

**Inter-American Convention for the
Protection and Conservation of Sea Turtles
Brazil
2006 Annual Report**

Second Annual Report Form

Directorio

País	Brazil
Agencia o institución responsable de la preparación del informe	Centro Tamar-Ibama
Nombre de la persona encargada de este formulario	Maria Angela Marcovaldi
Dirección física	Rio Vermelho - Salvador - Bahia
Apartado Postal	PO Box: 2219 ZIP:41950-970
Teléfonos	55-71-3676-1020
Fax	55-71-3676-1067
Dirección electrónica	neca@tamar.org.br
Sitio en Internet	www.projetotamar.org.br

Otros que han participado en la preparación del formulario

	Afilación	Contribución/ Tema	Teléfono	E-mail
Eduardo Lima	Fundação Pro-Tamar	Ceará	55 88 667 2020	edu.ceara@tamar.org.br
Cláudio Bellini	Centro Tamar-Ibama	Pernambuco/ Rio Grande do Norte	55 81 3619 1269	cbellini@tamar.org.br
Augusto C.da Silva	Centro Tamar-Ibama	Sergipe	55 79 216 1201	cesar@tamar.org.br
Gustave Lopez	Fundação Pro-Tamar	Bahia	55 71 3676 1045	guslopez@tamar.org.br
João Carlos Thomé	Centro Tamar-Ibama	Espírito Santo	55 27 3222 1417	joca@tamar.org.br
Eron Lima	Fundação Pro-Tamar	Rio de Janeiro / Santa Catarina	55 22 2747 5277	eronplima@tamar.org.br
Henrique Becker	Fundação Pro-Tamar	São Paulo	55 12 3832 6202	curupira@tamar.org.br

Punto focal

Institución: Centro Tamar-Ibama

Nombre: Maria Angela Marcovaldi

Firma:

Fecha:



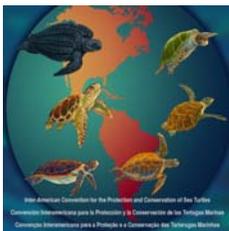
Inter-American Convention for the Protection and Conservation of Sea Turtles Brazil 2006 Annual Report

1. Información Biológica

1.1. Especies presentes

Especie	Océano Pacífico	Océano Atlántico	Mar Caribe
	Fase(s)	Fase(s)	Fase(s)
<i>Lepidochelys olivacea</i>		R,M	
<i>Lepidochelys kempii</i>			
<i>Dermochelys coriacea</i>		R,F,M	
<i>Eretmochelys imbricata</i>		R,F,M	
<i>Chelonia mydas</i>		R,F,M	
<i>Caretta caretta</i>		R,F,M	

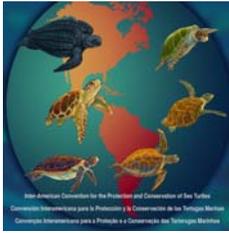
Fases: R = reproducción; F = forrajeo; M = migración; D = fase desconocida



Inter-American Convention for the Protection and Conservation of Sea Turtles Brazil 2006 Annual Report

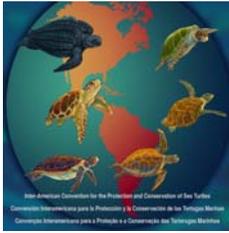
1.2. Sitios de importancia para la conservación de las tortugas marinas

	Nombre del Sitio	Especie(s)	Temporada	Ubicación geográfica (Lat/Long)	Extensión (km o ha, según aplique)	Categoría de protección	Obs* See Appendix 1
Sitio de anidación	Bahia	Cc/Ei/Lo/Cm	September - March	12°58'40"S 38°25'17"W / 11°27'29"S 37°20'55"W	214 Km	State Protected area	ISA- Integral Study Areas (In Situ-I) and CA- Conservation Areas (Relocation to open air hatcheries - T and/or Beach - P)
	Sergipe	Lo/Cc/Ei	September - March	10°30'50"S 36°23'20"W	125 Km	Federal and State Protected areas	ISA CA
	Trindade	Cm	December - April	20°30'S, 29°49'W	9 Km ²	Navy Protected area County protected area	ISA
	Rio Grande do Norte Pipa	Ei	December - April	6°11,349'S/ 35°45,984' W 6°20,944'S/ 35°01,687' W	17 Km		ISA
	Atol das Rocas	Cm	January - June	3°45'S 33°37'W	1,2 Km	Federal Protected areas	ISA
	Fernando de Noronha	Cm	January - June	3°51'S 32°24'W	2,8 Km	Federal Protected areas	ISA
	Rio de Janeiro	Cc/Ei/Dc	September - March	21°18'08''S, 40°57'56'' W /22°05'44''S, 41°08'05''W	120 Km		ISA CA
	Espirito Santo	Dc/Cc/Ei/Lo	September - March	18°24'S; 39°42'W / 20°48' S; 40°38' W	224 Km	Federal and State Protected areas	ISA CA



**Inter-American Convention for the
Protection and Conservation of Sea Turtles
Brazil
2006 Annual Report**

	Nombre del Sitio	Especie(s)	Temporada	Ubicación geográfica (Lat/Long)	Extensión (km o ha, según aplique)	Categoría de protección	Obs
Sitio de Forrajeo	Bahia	Cm/Ei	All year round	12°58'40"S 38°25'17"W 11°27'29"S 37°20'55"W 12°56'908"S 37°98'806"W		State protected Marine area	
	Fernando de Noronha	Cm/Ei	All year round	3°45'S 33°37'W		National Marine Park	
	Atol das Rocas	Cm/Ei	All year round	3°51'S 32°24'W		National Marine Park	
	São Paulo	Cm	All year round (in june-july and august there is na increase of Cm)	Ubatuba- 23° 27' 05,8"S 45° 04' 12,3"W Anchieta Island 23° 32' 18,1"S 45° 03' 57,7"W Alcatrazes Island 24° 06' S 45° 43' W		Anchieta Island is a State Protected Area	
	Santa Catarina	Cm	All year round	26° 14' 36" S/ 48° 38' 17" W 29° 20' 06" S/ 49° 43' 22" W			
	Ceará	Cm/Ei	All year round	2°50'S 40°09'W			
Rutas Migratorias	Bahia	Cc/Ei/Lo/Cm	All year round				
	Espirito Santo	Cc/Ei/Dc/Lo/Cm	All year round				
	São Paulo	Cc/Ei/Dc/Cm	All year round				
	Santa Catarina	Cc/Dc/Cm/Ei	All year round				
	Ceará	Cc/Ei/Lo/Cm/Dc	All year round				



Inter-American Convention for the Protection and Conservation of Sea Turtles Brazil 2006 Annual Report

2. Información sobre el uso derivado de las tortugas marinas

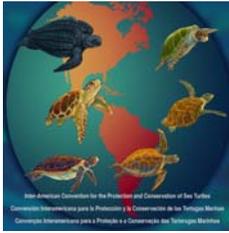
	Tipos de uso	Especie	Productos	Cuenca Oceanográfica	Origen*		Cantidad anual estimada	Fuente de Información	Acciones
					L	I			
Uso No extractivo	Tourism	Cc/Cm/Lo Ei/Dc	Visitor Centers	Atlantic	X		1.500.000 visitors per year in 10 Visitor Centers	Annual Reports and Publications	Educational campaigns with general public and schools; Interactive programs (mini guides, ecotourism guided fieldtrips, public hatchling release)
	Self-sustainment; Production Units	Cc/Cm/Lo Ei/Dc	T-shirts, caps, handicraft, etc.	Atlantic	X			Marcovaldi et al (2005)	Production of articles of clothing, especially T-shirts. All these products promote the sea turtle conservation message. These generates social inclusion through the generation of jobs in the local communities where the cottage industries and others occur.
	Cultural Valuation	Cc/Cm/Lo Ei/Dc	Cultural Festivals	Atlantic	X			Marcovaldi et al (2005)	Support of local festivals
	Scientific	Cc/Cm/Lo/ Ei/Dc	Participation on events (congress, Simposiums, and Workshops); Technical cooperation protocols, scientific publications	Atlantic	X			Annual Reports and Publications	



Inter-American Convention for the Protection and Conservation of Sea Turtles Brazil 2006 Annual Report

	Tipos de uso	Especie	Productos	Cuenca Oceanográfica	Origen*		Cantidad anual estimada	Fuente de Información	Acciones
					L	I			
Uso extractivo	subsistence (oportunistic and rarerlly)	Cc/Cm/Lo/Ei Dc	egg poaching	Atlantic		X	NA	fishermen, local organizations, governmental organizations, NGO, universities	IBAMA*, Federal Law of Environmental Crimes n°9605
	subsistence (oportunistic and rarerlly)	Cm Cc	meat	Atlantic		X	NA	fishermen, local organizations, governmental organizations, NGO, universities	IBAMA*, Federal Law of Environmental Crimes n°9605

* L = legal, I = ilegal



Inter-American Convention for the Protection and Conservation of Sea Turtles Brazil 2006 Annual Report

3. Amenazas principales

3.1. Hábitat y otras amenazas

Amenazas	Especie(s) afectada(s)	Tamaño de impacto	Región(es) geográfica(s) afectada(s)	Fuente de información	Acciones
Artificial Light	Cc/Ei/Cm/Lo/Dc	not available	Ceará/Rio Grande do Norte/Sergipe/Bahia/Espírito Santo/Rio de Janeiro	Annual reports	Educational Campaigns and Legislation
Coastal development	Cc/Ei/Cm/Lo/Dc	not available	Ceará/Rio Grande do Norte/Sergipe/Bahia/Espírito Santo/Rio de Janeiro/São Paulo	Annual reports	Educational Campaigns and Legislation
Inadequate management of tourism	Cc/Ei/Cm/Lo/Dc	not available	Ceará/Rio Grande do Norte/Sergipe/Bahia/Espírito Santo/Rio de Janeiro/São Paulo	Annual reports	Educational Campaigns and Legislation
Beach driving (occasionally)	Cc/Ei/Cm/Lo/Dc	not available	Sergipe/Bahia/Espírito Santo/Rio de Janeiro	Annual reports	Educational Campaigns and Legislation
Oil pollution	Cc/Ei/Cm/Lo/Dc	not available	Ceará/Rio Grande do Norte/Sergipe/Bahia/Espírito Santo/Rio de Janeiro/São Paulo		National service available (Hot Line) sends technicians to analyze the path. Through radar analyses the ship is found. The company could be penalized.
Obstacles on the beach	Cc/Ei/Cm/Lo/Dc	not available	all coast		
Diseases (Fibropapilomatose)	Cm	not available	Ceará/Rio Grande do Norte/Sergipe/Bahia/Espírito Santo/Rio de Janeiro/São Paulo	Baptistotte <i>et al</i> , 2001; Werneck <i>et al</i> , 2003; Werneck <i>et al</i> , 2004;	Rehabilitation Research
Waste in the oceans (traumas)	Cm / Cc	not available	Bahia / São Paulo	Werneck <i>et al</i> , 2003; Werneck <i>et al</i> , 2004	Rehabilitation



Inter-American Convention for the Protection and Conservation of Sea Turtles Brazil 2006 Annual Report

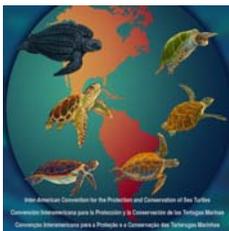
3.2. Captura (intencional / incidental)

Amenazas	Especie(s) afectada(s)	Tamaño de impacto	Región(es) geográfica(s) afectada(s)	Fuente de información	Acciones
Gill net targeting lobster	Cc/Dc/Cm/Ei/Lo	not available	Ceará, Bahia, Espírito Santo	Marcovaldi <i>et al.</i> 2004 - Marcovaldi et al. 2006	Preliminary study with onboard observers for sea turtles CPUE samples in Ceara and Bahia. Mitigatory measures: support the government to regulate the replacement of the gear to the lobster trap. The current federal law published by Ibama forbid the use of monofilament gill nets after 31-July 2005. Only the multifilaments nets will be allowed after this date.
Gill net for fishes	Cc/Cm/Ei/Lo	not available	Bahia, Sergipe, Espirito Santo, Rio de Janeiro, São Paulo and Santa catarina	Marcovaldi <i>et al.</i> 2004 - Marcovaldi et al. 2006	Mitigatory measures: area closures in some regions awareness programs directed towards fishermen
Fix cage targeting fishes	Cc/Dc/Cm/Ei/Lo	233 turtles captured in 2003	Ceará	Marcovaldi <i>et al.</i> 2004 - Marcovaldi et al. 2006	Mitigatory measures: monitoring, research and awareness campaign directed towards fishermen
Shrimp trawl	Cc/Cm/Ei/Lo	not available	Bahia, Sergipe, Espirito Santo, Rio de Janeiro and São Paulo	Marcovaldi <i>et al.</i> 2004 - Marcovaldi et al. 2006	Mitigatory measures: fishing regulation for temporal fishing closure, during nesting season or important feeding areas. Awareness campaign directed towards fishermen.



Inter-American Convention for the Protection and Conservation of Sea Turtles Brazil 2006 Annual Report

Amenazas	Especie(s) afectada(s)	Tamaño de impacto	Región(es) geográfica(s) afectada(s)	Fuente de información	Acciones
Floating cage targeting fishes	Cc/Cm/Ei	not available	São Paulo and Santa catarina	Marcovaldi <i>et al.</i> 2004 - Marcovaldi et al. 2006	Mitigatory measures: monitoring and awareness program oriented to the fishermen. Preliminary study with fishermen for sea turtle samples of CPUE with four floating cages.
Driftnets	Cc, Cm, Ei and Dc	The interaction between sea turtles and pelagic driftnets fishing activities were recorded from 2002 to 2004, by 28 monitored cruises, with a total of 234 sets, capturing 252 sea turtles. The most caught turtles were the leatherbacks with 183 animals and loggerhead the with 37 individuals.	South and Southeast Brazilian EEZ	Marcovaldi <i>et al.</i> 2004 - Marcovaldi et al. 2006	Mitigatory measures include: area Closure or Seasonal Closure. Creation of a discussion forum with the stakeholders to find possible solution to minimize the capture of sea turtles such as the replacement for another gear
Pelagic longline	Cc/Cm/Dc/Lo	From 1999 to 2004, 45 monitored cruises, a total of 592 sets and a total effort of 638,952 capturing 544 sea turtles. Most caught turtles: loggerhead (407 individuals) and the leatherbacks (114 individuals).	Brazilian EEZ and adjacent international waters	Marcovaldi <i>et al.</i> 2004 - Marcovaldi et al. 2006	Creation of a Federal Act requiring the use of approved mitigatory measures to reduce incidental capture by the longline commercial fleet (Act SEAP February 2003); use of dehooker devices; use of dip net to bring turtles on board and reduce injuries; onboard observers for sea turtles CPUE samples.



Inter-American Convention for the Protection and Conservation of Sea Turtles Brazil 2006 Annual Report

4. Marco Jurídico

4.1. Instrumentos internacionales

Convenio, Tratado, Convención, Acuerdo	Año de Firma y/o de la Ratificación
Memorando de Entendimiento	
Inter- American Convention	1996
CITES	1973
ASO	2002
FAO	1966
Biodiversity Convention	1992



Inter-American Convention for the Protection and Conservation of Sea Turtles Brazil 2006 Annual Report

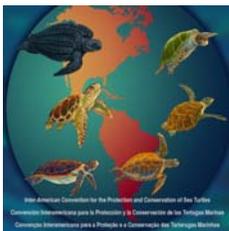
4.2. Normativa nacional

Tipo y Nombre del Instrumento Legal (No.)	Descripción	Sanciones Contempladas
	(Ámbito de Aplicación)	
IBAMA*, Federal Law of Environmental Crimes n°9605	Environmental crimes forbids the exploitation of meat, eggs and carapace	Payment of fees, community services, and 6 months to 1 year of jail
IBAMA, Federal Regulation, Portaria 000010	Forbids the traffic of any vehicles in the main nesting areas	
IBAMA, Portaria 000011 State Law No.7034, February 1997 - BA	Forbids artificial lighting (more than 0 lux) in the main nesting areas	
CONAMA*, Resolução 000010 Law n° 6.938/81 and decreate n° 99.274/90	For any environmental licensing in the main nesting areas an evaluation of Projeto TAMAR/IBAMA is required.	CONAMA could suspend enterprise implementation that are in disagreement with this resolution.
Federal Regulation, Portaria IBAMA N-784, 28 May 1998	Forbids trawling at the Rio Doce sea, between latitude 18°20' e 20° 10', up to 2,5 nautical miles form the coast.	
IBAMA, Portaria 001535, August 1995	Mandatory use of TED (Turtle Excluder Devices) for shrimp trawling fleets.	Fee payment and apprehension of fishery and fishing material, if relapse the license could be suspended
Portaria IBAMA 1522, December 1989; Portaria IBAMA 45-N, April 1992.	Brazilian Red List, 05 sea turtles species classified as threatened	
Temporary Exclusion Areas - Environmental Licensing Guide to Oil and Gas Activities - ELPN/IBAMA - 2004	Forbids the seismic maritime surveys in the nesting areas of Rio de Janeiro, Espírito Santo, Bahia, Sergipe and Alagoas states, up to 15 nautical miles off the coast, from October 1 to February 28.	

* IBAMA – Brazilian Institute for the Environment and Natural Resources (Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis)

CONAMA – National Council for the Environment (Conselho Nacional do Meio Ambiente)

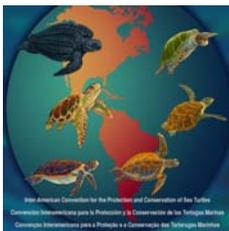
4.3. Indicar si está en proceso de aprobación algún instrumento legal.



Inter-American Convention for the Protection and Conservation of Sea Turtles Brazil 2006 Annual Report

4.4. Instituciones públicas y privadas involucradas en la conservación de las tortugas marinas

Institución / Entidad	Responsabilidades
IBAMA	Environmental Policy Guarantee the protection and recuperation of endangered species, including the five sea turtle species occurring along the Brazilian coast
Fundação Pró-TAMAR	NGO - Co-management of Brazilian Sea Turtle Conservation Program - Projeto TAMAR/IBAMA
Petrobras	Oficial Sponsor
Instituto Estadual de Meio Ambiente e Recursos Hídricos	Environmental Enforcement Support
Prefeitura Municipal de Camaçari	Environmental Enforcement Support
Prefeitura Municipal de São Mateus	Environmental Enforcement Support
Prefeitura Municipal de Anchieta	Environmental Enforcement Support
Prefeitura Municipal de Serra	Environmental Enforcement Support
Prefeitura Municipal de Linhares	Technical Cooperation
Estação Ecológica dos Tupiniquins-Ibama	Monitoring of stranded animals
Instituto de Pesquisas Cananéia	Monitoring of stranded animals
Instituto Albatroz	Technical Cooperation
Aquário Municipal de Santos	Sea Turtle Rehabilitation
Centro de Biologia Marinha da Universidade de São Paulo	Monitoring of stranded animals
Núcleo de Educação e Monitoramento Ambiental	Technical Cooperation
Laboratório de Biodiversidade e Evolução Molecular	Technical Cooperation
Laboratório Marcos Daniel	Technical Cooperation
Companhia Siderúrgica de Tubarão	Sponsorship
Samarco Mineração	Sponsorship



Inter-American Convention for the Protection and Conservation of Sea Turtles Brazil 2006 Annual Report

Institución / Entidad	Responsabilidades
Conselho Nacional de Pesca Empresarial - CONEP	Technical Cooperation
ITAFISH Empresas Pesca	Technical Cooperation
IMAI Pesca	Technical Cooperation
Secretaria Especial de Aquicultura e Pesca	Technical Cooperation
Bahia Pesca	Technical Cooperation
Instituto de Pesca de São Paulo	Technical Cooperation
Projeto Biopesca	Monitoring of stranded animals
Research and Monitoring Fishing Centers of Ibama (Pará, Pernambuco, Santa Catarina, Rio Grande)	Technical Cooperation
Programa de Avaliação do Potencial Sustentável de Recursos Vivos na Zona Econômica Exclusiva - REVIZEE	Technical Cooperation
Universidade Estadual de Feira de Santana Laboratórios de Ciências do Mar e Pesca	Technical Cooperation
Universidade Federal da Bahia Escola de Medicina Veterinária	Technical Cooperation
Universidade de Vila Velha	Technical Cooperation
Universidade Estadual Norte Fluminense	Technical Cooperation
Universidade Federal Rural de Pernambuco	Technical Cooperation
Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul	Technical Cooperation
Universidade do Estado do Rio de Janeiro	Technical Cooperation
Universidade de São Paulo	Technical Cooperation
Faculdades Associadas de Espírito Santo	Technical Cooperation
Fundação Universidade Federal do Rio Grande	Technical Cooperation
Museu Oceanográfico da Fundação Universidade Federal do Rio Grande	Technical Cooperation

5. Excepciones:

Programas de uso extractivo (incluya el Plan de Manejo)



Inter-American Convention for the Protection and Conservation of Sea Turtles Brazil 2006 Annual Report

6. Esfuerzos para la conservación

6.1 Descripción General del programa de protección y conservación de las tortugas marinas

Initial and Current Structure

In 1980 the Brazilian government established the National Sea Turtle Conservation Program (Projeto TAMAR), which is affiliated with the Federal Government's Institute for Environment (IBAMA). Conservation activities focus on major nesting and feeding grounds, distributed along 1,100 of the 8,000 km of mainland coastline, as well as sites on three oceanic islands (Marcovaldi and Marcovaldi 1999).

In 1988 the PRO-TAMAR Foundation, a private, non-profit organization, was legally created to support, and co-manage Projeto TAMAR jointly with IBAMA, primarily by raising and administering funds. The Foundation is comprised of a board of Trustees, a president and seven regional directors responsible for the twenty-one field stations.

A system of partnerships between the public and non-profit sectors institutionalizes a hybridized organization, increasing the effectiveness of protection, handling and research activities with sea turtles. The role of IBAMA, the Brazilian agency responsible for environmental policy, is to guarantee the protection and recuperation of endangered species of extinction, including the five sea turtle species occurring along the Brazilian coast; it is also responsible for supporting major operational expenditures of the Program, mainly salaries of senior staff and capital expenditures, such as buildings, vehicles, and equipment. The PRO-TAMAR Foundation, on the other hand, functions as a synergistic element that complements the role of the State, ensuring the continuity of sea turtle conservation activities through a more efficient and flexible administrative structure. In the three-way alliance that includes IBAMA and local communities, the Foundation serves as a catalyst and intermediary between government and citizens in remote coastal villages.

Community – an important partner

TAMAR incorporated humanitarian and social issues into its conservation efforts. Indeed, the first strategy adopted to effectively promote sea turtle protection was to involve the community. For this purpose, fishermen were hired to carry out sea turtle conservation and management activities. The alternate livelihood activities conferred upon them status within their communities, a greater knowledge of sea turtles (which they then share with others), and an enhanced conservation ethic. Some of these fishermen have worked in the Program for more than twenty years. Each man comes from a different community, and this is a practical way to disseminate the sea turtle conservation message (Marcovaldi and Marcovaldi 1999). TAMAR gradually incorporated activities that encourage environmental sensitivity through the use of sea turtles as 'flagship species'. TAMAR's strategy is based on the principle that, without the participation of communities, conservation programs may be condemned to failure. Today, local villagers, including fishermen, constitute the majority of TAMAR staff. More than 1300 people, about 85 per cent of whom are local coastal



Inter-American Convention for the Protection and Conservation of Sea Turtles Brazil 2006 Annual Report

residents, are currently involved directly with the Program. Based on a multi-pronged strategy, these activities interact among themselves, providing sustainability to TAMAR projects and long-term results.

Sea Turtle Conservation Activities

Nesting Areas

Intensive study areas (ISA) and conservation areas (CA) have been implemented in each of TAMAR's fifteen continental stations at nesting beaches. Despite more than two decades of conservation work, it has not been possible to extend comparable efforts to all parts of the Brazilian coastline, nor even to all of TAMAR's field stations.

ISAs are located where there is a major concentration of nesting activity of any one of the five species, and can encompass from 5 to 50 km of continuous sandy beach. A research team, consisting of the station manager and a variable number of trainees and interns, generally students of one of the natural sciences, patrols the ISA each night and day during the nesting season. Vehicles are used to patrol larger areas, generally exceeding 10 km of beach.

Nesting turtles encountered during patrols are measured, and metal tags are applied to the flippers. All clutches left at their original site (*in situ*) are marked. In areas where predators are a serious threat, nests are protected with a plastic or wire mesh buried just below the surface of the sand, above the eggs; the mesh size is large enough to allow hatchlings to escape from the nest (see Marcovaldi and Marcovaldi 1999 for details). In general, the involvement of personnel from local communities in the ISAs is limited to checking, marking and protecting the nests.

Unlike the intensive study areas (ISAs), TAMAR's conservation areas (CAs) are monitored by researchers and surveyed solely by local fishermen and other coastal inhabitants. When one of these TAMAR field assistants encounters a nest with eggs, he carefully digs up and transfers all the eggs to a styrofoam box that is subsequently delivered to station staff at pre-determined collection points. The eggs are then moved either to open-air hatcheries or to safe beach areas. This procedure normally reduces transport time to less than 12 hours between oviposition and reburial, critical for successful embryonic development (TAMAR 2004). Each TAMAR station has an open air hatchery to where eggs are normally transferred from the surrounding CAs (Marcovaldi and Marcovaldi 1999).

The ISA, where nests are always monitored *in situ*, serves as a control against which to evaluate hatch success and incubation conditions of transferred eggs in the CA. TAMAR carefully monitors a variety of incubation variables in order to keep conditions similar between the natural, *in situ* nests, and those that have been transferred. Although there are several reasons why it is preferable to leave clutches *in situ*, hatcheries are a necessary interim step. At present, clutches that cannot otherwise be protected from predators, heavy beach traffic, beach erosion, or even egg poaching in inaccessible areas, are moved to hatcheries or other beach sections for safe incubation (Marcovaldi and Marcovaldi 1999).



Inter-American Convention for the Protection and Conservation of Sea Turtles Brazil 2006 Annual Report

The main goal of TAMAR is to keep as many clutches as possible *in situ*. Nowadays, nearly 70 per cent of all clutches are left in their original places. Clearly, the full cooperation of people in the coastal communities is a fundamental requisite for attaining successful hatching from clutches left *in situ*. In fact, the beach could only be entirely protected with the work and dedication of the field team, composed mainly of local community members.

In total some 150 fishermen and other coastal inhabitants contribute, under the supervision of trained biologists, to a comprehensive long-term research project that includes routine collection of information on nesting and hatching success. All data obtained is organized in a standardized National Database. As a result of these activities, the number of nests with eggs that have been protected each year has risen from around 200 in 1984 to 14,000 in recent years, due to an increase in survey effort, and in recent years to an increase in nesting (TAMAR 2004).

Non Reproductive Grounds

The stations dedicated to protecting turtles at their feeding grounds were set up in areas where it was believed that large numbers of turtles were being accidentally caught and subsequently drowned in various forms of coastal artisanal fishing nets and weirs (Marcovaldi 1993).

Building on experience gained from work at other stations, research and monitoring activities of turtles in the water have been designed to incorporate active participation of coastal residents; the primary sites are Almofala and Ubatuba, in the states of Ceará and São Paulo, respectively. Fishermen and other coastal residents are taught about the natural history of sea turtles and their role in the ecosystem. The objective is to develop strategies to reduce the numbers of turtles drowned through coastal incidental capture. Results so far include the introduction of alternative fishing methods and fisheries products, such as oyster and mussel culture (Silva et al. 2000).

Another positive measure has been recruiting fishermen to actively resuscitate stunned turtles. Frequently, after being caught in a net, a sea turtle becomes comatose and appears dead (Shoop, Ruckdeschel, and Wolke 1990). In the past, stunned turtles incidentally caught by the fishermen were quickly thrown back in the water, causing their subsequent death. These actions were based on the fishermen's fear of punishment, since turtles in Brazil are protected by law, and their intentional capture is banned. In response to this situation, TAMAR began distributing brochures and posters explaining how turtles that are incidentally caught can be resuscitated, following up with casual conversations and workshops to instruct fishermen how to reduce incidental capture and mortality. They are encouraged to check their nets often for sea turtles, and are instructed on methods for reviving unconscious animals. After rehabilitation, fishermen release the turtles into the ocean, in most cases bearing tags that TAMAR has put on the animals. Today, approximately 250 fishermen cooperate with TAMAR to minimize incidental capture by coastal fisheries, and some 5,500 turtles have been resuscitated since the implementation in



Inter-American Convention for the Protection and Conservation of Sea Turtles Brazil 2006 Annual Report

1991 of the Ubatuba and Almofala stations that encompass the feeding areas where there are higher known rates of incidental sea turtle capture than elsewhere along the coast.

Since June 2001, TAMAR has been developing the National Plan for the Reduction of Incidental Capture of Sea Turtles in Fishing Activities. The Plan involves a management system based on a network of all TAMAR stations, as well as affiliated research centers, universities, oceanographic museums and non-governmental organizations along the coast of Brazil, and also includes some international cooperation. The main objective is to reduce the incidence of turtles captured and killed in the course of various fishing activities. Specific objectives include monitoring, research, mitigation actions, negotiation, and other fundamental concepts through implementation of central principals of the Code of Conduct for Responsible Fisheries of the UN Food and Agriculture Organization (FAO 1995).

Surface pelagic longline and drift nets are the oceanic fisheries that have been monitored. The drift net, also known as ‘surface net’, targets mainly sharks particularly hammerhead (*Sphyrna* sp); however, it incidentally captures certain marine mammals, and turtles. TAMAR has been monitoring the incidental capture of sea turtles in drift nets at Ubatuba since 2002 with the voluntary support of local fishermen. In Longline Fishing Activities TAMAR has been developing two main lines of research: 1) testing mitigation measures with modified bait and hooks, to avoid capture and mortality of sea turtles, and 2) satellite monitoring, to asses post-capture effects. The Plan also has established cooperative agreements with the fisheries industries (vessel owners) to develop conservation plans for sea turtles. As regard to drift net fishing activities, discussions with stakeholders are created to find possible solutions to minimize the capture of these animals, for example through replacement with other gear. These measures are important not only for the sea turtles, but also for the fishermen since they minimize the damage to their fishing equipment and result in more efficient fishing effort (Marcovaldi et al. 2002).

Training Activities

Aside from developing a sense of awareness among local populations, TAMAR also works to prepare future conservationists and natural resource managers. It offers practical experience through training activities and internships for secondary school, university, post-graduate students, and trainees. Interns and trainees not only learn about sea turtle biology, but also about the realities and difficulties of organizing and implementing conservation programs. TAMAR receives an average of 200 students and young professionals into its training activities each year, who are distributed among almost all of the twenty-one field stations (TAMAR 2004). Over the past twenty-five years, more than 1,500 students from different universities and other educational institutions, both Brazilian and international, have participated. An additional component of TAMAR’s training activities involves the fisheries sector. Technical assistance is provided to fishermen in various communities, for example in oyster culture, fish farms, fisheries management, creation of artificial reefs and other fish attracting devices and organization of cooperatives, not to mention training to mitigate negative impacts on sea turtles as described above.



Inter-American Convention for the Protection and Conservation of Sea Turtles Brazil 2006 Annual Report

Self Sustainable Alternatives

Visitor centers (VCs), sites for public visitation, have been constructed in areas with high potential for tourism and adjacent to field stations. Currently there are ten TAMAR VCs nationwide. VCs provide opportunities for direct contact between residents, visitors, TAMAR staff, and sea turtles. Such centers are important tools for education and fund-raising campaigns. A VC typically includes display tanks containing local species of sea turtle in various life cycle stages, hatcheries, aquaria containing fauna inhabiting regional waters, natural-size replicas of sea turtles, and other educational displays. Prominent signs and panels explain the basic biology and status of the turtles, as well as program activities. Shops with various TAMAR trademark products, varying from T-shirts and other clothes to souvenirs, are key VC elements. Small museums, included in the VCs, may serve multiple purposes, sponsoring activities and functions, such as video clubs, art centers, and school-group presentations (Marcovaldi and Marcovaldi 1999). These interpretive centers must be tailored to local demands according to specific characteristics, ranging from relatively small and rustic structures to more sophisticated constructions capable of accommodating over a thousand tourists daily. The Program also creates new employment opportunities and provides income to participating children between the ages of ten and fifteen, benefiting themselves as well as their families. To prevent school avoidance, mini guides receive a scholarship for participating in the year-long training period at a TAMAR visitor center (Vieitas, Lopez, and Marcovaldi 1999).

Generation of Sustainable Economic Alternatives

Through intensive and long-term conservation efforts, TAMAR has accumulated extensive and detailed knowledge of each unique community with which the Program interacts. This has enabled identification of market opportunities, for example in the case of communities with varying degrees of potential for participation in tourism. Strategies for pinpointing economic alternatives are developed with two primary goals in mind: institutional self-support and development of community policies that generate economic alternatives. TAMAR functions as a catalytic agent that generates the synergy crucial for promoting local development, a process that has been shown to be indispensable in a variety of development initiatives (Boisier 1991, 1993, 1997, 1999).

The T-shirt Cottage Industry. The first cottage industry was created in 1990 in Regência, Espírito Santo. Since then both product quality and commercial sales at TAMAR's souvenir shops have improved. The success of this first cottage industry inspired the creation five years later of another one in Pirambu, Sergipe. Both cottage industries produce articles of clothing, especially T-shirts, to meet the demands of gift shops associated with TAMAR VCs that receive a high number of tourists. All these products also promote the sea turtle conservation message through pictures and short phrases emphasizing the institutional message. There are thirty-five full-time workers in Regência cottage industry, and nineteen in Pirambu, all from the local communities. Most of them

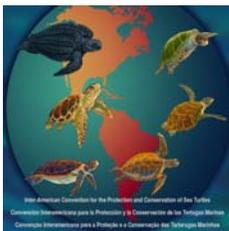


Inter-American Convention for the Protection and Conservation of Sea Turtles Brazil 2006 Annual Report

are the wives or daughters of fishermen who previously had no other employment alternatives. These community members were gradually incorporated into production with the completion of training courses designed and offered by TAMAR. The products are distributed throughout the shops, located at VCs, information posts in airports and in a shopping mall. Temporary shops are also set up at TAMAR's traveling exhibits.

Craft Groups. At the same time, TAMAR encourages about twenty-three craft groups associated with five field stations in five states. These are mainly independent groups. Some are related to local organizations, while others are family-based. To be associated with TAMAR, a group must use the sea turtle image, as well as other elements of nature that are part of their daily lives. These groups produce lace, embroideries, aromatic cushions, caps, paper bags, paper masks, and sachets as well as other handicrafts made of locally available materials including coconut fibers, sand, recycled paper, and *papier-mâché*, among others (Castilhos, Rocha, and Coelho 1997; Lima and Melo 2001; Lima 2003).

Paper Recycling Project. This Project, based at TAMAR field stations in Regência and Ubatuba, includes children between the ages of nine and seventeen. Since 1993 at Regência, and 2003 at Ubatuba, the children who participate in these two paper recycling workshops have selectively sorted waste products at both of these two field stations, with a remarkably high level of production. Together, they now produce around seven thousand bags per month. Besides making bags, the youngsters transform production leftovers into artisanal paper suitable for manufacturing business cards and other saleable products. Of the collected income derived from bag sales, 60 per cent is distributed according to individual production levels among workshop participants – who have very few alternatives for income and productive activities. The remainder is used in the purchase of materials necessary for bag production. A key project requirement is that all participants be enrolled in school. Thus, besides contributing to family income, these young people are also guaranteed a basic education. Over the years, more than 250 youngsters have participated in this project.



