



**PARCIALMENTE
NUBLADO A NUBLADO
COM PANCADAS
DE CHUVA**

12/05/22
6h

28°
19°

Previsão do Tempo

Manhã de quinta-feira (12/05) com previsão de chuva moderada no Rio

Segundo o Alerta Rio, a passagem de uma frente fria pelo oceano deixará o tempo instável na cidade do Rio de Janeiro nesta quinta-feira (12/05). O predomínio será de céu nublado e há previsão de pancadas rápidas e isoladas de chuva moderada no período da manhã. Os ventos estarão moderados (18,5 a 51,9 km/h) ao longo do dia e as temperaturas apresentarão declínio, com máxima de 28°C.

Previsão para o Município do Rio de Janeiro				
	Manhã 12/05/2022	Tarde 12/05/2022	Noite 12/05/2022	Madrugada 13/05/2022
Condição do tempo				
Céu	Parcialmente Nublado a Nublado	Nublado a Encoberto	Nublado a Encoberto	Nublado a Encoberto
Precipitação	Pancadas de chuva isoladas	Chuva fraca a moderada isolada	Chuva fraca isolada	Chuva fraca isolada
Vento	Moderado de SW/W	Moderado de S/SW	Moderado de SE/S	Fraco a Moderado de SE/S
Tendência da Temperatura	Estável	Declínio	Estável	Estável
Previsão das temperaturas máximas e mínimas para o dia 12/05/2022				
Barra/Jacarepaguá	Centro/Grande Tijuca	Zona Norte	Zona Oeste	Zona Sul
Máx.: 28 °C Mín.: 20 °C	Máx.: 27 °C Mín.: 19 °C	Máx.: 27 °C Mín.: 20 °C	Máx.: 28 °C Mín.: 19 °C	Máx.: 26 °C Mín.: 22 °C
Tábua de Marés (Fonte: DHN)				
Baixa: 0,4m às 06h39min do dia 12/05/2022				
Alta: 1,2m às 12h30min do dia 12/05/2022				
Baixa: 0,2m às 19h00min do dia 12/05/2022				
Alta: 1,2m às 01h09min do dia 13/05/2022				

Previsão para os próximos quatro dias

Na sexta-feira (13/05), o céu estará nublado ao longo do dia e há **previsão de chuva fraca de forma isolada a qualquer momento**. Os modelos numéricos de previsão do tempo indicam que chova menos que 5 mm em toda a cidade.

No sábado (14/05), haverá redução da nebulosidade e **não há previsão de chuva**.

No domingo (15/05), a aproximação de uma nova frente fria deixará o tempo instável na cidade do Rio de Janeiro, com **previsão de pancadas de chuva moderada a forte a partir da tarde**, acompanhadas de rajadas de vento moderado (18,5 a 51,9 km/h) a forte (52 a 76 km/h). Os modelos numéricos de previsão do tempo indicam que chova 15 mm para este período em toda a cidade. Porém, com característica de pancadas, a chuva poderá passar deste limiar em alguns pontos.

Na segunda-feira (16/05), com a passagem desta frente fria, o céu estará nublado a encoberto e **há previsão de chuva fraca a moderada ao longo do dia**. Os modelos numéricos de previsão do tempo indicam que chova menos que 10 mm em toda a cidade. Os ventos estarão moderados (18,5 a 51,9 km/h) a fortes (52 a 76 km/h) e as temperaturas apresentarão declínio acentuado.

Última Atualização: 21:48 - 11/05/2022

Previsão Estendida para o município do Rio de Janeiro				
	13/05/2022 Sex	14/05/2022 Sab	15/05/2022 Dom	16/05/2022 Seg
Condição do tempo				
Céu	Nublado	Nublado a Parcialmente Nublado	Parcialmente Nublado a Nublado	Nublado a Encoberto
Precipitação	Chuva fraca a qualquer momento	Sem chuva	Pancadas de chuva a partir da tarde	Chuva fraca a moderada ao longo do período
Vento	Fraco a Moderado de SE/S	Fraco a Moderado de E/SE	Moderado a Forte de SW/W	Moderado a Forte de S/SW
Temperatura Máxima / Mínima	Estável Máx.: 28°C - Mín.: 19°C	Estável Máx.: 30°C - Mín.: 18°C	Elevação Máx.: 33°C - Mín.: 19°C	Declínio Máx.: 26°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.

