



# *Prefeitura do Município de Bertioga*

Estado de São Paulo

*Estância Turística*

Ofício nº 21/2026 – SG

Bertioga, 09 de janeiro de 2026.

À

Presidência da Câmara Municipal de Bertioga

Exmo. Sr. Antonio Carlos Ticianelli - Presidente

Senhor Presidente,

Cumprimentando-o cordialmente, encaminho à elevada apreciação de Vossa Excelência as informações referentes ao Processo Administrativo nº 12.371/2025, instaurado em decorrência da Indicação nº 545/2025, de autoria dos Vereadores Salmir Gomes da Silva e Michele Bernardelli Russo, que trata da solicitação de ação imediata e conjunta visando à solução de quadro de contaminação crônica identificado no ponto localizado na Rua Rafael Costábile, na Praia da Enseada – Bertioga.

Em atendimento à mencionada Indicação, consta nos autos manifestação do Secretário Municipal de Meio Ambiente, a qual segue anexa ao presente expediente, para conhecimento dessa Egrégia Casa Legislativa.

Ressalta-se que a referida manifestação integra as informações prestadas pelo Poder Executivo Municipal sobre o tema, com a finalidade de subsidiar a análise e o acompanhamento da demanda apresentada.

Dessa forma, encaminham-se as informações para os fins de direito, permanecendo a Administração Municipal à disposição para eventuais esclarecimentos adicionais que se fizerem necessários.

ANDRE DOS REIS SERGENTE

Secretário de Governo e Gestão Institucional

Prefeitura do Município de Bertioga



12

Bertioga, 22 de dezembro de 2025

À

SECRETARIA DE GOVERNO

**ASSUNTO:** REPOSTA INDICAÇÃO 545/25 - BALNEABILIDADE PRAIA  
ENSEADA

No critério adotado pela CETESB, a presença de enterococos em densidades superiores a 100 UFC/100 mL **em duas ou mais amostras de um conjunto de cinco**, ou **valores acima de 400 UFC/100 mL** na última amostragem, classifica a praia como **Imprópria** para recreação de contato primário.

Abaixo segue os resultados de Enterococos (UFC/100mL), disponível no site: <https://cetesb.sp.gov.br/praias/wp-content/uploads/sites/31/2025/01/Resultados-microbiologicos-Baixada-Santista-e-Litoral-Sul-2025.pdf>

| Município | Praia                                       | Janeiro |     |     |     | Fevereiro |     |     |     | Março |    |    |    |    |
|-----------|---------------------------------------------|---------|-----|-----|-----|-----------|-----|-----|-----|-------|----|----|----|----|
|           |                                             | 5       | 12  | 19  | 26  | 2         | 9   | 16  | 23  | 2     | 9  | 16 | 23 | 30 |
| Bertioga  | Local de Amostragem                         |         |     |     |     |           |     |     |     |       |    |    |    |    |
|           | BORACEIA - Colégio Marista                  | 125     | 25  | 15  | 65  | 39        | 2   | 8   | 4   | 2     | 1  | 9  | 3  | 1  |
|           | BORACEIA                                    | 71      | 138 | 101 | 98  | 228       | 4   | 14  | 4   | 1     | 1  | 4  | 9  | 5  |
|           | GUARATUBA                                   | 30      | 234 | 117 | 46  | 91        | 1   | 1   | 2   | 1     | 1  | 19 | 1  | 6  |
|           | SÃO LOURENÇO - próximo ao morro             | 64      | 251 | 121 | 468 | 236       | 4   | 6   | 25  | 19    | 9  | 20 | 56 | 20 |
|           | SÃO LOURENÇO - R. Dois                      | 208     | 9   | 71  | 228 | 96        | 4   | 7   | 5   | 1     | 11 | 15 | 16 | 2  |
|           | ENSEADA - Indaiá (R.Daniel Ferreira)        | 178     | 15  | 67  | 44  | 212       | 101 | 2   | 7   | 2     | 13 | 10 | 81 | 62 |
|           | ENSEADA - Vista Linda (Av.Nicolau M. Obidi) | 44      | 28  | 404 | 101 | 448       | 28  | 23  | 51  | 16    | 7  | 29 | 8  | 5  |
|           | ENSEADA - Colônia do SESC                   | 244     | 17  | 424 | 19  | 468       | 9   | 208 | 13  | 3     | 18 | 93 | 1  | 11 |
|           | ENSEADA - R. Rafael Costabile               | 4       | 9   | 26  | 31  | 115       | 16  | 62  | 111 | 23    | 2  | 43 | 17 | 23 |



