



**Figura 1.** Navegação aos pontos de amostragem utilizando um equipamento GPS.



**Figura 2.** Rede de arrasto de fundo com portas posicionadas para lançamento.



**Figura 3.** Guinchos utilizados para içar as redes de arrasto.



**Figura 4.** Rede sendo recolhida contendo organismos.



**Figura 5.** Organismos sendo retirados da rede.



**Figura 6.** Separação dos organismos provenientes do arrasto.



**Figura 7.** Caixa de isopor (120 L) contendo água do ambiente e gelo em proporção ideal 1:1.



**Figura 8.** Choque térmico realizado após pesca e despesca dos organismos.



**Figura 9.** Organismos da espécie *Zapteryx brevirostris* (raia-viola-de-cara-curta) utilizada para o processo de triagem.



**Figura 10.** Organismos da espécie *Dactylopterus voluntans* (coió) utilizada para o processo de triagem.



**Figura 11.** Organismos da espécie *Syacium papillosum* (linguado) utilizada para o processo de triagem



**Figura 12.** Organismos da espécie *Symphurus sp* (linguado língua-de-mulata) utilizada para o processo de triagem



Figura 13. Organismos da espécie *Etropus longimanus* (linguado) utilizada para o processo de triagem.



Figura 14. Organismos da espécie *Cynoscion jamaicensis* (goete) utilizada para o processo de triagem



Figura 15. Organismos da espécie *Paralonchurus brasiliensis* (maria-luiza) utilizada para o processo de triagem



Figura 16. Organismos da espécie *Callinectes* sp. utilizada para o processo de triagem



Figura 17. Procedimento biométrico (pesagem) realizado para todos os organismos.



**Figura 18.** Procedimento biométrico (pesagem) realizado para todos os organismos.



**Figura 19.** Procedimento biométrico (pesagem) realizado para todos os organismos.



**Figura 20.** Procedimento biométrico (medições) realizado para todos os organismos.



**Figura 21.** Procedimento biométrico (identificação do sexo e estágio maturacional).



**Figura 22.** Procedimento biométrico (identificação do sexo e estágio maturacional).



**Figura 23.** Procedimento biométrico ( processo de filetagem da espécie).



**Figura 24.** Procedimento biométrico (processo de filetagem da espécie). Amostra do tecido muscular dos organismos para armazenar em frascarias apropriadas e posterior congelamento para envio ao laboratório.