

ANEXO 1 KF-A

Tabela 1: Número absoluto de nanofósseis calcários no testemunho KF-A pela contagem por espécimes.

amostra	<i>G. oceanica</i>	<i>G. pequenas</i>	<i>E. huxleyi</i>	<i>Helicosphaera Sp.</i>	<i>C. leptopus</i>	<i>C. murrayi</i>	<i>Pontosphaera Sp.</i>	<i>Rhabdosphaera Sp.</i>	<i>Syphosphaera Sp.</i>	<i>Syracosphaera Sp.</i>	<i>Umbellosphaera Sp.</i>	<i>Umbilicosphaera Sp.</i>	<i>Reticulofenestra Sp.</i>	<i>Ceratolithus Sp.</i>	<i>B. bigelowii</i>	<i>Thoracosphaera Sp.</i>	<i>F. profunda</i>	Espículas	total
0cm	97	45	81	2	1	13	2	23	0	13	10	11	2	1	0	1	309	3	614
12cm	72	84	45	5	5	6	4	33	1	15	5	13	6	4	2	2	420	21	743
24cm	85	91	39	3	6	6	3	28	3	13	13	6	2	1	2	2	368	5	676
36cm	107	34	42	10	3	10	2	23	2	10	20	31	0	2	1	3	392	16	708
43cm	105	61	31	7	3	16	7	32	1	12	6	9	2	5	1	2	976	9	1285
46cm	87	105	29	8	1	7	1	28	1	19	18	7	1	2	0	1	471	3	789
48cm	99	58	31	5	7	5	3	34	0	20	19	8	6	3	0	2	547	2	849
54cm	96	69	17	7	2	16	5	20	1	24	24	11	2	4	1	1	604	6	910
65cm	65	35	53	18	4	23	1	24	1	21	18	30	4	2	0	1	652	6	958
76cm	87	29	85	16	18	14	4	35	0	9	5	2	4	0	0	1	974	4	1287
87cm	87	47	37	17	7	2	5	40	1	23	12	10	3	6	0	2	909	1	1209
98cm	98	53	34	7	7	7	5	46	1	14	6	12	10	2	1	1	1067	2	1373
110cm	105	28	31	7	7	6	3	72	0	15	6	9	6	2	0	3	678	5	983
121cm	108	52	26	4	2	7	6	60	0	9	4	12	8	2	0	1	1375	2	1678
132cm	102	58	20	4	2	8	4	39	0	27	15	14	4	3	0	1	601	1	903
144cm	91	43	22	0	6	3	6	63	0	29	7	18	10	3	0	1	1019	1	1322

Tabela 2: Número absoluto de nanofósseis calcários no testemunho KF-A pela contagem por campos visuais.

amostra	<i>G. oceanica</i>	<i>G. pequenas</i>	<i>E. huxleyi</i>	<i>Helicosphaera Sp.</i>	<i>C. leptoporus</i>	<i>C. murrayi</i>	<i>Pontosphaera Sp.</i>	<i>Rhabdosphaera Sp.</i>	<i>Scyphosphaera Sp.</i>	<i>Syracosphaera Sp.</i>	<i>Umbellosphaera Sp.</i>	<i>Umbilicosphaera Sp.</i>	<i>Reticulofenestra Sp.</i>	<i>Ceratolithus Sp.</i>	<i>B. bigelowii</i>	<i>Thorasphaera Sp.</i>	<i>F. profunda</i>	Espículas	total
0cm	109	70	15	2	2	16	2	26	0	16	14	13	5	1	0	1	363	3	758
12cm	124	136	67	5	6	6	5	47	2	22	8	20	6	4	2	2	725	35	1222
24cm	138	178	65	7	7	6	4	46	5	22	22	11	2	2	2	2	586	12	1117
36cm	73	22	29	5	2	7	0	10	2	6	12	21	0	1	1	3	287	10	491
43cm	62	32	18	4	2	8	3	18	1	7	2	5	0	3	1	2	679	8	855
46cm	87	105	29	8	1	7	1	28	1	19	18	7	1	2	0	1	471	3	789
48cm	69	48	19	3	5	4	2	23	0	16	14	7	5	2	0	1	347	2	567
54cm	74	57	15	7	2	15	5	14	1	19	20	8	2	3	1	1	519	6	769
65cm	50	30	41	13	3	15	1	17	1	17	18	26	2	2	0	0	556	1	793
76cm	24	9	27	4	7	5	0	1	0	0	0	1	2	0	0	1	288	2	371
87cm	60	27	17	8	1	2	3	25	1	11	4	5	1	2	0	0	496	0	663
98cm	88	40	27	4	4	4	3	42	1	8	6	12	10	2	1	1	913	2	1168
110cm	105	28	31	7	7	6	3	72	0	15	6	9	6	2	0	3	678	5	983
121cm	108	52	26	4	2	7	6	60	0	9	4	12	8	2	0	1	1375	2	1678
132cm	76	42	17	3	1	1	1	30	0	13	6	6	1	2	0	1	407	1	608
144cm	91	43	22	0	6	3	6	63	0	29	7	18	10	3	0	1	1019	1	1322

