Tabela Capítulo 8.2: Compilação do levantamento de dados de bioacumulação do estuário de Santos.

Data (coleta)	Local	Organismo	Espécie	Guilda Trófica	Pontos de Coleta (de acordo com a citação dos trabalhos)	Coordenadas		Metodologia de coleta	Metodologia de análise	Parâmetros Analisados								Referências
						Latitude	Longitude			Pb	Cd	Hg	Cu	Zn	Cr	Mn	Ni	
1979	Estuário de Santos	Peixe	*Mugil curema* (paraty)	Filtardor/Iliófago	Ponto 18 (boca da barra)			Arrasto	Standard Methods for the examination of Water and Waste water, ed.14.	< 0,17	< 0,10	0,03	< 0,21	5,63	< 0,06	-	-	CETESB, 1979
1979	Estuário de Santos	Peixe	*Caranx sp.* (xareu)	Onívora/carnívora	Ponto 12 (próximo ao canal de Piaçaguera)			-	-	< 0,20	< 0,12	0,04	< 0,24	6,34	< 0,07	-	-	-
1979	Estuário de Santos	Peixe	*Micropogon furnieri* (corvina)	Carnívora	Ponto 12 (próximo ao canas de Piaçaguera)			-	-	< 0,13	< 0,13	0,15	< 0,25	4,25	< 0,08	-	-	-
1979	Estuário de Santos	Peixe	*Mugil curema* (paraty)	Filtardor/Iliófago	Ponto 3 (alto estuário)			-	-	< 0,20	< 0,20	0,15	< 0,25	5,39	< 0,07	-	-	-
1979	-	Crustáceo	*Callinectes sapidus* (Siri Azul)	Detritívoro	Ponto 15 (meio do canal)			-	-	< 0,20	< 0,13	< 0,02	6,5	23,5	< 0,08	-	-	-
1979	-	Molusco	*Crassostrea rhizophorae* (ostra)	Filtrador	Ponto 3 (alto estuário)			-	-	< 0,17	< 0,11	0,05	7,26	440	< 0,06	-	-	-
1979	-	Molusco	Mexilhão	Filtrador	Ponto 3 (alto estuário)			-	-	< 0,20	< 0,13	< 0,02	1,2	35,8	< 0,13	-	-	-
set/79	Baia de Santos	Peixe	*Chaetodipterus faber* (peixe enxadá)	Onívoro	Baia de Santos e estuários de Santos e São Vicente			-	-	<0,20	<0,13	0,18	1,5	6,5	<0,08	-	-	CETESB, 1981
mar/80	-	Peixe	*Mugil curema* (paraty)	Filtardor/Iliófago	-			-	-	<0,19	<0,12	0,07	0,96	8,65	<1,2	-	-	-
jun/79	-	Peixe	*Caranx sp.* (xareu)	Onívora/carnívora	-			-	-	<0,20	<0,12	0,04	0,24	6,3	<0,07	-	-	-
jun/79	-	Peixe	*Micropogonias furnieri* (corvina)	Carnívora	-			-	-	<0,13	<0,13	0,15	<0,25	4,25	<0,08	-	-	-
set/79	-	Peixe	*Mugil curema* (paraty)	Filtardor/Iliófago	-			-	-	<0,2	<0,12	<0,03	5,85	6,34	<0,07	-	-	-
dez/79	-	Peixe	*Mugil curema* (paraty)	Filtardor/Iliófago	-			-	-	<0,13	<0,09	0,09	0,98	7	<0,05	-	-	-
mar/80	-	Peixe	*Mugil curema* (paraty)	Filtardor/Iliófago	-			-	-	<0,2	<0,17	0,13	0,25	5,5	<1,25	-	-	-
mar/80	-	Peixe	*Eucinostamus gula*	Bentívoro	-			-	-	<0,18	<0,11	0,73	0,44	11,6	<1,09	-	-	-
