

## **APÊNDICE 8.5**



## APÊNDICE 8.5

Riqueza de espécies, densidade ( $n^{\circ}$  ind. $m^{-2}$ ), biomassa ( $g.m^{-2}$ ), diversidade de Shannon-Wiener ( $H'$  - nits/ind), equitatividade de Pielou ( $J'$ ) e dominância de Berger e Parker ( $Da, Db$  e  $Dc$ ) para o total da ictiofauna e para as espécies demersais e pelágicas nas estações das Faixas de Profundidade Rasa, Média e Profunda dos setores morfossedimentares 1 a 5 da Plataforma Continental de Sergipe e sul de Alagoas, no período seco de 2011 - **SIGLAS** - Riqueza Total (RT), Riqueza demersais (RD), Riqueza pelágicas (RP), Densidade total (DT), Densidade demersais (DD), Densidade pelágicas (DP), Diversidade total ( $H'$  T), Diversidade demersais ( $H'$  D), Diversidade pelágicas ( $H'$  P), Equitatividade total ( $J'$  T), Equitatividade demersais ( $J'$  D), Equitatividade pelágicas ( $J'$  P), Dominância total ( $Da$  T), Dominância demersais – a ( $Da$  D), Dominância pelágicas - a ( $Da$  P), Dominância total ( $Db$  T), Dominância demersais – b ( $Db$  D), Dominância pelágicas - b ( $Db$  P), Dominância total ( $Dc$  T), Dominância demersais – c ( $Dc$  D), Dominância pelágicas - c ( $Dc$  P).

	Faixa Rasa					PERÍODO SECO					Faixa Profunda				
	Setor 5	Setor 4	Setor 3	Setor 2	Setor 1	Setor 5	Setor 4	Setor 3	Setor 2	Setor 1	Setor 5	Setor 4	Setor 3	Setor 2	Setor 1
RT	53	33	34	42	5	13	10	12	26	11	24	8	8	36	30
RD	34	16	17	26	3	12	10	10	16	11	24	8	8	28	30
RP	19	17	17	16	2	1	0	2	10	0	0	0	0	8	0
DT	0,59808	0,06727	0,06785	0,27560	0,00122	0,01441	0,01461	0,00252	0,08785	0,00157	0,00312	0,02330	0,00606	0,10150	0,02537
DD	0,17695	0,00657	0,01434	0,22770	0,00103	0,01415	0,01461	0,00218	0,03547	0,00157	0,00312	0,02330	0,00606	0,08494	0,02537
DP	0,42113	0,06070	0,05351	0,04790	0,00019	0,00026	0,00000	0,00034	0,05239	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,01656	0,00000
BT	11,11333	1,09397	0,93122	4,95758	0,13763	0,21726	0,08196	0,11585	2,82591	0,10544	0,22847	0,08692	0,07036	4,58878	0,46207
BD	6,64460	0,34270	0,35052	4,43481	0,13690	0,21722	0,08196	0,10942	0,53414	0,10544	0,22847	0,08692	0,07036	4,03901	0,46207

(continua)

(conclusão – Apêndice 8.5)

	Faixa Rasa					PERÍODO SECO					Faixa Profunda				
	Setor 5	Setor 4	Setor 3	Setor 2	Setor 1	Setor 5	Setor 4	Setor 3	Setor 2	Setor 1	Setor 5	Setor 4	Setor 3	Setor 2	Setor 1
BP	4,46873	0,75127	0,58070	0,52277	0,00073	0,00004	0,00000	0,00642	2,29177	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,54977	0,00000
H' T	2,76	2,39	2,74	1,99	1,31	1,63	1,02	2,12	2,17	2,31	3,02	1,53	1,26	2,51	1,68
H' D	2,58	2,19	2,34	1,43	0,92	1,57	1,02	1,90	1,34	2,31	3,02	1,53	1,26	2,22	1,68
H' P	1,98	2,05	2,19	1,96	0,69	0,00	0,00	0,64	1,60	0,00	0,00	0,00	0,00	1,28	0,00
J' T	0,70	0,68	0,78	0,53	0,81	0,63	0,44	0,85	0,67	0,96	0,95	0,74	0,61	0,70	0,49
J' D	0,73	0,79	0,83	0,44	0,83	0,63	0,44	0,82	0,48	0,96	0,95	0,74	0,61	0,67	0,49
J' P	0,67	0,73	0,77	0,71	1,00	0,00	0,00	0,92	0,69	0,00	0,00	0,00	0,00	0,61	0,00
Da T	0,26	0,31	0,15	0,36	0,46	0,37	0,68	0,36	0,25	0,19	0,12	0,40	0,59	0,32	0,65
Da D	0,19	0,28	0,19	0,43	0,55	0,38	0,68	0,42	0,53	0,19	0,12	0,40	0,59	0,39	0,65
Da P	0,37	0,34	0,19	0,39	0,50	1,00	0,00	0,67	0,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,61	0,00
Db T	0,41	0,47	0,28	0,65	0,77	0,71	0,89	0,50	0,46	0,31	0,24	0,70	0,82	0,42	0,71
Db D	0,36	0,47	0,38	0,79	0,91	0,72	0,89	0,58	0,80	0,31	0,24	0,70	0,82	0,50	0,71
Db P	0,59	0,52	0,36	0,57	1,00	1,00	0,00	1,00	0,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,77	0,00
Dc T	0,49	0,57	0,41	0,75	0,85	0,84	0,93	0,59	0,63	0,44	0,34	0,83	0,87	0,52	0,76
Dc D	0,46	0,66	0,56	0,90	1,00	0,86	0,93	0,63	0,92	0,44	0,34	0,83	0,87	0,61	0,76
Dc P	0,69	0,63	0,53	0,67	1,00	1,00	0,00	1,00	0,82	0,00	0,00	0,00	0,00	0,85	0,00