



## Previsão do Tempo



### Céu fica nublado a encoberto na cidade do Rio nesta terça-feira (06/11)

Um sistema de alta pressão segue influenciando as condições do tempo na cidade nesta terça-feira, informou o Alerta Rio (serviço meteorológico da Prefeitura). Segundo o órgão, o céu ficará predominantemente nublado, com alguns momentos de céu encoberto. Há chance de ocorrer chuvisco/chuva fraca isolada no litoral do município no início da manhã. Os ventos serão fracos a moderados, sendo os mais intensos nos períodos da tarde e da noite. Temperaturas estarão em elevação, sendo a máxima prevista de 29°C e a mínima de 17°C.

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

	Manhã 06/11/2018	Tarde 06/11/2018	Noite 06/11/2018	Madrugada 07/11/2018
Condição do tempo				
Céu	Nublado a Encoberto	Nublado	Nublado	Nublado
Precipitação	Sem chuva	Sem chuva	Sem chuva	Sem chuva
Vento	Fraco a Moderado de E	Moderado de E/SE	Moderado de E/SE	Fraco a Moderado de NE/E
Tendência da Temperatura	Elevação	Elevação	Estável	Estável

#### Previsão das temperaturas máximas e mínimas para o dia 06/11/2018

Barra/Jacarepaguá	Centro/Grande Tijuca	Zona Norte	Zona Oeste	Zona Sul
Máx.: 28 °C Mín.: 19 °C	Máx.: 28 °C Mín.: 17 °C	Máx.: 29 °C Mín.: 20 °C	Máx.: 29 °C Mín.: 19 °C	Máx.: 27 °C Mín.: 20 °C

#### Tábua de Marés (Fonte: DHN)

Baixa: 0,2m às 09h26min do dia 06/11/2018
Alta: 1,2m às 14h41min do dia 06/11/2018
Baixa: 0,2m às 21h38min do dia 06/11/2018
Alta: 1,3m às 02h49min do dia 07/11/2018

## **PREVISÃO ESTENDIDA PARA OS PRÓXIMOS QUATRO DIAS**

Previsão Estendida para o município do Rio de Janeiro				
	07/11/2018 Qua	08/11/2018 Qui	09/11/2018 Sex	10/11/2018 Sab
Condição do tempo				
Céu	Parcialmente Nublado a Nublado	Nublado a Encoberto	Nublado	Nublado a Parcialmente Nublado
Precipitação	Chuva fraca a moderada a partir da tarde	Chuva fraca a moderada ao longo do período	Chuva fraca a moderada isolada durante a madrugada/manhã	Sem chuva
Vento	Moderado a Forte de SE	Moderado a Forte de E/SE	Moderado a Forte de E/SE	Moderado a Forte de E/SE
Temperatura Máxima / Mínima	Estável	Declínio	Elevação	Estável
	Máx.: 29°C - Mín.: 18°C	Máx.: 25°C - Mín.: 17°C	Máx.: 28°C - Mín.: 17°C	Máx.: 29°C - Mín.: 17°C

\*Quadro sinótico atualizado pelo Alerta Rio às 21h18 do dia 05/11/18. Veja mais: <http://alertario.rio.rj.gov.br/4-dias/>

## **🎯 Interdições programadas na cidade 🚧**

### **Zona Sul**

#### **Obras interditam trecho da Rua General Polidoro, em Botafogo**

A Rua General Polidoro está interditada, entre as ruas Assis Bueno e a Teresa Guimarães, desde 9/9, para reparos em uma linha de transmissão subterrânea da Light. A obra tem previsão de duração de 60 dias. Durante o período da obra, a Rua Elvira Machado e a Rua Teresa Guimarães, entre a Rua Elvira Machado e a Rua General Polidoro, terão o sentido invertido para manter o fluxo veicular no sentido da Rua da Passagem.

**ROTAS DE DESVIO:** O acesso à Rua General Polidoro, após o trecho interditado para obra, deverá ser feito da seguinte forma: Rua Paulo Barreto, Rua Elvira Machado, Rua Teresa Guimarães retornando à Rua General Polidoro.