jun/79	-	Peixe	*Mugil liza*	Filtardor/Iliófago	-			-	-	<0,2	<0,12	0,15	<0,25	5,39	<0,07	-	-	-
dez/79	-	Peixe	*Mugil curema* (paraty)	Filtardor/Iliófago	-			-	-	<0,15	<0,09	0,09	0,74	9,85	<0,09	-	-	-
mar/80	-	Peixe	*Centropomus undecimalis* (robalo)	Carnívoro	-			-	-	<0,19	<0,12	0,44	0,48	6,25	<1,2	-	-	-
jun/79	-	Peixe	*Mugil curema* (paraty)	Filtardor/Iliófago	-			-	-	<0,19	<0,12	<0,03	<0,24	7,14	<0,07	-	-	-
set/79	-	Peixe	*Mugil curema* (paraty)	Filtardor/Iliófago	-			-	-	<0,2	<0,13	0,1	0,76	5	<0,08	-	-	-
set/79	-	Peixe	*Eucinostamus gula* (carapicu)	Bentívoro	-			-	-	<0,16	<0,1	0,09	0,21	9,26	<0,06	-	-	-
dez/79	-	Peixe	*Eucinostamus gula* (carapicu)	Bentívoro	-			-	-	<0,15	<0,09	0,06	0,19	8	<0,05	-	-	-
mar/80	-	Peixe	*Centropomus undecimalis* (robalo)	Carnívoro	-			-	-	<0,18	<0,12	0,2	<0,23	5,22	<1,15	-	-	-
mar/80	-	Peixe	*Cetengraulis edentulus* (anchoveta)	Plancrônica	-			-	-	<0,1	<0,12	0,17	<0,24	12,5	<1,18	-	-	-
jun/79	-	Peixe	*Achirus sp*	Onívoro	-			-	-	<0,18	<0,11	0,03	<0,22	11,2	<0,07	-	-	-
jun/79	-	Peixe	*Mugil curema* (paraty)	Filtardor/Iliófago	-			-	-	<0,19	<0,12	0,1	<0,24	4,25	<0,07	-	-	-
set/79	-	Peixe	*Centropomus undecimalis*	Carnívoro	-			-	-	<0,17	<0,11	0,27	<0,43	4,76	<0,06	-	-	-
mar/80	-	Peixe	*Centropomus undecimalis*	Carnívoro	-			-	-	<0,18	<0,12	0,11	<0,23	5,75	<1,15	-	-	-
set/79	-	Peixe	*Eucinostamus gula* (carapicu)	Bentívoro	-			-	-	<0,17	<0,12	0,17	0,47	8,73	<0,07	-	-	-
mar/80	-	Peixe	*Eucinostamus gula* (carapicu)	Bentívoro	-			-	-	<0,29	<0,12	0,1	0,24	5,55	<1,71	-	-	-
jun/79	-	Peixe	*Stellifer rastrifer* (cangoa)	Micricarnívoro/zoobentívoro	-			-	-	<0,17	<0,11	0,12	<0,21	6,44	<0,06	-	-	-
set/79	-	Peixe	*Stellifer rastrifer* (cangoa)	Micricarnívoro/zoobentívoro	-			-	-	<0,15	<0,09	0,04	0,75	3,95	<0,06	-	-	-
dez/79	-	Peixe	*Stellifer rastrifer* (cangoa)	Micricarnívoro/zoobentívoro	-			-	-	<0,14	<0,09	0,11	0,17	4,7	<0,05	-	-	-
jun/79	-	Peixe	*Arius spixii* (bagre)	Onívoro	-			-	-	<0,17	<0,11	0,03	<0,22	14,8	0,22	-	-	-
set/79	-	Peixe	*Arius spixii* (bagre)	Onívoro	-			-	-	<0,2	<0,13	0,1	1	17,5	<0,08	-	-	-
dez/79	-	Peixe	*Arius spixii* (bagre)	Onívoro	-			-	-	<0,14	<0,09	0,25	0,36	21,4	<0,05	-	-	-
mar/80	-	Peixe	*Arius spixii* (bagre)	Onívoro	-			-	-	<0,19	<0,12	0,2	0,47	11,1	<1,18	-	-	-
mar/80	-	Peixe	*Micropogonias furnieri* (corvina)	Carnívoro	-			-	-	<0,18	<0,11	0,18	<0,23	4,57	<1,14	-	-	-
