



ANEXO XVII

Meroplâncton e Ictioplâncton

EM BRANCO

**RELATÓRIO DE RESULTADOS DA
CARACTERIZAÇÃO DO
ICTIOPLÂNCTON
MARGEM EQUATORIAL
BACIA DA FOZ DO AMAZONAS**

Inventário dos táxons de larvas de peixes coletados em cada bloco estudado na Bacia da Foz do Amazonas em março e abril de 2015

Filo Chordata

Subfilo Craniata

Superclasse Gnathostomata

Classe Actinopterygii

Divisão Teleostei

Subdivisão Elopomorpha

Ordem Anguilliformes

Subordem Muraenoidei

Família Muraenidae

Subfamília Muraeninae

Gênero *Gymnothorax*

Espécie *Gymnothorax* sp. - Moréia

Subordem Congroidei

Família Synaphobranchidae

Subfamília Ilyophinae

Gênero *Ilyophinae*

Espécie *Ilyophinae* espécie C1

Família Ophichthidae

Subfamília Myrophinae

Gênero *Myrophis*

Espécie *Myrophis plumbeus* (Cope, 1871)

Subfamília Ophichthinae

Gênero *Ophichthus*

Espécie *Ophichthus cylindroides* (Ranzani, 1839) - Porongo

Família Congridae

Subfamília Congrinae

Gênero *Uroconger*

Espécie *Uroconger* sp.

Subfamília Heterocongrinae

Gênero *Heteroconger*

Espécie *Heteroconger* sp.

Subdivisão Ostarioclupeomorpha

Ordem Clupeiformes

Subordem Clupeoidei

Família Clupeidae - Sardinhas

Subdivisão Euteleostei

Ordem Stomiiformes (Stomiatiformes)

Subordem Gonostomatoidei

Família Gonostomatidae

Gênero *Cyclothone*

Espécie *Cyclothone* sp.

Espécie *Cyclothone acclinidens* Garman, 1899

Gênero *Sigmops*

Espécie *Sigmops elongatus*(Günther, 1878)

Família Sternoptychidae
Subfamília Maurolicinae
Gênero *Maurolicus*
Espécie *Maurolicus stebmanni* Parin & Kobylansky, 1993

Subfamília Sternoptychinae
Gênero *Sternoptyx*
Espécie *Sternoptyx* sp.

Subordem Photichthyoidei
Família Phosichthyidae (Photichthyidae)
Gênero *Pollichthys*
Espécie *Pollichthys mauli* (Poll, 1953)

Gênero *Vinciguerria*
Espécie *Vinciguerria nimbaria* (Jordan & Williams, 1895)

Família Stomiidae
Subfamília Chauliodontinae
Gênero *Chauliodus*
Espécie *Chauliodus sloani* Bloch & Schneider, 1801

Subfamília Melanostomiinae
Gênero *Eustomias*
Espécie *Eustomias* sp.

Subfamília Malacosteinae
Gênero *Aristostomias*
Espécie *Aristostomias* sp.

Ordem Aulopiformes
Subordem Chlorophthalmoidei
Família Chlorophthalmidae
Gênero *Chlorophthalmus*
Espécie *Chlorophthalmus agassizii* Bonaparte, 1840

Subordem Alepisauroidei
Família Scopelarchidae

Subordem Synodontoidei
Família Synodontidae
Subfamília Synodontinae
Gênero *Synodus*
Espécie *Synodus synodus* Bonaparte, 1840

Subfamília Harpadontinae
Gênero *Saurida*
Espécie *Saurida* sp.

Família Paralepididae
Gênero *Lestidium*
Espécie *Lestidium atlanticum* Borodin, 1928

Gênero *Lestidiops*
Espécie *Lestidiops affinis* (Ege, 1930)

Gênero *Lestrolepis*
Espécie *Lestrolepis intermedia* (Poey, 1868)

Gênero *Sudis*
Espécie *Sudis atrox* Rofen, 1963

Gênero *Uncisudis*
Espécie *Uncisudis advena* (Rofen, 1963)

