

**Diretoria de Meteorologia, Hidrologia e Mudanças Climáticas**  
**Gerência de Monitoramento de Tempo, Clima e Eventos Severos**  
**Hidrometeorológicos**  
**Centro Integrado de Monitoramento Ambiental**

**Breve descrição das condições de tempo para o dia 31/07:** Quarta-feira de Sol com pouca nebulosidade favorecendo tempo quente e abafado em boa parte do estado do Pará. Durante o período da tarde, há previsão de chuva rápida para as regiões do Marajó e extremo da Calha Norte. Para as demais regiões paraenses, não há previsão de chuva.

**Previsão para 31/07/2019**

**Região Metropolitana de Belém (RMB):** Céu claro passando a parcialmente nublado, no período da manhã. À tarde, com céu parcialmente nublado a nublado e sensação térmica elevada, o que causa bastante desconforto. Previsão de chuva isolada no final da tarde. No período da noite, céu parcialmente nublado a claro. Temperatura máxima de 34°C e mínima de 23°C, umidade relativa do ar entre 55% e 95%, ventos fracos a moderados de Leste/Sudeste.

**PREVISÃO DE MARÉS**

| Belém      |       |          | Salinas    |       |          | Mosqueiro  |       |          |
|------------|-------|----------|------------|-------|----------|------------|-------|----------|
| Data       | Hora  | Alt. (m) | Data       | Hora  | Alt. (m) | Data       | Hora  | Alt. (m) |
| 31/07/2019 | 05:34 | 0,9      | 31/07/2019 | 01:03 | 0,6      | 31/07/2019 | 04:02 | 0,8      |
| 31/07/2019 | 10:43 | 3,4      | 31/07/2019 | 06:49 | 4,8      | 31/07/2019 | 09:49 | 3,5      |
| 31/07/2019 | 18:06 | 0,6      | 31/07/2019 | 13:35 | 0,4      | 31/07/2019 | 16:34 | 0,5      |
| 31/07/2019 | 23:16 | 3,2      | 31/07/2019 | 19:22 | 4,6      | 31/07/2019 | 22:22 | 3,3      |

Fonte: DHN/Marinha do Brasil.

**Nordeste:** Predomínio de céu claro a parcialmente nublado. Previsão de chuva isolada, somente na parte Norte da região, no final da tarde, aonde irão se formar nuvens de chuva. Umidade relativa do ar variando de 60% a 90%. Temperatura do ar com máxima de 33°C e mínima de 23°C, em Igarapé-Miri. Ventos variando de fracos moderados de Leste.

**Sudeste:** Céu claro a poucas nuvens. Tempo firme e sem previsão de chuvas. Umidade do ar variando entre 35% e 95%. Temperaturas do ar seguirão com máxima de 34°C e mínima de 20°C, em Dom Eliseu. Ventos fracos a moderados de Sudeste/Leste.

**Sudoeste:** Céu claro a poucas nuvens. Tempo firme e sem previsão de chuvas. Temperaturas do ar com máxima de 35°C e mínima de 20°C, umidade do ar variando entre 40% e 90%, em Uruará. Ventos fracos a moderados de Nordeste/Leste.

**Baixo Amazonas e Calha Norte:** Predomínio de céu claro a parcialmente nublado. Previsão de chuva isolada, no extremo Norte da Calha Norte. Temperaturas do ar com máxima de 32°C e mínima de 24°C, umidade relativa do ar entre 65% e 80%, em Porto de Moz. Ventos fracos a moderados de Leste/Nordeste.

**Marajó:** Predomínio de céu claro a parcialmente nublado. Previsão de chuva isolada, pela tarde. Temperatura máxima de 33°C e mínima de 24°C, umidade relativa do ar entre 60% e 95%, em Ponta de Pedras. Ventos fracos a moderados de Leste/Nordeste.

**Nota:** O uso das informações contidas nesse boletim é de completa responsabilidade do usuário. Este boletim é resultado de análises meteorológicas realizadas pela equipe da Diretoria de Meteorologia, Hidrologia e Mudanças Climáticas.