Já os veículos que saem da Rua Álvaro Ramos e utilizam a Rua Assis Bueno para seguir sentido Humaitá pelas ruas General Polidoro, Teresa Guimarães e Mena Barreto, deverão seguir pela Rua Arnaldo Quintela e acessar a Rua Professor Álvaro Rodrigues pela Avenida Pasteur.

Os motoristas que estiverem na Rua Álvaro Ramos devem evitar seguir até a Rua Assis Bueno, já retornando para a Rua General Polidoro pelas ruas Fernandes Guimarães ou Oliveira Fausto. Todos os detalhes no link: [http://bit.ly/obra\\_genpolidoro2018](http://bit.ly/obra_genpolidoro2018)

### **Centro**

#### **Av. Francisco Bicalho: alterações nas agulhas de acesso**

A CET-Rio informa que a modificação de agulhas da Francisco Bicalho, no sentido Centro, teve a finalidade de eliminar um entrelaçamento entre os veículos que descem o Viaduto do Gasômetro e acessam a pista lateral sentido Túnel Rebouças/ Praça da Bandeira e os veículos que vêm da pista lateral da Av. Francisco Bicalho em direção ao Centro.

A intervenção tem como objetivo dar maior fluidez ao trânsito na Av. Francisco Bicalho. No sentido rodoviária/ Av. Brasilão houve alteração.

#### **Nova etapa de obras na Cidade Nova**

A CET-Rio informa que, para obras de implementações de poços de tronco coletor e recapeamento de vias, o trânsito fica parcialmente interditado em vias da região, **até 9 de dezembro**, da seguinte forma:

- Pista lateral Av. Francisco Bicalho, sentido Centro, entre ruas Francisco Eugênio e Elpídio Boa Morte;
- Rua Afonso Cavalcanti, da seguinte forma:
  - Uma faixa do lado direito, no lado oposto ao Centro Administrativo São Sebastião (Prefeitura), entre as ruas Dom Marcos Barbosa e Pinto de Azevedo;
  - Uma faixa do lado, no lado oposto aos Correios, entre as ruas Visconde de Duprat e Amoroso Lima;
  - Uma faixa do lado direito, no lado oposto ao Hospital São Francisco de Assis, entre as ruas Amoroso Lima e Carmo Neto;
  - Uma faixa do lado direito da R. João Paulo I, entre a R. Joaquim Palhares e a Av. Paulo de Frontin.

Também ocorre interdição ao trânsito de veículos da Rua São Cristóvão, na pista sentido Avenida Brasil, entre a Rua Escobar e a Rua Benedito Otoni.

## Centro tem alterações no trânsito para avanço de obras do VLT

Houve alterações de trânsito na região central da cidade, **desde o dia 21 de setembro**, por conta das obras da linha 3 do VLT Carioca. Para o avanço das intervenções para o cruzamento entre a Av. Marechal Floriano e a Av. Rio Branco, há redução de faixas de circulação de veículos na Rio Branco.

Os bloqueios ocorrem para o avanço das obras de implantação da linha 3 do Veículo Leve sobre Trilhos. **Em relação aos transportes, há novo itinerário de ônibus intermunicipais no Centro, desde 23/06.** Veja os detalhes das linhas afetadas no link: [http://bit.ly/itinerarioOnibus\\_VLT\\_linha3\\_210618](http://bit.ly/itinerarioOnibus_VLT_linha3_210618)

## Vias Expressas

### Áreas de lazer funcionam das 7h às 19h durante o horário de verão

O funcionamento das áreas de lazer foi alterado devido ao horário de verão. Desde o dia 04/11, as áreas de lazer funcionam das 7h às 19h, nos domingos e feriados.

### Av. Brasil: bloqueios em Bangu para obras da Cedae

Para execução de obras da Cedae, há interdição total da pista auxiliar da Av. Brasil, sentido Campo Grande, entre os números 34.530 e 35.799, na altura de Bangu. Desvio pela pista principal. Término previsto **em 30 de novembro**.

