

INSTITUTO ARGONAUTA PARA A CONSERVAÇÃO COSTEIRA E MARINHA



BOLETIM DO LIXO NAS PRAIAS DO LITORAL NORTE DE SÃO PAULO

BOLETIM Nº84

MUNICÍPIOS: UBATUBA, CARAGUATATUBA, SÃO SEBASTIÃO E ILHABELA

PERÍODO DE AVALIAÇÃO: 01/10/2025 a 31/10/2025

Novembro 2025

Este documento foi desenvolvido pelo Instituto Argonauta, em parceria com o Aquário de Ubatuba, com o objetivo de informar mensalmente a situação das praias do litoral Norte de São Paulo com relação à presença de lixo.

Assim, foram determinadas quatro categorias (metodologia proposta por Earll *et al.*, 2000⁽¹⁾, adaptada para nossa região) as quais: **Ausente**: não há evidência de lixo; **Traço**: predominantemente ausente, com a presença de alguns itens espalhados; **Inaceitável**: amplamente distribuído com algumas acumulações; **Caótico**: pesadamente contaminado com várias acumulações.

Em outubro de 2025 foram monitoradas **130** praias do litoral Norte de São Paulo, sendo **56** em Ubatuba, **15** em Caraguatatuba, **31** em São Sebastião e **28** na Ilhabela.

Ao longo do período, em **72** praias do litoral norte **55,4%** continham algum tipo de item, predominando a categoria "Traço", seguido do "Ausente" (**43,8%**) e "Inaceitável" (**0,8%**). De acordo com a média mensal, nenhuma praia foi classificada como "Caótico" neste período. A situação diária de cada praia em relação à presença de lixo pode ser verificada na Tabela 1 abaixo:

BOLETIM Nº 84 PERÍODO DE AVALIAÇÃO: 01/10/2025 a 31/10/2025

Tabela 1. Situação por dia e predomínio mensal, em relação à presença de lixo registrado no mês de outubro de 2025, nas praias de Ubatuba, Caraguatatuba, São Sebastião e Ilhabela.

Outubro/2025

		DIA																																
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	31	31		
MUNICÍPIO																																		
Ubatuba																																	Média mensa	
																																	↓	
PRAIAS																																		
Camburi																																		
Picinguaba																																		
Praia do Engenho																																		
Almada																																		
Estaleiro																																		
Ubatumirim																																		
Praia da Justa																																		
Poruba																																		
Itaipu																																		
Prumirim																																		
Praia do Félix																																		
Itamambuca																																		
Vermelha do Norte																																		
Barra Seca																																		
Perequê-açu																																		
Matarazzo																																		
Iperoig																																		
Itaguá																																		
Cais																																		
Alemão																																		
Grego																																		
Vermelha do Centro																																		
Tenório																																		
Praia Grande																																		
Toninhas																																		
Prainha da Enseada																																		
Enseada																																		
Perequê-mirim																																		
Brava do Perequê-mirim																																		
Lamberto																																		
Praia do Saco da Ribeira																																		
Prainha Saco da Ribeira																																		
Praia da Ribeira																																		
Gerônimo																																		
Santa Rita																																		
Sununga																																		
Lázaro																																		
Domingas Dias																																		
Barra																																		
Brava da Fortaleza																																		
Brava da Vermelha																																		
Fortaleza																																		
Palmira																																		
Costa																																		
Dura																																		
Prainha da Vermelha																																		
Vermelha do Sul																																		
Oeste																																		
Prainha do Péres																																		
Péres																																		
Lagoinha																																		
Sapê																																		
Maranduba																																		
Pulso																																		
Caçandoca																																		
Caçandoquinha																																		
</																																		

Ausente

Traço

Inaceitável

Caótico

* Não realizado



Instituto Argonauta

Instituto Argonauta para Conservação Costeira e Marinha

www.institutoargonauta.org/e-mail: institutoargonauta@gmail.com

12 3833.4863 / 12 3833.5753

BOLETIM Nº 84 PERÍODO DE AVALIAÇÃO: 01/10/2025 a 31/10/2025

* Os quadrados em branco com asterisco visualizados na tabela indicam os dias que não houve esforço de monitoramento devido às condições ambientais, como queda de barreiras, fortes chuvas, e alcance de maré devido ressaca, entre outros que impossibilitaram o acesso à praia, e assim não foram contabilizados neste relatório.

