

CIT Informe Anual 2025

CIT Informes en Línea

Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas

Parte: Brasil

Fecha de envío: 2025-06-12



CIT Informe Anual 2025

Fecha de creación: 2025-02

Fecha límite: 2025-04-30

Idioma: Español

Fecha de envío: 2025-06-12

Introducción

Instructivo General para el Informe Anual de la CIT

El Anexo IV del texto de la Convención establece que cada una de las Partes Contratantes tiene que presentar un Informe Anual.

Para llenar este Informe Anual, los Puntos Focales deben realizar las consultas requeridas a los diferentes actores relacionados con el tema de las tortugas marinas. Si tiene preguntas sobre este Informe Anual, favor escribir a la Secretaría al correo secretario@iacseaturtle.org

La fecha de entrega de este Informe Anual es el 30 de abril del 2025

LA VERSIÓN EN PDF DEL INFORME ANUAL ENTREGADO POR CADA PAÍS SERÁ PUBLICADA EN LA PÁGINA WEB DE LA CONVENCIÓN

Parte I - Información General

País

Nombre del país que reporta

Brasil

Nota Oficial

Si así lo requiere, adjunte aquí la **nota oficial** de envío del Informe Anual, elaborada por la autoridad administrativa competente (Ej. Cancillería)

¿El país adjunta nota oficial?

Por favor seleccione solo una opción

Si

No

1) Punto Focal

1.1 Nombre

João Carlos Alciami Thomé (ICMBio) Y Leandro Magalhães Silva de Sousa (MRE)

Máximo de palabras: 100

1.2 Institución

Ministerio de Asuntos Exteriores - MRE (Itamaraty)
Ministerio del Medio Ambiente y Cambio Climático - MMA
Instituto Chico Mendes para la Conservación de la Biodiversidad - ICMBio
Centro Nacional para la Investigación y Conservación de las Tortugas Marinas y la Biodiversidad Marina del Oriente - TAMAR

Máximo de palabras: 100

1.3 Fecha de entrega de este informe

12/06/2025

Máximo de palabras: 50

2) Agencia o institución responsable de preparar este informe

2.1 Nombre de la persona encargada de llenar este informe

Erik Allan Pinheiro dos Santos

Máximo de palabras: 100

2.2 Nombre de la Agencia o Institución

Instituto Chico Mendes para la Conservación de la Biodiversidad - ICMBio

Centro Nacional de Investigación y Conservación de Tortugas Marinas y Biodiversidad Marina del Este (TAMAR - ICMBio)

2.3 Dirección

Av. Nossa Senhora dos Navegantes, 451 - Ed. PetroTower, sala 1601 - Enseada do Suá, Vitória-ES, CEP 29.050-335 - Brasil

2.4 Teléfono

+55 71 98174-8614

2.5 E-mail

centrotamar@icmbio.gov.br

3) Otros que han participado en la preparación de este informe

3.1 Colaboradores y los que brindaron datos que han participado en preparar este informe

Nombre	Agencia o Institución	E-mail
João Carlos Alciati Thomé	Centro TAMAR-ICMBio	joao.thome@icmbio.gov.br
Gabriella Tiradentes Pizetta	Centro TAMAR-ICMBio	gabriella.pizetta@icmbio.gov.br
Erik Allan Pinheiro dos Santos	Centro TAMAR-ICMBio	erik.santos@icmbio.gov.br
Danilo Afonso Nogueira Costa	Centro TAMAR-ICMBio	danilo.costa.terceirizado@icmbio.gov.br
Evandro Arruda De Martini	Centro TAMAR-ICMBio	evandro.martini@icmbio.gov.br
Kelly Bonach	Centro TAMAR-ICMBio	kelly.bonach@icmbio.gov.br
João Luiz Almeida de Camargo	Centro TAMAR-ICMBio	joao.camargo@icmbio.gov.br
Claudio Bellini	Centro TAMAR-ICMBio	claudio.bellini@icmbio.gov.br
Gilberto Sales	Ministerio de Medio Ambiente y Cambio Climático	gilberto.sales@mma.gov.br
Maria Angela Marcovaldi	Fundação Projeto TAMAR	neca@tamar.com.br
Bruno Giffoni	Fundação Projeto TAMAR	bruno@tamar.com.br

Alexandro Santana dos Santos	Fundação Projeto TAMAR	alex@tamar.org.br
Fábio Lira das Candeias Oliveira	Fundação Projeto TAMAR	fabiolira@tamar.org.br

Parte II – Política y Manejo

1) Descripción general de las actividades que se realizan para la protección y conservación de las tortugas marinas.

De conformidad con los artículos IX y XVIII del texto de la Convención, cada Parte deberá establecer programas de seguimiento, políticas y planes de implementación a nivel nacional, para la protección y conservación de las tortugas marinas y de su hábitat. Cada Parte debe informar sobre los planes de acción, planes de manejo u otros tipos de instrumentos.

Seleccione las opciones que mejor se ajusten a su país y proporcione el vínculo/liga al documento correspondiente si se encuentra disponible en línea. Si el documento está en proceso incluya la fecha esperada de finalización en la sección correspondiente.

1.1 El país cuenta con un plan/estrategia nacional para la conservación de las tortugas marinas según el Artículo XVIII

Adjunte el archivo o liga a los documentos correspondientes.

Por favor seleccione solo una opción

- Si
- No
- En Proceso

 141/PAN_tartarugas.pdf
Plano de Ação Nacional para Conservação das Tartarugas Marinhas

 142/Sumario executivo 3 PAN PDF - 19.11 - WEB_compressed.pdf
Resumen ejecutivo ciclo 3

Plan de Manejo por Especie

Solo aplica para países que han desarrollado planes de manejo individuales por especie.

1.1.1 El país cuenta con un plan/estrategia específica para la conservación de:

Adjunte el archivo o liga a los documentos correspondientes.

Marque todas las que correspondan

- Lepidochelys olivacea
- Lepidochelys kempii
- Dermochelys coriacea
- Eretmochelys imbricata
- Caretta caretta
- Chelonia mydas

Estrategia/plan en proceso

1.2 ¿Su país cuenta con políticas y programas a nivel local y regional de conformidad con el Artículo XVIII?

Adjunte la lista de políticas y programas, así como otra información relevante a la adopción o implementación de estas.

Por favor seleccione solo una opción

- Si
- No
- En proceso

- 📎 144/LEGISLACIÓN APLICADA A LA PRESERVACIÓN DE LAS TORTUGAS MARINAS.docx
Lista de legislación nacional aplicable a la protección de las tortugas marinas
- 📎 493/ABNT 5101_2024 (Iluminação viária — Procedimentos).pdf
Directrices nacionales para la iluminación vial

1.3 ¿Su país cuenta con programas de seguimiento de conformidad con el Artículo IX?

Adjunte la lista de programas, así como otra información relevante a la adopción o implementación de estos.

Por favor seleccione solo una opción

- Si
- No
- En proceso

2) Normativa nacional e instrumentos internacionales vinculados con las tortugas marinas adoptados durante el año precedente

Describa las regulaciones nacionales, convenios internacionales y otras disposiciones legales adoptadas durante el año precedente (30 de abril del 2024 al 30 de abril del 2025).

Proporcione la referencia bibliográfica y adjunte el archivo digital de la legislación con su numeración correspondiente. Se debe incluir, en caso de que exista, la normativa que internaliza la legislación internacional adoptada.

Países que reportan la información por primera vez: incluir toda la legislación nacional e instrumentos internacionales vigentes.

Países que han enviado la información en años anteriores: proporcione información sobre cambios que han ocurrido en la legislación desde el último Informe Anual (2024).

Normativa Nacional

Tipo y nombre del instrumento legal (No.)	Descripción (Ámbito de aplicación)	Sanciones impuestas
No se publicaron nuevas regulaciones nacionales para el período (abril de 2024 a abril de 2025).		

- 📎 146/in_ibama_icmbio_01_2011_areaexclusaotemporaria_tartarugasmarinhas.pdf
Instrucción Normativa nº 01/2011 IBAMA/ICMBio
- 📎 148/p_ibama_10_1995_protectaotartarugas_com_proibicaotransitonafaixapraia_rj_es_ba_se_al_rn.pdf
Ordenanza IBAMA nº 10/1995 – Tráfico de vehículos en zonas de desove
- 📎 149/p_ibama_11_1995_protectaotartarugas_proibicaofontedeiluminacaoemfaixapraia_rj_es_ba_se_al_rn.pdf
Ordenanza IBAMA nº 11/1995
- 📎 150/RE0010-241096.pdf
Resolución CONAMA Nº 10/1996

https://www.planalto.gov.br/ccivil_03/decreto/2001/D3842.htm

Decreto No. 3842/2001 – Convención Interamericana para la Preservación de las Tortugas Marinas

Instrumentos Internacionales

Convenio, Tratado, Convención, Acuerdo, Memorando de Entendimiento	Año de firma y/o ratificación
No se publicaron nuevas Instrumentos internacionales para el período (abril de 2024 a abril de 2025).	
Resolución CMS 13.5 contaminación luminosa	

 508/Anexo_7492358_Anexo_I__Resolucao_13.5_0590565_.pdf

Resolución CMS 13.5 contaminación luminosa

3) Acciones para el cumplimiento de las normas Nacionales e Internacionales

Enliste las acciones que se llevan a cabo para cumplir con los mandatos nacionales e internacionales.

(Ej: inspecciones, decomisos, sanciones, etc.)

Realización de análisis e inspección de empresas costeras a lo largo de áreas prioritarias para la reproducción de tortugas marinas. Propuesta de medidas de mitigación y evaluación de los impactos de la fotocontaminación. Propuesta y análisis de resultados de programas de monitoreo y evaluación de impactos. Participación en reuniones y monitoreos orientados a la reducción de las capturas incidentales en las pesquerías y reuniones para proponer nuevos actos normativos. *Workshop* sobre contaminación luminica e impactos en tortugas marinas.

Máximo de palabras: 600

 151/GUIA DE LICENCIAMENTO - TARTARUGAS MARINHAS - 2º EDIÇÃO_compressed_compressed.pdf

Guía de licencias para tortugas marinas

 275/Sumario executiv 3 PAN PDF - 19.11 - WEB_compressed.pdf

PAN - Resumen ejecutivo tercer ciclo (2024-2029)

4) Esfuerzos para aumentar la membresía de la CIT

4.1 ¿Su país ha motivado a estados que no son miembros, a formar parte de la CIT?

Por favor seleccione solo una opción

Si (enliste los países) _____

No

4.2 ¿Su país se ha comunicado con Canadá, Guayana, Guayana Francesa, Trinidad y Tobago, y/o Surinam para informarles sobre la situación crítica de la población de la tortuga baula Atlántico Noroccidental y las acciones prioritarias para su conservación?

Por favor seleccione solo una opción

- Si (enliste los países) _____
- No

5) Excepciones bajo el Artículo IV (3a y 3b) para la cosecha de subsistencia de huevos de *Lepidochelys olivacea*

Implementación y monitoreo de excepciones establecidas por la Convención

5.1 ¿Su país cuenta con alguna de las excepciones establecidas por la Convención?

Por favor seleccione solo una opción

- Si
- No aplica. El país no cuenta con una Excepción

Describa el avance en la implementación de la excepción correspondientes al año de este informe de acuerdo con las Resoluciones de Excepciones vigentes.

No aplica. El país no cuenta con una Excepción

Máximo de palabras: 5000

5.2 ¿Su país ha presentado el informe de cinco años sobre la implementación de la Resolución de Excepción?

Resolución CIT-COP10-2022-R3 Excepción Panamá

Resolución CIT-COP10-2022-R4 Excepción Guatemala

Resolución CIT-COP10-2022-R5 Excepción Costa Rica

Adjunte el informe de cinco años.

Por favor seleccione solo una opción

- Si
- No
- No aplica. El país no cuenta con una Excepción

5.3 ¿Su país tiene un plan de manejo de la excepción?

En caso afirmativo, adjunte el plan de manejo de excepciones

Por favor seleccione solo una opción

- Si
- No
- En preparación
- No aplica. El país no cuenta con una Excepción

5.4 Solicitud de nuevas excepciones

Si su país quiere presentar una nueva excepción de acuerdo al artículo IV, ítem 3(a,b,d) y Anexo IV del texto de la Convención, haga una descripción en el espacio abajo, prepare un informe de acuerdo al procedimiento establecido en la Resolución CIT-COP5-2011-R2. Adjunte el informe completo de su excepción aquí.

No aplica. El país no cuenta con una Excepción.

Máximo de palabras: 500

Parte III - Cumplimiento con Resoluciones CIT

1) Especies de Tortugas Marinas Presentes

1.1 Especies de Tortugas Marinas Presentes en el país

Marcar la casilla correspondiente si la especie enlistada se encuentra en la cuenca oceanográfica de acuerdo con lo establecido por el Artículo III del texto de la Convención.

	Océano Atlántico	Océano Pacífico	Mar Caribe
Lepidochelys olivacea	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Lepidochelys kempii	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Dermochelys coriacea	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Eretmochelys imbricata	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Caretta caretta	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Chelonia mydas	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Notas adicionales

Incluya otra información, si así lo requiere

Status de conservación de las tortugas marinas en Brasil.

Chelonia mydas = NT (Near Threatened) Dermochelys coriacea = CR (Critically Endangered) Eretmochelys imbricata = EN (Endangered) Caretta caretta = VU (Vulnerable) Lepidochelys olivacea = VU (Vulnerable)

 283/ESTADO DE CONSERVAÇÃO.pdf

Divulgação - Estado de conservação de las tartarugas marinas en Brasil.

2) Resoluciones CIT

2.1 Las siguientes Resoluciones aplican para este país

Marque todas las que correspondan

- Resolución Tortuga Baula del Pacífico Oriental
- Resolución Tortuga Carey
- Resolución Tortuga Cabezona
- Resolución Tortuga Baula del Atlántico Noroccidental
- Resolución Pesquerías y su impacto

Resolución CIT-COP10-2022-R6 - Tortuga Baula del Pacífico Oriental (Dermochelys coriacea)

Sección 1 - Monitoreo de la Anidación de la Baula del Pacífico Oriental

Actividades de Monitoreo en las Playas de Anidación de Baula del Pacífico Oriental (Tomado del Anexo II Resolución CIT-COP10-2022-R6)

Sección 2 - Actividades de protección y control de depredación en las playas de anidación de la baula del Pacífico Oriental.

Esta sección aplica para aquellos países que cuentan con playas de anidación. Los países que no cuenten con ellas dejarán esta sección en blanco.

11. Protección de Nidos IN SITU

Actividades de control de Depredación en Playas Monitoreadas de baula del Pacífico Oriental (Tomado de Anexo II – Resolución CIT-COP10-2022-R6)

Sección 3 - Zonas críticas y áreas de agregación de tortuga baula del Pacífico Oriental

Sección 4 - Prohibiciones del consumo y uso de tortuga baula del Pacífico Oriental (partes y derivados, captura, transporte y comercio)

Resolución CIT-COP8-2017-R2 - Tortuga Carey (Eretmochelys imbricata)

1. ¿Su país está fortaleciendo el monitoreo del uso y comercio ilegal de la tortuga carey y sus productos?

Por favor seleccione solo una opción

- Si
 No

Enliste las acciones más relevantes del año

Actividades, talleres, investigaciones y publicaciones. Adjunte cualquier otro material relevante relacionado.

El tema se discute en las reuniones del Plan de Acción Nacional y se monitorea en las playas de anidación. No hay registro de uso comercial de la especie en el país. Existen registros de captura incidental en la pesca y, en menor medida, de recolección de huevos en las playas, pero no se ha reportado uso comercial.

Máximo de palabras: 3000

2. ¿Su país está aplicando la legislación pertinente a la tortuga Carey?

Por favor seleccione solo una opción

- Si
 No

Enliste las acciones más relevantes del año

Actividades, talleres, investigaciones y publicaciones. Adjunte cualquier otro material relevante relacionado.

Publicación del tercer ciclo del plan de acción nacional para la conservación de las tortugas marinas. *Workshop* sobre contaminación lumínica e impactos en tortugas marinas. Continuación del seguimiento y protección de las principales playas de anidación. Análisis y mitigación de impactos de proyectos en el ámbito del licenciamiento ambiental.

3. ¿En su país se están ejecutando acciones para detener el tráfico de productos de la tortuga carey?

Por favor seleccione solo una opción

- Si
 No
 No aplica

Enliste las acciones más relevantes del año

Actividades, talleres, investigaciones y publicaciones. Adjunte cualquier otro material relevante relacionado.

El tema se discute en las reuniones del Plan de Acción Nacional y se monitorea en las playas de anidación. El país cuenta con inspecciones en los aeropuertos para impedir el transporte y comercio internacional de productos derivados de la fauna nativa.

Máximo de palabras: 3000

4. Indique si su país está reforzando la protección de hábitats importantes de anidación y de alimentación por medio de la declaración de áreas protegidas y el control de actividades antropogénicas que impacten adversamente estos ambientes.

4a. Protección de hábitats de anidación

Por favor seleccione solo una opción

- Si
- No
- No aplica

Enliste las acciones más relevantes del año

Actividades, talleres, investigaciones y publicaciones. Adjunte cualquier otro material relevante relacionado.

Continuidad del monitoreo en áreas prioritarias. Acciones de educación ambiental con comunidades y escuelas. Análisis y mitigación de impactos de proyectos en playas prioritarias de anidación. Participación y propuesta para la creación de áreas protegidas.

Máximo de palabras: 3000

 276/GUIA DE LICENCIAMIENTO - TARTARUGAS MARINHAS - 2º EDIÇÃO_compressed.pdf
Guía de licencias para tortugas marinas

4b. Protección de hábitats de alimentación

Por favor seleccione solo una opción

- Si
- No
- No aplica

Enliste las acciones más relevantes del año

Actividades, talleres, investigaciones y publicaciones. Adjunte cualquier otro material relevante relacionado.

Análisis y manifestación en procesos de licenciamiento ambiental de proyectos marinos y costeros. Definición de proyectos de monitoreo y medidas para mitigar impactos en áreas de alimentación y hábitats marinos. Programas de monitoreo realizados por una red de instituciones e instituciones colaboradoras. Fomento y participación en procesos de creación de áreas marinas protegidas.