jun/79	-	Peixe	*Stellifer rastrifer* (cangoa)	Micricarnívoro/zoobentívoro	-			-	-	<0,2	<0,13	0,04	<0,25	4,8	<0,08	-	-	-
set/79	-	Peixe	*Stellifer rastrifer* (cangoa)	Micricarnívoro/zoobentívoro	-			-	-	<0,2	<0,13	0,15	1	7	<0,08	-	-	-
dez/79	-	Peixe	*Stellifer rastrifer* (cangoa)	Micricarnívoro/zoobentívoro	-			-	-	<0,13	<0,08	0,19	0,17	5,05	<0,05	-	-	-
mar/80	-	Peixe	*Stellifer rastrifer* (cangoa)	Micricarnívoro/zoobentívoro	-			-	-	<0,15	<0,09	0,24	0,36	3,28	<0,91	-	-	-
jun/79	-	Peixe	*Arius spixii* (bagre)	Onívoro	-			-	-	<0,18	<0,11	0,15	<0,23	10,6	<0,07	-	-	-
set/79	-	Peixe	*Arius spixii* (bagre)	Onívoro	-			-	-	<0,15	<0,09	0,27	0,74	19	<0,06	-	-	-
dez/79	-	Peixe	*Cynoscion virescens* (pescada cambucu)	Carnívoro	-			-	-	<0,14	<0,09	0,16	0,35	3,29	<0,05	-	-	-
mar/80	-	Peixe	*Trichiurus lepturus* (espada)	Carnívoro	-			-	-	<0,19	<0,12	0,26	0,48	3,4	<1,21	-	-	-
jun/79	-	Peixe	*Arius spixii* (bagre)	Onívoro	-			-	-	<0,18	<0,11	0,18	0,22	13,8	<0,07	-	-	-
mar/80	-	Peixe	*Arius spixii* (bagre)	Onívoro	-			-	-	<0,18	<0,11	0,34	<0,23	11,1	<1,14	-	-	-
set/79	-	Peixe	*Trichiurus lepturus* (espada)	Carnívoro	-			-	-	<0,18	<0,11	<0,09	0,46	3,21	<0,07	-	-	-
set/79	-	Peixe	*Macrodon ancylodon* (pescada fogete)	Carnívoro	-			-	-	<0,19	<0,12	<0,02	0,24	3,81	<0,07	-	-	-
dez/79	-	Peixe	*Macrodon ancylodon* (pescada fogete)	Carnívoro	-			-	-	<0,13	<0,08	0,11	0,34	5,03	<0,05	-	-	-
dez/79	-	Peixe	*Micropogonias furnieri* (corvina)	Carnívoro	-			-	-	<0,14	<0,09	<0,03	0,54	4,64	<0,05	-	-	-
mar/80	-	Peixe	*Paralonchurus brasiliensis* (maria luiza)	Onívoro	-			-	-	<0,18	<0,12	0,05	<0,23	3,21	<1,15	-	-	-
jun/79	-	Peixe	*Stellifer rastrifer* (cangoa)	Micricarnívoro/zoobentívoro	-			-	-	<0,19	<0,12	0,1	0,24	4,48	<0,07	-	-	-
dez/79	-	Peixe	*Stellifer rastrifer* (cangoa)	Micricarnívoro/zoobentívoro	-			-	-	<0,14	<0,09	0,15	0,52	3,46	<0,05	-	-	-
jun/79	-	Peixe	*Arius spixii* (bagre)	Onívoro	-			-	-	<0,19	<0,12	0,12	0,24	10,3	<0,07	-	-	-
dez/79	-	Peixe	*Arius spixii* (bagre)	Onívoro	-			-	-	<0,14	<0,09	0,35	0,35	9,41	<0,05	-	-	-
mar/80	-	Peixe	*Arius spixii* (bagre)	Onívoro	-			-	-	<0,2	<0,12	0,66	0,25	11,1	<1,24	-	-	-
set/79	-	Peixe	*Micropogonias furnieri* (corvina)	Carnívoro	-			-	-	<0,16	<0,1	0,21	0,81	4,03	<0,06	-	-	-
set/79	-	Peixe	*Bagre bagre*	Onívoro	-			-	-	<0,18	<0,11	0,28	0,89	18,4	<0,07	-	-	-
mar/80	-	Peixe	*Larimus breviceps* (oveva)	Onívoro	-			-	-	<0,2	<0,12	0,08	0,25	5,25	<1,25	-	-	-
