

Anexo 5-4. Lista de espécies do bentos registradas na área de estudo.

FILO CHLOROPHYTA

CLASSE CHLOROPHYCEAE

ORDEM BRYOPSIDALES

FAMÍLIA CAULERPACEAE

Caulerpa mexicana (Sonder Ex Kuet.) J. Aghardh

FAMÍLIA CODIACEAE

Codium isthmocladum Vickers, 1905

FAMÍLIA UDOTACEAE

Halimeda incrassata (Ellis) Lamour., 1812

Halimeda tuna (Ellis and Solander) Lamouroux. 1812

ORDEM SIPHONOCLADALES

FAMÍLIA VALONIACEAE

Valonia aegagropila C. A. Aghardh, 1823

FAMÍLIA BOODLEACEAE

Cladophoropsis membranacea (Hofman Bang ex C. Agardh) Børgesen, 1905

CLASSE ULVOPHYCEAE

ORDEM CLADOPHORALES

FAMÍLIA CLADOPHORACEAE

Chaetomorpha aerea (Dillwyn) Kützing, 1849

Rhizoclonium riparium (Roth) Kützing ex Harvey, 1849

Rhizoclonium tortuosum (Dillwyn) Kützing, 1845

ORDEM ULVALES

FAMÍLIA ULVACEAE

Ulva flexuosa Wulfen, 1803

Ulva fasciata Delile, 1813

FILO PHAEOPHYTA

CLASSE PHAEOPHYCEAE

ORDEM DICTYOTALES

FAMÍLIA DICTYOTACEAE

Dictyopteris delicatula Lamouroux

FILO RODOPHYTA

CLASSE RHODOPHYCEAE

ORDEM HYPNEACEAE

FAMÍLIA GIGARTINALES

Hypnea musciformis (Wulfen) Lamouroux

ORDEM RHODOMELACEAE

FAMÍLIA CERAMIALES

Amansia multifida J. V. F. Lamouroux, 1809

CLASSE FLORIDEOPHYCEAE

ORDEM CERAMIALES

FAMÍLIA PYRALOIDEA

Bryothamnion seaforthii (Turner) Kützing

FAMÍLIA DELESSERIAEAE

Caloglossa leprieurii (Montagne) G. Martens

FAMÍLIA RHODOMELACEAE

Bostrychia calliptera (Montagne) Montagne, 1842

Bostrychia radicans (Mont.) Mont.

ORDEM GRACILARIALES

FAMÍLIA GRACILARIAEAE

Gracilaria domingensis (Kützing) Sonder ex Dickie, 1874

Gracilaria foliifera (Forsskål) Børgesen, 1932

ORDEM GIGARTINALES

FAMÍLIA HYPNEACEAE

Hypnea musciformis (Wulfen) J.V. Lamouroux, 1813

ORDEM GELIDIALES

FAMÍLIA GELIDIACEAE

Gelidium pusillum (Stackhouse) Le Jolis, 1863

REINO ANIMALIA

FILO PORIFERA

CLASSE DEMOSPONGIAE

ORDEM AGELASIDA

FAMÍLIA AGELASIDAE

Agelas dispar Duchassaing & Michelotti, 1864

FAMÍLIA STELLETTIDAE

Stelletta incrustata Uliczka, 1929

TRIBRACHIUM SCHMIDTII WELTNER, 1882

Família Geodiidae

Geodia neptuni (Sollas, 1886)

FAMÍLIA THORECTIDAE

Ircina strobilina (Lamarck, 1816)

FAMÍLIA OCEANAPIDAE

Oceanapia annulata Mothes, 1996

ORDEM ASTROPHORIDA

FAMÍLIA ANCORINIDAE

Stelletta incrustata. Uliczka (1929)

FAMÍLIA ANCORINIDAE

Tribrachion schmidtii Weltner, 1882

FAMÍLIA GEODIIDAE

Geodia neptuni, Lamarck, 1815

ORDEM DICTYOCERATIDA

FAMÍLIA IRCINIIDAE

Ircinia strobilina (Lamarck, 1816)