Máximo de palabras: 3000

 211/Farias et al 2025.pdf
Population structure of the endangered green turtles in a feeding ground in Brazilian Northeast: insights for conservation strategies

Resolución CIT-COP7-2015-R3 - Tortuga Cabezona (*Caretta caretta*)

1. ¿Su país ha elaborado planes de acción o programas de seguimiento nacional para promover la conservación de la tortuga cabezona?

Por favor seleccione solo una opción

- Si
- No
- No aplica

Enliste las acciones más relevantes del año

Actividades, talleres, investigaciones y publicaciones. Adjunte cualquier otro material relevante relacionado.

Seguimos trabajando con el Gobierno Federal en la propuesta de crear una unidad de conservación en la desembocadura del río Doce, que constituye la segunda mayor área de reproducción de *Caretta caretta* en Brasil.

- Monitoreo y protección de las principales áreas de anidación de la especie en el litoral brasileño.
- Participación en el licenciamiento ambiental de actividades en playas de anidación.
- Acciones de educación ambiental con comunidades y escuelas.
- Plan Nacional para la Conservación de las Tortugas Marinas.

Máximo de palabras: 3000

2. ¿Su país cuenta con planes de acción o programas de recuperación o cooperación bilaterales o regionales?

Por favor seleccione solo una opción

- Si
 No

Enliste las acciones más relevantes del año en la implementación de estos planes o programas

Actividades, talleres, investigaciones y publicaciones. Adjunte cualquier otro material relevante relacionado.

-Plan Nacional para la Conservación de las Tortugas Marinas.
- Brasil es parte de la red ASO - Red de Investigación y Conservación de Tortugas Marinas del Atlántico Sur Occidental (Brasil, Uruguay y Argentina).

Máximo de palabras: 3000

3. ¿Existe legislación de protección de la tortuga cabezona a nivel estatal o federal?

Por favor seleccione solo una opción

- Si
 No
 No aplica

Enliste las acciones más relevantes del año

Actividades, talleres, investigaciones y publicaciones. Adjunte cualquier otro material relevante relacionado.

No se aplica. Este año no se publica nueva legislación de protección para la especie.
ORDENANZA MMA N° 300, DE 14 DE DICIEMBRE DE 2022.
Instrucción Normativa IBAMA n° 137/2006 – Normas para el uso de playas en zonas de desove en el litoral norte de Bahía.

Máximo de palabras: 3000

📎 210/IN0137-051206.pdf
Instrucción Normativa IBAMA n° 137/2006 – Normas para el uso de playas en zonas de desove en el litoral norte de Bahía

📎 277/MMA_300_2022_Lista_spp_ameacadas.pdf
36 / 5.000 Lista Nacional de Especies Amenazadas

4. ¿Su país ha tomado medidas de conservación para la protección de los sitios de anidación de la tortuga cabezona y de sus hábitats asociados?

Por favor seleccione solo una opción

- Si
 No
 No aplica. No hay playas de anidación en el país

Enliste las acciones más relevantes del año

Actividades, talleres, investigaciones y publicaciones. Adjunte cualquier otro material relevante relacionado.

-Seguimiento y protección de las principales áreas de reproducción de la especie en el litoral brasileño.
- Consolidación del trabajo de una red de instituciones de monitoreo (RETAMANE) y discusión para crear una red nacional de monitoreo;
- Implementación de programas de monitoreo de playas vinculados al licenciamiento ambiental, con acciones de registro y manejo de nidos y registro y análisis de varamientos de tortugas marinas.
- Esfuerzos para implementar el monitoreo (Programa MONITORA) en unidades de conservación.

Seguimos con la propuesta de crear una unidad de conservación en la desembocadura del río Doce, que constituye la segunda mayor área de reproducción de *Caretta caretta* en Brasil.

Máximo de palabras: 3000

5. ¿Existen normas de iluminación amigable /adecuadas en zonas impactadas con el desarrollo costero?

Por favor seleccione solo una opción

- Si
- No
- No aplica. No hay playas de anidación en el país

Enliste las acciones más relevantes del año

Actividades, talleres, investigaciones y publicaciones. Adjunte cualquier otro material relevante relacionado.

Monitoreo continuo de las fuentes de iluminación a lo largo de las playas de desove.
Aplicación y difusión de lineamientos para mitigar la iluminación en playas de anidación;
Adopción de medidas para mitigar la iluminación artificial en el proceso de licenciamiento ambiental. Articulación con algunas alcaldías para adecuar el alumbrado público en algunas zonas donde se reproducen las tortugas marinas. ORDENANZA IBAMA N° 11, de 30 de enero de 1995.
Workshop sobre contaminación luminica e impactos en tortugas marinas.

Máximo de palabras: 3000

 278/Workshop_contaminacion_luminica.pdf

Workshop sobre contaminación luminica e impactos en tortugas marinas

6. ¿Existe colecta de datos estandarizados a largo plazo (mínimo 10 años) para estudios de tendencia de la población de la tortuga cabeza?

Por favor seleccione solo una opción

- Si
- No
- No aplica. No hay playas de anidación en el país

Enliste las acciones más relevantes del año

Actividades, talleres, investigaciones y publicaciones. Adjunte cualquier otro material relevante relacionado.

Monitoreo regular y protección de las principales áreas de reproducción de tortuga cabeza en Brasil desde la década de 1980. La mayoría de las áreas de anidación de la especie están cubiertas por programas de monitoreo de playas que se llevan a cabo como condición para licencias ambientales o proyectos de investigación.

Máximo de palabras: 3000

7. ¿Existe explotación o captura directa de tortugas cabezonas en su país?

Por favor seleccione solo una opción

- Si
- No
- No aplica

Enliste las acciones más relevantes del año

Actividades, talleres, investigaciones y publicaciones. Adjunte cualquier otro material relevante relacionado.

Monitoreo regular y protección de las principales áreas de reproducción de tortuga cabeza en Brasil. No hay evidencia de captura directa y uso comercial. Existen registros de interacción con pesquerías costeras y oceánicas con capturas incidentales. Hay registros de un pequeño

número de huevos que se recolectan para el consumo en algunas áreas.

Máximo de palabras: 3000

Resolución CIT-COP9-2019-R2 - Tortuga Baula del Atlántico Noroccidental (*Dermochelys coriacea*)

Resolución CIT-COP10-2022-R7 – Reducción de impactos de las pesquerías en las tortugas marinas

A. Investigación y seguimiento de los impactos adversos de las pesquerías en las tortugas marinas

1. ¿Su país recolecta información en cada pesquería?

Por favor seleccione solo una opción

- Si
- No
- No aplica

Enliste las acciones más relevantes del año

Actividades, talleres, investigaciones y publicaciones. Adjunte cualquier otro material relevante relacionado.

Este año, Brasil reanudó la implementación de programas de monitoreo pesquero en los principales puertos. Las iniciativas de monitoreo son llevadas a cabo por instituciones de investigación y ONG, pero no existe una base de datos nacional consolidada con los resultados del monitoreo pesquero.

Programa de monitoreo de pesca (PMAP) ejecutado como condicionante de la exploración de petróleo y gas, desarrollado como una medida de control y análisis de impactos ambientales en la pesca.

Ejecución del Proyecto Parceiros do ICMBio nas grandes áreas marinas protegidas para el monitoreo de actividades pesqueira de palangre pelágico por medio de video monitoreo.

Máximo de palabras: 3000

2. ¿Su país cuenta con programa(s) de observadores a bordo de embarcaciones pesqueras?

Por favor seleccione solo una opción

- Si
- No
- No aplica

Enliste las acciones más relevantes del año

Actividades, talleres, investigaciones y publicaciones. Adjunte cualquier otro material relevante relacionado.

Hoba pocos avances desde 2022, como el estudio cooperativo en el ámbito de ICCAT, sin embargo, a principios de 2023 y a lo largo de 2024, se establecieron iniciativas de monitoreo, como la cooperación entre el Ministerio del Medio Ambiente y el Ministerio de Pesca y Acuicultura con la Universidad Federal Rural de Pernambuco, que inició una nueva etapa de monitoreo mediante observadores a bordo en la flota dedicada a la pesca del atún.

Hay negociaciones para reanudar lo programa de observadores de bordo y monitoreo eletrônico de pesquerias de palangre de la flota atunera.

Existen iniciativas aisladas de instituciones de investigación que realizan despliegues de observadores a bordo, pero no existe una base de datos unificada y consolidada con los resultados de este monitoreo.

Máximo de palabras: 3000

3. ¿Su país desarrolla investigación sobre las interacciones de pesquerías con tortugas marinas?

Por favor seleccione solo una opción

- Si
- No
- No aplica

Enliste las acciones más relevantes del año

Actividades, talleres, investigaciones y publicaciones. Adjunte cualquier otro material relevante relacionado.

Continuidad del seguimiento de las tortugas marcadas con transmisores satelitales y la relación entre las zonas de uso y las zonas de pesca. Interacción con investigadores de Argentina para analizar la información generada y los registros de captura de tortugas marcadas en Brasil.

Se realizaron reuniones con comunidades pesqueras y se propuso un nuevo instrumento regulatorio que tiene el potencial de reducir la mortalidad de tortugas marinas capturadas por la pesca de arrastre en el nordeste de Brasil.

Continuidad de los programas de monitoreo de playas, vinculados al licenciamiento ambiental, e investigaciones sobre la mortalidad de tortugas marinas y su interacción con la pesca entre otras amenazas.

Reuniones periódicas del grupo de trabajo nacional para evaluación de capturas incidentales en la pesca. Participação em fóruns de gestão da pesca.

Máximo de palabras: 3000

4. ¿Su país cuenta con información de embarcaciones de estados no parte sobre interacciones con tortugas marinas?

Por favor seleccione solo una opción

- Si
- No
- No aplica

Enliste las acciones más relevantes del año

Actividades, talleres, investigaciones y publicaciones. Adjunte cualquier otro material relevante relacionado.

No hay acciones.

Máximo de palabras: 3000

5. ¿Su país coopera con estados no parte para obtener información sobre interacciones con tortugas marinas?

Por favor seleccione solo una opción

- Si
- No
- No aplica

Enliste las acciones más relevantes del año

Actividades, talleres, investigaciones y publicaciones. Adjunte cualquier otro material relevante relacionado.

Trabajo colaborativo sobre las tortugas marinas y el impacto de las pesquerías atuneras, en el marco de los científicos que trabajamos en ICCAT y la IOTC involucrando 9 países.

Se inicia un trabajo colaborativo con investigadores de Argentina sobre telemetría satelital de tortugas marinas e interacción con pesquerías en la región del Río de la Plata.

Máximo de palabras: 3000

B. Medidas de mitigación de la captura incidental de tortugas marinas

6. ¿Su país implementa medidas de mitigación en pesquerías de palangre?

Por favor seleccione solo una opción

- Si
- No
- No aplica

Enliste las acciones más relevantes del año

Actividades, talleres, investigaciones y publicaciones. Adjunte cualquier otro material relevante relacionado.

No hobo nuevas medidas de mitigación desde 2022. Seguimos con medidas para pelangre (anzuelos criculares y estrategias de manipulación y soltura).

Máximo de palabras: 3000

📎 250/famrs-02-1385774_compressed.pdf

Impacts of pelagic longline fisheries on sea turtles in the Santos Basin, Brazil

7. ¿Su país implementa medidas de mitigación en pesquerías de redes de enmalle?

Por favor seleccione solo una opción

- Si
- No
- No aplica

Enliste las acciones más relevantes del año

Actividades, talleres, investigaciones y publicaciones. Adjunte cualquier otro material relevante relacionado.

Manejo espacio/temporal con prohibición de algunas pesquerías en áreas prioritarias para tortugas.

Restricción de pesca (general) en la región costera de la desembocadura del río Doce, debido al desastre ambiental provocado por el colapso de la represa minera SAMARCO en 2015.

Máximo de palabras: 3000

8. ¿Su país implementa medidas de mitigación en pesquerías de arrastre (e.g. Dispositivos Excluidores de Tortugas -DET)?

Por favor seleccione solo una opción

- Si
- No
- No aplica

Enliste las acciones más relevantes del año

1. DET: especifique los DET aprobados legalmente, sus dimensiones, material y especies objetivo para esa pesquería.
2. Vedas temporales y zonales: especifique un área geográfica, tiempo de veda y especies objetivo para esa pesquería
3. Tiempos de arrastre
4. Otras medidas

Adjunte documentos pertinentes a su respuesta.

Restricción de pesca (general) en la región costera de la desembocadura del río Doce, debido al desastre ambiental provocado por el colapso de la represa minera SAMARCO en 2015.

DETs para buques con eslora más que 11 metros.

A lo largo de las zonas prioritarias de reproducción se definen periodos de veda pesquera con el fin de proteger también la temporada de reproducción de las tortugas marinas.

A lo largo de 2024 se realizaron reuniones técnicas para aprobar nueva legislación relativa a la pesca de arrastre en el nordeste de Brasil, pero aún no se han publicado nuevas regulaciones.

El uso de TED está más extendido en la flota que opera en el sur de Brasil pescando camarón rosado *Farfantepenaeus subtilis*.

Máximo de palabras: 3000

9. ¿Su país implementa medidas de mitigación para otras artes/aparejos de pesca?

Por favor seleccione solo una opción

- Si
- No

No aplica

10. Enliste los programas de capacitación a pescadores sobre técnicas de manipulación y liberación de tortugas marinas capturadas incidentalmente, llevados a cabo por su país en el último año.

No se realizaron programas de capacitación.

C. Consideraciones socioeconómicas

11. ¿Existe apoyo para actividades socioeconómicas que reduzcan el impacto adverso de las pesquerías sobre las tortugas marinas?

Por favor seleccione solo una opción

- Si
- No
- No aplica

Enliste las acciones más relevantes del año

Actividades, talleres, investigaciones y publicaciones. Adjunte cualquier otro material relevante relacionado.

Hay creación de empleos relacionados con acciones de conservación y programas de monitoreo de playas y confección de ropa local, entre otros además de hay apoyo a artesanos en comunidades específicas con generación de ingresos locales.

Máximo de palabras: 3000

Parte IV – Información sobre investigación

1) Amenazas a las tortugas marinas

1.1 Indique las amenazas

Amenazas por especie (Desarrollo costero, captura incidental, contaminación, patógenos y cambio climático).

Lo = Lepidochelys olivacea

Lk = Lepidochelys kempii

Dc = Dermochelys coriacea

Ei = Eretmochelys imbricata

Cc = Caretta caretta

Cm = Chelonia mydas

	Lo	Lk	Dc	Ei	Cc	Cm
Uso directo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Captura incidental	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Desarrollo costero	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Patógenos	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Contaminación	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Cambio climático	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

282/ESTADO DE CONSERVAÇÃO.pdf

Estado de conservación de las tortugas marinas en Brasil

2) Indique las acciones de mitigación de amenazas que aplican para cada especie

2.1 Acciones de mitigación para la pérdida de hábitat (i.e. desarrollo costero, contaminación, cambio climático)

	Lo	Lk	Dc	Ei	Cc	Cm
Declaración de Áreas Marinas Protegidas	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Normatividad vigente sobre iluminación en playas	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Se requieren permisos para construcción cerca de áreas de anidación	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Se requieren permisos para investigación en áreas de anidación/alimentación	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Se requieren permisos para actividades recreativas cerca de áreas de anidación	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Limpieza de playas	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Control/erradicación de depredadores	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Uso de iluminación amigable para tortugas marinas	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Ninguna	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

2.2 Acciones de mitigación (Ej: mitigación de la captura incidental)

	Lo	Lk	Dc	Ei	Cc	Cm
Dispositivos excluidores de tortugas (DET)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Cierres espaciales/temporales	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Investigación en nuevas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

tecnologías para la pesca						
Monitoreo de embarcaciones con VMS	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Marcaje de aparejos de pesca en pesquerías comerciales	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Pescadores capacitados en manipulación y liberación segura para tortugas marinas	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Programa de observadores	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Uso de anzuelos circulares	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Pesca con redes están prohibidas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Pesca con redes de arrastre está prohibida	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Iluminación de redes	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ninguna	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

2.3 Acciones de mitigación del uso directo

	Lo	Lk	Dc	Ei	Cc	Cm
Ninguna	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Reubicación de nidos	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Patrullas nocturnas	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Patrullas diurnas	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Marcaje de aletas	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Rastreo satelital	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Normativas vigentes para mitigar el saqueo	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Educación ambiental en las comunidades locales	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Decomiso de productos de	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

tortugas marinas						
Alternativas de subsistencia para comunidades locales	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Se requieren permisos para investigación científica	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Plan de Manejo de la Excepción (si aplica)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

3) Investigación

3.1 Tipos de investigación

Indique los tipos de investigación que se llevan a cabo en el país y con cuál (es) especie(s)

	Lo	Lk	Dc	Ei	Cc	Cm
Marcaje	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Migración	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Genética	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Monitoreo de hábitat	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Interacción con pesquerías	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Enfermedades	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

3.2 Describa las investigaciones científicas

Las investigaciones / proyectos que se realizan en el país relacionadas con la evaluación de poblaciones de tortugas marinas incluyendo, estudios de marcaje, migración y genéticos, así como temas de conservación tales como monitoreo de hábitats, interacciones con pesquerías, enfermedades, etc.

Para reportar cada proyecto utilice la siguiente estructura:

- 1) Título del proyecto
- 2) Objetivos
- 3) Nombre y E-mail de la organización/responsable
- 4) Resumen (5 líneas)
- 5) Número de Anexo (Utilice los botones azules para anexas fotos y/o el informe completo si este se encuentra disponible).

En la opción de anexas, recuerde describir el archivo con el mismo número de Anexo referenciado en el texto

Durante el período (2024 a abril de 2025) se emitieron un total de 143 autorizaciones de investigación a través del sistema SISBio, Sistema de Autorización e Información de Biodiversidad - SISBio del Instituto Chico Mendes para la Conservación de la Biodiversidad.

Se adjunta una tabla con todos los proyectos de investigación autorizados por el Centro TAMAR-ICMBio a lo largo de todo el litoral brasileño en el año 2024 a 2025.