Tabela 3: Abundância relativa (%) de nanofósseis calcários no testemunho KF-A pela contagem por espécimes.

amostra	<i>G. oceanica</i>	<i>G. pequenas</i>	<i>E. huxleyi</i>	<i>Heliosphaera Sp.</i>	<i>C. leptopus</i>	<i>C. murrayi</i>	<i>Pontosphaera Sp.</i>	<i>Rhabdosphaera Sp.</i>	<i>Scyphosphaera Sp.</i>	<i>Syracosphaera Sp.</i>	<i>Umbellosphaera Sp.</i>	<i>Umbilicosphaera Sp.</i>	<i>Reticulofenestra Sp.</i>	<i>Ceratolithus Sp.</i>	<i>B. bigelowii</i>	<i>Thorasphaera Sp.</i>	<i>F. profunda</i>	Espículas
0cm	32,1	14,9	26,8	0,7	0,3	4,3	0,7	7,6	0,0	4,3	3,3	3,6	0,7	0,3	0,0	0,3	50,3	10
12cm	23,8	27,8	14,9	1,7	1,7	2,0	1,3	10,9	0,3	5,0	1,7	4,3	2,0	1,3	0,7	0,7	56,5	7,0
24cm	28,1	30,0	12,9	1,0	2,0	2,0	1,0	9,2	1,0	4,3	4,3	2,0	0,7	0,3	0,7	0,7	54,4	1,7
36cm	35,7	11,3	14,0	3,3	1,0	3,3	0,7	7,7	0,7	3,3	6,7	10,3	0,0	0,7	0,3	1,0	55,4	5,3
43cm	35,0	20,3	10,3	2,3	1,0	5,3	2,3	10,7	0,3	4,0	2,0	3,0	0,7	1,7	0,3	0,7	76,0	3,0
46cm	27,6	33,3	9,2	2,5	0,3	2,2	0,3	8,9	0,3	6,0	5,7	2,2	0,3	0,6	0,0	0,3	59,7	1,0
48cm	33,0	19,3	10,3	1,7	2,3	1,7	1,0	11,3	0,0	6,7	6,3	2,7	2,0	1,0	0,0	0,7	64,4	0,7
54cm	32,0	23,0	5,7	2,3	0,7	5,3	1,7	6,7	0,3	8,0	8,0	3,7	0,7	1,3	0,3	0,3	66,4	2,0
65cm	21,7	11,7	17,7	6,0	1,3	7,7	0,3	8,0	0,3	7,0	6,0	10,0	1,3	0,7	0,0	0,3	68,1	2,0
76cm	28,2	9,4	27,5	5,2	5,8	4,5	1,3	11,3	0,0	2,9	1,6	0,6	1,3	0,0	0,0	0,3	75,7	1,3
87cm	29,1	15,7	12,4	5,7	2,3	0,7	1,7	13,4	0,3	7,7	4,0	3,3	1,0	2,0	0,0	0,7	75,2	0,3
98cm	32,2	17,4	11,2	2,3	2,3	2,3	1,6	15,1	0,3	4,6	2,0	3,9	3,3	0,7	0,3	0,3	77,7	0,7
110cm	35,0	9,3	10,3	2,3	2,3	2,0	1,0	24,0	0,0	5,0	2,0	3,0	2,0	0,7	0,0	1,0	69,0	1,7
121cm	35,9	17,3	8,6	1,3	0,7	2,3	2,0	19,9	0,0	3,0	1,3	4,0	2,7	0,7	0,0	0,3	81,9	0,7
132cm	33,9	19,3	6,6	1,3	0,7	2,7	1,3	13,0	0,0	9,0	5,0	4,7	1,3	1,0	0,0	0,3	66,6	0,3
144cm	30,1	14,2	7,3	0,0	2,0	1,0	2,0	20,9	0,0	9,6	2,3	6,0	3,3	1,0	0,0	0,3	77,1	0,3