13

| Abril |    |     |    | Maio |    |    |    | Junho |     |    |    |    | Julho |    |    |    |
|-------|----|-----|----|------|----|----|----|-------|-----|----|----|----|-------|----|----|----|
| 6     | 13 | 20  | 27 | 4    | 11 | 18 | 25 | 1     | 8   | 15 | 22 | 29 | 6     | 13 | 20 | 27 |
| 6     | 1  | 27  | 6  | 2    | 16 | 4  | 2  | 1     | 2   | 1  | 13 | 1  | 31    | 1  | 1  | 1  |
| 18    | 1  | 9   | 1  | 3    | 8  | 1  | 2  | 1     | 3   | 4  | 6  | 36 | 98    | 5  | 3  | 5  |
| 31    | 1  | 50  | 1  | 21   | 4  | 2  | 1  | 1     | 4   | 3  | 2  | 1  | 5     | 1  | 1  | 2  |
| 64    | 1  | 106 | 22 | 7    | 26 | 4  | 12 | 2     | 23  | 3  | 2  | 1  | 1     | 5  | 13 | 1  |
| 3     | 3  | 12  | 14 | 1    | 1  | 2  | 33 | 3     | 4   | 2  | 1  | 9  | 59    | 12 | 6  | 4  |
| 25    | 1  | 104 | 52 | 106  | 24 | 1  | 15 | 1     | 104 | 1  | 17 | 7  | 1     | 3  | 1  | 2  |
| 67    | 1  | 107 | 10 | 1    | 56 | 2  | 45 | 3     | 57  | 4  | 7  | 3  | 3     | 3  | 21 | 7  |
| 104   | 2  | 106 | 10 | 5    | 46 | 1  | 33 | 1     | 79  | 12 | 2  | 1  | 12    | 5  | 39 | 1  |
| 110   | 5  | 102 | 7  | 82   | 21 | 3  | 49 | 3     | 78  | 2  | 22 | 1  | 40    | 2  | 1  | 13 |

| Agosto |     |    |    |     | Setembro |    |     |    | Outubro |    |     |     | Novembro |     |    |     |    | Dezembro |    |    |    |
|--------|-----|----|----|-----|----------|----|-----|----|---------|----|-----|-----|----------|-----|----|-----|----|----------|----|----|----|
| 3      | 10  | 17 | 24 | 31  | 7        | 14 | 21  | 28 | 5       | 12 | 19  | 26  | 2        | 9   | 16 | 23  | 30 | 7        | 14 | 21 | 28 |
| 4      | 111 | 2  | 2  | 4   | 43       | 2  | 1   | 3  | 19      | 14 | 25  | 1   | 51       | 2   | 1  | 3   | 16 | 5        | 1  |    |    |
| 17     | 33  | 1  | 1  | 1   | 5        | 1  | 10  | 1  | 1       | 8  | 27  | 1   | 12       | 80  | 5  | 1   | 7  | 1        | 3  |    |    |
| 1      | 6   | 1  | 1  | 1   | 5        | 3  | 1   | 1  | 2       | 5  | 44  | 6   | 1        | 8   | 1  | 22  | 13 | 1        | 1  |    |    |
| 16     | 12  | 6  | 1  | 1   | 40       | 2  | 3   | 2  | 2       | 15 | 37  | 2   | 15       | 2   | 12 | 4   | 49 | 106      | 46 |    |    |
| 10     | 9   | 1  | 1  | 1   | 40       | 3  | 3   | 1  | 5       | 19 | 27  | 10  | 24       | 7   | 10 | 1   | 20 | 14       | 12 |    |    |
| 1      | 11  | 8  | 4  | 1   | 12       | 7  | 3   | 10 | 1       | 62 | 156 | 2   | 48       | 22  | 2  | 10  | 85 | 3        | 9  |    |    |
| 8      | 9   | 1  | 1  | 3   | 27       | 1  | 2   | 22 | 9       | 6  | 136 | 8   | 102      | 69  | 3  | 61  | 13 | 6        | 20 |    |    |
| 5      | 13  | 2  | 2  | 1   | 104      | 19 | 12  | 5  | 4       | 15 | 172 | 2   | 69       | 3   | 18 | 32  | 34 | 2        | 5  |    |    |
| 51     | 15  | 1  | 8  | 104 | 106      | 16 | 114 | 91 | 6       | 65 | 220 | 104 | 58       | 110 | 54 | 106 | 3  | 94       | 4  |    |    |

