



# Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas Brasil Informe Anual 2006

## Segundo Informe Anual [Traducción]

### Directorio

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

### Otros que han participado en la preparación del formulario

Nombre	Afiliación	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	Fundação Pro-Tamar	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:**



# Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas Brasil Informe Anual 2006

## 1. Información Biológica

### 1.1. Especies presentes

Especie	Océano Pacífico Fase(s)	Océano Atlántico Fase(s)	Mar Caribe 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



# Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas

## Brasil

### Informe Anual 2006

#### 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*
<b>Sitio de anidación</b>	Bahia	Cc/Ei/Lo/Cm	Septiembre-marzo	12°58'40"S 38°25'17"W / 11°27'29"S 37°20'55"W	214 Km	Área protegida del estado	<b>ISA- Áreas de Estudios Integrales (In Situ-I) y CA- Áreas de Conservación (Reubicación a viveros al aire libre - T y/o Playa - P)</b>
	Sergipe	Lo/Cc/Ei	Septiembre-marzo	10°30'50"S 36°23'20"W	125 Km	Áreas protegidas del estado y federales	ISA CA
	Trindade	Cm	Diciembre-abril	20°30'S, 29°49'W	9 Km <sup>2</sup>	Área protegida por la Naval Área protegida por el País	ISA
	Rio Grande do Norte Pipa	Ei	Diciembre-abril		17 Km		ISA
	Atol das Rocas	Cm	Enero - junio	3°45'S 33°37'W	1,2 Km	Área protegida federal	ISA
	Fernando de Noronha	Cm	Enero - junio	3°51'S 32°24'W	2,8 Km	Área protegida federal	ISA
	Rio de Janeiro	Cc/Ei/Dc	Septiembre-marzo	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	Septiembre-marzo	18°24'S; 39°42'W / 20°48' S; 40°38' W	224 Km	Áreas protegidas del estado y federales	ISA CA



**Convención Interamericana para la Protección  
y Conservación de las Tortugas Marinas**  
**Brasil**  
**Informe Anual 2006**

<b>Sitio de Forrajeo</b>	Bahia	Cm/Ei	Todo el año	12°58'40"S 38°25'17"W 11°27'29"S 37°20'55"W 12°56'908"S 37°98'806"W		Área protegida Marina del Estado	
	Fernando de Noronha	Cm/Ei	Todo el año	3°45'S 33°37'W		Parque Nacional Marino	
	Atol das Rocas	Cm/Ei	Todo el año	3°51'S 32°24'W		Parque Nacional Marino	
	São Paulo	Cm	Todo el año (en junio-julio y agosto hay un aumento en Cm)			Isla Anchieta es una área protegida del Estado	
	Santa Catarina	Cm	Todo el año				
	Ceará	Cm/Ei	Todo el año	2°50'S 40°09'W			
<b>Rutas Migratorias</b>	Bahia	Cc/Ei/Lo/Cm	Todo el año				
	Espirito Santo	Cc/Ei/Dc/Lo/Cm	Todo el año				
	São Paulo	Cc/Ei/Dc/Cm	Todo el año				
	Santa Catarina	Cc/Dc/Cm/Ei	Todo el año				
	Ceará	Cc/Ei/Lo/Cm/Dc	Todo el año				



# Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas

## Brasil

### Informe Anual 2006

## 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			
<b>Uso No extractivo</b>	Turismo	Cc/Cm/Lo Ei/Dc	Centros de visitantes	Atlántica	X		1.500.000 visitantes por año en 10 Centros de Visitantes	Informes Anuales y Publicaciones	Campañas de educación con el público en general y las escuelas; Programas interactivos (guías mini, giras de ecoturismo, liberación de tortuguitas con el público)
	Auto-suficiencia; Unidades de Producción	Cc/Cm/Lo Ei/Dc	Camisetas, gorras, artesanía, etc.	Atlántica	X			Marcovaldi et al (en prensa)	Producción de artículos de ropa, principalmente camisetas. Todos los productos promueven el mensaje de conservación de tortugas marinas. Estos generan la inclusión social por medio de generación de empleo en las comunidades locales donde ocurre la industria artesanal.
	Valuación cultural	Cc/Cm/Lo Ei/Dc	Festivales culturales	Atlántica	X			Marcovaldi et al (en prensa)	Apoyo de festivales locales
	Científico	Cc/Cm/Lo/ Ei/Dc	Participación en eventos (congresos, simposios y talleres); Protocolos técnicos de cooperación, publicaciones científicas	Atlántica	X			Informes anuales y Publicaciones	



**Convención Interamericana para la Protección  
y Conservación de las Tortugas Marinas**  
**Brasil**  
**Informe Anual 2006**

<b>Uso extractivo</b>	subsistencia (muy rara vez y cuando sea oportuno)	Cc/Cm/Lo/ Ei Dc	saqueo de huevos	Atlántica		X	ND	pescadores, organizaciones locales, organizaciones gubernamentales, ONG, Universidades	IBAMA* Ley Federal de Crimines Ambientales No. 9605
	subsistencia (muy rara vez y cuando sea oportuno)	Cm Cc	carne	Atlántica		X	ND	pescadores, organizaciones locales, organizaciones gubernamentales, ONG, Universidades	IBAMA* Ley Federal de Crimines Ambientales No. 9605

\* L = legal, I = ilegal



# Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas

## Brasil

### Informe Anual 2006

### 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
Iluminación artificial	Cc/Ei/Cm/Lo/Dc	no disponible	Ceará/Rio Grande do Norte/Sergipe/Bahia/Espírito santo/Rio de Janeiro	Informes anuales	Campañas educativas y Legislación
Desarrollo costero	Cc/Ei/Cm/Lo/Dc	no disponible	Ceará/Rio Grande do Norte/Sergipe/Bahia/Espírito santo/Rio de Janeiro/São Paulo	Informes anuales	Campañas educativas y Legislación
Manejo inadecuado del turismo	Cc/Ei/Cm/Lo/Dc	no disponible	Sergipe/Bahia/Espírito santo/Rio de Janeiro	Informes anuales	Campañas educativas y Legislación
Vehículos en la playa (a veces)	Cc/Ei/Cm/Lo/Dc	no disponible	Sergipe/Bahia/Espírito santo/Rio de Janeiro	Informes anuales	Campañas educativas y Legislación
Polución de petróleo	Cc/Ei/Cm/Lo/Dc	no disponible	Ceará/Rio Grande do Norte/Sergipe/Bahia/Espírito santo/Rio de Janeiro/São Paulo		El servicio nacional disponible (Hot Line) manda un técnico para analizar la ruta. Encuentra la embarcación por medio de análisis con radar. Puede sancionar a la compañía.
Desechos en la playa	Cc/Ei/Cm/Lo/Dc	no disponible	toda la costa		
Enfermedades (Fibropapilomatose)	Cm	no disponible	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;	Investigación de Rehabilitación
Desechos en los oceanos (traumas)	Cm / Cc	no disponible	Bahia / São Paulo	Werneck <i>et al</i> , 2003; Werneck <i>et al</i> , 2004	Rehabilitación



## Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas Brasil Informe Anual 2006

### 3.2. Captura (intencional / incidental)

Amenazas	Especie(s) afectada(s)	Tamaño de impacto	Región(es) geográfica(s) afectada(s)	Fuente de información	Acciones
Redes agalleras dirigidas a langostas	Cc/Dc/Cm/Ei/Lo	no disponible	Ceará, Bahia, Espírito Santo	Marcovaldi <i>et al.</i> 2004 - Marcovaldi <i>et al.</i> 2006	Estudios preliminares sobre las tortugas marinas con observadores abordo, muestras de CPUE en Ceara y Bahia. Medidas de mitigación: apoyar el gobierno en regular el reemplazo del equipo de las trampas de langostas. La ley federal actual publicado por Ibama prohíbe el uso de redes agalleras ( <i>monofilaments</i> ) después del 31 de julio de 2005. Permitirá solamente las redes <i>multifilaments</i> después de esta fecha.
Jaulas fijas dirigidas a peces	Cc/Dc/Cm/Ei/Lo	233 tortugas capturadas en 2003	Ceará	Marcovaldi <i>et al.</i> 2004 - Marcovaldi <i>et al.</i> 2006	Medidas de mitigación: monitoreo, investigación y campañas de conocimiento dirigidas a los pescadores.
Redes agalleras dirigidas a peces	Cc/Cm/Ei/Lo	no disponible	Bahia, Sergipe, Espirito Santo, Rio de Janeiro, São Paulo and Santa catarina	Marcovaldi <i>et al.</i> 2004 - Marcovaldi <i>et al.</i> 2006	Medidas de mitigación: vedas en algunas regiones, programas de conocimiento dirigidos a los pescadores.
Redes de arrastre de camarónicas	Cc/Cm/Ei/Lo	no disponible	Bahia, Sergipe, Espirito Santo, Rio de Janeiro and São Paulo	Marcovaldi <i>et al.</i> 2004 - Marcovaldi <i>et al.</i> 2006	Medidas de mitigación: regular la pesca mediante vedas temporales durante la temporada de anidación o en áreas importantes de forraje. Campaña de conocimiento dirigida a los pescadores.
Jaulas flotantes dirigidas a peces	Cc/Cm/Ei	no disponible	São Paulo and Santa catarina	Marcovaldi <i>et al.</i> 2004 - Marcovaldi <i>et al.</i> 2006	Medidas de mitigación: monitoreo y programa de conocimiento hacia los pescadores. Estudios preliminares con los pescadores sobre las tortugas marinas, muestras de CPUE con cuatro jaulas flotantes.





# Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas

## Brasil

### Informe Anual 2006

Redes de Deriva	Cc, Cm, Ei y Dc	Interacciones entre tortugas marinas y actividades pesqueras que fueron reportadas de 2002 a 2004, por medio de 28 embarcaciones monitoreadas, con un total de 234 lances, capturando 252 tortugas marinas. La mayoría de las tortugas capturadas fueron baulas (183 animales) y cabezonas (37 individuos).	Sur y Sureste de Brazil ZEE	Marcovaldi <i>et al.</i> 2004	Medidas de mitigación incluyen: Cierre del área o cierre temporal. Crear un foro de discusión con diferentes actores para encontrar posibles soluciones a minimizar la captura de tortugas marinas tales como el reemplazo de equipo de pesca.
Palangre pelágico	Cc/Cm/Dc/L o	Desde 1999 hasta 2004, 45 embarcaciones monitoreadas, un total de 592 lances y un esfuerzo total de 638,952 capturando 544 tortugas marinas. Tortugas capturadas más frecuentes: cauguama (407 individuos) y laúd (114 individuos).	ZEE brasileña y aguas internacionales adyacentes	Marcovaldi <i>et al.</i> 2004	Creación de una Acta Federal que requiere el uso de medidas de mitigación aprobadas para reducir la captura incidental en la flota comercial de palangres (Acto SEAP Febrero); uso de desenganchadores; uso de redes para traer las tortugas a bordo y reducir daños; observadores a bordo para muestras de CPUE de tortugas marinas.

## 4. Marco Jurídico

### 4.1. Instrumentos internacionales

Convenio, Tratado, Convención, Acuerdo Memorando de Entendimiento	Año de Firma y/o de la Ratificación
Convención Interamericana	1996
CITES	1973
ASO	2002
FAO	1966
Convención de Biodiversidad	1992



## Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas Brasil Informe Anual 2006

### 4.2. Normativa nacional

Tipo y Nombre del Instrumento Legal (No.)	Descripción	Sanciones Contempladas
	(Ámbito de Aplicación)	
IBAMA *, Ley Federal del Crímenes Ambientales n°9605	Esta ley prohíbe la explotación de carne, huevos y caparazones	Pagar multas, servicios comunales, y de 6 hasta 1 año de prisión
IBAMA, Regulación Federal, Portaria 000010	Prohibir manejar vehículos en las áreas principales de anidación	
IBAMA, Portaria 000011 Ley del Estado No.7034, Febrero 1997 - BA	Prohibir luces artificiales (mas que 0 lux) en las áreas principales de anidación	
CONAMA *, Resolução 000010 Ley n° 6.938/81 y decreto n° 99.274/90	Se requiere una evaluación del Proyecto TAMAR/IBAMA para una licencia ambiental dentro de las áreas principales de anidación.	CONAMA puede suspender implementación de proyectos que no concordan con esta resolución.
Regulación Federal, Portaria IBAMA N-784, 28 de Mayo de 1998	Prohibir arrastre en el mar Rio Doce, entre latitud 18°20' y 20° 10', hasta un 2,5 millas nauticas de la costa.	
IBAMA, Portaria 001535, Agosto 1995	Uso obligatorio del DET (Dispositivos Excluidores de Tortugas) en las redes de arrastre de la flota camaronera	Pagar multas y aprehensión de materiales de pesca, puede suspender licencia si se repite
Portaria IBAMA 1522, Diciembre 1989; Portaria IBAMA 45-N, Abril 1992.	Lista roja brasileña, se clasifican las tortugas marinas como amenazadas	
Áreas de Exclusión Temporal – Guía de Licencias Ambientales para las Actividades Petrolero y Gas – ELPN/IBAMA -2004	Prohibir ensayos sísmicos en el mar en áreas de anidación de Rio de Janeiro, Espirito Santo, Bahia, Sergipe y los Estados de Halagaos, hasta los 15 millas náuticas de la costa, desde el 1 de Octubre hasta el 28 de Febrero.	

\* IBAMA – Instituto Brasileño para el Ambiente y Recursos Naturales (Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renovaveis)  
CONAMA – Consejo Nacional para el Medio Ambiente (Conselho Nacional do Meio Ambiente)

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



## Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas Brasil Informe Anual 2006

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

Institución / Entidad	Responsabilidades
IBAMA	Política Ambiental Garantizar la protección y recuperación de las especies en peligro de extinción, incluyendo las cinco especies de tortugas marinas que se encuentran en la costa Brasileña.
Fundação Pró-TAMAR	ONG - Co-manejo del Programa Brasileño de Conservación de Tortugas Marinas - Proyecto TAMAR/IBAMA
Petrobras	Patrocinador Oficial
Instituto Estadual de Meio Ambiente e Recursos Hídricos	Apoyo de Aplicación Ambiental
Prefeitura Municipal de Camaçari	Apoyo de Aplicación Ambiental
Prefeitura Municipal de São Mateus	Apoyo de Aplicación Ambiental
Prefeitura Municipal de Anchieta	Apoyo de Aplicación Ambiental
Prefeitura Municipal de Serra	Apoyo de Aplicación Ambiental
Prefeitura Municipal de Linhares	Cooperación Técnico
Estação Ecológica dos Tupiniquins-Ibama	Monitoreo de animales varados
Instituto de Pesquisas Cananéia	Monitoreo de animales varados
Instituto Albatroz	Cooperación Técnica
Aquário Municipal de Santos	Rehabilitación de Tortugas Marinas
Centro de Biologia Marinha da Universidade de São Paulo	Monitoreo de animales varados
Núcleo de Educação e Monitoramento Ambiental	Cooperación Técnica
Laboratório de Biodiversidade e Evolução Molecular	Cooperación Técnica
Laboratório Marcos Daniel	Cooperación Técnica
Companhia Siderúrgica de Tubarão	Patrocinador
Samarco Mineração	Patrocinador
Mix Industria de Produtos Alimentícios Ltda	Cooperación Técnica



# Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas

## Brasil

### Informe Anual 2006

SEAP	Cooperación Técnica
MAPA	Cooperación Técnica
Conselho Nacional de Pesca Empresarial - CONEP	Cooperación Técnica
ITAFISH Empresas Pesca	Cooperación Técnica
IMAI Pesca	Cooperación Técnica
Secretaria Especial de Aquicultura e Pesca	Cooperación Técnica
Bahia Pesca	Cooperación Técnica
Instituto de Pesca de São Paulo	Cooperación Técnica
Projeto Biopesca	Monitoreo de animales varados
Centros de Investigación y Monitoreo de Ibama (Pará, Pernambuco, Santa Catarina, Rio Grande)	Cooperación Técnica
Programa de Avaliação do Potencial Sustentável de Recursos Vivos na Zona Econômica Exclusiva - REVIZEE	Cooperación Técnica
Universidade Estadual de Feira de Santana Laboratórios de Ciências do Mar e Pesca	Cooperación Técnica
Universidade Federal da Bahia Escola de Medicina Veterinária	Cooperación Técnica
Universidade de Vila Velha	Cooperación Técnica
Universidade Estadual Norte Fluminense	Cooperación Técnica
Universidade Federal Rural de Pernambuco	Cooperación Técnica
Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul	Cooperación Técnica
Universidade do Estado do Rio de Janeiro	Cooperación Técnica
Universidade de São Paulo	Cooperación Técnica
Faculdades Associadas de Espírito Santo	Cooperación Técnica
Fundação Universidade Federal do Rio Grande	Cooperación Técnica
Museu Oceanográfico da Fundação Universidade Federal do Rio Grande	Cooperación Técnica
Museu Oceanográfico da Universidade do Vale do Itajaí	Cooperación Técnica

#### 5. Excepciones:

Programas de uso extractivo (incluya el Plan de Manejo)



# Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas Brasil Informe Anual 2006

## 6. Esfuerzos para la conservación

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

#### *La Estructura Inicial y Actual*

En 1980, el gobierno Brasileño estableció el Programa Nacional de Conservación de las Tortugas Marinas (Projeto TAMAR), lo cual está asociado con el Instituto del Medio Ambiente del Gobierno Federal (IBAMA). Las actividades de conservación se concentran en las playas de anidación y en las Principales áreas de forraje, a lo largo de 1,100 km de los 8,000 km del litoral en el continente, además de los sitios en las tres islas oceánicas (Marcovaldi y Marcovaldi 1999).

