

Apêndice H– Tabela com a abundância das espécies (n.º / 10 ml) ao longo do testemunho T4 (a cada 2 cm). (continua)

Legenda: Dens. – densidade (n° espécimes/10 ml), RE – riqueza específica (n° de espécies/10 ml); Máx.-abundância máxima da espécie por nível; N° - número total de amostras.

Apêndice H– Tabela com a abundância das espécies (n.º / 10 ml) ao longo do testemunho T4 (a cada 2 cm). (continuação)

Legenda: Dens. – densidade (n° espécimes/10 ml), RE – riqueza específica (n° de espécies/10 ml); Máx.-abundância máxima da espécie por nível; N° - número total de amostras.

Apêndice H – Tabela com a abundância das espécies (n.º / 10 ml) ao longo do testemunho T4 (a cada 2 cm). (conclusão)

Espécie/Prof. (cm)	215	217	219	221	223	225	227	229	231	233	235	237	239	241	243	246	248	250	253	255	257	259	261	263	265	267	269	271	273	275	277	279	280	281	283	285	Máx.
<i>Ammonia batava</i>	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2				
<i>Ammonia inflata</i>	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4				
<i>Ammonia parkinsoniana</i>	0	1	9	7	16	6	0	3	6	0	2	21	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	35			
<i>Ammonia rolshauseni</i>	0	0	1	3	0	3	0	0	0	0	3	6	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6				
<i>Ammonia spp.</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1			
<i>Ammonia tepida</i>	0	5	15	15	34	19	0	9	17	0	21	14	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	53			
<i>Bolivina compacta</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2			
<i>Bolivina lowmani densipunctata</i>	0	0	0	0	1	1	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2		
<i>Bolivina striatula</i>	0	0	0	0	4	1	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4		
<i>Bolivina variabilis</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1			
<i>Bulimina elongata</i>	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1			
<i>Buliminella elegantissima</i>	0	0	7	0	27	12	0	13	11	0	0	26	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	27				
<i>Cibicides spp.</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3			
<i>Cibicides ungerianus</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1			
<i>Cribroelphidium excavatum</i>	0	9	19	118	275	12	0	133	83	0	1	99	49	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	3	0	0	9	0	9	23	0	275		
<i>Cribroelphidium poeyanum</i>	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1		
<i>Cribroelphidium selseyense</i>	0	0	1	0	2	3	0	1	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1			
<i>Elphidium galvestonense</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1			
<i>Elphidium gunteri</i>	0	8	8	22	2	19	0	31	5	0	17	18	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	7	0	1	4	0	123			
<i>Elphidium oceanense</i>	0	0	0	0	0	0	0	7	13	0	22	41	27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	41				
<i>Elphidium spp.</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
<i>Elphidium williamsoni</i>	0	0	0	0	1	0	0	1	1	0	2	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2		
<i>Elphidium magellanicum</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1		
<i>Furkenkoina pontoni</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1		
<i>Globocassidulina crassa</i>	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1		
<i>Hanzawaia boueana</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1		
<i>Haynesina germanica</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1		
<i>Hopkinsina pacifica</i>	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1		
<i>Karreriella bradyi</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1		
<i>Lagena substriata</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1		
<i>Lobatula lobatula</i>	0	0																																			

Apêndice I – Tabela com correlações de Pearson entre valores variáveis bióticas (abundâncias das espécies) e parâmetros abióticos do teste munho T4.