		DIA																															
PRAIA		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
Caraguatatuba																																	
	Tabatinga																																
	Mocóca																																
	Cocanha																																
	Massaguaçu																																
	Capricórnio																																
	Martim de Sá																																
	Prainha																																
	Garcês																																
	Camaroero																																
	Indaiá / Centro																																
	Pan Brasil																																
	Palmeiras																																
	Flecheiras																																
	Romance																																
	Porto Novo																																
São Sebastião																																	
	Praia da Enseada																																
	Prainha da Enseada																																
	Praia das Gaivotas																																
	Cigarras																																
	Figueira																																
	São Francisco + Olaria																																
	Olaria																																
	Arrastão																																
	Praia do Pontal da Cruz																																
	Praia Deserta																																
	Porto Grande																																
	Praia do Tebar																																
	Prainha dos Canhões																																
	Praia do Altivo																																
	Praia Preta (Centro)																																
	Praia Grande																																
	Barequeçaba																																
	Guaecá																																
	Maresias																																
	Paúba																																
	Santiago																																
	Toque-Toque pequeno																																
	Praia da Calhetas																																
	Toque-Toque Grande																																
	Camburizinho																																
	Cambury																																
	Praia Preta (Sul)																																
	Engenho																																
	Juréia																																
	Boicucanga																																
	Boracéia																																
Ilhabela																																	
	Armação																																
	Pinto																																
	Ponta Azeda																																
	Pedra do Sino																																
	Arrozal																																
	Siriúba																																
	Viana																																
	Barreiros																																
	Santa Tereza																																
	Praia da Vila																																
	Saco da Capela																																
	Ponta do Pequeá																																
	Engenho D água																																
	Itaquanduba																																
	Itaguassu																																
	Perequê																																
	Balsa																																
	Pedras Miúdas																																
	Ilhote																																
	Oscar																																
	Praia Brava																																
	Portinho																																
	Praia do Sérgio																																
	Felticeira																																
	Julião																																
	Praia Grande																																
	Praia do Curral																																
	Praia do Veloso																																

Ao longo do mês, em Ubatuba, foram realizados **1657** registros, **85,2%** classificados como "Traço", seguido do "Ausente" (**14,8%**). Em Caraguatatuba, de **399** registros, **83%** foram classificados como "Traço", seguido do "Ausente" (**17%**). Em São Sebastião, de **957** registros, **71,4%** foram classificados como "Ausente", seguido de "Traço" (**28,6%**). Em Ilhabela, de **867** registros, **77,6%** indicaram a categoria "Ausente", seguido de "Traço" (**22,4%**). Visualizados nas figuras 1, 2, 3 e 4. Situações classificadas como "Caótico" não foram registradas neste mês.