Se identificaron 18 publicaciones en revistas científicas, realizadas por diferentes grupos de investigadores en Brasil. Se adjuntan todas las publicaciones científicas con Tortugas Marinas identificadas en Brasil en el año 2024.

También se destaca la implementación de programas de monitoreo de playas como condición ambiental para el licenciamiento ambiental, con investigaciones enfocadas en salud animal, evaluación de impactos ambientales, registro de varamientos y rehabilitación, así como monitoreo de anidación.

1) Título del proyecto: Desarrollo de un índice de salud para tetrápodos marinos varados

2) Objetivos: Presentar el desarrollo y la validación de un Índice de Salud para evaluar la salud general de los tetrápodos marinos varados (aves marinas, tortugas marinas y mamíferos marinos)

3) Nombre y E-mail de la organización/responsable: André S. Barreto - abarreto@univali.br

4) Resumen (5 líneas): El índice se basa en parámetros recogidos durante las necropsias y los análisis histopatológicos, como el estado corporal, las afecciones sistémicas (macroscópicas y por histopatología), las lesiones cutáneas, las lesiones organizadas, la parasitosis, la depleción linfóide y las alteraciones tiroideas varados en la costa brasileña. 5) Número de Anexo: 1- Development of a health index

1) Título del proyecto: Desvelan el declive del tamaño de la tortuga boba en una de las principales zonas de nidificación de Brasil

2) Objetivos: Investigar los cambios en el tamaño medio de las hembras y las tasas de crecimiento somático después de la madurez en tortugas bobas marcadas y recapturadas en un lugar de cría durante un periodo de 33 años (1982-2014)

3) Nombre y E-mail de la organización/responsable: Josiele A. Pereira - josielepereira@discente.ufg.br

4) Resumen (5 líneas): Este estudio examina 33 años de datos de la segunda mayor colonia de tortugas bobas de Brasil. Los investigadores analizaron los cambios en el tamaño y el crecimiento de las hembras mediante mediciones de 2.359 tortugas. La ausencia de cambios significativos en el crecimiento posterior a la madurez sugiere un mayor reclutamiento de tortugas más jóvenes. Los resultados muestran que los esfuerzos de conservación influyen en la estructura de la población y destacan el CCL como una métrica de seguimiento clave.

5) Número de Anexo: 2 - Unveiling loggerhead turtles size

1) Título del proyecto: Patrones y distribución espacial de los varamientos de tortugas marinas en Alagoas, Brasil

2) Objetivos: Realizar un análisis descriptivo de las tortugas marinas necropsiadas registradas en la base de datos del Instituto de Conservación de la Biota entre mayo de 2018 y mayo de 2022 en la costa de Alagoas, Brasil.

3) Nombre y E-mail de la organización/responsable: Eliane M. Bernieri - elianemacedob@gmail.com

4) Resumen (5 líneas): Este estudio analizó 79 tortugas marinas necropsiadas entre 2018 y 2022 en la costa de Alagoas, Brasil. La especie más común fue *Chelonia mydas*. El 29.1 % mostró evidencia de impactos humanos, como redes de pesca o basura plástica. El 35.4 % presentó tumores cutáneos, y el 46.8 % tenía endoparásitos. Estos datos son clave para entender el uso del área y los riesgos que enfrentan las tortugas marinas.

5) Número de Anexo: 3 - Patterns and spatial distribution of sea turtle strandings

1) Título del proyecto: Fibropapilomatosis: Una Revisión de la Enfermedad con un Enfoque en la Situación de la Costa Norte de Brasil

2) Objetivos: Dilucidar lo que se sabe acerca de esta enfermedad a nivel mundial, y especialmente en varias regiones de Brasil, promoviendo una mejor comprensión de su evolución, prevalencia espacio-temporal, y la relación con las actividades humanas

3) Nombre y E-mail de la organización/responsable: Karoline P. Pinheiro - karolinepetrini@gmail.com

4) Resumen (5 líneas): La fibropapilomatosis es una enfermedad debilitante y potencialmente fatal en tortugas marinas, aún poco comprendida en regiones de Brasil. Está asociada al virus ChHV5, aunque factores ambientales e inmunológicos también influyen. Esta revisión analiza el conocimiento global y regional sobre la enfermedad, su evolución y su vínculo con la actividad humana. También se exploran la biología molecular del virus y los factores ambientales que afectan su desarrollo. Se destacan métodos diagnósticos y se proponen líneas futuras de investigación para su control y prevención.

5) Número de Anexo: 4 - Fibropapillomatosis A Review of the Disease

1) Título del proyecto: Densidad de nidos y depredación de tortugas marinas (Testudines, Chelonidae) por cánidos en el sur de Bahía, Brasil

2) Objetivos: Este estudio buscó evaluar la densidad de nidos y las tasas de depredación de tortugas marinas causadas principalmente por cánidos: zorros (depredador nativo) y perros (depredador introducido) en áreas de nidificación en el sur de Bahía, Brasil.

3) Nombre y E-mail de la organización/responsable: Maurivan V. Ribeiro - mvribeiro@uesc.br

4) Resumen (5 líneas): La presencia de animales domésticos en áreas silvestres afecta negativamente a la fauna local. Las tortugas marinas, además de enfrentar pérdida de hábitat y contaminación lumínica, sufren la depredación de sus huevos y crías por perros y zorros. Este estudio en el sur de Bahía, Brasil, evaluó la densidad de nidos y la depredación por cánidos. Se encontró que un 46.4% de los nidos fueron destruidos, en parte por perros domésticos.

5) Número de Anexo: <https://doi.org/10.1080/01650521.2022.2133591>

1) Título del proyecto: Áreas críticas para las tortugas marinas en el nordeste de Brasil: un enfoque participativo para un contexto de escasez de datos

2) Objetivos: Utilizar la etnobiología y los enfoques participativos como métodos sencillos y rentables para identificar las zonas de conservación de las tortugas marinas donde los impactos de la pesca artesanal son más probables.

3) Nombre y E-mail de la organización/responsable: Yedda C. Oliveira - yedda.oliveira@gmail.com

4) Resumen (5 líneas): La pesca representa una gran amenaza para las tortugas marinas por enredos, colisiones y capturas incidentales. En Brasil, los estudios suelen enfocarse en pesquerías industriales del sur, pero las áreas reproductivas clave están en el noreste, donde operan pesquerías artesanales. Este estudio usó métodos participativos con pescadores locales para identificar zonas de conservación. Se mapearon hábitats de más de 3,400 km² para tres especies de tortugas y se propusieron zonas de manejo pesquero. Los resultados ayudan a mitigar capturas accidentales y apoyar la planificación marina integrada.

5) Número de Anexo: 6 - Critical areas for sea turtles in Northeast Brazil

1) Título del proyecto: Ecología trófica de tortugas marinas simpátricas en la costa atlántica tropical de Brasil

2) Objetivos: Desentrañar los nichos tróficos de cuatro especies de tortugas marinas que cohabitan en hábitats de nidificación y alimentación a lo largo de la costa nororiental de Brasil.

3) Nombre y E-mail de la organización/responsable: Moises F. Bezerra - mmoisesfb@gmail.com

4) Resumen (5 líneas): La costa atlántica tropical de Brasil es un área clave para cinco especies de tortugas marinas en todas sus etapas de vida. A pesar de esto, pocos estudios han analizado cómo estas especies comparten o compiten por recursos. Usando trazadores bioquímicos, se estudiaron los nichos tróficos de cuatro especies en zonas de anidación y alimentación del noreste brasileño. Se encontraron diferencias entre especies y según la etapa de vida, indicando cambios en dieta y hábitat. Estos resultados ayudan a entender mejor la ecología de las tortugas y a orientar estrategias de conservación.

5) Número de Anexo: 7 - Trophic ecology of sympatric sea turtles

1) Título del proyecto: Estrategias reproductivas en la tortuga boba *Caretta caretta*: poliandria y poliginia en una colonia de cría del Atlántico Sudoccidental

2) Objetivos: Este estudio investigó por primera vez la paternidad múltiple en nidos de tortuga *Caretta caretta* en Brasil, analizando 534 crías de 43 nidos.

3) Nombre y E-mail de la organización/responsable: Sarah M. Vargas - sarah.vargas@ufes.br

4) Resumen (5 líneas): Las tortugas marinas son altamente migratorias, lo que dificulta el estudio de sus ciclos de vida, especialmente el comportamiento de los machos. Se encontró que el 72.09 % de los nidos fueron fecundados por múltiples machos (hasta seis por nido). Además, se documentó por primera vez la poliginia en esta especie a nivel mundial. Estos hallazgos son clave para estrategias de conservación y manejo de la población del Atlántico Suroeste.

5) Número de Anexo: 8 - Reproductive strategies in loggerhead sea turtle

1) Título del proyecto: Impactos de la pesca con palangre pelágico en las tortugas marinas de la cuenca de Santos, Brasil

2) Objetivos: Este estudio analizó interacciones con pesquerías de palangre en el sur y sudeste de Brasil (2015–2020), registrando 4,631 tortugas varadas, de las cuales 117 tenían anzuelos

3) Nombre y E-mail de la organización/responsable: Rodrigo M. Vanucci - rodrigomvanucci@gmail.com

4) Resumen (5 líneas): El monitoreo de varamientos ayuda a identificar amenazas humanas a las tortugas marinas, pero no refleja todo su impacto. Los anzuelos tipo "J", usados para pescar *Coryphaena hippurus*, fueron los más frecuentes y peligrosos, causando lesiones internas graves. La mayoría de las afectadas fueron juveniles grandes de *Caretta caretta* y *Lepidochelys olivacea*. A pesar del bajo número relativo, la pesca con palangre representa una amenaza seria que requiere medidas de mitigación urgentes.

5) Número de Anexo: 9 - Impacts of pelagic longline fisheries

1) Título del proyecto: Distribuciones de la tortuga carey (*Eretmochelys imbricata*) en el Atlántico occidental inferidas a partir de telemetría satelital.

2) Objetivos: Evaluar los resultados de diferentes programas de monitoreo satelital de tortugas carey y áreas de distribución actuales.

3) Nombre y E-mail de la organización/responsable: Megafauna marina del Caribe y actividades antropogénicas - CAMAC - <https://sanctuaire-agoa.fr/editorial/camac-0>

4) Resumen (5 líneas): El estudio resume los datos disponibles para la tortuga carey a lo largo de la región que se extiende desde el Caribe hasta el sur de Brasil, llamada Atlántico Occidental. Se describe la distribución de las áreas de alimentación y los corredores migratorios a esta escala regional y se evalúa la distribución espacial utilizando datos de telemetría satelital.

5) Número de Anexo: 11-Distributions of the Hawksbill Sea Turtle

1) Título del proyecto: El impacto de los problemas crónicos y agudos en las tortugas marinas: Las consecuencias del vertido de petróleo y la ingestión de residuos antropogénicos en la costa tropical semiárida de Ceará, Brasil

2) Objetivos: Este estudio investigó si la mortalidad de tortugas marinas en Brasil se relaciona con residuos sólidos o con el derrame de petróleo de 2019.

3) Nombre y E-mail de la organización/responsable: Rivelino M. Cavalcante - rivelino@ufc.br

4) Resumen (5 líneas): De 25 muestras gastrointestinales, 22 contenían desechos antropogénicos, principalmente plástico (76.05 %), telas y materiales similares al petróleo. De las 18 tortugas necropsiadas, 17 mostraron posible ingestión de petróleo, pero solo tres fueron confirmadas químicamente. Las principales causas de muerte fueron paro respiratorio y edema pulmonar. Se recomienda incluir análisis químicos en protocolos internacionales para confirmar la presencia real de petróleo.

5) Número de Anexo: 12 - The impact of chronic and acute problems on sea turtles

1) Título del proyecto: Variabilidad espacio-temporal de los varamientos de tortuga boba, *Caretta caretta*, en el sur de Brasil

2) Objetivos: Analizar 5,169 tortugas *Caretta caretta* varadas entre 2015 y 2022, observando mayor frecuencia en invierno y primavera, coincidiendo con la pesca de arrastre regional.

3) Nombre y E-mail de la organización/responsable: Camila Domit - cadomit@gmail.com

4) Resumen (5 líneas): Desde 2015, la legislación brasileña exige el monitoreo diario de varamientos de fauna en playas de la Cuenca de Santos. La mayoría eran juveniles y hembras, y el 99 % llegó muerta con descomposición avanzada. Solo el 14 % presentó impactos humanos, principalmente relacionados con la pesca. Se recomienda enfocar la gestión en SP, PR y SC durante las estaciones de mayor esfuerzo pesquero.

5) Número de Anexo: 13 - Spatio-temporal variability among loggerhead turtle

- 1) Título del proyecto: Estimaciones de la mortalidad en el mar de la tortuga boba (*Caretta caretta*) en el suroeste del océano Atlántico
 - 2) Objetivos: Este estudio usó datos de varamientos y modelos bayesianos para estimar la mortalidad de *Caretta caretta* en el sur de Brasil entre 2012 y 2016.
 - 3) Nombre y E-mail de la organización/responsable: Ademir S. Maruyama - de.smaruyama@gmail.com
 - 4) Resumen (5 líneas): Las tortugas marinas son vulnerables a amenazas como la captura incidental en pesquerías, y los varamientos ayudan a estimar la mortalidad en el mar. Se marcaron 70 tortugas muertas por pesca de arrastre y se monitorearon sus varamientos. Se estimó una mortalidad total de 14,377 tortugas, influenciada por la estación, la distancia a la costa y las corrientes. Los resultados evidencian la necesidad urgente de medidas de conservación eficaces.
 - 5) Número de Anexo: 14 - At sea mortality estimates of loggerhead turtle
-
- 1) Título del proyecto: Evaluación de la ingestión de residuos antropogénicos por tortugas verdes en el litoral centro-sur de Río de Janeiro, Brasil
 - 2) Objetivos: Examinar el tracto gastrointestinal de 66 tortugas, hallando residuos en el 69.7% de ellas. El intestino grueso fue donde se concentró la mayor cantidad de desechos.
 - 3) Nombre y E-mail de la organización/responsable: Beatriz G. Gomes - posgraduacaouff@gmail.com
 - 4) Resumen (5 líneas): Este estudio analizó el impacto de desechos antropogénicos en tortugas verdes varadas en la costa centro-sur de Río de Janeiro. Los plásticos flexibles y de color ámbar/marrón fueron los más frecuentes. No hubo diferencias en la composición de residuos entre tortugas halladas dentro o fuera de bahías.
 - 5) Número de Anexo: 15-Assessment of the ingestion of anthropogenic debris by green turtles
-
- 1) Título del proyecto: Monitoreo a lo largo de las playas del noreste de Brasil: ¿qué muestran los datos de varamientos de tortugas golfinas (*Lepidochelys olivacea*)?
 - 2) Objetivos: Investigar el hábitat potencial de juveniles de tortuga golfina a partir de datos de varamientos.
 - 3) Nombre y E-mail de la organización/responsable: Daniel Solon Dias de Farias - Email: danielsolon_hotmail.com
 - 4) Resumen (5 líneas): Entre los varamientos se encontró la presencia de la fase de vida considerada como "años perdidos", lo que sugiere un hábitat potencial para esta especie en el área monitoreada (estados de Ceará y Rio Grande do Norte). Los registros de tortugas laúd a menos de 25 cm de CCL refuerzan la importancia del monitoreo continuo de las playas y los esfuerzos de conservación.
 - 5) Número de Anexo: 16 - Monitoring along north-eastern Brazilian.
-
- 1) Título del proyecto: Morfología gonadal de las crías mortinatas de tortuga carey (*Eretmochelys imbricata*)
 - 2) Objetivos: Evaluar 30 complejos gónada-mesonefros con técnicas macro, micro y ultraestructurales.
 - 3) Nombre y E-mail de la organización/responsable: Carlos E. Moura carlos.moura@ufersa.edu.br
 - 4) Resumen (5 líneas): El estudio analizó el dimorfismo sexual en tortugas carey nacidas muertas. Las gónadas femeninas eran fusiformes y granulares; las masculinas, ovoides y lisas. Las diferencias incluían oocitos en hembras y cordones testiculares en machos. Las técnicas utilizadas resultaron efectivas para identificar el sexo de las crías.
 - 5) Número de Anexo: 17 - Gonadal Morphology of Stillborn Hawksbill.
-
- 1) Título del proyecto: Estructura de la población de tortugas verdes en peligro de extinción en una zona de alimentación del nordeste de Brasil: perspectivas para las estrategias de conservación
 - 2) Objetivos: Analizar la población de tortugas verdes en la Cuenca Potiguar, noreste de Brasil.
 - 3) Nombre y E-mail de la organización/responsable: Daniel Solon Dias - danielsolon_@hotmail.com
 - 4) Resumen (5 líneas): El estudio analizó la mayoría de los individuos varados eran juveniles, principalmente hembras. Se identificaron ocho haplotipos, destacando CM-A8 y CM-A5. La Isla Ascensión fue señalada como el principal origen de estas tortugas. Los resultados refuerzan la importancia de esta región como área de alimentación y conservación.
 - 5) Número de Anexo: 18 - Population structure of the endangered green turtles
-
- 1) Título del proyecto: Duración de la incubación y proporciones previstas de sexos de crías de tortugas laúd (*Dermochelys coriacea*) en el suroeste del Océano Atlántico (1988-2021)
 - 2) Objetivos: Evaluar parámetros de incubación de nidos de tortuga laúd en Brasil.
 - 3) Nombre y E-mail de la organización/responsable: Liliana P. Colman - L.P.Colman@exeter.ac.uk
 - 4) Resumen (5 líneas): Los resultados indican que en Brasil, aunque la proporción de sexos primarios de la población de tortuga laúd probablemente se ha vuelto más femenina en las últimas décadas, la variación espacial y temporal observada demuestra cierta resiliencia a los efectos del aumento de las temperaturas bajo el cambio climático.
 - 5) Número de Anexo: 19 -Incubation duration and predicted hatchling sex ratios of leatherback turtles
-
- 1) Título del proyecto: Proyectos de monitoreo reproductivo y de varamientos de tortugas marinas en Brasil, con fines científicos, realizados por instituciones gubernamentales y no gubernamentales autorizadas por el sistema SISBIO.
 - 2) Objetivos: Monitoreo, protección y concientización ambiental en playas de anidación de tortugas marinas en Brasil.

