



**PARCIALMENTE
NUBLADO A
CLARO**

Terça-feira
14/11/17
18h

33°
15°

Previsão do Tempo

Previsão de névoa para madrugada e manhã desta quarta-feira (15/11)

Segundo o Sistema Alerta Rio, há possibilidade de névoa na cidade do Rio na manhã e na madrugada desta quarta-feira. O sol aparece com poucas nuvens no céu e as temperaturas estarão em elevação, com máxima prevista de 33°C. Não chove.

Previsão para o Município do Rio de Janeiro

	Noite 14/11/2017	Madrugada 15/11/2017	Manhã 15/11/2017	Tarde 15/11/2017
Condição do tempo				
Céu	Parcialmente Nublado a Claro	Névoa	Névoa	Parcialmente Nublado a Claro
Precipitação	Sem chuva	Sem chuva	Sem chuva	Sem chuva
Vento	Moderado de E/SE	Fraco de NE/E	Fraco a Moderado de N/NE	Moderado de E/SE
Tendência da Temperatura	Estável	Estável	Estável	Elevação

Previsão das temperaturas máximas e mínimas para o dia 15/11/2017

Barra/Jacarepaguá	Centro/Grande Tijuca	Zona Norte	Zona Oeste	Zona Sul
Máx.: 30 °C Mín.: 16 °C	Máx.: 31 °C Mín.: 15 °C	Máx.: 32 °C Mín.: 19 °C	Máx.: 33 °C Mín.: 16 °C	Máx.: 29 °C Mín.: 19 °C

Tábua de Marés (Fonte: DHN)

Baixa: 0,4m às 19h54min do dia 14/11/2017

Alta: 1,1m às 01h02min do dia 15/11/2017

Baixa: 0,2m às 08h17min do dia 15/11/2017

Alta: 1,1m às 13h38min do dia 15/11/2017

Descrição sinótica do dia 14/11/2017

Tempo estável nesta terça-feira por conta da influência de um sistema de alta pressão na cidade do Rio. O predomínio foi de céu claro, sem chuva e temperaturas estáveis em relação ao dia anterior, sendo a máxima registrada de 29,8°C na estação Irajá às 13h15min e a mínima de 14,0°C na estação Alto da Boa Vista às 03h45min. Para sensações térmicas diárias, acesse: <http://alertario.rio.rj.gov.br/sensacao-diaria/>.

Principais intervenções

Vias Expressas

Av. Brasil: Pistas central e lateral, sentido Zona Oeste, têm interdições noturnas, a partir até dia 17 de novembro

A pista lateral da Av. Brasil, sentido Zona Oeste, será totalmente interditada, até 17 de novembro, das 23h às 4h, entre as passarelas 14 e 15 (altura do CIAGA), para realização de obras elétricas e de drenagem referentes ao corredor BRT Transbrasil. Durante a interdição, veículos serão desviados para a pista central. Também desde 13 de novembro, há bloqueio total da pista central da Av. Brasil, sentido Zona Oeste, porém no trecho entre o Trevo das Margaridas e a passarela 23. Este último fechamento acontece sempre, das 23h às 4h, até o dia 24 de novembro. No trecho, enquanto a via estiver interditada, os veículos serão desviados para a pista lateral.

Obras de recuperação do Túnel Marcello Alencar, até 8 de dezembro

Para obras, haverá interdição noturna ao tráfego no Túnel Marcello Alencar, Galeria Mar, na pista sentido Avenida Brasil. O fechamento será das 0h às 5h, do dia 8 de novembro ao dia 8 de dezembro de 2017.

Obras de manutenção na Linha Amarela até 17 de novembro

A LAMSA, concessionária que administra a Linha Amarela, prosseguirá esta semana com as obras para troca de concreto asfáltico. As interdições acontecem entre 22h e 5h, horário de menor fluxo de veículos. Na terça-feira (14), será completamente interditado o trecho de saída 01B, Av. Geremário Dantas, sentido Barra da Tijuca, será interditado. E na quinta e sexta-feira (16 e 17), será completamente interditado o acesso 01B, Freguesia, sentido Barra da Tijuca. A concessionária vai orientar os usuários sobre as interdições pelos Painéis de Mensagens Variáveis (PMVs) ao longo da via, pelo seu site www.lamsa.com.br e em seu perfil no Twitter.