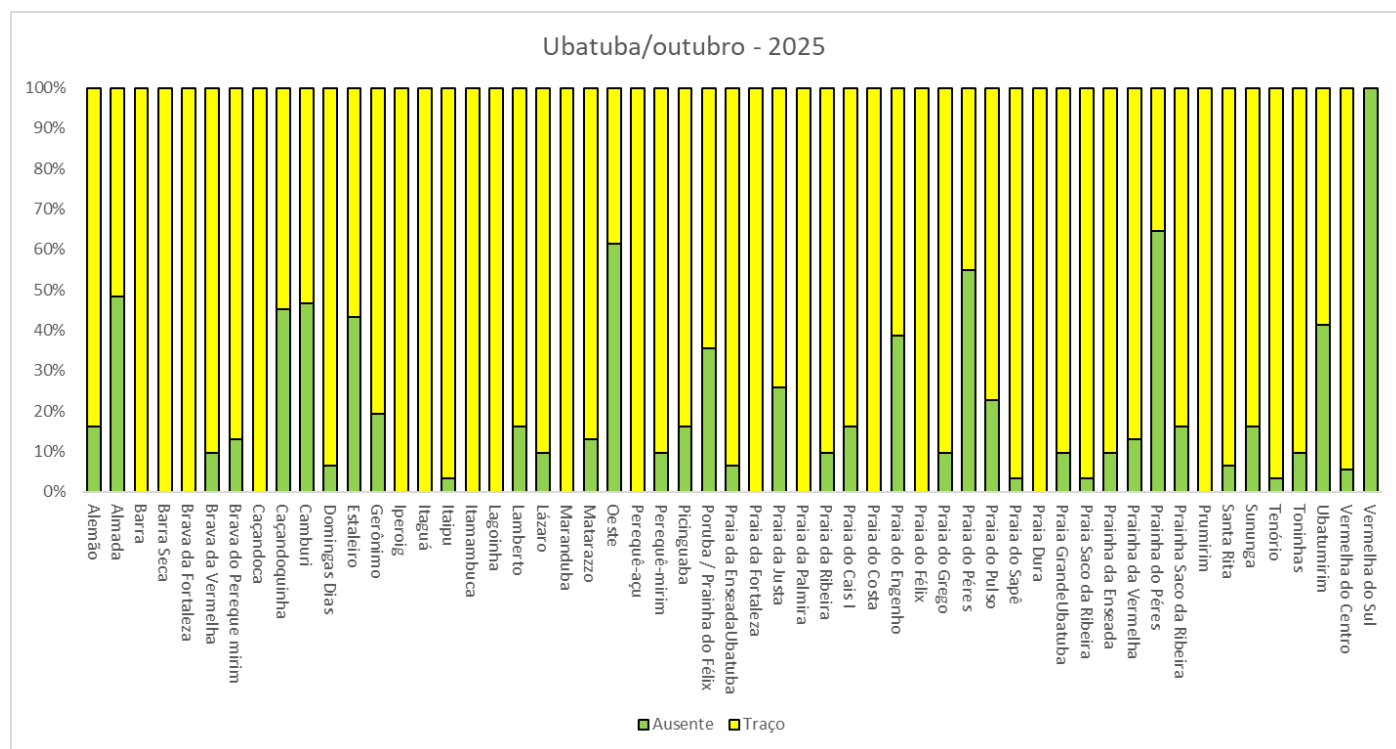


Figura 1. Classificação diária da ocorrência de lixo registrado no mês de outubro de 2025 nas praias de Ubatuba, São Paulo/Brasil.

