



Rio de Janeiro permanece em Estágio de Crise

A Prefeitura do Rio de Janeiro continua atuando nos impactos da chuva que atingiu a capital fluminense, como deslizamentos, bolsões d'água e quedas de árvores e postes. Segundo a Comlurb, foram registradas 186 quedas de árvores na cidade. Em nota, a Subsecretaria de Proteção e Defesa Civil, vinculada à Secretaria Municipal de Ordem Pública (Seop), informou que recebeu, das 19h de quarta (06/02) às 20h20 desta quinta-feira (07/02), 513 chamados para vistoria em decorrência das chuvas.

Avenida Niemeyer permanece interditada

O Centro de Operações da Prefeitura do Rio informa que a Avenida Niemeyer permanece totalmente interditada, em ambos os sentidos, para trabalho das equipes da Prefeitura e do Corpo de Bombeiros, após a queda de uma barreira, que atingiu um ônibus. Quem trafega entre Gávea e São Conrado pode utilizar o Túnel Zuzu Angel.

Confira todas as ocorrências que ainda estão em andamento no link: <http://bit.ly/riosequeemcrise-080219>

Previsão do Tempo

Alerta Rio: previsão de chuva moderada a forte ainda esta noite

Segundo o Sistema Alerta Rio, com o afastamento do sistema de baixa pressão que atuava sobre o oceano próximo à cidade do Rio de Janeiro, a sexta-feira foi de céu nublado a parcialmente nublado, sem registro de chuva. Os ventos estiveram fracos a moderados e as temperaturas permaneceram estáveis, com máxima registrada de 33°C, às 11h, na estação Guaratiba, e a mínima registrada de 18,6°C, às 6h15, na estação Alto da Boa Vista. **Há possibilidade de pancadas de chuva isoladas entre o fim da tarde e início da noite de hoje (08/02).**

Previsão para o Município do Rio de Janeiro				
	Noite 08/02/2019	Madrugada 09/02/2019	Manhã 09/02/2019	Tarde 09/02/2019
Condição do tempo				
Céu	Nublado a Parcialmente Nublado	Parcialmente Nublado	Parcialmente Nublado	Parcialmente Nublado a Nublado
Precipitação	Pancadas de chuva isoladas	Sem chuva	Sem chuva	Sem chuva
Vento	Moderado de E/SE	Fraco a Moderado de NE/E	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 09/02/2019				
Barra/Jacarepaguá	Centro/Grande Tijuca	Zona Norte	Zona Oeste	Zona Sul
Máx.: 32 °C Min.: 20 °C	Máx.: 31 °C Min.: 19 °C	Máx.: 33 °C Min.: 22 °C	Máx.: 34 °C Min.: 20 °C	Máx.: 33 °C Min.: 22 °C
Tábua de Marés (Fonte: DHN)				
Alta: 1,2m às 17h49min do dia 08/02/2019				
Baixa: 0,2m às 00h49min do dia 09/02/2019				
Alta: 1,1m às 06h17min do dia 09/02/2019				
Baixa: 0,5m às 13h06min do dia 09/02/2019				

Previsão do tempo para os próximos quatro dias

Previsão Estendida para o município do Rio de Janeiro				
	09/02/2019 Sab	10/02/2019 Dom	11/02/2019 Seg	12/02/2019 Ter
Condição do tempo				
Céu	Parcialmente Nublado a Nublado	Parcialmente Nublado a Nublado	Parcialmente Nublado a Nublado	Parcialmente Nublado a Nublado
Precipitação	Sem chuva	Sem chuva	Sem chuva	Pancadas de chuva a partir da noite
Vento	Fraco a Moderado de E/SE	Fraco a Moderado de E/SE	Moderado de E/SE	Moderado a Forte de SW/W
Temperatura Máxima / Mínima	Estável	Estável	Estável	Estável
	Máx.: 34°C - Mín.: 19°C	Máx.: 36°C - Mín.: 18°C	Máx.: 38°C - Mín.: 20°C	Máx.: 38°C - Mín.: 21°C

*Quadro sinótico atualizado pelo Alerta Rio às 8h18 do dia 08/02/19. Veja mais: <http://alertario.rio.rj.gov.br/4-dias/>

RECOMENDAÇÕES EM CASOS 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.

Previsão diária do máximo Índice de Raio Ultravioleta (IUV)

Desde o primeiro dia do Verão 2018/2019, 21 de dezembro, a Secretaria Municipal de Saúde, em parceria com a Sociedade Brasileira de Dermatologia do Rio, divulga diariamente o **índice ultravioleta máximo previsto** para a cidade do Rio. O número se refere ao pico de IUV do dia, na faixa de horário das 11h às 17h, quando a população deve evitar a exposição prolongada ao sol.