Inter-American Convention for the Protection and Conservation of Sea Turtles Brazil 2006 Annual Report

6.2 Proyectos y Actividades relevantes

Proyecto/Actividades	Objetivo General	Resultados obtenidos	Duración	
			Desde	Hasta
Long term studies beach monitoring and nest protection, female tagging recapture program	Sea Turtle conservation activities	over 14.000 nests per season	since 1982	
Long term studies in water capture mark recapture	Sea Turtle conservation activities	4302 records	2005	
GIS/SITAMAR	To promote spacial and standartized analyses for the managment of sea turtles in nesting and by catch areas	in progress	2004-2006	
Satellite Telemetry	Monitor Sea Turtle post nesting behavior and migration routes	in progress	2001-2006	
Genetic Studies	Genetic structure of all five sea turtle species nesting, foraging and migrating through Brazilian waters	in progress	since 1990	
Modified Baits	Test modified baits to avoid Sea Turtle by catch on longline fisheries	in progress	2004-2006	
Circular Hooks Testing	Test circular hooks to avoid Sea Turtle by catch and post release death on longline fisheries	in progress	2004-2006	
T-shirt Cottage Industry	Social Inclusion / Job Generation / Sustainable Economic Alternatives	55 participants	2005	
Craft Groups	Social Inclusion / Job Generation / Sustainable Economic Alternatives	224 participants	2005	
Paper Recycling Project	Social Inclusion / Job Generation / Sustainable Economic Alternatives	over 250 youngsters capacitated	since 1997	
Oysterculture	Social Inclusion / Job Generation / Sustainable Economic Alternatives	over 10.500.000 oister "seeds" produced	since 1998	
Sea Turtle Adoption Campaign	Public Outreach / Fund Raising		since 1995	



Inter-American Convention for the Protection and Conservation of Sea Turtles Brazil 2006 Annual Report

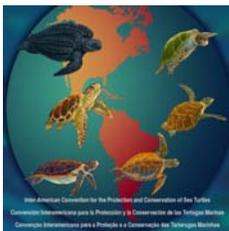
Proyecto/Actividades	Objetivo General	Resultados obtenidos	Duración	
			Desde	Hasta
Turtle by Night	Public Outreach		since 1995	
Mini Guides Project	The mini-guides project is based on a short summer course for local children that provides training skills needed to guide tourists, as well as marine conservation information	over 400 teenagers trained	since 1995	
Oriented School Visits	Environmental Education	1279 schools	2005	
Tamar at school - Bahia	Environmental Education	14 schools	2005	
Kindergarten - Praia do Forte	Social Inclusion	200 kids	2005	
Image Bank	Research / Public outreach	more than 10,000 photos and around 300 hours of images	since 1980	
Haematology studies	Biochemical and haematological patterns in sea turtles in Brazil	in progress		
Veterinerian Studies	Anatomy, causa mortis diagnosis, papilomatoses, endo and ecto parasites	in progress		
Economic Sustainable Alternatives	Viability of fish and shrimp productions, through biological indexes of different species	in progress		
Sea Turtle by Cacth studies	Interaction between sea turtle and fisheries	in progress		
Female Weight Study	Weight pattern for nesting females in Brazil	in progress		
Nest site location studies	Determine patterns on nest site preferences in sea turtle species	in progress		
Conservation Units (Federal and State) Creation	Creation of Federal and State Conservation Units to protect sea turtle nesting and feeding areas	in progress		
Research on Visitor Centers	Evaluate the public outreach strategies to improve environmental education in the Visitor Centers	in progress		
Environmental Licenses Orientation	Definition of guidelines, recomendations and precautionary mesures on sea turtle conservation, for the issue of environmental licenses by IBAMA.			



Inter-American Convention for the Protection and Conservation of Sea Turtles Brazil 2006 Annual Report

7. Cooperación internacional

WideCast
Archie Carr Center For Sea Turtle Research
Conservation International
Frankfurt Zoological Society
IUCN/MTSG
NFWF
NOAA
WWF
ZooMarine- Portugal
FWS



Inter-American Convention for the Protection and Conservation of Sea Turtles Brazil 2006 Annual Report

8. Directorio Nacional

Nombre	Afiliación institucional	Campo de acción/ Especialidad	Teléfono	Fax	Correo Electrónico	Sitio WEB
Neca Marcovaldi	Centro Tamar-IBAMA	National Technical Coordinator	55 71 3676 1045	55 71 36761067	neca@tamar.org.br	www.projetoamar.org.br
	Fundação Pro Tamar	President				
Guy Marcovaldi	Centro Tamar-IBAMA	National Coordinator	55 71 3676 1045	55 71 36761067	guy@tamar.org.br	
João Carlos Thomé	Centro Tamar-IBAMA	Regional Coordinator	55 27 3222 1417	55 27 3323 2345	joca@tamar.org.br	
	Fundação Pro Tamar	Vice-President				
Cláudio Bellini	Centro Tamar-IBAMA	Regional Coordinator	55 81 3619 1269	55 81 2123 5010	cbellini@tamar.org.br	
Eduardo Lima	Fundação Pro Tamar	Regional Coordinator	55 88 667 2020		edu.ceara@tamar.org.br	
Augusto Cesar Silva	Centro Tamar-IBAMA	Regional Coordinator	55 79 216 1201	55 79 276 1201	cesar@tamar.org.br	
Eron Lima	Centro Tamar-IBAMA	Regional Coordinator	55 22 2747 5277		eronplima@tamar.org.br	
Berenice Gallo	Fundação Pro Tamar	Regional Coordinator	55 12 3832 6202		beregall@tamar.org.br	
Gustave Lopez	Fundação Pro Tamar	Regional Coordinator	55 71 3676 1045	55 71 3676 1067	guslopez@tamar.org.br	
Alexandro Santos	Fundação Pro Tamar	National DataBase Administrator	55 71 3464 2521		alex@tamar.org.br	
Jose Henrique Becker	Fundação Pro Tamar	Non-Reproductive DataBase Administrator	55 12 3832 6202		curupira@tamar.org.br	
Bruno Giffoni	Fundação Pro Tamar	Fisheries DataBase Administrator	55 12 3832 6202		bruno@tamar.org.br	
Gilberto Sales	Centro Tamar-IBAMA	Fisheries Sea Turtle Interaction Coordinator	55 71 3624 1691		gilsales@tamar.org.br	
Cecília Baptistotte	Centro Tamar-IBAMA	Focal Veterinarian	55 27 3222 1417	55 27 3323 2345	cecilia@tamar.org.br	
Antonio de Padua Almeida	Centro Tamar-IBAMA	Technical Coordinator	55 27 3222 1417	55 27 3323 2345	tonim@tamar.org.br	
Jaqueline Castilhos	Fundação Pro Tamar	Technical Coordinator	55 79 216 1201	55 79 276 1201	jaqueline@tamar.org.br	
Alice Grossman	Fundação Pro Tamar	Technical Coordinator	55 81 3619 1269	55 81 3619 1367	alice@tamar.org.br	
Juçara Wanderlinde	Fundação Pro Tamar	Technical Coordinator	55 22 2747 5277	55 22 2747 5277	ju@tamar.org.br	



Inter-American Convention for the Protection and Conservation of Sea Turtles Brazil 2006 Annual Report

9. Fuentes de información

Baptistotte, C.; Rieth, D.B.; Becker, J.H.; Lopez, G.; Castilhos, J.C.De.; Lima, E.H.S.M.; Bellini, C.; Matushima, E.R.; Barata, P.C., 2001. Prevalência de fibropapilomas em tartarugas marinhas nas áreas de alimentação no Brasil. Congresso e Encontro da Associação Brasileira de Veterinários de Animais Selvagens, Anais..., São Paulo: Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia USP, p.29.

Baptistotte, C.; Scalfoni, J.T.; Gallo, B.M.G.; Santos, A.S.; Castilhos, J.C. De; Lima, E.H.S.M.; Bellini, C.; Barata, P.C.R. 2001. Prevalence of sea turtle fibropapillomatosis in Brazil. Annual Symposium on Sea Turtle Biology and Conservation, Proceedings..., U.S.Department of Commerce. Philadelphia.

Bugoni, L.; Estima, S.C., Monteiro, D.S. 2003. Interação com atividades humanas e ecologia das tartarugas Marinhas no Sul do Brasil. II Jornada de Conservación y uso sustentable de la fauna marina. Montevideo, Uruguay

Equipe Técnica Projeto TAMAR. 2004. Relatório Técnico Anual Bahia ; Centro Tamar-Ibama, MMA- Ministerio do Meio Ambiente; Bahia, 98 pag.

Equipe Técnica Projeto TAMAR. 2002. Relatório de Atividades; Fundação Pró-Tamar; Bahia.

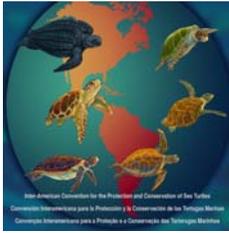
Fernandes, J.S.; Giffoni, B.B.; Macedo, S.; Gallo, B.M.G.; Becker, J.H. 2002. Análise da sazonalidade das capturas de *Chelonia mydas*, em cerco flutuante na Ilha de Anchieta, Litoral, Norte do Estado de São Paulo. Congresso Brasileiro de Zoologia, Resumos..., Univali, Itajaí.

Gallo, B. M.; Macedo, S.; Giffoni, B. De B.; Becker, J. H.; Barata, P. C. R. 2000. Projeto TAMAR's station in Ubatuba (São Paulo State, Brazil): sea turtle conservation in a feeding area. Annual Symposium on Sea Turtle Conservation and Biology. Proceedings..., U.S.Department of Commerce, NOAA Technical Memorandum NMFS-SEFSC. Miami, Orlando.

Patiri, Victor. 1992. Influência da iluminação artificial na reprodução das tartarugas marinhas. XV Seminário Nacional de Distribuição de Energia Elétrica. Companhia de Eletricidade do Estado da Bahia – COELBA.

Marcovaldi, M.Â. & Marcovaldi, G.G. 1999. Marine turtles of Brazil: the history and structure of Projeto TAMAR-IBAMA. *Biological Conservation*, 91:35-41.

Marcovaldi, M.A.; Sales, G.; Thomé, J.C.A.; Silva, A.C.C.D.Da.; Gallo, B.M.G.; Lima, E.H.S.M.; Lima, E.P.; Bellini, C. 2004. The Brazilian National Plan to Reduce the incidental capture of sea



Inter-American Convention for the Protection and Conservation of Sea Turtles Brazil 2006 Annual Report

turtles in fisheries: Progress Report. Technical Consultation on Sea Turtles Conservation and Fisheries. Bangkok.

Marcovaldi, M.A.; Patiri, V. And Thomé, J.C. 2005. Projeto Tamar-Ibama: 25 years protecting Brazilian sea turtles through a community-based conservation program. . Sea Turtles as a Flagship Species. Maritime Studies (MAST). Special Issue 3(2).Amsterdam, pages 39-63.

Marcovaldi M. Â., G. Sales, J. C. A. Thomé, A. C. C. D. da Silva, B. M. G. Gallo, E. H. S. M. Lima, E. P. Lima, C. Bellini, 2006. Sea Turtles and Fishery Interactions in Brazil: Identifying and Mitigating Potential Conflicts. Marine Turtle Newsletter No. 112, Page 28.

Chaloupka. M. & M. A. Marcovaldi., *in press*. Conservation status of the loggerhead sea turtle in Brazil: an encouraging outlook. Biological Conservation.

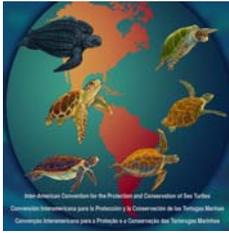
Sales, G.; Giffoni, B.B.; Maurutto, G.; Brunzin, M. 2003. Captura incidental de tartarugas marinhas pela frota de rede de emalhe de deriva sediada em Ubatuba, São Paulo- Brasil. Jornadas de Conservación y uso Sustentable de la Fauna Marina, Reunión de Investigación y Conservación de las Tortugas Marinas del Atlántico Sur Occidental. Libro de Resúmenes..., Montevideo, p. 65.

TAMAR, 2004. Relatório de Atividades 2004 – Fundação Pró-Tamar, Bahia.

Thomé, J.C.A; C, Baptistote; L.M De P Moreira; J.T Scalfoni; A.P Almeida; D.B Rieth And P.C.R Barata. In press. Nesting biology and conservation of the leatherback sea turtle (*Dermochelys coriacea*) in the state of Espírito Santo, Brazil, 1988/1989 to 2003/2004. Chelonian Conservation and Biology. Massachusetts.

Werneck, M.R.; Leite, T. De C.; Oliveira, L.De.; Becker, J.H. 2003. Resíduos antropogênicos ingeridos por tartarugas marinhas atendidas na Base do Projeto TAMAR-IBAMA de Ubatuba. Congresso e Encontro da Associação Brasileira de Veterinários de Animais Selvagens. Águas de São Pedro, São Paulo.

Werneck, M.R.; Baptistotte, C.; Gallo, B.M.G.; Becker, J.H. 2004. Reabilitação de Tartarugas Marinhas atendidas pela Base de Ubatuba – SP do Projeto Tamar-Ibama – Avaliação dos 100 primeiros casos. Reunión sobre Investigación y Conservación de Tortugas Marinas del Atlantico Sur Occidental, San Clemente del Tuyu. p.32.



Inter-American Convention for the Protection and Conservation of Sea Turtles Brazil 2006 Annual Report

10. Appendix

Appendix 1 – Nest and Hatchings number / Site/ Specie

Rio Grande do Norte

Species	clutches per year (2005/2006 season)	hatchlings per year (2005/2006 season)
<i>Lepidochelys olivacea</i>	0-10	0-1000
<i>Dermochelys coriacea</i>	-	-
<i>Eretmochelys imbricata</i>	101-500	10001-50000
<i>Chelonia mydas</i>	-	-
<i>Caretta caretta</i>	-	-

Second most important hawksbill nesting area in Brazil.

Atol das Rocas

Species	clutches per year (2005/2006 season)	hatchlings per year (2005/2006 season)
<i>Lepidochelys olivacea</i>	-	-
<i>Dermochelys coriacea</i>	-	-
<i>Eretmochelys imbricata</i>	-	-
<i>Chelonia mydas</i>	501-1000	50001-100000
<i>Caretta caretta</i>	-	-

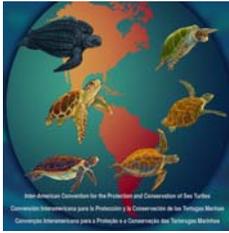
Fernando de Noronha

Species	clutches per year (2005/2006 season)	hatchlings per year (2005/2006 season)
<i>Lepidochelys olivacea</i>	-	-
<i>Dermochelys coriacea</i>	-	-
<i>Eretmochelys imbricata</i>	-	-
<i>Chelonia mydas</i>	11-100	1001-10000
<i>Caretta caretta</i>	-	-

Sergipe

Species	clutches per year (2005/2006 season)	hatchlings per year (2005/2006 season)
<i>Lepidochelys olivacea</i>	1001-5000	100001-500000
<i>Dermochelys coriacea</i>	-	-
<i>Eretmochelys imbricata</i>	11-100	1001-10000
<i>Chelonia mydas</i>	-	-
<i>Caretta caretta</i>	101-500	10001-50000

Most important olive ridleys nesting area.



Inter-American Convention for the Protection and Conservation of Sea Turtles Brazil 2006 Annual Report

Bahia

Species	clutches per year (2005/2006 season)	hatchlings per year (2005/2006 season)
<i>Lepidochelys olivacea</i>	501-1000	10001-50000
<i>Dermochelys coriacea</i>	-	-
<i>Eretmochelys imbricata</i>	501-1000	50001-10000
<i>Chelonia mydas</i>	11-100	1001-10000
<i>Caretta caretta</i>	1001-5000	100001-500000

Most important hawksbill and loggerhead nesting area.

Espírito Santo

Species	clutches per year (2005/2006 season)	hatchlings per year (2005/2006 season)
<i>Lepidochelys olivacea</i>	0-10	0-1000
<i>Dermochelys coriacea</i>	11-100	0-1000
<i>Eretmochelys imbricata</i>	0-10	0-1000
<i>Chelonia mydas</i>	0-10	0-1000
<i>Caretta caretta</i>	1001-5000	50001-100000

High percentage of male loggerhead hatchlings.

Trindade

Species	clutches per year (2005/2006 season)	hatchlings per year (2005/2006 season)
<i>Lepidochelys olivacea</i>	-	-
<i>Dermochelys coriacea</i>	-	-
<i>Eretmochelys imbricata</i>	-	-
<i>Chelonia mydas</i>	1001-5000	100001-500000
<i>Caretta caretta</i>	-	-

Most important green turtle nesting area.

Rio de Janeiro

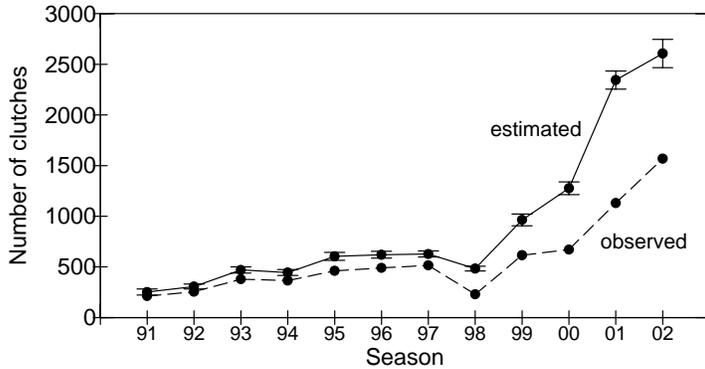
Species	clutches per year (2005/2006 season)	hatchlings per year (2005/2006 season)
<i>Lepidochelys olivacea</i>	-	-
<i>Dermochelys coriacea</i>	-	-
<i>Eretmochelys imbricata</i>	0-10	0-1000
<i>Chelonia mydas</i>	-	-
<i>Caretta caretta</i>	501-1000	50001-100000



Inter-American Convention for the Protection and Conservation of Sea Turtles Brazil 2006 Annual Report

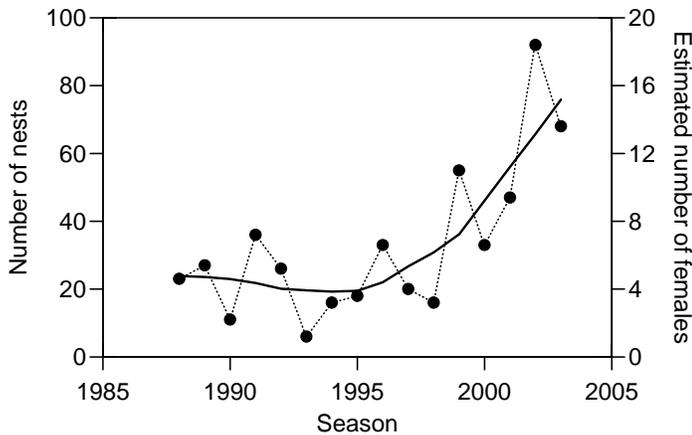
Population trends

Lepidochelys olivacea – (Castilhos *et al.*, Unpublished)



Observed (dashed line, n = 6894) and estimated (solid line, n = 10,975) number of olive ridley nests from 1991/1992 to 2002/2003 in Sergipe and Bahia. Error bars indicate 95% pointwise confidence intervals. The first year of each season is shown, e.g. 91 = 1991/1992.

Dermochelys coriacea - (Thomé *et al.*, in press)

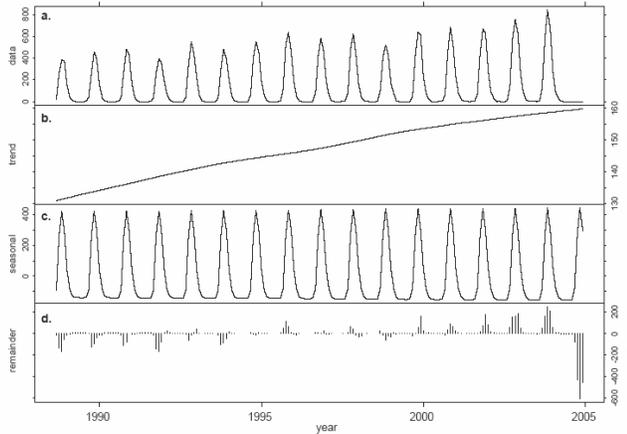


Number of leatherback nests (left scale) and estimated number of nesting females (right scale) per season, State of Espírito Santo, 1988/1989 through 2003/2004 (n = 527). The first year of each season is shown on the horizontal axis, e.g., 1995 = 1995/1996. The dots show the actual data; the curve, a loess regression, indicates the trend in the number of nests and estimated females.



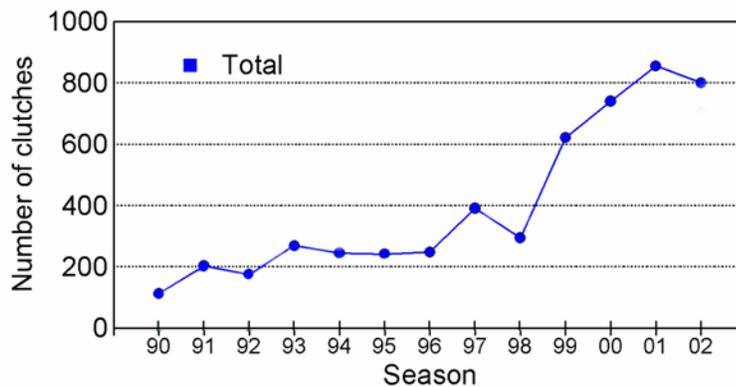
Inter-American Convention for the Protection and Conservation of Sea Turtles Brazil 2006 Annual Report

Caretta caretta - (Chaloupka & Marcovaldi, in press)



STL decomposition plot of the combined number of loggerhead nests laid each month in Bahia and Espírito Santo over the 16-year period (1988/1989-2003/2004). Panel (a) nests recorded each month. The annual time series was shown in Fig 2a. Panel (b) fitted longterm trend or low-frequency variation in nests laid (bandwidth of trend filter = 9 year). Panel (c) seasonal component that describes the variation in nesting at or near to the annual seasonal frequency. Panel (d) remainder or residual component remaining after the trend (panel b) and seasonal (panel c) components have been fitted to the series. The 3 components shown in panels (b to d) sum exactly to the series shown in panel (a). The panel scales are not the same so the vertical bar at the right of each panel indicates the relative variation in scaling amongst the components and original data series.

Eretmochelys imbricata - (Marcovaldi *et al.*, unpublished)



Number of hawksbill (n=5188) nests from 1990/1991 to 2002/2003 in Bahia.



Inter-American Convention for the Protection and Conservation of Sea Turtles Brazil 2006 Annual Report

Appendix 2 – Publication list (1982 to 2005)

ALMEIDA, A. de P.; BAPTISTOTTE, C.; SCHNEIDER, J. A P. Loggerhead turtle tagged in Brazil Found in Uruguay. *Marine Turtle Newsletter*, Wales, n.87, p.10, 2000.

ALMEIDA, A. de P.L.S. de; BELLINI, C. Registros de predação de desovas de tartarugas marinhas nas praias entre o Rio Doce e Barra Seca, Linhares, ES. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE ZOOLOGIA, 18., 1991. Salvador. Resumos..., [S.l.:s.n.], 1991, p 332.

ALMEIDA, A.P. Comportamento reprodutivo de tartarugas marinhas. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE ETOLOGIA, 19., 2001. Juiz de Fora. Anais..., Juiz de Fora: Universidade Federal de Juiz de Fora, 2001, p.62-65.

ALMEIDA, A.P.; MENDES, S.L. Avaliação do manejo de desovas de careba-amarela, *Caretta caretta* (Linnaeus, 17580 (Testudines: Cheloniidae) em Pontal do Ipiranga, Linhares, ES. In: SIMPÓSIO DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE HERPETOLOGIA, 1., 2001. São Paulo. Resumos..., [S.l.:s.n.], 2001.

ALMEIDA, A.P.; SALLES, G. Nidificação de uma fêmea de *Caretta caretta* criada em cativeiro registrada 8 anos após sua liberação na natureza. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE HERPETOLOGIA, 1., 2004. Curitiba. Resumos..., [S.l.:s.n.], 2004.

ALMEIDA, A.P.; THOMÉ, J.C.A.; BAPTISTOTTE, C.; MOREIRA, L.M.P.; RIETH, D.B.; SCALFONI, J.T. Aspectos da biologia reprodutiva de *Caretta caretta* no litoral norte do Espírito Santo, evidenciados por recapturas de fêmeas marcadas. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE ZOOLOGIA, 24., 2002, Itajaí. Resumos..., Itajaí: UNIVALI, 2002. ref.14077.

ALMEIDA, B. A. D L. de.; BECKER, J. H. Frequência de anomalias numéricas nas placas dérmicas de tartarugas verdes, *Chelonia mydas* (Linnaeus, 1758), em Ubatuba, São Paulo. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE HERPETOLOGIA, 2, 2005, Minas Gerais. Resumos... [S.l.:s.n.], 2005. CD-ROM.

ALMEIDA, L.A.S.; VASCONCELOS, A.F.D.; BAPTISTOTTE, C. Atividades de proteção e manejo das tartarugas marinhas pelo Projeto TAMAR. In: I ECOTEC- CICLO DE TECNOLOGIA E MEIO AMBIENTE, 1993, Medianeira. 1993.

ALVES, D.A.R.; CASTILHOS, J.C. de. Avaliação e documentação do impacto do programa de educação ambiental do Projeto TAMAR/IBAMA junto às comunidades costeiras de Sergipe. In: REUNIÃO ESPECIAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA PARA O PROGRESSO DA CIÊNCIA, 3., 1996. Florianópolis. Anais..., [S.l.:s.n.], 1996, p 316.

ARAÚJO, M.L.; SILVA, V.C. Resultados preliminares do estudo sobre elasmobrânquios capturados ao longo da Reserva Biológica de Santa Isabel, Pirambu/SE. In: REUNIÃO DO

GRUPO DE TRABALHO PARA PESCA E PESQUISA DE TUBARÕES E RAIAS DO BRASIL, 5., 1995. Rio Grande. Anais..., [S.l.:s.n.], 1995.



Inter-American Convention for the Protection and Conservation of Sea Turtles Brazil 2006 Annual Report

ARAÚJO, M.L.; SILVA, V.C.; COELHO, A.C. A pesca artesanal de emalhe no litoral norte do Estado de Sergipe. In: REUNIÃO DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ICTIOLOGIA, 12., 1997. São Paulo. Resumos..., São Paulo: FAPESP, 1997, p 309.

AZEVEDO, M.Â. As tartarugas marinhas do litoral brasileiro. Ciência Hoje. [S.l.], Ano 1, n.5, p.32-35, 1983.

BALDASSIN, P.; TANIGUCHI, S.; MONTONE, R.C.; BAPTISTOTTE, C.; RIETH, D. de B. Determinação de compostos organoclorados em ovos de tartarugas-marinhas (*Caretta caretta*) em Guriri, ES. In: CONGRESSO, 6., E ENCONTRO DA ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE VETERINÁRIOS DE ANIMAIS SELVAGENS, 11. 2002. Guarapari. Anais..., Espírito Santo: ABRAVAS, 2002, p.29.

BALDASSIN, P.; WERNECK, M.R.; SILVA, M.M. Hematologia e bioquímica sanguínea das tartarugas marinhas mantidas em cativeiro na Base do Projeto TAMAR-IBAMA em Ubatuba-SP. In: CONGRESSO, 7., E ENCONTRO DA ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE VETERINÁRIOS DE ANIMAIS SELVAGENS, 12. 2003. Águas de São Pedro. Resumos..., [S.l.:s.n.], 2003.

BAPTISTOTTE, C. A clarification on the activities of Projeto TAMAR, Brazil. Chelonian Conservation and Biology, Massachusetts, v.1, n.4, p.328-329, 1995.

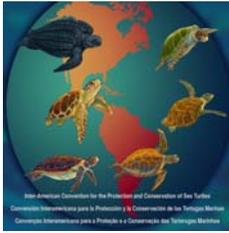
BAPTISTOTTE, C. Oficina de papel reciclado de Regência – Educação e Cidadania. In: ENCONTRO NACIONAL DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL NO ENSINO FORMAL, 2., 2000. [S.l.]. Resumos..., [S.l.:s.n.], 2000.

BAPTISTOTTE, C. Tartarugas marinhas - Projeto TAMAR. In: ENCONTRO BRASILEIRO DE HERPETÓLOGOS, 6., 1992. Belo Horizonte. Anais... [S.l.:s.n.], 1992. p 19-24.

BAPTISTOTTE, C.; AGRIZZI, E.J.; MOREIRA, L.M.P.; TOREZANI, E.; COELHO, B.B.; SCALFONI, J.T. BARATA, P.C.R. Marcação e biometria de tartarugas marinhas *Chelonia mydas* juvenis no efluente da Companhia Siderúrgica de Tubarão, Vitória, Estado do Espírito Santo, Brasil, 2000-2001. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE ZOOLOGIA, 24., 2002, Itajaí. Resumos..., Itajaí: UNIVALI, 2002. ref.14029.

BAPTISTOTTE, C.; MOREIRA, L. M. de P.; BECKER, J. H.; LOPEZ, G.; CASTILHOS, J. C. de; LIMA, E. H. S; GROSSMAN, A.; WANDERLINDE, J.; MARCOVALDI, M. A. Frequency of occurrence of tumors in green turtles, *Chelonia mydas* record by Projeto TAMAR-IBAMA in the Brazilian coast from years 2000 to 2004. In: ANNUAL MEETING OF THE SOCIETY FOR CONSERVATION BIOLOGY, 19, 2005. Resumos...Brasília:[s.n.], [2005?]

BAPTISTOTTE, C.; RIETH, D.B.; BECKER, J.H.; LOPEZ, G.; CASTILHOS, J.C.de.; LIMA, E.H.S.M.; BELLINI, C.; MATUSHIMA, E.R.; BARATA, P.C.R. Prevalência de fibropapilomas em tartarugas marinhas nas áreas de alimentação no Brasil. In: CONGRESSO, 5., E ENCONTRO DA ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE VETERINÁRIOS DE ANIMAIS SELVAGENS, 10., 2001. São Paulo. Anais..., São Paulo: Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia USP, 2001, p.29.



Inter-American Convention for the Protection and Conservation of Sea Turtles Brazil 2006 Annual Report

BAPTISTOTTE, C.; SANGÁLIA, C.; SCALFONE, J.; SATIRO, B.; THOMÉ, J.C.; ZANONI, S. O Projeto TAMAR na comunidade de Regência. In: FÓRUM NACIONAL DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL, 4., 1997. Guarapari. Resumos..., [S.l.:s.n.], 1997.

BAPTISTOTTE, C.; SCALFONI, J.T.; GALLO, B.M.G.; SANTOS, A.S.; CASTILHOS, J.C. de; LIMA, E.H.S.M.; BELLINI, C.; BARATA, P.C.R. Prevalence of sea turtle fibropapillomatosis in Brazil. In: ANNUAL SYMPOSIUM ON SEA TURTLE BIOLOGY AND CONSERVATION, 21. Philadelphia. Proceedings..., U.S.Department of Commerce. 2001.

BAPTISTOTTE, C.; SCALFONI, J.T.; MROSOVSKY, N. Male-producing thermal ecology of a southern loggerhead turtle nesting beach in Brasil.: implications for conservation. Animal Conservation, London, n. 2, p. 9-13,1999.

BAPTISTOTTE, C.; THOMÉ, J.C.A.; BJORNDAL, K. Reproductive biology and conservation status of the loggerhead sea turtle (*Caretta caretta*) in Espírito Santo State, Brazil. In: ANNUAL SYMPOSIUM ON SEA TURTLE BIOLOGY AND CONSERVATION, 19., 1999. Texas. Proceedings..., Texas: U.S.Department of Commerce. 2000. p.261. NOAA Technical Memorandum NMFS-SEFSC-443.

BAPTISTOTTE, C.; THOMÉ, J.C.A.; BJORNDAL, K. Reproductive biology and conservation status of the loggerhead sea turtle (*Caretta caretta*) in Espírito Santo State, Brazil. Chelonian Conservation and Biology, v.4, n.3, p.523-529, 2003.

BAPTISTOTTE, C.; THOMÉ, J.C.A.; MARCOVALDI, M.Â.; SANGÁLIA, C.; GALLO, B.; LIMA, E.H.S.M.; SANCHES, T.M.; CASTILHOS, J.C. de; VIEITAS, C. Projeto TAMAR - Conservação e envolvimento comunitário. In: CONFERÊNCIA NACIONAL DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL, 1., 1997. Brasília. Resumos..., [S.l.:s.n.], 1997, p. 6-10.

BAPTISTOTTE, C.; TOREZANI, E.; AGRIZZI, E. J.; COELHO, B. B.; FERREIRA, L. S.; GOMES, M. G.; BARATA, P. Occurrence, growth and overall body condition of juvenile green turtle (*Chelonia mydas*) in the effluent discharge channel of Companhia Siderúrgica de Tubarão (Tubarão Steel Company), Vitória, State of Espírito Santo, Brazil, 2000-2002 In: ANNUAL SYMPOSIUM ON SEA TURTLE BIOLOGY AND CONSERVATION, 23., 2003, Kuala Lumpur. Proceedings..., U.S.Department of Commerce. 2003.

BAPTISTOTTE, C.; WERNECK, M.R. Reabilitação de tartarugas marinhas realizadas pelo Projeto Tamar-Ibama no Brasil. In: REUNION SOBRE INVESTIGACION Y CONSERVACION DE

TORTUGAS MARINAS DEL ATLATICO SUR OCIDENTAL, 2. 2004. San Clemente del Tuyu. Resumos..., [S.l.:s.n.], 2004.

BARATA, P. Estimación do número de tartarugas marinhas desovando em uma praia em uma temporada. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE ZOOLOGIA, 22., 1998. Recife. Resumos..., Recife: Universidade Federal de Pernambuco, 1998, p 286. ref.1123.

BARATA, P. C. R.; LIMA, E.H.S.M.; BORGES-MARTINS, M.; SCALFONI, J. T.; BELLINI, C.; SICILIANO, S. Records of the leatherback sea turtle (*Dermochelys coriacea*) on the Brazilian coast,



Inter-American Convention for the Protection and Conservation of Sea Turtles Brazil 2006 Annual Report

1969-2001. 2004. Journal of the Marine Biological Association of the United Kingdom , n.84, p.1233-1240. 2004.

BARATA, P.C.R.; FABIANO, F.C. Evidence for Leatherback Sea Turtle (*Dermochelys coriacea*) Nesting in Arraial do Cabo, State of Rio de Janeiro, and a Review of Occasional Leatherback Nests in Brazil. Marine Turtle Newsletter, Wales, n.96, p. 13-16, 2002.

BARATA, P.C.R.; GALLO, B.M.G.; SANTOS, S. dos; AZEVEDO, V.G.; KOTAS, J.E. Captura acidental da tartaruga marinha *Caretta caretta* (Linnaeus, 1758) na pesca de espinhel de superfície na ZEE Brasileira e em águas internacionais. In: SEMANA NACIONAL DE OCEANOGRAFIA, 11., 1998. Rio Grande do Sul. Anais..., Rio Grande do Sul: Fundação Universidade Rio Grande, 1998. p 579-581.

BECKER, J.H.; GIL, C.A.; MACEDO, S.; BUSSOLOTI, J.; GALLO, B.M.G. “Aprendendo a manter a vida”, um programa de Educação Ambiental. In: SEMANA NACIONAL DE OCEANOGRAFIA, 14., Rio Grande. Anais..., Rio Grande: Fundação Universidade Federal de Rio Grande ,2001.

BECKER, J.H.; GIL, C.A.; BUSSOLOTI, J.M.; SHMITT, L.R. Programa cuidados com a vida. In: WORKSHOP DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL,1., 1999. Ubatuba. Resumos..., [S.l.:s.n.], 1999.

