



NÉVOA

25/11/21
6h

33°
16°

Previsão do Tempo

Manhã com registros de névoa úmida e ventos podem ser fortes à noite

De acordo com o Alerta Rio, o posicionamento de um sistema de alta pressão sobre o oceano influenciará o tempo no município do Rio de Janeiro nesta quinta-feira (25/11). O dia terá predomínio de céu parcialmente nublado, com ocorrência de névoa úmida no início da manhã, e não há previsão de chuva. Os ventos estarão moderados, podendo ser fortes no período da noite, e as temperaturas apresentarão elevação, com máxima de 33°C.

Previsão para o Município do Rio de Janeiro				
	Manhã 25/11/2021	Tarde 25/11/2021	Noite 25/11/2021	Madrugada 26/11/2021
Condição do tempo				
Céu	Névoa	Claro a Parcialmente Nublado	Parcialmente Nublado a Claro	Claro a Parcialmente Nublado
Precipitação	Sem chuva	Sem chuva	Sem chuva	Sem chuva
Vento	Fraco a Moderado de NE/E	Moderado de E/SE	Moderado a Forte de NE/E	Moderado a Forte de NW/N
Tendência da Temperatura	Estável	Elevação	Estável	Estável
Previsão das temperaturas máximas e mínimas para o dia 25/11/2021				
Barra/Jacarepaguá	Centro/Grande Tijuca	Zona Norte	Zona Oeste	Zona Sul
Máx.: 33 °C Mín.: 17 °C	Máx.: 31 °C Mín.: 16 °C	Máx.: 31 °C Mín.: 19 °C	Máx.: 32 °C Mín.: 18 °C	Máx.: 29 °C Mín.: 19 °C
Tábua de Marés (Fonte: DHN)				
Alta: 0,9m às 06h21min do dia 25/11/2021				
Baixa: 0,6m às 13h53min do dia 25/11/2021				
Alta: 0,9m às 17h49min do dia 25/11/2021				
Baixa: 0,4m às 02h02min do dia 26/11/2021				

Siga o COR no Twitter: @operacoesrio

Tenha acesso em tempo real às informações do trânsito, previsão do tempo, transportes e muito mais.



Previsão para os próximos quatro dias

De acordo com o Alerta Rio, **na sexta-feira (26/11)**, a aproximação de uma frente fria pelo oceano causará **ventos moderados a fortes** (entre 18,5 km/h e 76 km/h) a partir da manhã, e **pancadas isoladas de chuva moderada a forte**, com possibilidade de raios, a partir do final da tarde.

No sábado (27/11), a passagem dessa frente fria pelo oceano manterá o tempo instável, com **previsão de pancadas de chuva moderada a forte**, em pontos isolados, durante a madrugada/manhã.

Em cada um desses dois dias, os modelos numéricos de previsão do tempo estimam que chova, em média e para toda a cidade, em torno de 10 mm, podendo ocorrer registros em curtos períodos de tempo e em estações isoladas.

Já no domingo (28/11) e na segunda-feira (29/11), o tempo volta a ficar estável, com diminuição da nebulosidade e sem previsão de chuva.

Última Atualização: 21:25 - 24/11/2021

Previsão Estendida para o município do Rio de Janeiro				
	26/11/2021 Sex	27/11/2021 Sab	28/11/2021 Dom	29/11/2021 Seg
Condição do tempo				
Céu	Parcialmente Nublado a Nublado	Nublado	Nublado a Parcialmente Nublado	Parcialmente Nublado a Claro
Precipitação	Pancadas de chuva isoladas a partir do final da tarde	Pancadas de chuva isoladas durante a madrugada/manhã	Sem chuva	Sem chuva
Vento	Moderado a Forte de W/NW	Moderado a Forte de S/SW	Fraco a Moderado de SE/S	Fraco a Moderado de E/SE
Temperatura Máxima / Mínima	Elevação Máx.: 36°C - Mín.: 16°C	Declínio Máx.: 31°C - Mín.: 17°C	Estável Máx.: 29°C - Mín.: 15°C	Elevação Máx.: 32°C - Mín.: 17°C

RECOMENDAÇÕES EM CASOS DE VENTOS FORTES:

