

PROJETO: Área Norte de Carcará

Data da coleta: 15/06/2018

Densidade dos táxons de larvas de peixes (larvas.100 m⁻³) coletadas com a rede Bongô malha de 330 µm durante a caracterização ambiental da Área Norte de Carcará.

Táxons/Estações	1	2	3	4	5	Total
Nettastomatidae	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<i>Saurechelys</i> sp.	0,43	0,00	0,00	0,00	0,00	0,43
Congridae	0,00	0,00	0,34	0,00	0,65	0,99
Gonostomatidae	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<i>Cyclothone</i> sp.	0,00	0,78	0,00	0,43	0,65	1,87
<i>Sigmops elongatus</i> (Günther, 1878)	0,00	0,00	0,00	0,43	0,65	1,08
Sternoptychidae	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<i>Maurolicus stehmanni</i> Parin & Kobylansky, 1996	0,87	0,00	0,00	0,43	0,00	1,30
Phosichthyidae	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<i>Vinciguerria nimbaria</i> (Jordan & Williams, 1895)	0,00	0,39	1,36	0,43	1,30	3,48
<i>Pollichthys mauli</i> (Poll, 1953)	3,03	2,35	1,02	1,30	0,65	8,35
Stomiidae	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Evermannellidae	0,00	1,18	0,00	0,00	1,95	3,13
Chlorophthalmidae	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<i>Chlorophthalmus</i> sp.	0,00	0,39	0,00	0,00	0,00	0,39
<i>Parasudis truculenta</i> (Goode & Bean, 1896)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,65	0,65
Notosudidae	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<i>Scopelosaurus</i> sp.	0,43	0,00	0,34	0,43	0,65	1,86
Família Scopelarchidae	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<i>Scopelarchus</i> sp.	0,00	0,00	0,00	0,43	0,00	0,43
Paralepididae	1,30	0,39	0,00	0,00	1,30	2,99
<i>Lestrolepis intermedia</i> (Poey, 1868)	0,00	0,00	2,03	1,73	0,65	4,41
<i>Uncisudis advena</i> (Rofen, 1963)	0,00	0,78	0,00	0,00	0,00	0,78
Myctophidae (Peixe lanterna)	13,44	14,11	6,44	10,80	7,16	51,95
<i>Benthoosema suborbitale</i> (Gilbert, 1913)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,65	0,65
<i>Diogenichthys atlanticus</i> (Tåning, 1928)	6,50	1,18	0,34	0,43	0,00	8,45
<i>Hygophum hygomii</i> (Lütken, 1892)	0,00	2,35	2,37	0,00	3,25	7,98
<i>Hygophum reinhardtii</i> (Lütken, 1892)	0,00	0,00	0,00	0,43	0,00	0,43
<i>Myctophum</i> sp.	0,00	0,00	0,34	0,00	0,00	0,34
<i>Diaphus</i> spp.	0,00	0,00	0,00	1,30	0,65	1,95
<i>Lampanyctus</i> sp.	1,73	0,00	1,02	1,30	1,95	6,00

continua

continuação

Táxons/Estações	1	2	3	4	5	Total
<i>Lepidophanes</i> sp.	0,00	1,57	0,00	0,00	0,00	1,57
<i>Lepidophanes guentheri</i> (Goode & Bean, 1896)	0,00	0,00	0,34	0,00	1,30	1,64
Bregmacerotidae	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<i>Bregmaceros atlanticus</i> Goode & Bean, 1886	0,43	0,78	0,68	0,86	0,00	2,76
Família Zeidae	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<i>Zenopsis conchifer</i> (Lowe, 1852)	0,43	0,00	0,00	0,00	0,00	0,43
Gadidae	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<i>Urophycis</i> sp.	0,00	0,39	0,00	0,00	0,00	0,39
Gobiidae	0,00	0,00	0,34	0,00	0,00	0,34
Coryphaenidae	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<i>Coryphaena</i> sp.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,65	0,65
Bothidae	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<i>Bothus</i> sp.	0,00	0,39	0,00	0,00	0,00	0,39
<i>Bothus ocellatus</i> (Agassiz, 1831) (Linguado arco íris)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Cynoglossidae	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<i>Symphurus ginsburgi</i> Menezes & Benvegnú, 1976 (Língua de vaca)	0,00	0,00	1,02	0,00	0,00	1,02
Gempylidae	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Trichiuridae	0,00	0,00	1,02	0,00	0,65	1,67
Chiasmodontidae	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<i>Chiasmodon niger</i> Johnson, 1864	0,00	0,00	0,00	0,43	0,00	0,43
Scaridae	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<i>Sparisoma</i> sp.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,30	1,30
Howellidae	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<i>Howella</i> sp.	0,43	0,00	0,00	0,00	0,65	1,08
Acropomatidae	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<i>Synagrops</i> sp.	0,00	0,39	0,34	0,00	0,00	0,73
Scorpaenidae	0,00	0,00	1,36	0,00	0,00	1,36
Não identificadas	6,94	7,06	4,07	7,77	5,86	31,69

Densidade dos táxons de larvas de peixes (larvas.100 m⁻³) coletadas com a rede Bongô malha de 500 µm durante a caracterização ambiental da Área Norte de Carcará.