jun/79	-	Peixe	*Stellifer rastrifer* (cangoa)	Micricarnívoro/zoobentívoro	-			-	-	<0,2	<0,12	0,05	<0,25	3,71	<0,07	-	-	-
jun/79	-	Peixe	*Arius spixii* (bagre)	Onívoro	-			-	-	<0,2	<0,12	0,26	<0,25	8,82	<0,07	-	-	-
mar/80	-	Peixe	*Arius spixii* (bagre)	Onívoro	-			-	-	<0,16	<0,1	0,29	0,61	24,4	<1,02	-	-	-
dez/79	-	Peixe	*Macrodon ancylodon* (pescada fogete)	Carnívoro	-			-	-	<0,13	<0,09	0,1	0,49	9,87	<0,05	-	-	-
mar/80	-	Peixe	*Netuma barba* (bagre)	Onívoro	-			-	-	<0,18	<0,11	0,24	1,37	13,2	<1,14	-	-	-
jun/79	-	Peixe	*Stellifer rastrifer* (cangoa)	Micricarnívoro/zoobentívoro	-			-	-	<0,17	<0,1	0,07	0,63	9,62	<0,06	-	-	-
jun/79	-	Peixe	*Arius spixii* (bagre)	Onívoro	-			-	-	<0,18	<0,11	0,08	<0,22	6,03	<0,07	-	-	-
mar/80	-	Peixe	*Arius spixii* (bagre)	Onívoro	-			-	-	<0,19	<0,12	0,33	0,73	34	1,21	-	-	-
set/79	-	Peixe	*Urophycis brasiliensis* (abróteа)	Zoobentívora/carnívora	-			-	-	<0,18	<0,11	0,14	0,45	4,75	<0,07	-	-	-
dez/79	-	Peixe	*Paralonchurus brasiliensis* (maria luiza)	Onívoro	-			-	-	<0,14	<0,09	0,14	0,54	3,75	<0,05	-	-	-
dez/79	-	Peixe	*Macrodon ancylodon* (pescada fogete)	Carnívoro	-			-	-	<0,16	<0,1	0,32	0,4	3,98	<0,06	-	-	-
mar/80	-	Peixe	*Macrodon ancylodon* (pescada fogete)	Carnívoro	-			-	-	<0,18	<0,11	0,11	0,22	4,28	<1,13	-	-	-
jun/79	-	Peixe	*Stellifer rastrifer* (cangoa)	Micricarnívoro/zoobentívoro	-			-	-	<0,18	<0,11	0,11	<0,23	3,42	<0,07	-	-	-
mar/80	-	Peixe	*Stellifer rastrifer* (cangoa)	Micricarnívoro/zoobentívoro	-			-	-	<0,17	<0,11	0,17	0,43	4,08	<1,07	-	-	-
set/79	-	Peixe	*Micropogonias furnieri* (corvina)	Carnívoro	-			-	-	<0,18	<0,11	4,8	0,44	3,11	<0,07	-	-	-
dez/79	-	Peixe	*Micropogonias furnieri* (corvina)	Carnívoro	-			-	-	<0,15	<0,1	0,07	0,38	3,25	<0,06	-	-	-
set/79	-	Peixe	*Bagre bagre*	Onívoro	-			-	-	<0,18	<0,12	0,2	0,23	7,14	<0,07	-	-	-
dez/79	-	Peixe	*Paralonchurus brasiliensis* (maria luiza)	Onívoro	-			-	-	<0,15	<0,1	0,29	0,39	4,42	<0,06	-	-	-
mar/80	-	Peixe	*Arius spixii* (bagre)	Onívoro	-			-	-	<0,19	<0,12	0,18	0,47	6,34	<1,17	-	-	-
jun/79	-	Peixe	*Mugil curema* (paraty)	Filtardor/Iliófago	-			-	-	<0,17	<0,1	0,03	<0,21	5,63	<0,06	-	-	-
mar/80	-	Peixe	*Mugil curema* (paraty)	Filtardor/Iliófago	-			-	-	<0,19	<0,12	0,07	<0,23	4,91	<1,17	-	-	-
set/79	-	Peixe	*Eucinostamus gula* (carapicu)	Bentívoro	-			-	-	<0,18	<0,11	0,18	0,45	9,01	<0,07	-	-	-
