



Simpósio Brasileiro De Biologia Marinha

PROJETO BOTO-CINZA®: TRINTA ANOS DE ATUAÇÃO NO LAGAMAR.

Filla, G. F.¹; Quito, L.¹; Bezerra, D. P.¹; Valio, H. H.¹; Cagiano, L.¹; Maistro, A. P. S.¹; Santos-Lopes, A. R.¹; Gil, A.¹; Louzada, C. N.¹; Teixeira, C. R.¹; Gómez, D. E.¹; Godoy, D. F.¹; Medeiros, E.¹; Prado-Filho, J. S.¹; Desvaux, J. A. S.¹; Salgado, L. D.¹; Deconto, L. S.¹; Ebert, M. B.¹; Martins, M. C.¹; Wanderley, R. P.¹; Souza, R. A.¹; Monteiro-Filho, E. L. A.¹.

¹Instituto de Pesquisas Cananéia, IPeC.

PALAVRAS-CHAVE: *Sotalia guianensis*; Pesquisa; Cetáceos; Cananéia, Conservação.

RESUMO: Em 1997 o Instituto de Pesquisas Cananéia (IPeC) formulou uma proposta interdisciplinar baseada na integração entre a pesquisa científica e o desenvolvimento de atividades educativas e sócio-culturais. Surgiu assim o “Projeto Boto-cinza®”. Essa proposta foi fundamentada com base nos estudos acerca da biologia e ecologia do boto-cinza *Sotalia guianensis* na região de Cananéia, SP, iniciados na década de 80. Na década seguinte a área de atuação passou a abranger também o litoral do Estado do Paraná. Dentre as linhas de pesquisa já desenvolvidas ou em andamento, destacam-se: sistemática e distribuição do gênero; morfometria craniana; padrões de coloração da pele; reprodução; crescimento; estimativa de idade; bioacústica; ecologia comportamental; ecologia alimentar; ecologia populacional, interações intra e interespecíficas; etnobiologia; contaminantes; mortalidade; parasitas; impacto antrópico; valoração econômica e relação com a atividade turística. Como resultados de três décadas de pesquisa, a produção científica do projeto conta com um livro, 24 artigos científicos, 29 capítulos de livros, três teses de doutorado, 11 dissertações de mestrado e 25 monografias de graduação, desenvolvidos em várias universidades nacionais e internacionais. Publicado no ano de 2008, o livro “Biologia, Ecologia e Conservação do Boto-cinza”, organizado pela equipe do instituto e com a participação de pesquisadores de outras instituições é o maior destaque dessa produção. A equipe do projeto atua em conselhos de órgãos gestores e na elaboração de relatórios de enaltes de cetáceos nos níveis local, nacional e internacional. Além disso, participa de eventos científicos e ministra cursos e palestras em diversas instituições do país. O projeto incentiva e contribui com diferentes atividades culturais e educacionais, através do desenvolvimento de atividades de educação ambiental nas escolas, participação em eventos temáticos como semanas do meio ambiente, do manguezal e da água, “Dia mundial de limpeza de rios e praias”, entre outros, sempre valorizando as práticas e costumes da população local. Ao completar 30 anos de atividades ininterruptas, em janeiro de 2011, o Projeto Boto-Cinza® foi conquistou o patrocínio da PETROBRAS através do Programa Petrobras Ambiental. Este respaldo financeiro possibilita a expansão e fortalecimento das atividades em prol da conservação do boto-cinza e de seu habitat.

Apoio Financeiro: Petróleo Brasileiro S.A., PETROBRAS.