O Centro de Operações Rio reforça, a seguir, as recomendações de segurança elaboradas pela Defesa Civil do Estado (Sedec-RJ) e pelo Corpo de Bombeiros do RJ em caso de rajadas de ventos fortes:

Em casa:

- Feche as janelas, basculantes e portas de armários para evitar canalizações de ventos no interior de casa.
- Persianas, cortinas ou blecautes também devem estar fechados para evitar que estilhaços se espalhem, no caso de alguma janela quebrar;
- Aparelhos elétricos e registro de gás devem estar fechados. Dessa forma, não há agravamento em caso de queda de árvore;
- Evite deixar objetos que possam cair em locais altos;
- Mantenha as árvores do jardim ou do quintal sempre podadas e bem cuidadas;
- Fique atento: se houver falta de luz, cuidado com o uso de velas para evitar incêndios.

Na rua:

- Não se abrigue debaixo de árvores ou de coberturas metálicas;
- Evite a prática de esportes ao ar livre, especialmente, no mar;
- Evite ficar próximo a precipícios, encostas ou lugares altos sem proteção;
- Evite passar sob cabos elétricos, outdoors, andaimes, escadas;
- Não estacione veículos próximos a torres de transmissão e placas de propaganda;
- Não queime lixo, não ateie fogo em terrenos para remover vegetação, não acenda fogueiras ou jogue bitucas de cigarros em estradas ou terrenos com mata;
- Fique atento: caso haja queda de árvore, é possível que a rede de energia tenha sido rompida. Nesta situação, há risco de acidentes causados por raios.

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.

Principais Intervenções

Centro

Túnel Martim de Sá: interdições parciais até o dia 10/12

A CET-Rio informa que o Túnel Martim de Sá está sendo parcialmente interditado, das 22h às 6h, para serviços de revitalização da Seconserva, desde segunda (22/11). Previsão de conclusão no dia 10/12. Os desvios são realizados na própria pista, no trecho com estreitamento. Mais: <https://bit.ly/3cFhcXf>

Zona Norte

Interdição parcial na Estrada Adhemar Bebiano até o dia 30/11

A CET-Rio informa que entre o dia 24 de novembro e o dia 30 de novembro, a Av. Adhemar Bebiano, localizada no bairro de Inhaúma, na Zona Norte, ficará parcialmente interditada, das 7h às 18h, no trecho entre a Rua Macedo Costa e Av. Itaoca, para obras de saneamento do Estado do Rio de Janeiro. Durante a interdição da via, será implantado siga e pare, para ordenamento da circulação de veículos. A operação contará com o monitoramento de agentes da CET-Rio e orientadores de tráfego.

Grajaú-Jacarepaguá: interdição para obras no sentido Zona Norte

A Avenida Menezes Cortes (Estrada Grajaú-Jacarepaguá) segue com uma faixa interditada, no sentido Grajaú, na altura do km 1,5, para obras de estabilização de encosta. Segundo a CET-Rio, para minimizar os impactos da intervenção, nos dias úteis, das 6h às 10h, motoristas que seguem em direção à Zona Norte podem acessar a faixa reversível montada no sentido oposto, entre o km 2,5 e o km 0,5. Sinalização específica foi instalada para orientar e alertar os motoristas. Detalhes: <https://bit.ly/3nOFTWk>.

Av. Dom Hélder Câmara: interdições parciais para obras

A Avenida Dom Hélder Câmara está parcialmente interditada ao tráfego, entre o Largo de Benfica e a Rua Aloysio Amâncio, para obras do Programa de Saneamento Ambiental – PSAM. Segundo a CET-Rio, para viabilizar o procedimento, uma faixa do lado esquerdo da via foi bloqueada, no sentido Manguinhos, entre os números 104 e 146, e em frente à edificação de nº 312. A interdição está programada para ocorrer durante 90 dias, ininterruptamente. Os desvios são realizados na própria pista, no trecho com estreitamento. Painel de Mensagens Variáveis e nova sinalização foram implantados para orientar os motoristas.

