



**PARCIALMENTE
NUBLADO A
NUBLADO**

Quarta-feira
16/09/20
6h

31°
19°

Rio em Estágio de Atenção | Covid-19

O Centro de Operações da Prefeitura do Rio de Janeiro informa que o município retornou ao ESTÁGIO DE ATENÇÃO POR CAUSA DA COVID-19 no dia 1º de setembro de 2020, com o avanço para a Fase 6A do processo de retomada de atividades econômicas anunciado pela Prefeitura do Rio. Detalhes: <https://bit.ly/2QHEnVX>

Baixe o app COR.RIO

Veja as ocorrências da cidade, trânsito, transportes, previsão do tempo, o radar meteorológico, pluviômetros e muito mais. Baixe agora o app COR.RIO gratuitamente nas versões Android (http://bit.ly/appcor_android) e iOS (http://bit.ly/appcor_ios).

Previsão do Tempo



Redução da nebulosidade e temperaturas em elevação nesta quarta no Rio

Haverá gradativa redução da nebulosidade no município do Rio de Janeiro ao longo desta quarta-feira, com o céu passando de nublado a claro. Segundo o Sistema Alerta Rio, não há previsão de chuva. Os ventos estarão moderados, ocasionalmente fortes à tarde e à noite. Em elevação, temperaturas oscilarão entre a mínima de 19°C e a máxima de 31°C.

Previsão para o Município do Rio de Janeiro

| | Manhã 16/09/2020 | Tarde 16/09/2020 | Noite 16/09/2020 | Madrugada 17/09/2020 |
|--------------------------|--------------------------------|----------------------|------------------------------|------------------------------|
| Condição do tempo | | | | |
| Céu | Nublado a Parcialmente Nublado | Parcialmente Nublado | Parcialmente Nublado a Claro | Claro a Parcialmente Nublado |
| Precipitação | Sem chuva | Sem chuva | Sem chuva | Sem chuva |
| Vento | Fraco a Moderado de E/SE | Moderado de E/SE | Moderado de NE/E | Fraco a Moderado de NW/N |
| Tendência da Temperatura | Elevação | Elevação | Estável | Estável |

Previsão das temperaturas máximas e mínimas para o dia 16/09/2020

| Barra/Jacarepaguá | Centro/Grande Tijuca | Zona Norte | Zona Oeste | Zona Sul |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Máx.: 29 °C Mín.: 20 °C | Máx.: 28 °C Mín.: 19 °C | Máx.: 31 °C Mín.: 22 °C | Máx.: 30 °C Mín.: 20 °C | Máx.: 27 °C Mín.: 21 °C |

Tábua de Marés (Fonte: DHN)

| Previsão para o Município do Rio de Janeiro | | | | |
|---|--|---------------------|---------------------|-------------------------|
| | Manhã 16/09/2020 | Tarde 16/09/2020 | Noite 16/09/2020 | Madrugada 17/09/2020 |
| | Baixa: -0,1m às 08h28min do dia 16/09/2020 | | | |
| | Alta: 1,3m às 14h45min do dia 16/09/2020 | | | |
| | Baixa: 0,2m às 20h53min do dia 16/09/2020 | | | |
| | Alta: 1,3m às 02h21min do dia 17/09/2020 | | | |

Previsão do Alerta Rio para os próximos quatro dias

Entre quinta-feira e sexta-feira (17 a 18/09), o tempo voltará a ficar estável no Rio, com nebulosidade variada, temperaturas elevadas e sem previsão de chuva.

No sábado (19/09), a aproximação de uma frente fria deixará o tempo instável no fim do dia, com aumento de nebulosidade e previsão de pancadas de chuva isoladas a partir da noite, podendo vir acompanhadas de rajadas de vento moderado a forte.

No domingo (20/09), com a passagem desta frente fria, a previsão é de chuva fraca a moderada ao longo do dia. As temperaturas estarão em declínio e os ventos moderados a fortes.