Táxons/Estações	1	2	3	4	5	Total
Nettastomatidae	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<i>Saurechelys</i> sp.	0,00	0,00	0,29	0,00	0,00	0,29
Congridae	0,00	0,34	0,00	0,00	0,00	0,34
<i>Ariosoma balearicum</i> (Delaroche, 1809) (Congro das baleares)	0,41	0,00	0,00	0,00	0,00	0,41
Gonostomatidae	0,00	0,00	0,00	0,00	0,58	0,58
<i>Cyclothone</i> sp.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,58	0,58
<i>Sigmops elongatus</i> (Günther, 1878)	0,41	0,00	0,00	0,40	0,00	0,82
Sternoptychidae	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<i>Mauroliticus stehmanni</i> Parin & Kobylansky, 1996	0,41	0,00	0,00	0,00	0,00	0,41
Phosichthyidae	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<i>Vinciguerria nimbaria</i> (Jordan & Williams, 1895)	0,00	0,00	0,59	0,00	5,24	5,83
<i>Pollichthys mauli</i> (Poll, 1953)	0,83	0,34	0,29	0,00	0,00	1,46
Stomiidae	0,00	0,00	0,29	0,00	0,00	0,29
Evermannellidae	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<i>Coccorella atlantica</i> (Parr, 1928)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,58	0,58
Chlorophthalmidae	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<i>Parasudis truculenta</i> (Goode & Bean, 1896)	0,00	0,00	0,29	0,00	0,00	0,29
Paralepididae	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<i>Lestrolepis intermedia</i> (Poey, 1868)	0,00	0,00	0,88	0,40	0,58	1,87
<i>Stemonosudis</i> sp.	0,83	0,00	0,00	0,00	1,17	1,99
Myctophidae	2,06	2,36	2,36	1,62	1,75	10,15
<i>Hygophum hygomii</i> (Lütken, 1892)	0,00	0,00	0,29	0,00	2,91	3,21
<i>Diaphus</i> sp.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,17	1,17
<i>Lampanyctus</i> sp.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,58	0,58
<i>Lepidophanes</i> spp.	0,00	0,34	0,29	0,00	1,17	1,80
<i>Lepidophanes guentheri</i> (Goode & Bean, 1896)	0,00	0,00	0,59	0,00	0,00	0,59
Bregmacerotidae	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<i>Bregmaceros atlanticus</i> Goode & Bean, 1886	0,41	0,34	0,00	0,00	0,00	0,75
Carapidae	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<i>Echiodon dawsoni</i> Williams & Shipp, 1982	0,00	0,00	0,29	0,00	0,00	0,29
Gobiidae	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Bothidae	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<i>Bothus</i> sp.	0,00	0,34	0,29	0,00	0,00	0,63
<i>Bothus ocellatus</i> (Agassiz, 1831) (Linguado arco íris)	0,00	0,00	0,29	0,00	0,00	0,29

continua

continuação

Táxons/Estações	1	2	3	4	5	Total
Cynoglossidae	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<i>Symphurus ginsburgi</i> Menezes & Benvegnú, 1976 (Língua de vaca)	0,00	0,00	0,59	0,00	0,00	0,59
Gempylidae	0,00	0,00	0,00	0,00	0,58	0,58
Trichiuridae	0,00	0,00	0,29	0,00	0,58	0,88
Chiasmodontidae	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<i>Chiasmodon niger</i> Johnson, 1864	0,00	0,34	0,00	0,40	0,00	0,74
Scaridae	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<i>Sparisoma</i> sp.	0,00	0,00	0,59	0,00	1,17	1,75
Howellidae	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<i>Howella</i> sp.	0,41	0,00	0,00	0,00	0,00	0,41
Acropomatidae	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<i>Synagrops</i> sp.	0,00	0,00	0,29	0,00	0,00	0,29
Scorpaenidae	0,41	0,68	1,18	0,00	0,00	2,27
Não identificadas	0,41	0,68	0,88	0,81	1,17	3,94

Rio de Janeiro, 12 de julho de 2018.

Márcia Salustiano de Castro

Márcia Salustiano de Castro
Thalassa Pesquisa e Consultoria Ambiental Ltda
Sócia Administradora