En 1988 la Fundación PRO-TAMAR, una organización privada, no lucrativa, fue creada legalmente para apoyar y co-manejar el Projeto TAMAR en conjunto con IBAMA, principalmente en el tema de recaudación y la administración de fondos. La Fundación consta de un consejo del fideicomiso, un presidente y siete directores regionales, quienes son responsables de las veintiuno bases de campo.

Un sistema de sociedades entre el público y los sectores no lucrativos, institucionaliza una organización híbrida, aumentando la efectividad de la protección, el manejo y las actividades de investigación sobre las tortugas marinas. El papel de IBAMA, la agencia Brasileña encargada de la política ambiental, es garantizar la protección y la recuperación de las especies en peligro de extinción, incluyendo las cinco especies de tortugas marinas que se encuentran a través de la costa Brasileña; también la Fundación es responsable de apoyar gastos operativos mayores del Programa, principalmente los salarios del personal superior y los gastos de capital, tales como edificios, vehículos y equipo. Por el otro lado, la Fundación PRO-TAMAR, funciona como un elemento cinético, lo cual complementa el papel del Estado, asegurando la continuidad de las actividades de conservación de las tortugas marinas por medio de una estructura administrativa más eficiente y flexible. En la alianza tripartita que incluye IBAMA y las comunidades locales, la Fundación sirve como un catalizador e intermediario entre el gobierno y los ciudadanos en los pueblos costeros remotos.

#### *La Comunidad – un socio importante*

TAMAR incorporó los asuntos humanos y sociales dentro de sus esfuerzos de conservación. En efecto, fue la primera estrategia que se adoptó para promover efectivamente la protección de tortugas marinas. Por este propósito, a los pescadores fueron contratados para llevar a cabo las actividades de conservación y manejo de las tortugas marinas. Las nuevas alternativas otorgadas a ellos les da una posición dentro de sus comunidades, un mejor conocimiento de las tortugas marinas (lo cual comparten con otros), y una mejor ética de conservación. Algunos de estos pescadores han trabajado más de veinte años en el Programa. Cada hombre es de una comunidad diferente, una manera funcional para difundir el mensaje de conservación de las tortugas marinas (Marcovaldi Y Marcovaldi 1999). Poco a poco TAMAR se incorporó actividades las cuales fomentan la sensibilidad ambiental por medio del uso de las tortugas marinas como “especies banderas”. La estrategia de TAMAR se basa en el principio que, sin la participación de las comunidades, los programas de conservación pueden ser condenados al fracaso. Hoy en día, los pueblos locales, incluyendo los pescadores, constituyen la mayor cantidad del personal de TAMAR. Más que 1,000 personas, cerca de un 85 por ciento de los cuales son residentes locales de la costa, están en la actualidad involucradas directamente con el Programa. Basado en una estrategia de varios aspectos, estas actividades se



# Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas Brasil Informe Anual 2006

vinculan entre ellos mismos, proporcionando sostenibilidad a los proyectos de TAMAR y sus resultados de largo plazo.

## *Actividades de Conservación de las Tortugas Marinas*

### *Áreas de anidación*

Áreas intensivas de estudio (ISA) y áreas de conservación (CA) han sido implementadas en cada uno de las quince estaciones continentales de TAMAR en las playas de anidación. A pesar de que hace más que dos décadas de trabajo en conservación, no ha sido posible ampliar esfuerzos comparables en todas las partes del litoral Brasileño, ni a todas las estaciones propias de campo de TAMAR.

Las ISA son ubicadas donde hay una mayor concentración de actividad de anidación de por lo menos una de las cinco especies, y puede incorporar desde 5 hasta 50 km de playa arenosa continua. Un equipo de investigación, lo cual consiste de un gerente de la estación y un numero variable de aprendices y asistentes, normalmente estudiantes de las ciencias naturales, hacen patrullajes cada noche y día durante la temporada de anidación. Se usan vehículos para patrullar las áreas grandes, en general cuando hay más que 10 km de playa.

Las tortugas anidadoras que se encuentran durante las patrullajes son medidas y les ponen placas metálicas aplicadas a sus aletas. Todos los nidos dejados en su sitio original (*in situ*) son identificados. En las áreas donde los depredadores representan una alta amenaza, los nidos son protegidos por medio de la colocación de una malla plástica o alambrica en la parte superior de cada nido; el tamaño de la malla es suficiente grande para permitir que salgan las tortuguitas del nido (ver Marcovaldi y Marcovaldi 1999 para detalles). En general, la participación de las personas de las comunidades locales en los ISAs es limitada a la inspección, el marcaje y la protección de los nidos.

Diferente de las áreas intensivas de estudio (ISAs), las áreas de conservación de TAMAR (CAS) son controladas por los investigadores y solamente los pescadores locales y otros habitantes costeros hacen el monitoreo. Cuando un asistente de campo de TAMAR se encuentra un nido de huevos, se excava el nido cuidadosamente y coloca todos los huevos a una caja de estereofon, la cual se entrega posteriormente al personal de la estación en puestos de recolección predeterminados. Luego, se reubican los huevos en un vivero al aire libre o áreas más seguras en la playa. Este procedimiento normalmente disminuye el plazo de transporte a menos que 12 horas a partir del momento en que son depositados y su reubicación, crítico para un desarrollo exitoso de los embriones (TAMAR 2004). Cada estación de TAMAR tiene un vivero al aire libre donde normalmente se trasladan los huevos de las CAS cercanas (Marcovaldi and Marcovaldi 1999).

La ISA, donde siempre dejan los nidos *in situ*, actúa como un control donde se puede comparar el éxito de eclosión y las condiciones de la incubación de los huevos reubicados en la CA a los nidos *in situ*. Cuidadosamente, TAMAR estudia las diversas variables de incubación para mantener las condiciones de los nidos reubicados lo más parecidas a lo natural, o a los nidos *in situ*. Aunque hay varias razones por las cuales es preferible dejar los nidos *in situ*, los viveros son necesarios como un paso preliminar. Actualmente, los nidos que no pueden protegerse de los depredadores, el tráfico abundante en la playa, la erosión de la playa o hasta el saqueo de los huevos en áreas inaccesibles, son reubicados a viveros u otros sectores de la playa para una incubación más segura (Marcovaldi y Marcovaldi 1999).

La meta principal de TAMAR es dejar la mayor cantidad posible de nidos *in situ*. Hoy en día, casi un 70 por ciento de todos los nidos son dejados en su lugar original. Es claro que la cooperación total de las personas dentro de las comunidades costales es un requisito fundamental para lograr a tener nacimientos exitosos de los nidos dejados *in situ*. De hecho, solamente llegará a una protección completa de la playa





# Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas Brasil Informe Anual 2006

contando con el trabajo y la dedicación del equipo de campo, quienes en su mayoría son miembros de las comunidades locales.

En total, unos 150 pescadores y otros habitantes costeros apoyan, bajo la supervisión de biólogos entrenados, a un proyecto de investigación extenso y de largo plazo que incluye la recolección habitual de información sobre la anidación y el éxito de eclosión. Todos los datos obtenidos son organizados dentro de un Base de Datos Nacional Estandarizada. Debido a estas actividades, hay un aumento en los esfuerzos de monitoreo y un aumento en la anidación, la cantidad de nidos con huevos protegidos ha aumentado cada año desde alrededor de 200 en 1984 hasta unos 14,000 en los últimos años (TAMAR 2004).

### *Áreas no reproductivas.*

Las estaciones dedicadas a la protección de las tortugas en sus sitios de forraje arrancaron en áreas donde se creía que muchas tortugas habían sido capturadas accidentalmente, y posteriormente se ahogaron, utilizando varios tipos de redes de pesca artesanal y presa en la costa (Marcovaldi 1993).

Aprovechando la experiencia obtenida en otras estaciones, las actividades de la investigación y el monitoreo de tortugas marinas dentro del agua han sido planteados para incorporar la participación activa de los pobladores de la costa; los sitios primarios son Almofala y Ubatuba, en los estados de Ceará y São Paulo, respectivamente. Enseñan a los pescadores y otros ciudadanos sobre la historia natural de las tortugas marinas y su papel dentro del ecosistema. El objetivo es desarrollar estrategias para disminuir la cantidad de tortugas marinas que se ahogan en la captura incidental en aguas costeras. Hasta el momento, dentro de los resultados está la introducción de alternativas de artes y productos de pesca, tales como el cultivo de ostras y moluscos (Silva et al. 2000).