### Av. Brasil: interdições em Benfica, desde 27 de agosto

Foi iniciada, no dia 27 de agosto, uma obra de recuperação do viaduto ferroviário sobre a Avenida Brasil, na altura de Benfica. O prazo para o término da obra é de 40 dias. A obra começou no sentido Zona Oeste, onde são realizadas interdições parciais, nas pistas central e lateral, em dias úteis, da seguinte forma:

- Das 6h às 14h: uma faixa na pista central, sentido Zona Oeste, exceto sexta-feira;
- Das 23h às 4h: duas faixas na pista central e uma faixa na pista lateral, todas no sentido Zona Oeste, exceto sexta-feira.

### BRT TransBrasil: interdições da Penha até Ramos e em Barros Filho

Desde 03/12/17, uma faixa da alça de acesso da Estrada João Paulo para a Avenida Brasil, sentido Zona Oeste, fica bloqueada para a construção da pista lateral da Avenida Brasil. Ônibus e caminhões devem utilizar a Rua Cajurana, sob o Viaduto de Coelho Neto, para fazer o retorno da Avenida Brasil, sentido Centro, para a via, sentido Campo Grande. A fim de viabilizar a interdição, desde 2 de dezembro, está proibido estacionar nessa alça. No horário da interdição, os veículos devem usar preferencialmente a Linha Vermelha.

Há ainda, bloqueios na pista central do sentido Centro, entre Ramos e a passarela 14 (Penha). Veja os detalhes no boletim especial: <http://bit.ly/transbrasil161217>

### Ecoponte realiza obras nas juntas de dilatação e pavimento da Ponte

A concessionária Ecoponte realiza melhorias nas juntas de dilatação e pavimento nos dois sentidos da Ponte Rio-Niterói. A medida prevê interdições de até duas faixas de rolamento nos horários de menor movimento nas pistas sentido Niterói e Rio. As interdições se estenderão **até dezembro**, e servirão para melhorar ainda mais as condições de tráfego da Ponte. A Ecoponte alerta os motoristas a ficarem atentos à sinalização durante o período. Os painéis de mensagens variáveis (PMVs) na rodovia e também em Niterói e no Rio informarão sobre as interdições para minimizar eventuais desconfortos aos usuários.

## Manutenção programada nos túneis da cidade

### RESUMO - FECHAMENTOS

#### Segunda feira:

- Túnel Sta Bárbara, sentido Zona Sul. Das 23h50 às 5h.
- Tn Rafael Mascarenhas e Tn Zuzu Angel, sentido Zona Sul. Das 23h50 às 5h.

#### Terça feira:

- Túnel Rebouças, sentido Centro. Das 23h50 às 5h.
- Tn Eng Paulo César Marcelino, Tn Eng Luiz Jacques de Moraes, sentido Barra. Das 23h às 4h30.
- Túnel Vice Presidente José de Alencar, sentido Guaratiba. Das 23h às 4h.

#### Quarta feira:

- Túnel Sta Bárbara, sentido Centro. Das 23h50 às 5h.
- Tn Rafael Mascarenhas e Tn Zuzu Angel, sentido Barra. Das 23h50 às 5h.

#### Quinta feira:

- Tn Rebouças, sentido Lagoa. Das 23h50 às 5h.
- Tn do Joá e Túnel de São Conrado, sentido Zona Sul. Das 23h às 4h30.
- Túnel Vice Presidente José de Alencar, sentido Recreio. Das 23h às 4h.

#### De Segunda a Domingo\*:

- Tn de São Conrado, Elevado das Bandeiras (pista Superior), Tn do Joá e Ponte da Joatinga, sentido Barra. Das 23h às 4h30.
- \*Exceto nas terças em que houver fechamento do Tn Paulo C. Marcelino e/ou Tn Luiz Jacques e/ou do Elev Itamar Franco e nas quintas feiras em que houver fechamento do Elev. das Bandeiras (pista Inferior).