Ordem Myctophiformes

Família Myctophidae

Subfamília Myctophinae

Gênero *Diogenichthys*

Espécie *Diogenichthys atlanticus* (Tåning, 1928) - Peixe lanterna

Gênero *Hygophum*

Espécie *Hygophum* sp. - Peixe lanterna

Espécie *Hygophum reinhardtii* (Lütken, 1892) - Peixe lanterna

Gênero *Myctophum*

Espécie *Myctophum* sp. - Peixe lanterna

Espécie *Myctophum affine* (Lütken 1892) - Peixe lanterna

Espécie *Myctophum obtusirostre* Tåning, 1928 - Peixe lanterna

Subfamília Lampanyctinae

Gênero *Bolinichthys*

Espécie *Bolinichthys* sp. - Peixe lanterna

Gênero *Diaphus*

Espécie *Diaphus* sp. - Peixe lanterna

Gênero *Lampanyctus*

Espécie *Lampanyctus* sp. - Peixe lanterna

Gênero *Lampadena*

Espécie *Lampadena* sp. - Peixe lanterna

Gênero *Lepidophanes*

Espécie *Lepidophanes* sp. - Peixe lanterna

Espécie *Lepidophanes guentheri* (Goode & Bean, 1896) - Peixe lanterna

Ordem Gadiformes

Família Bregmacerotidae

Gênero *Bregmaceros*

Espécie *Bregmaceros atlanticus* Goode & Bean, 1866

Espécie *Bregmaceros* n sp.

Ordem Ophidiiformes

Subordem Ophidioidei

Família Ophidiidae - Sarapó/Congro rosa

Família Carapidae
Subfamília Carapinae
Gênero *Echiodon*
Espécie *Echiodon dawsoni* Williams & Shipp, 1982

Ordem Lophiiformes

Ordem Beloniformes
Subordem Belonoidei
Família Exocoetidae - Voador

Ordem Beryciformes
Subordem Trachichthyoidei
Família Diretmidae
Gênero *Diretmichthys*
Espécie *Diretmichthys parini* (Post & Quéro, 1981)

Subordem Holocentroidei
Família Holocentridae – Jaguareçá
Subfamília Myripristinae
Gênero *Myripristes*
Espécie *Myripristes* sp.

Ordem Gasterosteiformes
Subordem Syngnathoidei
Família Fistulariidae
Gênero *Fistularia*
Espécie *Fistularia tabacaria* Linnaeus, 1758 - Cachimbau azul

Ordem Scorpaeniformes
Subordem Scorpaenoidei
Família Scorpaenidae - Mangangá

Ordem Perciformes
Subordem Percoidei
Família Howellidae
Gênero *Howella*
Espécie *Howella* sp.

Família Serranidae
Subfamília Serraninae
Gênero *Dules*
Espécie *Dules auriga* Cuvier, 1829 - Mariquita de penacho

Gênero *Serranus*
Espécie *Serranus* sp.

Subfamília Epinephelinae
Gênero *Pseudogramma*
Espécie *Pseudogramma gregoryi* (Breder, 1927) - Sabãozinho do alto

Família Priacanthidae - Olho de cão

Família Carangidae

Subfamília Caranginae

Gênero *Caranx*

Espécie *Caranx latus* Agassiz, 1831 - Guarajuba

Gênero *Selar*

Espécie *Selar crumenophthalmus* (Bloch, 1793) - Chicharro olho grande

Família Coryphaenidae

Gênero *Coryphaena*

Espécie *Coryphaena hippurus* Linnaeus, 1758 - Dourado

Espécie *Coryphaena equiselis* Linnaeus, 1758 – Dourado palombeta

Família Bramidae

Gênero *Brama*

Espécie *Brama dussumieri* Cuvier, 1831 - Palombeta

Família Lutjanidae - Cioba/Vermelho

Família Lobotidae - Prejereba

Família Mullidae - Trilha

Família Chaetodontidae - Borboleta

Família Pomacanthidae - Paru/Soldado/Frade

Subordem Labroidei

Família Pomacentridae - Sargento/Donzela

Família Labridae - Bodião

Família Scaridae

Subfamília Scarinae

Gênero *Scarus*

Espécie *Scarus* sp. - Papagaio

Subfamília Sparisomatinae

Gênero *Cryptotomus*

Espécie *Cryptotomus roseus* Cope, 1871 - Periquito

Gênero *Sparisoma*

Espécie *Sparisoma* sp. - Papagaio

Subordem Callionymoidei

Família Callionymidae - Mandarim

Gênero *Callionymus*

Espécie *Callionymus bairdi* Jordan, 1888 - Dragãozinho

Subordem Gobioidi

Família Gobiidae - Maria-da-toca

Família Microdesmidae

Subfamília Microdesminae

Gênero *Microdesmus*

Espécie *Microdesmus* sp.

