



Rio
PREFEITURA

Prefeitura do Rio Informa
Boletim de Notícias do Centro de Operações Rio

**Centro de
Operações Rio**



**NUBLADO
COM PANCADAS
DE CHUVA**

Quinta-Feira
11/02/21
18h

34°
19°

Rio em Estágio de Mobilização desde as 17h25 desta quinta-feira

O Centro de Operações da Prefeitura do Rio informa que o município entrou em ESTÁGIO DE MOBILIZAÇÃO às 17h25 desta quinta-feira, 11 de fevereiro de 2021, devido à previsão de chuva moderada a forte nas próximas horas, começando pela Zona Norte.

Segundo o Alerta Rio, **núcleos de chuva se formaram sobre a Zona Norte e poderão causar chuva moderada a forte nessa região dentro da próxima uma hora. A partir da noite, essa chuva pode continuar a cair em pontos isolados e inclusive vir com raios.** Até o fim desta quinta-feira, o Alerta Rio informa que há condições para chover predominantemente moderado, em pontos isolados.

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. Há possibilidade de nova mudança de estágio devido à chuva e/ou outros fatores. Para mais informações, acesse: https://bit.ly/mobilizacao_110221

🎯 Previsão do Tempo

Alerta Rio: previsão de chuva moderada a forte nesta noite

De acordo com o Sistema Alerta Rio, a previsão para a noite desta quinta-feira (11/02) é de pancadas de chuva moderada em pontos isolados, podendo ser rapidamente forte em alguns bairros, acompanhada de raios. O motivo é a influência de ventos em altos e médios níveis da atmosfera. Os ventos estarão fracos a moderados. A máxima registrada foi de 34,1°C, às 13h, na estação Irajá, e mínima registrada de 19,7°C, às 5h15, na estação Alto da Boa Vista.

Previsão para o Município do Rio de Janeiro				
	Noite 11/02/2021	Madrugada 12/02/2021	Manhã 12/02/2021	Tarde 12/02/2021
Condição do tempo				
Céu	Nublado a Encoberto	Nublado	Nublado a Parcialmente Nublado	Parcialmente Nublado a Nublado
Precipitação	Pancadas de chuva isoladas	Sem chuva	Sem chuva	Pancadas de chuva isoladas
Vento	Fraco a Moderado de NE/E	Fraco a Moderado de N/NE	Fraco a Moderado de NE/E	Fraco a Moderado de E/SE
Tendência da Temperatura	Estável	Estável	Estável	Estável
Previsão das temperaturas máximas e mínimas para o dia 12/02/2021				
Barra/Jacarepaguá	Centro/Grande Tijuca	Zona Norte	Zona Oeste	Zona Sul
Máx.: 32 °C Mín.: 21 °C	Máx.: 33 °C Mín.: 21 °C	Máx.: 35 °C Mín.: 23 °C	Máx.: 33 °C Mín.: 21 °C	Máx.: 32 °C Mín.: 23 °C
Tábua de Marés (Fonte: DHN)				
Baixa: 0,0m às 21h39min do dia 11/02/2021				
Alta: 1,2m às 03h08min do dia 12/02/2021				
Baixa: 0,4m às 10h08min do dia 12/02/2021				
Alta: 1,3m às 15h02min do dia 12/02/2021				

Previsão para os próximos quatro dias

Na sexta-feira (12/02), a previsão é de pancadas de **chuva moderada a forte isoladas nos períodos da tarde e noite, podendo vir acompanhadas de raios. Os modelos numéricos de previsão do tempo indicam aumento na estimativa média de chuva para cerca de 20mm para este dia.**

No sábado (13/02), ventos em médios e altos níveis da atmosfera permanecerão influenciando o tempo na cidade do Rio. A previsão é de **pancadas de chuva moderada isoladas a qualquer hora do dia. Os modelos numéricos de previsão do tempo também indicam aumento da estimativa média de chuva para cerca de 15mm para este dia.**