	A.park.	A.rolsh	A. tep	B.lownm	B.striat	B.var	B.elegant	C.exc	C.sels	E. gunt	E. ocea	E.william	L. rost	P.canan	Q.sem	RE	D	COT %	S %	CaCO ₃ (%)	AMG (%)	AG (%)	AM (%)	AF (%)	AMF (%)	% > 63µm	% < 63µm	A/F
A.park.	1,00	0,52	0,67	0,15	0,28	-0,12	0,36	0,78	0,29	0,72	0,32	0,38	-0,12	0,34	0,35	0,66	0,81	-0,50	0,13	-0,63	0,04	0,36	0,47	0,41	0,19	0,21	-0,21	0,21
A.rolsh	0,52	1,00	0,51	-0,11	0,19	-0,08	0,18	0,44	0,14	0,46	0,23	0,17	-0,08	0,33	0,07	0,45	0,52	-0,29	0,08	-0,26	0,12	0,24	0,20	0,29	0,17	0,29	-0,29	0,29
A. tep	0,67	0,51	1,00	0,25	0,36	0,03	0,45	0,67	0,38	0,69	0,31	0,37	0,03	0,31	0,41	0,77	0,84	-0,23	0,16	-0,43	-0,26	-0,04	0,00	0,06	-0,23	-0,15	0,15	-0,15
B.lownm	0,15	-0,11	0,25	1,00	0,44	0,35	0,37	0,24	0,51	0,18	0,27	0,39	0,35	0,25	0,62	0,52	0,34	0,00	-0,11	-0,25	-0,08	0,05	-0,01	-0,07	-0,05	-0,14	0,14	-0,14
B.striat	0,28	0,19	0,36	0,44	1,00	-0,05	0,64	0,31	0,27	0,14	0,37	0,48	-0,05	0,19	0,50	0,49	0,42	-0,05	-0,01	-0,05	0,01	-0,08	-0,07	0,04	-0,19	-0,14	0,14	-0,14
B.var	-0,12	-0,08	0,03	0,35	-0,05	1,00	-0,09	-0,03	-0,05	0,08	-0,04	-0,04	1,00	-0,04	-0,05	0,22	0,04	0,17	-0,13	-0,17	0,04	-0,01	-0,13	-0,15	-0,10	-0,15	0,15	-0,15
B.elegant	0,36	0,18	0,45	0,37	0,64	-0,09	1,00	0,42	0,44	0,13	0,38	0,45	-0,09	0,34	0,56	0,53	0,47	-0,11	-0,04	-0,17	-0,24	-0,23	-0,26	-0,13	-0,32	-0,29	0,29	-0,29
C.exc	0,78	0,44	0,67	0,24	0,31	-0,03	0,42	1,00	0,26	0,74	0,29	0,35	-0,03	0,35	0,45	0,74	0,89	-0,54	0,00	-0,67	-0,03	0,12	0,25	0,29	0,00	0,03	-0,03	0,03
C.sels	0,29	0,14	0,38	0,51	0,27	-0,05	0,44	0,26	1,00	0,27	0,40	0,53	-0,05	0,26	0,69	0,41	0,36	-0,37	-0,15	-0,43	-0,06	0,07	0,12	0,15	0,01	-0,02	0,02	-0,02
E. gunt	0,72	0,46	0,69	0,18	0,14	0,08	0,13	0,74	0,27	1,00	0,26	0,25	0,08	0,18	0,30	0,66	0,81	-0,48	0,05	-0,67	0,12	0,28	0,38	0,28	0,12	0,09	-0,09	0,09
E. ocean	0,32	0,23	0,31	0,27	0,37	-0,04	0,38	0,29	0,40	0,26	1,00	0,91	-0,04	0,33	0,36	0,42	0,38	-0,29	-0,11	-0,32	-0,15	0,10	0,21	0,15	0,10	0,03	-0,03	0,03
E.william	0,38	0,17	0,37	0,39	0,48	-0,04	0,45	0,35	0,53	0,25	0,91	1,00	-0,04	0,30	0,48	0,46	0,44	-0,29	-0,10	-0,35	-0,10	0,10	0,21	0,17	0,09	0,02	-0,02	0,02
L. rost	-0,12	-0,08	0,03	0,35	-0,05	1,00	-0,09	-0,03	-0,05	0,08	-0,04	-0,04	1,00	-0,04	-0,05	0,22	0,04	0,17	-0,13	-0,17	0,04	-0,01	-0,13	-0,15	-0,10	-0,15	0,15	-0,15
P.canan	0,34	0,33	0,31	0,25	0,19	-0,04	0,34	0,35	0,26	0,18	0,33	0,30	-0,04	1,00	0,37	0,38	0,32	-0,24	-0,03	-0,29	-0,25	0,12	0,08	0,09	-0,06	0,00	0,00	0,00