Principais Intervenções

Centro

Interdições na Av. Mem de Sá para obras nos Arcos da Lapa até 06/06

A Avenida Mem de Sá será interditada parcialmente, no trecho adjacente aos Arcos da Lapa, até o dia 6 de junho, para serviços de conservação e pintura dos arcos. Veja o esquema da CET-Rio: <https://bit.ly/3MPfEtM>.

Zona Sul

Interdições para o evento TIM Music Rio na Praia de Copacabana

A CET-Rio informa que, no próximo fim de semana (14 e 15/05), das 17h às 20h, será implantado esquema especial de tráfego em Copacabana, para o evento "Tim Music Rio", na altura do Posto 4. Veja mais: <https://bit.ly/3N0ezzD>.

Copacabana: Túnel Sá Freire Alvim com interdições para obras até julho

A CET-Rio informa que o Túnel Prefeito Sá Freire Alvim, que faz a ligação entre as ruas Barata Ribeiro e Raul Pompéia, em Copacabana, conta com interdições parciais, das 21h às 6h, para obras de revitalização realizadas pela Secretaria Municipal de Conservação. A previsão é que a via seja liberada em julho. Veja: <https://bit.ly/3wQk6Ut>.

Zona Norte

Interdições no entorno do estádio Nilton Santos nesta quinta (12/05)

A CET-Rio informa que nesta quinta-feira (12/05) haverá interdições no entorno do estádio Nilton Santos, no Engenho de Dentro, a partir das 18h30, para o jogo entre Botafogo e Ceilândia, às 21h30, pela Copa do Brasil. Veja o esquema: <https://bit.ly/39a5Yvt>.

Piedade: mudança parcial de sentido da Rua João Pinheiro

A CET-Rio alterou definitivamente o sentido da Rua João Pinheiro, em Piedade, que passa a ter mão única no trecho da Av. Dom Helder Câmara para a Rua Coronel Almeida. Saiba mais: <http://bit.ly/3w30cnn>.

São Cristóvão: Rua Bela com interdições parciais para obras

Segundo a CET-Rio, será necessário interditar uma faixa da via, de forma alternada, das 22h às 5h, para obras de recuperação da pavimentação pela Seconserva. Saiba mais: <https://bit.ly/3JxFYHF>.

Benfica: interdições até 31 de julho para obras do Governo do Estado

A CET-Rio informa que interdições estão sendo realizadas nas ruas Couto Magalhães e Prefeito Olímpio de Melo, para obras do Governo do Estado. Saiba mais: <https://bit.ly/3sHLrpx>.

Zona Oeste

Avenida Estado da Guanabara em esquema 'pare e siga' para obras

Via opera em esquema de 'pare e siga' desde a Estrada do Pontal, no Recreio, até Grumari, e fecha no período da noite. Obs.: via interditada na altura da Praia do Abricó, em ambos os sentidos.

Vias Expressas

Fechamento do tablado inferior do Elevado das Bandeiras até 12/05

A CET-Rio informa que, o tablado inferior, pista sentido São Conrado, ficará interditado até quinta-feira (12/05), entre 23h30 e 4h30 do dia seguinte. Veja em: <http://bit.ly/3spyC2i>.

Linha Vermelha: interdições até 05/06 para serviço do DER

A CET-Rio informa que até o dia 05 de junho, a Linha Vermelha será parcialmente interditada para serviços de manutenção das defensas metálicas. Saiba mais: <http://bit.ly/3w4Hfk3>.