De acordo com a planilha acima, temos os resultados semanais mês a mês do ano de 2025. Conforme se observa no dia 31 de agosto houve o valor 104 UFC/100mL, maior que o limite estipulado de 100 UFC/100mL. Na semana seguinte, ou seja no dia 07 de setembro, houve a divulgação de novo resultado, sendo o valor de 106 UFC/100mL.

Ainda de acordo com os critérios definidos, para um intervalo de 05 semanas se tivermos 02 resultados acima de 100 UFC/100mL será definida como imprópria. Desta forma, desde 31 de agosto até o dia 07 de dezembro, dentro do intervalo de 05 semanas houve pelo menos 02 resultados acima de 100 UFC/100mL.

Porém, no dia 14 de dezembro houve a divulgação do resultado que foi 04 UFC/100mL e dentro do intervalo das 05 últimas semanas só tínhamos o resultado acima de 100 UFC/100mL no dia 23 de novembro. Assim a bandeira a praia voltou a ser classificada como própria.



Handwritten signature

Abaixo segue o último boletim semana divulgado.

CETESB

## BOLETIM DE BALNEABILIDADE DAS PRAIAS PAULISTAS

PRAIAS DO LITORAL DO ESTADO DE SÃO PAULO

18/12/2025

### LITORAL NORTE, BAIXADA SANTISTA E LITORAL SUL

| Município | Praia                           | Classificação |
|-----------|---------------------------------|---------------|
| Ubatuba   | Picinguaba                      | PRÓPRIA       |
|           | Lagoa Prumirim                  | SIST. BOA     |
|           | Prumirim                        | SIST. BOA     |
|           | Félix                           | PRÓPRIA       |
|           | Itamambuca                      | PRÓPRIA       |
|           | Rio Itamambuca                  | PRÓPRIA       |
|           | Vermelha do Norte               | PRÓPRIA       |
|           | Perequê-Açu                     | PRÓPRIA       |
|           | Iperoig                         | PRÓPRIA       |
|           | Itaguaçu - Av. Leovegildo, 240  | IMPRÓPRIA     |
|           | Itaguaçu - Av. Leovegildo, 1724 | IMPRÓPRIA     |
|           | Tenório                         | PRÓPRIA       |
|           | Vermelha                        | PRÓPRIA       |
|           | Grande                          | PRÓPRIA       |
|           | Torinhas                        | PRÓPRIA       |
|           | Enseada                         | PRÓPRIA       |
|           | Santa Rita                      | PRÓPRIA       |
|           | Perequê - Mirim                 | PRÓPRIA       |

