

IDENTIFICAÇÃO MORFOLÓGICA DE *Coryphaena* (PERCIFORMES, CORYPHAENIDAE) NA PESCA ESPORTIVA, ILHABELA, SÃO PAULO (2010/2011)

FERNANDES, Caio dos Santos ^{1, 3}; AMORIM, Alberto Ferreira de ^{2, 3}

¹ Pós-graduando - Mestrado – Instituto de Pesca - Bolsista CAPES. caio.biomar@hotmail.com

² Orientador – Pesquisador Científico – Instituto de Pesca

³ Centro Avançado de Pesquisa Tecnológica do Agronegócio do Pescado Marinho, Instituto de Pesca, APTA, SAA, SP
Av. Bartolomeu de Gusmão, 192, Ponta da Praia, Santos, SP, CEP: 11030-906

O gênero *Coryphaena* é representado por duas espécies, *C. hippurus* e *C. equiselis*, que são constantemente capturadas como fauna acompanhante e, em alguns casos, como espécies-alvo pela frota de pequeno porte que utiliza o espinhel como arte de pesca. As duas espécies são de difícil distinção, sendo comumente agrupadas e comercializadas como uma única espécie com o nome popular de dourado (do mar) ou palombeta. Acompanharam-se 4 torneios de pesca esportiva no Yacht Club de Ilhabela, em 6, 14 e 27 de novembro de 2010 e 15 de janeiro de 2011. Foram estudados 83 exemplares, identificados morfológicamente através da contagem de raios da nadadeira dorsal. Foi possível identificar o sexo em 58 peixes, dos quais 15 eram machos e 43, fêmeas, apresentando uma relação de 0,3:1. Desse total, 92,8% (77 exemplares) foram identificados como *C. hippurus*, com comprimentos entre 76 e 142 cm e peso entre 3 e 27,3 kg, enquanto 7,2% (6 exemplares) foram identificados como *C. equiselis*, com os comprimentos entre 41 e 115 cm e peso entre 1,3 e 12,96 quilos. Através desses dados preliminares foi possível observar que ocorre sobreposição das espécies, tanto nos intervalos de comprimento e de peso quanto na área de ocorrência, sendo necessária a correta identificação para posteriores planos de manejo.

Palavras-chave: *Coryphaena hippurus*, *Coryphaena equiselis*, identificação, dourado, palombeta