No domingo (14/02) e segunda-feira (15/02), o tempo continua instável, com **pancadas de chuva moderada, sendo rápidas e isoladas nos períodos da tarde e noite, podendo vir acompanhadas de raios. Os modelos numéricos de previsão do tempo indicam que chova, em média, 10mm para o domingo (14/02) e 5mm para segunda-feira (15/02).**

Última Atualização: 15:37 - 11/02/2021

Previsão Estendida para o município do Rio de Janeiro				
	12/02/2021 Sex	13/02/2021 Sab	14/02/2021 Dom	15/02/2021 Seg
Condição do tempo				
Céu	Parcialmente Nublado a Nublado	Nublado a Encoberto	Parcialmente Nublado a Nublado	Parcialmente Nublado a Nublado
Precipitação	Pancadas de chuva isoladas a partir da tarde	Pancadas de chuva isoladas a qualquer momento	Pancadas de chuva isoladas durante a tarde/noite	Pancadas de chuva isoladas durante a tarde/noite
Vento	Fraco a Moderado de E/SE	Fraco a Moderado de E/SE	Moderado de NW/N	Fraco a Moderado de E/SE
Temperatura Máxima / Mínima	Estável	Declínio	Elevação	Estável
	Máx.: 35°C - Mín.: 21°C	Máx.: 32°C - Mín.: 21°C	Máx.: 36°C - Mín.: 20°C	Máx.: 37°C - Mín.: 21°C

Informações em tempo real no twitter.com/operacoesrio

RECOMENDAÇÕES EM CASO DE ALAGAMENTOS

- Redobre a atenção ao dirigir e mantenha os faróis acessos;
- Permaneça em local seguro e evite áreas com alagamentos;
- Não caminhe pelas águas, pois há perigo de correnteza e de ferimentos com objetos, quedas em buracos sob a água, além de risco de doenças;
- Não fique próximo à beira de córregos e rios;
- Nunca force a passagem de carros em vias alagadas.

Principais intervenções

Zona Sul

Av. Niemeyer: via segue com bloqueios parciais para obras

A Prefeitura do Rio informa que a Avenida Niemeyer tem uma faixa ocupada, para obras de contenção de encostas realizadas pela Geo-Rio, entre a Av. Delfim Moreira e a Av. Prefeito Mendes de Moraes. Entre 6h30 e 10h, a via opera no sentido Leblon, devido ao fluxo de veículos da manhã. Após as 10h, a Avenida Niemeyer volta a operar em mão dupla com operação de “PARE E SIGA”. **Esta operação será mantida até a conclusão das obras.**

TRANSPORTES | As linhas de ônibus e de transporte complementar que atendem ao bairro do Vidigal (linhas STPL L2101 e L2101 e as linhas SPPO 104 e 109) serão mantidas. As demais linhas terão seus itinerários desviados para a Autoestrada Engº Fernando Mac Dowell, Túnel Acústico Rafael Mascarenhas e Túnel Zuzu Angel.

Veja outros detalhes no link: <http://bit.ly/niemeyer010221>

Zona Oeste

Barra de Guaratiba terá esquema especial de trânsito até o dia 28/02

De acordo com a CET-Rio, a Estrada Roberto Burle Marx será fechada para os veículos, próximo à Rua Almirante Carlos Tinoco, na área de retorno em frente à Ponte Velha da Marambaia, do dia 23 de janeiro ao dia 28 de fevereiro, aos sábados, domingos e feriados, das 8h às 18h. Saiba mais: http://bit.ly/barra_guaratiba

Vias Expressas

Av. Brasil: bloqueios noturnos para manutenção de passarela, em Bangu

A Prefeitura do Rio, por meio da CET-Rio e da SMI (Secretaria Municipal de Infraestrutura), informa que a Avenida Brasil será parcialmente interditada, na altura de Bangu, para serviços de manutenção de passarela. **Os bloqueios ocorrerão em ambos os sentidos, até o dia 26 de fevereiro, das 22h às 4h30 do dia seguinte.**

Os desvios serão realizados na própria pista, no trecho com estreitamento. Não são esperados reflexos no trânsito, pois as interdições serão noturnas e em um sentido da via por vez.

