RIO PREFEITURA

CENTRO DE OPERAÇÕES RIO

Prefeitura do Rio Informa

Boletim de Notícias do Centro de Operações Rio

NUBLADO COM PANCADAS DE CHUVA | Quarta-feira 05/12/18 18h | 30º / 20º

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

Hoje (05/12) é o 3º dia útil, após o bloqueio. Fique atento ao desvio e às mudanças nos pontos de ônibus

Em 1° de dezembro, a pista lateral da Avenida Brasil foi 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

Previsão do Tempo

Permanece a previsão de pancada de chuva isolada, acompanhada de rajada de vento e raios

Segundo o Sistema Alerta Rio, nesta quarta-feira, houve aumento gradativo da nebulosidade na cidade do Rio devido à atuação de uma frente fria no oceano. Os ventos ficaram com intensidade moderada e as temperaturas estiveram em elevação em relação ao dia anterior, com máxima registrada de 38,7°C na estação Guaratiba às 13h00min e a mínima registrada de 20,5°C na estação Alto da Boa Vista às 05h45min. Para as próximas horas, ainda há previsão de chuva em pontos isolados, acompanhada de rajada de vento e raios.

Previsão para o Município do Rio de Janeiro				
	Noite 05/12/2018	Madrugada 06/12/2018	Manhã 06/12/2018	Tarde 06/12/2018
Condição do tempo				
Céu	Nublado	Nublado a Parcialmente Nublado	Parcialmente Nublado a Nublado	Nublado a Parcialmente Nublado
Precipitação	Pancadas de chuva isoladas	Sem chuva	Sem chuva	Sem chuva
Vento	Moderado de S/SW	Fraco a Moderado de SW	Fraco a Moderado de S/SW	Moderado de S/SW
Tendência da Temperatura	Estável	Estável	Declínio	Declínio
Previsão das temperaturas máximas e mínimas para o dia 05/12/2018				
Barra/Jacarepaguá	Centro/Grande Tijuca	Zona Norte	Zona Oeste	Zona Sul
Máx.: 30 °C Mín.: 21 °C	Máx.: 30 °C Mín.: 20 °C	Máx.: 30 °C Mín.: 22 °C	Máx.: 30 °C Mín.: 21 °C	Máx.: 30 °C Mín.: 22 °C
Tábua de Marés (Fonte: DHN)				
Baixa: 0,2m às 21h13min do dia 05/12/2018				
Alta: 1,2m às 02h34min do dia 06/12/2018				
Baixa: 0,3m às 09h54min do dia 06/12/2018				
Alta: 1,2m às 14h47min do dia 06/12/2018				
Descrição sinótica do dia 05/12/2018				

PREVISÃO ESTENDIDA PARA OS PRÓXIMOS QUATRO DIAS

Previsão Estendida para o município do Rio de Janeiro				
	06/12/2018 Qui	07/12/2018 Sex	08/12/2018 Sab	09/12/2018 Dom
Condição do tempo				
Céu	Parcialmente Nublado a Nublado	Nublado	Nublado a Encoberto	Nublado a Parcialmente Nublado
Precipitação	Sem chuva	Pancadas de chuva a partir da tarde	Chuva fraca a moderada isolada a qualquer momento	Sem chuva
Vento	Moderado de S/SW	Moderado de SE/S	Moderado de SE/S	Fraco a Moderado de E/SE
Temperatura Máxima / Mínima	Declínio	Declínio	Declínio	Elevação
	Máx.: 30°C - Mín.: 20°C	Máx.: 27°C - Mín.: 19°C	Máx.: 24°C - Mín.: 18°C	Máx.: 29°C - Mín.: 17°C

* Quadro sinótico atualizado pelo Alerta Rio às 7h50 do dia 05/12/18. Veja mais: http://alertario.rio.rj.gov.br/4-dias/

Interdições programadas na cidade

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 Cézar 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).

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.

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 baia 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

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 terao 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. Brasilnão 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

Acompanhe informações em tempo real no www.twitter.com/operacoesrio

Areas 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.

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.

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 44 ocorrências das 10h31 às 17h30 desta quarta-feira (05/12). Em caso de emergência, ligue 199.

Informações dos aeroportos

A RIOgaleão e a Infraero informam que os aeroportos Internacional Antônio Carlos Jobim, o Galeão, e Santos Dumont operam no visual para as manobras de pousos e decolagens. Até às 18h, dos 195 voos previstos para o Galeão, 23 sofreram atrasos e nove foram cancelados. No Santos Dumont, dos 97 voos programados, seis atrasaram e nenhum foi cancelado.

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_3	Boa
Tijuca	58	O_3	Regular
Irajá	55	O_3	Regular
Bangu	83	O_3	Regular
Campo Grande	41	O_3	Boa
Pedra de Guaratiba	50	O_3	Boa
U. M. Santa Cruz	43	MP_{10}	Boa

Legenda: O_3 – Ozônio; PM_{10} – Material Particulado; NO_2 – Dióxido de Nitrogênio; CO – Monóxido de Carbono.

Qualidade de Areia

BOLETIM DE AVALIACÃO QUINZENAL N° 274
Período de 16/11/2018 a 30/11/2018

Praias Abrigadas	Classificação
Imbuca (Ilha de Paquetá)	Regular
José Bonifácio (Ilha de Paquetá)	Regular
Moreninha (Ilha de Paquetá)	Não Recomendada
Bica (Ilha do Governador)	Não Recomendada
Engenhoca (Ilha do Governador)	Não Recomendada
Guanabara (Ilha do Governador)	Não Recomendada
Ramos	Regular
Flamengo	Não Recomendada
Botafogo	Boa
Central (Urca)	Não Recomendada
Recôncavo (Sepetiba)	Não Recomendada

Piscinão de Ramos	Não Recomendada

CRITÉRIOS DE CLASSIFICAÇÃO		
Classificação	Coliformes totais (NMP/100g)	*Escherichia coli* (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

Praias Oceânicas	Classificação
Vermelha (Urca)	Não Recomendada
Leme	Não Recomendada
Copacabana / República do Peru	Não Recomendada
Copacabana / Barão de Ipanema	Não Recomendada
Copacabana / Souza Lima	Não Recomendada
Diabo	Boa
Arpoador	Não Recomendada
Ipanema / Maria Quitéria	Não Recomendada
Ipanema / Paul Redfern	Não Recomendada
Leblon / Bartolomeu Mitre	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

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)

RIO PREFEITURA — MEIO AMBIENTE — RIO-ÁGUAS

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 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 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 05/12/18.*