Lagoa-Barra: interdições parciais no sentido Gávea até fim de maio

A CET-Rio e a Seconserva informam que, desde a quinta-feira (28/04), estão sendo realizados serviços de manutenção de defensas metálicas. Para isso, é necessário interditar uma faixa da via, em trechos de até 100 metros, até o dia 24 de maio, de segunda a quinta-feira, das 23h30 às 4h30. Os desvios serão realizados na própria pista, no trecho com estreitamento.

Transbrasil: bloqueios para obras na Avenida Brasil em vários bairros

A CET-Rio informa pontos de interdição na Avenida Brasil e seu entorno para as obras do Consórcio Transbrasil. Sinalização específica será instalada para orientar e alertar os motoristas, e as condições do trânsito monitoradas, quanto a eventuais impactos. Trechos, desvios e rotas alternativas no link: <https://bit.ly/3q22t05>.

Linha Vermelha: interdições parciais para manutenção até junho

A CET-Rio informa que estão sendo realizadas interdições parciais na Linha Vermelha, desde segunda-feira (04/04) até o dia 24/06, para serviços de manutenção da Seconserva. Veja em: <http://bit.ly/3wZTssb>.

Av. Brasil: interdições parciais entre Caju e Deodoro até 20/06

A CET-RIO informa que desde até o dia 20 de junho, a Av. Brasil passa por interdições parciais para serviços de revitalização da iluminação pública da Rioluz, através do consórcio Smart Luz. Veja os trechos e os horários das interdições no link: <https://bit.ly/38sgC0l>.

Viaduto dos Marinheiros: interdição parcial para manutenção até 16/05

De acordo com a CET-Rio, desde o dia 16 de fevereiro, o Viaduto dos Marinheiros — via de ligação entre a Avenida Presidente Vargas, na altura da Cidade Nova, e a Praça da Bandeira — passa por interdições parciais para obras. Mais detalhes em: https://bit.ly/viad_marinheiros.

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 no quadro a seguir.

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>	

Fechamentos de rotina dos túneis do Porto Maravilha

Confira os dias e horários de fechamento das galerias dos túneis subterrâneos do Porto Maravilha, segundo a Companhia de Desenvolvimento Urbano da Região do Porto do Rio de Janeiro (Cdurp):

Túnel Rio 450: toda quarta-feira, das 23h às 6h, para manutenção.

Túnel Prefeito Marcello Alencar:

- Aos domingos e feriados, das 6h às 8h30, nos dois sentidos (as duas galerias), para Área de Proteção ao Ciclismo Competição (APCC).
- Toda segunda e terça, das 23h às 6h, no sentido rodoviária (Galeria MAR), para manutenção.
- Toda quinta e sexta, das 23h às 6h, no sentido Aterro do Flamengo (Galeria Continente), para manutenção

Transportes

BRT

Os corredores Transoeste, Transcarioca e Transolímpica com a circulação regular.

Manutenção: segundo o BRT Mobi Rio, a estação Cândido Magalhães, em Campo Grande, no corredor Transoeste, está temporariamente inoperante para embarque e desembarque.

Metrô Rio

Linhas 1, 2 e 4 e serviço de metrô na superfície operam normalmente.

SuperVia

Segundo a Supervia, todos os ramais operam regularmente no momento.

VLТ

Linhas 1, 2 e 3 com operação regular.

Lagoa Rodrigo de Freitas



Gestão Ambiental do Sistema da Lagoa Rodrigo de Freitas

BOLETIM n° 119/2022

PERÍODO 10/05 (12h) a 11/05 (11:59h) EMISSÃO 11/05/22 (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 18/04 a 04/05. 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 nº 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.

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: <https://meioambiente.prefeitura.rio/monitoramento-diario-da-qualidade-da-agua/>

*Boletim enviado pela SMAC às 16h do dia 11/05/2022

Defesa Civil

A Defesa Civil municipal registrou nove ocorrências das 17h31 desta quarta-feira (11/05) às 5h30 desta quinta-feira (12/05). 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