ORDEM HALICHONDRIDA

FAMÍLIA AXINELLIDAE

Dragmacidon reticulatus, Ridley & Dendy, 1886

FAMÍLIA HETEROXYIDAE

Myrmekioderma rea (de Laubenfels, 1934)

FAMÍLIA HALICHONDRIIDAE

Topsentia ophiraphidites (de Laubenfels, 1934)

FILO CNIDARIA

CLASSE HYDROZOA

ORDEM CONICA

FAMÍLIA SERTULARIIDAE

SERTULARELLA CYLINDRITHECA (ALLMAN, 1.888)

SERTULARIA DISTANS (LAMOUROUX, 1816)

FAMÍLIA HALECIIDAE

Halecium dichotomum Allman, 1888

FAMÍLIA HALOPTERIIDAE

Monostaechas quadridens (McCrady, 1857)

ORDEM LEPTOTHECATA

FAMÍLIA SERTULARIIDAE

Sertularella cylindritheca (Allman, 1888)

Sertularia distans Lamouroux, 1816

FAMÍLIA HALECIIDAE

Halecium dichotomum Allman, 1888

FAMÍLIA HALOPTERIDIDAE

Monostaechas quadridens (McCrady, 1859)

CLASSE ANTHOZOA

ORDEM ACTINIARIA

FILO BRYOZOA

CLASSE GYMNOLAEMATA

ORDEM CHEILOSTOMATIDA

FAMÍLIA MEMBRANIPORIDAE

Membranipora membranacea (Linnaeus, 1767)

FILO CHORDATA

CLASSE ASCIDIACEA

ORDEM ENTEROGONA

FAMÍLIA DIDEMNIDAE

Didemnum apersum Tokioka, 1953

Didemnum granulatum Tokioka, 1954

Diplosoma macdonaldi Herdman, 1886

FAMÍLIA STYELIDAE

Botryllus schlosseri (Pallas, 1766)

FILO PLATYHELMINTHES

FILO NEMERTEA

FILO NEMATODA

FILO SIPUNCULA

FILO ANNELIDA

CLASSE POLYCHAETA

ORDEM AMPHINOMIDA

FAMÍLIA AMPHINOMIDAE

Hermodice cf carunculata (Pallas, 1776)

Notopygos crinita Grube, 1855

FAMÍLIA ARABELLIDAE

Notocirrus lorum Ehlers, 1897

ORDEM CAPITELLIDA

FAMÍLIA MALDANIDAE

Axiothella Verrill, 1900

Petaloproctus Quatrefages, 1865

Praxilella Verrill, 1881

FAMÍLIA CAPITELLIDAE

Notomastus lobatus Hartman, 1947

Mediomastus californiensis Hartman, 1944

Heteromastus filiformis (Claparède, 1864)