| Município | Praia                         | Classificação |
|-----------|-------------------------------|---------------|
| Ilhabela  | Itaguaçu                      | PRÓPRIA       |
|           | Perequê                       | PRÓPRIA       |
|           | Ilha das Cabras               | PRÓPRIA       |
|           | Portinho                      | PRÓPRIA       |
|           | Feliceira                     | PRÓPRIA       |
|           | Julião                        | PRÓPRIA       |
|           | Grande                        | PRÓPRIA       |
|           | Curral                        | PRÓPRIA       |
|           | Veloso                        | PRÓPRIA       |
| Bertioga  | Boraceia - Col. Manistá       | PRÓPRIA       |
|           | Boraceia - Sul                | PRÓPRIA       |
|           | Guaratuba                     | PRÓPRIA       |
|           | São Lourenço - junto ao morro | PRÓPRIA       |
|           | São Lourenço - Rua 2          | PRÓPRIA       |
|           | Enseada - Indaiá              | PRÓPRIA       |
|           | Enseada - Vista Linda         | PRÓPRIA       |
|           | Enseada - Col. SESC           | PRÓPRIA       |
|           | Enseada - R. Rafael Costabili | PRÓPRIA       |

Figura 1 - Boletim semanal Balneabilidade. Fonte: <https://cetesb.sp.gov.br/praias/wp-content/uploads/sites/31/2025/01/Boletim-Semanal-de-Balneabilidade-das-Praias-Paulistas-2025.pdf>

Importante destacar que, ainda de acordo com a CETESB, há vários fatores que podem influenciar a balneabilidade das praias, como:

- Existência de sistemas de coleta e disposição de resíduos domésticos nas proximidades;
- Presença de córregos que desembocam no mar;
- Aumento do turismo durante a alta temporada;
- Características fisiográficas da praia;
- Ocorrência de chuvas;
- Condições de maré;
- Aspectos de saúde pública.

A Secretaria de Meio Ambiente, por meio da Fiscalização do Ambiental, vem monitorando semanalmente, desde a primeira semana de praia imprópria (Enseada - Rua Rafael Constabile).

Nesta seara, informo que a fiscalização realizou diversos teste de corante nas redes de esgotamento sanitário, afim de comprovar lançamento irregular de esgoto nas águas pluviais.



15

Além de teste de corante na rede, houve fiscalização de alguns estabelecimentos comerciais e pousadas, todos com a intenção de constatar alguma irregularidade.

De outro turno, mas na mesma linha de atuação, em parceria com a SABESP, houve a realização do teste de fumaça na rede de esgotamento sanitário, com o propósito também de identificar ligações irregulares de esgoto na rede de águas pluviais, bem como, ligação das águas pluviais das residências no sistema de esgotamento sanitário.

É de conhecimento que sistema de água pluvial deve estar independente do sistema de esgotamento sanitário. Água de chuva deve escoar para o sistema de drenagem municipal e esgoto para sistema de esgotamento sanitário direcionado para o tratamento de esgoto.

Importante também destacar, que a fiscalização também realizou vistoria no canal de drenagem e não constatou qualquer indício de cheiro ou característica de esgoto no sistema de drenagem.

Abaixo segue relatório fotográfico de algumas ações;