3) Nombre y E-mail de la organización/responsable: Para informaciones sobre autorizaciones para investigaciones científicas, contactar con el Centro TAMAR-ICMBio: centrotamar@icmbio.gov.br

4) Resumen (5 líneas): Las actividades de investigación y monitoreo con tortugas marinas, orientadas al registro de reproducción o varamientos, con fines científicos, suman 39 proyectos autorizados a través del sistema SISBIO.

5) Número de Anexo: 20 - Proyectos de monitoreo reproductivo y de varamientos de tortugas marinas en Brasil.

📎 281/SISBIO - planilla de investigación autorizada 2024-25.xlsx

SISBIO - planilla de investigación autorizada 2024-25

📎 294/1- Development of a health index.pdf

1- Development of a health index

📎 295/2 - Unveiling loggerhead turtles size.pdf

2 - Unveiling loggerhead turtles size

📎 296/4 - Fibropapillomatosis A Review of the Disease.pdf

4 - Fibropapillomatosis A Review of the Disease

📎 297/6 - Critical areas for sea turtles in Northeast Brazil_compressed.pdf

6 - Critical areas for sea turtles in Northeast Brazil

📎 298/7 - Trophic ecology of sympatric sea turtles.pdf

7 - Trophic ecology of sympatric sea turtles

📎 299/8 - Reproductive strategies in loggerhead sea turtle_compressed.pdf

8 - Reproductive strategies in loggerhead sea turtle

📎 300/9 - Impacts of pelagic longline fisheries.pdf

9 - Impacts of pelagic longline fisheries

📎 301/11-Distributions of the Hawksbill Sea Turtle.pdf

11-Distributions of the Hawksbill Sea Turtle

📎 302/12 - The impact of chronic and acute problems on sea turtles_compressed.pdf

12 - The impact of chronic and acute problems on sea turtles

📎 303/13 - Spatio-temporal variability among loggerhead turtle.pdf

13 - Spatio-temporal variability among loggerhead turtle

📎 304/14 - At sea mortality estimates of loggerhead turtle.pdf

14 - At sea mortality estimates of loggerhead turtle

📎 305/15-Assessment of the ingestion of anthropogenic debris by green turtles.pdf

15-Assessment of the ingestion of anthropogenic debris by green turtles

📎 306/16 - Monitoring along north-eastern Brazilian_compressed.pdf

16 - Monitoring along north-eastern Brazilian

📎 307/17 - Gonadal Morphology of Stillborn Hawksbill.pdf

17 - Gonadal Morphology of Stillborn Hawksbill

📎 308/18 - Population structure of the endangered green turtles.pdf

18 - Population structure of the endangered green turtles

📎 311/19 -Incubation duration and predicted hatchling sex ratios of leatherback turtles.pdf

19 -Incubation duration and predicted hatchling sex ratios of leatherback turtles

📎 312/20 - Proyectos de monitoreo reproductivo y de varamientos de tortugas marinas en Brasil.xlsx

20 - Proyectos de monitoreo reproductivo y de varamientos de tortugas marinas en Brasil

<https://doi.org/10.1080/01650521.2022.2133591>

<https://doi.org/10.1080/01650521.2022.2133591>

4) Otras actividades

Para reportar proyectos incluya nombre del proyecto, organizaciones involucradas, un resumen de dos párrafos, estado actual del proyecto (en ejecución o finalizado) y contacto de persona encargada.

4.1 Otras actividades

Incluir un resumen de 500 palabras con información sobre actividades de educación ambiental, programas para declarar o gestionar áreas protegidas, y actividades de cooperación con otros países Parte.

Por favor adjunte otro documento(s) relevante(s) utilizando los botones azules abajo.

1- Grupo Técnico de Trabajo, denominado Grupo para la Reducción de la Mortalidad y Capturas Incidentales de Especies Amenazadas <https://drive.google.com/file/d/12611xq5B3gUN7JF1ACOTTyclujFKiiUp/view> la Pesca, (GTT Incidental Catches) coordinado por el Instituto Chico Mendes para la Conservación de la Biodiversidad, con el objetivo de crear, mejorar e integrar lineamientos, estrategias y acciones encaminadas a reducir la mortalidad de especies marinas amenazadas en los diferentes tipos de pesca, ya sea evitando su captura o proporcionando mecanismos y prácticas que reduzcan la mortalidad poscosecha.

2- Boletín del Centro TAMAR ICMBio MMA Creado en oct/2020 con el objetivo de ampliar la comunicación del Centro TAMAR-ICMBio/MMA con la Red de Instituciones Públicas y Privadas, Agencias Ambientales y sociedad que trabajan en la conservación de las cinco especies de tortugas marinas en el litoral brasileño, promoviendo una mayor integración y conocimiento sobre estas acciones y la consecuente visibilidad nacional e internacional de los expresivos resultados alcanzados por Brasil - <https://linktr.ee/boletimcentrotamar>

3- Acciones de educación y concienciación ambiental realizadas en todas las zonas de nidificación. Charlas en escuelas y universidades, eventos y recepción de grupos en unidades de visita, actividades de concienciación ambiental en las playas. Participación de las comunidades locales en acciones de conservación, valoración cultural y generación de ingresos.

4- Eventos de Encuentro de Conocimiento (MONITORA) que es un intercambio de conocimientos con pescadores y miembros de las comunidades de RESEX, donde se presentan resultados y se discuten los datos recopilados por los miembros de la comunidad.

5- Participación en talleres para priorizar y crear unidades de conservación. Participación y subsidios para la creación de una nueva área marina protegida en la desembocadura del río Doce/ES, asociada a la mitigación de los impactos del colapso de la represa minera SAMARCO.

6 - Cooperación técnica Brasil - Benin para la protección de tortugas y animales marinos. Visita técnica y participación en talleres y reuniones con agentes del gobierno de Benin.

Máximo de palabras: 3000

<https://drive.google.com/file/d/12611xq5B3gUN7JF1ACOTTyclujFKiiUp/view>

Boletín del Centro TAMAR ICMBio MMA

Parte V - Información sobre anidación

Playas o sitios índice de anidación para la conservación de tortugas marinas.

Aquí se reporta la información de anidación de la última temporada de anidación antes de la fecha de entrega de este informe.

¿Su país tiene tortugas marinas anidando en sus playas?

Por favor seleccione solo una opción

Si

No

Sitios Índice de Anidación

[Adjunte aquí otra información relevante a esta sección](#)

Describe el contenido del archivo que ha adjuntado y utilice el botón para adjuntar el archivo

Sitios Índice de Anidación

Comboios

Povoacao

Interlagos (Previously Busca vida; Santa Maria)
Guarajuba (Previously Barra de Jacuipe; Guarajuba; Itacimirim)
Praia do Forte
Farol (Previously Barra do Furado; Farol; Farolzinho; Maria Rosa)
Berta
Pipa
Mangue Seco
Coqueiros
Pirambu
Trindade Island

Brasil

Berta

Criterios de selección de la playa/sitio índice

Seleccione los lineamientos utilizados para identificar este sitio como una playa índice de anidación de acuerdo al documento CIT-CC10-2013-Tec.5 "Selección de Playas Índices en la Región de CIT y Lineamientos para la Recolección de Datos".

Si su país requiere reportar una nueva playa índice por favor envíe una solicitud basada en los lineamientos arriba mencionados, a la Secretaría secretario@iacseaturtle.org

Lineamientos para seleccionar playas índices en la Región de la CIT

Marque todas las que correspondan

- Este es un sitio donde una de las especies anida en cantidades significativas
- En este sitio se encuentra una proporción significativa de toda la población anidadora dentro de una región o país, aunque los números sean pequeños
- Existe una estructura poblacional significativa (p.e. genética, unidades regionales de manejo), que representa los diferentes segmentos de la población regional
- Incluye sitios principales de anidación que han estado bajo estudio intensivo y monitoreo a largo plazo
- Este sitio permanece constante año tras año y cuenta con suficientes recursos para mantener un monitoreo adecuado y consistente

Información del Sitio Índice de Anidación

Ubicación Geográfica: Latitud

Especificar la latitud en grados decimales

-12.72910

Ubicación Geográfica: Longitud

Especificar la longitud en grados decimales

-38.14012

Área Protegida Declarada

Por favor seleccione solo una opción

- Si
- No

Programas de Marcaje

Indicar el tipo de actividad de marcaje en la playa de anidación utilizando las letras de acuerdo al tipo de marcaje: marcas de aleta (MA), marcaje PIT (passive integrated transponder), y telemetría satelital (TS).

Marque todas las que correspondan

- MA
- TS
- PIT
- Ninguno

Información adicional sobre programas de marcaje (aletas y telemetría)

Enliste las referencias disponibles al público con información sobre marcas de aletas y telemetría satelital en el espacio abajo. De ser necesario brinde detalles sobre los esfuerzos de marcaje en una hoja adjunta. Si esta disponible provea mapas de telemetría satelital o recuperación de información de marcas. Provea solo información que pueda ser publicada en la página de la CIT con este informe.

No hay programas de marcaje.

Muestreo de tejido

Indique si en este sitio se han llevado a cabo muestreos de tejidos. Estos incluyen piel, sangre y otros tejidos.

Por favor seleccione solo una opción

- Si
- No

Muestreo de Tejidos - información adicional

Si está disponible al público adjunte referencias y el informe que incluya: fecha, especie, tipo de tejido recolectado, propósito (genética, contaminantes y/o estudios sobre isótopos estables)

No hubo muestreo de tejido.

Organización o entidad proporcionando los datos de este sitio indice de anidación

Indicar la organización o entidad que proporcionó los datos de este sitio indice de anidación

Fundação Projeto Tamar

Extensión de la playa monitoreada (km)

Provea la longitud total (en kilómetros) de la playa de anidación.

07 km

Anidación Anual en Berta

Instrucciones sobre la Anidación Anual

El propósito de la tabla es reportar la anidación por especie en la playa índice.

Temporada de anidación: fechas de inicio y finalización de la temporada de anidación.

Periodo de monitoreo: fechas de inicio y finalización de los esfuerzos de monitoreo.

Frecuencia de muestreo: indicar la frecuencia del muestreo (diario, semanal, dos veces por semana, mensual u otros).

Número total de hembras/nidos/nidadas contadas en la temporada: indique el número total de hembras y/o nidos/nidadas depositadas en la playa de anidación en números reales. Proporcione el número exacto de hembras basado en marcas o en individuos identificados individualmente. Si el número exacto de nidadas es desconocido, proporcione el número de nidos total.

NOTA: solamente se requiere un dato elija el que tenga disponible hembras o nidos/nidadas

Desplace la barra a la derecha para ver todas las preguntas>>>>

	Año de inicio de temporada de anidación	Mes y día que comenzó temporada de anidación	Año que terminó temporada de anidación	Mes y día que terminó temporada de anidación	Inicio periodo de monitoreo	Fin periodo de monitoreo	Frecuencia de monitoreo	Conteo exacto hembras de temporada	Conteo exacto nidadas de temporada	Conteo exacto nidos de temporada
Lo	2024	septiembre, 31	2025	Marzo, 31	Marzo, 31	Marzo	Diario		13	
Lk										
Dc										
Ei	2024	septiembre, 31	2025	Marzo, 31	Marzo, 31	Marzo	Diario		203	
Cc	2024	septiembre, 31	2025	Marzo, 31	Marzo, 31	Marzo	Diario		445	
Cm	2024	septiembre, 31	2025	Marzo, 31	Marzo, 31	Marzo	Diario		8	

Indique en el cuadro abajo si hubo circunstancias que afectaron el monitoreo (huracanes, tormentas, otros fenómenos naturales, disponibilidad de personal, dificultades económicas, etc.). Esto nos ayuda a entender cambios fuera de lo ordinario en los datos.

No hubo cambios en la rutina de monitoreo.

Comboios

Criterios de selección de la playa/sitio índice

Seleccione los lineamientos utilizados para identificar este sitio como una playa índice de anidación de acuerdo al documento CIT-CC10-2013-Tec.5 "Selección de Playas Índices en la Región de CIT y Lineamientos para la Recolección de Datos".

Si su país requiere reportar una nueva playa índice por favor envíe una solicitud basada en los lineamientos arriba mencionados, a la Secretaría secretario@iacseaturtle.org

Lineamientos para seleccionar playas índices en la Región de la CIT

Marque todas las que correspondan

- Este es un sitio donde una de las especies anida en cantidades significativas
- En este sitio se encuentra una proporción significativa de toda la población anidadora dentro de una región o país, aunque los números sean pequeños
- Existe una estructura poblacional significativa (p.e. genética, unidades regionales de manejo), que representa los diferentes segmentos de la población regional
- Incluye sitios principales de anidación que han estado bajo estudio intensivo y monitoreo a largo plazo
- Este sitio permanece constante año tras año y cuenta con suficientes recursos para mantener un monitoreo adecuado y consistente

Información del Sitio Índice de Anidación

Ubicación Geográfica: Latitud

Especificar la latitud en grados decimales

-19,72640

Ubicación Geográfica: Longitud

Especificar la longitud en grados decimales

-39,95456

Área Protegida Declarada

Por favor seleccione solo una opción

- Si
 No

Programas de Marcaje

Indicar el tipo de actividad de marcaje en la playa de anidación utilizando las letras de acuerdo al tipo de marcaje: marcas de aleta (MA), marcaje PIT (passive integrated transponder), y telemetría satelital (TS).

Marque todas las que correspondan

- MA
 TS
 PIT
 Ninguno

Información adicional sobre programas de marcaje (aletas y telemetría)

Enliste las referencias disponibles al público con información sobre marcas de aletas y telemetría satelital en el espacio abajo. De ser necesario brinde detalles sobre los esfuerzos de marcaje en una hoja adjunta. Si esta disponible provea mapas de telemetría satelital o recuperación de información de marcas. Provea solo información que pueda ser publicada en la página de la CIT con este informe.

El programa de marcaje de aletas se realiza durante la temporada reproductiva para el Plan de Conservación para la Recuperación del Río Doce, hasta n=100 hembras. En el caso de *Dermochelys coriacea* también se utilizan marcaje con pit tags.

La marcaje de Pit Tag está vinculada al Programa de Estudios de Telemetría Satelital, una condicionante ambiental del IBAMA para Petrobras y ejecutada por la Fundação Projeto Tamar.

Muestreo de tejido

Indique si en este sitio se han llevado a cabo muestreos de tejidos. Estos incluyen piel, sangre y otros tejidos.

Por favor seleccione solo una opción

- Si
 No

Muestreo de Tejidos - información adicional

Si está disponible al público adjunte referencias y el informe que incluya: fecha, especie, tipo de tejido recolectado, propósito (genética, contaminantes y/o estudios sobre isótopos estables)

En esta temporada de anidación, el esfuerzo se hay concentrado en las hembras tortuga baula, debido aos estudios de Telemetria Satelital. Se realizó recolección de tejido (muestra de piel) para análisis genética.

Organización o entidad proporcionando los datos de este sitio indice de anidación

Indicar la organización o entidad que proporcionó los datos de este sitio indice de anidación

Fundação Projeto Tamar

Extensión de la playa monitoreada (km)

Provea la longitud total (en kilómetros) de la playa de anidación.

37 Km

Anidación Anual en Comboios

Instrucciones sobre la Anidación Anual

El propósito de la tabla es reportar la anidación por especie en la playa índice.

Temporada de anidación: fechas de inicio y finalización de la temporada de anidación.

Periodo de monitoreo: fechas de inicio y finalización de los esfuerzos de monitoreo.

Frecuencia de muestreo: indicar la frecuencia del muestreo (diario, semanal, dos veces por semana, mensual u otros).

Número total de hembras/nidos/nidadas contadas en la temporada: indique el número total de hembras y/o nidos/nidadas depositadas en la playa de anidación en números reales. Proporcione el número exacto de hembras basado en marcas o en individuos identificados individualmente. Si el número exacto de nidadas es desconocido, proporcione el número de nidos total.

NOTA: solamente se requiere un dato elija el que tenga disponible hembras o nidos/nidadas

Desplace la barra a la derecha para ver todas las preguntas>>>>

	Año de inicio de temporada de anidación	Mes y día que comenzó temporada de anidación	Año que terminó temporada de anidación	Mes y día que terminó temporada de anidación	Inicio periodo de monitoreo	Fin periodo de monitoreo	Frecuencia de monitoreo	Conteo exacto hembras de temporada	Conteo exacto nidadas de temporada	Conteo exacto nidos de temporada
Lo	2022	Septiembre, 01	2025	Septiembre, 01	September	Marzo, 31	Daily		8	
Lk										
Dc	2024	Septiembre, 01	2025	Septiembre, 01	September	Marzo, 31	Daily		98	
Ei	2024	Septiembre, 01	2025	Septiembre, 01	September	Marzo, 31	Daily		1	
Cc	2024	Septiembre, 01	2025	Septiembre, 01	September	Marzo, 31	Daily		897	
Cm										

Indique en el cuadro abajo si hubo circunstancias que afectaron el monitoreo (huracanes, tormentas, otros fenómenos naturales, disponibilidad de personal, dificultades económicas, etc.). Esto nos ayuda a entender cambios fuera de lo ordinario en los datos.

No hubo cambios en la rutina de monitoreo.

Coqueiros

Criterios de selección de la playa/sitio índice

Seleccione los lineamientos utilizados para identificar este sitio como una playa índice de anidación de acuerdo al documento CIT-CC10-2013-Tec.5 "Selección de Playas Índices en la Región de CIT y Lineamientos para la Recolección de Datos".