BELLINI, C. Comparação evolutiva do número de desovas por temporada reprodutiva, no Arquipélago de Fernando de Noronha/PE, entre 1984 e 1992. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA PARA O PROGRESSO DA CIÊNCIA, 45., 1993. Recife. Anais..., Recife: Universidade Federal de Pernambuco, 1993. p 522. ref.2-E.1.

BELLINI, C.; ALMEIDA, A. de P.L.S. de. Análise comparativa da eclosão em ninhos de tartarugas marinhas transferidos e *in situ*, nas praias entre o Rio Doce e a Barra Seca, ES.. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE ZOOLOGIA, 18., 1991. Salvador. Resumos..., [S.l.:s.n.], 1991, p 333.

BELLINI, C.; ALMEIDA, A. de P.L.S. de. Proteção e acompanhamento da temporada reprodutiva 1988/1989 de tartarugas marinhas na Base da Lagoa do Monsarás, Povoação, ES. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA PARA O PROGRESSO DA CIÊNCIA, 41., 1989. Fortaleza. Anais..., [S.l.:s.n.], 1989, v.41, n.7, p.605. ref. 13-E.1.

BELLINI, C.; FERREIRA, B.P.; MAIDA, M.; SANCHES, T.M. Levantamento e avaliação preliminar da ictiofauna e dos corais da Baía do Sueste (Arquipélago de Fernando de Noronha, PE, Brasil) para monitoramento e implantação de sinalização submarina na área. In: CONGRESSO NORDESTINO DE ECOLOGIA, 6., 1995. João Pessoa. Resumos..., [S.l.:s.n.], 1995. p 114.

BELLINI, C.; GODFREY, M. H.; SANCHES, T.M. Metal tag loss in wild juvenile hawksbill sea turtles (*Eretmochels imbricata*). Herpetological Review. [S.l.], v.32, n.3, p.172-174, 2001.

BELLINI, C.; LIMA, R.P. de; ALVES, M. de L.; SANCHES, T.M. Guias-Mirins do Projeto TAMAR/IBAMA – Uma experiência pioneira de integração comunitária e de educação ambiental em Fernando de Noronha, PE, Brasil. In: CONGRESSO NORDESTINO DE ECOLOGIA, 8., 1999. Recife. Resumos..., [S.l.:s.n.], 1999, p 28.



Inter-American Convention for the Protection and Conservation of Sea Turtles Brazil 2006 Annual Report

BELLINI, C.; MARCOVALDI, M.Â.; SANCHES, T.M.; GROSSMAN, A.; SALES, G. Atol das Rocas Biological Reserve: second largest *Chelonia* rookery in Brazil. *Marine Turtle Newsletter*, San Diego, n.72, p.1-2, 1996.

BELLINI, C.; MARTINS F. S.; THOMÉ, J.C.A.; MOREIRA, L.M. de P.; SÁ, S.S. de. Caracterização ambiental e mapeamento das interferências antrópicas na região do ecossistema rio-lagoa Monsarás, Povoação, Linhares, E.S. In: SIMPÓSIO SOBRE ECOSSISTEMAS DA COSTA SUL E SUDESTE BRASILEIRAS, 2., 1990. Águas de Lindóia. Anais..., São Paulo: ACIESP, 1990. n. 71, v.2, p.73-84.

BELLINI, C.; RIETH, D.; ALMEIDA, A. de P.L.S. de. Acompanhamento das ocorrências (emergências) de tartarugas marinhas, na temporada reprodutiva 1989/1990, nas praias entre o Rio Doce e Barra Seca, E.S. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA PARA O PROGRESSO DA CIÊNCIA, 42., 1990. Porto Alegre. Anais (comunicações)..., Porto Alegre: Universidade Federal do Rio Grande do Sul, 1990, v.42, n.7, p.371-372. ref. 14-E.1.

BELLINI, C.; SALES, G. Registro de predação de ovos e neonatos de tartaruga marinha aruanã, *Chelonia mydas* em ilhas oceânicas brasileiras. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE ZOOLOGIA, 19., 1992. Belém. Resumos..., [S.l.:s.n.], 1992. p 132. ref.546.

BELLINI, C.; SANA, D.A. Marcação de fêmeas da tartaruga marinha aruanã, *Chelonia mydas* na Reserva Biológica do Atol das Rocas/RN, durante o primeiro trimestre da campanha reprodutiva de 1993. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA PROGRESSO DA CIÊNCIA, 45., 1993. Recife. Anais..., Recife: Universidade Federal de Pernambuco, 1993, p 525.

BELLINI, C.; SANCHES, T. M. Guia prático de identificação da fauna marinha em Fernando de Noronha: Primeira experiência brasileira na produção de um produto para interpretação submarina em PVC submergível. In: ENCONTRO NACIONAL DE OCEANOGRAFIA, 13., 2000. Itajaí. Anais..., Itajaí: UNIVALI, 2000, p.349-351

BELLINI, C.; SANCHES, T. M.; BARROS,V. M.G.; SANCHES, R.; OLIVEIRA, F. L. dos C. Temporada reprodutiva da tartaruga marinha *Chelonia mydas* em Fernando de Noronha, PE, Brasil- Campanha: 96/97. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE ZOOLOGIA, 23., 2000. Cuiabá. Anais..., [S.l.:s.n.], 2000.

BELLINI, C.; SANCHES, T. M.; FORMIA, A. Hawksbill turtle tagged in Brazil captured in Gabon, Africa. *Marine Turtle Newsletter*, Wales, n.87, p.11-12, 2000.

BELLINI, C.; SANCHES, T. M.; LIMA, R. P. de. Temporada reprodutiva da tartaruga marinha *Chelonia mydas* em Fernando de Noronha, PE, Brasil- Campanha: 98/99. . In: CONGRESSO BRASILEIRO DE ZOOLOGIA, 23., 2000. Cuiabá. Anais..., [S.l.:s.n.], 2000.

BELLINI, C.; SANCHES, T.M. First record of a loggerhead marine turtle in the Fernando de Noronha Archipelago, Brazil, *Marine Turtle Newsletter*, Scotland, n.79, p.22, 1998.

BELLINI, C.; SANCHES, T.M. Green turtle, *Chelonia mydas*, with fused carapacial scutes nesting at Atol das Rocas, Brazil. *Chelonian Conservation and Biology*, Massachusetts, v.2, n.3, p.437, 1997.



Inter-American Convention for the Protection and Conservation of Sea Turtles Brazil 2006 Annual Report

BELLINI, C.; SANCHES, T.M. Observações, marcação, captura e recaptura de tartarugas marinhas - Através de mergulhos -, No Arquipélago de Fernando de Noronha/PE, entre janeiro de 1991 e março de 1993. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA PARA O PROGRESSO DA CIÊNCIA, 45., 1993. Recife. Anais..., Recife: Universidade Federal de Pernambuco, 1993. p.523. ref.3-E.1

BELLINI, C.; SANCHES, T.M. Projeto Tartaruga Marinha/IBAMA e turismo participativo em Fernando de Noronha, PE, Brasil. In: ENCONTRO LATINO-AMERICANO DE EDUCADORES AMBIENTAIS-ECO`95, 3., 1995. Rio de Janeiro. Resumos..., [S.l.:s.n.], 1995.

BELLINI, C.; SANCHES, T.M. Reproduction and feeding of marine turtles in the Fernando de Noronha Archipelago, Brazil. Marine Turtle Newsletter, San Diego, n.74, p.12-13, 1996.

BELLINI, C.; SANCHES, T.M. Temporadas reprodutivas 93/94/95 da tartaruga marinha verde *Chelonia mydas* em Fernando de Noronha, PE, Brasil. In: CONGRESSO NORDESTINO DE ECOLOGIA, 6., 1995. João Pessoa. Resumos..., [S.l.:s.n.], 1995. p.125.

BELLINI, C.; SANCHES, T.M. Temporadas reprodutivas da tartaruga marinha *Chelonia mydas* no Atol das Rocas, RN, Brasil - Uma síntese de 1982 a 1997. . In: SEMANA NACIONAL DE OCEANOGRAFIA, 11., 1998, Rio Grande. Resumos Expandidos..., Rio Grande: Fundação Universidade do Rio Grande, 1998., p 335-337.

BELLINI, C.; SANCHES, T.M. Registros de captura acidental de tartarugas marinhas nos arredores do Arquipélago de Fernando de Noronha, Pernambuco, Brasil. In: ENCONTRO DE

ZOOLOGIA DO NORDESTE, 11., 1997. Fortaleza. Resumos..., Fortaleza: Universidade Federal do Ceará, 1997, p 53-54. ref.167.

BELLINI, C.; SANCHES, T.M.; SALES, G.; OTONI NETO, G.F.; SILVA NETO, J.R. da; FEITOSA, R.S. de C.; SILVA, V.Q.C. da. Tartarugas marinhas no litoral do Rio Grande do Norte, Brasil. In: CONGRESSO NORDESTINO DE ECOLOGIA MATA ATLÂNTICA, 7., 1997. Ilhéus. Anais..., Ilhéus: EDITUS, 1997, p 245-246.

BELLINI, C.; SANCHES, T.M.; SANA, D.A.; BARROS, V.M.G. Temporada reprodutiva 1996 da tartaruga verde, *Chelonia mydas*, em Fernando de Noronha, Estado de Pernambuco, Brasil. In: ENCONTRO DE ZOOLOGIA DO NORDESTE, 11., 1997. Fortaleza. Resumos..., Fortaleza: Universidade Federal do Ceará, 1997, p 54. ref.168.

BELLINI, C.; SANCHES, T.M.; SILVA, A.C.C.D. da; CASTILHOS, J.C. de. Predação natural de tartarugas marinhas. In: CONGRESSO NORDESTINO DE ECOLOGIA MATA ATLÂNTICA, 7., 1997. Ilhéus. Anais..., Ilhéus: EDITUS, 1997, 246-247.

BENZAQUEN, M.; CORDEIRO,D.; GOMES, L.; ROSTAN, G. Análise comparativa do perfil visitante que freqüenta o Projeto TAMAR – Praia do Forte – BA. In: ENCONTRO NACIONAL DE TURISMO COM BASE LOCAL ENTBL, 7.,2003. Ilhéus. . Resumos..., Ilhéus: Universidade Estadual de Santa Cruz. 2003.



Inter-American Convention for the Protection and Conservation of Sea Turtles Brazil 2006 Annual Report

BEZERRA, J.C.JR.; FRAGA, R.T.; SILVA, A.C.C.D. da. Tecnologia de produção de sementes de ostras nativas, *Crassostrea spp.*, no estuário do Rio São Francisco-SE. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE ENGENHARIA DE PESCA, 13., 2003. Porto Seguro. Resumos..., [S.l.:s.n], 2003.

BOLTEN, A.B.; MARTINS, H.R.; NATALI, M.L.; THOMÉ, J.C.A.; MARCOVALDI, M.Â. Loggerhead released in Brazil recaptured in Azores. Marine Turtle Newsletter, San Diego, n.48, p. 24-25, 1990.

BOWEN, B.W.; BASS, A.L.; SOARES, L.; TOONEN, R.J. Conservation implications of complex population structure: lessons from the loggerhead turtle (*Caretta caretta*). Molecular Ecology, Oxford, v. 14, p. 2389-2402, 2005.

BUZIN, M.H.W.K. de; PANHOCA, M. Proteção de tartarugas marinhas no litoral de Sergipe na estação reprodutiva 1994/1995. Revista da Universidade Católica de Goiás, Goiânia, v.23, n.1/2, p.153-160. 1996.

CAMPOS, F.R.; BECKER, J.H.; GALLO, B.M.G. Registro de ocorrência reprodutiva da tartaruga marinha *Caretta caretta* em Parati, Litoral Sul do Rio de Janeiro. In: SIMPÓSIO BRASILEIRO DE OCEANOGRAFIA, 2., 2004. São Paulo. Resumos..., São Paulo: Instituto Oceanográfico da Universidade de São Paulo, 2004.

CARDOSO, T.M.; OLIVEIRA, F.L. das C.; BARRETO, I.A. dos S.; PATIRI, V.J.A.; SILVA, A.C.C.D.; MEIRA, L.; FRAGA, R.T.; BEZERRA JR., J.C. GOMES, E.P.; MOURA, M.S. Cooperativismo e a Conservação do Manguezal em Ponta do Mangues/Sergipe In: ENCONTRO NORDESTINO DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL EM ÁREAS DE MANGUEZAL, 2., 2001. Maragogipe. Resumos..., [S.l.:s.n.], 2001.

CASTILHOS, J.; SILVA DA, A.C.D.; OLIVEIRA, F.; WEBER, M.; JORGE, F. Taxas de eclosão de ninhos da tartaruga marinha *Lepidochelys olivacea* na Reserva Biológica de Santa Isabel. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE ZOOLOGIA, 24., 2002, Itajaí. Resumos..., Itajaí: UNIVALI, 2002. ref.14113

CASTILHOS, J.C. de.; HAHN, A.T.; AYDOS, P.E.; OLIVEIRA, F.L. das C. Taxas de eclosão de ninhos transferidos da Tartaruga oliva (*Lepidochelys olivacea*), durante temporada reprodutiva de 2001-2002 da base de pesquisa do Tamar, litoral sul de Sergipe, Brasil. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE HERPETOLOGIA, 1., 2004. Curitiba. Resumos..., [S.l.:s.n.], 2004.

CASTILHOS, J.C. de.; SILVA, A.C.C.D.; RESURREIÇÃO, M. G.; GOLÇALVES, L.S. Resultados da temporada reprodutiva de 1997/1998 da Base de pesquisa do Abais, litoral sul de Sergipe. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA PARA O PROGRESSO DA CIÊNCIA, 53., 2001. Salvador. Resumos..., [S.l.:s.n.], 2001..

CASTILHOS, J.C. de; ALVES, D.A.R.; SILVA, A.C.C.D. da. Resgate cultural e conservação de tartarugas marinhas. In: S.M. Padua, M.F. Tabanez (orgs), Educação ambiental: Caminhos trilhados no Brasil, IPÊ Instituto de Pesquisas Ecológicas (ed.), p 147-156. 1997.



Inter-American Convention for the Protection and Conservation of Sea Turtles Brazil 2006 Annual Report

CASTILHOS, J.C. de; ROCHA, D.A. dos S. Tartaruga marinha e cultura regional. In: ENCONTRO LATINO-AMERICANO DE EDUCADORES AMBIENTAIS- ECO'95, 3., 1995. Rio de Janeiro. Relatório..., [S.l.:s.n.], 1995. 27p.

CASTILHOS, J.C. de; ROCHA, D.A. dos S. Execução de atividades de educação ambiental nas comunidades litorâneas próximas às áreas de desova das tartarugas marinhas. In: CONGRESSO DE ENGENHARIA DE PESCA, 8., 1993. Aracaju. Resumos..., Aracaju: FINEP, 1993, p 25.

CASTILHOS, J.C. de; SILVA, A.C.C.D. da. Análise comparativa de ninhos transferidos e ninhos mantidos “*in situ*” das espécies *Lepidochelys olivacea* e *Caretta caretta* durante temporada reprodutiva de 96/97. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE ZOOLOGIA, 22., 1998. Recife. Resumos..., Recife: Universidade Federal de Pernambuco, 1998, p 289. ref.1137.

COLUCHI, R.; GIFFONI, B.B.; SALES, G.; CONSULIM, C.E.N.; FIEDLER, F.N.; LEITE JR. N.O.L.; PEPPE, F. Caracterização das pescarias com espinhel pelágico que interagem com tartarugas marinhas no Brasil. . In: JORNADA DE CONSERVAÇÃO E PESQUISA DE TARTARUGAS MARINHAS NO ATLÂNTICO SUL OCIDENTAL, 2. Rio Grande. Livro de Resumos... Rio Grande [s.n.], 2005.

CONCEIÇÃO, M.B.; LEVY, J.A.; MARINS, L.F.; MARCOVALDI, M.Â. Electrophoretic characterization of a hybrid between *Eretmochelys imbricata* and *Caretta caretta* (Cheloniidae). Comp. Biochem. Physiol, Great Britain, v.97B, n.2, p.275-278, 1990.

CONCEIÇÃO, M.B.; MARINS, L.F.; LEVY, J.A.; MARCOVALDI, M.Â. Caracterização eletroforética de um híbrido entre *Eretmochelys imbricata* e *Caretta caretta* na Praia do Forte, Bahia (Chelonia, Cheloniidae). In: CONGRESSO BRASILEIRO DE ZOOLOGIA, 17., 1990. Londrina. Resumos..., Londrina: Sociedade Brasileira de Zoologia, 1990, p 440.

D'AMATO, A.F. Ocorrência de *Lepidochelys olivacea* (Testudines: Cheloniidae) para o Estado do Paraná - Brasil. Acta Biologica Leopoldensia, [S.l.], v.14, n.1, p.95-97. 1991.

D'AMATO, A.F. Ocorrência de tartarugas marinhas (Testudines: Cheloniidae, Dermochelyidae) no Estado do Paraná (Brasil). Acta Biologica Leopoldensia, [S.l.], v.13, n.2, p.105-110. 1991.

D'AMATO, A.F.; MARCOVALDI, M.Â. Aspectos da biologia de tartarugas marinhas (Testudines: Cheloniidae) na região de Praia do Forte, Bahia. In: ENCONTRO DE ZOOLOGIA DO NORDESTE, 11., 1997. Fortaleza. Resumos..., Fortaleza: Universidade Federal do Ceará, 1997, p 54-55. ref. 170.

D'AMATO, A.F.; VIEITAS, C.; MARCOVALDI, M.Â. Avaliação da eficiência de telas de proteção em ninhos de tartarugas marinhas para evitar predação por *Cerdocyon thous* (Carnivora: Canidae). In: CONGRESSO NORDESTINO DE ECOLOGIA, 7., 1997. Ilhéus. Anais..., Ilhéus: EDITUS, 1997, p 247.

D'AMATO, A.F.; MARCZWSKI, M. Aspectos da biologia de tartarugas marinhas (Cheloniidae) na região de Praia do Forte, Município de Mata de São João, Bahia, Brasil, durante o período reprodutivo 1990-1991. Arq. Biol. Tecnol. [S.l.:s.n.] v.36, n.3, p.513-519, 1993.



Inter-American Convention for the Protection and Conservation of Sea Turtles Brazil 2006 Annual Report

FALLABRINO, A.; THOMÉ, J.; BARRIOS, H.; CHAVES, A. Report of Xth meeting of Latin American sea turtle specialists (Kuala Lumpur, Malaysia, March 16-17, 2003). Marine Turtle Newsletter, Wales, n.101, p. 37, 2003.

FARIAS, G. Estudo preliminar da comunicação interpretativa do Centro de Visitantes do Projeto TAMAR-IBAMA da Praia do Forte BA. Orientadores: Gustavo Farias e Gonzalo Rostan In: ENCONTRO DE TURISMO COM BASE LOCAL, 9., 2005, Recife, PE. Resumos expandidos... Recife: [s.n.], 2005. CD-ROM

FERNANDES, J.S.; GIFFONI, B.B.; MACEDO, S.; GALLO, B.M.G.; BECKER, J.H. Análise da sazonalidade das capturas de *Chelonia mydas*, em cerco flutuante na Ilha de Anchieta, Litoral, Norte do Estado de São Paulo. . In: CONGRESSO BRASILEIRO DE ZOOLOGIA, 24., 2002, Itajaí. Resumos..., Itajaí: UNIVALI, 2002. ref.14065.

FERNANDES, L.B.; CASTILHOS, J.; BONATO, S.L. Diversidade genética da tartaruga marinha *Lepidochelys olivacea* no litoral Brasileiro. In: CONGRESSO DE GENÉTICA, 49., 2003. Águas de Lindóia. Resumos..., [S.l.:s.n], 2003.

FERNANDES, L.B.; CASTILHOS, J.; BONATTO, S. L. Variabilidade no DNA mitocondrial de *Lepidochelys olivacea* (tartaruga marinha Oliva) na costa brasileira. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GENÉTICA, 50., 2004. Florianópolis. Resumos...[S.l.: s.n.], 2004.

FERNANDES, L.B.; CASTILHOS, J.C. de.; BONATTO, S. L. Baixa diversidade genética na população brasileira de *Lepidochelys olivacea* (Tartaruga Oliva). In: CONGRESSO BRASILEIRO DE HERPETOLOGIA, 1., 2004. Curitiba. Resumos..., [S.l.:s.n.], 2004.

FERNANDÉZ, S.Y.; MIRANDA, J.S.; PIRES, T.T.; ROSTÁN, G.; MOREIRA, E.L.T. Complexo fibropapilomatose em tartaruga verde (*Chelonia mydas*): relato de caso. In: CONGRESSO, 9; ENCONTRO DA ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE VETERINÁRIOS DE ANIMAIS SELVAGENS, 15, 2005, São José do Rio Preto-SP. Anais... São José do Rio Preto-SP:[s.n.], 2005. p.24.

FERREIRA Jr, P. D.; CASTRO, P. de T. A.; ADDAD, J. E.; DE LOURENÇO, M. 2003. Aspectos Fisiográficos das áreas de nidificação da tartaruga marinha *Caretta caretta* na praia da Guanabara, Anchieta, Espírito Santo. Publicações avulsas do Instituto Pau Brasil. [S.l.] n.7. p 25-40. 2003.

FERREIRA, S.N.M.; MOREIRA FILHO, G.C.; PATIRI, V.J. de A. Influência da iluminação artificial na reprodução das tartarugas marinhas. In: SEMINÁRIO NACIONAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA, 11., 1992. Blumenau. Resumos..., Blumenau: COELBA, 1992, 29 p.

FILIPPINI, A. As tartarugas da Trindade. Ciência Hoje, n.45, v.8, p.26-35, Agosto. 1988.

FILIPPINI, A. Captura com marcação e recaptura da tartaruga marinha *Eretmochelys imbricata*, tartaruga-de-pente, nas ilhas oceânicas brasileiras. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE ZOOLOGIA, 18., 1991. Salvador. Resumos..., Salvador: Universidade Federal da Bahia, 1991.



Inter-American Convention for the Protection and Conservation of Sea Turtles Brazil 2006 Annual Report

FILIPPINI, A.; BULHÕES, H.A. Estudo da ecologia da tartaruga marinha *Chelonia mydas* Linnaeus, na Ilha da Trindade. Brasil Florestal, Brasília, n.65, p.5-15, Jul/Ago/Set. 1988.

FILLIPINI, A.; THOMÉ, J.C.A. Acompanhamento de desovas, proteção e incubação de ovos de tartaruga marinha em Interlagos / BA. In: SEMANA UNIVERSITÁRIA DE OCEANOGRAFIA, 1., 1984. Rio Grande. Resumos..., [S.l.:s.n.], 1984, p.16.

FORTES, O; PIRES, A.J.; BELLINI, C. Green turtle, *Chelonia mydas*, in the Island of Poilão, Bolama-Bijagós Archipelago, Guinea-Bissau, West Africa. Marine Turtle Newsletter, Wales, n.80, p.8-10, 1998.

FRAGA, R.G.R.; SOUZA, A C.; FRAGA, R.T. Diagnóstico Ambiental da Reserva Biológica de Santa Isabel. . In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA PARA O PROGRESSO DA CIÊNCIA, 55., 2003. Recife. Resumos..., [S.l.:s.n.], 2003.

FRAGA, R.T.; OLIVEIRA, J.T.de.; FRAGA, R.G.R.; GOMES,L.G.N.; FERREIRA, E.dos S.; SOLEDADE JR., M.A S.M. CONATURA & Monitoria Ambiental durante prospecção geofísica marinha no litoral de Aracaju/SE. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE ECOLOGIA, 2003. Fortaleza. Resumos..., [S.l.:s.n.], 2003.

FRANCO,V.L.; CASTRO, P.T.A; FERREIRA JÚNIOR, P.D.; BAPTISTOTTE, C.; REITH, D.B. A influência da granulometria no sucesso de eclosão e tempo de incubação nos ninhos de tartarugas marinhas nas praias de Itaúnas, Espírito Santo, Brasil. In: JORNADAS DE CONSERVACIÓN Y USO SUSTENTABLE DE LA FAUNA MARINA, 2., REUNIÓN DE INVESTIGACIÓN Y CONSERVACIÓN DE LAS TORTUGAS MARINAS DEL ATLÁNTICO SUR OCCIDENTAL, 1. 2003. Montevideo. Libro de Resúmenes..., [S.l.:s.n.], 2003. p. 43.

FUTEMA, F., WERNECK, M.R., FONTENELLE, J.H. LOPEZ, R.P.G. SOUZA, D.K., BALDASSIN, P. Anestesia Epidural em Tartarugas Marinhas (*Chelonia mydas*) submetidas a excisão de Papilomas. In: CONGRESSO, 8., E ENCONTRO DA ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE VETERINÁRIOS DE ANIMAIS SELVAGENS,13. 2004. Jaboticabal. Resumos..., [S.l.:s.n.], 2004. p.73.

FUTEMA, F.; LOPEZ, R.P.G.; KLUYBER, D.; BOCCIA, J.P.; BALDASSIN, P.; WERNECK, M.R.; BOVINO, E. Relato de caso: Anestesia epidural em *Chelonia mydas*. . In: CONGRESSO, 7., E ENCONTRO DA ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE VETERINÁRIOS DE ANIMAIS SELVAGENS, 12. 2003. Águas de São Pedro. Resumos..., [S.l.:s.n.], 2003.

GALLO, B. M.; MACEDO, S.; GIFFONI, B. de B.; BECKER, J. H.; BARATA, P. C. R. A base do Projeto TAMAR – IBAMA em Ubatuba (Estado de São Paulo, Brasil): Conservação das tartarugas marinhas em uma área de alimentação. In: SEMANA NACIONAL DE OCEANOGRAFIA, 13., 2000. Itajaí. Anais..., Itajaí: UNIVALI, 2000, p.500-502.

GALLO, B. M.; MACEDO, S.; GIFFONI, B. de B.; BECKER, J. H.; BARATA, P. C. R. Projeto TAMAR's station in Ubatuba (São Paulo State, Brazil): sea turtle conservation in a feeding area. In: ANNUAL SYMPOSIUM ON SEA TURTLE CONSERVATION AND BIOLOGY, 20., 2000. Orlando. Proceedings..., Miami: U.S.Department of Commerce, 2000. NOAA Technical Memorandum NMFS-SEFSC.



Inter-American Convention for the Protection and Conservation of Sea Turtles Brazil 2006 Annual Report

GALLO, B.M.G.; BRONDIZIO, L.S.; MACEDO, S. Conservación de Tortugas Marinas en Área de Alimentación, Ubatuba, - SP, Brasil. In: ENCUENTRO INTERUNIVERSITARIO, 13., Y INTERNACIONAL PARA LA CONSERVACION DE TORTUGAS MARINAS, 3., 1996. Xalapa. Resumos..., [S.l.:s.n.], 1996.

GALLO, B.M.G.; CAMPOS, F.P.; CHAGAS, C.A.; BECKER, J.H. Levantamento preliminar de ocorrência de tartarugas marinhas no Arquipélago de Alcatrazes, litoral norte do estado de São

Paulo. In: SEMANA NACIONAL DE OCEANOGRAFIA, 14., Rio Grande. Anais..., Rio Grande: Fundação Universidade Federal de Rio Grande, 2001.

GALLO, B.M.G.; CAMPANHÃ, R.A.C.; CAMPOS, F.P.; CHAGAS, C.A.; PALUDO, D.; GIFFONI, B.B.; BECKER, J.H. Levantamento preliminar da ocorrência de tartarugas marinhas nas ilhas do litoral do Estado de São Paulo. In: SIMPÓSIO BRASILEIRO DE OCEANOGRAFIA, 1., 2002. São Paulo. Resumos..., São Paulo: Instituto Oceanográfico da Universidade de São Paulo, 2002.

GALLO, H.; GALLO, B.M.G.; MACEDO, S.; OTA, R.H.; GIFFONI, B.B.; FERNANDES, J.S.; BECKER, J.H.; ADAMENAS, J.M.; RADWANSKI, E.N. Campanha contra o lixo no mar – O uso de um cartaz como ferramenta para conscientização. In: WORKSHOP DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL, 1., 1999. Ubatuba. Resumos..., [S.l.:s.n.], 1999.

GELLI, V.C.; PEREIRA, R.T.L.; GIFFONI, B.B.; ALVES, M.R.P. Caracterização da mitilicultura no litoral norte de São Paulo. In: SEMANA NACIONAL DE OCEANOGRAFIA, 11., 1998. Rio Grande. Anais..., Rio Grande do Sul: Fundação Universidade Rio Grande, 1998, p 585-586.

GIFFONI, B.B.; BECKER, J.H.; MACEDO, S.; GALLO, B.M.G. Educação ambiental na base do Projeto TAMAR – IBAMA em Ubatuba. In: WORKSHOP DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL, 1., 1999. Ubatuba. Resumos..., [S.l.:s.n.], 1999.

GIFFONI, B.B.; FERNANDES, J.S.; MACEDO, S.; BECKER, J.H. Ocorrência de filhote de tartaruga cabeçuda *Caretta caretta*, ao largo da costa do Estado de São Paulo. In: SIMPÓSIO BRASILEIRO DE OCEANOGRAFIA, 2., 2004. São Paulo. Resumos..., São Paulo: Instituto Oceanográfico da Universidade de São Paulo, 2004.

GIFFONI, B.B.; GELLI, V.C.; GALLO, B.M.G. Mitilicultura, uma alternativa de renda ao pescador artesanal. In: SEMANA NACIONAL DE OCEANOGRAFIA, 11., 1998. Rio Grande. Anais..., Rio Grande do Sul: Fundação Universidade Rio Grande, 1998, p 653-654.

GIFFONI, B.B.; SALES, G.; CONSULIM, C.E.N.; FIEDLER, F.N.; PEPPES, F.; SWIMMER, Y. Experimento com anzol circular na ZEE brasileira e em águas adjacentes, para mitigar a captura de tartarugas marinhas na pesca de espinhel pelágico. In: JORNADA DE CONSERVAÇÃO E PESQUISA DE TARTARUGAS MARINHAS NO ATLÂNTICO SUL OCIDENTAL, 2. Rio Grande. Livro de Resumos... Rio Grande: [s.n.], 2005.



Inter-American Convention for the Protection and Conservation of Sea Turtles Brazil 2006 Annual Report

GODFREY, M.H.; D'AMATO, A.F.; MARCOVALDI, M.Â.; MROSOVSKY, N. Pivotal temperature and predicted sex ratios for hatchling hawksbill turtles from Brazil. *Canadian Journal of Zoology*, Canada, v.77, p.1465-1473, 1999.

GODFREY, M.H.; D'AMATO, A.F.; MARCOVALDI, M.Â.; MROSOVSKY, N. Sex ratios of hatchling hawksbill turtles from Bahia, Brazil. In: ANNUAL SYMPOSIUM ON SEA TURTLE CONSERVATION AND BIOLOGY, 19., 1999, Texas. Proceedings..., Miami: U.S. Department of Commerce. 2000, p.19. NOAA Technical Memorandum NMFS-SEFSC-443

GODFREY, M.H.; GHIZONI JR., I.R.; SANTOS, A.S. Continued thermal monitoring of Praia do Forte, Bahia, Brazil. In: ANNUAL SYMPOSIUM ON SEA TURTLE CONSERVATION AND BIOLOGY, 20., 2000, Orlando. Proceedings..., Miami: U.S. Department of Commerce, 2000. NOAA Technical Memorandum NMFS-SEFSC.

GODLEY, B.J.; LIMA, E.H.S.M.; GODFREY, M.; HAYS, G.C. Movement patterns of green turtles in Brazilian coastal waters described by satellite tracking and flipper tagging. *Marine Ecology Progress Series*. [S.l.], v.253. p. 279-288, 2003.

GONCHOROSKY, J.C. Relações entre a dinâmica praias e a concentração de desovas de tartarugas marinhas na Praia do Forte – Bahia – Brasil. In: SEMANA NACIONAL DE OCEANOGRAFIA, 10., 1997. Resumos..., [S.l.:s.n.], 1997.

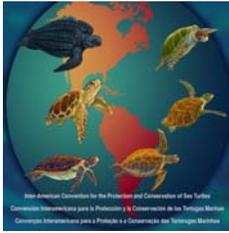
GONCHOSKY, J.; CAMPANHÃ, C.; SANTOS, D.F. Avaliação das técnicas de manejo em desovas de tartarugas marinhas no litoral norte do Estado da Bahia, Brasil. In: SEMANA NACIONAL DE OCEANOGRAFIA, 8., 1995. Rio Grande. Resumos..., Rio Grande: Fundação Universidade do Rio Grande, 1995, p 66.

GROSSMAN A.; BELLINI, C.; MARCOVALDI, M. A. Reproductive biology of the green turtle at the Biological Reserve of Atol das Rocas off northeast Brazil. . In: ANNUAL SYMPOSIUM ON SEA TURTLE BIOLOGY AND CONSERVATION, 22., 2002, Miami. Proceedings... Miami: U.S. Department of Commerce, 2003. NOAA Technical Memorandum NMFS-SEFSC-503.

GROSSMAN, A.; SANCHES, T.M.; BELLINI, C. Temporada reprodutiva de *Chelonia mydas* no Atol das Rocas. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE ZOOLOGIA, 21., 1996. Porto Alegre. Resumos..., [S.l.:s.n.], 1996, p 190. ref.891.

GUIMARÃES, E.; CASTILHOS, J.C. de.; ROCHA, D.A dos S. Proteção de desovas da tartaruga marinha *Lepidochelys olivacea* durante temporada reprodutiva 2000/2001 em Ponta dos Mangues, Sergipe, Brasil. In: ENCONTRO NACIONAL DE BIÓLOGOS, 5., E ENCONTRO NORDESTINO DE BIÓLOGOS, 2., 2003. Natal. Resumos..., [S.l.:s.n.], 2003.

JARDEWESKI, C.L.F.; SALES, G.; POLETTE, M. Interação da Pesca Artesanal de Lagosta com Tartarugas Marinhas no Litoral Norte da Bahia. In: SIMPÓSIO DE ETNOBIOLOGIA E ETNOECOLOGIA DA REGIÃO SUL: ASPECTOS HUMANOS DA BIODIVERSIDADE. 1., 2003. Florianópolis. Anais..., [S.l.:s.n.], 2003.



Inter-American Convention for the Protection and Conservation of Sea Turtles Brazil 2006 Annual Report

KOTAS, J.E., S. DOS SANTOS, V.G. DE AZEVEDO, B.M.G. GALLO, AND P.C.R. BARATA. Incidental capture of loggerhead (*Caretta caretta*) and leatherback (*Dermodochelys coriacea*) sea turtles by the pelagic longline fishery off southern Brazil. *Fishery Bulletin*. Seattle: U.S.Department of Commerce. n.2, v.102: p. 393-399, 2004.

KOZU, F.O.; BECKER, J.H.; FOLTUERYE, C.R.; FEDULO, J.D.L.; FERNANDES, J.S.; SILVEIRA, R.V. Remoção Endoscópica de corpo estranho da luz do esfago de tartarugas marinhas. In:

SIMPÓSIO DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE HERPETOLOGIA, 1., 2001. São Paulo. Resumos..., São Paulo: Sociedade Brasileira de Herpetologia, 2001.

LAPORTA, M.; LOPEZ, G. Loggerhead sea turtle in Brazil caught by a trawler in waters of the common Argentinian-Uruguayan fishing área. *Marine Turtle Newsletter*, Exeter, n.102, p.14, 2003.

LARA-RUIZ, P.; SOARES, L.; LOPEZ, G.G.; SANTOS, F.R.; SILVA, L.P. Caracterização genética e detecção de hibridização em populações de *Eretmochelys imbricata* (Reptilia: Cheloniidae) no Brasil. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GENÉTICA, 51, 2005, Águas de Lindóia. Resumos... [S.l.:s.n.], 2005.