Subfamília Ptereleotrinae

Gênero *Ptereleotris*

Espécie *Ptereleotris randalli* Gasparini, Rocha & Floeter, 2001 - Linha azul

Subordem Acanthuroidei

Família Ehippidae

Gênero *Chaetodipterus*

Espécie *Chaetodipterus faber* (Broussonet, 1782) - Enxada

Família Acanthuridae

Subfamília Acanthurinae

Gênero *Acanthurus*

Espécie *Acanthurus* sp. - Acaraúna

Subordem Sphyraenoidei

Família Sphyraenidae

Gênero *Sphyraena*

Espécie *Sphyraena* sp.

Espécie *Sphyraena guachancho* Cuvier, 1829 – Bicuda branca

Subordem Scombroidei

Família Gempylidae

Gênero *Gempylus*

Espécie *Gempylus serpens* Cuvier, 1829 - Lanceta

Família Trichiuridae - Peixe espada

Família Scombridae - Cavala/Bonito/Cavalinha

Subfamília Scombrinae

Gênero *Auxis*

Espécie *Auxis thazard* (Lacepède, 1800) - Bonito cachorro

Gênero *Euthynnus*

Espécie *Euthynnus alletteratus* (Rafinesque, 1810) - Bonito pintado

Subordem Stromateoidei

Família Nomeidae

Gênero *Cubiceps*

Espécie *Cubiceps* sp.

Gênero *Psenes*

Espécie *Psenes* sp. - Rombudo

Ordem Pleuronectiformes (Heterosomata)

Subordem Pleuronectoidei

Família Paralichthyidae

Gênero *Citharichthys*

Espécie *Citharichthys* sp. - Linguado

Gênero *Syacium*

Espécie *Syacium papillosum* (Linnaeus, 1758) - Linguado do olho riscado

Família Bothidae

Gênero *Bothus*

Espécie *Bothus ocellatus* (Agassiz, 1831) - Linguado arco íris

Espécie *Bothus robinsi* Topp & Hoff, 1972 - Solha duas pintas

Gênero *Engyophrys*

Espécie *Engyophrys senta* Ginsburg, 1933 - Linguado

Ordem Tetraodontiformes

Subordem Balistoidei

Família Balistidae

Gênero *Canthidermis*

Espécie *Canthidermis* sp. - Cangulo/Peroá

Densidade dos táxons de larvas de peixes (larvas.100 m⁻³) coletados com a malha de 330 µm da rede Bongô em cada bloco na Bacia da Foz do Amazonas em março e abril de 2015

Táxons/Estações	FZA-M-57			FZA-M-86			FZA-M-88			FZA-M-125			FZA-M-127			FZA-M-59			FZA-M-90			Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
Anguilliformes (d)	0,00	0,38	0,00	0,00	0,42	0,45	0,00	0,00	0,00	0,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,38	0,00	0,00	0,00	0,40	0,00	2,63
Muraenidae (d)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,89	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,89
<i>Gymnothorax</i> sp.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,48	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,48
Synphobranchidae (m)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ilyophinae espécie C1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,41	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,41
Ophichthidae (d)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<i>Ophichthus cylindroides</i>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,35	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,35
Congridae (d)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,41	0,00	1,73	0,35	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,48
Clupeidae (p)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,30
Gonostomatidae (m)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<i>Cyclothone</i> sp.	0,84	0,38	0,00	0,00	0,42	0,45	0,43	0,00	0,48	0,00	0,67	0,00	0,57	0,58	0,69	0,00	1,41	0,87	0,00	0,00	0,75	8,53
<i>Cyclothone acclinidens</i>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,42
<i>Sigmops elongatus</i>	0,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,42
Sternoptychidae (m)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<i>Sternoptyx</i> sp.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,43	0,00	0,48	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,91
Phosichthyidae (m)	0,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,42
<i>Pollichthys maui</i>	0,00	0,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,43	0,00	0,00	0,00	0,81
<i>Vinciguerria nimbaria</i>	0,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,40	0,00	1,40
Stomiidae (m)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,33	0,00	0,00	0,33
Melanostomiinae	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,48	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,48
Chlorophthalmidae (d)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<i>Chlorophthalmus agassizii</i>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,28	0,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,86
Scopelarchidae (m)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,90

