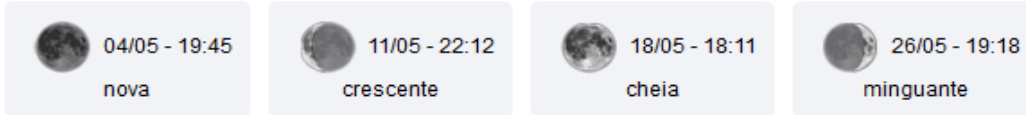


# NAÚTICA INFORMA

## Previsões CPTEC

**Porto do Rio de Janeiro-RJ**

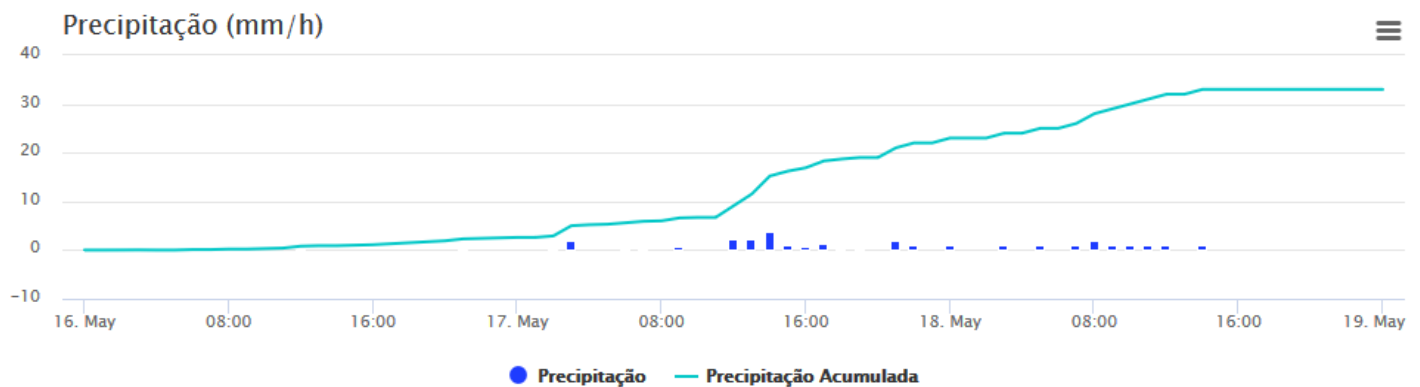
mês: &lt;&lt; 05 &gt;&gt; ano: &lt;&lt; 2019 &gt;&gt;