Si su país requiere reportar una nueva playa índice por favor envíe una solicitud basada en los lineamientos arriba mencionados, a la Secretaría secretario@iacseaturtle.org

Lineamientos para seleccionar playas índices en la Región de la CIT

Marque todas las que correspondan

- Este es un sitio donde una de las especies anida en cantidades significativas
- En este sitio se encuentra una proporción significativa de toda la población anidadora dentro de una región o país, aunque los números sean pequeños
- Existe una estructura poblacional significativa (p.e. genética, unidades regionales de manejo), que representa los diferentes segmentos de la población regional
- Incluye sitios principales de anidación que han estado bajo estudio intensivo y monitoreo a largo plazo
- Este sitio permanece constante año tras año y cuenta con suficientes recursos para mantener un monitoreo adecuado y consistente

Información del Sitio Índice de Anidación

Ubicación Geográfica: Latitud

Especificar la latitud en grados decimales

-11.53528

Ubicación Geográfica: Longitud

Especificar la longitud en grados decimales

-37.40609

Área Protegida Declarada

Por favor seleccione solo una opción

- Si
- No

Programas de Marcaje

Indicar el tipo de actividad de marcaje en la playa de anidación utilizando las letras de acuerdo al tipo de marcaje: marcas de aleta (MA), marcaje PIT (passive integrated transponder), y telemetría satelital (TS).

Marque todas las que correspondan

- MA
- TS
- PIT
- Ninguno

Información adicional sobre programas de marcaje (aletas y telemetría)

Enliste las referencias disponibles al público con información sobre marcas de aletas y telemetría satelital en el espacio abajo. De ser necesario brinde detalles sobre los esfuerzos de marcaje en una hoja adjunta. Si esta disponible provea mapas de telemetría satelital o recuperación de información de marcas. Provea solo información que pueda ser publicada en la página de la CIT con este informe.

No se realizó un marcaje regular de hembras. Solo se realizaron excursiones nocturnas como parte de la mitigación de la depredación por zorros, y las hembras se marcaron de forma oportunista.

Muestreo de tejido

Indique si en este sitio se han llevado a cabo muestreos de tejidos. Estos incluyen piel, sangre y otros tejidos.

Por favor seleccione solo una opción

- Si
- No

Muestreo de Tejidos - información adicional

Si está disponible al público adjunte referencias y el informe que incluya: fecha, especie, tipo de tejido recolectado, propósito (genética, contaminantes y/o estudios sobre isótopos estables)

Se realizó recolección de tejido (muestra de piel) para análisis genético. Las colectas ocurrieron de manera oportunista durante actividades para mitigar los ataques de zorros a los nidos.

Organización o entidad proporcionando los datos de este sitio índice de anidación

Indicar la organización o entidad que proporcionó los datos de este sitio índice de anidación

Fundação Projeto Tamar

Extensión de la playa monitoreada (km)

Provea la longitud total (en kilómetros) de la playa de anidación.

06 km

Anidación Anual en Coqueiros

Instrucciones sobre la Anidación Anual

El propósito de la tabla es reportar la anidación por especie en la playa índice.

Temporada de anidación: fechas de inicio y finalización de la temporada de anidación.

Periodo de monitoreo: fechas de inicio y finalización de los esfuerzos de monitoreo.

Frecuencia de muestreo: indicar la frecuencia del muestreo (diario, semanal, dos veces por semana, mensual u otros).

Número total de hembras/nidos/nidadas contadas en la temporada: indique el número total de hembras y/o nidos/nidadas depositadas en la playa de anidación en números reales. Proporcione el número exacto de hembras basado en marcas o en individuos identificados individualmente. Si el número exacto de nidadas es desconocido, proporcione el número de nidos total.

NOTA: solamente se requiere un dato elija el que tenga disponible hembras o nidos/nidadas

Desplace la barra a la derecha para ver todas las preguntas>>>>

	Año de inicio de temporada de anidación	Mes y día que comenzó temporada de anidación	Año que terminó temporada de anidación	Mes y día que terminó temporada de anidación	Inicio periodo de monitoreo	Fin periodo de monitoreo	Frecuencia de monitoreo	Conteo exacto hembras de temporada	Conteo exacto nidadas de temporada	Conteo exacto nidos de temporada
Lo	2024	Septiembre, 01	2025	Mayo, 31	Septiembre	Mayo	Daily		290	
Lk										
Dc										
Ei	2024	Septiembre, 01	2025	Mayo, 31	Septiembre	Mayo	Daily		4	
Cc	2024	Septiembre, 01	2025	Mayo, 31	Septiembre	Mayo	Daily		67	
Cm										

Indique en el cuadro abajo si hubo circunstancias que afectaron el monitoreo (huracanes, tormentas, otros fenómenos naturales, disponibilidad de personal, dificultades económicas, etc.). Esto nos ayuda a entender cambios fuera de lo ordinario en los datos.

No hubo cambios en la rutina de monitoreo.

Farol (Anteriormente Barra do Furado; Farol; Farolzinho; Maria Rosa)

Criterios de selección de la playa/sitio índice

Seleccione los lineamientos utilizados para identificar este sitio como una playa índice de anidación de acuerdo al documento CIT-CC10-2013-Tec.5 "Selección de Playas Índices en la Región de CIT y Lineamientos para la Recolección de Datos".

Si su país requiere reportar una nueva playa índice por favor envíe una solicitud basada en los lineamientos arriba mencionados, a la Secretaría secretario@iacseaturtle.org

Lineamientos para seleccionar playas índices en la Región de la CIT

Marque todas las que correspondan

- Este es un sitio donde una de las especies anida en cantidades significativas
- En este sitio se encuentra una proporción significativa de toda la población anidadora dentro de una región o país, aunque los números sean pequeños
- Existe una estructura poblacional significativa (p.e. genética, unidades regionales de manejo), que representa los diferentes segmentos de la población regional
- Incluye sitios principales de anidación que han estado bajo estudio intensivo y monitoreo a largo plazo
- Este sitio permanece constante año tras año y cuenta con suficientes recursos para mantener un monitoreo adecuado y consistente

Información del Sitio Índice de Anidación

Ubicación Geográfica: Latitud

Especificar la latitud en grados decimales

-22,0406

Ubicación Geográfica: Longitud

Especificar la longitud en grados decimales

-41,0478

Área Protegida Declarada

Por favor seleccione solo una opción

- Sí
- No

Programas de Marcaje

Indicar el tipo de actividad de marcaje en la playa de anidación utilizando las letras de acuerdo al tipo de marcaje: marcas de aleta (MA), marcaje PIT (passive integrated transponder), y telemetría satelital (TS).

Marque todas las que correspondan

- MA
- TS
- PIT
- Ninguno

Información adicional sobre programas de marcaje (aletas y telemetría)

Enliste las referencias disponibles al público con información sobre marcas de aletas y telemetría satelital en el espacio abajo. De ser necesario brinde detalles sobre los esfuerzos de marcaje en una hoja adjunta. Si esta disponible provea mapas de telemetría satelital o recuperación de información de marcas. Provea solo información que pueda ser publicada en la página de la CIT con este informe.

No se realizó un marcaje regular de hembras.

Muestreo de tejido

Indique si en este sitio se han llevado a cabo muestreos de tejidos. Estos incluyen piel, sangre y otros tejidos.

Por favor seleccione solo una opción

Si

No

Muestreo de Tejidos - información adicional

Si está disponible al público adjunte referencias y el informe que incluya: fecha, especie, tipo de tejido recolectado, propósito (genética, contaminantes y/o estudios sobre isótopos estables)

No hubo muestreo de tejido.

Organización o entidad proporcionando los datos de este sitio índice de anidación

Indicar la organización o entidad que proporcionó los datos de este sitio índice de anidación

Fundação Projeto Tamar

Extensión de la playa monitoreada (km)

Provea la longitud total (en kilómetros) de la playa de anidación.

31 Km

Anidación Anual en Farol (Anteriormente Barra do Furado; Farol; Farolzinho; Maria Rosa)

Instrucciones sobre la Anidación Anual

El propósito de la tabla es reportar la anidación por especie en la playa índice.

Temporada de anidación: fechas de inicio y finalización de la temporada de anidación.

Periodo de monitoreo: fechas de inicio y finalización de los esfuerzos de monitoreo.

Frecuencia de muestreo: indicar la frecuencia del muestreo (diario, semanal, dos veces por semana, mensual u otros).

Número total de hembras/nidos/nidadas contadas en la temporada: indique el número total de hembras y/o nidos/nidadas depositadas en la playa de anidación en números reales. Proporcione el número exacto de hembras basado en marcas o en individuos identificados individualmente. Si el número exacto de nidadas es desconocido, proporcione el número de nidos total.

NOTA: solamente se requiere un dato elija el que tenga disponible hembras o nidos/nidadas

Desplace la barra a la derecha para ver todas las preguntas>>>>

	Año de inicio de temporada de anidación	Mes y día que comenzó temporada	Año que terminó temporada de anidación	Mes y día que terminó temporada	Inicio periodo de monitoreo	Fin periodo de monitoreo	Frecuencia de monitoreo	Conteo exacto hembras de temporada	Conteo exacto nidadas de temporada	Conteo exacto nidos de temporada

		de anidación		de anidación						
Lo										
Lk										
Dc										
Ei	2024	Septiembre, 1	2025	Marzo, 31	septiembre	Marzo	Diario		1	
Cc	2024	Septiembre, 1	2025	Marzo, 31	septiembre	Marzo	Diario		1239	
Cm										

Indique en el cuadro abajo si hubo circunstancias que afectaron el monitoreo (huracanes, tormentas, otros fenómenos naturales, disponibilidad de personal, dificultades económicas, etc.). Esto nos ayuda a entender cambios fuera de lo ordinario en los datos.

No hubo cambios en la rutina de monitoreo.

Guarajuba (Ateriormente Barra de Jacupe; Guarajuba e Itacimirim)

Criterios de selección de la playa/sitio índice

Seleccione los lineamientos utilizados para identificar este sitio como una playa índice de anidación de acuerdo al documento CIT-CC10-2013-Tec.5 "Selección de Playas Índices en la Región de CIT y Lineamientos para la Recolección de Datos".

Si su país requiere reportar una nueva playa índice por favor envíe una solicitud basada en los lineamientos arriba mencionados, a la Secretaría secretario@iacseaturtle.org

Lineamientos para seleccionar playas índices en la Región de la CIT

Marque todas las que correspondan

- Este es un sitio donde una de las especies anida en cantidades significativas
- En este sitio se encuentra una proporción significativa de toda la población anidadora dentro de una región o país, aunque los números sean pequeños
- Existe una estructura poblacional significativa (p.e. genética, unidades regionales de manejo), que representa los diferentes segmentos de la población regional
- Incluye sitios principales de anidación que han estado bajo estudio intensivo y monitoreo a largo plazo
- Este sitio permanece constante año tras año y cuenta con suficientes recursos para mantener un monitoreo adecuado y consistente

Información del Sitio Índice de Anidación

Ubicación Geográfica: Latitud

Especificar la latitud en grados decimales

-12.64944

Ubicación Geográfica: Longitud

Especificar la longitud en grados decimales

-38.064919

Área Protegida Declarada

Por favor seleccione solo una opción

- Si
- No

Programas de Marcaje

Indicar el tipo de actividad de marcaje en la playa de anidación utilizando las letras de acuerdo al tipo de marcaje: marcas de aleta (MA), marcaje PIT (passive integrated transponder), y telemetría satelital (TS).

Marque todas las que correspondan

- MA
- TS
- PIT
- Ninguno

Información adicional sobre programas de marcaje (aletas y telemetría)

Enliste las referencias disponibles al público con información sobre marcas de aletas y telemetría satelital en el espacio abajo. De ser necesario brinde detalles sobre los esfuerzos de marcaje en una hoja adjunta. Si esta disponible provea mapas de telemetría satelital o recuperación de información de marcas. Provea solo información que pueda ser publicada en la página de la CIT con este informe.

No se realizó un marcaje regular de hembras.

Muestreo de tejido

Indique si en este sitio se han llevado a cabo muestreos de tejidos. Estos incluyen piel, sangre y otros tejidos.

Por favor seleccione solo una opción

- Si
- No

Muestreo de Tejidos - información adicional

Si está disponible al público adjunte referencias y el informe que incluya: fecha, especie, tipo de tejido recolectado, propósito (genética, contaminantes y/o estudios sobre isótopos estables)

No hubo muestreo de tejido.

Organización o entidad proporcionando los datos de este sitio indice de anidación

Indicar la organización o entidad que proporcionó los datos de este sitio indice de anidación

Fundação Projeto Tamar

Extensión de la playa monitoreada (km)

Provea la longitud total (en kilómetros) de la playa de anidación.

16 km

Anidación Anual en Guarajuba (Ateriormente Barra de Jacuipe; Guarajuba e Itacimirim)

Instrucciones sobre la Anidación Anual

El propósito de la tabla es reportar la anidación por especie en la playa índice.

Temporada de anidación: fechas de inicio y finalización de la temporada de anidación.

Periodo de monitoreo: fechas de inicio y finalización de los esfuerzos de monitoreo.

Frecuencia de muestreo: indicar la frecuencia del muestreo (diario, semanal, dos veces por semana, mensual u otros).

Número total de hembras/nidos/nidadas contadas en la temporada: indique el número total de hembras y/o nidos/nidadas depositadas en la playa de anidación en números reales. Proporcione el número exacto de hembras basado en marcas o en individuos identificados individualmente. Si el número exacto de nidadas es desconocido, proporcione el número de nidos total.

NOTA: solamente se requiere un dato elija el que tenga disponible hembras o nidos/nidadas

Desplace la barra a la derecha para ver todas las preguntas>>>>

	Año de inicio de temporada de anidación	Mes y día que comenzó temporada de anidación	Año que terminó temporada de anidación	Mes y día que terminó temporada de anidación	Inicio periodo de monitoreo	Fin periodo de monitoreo	Frecuencia de monitoreo	Conteo exacto hembras de temporada	Conteo exacto nidadas de temporada	Conteo exacto nidos de temporada
Lo	2024	Septiembre, 01	2025	Marzo, 31	Septiembre	Marzo	Diario		39	
Lk										
Dc										
Ei	2024	Septiembre, 01	2025	Marzo, 31	Septiembre	Marzo	Diario		176	
Cc	2024	Septiembre, 01	2025	Marzo, 31	Septiembre	Marzo	Diario		889	
Cm	2024	Septiembre, 01	2025	Marzo, 31	Septiembre	Marzo	Diario		21	

Indique en el cuadro abajo si hubo circunstancias que afectaron el monitoreo (huracanes, tormentas, otros fenómenos naturales, disponibilidad de personal, dificultades económicas, etc.). Esto nos ayuda a entender cambios fuera de lo ordinario en los datos.

No hubo cambios en la rutina de monitoreo.

Interlagos (Anteriormente Busca vida; Santa Maria)

Criterios de selección de la playa/sitio índice

Seleccione los lineamientos utilizados para identificar este sitio como una playa índice de anidación de acuerdo al documento CIT-CC10-2013-Tec.5 "Selección de Playas Índices en la Región de CIT y Lineamientos para la Recolección de Datos".

Si su país requiere reportar una nueva playa índice por favor envíe una solicitud basada en los lineamientos arriba mencionados, a la Secretaría secretario@iacseaturtle.org

Lineamientos para seleccionar playas índices en la Región de la CIT

Marque todas las que correspondan

- Este es un sitio donde una de las especies anida en cantidades significativas
- En este sitio se encuentra una proporción significativa de toda la población anidadora dentro de una región o país, aunque los números sean pequeños
- Existe una estructura poblacional significativa (p.e. genética, unidades regionales de manejo), que representa los diferentes segmentos de la población regional
- Incluye sitios principales de anidación que han estado bajo estudio intensivo y monitoreo a largo plazo
- Este sitio permanece constante año tras año y cuenta con suficientes recursos para mantener un monitoreo adecuado y consistente

Información del Sitio Índice de Anidación

Ubicación Geográfica: Latitud

Especificar la latitud en grados decimales

-12.82408

Ubicación Geográfica: Longitud

Especificar la longitud en grados decimales

-38.223048

Área Protegida Declarada

Por favor seleccione solo una opción

- Si
- No

Programas de Marcaje

Indicar el tipo de actividad de marcaje en la playa de anidación utilizando las letras de acuerdo al tipo de marcaje: marcas de aleta (MA), marcaje PIT (passive integrated transponder), y telemetría satelital (TS).

Marque todas las que correspondan

- MA
- TS
- PIT
- Ninguno

Información adicional sobre programas de marcaje (aletas y telemetría)

Enliste las referencias disponibles al público con información sobre marcas de aletas y telemetría satelital en el espacio abajo. De ser necesario brinde detalles sobre los esfuerzos de marcaje en una hoja adjunta. Si esta disponible provea mapas de telemetría satelital o recuperación de información de marcas. Provea solo información que pueda ser publicada en la página de la CIT con este informe.

No se realizó un marcaje regular de hembras.

Muestreo de tejido

Indique si en este sitio se han llevado a cabo muestreos de tejidos. Estos incluyen piel, sangre y otros tejidos.

Por favor seleccione solo una opción

- Si
- No

Muestreo de Tejidos - información adicional

Si está disponible al público adjunte referencias y el informe que incluya: fecha, especie, tipo de tejido recolectado, propósito (genética, contaminantes y/o estudios sobre isótopos estables)

No hubo muestreo de tejido.

Organización o entidad proporcionando los datos de este sitio indice de anidación

Indicar la organización o entidad que proporcionó los datos de este sitio indice de anidación

Fundação Projeto Tamar

Extensión de la playa monitoreada (km)

Provea la longitud total (en kilómetros) de la playa de anidación.

11 km

Anidación Anual en Interlagos (Anteriormente Busca vida; Santa Maria)

Instrucciones sobre la Anidación Anual

El propósito de la tabla es reportar la anidación por especie en la playa índice.

Temporada de anidación: fechas de inicio y finalización de la temporada de anidación.

Período de monitoreo: fechas de inicio y finalización de los esfuerzos de monitoreo.

Frecuencia de muestreo: indicar la frecuencia del muestreo (diario, semanal, dos veces por semana, mensual u otros).

Número total de hembras/nidos/nidadas contadas en la temporada: indique el número total de hembras y/o nidos/nidadas depositadas en la playa de anidación en números reales. Proporcione el número exacto de hembras basado en marcas o en individuos identificados individualmente. Si el número exacto de nidadas es desconocido, proporcione el número de nidos total.

