



**ENCOBERTO COM
CHUVA FRACA A
MODERADA**

Quinta-feira
05/11/20
11h

28°
16°

Rio em Estágio de Mobilização devido à chuva e à Covid-19

O Centro de Operações da Prefeitura do Rio informa que o município está em ESTÁGIO DE MOBILIZAÇÃO, desde as 19h45 desta terça-feira, dia 3 de novembro de 2020, devido às condições do tempo. Todos os detalhes: <http://bit.ly/temponorio051120>

O Estágio de Mobilização é o segundo nível em uma escala de cinco e significa que há riscos de ocorrências de alto impacto na cidade.

Lembrando que o município segue em ESTÁGIO DE MOBILIZAÇÃO, devido à covid-19, desde a 0h do dia 2 de outubro de 2020, com o avanço para a Fase 6B do processo de retomada de atividades econômicas anunciado pela Prefeitura do Rio Leia mais: <https://bit.ly/3niloAD>

Previsão do Tempo



Chuva fraca a moderada a qualquer hora. Ventos mais intensos à tarde

A entrada de umidade vinda do oceano para o continente manterá o tempo instável no Município do Rio de Janeiro nesta quinta-feira (05/11). O céu estará predominantemente nublado, com chuva fraca a moderada isolada a qualquer momento do dia. Os ventos estarão fracos a moderados, sendo mais intensos a partir da tarde, e as temperaturas permanecerão estáveis, com máxima de 28°C.

Previsão para o Município do Rio de Janeiro				
	Tarde 05/11/2020	Noite 05/11/2020	Madrugada 06/11/2020	Manhã 06/11/2020
Condição do tempo				
Céu	Nublado a Encoberto	Nublado a Encoberto	Nublado a Encoberto	Nublado
Precipitação	Chuva fraca a moderada isolada	Chuva fraca a moderada	Sem chuva	Sem chuva
Vento	Moderado de SE/S	Fraco a Moderado de SE/S	Fraco a Moderado de NW/N	Fraco a Moderado de S/SW
Tendência da Temperatura	Estável	Estável	Estável	Estável
Previsão das temperaturas máximas e mínimas para o dia 05/11/2020				
Barra/Jacarepaguá	Centro/Grande Tijuca	Zona Norte	Zona Oeste	Zona Sul
Máx.: 28 °C Mín.: 16 °C	Máx.: 27 °C Mín.: 16 °C	Máx.: 28 °C Mín.: 19 °C	Máx.: 26 °C Mín.: 18 °C	Máx.: 26 °C Mín.: 18 °C
Tábua de Marés (Fonte: DHN)				
Baixa: 0,5m às 12h26min do dia 05/11/2020				
Alta: 1,0m às 16h56min do dia 05/11/2020				
Baixa: 0,4m às 00h30min do dia 06/11/2020				

Previsão do Alerta Rio para os próximos quatro dias

Entre sexta-feira (06/11) e segunda-feira (09/11), um sistema de alta pressão influenciará as condições do tempo no município do Rio de Janeiro. Haverá predomínio de céu parcialmente nublado e as temperaturas estarão estáveis. Não há previsão de chuva para o período.

Última Atualização: 08:45 - 05/11/2020

Previsão Estendida para o município do Rio de Janeiro				
	06/11/2020 Sex	07/11/2020 Sab	08/11/2020 Dom	09/11/2020 Seg
Condição do tempo				
Céu	Nublado a Parcialmente Nublado	Parcialmente Nublado a Claro	Claro a Parcialmente Nublado	Parcialmente Nublado a Nublado
Precipitação	Sem chuva	Sem chuva	Sem chuva	Chuva fraca a moderada isolada a partir da noite
Vento	Fraco a Moderado de S/SW	Fraco a Moderado de SE/S	Fraco a Moderado de E/SE	Fraco a Moderado de E/SE
Temperatura Máxima / Mínima	Estável	Estável	Estável	Estável
	Máx.: 28°C - Mín.: 16°C	Máx.: 30°C - Mín.: 15°C	Máx.: 32°C - Mín.: 17°C	Máx.: 30°C - Mín.: 19°C

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).