Centro

Obras de saneamento ambiental na Cidade Nova

Desde sábado, dia 11 de novembro de 2017, teve início uma nova etapa das obras de saneamento ambiental na Cidade Nova. Por isso, está ocupada uma faixa de trânsito da Rua Afonso Cavalcanti. A interdição é necessária para a montagem do canteiro de obras onde será instalado um equipamento de escavação e instalação de tubulação subterrânea. A intervenção tem previsão de término para o dia **30 de abril de 2018**.

O primeiro canteiro ocupa um trecho de aproximadamente 30 metros de comprimento entre a Rua Visconde Duprat e a Rua Amoroso Lima. O segundo será implantado na esquina da Rua Amoroso Lima, com aproximadamente 40 metros.

RECOMENDAÇÕES IMPORTANTES:

- Uso do TRANSPORTE PÚBLICO é a melhor opção para os deslocamentos da população.
- Recomendamos aos motoristas que não necessitem acessar a área da impactada pela obra, que utilizem rotas alternativas, especialmente no horário da manhã, como a Avenida Presidente Vargas e o Viaduto 31 de Março para chegar aos seus destinos.

Esquema especial para o show do Bruno Mars no Sambódromo, dias 18 e 19/11

A CET-Rio montou esquema especial de trânsito para o show do cantor Bruno Mars, nos dias 18 e 19/11/2017, no Sambódromo.

INTERDIÇÕES:

Das 10h de 18/11 às 3h de 20/11: Rua Comandante Maurity, em toda a sua extensão;

Das 14h de 18/11 às 3h de 19/11 e das 12h de 19/11 às 3h de 20/11:

- Avenida Salvador de Sá, entre a Rua Frei Caneca e a Avenida Marquês de Sapucaí;
- No entroncamento de acesso do Viaduto 31 de Março para a Avenida Salvador de Sá;
- R. Benedito Hipólito, da Rua Carmo Neto à Av. Marquês de Sapucaí (fica livre o cruzamento com a R. Carmo Neto);
- Rua Afonso Cavalcante, entre a Rua Amoroso Lima e a Rua Carmo Neto;
- Avenida Marquês de Sapucaí, entre a Avenida Presidente Vargas e a Rua Benedito Hipólito;
- No entroncamento de acesso do Viaduto Trinta e Um de Março para a Rua Benedito Hipólito;
- Rua Laura de Araújo, entre a Rua Julio do Carmo e Rua Afonso Cavalcanti;

Das 12h às 3h do dia seguinte, dias 18 e 19/11:

- Rua Frei Caneca, do retorno de acesso à Avenida Salvador de Sá (lateral Praça da Apoteose),

Das 20h às 3h do dia seguinte, dias 18 e 19/11:

- Avenida Presidente Vargas: pista lateral, sentido Candelária, entre o entroncamento próximo à CEDAE e o entroncamento em frente ao E. M. Tia Ciata.

ESTACIONAMENTO

Será proibido o estacionamento de veículos, nos dias **18 e 19 de novembro de 2017, de 0h ao término do evento**, nas seguintes vias:

- I – Rua Amoroso Lima, entre a Rua Afonso Cavalcante e a Avenida Presidente Vargas;
- II – Toda extensão da Rua Carmo Neto e da Rua Heitor Carrilho;
- III – Rua Frei Caneca, entre a Rua Heitor Carrilho e o Túnel Martim de Sá.

INVERSÃO DE CIRCULAÇÃO

Será implantada a inversão de circulação na Rua Amoroso Lima, entre a Rua Afonso Cavalcanti e a Avenida Presidente Vargas, sentido da segunda para a primeira, dia 18/11, das 14h às 3h do dia subsequente e dia 19/11, das 12h às 3h do dia subsequente.

Interdições no Centro para evento comemorativo ao Dia de Zumbi dos Palmares

A Cet-Rio informa que haverá interdição ao tráfego de veículos, da seguinte forma:

I – Avenida Presidente Vargas:

a) Pista central, sentido Candelária, entre o entroncamento em frente à sede da ECT (Correios) e a Rua de Santana, das 22h do dia 19 de novembro às 18h do dia subsequente;

b) Pista central, sentido Praça da Bandeira, entre a Rua de Santana e o entroncamento em frente ao nº 2.000 da Av. Presidente Vargas, no dia 20 de novembro, das 6h às 18h;

II – Retorno existente na parte posterior do monumento do Zumbi dos Palmares, para montagem e desmontagem de estrutura do evento, das 10h do dia 19 de novembro às 18h do dia 20 de novembro.

