

ANEXO II.5.2.4-8- Echinodermata

Lista das espécies de Echinodermata coletadas nas campanhas do Score Central do Programa REVIZEE (Ventura et. al., 2006, Lavrado & Viana, 2007).

Classe Crinoidea

Ordem Isocrinida Sievert-Doreck, 1952

Família Isocrinidae Gislén, 1924

Endoxocrinus maclearanus (Thomson, 1877)

Ordem Comatulida Clark, 1908

Família Tropiometridae H.A. Clark, 1908

Tropiometra corinata carinata (Lamarck, 1816)

Classe Asteroidea

Ordem Paxillosida Perrier, 1884

Família Astropectinidae Gray, 1840

Astropecten sp. Madsen, 1950

Astropecten brasiliensis Müller & Troschel, 1842

Astropecten cingulatus Sladen, 1883

Astropecten acutiradiatus Tortonese, 1956

Psilaster cossiope Sladen, 1889

Família Luidiidae Verrill, 1889

Luidia clathrata (Say, 1825)

Luidia alternata alternata (Say, 1825)

Família Gonioplectinidae Verrill, 1889

Ordem Notomyotida Ludwig, 1910

Família Benthoplectinidae Verrill, 1894

Cheiraster (Cheiraster) planus Verrill, 1915

Ordem Valvatida Perrier, 1884

Família Asterinidae Gray, 1840

Asterina sp. Nardo, 1834

Família Goniasteridae Forbes, 1841

Mediaster bairdi copensis Stimpson, 1857*Tosia parva* (Perrier, 1881)*Nymphaster arenatus* (Perrier, 1881)*Plinthaster dentatus* Perrier, 1884*Rosas ter alexandri* Perrier, 1881

Família Oreasteridae Fisher, 1911

Oreaster reticulatus (Linnaeus, 1758)

Família Ophiodiasteridae Verrill, 1867

Ophiodiaster alexandri Verrill, 1915*Linckia guildingii* Gray, 1840*Tomaria* cf. *florida* e (Perrier, 1881)*Narcissia trigonaria* Sladen, 1883

Ordem Spinulosida Perrier, 1884

Família Echinasteridae Verrill, 1867

Echinaster sp. Müller & Troschel, 1840*Echinaster (Othilia) brasiliensis* Müller & Troschel, 1842*Echinaster (Othilia) guyanensis* Clark, 1987

Ordem Forcipulatida Perrier, 1893

Família Asteriidae Gray, 1840

Coscinasterias tenuispina (Lamarck, 1816)

Família Zoroasteridae Sladen, 1889

Zoroaster fulgens Thomson, 1873

Classe Ophiuroidea

Ordem Ophiurida Müller & Troschel, 1840

Família Ophiactidae Matsumoto, 1915

Ophiactis savignyi Lütken, 1856*Ophiactis lymani* Ljungman, 1871

Família Ophiocomidae Ljungman, 1867

Ophiocoma sp. Agassiz, 1836*Ophiocoma pumila* Lütken, 1859*Ophiocoma wendtii* Müller & Trochel, 1842*Ophiopsila* sp. Forbes, 1843*Ophiopsila riisei* Lutken, 1859

Família Ophiodermatidae Ljungman, 1867

Ophioderma sp. Müller & Troschel, 1840*Ophioderma appressum* (Say, 1825)*Ophioderma januarii* Lutken, 1856

Família Ophionereididae (Matsumoto, 1915)

Ophionereis sp. Luetken, 1859*Ophionereis reticulata* Say, 1825*Ophionereis squamulosa* (Koehler, 1914)*Ophionereis olivacea* Clark 1901

Família Ophiuridae Lyman, 1865

Ophioplax sp. Lyman, 1875*Ophiomusium* sp. Lyman, 1869*Ophioceramis januarii* Lutken, 1856*Ophiosphalma* sp. (McClendon, 1909)*Ophiolepis paucispina* (Say, 1825)

Ophiolepis impressa Lütken, 1859

Família Ophiotrichidae Ljungman, 1866

Ophiothrix sp. Müller & Troschel, 1840

Ophiothrix angulata (Say, 1825)

Família Hemieuryalidae Verrill, 1899

Família Amphiuridae Ljungman, 1867

Amphiodia planispina (Martens, 1867)

Ordem Phrynophiurida Matsumoto, 1915

Família Ophiomyxidae Ljungman, 1866

Ophiosciasma sp.

Ophiomyxa flaccida (Say, 1825)

Família Gorgonocephalidae Ljungman, 1867

Família Asteronychidae Müller & Troschel, 1842

Asteronyx loveni (Müller & Troschel, 1842)

Astrodia tenuispina (Verrill, 1884)

Classe Echinoidea

Ordem Cidaroida Claus, 1880

Família Cidaridae Gray, 1825

Eucidaris tribuloides (Lamarck, 1816)

Stylocidaris lineata Mortensen, 1910

Tretocidaris cf. *bartletti* (Agassiz, 1880)

Ordem Echinothurioida Claus, 1880

Família Echinothuriidae Thomson, 1872

Paraphormosoma alternans (de Meijere, 1902)

Phormosoma placenta Thomson, 1872

Ordem Diadematoida Duncan, 1889

Família Diadematidae Gray, 1855

Diadema sp. Gray, 1825

Ordem Temnopleuroida Mortensen, 1942

Família Toxopneustidae Troschel, 1872

Lytechinus variegatus (Lamarck, 1816)

Tripneustes ventricosus (Lamarck, 1816)

Ordem Clypeasteroida Agassiz, 1872

Família Mellitidae Stefanini, 1911

Leodia sexiesperforata (Leske, 1778)

Família Clypeasteridae Agassiz, 1835

Clypeaster sp. Lamarck, 1801

Clypeaster rosaceus (Linnaeus, 1758)

Clypeaster subdepressus (Gray, 1925)

Clypeaster ravenelli Agassiz, 1869

Ordem Spatangoida Claus, 1876

Família Schizasteridae Lambert, 1905

Agassizia excentrica A. Agassiz, 1869

Família Loveniidae Lambert, 1905

Homolampas lovenioides Mortensen, 1948

Família Brissidae Gray, 1855

Brissopsis atlantica Mortensen, 1907

Classe Holothuroidea

Ordem Aspidochirotida Grube, 1940

Família Holothuriidae Ludwig, 1894

Ordem Dendrochirotida Brandt, 1835

Família Cucumaridae Ludwig, 1894

Família Phyllophoridae Oestergren, 1907

Ordem Elasipodida Théel, 1882

Família Elpidiidae Théel, 1879

Scotoplanes sp. Théel, 1882

Ordem Apodida Brandt, 1835

Família Chiridotidae Oestergren, 1898

Chiridota rotifera (Pourtalés, 1851)