Otra medida positiva ha sido la participación activa de los pescadores en la resucitación de las tortugas marinas cuando están sin sentido. Es común que después de la captura de una tortuga marina en una red, ella se pone en coma y aparece muerta (Shoop, Ruckdeschel, y Wolke 1990). En el pasado, las tortugas marinas capturadas incidentalmente y estando sin sentido, fueron rápidamente tiradas de nuevo al agua por los pescadores, provocando su muerte posterior. Estas acciones fueron basadas en el miedo del pescador de ser castigado, ya que las tortugas en Brasil son protegidas por ley y su captura intencional es prohibida. Para resolver esta situación, TAMAR empezó repartir folletos y afiches explicando que las tortugas capturadas incidentalmente pueden ser resucitadas, dándole seguimiento por medio de conversaciones imprevistas y talleres para enseñar a los pescadores como reducir la captura incidental y la mortalidad. Es importante que ellos revisen sus redes habitualmente para ver si hay tortugas marinas, y les dan instrucciones de como resucitar animales inconscientes. Después de la rehabilitación, los pescadores liberan las tortugas en el mar y, en la mayoría de los casos, los animales tienen placas que han sido puestas por TAMAR. Hoy en día, aproximadamente 250 pescadores ayudan TAMAR para minimizar la captura incidental en las pesquerías costeras, y unos 5,500 tortugas han sido resucitadas desde su implementación en el año 1991 en las estaciones de Ubatuba y Almofala, las cuales incluyen las áreas de forraje donde existen las tasas más altas de captura incidental de tortugas marinas que en otros lugares de la costa.

Desde junio de 2001, TAMAR ha ido desarrollando un Plan Nacional para la Reducción de Captura Incidental de Tortugas Marinas en Actividades de Pesca. Este Plan involucra un sistema de manejo basado en una red con todas las estaciones de TAMAR, además de los centros de investigación afiliados, universidades, museos oceanográficos y organizaciones no-gubernamentales a lo largo de la costa brasileña e incluye también alguna cooperación internacional. El objetivo principal es reducir la incidencia de tortugas capturadas y su mortalidad durante el curso de varias actividades de pesca. Dentro de los objetivos específicos son el monitoreo, la investigación, acciones de mitigación, negociación y otros conceptos



# Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas Brasil Informe Anual 2006

fundamentales por medio de la implementación de los principios centrales del Código de Conducta para la Pesca Responsable de la FAO (FAO 1995).

Los palangres de la superficie y las redes de deriva son las pesquerías oceánicas que han sido estudiadas. La red de deriva, también conocida como “la red de la superficie”, se usan principalmente para la captura de tiburones, en particular el tiburón martillo (*Sphyrna* sp); sin embargo, sucede la captura incidental de ciertas especies de mamíferos marinos, y tortugas. TAMAR ha evaluando la captura incidental de tortugas marinas en redes de deriva en Ubatuba desde el año 2002 con el apoyo voluntariado de los pescadores locales. En las actividades pesqueras de palangre, TAMAR ha desarrollado dos líneas principales de investigación: 1) probar medidas de mitigación con cebos y anzuelos modificados para evitar la captura y la mortalidad de tortugas marinas y 2) el monitoreo por satélite para evaluar los efectos post captura. También, el Plan ha establecido acuerdos cooperativos con las industrias pesqueras (dueños de las embarcaciones) para desarrollar planes de conservación para las tortugas marinas. Con respecto a las actividades de redes de deriva, ha tenido discusiones con los actores para buscar posibles soluciones para minimizar la captura de estos animales, por ejemplo reemplazar el equipo. Estas medidas son importantes tanto para las tortugas marinas como los pescadores debido a que también se minimizan el daño al equipo de pesca y resultan en un esfuerzo más eficiente de pesca (Marcovaldi et al. 2002).

### *Actividades de Capacitación*

Aparte de desarrollar un conocimiento entre las poblaciones locales, también TAMAR trabaja para la preparación de los futuros conservacionistas y directores de recursos naturales. Se ofrece a ellos una experiencia práctica por medio de actividades de capacitación y posiciones para alumnos del colegio, la Universidad, postgrados, y aprendices. Los alumnos y aprendices aprenden sobre la biología de tortugas marinas tanto como las realidades y las dificultades de organizar e implementar programas de conservación. Cada año, TAMAR recibe un promedio de 200 estudiantes y jóvenes profesionales en sus actividades de capacitación, quienes son distribuidos entre casi todas las veintiuna estaciones de campo (TAMAR 2004). En los últimos veinticinco años, más de 1,500 estudiantes de diferentes universidades y otras instituciones educacionales han participado, tantos brasileños como internacionales. Otro componente de las actividades de capacitación de TAMAR involucra el sector pesquero. Proporciona asistencia técnica a los pescadores en varias comunidades, por ejemplo, con el cultivo de ostras, la acuicultura, el manejo pesquero, la creación de arrecifes artificiales y con otros dispositivos para atraer peces y la organización de cooperativas, sin faltar la capacitación para mitigar los impactos negativos relacionados a las tortugas marinas en las actividades mencionadas anteriormente.

### *Alternativas para la autosuficiencia*

Los centros de visitantes (VCs), o sitios para la visitación pública, han sido construidos en áreas de alta tendencia para el turismo y adyacentes a las estaciones de campo. Actualmente hay diez VCs de TAMAR en el país. VCs proporciona oportunidades para el contacto directo entre los ciudadanos, los visitantes, el personal de TAMAR, y las tortugas marinas. Dichos centros son herramientas importantes para la educación y campañas de recaudar fondos. Un VC normalmente tiene unos tanques de exposición con las especies locales de tortugas marinas en las varias etapas de su ciclo de vida, viveros, otros tanques con la fauna que se encuentra dentro de las aguas regionales, replicas de tamaño real de tortugas marinas, y otras exposiciones educacionales. Rótulos y panales destacados explican la biología básica y el estado de las tortugas, además de las actividades del programa. Tiendas con varios productos de marca registrada TAMAR, desde camisetas y otra ropa hasta recuerdos, son elementos claves a los VC. Pequeño museos dentro de los VCs pueden tener





---

# Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas

## Brasil

### Informe Anual 2006

---

propósitos múltiples, como patrocinador de actividades y funciones, tales como clubes de video, centros artísticos, y presentaciones de grupos escolares (Marcovaldi y Marcovaldi 1999). Estos centros deberían estar acomodados a las necesidades locales y según sus características específicas; ir desde estructuras relativamente pequeñas y rústicas a construcciones más sofisticadas capaces de acomodar más de mil turistas diarios. El programa crea nuevas oportunidades de empleo y proporciona ingresos a los niños, quienes tienen entre los diez y quince años de edad y participan en el programa. Ellos reciben un beneficio tanto para ellos mismos como sus familias. Para evitar la falta de asistencia a las escuelas, los guías mini reciben una beca para su participación en la capacitación que es de un periodo de un año en los centros de visitantes de TAMAR (Vieitas, Lopez, y Marcovaldi 1999).

#### *Generación de Alternativas Económicas Sostenibles*

Por medio de esfuerzos de conservación intensivos y a largo plazo, TAMAR ha acumulado conocimiento extenso y detallado sobre cada comunidad con quien ellos interactúan. Esto ha permitido la identificación de oportunidades de mercadeo, por ejemplo en el caso de las comunidades con diferentes niveles de potencial para participar en el turismo. Las estrategias para determinar alternativas económicas se desarrollan tomando en cuenta dos metas principales: la autosuficiencia institucional y el desarrollo de las políticas comunales que generan alternativas económicas. TAMAR funciona como un medio que genera la sinergia crítica para promover el desarrollo local, un proceso que ha demostrado ser indispensable en varias iniciativas de desarrollo (Boisier 1991, 1993, 1997, 1999).

#### *La Industria Artesanal de Camisetas.*

La primera industria artesanal fue creada en 1990 en Regência, Espírito Santo. Desde entonces la calidad de los productos y las ventas comerciales han mejorado dentro de las tiendas de souvenir de TAMAR. El éxito de esta industria artesanal ha inspirado la creación de otra hace cinco años en Pirambu, Sergipe. Ambas industrias producen artículos de ropa, principalmente camisetas para cumplir con las necesidades de las tiendas de regalos asociadas con los VCs de TAMAR, quienes reciben una alta cantidad de turistas. Todos estos productos promueven el mensaje de conservación de tortugas marinas por medio de fotos y frases pequeñas, los cuales enfatizan el mensaje institucional. Hay 35 empleados de tiempo completo en la industria artesanal en Regência, y 19 en Pirambu, de los cuales todos son de comunidades locales. La mayoría son las esposas o las hijas de los pescadores, para quienes anteriormente no hubo otras fuentes de empleo. Estos miembros de las comunidades fueron poco a poco incorporados dentro del arte de la producción, después de cumplir con los cursos de capacitación diseñados y ofrecidos por TAMAR. Los productos son distribuidos a lo largo de las tiendas que están ubicadas en los VCs, en los puestos de información en los aeropuertos y dentro de los centros comerciales. También se hacen tiendas móviles para las exhibiciones de TAMAR.

#### *Grupos Artesanales.*

Al mismo tiempo, TAMAR fomenta aproximadamente 23 grupos artesanales quienes están asociados con cinco estaciones de campo a través de cinco estados. La mayoría son grupos independientes. Algunos forman grupos locales, mientras los otros son grupos de la misma familia. Para asociarse con TAMAR, un grupo debería usar la imagen de la tortuga marina además de otros elementos de la naturaleza que son parte de su vida cotidiana. Estos grupos producen encaje, bordados, cojines aromáticos, gorras, bolsas y mascararas de papel, sobrecitos y otras artesanías hechos con material encontrados localmente, tales como de las fibras



---

## Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas Brasil Informe Anual 2006

---

del coco, arena, papel reciclado y *papier-mâché* (Castilhos, Rocha, y Coelho 1997; Lima y Melo 2001; Lima 2003).