ORDEM CANALIPALPATA

FAMÍLIA CIR RATULIDAE

FAMÍLIA OWENIIDAE

Owenia Delle Chiaje, 1841

ORDEM ACICULATA

FAMÍLIA PILARGIDAE

Sigambra grubii Müller in Grube, 1858

FAMÍLIA GONIADIDAE

Goniada littorea Hartman, 1950

FAMÍLIA GLYCERIDAE

Glycera Savigny, 1818

Hemipodus Quatrefages, 1865

FAMÍLIA CHRYSOPETALIDAE

- Paleanotus Schmarda, 1861
- FAMÍLIA DORVILLEIDAE
- Dorvillea Parfitt, 1866
- FAMÍLIA EUNICIDAE
- Eunice rubra Grube, 1856
- Eunice Cuvier, 1817*
- FAMÍLIA GONIADIDAE
- Goniada littorea Hartman, 1950*
- ORDEM CANALIPALPATA
- FAMÍLIA MAGELONIDAE
- Magelona posterolongata Bolívar & Lana, 1986
- FAMÍLIA FAUVELIOPSISIDAE
- Fauveliopsis McIntosh, 1922
- ORDEM EUNICIDA
- FAMÍLIA ONUPHIDAE
- Onuphis Audoin & Milne Edwards, 1833*
- FAMÍLIA OENONIDAE
- Notocirrus cf. lorum Ehlers, 1897
- FAMÍLIA LUMBRINERIDAE
- Lumbrineris cf. latreilli Audouin and Milne-Edwards, 1834
- Lumbrineris mucronata Ehlers, 1908
- ORDEM PHYLLODOCIDA
- FAMÍLIA POLYNOIDAE
- FAMÍLIA SYLLIDAE
- Autolytus Grube, 1850*
- Brania Quatrefages, 1866*
- Exogone gemmifera Pagenstecher, 1862*
- Exogone Oersted, 1845*
- Sphaerosyllis Claparède, 1863*
- Syllis Savigny, 1818*
- Haplosyllis spongicola (Grube, 1855)*
- FAMÍLIA SIGALIONIDAE
- Psamollyce Kinberg, 1855*
- Sigalion Audouin & Milne-Edwards, 1832*
- FAMÍLIA PHYLLODOCIDAE
- Anaitides maculata Meyrick, 1929*
- Anaitides cf. madeirensis Langerhans, 1880*
- FAMÍLIA NEPHTYIDAE
- Nephtys fluviatilis Monro, 1937*
- FAMÍLIA NEREIDAE

Ceratocephale Malmgren, 1867
Nereis Linnaeus, 1758
Namalycastis abiuma (Grube, 1871)

ORDEM ORBINIIDA

FAMÍLIA ORBINIIDAE

Haploscoloplos Monro, 1933
Scoloplos Blainville, 1828

FAMÍLIA PARAONIDAE

ORDEM SABELLIDA

FAMÍLIA SABELLIDAE

Chone Kroyer, 1856
Myxicola Renier, 1847
Sabella Linnaeus, 1767

FAMÍLIA SERPULIDAE

Protula Risso, 1826

ORDEM SPIONIDA

FAMÍLIA SPIONIDAE

Prionospio Malmgren, 1867
Spiophanes Grube, 1860

ORDEM TEREPELLIDA

FAMÍLIA TEREPELLIDAE

FAMÍLIA TRICHOBRANCHIDAE

Terebellides Sars, 1835

FILO ARTHROPODA

CLASSE MALACOSTRACA

ORDEM DECAPODA

FAMÍLIA PENAEIDAE

Farfantepenaeus subtilis (Pérez Farfante, 1967)
Xiphopenaeus kroyeri (Heller, 1862)

FAMÍLIA HIPPOLYTIDAE

Exhippolysmata oplophoroides (Holthuis, 1948)

FAMÍLIA PALAEMONIDAE

Macrobrachium surinamicum Holthuis, 1948
Macrobrachium jelskii (Miers, 1877)

FAMÍLIA SICYONIIDAE

Sicyonia dorsalis Kingsley, 1878

FAMÍLIA SERGESTIDAE

Acetes marinus Omori, 1975

FAMÍLIA OGYRIDIDAE

Ogyrides alphaerostris (Kingsley, 1880)

FAMÍLIA OCYPODIDAE

Uca vocator (J. F. W. Herbst, 1804)

Uca victoriana von Hagen, 1987

Uca thayeri Rathbun, 1900

Uca rapax (Smith, 1870)

Uca cumulanta Crane, 1943

Uca maracoani (Latreille, 1802)

Uca burgersi Holthuis, 1967

Ucides cordatus (Linnaeus, 1763)

FAMÍLIA SESARMIDAE

Armases angustipes (Dana, 1852)

Armases benedicti (M. J. Rathbun, 1897)

Aratus pisonii (H. Milne Edwards, 1837)

FAMÍLIA GRAPSIDAE

Goniopsis cruentata (Latreille, 1802)

Pachygrapsus gracilis (de Saussure, 1858)