**Fases da Lua**


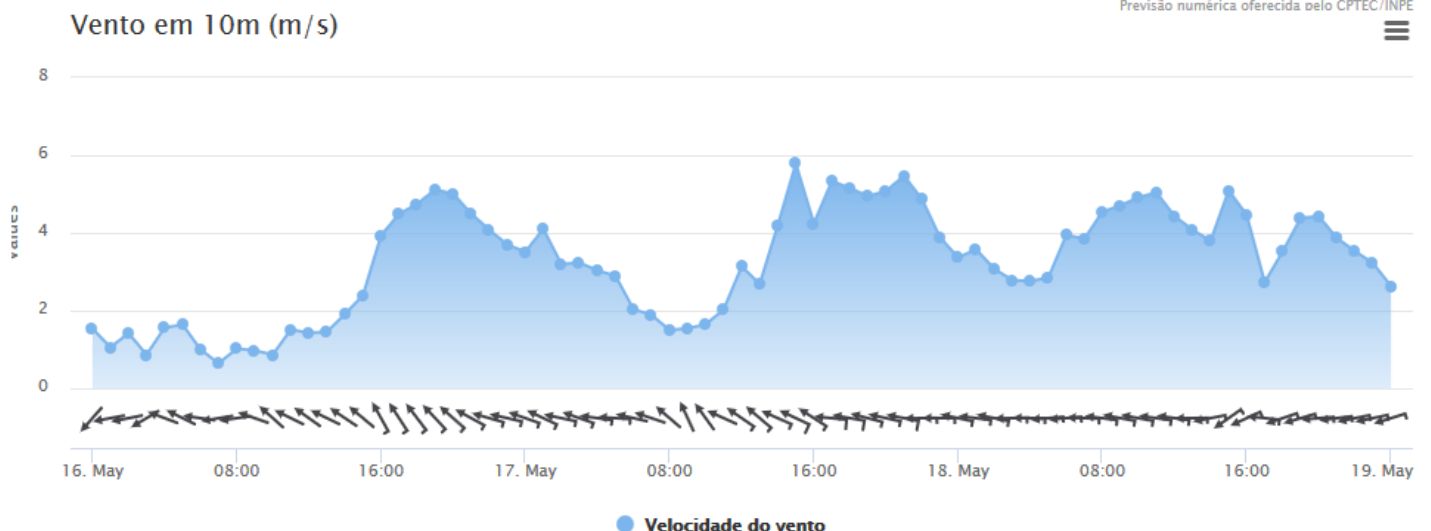
Fonte: DAS

**Tábua das Marés de 05/2019**

| Domingo   | Segunda-feira  | Terça-feira  | Quarta-feira   | Quinta-feira   | Sexta-feira  | Sábado   |
|---|--|--|--|--|--|--|
| Altura(m)   | Altura(m)  | Altura(m)  | Altura(m)  | Altura(m)  | Altura(m)  | Altura(m)  |
| <b>12/5/</b><br>04:06 0.5<br>07:43 0.8<br>10:21 0.7<br>11:41 0.7<br>16:21 0.3 | <b>13/5/</b><br>00:26 1.0<br>05:06 0.5<br>11:56 0.8<br>17:28 0.2 | <b>14/5/</b><br>00:51 1.1<br>06:00 0.4<br>12:06 0.9<br>18:26 0.2 | <b>15/5/</b><br>00:58 1.1<br>06:49 0.3<br>12:26 1.1<br>19:19 0.2 | <b>16/5/</b><br>01:02 1.1<br>07:34 0.3<br>13:00 1.2<br>20:06 0.2 | <b>17/5/</b><br>01:19 1.1<br>08:13 0.2<br>13:36 1.2<br>20:54 0.2 | <b>18/5/</b><br>01:51 1.1<br>08:56 0.2<br>14:11 1.3<br>21:38 0.3 |
| <b>19/5/</b><br>02:19 1.1<br>09:36 0.2<br>14:54 1.3<br>22:17 0.4              | <b>20/5/</b><br>02:56 1.1<br>10:11 0.2<br>15:32 1.3<br>23:00 0.5 | <b>21/5/</b><br>03:32 1.1<br>10:49 0.2<br>16:09 1.2<br>23:49 0.5 |  |  |  |  |

**MCTIC/INPE/CPTEC - MODELO REGIONAL WRF**
**Rio de Janeiro/RJ - 16/05/2019 00Z**


Previsão numérica oferecida pelo CPTEC/INPE



## PREVISÃO DE TEMPO

Rio de Janeiro / RJ |

| Por Período   | Próximos dias | Previsão Estendida  | Meteograma |
|---|---------------|---|------------|
| <p><b>QUINTA-FEIRA</b><br/>16/05/2019</p> <p><b>Tarde</b>      <b>Noite</b></p>  <p>Temperatura<br/><b>25°</b><br/><b>21°</b></p> <p>Prob. Chuva<br/><b>67%</b></p> <p>Índice UV<br/><b>6</b></p> <p>06:19<br/>17:19</p> |               | <p><b>SEXTA-FEIRA</b><br/>17/05/2019</p> <p><b>Manhã</b>      <b>Tarde</b>      <b>Noite</b></p>  <p>Temperatura<br/><b>24°</b><br/><b>20°</b></p> <p>Prob. Chuva<br/><b>67%</b></p> <p>Índice UV<br/><b>6</b></p> <p>06:19<br/>17:18</p> |            |

Obs: As horas apresentadas não são corrigidas para horário de verão

| Por Período  | Próximos dias   | Previsão Estendida   | Meteograma   |   |
|--|---|--|--|---|
| <p><b>SÁBADO</b><br/>18/05/2019</p>  <p><b>20° 25°</b></p> <p>Índice UV <b>6</b>      Prob. de Chuva <b>60%</b></p> <p>06:20      17:18</p> | <p><b>DOMINGO</b><br/>19/05/2019</p>  <p><b>21° 27°</b></p> <p>Índice UV <b>6</b>      Prob. de Chuva <b>27%</b></p> <p>06:20      17:18</p> | <p><b>SEGUNDA-FEIRA</b><br/>20/05/2019</p>  <p><b>21° 28°</b></p> <p>Índice UV <b>6</b>      Prob. de Chuva <b>5%</b></p> <p>06:21      17:17</p> | <p><b>TERÇA-FEIRA</b><br/>21/05/2019</p>  <p><b>22° 29°</b></p> <p>Índice UV <b>6</b>      Prob. de Chuva <b>5%</b></p> <p>06:21      17:17</p> | <p><b>QUARTA-FEIRA</b><br/>22/05/2019</p>  <p><b>22° 31°</b></p> <p>Índice UV <b>6</b>      Prob. de Chuva <b>5%</b></p> <p>06:21      17:17</p> |