continua

continuação

Táxons/Estações	FZA-M-57			FZA-M-86			FZA-M-88			FZA-M-125			FZA-M-127			FZA-M-59			FZA-M-90			Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
Synodontidae (d)	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,28	0,58	0,00	0,00	0,71	0,00	0,00	0,00	0,00	3,56
<i>Synodus synodus</i>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,43	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,28	0,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,29
<i>Saurida</i> sp.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,40	0,00	0,40
Paralepididae (m)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,43	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,28	0,00	0,00	0,00	0,71	0,00	0,00	0,00	0,00	1,42
<i>Lestidium atlanticum</i>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,28	0,58	0,00	0,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,38	1,62
<i>Lestrolepis intermedia</i>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,35	0,00	0,71	0,43	0,00	0,00	0,00	1,49
<i>Sudis atrox</i>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,38	0,38
<i>Uncisudis advena</i>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,30
Myctophidae (m)	1,26	1,89	0,45	0,50	5,83	3,12	3,00	1,37	1,45	3,00	2,66	1,23	2,56	7,49	1,38	1,92	1,41	1,30	2,32	1,21	0,75	46,12
<i>Hygophum</i> sp.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,43	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,38	0,00	0,00	0,00	0,40	0,00	1,22
<i>Myctophum</i> sp.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,58	0,35	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,92
<i>Myctophum affine</i>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,30
<i>Myctophum obtusirostre</i>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,83	0,89	0,00	0,00	0,48	0,00	0,33	0,00	0,57	0,00	0,00	0,00	0,71	0,00	0,66	0,40	0,75	5,63
<i>Bolinichthys</i> sp.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,33	0,00	0,00	0,33
<i>Diaphus</i> sp.	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,28	0,58	0,00	0,38	0,00	0,43	0,33	0,00	0,38	3,58
<i>Lampanyctus</i> sp.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,83	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,58	0,00	0,38	0,00	0,87	0,00	0,00	0,00	2,66
<i>Lepidophanes</i> sp.	0,00	0,00	0,45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,30	0,00	0,00	0,00	1,76
<i>Lepidophanes guentheri</i>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60
Bregmacerotidae (p)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<i>Bregmaceros atlanticus</i>	0,42	0,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,95
<i>Bregmaceros</i> n sp.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,40	0,00	0,40
Ophidiidae (d)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,30	0,00	0,00	0,28	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,58

continua

continuação

Táxons/Estações	FZA-M-57			FZA-M-86			FZA-M-88			FZA-M-125			FZA-M-127			FZA-M-59			FZA-M-90			Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
Carapidae (d)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<i>Echiodon dawnsi</i>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,30
Exocoetidae (p)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,35	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,35
Diretmidae (m)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<i>Diretmichthys parini</i>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,42
Holocentridae (d)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,33	0,00	0,00	1,08
<i>Myripristes</i> sp.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,42
Fistulariidae (d)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<i>Fistularia tabacaria</i>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,30
Howellidae (m)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<i>Howella</i> sp.	0,00	0,00	0,45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,58	0,00	0,38	0,00	0,43	0,00	0,00	0,00	1,85
Serranidae (d)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,20
<i>Serranus</i> sp.	0,00	0,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,64	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,02
Priacanthidae (d)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,82	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,82
Carangidae (p)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,91	1,00	1,64	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,55
<i>Selar crumenophthalmus</i>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,20
Coryphaenidae (p)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<i>Coryphaena hippurus</i>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,42
Bramidae (m)	0,00	0,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,38
<i>Brama dussumieri</i>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,72
Lutjanidae (d)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,00	1,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,83
Lobotidae (d)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60
Mullidae (d)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,90