FAMÍLIA PANOPEIDAE

Panopeus lacustris Desbonne, 1867

Eucratopsis crassimanus (Dana, 1852)

Eurytium limosum (Say, 1818)

FAMÍLIA PORTUNIDAE

Callinectes larvatus Ordway, 1863

Callinectes sapidus M. J. Rathbun, 1896

FAMÍLIA LIGIIDAE

Ligia exotica Roux, 1828

FAMÍLIA PALAEMONIDAE

Nematopalaemon schmitti (Holthius, 1950)

FAMÍLIA DIOGENIDAE

Paguristes erythropros Holthuis, 1959

FAMÍLIA ALPHEIDAE

Synalpheus Bate, 1888

FAMÍLIA AXIIDAE

FAMÍLIA CALAPPIDAE

FAMÍLIA LEUCOSIIDAE

Lithadia Bell, 1855

FAMÍLIA MAJIDAE

FAMÍLIA XANTHIDAE

ORDEM TANAIDACEA

FAMÍLIA APSEUDIDAE

Bunakenia sudvestatlantica Gutu, 1996

FAMÍLIA KALLIAPSEUDIDAE

Kalliapseudes viridis Menzies, 1953

Paraleiopus macrochelis Silva Brum, 1978

Psammokalliapseudes granulosus Silva Brum, 1973

FAMÍLIA METAPSEUDIDAE

FAMÍLIA PAGURAPSEUDIDAE

FAMÍLIA PARAPSEUDIDAE

FAMÍLIA LEPTOCHELIIDAE

FAMÍLIA PARATANAIDAE

ORDEM ISOPODA

FAMÍLIA MUNNIDAE

FAMÍLIA CIROLANIDAE

FAMÍLIA CORALLANIDAE

FAMÍLIA SEROLIDAE

FAMÍLIA SPHAEROMATIDAE

FAMÍLIA GNATHIIDAE

FAMÍLIA ARCTURIDAE

FAMÍLIA IDOTEIDAE

ORDEM AMPHIPODA

FAMÍLIA AMPELISCIDAE

Ampelisca romigi J.L. Barnard, 1954

Ampelisca Krøyer, 1842

FAMÍLIA AMPITHOIDAE

Amphitoe Latreille, 1817

FAMÍLIA BATEIDAE

Batea Müller, 1865

FAMÍLIA COLOMASTIGIDAE

Colomastix Grube, 1861

FAMÍLIA COROPHIIDAE

Bemlos Shoemaker, 1925

Chevalia Walker, 1904

Globosolembos Myers, 1985

Lembos Bate, 1856

FAMÍLIA ISCHYROCERIDAE

Erichtonius Milne Edwards, 1830

FAMÍLIA LEUCOTHOIDAE

Leucothoe urospinosa Serejo, 1998

Leucothoe Leach, 1814

FAMÍLIA LYSIANASSIDAE

FAMÍLIA MELITIDAE

Quadrimaera cristianae Krapp-Schickel & Ruffo, 2000

FAMÍLIA PHOXOCEPHALIDAE

FAMÍLIA PHTISICIDAE

Phtisica Slabber, 1769

ORDEM STOMATOPODA

FAMÍLIA SQUILLIDAE

FILO MOLLUSCA

CLASSE POLYPLACOPHORA

FAMILIA ACANTHOCHITONIDAE

Acanthochitona ciroi Righi, 1971

CLASSE GASTROPODA

ORDEM LITTORINIMORPHA

FAMÍLIA RANELLIDAE

Charonia variegata (Lamarck, 1816)

ORDEM ARCHAEOPULMONATA

FAMÍLIA ELLOBIIDAE

Melampus coffeus (Linnaeus, 1758)

ORDEM NEOGASTROPODA

FAMILIA TURRIDAE

Daphnella retifera Dall, 1889

FAMILIA MARGINELLIDAE

Granula lavalleana Orbigny, 1842

Volvarina lactea (Kiener, 1841)

Volvarina aff. roberti (Bavay, 1913)