### *Proyecto de Reciclaje de Papel.*

Este proyecto se basa en las estaciones de campo de TAMAR en Regência y Ubatuba, donde participan los niños entre nueve y diecisiete años de edad. Desde 1993 en Regência, y 2003 en Ubatuba, los niños que han participado en los dos talleres de reciclaje de papel han ordenado selectivamente los desechos en estas dos estaciones, con una producción extraordinariamente alta. Juntos, ellos ahora producen alrededor de siete mil bolsas por mes. Además de hacer bolsas, los niños transforman los desechos de la producción en papel artesanal apto para hacer tarjetas de negocios y otros productos. De los ingresos recaudados de la venta de bolsas, un 60 por ciento son repartidos según las niveles de producción individuales de los participantes del taller – quienes en este caso tienen muy pocas alternativas de ingresos y actividades productivas. El restante se usa para comprar los materiales necesarios para la producción de bolsas. Un requisito clave del proyecto es que todas las participantes tienen que estar matriculados en la escuela. Pues, además de contribuir a los ingresos de las familias, garantiza a estos jóvenes una educación básica. Durante los últimos años, más de 250 jóvenes han participado en este proyecto.



# Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas

## Brasil

### Informe Anual 2006

#### 6.2 Proyectos y Actividades relevantes

Proyecto/Actividades	Objetivo General	Resultados obtenidos	Duración	
			Desde	Hasta
Estudios de largo plazo monitoreo de playa y protección de nidos, programa de recaptura y marcaje de hembras	Actividades de conservación de tortugas marinas	mas de 14.000 nidos por temporada	Desde 1982	
Estudios de largo plazo en el agua, captura-marcarje y recaptura	Actividades de conservación de tortugas marinas	4302 registros	2005	
GIS/SITAMAR	Promover análisis espaciales y estandarizados para el manejo de TM áreas de anidación y captura	en marcha	2004-2006	
Telemetría Satélite	Monitoreo de comportamiento de TM post anidación y rutas de migración	en marcha	2001-2006	
Estudios Genéticos	Estructura genética de todas las cinco especies de TM anidando, forrajeando y migrando a través de las aguas Brasileñas	en marcha	Desde 1990	
Carnadas modificadas	Probar carnadas modificadas para evitar la captura de TM en pesquerías de palangre	en marcha	2004-2006	
Probar anzuelos circulares	Probar anzuelos circulares para evitar la captura de TM y su mortalidad post liberación en pesquerías de palangre	en marcha	2004-2006	
Industria Artesanal de Camisetas	Inclusión social / Generación de Empleo / Alternativas Económicas Sostenibles	55 participantes	2005	
Grupos de Artesanía	Inclusión social / Generación de Empleo / Alternativas Económicas Sostenibles	224 participantes	2005	
Proyecto de Reciclaje de Papel	Inclusión social / Generación de Empleo / Alternativas Económicas Sostenibles	más de 250 jóvenes capacitados	Desde 1993	
Cultivación de ostras	Inclusión social / Generación de Empleo / Alternativas Económicas Sostenibles	más de 10.500.000 "semillas" de ostras producidas	Desde 1998	
Campaña Adopción TM	Campaña pública / Recaudación de Fondos		Desde 1995	



## Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas Brasil Informe Anual 2006

Tortugas de noche	Campaña pública		Desde 1995
Proyecto de Guías Mini	El proyecto de guías mini consiste de un curso pequeño en el verano para los niños locales dándoles las habilidades de capacitación necesarias para guiar los turistas, además de información sobre la conservación	más de 400 jóvenes capacitados	Desde 1995
Visitas a las Escuelas	Educación Ambiental	1279	2005
Tamar en la Escuela - Bahía	Educación Ambiental	14 escuelas	2005
Kinder - Praia do Forte	Inclusión Social	200 niños	2005
Banco de Imágenes	Investigación / Campaña Pública	más de 10,000 fotos y alrededor de 300 horas de video	Desde 1980
Estudios de Hematología	Patrones bioquímicos y hematológicos en las TM de Brasil	en marcha	
Estudios Veterinarios	Anatomía, diagnóstico de causa de muerte, papilomatosis, parásitos endo y ecto	en marcha	
Alternativas Económicas Sostenibles	Viabilidad de producción de peces y camarones viendo índices biológicos de varias especies	en marcha	
Estudios de Captura Incidental de TM	Interacción entre las TM y las pesquerías	en marcha	
Estudio de Pesa de Hembras	Las patrones de pesa de las cinco especies de hembras anidadoras de Brasil	en marcha	
Estudios sobre la ubicación de nidos	Determinar las patrones de preferencia de sitios de anidación en las TM	en marcha	
Creación de Unidades de Conservación (Federales y Estatales)	Creación de Unidades de Conservación Federales y Estatales para proteger las áreas de anidación y forraje de TM	en marcha	
Investigación sobre los Centros de Visitantes	Evaluar las estrategias de la campaña pública para mejorar la educación ambiental en los Centros de Visitantes	en marcha	
Orientación para Licencias Ambientales	Definir lineamientos, recomendaciones y medidas preventivas en la conservación de tortugas marinas, para entregar licencias ambientales de IBAMA		



---

# Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas Brasil Informe Anual 2006

---

## 7. Cooperación internacional

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



# Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas

## Brasil

### Informe Anual 2006

#### 8. Directorio Nacional

Nombre	Afiliación institucional	Campo de acción/ Especialidad	Teléfono	Fax	Correo Electrónico	Sitio WEB
Neca Marcovaldi	Centro Tamar-IBAMA	Coordinador Técnico Nacional	55 71 3676 1045	55 71 36761067	neca@tamar.org.br	www.projetotamar.org.br
	Fundação Pro Tamar	Presidente				
Guy Marcovaldi	Centro Tamar-IBAMA	Coordinador Nacional	55 71 3676 1045	55 71 36761067	guy@tamar.org.br	
João Carlos Thomé	Centro Tamar-IBAMA	Coordinador Regional	55 27	55 27	joca@tamar.org.br	
	Fundação Pro Tamar	Vice-Presidente	3222 1417	3323 2345		
Cláudio Bellini	Centro Tamar-IBAMA	Coordinador Regional	55 81 3619 1269	55 81 2123 5010	cbellini@tamar.org.br	
Eduardo Lima	Fundação Pro Tamar	Coordinador Regional	55 88 667 2020		edu.ceara@tamar.org.br	
Augusto Cesar Silva	Centro Tamar-IBAMA	Coordinador Regional	55 79 216 1201	55 79 276 1201	cesar@tamar.org.br	
Eron Lima	Centro Tamar-IBAMA	Coordinador Regional	55 22 2747 5277		eronplima@tamar.org.br	
Berenice Gallo	Fundação Pro Tamar	Coordinador Regional	55 12 3832 6202		beregall@tamar.org.br	
Gustave Lopez	Fundação Pro Tamar	Coordinador Técnico	55 71 3676 1045	55 71 3676 1067	guslopez@tamar.org.br	
Alexandro Santos	Fundação Pro Tamar	Administrador de Base de Datos Nacional	55 71 3464 2521		alex@tamar.org.br	
Jose Henrique Becker	Fundação Pro Tamar	Administrador de Base de Datos No reproductivos	55 12 3832 6202		curupira@tamar.org.br	
Bruno Giffoni	Centro Tamar-IBAMA	Administrador de Base de Datos de las Pesquerías	55 12 3832 6202		bruno@tamar.org.br	
Gilberto Sales	Centro Tamar-IBAMA	Coordinador de las Interacciones de Tortugas Marinas en Pesquerías	55 71 3624 1691		gilsales@tamar.org.br	
Cecília Baptistotte	Centro Tamar-IBAMA	Veterinario Focal	55 27 3222 1417	55 27 3323 2345	cecilia@tamar.org.br	
Antonio de Padua Almeida	Centro Tamar-IBAMA	Coordinador Técnico	55 27 3222 1417	55 27 3323 2345	tonim@tamar.org.br	
Jaqueline Castilhos	Fundação Pro Tamar	Coordinador Técnico	55 79 216 1201	55 79 276 1201	jaqueline@tamar.org.br	
Alice Grossman	Fundação Pro Tamar	Coordinador Técnico	55 81 3619 1269	55 81 3619 1367	alice@tamar.org.br	
Juçara Wanderlinde	Centro Tamar-IBAMA	Coordinador Técnico	55 22 2747 5277	55 22 2747 5277	ju@tamar.org.br	



# Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas Brasil Informe Anual 2006

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





---

## Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas Brasil Informe Anual 2006

---

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.





# Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas Brasil Informe Anual 2006

## 10. Apéndice

### Apéndice 1 – Numero de Nidos y Crías / Sitio / Especie

#### Rio Grande do Norte

Especies	Nidadas por año (temporada 2005/2006)	Crías por año (temporada 2005/2006)
<i>Lepidochelys olivacea</i>	<b>0-10</b>	<b>0-1000</b>
<i>Dermochelys coriacea</i>	-	-
<i>Eretmochelys imbricata</i>	<b>101-500</b>	<b>10001-50000</b>
<i>Chelonia mydas</i>	-	-
<i>Caretta caretta</i>	-	-

Segundo sitio de anidación más importante para la carey en Brasil.

#### Atol das Rocas

Especies	Nidadas por año (temporada 2005/2006)	Crías por año (temporada 2005/2006)
<i>Lepidochelys olivacea</i>	-	-
<i>Dermochelys coriacea</i>	-	-
<i>Eretmochelys imbricata</i>	-	-
<i>Chelonia mydas</i>	<b>501-1000</b>	<b>50001-100000</b>
<i>Caretta caretta</i>	-	-

#### Fernando de Noronha

Especies	Nidadas por año (temporada 2005/2006)	Crías por año (temporada 2005/2006)
<i>Lepidochelys olivacea</i>	-	-
<i>Dermochelys coriacea</i>	-	-
<i>Eretmochelys imbricata</i>	-	-
<i>Chelonia mydas</i>	<b>11-100</b>	<b>1001-10000</b>
<i>Caretta caretta</i>	-	-

#### Sergipe

Especies	Nidadas por año (temporada 2005/2006)	Crías por año (temporada 2005/2006)
<i>Lepidochelys olivacea</i>	<b>1001-5000</b>	<b>100001-500000</b>
<i>Dermochelys coriacea</i>	-	-
<i>Eretmochelys imbricata</i>	<b>11-100</b>	<b>1001-10000</b>
<i>Chelonia mydas</i>	-	-
<i>Caretta caretta</i>	<b>101-500</b>	<b>10001-50000</b>

Área más importante para la anidación de *L. olivacea*.



# Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas

## Brasil

### Informe Anual 2006

#### Bahia

Especies	Nidadas por año (temporada 2005/2006)	Crías por año (temporada 2005/2006)
<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

Los sitios de anidación más importantes para la carey y la cabezona.

#### Espírito Santo

Especies	Nidadas por año (temporada 2005/2006)	Crías por año (temporada 2005/2006)
<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

Porcentaje alto de las crías de *C. caretta* son machos.

#### Trinidad

Especies	Nidadas por año (temporada 2005/2006)	Crías por año (temporada 2005/2006)
<i>Lepidochelys olivacea</i>	-	-
<i>Dermochelys coriacea</i>	-	-
<i>Eretmochelys imbricata</i>	-	-
<i>Chelonia mydas</i>	1001-5000	100001-500000
<i>Caretta caretta</i>	-	-

Área más importante para la anidación de *C. mydas*.

#### Rio de Janeiro

Especies	Nidadas por año (temporada 2005/2006)	Crías por año (temporada 2005/2006)
<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



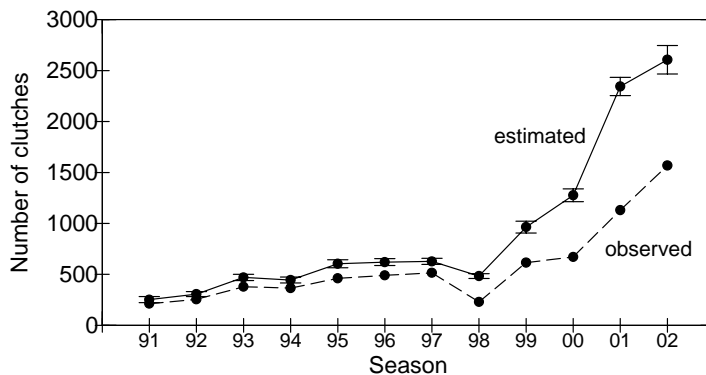
# Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas

## Brasil

### Informe Anual 2006

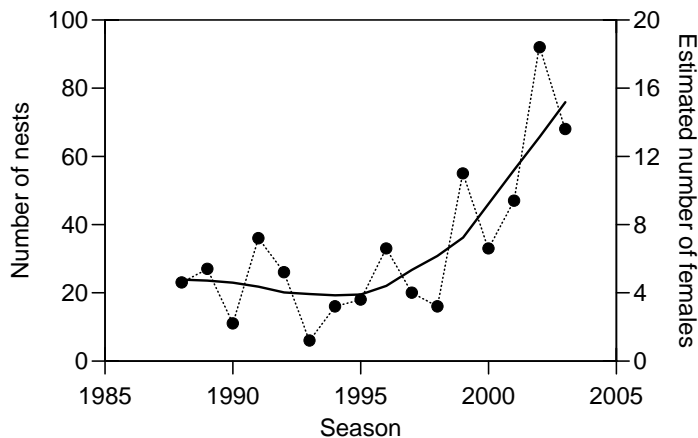
#### Tendencias de poblaciones

*Lepidochelys olivacea* – (Castilhos *et al.*, No publicado)



Número de nidos de Lo. observados (línea rayada, n = 6894) y estimados (línea sólida, n = 10,975) desde 1991/1992 hasta 2002/2003 en Sergipe y Bahía. Las barras de error indican intervalos de confianza al 95%. Solo se muestra el primer año de cada temporada, por ejemplo 91 = 1991/1992.

*Dermochelys coriacea* - (Thomé *et al.*, en prensa)



Número de nidos de Dc (escala izquierda) y número estimado de hembras anidadoras (escala derecha) por temporada, Estado de Espírito Santo, 1988/1989 hasta 2003/2004 (n = 527). El primer año de cada temporada se muestra en el eje horizontal, por ejemplo 1995 = 1995/1996. Los puntos muestran los datos reales; la curva, una regresión *loess*, indica la tendencia de los números de nidos y hembras estimadas.



# Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas Brasil Informe Anual 2006

*Caretta caretta* - (Chaloupka & Marcovaldi, en prensa)

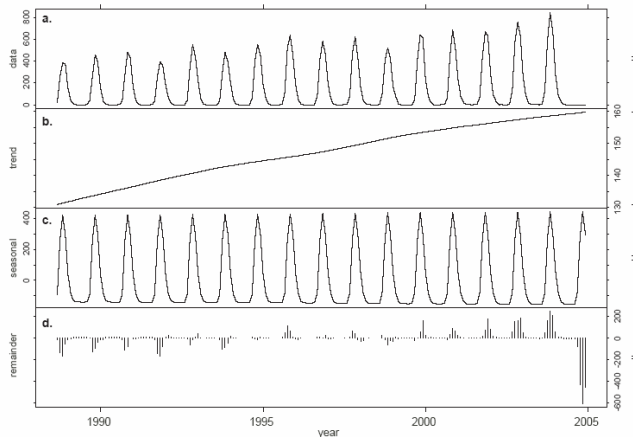
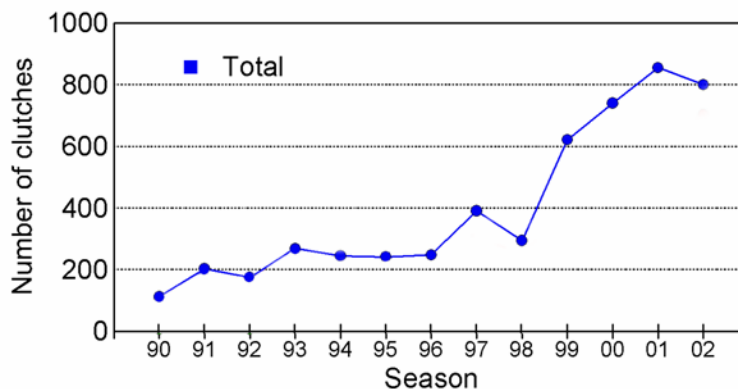


Grafico STL de descomposición del número combinado de nidos de Cc cada mes en Bahia y Espírito Santo por un periodo de 16 años (1988/1989-2003/2004). Panel (a) nidos reportados cada mes. La serie temporal anual se mostró en Fig. 2a. Panel (b) es la tendencia ajustada de largo plazo o la varacion de baja frecuencia en los nidos puestos (ancho de banda del filtro de la tendencia = 9 años). Panel (c) componente temporal que describe la variación en anidación en o cerca de la frecuencia anual temporal. Panel (d) componente restante o residual después de la tendencia (panel b) y componentes temporales (panel c) han sido adjuntados a las series. Los 3 componentes que se muestran en paneles (b a d) suman igual a las series que muestra en panel (a). Las escalas de los paneles no son iguales por lo cual la barra vertical ubicada a la derecha de cada panel indica la variación relevante en escala dentro de los componentes y las series de datos originales.

*Eretmochelys imbricata* - (Marcovaldi *et al.*, no publicado)





# Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas Brasil Informe Anual 2006

Número de carey (n=5188) nidos de 1990/1991 a 2002/2003 en Bahía.

## Apéndice 2 – Lista de publicaciones (1982 a 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, 1758) (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.



# Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas Brasil Informe Anual 2006

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.



