

Anexo - Percentuais de ocorrência das espécies de microalgas dominantes (maiores que 70 %), abundantes (40 a 70 %) e pouco abundantes (10 a 40 %) registradas nas estações do estuário do rio Camboriú (#1 a #6), da embocadura do canal do rio Marambaia (#14) e da enseada de Camboriú (#7 a #13 e #15).

[illegible]

Anexo - Relação dos táxons de fitoplâncton e protozooplâncton registrados nas amostras dos estuários do rio Camboriú e canal do Marambaia e enseada de Camboriú em fevereiro de 2016.

Táxons	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Divisão Chlorophyta															
<i>Acutodesmus acuminatus</i>	X		X												
<i>Acutodesmus sp.</i>			X												
<i>Cf. Chaetophora sp.</i>		X													
<i>Desmodesmus cf. communis</i>			X					X				X			
<i>Dictyosphaerium sp.</i>	X														
<i>Eudorina sp.</i>	X														
<i>Selenastrum cf. gracile.</i>	X														
<i>Westella botryoides</i>	X														
<i>Formas cocóides não identificadas</i>			X												
Divisão Charophyta															
<i>Closterium sp.</i>	X	X	X	X											
Divisão Cyanophyta															
<i>Cf. Geitlerinema sp.</i>		X	X								X				
<i>Nostoc sp.</i>	X														
<i>Oscillatoria sp.</i>	X		X												
<i>Cf. Stigonema sp.</i>		X													
<i>Trichodesmium sp.</i>	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Divisão Dinophyta															
<i>Ceratium extensum</i>					X			X							
<i>Ceratium furca</i>						X	X		X	X				X	
<i>Ceratium furca var. hircus</i>	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
<i>Ceratium fusus</i>				X	X	X									
<i>Ceratium massiliense</i>		X	X												
<i>Ceratium trichoceros</i>		X		X		X	X		X						
<i>Ceratium tripos</i>		X			X		X		X	X				X	X
<i>Diplopelta sp.</i>						X	X	X	X			X	X	X	X
<i>Diplopetopsis minor</i>			X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
<i>Gonyaulax cf. padifica</i>					X	X		X	X			X			
<i>Gonyaulax sp.</i>					X	X	X	X	X	X		X		X	X
<i>Gymnodinium sp</i>			X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X
<i>Gyrodinium cf. spirale</i>		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X

Táxons	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Divisão Chlorophyta															
<i>Terpsinoe musica</i>	X		X												
<i>Thalassionema nitzschioides</i>						X	X		X		X		X	X	
<i>Thalassiosira sp</i>	X	X	X	X	X			X		X		X	X		
<i>Thalassiosira sp</i> 2 (cadeia)	X		X	X			X	X	X	X		X	X	X	X
<i>Triceratium favius</i>			X												
<i>Tropidoneis sp.</i>										X					
Filo Ciliophora															
CILIADO AUTOTRÓFICO															
<i>Mesodinium rubrum</i>				X											X
CILIADOS LORICADOS															
<i>Eutintinnus sp.</i>					X			X	X				X		
<i>Epiplocystis cf. undella</i>					X										
<i>Favella campanula</i>						X	X	X		X					X
<i>Favella sp.</i>						X									
<i>Leptotintinnus nordqvisti</i>				X	X	X	X	X			X		X	X	
<i>Leptotintinnus simplex</i>						X	X	X	X	X				X	
<i>Tintinnopsis campanula</i>										X			X		
<i>Tintinnopsis parvula</i>								X							
<i>Tintinnopsis tocaninensis</i>					X								X		
<i>Undella sp.</i>												X			
S (Riqueza) (apenas fitoplâncton)	24	15	31	31	36	39	39	41	46	35	26	31	42	41	32

Anexo - Densidades celulares do microfitoplâncton e nanoflagelados (cél./L), riqueza (número total de táxons - S), diversidade (H') e equitabilidade (J') em amostras do estuário do rio Camboriú (#1 a #6), embocadura do canal do Marambaia (#14) e enseada de Camboriú (# 7 a #13 e #15).

	#1	#2	#3	#4	#5	#6	#7	#8
Microfitoplâncton (N)	1,4E+05	2,0E+04	5,7E+04	2,5E+04	1,9E+05	3,1E+05	4,8E+05	2,9E+05
Nanoflagelados	1,0E+07	8,6E+06	1,1E+07	3,9E+06	2,9E+05	5,7E+05	6,7E+05	6,5E+06
Riqueza (S)	24	34	31	31	36	36	39	41
Diversidade (H')	1,35	0,98	1,44	0,84	2,47	1,83	2,02	2,16
Equitabilidade (J')	0,42	0,28	0,42	0,24	0,69	0,51	0,55	0,58

	#9	#10	#11	#12	#13	#14	#15
Microfitoplâncton (N)	5,0E+05	6,9E+05	4,8E+05	1,9E+04	5,8E+05	3,9E+05	2,7E+05
Nanoflagelados	1,4E+06	3,8E+06	3,5E+06	6,9E+05	3,4E+06	5,1E+06	1,2E+06
Riqueza (S)	41	41	41	31	42	41	32
Diversidade (H')	1,86	1,75	1,03	1,51	1,17	1,74	1,96
Equitabilidade (J')	0,50	0,47	0,28	0,44	0,31	0,47	0,56