



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

*Fique atento ao desvio e às mudanças nos pontos de ônibus*

Em 1º de dezembro, a pista lateral da Avenida Brasil foi interdita, 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](http://bit.ly/avbrasil_novosbloqueios011218)

## Previsão do Tempo



Céu fica parcialmente nublado a nublado e temperaturas variam entre máxima de 30°C e mínima de 20°C nesta quinta-feira na cidade do Rio

Haverá variação da nebulosidade no município do Rio de Janeiro, nesta quinta-feira, devido à entrada de ventos úmidos do mar no continente. De acordo com o Sistema Alerta Rio (serviço meteorológico da Prefeitura), o céu estará parcialmente nublado a

nublado, sem previsão de chuva. Os ventos terão intensidade fraca a moderada e as temperaturas estarão em declínio, sendo a máxima prevista de 30°C e a mínima de 20°C.

Previsão para o Município do Rio de Janeiro				
	Manhã 06/12/2018	Tarde 06/12/2018	Noite 06/12/2018	Madrugada 07/12/2018
Condição do tempo				
Céu	Parcialmente Nublado a Nublado	Nublado a Parcialmente Nublado	Parcialmente Nublado a Nublado	Nublado
Precipitação	Sem chuva	Sem chuva	Sem chuva	Sem chuva
Vento	Fraco a Moderado de S/SW	Moderado de S/SW	Moderado de SE/S	Fraco a Moderado de E/SE
Tendência da Temperatura	Declínio	Declínio	Estável	Estável
Previsão das temperaturas máximas e mínimas para o dia 06/12/2018				
Barra/Jacarepaguá	Centro/Grande Tijuca	Zona Norte	Zona Oeste	Zona Sul
Máx.: 30 °C Mín.: 20 °C	Máx.: 30 °C Mín.: 20 °C	Máx.: 30 °C Mín.: 22 °C	Máx.: 30 °C Mín.: 21 °C	Máx.: 29 °C Mín.: 22 °C
Tábua de Marés (Fonte: DHN)				
Baixa: 0,3m às 09h54min do dia 06/12/2018				
Alta: 1,2m às 14h47min do dia 06/12/2018				
Baixa: 0,1m às 21h54min do dia 06/12/2018				
Alta: 1,2m às 03h13min do dia 07/12/2018				

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

Previsão Estendida para o município do Rio de Janeiro				
	07/12/2018 Sex	08/12/2018 Sab	09/12/2018 Dom	10/12/2018 Seg
Condição do tempo				
Céu	Nublado	Nublado a Encoberto	Nublado a Parcialmente Nublado	Parcialmente Nublado
Precipitação	Pancadas de chuva a partir da tarde	Chuva fraca a moderada a qualquer momento	Sem chuva	Sem chuva
Vento	Moderado de SE/S	Moderado de SE/S	Moderado de E/SE	Moderado de E/SE
Temperatura Máxima / Mínima	Declínio	Declínio	Elevação	Elevação
	Máx.: 27°C - Mín.: 19°C	Máx.: 24°C - Mín.: 17°C	Máx.: 27°C - Mín.: 17°C	Máx.: 30°C - Mín.: 19°C

\* Quadro sinótico atualizado pelo Alerta Rio às 21h34 do dia 05/12/18. Veja mais: <http://alertario.rio.rj.gov.br/4-dias/>

## **Interdições programadas na cidade**

### **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	
<b>Segunda feira:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Túnel Sta Bárbara, sentido Zona Sul. Das 23h50 às 5h.</li><li>- Tn Rafael Mascarenhas e Tn Zuzu Angel, sentido Zona Sul. Das 23h50 às 5h.</li></ul>	<b>Quinta feira:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Tn Rebouças, sentido Lagoa. Das 23h50 às 5h.</li><li>- Tn do Joá e Túnel de São Conrado, sentido Zona Sul. Das 23h às 4h30.</li><li>- Túnel Vice Presidente José de Alencar, sentido Recreio. Das 23h às 4h.</li></ul>
<b>Terça feira:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Túnel Rebouças, sentido Centro. Das 23h50 às 5h.</li><li>- Tn Eng Paulo Cézar Marcelino, Tn Eng Luiz Jacques de Moraes, sentido Barra. Das 23h às 4h30.</li><li>- Túnel Vice Presidente José de Alencar, sentido Guaratiba. Das 23h às 4h.</li></ul>	<b>De Segunda a Domingo*:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Tn de São Conrado, Elevado das Bandeiras (pista Superior), Tn do Joá e Ponte da Joatinga, sentido Barra. Das 23h às 4h30.</li></ul>
<b>Quarta feira:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Túnel Sta Bárbara, sentido Centro. Das 23h50 às 5h.</li><li>- Tn Rafael Mascarenhas e Tn Zuzu Angel, sentido Barra. Das 23h50 às 5h.</li></ul>	*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).

