



*A praia que
você frequenta
está própria
para banho?*



Conhecidas pela sua beleza, as praias do Estado do Rio de Janeiro são uma das opções de lazer e recreação mais procuradas pela população e pelos turistas.

Mas, é preciso ter cuidado! O que diverte também pode causar problemas à saúde. Lixo e esgoto lançados indevidamente no mar e o vazamento de óleo e outros produtos nos oceanos são só alguns fatores que contribuem para a poluição e a contaminação das águas marinhas. Para os banhistas, isso pode levar à ocorrência de casos de diarreia, vômito e doenças como hepatite e cólera. Daí a importância de saber se a praia que você frequenta está ou não própria para banho.

Balneabilidade é o termo utilizado para determinar as condições de banho de praias, rios e lagoas. Ou seja, se as águas estão próprias ou impróprias para atividades como natação e mergulho.

No Estado do Rio de Janeiro, a avaliação da qualidade da água das praias é feita pelo Instituto Estadual do Ambiente (Inea). Ao longo de todo o ano, são monitoradas 201 praias espalhadas por 22 municípios.

Na cidade do Rio, nas praias da Zona Sul e da Zona Oeste, e em Niterói, a avaliação é feita duas vezes por semana; e uma vez por semana nas praias de Paquetá.

Nas demais praias do estado, a análise é feita uma vez a cada 15 ou 30 dias.

📍 Pontos de amostragem





A coleta das amostras é feita onde o nível médio da água é de 1 m, mesma profundidade dos trechos em que a maioria dos banhistas se concentra.

A avaliação da qualidade das praias envolve a coleta de amostras de água em quase 300 pontos do litoral do Estado do Rio de Janeiro e a realização de análises nos laboratórios do Inea.

O que determina a balneabilidade, isto é, se as praias são próprias ou impróprias, é o nível de contaminação por bactérias de origem fecal (coliformes termotolerantes e enterococos).

AVALIAÇÃO DA BALNEABILIDADE

Praia própria

Quando quatro ou mais resultados das cinco últimas análises em laboratório apresentam resultados inferiores ou iguais a 1.000 NMP/100 ml de coliformes fecais ou a 100 NMP/100 ml de enterococos.

Praia imprópria

Quando dois ou mais dos cinco últimos resultados são superiores a 1.000 NMP/100 ml de coliformes fecais ou 100 NMP/100 ml de enterococos, ou quando o último resultado é superior a 2.500 NMP/100 ml de coliformes fecais ou 400 NMP/100 ml de enterococos.

NMP/100 ml = Número Mais Provável de bactérias por cada 100 ml de água*.

* A legislação que estabelece os critérios e padrões de balneabilidade é a Resolução Conama nº 274, de 29/11/2000.

As amostras são preservadas a uma temperatura de 4°C e levadas para análise nos laboratórios do Inea.



BOLETIM DE BALNEABILIDADE

Os resultados de balneabilidade das praias são disponibilizados à população em boletins publicados no portal do Inea (www.inea.rj.gov.br > Um Clique > Qualidade das Praias) e divulgados pela mídia (jornais, televisão e redes sociais).

Para facilitar o acesso às informações, os Boletins de Balneabilidade são divididos por municípios e, nos casos do Rio de Janeiro, Angra dos Reis e Mangaratiba, também por região. Por exemplo, para o município do Rio, onde há muitos pontos de coleta, o Inea emite boletins para praias da Zona Sul, Zona Oeste, Paquetá, Ilha do Governador/Ramos e Sepetiba.