Atenciosamente,

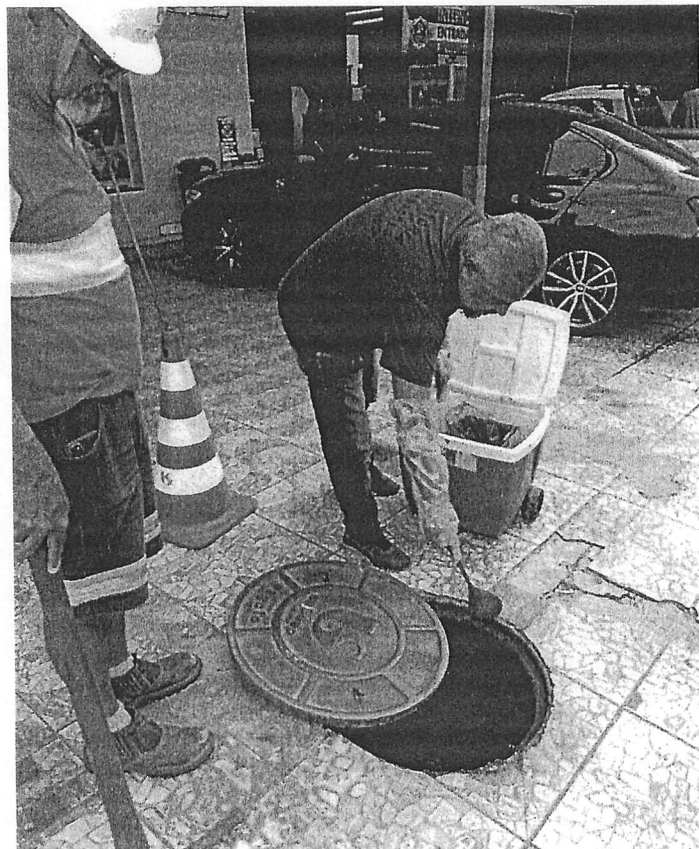
  
**ENG. FERNANDO A. POYATOS**  
Secretário de Meio Ambiente



*Prefeitura do Município de Bertioga*  
Estado de São Paulo  
*Estância Turística*



16

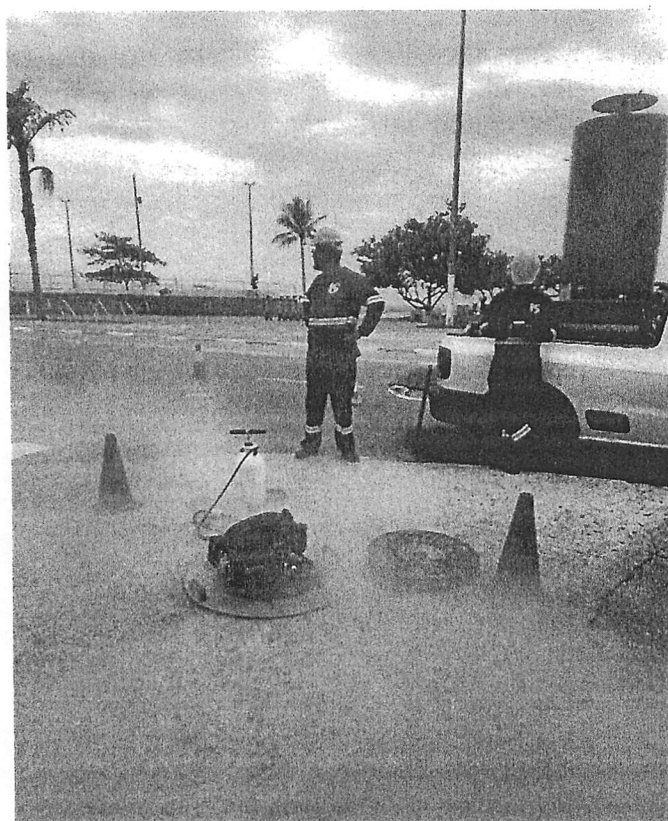




*Prefeitura do Município de Bertioga*  
Estado de São Paulo  
*Estância Turística*