LAURINO, L.D.; BETHLEM, C. Resultados da temporada reprodutiva de 1991 das tartarugas aruanãs (*Chelonia mydas*) no Arquipélago de Fernando de Noronha, PE. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE ZOOLOGIA, 19., 1992. Belém. Resumos..., [S.l.:s.n.], 1992. p 132. ref.547.

LEITE JR., N. DE O.; STEIN, C. E.; THOMÉ, J. C. A.; NEVES, T. Monitoramento da pesca de currico e espinhel de superfície na localidade de Itaipava/ES e sua interação com tartarugas e aves marinhas. In: JORNADA DE CONSERVAÇÃO E PESQUISA DE TARTARUGAS MARINHAS NO ATLÂNTICO SUL OCIDENTAL, 2. Rio Grande. Livro de Resumos... Rio Grande: [s.n.], 2005.

LIMA, E. H. S. M.; LAGUEUX, C. J.; W. CASTRO, D.; MARCOVALDI, M, Â. From one feeding ground to another: green turtle migration between Brazil and Nicaragua. *Marine Turtle Newsletter*, Wales, n.85, p.10, 1999.

LIMA, E. H. S. M.; TROËNG, S. Link between green turtles foraging in Brazil and nesting in Costa Rica? *Marine Turtle Newsletter*, Wales, n.94, p.9, 2001.

LIMA, E.H.S.M. Capturas acidentais de tartarugas marinhas nas comunidades de Almofala e Farol, município de Itarema-Ceará durante o ano de 2000. In: ENCONTRO DE ZOOLOGIA DO NORDESTE, 13., 2001, São Luiz. Resumos..., São Luiz: Universidade Federal do Maranhão, 2001, p.158.

LIMA, E.H.S.M. Ocorrências de tartarugas marinhas mortas em Almofala, Ceará durante a campanha 2000. In: ENCONTRO DE ZOOLOGIA DO NORDESTE, 13., 2001, São Luiz. Resumos..., São Luiz: Universidade Federal do Maranhão, 2001, p.157.

LIMA, E.H.S.M. Registros de tartarugas marinhas mortas em Fortaleza- Ceará e áreas circunvizinhas. In: SEMANA NACIONAL DE OCEANOGRAFIA, 14., 2001, Rio Grande. Anais..., Rio Grande: Centro Acadêmico Livre de Oceanologia, 2001. ref.044



Inter-American Convention for the Protection and Conservation of Sea Turtles Brazil 2006 Annual Report

LIMA, E.H.S.M. Registros de tartarugas verdes capturadas acidentalmente na pesca de anzol em Almofala- Ceará. In: SIMPÓSIO BRASILEIRO DE OCEANOGRAFIA, 1., 2002. São Paulo. Resumos..., São Paulo: Instituto Oceanográfico da Universidade de São Paulo, 2002.

LIMA, E.H.S.M. Tartarugas marinhas. In: CAMPOS, A. A.et all. A zona costeira do Ceará: diagnóstico para a gestão integrada. Fortaleza: AQUASIS, 2003. p.122-124.

LIMA, E.H.S.M.; CAVALCANTE, N.C.; EVANGELISTA, L.E.V. Alguns dados de ocorrência de tartarugas marinhas em Almofala, Ceará. . In: ENCONTRO DE ZOOLOGIA DO NORDESTE, 11., 1997. Fortaleza. Resumos..., Fortaleza: Universidade Federal do Ceará, 1997, p 55.

LIMA, E.H.S.M.; CAVALCANTE, N.C.; EVANGELISTA, L.E.V. Alguns dados sobre recapturas de tartarugas marinhas em Almofala, Ceará. In: ENCONTRO DE ZOOLOGIA DO NORDESTE, 11., 1997. Fortaleza. Resumos..., Fortaleza: Universidade Federal do Ceará, 1997, p 55. ref.172.

LIMA, E.H.S.M.; CRUZ, F.A.B.M.da.; MORAIS, S.M.R.da S.; MELO, M.T.D. Capturas acidentais de tartarugas marinhas em currais de pesca monitorados pelo Projeto TAMAR-IBAMA Base de Almofala – Campanha 2002. In: ENCONTRO DE ZOOLOGIA DO NORDESTE, 14., 2003. Maceió. Livro de Resumos..., Maceió: Universidade Federal de Alagoas, p.349, 2003

LIMA, E.H.S.M.; CRUZ, R.R.M. A marcação de tartarugas marinhas, no litoral de Almofala – Ceará – Brasil. In: ENCONTRO DE ZOOLOGIA DO NORDESTE, 10., 1995. João Pessoa. Resumos..., João Pessoa: Universidade Federal da Paraíba, 1995, p.83.

LIMA, E.H.S.M.; CRUZ, R.R.M. Implantação de um programa de educação ambiental para a preservação das tartarugas marinhas em Almofala - Ceará. In: ENCONTRO DE ZOOLOGIA DO NORDESTE, 10., 1995. João Pessoa. Resumos..., João Pessoa: Universidade Federal da Paraíba, 1995, p. 83-84.

LIMA, E.H.S.M.; EVANGELISTA, L.E.V. Sobre a captura acidental em curral-de-pesca da tartaruga marinha *Dermochelys coriacea* em Almofala - Ceará. In: CONGRESSO NORDESTINO DE ECOLOGIA, 7., 1997. Ilhéus. Anais..., Ilhéus: EDITUS, 1997, p.248.

LIMA, E.H.S.M.; FIGUEIREDO, G.C.N.; SILVA, F.A.M.; MELO, M.T.D.; PEREIRA, S.M. Incidental capture of three sea turtle species by lobster fisheries in Itarema, State of Ceará, Brazil In: CONGRESSO BRASILEIRO DE OCEANOGRAFIA, 2, 2005, Vitória. Resumos... [S.l.:s.n.], 2005.CD-ROM

LIMA, E.H.S.M.; FRANCO, F.R. de.; FIGUEIREDO, G.C.N.; SILVA, F.A.M. da.; MELO, M.T.D. Captura acidental de tartarugas marinhas em Almofala, Ceará entre os meses de janeiro a junho de 2004. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE OCEANOGRAFIA. E SEMANA NACIONAL DE OCEANOGRAFIA, 16., 2004. Itajaí. Resumos..., Itajaí:UNIVALI, 2004.

LIMA, E.H.S.M.; LAGUEUX, C.J.; BARATA, P.C.R.; MARCOVALDI, M.Â. Second record of a green turtle (*Chelonia mydas*) tagged in Brazil and captured in Nicaragua. Marine Turtle Newsletter. Wales, n.101, p.27, 2003.



Inter-American Convention for the Protection and Conservation of Sea Turtles Brazil 2006 Annual Report

LIMA, E.H.S.M.; MELO, M.T.D. Encalhes de tartarugas marinhas registrados pelo Projeto TAMAR-IBAMA ao longo do litoral do Estado do Ceará, período 1996-2004. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE OCEANOGRAFIA, 2, 2005, Vitória. Resumos... [S.l.:s.n.], 2005.CD-ROM

LIMA, E.H.S.M.; MELO, M.T.D. Aspectos metodológicos empregados na base do Projeto TAMAR-IBAMA em Almofala- Ceará para a conservação das tartarugas marinhas em áreas de alimentação. In: SIMPÓSIO BRASILEIRO DE OCEANOGRAFIA, 1., 2002. São Paulo. Resumos..., São Paulo: Instituto Oceanográfico da Universidade de São Paulo, 2002.

LIMA, E.H.S.M.; MELO, M.T.D. Valorização cultural e envolvimento comunitário para salvar as tartarugas marinhas em Almofala- Ceará. In: SEMANA NACIONAL DE OCEANOGRAFIA, 14., 2001, Rio Grande. Anais..., Rio Grande: Centro Acadêmico Livre de Oceanologia, 2001. ref. 043.

LIMA, E.H.S.M.; MELO, M.T.D. Formação de agentes locais: um trabalho para a conservação das tartarugas marinhas em Almofala, Ceará. . In: CONGRESSO BRASILEIRO DE OCEANOGRAFIA. E SEMANA NACIONAL DE OCEANOGRAFIA, 16., 2004. Itajaí. Resumos..., Itajaí:UNIVALI, 2004.

LIMA, E.H.S.M.; MELO, M.T.D.; BARATA, P.C.R. First record of olive ridley sea turtle (*Lepidochelys olivacea*) nesting in the State of Ceará, Brazil. Marine Turtle Newsletter, Wales, n.99, p.20, 2003.

LIMA, E.H.S.M.; MELO, M.T.D.; CARVALHO, R.I. Contribuição para o conhecimento de algumas espécies de peixes e quelônios marinhos capturados em currais de pesca monitorados pelo Projeto TAMAR-IBAMA durante os anos de 2003 e 2004 em Almofala, Ceará. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE OCEANOGRAFIA, 2, 2005, Vitória. Resumos... [S.l.:s.n.], 2005.CD-ROM

LIMA, E.H.S.M.; MENDONÇA, F.M.F. de.; FREITAS, M.C.; MELO, M.T.D. Recaptured marine turtles confirmed by Projeto TAMAR-IBAMA in Almofala, Ceará, during the 2003 research season. . In: CONGRESSO BRASILEIRO DE OCEANOGRAFIA. E SEMANA NACIONAL DE OCEANOGRAFIA, 16., 2004. Itajaí. Resumos..., Itajaí:UNIVALI, 2004.

LIMA, E.H.S.M.; NASCIMENTO, L.M.do ;MELO, M.T.D. Alguns dados de tartarugas marinhas mortas monitoradas pelo Núcleo Projeto TAMAR-IBAMA em Fortaleza-Ceará. In: ENCONTRO DE ZOOLOGIA DO NORDESTE, 14., 2003. Maceió. Livro de Resumos..., Maceió: Universidade Federal de Alagoas, p.348, 2003.

LIMA, E.P. e.; ANGELONI, L.F. Tartarugas marinhas II: Levantamento preliminar da incidência de tartarugas marinhas no litoral de Santa Catarina e Rio Grande do Sul. In: CONGRESSO

BRASILEIRO DE ZOOLOGIA, 21., 1996. Porto Alegre. Resumos..., Porto Alegre: Universidade Federal do Rio Grande do Sul, 1996. p 190. ref. 890.

LIMA, E.P.; PENTEADO, R.B.; PENTEADO, A.D.H.; ANGELONI, L.F. Tartarugas marinhas I: proteção e conservação no litoral Norte do Estado do Rio de Janeiro. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE ZOOLOGIA, 21., Porto Alegre, 1996. Resumos..., Porto Alegre: Universidade Federal do Rio Grande do Sul, 1996, p.190. ref. 889.



Inter-American Convention for the Protection and Conservation of Sea Turtles Brazil 2006 Annual Report

LIMA, E.P.; WANDERLINDE, J.; ANÇÃ, B.D.M.; MAIS, B.P.; ALMEIDA, D.T.; CARNEIRO, K.C.; ASSUNÇÃO, J.; LIMA, W.C.S. Caravana TAMAR – Educação Ambiental e divulgação itinerantes no estado do Rio de Janeiro. In: WORLD ENVIRONMENTAL EDUCATION CONGRESS, 2., 2004. Rio de Janeiro. Resumos..., [S.l.:s.n.], 2004.

LIMA, M.F.; SERAFINI, T.Z. Impactos gerados por cães domésticos em uma praia de desova das tartarugas marinhas no litoral norte da Bahia. . In: CONGRESSO BRASILEIRO DE OCEANOGRAFIA. E SEMANA NACIONAL DE OCEANOGRAFIA, 16., 2004. Itajaí. Resumos..., Itajaí: UNIVALI, 2004. p.416.

LIMA, R. P. de; BELLINI, C. Temporada reprodutiva da tartaruga marinha *Chelonia mydas* no arquipélago de Fernando de Noronha, PE, Brasil – 1999/2000. In: ENCONTRO DE HERPETOLOGIA. 2001. [S.l.]. Resumos..., [S.l.:s.n.], 2001.

LIMA,E.H.S.M. Alguns dados sobre desova de tartaruga de pente (*Eretmochelys imbricata*) no litoral leste do Ceará. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE ZOOLOGIA, 24., 2002, Itajaí. Resumos..., Itajaí: UNIVALI, 2002. p.426. ref.14021.

LIMA,E.H.S.M. Espécies de tartarugas marinhas ocorrentes no litoral de Almofala- Ceará. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE ZOOLOGIA, 24., 2002, Itajaí. Resumos..., Itajaí: UNIVALI, 2002. p 426. ref.14020.

LIMA,E.H.S.M.; BROSIG, C.; XIMENES, M.C.A Tartarugas marinhas capturadas acidentalmente em Almofala, Ceará. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE ZOOLOGIA, 24., 2002, Itajaí. Resumos..., Itajaí: UNIVALI, 2002. p.426. ref.14022.

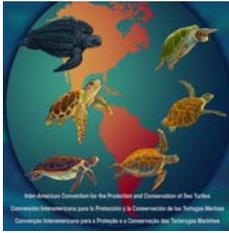
LIMA,E.H.S.M.; BROSIG, C.; XIMENES, M.C.A. Presença de tumores em *Chelonia mydas* na região de Almofala- Ceará, durante a campanha 2001. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE ZOOLOGIA, 24., 2002, Itajaí. Resumos..., Itajaí: UNIVALI, 2002. p. 425. ref.14019.

LIMA. E.H.S.M. Helping the people help the turtles: the work of Projeto TAMAR-IBAMA in Almofala, Brazil. Marine Turtle Newsletter, Wales, n.91, p.7-9, 2001.

LUM, L.L., LIMA; E.H.S.M., SANTOS, A. Green turtle tagged in Brazil recovered in Trinidad. Marine Turtle Newsletter, Wales, n.82, p.9. 1998.

MACEDO, S.; BECKER, J.H.; GIFFONI, B.B.; GALLO, B.M.G. Programa de estágios e treinamento do Projeto TAMAR-IBAMA base em Ubatuba. In: WORKSHOP DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL, 1, 1999. Ubatuba. Resumos..., [S.l.:s.n.], 1999.

MAIDA, M.; FERREIRA, B.P.; BELLINI, C. Avaliação preliminar do recife da Baía do Sueste, Fernando de Noronha, com ênfase nos corais escleractíneos. Boletim Técnico Científico CEPENE, Tamandaré, v.3, n.1, p. 37-47.,1995.



Inter-American Convention for the Protection and Conservation of Sea Turtles Brazil 2006 Annual Report

MARCOVALDI, G. ; MARCOVALDI, M.Â. Tartarugas marinhas do Brasil: biologia e técnicas de preservação. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE ZOOLOGIA, 16., 1989. João Pessoa. Resumos... João Pessoa: Universidade Federal da Paraíba, 1989, p 83-84.

MARCOVALDI, G.; MARCOVALDI, M.A.; SALES, G.; THOMÉ, J.C.; COELHO, A.C.; GALLO, B. Plano de ação nacional para a redução da captura incidental de tartarugas marinhas pela atividade pesqueira. Gerenciamento Costeiro Integrado, Santa Catarina, n.2. p.36, 2002.

MARCOVALDI, G.M.F. dei ; ALBUQUERQUE, J.C.B de. Projeto Tartaruga Marinha. Boletim FBCN, Rio de Janeiro, n. 17, p.70-74, 1982.

MARCOVALDI, G.M.F.; FILIPPINI, A. Avaliação populacional e aspectos ecológicos da tartaruga marinha aruanã, *Chelonia mydas*, nas ilhas oceânicas brasileiras. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE ZOOLOGIA, 18., 1991, Salvador. Resumos..., [S.l.:s.n.], 1991.

MARCOVALDI, G.M.F.G. dei; BELLINI, C.; SANCHES, T.M. A importância da fotografia e do vídeo como metodologia de estudo das tartarugas marinhas. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE ZOOLOGIA, 22., 1998. Recife. Resumos..., Recife: Universidade Federal de Pernambuco, 1998. p 359. ref.1404.

MARCOVALDI, M. Â.; BELLINI, C.; CASTILHOS, J. C. de; SILVA, A. C. C. D. da; GALLO, B. M. G.; BAPTISTOTTE, C.; LIMA, E. H. S. M.; LIMA, E. P.; SANCHES, T. M.; THOMÉ, J.; PATIRI, V. J. A. Educational campaign to reduce the impact of artificial light on sea turtle nesting beaches in Brazil. In: ANNUAL SYMPOSIUM ON SEA TURTLE CONSERVATION AND BIOLOGY, 20., 2000, Orlando. Proceedings..., Miami: U.S. Department of Commerce, 2000. NOAA Technical Memorandum NMFS-SEFSC.

MARCOVALDI, M.Â. A new initiative to protect green turtles at an important foraging ground in Ceará, Brazil. Marine Turtle Newsletter, San Diego, n.63, p.13-14, 1993.

MARCOVALDI, M.Â. Brazilian sea turtle program – TAMAR/IBAMA: “Ecotourism and educational program - Praia do Forte, Bahia, Brazil”. In: ANNUAL SYMPOSIUM ON SEA TURTLE BIOLOGY AND CONSERVATION, 15., 1995. Hilton Head. Proceedings..., Miami: U.S. Department of Commerce, 1996, p.187-188. NOAA Technical Memorandum NMFS-SEFSC 387.

MARCOVALDI, M.Â. Sea Turtle Conservation Program in Brazil expands activities. Marine Turtle Newsletter, San Diego, n. 52, p. 2-3, 1991.

MARCOVALDI, M.A. Status and distribution of the olive ridley turtle (*Lepidochelys olivacea*) in the Western Atlantic Ocean. In: MARINE TURTLE CONSERVATION IN THE WIDER CARIBBEAN REGION – A DIALOGUE FOR EFFECTIVE REGIONAL MANAGEMENT. 1999, Dominic Republic. Proceedings... [S.l.: s.n.], p.52-56, 2001.

MARCOVALDI, M.Â., FILIPPINI, A. Trans-Atlantic movement by a juvenile hawksbill turtle. Marine Turtle Newsletter, [S.l.], n.52, p.3, 1991.



Inter-American Convention for the Protection and Conservation of Sea Turtles Brazil 2006 Annual Report

MARCOVALDI, M.Â.; BAPTISTOTTE, C.; CASTILHOS, J.C. de; GALLO, B.M.G.; LIMA, E.H.S.M.; SANCHES, T.M.; VIEITAS, C.F. Activities by Project TAMAR in Brazilian sea turtle feeding grounds. *Marine Turtle Newsletter*, Scotland, n.80, p. 5-7, 1998.

MARCOVALDI, M.Â.; BARATA, P. Nesting biology of the sea turtle *Caretta caretta* at Praia do Forte, Bahia, Brazil. In: ANNUAL SYMPOSIUM ON SEA TURTLE BIOLOGY AND CONSERVATION, 16., 1998. Proceedings..., Miami: U.S. Department of Commerce, 1998, p 95-97. NOAA Technical Memorandum NMFS-SEFSC-412.

MARCOVALDI, M.A.; GALLO, B.M.G.; LIMA, E.H.S.M.; GODFREY, M.H. Nem tudo que cai na rede é peixe: Na environmental education initiative to reduce mortality of marine turtles caught in artisanal fishing nets in Brazil. *Ocean Yearbook*, Chicago, n.15, p. 246-256, 2001.

MARCOVALDI, M.Â.; GODFREY, M.H.; MROSOVSKY, N. Estimating sex ratios of loggerhead turtles in Brazil from pivotal incubation duration. *Canadian Journal of Zoology*, Canada, n.75, p. 755-770, 1997.

MARCOVALDI, M.Â.; LAURENT, A. A six season study of marine turtle nesting at Praia do Forte, Bahia, Brazil, with implications for conservation and management. *Chelonian Conservation and Biology*. Massachusetts, v.2, n.1, p.55-59, 1996.

MARCOVALDI, M.Â.; LIMA, E.P. ; PENTEADO, R. Albino sea turtles hatchlings in Brazil. *Marine Turtle Newsletter*, San Diego, n.69, p.10, 1995.

MARCOVALDI, M.Â.; MARCOVALDI, G.G. dei. Marine turtles of Brazil: the history and structure of Projeto TAMAR-IBAMA. *Biological Conservation*, Washington, n.91, p.35-41, 1999.

MARCOVALDI, M.Â.; MARCOVALDI, G.G. dei. The Brazilian Sea Turtle Program. In: WESTERN ATLANTIC TURTLE SYMPOSIUM, 2., 1987, Mayaguez. Proceedings..., [S.l.:s.n.], 1987, p 332-333.

MARCOVALDI, M.Â.; MARCOVALDI, G.M. Tartaruga marinha: preservação a passos firmes. In: CONGRESSO NORDESTINO DE ECOLOGIA, 2., 1988. Aracaju. Resumos..., [S.l.s.n.], 1988.

MARCOVALDI, M.A.; SALES, G.; THOMÉ, J.; SILVA, A. C.; GALLO, B.; LIMA, E.H.S.M.; LIMA, E. P.; BELLINI, C.; GIFFONI, B. Interação entre Tartarugas Marinhas e Pesca no Brasil. In:

CONGRESSO BRASILEIRO DE OCEANOGRAFIA. E SEMANA NACIONAL DE OCEANOGRAFIA, 16., 2004. Itajaí. Resumos..., Itajaí: UNIVALE, 2004.

MARCOVALDI, M.A.; SALES, G.; THOMÉ, J.C.A.; SILVA, A.C.C.D.da.; GALLO, B.M.G.; LIMA, E.H.S.M.; LIMA, E.P.; BELLINI, C. The Brazilian National Plan to Reduce the incidental capture of sea turtles in fisheries: Progress Report. In: TECHNICAL CONSULTATION ON SEA TURTLES CONSERVATION AND FISHERIES. Bangkok, 2004

MARCOVALDI, M.Â.; SILVA, A.C.C.D. da; GALLO, B.M.G.; BAPTISTOTTE, C.; LIMA, E.P.; BELLINI, C.; LIMA, E.H.S.M.; CASTILHOS, J.C. de; THOMÉ, J.C.A.; MOREIRA, L.M. de P.; SANCHES, T.M. Recaptures of tagged turtles from nesting and feeding grounds protected by Projeto



Inter-American Convention for the Protection and Conservation of Sea Turtles Brazil 2006 Annual Report

TAMAR-IBAMA, Brasil. In: ANNUAL SYMPOSIUM ON SEA TURTLE BIOLOGY AND CONSERVATION, 19., 1999, Texas. Proceedings..., Miami: U.S. Department of Commerce, 2000, p. 164-166. NOAA Technical Memorandum NMFS-SEFSC-443

MARCOVALDI, M.Â.; SILVA, A.C.C.D. da; GALLO, B.M.G.; BAPTISTOTTE, C.; VIEITAS, C.F.; BELLINI, C.; LIMA, E.H.S.M.; CASTILHOS, J.C. de; THOMÉ, J.C.A.; SANCHES, T.M. Sea turtle feeding grounds of Brazil. In: INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON SEA TURTLE BIOLOGY AND CONSERVATION, 18., 1998. Sinaloa. Proceedings..., [S.l.:s.n.], 1998, p 87.

MARCOVALDI, M.A.; SILVA, A.C.C.D.; GALLO, B.M.G.; BAPTISTOTTE, C.; VIEITAS, C.F.; BELLINI, C.; LIMA, E.H.S.M.; CASTILHOS, J.C.A. de.; SANCHES, T.M. “Atuação do projeto TAMAR-IBAMA em áreas de alimentação das tartarugas marinhas do Brasil”. In: SEMANA NACIONAL DE OCEANOGRAFIA, 13., 2000, Itajaí. Anais..., Itajaí: UNIVALI, 2000, p.497-499.

MARCOVALDI, M.A.; THOMÉ, J.C.; FRAZIER, J.G. Marine turtles in Latin America and the Caribbean: A Regional perspective of successes, failures and priorities for the future. Marine Turtle Newsletter, Wales, n.100, p. 38-42, 2003.

MARCOVALDI, M.A.; THOMÉ, J.C.; SALES, G.; COELHO, A.C.; GALLO, B.; BELLINI, C. Brazilian Plan for Reduction of Incidental Sea Turtle Capture in Fisheries. Marine Turtle Newsletter, Wales, n.96, p. 24-25, 2002.

MARCOVALDI, M.Â.; VIEITAS, C.F.; GODFREY, M.H. Nesting and conservation management of hawksbill turtles (*Eretmochelys imbricata*) in northern Bahia, Brazil. Chelonian Conservation and Biology. Massachusetts, v.3, n.2, p.301-307, 1999.

MARCOVALDI, M.Â.G. dei.; D'AMATO, A.F. Estudo comparativo do sucesso de eclosão para diferentes tipos de manejo de ninhos da espécie *Caretta caretta* na Base do Projeto TAMAR/IBAMA de Praia do Forte, Bahia. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE ZOOLOGIA, 22., 1998. Recife. Resumos..., Recife: Universidade Federal de Pernambuco, 1998, p 285. ref.1120.

MARCOVALDI, M.Â.G. dei.; D'AMATO, A.F. Resultados do estudo de sete temporadas de desova das tartarugas marinhas na Praia do Forte, Bahia, Brasil, com implicações para conservação e anejo. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE ZOOLOGIA, 21., 1996. Porto Alegre. Resumos..., [S.l.:s.n.], 1996, p 191. ref.895.

MARCOVALDI, M.Â.G. dei.; MARCOVALDI, G.M.F.G. dei. Projeto TAMAR. Instituto Brasileiro de Desenvolvimento Florestal, [S.l.: IBDF], 1985. 48 p.

MARCOVALDI, M.Â.G. dei.; MARCOVALDI, G.M.F.G. dei. Projeto Tartaruga Marinha: áreas de desova, época de reprodução, técnicas de preservação. Boletim FBCN. Rio de Janeiro, n. 22, p.95-104, 1987.

MARCOVALDI, M.Â.G. dei.; THOMÉ, J.C.A. Reducing threats to turtles. In: ECKERT, K.L.; BJORN DAL, K. A.; ABREU-GROBOIS, F. A.; DONNELLY, M (Editors),. Research and Management



Inter-American Convention for the Protection and Conservation of Sea Turtles Brazil 2006 Annual Report

~~Techniques for the conservation of sea turtles. Blanchard, 1999. p.165-168. (IUCN-SCC Marine Turtle Specialist Group., Publication nº.4).~~

MARCOVALDI, M.Â.G. dei; MARCOVALDI, G.M. dei. Ocorrência, distribuição e técnicas de conservação das espécies de tartarugas marinhas no Brasil. In: SEMANA UNIVERSITÁRIA DE OCEANOGRAFIA, 1., 1984. Rio Grande. Anais..., [S.l.:s.n.], 1984.

MARCOVALDI, M.Â.G. dei; PATIRI, V.J. de A; MARCOVALDI, G.G dei. TAMAR-IBAMA Project. The Brazilian Marine Turtle Conservation Program. In: INTERNATIONAL CONGRESS OF CHELONIAN CONSERVATION, 1995, Gonfaron. Proceedings..., Gongaron: SOPTOM, 1995, p 281-283.

MARCOVALDI, M.A.; PATIRI, V.; THOMÉ, J.C. Projeto TAMAR-IBAMA: Twenty-five years protecting brazilian sea turtles through a community-based conservation programme. MAST. , Amsterdam, v.3-4, n.1-2, p.39-62, 2005

MASIL, B. P.; ESTEVES, B. S.; LIMA, E. P.; WANDERLINDE, J. Captura Incidental de tartarugas marinhas por rede de emalhe na Costa Norte do Estado do Rio de Janeiro. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE OCEANOGRAFIA, 2, 2005 Vitória, Resumos... [S.l.:s.n.], 2005. CD-ROM

MATUSHIMA, E. R.; MEHNERT, D. U.; BORELLA, M. I.; MONEZI, T.; BATLOUNI, S.; MÜLLER, N.; CANDEIAS, J.; BAPTISTOTTE, C. Fibropapillomas in green sea turtles: histological, immunohistochemical and ultra-structural aspects. In: ANNUAL MEETING OF THE SOCIETY FOR CONSERVATION BIOLOGY, 19, 2005, Resumos... Brasília:[s.n.], [2005?]

MATUSHIMA, E.R., LONGATTO FILHO, A., LORETTO, C. di. KANAMURA, C.T., GALLO, B., BAPTISTOTTE, M.C. Cutaneous papillomas of green turtles: A morphological and immunohistochemical study in brazilian specimens. In: ANNUAL SYMPOSIUM ON SEA TURTLE BIOLOGY AND CONSERVATION, 19., 1999, Texas. Proceedings..., Miami: U.S. Department of Commerce. 2000, p. 237-239. NOAA Technical Memorandum NMFS-SEFSC-443

MEHNERT, D.U.; MONEZI, T. A. ; MÜLLER, N.T.; COSTA, S.M., BATLOUNI, S.R.; BORELLA, M.I.; HÁRSI, C.M.; CANDEIAS, J.M.G.; BAPTISTOTTE, C.; MATUSHIMA, E.R. Estudo etiológico de fibropapilomatose de tartarugas marinhas da espécie *Chelonia mydas* . I. Pesquisa de agentes virais. In: CONGRESSO, 5., E ENCONTRO DA ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE VETERINÁRIOS DE ANIMAIS SELVAGENS, 10., 2001. São Paulo. Anais..., São Paulo: Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia USP, 2001, p.95.

MORAES-NETO, M.A.; D'AMATO, A.F. Isolamento de *Klebsiella* sp associada à papilomatose cutânea em tartarugas marinhas *Chelonia mydas* e *Eretmochelys imbricata*. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE ZOOLOGICOS, 22., E ENCONTRO INTERNACIONAL DE ZOOLOGICOS, 4., 1998. Salvador. Resumos..., [S.l.:s.n.], 1998.

MORAES-NETO, M.A.; D'AMATO, A.F. Eficácia clínica do tratamento da papilomatose cutânea associada à *Klebsiella* spp em tartarugas marinhas (*Chelonia mydas* e *Eretmochelys imbricata*) com autovacina bacteriana. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE ZOOLOGICOS, 22., E ENCONTRO INTERNACIONAL DE ZOOLOGICOS, 4., 1998. Salvador. Resumos..., [S.l.:s.n.], 1998.



Inter-American Convention for the Protection and Conservation of Sea Turtles Brazil 2006 Annual Report

MOREIRA L. M. de P.; MARTINS, A. S.; TESTA, V. Caracterização Geral das Praias de desova da tartaruga marinha *Chelonia mydas* na ilha oceânica da Trindade (ES – Brasil).. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE OCEANOGRAFIA. E SEMANA NACIONAL DE OCEANOGRAFIA, 16., 2004. Itajaí. Resumos..., Itajaí:UNIVALE, 2004.

MOREIRA, L.; BAPTISTOTTI, C.; SCALFONE, J.; THOMÉ, J.C.; ALMEIDA, A.P.L.S. de, 1995. Occurrence of *Chelonia mydas* on the Island of Trindade, Brazil. Marine Turtle Newsletter, San Diego, v.70, p.2, 1995.

MOREIRA, L.M. de P.; BAPTISTOTTE, C.; ALMEIDA, L.A.S. Conservação e manejo de desovas de *Caretta caretta* e *Eretmochelys imbricata* na Base Experimental do sul da Bahia nas temporadas reprodutivas de 94/95, 95/96 e 96/97. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE ZOOLOGIA, 22.,1998. Recife. Resumos..., Recife: Universidade Federal de Pernambuco, 1998, p 289. ref.1138.

MOREIRA, L.M. de P.; BELLINI, C. Avaliação preliminar do potencial reprodutivo das tartarugas marinhas ao longo da ilha de Guriri e áreas adjacentes, E.S., temporada 1988/1989., .. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA PARA O PROGRESSO DA CIÊNCIA, 42., 1990. Porto Alegre. Anais (comunicações)..., Porto Alegre: Universidade Federal do Rio Grande do Sul, 1990, v.42, n.7, p.369-370. Ref.13-E.1.

MOREIRA, L.M. de P.M.; SANTOS, A.S. dos. Resultados de siete temporadas (88/89 a 94/95) de anidación de tortugas marinas en Base Guriri, Espírito Santo, Brasil. In: ENCUESTRO INTERUNIVERSITARIO, 12., ENCUESTRO INTERNACIONAL PARA LA CONSERVACIÓN DE LAS TORTUGAS, 1995. Mazunte. Anais..., [S.l.:s.n.], 1995.

MORISSO, E. D. P.; KRAUSE L. As conseqüências do manejo sobre os ninhos de *Dermochelys coriacea* (Linnaeus, 1766), junto ao Projeto Tamar – Ibama, Espírito Santo, Brasil. Cuadernos de Herpetologia, [S.l.],v.15 , n.2: p.97-106. 2001.

MORISSO, E.D.P.; KRAUSE, L. Análise do manejo, sucesso de postura e eclosão de *Dermochelys coriacea* (Linnaeus, 1766) no Espírito Santo, Brasil- Dados Preliminares. In: CONGRESO IBEROAMERICANO DE BIODIVERSIDAD Y ZOOLOGIA DE VERTEBRADOS, 9., 2000. Buenos Aires. Livro de Resumos..., Buenos Aires : Museo Bernardino Rivadavia, 2000. p.76.

MROSOVSKY, N; BAPTISTOTTE, C.; GODFREY, M.H. Validation of incubation duration as an index of the sex ratio of hatchling sea turtles. Canadian Journal of Zoology, Canada, n.77, p.831-835, 1999.

NARO, E.F.S.; MROSOVSKY, N.; MARCOVALDI, M.Â. Thermal profiles of marine turtle hatcheries and nesting areas at Praia do Forte, Brazil. Bulletin of the Ecological Society of America. Rhode Island, v. 77, n.3, p. 320, 1996.

NARO-MACIEL, E.; BECKER, J.H.; LIMA, E.M.; MARCOVALDI, M.A.; DESALLE, R. Connectivity and Intra-Population Structure of Western South Atlantic Green Sea Turtle (*Chelonia mydas*) Foraging Populations. In: INTERNATIONAL SEA TURTLE SYMPOSIUM, 24., Costa Rica. Proceedings..., [S.l.:s.n.], [200?].



Inter-American Convention for the Protection and Conservation of Sea Turtles Brazil 2006 Annual Report

NARO-MACIEL, E.; MROSOVSKY, N.; MARCOVALDI, M.Â. Thermal profiles of sea turtle hatcheries and nesting areas at Praia do Forte, Brazil. *Chelonian Conservation and Biology*. Massachusetts, v 3, n.3, p. 407-413, 1999.

OLIVEIRA, M. A.; SCHMIDT, A. J.; ERBER, C.; RAMOS, R. & ALMEIDA, A. P.; Monitoramento de Tartarugas Marinhas em praias do Sul da Bahia durante levantamento Sísmicos 3D na Bacia de Jequitinhonha, II., In: CONGRESSO BRASILEIRO DE OCEANOGRAFIA, 2, 2005, Vitória. Resumos... [S.l.s.n.], 2005. CD-ROM

PATIRI, V. A atuação das Fundações privadas junto ao meio ambiente. In: ENCONTRO INTERNACIONAL DE FUNDAÇÕES PRIVADAS, 2., ENCONTRO ESTADUAL DE FUNDAÇÕES, 3., 1997. Porto Alegre. Anais..., Porto Alegre: PUCRS, 1997. p 58-59.

PATIRI, V. O desafio da formação do gestor sócio ambiental. In: CONGRESSO INTERNACIONAL DEL CLAD SOBRE LA REFORMA DEL ESTADO E DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA., 2002. Lisboa. Resumos..., Portugal:[s.n.], 2002.

PERALTA, A.S.L.; BAPTISTOTTE, C.; ALMEIDA, A.T. da S. de. Registro de parasitismo em *Chelonia mydas* (Linnaeus, 1758) (Testudines, Cheloniidae) por *Ozobranchus Branchiatus* (Menzies, 1791) (Hirudínea, Ozobranchidae). In: CONGRESSO, 5., E ENCONTRO DA ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE VETERINÁRIOS DE ANIMAIS SELVAGENS, 10., 2001. São Paulo. Anais..., São Paulo: Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia USP, 2001, p.75.

