



Centro de Operações Rio



**PARCIALMENTE NUBLADO A NUBLADO**

Terça-feira  
23/02/21  
6h

34°  
17°

### Município retornou ao Estágio de Normalidade às 3h desta terça (23/02)

O Centro de Operações da Prefeitura informa que a cidade do Rio de Janeiro retornou ao ESTÁGIO DE NORMALIDADE às 3h desta terça-feira, 23 de fevereiro de 2021, em relação às condições do tempo. Leia mais: <https://bit.ly/normalidade230221>

## Previsão do Tempo



### Terça-feira sem chuva e com máxima de 34°C no município do Rio

As condições do tempo no município do Rio de Janeiro, nesta terça-feira (23/02), serão influenciadas pelo posicionamento de um sistema de alta pressão sobre o oceano. De acordo com o Sistema Alerta Rio, haverá predomínio de céu parcialmente nublado e não há previsão de chuva. Os ventos estarão fracos a moderados e as temperaturas seguirão em elevação em relação à segunda-feira (22/02), com mínima de 17°C e máxima de 34°C.

#### Previsão para o Município do Rio de Janeiro

	Manhã 23/02/2021	Tarde 23/02/2021	Noite 23/02/2021	Madrugada 24/02/2021
Condição do tempo				
Céu	Nublado a Parcialmente Nublado	Parcialmente Nublado a Claro	Claro a Parcialmente Nublado	Parcialmente Nublado
Precipitação	Sem chuva	Sem chuva	Sem chuva	Sem chuva
Vento	Fraco a Moderado de NE/E	Fraco a Moderado de E/SE	Fraco a Moderado de NE/E	Fraco a Moderado de N/NE
Tendência da Temperatura	Elevação	Elevação	Estável	Estável

#### Previsão das temperaturas máximas e mínimas para o dia 23/02/2021

Barra/Jacarepaguá	Centro/Grande Tijuca	Zona Norte	Zona Oeste	Zona Sul
Máx.: 34 °C Mín.: 20 °C	Máx.: 33 °C Mín.: 17 °C	Máx.: 34 °C Mín.: 22 °C	Máx.: 33 °C Mín.: 18 °C	Máx.: 32 °C Mín.: 20 °C

#### Tábua de Marés (Fonte: DHN)

Baixa: 0,5m às 07h00min do dia 23/02/2021
Alta: 0,9m às 12h53min do dia 23/02/2021
Baixa: 0,2m às 19h09min do dia 23/02/2021
Alta: 1,1m às 01h49min do dia 24/02/2021

## Previsão para os próximos quatro dias

**Segundo o Sistema Alerta Rio, na quarta-feira (24/02),** o céu estará parcialmente nublado a nublado, com **chuva fraca, em pontos isolados, durante a noite**, devido à atuação de ventos em altos níveis da atmosfera. Os modelos numéricos de previsão do tempo indicam estimativa média de chuva menor que 5mm para este dia.

**Na quinta-feira (25/02),** com a atuação de áreas de instabilidade em médios e altos níveis da atmosfera, a **previsão é de chuva fraca a moderada isolada a partir da tarde**. Os modelos numéricos de previsão do tempo indicam que chova, em média, menos que 5mm neste dia.

**Na sexta-feira (26/02) e no sábado (27/02),** estas áreas de instabilidade seguirão atuando sobre o município do Rio, com **chuva fraca a moderada a qualquer hora do dia**. Os modelos numéricos de previsão do tempo indicam que chova, em média, 10mm para cada um destes dias. As temperaturas estarão em declínio.