mar/80	-	Peixe	*Eucinostamus gula* (carapicu)	Bentívoro	-			-	-	<0,19	<0,12	0,29	0,23	14	<1,16	-	-	-
dez/79	-	Crustáceo	*Callinectes danae* (Siri-azul)	Detritívoro	-			-	-	<0,17	<0,1	0,11	14	30	<0,06	-	-	-
jun/79	-	Crustáceo	*Callinectes danae* (Siri-azul)	Detritívoro	-			-	-	<0,2	<0,13	0,06	15,5	34,3	<0,08	-	-	-
jun/79	-	Crustáceo	*Callinectes danae* (Siri-azul)	Detritívoro	-			-	-	<0,17	<0,1	0,17	17,8	32,6	<0,06	-	-	-
jun/79	-	Crustáceo	*Callinectes danae* (Siri-azul)	Detritívoro	-			-	-	<0,19	<0,12	0,7	15,5	35,9	<0,07	-	-	-
jun/79	-	Crustáceo	*Callinectes danae* (Siri-azul)	Detritívoro	-			-	-	<0,19	<0,12	0,23	16,4	37,7	<0,47	-	-	-
set/79	-	Crustáceo	*Callinectes danae* (Siri-azul)	Detritívoro	-			-	-	<0,17	<0,11	0,17	17,4	19,6	<0,07	-	-	-
dez/79	-	Crustáceo	*Callinectes danae* (Siri-azul)	Detritívoro	-			-	-	<0,15	<0,09	0,24	17,3	30,1	<0,06	-	-	-
mar/80	-	Crustáceo	*Callinectes danae* (Siri-azul)	Detritívoro	-			-	-	<0,18	<0,11	0,32	15,4	22	<1,1	-	-	-
set/79	-	Crustáceo	*Callinectes danae* (Siri-azul)	Detritívoro	-			-	-	<0,20	<0,13	0,26	19,5	27,3	<0,08	-	-	-
dez/79	-	Crustáceo	*Callinectes danae* (Siri-azul)	Detritívoro	-			-	-	<0,14	<0,09	0,25	15,8	27,2	<0,05	-	-	-
mar/80	-	Crustáceo	*Callinectes danae* (Siri-azul)	Detritívoro	-			-	-	<0,20	<0,12	0,2	18,8	19,8	<1,22	-	-	-
dez/79	-	Crustáceo	*Callinectes danae* (Siri-azul)	Detritívoro	-			-	-	<0,40	<0,09	0,24	17,2	32,6	<0,05	-	-	-
mar/80	-	Crustáceo	*Callinectes danae* (Siri-azul)	Detritívoro	-			-	-	<0,18	<0,12	0,32	11,1	25,4	<1,15	-	-	-
set/79	-	Crustáceo	*Callinectes danae* (Siri-azul)	Detritívoro	-			-	-	<0,19	<0,12	0,21	13,4	35,2	<0,07	-	-	-
dez/79	-	Crustáceo	*Callinectes danae* (Siri-azul)	Detritívoro	-			-	-	<0,16	<0,1	0,22	12,4	33,5	<0,06	-	-	-
mar/80	-	Crustáceo	*Callinectes danae* (Siri-azul)	Detritívoro	-			-	-	<0,17	<0,11	0,31	12,4	23,4	<1,07	-	-	-
jun/79	-	Crustáceo	*Callinectes danae* (Siri-azul)	Detritívoro	-			-	-	<0,2	<0,13	0,13	14	27,5	<0,08	-	-	-
set/79	-	Crustáceo	*Callinectes danae* (Siri-azul)	Detritívoro	-			-	-	<0,17	<0,1	0,15	17,5	29,5	<0,05	-	-	-
dez/79	-	Crustáceo	*Callinectes danae* (Siri-azul)	Detritívoro	-			-	-	<0,14	<0,09	0,26	14,2	33,8	<0,05	-	-	-
mar/80	-	Crustáceo	*Callinectes danae* (Siri-azul)	Detritívoro	-			-	-	<0,15	<0,11	0,22	13,4	35,1	<1,1	-	-	-
jun/79	-	Crustáceo	*Callinectes danae* (Siri-azul)	Detritívoro	-			-	-	<0,18	<0,11	0,27	13,8	34	<0,07	-	-	-