O IUV mede o nível de radiação solar na superfície da Terra. Quanto mais alto o IUV, maiores os riscos de câncer da pele e outros danos causados pela radiação UV. Confira o índice de UV diariamente antes de sair ao ar livre e tome as medidas de proteção adequadas.

ÍNDICE MÁXIMO DE RAIOS UV*	RISCO PARA A SAÚDE	RECOMENDAÇÕES
16	Extremo	Evite a exposição prolongada ao sol.

* Fonte: <http://satelite.cptec.inpe.br/uv/>

PRINCIPAIS RECOMENDAÇÕES

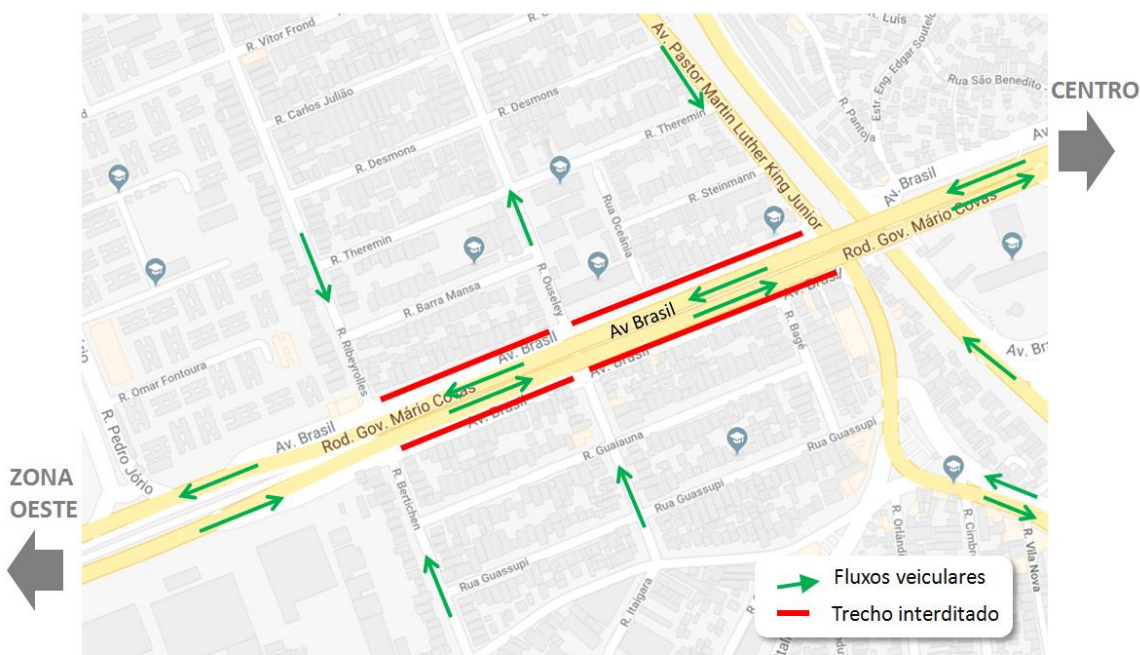
- Evite a exposição mais prolongada ao sol, das 11h às 17h.
- Evite ir à praia das 11h às 17h;
- A partir das 8h, proteja-se do sol com o uso de camisa, chapéu, e óculos escuros; use filtro solar e procure o abrigo de sombras. A atenção deve ser redobrada com as crianças.

Principais intervenções

Vias Expressas

Obras da Transbrasil: alterações em Coelho Neto, a partir deste domingo (10/02), para obras em muro de contenção

Neste domingo, dia 10 de fevereiro, a partir das 8h, **serão interditados acessos e saídas da Av Brasil, entre a Avenida Pastor Martin Luther King Júnior e a Rua Ribeyrolles e Rua Bertichen, na altura de Coelho Neto**, em ambos os sentidos. Os bloqueios ocorrem para obras de duplicação da pista da Av Brasil. Os **veículos com origem ou destino à região de Pavuna e de Coelho Neto devem atentar para os desvios, proibições de estacionamento e inversão de sentido em vias da região**. Veja todos os detalhes no boletim especial: <http://bit.ly/transbrasil100219>



