



**CLARO A
PARCIALMENTE
NUBLADO**

Quinta-feira
10/09/20
6h

35°
18°

Rio retornou para Estágio de Atenção | Covid-1

O Centro de Operações da Prefeitura do Rio de Janeiro informa que o município retornou ao ESTÁGIO DE ATENÇÃO à 0h desta terça-feira, 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



Céu parcialmente nublado a claro e máxima de 35°C nesta quinta-feira

O tempo na cidade do Rio de Janeiro, nesta quinta-feira, será influenciado pelo posicionamento de um sistema de alta pressão. De acordo com o Alerta Rio, o céu estará parcialmente nublado a claro e não há previsão de chuva. Os ventos serão fracos a moderados, sendo mais intensos de manhã. Já as temperaturas apresentarão elevação em relação à quarta-feira, com máxima de 35°C e mínima de 18°C.

Previsão para o Município do Rio de Janeiro

	Manhã 10/09/2020	Tarde 10/09/2020	Noite 10/09/2020	Madrugada 11/09/2020
Condição do tempo				
Céu	Parcialmente Nublado a Claro	Claro a Parcialmente Nublado	Parcialmente Nublado a Claro	Claro a Parcialmente Nublado
Precipitação	Sem chuva	Sem chuva	Sem chuva	Sem chuva
Vento	Moderado de N/NE	Fraco a Moderado de E/SE	Fraco a Moderado de NE/E	Fraco a Moderado de SW/W
Tendência da Temperatura	Elevação	Elevação	Estável	Estável
Previsão das temperaturas máximas e mínimas para o dia 10/09/2020				
Barra/Jacarepaguá	Centro/Grande Tijuca	Zona Norte	Zona Oeste	Zona Sul
Máx.: 33 °C Mín.: 19 °C	Máx.: 31 °C Mín.: 18 °C	Máx.: 34 °C Mín.: 21 °C	Máx.: 35 °C Mín.: 19 °C	Máx.: 30 °C Mín.: 20 °C

Tábua de Marés (Fonte: DHN)

Alta: 0,9m às 07h23min do dia 10/09/2020

Baixa: 0,6m às 15h45min do dia 10/09/2020

Alta: 0,8m às 19h13min do dia 10/09/2020

Baixa: 0,5m às 04h02min do dia 11/09/2020

Previsão do Alerta Rio para os próximos quatro dias

Entre sexta-feira e segunda-feira (11 e 11/09), o posicionamento de um sistema de alta pressão manterá a nebulosidade variada na cidade do Rio, com céu parcialmente nublado a claro e sem previsão de chuva. As temperaturas máximas ficarão em torno dos 34°C. Os ventos apresentarão intensidade moderada a forte, entre sábado e segunda-feira, (12 e 14/09).

Última Atualização: 21:41 - 09/09/2020

Previsão Estendida para o município do Rio de Janeiro				
	11/09/2020 Sex	12/09/2020 Sab	13/09/2020 Dom	14/09/2020 Seg
Condição do tempo				
Céu	Parcialmente Nublado a Claro	Claro a Parcialmente Nublado	Claro a Parcialmente Nublado	Claro a Parcialmente Nublado
Precipitação	Sem chuva	Sem chuva	Sem chuva	Sem chuva
Vento	Fraco a Moderado de SW/W	Moderado a Forte de E/SE	Moderado a Forte de NE/E	Moderado a Forte de NW/N
Temperatura Máxima / Mínima	Estável Máx.: 33°C - Mín.: 18°C	Elevação Máx.: 36°C - Mín.: 18°C	Estável Máx.: 34°C - Mín.: 16°C	Estável Máx.: 36°C - Mín.: 17°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.

Vias Expressas

Linha Amarela | Reversível reativada

Desde terça-feira (8/9), a reversível da Linha Amarela foi reativada, voltando a funcionar nos dias úteis das 6h às 9h oferecendo uma faixa de circulação a mais para os veículos no sentido Ilha do Fundão. Até então, somente a reversível do Elevado das Bandeiras estava em funcionamento, das 6h às 14h. Sua reativação ocorreu no dia 22 de julho. Mais: http://bit.ly/reversivel_LAmarela

Linha Vermelha: interdições noturnas até o dia 11/9

A CET-Rio informa que, entre os dias 8 e 11 de setembro, ficam interditadas duas faixas de cada sentido da Linha Vermelha, sob a Ponte Oswaldo Cruz (Cidade Universitária), das 22h às 4h do dia seguinte. O bloqueio é para operação de retirada de andaimes, a pedido da LAMSA. O desvio será realizado na própria pista, no trecho com estreitamento.

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 sexta-feira (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. Desde 14/8, a pista lateral da Av. Brasil (lado oposto ao INTO) está bloqueada, entre a Rua Santos Lima e a Av. Francisco Bicalho, **até dia 12/9**. 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>

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 retomadas desde 27/7

Desde o dia 27 de julho, foram retomados os fechamentos noturnos rotineiros para manutenções preventivas 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. As informações são da CET-Rio.