Q.sem	0,35	0,07	0,41	0,62	0,50	-0,05	0,56	0,45	0,69	0,30	0,36	0,48	-0,05	0,37	1,00	0,54	0,45	-0,22	-0,14	-0,34	-0,22	-0,07	0,01	0,02	-0,12	-0,17	0,17	-0,17
RE	0,66	0,45	0,77	0,52	0,49	0,22	0,53	0,74	0,41	0,66	0,42	0,46	0,22	0,38	0,54	1,00	0,89	-0,27	0,05	-0,52	-0,14	0,07	0,10	0,15	-0,11	-0,07	0,07	-0,07
Dens.	0,81	0,52	0,84	0,34	0,42	0,04	0,47	0,89	0,36	0,81	0,38	0,44	0,04	0,32	0,45	0,89	1,00	-0,47	0,10	-0,61	-0,02	0,15	0,23	0,28	-0,03	0,01	-0,01	0,01
COT %	-0,50	-0,29	-0,23	0,00	-0,05	0,17	-0,11	-0,54	-0,37	-0,48	-0,29	-0,29	0,17	-0,24	-0,22	-0,27	-0,47	1,00	0,22	0,66	-0,27	-0,39	-0,52	-0,56	-0,33	-0,35	0,35	-0,35
S %	0,13	0,08	0,16	-0,11	-0,01	-0,13	-0,04	0,00	-0,15	0,05	-0,11	-0,10	-0,13	-0,03	-0,14	0,05	0,10	0,22	1,00	0,06	0,05	-0,09	-0,01	-0,02	0,02	-0,02	0,02	-0,02
CaCO ₃ (%)	-0,63	-0,26	-0,43	-0,25	-0,05	-0,17	-0,17	-0,67	-0,43	-0,67	-0,32	-0,35	-0,17	-0,29	-0,34	-0,52	-0,61	0,66	0,06	1,00	-0,16	-0,31	-0,40	-0,35	-0,15	-0,13	0,13	-0,13
AMG (%)	0,04	0,12	-0,26	-0,08	0,01	0,04	-0,24	-0,03	-0,06	0,12	-0,15	-0,10	0,04	-0,25	-0,22	-0,14	-0,02	-0,27	0,05	-0,16	1,00	0,54	0,53	0,52	0,59	0,65	-0,65	0,65
AG (%)	0,36	0,24	-0,04	0,05	-0,08	-0,01	-0,23	0,12	0,07	0,28	0,10	0,10	-0,01	0,12	-0,07	0,07	0,15	-0,39	-0,09	-0,31	0,54	1,00	0,89	0,68	0,72	0,74	-0,74	0,74
AM (%)	0,47	0,20	0,00	-0,01	-0,07	-0,13	-0,26	0,25	0,12	0,38	0,21	0,21	-0,13	0,08	0,01	0,10	0,23	-0,52	-0,01	-0,40	0,53	0,89	1,00	0,79	0,76	0,75	0,75	
AF (%)	0,41	0,29	0,06	-0,07	0,04	-0,15	-0,13	0,29	0,15	0,28	0,15	0,17	-0,15	0,09	0,02	0,15	0,28	-0,56	-0,02	-0,35	0,52	0,68	0,79	1,00	0,53	0,78	-0,78	0,78
AMF (%)	0,19	0,17	-0,23	-0,05	-0,19	-0,10	-0,32	0,00	0,01	0,12	0,10	0,09	-0,10	-0,06	-0,12	-0,11	-0,03	-0,33	0,02	-0,15	0,59	0,72	0,76	0,53	1,00	0,84	-0,84	0,84

ESTAMPA

1. *Ammonina parkinsoniana*
2. *Ammonia tepida* – vista ventral
3. *Ammonia tepida* – vista dorsal
4. *Ammonia rolhausenii*
5. *Arrenoparrela mexicana*
6. *Bolivina striatula*
7. *Buliminella elegantissima* – vista frontal
8. *Buliminella elegantissima* – vista posterior
9. *Elphidium advenum*
10. *Elphidiu excavatum*
11. *Elphidium gerthi*
12. *Elphidium gunteri* – vista ventral
13. *Elphidium gunteri* – vista dorsal
14. *Elphidium oceanensis*
15. *Elphidium williamsoni*
16. *Entzia macrescens*
17. *Furstenkoina pontoni*
18. *Haynsenia germanica* – vista apertural
19. *Haynsenia germanica* – vista ventral
20. *Miliamina fusca*
21. *Miliolinella circularis*
22. *Quinqueloculina seminula* – vista frontal
23. *Quinqueloculina seminula* – vista posterior
24. *Trochammina inflata*

ESTAMPA