Será permitido o estacionamento de veículos de autoridades, da produção e de participantes autorizados, na Avenida Presidente Vargas, pista central, sentido Praça da Bandeira, entre a Rua Carmo Neto e a Avenida Marquês de Sapucaí, no dia 20 de novembro, das 6h às 14h.

Zona Norte

Salgueiro: Interdições para ensaios da agremiação até janeiro de 2018

Para ensaio do Salgueiro, haverá interdição das seguintes vias, nos bairros do Andaraí e da Tijuca, da seguinte forma:

- Nos dias 16, 23 e 30 de novembro de 2017, 14, 21 e 28 de dezembro de 2017, das 19h30 às 22h; no dia 1º de dezembro de 2017, das 21h às 5h; e nos dias 11, 18 e 25 de janeiro de 2018, das 19h30 às 22h; os bloqueios ocorrem nas seguintes vias:
 - Rua Silva Teles, entre as ruas Maxwell e Barão de Mesquita;
 - Rua Goiânia, entre as ruas Silva Teles e Agostinho Menezes;
 - Rua Agostinho Menezes, entre as ruas Barão de Mesquita e Maxwell.
- No dia 7 de dezembro de 2017, das 20h às 22h, os bloqueios acontecem nas seguintes vias:
 - Rua Maxwell, entre a Rua Barão de Mesquita e a Rua Uruguai, sentido Centro.
 - Veículos procedentes da Rua Paula Brito seguirão pelas ruas Barão de Mesquita, Uruguai e Maxwell.

Quando acontecerem as interdições, será proibido estacionar no lado esquerdo da Rua Dr. Aquino, em toda sua extensão. Além disso, será implantado duplo sentido de circulação nas seguintes vias:

- Rua Gomes Braga, no trecho entre a Rua Maxwell e a Rua Dr. Aquino;
- Rua Dr. Aquino, em toda sua extensão;
- Rua Barão de São Francisco, no trecho compreendido entre a Rua Barão de Mesquita e a Rua Dr. Aquino.

No dia 7 e 28 de janeiro de 2018, das 19h às 23h, será interditada a Rua Conde de Bonfim, sentido Usina, entre as ruas José Higino e Uruguai. Veículos procedentes da Rua Conde de Bonfim com destino à Usina deverão seguir pelas ruas José Higino, Barão de Mesquita, Uruguai e Conde de Bonfim.

Unidos de Vila Isabel: Interdições para ensaios até fevereiro de 2018

A CET-Rio montou o seguinte esquema especial de trânsito para a realização do ensaio da Escola de Samba Unidos de Vila Isabel:

- Interdição da pista da direita do Boulevard 28 de Setembro, entre as ruas Duque de Caxias e Luís Barbosa, nos dias 16, 23 e 30 de novembro de 2017; 7,14, 21 e 28 de dezembro de 2017; e 4,11,18 e 25 de janeiro de 2018, das 21h30 às 23h. Nos dias 3, 10, 17 de dezembro de 2017 e 7,14, 21 e 28 de janeiro de 2018 e 4 de fevereiro de 2018, o bloqueio acontece das 20h às 22h.
- Veículos procedentes da pista da direita do Boulevard 28 de Setembro com destino à Praça Barão de Drummond deverão seguir pelas ruas Duque de Caxias, Torres Homem e Barão de São Francisco.
- Será proibido o estacionamento de veículos na Rua Duque de Caxias, no lado esquerdo da via, entre o Boulevard 28 de Setembro e a Rua Torres Homem, nos dias 16, 23 e 30 de novembro de 2017; 7,14, 21 e 28 de dezembro de 2017; 4,11,18 e 25 de janeiro de 2018; 3, 10, 17 de dezembro de 2017; 7,14, 21 e 28 de janeiro de 2018; e 4 de fevereiro de 2018, das 20h às 23h.
- Será implantado duplo sentido de circulação no trecho entre o Boulevard 28 de Setembro e Rua Torres Homem, nas seguintes ruas: Visconde de Abaeté, Souza Franco, Major Barros e Silva Pinto, nos dias 16, 23 e 30 de novembro de 2017; 7,14, 21 e 28 de dezembro de 2017; 4,11,18 e 25 de janeiro de 2018; 3, 10, 17 de dezembro de 2017; 7,14, 21 e 28 de janeiro de 2018; e 4 de fevereiro de 2018, das 20h às 23h.