continua

continuação

Táxons/Estações	FZA-M-57			FZA-M-86			FZA-M-88			FZA-M-125			FZA-M-127			FZA-M-59			FZA-M-90			Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
Chaetodontidae (p)	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50
Pomacanthidae (d)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,48	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,48
Pomacentridae (d)	0,00	0,38	0,45	0,50	0,00	0,45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,38	0,71	0,00	0,00	0,00	0,00	2,87
Labridae (d)	0,00	0,00	0,45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,28	0,00	0,00	0,00	0,71	0,00	0,00	0,00	0,00	1,45
Scaridae (d)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<i>Scarus</i> sp.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,42
<i>Sparisoma</i> sp.	0,00	0,38	0,00	0,00	0,42	0,89	0,43	0,00	0,00	0,60	0,67	0,41	0,28	0,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,66	0,40	0,00	5,72
Callionymidae (d)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<i>Callionymus bairdi</i>	0,00	1,13	1,36	0,00	0,00	0,45	0,43	0,00	0,00	0,30	0,00	0,82	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,33	0,81	0,00	5,63
Gobiidae (d)	0,42	0,38	0,00	0,00	1,25	0,00	0,86	0,00	0,00	17,12	0,00	1,64	0,85	1,15	0,00	0,00	1,41	0,43	0,00	0,00	0,00	25,52
Microdesmidae (d)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<i>Microdesmus</i> sp.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,33
Ephippidae (d)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<i>Chaetodipterus faber</i>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,80
Acanthuridae (p)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<i>Acanthurus</i> sp.	0,84	0,00	0,00	0,00	0,42	0,00	0,00	0,00	0,48	0,00	0,33	0,00	0,28	0,00	0,35	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,38	3,08
Sphyraenidae (p)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<i>Sphyraena</i> sp.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,30
<i>Sphyraena guachancho</i>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,30
Trichiuridae (m)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,28	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,28
Scombridae (p)	0,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,45	0,00	0,00	0,00	18,02	0,67	0,41	0,28	0,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,33	0,00	0,75	21,91
<i>Auxis thazard</i>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,30
<i>Euthynnus alletteratus</i>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,30

continua

continuação

Táxons/Estações	FZA-M-57			FZA-M-86			FZA-M-88			FZA-M-125			FZA-M-127			FZA-M-59			FZA-M-90			Total	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
Nomeidae (p)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
<i>Cubiceps</i> sp.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,23	0,43	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	1,42	0,00	0,35	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,42
<i>Psenes</i> sp.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,28	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,28
Paralichthyidae (d)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,90
<i>Citharichthys</i> sp.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,40	0,00	0,98
<i>Syacium papillosum</i>	0,00	0,38	0,00	0,00	1,67	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	6,65	0,82	1,14	0,58	0,00	0,00	0,71	0,43	0,00	0,40	0,00	0,00	14,28
Bothidae (d)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<i>Bothus ocellatus</i>	0,00	0,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,48	0,00	0,33	0,00	0,28	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,48
<i>Bothus robinsi</i>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,43	0,00	0,48	0,00	4,66	1,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,80
Balistidae (d)	0,00	0,38	0,00	0,00	0,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,28	0,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,65
<i>Canthidermis</i> sp.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,45
Não identificadas	0,84	1,51	0,45	0,50	2,08	0,45	0,00	0,00	1,45	26,73	4,99	1,64	3,13	2,30	0,00	1,92	4,24	5,64	5,96	6,07	1,51		

p = pelágica; m = mesopelágica; d = demersal

Densidade dos táxons de larvas de peixes (larvas.100 m⁻³) coletados com a malha de 500 µm da rede Bongô em cada bloco na Bacia da Foz do Amazonas em março e abril de 2015