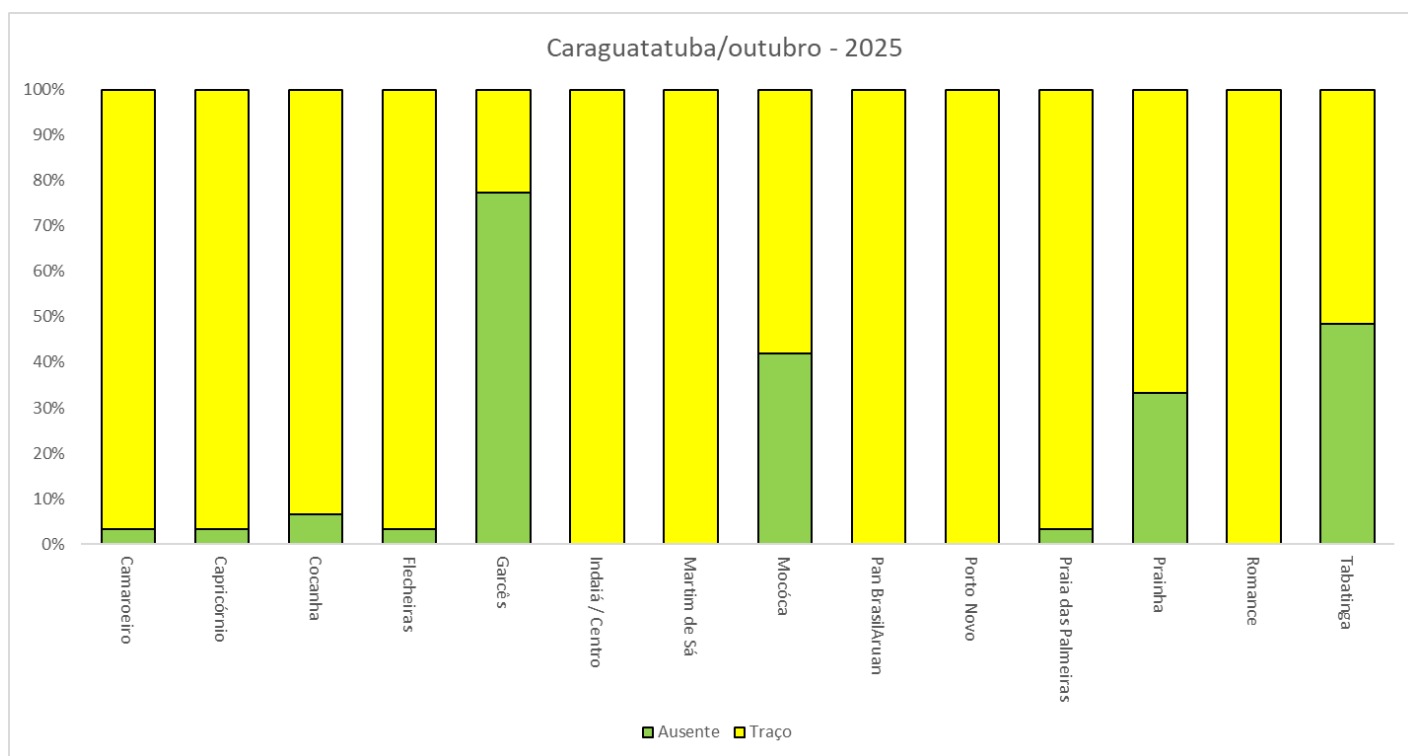


Figura 2. Classificação diária da ocorrência de lixo registrado no mês de outubro de 2025 nas praias de Caraguatatuba, São Paulo/Brasil.

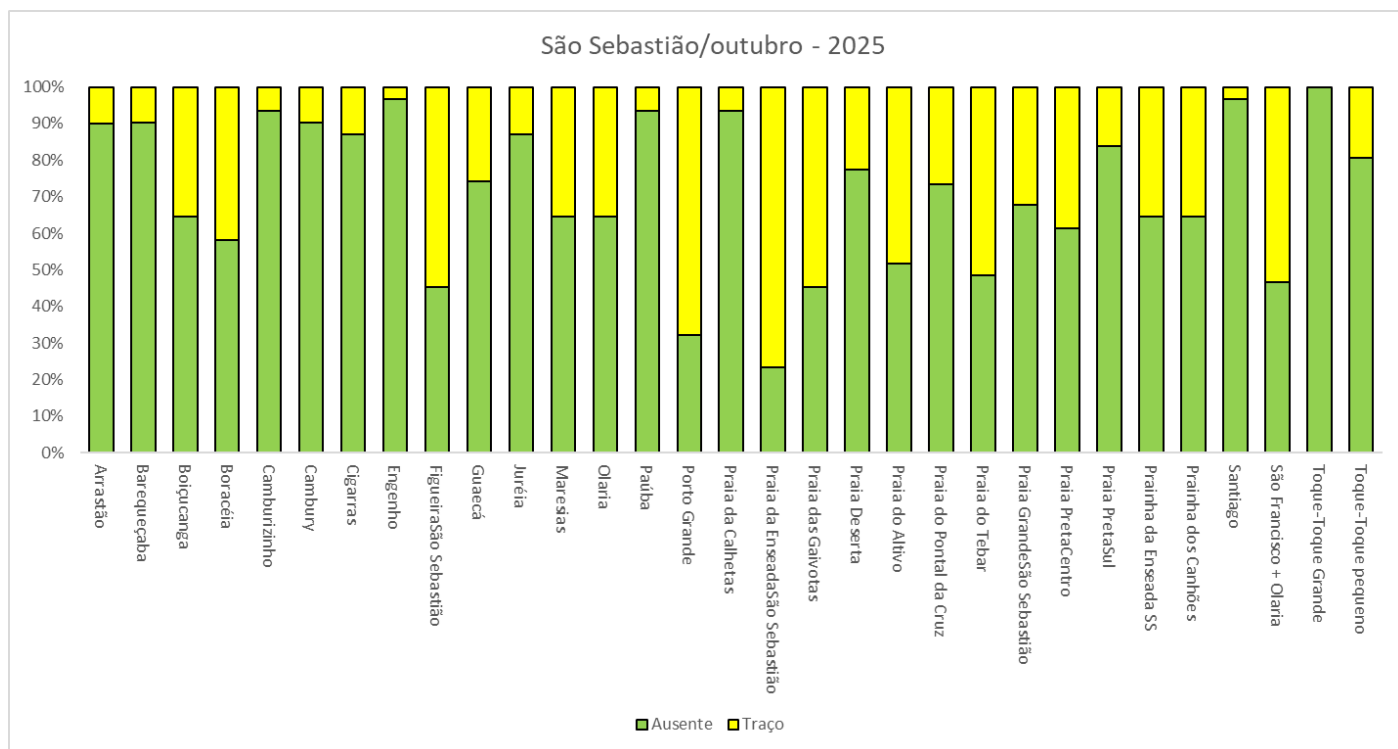


Figura 3. Classificação diária da ocorrência de lixo registrado no mês de outubro de 2025 nas praias de São Sebastião, São Paulo/Brasil.