NOTA: solamente se requiere un dato elija el que tenga disponible hembras o nidos/nidadas

Desplace la barra a la derecha para ver todas las preguntas>>>>

	Año de inicio de temporada de anidación	Mes y día que comenzó temporada de anidación	Año que terminó temporada de anidación	Mes y día que terminó temporada de anidación	Inicio periodo de monitoreo	Fin periodo de monitoreo	Frecuencia de monitoreo	Conteo exacto hembras de temporada	Conteo exacto nidadas de temporada	Conteo exacto nidos de temporada
Lo	2024	Septiembre, 31	2025	Marzo, 31	Septiembre	Marzo	Diario		61	
Lk										
Dc										
Ei	2024	Septiembre, 31	2025	Marzo, 31	Septiembre	Marzo	Diario		284	
Cc	2024	Septiembre, 31	2025	Marzo, 31	Septiembre	Marzo	Diario		1386	
Cm	2024	Septiembre, 31	2025	Marzo, 31	Septiembre	Marzo	Diario		17	

Indique en el cuadro abajo si hubo circunstancias que afectaron el monitoreo (huracanes, tormentas, otros fenómenos naturales, disponibilidad de personal, dificultades económicas, etc.). Esto nos ayuda a entender cambios fuera de lo ordinario en los datos.

No hubo cambios en la rutina de monitoreo.

Mangue Seco

Criterios de selección de la playa/sitio índice

Seleccione los lineamientos utilizados para identificar este sitio como una playa índice de anidación de acuerdo al documento CIT-CC10-2013-Tec.5 "Selección de Playas Índices en la Región de CIT y Lineamientos para la Recolección de Datos".

Si su país requiere reportar una nueva playa índice por favor envíe una solicitud basada en los lineamientos arriba mencionados, a la Secretaría secretario@iacseaturtle.org

Lineamientos para seleccionar playas índices en la Región de la CIT

Marque todas las que correspondan

- Este es un sitio donde una de las especies anida en cantidades significativas
- En este sitio se encuentra una proporción significativa de toda la población anidadora dentro de una región o país, aunque los números sean pequeños
- Existe una estructura poblacional significativa (p.e. genética, unidades regionales de manejo), que representa los diferentes segmentos de la población regional
- Incluye sitios principales de anidación que han estado bajo estudio intensivo y monitoreo a largo plazo
- Este sitio permanece constante año tras año y cuenta con suficientes recursos para mantener un monitoreo adecuado y consistente

Información del Sitio Índice de Anidación

Ubicación Geográfica: Latitud

Especificar la latitud en grados decimales

-11.48089

Ubicación Geográfica: Longitud

Especificar la longitud en grados decimales

-37.36747

Área Protegida Declarada

Por favor seleccione solo una opción

- Si
- No

Programas de Marcaje

Indicar el tipo de actividad de marcaje en la playa de anidación utilizando las letras de acuerdo al tipo de marcaje: marcas de aleta (MA), marcaje PIT (passive integrated transponder), y telemetría satelital (TS).

Marque todas las que correspondan

- MA
- TS
- PIT
- Ninguno

Información adicional sobre programas de marcaje (aletas y telemetría)

Enliste las referencias disponibles al público con información sobre marcas de aletas y telemetría satelital en el espacio abajo. De ser necesario brinde detalles sobre los esfuerzos de marcaje en una hoja adjunta. Si esta disponible provea mapas de telemetría satelital o recuperación de información de marcas. Provea solo información que pueda ser publicada en la página de la CIT con este informe.

Solo se realizaron excursiones nocturnas como parte de la mitigación de la depredación por zorros, y las hembras se marcaron de forma oportunista.

Muestreo de tejido

Indique si en este sitio se han llevado a cabo muestreos de tejidos. Estos incluyen piel, sangre y otros tejidos.

Por favor seleccione solo una opción

Si

No

Muestreo de Tejidos - información adicional

Si está disponible al público adjunte referencias y el informe que incluya: fecha, especie, tipo de tejido recolectado, propósito (genética, contaminantes y/o estudios sobre isótopos estables)

No hubo muestreo de tejido.

Organización o entidad proporcionando los datos de este sitio indice de anidación

Indicar la organización o entidad que proporcionó los datos de este sitio indice de anidación

Fundação Projeto Tamar

Extensión de la playa monitoreada (km)

Provea la longitud total (en kilómetros) de la playa de anidación.

08 km

Anidación Anual en Mangue Seco

Instrucciones sobre la Anidación Anual

El propósito de la tabla es reportar la anidación por especie en la playa índice.

Temporada de anidación: fechas de inicio y finalización de la temporada de anidación.

Periodo de monitoreo: fechas de inicio y finalización de los esfuerzos de monitoreo.

Frecuencia de muestreo: indicar la frecuencia del muestreo (diario, semanal, dos veces por semana, mensual u otros).

Número total de hembras/nidos/nidadas contadas en la temporada: indique el número total de hembras y/o nidos/nidadas depositadas en la playa de anidación en números reales. Proporcione el número exacto de hembras basado en marcas o en individuos identificados individualmente. Si el número exacto de nidadas es desconocido, proporcione el número de nidos total.

NOTA: solamente se requiere un dato elija el que tenga disponible hembras o nidos/nidadas

Desplace la barra a la derecha para ver todas las preguntas>>>>

	Año de inicio de temporada de anidación	Mes y día que comenzó temporada de anidación	Año que terminó temporada de anidación	Mes y día que terminó temporada de anidación	Inicio periodo de monitoreo	Fin periodo de monitoreo	Frecuencia de monitoreo	Conteo exacto hembras de temporada	Conteo exacto nidadas de temporada	Conteo exacto nidos de temporada
Lo	2024	Septiembre,31	2025	marzo, 31	septiembre	Marzo	Diario		568	
Lk										
Dc										
Ei	2024	Septiembre,31	2025	marzo, 31	septiembre	Marzo	Diario		03	
Cc	2024	Septiembre,31	2025	marzo, 31	septiembre	Marzo	Diario		58	

C										
m										

Indique en el cuadro abajo si hubo circunstancias que afectaron el monitoreo (huracanes, tormentas, otros fenómenos naturales, disponibilidad de personal, dificultades económicas, etc.). Esto nos ayuda a entender cambios fuera de lo ordinario en los datos.

No hubo cambios en la rutina de monitoreo.

Pipa

Criterios de selección de la playa/sitio índice

Seleccione los lineamientos utilizados para identificar este sitio como una playa índice de anidación de acuerdo al documento CIT-CC10-2013-Tec.5 "Selección de Playas Índices en la Región de CIT y Lineamientos para la Recolección de Datos".

Si su país requiere reportar una nueva playa índice por favor envíe una solicitud basada en los lineamientos arriba mencionados, a la Secretaría secretario@iacseaturtle.org

Lineamientos para seleccionar playas índices en la Región de la CIT

Marque todas las que correspondan

- Este es un sitio donde una de las especies anida en cantidades significativas
- En este sitio se encuentra una proporción significativa de toda la población anidadora dentro de una región o país, aunque los números sean pequeños
- Existe una estructura poblacional significativa (p.e. genética, unidades regionales de manejo), que representa los diferentes segmentos de la población regional
- Incluye sitios principales de anidación que han estado bajo estudio intensivo y monitoreo a largo plazo
- Este sitio permanece constante año tras año y cuenta con suficientes recursos para mantener un monitoreo adecuado y consistente

Información del Sitio Índice de Anidación

Ubicación Geográfica: Latitud

Especificar la latitud en grados decimales

-06.22961

Ubicación Geográfica: Longitud

Especificar la longitud en grados decimales

-35.048

Área Protegida Declarada

Por favor seleccione solo una opción

- Si
- No

Programas de Marcaje

Indicar el tipo de actividad de marcaje en la playa de anidación utilizando las letras de acuerdo al tipo de marcaje: marcas de aleta (MA), marcaje PIT (passive integrated transponder), y telemetría satelital (TS).

Marque todas las que correspondan

- MA

- TS
- PIT
- Ninguno

Información adicional sobre programas de marcaje (aletas y telemetría)

Enliste las referencias disponibles al público con información sobre marcas de aletas y telemetría satelital en el espacio abajo. De ser necesario brinde detalles sobre los esfuerzos de marcaje en una hoja adjunta. Si esta disponible provea mapas de telemetría satelital o recuperación de información de marcas. Provea solo información que pueda ser publicada en la página de la CIT con este informe.

No se realizó un marcaje regular de hembras.

Muestreo de tejido

Indique si en este sitio se han llevado a cabo muestreos de tejidos. Estos incluyen piel, sangre y otros tejidos.

Por favor seleccione solo una opción

- Si
- No

Muestreo de Tejidos - información adicional

Si está disponible al público adjunte referencias y el informe que incluya: fecha, especie, tipo de tejido recolectado, propósito (genética, contaminantes y/o estudios sobre isótopos estables)

No hubo muestreo de tejido.

Organización o entidad proporcionando los datos de este sitio indice de anidación

Indicar la organización o entidad que proporcionó los datos de este sitio indice de anidación

Fundação Projeto Tamar

Extensión de la playa monitoreada (km)

Provea la longitud total (en kilómetros) de la playa de anidación.

20 km

Anidación Anual en Pipa

Instrucciones sobre la Anidación Anual

El propósito de la tabla es reportar la anidación por especie en la playa índice.

Temporada de anidación: fechas de inicio y finalización de la temporada de anidación.

Periodo de monitoreo: fechas de inicio y finalización de los esfuerzos de monitoreo.

Frecuencia de muestreo: indicar la frecuencia del muestreo (diario, semanal, dos veces por semana, mensual u otros).

Número total de hembras/nidos/nidadas contadas en la temporada: indique el número total de hembras y/o nidos/nidadas depositadas en la playa de anidación en números reales. Proporcione el número exacto de hembras basado en marcas o en individuos identificados individualmente. Si el número exacto de nidadas es desconocido, proporcione el número de nidos total.

NOTA: solamente se requiere un dato elija el que tenga disponible hembras o nidos/nidadas

Desplace la barra a la derecha para ver todas las preguntas>>>>

	Año de inicio de temporada de anidación	Mes y día que comenzó temporada de anidación	Año que terminó temporada de anidación	Mes y día que terminó temporada de anidación	Inicio periodo de monitoreo	Fin periodo de monitoreo	Frecuencia de monitoreo	Conteo exacto hembras de temporada	Conteo exacto nidadas de temporada	Conteo exacto nidos de temporada
Lo										
Lk										
Dc										
Ei	2024	Diciembre, 01	2025	Mayo, 31	Diciembre	Mayo	Diario		1063	
Cc	2024	Diciembre, 01	2025	Mayo, 31	Diciembre	Mayo	Diario		08	
Cm									07	

Indique en el cuadro abajo si hubo circunstancias que afectaron el monitoreo (huracanes, tormentas, otros fenómenos naturales, disponibilidad de personal, dificultades económicas, etc.). Esto nos ayuda a entender cambios fuera de lo ordinario en los datos.

No hubo cambios en la rutina de monitoreo.

Pirambu

Criterios de selección de la playa/sitio índice

Seleccione los lineamientos utilizados para identificar este sitio como una playa índice de anidación de acuerdo al documento CIT-CC10-2013-Tec.5 "Selección de Playas Índices en la Región de CIT y Lineamientos para la Recolección de Datos".

Si su país requiere reportar una nueva playa índice por favor envíe una solicitud basada en los lineamientos arriba mencionados, a la Secretaría secretario@iacseaturtle.org

Lineamientos para seleccionar playas índices en la Región de la CIT

Marque todas las que correspondan

- Este es un sitio donde una de las especies anida en cantidades significativas
- En este sitio se encuentra una proporción significativa de toda la población anidadora dentro de una región o país, aunque los números sean pequeños
- Existe una estructura poblacional significativa (p.e. genética, unidades regionales de manejo), que representa los diferentes segmentos de la población regional
- Incluye sitios principales de anidación que han estado bajo estudio intensivo y monitoreo a largo plazo
- Este sitio permanece constante año tras año y cuenta con suficientes recursos para mantener un monitoreo adecuado y consistente

Información del Sitio Índice de Anidación

Ubicación Geográfica: Latitud

Especificar la latitud en grados decimales

-10.70920

Ubicación Geográfica: Longitud

Especificar la longitud en grados decimales

-36.81259

Área Protegida Declarada

Por favor seleccione solo una opción

- Si
 No

Programas de Marcaje

Indicar el tipo de actividad de marcaje en la playa de anidación utilizando las letras de acuerdo al tipo de marcaje: marcas de aleta (MA), marcaje PIT (passive integrated transponder), y telemetría satelital (TS).

Marque todas las que correspondan

- MA
 TS
 PIT
 Ninguno

Información adicional sobre programas de marcaje (aletas y telemetría)

Enliste las referencias disponibles al público con información sobre marcas de aletas y telemetría satelital en el espacio abajo. De ser necesario brinde detalles sobre los esfuerzos de marcaje en una hoja adjunta. Si esta disponible provea mapas de telemetría satelital o recuperación de información de marcas. Provea solo información que pueda ser publicada en la página de la CIT con este informe.

Las hembras son marcadas durante el monitoreo nocturno del programa de monitoreo llevado ejecutado como condición para la concesión de licencias ambientales.
Se ejecuto excursiones nocturnas como parte de la mitigación de la depredación por zorros, y las hembras se marcaron de forma oportunista.
Monitoreo con telemetría satelital como condición del licenciamiento ambiental del IBAMA realizado por la Fundación Proyecto Tamar.
Telemetría de 10 hembras de *Lepidochelys olivacea* En el período.

Muestreo de tejido

Indique si en este sitio se han llevado a cabo muestreos de tejidos. Estos incluyen piel, sangre y otros tejidos.

Por favor seleccione solo una opción

- Si
 No

Muestreo de Tejidos - información adicional

Si está disponible al público adjunte referencias y el informe que incluya: fecha, especie, tipo de tejido recolectado, propósito (genética, contaminantes y/o estudios sobre isótopos estables)

Se recogieron muestras de piel para análisis genético y se recogieron muestras de piel, sangre y caparazón para análisis de isótopos estables en los animales utilizando telemetría satelital.

Organización o entidad proporcionando los datos de este sitio indice de anidación

Indicar la organización o entidad que proporcionó los datos de este sitio indice de anidación

Fundação Projeto Tamar

Extensión de la playa monitoreada (km)

Provea la longitud total (en kilómetros) de la playa de anidación.

12 Km

Anidación Anual en Pirambu

Instrucciones sobre la Anidación Anual

El propósito de la tabla es reportar la anidación por especie en la playa índice.

Temporada de anidación: fechas de inicio y finalización de la temporada de anidación.

Periodo de monitoreo: fechas de inicio y finalización de los esfuerzos de monitoreo.

Frecuencia de muestreo: indicar la frecuencia del muestreo (diario, semanal, dos veces por semana, mensual u otros).

Número total de hembras/nidos/nidadas contadas en la temporada: indique el número total de hembras y/o nidos/nidadas depositadas en la playa de anidación en números reales. Proporcione el número exacto de hembras basado en marcas o en individuos identificados individualmente. Si el número exacto de nidadas es desconocido, proporcione el número de nidos total.

NOTA: solamente se requiere un dato elija el que tenga disponible hembras o nidos/nidadas

Desplace la barra a la derecha para ver todas las preguntas>>>>

	Año de inicio de temporada de anidación	Mes y día que comenzó temporada de anidación	Año que terminó temporada de anidación	Mes y día que terminó temporada de anidación	Inicio periodo de monitoreo	Fin periodo de monitoreo	Frecuencia de monitoreo	Conteo exacto hembras de temporada	Conteo exacto nidadas de temporada	Conteo exacto nidos de temporada
Lo	2024	Septiembre,01	2025	Mayo, 31	Septiembre	Mayo	Diario		1399	
Lk										
Dc										
Ei	2024	Septiembre,01	2025	Mayo, 31	Septiembre	Mayo	Diario		58	
Cc	2024	Septiembre,01	2025	Mayo, 31	Septiembre	Mayo	Diario		200	
Cm										

Indique en el cuadro abajo si hubo circunstancias que afectaron el monitoreo (huracanes, tormentas, otros fenómenos naturales, disponibilidad de personal, dificultades económicas, etc.). Esto nos ayuda a entender cambios fuera de lo ordinario en los datos.

No hubo cambios en la rutina de monitoreo.

Povoacao

Criterios de selección de la playa/sitio índice

Seleccione los lineamientos utilizados para identificar este sitio como una playa índice de anidación de acuerdo al documento CIT-CC10-2013-Tec.5 "Selección de Playas Índices en la Región de CIT y Lineamientos para la Recolección de Datos".

Si su país requiere reportar una nueva playa índice por favor envíe una solicitud basada en los lineamientos arriba mencionados, a la Secretaría secretario@iacseaturtle.org

Lineamientos para seleccionar playas índices en la Región de la CIT

Marque todas las que correspondan

- Este es un sitio donde una de las especies anida en cantidades significativas
- En este sitio se encuentra una proporción significativa de toda la población anidadora dentro de una región o país, aunque los números sean pequeños

- Existe una estructura poblacional significativa (p.e. genética, unidades regionales de manejo), que representa los diferentes segmentos de la población regional
- Incluye sitios principales de anidación que han estado bajo estudio intensivo y monitoreo a largo plazo
- Este sitio permanece constante año tras año y cuenta con suficientes recursos para mantener un monitoreo adecuado y consistente

Información del Sitio Índice de Anidación

Ubicación Geográfica: Latitud

Especificar la latitud en grados decimales

-19.612010

Ubicación Geográfica: Longitud

Especificar la longitud en grados decimales

-39.797000

Longitud corregida de -37.79700 (informes anteriores) a -39.797000

Área Protegida Declarada

Por favor seleccione solo una opción

- Si
- No

Programas de Marcaje

Indicar el tipo de actividad de marcaje en la playa de anidación utilizando las letras de acuerdo al tipo de marcaje: marcas de aleta (MA), marcaje PIT (passive integrated transponder), y telemetría satelital (TS).

