

Tabela 1: Parâmetros oceanográficos dos pontos de coleta: Enseada da Urca e Praia de Ramos, obtidos entre 08/01/1999 e 15/12/2000; n= 91: Valores mínimos, médias, medianas, valores máximos, e coeficientes de variação.

Símbolos: # diferenças significativas entre os pontos de coleta ($p < 0,0001$);
 ϕ médias geométricas para os coliformes.

	Local externo - eutrófico – Enseada da Urca					Local interno – hipertrófico - Praia de Ramos				
	Mínimo	Média	Mediana	Máximo	CV%	Mínimo	Média	Mediana	Máximo	CV%
Temperatura (°C)	18,50	22,89	22,50	29,00	10	19,00	25,33	25,50	31,00	12
Salinidade (S)	29,98	33,08	33,32	35,24	4	17,22	25,71	26,14	30,87	13
Oxigênio Dissolvido (mL L ⁻¹)#	0,18	3,34	3,32	6,25	32	<0,01	2,17	1,56	9,46	100
% de saturação de oxigênio	3	65	65	124	33	0	43	31	191	102
Amônia N-NH ₃ /NH ₄ ⁺ (µM)#	<0,05	6,38	5,86	37,49	88	1,44	102,62	87,86	311,52	54
Nitrito N-NO ₂ ⁻ (µM)	0,05	1,03	0,96	2,38	45	0,11	1,87	1,72	4,54	46
Nitrato N-NO ₃ ⁻ (µM)#	<0,05	3,20	2,60	10,97	72	<0,05	0,29	<0,05	3,42	227
Nitrogênio total (µM) #	2,45	28,59	26,10	86,86	52	29,06	187,36	175,59	520,82	43
Ortofosfato P-PO ₄ ³⁻ (µM)#	< 0,02	1,19	1,17	1,38	37	2,03	10,74	9,77	22,50	38
Fósforo total (µM)#	0,45	2,44	2,17	7,39	47	5,21	15,98	15,52	27,48	30
Silicato Si-SiO ₂ ⁻ (µM)#	0,52	9,49	9,04	24,95	57	1,17	33,92	32,22	75,83	56
MPS (mg L ⁻¹)#	6,94	27,95	24,20	60,75	44	17,00	45,40	42,86	92,00	38
Clorofila <i>a</i> (µg L ⁻¹)#	0,66	14,07	9,33	58,24	89	7,26	124,55	88,80	356,80	73

Análises realizadas em triplicata

Fonte:

Paranhos, R.; Andrade, L.; Mendonça-Hagler, L.C. & Pfeiffer, W.C., 2001. Coupling Bacterial Abundance With Production in a Polluted Tropical Coastal Bay. In: Faria, B.M.; Farjalla, V. & Esteves, F.A. (eds). *Aquatic Microbial Ecology in Brazil. Serie Oecologia Brasiliensis* 9:117-132.