Obs: As horas apresentadas não são corrigidas para horário de verão

Previsão de Ondas

| Quinta-feira 16-05-2019   |   | Sexta-feira 17-05-2019  |   | Sábado 18-05-2019   |  | Domingo 19-05-2019  |   | Segunda-feira 20-05-2019  |   |   |   |   |  |   |   |   |   |   |   |   |  |   |   |   |   |   |   |   |  |   |   |   |   |   |   |   |  |   |   |
|---|---|---|---|---|--|---|---|---|---|---|---|---|--|---|---|---|---|---|---|---|--|---|---|---|---|---|---|---|--|---|---|---|---|---|---|---|--|---|---|
| 00Z   | 03Z   | 06Z   | 09Z   | 12Z   | 15Z  | 18Z   | 21Z   | 00Z   | 03Z   | 06Z   | 09Z   | 12Z   | 15Z  | 18Z   | 21Z   | 00Z   | 03Z   | 06Z   | 09Z   | 12Z   | 15Z  | 18Z   | 21Z   | 00Z   | 03Z   | 06Z   | 09Z   | 12Z   | 15Z  | 18Z   | 21Z   |   |   |   |   |   |  |   |   |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.2 SE  | 1.1 SE  | 1.0 SE  | 1.0 SE  | 1.0 SE  | 1.1 ESE  | 1.2 ESE   | 1.5 ESE   | 1.7 ESE   | 1.9 ESE   | 1.9 ESE   | 1.9 ESE   | 1.9 ESE   | 1.9 ESE  | 1.9 SE  | 1.8 SE  | 1.9 SE  | 2.0 SE  | 2.0 SE  | 2.0 SE  | 1.9 SSE   | 1.9 SSE  | 1.9 SSE   | 1.9 SSE   | 1.9 SSE   | 1.8 SSE   | 1.7 SSE   | 1.7 SSE   | 1.6 SSE   | 1.6 SSE  | 1.5 SSE   | 1.5 SSE   | 1.4 SSE   | 1.4 SSE   | 1.3 SSE   | 1.2 SSE   | 1.2 SSE   | 1.2 SSE  | 1.2 SSE   | 1.2 SSE   |
| 4.2 ENE   | 3.7 ENE   | 3.8 ENE   | 3.7 ENE   | 3.6 E   | 4.3 ESE  | 5.4 ESE   | 6.8 ESE   | 6.9 E   | 6.9 E   | 7.1 ENE   | 7.1 ENE   | 7.9 ENE   | 7.9 ENE  | 8.2 ENE   | 7.8 ENE   | 9.4 ENE   | 9.8 ENE   | 9.3 ENE   | 8.9 ENE   | 9.5 ENE   | 9.6 ENE  | 9.9 ENE   | 9.8 ENE   | 9.4 ENE   | 8.0 NE  | 7.1 NE  | 7.0 NE  | 7.7 NE  | 7.6 NE   | 8.1 ENE   | 8.0 ENE   | 7.3 NE  | 6.4 NE  | 5.8 NNE   | 3.7 NNE   | 4.0 NNE   | 2.8 ENE  | 3.5 E   | 4.2 ENE   |

Fonte: INPE/CPTEC

**Legenda** CPTEC

|  |   |
|--|---|
|  <p style="text-align: center;"><b>Fraca</b></p> <p style="text-align: center;">Agitação com ondas menores que 2 m.</p> |  <p style="text-align: center;"><b>Moderada</b></p> <p style="text-align: center;">Agitação com ondas entre 2m e 3m.</p>         |
|  <p style="text-align: center;"><b>Forte</b></p> <p style="text-align: center;">Agitação com ondas entre 3m e 4 m.</p>  |  <p style="text-align: center;"><b>Muito Forte</b></p> <p style="text-align: center;">Agitação com ondas maiores do que 4 m.</p> |

O Modelo de Ondas é apropriado para águas acima de 40 m de profundidade.