---

## Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas Brasil Informe Anual 2006

---

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 Espirito 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 Espirito 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 ATLANTICO 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.





# Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas Brasil Informe Anual 2006

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,

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 accidental 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.





# Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas Brasil Informe Anual 2006

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.

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 submersível. 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.



# Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas Brasil Informe Anual 2006

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.

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.



# Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas Brasil Informe Anual 2006

BENZAQUEN, M.; CORDEIRO, D.; GOMES, L.; ROSTAN, G. Análise comparativa do perfil visitante que frequenta 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.

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.



# Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas Brasil Informe Anual 2006

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.



# Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas Brasil Informe Anual 2006

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.





# Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas Brasil Informe Anual 2006

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.



## Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas Brasil Informe Anual 2006

GALLO, B.M.G.; BRONDIZIO, L.S.; MACEDO, S. Conservación de Tortugas Marinas en Área de Alimentación, Ubatuba, - SP, Brasil. In: ENCUESTRO 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.; PEPPE, 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.

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.



# Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas Brasil Informe Anual 2006

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 praiial 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.

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 (*Dermochelys 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.





# Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas Brasil Informe Anual 2006

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 esôfago 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

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.



# Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas Brasil Informe Anual 2006

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.

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



# Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas Brasil Informe Anual 2006

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.

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.



## Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas Brasil Informe Anual 2006

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.

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.



---

## Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas Brasil Informe Anual 2006

---

MARCOVALDI, G.M.F. de; 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. de; 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, Dominican 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.

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.





## Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas Brasil Informe Anual 2006

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

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



## Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas Brasil Informe Anual 2006

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 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.





# Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas Brasil Informe Anual 2006

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

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.



# Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas Brasil Informe Anual 2006

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?].

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.



# Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas Brasil Informe Anual 2006

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 Ibama, Linhares, Espírito Santo - Dados Preliminares. In: SALÃO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA, 12., Porto Alegre. Resumos..., [S.l:s.n.], 2000.



## Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas Brasil Informe Anual 2006

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.

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



# Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas Brasil Informe Anual 2006

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 OCIDENTAL, 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 OCIDENTAL, 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..., [Sl.: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.

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.





# Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas Brasil Informe Anual 2006

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

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



# Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas Brasil Informe Anual 2006

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. *Cybiurn*, [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.

SERAFINI, T.Z. Aspectos da biologia reprodutiva de *Caretta caretta* e *Eretmochelys imbricata* (Testunides, Cheloniidae) 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, Cheloniidae) durante da temporada reprodutiva de 2001/2002 na área da base de Arembepe (Projeto Tamar-Ibama),





# Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas Brasil Informe Anual 2006

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, Cheloniidae) 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.

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.



## Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas Brasil Informe Anual 2006

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 OCEANOLOGIA, 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.

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.



# Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas Brasil Informe Anual 2006

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.

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.



## Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas Brasil Informe Anual 2006

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 comunitária desarrolladas por el Proyecto TAMAR-IBAMA en el Estado do Espírito Santo, Brasil. In: ENCUESTRO INTERUNIVERSITARIO, 12., ENCUESTRO 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

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.



# Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas Brasil Informe Anual 2006

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 UESP, 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.

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.





---

## Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas Brasil Informe Anual 2006

---

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 *Learedius 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.

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



# Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas Brasil Informe Anual 2006

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

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





# Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas Brasil Informe Anual 2006

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.

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.



# Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas Brasil Informe Anual 2006

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

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



---

## Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas Brasil Informe Anual 2006

---

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* (Reptília, Cheloniidae) 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

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



---

# Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas

## Brasil

### Informe Anual 2006

---

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.

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

Disponível na Base: Almofala-CE



---

## Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas Brasil Informe Anual 2006

---

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 “marambaias” 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 Regênciã, 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

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





# Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas Brasil Informe Anual 2006

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

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



# Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas Brasil Informe Anual 2006

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.

## 8. BOLETINS TAMAR

### BT 1





# Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas Brasil Informe Anual 2006

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.



---

## Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas Brasil Informe Anual 2006

---

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.



# Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas Brasil Informe Anual 2006

## 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.

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

Disponível na Base: Praia do Forte



## Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas Brasil Informe Anual 2006

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



## Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas Brasil Informe Anual 2006

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



# Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas Brasil Informe Anual 2006

## Apéndice 3 – Lista de Investigaciones

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](#)

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





# Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas Brasil Informe Anual 2006

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.

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.](#)



# Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas Brasil Informe Anual 2006

## 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](#)

### DISSERTAÇÃO DE MESTRADO

“Estudo da Helmintofauna de *Chelonia mydas* (Testudinata: Cheloniidae) 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



# Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas Brasil Informe Anual 2006

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](#)

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



# Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas Brasil Informe Anual 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.

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](#).



## Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas Brasil Informe Anual 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

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](#).



# Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas Brasil Informe Anual 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

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.





# Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas Brasil Informe Anual 2006

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

Aspectos da biologia reprodutiva e estimativa de ninhos da tartaruga verde-aruanã - *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

“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](#)



# Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas Brasil Informe Anual 2006

## MONOGRAFIA

Captura accidental 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.

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.



## Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas Brasil Informe Anual 2006

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 práticas 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* nas 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.

Início: Fevereiro de 2001.

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



## **Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas Brasil Informe Anual 2006**

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 freqüentam esta área. A partir do levantamento detalhado da frota pesqueira (segundo 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 BAHIA-PESCA, 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.

Situação: Em andamento.

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



# Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas Brasil Informe Anual 2006

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

P. Lara-Ruiz<sup>1</sup>, G. G. Lopez<sup>2</sup>, F. R. Santos<sup>1</sup> & L. S. Soares<sup>2,\*</sup>

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



# Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas Brasil Informe Anual 2006

DOI 10.1007/s10592-005-9102-9

## CONGRESSOS E ENCONTROS NACIONAIS

Apresentação de Painei - 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<sup>1\*</sup>, João Carlos Thomé<sup>2</sup>, Gustave G. Lopez<sup>1</sup>, Luciano S. Soares<sup>1</sup>, Soraya C. Bruno<sup>1</sup>, 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

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





# Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas Brasil Informe Anual 2006

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



# Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas Brasil Informe Anual 2006

## 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



# Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas Brasil Informe Anual 2006

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](#)

Monitoramento georeferenciado dos principais pontos de pesca da lagosta utilizados pelas embarcações dos portos de Torrões e Porto dos Barcos.



## Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas Brasil Informe Anual 2006

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.

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.



# Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas Brasil Informe Anual 2006

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

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



# Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas Brasil Informe Anual 2006

## 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

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](#)





# Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas Brasil Informe Anual 2006

## 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

## 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.



# Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas Brasil Informe Anual 2006

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 nidificação 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



# Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas

## Brasil

### Informe Anual 2006

#### Apêndice 4 – Formulários para recolectar de dados

<b>CENTRO TAMAR - IBAMA</b> <b>CONTROLE GERAL</b> <b>Base</b> <b>Temporada 2005/2006</b>					
<b>N_REGISTRO</b>					
<b>DATA_OCORR</b>					
<b>HORA_OCORR</b>					
<b>TIPO_OCORR</b>					
<b>PRAIA</b>					
<b>LOCAL_KM</b>					
<b>LATITUDE</b>					
<b>LONGITUDE</b>					
<b>SITUAÇÃO</b>					
<b>OVOS_TRANS</b>					
<b>OVOS_FURAD</b>					
<b>NÃO_VIAVEIS</b>					
<b>MARCAS_ENC</b>					
<b>MARCAS_COL</b>					
<b>MARCAS_RET</b>					
<b>COMP_CASCO</b>					
<b>LARG_CASCO</b>					
<b>ESPÉCIE</b>					
<b>TUMORES</b>					
<b>PRAIA_DEST_P</b>					
<b>LOCAL_KM_P</b>					
<b>N_NINHO</b>					
<b>TEMP_TRANS</b>					
<b>HIST_NINHO</b>					
<b>DATA_ECLOS</b>					
<b>DATA_ABERT</b>					
<b>VIVOS</b>					
<b>NATIMORTOS</b>					
<b>OVOS_N_ECL</b>					
<b>OVOS_TOT</b>					
<b>PCT_VIVOS</b>					
<b>TEMP_INCUB</b>					
<i>Obs</i>					



**Convención Interamericana para la Protección  
 y Conservación de las Tortugas Marinas**  
**Brasil**  
**Informe Anual 2006**

 <b>CENTRO TAMAR - IBAMA</b> <b>REGISTROS NÃO REPRODUTIVOS</b> <b>Base</b> <b>ANO 2006</b> 					
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					
Observação					



**Convención Interamericana para la Protección  
y Conservación de las Tortugas Marinas  
Brasil  
Informe Anual 2006**

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)