Marque todas las que correspondan

- MA
- TS
- PIT
- Ninguno

Información adicional sobre programas de marcaje (aletas y telemetría)

Enliste las referencias disponibles al público con información sobre marcas de aletas y telemetría satelital en el espacio abajo. De ser necesario brinde detalles sobre los esfuerzos de marcaje en una hoja adjunta. Si esta disponible provea mapas de telemetría satelital o recuperación de información de marcas. Provea solo información que pueda ser publicada en la página de la CIT con este informe.

La marcaje de Pit Tag está vinculada al Programa de Estudios de Telemetría Satelital, una condicionante ambiental del IBAMA para Petrobras y ejecutada por la Fundação Projeto Tamar

Muestreo de tejido

Indique si en este sitio se han llevado a cabo muestreos de tejidos. Estos incluyen piel, sangre y otros tejidos.

Por favor seleccione solo una opción

- Si
- No

Muestreo de Tejidos - información adicional

Si está disponible al público adjunte referencias y el informe que incluya: fecha, especie, tipo de tejido recolectado, propósito (genética, contaminantes y/o estudios sobre isótopos estables)

En esta temporada de anidación, el esfuerzo se hay concentrado en las hembras tortuga baula, debido aos estudios de Telemetria Satelital. Se realizó recolección de tejido (muestra de piel) para análisis genético.

Organización o entidad proporcionando los datos de este sitio indice de anidación

Indicar la organización o entidad que proporcionó los datos de este sitio indice de anidación

Fundação Projeto Tamar

Extensión de la playa monitoreada (km)

Provea la longitud total (en kilómetros) de la playa de anidación.

10 km

Anidación Anual en Povoacao

Instrucciones sobre la Anidación Anual

El propósito de la tabla es reportar la anidación por especie en la playa índice.

Temporada de anidación: fechas de inicio y finalización de la temporada de anidación.

Periodo de monitoreo: fechas de inicio y finalización de los esfuerzos de monitoreo.

Frecuencia de muestreo: indicar la frecuencia del muestreo (diario, semanal, dos veces por semana, mensual u otros).

Número total de hembras/nidos/nidadas contadas en la temporada: indique el número total de hembras y/o nidos/nidadas depositadas en la playa de anidación en números reales. Proporcione el número exacto de hembras basado en marcas o en individuos identificados individualmente. Si el número exacto de nidadas es desconocido, proporcione el número de nidos total.

NOTA: solamente se requiere un dato elija el que tenga disponible hembras o nidos/nidadas

Desplace la barra a la derecha para ver todas las preguntas>>>>

	Año de inicio de temporada de anidación	Mes y día que comenzó temporada de anidación	Año que terminó temporada de anidación	Mes y día que terminó temporada de anidación	Inicio periodo de monitoreo	Fin periodo de monitoreo	Frecuencia de monitoreo	Conteo exacto hembras de temporada	Conteo exacto nidadas de temporada	Conteo exacto nidos de temporada
Lo	2024	Octubre, 01	2025	Marzo, 31	October	Marzo	Diario		13	
Lk										
Dc	2024	Octubre, 01	2025		October	Marzo	Diario		26	
Ei	2024	Octubre, 01	2025		October	Marzo	Diario		13	
Cc	2024	Octubre, 01	2025		October	Marzo	Diario		898	
Cm										

Indique en el cuadro abajo si hubo circunstancias que afectaron el monitoreo (huracanes, tormentas, otros fenómenos naturales, disponibilidad de personal, dificultades económicas, etc.). Esto nos ayuda a entender cambios fuera de lo ordinario en los datos.

No hubo cambios en la rutina de monitoreo.

Praia do Forte

Criterios de selección de la playa/sitio índice

Seleccione los lineamientos utilizados para identificar este sitio como una playa índice de anidación de acuerdo al documento CIT-CC10-2013-Tec.5 "Selección de Playas Índices en la Región de CIT y Lineamientos para la Recolección de Datos".

Si su país requiere reportar una nueva playa índice por favor envíe una solicitud basada en los lineamientos arriba mencionados, a la Secretaría secretario@iacseaturtle.org

Lineamientos para seleccionar playas índices en la Región de la CIT

Marque todas las que correspondan

- Este es un sitio donde una de las especies anida en cantidades significativas
- En este sitio se encuentra una proporción significativa de toda la población anidadora dentro de una región o país, aunque los números sean pequeños
- Existe una estructura poblacional significativa (p.e. genética, unidades regionales de manejo), que representa los diferentes segmentos de la población regional
- Incluye sitios principales de anidación que han estado bajo estudio intensivo y monitoreo a largo plazo
- Este sitio permanece constante año tras año y cuenta con suficientes recursos para mantener un monitoreo adecuado y consistente

Información del Sitio Índice de Anidación

Ubicación Geográfica: Latitud

Especificar la latitud en grados decimales

-12.55049

Ubicación Geográfica: Longitud

Especificar la longitud en grados decimales

-37.99060

Área Protegida Declarada

Por favor seleccione solo una opción

- Si
- No

Programas de Marcaje

Indicar el tipo de actividad de marcaje en la playa de anidación utilizando las letras de acuerdo al tipo de marcaje: marcas de aleta (MA), marcaje PIT (passive integrated transponder), y telemetría satelital (TS).

Marque todas las que correspondan

- MA
- TS
- PIT
- Ninguno

Información adicional sobre programas de marcaje (aletas y telemetría)

Enliste las referencias disponibles al público con información sobre marcas de aletas y telemetría satelital en el espacio abajo. De ser necesario brinde detalles sobre los esfuerzos de marcaje en una hoja adjunta. Si esta disponible provea mapas de telemetría satelital o recuperación de información de marcas. Provea solo información que pueda ser publicada en la página de la CIT con este informe.

No se realizó una marcaje regular de las hembras. Solo se realizaron salidas de campo esporádicas para esta actividad.

Muestreo de tejido

Indique si en este sitio se han llevado a cabo muestreos de tejidos. Estos incluyen piel, sangre y otros tejidos.

Por favor seleccione solo una opción

Si

No

Muestreo de Tejidos - información adicional

Si está disponible al público adjunte referencias y el informe que incluya: fecha, especie, tipo de tejido recolectado, propósito (genética, contaminantes y/o estudios sobre isótopos estables)

Se realizó recolección de tejido (muestra de piel) para análisis genética.

Organización o entidad proporcionando los datos de este sitio indice de anidación

Indicar la organización o entidad que proporcionó los datos de este sitio indice de anidación

Fundação Projeto Tamar

Extensión de la playa monitoreada (km)

Provea la longitud total (en kilómetros) de la playa de anidación.

14 Km

Anidación Anual en Praia do Forte

Instrucciones sobre la Anidación Anual

El propósito de la tabla es reportar la anidación por especie en la playa índice.

Temporada de anidación: fechas de inicio y finalización de la temporada de anidación.

Periodo de monitoreo: fechas de inicio y finalización de los esfuerzos de monitoreo.

Frecuencia de muestreo: indicar la frecuencia del muestreo (diario, semanal, dos veces por semana, mensual u otros).

Número total de hembras/nidos/nidadas contadas en la temporada: indique el número total de hembras y/o nidos/nidadas depositadas en la playa de anidación en números reales. Proporcione el número exacto de hembras basado en marcas o en individuos identificados individualmente. Si el número exacto de nidadas es desconocido, proporcione el número de nidos total.

NOTA: solamente se requiere un dato elija el que tenga disponible hembras o nidos/nidadas

Desplace la barra a la derecha para ver todas las preguntas>>>>

	Año de inicio de temporada de anidación	Mes y día que comenzó temporada de anidación	Año que terminó temporada de anidación	Mes y día que terminó temporada de anidación	Inicio periodo de monitoreo	Fin periodo de monitoreo	Frecuencia de monitoreo	Conteo exacto hembras de temporada	Conteo exacto nidadas de temporada	Conteo exacto nidos de temporada
Lo	2024	Septiembre, 01	2025	Marzo, 31	Septiembre	Mayo	Diario		90	
Lk										

Dc										
Ei	2024	Septiembre, 01	2025	Marzo, 31	Septiembre	Mayo	Diario		276	
Cc	2024	Septiembre, 01	2025	Marzo, 31	Septiembre	Mayo	Diario		846	
Cm	2024	Septiembre, 01	2025	Marzo, 31	Septiembre	Mayo	Diario		60	

Indique en el cuadro abajo si hubo circunstancias que afectaron el monitoreo (huracanes, tormentas, otros fenómenos naturales, disponibilidad de personal, dificultades económicas, etc.). Esto nos ayuda a entender cambios fuera de lo ordinario en los datos.

No hubo cambios en la rutina de monitoreo.

Trindade Island

Criterios de selección de la playa/sitio índice

Seleccione los lineamientos utilizados para identificar este sitio como una playa índice de anidación de acuerdo al documento CIT-CC10-2013-Tec.5 "Selección de Playas Índices en la Región de CIT y Lineamientos para la Recolección de Datos".

Si su país requiere reportar una nueva playa índice por favor envíe una solicitud basada en los lineamientos arriba mencionados, a la Secretaría secretario@iacseaturtle.org

Lineamientos para seleccionar playas índices en la Región de la CIT

Marque todas las que correspondan

- Este es un sitio donde una de las especies anida en cantidades significativas
- En este sitio se encuentra una proporción significativa de toda la población anidadora dentro de una región o país, aunque los números sean pequeños
- Existe una estructura poblacional significativa (p.e. genética, unidades regionales de manejo), que representa los diferentes segmentos de la población regional
- Incluye sitios principales de anidación que han estado bajo estudio intensivo y monitoreo a largo plazo
- Este sitio permanece constante año tras año y cuenta con suficientes recursos para mantener un monitoreo adecuado y consistente

Información del Sitio Índice de Anidación

Ubicación Geográfica: Latitud

Especificar la latitud en grados decimales

-20.50910

Ubicación Geográfica: Longitud

Especificar la longitud en grados decimales

-29.32494

Área Protegida Declarada

Por favor seleccione solo una opción

- Si
- No

Programas de Marcaje

Indicar el tipo de actividad de marcaje en la playa de anidación utilizando las letras de acuerdo al tipo de marcaje: marcas de aleta (MA), marcaje PIT (passive integrated transponder), y telemetría satelital (TS).

Marque todas las que correspondan

- MA
 TS
 PIT
 Ninguno

Información adicional sobre programas de marcaje (aletas y telemetría)

Enliste las referencias disponibles al público con información sobre marcas de aletas y telemetría satelital en el espacio abajo. De ser necesario brinde detalles sobre los esfuerzos de marcaje en una hoja adjunta. Si esta disponible provea mapas de telemetría satelital o recuperación de información de marcas. Provea solo información que pueda ser publicada en la página de la CIT con este informe.

La marcaje de las aletas é una actividade esporadica.

Muestreo de tejido

Indique si en este sitio se han llevado a cabo muestreos de tejidos. Estos incluyen piel, sangre y otros tejidos.

Por favor seleccione solo una opción

- Si
 No

Muestreo de Tejidos - información adicional

Si está disponible al público adjunte referencias y el informe que incluya: fecha, especie, tipo de tejido recolectado, propósito (genética, contaminantes y/o estudios sobre isótopos estables)

No hubo muestreo de tejido.

Organización o entidad proporcionando los datos de este sitio indice de anidación

Indicar la organización o entidad que proporcionó los datos de este sitio indice de anidación

Fundação Projeto Tamar

Extensión de la playa monitoreada (km)

Provea la longitud total (en kilómetros) de la playa de anidación.

31 km

Anidación Anual en Trindade Island

Instrucciones sobre la Anidación Anual

El propósito de la tabla es reportar la anidación por especie en la playa índice.

Temporada de anidación: fechas de inicio y finalización de la temporada de anidación.

Periodo de monitoreo: fechas de inicio y finalización de los esfuerzos de monitoreo.

Frecuencia de muestreo: indicar la frecuencia del muestreo (diario, semanal, dos veces por semana, mensual u otros).

Número total de hembras/nidos/nidadas contadas en la temporada: indique el número total de hembras y/o nidos/nidadas depositadas en la

playa de anidación en números reales. Proporcione el número exacto de hembras basado en marcas o en individuos identificados individualmente. Si el número exacto de nidadas es desconocido, proporcione el número de nidos total.

NOTA: solamente se requiere un dato elija el que tenga disponible hembras o nidos/nidadas

Desplace la barra a la derecha para ver todas las preguntas>>>>

	Año de inicio de temporada de anidación	Mes y día que comenzó temporada de anidación	Año que terminó temporada de anidación	Mes y día que terminó temporada de anidación	Inicio periodo de monitoreo	Fin periodo de monitoreo	Frecuencia de monitoreo	Conteo exacto hembras de temporada	Conteo exacto nidadas de temporada	Conteo exacto nidos de temporada
Lo										
Lk										
Dc										
Ei										
Cc										
Cm	2024	Diciembre , 15	2025	Abril, 25	Diciembre	Abril	Diario		1930	

Indique en el cuadro abajo si hubo circunstancias que afectaron el monitoreo (huracanes, tormentas, otros fenómenos naturales, disponibilidad de personal, dificultades económicas, etc.). Esto nos ayuda a entender cambios fuera de lo ordinario en los datos.

E esta temporada de anidación, se termino temprano, debido a problemas en el equipo de investigación.

Parte VI - Información de Pesquerías

Esta sección tiene el propósito de que los Países Parte de la CIT informen sobre la interacción de las pesquerías con las tortugas marinas. Esto es parte del seguimiento de la implementación de las Resoluciones de la CIT. Solicitamos que se preste especial atención a la información sobre las poblaciones de tortugas marinas de mayor preocupación.

Pesquerías de Palangre

Pesquerías de Palangre (Buques > 20m)

¿Su país cuenta con pesquerías industriales de palangre con buques mayores de 20m?

Por favor seleccione solo una opción

- Si
- No

Información de la Flota (buques > 20m)

Complete los espacios correspondientes de acuerdo con el tipo de lance.

Lances someros: lances con <15 Anzuelos por Canasta/Anzuelo entre Flotadores o <100 m de profundidad máxima de anzuelos.

Lances profundos: lances con ≥15 Anzuelos por Canasta/Anzuelo entre Flotadores o ≥100m de profundidad máxima de anzuelos.

Información de la Flota (buques > 20m)

a. Periodo cubierto: fecha inicial y final de las operaciones pesqueras del año.

b. Área de pesca: las coordenadas del área donde se llevaron a cabo las operaciones pesqueras con lances someros y profundos, durante el último año.

c. No. de buques que pescaron: el número total de buques de la flota en cada caso (lances profundos y someros), el número de buques con observadores a bordo, y el porcentaje correspondiente a los buques con observadores (% observado).

d. No. de viajes: el número total de viajes en cada caso (lances profundos y someros), el número de viajes con observadores a bordo, y el porcentaje correspondiente a los viajes con observadores (% observado).

e. No. de días de pesca efectivos: el número anual de días en los que hubo pesca en cada caso (lances profundos y someros), el número de días de pesca con observadores a bordo, y el porcentaje correspondiente a los días de pesca con observadores a bordo (% observado).

f. No. de lances: el número total anual de lances en cada caso (lances profundos y someros), el número de lances con observadores a bordo, y el porcentaje correspondiente a los lances anuales con observadores a bordo (% observado).

g. No. de anzuelos (en miles): el número total anual de anzuelos en cada caso (lances profundos y someros), el número anual de anzuelos con observadores a bordo, y el porcentaje correspondiente al número anual de anzuelos con observadores a bordo (% observado). Si se desconoce el número de anzuelos, entonces incluya el número aproximado de anzuelos/lances y utilice un asterisco para indicarlo (*).

h. Tipo/tamaño de anzuelo predominante: utilizando los códigos de la CIAT indique el tipo de anzuelo más común (> 50%) utilizado en total durante el año, y en los buques con observadores a bordo en cada caso (lances profundos y someros). En el sitio web de CIAT buscar el catálogo de anzuelos <https://www.iattc.org/es-es/Resources/Reference-Materials>

Si su país utiliza un tipo de anzuelo que no se encuentra en los códigos de la CIAT, por favor indique:

-Tipo: Circular, Jota u Otro

-Tamaño: Jota (8 o 9), Circular (13/14/15/16/17/18/19/20)

-Compensación: Si o No

i. Tipo de carnada /cebo predominante: el tipo de carnada más común utilizada en total durante el año, y en los buques con observadores en cada caso (lances profundos y someros) utilizando los siguientes códigos de carnada:

- SQ – calamar (e.g. Cefalópodos)
- M – caballa (e.g. Scomber spp.)
- A – señuelo artificial(e.g. pieza de plástico)
- O-Otros, especificar

Especies de Tortugas Marinas (Unidades expresadas en el número de individuos observados)

j. Liberadas vivas: número total de individuos de cada especie de tortugas marinas liberadas vivas (lances profundos y someros).

k. Liberadas muertas: número total de individuos de cada especie de tortugas marinas liberadas muertas (lances profundos y someros).

l. Liberada en condición desconocida: número total de individuos de cada especie de tortugas marinas liberadas en condiciones desconocidas, tales como que el individuo no pudo ser subido a bordo o lo suficientemente cerca para verificar la condición de viva o muerta.

m. Notas: información adicional, tal como el número de tortugas capturadas con marcas (marcas de aleta o telemetría satelital), en lances profundos y someros, si aplica.

Áreas Pesqueras Brasil

Atlántico

1. Especies Objetivo

Indicar las especies objetivo (nombre científico y común) de la pesquería con palangre durante el último año. Indique con una X si la captura fue realizada con lances profundos o someros.

Nombre común	Nombre científico	Lance somero	Lance profundo
Meca	Xiphias Gladius	X	
Tubarão-azul	Prionace glauca	X	
Albacora-lage	Thunnus albacares		X
Albacora-bandolin	Thunnus obesus		X

2. Lances someros (<15 APC/AEF o <100 m de profundidad máxima de los anzuelos)

2.1 Periodo Cubierto y Área de Pesca

Ingrese la información en el siguiente formato:

Periodo Cubierto: rango de fechas mm/dd/aaaa–mm/dd/aaaa

Área de Pesca: desde (XXX)oW hasta (XXX)oW y desde (XXX)oS/N hasta (XXX)oS/N

	Lances Someros
Área de Pesca	sin información
Periodo Cubierto	sin información

2.2 Información de la Flota - Lances Someros

Por favor leer las instrucciones antes de llenar este formato

Códigos

Códigos de Anzuelos CIAT (<https://www.iattc.org/Downloads/Hooks-Anzuelos-Catalogue.pdf>)

Códigos de carnada/cebo:

SQ – calamar (e.g. Cefalópodos) M – caballa (e.g. Scomber spp.) A – señuelo artificial (e.g. pieza de plástico) O-Otros, especificar cuáles.