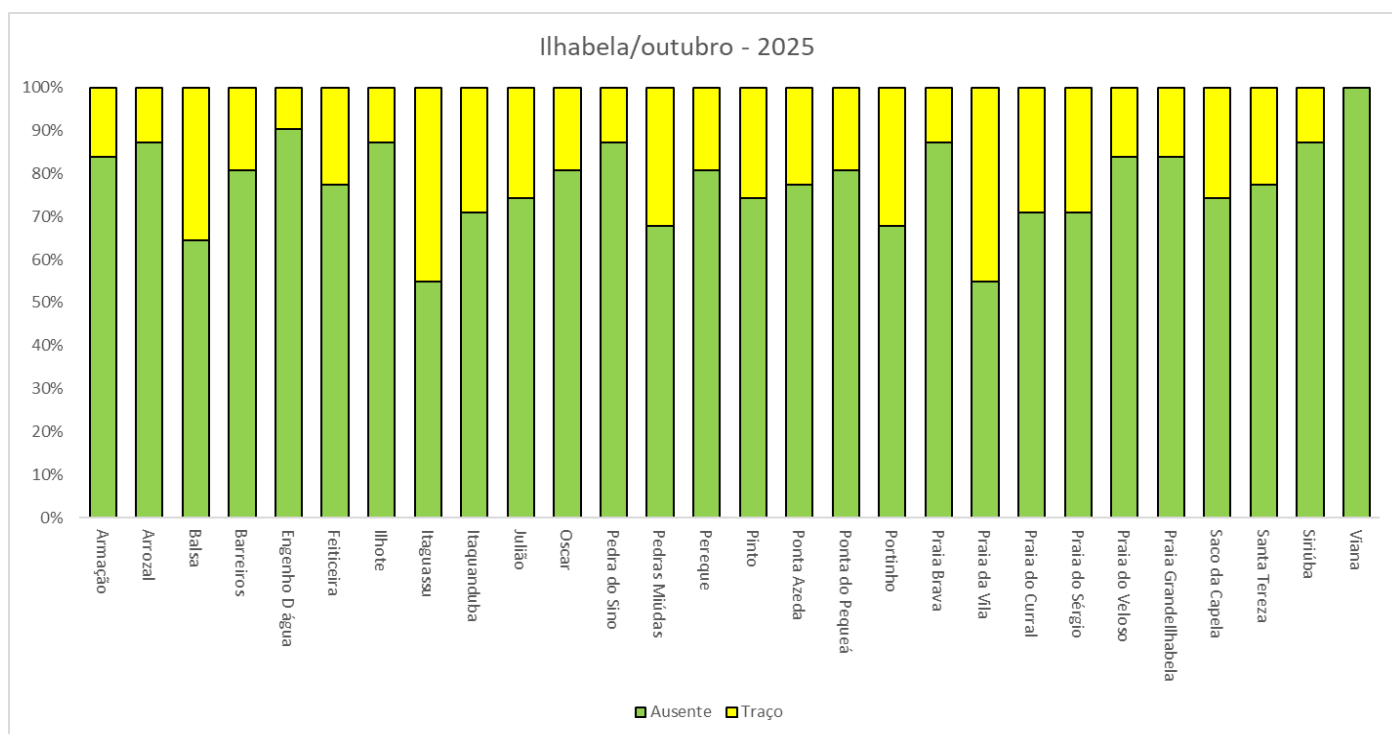


Figura 4. Classificação diária da ocorrência de lixo registrado no mês de outubro de 2025 nas praias de Ilhabela, São Paulo/Brasil.

Neste período, foram retirados **265,3** kg de lixo das praias do litoral Norte. O maior volume foi em São Sebastião, com **79,8** kg, seguido de Ilhabela com **67** kg, Caraguatatuba com **62,4** Kg e Ubatuba, com **56,21** kg. Os valores de peso são referentes a uma amostragem do local diária (Figura 6).

