° foi 185,8 mm – 30/03/2016. |
| 6° | GUARAMIRANGA - CE | 88,4 mm 29/05/2017 é o recorde de MAIO e o 6° recorde da série. |
| ESTAÇÕES CONVENCIONAIS | | |
| 1° | MACEIÓ - AL | 173,0 – 27/05/2017 é recorde de MAIO, e é o 3° recorde da série histórica, 1° foi 187,8 mm – 05/06/2010 e o 2° foi 180,7 mm 01/06/2004. |
| 2° | PORTO DAS PEDRAS – AL | 169,8 – 21/05/2017 é recorde de acum. em 24h em MAIO, o 2° foi 122,2 mm – 13/05/1997. É o 3° recorde da série, 1° foi 188,9 mm 01/08/2009 e o 2° 177,3 mm 05/03/2002. |
| 3° | JOÃO PESSOA – PB | 140,4 – 29/05/2017 é o 4° recorde de acum. em 24h de MAIO e não é recorde da série. |
| 4° | PROPRIÁ – SE | 92,6 – 23/05/2017 é o 4° recorde de acum. em 24h de MAIO e não é recorde da série. |
| 5° | ARACAJÚ – SE | 92,0 – 23/05/2017 NÃO é recorde de acum. em 24h de MAIO e não é recorde da série. |
| 6° | GUARAMIRANGA - CE | 86,8 – 29/05/2017 é o 3° recorde de acum. em MAIO e não é recorde da série. |
| 7° | GARANHUNS - PE | 78,1 – 26/05/2017 é o maior recorde de acum. em 24h em MAIO e não é recorde da série. |

Para maiores detalhes e Avisos Meteorológicos Especiais acesse:

<http://www.inmet.gov.br/portal/>