Tabela 4: Abundância relativa (%) de nanofósseis calcários no testemunho KF-A pela contagem por campos visuais.

amostra	<i>G. oceanica</i>	<i>G. pequenas</i>	<i>E. huxleyi</i>	<i>Helicosphaera Sp.</i>	<i>C. leptopus</i>	<i>C. murrayi</i>	<i>Pontosphaera Sp.</i>	<i>Rhabdosphaera Sp.</i>	<i>Scyphosphaera Sp.</i>	<i>Syracosphaera Sp.</i>	<i>Umbellosphaera Sp.</i>	<i>Umbilicosphaera Sp.</i>	<i>Reticulofenestra Sp.</i>	<i>Ceratolithus Sp.</i>	<i>B. bigelowii</i>	<i>Thora cosphaera Sp.</i>	<i>F. profunda</i>	Espículas
0cm	14,4	9,2	15,2	0,3	0,3	2,1	0,3	3,4	0,0	2,1	18	17	0,7	0,1	0,0	0,1	47,9	0,4
12cm	10,1	11,1	5,5	0,4	0,5	0,5	0,4	3,8	0,2	18	0,7	16	0,5	0,3	0,2	0,2	59,3	2,9
24cm	12,4	15,9	5,8	0,6	0,6	0,5	0,4	4,1	0,4	2,0	2,0	10	0,2	0,2	0,2	0,2	52,5	1,1
36cm	14,9	4,5	5,9	1,0	0,4	1,4	0,0	2,0	0,4	1,2	2,4	4,3	0,0	0,2	0,2	0,6	58,5	2,0
43cm	7,3	3,7	2,1	0,5	0,2	0,9	0,4	2,1	0,1	0,8	0,2	0,6	0,0	0,4	0,1	0,2	79,4	0,9
46cm	11,0	13,3	3,7	1,0	0,1	0,9	0,1	3,5	0,1	2,4	2,3	0,9	0,1	0,3	0,0	0,1	59,7	0,4
48cm	12,2	8,5	3,4	0,5	0,9	0,7	0,4	4,1	0,0	2,8	2,5	1,2	0,9	0,4	0,0	0,2	61,2	0,4
54cm	9,6	7,4	2,0	0,9	0,3	2,0	0,7	1,8	0,1	2,5	2,6	1,0	0,3	0,4	0,1	0,1	67,5	0,8
65cm	6,3	3,8	5,2	1,6	0,4	1,9	0,1	2,1	0,1	2,1	2,3	3,3	0,3	0,3	0,0	0,0	70,1	0,1
76cm	6,5	2,4	7,3	1,1	1,9	1,3	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,3	0,5	0,0	0,0	0,3	77,6	0,5
87cm	9,0	4,1	2,6	1,2	0,2	0,3	0,5	3,8	0,2	1,7	0,6	0,8	0,2	0,3	0,0	0,0	74,8	0,0
98cm	7,5	3,4	2,3	0,3	0,3	0,3	0,3	3,6	0,1	0,7	0,5	1,0	0,9	0,2	0,1	0,1	78,2	0,2
110cm	10,7	2,8	3,2	0,7	0,7	0,6	0,3	7,3	0,0	1,5	0,6	0,9	0,6	0,2	0,0	0,3	69,0	0,5
121cm	6,4	3,1	1,5	0,2	0,1	0,4	0,4	3,6	0,0	0,5	0,2	0,7	0,5	0,1	0,0	0,1	81,9	0,1
132cm	12,5	6,9	2,8	0,5	0,2	0,2	0,2	4,9	0,0	2,1	1,0	1,0	0,2	0,3	0,0	0,2	66,9	0,2
144cm	6,9	3,3	1,7	0,0	0,5	0,2	0,5	4,8	0,0	2,2	0,5	1,4	0,8	0,2	0,0	0,1	77,1	0,1