### Zona Sul

#### Árvore de Natal do Rio 2018: proibição de estacionamento no entorno

Com o objetivo de evitar congestionamentos no trânsito, o estacionamento estará proibido em todo o entorno da Lagoa, exceto onde houver baía com sinalização de permissão de estacionamento. Reboques da Secretaria de Ordem Pública (SEOP) atuarão na área de abrangência do evento com a finalidade de reprimir o estacionamento irregular e garantir a fluidez do tráfego. Os veículos estacionados irregularmente serão multados e removidos para os depósitos públicos municipais. Lembrando que, durante todo o tempo de exposição da árvore de Natal, equipes da prefeitura atuarão no esquema especial de tráfego nos arredores da Lagoa Rodrigo de Freitas e nas principais vias impactadas pelo evento.

#### 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 conclusão está prevista para a próxima quinta-feira (6/12). 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)

### Zona Norte

#### Esquema de trânsito para ensaio técnico da Unidos de Vila Isabel

Para realização de ensaio técnico do G.R.E.S. Unidos de Vila Isabel, **nesta quinta-feira (06/12)**, haverá interdições no Boulevard Vinte e Oito de Setembro, pista da direita, no trecho compreendido entre a Rua Duque de Caxias e a Rua Luis Barbosa, das 21h às 23h. Veículos procedentes do Boulevard Vinte e Oito de Setembro, pista da direita, com destino à Praça Barão de Drummond, serão desviados pelas ruas Duque de Caxias, Torres Homem, Barão de São Francisco.

Será proibido o estacionamento de veículos na Rua Duque de Caxias, no trecho compreendido entre o Boulevard Vinte e Oito de Setembro e a Rua Torres Homem, das 20h às 23h. Será implantada mão dupla de direção, no trecho compreendido entre o Boulevard Vinte e Oito de Setembro e a Rua Torres Homem, das 21h às 23h, nas seguintes vias:

- Rua Visconde de Abaeté;
- Rua Souza Franco;
- Rua Major Barros;
- Rua Silva Pinto.

## RECOMENDAÇÃO IMPORTANTE

- A operação contará com o monitoramento de agentes da CET-Rio, GM e orientadores de tráfego contratados.
- É muito importante que sejam respeitadas as orientações dos controladores de trânsito e também toda a sinalização implantada na área.
- Aos condutores de veículos, é recomendável que optem por rotas alternativas durante o período destas intervenções viárias.

## Zona Oeste

---

### Operação verão no Recreio dos Bandeirantes, Prainha e Grumari

Foi implantada a operação Verão no Recreio, desde o dia 1/12, com interdições ao trânsito de veículos, das 9h às 15h, nas seguintes vias:

- Avenida 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.

## 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. Brasil não 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/itinerarioÔnibus\\_VLT\\_linha3\\_210618](http://bit.ly/itinerarioÔnibus_VLT_linha3_210618)

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

## 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.



**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 TransOlimpica.

**VLT**

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

**METRO RIO**

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

## MetrôRio inicia Operação Verão para oferecer mais conforto durante a estação mais quente do ano

*Esquema prevê reforço nas estações, redução nos intervalos e aumento de aproximadamente 20% no número de lugares nos fins de semana de sol e calor*

O MetrôRio, uma empresa do grupo Invepar, inicia, realiza desde sábado (01/12), a Operação Verão, com esquema especial para oferecer mais conforto aos clientes nos fins de semana, quando aumenta a demanda em função do início das férias escolares e da estação mais quente do ano. A Concessionária prevê oferta de trens extras para as Linhas 1, 2 e 4, aumento em aproximadamente 20% do número de lugares em relação à oferta usual e reforço nas equipes de bilheteria e segurança. O planejamento especial vai funcionar até o dia 17 de fevereiro de 2019, em fins de semana de sol e calor.

A transferência entre as Linhas 1 e 2 será na estação Estácio, como já ocorre normalmente aos fins de semana. Trens extras estarão disponíveis para serem colocados no sistema de acordo com o aumento no fluxo de passageiros.

### Embarque com pranchas e bicicletas

O embarque com pranchas e bicicletas, normalmente permitido no último carro aos fins de semana, poderá ser suspenso para garantir melhor fluidez dos clientes dentro do metrô.

## Como chegar à Árvore de Natal da Lagoa

**Estação General Osório:** siga pelo acesso E (Lagoa) – saída perto do Parque das Catacumbas e Corte de Cantagalo

**Estação Jardim de Alah:** saída pelo acesso B (que fica mais próxima ao Parque dos Patins). Seguir pelas avenidas Ataulfo de Paiva, Afrânio de Mello Franco e Borges de Medeiros.

**Estação Nossa Senhora da Paz:** seguir até o acesso B (Maria Quitéria) e caminhar pela Rua Maria Quitéria.

## Veículos de carga

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>

## Defesa Civil

A Defesa Civil municipal registrou seis ocorrências das 17h31 desta quarta-feira (05/12) às 5h30 desta quinta-feira (06/12). Em caso de emergência, ligue 199.