PIRES, T.T.; GUIMARÃES, J.E. Avaliação do hemograma e proteína plasmática total em tartarugas cabeçudas, *Caretta caretta* (Linnaeus 1758) de vida livre e cativeiro:dados preliminares. In: SEMINÁRIO DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO DA UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA, 6., 2005, Salvador. Resumos... Salvador [s.n.], 2005. CD-ROM.

PIRES, T.T.; ROSTAN,G.; GUIMARÃES, J.E. Hemograma e determinação da proteína plasmática total de tartarugas marinhas da espécie *Caretta caretta* (LINNAEUS, 1758).criadas em cativeiro no projeto TAMAR-IBAMA da Praia do Forte- Bahia.). In: CONGRESSO, 7., ENCONTRO DA ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE VETERINÁRIOS DE ANIMAIS SELVAGENS, 12., 2003. Águas de São Pedro. Resumos..., [S.l: s.n.], 2003.

PIRES, T.T.; ROSTAN,G.; GUIMARÃES, J.E. Morfologia das células sanguíneas de tartarugas marinhas da espécie *Caretta caretta* (LINNAEUS, 1758). In: CONGRESSO, 7., ENCONTRO DA ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE VETERINÁRIOS DE ANIMAIS SELVAGENS, 12., 2003. Águas de São Pedro. Resumos ..., [S.l: s.n.], 2003.

REGO, A.A.M.S.; MATUSHIMA, E.R.; GALLO, B.M.G.; BRONDIZIO, L.S. Relato de dezessete casos necropsiados de tartaruga marinha verde (*Chelonia mydas*). In: JORNADA DE MEDICINA DE ANIMAIS SELVAGENS E DE PEQUENOS RUMINANTES DO CONE SUL, 1., 1995. Curitiba. Resumos..., [S.l.:s.n.], 1995. p 12.

REZENDE-PINTO, F. M.; MORISSO, E. D. P.; VERRASTRO, L. – Temporada reprodutiva 1999/2000 de tartaruga-marinha *Caretta caretta* e *Dermochelys coriacea* na Base de Comboios do Projeto Tamar



Inter-American Convention for the Protection and Conservation of Sea Turtles Brazil 2006 Annual Report

- ~~IBAMA, Linhares, Espírito Santo - Dados Preliminares. In: SALÃO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA, 12., Porto Alegre. Resumos..., [S.l.:s.n.], 2000.~~
- RIEDERER, M. Manejo de ninhos de *Caretta caretta* e *Lepidochelys olivacea* em projeto conservacionista em Reserva do Estado de Sergipe. In: REUNIÃO ESPECIAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA PARA O PROGRESSO DA CIÊNCIA, 3., 1996. Florianópolis. Anais..., [S.l.:s.n.], 1996, p 561.
- RIETH, D.B.; LIMA, A.M.; SILVA, R.P. Acompanhamento das desovas de tartarugas marinhas na temporada reprodutiva 1995/1996, no Projeto TAMAR-IBAMA, em Povoação, ES, Brasil. In: CONGRESSO LATINO-AMERICANO DE HERPETOLOGIA, 4., 1996. Santiago. Libro de Resúmenes..., [S.l.:s.n.], 1996. p. 150.
- RIETH, D.B.; SILVA, R.P.; VARGES, A.P.S. Atividades de educação ambiental do Projeto TAMAR-IBAMA em Povoação - ES. In: ENCONTRO BRASILEIRO DE CIÊNCIAS AMBIENTAIS, 1., 1994. Rio de Janeiro. Livro de Resumos..., Rio de Janeiro: Universidade Federal do Rio de Janeiro, 1994. p 159-160.
- ROCHA, D.A. dos S.; CASTILHOS, J.C. de; OLIVEIRA, F.L.das C.; SANTOS, A C J dos; JACINTHO, B.T. Avaliação do Programa de Educação Ambiental a partir das taxas de predação humana em desovas de Tartarugas Marinhas nas áreas Monitoradas pelo Projeto TAMAR/SE, nas Temporadas 2000/01, 2001/02 e 2002/03. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE ECOLOGIA, 2003. Fortaleza. Resumos..., [S.l.:s.n.], 2003.
- ROCHA, D.A. dos S.; CRUZ, A. D. da.; SANTOS, J.G. dos. Sensibilização ambiental nas comunidades do entorno da Reserva Biológica de Santa Isabel – IBAMA/SE: Papel e importância da quadrilha junina das tartarugas. . In: FÓRUM BRASILEIRO DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL, 5., 2004. Goiânia. Resumos..., [S.l.:s.n.], 2004.
- ROCHA, D.A. dos S.; JACINTHO, B.T. Culturarte – A Expressão Artística da Educação Ambiental em Pirambu/SE. In: SIMPÓSIO SUL BRASILEIRO DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL, 2., ENCONTRO DA REDE SUL BRASILEIRA DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL 1., 2003. Itajaí. . Resumos..., [S.l.:s.n.], 2003.
- ROCHA, D.A. dos S.; JACINTHO, B.T. Unhas, dentes, canções e danças em defesa ao Meio Ambiente – Programa permanente de E. A desenvolvido pelo Projeto TAMAR em Pirambu, Sergipe. In: SIMPÓSIO SUL BRASILEIRO DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL, 2., ENCONTRO DA REDE SUL BRASILEIRA DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL 1., 2003. Itajaí. . Resumos..., [S.l.:s.n.], 2003.
- RODRIGUES, P.; LEITE Jr, N.O.; CARVALHO, D.; NEVES, T. Descrição da pesca de currico e espinhel de superfície na localidade de Itaipava/ ES e sua interação com tartarugas e aves marinhas. In: SIMPÓSIO BRASILEIRO DE OCEANOGRAFIA, 2., 2004. São Paulo. Resumos..., [S.l.:s.n.], 2004.
- ROSTÁN, G.; ANDRADE, I.M.F.; D'AMATO, A.F. Atividades de educação ambiental desenvolvidas pelo Projeto TAMAR-IBAMA no litoral norte da Bahia.). In: CONGRESSO NORDESTINO DE ECOLOGIA, 7., 1997. Ilhéus. Anais..., Ilhéus: EDITUS, 1997, p 299.



Inter-American Convention for the Protection and Conservation of Sea Turtles Brazil 2006 Annual Report

ROSTÁN, G.; SOUZA, K. A interação bem sucedida entre a conservação das tartarugas marinhas e o turismo: O caso do Centro de Visitante do Projeto TAMAR-IBAMA na Praia do Forte – BA. Orientadores: Gonzalo Rostán e Gustavo Farias. In: ENCONTRO DE TURISMO COM BASE LOCAL, 9., 2005, Recife, PE. Resumos expandidos... Recife: [s.n.], 2005. CD-ROM.

ROSTÁN, G.; PIRES, T.T.; VIANA, P.; FIEDLER, F.N. Relato de encalhe e tratamento de *Dermochelys coriacea* (LINNAEUS, 1758). In: CONGRESSO, 7., ENCONTRO DA ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE VETERINÁRIOS DE ANIMAIS SELVAGENS, 12., 2003. Águas de São Pedro. Resumos..., [S.l.: s.n.], 2003.

SALES, G.; GIFFONI, B.; BARATA, P. C. R.; MAURUTTO, G. Interação de Tartarugas Marinhas com a Pesca de Espinhel Pelágico na Costa Brasileira – 1999 – 2003. In: REUNION SOBRE INVESTIGACION Y CONSERVACION DE TORTUGAS MARINAS DEL ATLANTICO SUR OCCIDENTAL, 2. 2004. San Clemente del Tuyu. Resumos..., [S.l.:s.n.], p.31., 2004.

SALES, G.; GIFFONI, B.B.; CONSULIM, C.E.N.; GIANNINI, F.; SWIMMER, Y. Teste com isca modificada por odor como medida mitigadora para captura incidental de tartarugas marinhas

Caretta caretta na pesca de espinhel pelágico. In: JORNADA DE CONSERVAÇÃO E PESQUISA DE TARTARUGAS MARINHAS NO ATLÂNTICO SUL OCCIDENTAL, 2. Rio Grande. Livro de Resumos... [S.l.s.n.], 2005.

SALES, G.; GIFFONI, B.B.; MAURUTTO, G.; BRUNZIN, M. Captura incidental de tartarugas marinhas pela frota de rede de emalhe de deriva sediada em Ubatuba, São Paulo- Brasil. In: JORNADAS DE CONSERVACIÓN Y USO SUSTENTABLE DE LA FAUNA MARINA, 2., REUNIÓN DE INVESTIGACIÓN Y CONSERVACIÓN DE LAS TORTUGAS MARINAS DEL ATLÁNTICO SUR OCCIDENTAL, 1., 2003. Montevideo. Libro de Resúmenes..., [S.l.:s.n.], 2003. p. 65.

SANCHES, T. M.; BELLINI, C. *Chelonia mydas* (Green sea turtle) Adult Male Size. Herpetological Review. [S.l.], v.33, n.3, p.199-200, 2002.

SANCHES, T.M.; BELLINI, C. Estudo de juvenis de tartarugas marinhas (*Eretmochelys imbricata* e *Chelonia mydas*) no Arquipélago de Fernando de Noronha, Brasil. In: SEMANA NACIONAL DE OCEANOGRAFIA, 11., 1998. Rio Grande. Resumos Expandidos..., Rio Grande: Fundação Universidade do Rio Grande, 1998., p 221-223.

SANCHES, T.M.; BELLINI, C. Impactos sobre tartarugas marinhas causados por explosões: um estudo preliminar em Fernando de Noronha, PE, Brasil. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE ZOOLOGIA, 22., 1998. Recife. Resumos..., Recife: Universidade Federal de Pernambuco, 1998, p 288. ref.1134.

SANCHES, T.M.; GALVÃO, C.S.; BELLINI, C. Atividades de educação ambiental desenvolvidas pelo Projeto TAMAR/IBAMA em Fernando de Noronha, Estado de Pernambuco, Brasil. In: ENCONTRO DE ZOOLOGIA DO NORDESTE, 11., 1997. Fortaleza. Resumos..., Fortaleza: Universidade Federal do Ceará, 1997, p 90-91. ref.282.



Inter-American Convention for the Protection and Conservation of Sea Turtles Brazil 2006 Annual Report

SANGALIA, C. A.; THOMÉ, J. C. A.; PENHA, R.; BONINSENHA, V. C.; PANCIERI, V. R.; ALMEIDA, A.P. Projeto Ecocidadania. Revista Brasileira de Educação Ambiental. [S.l.], n 1. p 65. 2004.

SANTOS, A. S.; MARCOVALDI, M Â.; GODFREY M. H. Update on the nesting population of loggerhead sea turtles in Praia do Forte, Bahia, Brazil. Marine Turtle Newsletter. Wales, n.89, p. 8-11, 2000.

SANTOS, A.S.; GODFREY, M.H. *Caretta caretta* (Loggerhead Sea Turtle) and *Eretmochelys imbricata* (Hawksbill Sea turtle) Predation. Herpetological Review. [S.l.], v.32, n.1, p.37, 2001.

SANTOS, A.S.; LOPEZ, G.; WANDERLINDE, J.; ANGELONI, F.; LARA, P.H.; VIANNA, P. Ocorrências não reprodutivas de tartarugas marinhas no litoral norte da Bahia, durante o período de 01 de janeiro a 31 de dezembro de 2000. In: CONGRESSO NORDESTINO DE ECOLOGIA, 9., 2001. Natal. Resumos..., [S.l.:s.n.], 2001.

SANTOS, A.S.; WANDERLINDE, J.; LIMA, E.P. Conservação e manejo das tartarugas marinhas: resultados da temporada reprodutiva 1997/98 no litoral norte da Bahia. In: SEMANA NACIONAL DE OCEANOGRAFIA, 12., 1999. Rio de Janeiro. Resumos Expandidos..., Rio de Janeiro: Universidade do Estado do Rio de Janeiro, 1999, p 68-69.

SANTOS, M.R.D., BAPTISTOTTE, C., GOMES, M.G.T., FERREIRA, L.S. Caracterização morfológica e tintorial de células sanguíneas de tartarugas marinhas da espécie *Chelonia mydas* (LINNAEUS, 1758). In: CONGRESSO, 7., E ENCONTRO DA ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE VETERINÁRIOS DE ANIMAIS SELVAGENS, 12. 2003. Águas de São Pedro. Anais..., [S.l.:s.n.], 2003.

SANTOS, M.R.D., GOMES, M.G.T., FERREIRA, L.S. BAPTISTOTTE, C. Caracterização morfológica e tintorial de células sanguíneas de tartarugas marinhas da espécie *Eretmochelys imbricata* (LINNAEUS, 1766) In: CONGRESSO, 7., E ENCONTRO DA ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE VETERINÁRIOS DE ANIMAIS SELVAGENS, 12. 2003. Águas de São Pedro. Anais..., [S.l.:s.n.], 2003.

SANTOS, M.R.D.; BAPTISTOTTE, C.; GOMES, M.G.T.; FERREIRA, L.S. Valores bioquímicos plasmáticos de exemplares de tartaruga-cabeçuda *Caretta caretta* (Linnaeus, 1758) mantidos em cativeiro no Espírito Santo, Brasil. In: CONGRESSO, 8., E ENCONTRO DA ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE VETERINÁRIOS DE ANIMAIS SELVAGENS, 13. 2004. Jaboticabal. Resumos..., [S.l.:s.n.], 2004. p.74.

SANTOS, M.R.D.; BAPTISTOTTE, C.; GOMES, M.G.T.; FERREIRA, L.S. Valores bioquímicos plasmáticos da tartaruga-de-pente *Eretmochelys imbricata* (Linnaeus, 1766) em cativeiro no Espírito Santo, Brasil. In: CONGRESSO, 8., E ENCONTRO DA ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE VETERINÁRIOS DE ANIMAIS SELVAGENS, 13. 2004. Jaboticabal. Resumos..., [S.l.:s.n.], 2004. p.76.

SANTOS, M.R.D.; BAPTISTOTTE, C.; GOMES, M.G.T.; FERREIRA, L.S.; BUSSOTI, U.G. Valores hematológicos de tartarugas marinhas da espécie *Caretta Caretta* (LINNAEUS, 1758) mantidas em cativeiro no Espírito Santo, Brasil. In: CONGRESSO, 7., E ENCONTRO DA ASSOCIAÇÃO



Inter-American Convention for the Protection and Conservation of Sea Turtles Brazil 2006 Annual Report

BRASILEIRA DE VETERINÁRIOS DE ANIMAIS SELVAGENS, 12. 2003. Águas de São Pedro. Anais..., [S.l.:s.n.], 2003.

SANTOS, M.R.D.; BAPTISTOTTE, C.; GOMES, M.G.T.; FERREIRA, L.S.; BUSSOTI, U.G. Valores hematológicos de tartarugas marinhas da espécie *Eretmochelys imbricata* (LINNAEUS, 1766) mantidas em cativeiro no Espírito Santo, Brasil. In: CONGRESSO, 7., E ENCONTRO DA ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE VETERINÁRIOS DE ANIMAIS SELVAGENS, 12. 2003. Águas de São Pedro. Anais..., [S.l.:s.n.], 2003.

SANTOS, M.R.D.; BAPTISTOTTE, C.; GOMES, M.G.T.; FERREIRA, L.S.; MOREIRA, L. M. Levantamento dos valores de eritrograma, proteína plasmática e fibrinogênio de fêmeas de tartaruga-verde *Chelonia mydas* (Linnaeus, 1758) em reprodução na Ilha de Trindade, Espírito Santo, Brasil. In: CONGRESSO, 8., E ENCONTRO DA ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE

VETERINÁRIOS DE ANIMAIS SELVAGENS, 13. 2004. Jaboticabal. Resumos..., [S.l.:s.n.], 2004. p.58

SANTOS, M.R.D.; FERREIRA, L.S.; BAPTISTOTTE, C.; GROSSMAN, A.; BELINI, C. Determinação de valores de referência para hemograma de tartarugas-verdes, *Chelonia mydas* (Linnaeus, 1758) juvenis selvagens do arquipélago de Fernando de Noronha, Pernambuco, Brasil. In: CONGRESSO, 8., E ENCONTRO DA ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE VETERINÁRIOS DE ANIMAIS SELVAGENS, 13. 2004. Jaboticabal. Resumos..., [S.l.:s.n.], 2004. p.56.

SANTOS, S.M.; ROSA, F.J.S.; FRAGA, R.T.; SILVA, A.C.C.D. da. Obtenção de sementes e cultivo larval de ostras *Crassostrea rhizophorae*, em laboratório. In: SIMPÓSIO BRASILEIRO DE AQUICULTURA, 10., 1998. Recife. Resumos..., [S.l.: s.n.], 1998, p 181.

SAZIMA, C.; GROSSMAN, A. A non-digging zoobenthivorous fish attracts two opportunistic predatory fish associates. *Neotropical Ichthyology*, [S.l.], v. 3, n. 3, p. 445-448. 2005.

SAZIMA, C.; GROSSMAN, A.; BELLINI, C.; SAZIMA, I. The moving gardens: reef fishes grazing, cleaning, and following green turtles. *Cybium*, [S.l.], v.28, n.1, p.47-53, 2004.

SAZIMA, I., GROSSMAN, A.; SAZIMA, C. Hawksbill turtles visit moustached barbers: cleaning symbiosis between *Eretmochelys imbricata* and the shrimp *Stenopus hispidus*. *Biota Neotropica*, [S.l.], v.4, n.1, p.1-6, 2004.

SCHMIDT, A. J.; & OLIVEIRA, M. A. Dez anos de monitoramento da dinâmica reprodutiva de Tartarugas Marinhas na Ilha de Comandatuba, UNA, BA. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE OCEANOGRAFIA, 2, 2005, Vitória. Resumos... [S.l.s.n.], 2005. CD-ROM

SCHNEIDER, J.A.P.; BAPTISTOTTE, C.; LEDERMAN, M.R. Aspectos da biologia reprodutiva da tartaruga cabeçuda, *Caretta caretta* (Reptilia: Chelonia) em Itaúnas, Espírito Santo, Brasil. In: ENCONTRO DE ZOOLOGIA DO NORDESTE, 12., 1999. Feira de Santana. . Resumos..., [S.l.:s.n.], p. 408.



Inter-American Convention for the Protection and Conservation of Sea Turtles Brazil 2006 Annual Report

SERAFINI, T.Z. Aspectos da biologia reprodutiva de *Caretta caretta* e *Eretmochelys imbricata* (Testunides, Chelonidae) durante da temporada reprodutiva de 2001/2002 na área da base de Arembepe (Projeto Tamar-Ibama), litoral norte da Bahia. . In: CONGRESSO BRASILEIRO DE OCEANOGRAFIA. E SEMANA NACIONAL DE OCEANOGRAFIA, 16., 2004. Itajaí. Resumos..., Itajaí: UNIVALI, 2004. p. 417.

SERAFINI, T.Z. Avaliação das técnicas empregadas no manejo das desovas de *Caretta caretta* (Testudines, Chelonidae) durante da temporada reprodutiva de 2001/2002 na área da base de Arembepe (Projeto Tamar-Ibama), litoral norte da Bahia. . In: CONGRESSO BRASILEIRO DE OCEANOGRAFIA. E SEMANA NACIONAL DE OCEANOGRAFIA, 16., 2004. Itajaí. Resumos..., Itajaí: UNIVALI, 2004. p.416-417.

SERAFINI, T.Z. Seleção do local de desova de *Caretta caretta* e *Eretmochelys imbricata* (Testunides, Chelonidae) na praia de Arembepe, Camaçari, Bahia. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE OCEANOGRAFIA. E SEMANA NACIONAL DE OCEANOGRAFIA, 16., 2004. Itajaí. Resumos..., Itajaí: UNIVALI, 2004. p.416.

SERAFINI, T.Z.; LIMA, M.F.; ALMEIDA, A.P. Predação de neonatos de *Caretta caretta* (Linnaeus, 1758) (Testudines, Cheloniidae) por *Bufo jimi Stevaux*, 2002, no Estado da Bahia, Brasil. . In: CONGRESSO BRASILEIRO DE HERPETOLOGIA, 1., 2004. Curitiba. Resumos..., [S.l.:s.n.], 2004.

SILVA DA, A.C.C.D.; CASTILHOS DE, J.C.; ROCHA, D.A.S.; OLIVEIRA, F.L.C.; WEBER, M. Mortalidade de tartarugas marinhas no entorno de sítios de reprodução no Estado de Sergipe, Brasil. . In: CONGRESSO BRASILEIRO DE ZOOLOGIA, 24., 2002, Itajaí. Resumos..., Itajaí: UNIVALI, 2002. ref.14114.

SILVA DA, A.C.C.D.; CASTILHOS DE, J.C.; ROCHA, D.A.S.; OLIVEIRA, F.L.C.; WEBER, M.I.; BARATA, P.C.R. Nesting biology and conservation of the olive ridley sea turtle (*Lepidochelys olivacea*) in the State of Sergipe, Brazil, 1990/1991-2000/2001. In: ANNUAL SYMPOSIUM ON SEA TURTLE BIOLOGY AND CONSERVATION, 22., 2002, Miami. Proceedings... Miami: U.S. Department of Commerce, 2003. NOAA Technical Memorandum NMFS-SEFSC-503.

SILVA, A C.C.D. da.; FRAGA, R.T. Projeto TAMAR e alternativas econômicas comunitárias, viabilidade de atratores artificiais em Sergipe. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE ENGENHARIA DE PESCA, 13., 2003. Porto Seguro. Resumos..., [S.l.:s.n.], 2003.

SILVA, A.C.C.; FRAGA, R.T. Identificação de peixes na dieta alimentar de aves marinhas migratórias (*Laridae*) no entorno da Reserva Biológica de Santa Isabel/SE. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE ECOLOGIA, 5., 2001. Porto Alegre. Resumos..., [S.l.:s.n.], 2001.

SILVA, A.C.C.D. da.; CASTILHOS, J.C. de.; OLIVEIRA, F.L. das C.; WEBER, M. I.; ROCHA, D.A. dos S. Avaliação da mortalidade da tartaruga marinha *Lepidochelys olivacea* e de sua relação com atividades de pesca de camarão, região costeira de Sergipe, Brasil. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE OCEANOGRAFIA. E SEMANA NACIONAL DE OCEANOGRAFIA, 16., 2004. Itajaí. Resumos..., Itajaí: UNIVALI, 2004. p.159.



Inter-American Convention for the Protection and Conservation of Sea Turtles Brazil 2006 Annual Report

SILVA, A.C.C.D. da; FRAGA, R.T. Identificação de espécies de peixes capturados na pesca com redes de emalhar realizada por canoas no entorno da reserva Biológica de Santa Isabel - SE. In: SEMANA NACIONAL DE OCEANOGRAFIA, 11., 1998. Rio Grande. Resumos..., Rio Grande: Fundação Universidade do Rio Grande, 1998, p 639-640.

SILVA, A.C.C.D. da; FRAGA, R.T. Levantamento de elasmobrânquios capturados dentro das três milhas do litoral norte de Sergipe. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE ZOOLOGIA, 22., 1998. Recife. Resumos..., Recife: Universidade Federal de Pernambuco, 1998, p 248. ref.976.

SILVA, A.C.C.D. da; OLIVEIRA, F. L.das C.; OLIVEIRA, J. T. de.; FRAGA, R. T. Projeto TAMAR e programa de visitas orientadas/ ecoturismo em Pirambu- SE. In: ENCONTRO NORDESTINO DE BIOLOGIA, 1., 2000. Jequié. Anais..., [S.l.:s.n.], 2000, p187. ref.6.18.

SILVA, A.C.C.D. da; SANTOS, S.M.; FRAGA, R.T. Introdução da ostreicultura em comunidades no estuário do Rio São Francisco, fixação e crescimento de ostras *Crassostrea rhizophorae*. In: SIMPÓSIO BRASILEIRO DE AQUICULTURA, 10., 1998. Recife. Resumos..., [S.l.:s.n.], 1998, p 182.

SILVA, A.C.C.D. da; SILVA, V.C.S. Interferência da iluminação nas populações de tartarugas marinhas pelo Terminal Portuário de Sergipe. In: CONGRESSO DE ENGENHARIA DE PESCA, 8., 1993. Aracaju. Resumos..., Aracaju: FINEP, 1993, p 35-36.

SILVA, A.C.C.D.; CASTILHOS, J.C. de.; ROCHA, D.A.dos S.; OLIVEIRA, F.L. das C. Ocorrências de tartarugas marinhas no litoral de Sergipe registradas nas temporadas reprodutivas de 96/97, 97/98, 99/00. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA PARA O PROGRESSO DA CIÊNCIA, 53., 2001. Salvador. Resumos..., [S.l.:s.n.], 2001.

SILVA, A.C.C.D.; CASTILHOS, J.C. de.; WEBER, M.I.; OLIVEIRA, F.L. das C.; MACHADO, I.F.; BARBIERI, M.B. Taxas de eclosão em ninhos de *Lepidochelys olivacea* submetidos a diferentes técnicas de manejo na Reserva Biológica de Santa Isabel, Sergipe, Brasil, temporada 2000/2001. In: SEMANA NACIONAL DE OCEANOGRAFIA, 14., 2001, Rio Grande. Anais..., Rio Grande: Centro Acadêmico Livre de Oceanologia, 2001. ref. 152.

SILVA, A.C.C.D.; FRAGA, R.T.; JR. BEZERRA, J.C. Captação natural de sementes de ostras (*Crassostrea rhizophorae*) no estuário do Rio São Francisco – Ponta dos mangues/SE. In: ENCONTRO BRASILEIRO DE MALACOLOGIA, 17, SIMPÓSIO NORDESTINO DE CULTIVO DE MOLUSCOS BIVALVES, 1., 2001. Recife. Resumos..., [S.l.:s.n.], 2001.

SILVA, A.C.C.D.; FRAGA, R.T.; JR. BEZERRA, J.C.; LINHARES, J.T.M.; GOMES, E.P. Viabilização do cultivo da ostra nativa *Crassostrea rhizophorae* (guilding, 1828) em níveis críticos de salinidade, no estuário do Rio Japarutuba, Pirambu/SE. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE ENGENHARIA DE PESCA, 12., 2001. Foz do Iguaçu. Resumos..., [S.l.:s.n.], 2001.

SILVA, A.C.C.D.; FRAGA, R.T.; JR. BEZERRA, J.C.; LINHARES, J.T.M.; GOMES, E.P.; SANTOS, S.D.; LINHARES, J.T.M. Seleção de áreas para engorda da ostra nativa *Crassostrea rhizophorae* (Guilding, 1828) no estuário do Rio São Francisco/SE. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE ENGENHARIA DE PESCA, 12., 2001. Foz do Iguaçu. Resumos..., [S.l.:s.n.], 2001.



Inter-American Convention for the Protection and Conservation of Sea Turtles Brazil 2006 Annual Report

SILVA, A.C.C.D.; FRAGA, R.T.; OLIVEIRA, J.T de; OLIVEIRA, F.L. das C.; NASCIMENTO, K.C.S. Projeto TAMAR e Programa de Visitas Orientadas/Ecoturismo em Pirambu-SE. In: CONGRESSO NACIONAL DE MEIO AMBIENTE NA BAHIA, 1., 1998. Feira de Santana. Anais..., Feira de Santana: Universidade Estadual de Feira de Santana, 1998, p 23-25.

SILVA, A.C.C.D.; FRAGA, R.T.; PATIRI, V.J.A.; CARDOSO, T.M.; BEZERRA, J.C.; OLIVEIRA, F.L. das C. Ostricultura comunitária de Ponta dos mangues/ SE – implantação de alternativas econômicas sustentáveis. In: CONGRESSO NACIONAL DE MEIO AMBIENTE, 2., 2000. Salvador. Resumos..., [S.l.:s.n.], 2000, p.133-135.

SILVEIRA, A.M.R. Análise das taxas de eclosão em ninhos de tartarugas marinhas na orla do município de Camaçari, Bahia, Brasil. In: SEMANA NACIONAL DE OCEANOGRAFIA, 8., 1995. Rio Grande. Resumos..., Rio Grande: Fundação Universidade do Rio Grande, 1995, p 104.

SILVEIRA, A.M.R.; FONSECA NETO, F.P.; PATIRI, V.J.A. Aspectos da reprodução de tartarugas marinhas no litoral da Bahia, Brasil (Reptilia: Testudinea). In: ENCONTRO DE ZOOLOGIA DO NORDESTE, 10., 1995. João pessoa. Resumos..., João Pessoa: Universidade Federal da Paraíba, 1995, p.82.

SILVEIRA, A.M.R.; MARQUES, C.C.; SIMÕES, F.M.; RAUBER, F.F.; MARCOVALDI, M.Â. Resultados da campanha reprodutiva 1996/1997 de tartarugas marinhas no litoral de Camaçari, Bahia. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE ZOOLOGIA, 22., 1998. Recife. Resumos..., Recife: Universidade Federal de Pernambuco, 1998, p.285. ref.1121.

SILVEIRA, A.M.R.; PATIRI, V.J.A. Sobre a biologia de *Caretta caretta* (tartaruga cabeçuda) e *Eretmochelys imbricata* (tartaruga de pente) no litoral do município de Camaçari, Bahia. In: ENCONTRO DE ZOOLOGIA DO NORDESTE, 11., 1997. Fortaleza. Resumos..., Fortaleza: Universidade Federal do Ceará, 1997, p 54. ref.169.

SOLARI, C.A.; SÁ, I.V..A. de ; MATTOS, J.A.; D'AMATO, A.F. Ocorrência de *Salmonella* em tartarugas marinhas brasileiras. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE MICROBIOLOGIA, 19., 1997. Resumos..., [S.l.:s.n.], 1997, p 126. ref.MV-062

SOTO, J.M.R.; SERAFINI, T.Z.; CONTATO, M.C.D.; PIO, V.M. Descrição morfológica de um híbrido de tartaruga marinha, capturado pelo espinhel-pelágico ao largo da costa de Santa Catarina, Brasil. . In: CONGRESSO BRASILEIRO DE HERPETOLOGIA, 1., 2004. Curitiba. Resumos..., [S.l.:s.n.], 2004.

SWIMMER, J.Y.B. Comparisons of *in situ* and relocated loggerhead sea turtle (*Caretta caretta*) nests at Projeto TAMAR, Bahia, Brazil. In: ANNUAL SYMPOSIUM ON SEA TURTLE BIOLOGY AND CONSERVATION , 1984, Georgia. Proceedings..., [S.l.:s.n.] 1994, p.182. NOAA Technical Mem. NMFS-SEFSC-341.

TAMAR. Nem tudo que cai na rede é peixe. In: CONGRESSO NORDESTINO DE ECOLOGIA, 8., 1999. Recife. Resumos..., [S.l.:s.n.], 1999, p 62.



Inter-American Convention for the Protection and Conservation of Sea Turtles Brazil 2006 Annual Report

~~THOMAZINI, C. M.; MORI, E. S.; GONÇALVES, V. T.; WERNECK, M. R.; BECKER, J.H.; SILVA, R. J. da. Helminthofauna do trato gastrointestinal de *Caretta caretta* (Testudines, Cheloniidae) necropsiadas em Ubatuba – SP. In: CONGRESSO, 9; ENCONTRO DA ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA~~

DE VETERINÁRIOS DE ANIMAIS SELVAGENS, 14, 2005. São José do Rio Preto. Anais... São José do Rio Preto: UNIRP, 2005.

THOMÉ, J. C. A. Projeto TAMAR – Programa Nacional de Conservação e Pesquisa das Tartarugas Marinhas. In: WORKSHOP GERENCIANDO A DIVERSIDADE MARÍNTA – PREPARANDO O BRASIL PARA 1998, ANO INTERNACIONAL DO MAR, 1997. São Paulo. Anais..., [S.l.:s.n.], 1997. p.57-59.

THOMÉ, J. C., BAPTISTOTTE, C., MOREIRA, L.M.P., SCALFONI, J.T., ALMEIDA, A.P. E RIETH, D. Novos índices de longevidade reprodutiva para a careba-amarela (*Caretta caretta*) no litoral do Espírito Santo, Brasil. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE HERPETOLOGIA, 2, 2005, Belo Horizonte. [S.l.:s.n.], [2005?].

THOMÉ, J.C.A. A experiência da captura de recursos do Projeto Tamar-Ibama. In: REUNION SOBRE INVESTIGACION Y CONSERVACION DE TORTUGAS MARINAS DEL ATLANTICO SUR OCIDENTAL, 2. 2004. San Clemente del Tuyu. Resumos..., [S.l.:s.n.], 2004.

THOMÉ, J.C.A. Interação entre tartarugas marinhas e pesca no Brasil. In: REUNION SOBRE INVESTIGACION Y CONSERVACION DE TORTUGAS MARINAS DEL ATLANTICO SUR OCIDENTAL, 2. 2004. San Clemente del Tuyu. Resumos..., [S.l.:s.n.], 2004.

THOMÉ, J.C.A.; BAPTISTOTTE, C.; BELLINI, C. Avaliação do potencial de reprodução, acompanhamento e proteção de tartarugas marinhas na planície costeira do Rio Doce, E.S.. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA PARA O PROGRESSO DA CIÊNCIA, 40., 1988. [S.l.]. Anais..., [S.l.:s.n.], 1988. v.40, n.7. p.660. ref. 55-E.1.

THOMÉ, J.C.A.; BAPTISTOTTE, C.; MARCHIORO, G.B.. Resultados da temporada reprodutiva 94/95 das tartarugas marinhas na praia de Comboios, ES. In: SEMANA NACIONAL DE OCEANOGRAFIA, 8., 1995. Rio Grande. Resumos..., [S.l.:s.n.], 1995, p 105.

THOMÉ, J.C.A.; BAPTISTOTTE, C.; SCALFONE, J.T.; RIETH, D.B.; ALMEIDA, A.P.S.; MOREIRA, L.M.P.; SANTOS, A.S.; LEDERMANN, M.R.; ANTAR, P. Actividades de educacion ambiental y participacion comunitaria desarrolladas por el Proyecto TAMAR-IBAMA en el Estado do Espírito Santo, Brasil. In: ENCUENTRO INTERUNIVERSITARIO, 12., ENCUENTRO INTERNACIONAL PARA LA CONSERVACIÓN DE LAS TORTUGAS, 1995. Mazunte. Anais..., [S.l.:s.n.], 1995.

THOMÉ, J.C.A.; FILIPPINI, A.; HARKOT, P.F.G. Ocorrência de tartarugas marinhas na Praia do Cassino (RS – Brasil) e áreas vizinhas. In: SEMANA UNIVERSITÁRIA DE OCEANOGRAFIA, 1., 1984. Rio Grande. Resumos..., [S.l.:s.n.], 1984. p.16.

THOMÉ, J.C.A.; MARCOVALDI, M.A.; MARCOVALDI DEI, G.G.; BELLINI, C.; GALLO, B.M.G.; LIMA, E.H.S.M.; SILVA DA, A.C.C.D.; SALES, G.; BARATA, P.C.R. An overview of Projeto



Inter-American Convention for the Protection and Conservation of Sea Turtles Brazil 2006 Annual Report

TAMAR-IBAMA'S activities in relation to the incidental capture of sea turtles in the Brazilian fisheries. In: ANNUAL SYMPOSIUM ON SEA TURTLE BIOLOGY AND CONSERVATION, 22., 2002, Miami. Proceedings... Miami: U.S. Department of Commerce, 2003, p. 119-120. NOAA Technical Memorandum NMFS-SEFSC-503.

TIWARI, M.; SILVEIRA, A. *Caretta caretta* (Loggerhead Sea Turtle). Abnormal nesting behavior. Herpetological Review. [S.l.], v.32, n.4, 2001.