ANEXO 2 KF-B

Tabela 1: Número absoluto de nanofósseis calcários no testemunho KF-B pela contagem por espécimes.

amostra	<i>G. oceanica</i>	<i>G. pequenas</i>	<i>E. huxleyi</i>	<i>Helicosphaera</i> Sp.	<i>C. leptopus</i>	<i>C. murrayi</i>	<i>Pontosphaera</i> Sp.	<i>Rhabdosphaera</i> Sp.	<i>Scyphosphaera</i> Sp.	<i>Syracosphaera</i> Sp.	<i>Umbellosphaera</i> Sp.	<i>Umbilicosphaera</i> Sp.	<i>Reticulofenestra</i> Sp.	<i>Ceratolithus</i> Sp.	<i>B. bigelowii</i>	<i>Thoracosphaera</i> Sp.	<i>D. tubifera</i>	<i>F. profunda</i>	Espículas	total
1cm	93	96	33	4	1	6	1	18	1	32	38	14	4	1	0	1	0	559	1	903
3,5cm	76	76	58	2	1	5	3	33	0	18	29	12	0	3	0	1	3	640	1	961
6cm	68	72	43	3	2	12	3	39	1	33	21	28	0	2	0	1	3	855	1	1187
8,5cm	71	59	12	7	2	11	4	34	0	35	17	45	0	2	0	1	1	903	1	1205
10,5cm	67	61	11	4	1	9	3	45	0	28	17	57	3	1	0	1	2	1229	1	1540
12,5cm	64	63	14	2	1	9	3	42	0	45	17	41	2	2	0	1	3	1359	0	1668
15cm	83	63	31	2	2	14	2	27	0	43	15	53	0	1	0	1	1	682	1	1021
19cm	71	57	20	7	3	8	2	44	0	41	6	79	0	1	0	2	4	791	1	1137

Tabela 2: Número absoluto de nanofósseis calcários no testemunho KF-B pela contagem por campos visuais.

amostra	<i>G. oceanica</i>	<i>G. pequenas</i>	<i>E. huxleyi</i>	<i>Helicosphaera Sp.</i>	<i>C. leptopus</i>	<i>C. murrayi</i>	<i>Pontosphaera Sp.</i>	<i>Rhabdosphaera Sp.</i>	<i>Scyphosphaera Sp.</i>	<i>Syracosphaera Sp.</i>	<i>Umbellosphaera Sp.</i>	<i>Umbilicosphaera Sp.</i>	<i>Reticulofenestra Sp.</i>	<i>Ceratolithus Sp.</i>	<i>B. bigelowii</i>	<i>Thorasphaera Sp.</i>	<i>D. tubifera</i>	<i>F. profunda</i>	Espiculas	total
1cm	103	111	43	4	2	7	3	21	1	35	42	19	4	1	0	1	0	681	1	1079
3,5cm	59	48	38	2	0	3	3	22	0	15	18	6	0	1	0	1	3	461	1	681
6cm	58	59	38	2	2	10	3	30	1	30	18	20	0	2	0	1	2	700	1	977
8,5cm	38	19	5	5	2	5	1	21	0	14	5	17	0	2	0	1	1	449	1	586
10,5cm	67	61	11	4	1	9	3	45	0	28	17	57	3	1	0	1	2	1229	1	1540
12,5cm	34	34	7	1	1	5	0	24	0	24	11	14	2	0	0	1	2	821	0	981
15cm	83	63	31	2	2	14	2	27	0	43	15	53	0	1	0	1	1	682	1	1021
19cm	85	75	24	7	4	12	3	46	0	49	9	94	0	1	0	2	6	984	1	1402

Tabela 3: Abundância relativa (%) de nanofósseis calcários no testemunho KF-B pela contagem por espécimes.