Zona Oeste

Operação Verão: Controle nos acessos da Prainha e de Grumari

Desde 21 de outubro, está em vigor a Operação Verão 2017/2018 para o controle de acesso aos Parques Naturais Municipais da Prainha e Grumari. O objetivo é equilibrar a oferta e procura de estacionamento, coibir o estacionamento irregular e a entrada de ônibus de turismo. A operação fica em vigor até o dia 11 de março de 2018.

O fechamento tem previsão de ocorrer das 8h às 15h, conforme a necessidade. Diante da ocupação total das 800 vagas dos Parques da Prainha e de Grumari, poderá haver antecipação e ou postergamento do horário. Após o fechamento, a saída de Grumari e da Prainha ocorrerá pela cancela da Av.Estado da Guanabara com Estr. do Pontal. Saiba mais: <http://bit.ly/PrainhaeGrumariVerão>

Recreio dos Bandeirantes: Interdições na região da Praia da Macumba

Por medida de segurança, após o desmoroamento de trechos do calçadão da Praia da Macumba, no Recreio dos Bandeirantes, Zona Oeste da cidade, foram realizados bloqueios na Estrada do Pontal. Quem segue no sentido Grumari encontra interdição parcial da via na altura da Rua Zélio Valverde, por onde o tráfego é desviado, e total na altura da edificação de número 6.500. Já no sentido Barra da Tijuca, há fechamento parcial da via no cruzamento com a Estrada Vereador Alceu de Carvalho, onde ocorre o desvio, e total, a partir do Camping Clube do Brasil.

Ainda na região, motoristas que seguem da Avenida das Américas para a Estrada Vereador Alceu de Carvalho encontram dois pontos de bloqueio nesta última via, sendo o primeiro já no cruzamento com a Avenida das Américas e o segundo na altura da Avenida Teotônio Vilela, próximo à 42ª DP (Recreio). Agentes da CET-RIO e da Guarda Municipal atuam na região. Veja as recomendações da Defesa Civil: <http://bit.ly/2yIrbEY>

Mudanças no funcionamento das áreas de lazer

A CET-Rio informa que, em função do Horário de Verão, o encerramento das áreas de lazer da cidade foi alterado para as 19h nos domingos e feriados, em 15 de outubro de 2017. A medida vale até o dia 17 de fevereiro de 2018.

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-131117>



SUPERVIA

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

A SuperVIA informa que amanhã (15/11), feriado da Proclamação da República, os trens irão circular entre 4h40 e 21h, de acordo com os horários programados para cada ramal. Além disso, no ramal Deodoro, haverá manutenção dos cabos da rede aérea entre as estações Mangueira/Jamelão e Olímpica de Engenho de Dentro, das 10h às 19h.

Durante esse período, trens paradores com destino à Central do Brasil não realizarão parada nas estações Méier, Engenho Novo, Sampaio e Riachuelo. Dependendo da estação de origem e do destino pretendido, os passageiros deverão realizar transferência nas estações Olímpica de Engenho de Dentro ou São Francisco Xavier.

VLT

As linhas 1 e 2 operam normalmente.

BRT

As estações operam normalmente.

METRO RIO

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

Qualidade do Ar

Condições meteorológicas observadas no período:

A atuação do sistema de alta pressão ocasionou céu com predomínio de claro, com temperaturas em elevação. Desta forma, observou-se a manutenção das concentrações dos poluentes em relação ao dia anterior, em que a qualidade do ar ficou classificada como BOA e REGULAR distribuídos entre os locais monitorados.