**Direção de Origem dos Ventos e das Ondas**

|                        |                        |
|------------------------|------------------------|
| ↓ N 0° ou 360° - Norte | ↑ S 180° Sul           |
| ↘ NNE Norte-Nordeste   | ↘ SSO Sul-Sudoeste     |
| ↙ NE Nordeste          | ↙ SO Sudoeste          |
| ↘ ENE Este-Nordeste    | ↘ OSO Oeste-Sudoeste   |
| ← E 90° Este ou Leste  | ← O 270° - Oeste       |
| ↙ ESE Este-Sudeste     | ↙ ONO Oeste - Noroeste |
| ↘ SE Sudeste           | ↘ NO Noroeste          |
| ↙ SSE Sul-Sudeste      | ↙ NNO Norte - Noroeste |



RIO DE JANEIRO E SÃO PAULO

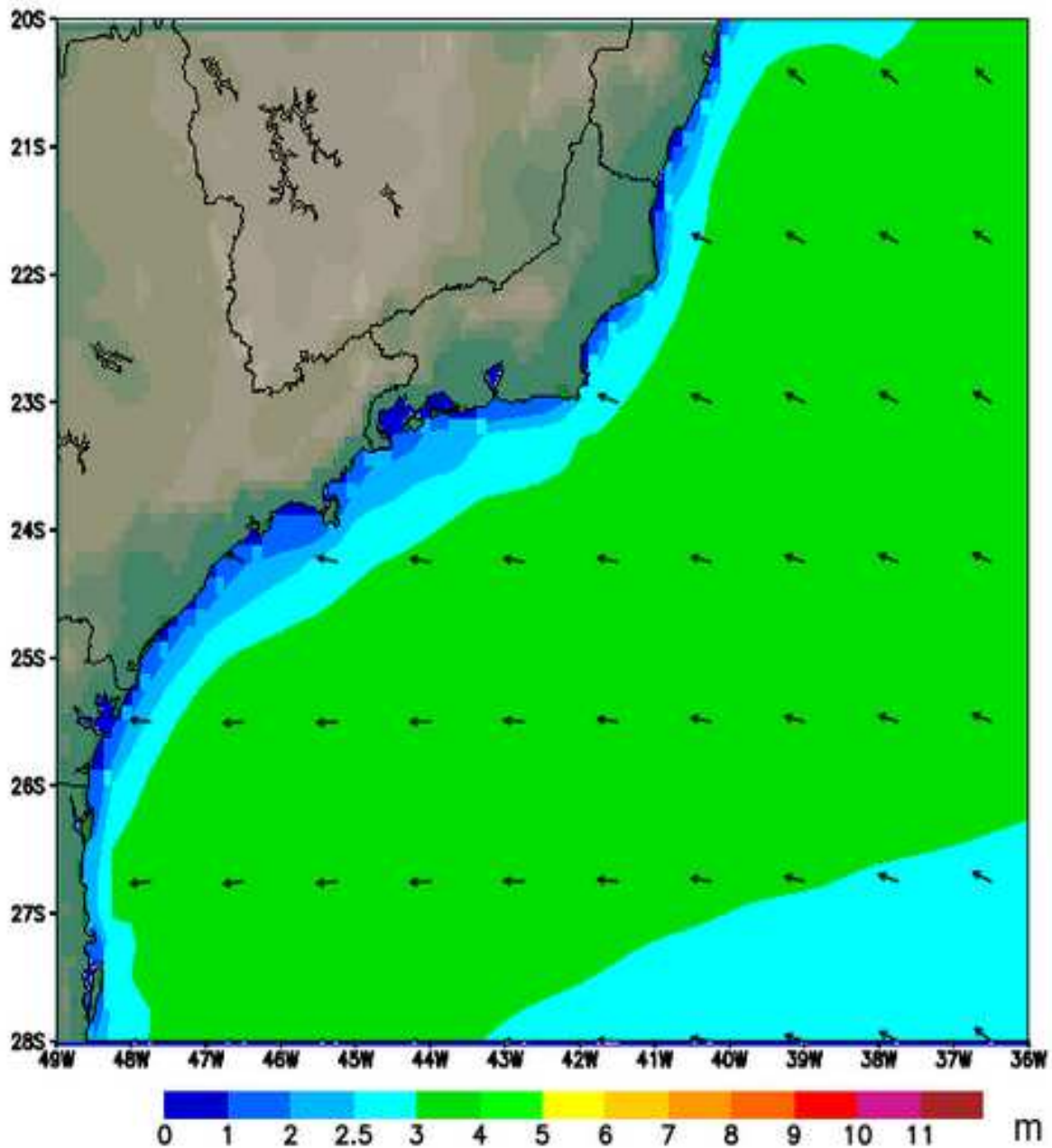
### Altura Significativa (m) e Direção da Onda

ANÁLISE: 16/05/2019

CPTEC/INPE/MCT

PREVISÃO (60h): 18/05/2019 12Z

WWATCH



RIO DE JANEIRO E SÃO PAULO

### Intensidade (m/s) e Direção do Vento

ANÁLISE: 16/05/2019

CPTEC/INPE/MCT

PREVISÃO (60h): 18/05/2019 12Z

WWATCH

