







**PARCIALMENTE
NUBLADO A
CLARO**

Segunda-feira
12/03/18
18h

35°
20°

Previsão do Tempo

Previsão para o Município do Rio de Janeiro				
	Noite 12/03/2018	Madrugada 13/03/2018	Manhã 13/03/2018	Tarde 13/03/2018
Condição do tempo				
Céu	Parcialmente Nublado a Claro	Parcialmente Nublado	Parcialmente Nublado a Nublado	Parcialmente Nublado a Nublado
Precipitação	Sem chuva	Sem chuva	Sem chuva	Sem chuva
Vento	Fraco de E/SE	Fraco de NE/E	Fraco de E/SE	Fraco a Moderado de SE/S
Tendência da Temperatura	Estável	Estável	Estável	Estável

Previsão das temperaturas máximas e mínimas para o dia 13/03/2018

Barra/Jacarepaguá	Centro/Grande Tijuca	Zona Norte	Zona Oeste	Zona Sul
Máx.: 33 °C Mín.: 22 °C	Máx.: 34 °C Mín.: 20 °C	Máx.: 34 °C Mín.: 24 °C	Máx.: 35 °C Mín.: 22 °C	Máx.: 33 °C Mín.: 23 °C

Tábua de Marés (Fonte: DHN)

Baixa: 0,3m às 18h38min do dia 12/03/2018

Alta: 1,0m às 01h06min do dia 13/03/2018

Baixa: 0,4m às 07h09min do dia 13/03/2018

Alta: 1,0m às 12h53min do dia 13/03/2018

Descrição sinótica do dia 12/03/2018

Esta segunda-feira começou com névoa em pontos isolados da cidade do Rio, mas ao longo do dia houve redução da nebulosidade e as temperaturas apresentaram elevação em relação ao dia anterior, com máxima registrada de 36,7°C na estação Guaratiba às 12h30min e a mínima registrada de 19,3°C na estação Alto da Boa Vista às 02h15min. Para sensações térmicas diárias, acesse: <http://alertario.rio.rj.gov.br/sensacao-diaria>. Não houve registro de chuva no Município.

ORIENTAÇÕES: em caso de chuva forte a muito forte, evite o deslocamento. Aguarde a chuva perder intensidade para continuar o deslocamento. Não force a passagem (de carro ou a pé) em vias alagadas ou com bolsões.



Clique em m.me/operacoesrio e cadastre-se no nosso serviço de envio de alertas



Vias Expressas

BRT Transbrasil: Av. Brasil tem interdições entre Penha e Ramos

No dia 17 de dezembro de 2017, a obra concluiu o trecho da Avenida Brasil, SENTIDO ZONA OESTE, entre Ramos e a Passarela 14 (Penha), com extensão total de 2km. No mesmo dia foi implantada uma nova frente de obras na Av. Brasil, na pista central, SENTIDO CENTRO, na mesma altura do trecho que foi entregue. Veja os detalhes no boletim especial: <http://bit.ly/transbrasil161217>

Obras do BRT Transbrasil: interdição também na Av. Brasil, Barros Filho

Desde o dia 3 de dezembro, uma faixa da alça de acesso da Estrada João Paulo para a Avenida Brasil, sentido Oeste, fica bloqueada ao tráfego veicular 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 Oeste (Campo Grande). A fim de viabilizar a interdição, desde 2 de dezembro, está proibido estacionar nessa alça.

Zona Norte

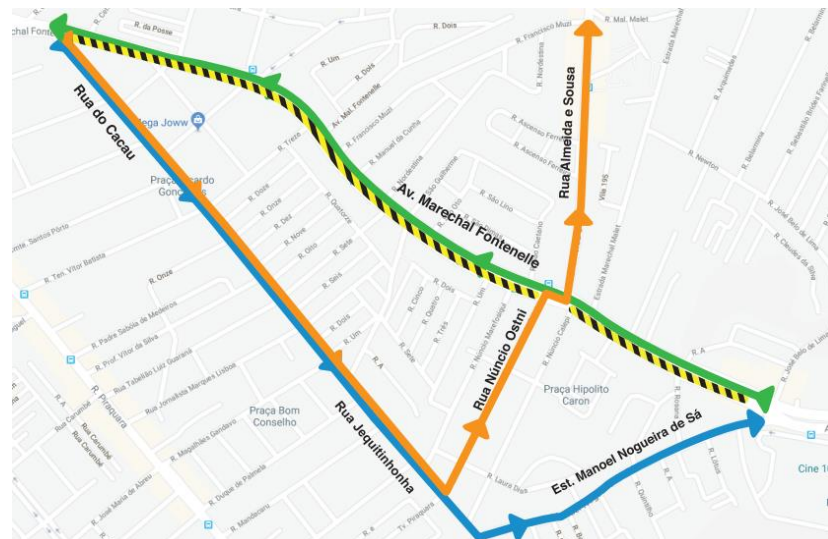
Trecho da Avenida Maracanã segue bloqueado