Zona Oeste

Ponte da Joatinga: interdição para retirada e substituição de pórtico

A CET-Rio informa que dando continuidade à obra para retirada e substituição do Pórtico Limitador de Altura, a Ponte da Joatinga, pista de acesso ao tablado inferior do Elevado das Bandeiras, sentido São Conrado, ficará interditada até o dia 9 de dezembro, de segunda a quinta-feira, das 22h30 às 04h30. Os veículos que estiverem na Barra da Tijuca, em direção a São Conrado, deverão seguir pelo Tablado Superior do Elevado das Bandeiras, que estará com pista reversível. Agentes da CET-Rio estarão no local para orientar os motoristas. Esta programação poderá ser suspensa a qualquer momento, devido às condições climáticas ou a questões operacionais da cidade.

Av. Brasil: interdição parcial entre Santa Cruz e Realengo

A CET-Rio informa que, entre 10/11 e 10/12, a Av. Brasil ficará parcialmente interditada, das 13h às 18h e das 22h às 4h30, entre Santa Cruz e Realengo, para revitalização da iluminação pública da RioLuz, por meio do consórcio Smart Luz. Para viabilizar o procedimento, durante o período, a via terá uma faixa bloqueada, sentido Centro, entre o trevo de acesso à Rodovia Governador Mário Covas (Rio-Santos) e o Corredor Presidente Tancredo Neves (Transoeste). Itinerantes, os fechamentos ocorrem em trechos menores que 300 metros. Veículos são desviados na própria pista, no trecho com estreitamento. Detalhes: <https://bit.ly/3c0aV8a>.

Transbrasil: bloqueios para obras na Av. Brasil até 2022

Segundo a CET-Rio, a Av. Brasil tem interdições previstas até abril de 2022, na altura do Caju, Manguinhos, Bonsucesso, Ramos, Olaria, Penha, Parada de Lucas, Irajá, Guadalupe e Deodoro. Mais informações no link: <https://bit.ly/TransbrasilInterdições>.

Linha Vermelha com interdições parciais no período noturno

A CET-Rio informa que a Linha Vermelha ficará parcialmente interditada durante o período noturno, até o dia 30/11, para continuação dos serviços de revitalização da iluminação pública da RioLuz, através do consórcio Smart Luz. Para viabilizar o procedimento, há o bloqueio de uma faixa do lado esquerdo da via, nos dois sentidos, entre o km 14,5 e o km 22. Saiba os detalhes aqui: <https://bit.ly/3nC9XV5>.

Linha Amarela realiza serviços de manutenção até domingo (28/11)

A Lamsa informa que até domingo (28/11) vai realizar serviços de manutenção em diferentes pontos da Linha Amarela. Entre as ações estão reparos em viadutos, e limpeza do sistema de drenagem e do banco de areia do rio Faria Timbó, em Inhaúma. Há previsão de interdições parciais em ambos os sentidos para a realização dos serviços. No trecho entre Del Castilho e Inhaúma serão recolocados placas e suportes atingidos por um acidente. Mais informações: <http://cor.rio/noticias/?id=15849>.

Túneis: interdições programadas para manutenção preventiva

A CET-Rio divulga os fechamentos noturnos para manutenções nos principais túneis, viadutos e elevados da cidade, conforme programação divulgada no quadro abaixo.