17

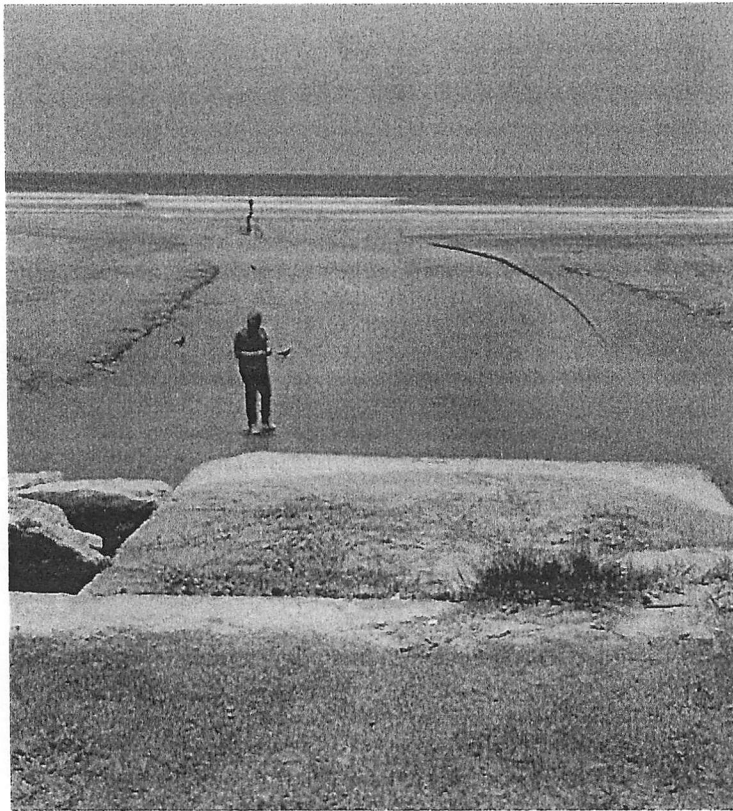




*Prefeitura do Município de Bertioga*  
Estado de São Paulo  
*Estância Turística*



LP

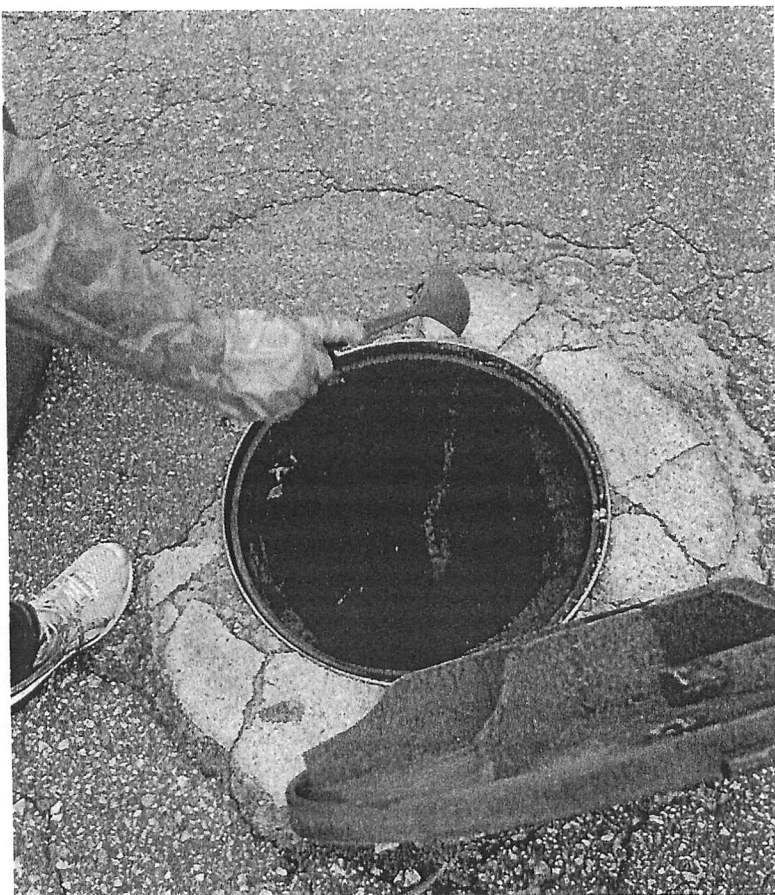




*Prefeitura do Município de Bertioga*  
Estado de São Paulo  
*Estância Turística*



19





*Prefeitura do Município de Bertioga*  
Estado de São Paulo  
*Estância Turística*



20