*** Os modelos numéricos de previsão do tempo indicam ESTIMATIVA MÉDIA de 10 mm de chuva no sábado e 20 mm no domingo.**

Última Atualização: 22:11 - 15/09/2020

| Previsão Estendida para o município do Rio de Janeiro | | | | |
|---|---|---|--|---|
| | 17/09/2020 Qui | 18/09/2020 Sex | 19/09/2020 Sab | 20/09/2020 Dom |
| Condição do tempo |  |  |  |  |
| Céu | Parcialmente Nublado a Claro | Parcialmente Nublado | Parcialmente Nublado a Nublado | Nublado a Encoberto |
| Precipitação | Sem chuva | Sem chuva | Pancadas de chuva isoladas a partir da noite | Chuva fraca a moderada ao longo do período |
| Vento | Moderado de SW/W | Fraco a Moderado de S/SW | Moderado a Forte de SW/W | Moderado a Forte de SE/S |
| Temperatura Máxima / Mínima | Elevação Máx.: 36°C - Mín.: 18°C | Declínio Máx.: 33°C - Mín.: 19°C | Estável Máx.: 35°C - Mín.: 19°C | Declínio Máx.: 26°C - Mín.: 19°C |

RECOMENDAÇÕES EM CASOS DE VENTOS FORTES:

O Centro de Operações Rio reforça, a seguir, as recomendações de segurança elaboradas pela Defesa Civil do Estado (Sedec-RJ) e pelo Corpo de Bombeiros do RJ diante da ocorrência de rajadas de ventos fortes:

Em casa:

- Feche as janelas, basculantes e portas de armários para evitar canalizações de ventos no interior de casa.
- Persianas, cortinas ou blecautes também devem estar fechados para evitar que estilhaços se espalhem, no caso de alguma janela quebrar;
- Aparelhos elétricos e registro de gás devem estar fechados. Dessa forma, não há agravamento em caso de queda de árvore;
- Evite deixar objetos que possam cair em locais altos;
- Mantenha as árvores do jardim ou do quintal sempre podadas e bem cuidadas;
- Fique atento: se houver falta de luz, cuidado com o uso de velas para evitar incêndios.

Na rua:

- Não se abrigue debaixo de árvores ou de coberturas metálicas;
- Evite a prática de esportes ao ar livre, especialmente, no mar;
- Evite ficar próximo a precipícios, encostas ou lugares altos sem proteção;
- Evite passar sob cabos elétricos, outdoors, andaimes, escadas;
- Não estacione veículos próximos a torres de transmissão e placas de propaganda;
- Não queime lixo, não ateie fogo em terrenos para remover vegetação, não acenda fogueiras ou jogue bitucas de cigarros em estradas ou terrenos com mata;
- Fique atento: caso haja queda de árvore, é possível que a rede de energia tenha sido rompida. Nesta situação, há risco de acidentes causados por raios.

Principais intervenções

Vias Expressas

Obras de pavimentação na Av. Brasil, em Santíssimo, até outubro

A Prefeitura do Rio, através da CET-Rio e da SMIHC (Secretaria Municipal de Infraestrutura, Habitação e Conservação), informa que, desde 04/09, a Av. Brasil está sendo parcialmente interditada para obras de pavimentação. Para viabilizar o procedimento, será necessário interditar uma faixa da Av. Brasil, sentido Santa Cruz, entre o Corredor Presidente Tancredo Neves e a Rotatória do Santíssimo. O término da intervenção está previsto para o dia 02 de outubro. O desvio será realizado na própria pista, no trecho com estreitamento. Não são esperados reflexos no trânsito, de acordo com a CET-Rio, pois o procedimento será itinerante e em trechos menores que 200 metros de extensão.

Transbrasil: Av. Brasil tem interdições para obras em diversos pontos

Para obras do BRT Transbrasil, há vários pontos de bloqueios na Avenida Brasil. As datas de início e término das interdições são diferentes em cada trecho. Para conferir informações detalhadas sobre as intervenções realizadas na via expressa, acesse: <https://bit.ly/TRANSBRASILOBRAS>

Via Expressa: interdição parcial, sentido túnel Marcello Alencar, até 30/9

A Via Expressa do Porto teve novos bloqueios, no dia 27 de junho, para obras de construção da alça de ligação ao Viaduto do Gasômetro. **Até 30 de setembro**, ficarão parcialmente interditadas a Via Expressa do Porto, sentido Túnel Prefeito Marcello Alencar, e a Via B4. Para minimizar os impactos no trânsito, será montada uma faixa reversível, nos dias úteis, das 6h às 10h, na pista sentido Av. Brasil. Saiba mais: <https://bit.ly/obrviaexpressaaté3009>