Tendência da qualidade do ar para as próximas 24h:

A persistência do sistema de alta pressão favorecerá céu claro com poucas nuvens. Assim, espera-se a manutenção das concentrações dos poluentes, o que deverá deixar a qualidade do ar classificada como BOA e 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	39	O ₃	BOA
COPACABANA	53	MP ₁₀	REGULAR
SÃO CRISTÓVÃO	41	O ₃	BOA
TIJUCA	37	O ₃	BOA
IRAJÁ	54	O ₃	REGULAR
BANGU	71	O ₃	REGULAR
CAMPO GRANDE	59	O ₃	REGULAR
PEDRA DE GUARATIBA	47	O ₃	BOA
U. M. RECREIO	52	MP ₁₀	REGULAR

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

SMAC às 16h do dia 14/11/17.

*Boletim enviado pela

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 98 voos previstos para o Galeão, oito atrasaram. No Santos Dumont, entre os 98 voos programados, houve dez cancelamentos.

Defesa Civil

A Defesa Civil do município registrou 49 ocorrências das 10h30 até as 17h30 desta terça-feira, 14 de novembro. Em caso de emergência, ligue 199.

Lagoa Rodrigo de Freitas




Gestão Ambiental do Sistema da Lagoa Rodrigo de Freitas

BOLETIM nº027/2017



PERÍODO 13/11 (13h) a 14/11 (12:59h)
EMISSÃO 14/11/17 (16h)

DIAGNÓSTICO QUALIDADE DA ÁGUA				
Proteção das Comunidades Aquáticas	Recreação de Contato Secundário	Cenários do Plano de Contingência		
				
Estado de EQUILÍBRIO	■ PRÓPRIA ■ IMPRÓPRIA	Cenário 1		
<p>ESTADO DE EQUILÍBRIO Condições adequadas para a preservação da vida aquática. [OD > 4mg/L]</p> <p>ESTADO DE ALERTA Condições transitórias/instáveis que caso agravadas comprometem a vida aquática. [2 < OD < 4mg/L]</p> <p>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]</p> <p><small>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.</small></p>	<p>Atividades de contato secundário permitidas:</p> <table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> ATIVIDADES DESPORTIVAS: Trecho 1*: remo em todas as suas modalidades; Trechos 1 e 2*: iatismo </td> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> ATIVIDADES RECREATIVAS: a) pedalinhos e barcos sem motor até três metros; b) barco a motor destinado ambiental; Trecho 3*: esqui aquático (segundo regulamento). </td> </tr> </table> <p><small>Neste boletim são consideradas as coletas do período de 23/10 a 08/11. A classificação para o contato secundário é baseada na análise dos seis últimos resultados do parâmetro <i>E. coli</i>, segundo a Resolução CONAMA 357/2005, para água salobra Classe 2.</small></p> <p><small>*Parâmetros de uso conforme Decreto Municipal nº18.415/2000</small></p> <p>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.</p>	ATIVIDADES DESPORTIVAS: Trecho 1*: remo em todas as suas modalidades; Trechos 1 e 2*: iatismo	ATIVIDADES RECREATIVAS: a) pedalinhos e barcos sem motor até três metros; b) barco a motor destinado ambiental; Trecho 3*: esqui aquático (segundo regulamento).	<p>Até 1 cenário Com 2 cenários Com 3 ou + cenários</p> <p>Cenário 1 Detecção de lançamento de efluente reativo na presença de Reagente de Nessler (avaliação qualitativa para amônia);</p> <p>Cenário 2 Lançamento acidental de efluentes (óleos, esgoto, produtos químicos e outros);</p> <p>Cenário 4 Situação de níveis extremos do espelho d'água (superior à 0,80m; inferior à 0,20m datum imbituba);</p> <p>Cenário 5 Detecção visual de alteração no comportamento da fauna;</p> <p>Cenário 6 Índice de proteção das comunidades aquáticas em estado de alerta ou crítico (diagnóstico fornecido pela SMAC);</p> <p>Cenário 7 Detecção visual de mortandade de organismos.</p> <p>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.</p>
ATIVIDADES DESPORTIVAS: Trecho 1*: remo em todas as suas modalidades; Trechos 1 e 2*: iatismo	ATIVIDADES RECREATIVAS: a) pedalinhos e barcos sem motor até três metros; b) barco a motor destinado ambiental; Trecho 3*: esqui aquático (segundo regulamento).			
Mais informações: http://prefeitura.rio/web/seconserma/gestao-ambiental-da-lagoa-rodrigo-de-freitas				

*Boletim enviado pela Seconserma às 16h do dia 14/11/17.