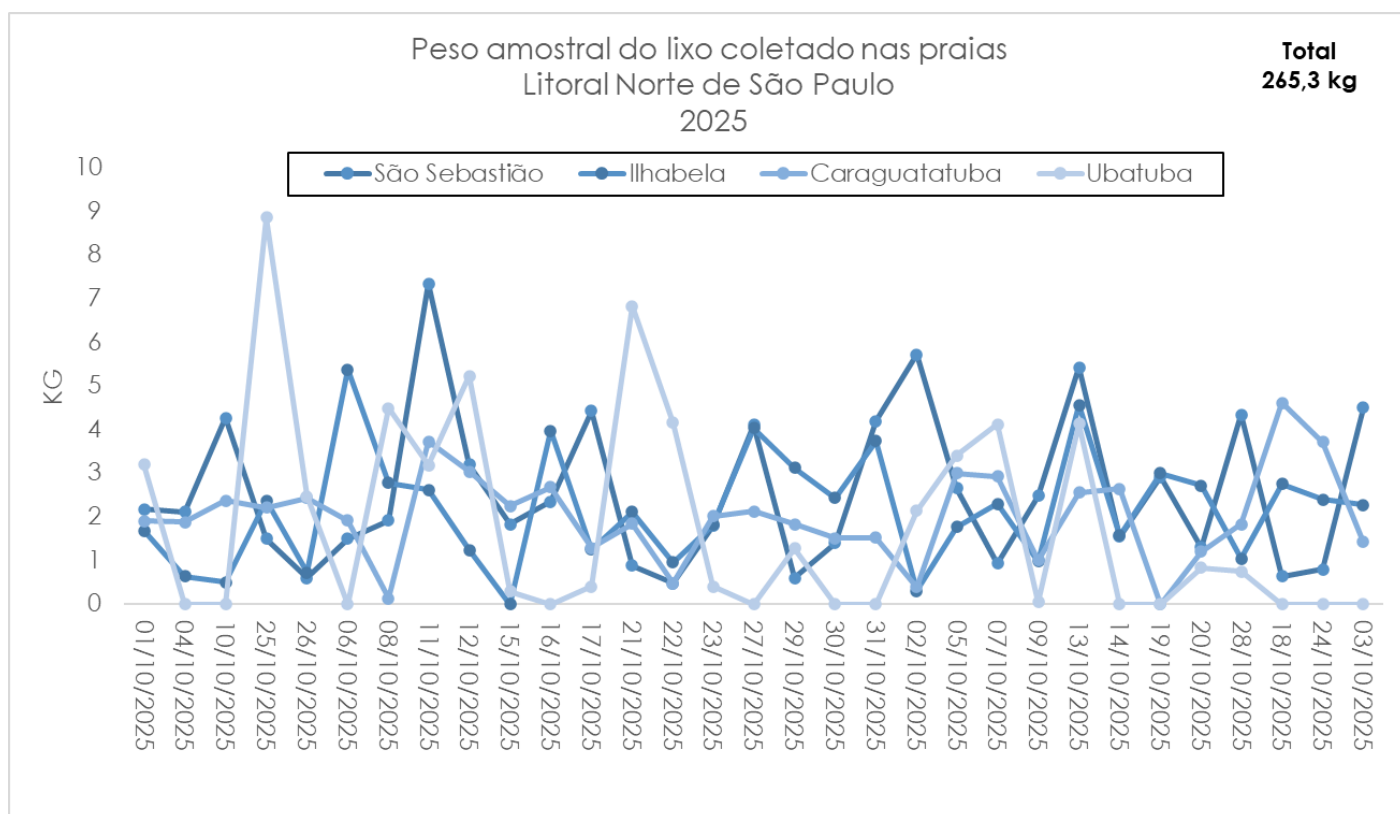


Figura 6. Peso amostral (em quilogramas) de lixo coletado ao longo do mês de outubro de 2025, nas praias do litoral Norte de São Paulo/Brasil.

Considerações:

Cabe destacar que a coleta de dados é feita diariamente entre 6 e 12 horas e, em algumas situações, ocorre antes ou após limpeza realizada pelas prefeituras e/ou por terceiros, como ONGs, moradores, “quiosqueiros”, condomínios, empresas privadas etc.

Referência:

Earll, R.C., Williams, A.T., Simmons, S.L. and Tudor, D.T., 2000. Aquatic litter, management and prevention—the role of measurement. *Journal of Coastal Conservation*, 6(1), pp.67-78. Disponível em <https://link.springer.com/article/10.1007/BF02730470>