Túnel Prefeito Marcello Alencar: bloqueios para obras na região

A CET-Rio informa que, **até o dia 27 de setembro**, o túnel Prefeito Marcello Alencar será totalmente interditado, sentido rodoviária, das 22h às 6h, para obras de recuperação das fachadas dos armazéns da Via Expressa do Porto. Também será necessário interditar as pistas sentido Centro da Via Expressa do Porto e das avenidas Alfred Agache e General Justo. Apoiadores de tráfego, contratados pelo responsável pelas obras, vão atuar nos bloqueios. <https://bit.ly/marcelloalencar>

Bloqueios no Viaduto Jardel Filho e R. Pinheiro Machado, até dezembro

Para obras de recuperação do Viaduto Jardel Filho, há bloqueios parciais, desde o dia 24/8, até o dia 20/12, da seguinte maneira:

- Das 10h às 16h, uma faixa do viaduto será ocupada;
- Das 23h às 5h, haverá interdição parcial da Rua Pinheiro Machado, junto à Rua Moura Brasil e junto à Rua Engenheiro Moacir Reis. Nesse mesmo horário, também haverá interdições parciais no Viaduto Engenheiro Noronha (acesso ao Túnel Santa Bárbara), em ambos os sentidos.

Túneis: interdições para manutenção preventiva

A CET-Rio divulga os fechamentos noturnos para manutenções nos principais túneis, viadutos e elevados da cidade, conforme a programação divulgada no quadro abaixo. Essa programação poderá ser suspensa a qualquer tempo, devido às condições climáticas ou a questões operacionais da cidade.

| TÚNEIS - FECHAMENTOS | |
|--|--|
| SEGUNDAS | TERÇAS |
| <p>1) Túnel Santa Bárbara, Elevado 31 de Março e Viaduto Eng. Noronha fecham no sentido Botafogo, das 23h50 às 5h do dia seguinte. Rota alternativa: Túnel Rebouças e Aterro</p> <p>2) Túneis Rafael Mascarenhas e Zuzu Angel fecham no sentido Lagoa, das 23h50 às 5h. Rota alternativa: Av. Niemeyer</p> | <p>1) Túnel Rebouças, Elevado Eng. Freyssinet e Viaduto Saint Hilaire fecham no sentido Linha Vermelha, das 23h50 às 5h. Rota alternativa: reversível montada nas galerias sentido Lagoa e Av. Paulo de Frontin.</p> <p>2) Túneis Eng. Paulo César Marcelino e Eng. Luiz Jacques de Moraes e Elevado Presidente Itamar Franco fecham no sentido Barra, das 23h50 às 04h30. Rota alternativa: pista superior do Elevado das Bandeiras, que funcionará no sentido Barra</p> <p>3) Túnel Vice- Presidente José de Alencar fecha no sentido Guaratiba, das 23h às 4h. Rota Alternativa: Serra da Grota Funda</p> |
| QUARTAS | QUINTAS |
| <p>1) Túnel Santa Bárbara, Elevado 31 de Março e Viaduto Eng. Noronha fecham no sentido Centro, das 23h50 às 5h. Rota alternativa: Túnel Rebouças e Aterro</p> <p>2) Túneis Rafael Mascarenhas e Zuzu Angel fecham no sentido São Conrado, das 23h50 às 5h. Rota alternativa: Av. Niemeyer</p> | <p>1) Túnel Rebouças, Elevado Eng. Freyssinet e Viaduto Saint Hilaire fecham no sentido Lagoa, das 23h50 às 5h. Rota alternativa: reversível montada nas galerias sentido Linha Vermelha e Av. Paulo de Frontin</p> <p>2) Túneis do Joá e São Conrado e Elevado das Bandeiras fecham no sentido São Conrado, das 23h50 às 04h30. Rota alternativa: pista superior do Elevado das Bandeiras, que funcionará no sentido São Conrado</p> <p>3) Túnel Vice- Presidente José de Alencar fecha no sentido Recreio, das 23h às 4h. Rota Alternativa: Serra da Grota Funda</p> |
| TODAS AS NOITES | |
| <p>1) Túneis do Joá e São Conrado e Elevado das Bandeiras (pista superior) fecham no sentido Barra, das 23h50 às 04h30 - exceto quando houver bloqueio dos outros elevados. *Observação: toda essa programação poderá ser suspensa a qualquer tempo, devido às condições do tempo ou a questões operacionais da cidade.</p> | |