TÚNEIS - FECHAMENTOS

SEGUNDAS

- 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
- 2) Túneis Rafael Mascarenhas e Zuzu Angel **fecham** no **sentido Lagoa, das 23h50 às 5h**. Rota alternativa: Av. Niemeyer

TERÇAS

- 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.
- 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
- 3) Túnel Vice- Presidente José de Alencar **fecha** no **sentido Guaratiba, das 23h às 4h**. Rota Alternativa: Serra da Grota Funda

QUARTAS

- 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
- 2) Túneis Rafael Mascarenhas e Zuzu Angel **fecham** no **sentido São Conrado, das 23h50 às 5h**. **Rota alternativa:** Av. Niemeyer

QUINTAS

- 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
- 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
- 3) Túnel Vice- Presidente José de Alencar **fecha** no **sentido Recreio, das 23h às 4h**. Rota Alternativa: Serra da Grota Funda

TODAS AS NOITES

- 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.

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>

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/rioemalercovid19>

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 seis ocorrências das 17h31 desta quarta-feira (9/9) às 5h30 desta quinta-feira (10/9). Em caso de emergência, ligue 199.

Qualidade do Ar

CONDIÇÕES METEOROLÓGICAS OBSERVADAS NO PERÍODO: com a atuação de ventos em altos e médios níveis da atmosfera, a nebulosidade esteve variável ao longo do dia na cidade do Rio de Janeiro. O céu esteve parcialmente nublado a nublado e não houve ocorrência de chuva, resultando no suave declínio das concentrações dos poluentes. Assim, a qualidade do ar ficou classificada como MODERADA na maior parte dos locais monitorados; BOA nas estações Centro e Campo Grande e RUIM na estação Pedra de Guaratiba.

TENDÊNCIA DA QUALIDADE DO AR PARA AS PRÓXIMAS 24H: o tempo na Cidade será influenciado pela recirculação dos ventos úmidos vindos do mar para o continente que favorecerá céu com nebulosidade variada e ventos fracos a moderados ao longo do período. Assim, espera-se a ligeira diminuição 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	35	MP ₁₀	BOA
COPACABANA	68	MP ₁₀	MODERADA
SÃO CRISTÓVÃO	55	O ₃	MODERADA
TIJUCA	48	MP ₁₀	MODERADA
IRAJÁ	61	MP _{2,5}	MODERADA
BANGU	52	MP ₁₀	MODERADA
CAMPO GRANDE	38	O ₃	BOA
PEDRA DE GUARATIBA	93	O ₃	RUIM
UNIDADE MÓVEL	75	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 09/09/20.



Gestão Ambiental do Sistema da Lagoa Rodrigo de Freitas BOLETIM nº239/2020



PERÍODO 08/09 (12h) a 09/09 (11:59h) EMISSÃO 09/09/20 (16h)

DIAGNÓSTICO QUALIDADE DA ÁGUA

Proteção das Comunidades Aquáticas



Estado de EQUILÍBRIO



ESTADO DE EQUILÍBRIO
Condições adequadas para a preservação da vida aquática. [OD > 4mg/L]



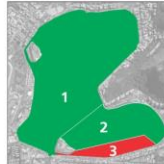
ESTADO DE ALERTA
Condições transitórias/instáveis que, caso agravadas, podem comprometer a sobrevivência das comunidades aquáticas. [2 < OD < 4mg/L]



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]

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.

Recreação de Contato Secundário



PRÓPRIA IMPRÓPRIA

Atividades de contato secundário permitidas:

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).

ATIVIDADES RECREATIVAS:

a) pedalinhas e barcos sem motor até três metros;
b) barco a motor destinado exclusivamente a passeios turísticos e educação ambiental;

Neste boletim são consideradas as coletas do período de 17/08 a 02/09. A classificação para o contato secundário é baseada na análise dos seis últimos resultados do parâmetro *E. coli*, segundo a Resolução CONAMA 357/2005, para água salobra Classe 2.

*Parâmetros de uso conforme Decreto Municipal nº18.415/2000

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.

Cenários do Plano de Contingência



Sem Cenário



Até 1 cenário



Com 2 cenários



Com 3 ou + cenários

Cenário 1 Detecção de lançamento de efluente reativo na presença de Reagente de Nessler (avaliação qualitativa para amônia);
Cenário 2 Lançamento acidental de efluentes (óleos, esgoto, produtos químicos e outros);
Cenário 3 Presença atípica de resíduos sólidos junto às comportas ou no espelho d'água, com necessidade de equipamentos especiais para a retirada;
Cenário 4 Situação de níveis extremos do espelho d'água (superior à 0,80m; inferior à 0,20m datum imbituba);
Cenário 5 Detecção visual de alteração no comportamento da fauna;
Cenário 6 Índice de proteção das comunidades aquáticas em estado de alerta ou crítico (diagnóstico fornecido pela SMAC);
Cenário 7 Detecção visual de mortandade de organismos.

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.

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

*Boletim enviado pela SMAC às 15h do dia 09/09/2020.