Principais intervenções



Vias Expressas

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 e atualizadas sobre as intervenções realizadas na via expressa, acesse: <https://bit.ly/TRANSBRASILOBRAS>

Obras da Eco ponte: Av. Brasil terá bloqueios de 6 a 8/11

Entre sexta-feira (06/11) e domingo (8/11) ocorrerá a operação para lançamento de vigas do viaduto Via Portuária na Av. Brasil. O viaduto faz parte das obras que estão sendo executadas pela Eco ponte e tem como objetivo melhorar a circulação na região do Caju. Confira as intervenções que serão feitas para viabilizar o procedimento através do link: bit.ly/brasil_6a81120

Via Expressa: interdição parcial, sentido túnel Marcello Alencar, até 20/11

Via Expressa do Porto: até 20 de novembro, ficarão parcialmente interditadas a Via Expressa do Porto, sentido Túnel Prefeito Marcello Alencar, e a Via B4. Para minimizar os impactos no trânsito, foi montada uma faixa reversível, nos dias úteis, das 6h às 10h, na pista sentido Avenida Brasil. Saiba mais: <http://bit.ly/viaexpressabloqueios>

Elevado das Bandeiras: até 27/11, interdições diurnas para manutenção

O Tablado Superior do Elevado das Bandeiras está sendo totalmente interditado, desde terça-feira (20/10), nos dias úteis, de segunda a sexta-feira, das 10h às 16h, para a realização de serviço de manutenção estrutural de rotina. A CET-Rio informou que, às 16h, a via será liberada ao trânsito, no sentido Barra da Tijuca. O serviço será executado

pela Secretaria Municipal de Infraestrutura, Habitação e Conservação e esta primeira etapa deve ser concluída até o dia 27 de novembro de 2020.

OPÇÕES DE TRÁFEGO:

Veículos de São Conrado, sentido Barra da Tijuca, deverão utilizar o Elevado Itamar Franco. No sentido oposto, deverão seguir pelo Tablado Inferior do Elevado das Bandeiras. Agentes de trânsito estarão no local para orientar os motoristas. Ainda de acordo com a CET-Rio, em virtude de chuvas ou excesso de volume do tráfego nas vias alternativas, ao invés de interditar totalmente o Tablado Superior do Elevado das Bandeiras, a mesma poderá apenas bloquear uma faixa da via, ou mesmo suspender o fechamento.

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 Sul

Estrada do Joá interditada para retirada de árvore de grande porte

A Estrada do Joá permanece interditada, em ambos os sentidos, em trecho onde ocorreu deslizamento, no último domingo (01/11). Motoristas que se deslocam entre a Barra e a Zona Sul devem optar pela Lagoa-Barra ou pelo Alto da Boa Vista.

O itinerário da linha 557 (Rio das Pedras / Copacabana), que trafega pela Estrada do Joá, foi alterado. Durante o bloqueio da via, linha seguirá pela Ponte Velha, Av Ministro Ivan Lins e Ponte da Joatinga, acessando a Lagoa-Barra.

Bloqueios no Viaduto Jardel Filho e Rua Pinheiro Machado

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.

Zona Oeste

Bangu: avenida interditada para obras, na altura da Av. Brasil, até 31/12

Av. Doutora Maria Estrela, em Bangu, Zona Oeste do Rio, seguirá interditada, no trecho sob a Av. Brasil, entre as pistas laterais, até o dia 31/12, informou a CET-Rio. No local, a empresa Zona Oeste Mais Saneamento atua na execução da rede de esgotamento sanitário. Leia mais: http://bit.ly/AVBRASIL_BANGU_230920



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>

VLT

Linhas 1, 2 e 3 circulam nos trechos completos.

BRT

Corredores Transoeste, Transcarioca e Transolímpica operam normalmente.

BRT reforça serviço de Madureira ao Galeão e estende horários de linhas no Corredor Transoeste

Para se adequar às alterações na demanda de passageiros e à última etapa do plano de flexibilização da Prefeitura do Rio, chamada de Fase Conservadora, há reajustes nas operações dos três corredores. As mudanças foram oficializadas na quarta-feira, dia 4. Entre as alterações, o reforço do corredor Transcarioca com a linha 42A – Madureira x Galeão (parador) e a volta da linha 25A – Mato Alto x Alvorada (parador) nos dias úteis.

O corredor Transoeste é o que concentrou o número maior de ajustes. As linhas tiveram seus horários modificados para otimizar a operação no trecho.

Corredor Transcarioca:

Linha 42A – Madureira x Galeão (parador): A linha opera das 4h às 6h em dias úteis.

Linha 42E – Galeão x Santa Efigênia (parador): Passa a realizar o embarque de passageiros das 6h às 21h, de segunda a sexta-feira a sábado. Nos fins de semana, não houve alteração.

Corredor Transolímpica:

Linha 53A – Sulacap x Alvorada (expresso): Pela manhã, nos dias úteis, começa a circular a partir das 5h e vai até 9h. À tarde, opera das 16h às 23h. Nos fins de semana, não houve alteração.