dez/79	-	Crustáceo	*Callinectes danae* (Siri-azul)	Detritívoro	-			-	-	<0,14	<0,09	0,17	15,3	33,5	<0,05	-	-	-
mar/80	-	Crustáceo	*Callinectes danae* (Siri-azul)	Detritívoro	-			-	-	<0,19	<0,11	0,24	9,3	24,4	<1,11	-	-	-
jun/79	-	Molusco	*Crassostrea rhizophorae* (ostra)	Filtardor	-			-	-	<0,19	<0,12	0,03	8,22	343	0,7	-	-	-
set/79	-	Molusco	*Crassostrea rhizophorae* (ostra)	Filtardor	-			-	-	<0,18	<0,11	0,03	17,1	470	0,07	-	-	-
dez/79	-	Molusco	*Crassostrea rhizophorae* (ostra)	Filtardor	-			-	-	<0,16	<0,1	0,13	12,8	150	0,06	-	-	-
mar/80	-	Molusco	*Crassostrea rhizophorae* (ostra)	Filtardor	-			-	-	<0,18	<0,12	0,02	8,49	206	1,15	-	-	-
jun/79	-	Molusco	*Crassostrea rhizophorae* (ostra)	Filtardor	-			-	-	<0,20	<0,13	<0,03	1,35	675	0,5	-	-	-
set/79	-	Molusco	*Crassostrea rhizophorae* (ostra)	Filtardor	-			-	-	<0,19	<0,12	0,21	25,7	1210	0,07	-	-	-
dez/79	-	Molusco	*Crassostrea rhizophorae* (ostra)	Filtardor	-			-	-	<0,14	<0,09	0,11	17,1	398	0,86	-	-	-
mar/80	-	Molusco	*Crassostrea rhizophorae* (ostra)	Filtardor	-			-	-	<0,17	0,43	0,1	13,5	876	<1,07	-	-	-
jun/79	-	Molusco	*Crassostrea rhizophorae* (ostra)	Filtardor	-			-	-	<0,17	<0,11	0,05	7,25	440	<0,06	-	-	-
set/79	-	Molusco	*Crassostrea rhizophorae* (ostra)	Filtardor	-			-	-	<0,17	<0,11	0,18	30,1	1300	<0,06	-	-	-
dez/79	-	Molusco	*Crassostrea rhizophorae* (ostra)	Filtardor	-			-	-	<0,14	<0,09	0,06	14,2	483	<0,05	-	-	-
mar/80	-	Molusco	*Crassostrea rhizophorae* (ostra)	Filtardor	-			-	-	<0,19	<0,12	0,08	8,23	383	<1,2	-	-	-
jun/79	-	Molusco	*Crassostrea rhizophorae* (ostra)	Filtardor	-			-	-	<0,20	<0,12	<0,03	9,85	633	0,49	-	-	-
set/79	-	Molusco	*Crassostrea rhizophorae* (ostra)	Filtardor	-			-	-	<0,17	<0,11	0,24	22,9	746	<0,05	-	-	-
dez/79	-	Molusco	*Crassostrea rhizophorae* (ostra)	Filtardor	-			-	-	<0,16	<0,10	<0,02	16,7	564	<0,05	-	-	-
mar/80	-	Molusco	*Crassostrea rhizophorae* (ostra)	Filtardor	-			-	-	<0,16	<0,10	0,13	6,28	412	<0,99	-	-	-
jun/79	-	Molusco	*Crassostrea rhizophorae* (ostra)	Filtardor	-			-	-	<0,19	<0,12	<0,02	16,2	667	0,7	-	-	-
set/79	-	Molusco	*Crassostrea rhizophorae* (ostra)	Filtardor	-			-	-	<0,19	<0,12	0,1	19,4	507	0,07	-	-	-
dez/79	-	Molusco	*Crassostrea rhizophorae* (ostra)	Filtardor	-			-	-	<0,15	<0,09	<0,03	14,8	146	0,05	-	-	-
mar/80	-	Molusco	*Crassostrea rhizophorae* (ostra)	Filtardor	-			-	-	<0,18	<0,11	0,07	5,09	288	1,11	-	-	-