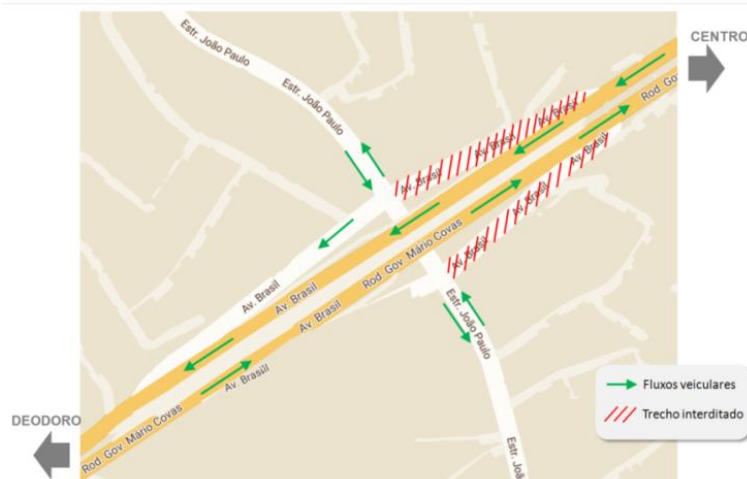
Av Brasil | Penha: liberação da pista central do sentido Centro e novos bloqueios, no sentido Zona Oeste, começaram no domingo (03/02)

Foi liberada para o tráfego de veículos um trecho da pista central da Avenida Brasil, no sentido Centro, entre o Megabox (Penha) e o Trevo das Missões (Cordovil). A liberação ocorreu às 5h da manhã. Ao mesmo tempo, houve novos bloqueios em função das obras de execução de pavimentação no sentido Zona Oeste. Veja mais no link especial: <http://bit.ly/boletimbrasilpenha010219>

Av. Brasil: pista lateral interditada, em São Cristóvão, para obras do BRT

Desde dezembro de 2018, a pista lateral da Avenida Brasil está interditada, sentido Centro, no trecho entre as Ruas Sá Freire e Conde de Leopoldina, para obras de um viaduto, referente ao Corredor BRT Transbrasil. Durante a interdição, os veículos que seguem pela pista lateral da Avenida Brasil são desviados pelo bairro de São Cristóvão. Para garantir o acesso ao bairro, a Rua Monsenhor Manuel Gomes opera em mão dupla, entre a Avenida Brasil e o Campo de São Cristóvão (todo o trecho). Por conta dos bloqueios, os ônibus tiveram os itinerários afetados. Veja mais em: http://bit.ly/avbrasil_novosbloqueios011218

Transbrasil: bloqueios nos acessos a Barros Filho



Devido às obras para duplicação da pista da Avenida Brasil, entre Acari e Guadalupe, desde 13 de janeiro, estão interditadas partes dos acessos entre a Av. Brasil e a Estrada João Paulo, na altura de Barros Filho, da seguinte maneira:

- Alça de acesso da Estrada João Paulo para a Av Brasil, no sentido Centro;
- Alça de acesso da Av Brasil para a Estrada João Paulo, sentido Deodoro.

Os veículos que saem de Barros Filho (Estrada João Paulo) em direção à Av. Brasil, no sentido Centro, devem acessar a Av. Brasil no sentido Zona Oeste e fazer o retorno na Estrada do

Camboatá, altura de Deodoro. Além disso, a linha intermunicipal 800L Nova Aurora x Madureira, via Barros Filho, sofreu alteração de itinerário. Já os pontos dos ônibus não sofreram mudanças.

A Prefeitura do Rio recomenda o uso de rotas alternativas. Veja todos os detalhes no link: http://bit.ly/transbrasil_BarrosFilho130119

Avenida Brasil: obras da Cedae na altura de Bangu

Desde o dia 28/01, há bloqueios ao tráfego de veículos na Av. Brasil, sentido Santa Cruz, na altura de Bangu, para obras de ampliação na rede da Cedae, da seguinte forma:

- Alça de acesso da pista central para a pista lateral, em frente à edificação de número 33.000;
- Uma faixa da pista lateral, entre as edificações de números 32.800 e 33.000.

As interdições acontecem até o dia 30 de março.

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

Serviços de manutenção nos túneis Rio 450 e Prefeito Marcello Alencar

Até **15 de janeiro de 2020**, das 23h às 5h dos dias subsequentes, para a realização de serviços de manutenção, serão realizados os seguintes bloqueios:

- Túnel Marcello Alencar, sentido Aterro do Flamengo, às terças-feiras;
- Túnel Marcello Alencar, sentido Rodoviária, às quartas-feiras;
- Túnel Rio 450, em toda a sua extensão, às quintas-feiras.

Entre os dias 23 de janeiro e 6 de fevereiro de 2019, das 23h às 5h dos dias subsequentes:

- Túnel Marcello Alencar, sentido Aterro do Flamengo.

Entre os dias 7 e 17 de fevereiro de 2019, das 23h às 5h dos dias subsequentes:

- Túnel Rio 450, em toda a sua extensão.

Zona Oeste

Operação verão no Recreio dos Bandeirantes, Prainha e Grumari

Foi implantada a operação Verão no Recreio, desde dezembro de 2018, com interdições ao trânsito de veículos, das 9h às 15h, nas seguintes vias:

- Av. Estado da Guanabara x Estrada do Pontal;
- Estrada de Grumari x Estrada Roberto Burle Marx.