Corredor Transoeste:

Linha 25A – Mato Alto x Alvorada (parador): Agora, os passageiros podem utilizar o serviço também em dias úteis, entre 10h e 14h. Nos fins de semana, não houve alteração.

Linha 12 – Pingo D'Água x Alvorada (expresso): Ela teve seu horário estendido. Nos dias úteis, está funcionando das 4h às 22h55. Nos fins de semana, não houve alteração.

Linhas 19 – Pingo D'Água x Salvador Allende (expresso): Com horário estendido, está operando de segunda a sexta-feira, das 4h às 11h e das 16h às 23h. A linha não roda nos fins de semana.

Linha 27 – Mato Alto x Salvador Allende (parador): Começou a operar em novo horário. Os passageiros poderão utilizá-la de segunda a sexta-feira, das 4h às 10h e das 14h às 21h. A linha não roda nos fins de semana.

Linha 18 – Recreio Shopping x Jardim Oceânico (expresso): Está funcionando das 5h às 8h e das 16h às 19h, de segunda a sexta-feira. A linha não roda nos fins de semana.

Linha 22 – Alvorada x Jardim Oceânico (parador): Passou a circular de segunda a sexta-feira, das 4h às 9h e das 16h às 21h. Nos fins de semana, não houve alteração.

Linha 29 – Salvador Allende x Jardim Oceânico (parador): Tem novo horário. Nos dias úteis, das 4h às 10h e das 14h às 21h. A linha não roda nos fins de semana.

Linha 20 – Santa Cruz x Salvador Allende (expresso) – Só funciona nos dias úteis e teve seu horário estendido pela manhã. Agora circula das 4h às 13h e das 15h às 20h.

METRO RIO

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

SUPERVIA

Os ramais Santa Cruz, Deodoro, Belford Roxo e Japeri funcionam normalmente.

Ajustes na programação dos trens a partir desta quinta-feira, dia 5/11

Para conhecer os novos intervalos e horários do ramal, planeje a viagem no link: <https://www.supervia.com.br/pt-br/servicos/planeje-sua-viagem>.

Defesa Civil

A Defesa Civil Municipal registrou oito ocorrências das 5h30 às 10h30 desta quinta-feira (05/11). Em caso de emergência, ligue 199.

Qualidade do Ar

CONDIÇÕES METEOROLÓGICAS OBSERVADAS NO PERÍODO

A entrada de ventos úmidos vindos do oceano para o continente manteve o tempo instável nesta quarta-feira na cidade do Rio de Janeiro. O céu esteve parcialmente nublado a nublado e houve registro de chuva fraca isolada, resultando na manutenção das concentrações dos poluentes. Assim, a qualidade do ar ficou classificada como BOA nos locais monitorados.

TENDÊNCIA DA QUALIDADE DO AR PARA AS PRÓXIMAS 24H

O tempo na Cidade será influenciado pela entrada dos ventos úmidos que favorecerá céu parcialmente nublado, com possibilidade de chuva fraca isolada ao longo do período. Assim, espera-se a manutenção das concentrações dos poluentes, o que deverá deixar a qualidade do ar nas próximas 24h classificada como BOA 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	TEMPORARIAMENTE INDISPONÍVEL		
COPACABANA	TEMPORARIAMENTE INDISPONÍVEL		
SÃO CRISTÓVÃO	19	O ₃	BOA
TIJUCA	20	O ₃	BOA
IRAJÁ	25	O ₃	BOA
BANGU	25	O ₃	BOA
CAMPO GRANDE	25	O ₃	BOA
PEDRA DE GUARATIBA	20	O ₃	BOA
UNIDADE MÓVEL	16	O ₃	BOA

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

*Boletim enviado pela SMAC às 10h do dia 05/11/2020.

Lagoa Rodrigo de Freitas



Gestão Ambiental do Sistema da Lagoa Rodrigo de Freitas

BOLETIM nº292/2020



PERÍODO 03/11 (12h) a 04/11 (11:59h) EMISSÃO 04/11/20 (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;
Trechos 1 e 2*: iatismo (classes "optimist", pinguim e "laser");
Trecho 3*: esqui aquático (segundo regulamento).

Neste boletim são consideradas as coletas do período de 12/10 a 28/10. 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.

ATIVIDADES RECREATIVAS:
a) pedalinhos e barcos sem motor até três metros;
b) barco a motor destinado exclusivamente a passeios turísticos e educação ambiental;

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 10h do dia 04/11/2020.