amostra	<i>G. oceanica</i>	<i>G. pequenas</i>	<i>E. huxleyi</i>	<i>Helicosphaera</i> Sp.	<i>C. leptopus</i>	<i>C. murrayi</i>	<i>Pontosphaera</i> Sp.	<i>Rhabdosphaera</i> Sp.	<i>Scyphosphaera</i> Sp.	<i>Syracosphaera</i> Sp.	<i>Umbellosphaera</i> Sp.	<i>Umbilicosphaera</i> Sp.	<i>Reticulofenestra</i> Sp.	<i>Ceratolithus</i> Sp.	<i>B. bigelowii</i>	<i>Thorasphaera</i> Sp.	<i>D. tubifera</i>	<i>F. profunda</i>	Espículas
1cm	27,2	28,1	9,6	1,2	0,3	1,8	0,3	5,3	0,3	9,4	11,1	4,1	1,2	0,3	0,0	0,3	0,0	62,0	0,3
3,5cm	23,8	23,8	18,2	0,6	0,3	1,6	0,9	10,3	0,0	5,6	9,1	3,8	0,0	0,9	0,0	0,3	0,9	66,7	0,3
6cm	20,6	21,8	13,0	0,9	0,6	3,6	0,9	11,8	0,3	10,0	6,4	8,5	0,0	0,6	0,0	0,3	0,9	72,2	0,3
8,5cm	23,7	19,7	4,0	2,3	0,7	3,7	1,3	11,3	0,0	11,7	5,7	15,0	0,0	0,7	0,0	0,3	0,3	75,1	0,3
10,5cm	21,7	19,7	3,6	1,3	0,3	2,9	1,0	14,6	0,0	9,1	5,5	18,4	1,0	0,3	0,0	0,3	0,6	79,9	0,3
12,5cm	20,8	20,5	4,5	0,6	0,3	2,9	1,0	13,6	0,0	14,6	5,5	13,3	0,6	0,6	0,0	0,3	1,0	81,5	0,0
15cm	24,6	18,7	9,2	0,6	0,6	4,2	0,6	8,0	0,0	12,8	4,5	15,7	0,0	0,3	0,0	0,3	0,3	66,9	0,3
19cm	20,7	16,6	5,8	2,0	0,9	2,3	0,6	12,8	0,0	12,0	1,7	23,0	0,0	0,3	0,0	0,6	1,2	69,8	0,3

Tabela 4: Abundância relativa (%) de nanofósseis calcários no testemunho KF-B pela contagem por campos visuais.

amostra	<i>G. oceanica</i>	<i>G. pequenas</i>	<i>E. huxleyi</i>	<i>Helicosphaera Sp.</i>	<i>C. leptopus</i>	<i>C. murrayi</i>	<i>Pontosphaera Sp.</i>	<i>Rhabdosphaera Sp.</i>	<i>Scyphosphaera Sp.</i>	<i>Syracosphaera Sp.</i>	<i>Umbellosphaera Sp.</i>	<i>Umbilicosphaera Sp.</i>	<i>Reticulofenestra Sp.</i>	<i>Ceratolithus Sp.</i>	<i>B. bigelowii</i>	<i>Thorasphaera Sp.</i>	<i>D. tubifera</i>	<i>F. profunda</i>	Espículas
1cm	9,5	10,3	4,0	0,4	0,2	0,6	0,3	1,9	0,1	3,2	3,9	1,8	0,4	0,1	0,0	0,1	0,0	63,1	0,1
3,5cm	8,7	7,0	5,6	0,3	0,0	0,4	0,4	3,2	0,0	2,2	2,6	0,9	0,0	0,1	0,0	0,1	0,4	67,7	0,1
6cm	5,9	6,0	3,9	0,2	0,2	1,0	0,3	3,1	0,1	3,1	1,8	2,0	0,0	0,2	0,0	0,1	0,3	71,6	0,1
8,5cm	6,5	3,2	0,9	0,9	0,3	0,9	0,2	3,6	0,0	2,4	0,9	2,9	0,0	0,3	0,0	0,2	0,2	76,6	0,2
10,5cm	4,4	4,0	0,7	0,3	0,1	0,6	0,2	2,9	0,0	1,8	1,1	3,7	0,2	0,1	0,0	0,1	0,1	79,8	0,1
12,5cm	3,5	3,5	0,7	0,1	0,1	0,5	0,0	2,4	0,0	2,4	1,1	1,4	0,2	0,0	0,0	0,1	0,3	83,6	0,0
15cm	8,1	6,2	3,0	0,2	0,2	1,4	0,2	2,6	0,0	4,2	1,5	5,2	0,0	0,1	0,0	0,1	0,1	66,8	0,1
19cm	6,1	5,3	1,7	0,5	0,3	0,9	0,2	3,3	0,0	3,5	0,6	6,7	0,0	0,1	0,0	0,1	0,4	70,2	0,1