A Reserva Biológica do Parque Municipal Natural da Prainha e a Reserva Biológica do Parque Municipal Natural de Grumari terão seus acessos controlados, devendo ser fechadas, onde existem as cancelas, em caso de total ocupação das vagas de estacionamento oferecidas em áreas definidas. A critério operacional, diante da ocupação total das 800 vagas de estacionamento existentes no Parque da Prainha e do Parque de Grumari, pode haver antecipação e ou postergação do horário da operação.

🎯 Carnaval

Interdições relacionadas ao Carnaval 2019

Confira as principais interdições na cidade relacionadas ao Carnaval 2019: ensaios técnicos de escolas de samba, montagens de estrutura para os desfiles e apresentações de blocos de Carnaval. Acesse o boletim especial: <http://bit.ly/BoletimCarnaval010219>

🎯 Outras interdições

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. Durante o horário da área de lazer, a pista junto às edificações fica com mão alterada, ou seja, com reversível.

Veja interdições viárias autorizadas na cidade do Rio de Janeiro, em decorrência de obras, eventos e outros motivos, no boletim de interdições programadas. Acesse o link: <http://bit.ly/2UH8kFA>

🎯 Transporte

ÔNIBUS

O Rio Ônibus informa que está operando com a totalidade da frota.

SUPERVIA

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

BRT

O BRT Rio informa que os intervalos estão regulares nos serviços dos corredores Transcarioca, TransOeste e TransOlímpica.

VLT

Segundo o VLT Carioca, as Linhas 1 e 2 operam normalmente.

METRO RIO

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

Linhas de ônibus que passam por Copacabana têm alterações

A Prefeitura informa que as linhas de ônibus que passam pela Rua Siqueira Campos, em Copacabana, sofreram alterações **no dia 19/01**. Confira as linhas e os novos itinerários: bit.ly/2TU63Xk

🎯 Informações dos aeroportos

A RIOgaleão e a Infraero informam que os aeroportos Internacional Antônio Carlos Jobim, o Galeão, e Santos Dumont operam em condições visuais para pousos e decolagens. Até 17h, dos 77 voos programados para o Galeão, houve cinco atrasos e dois cancelamentos. No Santos Dumont, entre os 89 voos previstos, um atrasou e um foi cancelado.

🎯 Defesa Civil

A Defesa Civil municipal registrou 101 ocorrência das 10h30 às 17h31 desta sexta-feira (08/02). Em caso de emergência, ligue 199.

🎯 Veículos de carga

Prorrogada a suspensão de restrição de entrada e circulação

A Prefeitura informa que foi prorrogada 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, os veículos de carga poderão circular em quaisquer horário e dia da semana.

Condições meteorológicas observadas no período:

Com o afastamento do sistema de baixa pressão que atuava sobre o oceano próximo à cidade do Rio de Janeiro, a sexta-feira foi de céu nublado a parcialmente nublado passando a claro, sem registro de chuva. Os ventos estiveram fracos a moderados e as temperaturas permaneceram estáveis em relação ao dia anterior, resultando na ligeira elevação das concentrações dos poluentes. Assim, a qualidade do ar ficou classificada como REGULAR na maior parte dos locais monitorados e BOA nas estações Irajá e U.M. Santa Cruz.

Tendência da qualidade do ar para as próximas 24h:

O novo posicionamento do sistema de alta pressão, associada à recirculação dos ventos vindos do oceano para o continente favorecerá céu parcialmente nublado a claro, com possibilidade de chuva fraca e/ou chuvisco em áreas isoladas do Município com 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.

ESTAÇÃO DE MONITORAMENTO DA QUALIDADE DO AR	ÍNDICE DE QUALIDADE DO AR (IQA)	POLUENTE DETERMINANTE DO IQA	CLASSIFICAÇÃO DA QUALIDADE DO AR
CENTRO	78	O ₃	REGULAR
COPACABANA	67	O ₃	REGULAR
SÃO CRISTÓVÃO	73	O ₃	REGULAR
TIJUCA	65	O ₃	REGULAR
IRAJÁ	29	MP ₁₀	BOA
BANGU	87	O ₃	REGULAR
CAMPO GRANDE	65	O ₃	REGULAR
PEDRA DE GUARATIBA	77	O ₃	REGULAR
U. M. SANTA CRUZ	47	O ₃	BOA

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

Boletim enviado pela Seconserma às 17h do dia 08/02/19.



PERÍODO 07/02 (13h) a 08/02 (12:59h)

EMISSÃO 08/02/19 (16h)

DIAGNÓSTICO QUALIDADE DA ÁGUA

Proteção das Comunidades Aquáticas



Estado CRÍTICO



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 16/01 a 04/02. 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



Cenários 6 e 7



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 14h do dia 08/02/19.