Em 23 de fevereiro, devido à queda de uma árvore, houve afundamento de pista na Av. Maracanã, altura do nº1.455, próximo à Praça dos Cavalinhos. A Comlurb – Companhia Municipal de Limpeza Urbana da Cidade do Rio de Janeiro – já retirou a árvore, que caiu sobre as margens do Rio Maracanã. Com a queda, além do afundamento de pista, houve danos na calha do rio. A Defesa Civil e a Secomserma – Secretaria Municipal de Conservação e Meio Ambiente – atuaram no local. No momento, equipes da Rio Águas atuam para estabilizar a área afetada. O trecho próximo à Rua Palmira Gonçalves Maia segue bloqueado ao trânsito e o desvio é feito pela Rua Radmaker.

Zona Oeste

Av. Marechal Fontenelle: segunda fase de obras iniciada no dia 3/3

Desde o dia 3 de março, está interditado um novo trecho da Av. Marechal Fontenelle, sentido Madureira, para a segunda etapa de obras de ampliação do sistema de esgoto da Foz Águas 5. O bloqueio acontece entre a Estr. do Cacau e a Estr. Manoel Nogueira de Sá. Durante a interdição, os veículos com destino a Madureira são desviados pelas ruas do Cacau, Jequitinhonha e Estrada Manuel Nogueira de Sá. Já os veículos com destino a Magalhães Bastos e Vila Militar são desviados pelas ruas do Cacau, Jequitinhonha, Núncio Ostni e Almeida e Sousa. No sentido Bangu, não há interdições. Este fechamento tem duração aproximada de 2 meses.



Durante o período da obra, os motoristas devem utilizar, preferencialmente, a Estrada General Canrobert da Costa e a Transolímpica para seguirem sentido Recreio e Barra da Tijuca. Já para o sentido Madureira a opção é seguir pela Avenida Duque de Caxias. Os caminhões vindos da Avenida Santa Cruz, com destino ao comércio local, devem usar o desvio obrigatório pela Rua Piraquara. Mais informações aqui: <http://bit.ly/obraMalFontenelle030318>

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

Veja interdições viárias autorizadas na cidade do Rio de Janeiro, em decorrência de obras, eventos e outros motivos, no boletim de interdições programadas: <http://bit.ly/interdicoes6h-110318>

Transporte

SUPERVIA

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

VLT

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

BRT

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

METRO RIO

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

Informações dos aeroportos

A RIOgaleão e Infraero informam, respectivamente, que o aeroporto internacional Antônio Carlos Jobim e o aeroporto Santos Dumont operam em condições visuais para manobras de pousos e decolagens. Até 17h, dos 99 voos previstos para o Galeão, dois atrasaram. Dos 102 voos programados para o Santos Dumont, dois atrasaram e 12 foram cancelados.

Defesa Civil

A Defesa Civil do município registrou 44 ocorrências das 10h31 às 17h30 desta segunda-feira, 12 de março. Em caso de emergência, ligue 199.

Qualidade do Ar

Condições meteorológicas observadas no período: a atuação do sistema de alta pressão ocasionou céu claro com poucas nuvens e temperaturas elevadas. Desta forma, observou-se a ligeira elevação das concentrações dos poluentes em relação ao dia anterior, em que a qualidade do ar ficou classificada como BOA na maior parte dos locais monitorados; nas estações Centro, São Cristóvão e Bangu, REGULAR e, na estação Copacabana, INADEQUADA.

Tendência da qualidade do ar para as próximas 24h: a atuação do sistema de alta pressão favorecerá céu claro a parcialmente nublado com temperaturas elevadas. Assim, espera-se a manutenção das concentrações dos poluentes, o que deverá deixar a qualidade do ar classificada como BOA e INADEQUADA 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	92	O ₃	REGULAR
COPACABANA	124	O ₃	INADEQUADA
SÃO CRISTÓVÃO	58	O ₃	REGULAR
TIJUCA	31	MP ₁₀	BOA
IRAJÁ	48	O ₃	BOA
BANGU	58	O ₃	REGULAR
CAMPO GRANDE	43	O ₃	BOA
PEDRA DE GUARATIBA	47	O ₃	BOA
U. M. RECREIO	46	MP ₁₀	BOA

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

*Boletim enviado pela SMAC às 16h do dia 12/03/18.

Lagoa Rodrigo de Freitas



Gestão Ambiental do Sistema da Lagoa Rodrigo de Freitas BOLETIM nº066/2018



PERÍODO 11/03 (12h) a 12/03 (11:59h)

EMIÇÃO 12/03/18 (16h)

DIAGNÓSTICO QUALIDADE DA ÁGUA

Proteção das Comunidades Aquáticas



Estado de ALERTA

- 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;
Trecos 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 19/02 a 07/03. 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



Cenário 1 e 6

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 SMAC às 16h do dia 08/03/18.