BOLETIM DE BALNEABILIDADE DE PRAIAS - ZONAS OESTE E SUL DO MUNICÍPIO DO RJ - Nº39 - 05 de JUNHO de 2017

PRAIAS	PONTO COLETA	LOCALIZAÇÃO (*)	CONAMA 274/2000	
Barra de Guaratiba	BG000	Em frente à Escola Ana Neri	Própria	Própria
Grumari	GM000	Canto direito da praia	Própria	Própria
	GM001	Centro da praia	Própria	Própria
Prainha	PN000	Centro da praia	Própria	Própria
Pontal de Sernambetiba	PS001	Em frente ao canal de Sernambetiba	Própria	Própria
	PS000	Em frente ao nº 6.287 da Estrada do Pontal	Própria	Própria
Recreio	BD000	Em frente à Rua Manuel Jorge Lydia	Própria	Própria
	BD002	Canto direito da Reserva Biológica de Marapendi	Própria	Própria
	BD003	Canto esquerdo da Reserva Biológica de Marapendi	Própria	Própria
	BD005	Em frente à Avenida Ayrton Senna	Imprópria	Imprópria
Barra da Tijuca	BD007	Em frente ao Riviera Country Club	Imprópria	Imprópria
	BD009	Em frente ao 2º GBM (Bombeiros)	Imprópria	Imprópria
	BD010	Quebra-Mar - Em frente à Rua Sargento João de Faria	Imprópria	Imprópria
Joatinga	JT000	Centro da praia	Própria	Própria
Pepino	PP010	Em frente à Avenida Princesa Diana de Galles	Imprópria	Imprópria
São Conrado	GV001	Em frente ao nº 220 da Avenida Prefeito Mendes de Moraes	Imprópria	Imprópria
	GV002	Canto esquerdo da praia, próximo ao costão rochoso	Imprópria	Imprópria
Vidigal	VD000	Centro da praia	Própria	Própria
	LB000	Em frente à Rua Rita Ludolf	Própria	Própria
Leblon	LB001	Em frente à Rua Bartolomeu Mitre	Imprópria	Imprópria
	LB003	Em frente à Rua Afrânio de Melo Franco	Própria	Própria
	IP003	Em frente à Rua Paul Redefern	Própria	Própria
Ipanema	IP010	Em frente à Rua Garcia D'Ávila	Própria	Própria
	IP006	Em frente à Rua Joana Angélica	Própria	Própria
	AR000	Canto esquerdo da praia	Própria	Própria
Arpoador	PD000	Centro da praia	Própria	Própria
Diabo	CP100	Em frente à Rua Francisco Otaviano	Própria	Própria
	CP004	Em frente à Rua Souza Lima	Própria	Própria
	CP005	Em frente à Rua Santa Clara	Própria	Própria
	CP008	Em frente à Rua República do Peru	Própria	Própria
Leme	LM002	Em frente à Rua Aurélio Leal	Própria	Própria
Vermelha	VR000	Centro da praia	Própria	Própria
Urca	UR000	Centro da praia	Própria	Própria
Botafogo	BT000	Em frente à Rua Marquês de Olinda	Imprópria	Imprópria
	BT001	Em frente à comporta de Botafogo	Imprópria	Imprópria
Flamengo	FL000	Foz do rio Carioca	Imprópria	Imprópria
	FL004	Em frente à Rua Corrêa Dutra	Imprópria	Imprópria

Balneabilidade Imprópria
(CONAMA 274/2000)

Praias:

Observações:

Se o último resultado for superior a 2.500 (NMP de Coliformes Termotolerantes/100mL) ou se nas últimas 5 campanhas, dois ou mais resultados forem superiores a 1.000 (NMP de Coliformes Termotolerantes/100 mL).

* O referencial de localização leva em consideração que o observador está de frente para o mar.
No Ponto BD010 (Quebra-mar ao Pepé), além da classificação de balneabilidade, é avaliado também o risco de exposição de banhistas quanto a Microcystis. Caso a exposição encontrada não ultrapasse 5.000 cél./mL, considerando pelo menos 1h de exposição, mantem-se a classificação de balneabilidade, caso contrário o INEA classifica a praia como **IMPRÓPRIA**.

Evitar o banho de mar nas primeiras horas após a ocorrência de chuvas e próximo a saída de galeria de águas pluviais ou canais de drenagem.