Táxons/Estações	FZA-M-57			FZA-M-86			FZA-M-88			FZA-M-125			FZA-M-127			FZA-M-59			FZA-M-90			Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
Anguilliformes (d)	0,00	0,00	0,00	0,49	0,00	0,00	0,46	0,00	0,00	0,96	0,67	0,00	0,29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,87
Muraenidae (d)	1,89	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,89
<i>Gymnothorax</i> sp.	0,00	0,39	0,00	0,00	0,00	0,45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,13
Ophichthidae (d)	0,00	0,00	0,00	0,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,49
<i>Myrophis plumbeus</i>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,29	0,00	0,36	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,65
Congridae (d)	0,00	0,39	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,36	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,24
<i>Uroconger</i> sp.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,29
<i>Heteroconger</i> sp.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,36	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,36
Gonostomatidae (m)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<i>Cyclothone</i> sp.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,89	0,00	0,47	0,00	0,32	1,01	0,00	0,29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,46	0,35	0,30	0,00	4,08
<i>Cyclothone acclinidens</i>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,41	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,41
Sternoptychidae (m)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,46	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,36	0,39	0,75	0,00	0,00	0,00	0,39	2,34
<i>Maurolicus stebmanni</i>	0,00	0,39	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,39
Phosichthyidae (m)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<i>Vinciguerrria nimbaria</i>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,35	0,00	0,00	0,35
Stomiidae (m)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<i>Chauliodus sloani</i>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,29
<i>Eustomias</i> sp.	0,00	0,00	0,00	0,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,49
<i>Aristostomias</i> sp.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,45
Melanostomiinae	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,35	0,00	0,00	0,35
Chlorophthalmidae (d)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<i>Chlorophthalmus agassizi</i>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,29
Scopelarchidae (m)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,30	0,00	0,30

continua

continuação

Táxons/Estações	FZA-M-57			FZA-M-86			FZA-M-88			FZA-M-125			FZA-M-127			FZA-M-59			FZA-M-90			Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
Synodontidae (d)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,34	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,35	0,00	0,00	1,43
<i>Saurida</i> sp.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,30	0,00	0,30
Paralepididae (m)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<i>Lestidium atlanticum</i>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,45	0,46	0,00	0,00	0,00	0,34	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,04	0,30	0,00	2,58
<i>Lestidiops affinis</i>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,46	0,00	0,00	0,00	0,46
<i>Uncisudis advena</i>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,32	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,32
Myctophidae (m)	0,00	0,00	0,00	0,49	2,71	1,78	0,92	0,47	0,50	2,24	3,35	1,65	0,58	1,19	0,00	1,97	0,00	1,37	2,08	0,89	0,00	22,20
<i>Diogenichthys atlanticus</i>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,35	0,00	0,00	0,35
<i>Hygophum</i> sp.	0,00	0,00	0,46	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,46
<i>Hygophum reinhardtii</i>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,30	0,00	0,30
<i>Myctophum</i> sp.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,39	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,39
<i>Myctophum affine</i>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,30	0,39	0,68
<i>Myctophum obtusirostre</i>	0,00	0,00	0,00	0,49	0,00	0,45	0,46	0,47	0,00	0,32	0,00	0,00	0,29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,47
<i>Diaphus</i> sp.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,67	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,35	0,00	0,00	1,02
<i>Lampanyctus</i> sp.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,32	0,00	0,00	0,29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,35	0,00	0,00	0,96
<i>Lampadena</i> sp.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,46	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,46
<i>Lepidophanes</i> sp.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,29
Bregmacerotidae (p)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<i>Bregmaceros atlanticus</i>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,74
<i>Bregmaceros</i> n sp.	0,94	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,94
Carapidae (d)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<i>Echiodon dawsoni</i>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,29
Lophiiformes (m)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,30	0,00	0,30

continua

continuação

Táxons/Estações	FZA-M-57			FZA-M-86			FZA-M-88			FZA-M-125			FZA-M-127			FZA-M-59			FZA-M-90			Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
Exocoetidae (p)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,45
Holocentridae (d)	0,00	0,39	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,67	0,00	0,29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,35
<i>Myripristes</i> sp.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,35	0,00	0,00	0,35
Scorpaenidae (d)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,88	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,88
Howellidae (m)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<i>Howella</i> sp.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,46	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,39	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,85
Serranidae (d)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<i>Serranus</i> sp.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,35	0,00	0,00	0,35
<i>Dules auriga</i>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,64	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,64
<i>Pseudogramma gregoryi</i>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,36	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,36
Priacanthidae (d)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,65	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,65
Carangidae (p)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,66	0,67	1,65	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,99
<i>Caranx latus</i>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,34	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,34
<i>Selar crumenophthalmus</i>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,32	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,32
Coryphaenidae (p)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<i>Coryphaena hippurus</i>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,34	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,34
<i>Coryphaena equiselis</i>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,34	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,34
Bramidae (m)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<i>Brama dussumieri</i>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,41	0,00	0,00	0,00	0,39	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,26
Lutjanidae (d)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,64	0,00	1,24	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,88
Lobotidae (d)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,96	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,96
Mullidae (d)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,32	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,32
Pomacanthidae (d)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,32	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,32