Última Atualização: 21:48 - 22/02/2021

Previsão Estendida para o município do Rio de Janeiro				
	24/02/2021 Qua	25/02/2021 Qui	26/02/2021 Sex	27/02/2021 Sab
Condição do tempo				
Céu	Parcialmente Nublado a Nublado	Nublado	Encoberto	Nublado a Encoberto
Precipitação	Chuva fraca isolada durante a noite	Chuva fraca a moderada isolada a partir da tarde	Chuva fraca a moderada a qualquer momento	Chuva fraca a moderada isolada a qualquer momento
Vento	Fraco a Moderado de SW/W	Fraco a Moderado de SE/S	Fraco a Moderado de SE/S	Fraco a Moderado de SE/S
Temperatura Máxima / Mínima	Estável Máx.: 35°C - Mín.: 20°C	Estável Máx.: 33°C - Mín.: 21°C	Declínio Máx.: 29°C - Mín.: 20°C	Estável Máx.: 27°C - Mín.: 19°C

## Principais intervenções



### Zona Sul

#### Av. Niemeyer: 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) estão mantidas. As demais linhas tiveram 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>

## Vias Expressas

### Túneis: interdições para manutenção preventiva

A CET-Rio divulga os fechamentos noturnos para manutenções nos principais túneis, viadutos e elevados da cidade, conforme programação divulgada no quadro abaixo. Os fechamentos de rotina do **Túnel Zuzu Angel** estão suspensos temporariamente, enquanto durarem as obras na Av. Niemeyer.

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

### 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.

### 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>

## 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](http://bit.ly/barra_guaratiba)

## Zona Norte

### Interdição no Viaduto de Quintino

Para obras emergenciais da Seconserva, o Viaduto Compositor Wilson Batista (Viaduto de Quintino) foi interditado em ambos os sentidos. A CET-Rio montou um esquema de trânsito, com as seguintes opções para os motoristas:

- Quem vem da Rua Elias da Silva, com destino à Rua Goiás, deve seguir pelas ruas Elias da Silva, Nerval de Gouveia (até Cascadura), Ângelo Dantas, Maria Lopes, Mendes de Aguiar, retornar à esquerda na Rua Ernani Cardoso, acessar o Viaduto de Cascadura, virar à direita na Rua da Pedreira, e acessar a Rua Goiás.
- Já quem vem da Rua Goiás, em direção à Rua Elias da Silva, deve seguir pela Rua Goiás até a Rua Cupertino, virar a direita e seguir até a Av. Dom Helder Câmara, acessar o viaduto de Cascadura, ruas Ângelo Dantas, Maria Lopes, Mendes de Aguiar, retornando na Rua Ernani Cardoso, Rua Padre Telêmaco, Clarimundo de Melo, Rua Amaro Cavalcanti, Rua Dois de Fevereiro, Rua Daniel Carneiro, Rua Monsenhor Jeronimo, Rua Amaro Cavalcanti, até a Rua Manoel Vitorino e Rua Elias da Silva.

## Transporte



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

### CCR Barcas opera com intervalos de 30 minutos desde o dia 19/2

De acordo com a CCR Barcas, a linha Praça XV - Arariboia opera com intervalos médios de 30 minutos no período de rush (das 5h30 às 9h e das 16h às 18h) nos dias úteis, desde sexta-feira (19/02), e não mais de 15 minutos. A alteração cumpre decreto do Governo do Estado. Nos horários de vale dos dias úteis e aos sábados, domingos e feriados, o intervalo de uma hora está mantido.

## BRT

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

## METRO RIO

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

## VLT

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

## SUPERVIA

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

## Defesa Civil



A Defesa Civil Municipal registrou três ocorrências das 17h31 de segunda-feira (22/02) às 5h30 desta terça-feira (23/02). 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](http://bit.ly/appcor_android)) e iOS ([http://bit.ly/appcor\\_ios](http://bit.ly/appcor_ios)).

# Lagoa Rodrigo de Freitas



## Gestão Ambiental do Sistema da Lagoa Rodrigo de Freitas

BOLETIM nº051/2021



PERÍODO 21/02 (12h) a 22/02 (11:59h) EMISSÃO 22/02/21 (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;  
Tremos 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 27/01 a 17/02. 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 enviado pela SMAC às 16h do dia 22/02/2021.