TOGNIN, F. Conservação das tartarugas marinhas na Base Praia do Forte/BA – resultados da temporada reprodutiva 2001/2002. In: CONGRESSO DE PRODUÇÃO CIENTÍFICA, 6. E SEMINÁRIO DE EXTENSÃO DA UMESP, 4., 2002. [S.l.]. Resumos... [S.l.:s.n.], 2002.

TOGNIN, F.; SANTOS, A.S. do. Projeto TAMAR na Escola. In: WORLD ENVIRONMENTAL EDUCATION CONGRESS. 2004. Resumos..., [S.l.:s.n.], 2004.

TOREZANI, E.; BAPTISTOTTE, C.; COELHO, B. B. Abundance, size and overall body conditions of juvenile green turtles (*Chelonia mydas*) in the effluent discharge channel of Tubarão Steel Company, Espírito Santo, Brazil. In: ANNUAL MEETING OF THE SOCIETY FOR CONSERVATION BIOLOGY, 19, 2005, Resumos... Brasília:[s.n.], [2005?]

TOREZANI, E.; BAPTISTOTTE, C.; COELHO, B. B.; SANTOS, M. R. D.; BUSSOTI, V. G.; FADINI, L. S.; THOMÉ, J. C. A.; ALMEIDA, A. P.; Abundância, tamanho e condição corporal em *Chelonia Mydas* (LINNAEUS 1758) na área do efluente da CST (Companhia Siderúrgica de Tubarão), Espírito Santo-Brasil, 2000-2004. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE OCEANOGRAFIA, 2, 2005, Vitória. Resumos... [S.l.:s.n.], 2005. CD-ROM

VAZ GUIMARÃES, M. A. de B.; BAPTISTOTTE, C.; BALDASSIN, P.; WERNECK, M. R.; GROSMANN, A.; BELLINI, C.; OLIVEIRA, C. A. Serum steroid levels associated with oviposition in the green sea turtle (*Chelonia mydas*), in Atol das Rocas, state of Rio Grande do Norte, Brazil. In: ANNUAL CONFERENCE OF THE AMERICAN ASSOCIATION OF ZOO VETERINARIANS, 2005. Resumos... Omaha, Nebraska, USA:[s.n.], [2005?]

VERÍSSIMO, L.F.; RIETH, D.B. Uma estratégia de educação ambiental para a preservação das tartarugas marinhas na base do projeto tamar-Ibama Itaúnas - Espírito Santo - Brasil. In: REUNION SOBRE INVESTIGACION Y CONSERVACION DE TORTUGAS MARINAS DEL ATLANTICO SUR OCIDENTAL, 2. 2004. San Clemente del Tuyu. Resumos..., [S.l.:s.n.], 2004.

VIEITAS, C.F.; LOPEZ, G.G.; D'AMATO, A.F.; MARCOVALDI, M.Â. Experiência de turismo ecológico em programa de conservação da natureza. In: SEMANA NACIONAL DE OCEANOGRAFIA, 1997. Itajaí. Anais..., [S.l.:s.n.], 1997, p. 286-289.

VIEITAS, C.F.; LOPEZ, G.G.; MARCOVALDI, M.Â. Local community involvement in conservation – the use of mini-guides in a programme for sea turtles in Brazil. Oryx. Great Britain, v.33, n.2, p.127-131, 1999.



Inter-American Convention for the Protection and Conservation of Sea Turtles Brazil 2006 Annual Report

VIEITAS, C.F.; LOPEZ, G.G.; MARCOVALDI, M.Â. Programa de educação ambiental para treinamento de guias ecológicos mirins do Projeto TAMAR/IBAMA. In: CONGRESSO

BRASILEIRO DE ZOOLOGIA, 22., 1998. Recife. Resumos..., Recife: Universidade Federal de Pernambuco, 1998, p 358. ref.1399.

VIEITAS, C.F.; MARCOVALDI, M.Â. An ecotourism initiative to increase awareness and protection of marine turtles in Brazil: the Turtle By Night program. *Chelonian Conservation and Biology*, Massachusetts, v.2, n. 4, p.607-610, 1997.

WANDERLINDE, J.; LIMA, E.P.; ALMEIDA, D.T.; ANÇÃ, B.D.M.; CARNEIRO, K.C.; MASI, B.P.; LIMA, W.C.S.; SANT'ANA, M.M.C.D.; ASSUNÇÃO, J. Centro Ecológico e mecanismos de interação comunitária do Projeto TAMAR/IBAMA no Norte Fluminense.. In: WORLD ENVIRONMENTAL EDUCATION CONGRESS, 2., 2004. Rio de Janeiro. Resumos..., [S.l.:s.n.], 2004.

WANDERLINDE, J.; STAHELIN, G.D.; YOSHIDA, E.T.E.; SILVA, J.H.G. LIMA, E.P. Projeto Tamar – Sul: Educar para Conservar – Estratégias de Educação Ambiental. In: JORNADA DE CONSERVAÇÃO E PESQUISA DE TARTARUGAS MARINHAS NO ATLÂNTICO SUL OCIDENTAL, 2. Rio Grande. Livro de Resumos... Rio Grande: [s.n.], 2005.

WERNECK, M.R., BALDASSIN, P. MARANHO, A., SILVA, M.M., MARACINI, P. Relato de Encalhe e Reabilitação de Tartaruga Gigante (*Dermochelys coriacea*) (Vandelli, 1761) no Litoral Sul de São Paulo. In: CONGRESSO, 8., E ENCONTRO DA ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE VETERINÁRIOS DE ANIMAIS SELVAGENS,13. 2004. Jaboticabal. Resumos..., [S.l.:s.n.], 2004.

WERNECK, M.R.; BALDASSIN, P.; MARANHO, A.; MARACINI, P. Hematologia e Bioquímica Sanguínea de *Dermochelys coriacea* – Relato de Caso. In: REUNION SOBRE INVESTIGACION Y CONSERVACION DE TORTUGAS MARINAS DEL ATLANTICO SUR OCIDENTAL, 2. 2004. San Clemente del Tuyu. Resumos..., [S.l.:s.n.], p.31., 2004.

WERNECK, M.R.; BAPTISTOTTE, C. Reabilitação de tartarugas marinhas na Base de Ubatuba do Projeto TAMAR-IBAMA. In: CONGRESSO, 6., E ENCONTRO DA ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE VETERINÁRIOS DE ANIMAIS SELVAGENS, 11. 2002. Guarapari. Anais..., Espírito Santo: ABRAVAS, 2002, p.73.

WERNECK, M.R.; BAPTISTOTTE, C.; GALLO, B.M.G.; BECKER, J.H. Reabilitação de Tartarugas Marinhas atendidas pela Base de Ubatuba – SP do Projeto Tamar-Ibama – Avaliação dos 100 primeiros casos. In: REUNION SOBRE INVESTIGACION Y CONSERVACION DE TORTUGAS MARINAS DEL ATLANTICO SUR OCIDENTAL, 2. 2004. San Clemente del Tuyu. Resumos..., [S.l.:s.n.], p.32., 2004.

WERNECK, M.R.; GALLO, B.M.G; BECKER, J.H.; SILVA, R.J.; Primeiro Relato da Ocorrência de *Leareidius learedi* Price 1934 (DIGENEA, SPIRORCHIIDAE), na Região do Atlântico Sul Ocidental.

IN: JORNADA DE CONSERVAÇÃO E PESQUISA DE TARTARUGAS MARINHAS DO ATLÂNTICO SUL OCIDENTAL, 2, 2005, Rio Grande. Livro de Resumos...Rio Grande:[s.n.], 2005.



Inter-American Convention for the Protection and Conservation of Sea Turtles Brazil 2006 Annual Report

WERNECK, M.R.; GIFFONI, B.B.; CONSULIN, C.E.N.; BALDASSIN, P.; VALE, G. Bioquímica Sanguínea de Tartarugas Marinhas da Espécie *Caretta caretta*, capturadas por espinhel pelágico no Atlântico Sul Ocidental – Dados preliminares. In: REUNION SOBRE INVESTIGACION Y CONSERVACION DE TORTUGAS MARINAS DEL ATLANTICO SUR OCIDENTAL, 2. 2004. San Clemente del Tuyu. Resumos..., [S.l.:s.n.], p.31., 2004.

WERNECK, M.R.; LEITE, T. de C.; MORI, E. S.; THOMAZINI, C.M.; GONÇALVES, V. T.; BECKER, J. H.; SILVA, R. J. da. Helmintofauna de *Chelonia mydas* necropsiadas na Base do Projeto TAMAR-IBAMA em Ubatuba – SP. In: CONGRESSO, 9; ENCONTRO DA ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE VETERINÁRIOS DE ANIMAIS SELVAGENS, 14, 2005, São José do Rio Preto. Anais... São José do Rio Preto: UNIRP, 2005.

WERNECK, M.R.; LEITE, T. de C.; OLIVEIRA, L.de.; BECKER, J.H. Resíduos antropogênicos ingeridos por tartarugas marinhas atendidas na Base do Projeto TAMAR-IBAMA de Ubatuba. In: CONGRESSO, 7., E ENCONTRO DA ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE VETERINÁRIOS DE ANIMAIS SELVAGENS, 12. 2003. Águas de São Pedro. Resumos eletrônicos..., [S.l.:s.n.], 2003.

WERNECK, M.R.; SILVA, R.J.; THOMAZINI, C.M.; MORI, E.S.; GONÇALVES, V.T.; LEITE, T.C.; GALLO, B.M.G; BECKER, J.H.; Análise Parasitológica de Tartarugas Marinhas Cabeçudas *Caretta caretta* (TESTUDINES. CHELONIIDAE), em Ubatuba, Estado de São Paulo, Brasil. In: JORNADA DE CONSERVAÇÃO E PESQUISA DE TARTARUGAS MARINHAS DO ATLÂNTICO SUL OCIDENTAL, 2, 2005, Rio Grande. Livro de Resumos... Rio Grande:[s.n.], 2005.

XIMENES, M.C.A.; LIMA, E.H.S.M.; VIDAL, E.M. Educação ambiental : A visão do professor sobre o Projeto TAMAR/ Almofala- CE. In: CONGRESSO DE ECOLOGIA DO BRASIL, 6., 2003. Fortaleza. Resumos..., Fortaleza: Universidade Estadual do Ceará. p.568-569, 20

2 . LIVRO

Assim nasceu o Projeto TAMAR/ Fundação Pró- TAMAR. 2000. Salvador- Ba. 93 p. il.

3. PUBLICAÇÕES ESPECIAIS INTERNAS

PEI 1

Manual de Artes de Pesca que Capturam Tartarugas Marinhas em: São Paulo, Espírito Santo, Bahia, Sergipe, Ceará e Fernando de Noronha.2000. Projeto TAMAR-IBAMA. Outubro, 27pp.

PEI 2

TAMAR 20 ANOS. Revista editada pela Coordenadoria de relações públicas da PETROBRAS. 2000. 23 p.

PEI 3

Portifólio Projeto TAMAR-IBAMA. Realização Fundação Pró-TAMAR. 11p.ilust.

4. TESE DE DOUTORADO



Inter-American Convention for the Protection and Conservation of Sea Turtles Brazil 2006 Annual Report

BARATA, P.R., 1996. 134f. Um modelo de estimação do número de tartarugas marinhas desovando em uma praia em uma temporada. Tese de Doutorado. Departamento de Ecologia, UNICAMP, 1996.
Disponível na Base: Fernando de Noronha

SUASSUNA; D, M, F, de A. 2001. 537f.. Uma pergunta que se faz ao recém-chegado: Quem és? O Projeto Tamar e a intervenção em comunidades de pescadores. Tese de Doutorado - Departamento de Sociologia, Universidade de Brasília-UNB, 2001.
Disponível na Base: Regência - ES

5. DISSERTAÇÕES DE MESTRADO

REITH, D.B., 1998. 57f. Estudo comparativo do sucesso da eclosão de ninhos da tartaruga marinha *Caretta caretta* (Linnaeus, 1768) nos três tipos de manejo utilizados pelo Projeto TAMAR-IBAMA em Povoação, ES. Dissertação de Mestrado. Departamento de Ecologia, Universidade Federal do Rio Grande do Sul - UFRGS, RGS, 1998.
Disponível na Base: Comboios-ES

ALMEIDA, A.P.S., 1999. 65f. Avaliação do manejo de desovas da careba-amarela, *Caretta caretta* (Linnaeus, 1768) (Testudines: Chelonioidae) em Pontal do Ipiranga, Linhares, ES. Dissertação de Mestrado. Universidade Federal do Espírito Santo, ES, 1999.
Disponível na Base: Espírito Santo

LIMA, E.H.S.M. 1999. 80f. Captura acidental de tartarugas marinhas em currais de pesca na Praia de Almofala – Itarema/CE. Subsídios para a preservação das tartarugas marinhas em áreas de alimentação. Dissertação de Mestrado. Departamento Engenharia de Pesca. Universidade Federal do Ceará, CE, 1999.
Disponível na Base: Almofala-CE

ANTAR, P., 2000. 163f. Estudo sobre a biologia e manutenção de neonatos de tartarugas marinhas *Caretta caretta* (Linnaeus, 1758), Cheloniidae, em cativeiro. Dissertação de mestrado. Instituto Oceanográfico da Universidade de São Paulo, SP, 2000.
Disponível na Base: Espírito Santo

GROSSMAN, A. 2001. 43f. Biologia reprodutiva de *Chelonia mydas* (Reptilia), na Reserva Biológica do Atol das Rocas. Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul, RGS, 2001.
Disponível na Base de Fernando de Noronha

MORISSO, E.D.A. 2001. 87f. Eficiência dos tipos de manejo de desovas de *Dermochelys coriacea* (LINNAEUS 1766) e preservação das áreas de postura, junto ao projeto TAMAR-IBAMA, ES, BR. Dissertação de Mestrado. Instituto de Biociências, Universidade Federal do Rio Grande do Sul, RGS, 2001.

Disponível na Base: Espírito Santo

ANDRADE, W. S. 2002. 83f. Os impactos do Projeto Tamar na comunidade de Regência - Espírito Santo. Dissertação de mestrado. Departamento de Pós Graduação Strictu Sensu da Universidade São Marco, SP, 2002.



Inter-American Convention for the Protection and Conservation of Sea Turtles Brazil 2006 Annual Report

Disponível na Base: Espírito Santo

GONCHOROSKY J.C. 2002. As características praias e a distribuição da desova de tartaruga marinha na Praia do Forte, Bahia. Instituto de Geociências, Universidade Federal da Bahia – UFBA, BA, 2002.

Disponível na Base da Praia do Forte-BA

PATIRI, V.J. de A. 2002. 217f. Projetos Ecológicos e Desenvolvimento Local – Estudo de Caso do Projeto Tamar. Dissertação de Mestrado. Escola de Administração/ Universidade Federal da Bahia – UFBA, BA, 2002.

Disponível na Base da Praia do Forte - BA

REIS, L. P. R. 2002. 147f. Caboclo Bernardo: História e Cultura na Barra do Rio Doce. Dissertação de mestrado. Departamentos de Pós-Graduação Stricto Sensu da Universidade São Marcos, SP, 2002.

Disponível na Base: Espírito Santo

MOREIRA, L. M. de P., 2003. 63f. Ecologia reprodutiva e estimativa de ninhos da tartaruga verde- aruanã - *Chelonia mydas* (Linnaeus, 1758) (Testudines, reptilia) na ilha da Trindade – Espírito Santo – Brasil. Dissertação de mestrado. Programa de Pós-Graduação em Ciências Biológicas (Área de Concentração em Biologia Animal) da Universidade Federal do Espírito Santo, ES, 2003.

Disponível na Base: Espírito Santo

RODRIGUEZ, C. J. S. 2004. “Práticas, saberes e poderes: um estudo de caso das relações entre um projeto ambiental (TAMAR/IBAMA) e populações locais”. Dissertação de mestrado. Programa de Pós-graduação em Política Sociais, Área de Concentração: Antropologia na Universidade Estadual Norte Fluminense Darcy Ribeiro - UENF. UFRJ - Campos dos Goytacazes , RJ, 2004.

Disponível na Base: Espírito Santo

TOREZANI, E. 2004. 54f. “Abundância, Tamanho e Condição de Corporal em *Chelonia mydas* (LINNAEUS, 1758) na Área do Efluente da CST (Companhia Siderúrgica de Tubarão), Espírito

Santo – Brasil”. Dissertação de Mestrado. Biologia Animal. Universidade Federal do Espírito Santo, ES, 2004.

Disponível na Base: Espírito Santo

6. MONOGRAFIAS

SILVA, A.C.C.D. da, 1989. 61f. Preservação, manejo de tartarugas marinhas e conscientização nas vilas de pescadores. Monografia (Graduação). Departamento de Engenharia de Pesca, Universidade Federal Rural de Pernambuco, PE, 1989.

Disponível na Base: Pirambu-SE

SAMICO, R.C., 1991. 78f. Programa de educação ambiental para implantação de Base de pesquisa e proteção das tartarugas marinhas nos povoados entre as barras dos rios Real e Itapicuru - Jandaira/BA. Monografia (Graduação). Departamento de Ciências Biológicas, Universidade Federal Rural de Pernambuco, PE, 1991.

Disponível na Base: Pirambu-SE



Inter-American Convention for the Protection and Conservation of Sea Turtles Brazil 2006 Annual Report

BIRCHLER, C. M. 1993. 77f. A influência do Projeto Tamar junto à comunidade de Regência. Monografia (Graduação). Departamento de Serviço Social na UFES. 1993.
Disponível na Base: Espírito Santo

FERREIRA, L.P.C., 1993. 15f. Análise do conteúdo estomacal da tartaruga marinha *Chelonia mydas* (Linnaeus, 1758), na região de Ubatuba, São Paulo. Monografia (Graduação). Departamento de Biologia, Universidade de Taubaté, SP, 1993.
Disponível na Base: Ubatuba-SP

SANTOS, A.S., 1993. 38f. Avaliação da ocorrência da tartaruga gigante, *Dermochelys coriacea* (Vandelli, 1761), na área abrangida pela base de Comboios, no período de novembro de 1982 a março de 1993. Monografia (Graduação). Departamento de Ciências Biológicas, Universidade Estadual de Londrina, PR, 1993.
Disponível na Base: Comboios-ES

SILVA, V.C.S., 1993. 29f. Avaliação da interferência da iluminação artificial do Terminal Portuário de Sergipe, sobre as populações de tartarugas marinhas. Monografia (Graduação). Departamento de Engenharia de Pesca, Universidade Federal Rural de Pernambuco, PE, 1993.
Disponível na Base: Pirambu-SE

BRONDIZIO, L.S., 1994. 44f. Extensão pesqueira e ação conservacionista: preservação das tartarugas marinhas em Ubatuba, SP - Brasil. Monografia (Graduação). Departamento de Biologia Marinha do Instituto de Biologia, Universidade Federal do Rio de Janeiro, RJ, 1994.
Disponível na Base: Ubatuba-SP

VAGHETTI, H.G., 1995. 149f. O desafio do Projeto TAMAR numa vila de pescadores. Monografia (Graduação). Departamento de Comunicação da Faculdade de Biblioteconomia e Comunicação, Universidade Federal do Rio Grande do Sul, RS, 1995.
Disponível na Base: Comboios-ES

CASTILHOS, J.C. de, 1996. 52f. Análise comparativa da produtividade dos ninhos mantidos “*in situ*” e transferidos na Reserva Biológica de Santa Isabel - Pirambu/SE. Monografia (Graduação). Departamento de Ciências Biológicas, Universidade Federal de Sergipe, SE, 1996.
Disponível na Base: Pirambu-SE

GIFFONI, B.B., 1996. 36f. Artes de pesca que capturam tartarugas marinhas na região de Ubatuba - SP. Monografia (Graduação). Departamento de Biologia Marinha do Instituto de Biologia, Universidade Federal do Rio de Janeiro, RJ, 1996.
Disponível na Base: Ubatuba-SP

MELLO, L.G.M., 1996. 26f. Acompanhamento das atividades de desova da tartaruga marinha *Chelonia mydas* (Reptilia, Chelonidae) na Ilha da Trindade-ES, nos meses de Fevereiro e Março de 1995. Monografia (Graduação). Departamento de Oceanologia, Fundação Universidade do Rio Grande, RS, 1996.
Disponível na Base: Comboios-ES



Inter-American Convention for the Protection and Conservation of Sea Turtles Brazil 2006 Annual Report

ARECO, D., 1997. 51f. Captura incidental de tartaruga marinha na pesca artesanal no litoral sul do Rio Grande do Sul. Monografia (Graduação). Departamento de Gerenciamento Ambiental, Fundação Universidade do Rio Grande, RS, 1997.

Disponível na Base: Comboios-ES

MARTINS, C. G., 1997. 21f. Influência do manejo e da temperatura na incubação de ovos de *Caretta caretta* (LINNAEUS,1758). Monografia (Graduação). Departamento de Biologia Animal e Vegetal da Universidade Estadual de Londrina. 1997.

Disponível na Base: Espírito Santo

RIEDERER, M. 1999. 56f. Distribuição espacial da Ordem Testudines, em território brasileiro. Monografia (Graduação). Bacharelado em Ciências Biológicas, Universidade Federal de Santa Catarina, SC, 1999.

Disponível na Base: Pirambu-SE

SANTOS, A.P. dos, 1999. 22f. Análise dos dados obtidos durante a temporada reprodutiva (1997/98) de tartarugas marinhas, na base de Comboios, município de Linhares-ES. Monografia (Graduação). Departamento de Zoologia, Universidade Federal de Juiz de Fora, MG, 1999.

Disponível na Base: Comboios-ES

REZENDE-PINTO, F. M. 2000. 64f. Temporada reprodutiva 1999/2000 da tartaruga marinha *Caretta caretta*(LINNAEUS,1758)Na base de Comboios do Projeto Tamar-Ibama, Linhares ES.

Monografia (Graduação). Curso de Ciências Biológicas da Universidade Federal do Rio Grande do Sul. 2000.

Disponível na Base: Espírito Santo

PIRES, T. T. 2002. 48f. Hemograma e determinação de proteína plasmática total de tartarugas marinhas de espécie *Caretta caretta* (Linnaeus, 1758), criadas em cativeiro, Praia do Forte,

Município de Mata de São João - BA. Monografia (Graduação) - Escola de Medicina Veterinária, Universidade Federal da Bahia, Salvador, 2002.

Disponível na Base: Praia do Forte - BA

TOGNIN, F. 2002. Conservação das tartarugas marinhas na Base Praia do Forte/BA – resultados da temporada reprodutiva 2001/2002. Monografia (Graduação). Universidade Metodista de São Paulo, SP, 2002.

Disponível na Base: Praia do Forte-BA

BALDASSIN, P. 2003. 58f. Perfil Hematológico e Bioquímico das Tartarugas Marinhas mantidas em cativeiro na Base do Projeto Tamar em Ubatuba-SP. Monografia (Graduação). Curso de Medicina Veterinária, Instituto de Ciências da Saúde, Universidade Paulista. 2003.

Disponível na Base: Ubatuba- SP

BROSIG, C. 2003. 29f. Levantamento primário dos impactos causados pela pesca da lagosta sobre as populações de tartarugas marinhas na região de Almofala e adjacências (Estado do Ceará-Brasil). 2003.



Inter-American Convention for the Protection and Conservation of Sea Turtles Brazil 2006 Annual Report

Monografia (Graduação). Bacharelado em Ciências Biológicas, Universidade Federal do Paraná, SC, 2003.

Disponível na Base: Almofala-CE

CRUZ, F.A.B.M. da. 2003. Contribuição para o conhecimento do impacto dos currais de pesca do litoral Cearense, Brasil, na captura de tartarugas marinhas. Monografia (Graduação). Curso de licenciatura em Biologia Marinha e Pescas, Faculdade de Ciências do Mar e do Ambiente, Universidade do Algarve, 2003.

Disponível na Base: Almofala-CE

MORAIS, S.M.R. da S. 2003. 43f. Contribuição para o estudo da influência das “marambais” numa população de tartarugas verdes, *Chelonia mydas* L., no litoral Cearense, Brasil. 2003. Monografia (Graduação). Curso de licenciatura em Biologia Marinha e Pescas, Faculdade de Ciências do Mar e do Ambiente, Universidade do Algarve. 2003.

Disponível na Base: Almofala-CE

NASCIMENTO, W.J.G. 2003. Regime alimentar do espadarte, *Xiphias gladius* (Linnaeus, 1758) na costa da Bahia análise preliminar. Monografia (Graduação). Bacharelado em Ciências Biológicas, Universidade Estadual de Feira de Santana, BA, 2003.

Disponível na Base: TAMAR-Pesca-BA

OLIVEIRA, L. M., 2003.102f. Levantamento da quantidade de plástico, papel, vidro e metal, encontrado na praia de Regência, Linhares ES. Monografia (Graduação). Departamento de Pós Graduação em Gestão Ambiental Faculdade de Ciências Aplicadas “Sagrado Coração” Unilinhares, ES, 2003.

Disponível na Base: Espírito Santo

RIBEIRO, L. B., 2003. 37f. Avaliação do sucesso de eclosão dos ninhos de manejo empregado pelo Projeto Tamar-Ibama na temporada reprodutiva 2002/2003, Base de Guriri, São Mateus-ES. Monografia (Graduação). Departamento de Zoologia pela Universidade Federal de Juiz de Fora-MG, MG, 2003.

Disponível na Base: Espírito Santo

SANTOS, P. E., 2003. 34f. Estudo de parâmetros populacionais das tartarugas marinhas do litoral norte do Estado do Espírito Santo. Monografia (Graduação). Departamento de Zoologia da Universidade Federal do Paraná, PR, 2003.

Disponível na Base: Espírito Santo

SEIXAS, L.B. 2003. Caracterização da pesca de linha e dos pesqueiros explorados pela frota de Arembepe. Monografia (Graduação). Bacharelado em Ciências Biológicas, Universidade Estadual de Feira de Santana, BA, 2003.

Disponível na Base: Praia do Forte - BA

TANNÚS, R.M. 2003. 61f. Levantamento preliminar das tartarugas marinhas no município de Cajueiro da Praia, Piauí, Brasil. Monografia (Graduação). Bacharelado em Ciências Biológicas, Universidade Federal do Ceará, CE, 2003.

Disponível na Base: Almofala - CE



Inter-American Convention for the Protection and Conservation of Sea Turtles Brazil 2006 Annual Report

XIMENES, M.C.A.2003. 53f. Educação ambiental : A visão do professor sobre o Projeto TAMAR/Almofala- CE. Monografia (Graduação). Bacharelado em Ciências Biológicas, Universidade Estadual do Ceará, CE, 2003.

Disponível na Base: Almofala - CE

BRUNO, S. C. 2004. 98f. Relação entre a tipologia praial e a desova da tartaruga *Caretta caretta* ao longo da praia de Comboios-ES. Monografia (Graduação). Programa de Graduação em Oceanografia – Departamento de Ecologia e Recursos Naturais da Universidade Federal do Espírito Santo, ES 2004.

Disponível na Base: Espírito Santo

DOLSAN, E. F. S. L.; OLIVEIRA, L. S. de. 2004. 58f. “Câncer de Mama: Identificando Fatores de Risco e o Conhecimento Para a Prevenção no Distrito de Regência - Linhares – ES”. Monografia (Graduação). Curso de Enfermagem - Faculdades Integradas São Pedro – FAESA - Faculdade de Saúde e Meio Ambiente, ES, 2004.

Disponível na Base: Espírito Santo

FERNANDEZ, S. Y. 2004. 48f. Associação entre fibropapilomatose cutânea e fibromas cutâneo e visceral em tartaruga verde *Chelonia mydas*): relato de caso. Monografia (Graduação) - Escola de Medicina Veterinária, Universidade Federal da Bahia, Salvador, 2004.

Disponível na Base: Praia do Forte - BA

GUIMARÃES, E.S. 2004. 47f. Distribuição de desovas de tartaruga marinha *Lepidochelys olivacea* (Escholtz, 1829) durante quatro temporadas reprodutivas (1999-2003) na base de Ponta dos Mangues/Sergipe. Monografia (Graduação). Curso de Biologia – Universidade Rural de Pernambuco,PE. 2004.

Disponível na Base: Pirambu-SE

LYRA,A.B.N. 2004. 73f. Sinalização do Centro de Educação Ambiental Reserva Biológica de Santa Isabel em Pirambu/SE Projeto Tamar. Monografia (Graduação). Curso de Design Gráfico - Universidade Tiradentes Aracaju, SE, 2004.

Disponível na Base: Pirambu-SE

VERÍSSIMO, L. F. 2004. 51f. “A influência da granulometria no sucesso de eclosão e duração de incubação nos ninhos da tartaruga marinha *Caretta caretta* nas praias de Itaúnas, Espírito Santo, Brasil”. Monografia (Graduação).Curso de biologia - Faculdade de Biologia da Universidade de Santo Amaro, SP. 2004.

Disponível na Base: Espírito Santo

BUSSOTTI, U.G. 2005. 34f. Avaliação de parâmetros bioquímicos, hematócritos e índice corporal de tartarugas marinhas na Reserva Biológica de Atol das Rocas, Rio Grande do Norte, Brasil. Monografia (Graduação) – Curso de Medicina Veterinária, Centro Universitário de Vila Velha, ES, 2005.

Disponível na Base: Regência – ES

COELHO, B. B. 2005.139f. Análise espacial dos conflitos de uso dos recursos naturais costeiros e a conservação de tartarugas marinhas no litoral do município de Serra - ES. Monografia (Graduação) - Programa de Graduação em Oceanografia, Universidade Federal do Espírito Santo, ES. 2005.

Disponível na Base: Regência – ES



Inter-American Convention for the Protection and Conservation of Sea Turtles Brazil 2006 Annual Report

HACKRADT, C.W. 2005. 49f. Análise de um processo de predação de ninhos de tartarugas marinhas, com vistas a conservação. Monografia (Graduação). Curso de Ciências Biológicas - Universidade Federal de Curitiba, SC, 2005.

Disponível na Base: Pirambu-SE

PEREIRA, S.M.F. 2005. 29f. “ Identificação das espécies de epibiontes presentes em *Chelonia mydas* (Linnaeus, 1758), capturadas em currais de pesca na área de Almofala e circunvizinhanças”. . Monografia (Graduação). Licenciatura em Biologia, Ramo Ambiental e Evolução – Universidade dos Açores, Ponta Delgada, 2005.

Disponível na Base: Almofala - CE

RODRIGUES, P.P. 2005. 51f. Aspecto reprodutivo do robalo peba, *Centropomus parallelus*, na foz do rio Doce, Linhares/ES. Monografia (Graduação) - Departamento de Ecologia e Recursos Naturais, Universidade Federal do Espírito Santo, ES. 2005.

Disponível na Base: Regência – ES

7. REVISTAS DO TAMAR

RT 1

Projeto TAMAR/IBAMA - Fundação Pró- TAMAR, Ano 1, Número 1, 1996.

RT 2

Projeto TAMAR/IBAMA - Fundação Pró- TAMAR, Ano 2, Número 2, 1998.

RT 3

Projeto TAMAR/IBAMA - Fundação Pró- TAMAR, Ano 3, Número 3, 1999.

RT 4

ARMADILHA – Algumas artes de pesca ameaçam as tartarugas marinhas nas áreas de alimentação. Projeto TAMAR/IBAMA - Fundação Pró- TAMAR, Ano 4, Número 4, 2001.

RT 5

A Viagem no Mar – Tamar monitora por satélite as rotas migratórias das tartarugas marinhas. Projeto TAMAR/IBAMA – Fundação Pró- TAMAR, Ano 7, Número 5, 2002.

RT 6

São Paulo também tem TAMAR. Projeto TAMAR/IBAMA – Fundação Pró- TAMAR, Ano 8, Número 6, 2003.

RT 7

Bacia de Campos – O Rio de Janeiro também tem TAMAR. Projeto TAMAR/IBAMA – Fundação Pró- TAMAR, Ano 9, Número 7, 2004.

RT 8

Perigo nas rotas do Sul – Nova base protege os caminhos das tartarugas marinhas. Projeto TAMAR/IBAMA – Fundação Pró- TAMAR, Ano 10, Número 8, 2005.



Inter-American Convention for the Protection and Conservation of Sea Turtles Brazil 2006 Annual Report

8. BOLETINS TAMAR

BT 1

TAMAR, 1997. Projeto TAMAR/IBAMA - Fundação Pró-TAMAR, Ano I, Número 1, Fevereiro.

BT 2

TAMAR, 1997. Projeto TAMAR/IBAMA - Fundação Pró-TAMAR, Ano I, Número 2, Maio.

BT 3

TAMAR, 1997. Projeto TAMAR/IBAMA - Fundação Pró-TAMAR, Ano I, Número 3, Setembro.

BT 4

TAMAR, 1998. Projeto TAMAR/IBAMA - Fundação Pró-TAMAR, Ano II, Número 4, Janeiro.

BT 5

TAMAR, 1998. Projeto TAMAR/IBAMA - Fundação Pró-TAMAR, Ano II, Número 5, Junho.

BT 6

TAMAR, 1998. Projeto TAMAR/IBAMA - Fundação Pró-TAMAR, Ano II, Número 6, Setembro.

BT 7

TAMAR, 1998. Projeto TAMAR/IBAMA - Fundação Pró-TAMAR, Ano II, Número 7, Dezembro.

BT 8

TAMAR, 1999. Projeto TAMAR/IBAMA - Fundação Pró-TAMAR, Ano III, Número 8, Fevereiro.

BT 9

TAMAR, 1999. Projeto TAMAR/IBAMA - Fundação Pró-TAMAR, Ano III, Número 9, Maio.

BT 10

TAMAR, 1999. Projeto TAMAR/IBAMA - Fundação Pró-TAMAR, Ano III, Número 10, Setembro.

BT 11

TAMAR, 1999. Projeto TAMAR/IBAMA - Fundação Pró-TAMAR, Ano III, Número 11, Dezembro.

BT 12

TAMAR, 2000. Projeto TAMAR/IBAMA - Fundação Pró-TAMAR, Ano IV, Número 12, Julho.

BT 13

TAMAR, 2000. Projeto TAMAR/IBAMA - Fundação Pró-TAMAR, Ano IV, Número 13, Outubro.

BT 14

TAMAR, 2001. Projeto TAMAR/IBAMA - Fundação Pró-TAMAR, Ano V, Número 14, Janeiro.

BT 15

TAMAR, 2001. Projeto TAMAR/IBAMA - Fundação Pró-TAMAR, Ano V, Número 15, Maio.

BT 16

TAMAR, 2001. Projeto TAMAR/IBAMA - Fundação Pró-TAMAR, Ano V, Número 16, Agosto.



Inter-American Convention for the Protection and Conservation of Sea Turtles Brazil 2006 Annual Report

BT 17

TAMAR, 2001. Projeto TAMAR/IBAMA - Fundação Pró-TAMAR, Ano V, Número 17, Dezembro.

BT 18

TAMAR, 2002. Projeto TAMAR/IBAMA - Fundação Pró-TAMAR, Ano VI, Número 18, Abril.

BT 19

TAMAR, 2002. Projeto TAMAR/IBAMA - Fundação Pró-TAMAR, Ano VI, Número 19, Agosto.

BT 20

TAMAR, 2002. Projeto TAMAR/IBAMA - Fundação Pró-TAMAR, Ano VI, Número 20, Dezembro.

BT 21

TAMAR, 2003. Projeto TAMAR/IBAMA - Fundação Pró-TAMAR, Ano VII, Número 21, Abril.

BT 22

TAMAR, 2003. Projeto TAMAR/IBAMA - Fundação Pró-TAMAR, Ano VII, Número 22, Julho.

BT 23

TAMAR, 2003. Projeto TAMAR/IBAMA - Fundação Pró-TAMAR, Ano VII, Número 23, Outubro.