## Informações dos aeroportos

A RIOgaleão informa que o Aeroporto Internacional Antônio Carlos Jobim, o Galeão, opera no visual para as manobras de pousos e decolagens. Até 5h30, 12 voos foram realizados, sem registros de atrasos e/ou cancelamentos.

## Qualidade do Ar

### CONDIÇÕES METEOROLÓGICAS OBSERVADAS NO PERÍODO:

O novo posicionamento do sistema de alta pressão, associado a áreas de instabilidade causadas pelo calor e umidade ocasionaram céu claro a parcialmente nublado passando a nublado, com registros de pancadas de chuva em pontos isolados e ventos fracos a moderados resultando a manutenção das concentrações dos poluentes. Assim, a qualidade do ar ficou classificada como BOA na maior parte dos locais monitorados e REGULAR nas estações Tijuca, Irajá e Bangu.

### TENDÊNCIA DA QUALIDADE DO AR PARA AS PRÓXIMAS 24H:

A atuação do sistema de alta pressão favorecerá céu claro a parcialmente nublado e ventos fracos a moderados no decorrer do período. Assim, espera-se o acréscimo 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	INDICE DE QUALIDADE DO AR (IQA)	POLUENTE DETERMINANTE DO IQA	CLASSIFICAÇÃO DA QUALIDADE DO AR
CENTRO	TEMPORARIAMENTE INDISPONÍVEL		
COPACABANA	TEMPORARIAMENTE INDISPONÍVEL		
SÃO CRISTÓVÃO	49	O <sub>3</sub>	BOA
TIJUCA	58	O <sub>3</sub>	REGULAR
IRAJÁ	55	O <sub>3</sub>	REGULAR
BANGU	83	O <sub>3</sub>	REGULAR
CAMPO GRANDE	41	O <sub>3</sub>	BOA
PEDRA DE GUARATIBA	50	O <sub>3</sub>	BOA
U. M. SANTA CRUZ	43	MP <sub>10</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.

# Qualidade de Areia

## BOLETIM DE AVALIAÇÃO QUINZENAL N° 274

Período de 16/11/2018 a 30/11/2018

Praias Abrigadas	Classificação	Praias Oceânicas	Classificação
Imbuca (Ilha de Paquetá)	Regular	Vermelha (Urca)	Não Recomendada
José Bonifácio (Ilha de Paquetá)	Regular	Leme	Não Recomendada
Moreninha (Ilha de Paquetá)	Não Recomendada	Copacabana / República do Peru	Não Recomendada
Bica (Ilha do Governador)	Não Recomendada	Copacabana / Barão de Ipanema	Não Recomendada
Engenhoca (Ilha do Governador)	Não Recomendada	Copacabana / Souza Lima	Não Recomendada
Guanabara (Ilha do Governador)	Não Recomendada	Diabo	Boa
Ramos	Regular	Arpoador	Não Recomendada
Flamengo	Não Recomendada	Ipanema / Maria Quitéria	Não Recomendada
Botafogo	Boa	Ipanema / Paul Redfern	Não Recomendada
Central (Urca)	Não Recomendada	Leblon / Bartolomeu Mitre	Não Recomendada
Recôncavo (Sepetiba)	Não Recomendada	Leblon / Visconde de Albuquerque	Não Recomendada
		São Conrado / Hotel Nacional	Boa
		São Conrado / Asa Delta	Não Recomendada
		Barra / Quebra Mar	Não Recomendada
		Barra / Pepê	Não Recomendada
		Barra / Cond. Barramares	Não Recomendada
		Barra / Ayrton Senna	Não Recomendada
		Recreio / Reserva	Não Recomendada
		Pontal (Recreio)	Boa
		Macumba (Recreio)	Não Recomendada
		Prainha	Não Recomendada
		Grumari	Boa
		Grumari / Rio Mundo	Não Recomendada
		Barra de Guaratiba	Não Recomendada

  

Piscinão de Ramos	Não Recomendada
-------------------	-----------------

  

CRITÉRIOS DE CLASSIFICAÇÃO		
Classificação	Coliformes totais (NMP/100g)	<i>Escherichia coli</i> (NMP/100g)
Ótima	até 10.000	até 40
Boa	> 10.000 a 20.000	> 40 a 400
Regular	> 20.000 a 30.000	> 400 a 3.800
Não Recomendada	acima de 30.000	acima de 3.800

Nota: O maior intervalo de tempo transcorrido entre as coletas das amostras e respectivas análises foi de 13h 57min.

\*Boletim enviado pela Seconserma às 10h do dia 05/12/18.

# Lagoa Rodrigo de Freitas



## Gestão Ambiental do Sistema da Lagoa Rodrigo de Freitas

BOLETIM n°322/2018

PERÍODO 04/12 (13h) a 05/12 (12:59h)

EMISSÃO 05/12/18 (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 12/11 a 28/11. 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 n°18.415/2000

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 a 0,80m; inferior a 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 05/12/18.