continua

continuação

Táxons/Estações	FZA-M-57			FZA-M-86			FZA-M-88			FZA-M-125			FZA-M-127			FZA-M-59			FZA-M-90			Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
Pomacentridae (d)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,39	0,00	0,46	0,00	0,00	0,00	0,85
Labridae (d)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,34	0,41	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75
Scaridae (d)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<i>Scarus</i> sp.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,32	0,00	0,41	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,73
<i>Cryptotomus roseus</i>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,34	0,83	0,29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,45
<i>Sparisoma</i> sp.	0,00	0,00	0,00	0,49	0,00	0,00	0,46	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,46	0,35	0,00	0,00	2,34
Callionymidae (d)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<i>Callionymus bairdi</i>	0,00	0,00	0,00	0,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,36	0,00	0,00	0,00	0,00	0,30	1,16	2,30
Gobiidae (d)	0,00	0,39	0,00	0,00	0,00	0,00	0,46	0,00	0,00	9,90	0,67	1,24	0,58	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,69	0,59	0,39	15,67
Microdesmidae (d)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<i>Ptereleotris randalli</i>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,41	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,41
Acanthuridae (p)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<i>Acanthurus</i> sp.	1,89	0,00	0,00	0,49	0,00	0,45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,46	0,00	0,00	0,39	4,25
Sphyraenidae (p)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<i>Sphyraena</i> sp.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,32	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,32
Gempylidae (m)	0,00	0,00	0,00	0,49	0,45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,34	0,00	0,29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,57
<i>Gempylus serpens</i>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,34	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,34
Scombridae (p)	0,94	0,00	0,00	0,49	0,90	0,00	0,00	0,00	1,00	8,62	1,01	2,07	0,29	0,40	0,00	0,00	0,00	0,91	0,00	0,00	0,00	16,64
<i>Auxis thazard</i>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,32	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,32
<i>Euthynnus alletteratus</i>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,32	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,32
Nomeidae (p)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<i>Cubiceps</i> sp.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,92	0,67	1,24	0,29	0,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,30	0,00	4,81
<i>Psenes</i> sp.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,29

continua

continuação

Táxons/Estações	FZA-M-57			FZA-M-86			FZA-M-88			FZA-M-125			FZA-M-127			FZA-M-59			FZA-M-90			Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
Paralichthyidae (d)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<i>Citharichthys</i> sp.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,45	0,00	0,00	0,47	0,00	0,32	0,00	0,00	0,00	0,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,64
<i>Syacium papillosum</i>	0,00	0,00	0,00	0,00	1,81	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,34	0,83	0,58	0,40	0,36	0,79	0,75	0,00	0,35	0,30	0,00	7,49
Bothidae (d)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<i>Bothus ocellatus</i>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,41	0,29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,71
<i>Bothus robinsi</i>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,46	0,00	0,00	0,00	0,67	0,41	0,29	0,00	0,36	0,00	0,00	0,00	0,00	0,30	0,39	2,88
<i>Engyophrys senta</i>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,45
Não identificadas	0,00	0,00	0,93	0,00	0,00	0,45	0,46	0,00	0,00	4,47	0,67	1,24	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,59	0,00	

p = pelágica; m = mesopelágica; d = demersal

EQUIPE

DRA. ANA CRISTINA TEIXEIRA BONECKER	
IBAMA	197867
CRBio	07237/02

DRA. MÁRCIA SALUSTIANO DE CASTRO	
IBAMA	226197
CRBio	24861/02

Márcia Salustiano de Castro

Márcia Salustiano de Castro

Thalassa Pesquisa e Consultoria Ambiental Ltda.

Sócia Administradora

Termo de Responsável Técnica junto ao CRBio-2 sob Número de inscrição 1258

CRBio número 24.861/02