jun/79	-	Molusco	*Crassostrea rhizophorae* (ostra)	Filtardor	-			-	-	<0,19	<0,12	0,06	15	544	0,7	-	-	-
set/79	-	Molusco	*Crassostrea rhizophorae* (ostra)	Filtardor	-			-	-	<0,16	<0,10	0,12	24,7	833	<0,06	-	-	-
dez/79	-	Molusco	*Crassostrea rhizophorae* (ostra)	Filtardor	-			-	-	<0,12	<0,08	<0,02	15	316	<0,05	-	-	-
mar/80	-	Molusco	*Crassostrea rhizophorae* (ostra)	Filtardor	-			-	-	<0,18	0,23	0,11	13,1	543	1,11	-	-	-
jun/79	-	Molusco	*Crassostrea rhizophorae* (ostra)	Filtardor	-			-	-	<0,19	<0,12	<0,03	39,5	852	<0,07	-	-	-
set/79	-	Molusco	*Crassostrea rhizophorae* (ostra)	Filtardor	-			-	-	<0,20	<0,13	0,18	77,5	1140	<0,08	-	-	-
dez/79	-	Molusco	*Crassostrea rhizophorae* (ostra)	Filtardor	-			-	-	<0,15	<0,09	0,08	25,8	609	<0,74	-	-	-
mar/80	-	Molusco	*Crassostrea rhizophorae* (ostra)	Filtardor	-			-	-	<0,20	0,24	0,15	17,1	1050	<1,22	-	-	-
jun/79	-	Molusco	*Perna perna* (mexilhão)	Filtardor	-			-	-	<0,19	<0,12	0,26	0,97	34,7	<0,07	-	-	-
set/79	-	Molusco	*Perna perna* (mexilhão)	Filtardor	-			-	-	<0,18	<0,11	<0,02	1,5	21,6	<0,07	-	-	-
dez/79	-	Molusco	*Perna perna* (mexilhão)	Filtardor	-			-	-	0,14	<0,09	<0,02	0,85	20,7	<0,05	-	-	-
mar/80	-	Molusco	*Perna perna* (mexilhão)	Filtardor	-			-	-	0,2	<0,12	0,1	2,25	21,2	<1,25	-	-	-
jun/79	-	Molusco	*Perna perna* (mexilhão)	Filtardor	-			-	-	0,2	<0,13	<0,03	1	30	<0,03	-	-	-
set/79	-	Molusco	*Perna perna* (mexilhão)	Filtardor	-			-	-	0,15	<0,09	<0,03	1,33	25	<0,05	-	-	-
dez/79	-	Molusco	*Perna perna* (mexilhão)	Filtardor	-			-	-	0,13	<0,08	<0,02	1,31	23,7	<0,05	-	-	-
mar/80	-	Molusco	*Perna perna* (mexilhão)	Filtardor	-			-	-	0,12	<0,02	0,15	1,76	28,6	<0,73	-	-	-
jun/79	-	Molusco	*Perna perna* (mexilhão)	Filtardor	-			-	-	0,2	<0,13	<0,02	1,25	35,8	<0,08	-	-	-
set/79	-	Molusco	*Perna perna* (mexilhão)	Filtardor	-			-	-	0,17	<0,11	<0,03	2,54	21,8	<0,05	-	-	-
dez/79	-	Molusco	*Perna perna* (mexilhão)	Filtardor	-			-	-	0,14	<0,09	0,1	2,27	28	1,05	-	-	-
mar/80	-	Molusco	*Perna perna* (mexilhão)	Filtardor	-			-	-	0,18	<0,11	0,16	2,66	13,3	<1,11	-	-	-
jun/79	-	Molusco	*Perna perna* (mexilhão)	Filtardor	-			-	-	0,19	<0,12	0,06	1,41	33,6	0,47	-	-	-
set/79	-	Molusco	*Perna perna* (mexilhão)	Filtardor	-			-	-	0,15	<0,09	0,13	1,09	18,5	<0,05	-	-	-
dez/79	-	Molusco	*Perna perna* (mexilhão)	Filtardor	-			-	-	0,16	<0,10	0,06	0,96	30,2	<0,05	-	-	-
mar/80	-	Molusco	*Perna perna* (mexilhão)	Filtardor	-			-	-	0,17	<0,11	0,11	1,7	22,2	<1,05	-	-	-