BT 24

TAMAR, 2003. Projeto TAMAR/IBAMA - Fundação Pró-TAMAR, Ano VII, Número 24, Dezembro.

BT 25

TAMAR, 2004. Projeto TAMAR/IBAMA - Fundação Pró-TAMAR, Ano VIII, Número 25, Abril.

BT 26

TAMAR, 2004. Projeto TAMAR/IBAMA - Fundação Pró-TAMAR, Ano VIII, Número 26, Agosto.

BT 27

TAMAR, 2004. Projeto TAMAR/IBAMA - Fundação Pró-TAMAR, Ano VIII, Número 27, Novembro.

BT 28

TAMAR, 2005. Projeto TAMAR/IBAMA - Fundação Pró-TAMAR, Ano IX, Número 28, Fevereiro.

BT 29

TAMAR, 2005. Projeto TAMAR/IBAMA - Fundação Pró-TAMAR, Ano IX, Número 29, Maio.

BT 30

TAMAR, 2005. Projeto TAMAR/IBAMA - Fundação Pró-TAMAR, Ano IX, Número 30, Agosto.

BT 31

TAMAR, 2005. Projeto TAMAR/IBAMA - Fundação Pró-TAMAR, Ano IX, Número 31, Novembro.



Inter-American Convention for the Protection and Conservation of Sea Turtles Brazil 2006 Annual Report

9. CARTILHAS

C 1

TAMAR, 1995. Curso para Formação de Guias Mirins Ecológicos. Projeto TAMAR/IBAMA - Fundação Pró-TAMAR, FNMA/MMA (Fundo Nacional para o Meio Ambiente), 20 pp.

palavras chave: tartarugas marinhas, conservação, educação, reprodução, captura acidental, impacto ambiental, BA

Disponível na Base: Praia do Forte

C 2

TAMAR, 1997. Cartilha de Valorização da Cultura da Comunidade de Almofala-Ceará. Projeto TAMAR/IBAMA. Fundação Pró-TAMAR, FZS/IBAMA, 28pp.

palavras chave: tartarugas marinhas, conservação, educação, reprodução, captura acidental, impacto ambiental, CE

Disponível na Base: Almofala

C 3

TAMAR, 1999. Curso para Formação de Guias Mirins Ecológicos. Projeto TAMAR/IBAMA, Fundação Pró-TAMAR, FNMA/MMA, 38 pp.

palavras chave: tartarugas marinhas, conservação, educação, reprodução, captura acidental, impacto ambiental, BA

Disponível na Base: Praia do Forte

C 4

TAMAR, 2002. Conhecendo as tartarugas marinhas – Cartilha para a formação de grupos de proteção da tartaruga marinha. Projeto TAMAR/IBAMA, Fundação Pró-TAMAR, FZS, PETROBRAS, IBAMA – Gerência Executiva Ceará.. 24 pp.

palavras chave: tartarugas marinhas, conservação, educação, reprodução, captura acidental, impacto ambiental, CE

Disponível na Base: Almofala

10. VÍDEOS

V 1

TAMAR, 1990. TAMAR 10 anos. Projeto TAMAR/IBAMA - Fundação Pró-TAMAR, 28 minutos.

palavras chave: tartarugas marinhas, conservação, manejo, levantamento, Cc, Cm, Dc, Ei, Lo, BR

Disponível na Base: Praia do Forte

V 2

TAMAR, 1992. Ilha da Trindade: Santuário das tartarugas verdes. Projeto TAMAR/IBAMA - Fundação Pró-TAMAR, 17 minutos.

palavras chave: tartarugas marinhas, conservação, reprodução, manejo, Cm, TR

Disponível na Base: Comboios

V 3

TAMAR, 1992. TAMAR 12 anos. Projeto TAMAR/IBAMA - Fundação Pró-TAMAR, 14 minutos.



Inter-American Convention for the Protection and Conservation of Sea Turtles Brazil 2006 Annual Report

palavras chave: tartarugas marinhas, conservação, manejo, *Cc, Cm, Dc, Ei, Lo*, BR
Disponível na Base: Praia do Forte

V 4

TAMAR, 1992. TAMAR Sergipe. Projeto TAMAR/IBAMA - Fundação Pró-TAMAR, 8 minutos.
palavras chave: tartarugas marinhas, conservação, educação, SE

Disponível na Base: Pirambu

V 5

TAMAR, 1993. Avaliação da Interferência da Iluminação Artificial em Tartarugas Marinhas - TAMAR Sergipe. Projeto TAMAR/IBAMA - Fundação Pró-TAMAR, 5 minutos.

palavras chave: tartarugas marinhas, impacto ambiental, conservação, SE

Disponível na Base: Pirambu

V 6

TAMAR, 1993. Projeto Piloto de Educação Ambiental - TAMAR Sergipe. Projeto TAMAR/IBAMA - Fundação Pró-TAMAR, 4 minutos.

palavras chave: tartarugas marinhas, conservação, educação, SE

Disponível na Base: Pirambu

V 7

TAMAR, 1994. O TAMAR apresenta Fernando de Noronha. Projeto TAMAR/IBAMA - Fundação Pró-TAMAR, 29 minutos.

palavras chave: tartarugas marinhas, conservação, reprodução, alimentação, *Cm, Ei*, FN

Disponível na Base: Fernando de Noronha

V 8

TAMAR, 1995. TAMAR 15 anos. Projeto TAMAR/IBAMA - Fundação Pró-TAMAR, 16 minutos.

palavras chave: tartarugas marinhas, conservação, manejo, *Cc, Cm, Dc, Ei, Lo*, BR

Disponível na Base: Praia do Forte

V 9

TAMAR, 1996. TAMAR: O resgate da cidadania. Projeto TAMAR/IBAMA - Fundação Pró-TAMAR, 20 minutos.

palavras-chave: tartarugas marinhas, conservação, educação, alternativa econômica, ES

Disponível na Base: Comboios

V 10

TAMAR, 1998. TAMAR 18 anos. Projeto TAMAR/IBAMA - Fundação Pró-TAMAR, 15 minutos.

palavras chave: tartarugas marinhas, conservação, manejo, *Cc, Cm, Dc, Ei, Lo*, BR

Disponível na Base: Praia do Forte

V 11

TAMAR, 1998. Nem tudo que cai na rede é peixe. Projeto TAMAR/IBAMA - Fundação Pró-TAMAR, 6 minutos.



Inter-American Convention for the Protection and Conservation of Sea Turtles Brazil 2006 Annual Report

palavras chave: tartarugas marinhas, conservação, manejo, metodologia, captura acidental, BR
Disponível na Base: Praia do Forte

V 12

TAMAR, 1998. TAMAR apresenta Fernando de Noronha: 500 anos. Projeto TAMAR/IBAMA - Fundação Pró-TAMAR, 25 minutos.

palavras chave: tartarugas marinhas, conservação, reprodução, alimentação, *Cm, Ei*, FN

Disponível na Base: Fernando de Noronha

V 13

TAMAR, 1998. Tartaruga Marinha & Valorização Cultural - TAMAR Sergipe. Projeto TAMAR/IBAMA - Fundação Pró-TAMAR, 7 minutos.

palavras chave: tartarugas marinhas, conservação, valorização cultural, SE

Disponível na Base: Pirambu

V 14

TAMAR, 1998. Projeto TAMAR FOTOPOLUIÇÃO. Projeto TAMAR/IBAMA - Fundação Pró-TAMAR.

palavras chave: tartarugas marinhas, fotopoluição, educação, BR

V 15

TAMAR 2001. Imagens e visões. Projeto TAMAR/IBAMA - Fundação Pró-TAMAR.

palavras chave: tartarugas marinhas, comportamento, BR

V 16

TAMAR 2002. “Jornal da Tartaruga” Vídeo Institucional TAMAR- IBAMA. Projeto TAMAR/IBAMA - Fundação Pró-TAMAR.

palavras chave: tartarugas marinhas, conservação, BR

V 17

TAMAR 2002. “VIDAS”. Projeto TAMAR/IBAMA - Fundação Pró-TAMAR.

palavras chave: tartarugas marinhas, conservação, BR

11. CD-Rom

CD 1

TAMAR, 1995. Tartarugas marinhas do Brasil. Projeto TAMAR/IBAMA - Fundação Pró-TAMAR.

palavras chave: tartarugas marinhas, conservação, manejo, reprodução, alimentação, impacto ambiental, educação, metodologia, migração, captura acidental, AR, BA, CE, ES, FN, SE, SP, BR

Disponível na Base: Fernando de Noronha

CD 2

TAMAR. PROJETO TAMAR- História de uma parceria. Projeto TAMAR/IBAMA - Fundação Pró-TAMAR. CDBRTAMAR01.

palavras chave: tartarugas marinhas, conservação, manejo, reprodução, alimentação, impacto ambiental, educação, metodologia, migração, captura acidental, AR, BA, CE, ES, FN, SE, SP, BR

Disponível na Base: Bahia



Inter-American Convention for the Protection and Conservation of Sea Turtles Brazil 2006 Annual Report

Appendix 3 –Research list

Setembro/2005

INTRODUÇÃO

A relação de propostas, projetos em andamento e trabalhos científicos tem por objetivo registrar as iniciativas de atividades técnicas e científicas desenvolvidas pelas coordenações regionais, servindo como mecanismo indicador/avaliador da produção científica do Projeto TAMAR nas regiões trabalhadas.

1. UBATUBA-SP

1.1. PROJETOS DE PESQUISA PROPOSTOS OU EM ANDAMENTO

DNA – Eugenia Naro

Continuidade do estudo da estrutura genética da população juvenil de *Chelonia mydas* na região de Ubatuba. Pesquisa realizada por Eugênia Naro, Columbia University. Tem como objetivos identificar a procedência (áreas de reprodução), das populações de *Chelonia mydas* de Ubatuba. Nesta etapa, está sendo retomada a coleta de material, desta vez amostras congeladas de coágulo sanguíneo. Estão sendo coletadas também amostras de tecido das *Chelonia mydas* capturadas no Arquipélago dos Alcatrazes. [O Projeto está em andamento.](#)

Perfil Hematológico das Tartarugas Marinhas

Projeto de Pesquisa “Perfil Hematológico das Tartarugas Marinhas na Base de Ubatuba do Projeto Tamar–Ibama” apresentado inicialmente pela pesquisadora Profa. Dra. Marilene Machado Silva da Universidade de Guarulhos – UNG continuará sendo realizado pela pesquisadora Médica Veterinária Paula Baldassin do Aquário de Ubatuba. Tem como objetivo traçar os perfis hematológico e bioquímico do sangue das tartarugas marinhas da espécie *Chelonia mydas* de vida livre, na região de Ubatuba. [O Projeto está em andamento.](#)

Universidade Estadual Paulista – UNESP - Botucatu

Projeto de Pesquisa “Estudo da Helmintofauna de *Chelonia mydas* (Testudinata: Chelonidae) procedentes da Base do Projeto Tamar-Ibama de Ubatuba, São Paulo” apresentado pelo pesquisador Prof. Dr. Reinaldo José da Silva do Departamento de Parasitologia da Universidade Estadual Paulista – UNESP, Campus Botucatu. O Projeto tem como objetivo identificar as espécies de helmintos presentes no trato gastro-intestinal das tartarugas marinhas encontradas mortas na região. [O Projeto está em andamento](#)



Inter-American Convention for the Protection and Conservation of Sea Turtles Brazil 2006 Annual Report

Universidade Estadual Paulista – UNESP - Botucatu

Projeto de Pesquisa “Pesquisa de Hemoparasitas em tartarugas marinhas” apresentado pela pesquisadora Profa. Dra. Lucia Helena O’Dwyer do Departamento de Parasitologia da Universidade Estadual Paulista – UNESP, Campus Botucatu. O Projeto tem como objetivo verificar a presença de hemoparasitas nas tartarugas marinhas encontradas em Ubatuba e em caso positivo, identificar as espécies presentes. [O Projeto está em andamento.](#)

Levantamento da ocorrência de Tartarugas Marinhas nas Ilhas do Litoral Paulista

Continuidade do Projeto desenvolvido em parceria com o “Projeto Alcatrazes”, da Sociedade de Defesa do Litoral Brasileiro, iniciado em 2000. São realizados mergulhos noturnos para captura, biometria e marcação de tartarugas marinhas no entorno das ilhas, durante as expedições científicas promovidas pelo Projeto Alcatrazes e pelo Instituto Butantan. [O Projeto está em andamento](#)

Estudo etiológico da Fibropapilomatose de tartarugas marinhas da espécie *Chelonia mydas*

O Projeto de pesquisa reiniciado pela Pesquisadora Doutora Eliana Matushima do Departamento de Patologia da Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia da Universidade de São Paulo. Tem por objetivo pesquisar a presença de vírus em amostras teciduais, secreções e sanguíneas de *Chelonia mydas*, e buscar reduzir o risco de contaminação dos animais de vida cativa e de vida livre através da adoção de procedimentos seguros de manejo e criação. [O Projeto está em andamento.](#)

Pesquisa e conservação de tartarugas marinhas no Parque Estadual da Ilha Anchieta

O Projeto aprovado pelo Instituto Florestal/SMA em 2003. Este projeto vem formalizar a continuidade do levantamento permanente de dados na Ilha Anchieta, realizado inicialmente através do Protocolo de Cooperação Técnico-Científica com o Instituto de Pesca/SAA. Terminada a vigência do Protocolo, os dados continuaram a ser levantados com o apoio da direção da unidade de conservação, administrada pelo Instituto Florestal–SMA. Além do registro das ocorrências de tartarugas marinhas na Ilha, o TAMAR vem realizando o monitoramento diário da despesca do cerco flutuante localizado na Praia do Sul. [O Projeto está em andamento.](#)

Tartarugas marinhas no Litoral Sul Paulista

Registro preliminar da ocorrência de tartarugas marinhas no Complexo Estuarino-lagunar do LAGAMAR, litoral Sul de São Paulo, pela Oc. Daniele Paludo, chefe da Estação Ecológica dos Tupiniquins/IBAMA. A Oceanóloga foi treinada na Base de Ubatuba para registro de ocorrências e marcação de tartarugas marinhas na região sul paulista. São registradas capturas acidentais em cercos fixos, encalhes de tartarugas vivas ou mortas e marcação de tartarugas reabilitadas no Parque Estadual da Ilha do Cardoso/IF/SMA.



Inter-American Convention for the Protection and Conservation of Sea Turtles Brazil 2006 Annual Report

Registros também vem sendo feitos através de mergulhos em apnéia nas ilhas compreendidas pela área da Estação Ecológica, sendo os dados obtidos incluídos nos estudos do Projeto Ilhas. Em 2005, foi treinado o pesquisador Marcos Campolim, do Parque Estadual da Ilha do Cardoso-IF, para colaborar com a marcação das tartarugas. [O Projeto está em andamento.](#)

Caracterização e Censo da pescaria com Redes de Emalhe costeiro de Ubatuba
Foi iniciado pela equipe técnica da Base de Ubatuba, um censo das redes de emalhe costeiras no município, buscando caracterizar e dimensionar o universo desta pescaria no município, subsidiando o planejamento de atividades de conservação das tartarugas marinhas. Este levantamento, realizado através de entrevistas com os pescadores, deverá ser concluído neste semestre. [O Projeto está em andamento.](#)

1.2. TRABALHOS CIENTÍFICOS EM ANDAMENTO

REVISTAS INTERNACIONAIS

Projeto TAMAR's station in Ubatuba (São Paulo State, Brazil): sea turtle conservation in a feeding area – Trabalho elaborado com a co-autoria do Dr. Paulo Barata, foi aprovado para publicação na revista internacional CHELONIAN CONSERVATION. [No Prelo.](#)

“A Parasitological Survey of Loggerhead turtle, *Caretta caretta* (Testudines, Cheloniidae), from Ubatuba, State of São Paulo, Brazil. de autoria de Reinaldo J. Silva, Max R. Werneck, Camila Martos Thomazini, Eduardo Shiguero Mori, Verônica Thereza Gonçalves, Tiago Carvalho Leite, Berenice Gallo e José H. Becker, [em fase final de revisão.](#)

“Testing dispersal hypotheses in green sea turtles of southern Brazil”, de autoria de E. Naro-Maciel, J.H. Becker, M. A. Marcovaldi, and R. Desalle foi submetido a publicação pelo Journal of Heredity. [Aguardando aprovação.](#)

Propostas de publicação:

1. Até o final deste ano, deverá ser preparada publicação em revista científica sobre a pescaria com cercos flutuantes em Ubatuba

REVISTAS NACIONAIS

“First Report on The Occurrence of *Learedius learedi* (Price, 1934) (DIGENEA, SPIRORCHIIDAE) in Brazil” de autoria de: Max R. Werneck, Berenice M.G. Gallo, José H. Becker, Reinaldo J. Silva. Foi submetido para publicação no Arquivo Brasileiro de Medicina Veterinária e Zootecnia. [Aguardando aprovação](#)



Inter-American Convention for the Protection and Conservation of Sea Turtles Brazil 2006 Annual Report

DISSERTAÇÃO DE MESTRADO

“Estudo da Helmintofauna de *Chelonia mydas* (Testudinata: Chelonidae) procedentes da Base do Projeto Tamar-Ibama de Ubatuba, São Paulo”. Projeto de Pesquisa realizado pelo Médico Veterinário Dr. Max Rondon Werneck, Mestrando da Universidade Estadual Paulista – UNESP, Campus Botucatu. O Projeto tem como objetivo identificar as espécies de helmintos presentes no trato gastro-intestinal das tartarugas marinhas encontradas mortas na região. [O Projeto está em andamento.](#)

MONOGRAFIA

Estudo da Ecologia Alimentar das Tartarugas Marinhas do Complexo Estuarino Lagunar de Iguape/Cananéia, Litoral Sul do Estado de São Paulo
Projeto de Pesquisa apresentado pelos pesquisadores Shany Mayumi Nagaoka, Ana Cristina Vigliar Bondioli e Emygdio Leite de Araújo Monteiro Filho, do Instituto de Pesquisas de Cananéia (IPEC), para licenciamento pelo Ibama, sem a participação efetiva do Projeto Tamar-Ibama. [O Projeto foi licenciado e está em andamento.](#)

Estudo genético da população de tartarugas verdes (*Chelonia mydas*) que freqüentam a região do Complexo Estuarino Lagunar de Iguape/Cananéia
Projeto de Pesquisa apresentado pela Doutoranda Ana Cristina Vigliar Bondioli, do Instituto de Biociências da Universidade de São Paulo – USP e do Instituto de Pesquisas de Cananéia-IPEC, para licenciamento pelo Ibama. O Projeto Tamar-Ibama fornece as anilhas para marcação das tartarugas das quais são coletadas as amostras de tecido. [O Projeto foi licenciado e está em andamento.](#)

2. ESPÍRITO SANTO

2.1. PROJETOS DE PESQUISA PROPOSTOS OU EM ANDAMENTO

Conectividade e estrutura intra-populacional da tartaruga verde (*Chelonia mydas*) em áreas de alimentação do Atlântico sudoeste. O projeto de tese de pós-doutorado de ENM tem como objetivo aprofundar o conhecimento da estrutura populacional da tartaruga verde no Atlântico sudoeste.

Período de coleta: [01 de julho de 2004 a 01 de julho de 2005. Amostras a serem encaminhadas](#)

V Etapa do Estudo preliminar de ocorrências de *Chelonia mydas* (Linnaeus 1758) na área do efluente da CST (Companhia Siderúrgica de Tubarão), Vitória, Espírito Santo-Brasil.
O objetivo é realizar por mais um ano um trabalho de captura, marcação e biometria das tartarugas verdes (*Chelonia mydas*) que utilizam a áreas do efluente da CST para alimentação e crescimento.

Início: 01/08/00

Término: [Renovado 22/10/05 com término em 22/10/2006](#)



Inter-American Convention for the Protection and Conservation of Sea Turtles Brazil 2006 Annual Report

Perfil hematológico de Juvenis de *Chelonia mydas* de vida livre no efluente da CST – Vitória-ES
Período: 2001/2002/2003/2004/2005/2006
Parceria: Faculdade de Medicina-Veterinária/UVV
Previsão de término: [Encaminhamento de trabalho em julho de 2006.](#)

Perfil hematológico de fêmeas de *Chelonia mydas* na ilha de Trindade – Vitória-ES
Período: Fevereiro de 2003
Parceria: Faculdade de Medicina-Veterinária/UVV
Previsão de término: Coleta e análise finalizada. [Encaminhamento de publicação prevista para maio de 2006.](#)

Descrição do perfil hormonal sérico de esteróides sexuais de machos e fêmeas de *Chelonia mydas*, durante a estação reprodutiva no Atol das Rocas.
Período: 2004/2006
Parceria: Departamento de Reprodução Animal da Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia da Universidade de São Paulo

Previsão de término: Uma parte da coleta e dosagens das fêmeas e machos adultos de *Chelonia mydas* do Atol das Rocas já finalizada. Ainda falta a colheita na temporada 2006 (fevereiro) para pegar as fêmeas no início da temporada. A próxima etapa será a dosagem hormonal de juvenis de *Chelonias* já amostrados em Ubatuba-SP.
Previsão de publicação: [Sem data definida.](#)

Organismos epibiontes associados a fêmeas de *Caretta caretta* na praia de Povoação-ES
Período: Material coletado em 30 fêmeas em fase de triagem para envio a especialistas
Previsão de término: [Julho de 2006 possibilidade de trabalho conjunto com Ubatuba \(material coletado também de tartarugas capturadas na pesca\)](#)

Análise das correlações biométricas de ovos e fêmeas de tartarugas em Pontal do Ipiranga-ES
Período: dados já coletados na temporada 05/06. Em fase de análise
Previsão de término: [Maio de 2006](#)

Razão sexual de *Chelonia mydas* juvenis no Espírito Santo
Parceria: Faculdade de Medicina Veterinária/UVV
Objetivo: Analisar se o padrão de escutelamento pode ser utilizado na separação do sexo de *Chelonia mydas* juvenis
Início: Março/2006

Influência do local da desova no desenvolvimento embrionário de *Caretta caretta* no litoral da Serra, Espírito Santo

Objetivo: Analisar a influência do local da desova no desenvolvimento embrionário da tartaruga marinha *Caretta caretta* no litoral da Serra, Espírito Santo.



Inter-American Convention for the Protection and Conservation of Sea Turtles Brazil 2006 Annual Report

Início: Outubro/2005

Término: [Julho/2006](#)

Biometria de filhotes de *Caretta caretta* em Povoação-ES

Período: dados já coletados na temporada 05/06. Em fase de análise

Previsão de término: [Maio de 2006](#).

Telemetria de *Dermochelys coriacea*

Período: início em dezembro de 2005

Previsão de término: [Outubro de 2006](#).

Projeto Piloto de Manejo Sustentável da Pesca do Robalo na Foz do Rio Doce.

Resumo: Os objetivos deste projeto são os de estabelecer uma parceria entre as comunidades pesqueiras da região da foz do Rio Doce e os órgãos ordenadores, fiscalizadores, instituições de pesquisa e Prefeitura Municipal, a fim de se discutir e estabelecer novas políticas de ordenamento para a pesca sustentável do Robalo (*Centropomus spp.*). O monitoramento das capturas continua sendo feito durante o período de defeso com o apoio da prefeitura de Linhares. Foi iniciado um Projeto piloto de cultivo de robalos com o objetivo de se estudar a viabilidade dessa atividade como alternativa de renda ao pescador da região.

Período: início em 2003, ainda em andamento

Parceria: Associação de Pescadores de Regência, Associação de Moradores de Povoação, Prefeitura Municipal de Linhares, Centro TAMAR-Ibama, Incaper (Instituto Capixaba de Pesquisa Assistência Técnica e Extensão Rural) e as Universidades UNILINHARES (Universidade de Linhares) e UFES (Universidade Federal do Espírito Santo).

Previsão de término: [ainda indefinido](#).

Estudo da captura incidental de Tartarugas e Aves Marinhas na pesca de currico e espinhel de superfície na localidade de Itaipava/ES.

Resumo: O estudo propõe a caracterização das pescarias realizadas com curricos e espinhéis de superfície pela frota sediada em Itaipava, no município de Itapemirim, região sul do Espírito Santo e suas interações com as tartarugas e aves marinhas, a fim de se avaliar a necessidade de desenvolver o monitoramento destas pescarias e a implementação de medidas mitigadoras dos eventuais impactos identificados. Foi elaborado um projeto de realização de um curso de observadores de bordo na região, que foi enviado à Fundação Boticário.

Período: contatos com os pescadores iniciados em abril/2003 e o trabalho em conjunto com a frota local (embarques), novos embarques estão sendo realizados na temporada de pesca de 2005/2006.

Parceria: Associação de Pescadores de Itaipava e Projeto Albatroz.

Previsão de término: [ainda indefinido](#).

Projeto de Redução das Capturas Incidentais de Tartarugas Marinhas no Banco dos Abrolhos.

Resumo: Esse projeto tem como objetivo dimensionar a captura incidental de tartarugas marinhas em uma área chave e representativa do Banco dos Abrolhos (RESEX Corumbau), utilizando o



Inter-American Convention for the Protection and Conservation of Sea Turtles Brazil 2006 Annual Report

conceito de “pescaria” como unidade de manejo do problema. A partir desse diagnóstico inicial, medidas mitigadoras que possam ser replicadas em outras áreas do Banco dos Abrolhos serão propostas e discutidas com os principais atores regionais.

Período: Os trabalhos de monitoramento foram iniciados em janeiro de 2005, e a primeira fase do projeto, com duração de 6 meses foi concluída em maio de 2005. Com a renovação da parceria entre o Tamar e CI Brasil, o projeto se reiniciou em agosto de 2005.

Parceria: Conservation International do Brasil, Reserva Extrativista do Corumbáu e Parque Nacional Marinho dos abrolhos.

Previsão de término: [maio/junho de 2006](#).

Propostas de Estudos para Avaliação do Impacto dos Levantamentos de Dados Sísmicos Marítimos sobre as Tartarugas Marinhas

Os estudos propostos pelo Tamar têm por objetivo avaliar possíveis alterações comportamentais e perturbações fisiológicas nas tartarugas marinhas, em decorrência de impactos das atividades de levantamentos de dados sísmicos marítimos, visando orientar os procedimentos de licenciamento de atividades sísmicas, no tocante à minimização de impactos sobre as tartarugas marinhas.

Período: [aguardando aprovação](#)

Desenvolvimento embrionário e ambiente de nidificação de *Caretta caretta* na praia de Regência-ES orientado pelo Dr. Paulo Dias Ferreira Júnior da UNILESTE-MG

Período: [Análise dos dados em andamento](#)

2.2. TRABALHOS CIENTÍFICOS EM ANDAMENTO

REVISTAS NACIONAIS

Perfil hematológico de Juvenis de *Chelonia mydas* e *Eretmochelys imbricata* de vida livre na Ilha de Fernando de Noronha –PE

Período: [Trabalho encaminhado em dezembro de 2005 para a “Revista Brasileira de Medicina Veterinária da USP”](#)

REVISTAS INTERNACIONAIS

Nesting Biology and conservation of the leatherback sea turtle (*Dermochelys coriacea*) in Espírito Santo State, Brazil.

Trabalho elaborado com co-autoria do Dr. Paulo Barata e foi encaminhado a revista CHELONIAN CONSERVATION AND BIOLOGY

Período: [Encaminhado em agosto de 2004. A ser publicado em Janeiro de 2007, volume 6\(1\).](#)

Abundance, size and overall body conditions of juvenile green turtles (*Chelonia mydas*) in the effluent discharge channel of Tubarão Steel Company, state of Espírito Santo, Brazil

Dados extraídos da Dissertação de Mestrado de Evelise Torezani

Período: [Encaminhamento até julho de 2006](#)

Caretta caretta – Unusual anuran predation



Inter-American Convention for the Protection and Conservation of Sea Turtles Brazil 2006 Annual Report

Submetido à revista HERPETOLOGICAL REVIEW em maio de 2005.

Período: [trabalho aceito, no prelo.](#)

Analysis of the role of local fishermen on the conservation of the loggerhead turtle, *Caretta caretta*, in Pontal do Ipiranga, Linhares, ES, Brazil.

Dados extraídos da Dissertação de Mestrado de Antonio de Pádua Almeida.

Período: [Submetido à revista BIOLOGICAL CONSERVATION. revisão submetida](#)

Aspectos da biologia reprodutiva e estimativa de ninhos da tartaruga verde-auranã - *Chelonia mydas* (Linnaeus, 1758) (Testudines, reptilia) na ilha da Trindade – Espírito Santo - Brasil
Dados extraídos da Dissertação de Mestrado de Luciana M. de Paula Moreira e deverá ser encaminhado a uma revista internacional a ser definida.

Previsão: [Fase final de elaboração.](#)

Estudo comparativo do sucesso de eclosão de ninhos da tartaruga marinha *Caretta caretta* (Linnaeus, 1758) nos três tipos de manejo utilizados pelo PROJETO TAMAR-IBAMA em Povoação, ES. (Dissertação de mestrado Denise)

[Previsão – Envio para publicação em agosto 2006](#)

The tag loss in *Chelonia mydas* at Companhia Siderúrgica de Tubarão (Tubarão Stell Company), Espírito Santo, Brazil.

Dados já coletados

Artigo em preparação para ser encaminhado para MARINE TURTLE NEWSLETTER –

Previsão: [maio 2006](#)

A captive-raised loggerhead found nesting eight years after released.

Previsão: [Envio para Marine Turtle Newsletter ainda em março de 2006.](#)

Aspectos da biologia reprodutiva de *Caretta caretta* no litoral norte do Espírito Santo, evidenciado por recaptura de fêmeas marcadas

Período: [temporada reprodutiva 2006/2007](#)

CONGRESSOS E ENCONTROS INTERNACIONAIS

Thomé, J.C., Baptistotte, C., Moreira, L.M.P., Scalfoni, J.T., Almeida, A.P. & D. Rieth. New observations on the reproductive longevity of the loggerhead sea turtle from a Brazilian nesting area. 26th Annual Symposium on Sea Turtle Conservation and Biology 2 - 8 April 2006 Island of Crete, Greece

TESE DE DOUTORADO



Inter-American Convention for the Protection and Conservation of Sea Turtles Brazil 2006 Annual Report

“Caracterização espacial e temporal da fibropapilomatose em tartarugas marinhas da costa brasileira” – Dissertação de doutorado no Programa de Pós-graduação em ecologia de agroecossistemas na ESALQ-USP

Autor: Cecília Baptistotte

Período: Início em março de 2003.

Previsão de término: [Julho de 2006](#)

MONOGRAFIA

Captura acidental de tartarugas marinhas na pesca artesanal no litoral do município de Serra – ES, Sudeste do Brasil.

Autor: Marcus Vilaça

Término: [Junho/2006](#)

3. BAHIA

3.1. PROJETOS DE PESQUISA PROPOSTOS OU EM ANDAMENTO

Estudo da anatomia patológica e histologia de tartarugas marinhas de cativeiro e selvagens.

Para ser possível a compreensão das doenças que acometem as tartarugas marinhas e a determinação da *causa mortis* de animais que são encontrados mortos ou que morrem durante o tratamento, se faz necessário um estudo anatomia patológica e histologia destes animais.

Início: Novembro de 2003.

Situação: [Projeto em reestruturação para 2006.](#)

Pesquisa parasitológica das tartarugas marinhas em cativeiro e estudos dos parasitas encontrados em necropsia.

Visando adotar um protocolo de vermifugação adequado, vem sendo desenvolvido o trabalho de pesquisa parasitológica das tartarugas marinhas mantidas no Centro de Visitantes do Projeto Tamar – Praia do Forte, com coletas de fezes periódicas. Para que este estudo tenha bons resultados, são avaliados os parasitas encontrados em necropsias de animais cativos e de vida livre com o objetivo de identificação destes helmintos.

Início: Novembro de 2003

Situação: Projeto em reestruturação, já existe um pequeno banco de lâminas fixadas.

Avaliação do hemograma e proteína plasmática total da tartaruga marinha, *Caretta caretta* de vida livre e em cativeiro.

Este trabalho tem como objetivo a avaliação do estado de saúde dos animais em cativeiro ou não, com base nos valores hematológicos obtidos.



Inter-American Convention for the Protection and Conservation of Sea Turtles Brazil 2006 Annual Report

Início: Teve seu início em fevereiro de 2003, com coletas semestrais dos animais mantidos no Centro de Visitantes do Projeto Tamar – Praia do Forte.

Situação: Na temporada 2005/2006 foram efetuadas coletas de animais de vida livre, os resultados dos exames estão sendo analisados.

Avaliação hematológica dos tubarões lixa (*Ginglymostoma cirratum*), mantidos no Centro de Visitantes do Projeto Tamar - Praia do Forte.

O estudo hematológico dos tubarões lixa do Centro de Visitantes do Projeto Tamar – Praia do Forte, visa o acompanhamento da saúde destes animais, bem como avaliar o manejo adotado.

Início: Janeiro de 2004.

Situação: Possui cronograma de coletas semestrais.

Plano de sinalização interpretativa para o Centro de Visitantes da Praia do Forte.

Criar uma estratégia de comunicação interpretativa para o Centro de Visitantes da Praia do Forte, que facilite a percepção do significado das metas do trabalho com conservação das tartarugas marinhas desenvolvido pelo Projeto TAMAR.

Início: Agosto de 2004.

Situação: Em andamento, projeto em reestruturação para 2006.

Perfil mercadológico do visitante da base do Centro de Visitantes da Praia do Forte.

Vem sendo desenvolvido um trabalho que visa caracterizar o visitante que procura a Base da Praia do Forte. Dentre algumas das aplicações praticas desse trabalho, destaca-se o papel como instrumento para avaliar a estratégia de comunicação adotada, o nível de satisfação do visitante quanto a estrutura física e o atendimento do centro.

Início: Setembro de 2002.

Situação: Já foram aplicados 1.000 questionários e apresentados dois trabalhos em congressos, projeto em reestruturação para 2006.

Estudo da seleção do local de desova de *Caretta caretta* e *Eretmochelys imbricata* na praias de Arembepe e Praia do Forte.

Tem por objetivo analisar o padrão de distribuição dos ninhos de *Caretta caretta* e *Eretmochelys imbricata* nas praias de Arembepe e do Forte e a relação com o sucesso de nascimento e tempo de incubação.

Início: Setembro de 2003 em Arembepe e Setembro de 2004 na Praia do Forte.

Situação: Dados preliminares obtidos na praia de Arembepe e publicados no Congresso Brasileiro de Oceanografia – Itajaí (SC) – Outubro de 2004. Previsão de coleta de dados até maio de 2006.

Mapeamento das áreas de desova no litoral norte da Bahia com GPS e plotagem em base cartográfica digitalizada.

Atualização dos mapas da região trabalhada, com mapeamento das concentrações de desovas nos mesmos.



Inter-American Convention for the Protection and Conservation of Sea Turtles Brazil 2006 Annual Report

Início: Fevereiro de 2001.

Situação: Alguns dados já coletados em algumas áreas do litoral norte da Bahia. Uso em publicações e material de divulgação.

Diagnóstico e estratégias para a redução da captura incidental de tartarugas marinhas pela atividade pesqueira no Litoral Norte da Bahia.

Parte do Programa Nacional para Redução da Captura Incidental de Tartarugas Marinhas na Pesca – TAMAR/PESCA, este projeto busca fornecer um diagnóstico da interação da atividade pesqueira ocorrente no litoral norte da Bahia com as tartarugas marinhas que frequentam esta área. A partir do levantamento detalhado da frota pesqueira (seguindo metodologia do ESTATPESCA-IBAMA) e da estimativa de captura incidental em cada modalidade de pesca, incluindo o monitoramento de tartarugas mortas encontradas nas praias, será estimada a captura total, respeitando-se as peculiaridades metodológicas para cada tipo de arte de pesca.