Acompanhe informações em tempo real no [www.twitter.com/operacoesrio](http://www.twitter.com/operacoesrio)



## Transporte



### SUPERVIA

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

### BRT

O BRT Rio informa que os intervalos estão regulares nos corredores TransOeste e TransOlímpica.

### VLT

Segundo o VLT Carioca, linhas 1 e 2 operam normalmente.

### METRO RIO

Segundo o MetrôRio, as linhas 1, 2 e 4 operam normalmente.



## Informações dos aeroportos



A RIOgaleão informa que o Aeroporto Internacional Antônio Carlos Jobim, o Galeão, opera em condições visuais para manobras de pousos e decolagens. Até 5h30, foram realizados 12 voos, sendo três deles com atrasos.



## Defesa Civil



A Defesa Civil municipal não registrou ocorrências das 17h31 desta segunda-feira (05/11) às 5h30 desta terça-feira (06/11). Em caso de emergência, ligue 199.



## Qualidade do Ar

**CONDIÇÕES METEOROLÓGICAS OBSERVADAS NO PERÍODO:** o transporte de umidade do mar para o continente ocasionou predomínio de céu nublado, com registros de chuva fraca durante a madrugada/manhã resultando o ligeiro declínio 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:** a atuação da recirculação dos ventos úmidos vindos do oceano para o continente favorecerá céu parcialmente nublado a nublado, com chuva fraca em pontos isolados e ventos fracos a moderados no decorrer do período. Assim, espera-se a manutenção das concentrações dos poluentes, o que deverá deixar a qualidade do ar nas próximas 24h classificada entre BOA a REGULAR nas localidades monitoradas.

CCC	ÍNDICE DE QUALIDADE DO AR (IQA)	POLUENTE DETERMINANTE DO IQA	CLASSIFICAÇÃO DA QUALIDADE DO AR
CENTRO	48	O <sub>3</sub>	BOA
COPACABANA	37	MP <sub>10</sub>	BOA
SÃO CRISTÓVÃO	32	O <sub>3</sub>	BOA
TIJUCA	27	O <sub>3</sub>	BOA
IRAJÁ	40	O <sub>3</sub>	BOA
BANGU	38	O <sub>3</sub>	BOA
CAMPO GRANDE	33	O <sub>3</sub>	BOA
PEDRA DE GUARATIBA	33	O <sub>3</sub>	BOA
U. M. SANTA CRUZ	28	O <sub>3</sub>	BOA

Legenda: O<sub>3</sub> – Ozônio; PM<sub>10</sub> – Material Particulado; NO<sub>2</sub> – Dióxido de Nitrogênio; CO – Monóxido de Carbono.

*\*Boletim enviado pela Seconserma às 16h do dia 05/11/18.*

## Ordem Pública

### Prorrogada a suspensão de restrição de entrada e circulação até 10/11

A Prefeitura informa que foi prorrogada, até 10 de novembro, a suspensão às restrições de entrada e de circulação de veículos de carga, assim como a proibição da operação de carga e descarga, previstas nos Decretos nº 42.272, de 20 de setembro de 2016, que dispõe sobre horário de circulação de veículos de carga e operação de carga e descarga, e nº 43.970, de 17 de novembro de 2017, que altera o Decreto nº 42.272, de 20 de setembro de 2016, que dispõe sobre horário de circulação de veículos de carga e operação de carga e descarga. Com isso, no período citado acima, os veículos de carga poderão circular em quaisquer horário e dia da semana. A mudança foi publicada no Diário Oficial do dia 13 de julho, conforme Decreto nº44890.

Veja regras para circulação de veículos de carga e para operação de carga e descarga no município em nosso boletim especial: <http://bit.ly/CargaedescargaRJ121217>



### 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 15/10 a 31/10. 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.

#### 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/seconserma/gestao-ambiental-da-lagoa-rodrigo-de-freitas>

\*Boletim enviado pela Seconserma às 16h do dia 05/11/18.