jun/79	-	Molusco	*Perna perna* (mexilhão)	Filtardor	-			-	-	0,2	<0,12	0,13	1,46	42,7	0,49	-	-	-
set/79	-	Molusco	*Perna perna* (mexilhão)	Filtardor	-			-	-	0,19	<0,12	0,12	1,57	23,8	<0,07	-	-	-
dez/79	-	Molusco	*Perna perna* (mexilhão)	Filtardor	-			-	-	0,14	<0,9	0,07	1,24	19,6	<0,05	-	-	-
mar/80	-	Molusco	*Perna perna* (mexilhão)	Filtardor	-			-	-	0,19	<0,12	0,24	1,64	93,9	<1,17	-	-	-
dez/79	-	Molusco	*Perna perna* (mexilhão)	Filtardor	-			-	-	0,15	<0,9	0,11	0,91	18,6	<0,06	-	-	-
mar/80	-	Molusco	*Perna perna* (mexilhão)	Filtardor	-			-	-	0,18	<0,11	0,14	2,72	33,9	<1,13	-	-	-
jun/79	-	Molusco	*Perna perna* (mexilhão)	Filtardor	-			-	-	0,2	<0,13	0,12	3,05	67	<0,08	-	-	-
set/79	-	Molusco	*Perna perna* (mexilhão)	Filtardor	-			-	-	0,2	<0,13	0,08	2	19,3	<0,08	-	-	-
dez/79	-	Molusco	*Perna perna* (mexilhão)	Filtardor	-			-	-	0,14	<0,09	0,06	1,4	29,4	1,25	-	-	-
mar/80	-	Molusco	*Perna perna* (mexilhão)	Filtardor	-			-	-	0,18	<0,11	0,12	3,85	29,4	1,13	-	-	-
9-12 /1979 e 03/19	Estuário de Santos	Peixe	*Cetengraulis edentulus* (manjuba)	Filtardor	Estuário de Santos e São Vicente e Bahia de Santos	23° 53' 48"	46° 22' 42"	-	Espectrofotômetria de absorção atômica	0,1	0,06	0,17	0,12	12,5	0,59	-	-	CETESB, 1982
-	-	Peixe	*Cranx* sp. (xareu)	Filtardor	-	23° 55' 36"	46° 20' 06"	-	-	0,1	0,06	0,21	0,57	6,55	0,04	-	-	-
-	-	Peixe	*Mugil brasiliensis* (tainha)	Filtardor/Iliófago	-	23° 57' 00"	46° 18' 42"	-	-	0,1	0,06	0,15	0,13	5,39	0,04	-	-	-
-	-	Peixe	*Mugil curema* (paratí)	Filtardor/Iliófago	-	23° 59' 36"	46° 18' 30"	-	-	0,1	0,06	0,1	0,61	6,74	0,45	-	-	-
-	-	Peixe	*Centropomus udecimalis* (robalo)	Onívoro	-	23° 56' 18"	46° 24' 36"	-	-	0,09	0,06	0,24	0,28	5,68	0,33	-	-	-
-	-	Peixe	*Larimus breviceps* (oveva)	Onívoro	-	23° 58' 42"	46° 23' 42"	-	-	0,1	0,06	0,08	0,25	5,25	0,63	-	-	-
-	-	Peixe	*Paralonchurus brasiliensis* (maria luiza)	Onívoro	-	23° 59' 00"	46° 22' 06"	-	-	0,09	0,06	0,13	0,43	3,76	0,04	-	-	-
-	-	Peixe	*Eucinostomus gula* (carapicu)	Onívoro	-	23° 59' 00"	46° 20' 24"	-	-	0,1	0,06	0,18	0,4	9,3	0,12	-	-	-
-	-	Peixe	*Chaetodipterus faber* (peixe enxada)	Onívoro	-	24° 00' 12"	46° 22' 54"	-	-	0,1	0,07	0,22	1,09	5,15	0,04	-	-	-
-	-	Peixe	*Bagre bagre* (bagre)	Onívoro	-	24° 00' 12"	46° 21' 12"	-	-	0,09	0,06	0,27	0,82	17,15	0,04	-	-	-
-	-	Peixe	*Arius spii* (bagre amarelo)	Onívoro	-	24° 00' 12"