Início: 2001

Situação: Este trabalho é realizado em parceria com a BAHIAPESCA, Gerência Executiva do IBAMA na Bahia e entidades pesqueiras do litoral norte da Bahia. Os resultados serão apresentados sob a forma de relatórios internos, trabalhos publicados em revistas especializadas e deverá integrar o Boletim Estatístico da Pesca Marítima e Estuarina do Nordeste do Brasil – CEPENE/IBAMA.

Avaliação da captura incidental de tartarugas marinhas em rede de emalhar da Colônia de Pesca de Buraquinho (Z-57) Lauro de Freitas (BA) e determinação da CPUE das tartarugas marinhas capturadas.

Monitoramento do esforço de pesca de redes de emalhar da Colônia de Pesca de Buraquinho (Z-57) em Lauro de Freitas - BA e a captura incidental das tartarugas marinhas, determinando a CPUE. São coletados dados de dias de pesca e tempo da rede na água, de duas redes.

Início: Setembro de 2003

Situação: Previsão de coleta de dados até novembro de 2006.

Pesca experimental de lagosta com armadilha (manzuá) no litoral norte da Bahia.

Tem por objetivo realizar experimento no Litoral Norte da Bahia com pescadores provenientes da Colônia de Pesca Z 14 de Arembepe, Município de Camaçari – BA, para testar a viabilidade do uso da armadilha (manzuá) para a captura de lagosta, como possível arte de pesca alternativa à substituição da rede para lagosta (caçoeira) na região.

Início: Previsão para maio de 2006

Situação: Aguardando licença do IBAMA para o início do experimento.

Pesagem de fêmeas de tartarugas marinhas após a postura na Praia do Forte.

Será realizada a pesagem de fêmeas de tartarugas marinhas durante saídas de campo noturnas na Praia do Forte.

Início: Setembro de 2004.



Inter-American Convention for the Protection and Conservation of Sea Turtles Brazil 2006 Annual Report

Situação: Em andamento.

Captura e Marcação de tartarugas marinhas juvenis, subadultas e adultas através do mergulho livre e autônomo.

Atividades de mergulho para captura intencional de tartarugas marinhas na “Pedra da Tartaruga” localizada na Praia do Forte nas coordenadas 12°56’908” S e 37°98’866” W. São realizadas a biometria e marcação dos animais capturados para traçar parâmetros de crescimento e migração, coleta de tecido para análise genética, coleta de material hematológico para análises bioquímicas e/ou hormonais, censo visual para identificação de tumores e marcas naturais e análise do comportamento de alimentação e descanso.

Início: Novembro de 2003.

Situação: Dados já coletados entre Novembro de 2003 e agosto de 2005 e continuação a partir de agosto de 2005, sendo os dados da análise genética utilizado para a tese de Pós – Doutorado da pesquisadora Eugênia Naro na Universidade de Columbia – New York. Em andamento.

Programa de Pesquisa sobre a Biologia das Tartarugas Marinhas através de telemetria por satélite
Objetivo: investigar os deslocamentos reprodutivos e pós-reprodutivos de tartarugas marinhas no litoral brasileiro através da utilização de rádio-transmissores integrados ao sistema ARGOS de monitoramento por satélite. A intensificação do programa de marcação e recaptura, com o uso de grampos metálicos, também faz parte deste estudo complementando as informações; desenvolver o Sistema de Informação para o “Plano de Ação Nacional para a Redução da Captura Incidental de Tartarugas Marinhas pela Atividade Pesqueira”-SITAMAR/PESCA; desenvolver o SITAMAR e Estudar a Estrutura Genética das Populações de Tartarugas Marinhas nas áreas de Desova, Alimentação e Captura Incidental no Litoral Brasileiro.

Início: Fevereiro de 2005

Situação: Em andamento.

3.2. TRABALHOS CIENTÍFICOS EM ANDAMENTO

REVISTAS NACIONAIS

Hemograma e determinação da proteína plasmática total de tartarugas marinhas da espécie *Caretta caretta* (LINNAEUS, 1758), criadas em cativeiro, Praia do Forte, município de Mata de São João-Bahia.

Thaís Torres Pires, Gonzalo Rostán e José Eugênio Guimarães
BRAZILIAN JOURNAL OF VETERINARY RESEARCH AND ANIMAL SCIENCE

Situação: Em avaliação.

REVISTAS INTERNACIONAIS



Inter-American Convention for the Protection and Conservation of Sea Turtles Brazil 2006 Annual Report

P. Lara-Ruiz¹, G. G. Lopez², F. R. Santos¹ & L. S. Soares^{2,*}

Extensive hybridization in hawksbill turtles (*Eretmochelys imbricata*) nesting in Brazil revealed by mtDNA analyses.

Received 4 October 2005; accepted 27 November 2005

Conservation Genetics (2006) _ Springer 2006

DOI 10.1007/s10592-005-9102-9

CONGRESSOS E ENCONTROS NACIONAIS

Apresentação de Painel - V Congresso Ibero-Americano de Educação Ambiental.

Título: Programa Guias Ecológicos Mirins como ferramenta de Educação Ambiental da Base do Projeto TAMAR-IBAMA* na Praia do Forte-BA.

Período: de 05 a 09 de abril de 2006

Autores: Valéria Rocha França da Silva; Gonzalo Rostán; Lívia Castro; Gustave Lopez; Fernando Fiedler.

Local: Joinville - SC

CONGRESSOS E ENCONTROS INTERNACIONAIS

Maria A. Marcovaldi^{1*}, João Carlos Thomé², Gustave G. Lopez¹, Luciano S. Soares¹, Soraya C. Bruno¹, 2006, Hawksbill turtles in Brazil: Projeto TAMAR-IBAMA preliminary genetic and telemetry studies. 26th Annual Symposium on Sea Turtle Conservation and Biology 2 - 8 April 2006 Island of Crete, Greece

DISSERTAÇÃO DE MESTRADO

Título do anteprojeto de dissertação: “Avaliação do hemograma, bioquímica sérica e perfil eletroforético das proteínas séricas de tartarugas marinhas, *Caretta caretta* (Linnaeus, 1758) de vida livre e em cativeiro.”

Dissertação de mestrado de Thaís Pires, do mestrado de Medicina Veterinária Tropical da Universidade Federal da Bahia – UFBA.

Situação: Início do processamento laboratorial das amostras coletadas.

Título: “A seleção do local de desova de *Caretta caretta* e *Eretmochelys imbricata* na praia de Arembepe-BA e a relação com o trabalho de conservação do Projeto TAMAR-IBAMA”

Dissertação de mestrado de Thiago Z. Serafini em Ecologia e Biomonitoramento da Universidade Federal da Bahia – UFBA.

Situação: Previsão de coleta de dados até maio de 2006.

4.SERGIPE

4.1. PROJETOS DE PESQUISA PROPOSTOS OU EM ANDAMENTO



Inter-American Convention for the Protection and Conservation of Sea Turtles Brazil 2006 Annual Report

Análise do mtDNA de fêmeas de *Caretta caretta* que desovam no litoral de Sergipe, Bahia e Espírito Santo.

As amostras que estão sendo coletadas em Sergipe complementarão o estudo para determinação do panorama genético das populações da Bahia, Espírito Santo, Sergipe e da região Sul do Brasil. Dissertação de mestrado de Luciano Soares e Soares, do Pontífice Universidade Católica de Minas Gerais.

Início: outubro de 2003

Situação: [coleta em andamento](#) - os resultados serão apresentados em relatórios técnicos e em publicações.

Levantamento da diversidade de espécies da flora fanerogâmica e fúngica da Reserva Biológica de Santa Isabel.

Estudo desenvolvido sob orientação da Profa. Dra. Myrna Landim do Departamento de Biologia da Universidade Federal de Sergipe.

Início: outubro de 2004

Situação: [em andamento](#)

Georreferenciamento de desovas localizadas nas praias da Base de Pesquisa de Pirambu/Reserva Biológica de Santa Isabel.

Início: outubro de 2004

Situação: [em andamento](#)

Os resultados serão apresentados em relatórios e publicações.

Pesagem de fêmeas de tartarugas marinhas da espécie *Lepidochelys olivacea* e *Caretta caretta* após processo reprodutivo na Base de pesquisa de Pirambu.

Avaliação de perda corpórea de tartarugas marinhas em processo reprodutivo.

Início: Outubro de 2004

Situação: [em andamento](#)

Monitoramento marinho para realização de abordagens educativas às embarcações de arrasto de camarão como estratégia para a redução de capturas incidentais de tartarugas marinhas em áreas de reprodução de Sergipe.

Início: Fevereiro de 2006

Situação: [em andamento](#)

Descrição do perfil hormonal sérico de esteróides sexuais de fêmeas de *Lepidochelys olivacea*, durante a estação reprodutiva Base de Pesquisa de Pirambu/Reserva Biológica de Santa Isabel/SE.

Início: Outubro de 2005

Situação: [Em andamento](#)

4.2. TRABALHOS CIENTÍFICOS EM ANDAMENTO



Inter-American Convention for the Protection and Conservation of Sea Turtles Brazil 2006 Annual Report

REVISTAS INTERNACIONAIS

Twelve years of olive ridley (*Lepidochelys olivacea*) nesting and conservation in Brazil: an encouraging trend in the Western Atlantic

Deverá ser publicado em revista internacional com resultados reprodutivos obtidos entre 1991/92 e 2001/2002.

Situação: [Artigo em fase de finalização.](#)

Marine Monitoring Program: addressing the incidental capture of sea turtles through a cooperative process - The case of shrimp fishery in the litoral of Sergipe, Brazil.

Encontra-se em fase de finalização. [Deverá ser encaminhado para publicação em revista internacional.](#)

Preliminary observations and data from an increasing olive ridley population in Sergipe, Brazil.

Em fase de finalização. [Provável publicação no MARINE TURTLE NEWSLETTER.](#)

CONGRESSOS E ENCONTROS NACIONAIS

Apresentação de pôster

A tartaruga marinha no imaginário das crianças: O despertar da conservação – V Congresso Ibero-Americano de Educação Ambiental – Abril de 2006 a realizar-se em Joinville-SC.

Autores: Jamyle Argôlo Freitas Batista e Aline Castelo

MONOGRAFIA

Avaliação dos resultados reprodutivos dos ninhos de *Lepidochelys olivacea* (Testudines Chelonidae) nas diferentes áreas de estudo no Litoral Sul de Sergipe, temporada de 2002/2003.

Acadêmico: Fabio Lira das Candeias Oliveira

Curso: Bacharel em Ciências Biológicas da Universidade Federal de Sergipe -UFS

Finalização: Maio de 2006

DISSERTAÇÃO DE DOUTORADO

Análise do DNA nuclear através de microssatélites em fêmeas de *Lepidochelys olivacea* abordadas em reprodução no litoral de Sergipe e Bahia.

Tese de doutorado de Anelise Torres Hahn da Pontifícia Universidade Católica do RS/PUCRS.

Início: setembro 2005

Situação: em andamento

5. CEARÁ

5.1 . PROJETOS DE PESQUISA PROPOSTOS OU EM ANDAMENTO



Inter-American Convention for the Protection and Conservation of Sea Turtles Brazil 2006 Annual Report

Distribuição espaço-temporal das espécies de organismos capturados em currais de pesca de Almofala, Ceará

Levantamento diário quantitativo e qualitativo de pescado capturado nos currais de pesca em Almofala/CE com a finalidade de estabelecer uma distribuição espaço temporal das espécies encontradas.

Situação: [Em andamento](#)

Monitoramento para verificação da captura incidental de tartarugas marinhas na pesca da lagosta com rede de emalhar do tipo caçoeira, no município de Itarema- CE.

Objetiva fazer um levantamento nas comunidades de Torrões, Almofala e Porto dos Barcos visando diagnosticar a captura de tartarugas marinhas na pescarias de lagosta através da utilização da rede de emalhe (caçoeira) com determinação da profundidade dos registros e principais espécies impactadas.

Situação: [Em andamento](#)

Cadastramento de todas as embarcações no município de Itarema envolvidas na pesca da lagosta. Verificação do esforço pesqueiro através da utilização de rede de emalhe para lagosta para possível intersecção com a captura incidental com tartarugas marinhas.

Situação: [Em andamento](#)

Levantamento de encalhes de tartarugas marinhas registrados pelo Projeto TAMAR-IBAMA ao longo do litoral do estado do Ceará.

Registrar os encalhes de tartarugas marinhas ao longo do litoral do Ceará para diagnóstico das principais áreas problemas bem como verificação da interação com artes de pesca regionais.

Situação: [Em andamento](#)

Mapeamento georeferenciado da área de trabalho do Projeto TAMAR-IBAMA no Ceará.

Tem por objetivo definir feições da área monitorada pelo TAMAR, além de pesqueiros, linha de praia entre outros pontos importantes para o processo de conservação das tartarugas marinhas no estado.

Situação: [Em andamento](#)

Coleta de tecido das espécies de tartarugas marinhas encontradas na área de atuação do Projeto TAMAR Base de Almofala- CE.

Programa de pesquisa visando a Identificação dos indivíduos através de DNA mitocondrial para comparação com outros estudos nas áreas de reprodução no Brasil e exterior verificando a que populações pertencem.

Situação: [Em andamento](#)



Inter-American Convention for the Protection and Conservation of Sea Turtles Brazil 2006 Annual Report

Monitoramento georeferenciado dos principais pontos de pesca da lagosta utilizados pelas embarcações dos portos de Torrões e Porto dos Barcos.

Com o objetivo de sobrepor os pontos obtidos em base cartográfica digitalizada relacionando-os as principais áreas de ocorrências de tartarugas marinhas georeferenciadas em áreas de alimentação.

Situação: [Em andamento](#)

Caracterização das artes de pesca empregadas nos recifes artificiais (marambaias) e sua provável interação com tartarugas marinhas em Almofala, Ceará.

Mapeamento georeferenciado das marambaias da região, aplicação de questionário aos pescadores e embarques periódicos serão as estratégias utilizadas para observar e caracterizar as artes de pesca utilizadas em marambaias relacionando-as com a captura incidental de tartarugas marinhas.

Situação: [Em andamento](#)

Identificação dos epibiontes presentes em tartarugas marinhas do litoral cearense.

Tem por objetivo identificar os epibiontes presentes em tartarugas marinhas da espécie *Chelonia mydas* capturadas incidentalmente no litoral do Ceará.

Situação: [Em andamento](#)

Monitoramento da região da Praia do Futuro para registros de ninhos de *Eretmochelys imbricata* ocorrentes na região.

Monitoramento necessário na região devido ao crescente aumento de desovas de tartarugas da espécie *Eretmochelys imbricata*.

Situação: [Em andamento](#)

Coleta de trematódeos da família Spirorchiidae

Constatar a presença de trematódeos da Família Spirorchiidae em tartarugas marinhas encontradas no litoral do Estado do Ceará. As amostras serão enviadas para a Base do Projeto TAMAR em Ubatuba aos cuidados do Médico Veterinário Max Rondon Werneck para análises e determinações.

Situação: [Em andamento](#)

Levantamento de ocorrências de tartarugas marinhas no Parque Nacional dos Lençóis Maranhenses, estado do Maranhão.



Inter-American Convention for the Protection and Conservation of Sea Turtles Brazil 2006 Annual Report

Tem por objetivo fazer levantamento de registros de tartarugas marinhas no Parque Nacional dos Lençóis Maranhenses definindo períodos de ocorrências e espécies encontradas em conjunto com Universidade Federal do Maranhão e IBAMA-MA.

Situação: [Projeto de pesquisa proposto para avaliação.](#)

Levantamento de ocorrências de tartarugas marinhas no litoral do estado do Piauí.

Objetiva realizar levantamentos georeferenciados de registros de tartarugas marinhas no litoral norte do estado do Piauí, definindo períodos de ocorrências e espécies encontradas em conjunto com Projeto Peixe Boi de Cajueiro da Praia.

5.2. TRABALHOS CIENTÍFICOS EM ANDAMENTO

REVISTAS INTERNACIONAIS

E. NARO-MACIEL, E. H. S. M. LIMA, M. A. MARCOVALDI, AND R. DESALLE .
Connectivity and structure in green sea turtles (*Chelonia mydas*) of the Atlantic: A Multi-locus Perspective.

Encontra-se finalizado a ser encaminhado para publicação em revista internacional.

E. H. S. M. LIMA, M. T. D. MELO, AND P. C. R. B. Sea turtle conservation at Almofala, State of Ceará, Brazil, 1993-2003.

Em fase de preparação. A ser encaminhado para publicação em revista internacional.

CONGRESSOS E ENCONTROS NACIONAIS

LIMA, E.H.S.M.; BRUM, S.M.; CARVALHO, R.I.; PEREIRA, S.M.; MELO, M.T.D.
Recapturas de tartarugas marinhas registradas pelo Projeto TAMAR-IBAMA no Ceará durante a campanha 2005.

Trabalho aceito no I Congresso Brasileiro de Biologia Marinha a ser realizado na Universidade Federal Fluminense, Niterói – RJ de 15 a 19 de Maio de 2006.

LIMA, E.H.S.M.; CARVALHO, R.I.; BRUM, S.M.; PEREIRA, S.M.; MELO, M.T.D.
Ocorrências de tartarugas marinhas durante o ano de 2005 registradas pela Base do Projeto TAMAR-IBAMA.

Trabalho aceito no I Congresso Brasileiro de Biologia Marinha a ser realizado na Universidade Federal Fluminense, Niterói – RJ de 15 a 19 de Maio de 2006.

MONOGRAFIA



Inter-American Convention for the Protection and Conservation of Sea Turtles Brazil 2006 Annual Report

Caracterização das artes de pesca empregadas em arrecifes artificiais (marambaias) e sua provável interação com as tartarugas marinhas em Almofala, Ceará
Acadêmico: Sannie Muniz Brum
Curso: Biologia / Universidade Estadual do Norte Fluminense- UENF
Finalização: Em andamento

6. PERNAMBUCO E RIO GRANDE DO NORTE

6.1. PROJETOS DE PESQUISA PROPOSTOS OU EM ANDAMENTO

Conectividade e estrutura intra-populacional da tartaruga verde (*Chelonia mydas*) em áreas de alimentação do Atlântico sudoeste. O projeto proposto será desenvolvido entre julho de 2004 e julho de 2005, tendo como objetivo aprofundar o conhecimento da estrutura populacional da tartaruga verde no Atlântico sudoeste,

Turtle riders: diskfishes on hawksbill and green turtles in SW Atlantic. Biota Neotropica. Revisão das ocorrências de Rêmoras em associação com tartarugas marinhas na costa brasileira e áreas oceânicas.

Biometria das tartarugas verdes em reprodução na Reserva Biológica do Atol das Rocas. Primeira fase concluída pesagem das fêmeas – temporada 2002/2003 e 2003/2004. Segunda fase pesagem dos machos – temporada de copula 2004/2005.

Estudos preliminares da escolha de local para nidificação de *Chelonia mydas* na Praia do Leão - Fernando de Noronha e no Atol das Rocas.
Período: temporada reprodutiva 2004/2005.

Projeto DNA: Caracterização molecular das populações de *Chelonia mydas* (indivíduos juvenis e adultos) em Fernando de Noronha e no Atol das Rocas. Etapa de coleta concluída, material já encaminhado para Archie Carr Center na Universidade da Flórida.

Projeto DNA: Caracterização molecular das populações de *Eretmochelys imbricata*, indivíduos juvenis no Atol das Rocas e em Fernando de Noronha.

Avaliação das áreas de desova da tartaruga de pente (*Eretmochelys imbricata*) no litoral Sul do Rio Grande do Norte. Em andamento último ano de coleta de informações.

Historia do declínio da população de tartarugas verdes que desova em Fernando de Noronha.

Descrição do perfil hormonal sérico de esteróides sexuais de machos e fêmeas de *Chelonia mydas*, durante a estação reprodutiva no Atol das Rocas.
Período: 2004/2006



Inter-American Convention for the Protection and Conservation of Sea Turtles Brazil 2006 Annual Report

Parceria: Departamento de Reprodução Animal da Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia da Universidade de São Paulo

Previsão de término: Uma parte da coleta e dosagens das fêmeas e machos adultos de *Chelonia mydas* do Atol das Rocas já finalizada. Ainda falta a colheita na temporada 2006 (fevereiro) para pegar as fêmeas no início da temporada

6.2. TRABALHOS CIENTÍFICOS EM ANDAMENTO

REVISTAS NACIONAIS

Estudo de caracterização de habitat, identificação de áreas específicas de alimentação, dormitório e estações de limpeza de *Eretmochelys imbricata* na Baía do Sueste - Fernando de Noronha. Coleta de dados Concluída artigo sendo preparado para publicação com Dr. Ivan Sazima e Cristina Sazima (pesquisadores da UNICAMP).

Identificação de áreas específicas de estações de limpeza para *Eretmochelys imbricata* e *Chelonia mydas* na Reserva Biológica do Atol das Rocas. Coleta de dados concluída artigo sendo preparado para publicação em parceria com Dr. Ivan Sazima e Cristina Sazima (pesquisadores da UNICAMP)

Estudo da dinâmica populacional das tartarugas verdes juvenis na Reserva Biológica do Atol das Rocas. Análise do Banco de Dados com estimativa de taxa de crescimento.

Perfil hematológico de Juvenis de *Chelonia mydas* e *Eretmochelys imbricata* de vida livre na Ilha de Fernando de Noronha –PE

Previsão de término: Coleta finalizada e análise em revisão.

REVISTAS INTERNACIONAIS

Grossman A., Sazima C., Bellini C. & Sazima I. Hawksbill Turtles Cleaned and Followed by Reef Fishes off NE Brazil. CHELONIAN CONSERVATION AND BIOLOGY (no prelo).

CONGRESSOS E ENCONTROS INTERNACIONAIS

SERUM STEROID LEVELS ASSOCIATED WITH OVIPOSITION IN THE GREEN SEA TURTLE (*Chelonia mydas*), IN ATOL DAS ROCAS, STATE OF RIO GRANDE DO NORTE, BRAZIL. Marcelo A. de B. Vaz Guimarães, Cecilia Baptistotte, Paula Baldassin, Max R. Werneck, Alice Grossmann, Claudio Bellini, Cláudio A. Oliveira

MONOGRAFIAS



Inter-American Convention for the Protection and Conservation of Sea Turtles Brazil 2006 Annual Report

7. RIO DE JANEIRO

7.1. PROJETOS DE PESQUISA PROPOSTOS OU EM ANDAMENTO

Estudo sobre aspectos reprodutivos do camarão Barba – ruça na região do Farol de São Tomé.

Análise microbiológica de ovos de tartarugas marinhas da espécie *Caretta caretta* no Farol de São Thomé - RJ

7.2. TRABALHOS CIENTÍFICOS EM ANDAMENTO

REVISTAS NACIONAIS

Análise histopatológica de fibropapilomatose cutânea em *C. mydas* juvenil na Bacia de Campos – RJ.

Anestesia inalatória para remoção de fibropapilomas em *C. mydas* na Bacia de Campos – RJ.

DISSERTAÇÃO DE MESTRADO

Determinação do perfil bioquímico de tartarugas marinhas de vida livre da espécie *Caretta caretta* em nidação na Base Bacia de Campos – RJ.

Mestranda: Daphne Wrobel Goldberg. Universidade Federal Fluminense – UFF.

Previsão de término: Setembro de 2006

MONOGRAFIAS

8. SANTA CATARINA

8.1. PROJETOS DE PESQUISA PROPOSTOS OU EM ANDAMENTO

Caracterização da pescaria Cerco Flutuante em Florianópolis – SC.

Interação das tartarugas marinhas com a pescaria Cerco Flutuante em Florianópolis – SC.

8.2. TRABALHOS CIENTÍFICOS EM ANDAMENTO

MONOGRAFIAS

Projeto TAMAR-SUL. Passado, presente - resultados de um ano de trabalho - e futuro.

Acadêmico: Gustavo David Stahelin

Curso: Biologia / Universidade Federal de Santa Catarina – UFSC

Finalização: Em andamento



Inter-American Convention for the Protection and Conservation of Sea Turtles Brazil 2006 Annual Report

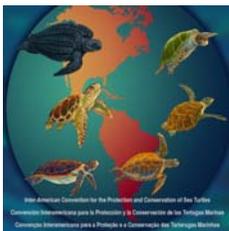
Appendix 4 –Data gathering forms

 CENTRO TAMAR - IBAMA CONTROLE GERAL Base Temporada 2005/2006 					
N_REGISTRO					
DATA_OCORR					
HORA_OCORR					
TIPO_OCORR					
PRAIA					
LOCAL_KM					
LATITUDE					
LONGITUDE					
SITUAÇÃO					
OVOS_TRANS					
OVOS_FURAD					
NÃO_VIAVEIS					
MARCAS_ENC					
MARCAS_COL					
MARCAS_RET					
COMP_CASCO					
LARG_CASCO					
ESPÉCIE					
TUMORES					
PRAIA_DEST_P					
LOCAL_KM_P					
N_NINHO					
TEMP_TRANS					
HIST_NINHO					
DATA_ECLOS					
DATA_ABERT					
VIVOS					
NATIMORTOS					
OVOS_N_ECL					
OVOS_TOT					
PCT_VIVOS					
TEMP_INCUB					
OBS					



**Inter-American Convention for the
Protection and Conservation of Sea Turtles
Brazil
2006 Annual Report**

	<p>CENTRO TAMAR - IBAMA REGISTROS NÃO REPRODUTIVOS Base ANO 2006</p>				
N_REG					
DATA_REG					
HORA_REG					
MUNICIPIO					
ÁREA					
LOCAL					
LOCAL_KM					
LATITUDE					
LONGITUDE					
TIPO_REG					
AFOGADA					
ORIGEM					
FORMA					
PROFUNDIDADE					
MALHA					
ESPÉCIE					
TUMORES					
SEXO					
COMP_CASCO					
LARG_CASCO					
PESO					
MARCAS_ENC					
MARCAS_COL					
MARCAS_RET					
BASEORIGEM					
DESTINO					
<i>Observação</i>					



**Inter-American Convention for the
Protection and Conservation of Sea Turtles
Brazil
2006 Annual Report**

PROJETO TAMAR – IBAMA

FICHA DE AMOSTRAGEM BIOLÓGICA DE TARTARUGAS MARINHA ESPINHEL PELÁGICO

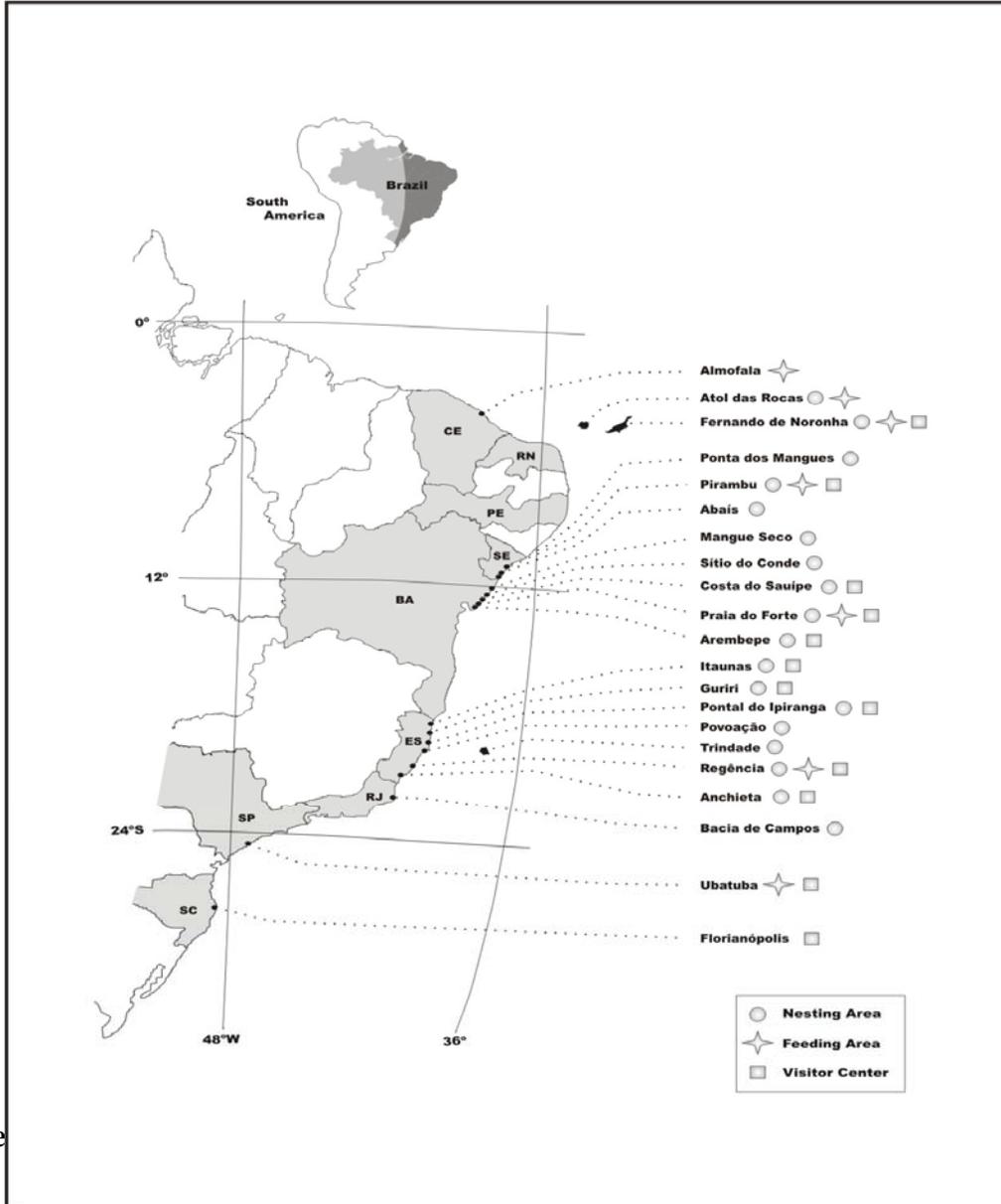
Tartarugas marinhas: *Cc* - *Caretta caretta* (Cabeçuda); *Dc* - *Dermochelys coriacea* (De couro); *Cm* - *Chelonia mydas* (Verde); *Ei* - *Eretmochelys imbricata* (De pente); *Lo* - *Lepidochelys olivacea* (oliva)

DATA																		
EMBARCAÇÃO																		
LANCE																		
Nº DO SAMBURÁ																		
Nº DO ANZOL																		
TIPO DE ANZOL																		
HORA DO ANZOL																		
TIPO DE ISCA																		
LIGHT STICK	S			N			S			N			S			N		
ESTADO DO LIGHT STICK	NOVO			USADO			NOVO			USADO			NOVO			USADO		
COR DO LIGHT STICK																		
ESPÉCIE	<i>Cc</i>	<i>Dc</i>	<i>Cm</i>	<i>Lo</i>	<i>Ei</i>	<i>Ni</i>	<i>Cc</i>	<i>Dc</i>	<i>Cm</i>	<i>Lo</i>	<i>Ei</i>	<i>Ni</i>	<i>Cc</i>	<i>Dc</i>	<i>Cm</i>	<i>Lo</i>	<i>Ei</i>	<i>Ni</i>
TIPO DE REGISTRO	VI		MT		NI		VI		MT		NI		VI		MT		NI	
AFOGADA	S		N		I		S		N		I		S		N		I	
INSERÇÃO DO ANZOL	Boca	interno	externo	enredada														
TUMORES	S		N		I		S		N		I		S		N		I	
REMOÇÃO DO ANZOL	S			N			S			N			S			N		
PESO																		
SEXO	M		F		I		M		F		I		M		F		I	
COMPRIMENTO DO CASCO																		
LARGURA DO CASCO																		
MARCAS ENCONTRADAS	1																	
	2																	
MARCAS COLOCADAS	1																	
	2																	
MARCAS RETIRADAS	1																	
	2																	
Nº DO LACRE																		
DESTINO	VI		MT		NI		VI		MT		NI		VI		MT		NI	
RESPONSÁVEL																		



Inter-American Convention for the Protection and Conservation of Sea Turtles Brazil 2006 Annual Report

Appendix 5 – Tamar Stations Map



Appe



Inter-American Convention for the Protection and Conservation of Sea Turtles Brazil 2006 Annual Report

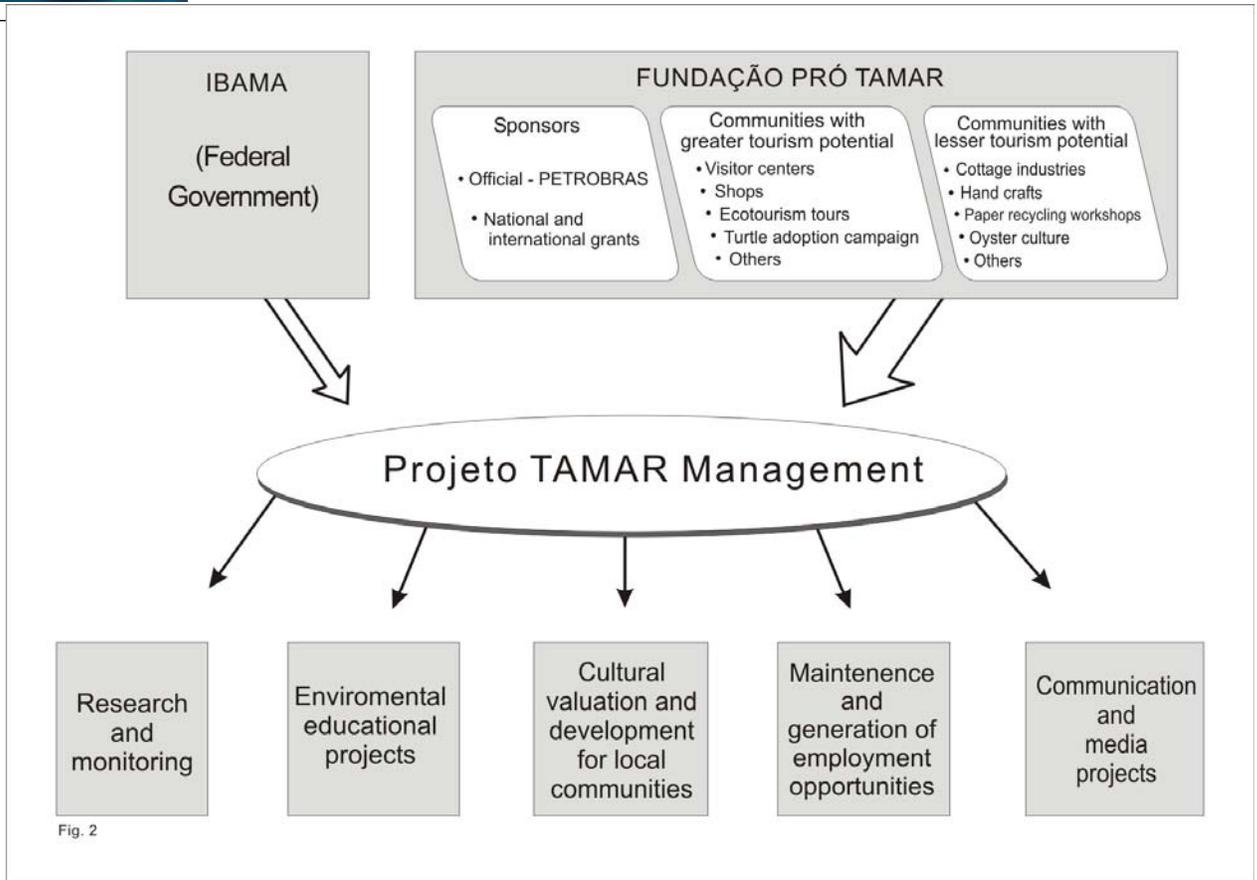


Fig. 2

(Marcovaldi et al., 2005)