Zona Norte

Tijuca: obra provoca alteração viária

Desde 2 de julho de 2019, está fechado o acesso da Rua Barão de Iguatemi para a Rua Vicente Licínio. Da Rua Barão de Iguatemi para a Rua Vicente Licínio seguir o seguinte percurso: Rua Felisberto de Menezes; Rua Mariz e Barros, Rua Afonso Pena; Rua Gonçalves Crespo e Rua Vicente Licínio. O bloqueio é para obras de construção de uma praça na Rua Gonçalves Crespo.



ATENÇÃO! O USO DE MÁSCARAS É OBRIGATÓRIO EM TODOS OS MODAIS.

Confira os detalhes do esquema de transportes em vigor na cidade: <https://bit.ly/rioemalertacovid19>

BRT

Corredores Transoeste, Transcarioca e Transolímpica operam normalmente.

VLT

Linhas 1, 2 e 3 circulam nos trechos completos.

METRO RIO


Segundo a concessionária, as linhas 1, 2 e 4 operam normalmente.

Segundo a Supervia, os ramais Santa Cruz, Deodoro, Belford Roxo e Japeri funcionam normalmente.

Defesa Civil

A Defesa Civil Municipal registrou quatro ocorrências das 17h31 desta terça-feira (15/09) às 5h30 desta quarta-feira (16/09). Em caso de emergência, ligue 199.


Lagoa Rodrigo de Freitas




Gestão Ambiental do Sistema da Lagoa Rodrigo de Freitas

BOLETIM nº245/2020

PERÍODO 14/09 (12h) a 15/09 (11:59h) EMISSÃO 15/09/20 (16h)



DIAGNÓSTICO QUALIDADE DA ÁGUA

| Proteção das Comunidades Aquáticas | Recreação de Contato Secundário | Cenários do Plano de Contingência |
|---|---|--|
|  |  |  |
| <p style="text-align: center;">Estado de EQUILÍBRIO</p> <p> ESTADO DE EQUILÍBRIO Condições adequadas para a preservação da vida aquática. [OD>4mg/L]</p> <p> ESTADO DE ALERTA Condições transitórias/instáveis que, caso agravadas, podem comprometer a sobrevivência das comunidades aquáticas. [2<OD<4mg/L]</p> <p> ESTADO CRÍTICO Condições inadequadas para a preservação da vida aquática, podendo levar à mortandade de peixes. [OD<2mg/L e/ou variação brusca da Temperatura]</p> <p><small>Proteção das Comunidades Aquáticas: Indicação da ocorrência de alterações no equilíbrio do ecossistema que podem levar a mortandade de peixes. Essa classificação é baseada, na concentração de Oxigênio Dissolvido (OD) e na variação da temperatura da água, fundamentais para a vida aquática.</small></p> | <p style="text-align: center;">■ PRÓPRIA ■ IMPRÓPRIA</p> <p style="text-align: center;">Atividades de contato secundário permitidas:</p> <div style="display: flex;"> <div style="flex: 1; border-right: 1px solid #ccc; padding-right: 5px;"> <p>ATIVIDADES DESPORTIVAS: Trecho 1*: remo em todas as suas modalidades; Tremos 1 e 2*: iatismo (classes "optimist", pinguim e "laser"); Trecho 3*: esqui aquático (segundo regulamento).</p> <p><small>Neste boletim são consideradas as coletas do período de 24/08 a 09/09. A classificação para o contato secundário é baseada na análise dos seis últimos resultados do parâmetro <i>E. coli</i>, segundo a Resolução CONAMA 357/2005, para água salobra Classe 2.</small></p> <p><small>*Parâmetros de uso conforme Decreto Municipal nº18.415/2000</small></p> </div> <div style="flex: 1; padding-left: 5px;"> <p>ATIVIDADES RECREATIVAS: a) pedalinhos e barcos sem motor até três metros; b) barco a motor destinado exclusivamente a passeios turísticos e educação ambiental;</p> <p>Recreação de contato secundário: Atividades em que o contato com a água é esporádico ou acidental e a possibilidade de ingerir água é pequena, como na pesca, na navegação e/ou no iatismo.</p> </div> </div> | <p style="text-align: center;">Sem Cenário</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; font-size: small;"> <div style="text-align: center;">■ Até 1 cenário</div> <div style="text-align: center;">■ Com 2 cenários</div> <div style="text-align: center;">■ Com 3 ou + cenários</div> </div> <p>Cenário 1 Detecção de lançamento de efluente reativo na presença de Reagente de Nessler (avaliação qualitativa para amônia);</p> <p>Cenário 2 Lançamento acidental de efluentes (óleos, esgoto, produtos químicos e outros);</p> <p>Cenário 3 Presença atípica de resíduos sólidos junto às comportas ou no espelho d'água, com necessidade de equipamentos especiais para a retirada;</p> <p>Cenário 4 Situação de níveis extremos do espelho d'água (superior à 0,80m; inferior à 0,20m datum imbituba);</p> <p>Cenário 5 Detecção visual de alteração no comportamento da fauna;</p> <p>Cenário 6 Índice de proteção das comunidades aquáticas em estado de alerta ou crítico (diagnóstico fornecido pela SMAC);</p> <p>Cenário 7 Detecção visual de mortandade de organismos.</p> <p>Cenários de Contingência: Situações/Eventos adversos que podem conferir risco à qualidade ambiental da Lagoa e ao seu entorno, conforme estabelecido no Plano de Contingência e Monitoramento da Lagoa.</p> |