TÚNEIS - FECHAMENTOS	
SEGUNDAS	TERÇAS
<p>1) Túnel Santa Bárbara, Elevado 31 de Março e Viaduto Eng. Noronha fecham no sentido Botafogo, das 23h50 às 5h do dia seguinte. Rota alternativa: Túnel Rebouças e Aterro</p> <p>2) Túneis Rafael Mascarenhas e Zuzu Angel fecham no sentido Lagoa, das 23h50 às 5h. Rota alternativa: Av. Niemeyer</p>	<p>1) Túnel Rebouças, Elevado Eng. Freyssinet e Viaduto Saint Hilaire fecham no sentido Linha Vermelha, das 23h50 às 5h. Rota alternativa: reversível montada nas galerias sentido Lagoa e Av. Paulo de Frontin</p> <p>2) Túneis Eng. Paulo César Marcelino e Eng. Luiz Jacques de Moraes e Elevado Presidente Itamar Franco fecham no sentido Barra, das 23h50 às 04h30. Rota alternativa: pista superior do Elevado das Bandeiras, que funcionará no sentido Barra</p> <p>3) Túnel Vice- Presidente José de Alencar fecha no sentido Guaratiba, das 23h às 4h. Rota Alternativa: Serra da Grota Funda</p>
QUARTAS	QUINTAS
<p>1) Túnel Santa Bárbara, Elevado 31 de Março e Viaduto Eng. Noronha fecham no sentido Centro, das 23h50 às 5h. Rota alternativa: Túnel Rebouças e Aterro</p> <p>2) Túneis Rafael Mascarenhas e Zuzu Angel fecham no sentido São Conrado, das 23h50 às 5h. Rota alternativa: Av. Niemeyer</p>	<p>1) Túnel Rebouças, Elevado Eng. Freyssinet e Viaduto Saint Hilaire fecham no sentido Lagoa, das 23h50 às 5h. Rota alternativa: reversível montada nas galerias sentido Linha Vermelha e Av. Paulo de Frontin</p> <p>2) Túneis do Joá e São Conrado e Elevado das Bandeiras fecham no sentido São Conrado, das 23h50 às 04h30. Rota alternativa: pista superior do Elevado das Bandeiras, que funcionará no sentido São Conrado</p> <p>3) Túnel Vice- Presidente José de Alencar fecha no sentido Recreio, das 23h às 4h. Rota Alternativa: Serra da Grota Funda</p>
TODAS AS NOITES	
<p>1) Túneis do Joá e São Conrado e Elevado das Bandeiras (pista superior) fecham no sentido Barra, das 23h50 às 04h30 - exceto quando houver bloqueio dos outros elevados. *Observação: toda essa programação poderá ser suspensa a qualquer tempo, devido às condições do tempo ou a questões operacionais da cidade.</p>	

Transportes

ATENÇÃO! O USO DE MÁSCARA É OBRIGATÓRIO EM TODOS OS MODAIS

Metrô Rio

De acordo com a concessionária, as linhas 1, 2 e 4 e o metrô de superfície operam normalmente.

BRT

De acordo com o BRT Rio, os corredores Transcarioca, Transoeste e Transolímpica operam normalmente.

VLT

De acordo com a concessionária VLT Carioca, as linhas 1, 2 e 3 circulam normalmente.

SuperVia

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

Lagoa Rodrigo de Freitas



Gestão Ambiental do Sistema da Lagoa Rodrigo de Freitas

BOLETIM n° 309/2021



PERÍODO 23/11 (12h) a 24/11 (11:59h) EMISSÃO 24/11/21 (16h)

DIAGNÓSTICO QUALIDADE DA ÁGUA

Proteção das Comunidades Aquáticas



Estado de EQUILÍBRIO

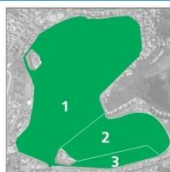
ESTADO DE EQUILÍBRIO
Condições adequadas para a preservação da vida aquática. [OD ≥ 4mg/L]

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;
Trechos 1 e 2*: iatismo (classes "optimist", pinguim e "laser");
Trecho 3*: esqui aquático (segundo regulamento).

Neste boletim são consideradas as coletas do período de 25/10 a 17/11. 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 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.

ATIVIDADES RECREATIVAS:

a) pedalinhos e barcos sem motor até três metros;
b) barco a motor destinado exclusivamente a passeios turísticos e educação ambiental.

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://www.rio.rj.gov.br/web/smac/gestao-da-lagoa-rodrigo-de-freitas>

Boletim enviado pela SMAC às 16h do dia 24/11/2021.

Defesa Civil

A Defesa Civil municipal registrou oito ocorrências das 17h31 de quarta-feira (24/11) às 5h30 desta quinta-feira (25/11). Em caso de emergência, ligue 199.

Baixe o app COR.RIO

Veja as ocorrências da cidade, trânsito, transportes, previsão do tempo, o radar meteorológico, pluviômetros e muito mais. Baixe agora o app COR.RIO gratuitamente nas versões **Android** (bit.ly/appcor_android) e **iOS** (bit.ly/appcor_ios).

@operacoesrio



Acesse: www.cor.rio