<b>DATA</b>																		
<b>EMBARCAÇÃO</b>																		
<b>LANCE</b>																		
<b>N° DO SAMBURÁ</b>																		
<b>N° DO ANZOL</b>																		
<b>TIPO DE ANZOL</b>																		
<b>HORA DO ANZOL</b>																		
<b>TIPO DE ISCA</b>																		
<b>LIGHT STICK</b>	S			N			S			N			S			N		
<b>ESTADO DO LIGHT STICK</b>	NOVO			USADO			NOVO			USADO			NOVO			USADO		
<b>COR DO LIGHT STICK</b>																		
<b>ESPÉCIE</b>	<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>
<b>TIPO DE REGISTRO</b>	VI		MT		NI		VI		MT		NI		VI		MT		NI	
<b>AFOGADA</b>	S		N		I		S		N		I		S		N		I	
<b>INSERÇÃO DO ANZOL</b>	Boca	interno	externo	enredada	Boca	interno	externo	enredada	Boca	interno	externo	enredada	Boca	interno	externo	enredada		
<b>TUMORES</b>	S		N		I		S		N		I		S		N		I	
<b>REMOÇÃO DO ANZOL</b>	S			N			S			N			S			N		
<b>PESO</b>																		
<b>SEXO</b>	M		F		I		M		F		I		M		F		I	
<b>COMPRIMENTO DO CASCO</b>																		
<b>LARGURA DO CASCO</b>																		
<b>MARCAS ENCONTRADAS</b>	1																	
	2																	
<b>MARCAS COLOCADAS</b>	1																	
	2																	
<b>MARCAS RETIRADAS</b>	1																	
	2																	
<b>N° DO LACRE</b>																		



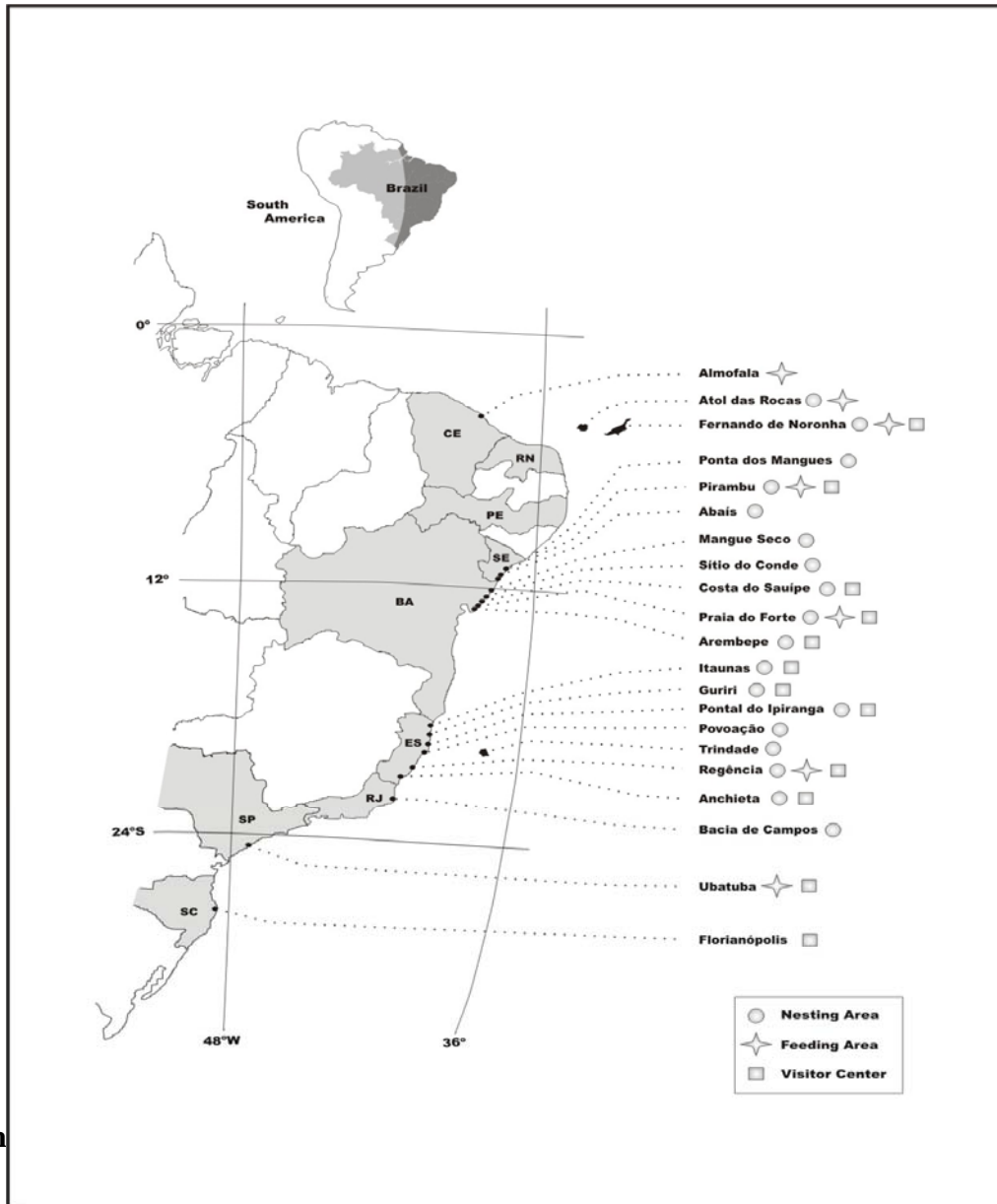
# Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas

## Brasil

### Informe Anual 2006

DESTINO	VI	MT	NI	VI	MT	NI	VI	MT	NI
RESPONSÁVEL									

#### Apéndice 5 – Mapa de Estaciones de Tamar



Apén





# Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas

## Brasil

### Informe Anual 2006

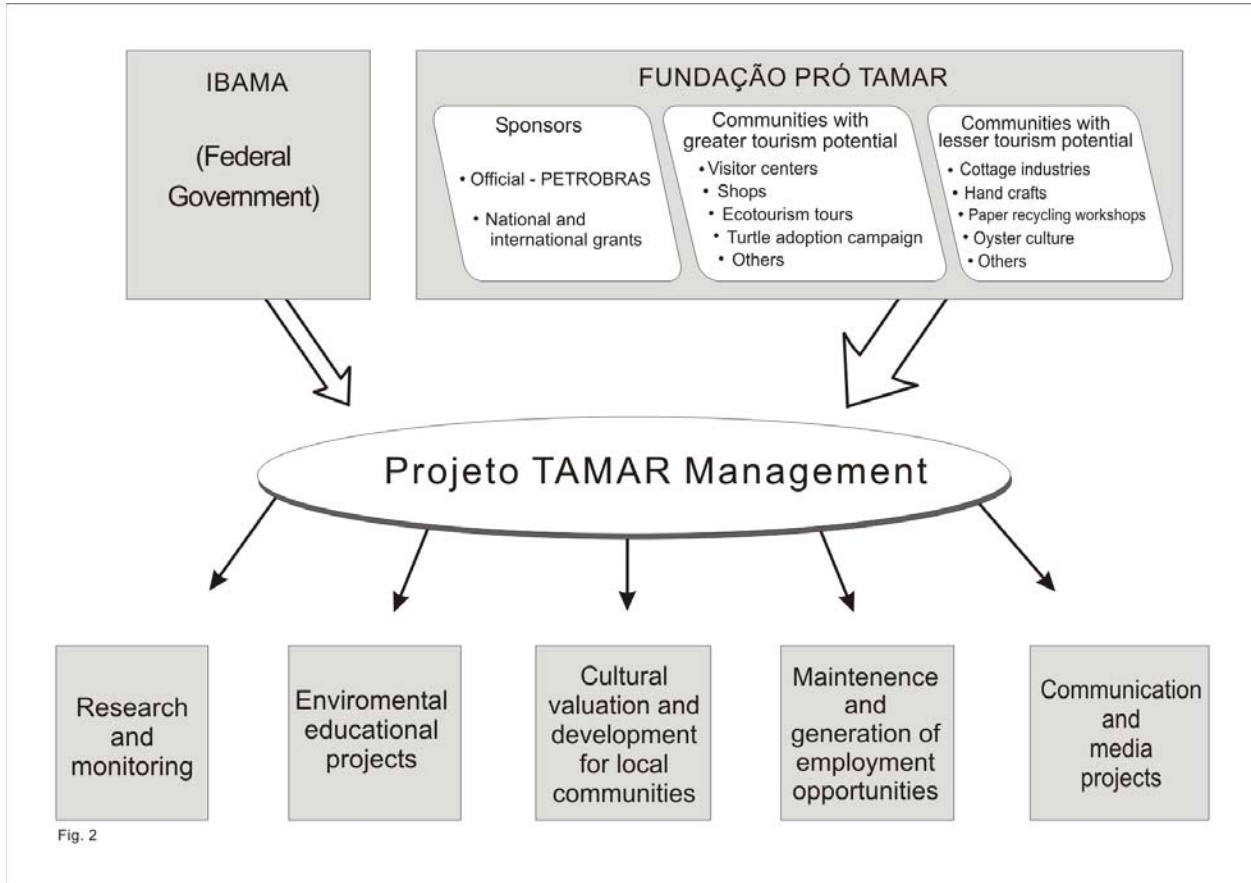


Fig. 2

(Marcovaldi et al., 2005)