Mais informações: <http://prefeitura.rio/web/smac/gestao-da-lagoa-rodrigo-de-freitas>

**Boletim enviado pela SMAC às 16h de 15/09/20.*

Qualidade do Ar

CONDIÇÕES METEOROLÓGICAS OBSERVADAS NO PERÍODO: um sistema de alta pressão permaneceu influenciando as condições de tempo na cidade do Rio de Janeiro nesta segunda-feira. O céu esteve predominantemente claro e sem registro de chuva, resultando na manutenção das concentrações dos poluentes. Assim, a qualidade do ar ficou classificada entre BOA a MODERADA na maior parte dos locais monitorados e RUIM na estação Pedra de Guaratiba.

TENDÊNCIA DA QUALIDADE DO AR PARA AS PRÓXIMAS 24H: o tempo na Cidade será influenciado pela aproximação de uma frente fria pela Região Sudeste que favorecerá céu nublado e previsão de chuva fraca a moderada isolada ao longo do período. Assim, espera-se o ligeiro declínio das concentrações dos poluentes, o que deverá deixar a qualidade do ar nas próximas 24h classificada entre BOA a MODERADA nas localidades monitoradas.

| ESTAÇÃO DE MONITORAMENTO DA QUALIDADE DO AR | ÍNDICE DE QUALIDADE DO AR (IQA) | POLUENTE DETERMINANTE DO IQA | CLASSIFICAÇÃO DA QUALIDADE DO AR |
|---|---------------------------------|------------------------------|----------------------------------|
| CENTRO | 33 | MP ₁₀ | BOA |
| COPACABANA | 60 | MP ₁₀ | MODERADA |
| SÃO CRISTÓVÃO | 42 | O ₃ | MODERADA |
| TIJUCA | 39 | MP ₁₀ | BOA |
| IRAJÁ | 63 | O ₃ | MODERADA |
| BANGU | 59 | MP ₁₀ | MODERADA |
| CAMPO GRANDE | 53 | O ₃ | MODERADA |
| PEDRA DE GUARATIBA | 97 | O ₃ | RUIM |
| UNIDADE MÓVEL | 76 | O ₃ | MODERADA |

Legenda: O₃ – Ozônio; PM₁₀ – Material Particulado; NO₂ – Dióxido de Nitrogênio; CO – Monóxido de Carbono, SO₂ – Dióxido de Enxofre

**Boletim enviado pela SMAC às 10h de 15/09/20.*