BOLETIM DE BALNEABILIDADE DE PRAIAS - NITERÓI - Nº43 - 05 de JUNHO de 2017

PRAIAS	PONTO COLETA	LOCALIZAÇÃO (*)	CONAMA 274/2000	
Gragoatá	GR000	Centro da praia	Própria	Própria
	BV001	Centro da praia	Própria	Própria
Flechas	FC001	Em frente à Rua Nilo Peçanha	Própria	Própria
	FC000	Em frente à Rua Praia de Icaraí nº 163	Própria	Própria
Icaraí	IC003	À esquerda da Pedra de Itapuca	Própria	Própria
	IC000	Em frente à Praça Getúlio Vargas	Própria	Própria
	IC002	Em frente à Rua Otávio Carneiro	Própria	Própria
	IC001	Em frente à Rua Mariz e Barros	Própria	Própria
São Francisco	SF000	Em frente à Rua Caraibas	Própria	Própria
	SF002	Em frente à Avenida Quintino Bocaiúva nº 233	Própria	Própria
	SF001	Em frente à Igreja São Francisco	Própria	Própria
Charitas	CH002	Em frente à Avenida Quintino Bocaiúva nº 355	Própria	Própria
	CH001	Em frente à Travessa Santa Cândida	Própria	Própria
	CH000	Lado direito do Clube Naval de Charitas	Imprópria	Imprópria
Jurujuba	JR000	Saída da Alameda Mal.Pessoa Leal na Av.Carlos Ermelindo Martins, 1565	Imprópria	Imprópria
	JR001	Em frente à Avenida Carlos Ermelindo Martins nº 1935	Própria	Própria
Eva	EA000	Centro da praia	Própria	Própria
	AD000	Centro da praia	Própria	Própria
Piratininga	PR000	Em frente à Avenida Doutor Acúrcio Torres	Própria	Própria
	PR001	Em frente à Rua General Rubens Rosado Teixeira	Própria	Própria
	PR002	Em frente à Rua Orestes Barbosa	Própria	Própria
	PR003	Em frente à Rua João Gomes da Silva	Própria	Própria
Sossego	SG000	Centro da praia	Própria	Própria
Camboinhas	CM000	Centro da praia	Própria	Própria
	CM001	À 100m do Canal da Lagoa de Itaipu	Própria	Própria
Itaipu	I000	Em frente ao Restaurante Varandão	Própria	Própria
	I001	Em frente à Praia de Itaipú nº 21	Própria	Própria
Itacoatiara	IA001	Em frente à Rua das Azaléias	Própria	Própria
	IA000	Em frente à Rua das Papoulas	Própria	Própria

Balneabilidade Imprópria
(CONAMA 274/2000)

Praias:

Observações:

Se o último resultado for superior a 400 (NMP de Enterococos/100mL) ou se nas últimas 5 campanhas, dois ou mais resultados forem superiores a 100 (NMP de Enterococos/100 mL).

* O referencial de localização leva em consideração que o observador está de frente para o mar.

Evitar o banho de mar nas primeiras horas após a ocorrência de chuvas e próximo a saída de galeria de águas pluviais ou canais de drenagem.

COMO VOCÊ PODE AJUDAR A MANTER AS PRAIAS LIMPAS?

A boa qualidade das praias também depende da sua atitude. Você pode dar sua contribuição adotando alguns hábitos ou ajudando a difundi-los. Veja como é fácil.



O que fazer com o lixo?

Recolha todo o lixo que produzir. Sempre carregue uma sacola para colocar o lixo, pois nem sempre há lixeiras na praia. Tudo que está na areia acaba indo para o mar, e pode causar a morte de animais e danos ao ecossistema.

E o filtro solar?

Tenha cuidado com o produto que passar na pele e nos cabelos. A fórmula de alguns protetores causam danos à vida marinha. Prefira produtos biodegradáveis e não tóxicos, que são muito eficazes e mais seguros para o meio ambiente.



Gosta de pescar?

Pesque apenas o que for consumir. Use anzóis sem farpa e lembre-se de descartar os materiais de pesca, como isca e linha, de forma adequada. Quando jogados em qualquer lugar, esses objetos podem ferir alguém, causar danos à vida marinha e comprometer a qualidade da água.



Animais domésticos são bem-vindos?

Cachorros e outros pets são proibidos nas praias (Lei nº 4.808/2006), pois a urina e as fezes deles podem transmitir doenças. No Estado do Rio, quem desrespeita a Lei pode ser multado.

FALE COM O INEA

Sede

Av. Venezuela, 110 - Saúde
Rio de Janeiro - RJ - CEP 20081-312

Balneabilidade de Praias

(21) 2334-5969

Disque Ambiente

Informações gerais sobre as atividades do Instituto

(21) 2332-4604

Atendimento: de 2ª a 6ª feira, das 10h às 18h.

Ouvidoria

Reclamações/Denúncias/Críticas/Sugestões/Elogios

(21) 2332-4604

Atendimento: de 2ª a 6ª feira, das 10h às 18h.

e-mail: ouvidoria@inea.rj.gov.br

Acidentes Ambientais

Ocorrências emergenciais com produtos químicos perigosos

(21) 2334-7910 / 2334-7911

Plantão 24h: 98596-8770

Boletim de Balneabilidade de Praias

www.inea.rj.gov.br > Um Clique > Qualidade das Praias

Elaborado pela Gerência de Informação e Acervo Técnico / Digges / Inea

Fotos de Carlos Monteiro