FAMÍLIA MURICIDAE

Stramonita rustica (Lamarck, 1822)

ORDEM NEOTAENIOGLOSSA

FAMÍLIA CERITHIDAE

Cerithium atratum Born, 1778

ORDEM ARCHEOGASTROPODA

FAMILIA FISSURELIDAE

Puncturella pauper Dall, 1927

ORDEM NUDIBRANCHIA

FAMILIA GONIODORIDIDAE

Goniodoris Forbes & Goodsir, 1839

ORDEM CEPHALASPIDEA

FAMILIA RETUSIDAE

Volvulella persimilis (Morch, 1875)

ORDEM LITTORINIMORPHA

FAMILIA RISSOIDAE

Rissoina princeps (C.B. Adams, 1850)

CLASSE BIVALVIA

ORDEM PTERIOIDA

FAMÍLIA PTERIIDAE

Pinctada imbricata Roding, 1798

ORDEM VENEROIDA

FAMÍLIA TELLINIDAE

Tellina alternata Say, 1822

ORDEM MYTILOIDA

FAMÍLIA MYTILIDAE

Mytella falcata (Orbigny 1842)

Mytella guyanensis (Lamarck, 1819)

ORDEM OSTREOIDA

FAMÍLIA PECTINIDAE

Pecten chazaliei Dautzenberg, 1900

FAMÍLIA OSTREIDAE

Crassostrea rhizophorae Guilding

ORDEM ARCOIDA

FAMÍLIA GLYCYMERIDIDAE

Glycymeris pectinata (Gmelin, 1791)

ORDEM LIMOIDEA

FAMÍLIA LIMIDAE

Limaria albicoma (Dall, 1886)

ORDEM NUCULOIDA

FAMÍLIA NUCULIDAE

Nucula pernambucensis (E.A.Smith, 1885)

FILO ECTOPROCTA (BRYOZOA)

CLASSE GYMNOLAEMATA

ORDEM CHEILOSTOMATIDA

FAMÍLIA MEMBRANIPORIDAE

Membranipora membranacea Linnaeus, 1767

CELLEPORARIA LAMOUREUX, 1821

FILO ECHINODERMATA

CLASSE ASTEROIDEA

ORDEM VALVATIDA

FAMÍLIA ASTERINIDAE

CLASSE OPHIUROIDEA

ORDEM OPHIURIDA

FAMÍLIA AMPHIURIDAE

Amphiplus camamuensis Manso, 2004

Amphipholis squamata (Delle Chiaje, 1828)

Amphipholis Ljungman, 1966

Amphiura kinbergi Ljungman, 1871

Amphiura Forbes, 1842

Ophiophragmus lutkeni (Ljungman, 1871)

Ophiophragmus Lyman, 1865

FAMÍLIA OPHIACANTHIDAE

Ophiomyces frutectuosus Fell, 1960

FAMÍLIA OPHIOCOMIDAE

Ophiopsila Forbes, 1843.

FAMÍLIA OPHIODERMATIDAE

FAMÍLIA OPHIOLEPIDIDAE

Ophiolepis paucispina (Say, 1825)

FAMÍLIA OPHIONEREIDIDAE

Ophionereis reticulata (Say, 1825)

Ophionereis Lütken, 1859

FAMÍLIA OPHIOTHRICHIDAE

Ophiothrix angulata (Say, 1825)

Ophiothrix Clark, 1938

CLASSE ECHINOIDEA

CLASSE HOLOTHUROIDEA

FILO CHORDATA

Classe Ascidiacea

ORDEM APLOUSOBRANCHIA

FAMÍLIA DIDEMNIDAE

Didemnum apersum Tokioka, 1953

DIDEMNUM GRANULATUM TOKIOKA, 1954

Didemnum sp. n. Lotufo, 2002

Diplosoma macdonaldi Herdman, 1841

ORDEM PLEUROGONA

FAMÍLIA STYELIDAE

Botryllus schlosseri (Pallas, 1766)