Av. Brasil: obras do Viaduto Via Portuária, no trecho de Manguinhos

A Prefeitura do Rio, por meio da CET-Rio, informa que, a partir de segunda-feira (08/02), será iniciada a adequação do pavimento da rampa de acesso ao Viaduto Via Portuária.

- **Até quinta-feira (11/02), das 11h às 17h:** bloqueio de 1 faixa (lado direito) da Av. Brasil, pista lateral, sentido Centro, na altura da Rua Prefeito Júlio de Moraes Coutinho;
- **Sexta-feira (12/02), das 10h30 às 14h30:** bloqueio de 1 faixa (lado direito) da Av. Brasil, pista lateral, sentido Centro, na altura da Rua Prefeito Júlio de Moraes Coutinho.

O viaduto faz parte das obras que estão sendo executadas pela Eco ponte e tem como objetivo melhorar a circulação na região do Caju. A Avenida Portuária será uma via expressa exclusiva para veículos de carga e fará a ligação da Av. Brasil, em Manguinhos, com o portão 32 do Cais do Porto. Os desvios serão realizados na própria pista, no trecho com estreitamento.

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>

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.

Túnel Zuzu Angel e do Túnel Acústico Rafael Mascarenhas: os fechamentos de rotina, para manutenção, estão suspensos temporariamente, enquanto durarem as obras na Av. Niemeyer. Caso haja necessidade, a CET-Rio irá divulgar novas datas posteriormente.

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>	



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

BRT

Os serviços nos três corredores (Transoeste, Transcarioca e Transolímpica) operam normalmente.

Informações em tempo real no twitter.com/operacoesrio

METRO RIO

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

Esquema de funcionamento no feriado

O MetrôRio informa que este ano, em razão do decreto da Prefeitura do Rio, que veta a organização de eventos, como desfiles e blocos, **não haverá operação especial de Carnaval**. Entre os dias 13 e 17 de fevereiro, as Linhas 1, 2 e 4 do metrô seguirão os horários regulares de funcionamento. No sábado (13), na segunda-feira (15) e na quarta-feira (17), as estações abrirão das 5h à meia-noite. Já no domingo (14) e na terça-feira (16), feriado de Carnaval, a operação será das 7h às 23h.

No fim de semana e no feriado, a transferência entre as linhas 1 e 2 será feita na estação Estácio. As linhas de ônibus do Metrô na Superfície (Antero de Quental – Gávea e Botafogo – Gávea) também seguirão os horários de rotina.

VLT

De acordo com a concessionária VLT Carioca, as linhas 1, 2 e 3 funcionam normalmente.

SUPERVIA

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

Funcionamento no feriado

Na próxima terça-feira (16/02), feriado de Carnaval, os trens da SuperVia vão circular de acordo com a grade horária de sábados programada para cada ramal (entre 4h15 e 23h). No restante da semana (segunda, quarta, quinta e sexta-feira), a operação seguirá a grade regular de dias úteis.



A Defesa Civil Municipal registrou 34 ocorrências das 10h31 às 17h30 desta quinta-feira (11/02). Em caso de emergência, ligue 199.

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).

Lagoa Rodrigo de Freitas



Gestão Ambiental do Sistema da Lagoa Rodrigo de Freitas

BOLETIM n°040/2021



PERÍODO 10/02 (12h) a 11/02 (11:59h) EMISSÃO 11/02/21 (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).

ATIVIDADES RECREATIVAS:

a) pedalinhos 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 20/01 a 08/02. 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 divulgado pela SMAC, às 16h de 11/02/2021.