	Flota Total	Observado	% Observado
Número de viajes	sin información	sin información	sin información
Número de buques que pescaron	sin información	sin información	sin información
Tipo de cebo predominante	sin información	sin información	sin información
Tipo/tamaño de anzuelo predominante	sin información	sin información	sin información
Número de anzuelos (en miles)	sin información	sin información	sin información
Número de lances	sin información	sin información	sin información
Número de días efectivos de pesca	sin información	sin información	sin información

Código de anzuelo que no se encuentra en la lista de CIAT

Si su país utiliza un nombre de anzuelo que no se encuentra en los códigos de la CIAT por favor indique lo siguiente:

-**Tipo:** Circular, Jota, u Otros

-**Tamaño:** J (8 o 9) Circular (13/14/15/16/17/18/19/20)

-**Compensación:** Si o No

Categorías del Brasil incluidas en la lista.

2.3a Especies de Tortugas Marinas – Lances Someros

Número de Individuos Observados

Por favor leer las instrucciones antes de llenar este formato

	Liberadas Vivas	Liberadas Muertas	Liberadas en Condición Desconocida
Lepidochelys olivacea	No hay información oficial	No hay información oficial	No hay información oficial
Lepidochelys kempii			
Dermochelys coriacea	No hay información oficial	No hay información oficial	No hay información oficial
Eretmochelys imbricata	No hay información oficial	No hay información oficial	No hay información oficial
Chelonia mydas	No hay información oficial	No hay información oficial	No hay información oficial
Caretta caretta	No hay información oficial	No hay información oficial	No hay información oficial

2.3b Notas (e.g. Tortugas marcadas, etc.)

No hay información oficial.

3. Lances Profundos (≥ 15 APC/AEF o ≥ 100 m de profundidad máxima de los anzuelos)

3.1 Periodo Cubierto y Área de Pesca

Ingrese la información en el siguiente formato:

- **Periodo Cubierto:** rango de fechas mm/dd/aaaa–mm/dd/aaaa
- **Área de Pesca:** desde (XXX)oW hasta (XXX)oW y desde (XXX)oS/N hasta (XXX)oS/N

	Lances profundos
Periodo Cubierto	No hay información oficial
Área de Pesca	No hay información oficial

3.2 Información de la Flota - Lances Profundos

	Flota Total	Observado	% Observado
Número de viajes	No hay información oficial	No hay información oficial	No hay información oficial
Número de buques que pescaron	No hay información oficial	No hay información oficial	No hay información oficial

Tipo de cebo predominante	No hay información oficial	No hay información oficial	No hay información oficial
Tipo/tamaño de anzuelo predominante	No hay información oficial	No hay información oficial	No hay información oficial
Número de anzuelos (en miles)	No hay información oficial	No hay información oficial	No hay información oficial
Número de lances	No hay información oficial	No hay información oficial	No hay información oficial
Número de días efectivos de pesca	No hay información oficial	No hay información oficial	No hay información oficial

Código de anzuelo que no se encuentra en la lista de CIAT

Si su país utiliza un nombre de anzuelo que no se encuentra en los códigos de la CIAT por favor indique lo siguiente:

-**Tipo:** Circular, Jota, u Otros

-**Tamaño:** J (8 o 9) Circular (13/14/15/16/17/18/19/20)

-**Compensación:** Si o No

Categorías del Brasil incluidas en la lista.

3.3a Especies de Tortugas Marinas - Lances profundos

Por favor lea las instrucciones antes de llenar la tabla

	Liberada Viva	Liberada Muerta	Liberada condicion desconocida
Lepidochelys olivacea	No hay información oficial	No hay información oficial	No hay información oficial
Lepidochelys kempii			
Dermodochelys coriacea	No hay información oficial	No hay información oficial	No hay información oficial
Eretmodochelys imbricata	No hay información oficial	No hay información oficial	No hay información oficial
Chelonia mydas	No hay información oficial	No hay información oficial	No hay información oficial
Caretta caretta	No hay información oficial	No hay información oficial	No hay información oficial

3.3b Notas (e.g. Tortugas Marcadas)

No hay información oficial.

Pesquerías palangre (embarcaciones de menos de 20 m)

¿Tiene su país pesquerías con palangre con embarcaciones de menos de 20 m?

Por favor seleccione solo una opción

- Si
 No

Información de la Flota (buques < 20m)

Instrucciones: Por favor complete los espacios correspondientes de acuerdo con el tipo de lance.

Lances someros: lances con <15 Anzuelos por Canasta/Anzuelo entre Flotadores o <100 m de profundidad máxima de anzuelos.

Lances profundos: lances con ≥15 Anzuelos por Canasta/Anzuelo entre Flotadores o ≥100m de profundidad máxima de anzuelos.

Información de la Flota (buques < 20m)

a. Periodo cubierto: fecha inicial y final de las operaciones pesqueras del año.

b. Área de pesca: las coordenadas del área donde se llevaron a cabo las operaciones pesqueras con lances someros y profundos, durante el último año.

c. No. de buques que pescaron: el número total de buques de la flota en cada caso (lances profundos y someros), el número de buques con observadores a bordo, y el porcentaje correspondiente a los buques con observadores (% observado).

d. No. de viajes: el número total de viajes en cada caso (lances profundos y someros), el número de viajes con observadores a bordo, y el porcentaje correspondiente a los viajes con observadores (% observado).

e. No. de días de pesca efectivos: el número anual de días en los que hubo pesca en cada caso (lances profundos y someros), el número de días de pesca con observadores a bordo, y el porcentaje correspondiente a los días de pesca con observadores a bordo (% observado).

f. No. de lances: el número total anual de lances en cada caso (lances profundos y someros), el número de lances con observadores a bordo, y el porcentaje correspondiente a los lances anuales con observadores a bordo (% observado).

g. No. de anzuelos (en miles): el número total anual de anzuelos en cada caso (lances profundos y someros), el número anual de anzuelos con observadores a bordo, y el porcentaje correspondiente al número anual de anzuelos con observadores a bordo (% observado). Si se desconoce el número de anzuelos, entonces incluya el número aproximado de anzuelos/lances y utilice un asterisco para indicarlo (*).

h. Tipo/tamaño de anzuelo predominante: utilizando los códigos de la CIAT indique el tipo de anzuelo más común (> 50%) utilizado en total durante el año, y en los buques con observadores a bordo en cada caso (lances profundos y someros). En el sitio web de CIAT buscar el catálogo de anzuelos <https://www.iattc.org/es-es/Resources/Reference-Materials>

Si su país utiliza un tipo de anzuelo que no se encuentra en los códigos de la CIAT, por favor indique:

-Tipo: Circular, Jota u Otro

-Tamaño:

Jota (8 o 9),

Circular (13/14/15/16/17/18/19/20)

-Compensación: Si o No

i. Tipo de carnada /cebo predominante: tipo de carnada más común utilizada en total durante el año, y en los buques con observadores en cada caso (lances profundos y someros) utilizando los siguientes códigos de carnada:

SQ – calamar (e.g. Cefalópodos), M – caballa (e.g. Scomber spp.), A – señuelo artificial (e.g. pieza de plástico), O-Otros, especificar.

Especies de Tortugas Marinas (Unidades expresadas en el número de individuos observados)

j. Liberadas vivas: número total de individuos de cada especie de tortugas marinas liberadas vivas en cada caso (lances profundos y someros).

k. Liberadas muertas: número total de individuos de cada especie de tortugas marinas liberadas muertas (lances profundos y someros).

l. Liberada en condición desconocida: número total de individuos de cada especie de tortugas marinas liberadas en condiciones desconocidas, tales como que el individuo no pudo ser subido a bordo o lo suficientemente cerca para verificar la condición de viva o muerta.

m. Notas: incluya información adicional, tal como el número de tortugas capturadas que tenían marcas (marcas de aleta o telemetría satelital), en lances profundos y someros, si aplica.

Áreas Pesqueras Brasil

Atlántico

1. Especies Objetivo

Indicar las especies objetivo (nombre científico y común) de la pesquería con palangre durante el último año. Indique con una X si la captura fue realizada con lances profundos o someros.

Nombre común	Nombre científico	Lance somero	Lance profundo
Dourado	Coriphaenna hippurus	X	
Meca	Xiphias gladius	X	

2. Lances someros (<15 APC/AEF o <100 m de profundidad máxima de los anzuelos)

2.1 Periodo Cubierto y Área de Pesca

Ingrese la información en el siguiente formato:

Periodo Cubierto: rango de fechas mm/dd/aaaa-mm/dd/aaaa

Área de Pesca: desde (XXX)oW hasta (XXX)oW y desde (XXX)oS/N hasta (XXX)oS/N

	Lance somero
Área de pesca	No hay información oficial
Periodo cubierto	No hay información oficial

2.2 Información de la Flota - Lances Someros

	Flota Total	Observado	%Observado
Número de viajes	No hay información oficial	No hay información oficial	No hay información oficial
Número de buques que pescaron	No hay información oficial	No hay información oficial	No hay información oficial
Tipo de cebo predominante	No hay información oficial	No hay información oficial	No hay información oficial
Tipo/tamaño de anzuelo predominante	No hay información oficial	No hay información oficial	No hay información oficial

Número de anzuelos (en miles)	No hay información oficial	No hay información oficial	No hay información oficial
Número de lances	No hay información oficial	No hay información oficial	No hay información oficial
Número de días efectivos de pesca	No hay información oficial	No hay información oficial	No hay información oficial

Código de anzuelo que no se encuentra en la lista de CIAT

Si su país utilizan un nombre de anzuelo que no se encuentra en los códigos de la CIAT por favor indique lo siguiente:

-Tipo: Circular, Jota, u Otros

-Tamaño: J (8 o 9) Circular (13/14/15/16/17/18/19/20)

-Compensación: Si o No

Categorías incluidas en la lista.

2.3a Especies de Tortugas Marinas - Lances Someros

Número de Individuos Observados

Por favor leer las instrucciones antes de llenar este formato

	Liberadas Vivas	Liberadas Muertas	Liberadas en Condición Desconocida
Lepidochelys olivacea	No hay información oficial	No hay información oficial	No hay información oficial
Lepidochelys kempii			
Dermochelys coriacea	No hay información oficial	No hay información oficial	No hay información oficial
Eretmochelys imbricata	No hay información oficial	No hay información oficial	No hay información oficial
Chelonia mydas	No hay información oficial	No hay información oficial	No hay información oficial
Caretta caretta	No hay información oficial	No hay información oficial	No hay información oficial

2.3b Notas (e.g. Tortugas marcadas, etc)

No hay información oficial.

3. Lances Profundos (≥ 15 APC/AEF o ≥ 100 m de profundidad máxima de los anzuelos)

3.1 Periodo Cubierto y Área de Pesca

Ingrese la información en el siguiente formato:

Periodo Cubierto: rango de fechas mm/dd/aaaa–mm/dd/aaaa

Área de Pesca: desde (XXX)oW hasta (XXX)oW y desde (XXX)oS/N hasta (XXX)oS/N

	Lances profundos
Periodo Cubierto	No hay información oficial
Área de Pesca	No hay información oficial

3.2 Información de la Flota - Lances Profundos

Por favor leer las instrucciones antes de llenar este formato

Códigos

Códigos de Anzuelos CIAT (<https://www.iattc.org/Downloads/Hooks-Anzuelos-Catalogue.pdf>)

Códigos de carnada:

SQ– calamar (e.g. Cefalópodos)

M – caballa (e.g. Scomber spp.)

A – señuelo artificial (e.g. pieza de plástico)

O - Otros, especificar cuáles.

	Flota Total	Observado	%Observado
Número de viajes	No hay información oficial	No hay información oficial	No hay información oficial
Número de buques que pescaron	No hay información oficial	No hay información oficial	No hay información oficial
Tipo de cebo predominante	No hay información oficial	No hay información oficial	No hay información oficial
Tipo/tamaño de anzuelo predominante	No hay información oficial	No hay información oficial	No hay información oficial
Número de anzuelos (en miles)	No hay información oficial	No hay información oficial	No hay información oficial
Número de lances	No hay información oficial	No hay información oficial	No hay información oficial
Número de días efectivos de pesca	No hay información oficial	No hay información oficial	No hay información oficial

Código de anzuelo que no se encuentra en la lista de CIAT

Si su país utilizan un nombre de anzuelo que no se encuentra en los códigos de la CIAT por favor indique lo siguiente:

-**Tipo:** Circular, Jota, u Otros

-**Tamaño:** J (8 o 9) Circular (13/14/15/16/17/18/19/20)

-**Compensación:** Si o No

Categorías incluidas en la lista.

3.3a Especies de Tortugas Marinas - Lances profundos

Número de individuos observados.

Por favor leer las instrucciones antes de llenar este formato

	Liberadas Vivas	Liberadas Muertas	Liberadas en Condición Desconocida
Lepidochelys olivacea	No hay información oficial	No hay información oficial	No hay información oficial
Lepidochelys kempii			
Dermochelys coriacea	No hay información oficial	No hay información oficial	No hay información oficial
Eretmochelys imbricata	No hay información oficial	No hay información oficial	No hay información oficial
Chelonia mydas	No hay información oficial	No hay información oficial	No hay información oficial
Caretta caretta	No hay información oficial	No hay información oficial	No hay información oficial

3.3b Notas (e.g. Tortugas Marcadas)

No hay información oficial.

Información para evaluar la implementación de las Resoluciones de la CIT, relacionadas con los impactos de las pesquerías en las tortugas marinas y medidas de mitigación.

En esta sección, las Partes reportarán información en cumplimiento con la Resolución Conservación de la Tortuga Baula del Pacífico Oriental CIT-COP10-2022-R6 (Anexo II, Tabla 1) y la Resolución Reducción de los Impactos Adversos de las pesquerías en las Tortugas Marinas CIT-COP10-2022-R7.

1) CARACTERÍSTICAS DE LAS PESQUERÍAS

Se define como pesquería, a la actividad pesquera que se lleva a cabo en un área específica, utilizando un arte y equipo de pesca específico la cual tiene como objetivo la captura de algunas especies en particular, las cuales interactúan con una o más especies de tortugas marinas en diferentes etapas de sus ciclos de vida. Ejemplo: la pesca de palangre pelágico para túnidos, pesca de arrastre de camarón, pesca de palangre pelágico semiartesanal para dorado, entre otras.

La siguiente información es solicitada para evaluar la implementación de la Resolución de Reducción de Impactos Adversos de las Pesquerías y las tortugas marinas CIT-COP10-2022-R7.

Si esta Resolución no aplica para su país, no necesita llenar esta sección.

1.1 Pesquerías con mayores impactos adversos sobre las tortugas marinas en su país

En la primera columna liste las pesquerías con mayores impactos adversos (conocidos o esperados) sobre las tortugas marinas en su país. Incluya las pesquerías que tienen el mayor número de interacciones y/o interacciones con especies en peligro crítico.

El las otras columnas indique con una (x) la especie de tortuga marina que interactúa con la pesquería. Ejemplos de pesquerías: palangre pelágico para túnidos, pesca de arrastre para camarón, red de enmalle de fondo dirigida a corvina, entre otras.

Especies

- Cc=Caretta caretta
- Cm= Chelonia midas
- Dc=Dermochelys coriacea
- Ei= Eretmochelys imbricata
- Lk= Lepidochelys kempi
- Lo= Lepidochelys olivacea

PESQUERÍA	Cc	Cm	Dc	Ei	Lk	Lo
pesca de arrastre de camarón	X	X				X
pesca de palangre pelágico	X		X			X
Redes de enmalle	X	X	X	X		X
pesca de arrastre para peces	X	X	X			X

1.2 Para cada pesquería mencionada en la pregunta 1.1, brinde la siguiente información.

PESQUERÍA	Eslora promedio de buques (m)	Especies Objetivo	Zona general de pesca (costera [hasta 12 millas] u oceánica [fuera de 12 millas])	Número total estimado de embarcaciones que operaron en el último año: (10, 11-100, 101-1,000, 1,001-10,000, >10,000, sin cuantificar)	Promedio de días efectivos de pesca / buque en el último año: (10, 11-30, 31-60, 61-90, 91-180, >180, todos los días, sin cuantificar)
pesca de arrastre de camarón	ND	varios peces y camarones	costera	ND	ND
pesca de palangre pelágico	ND	Thunnus obesus, Thunnus albacares, Prionace glauca, Xiphias gladius, Coriphaena hippurus,	oceánica y costera	ND	ND
Redes de enmalle	ND	varios peces	costera	ND	ND
pesca de arrastre para peces	ND	varios peces	oceánica y costera	ND	ND

2) CAPTURA INCIDENTAL DE TORTUGAS MARINAS

La siguiente información es solicitada para evaluar la implementación de la Resolución de Reducción de Impactos Adversos de las Pesquerías y las tortugas marinas CIT-COP10-2022-R7.
 Si esta Resolución no aplica para su país, no necesita llenar esta sección.

2.1 Captura incidental de tortugas marinas en pesquerías con el mayor impacto

2.1 Empleando los datos de las pesquerías con el mayor impacto sobre las tortugas marinas identificadas en la sección 1 (pregunta 1.1), indique aproximadamente la cantidad de tortugas capturadas en cada pesquería.

Use los siguientes rangos para reportar:

- cero (0)
- 1-10
- 11-20
- 21-50
- 51-100
- 101-1000
- 1001-10 000
- mayor que >10 000
- sin cuantificar

Si una especie no interactúa con una pesquería, escriba **N/A "No Aplica"**.

Si la información solicitada no está disponible para su país, indicar en las casillas **ND o "No datos"**

PESQUERÍA	Cc	Cm	Dc	Ei	Lk	Lo
pesca de arrastre de camarón	ND	ND				ND
pesca de palangre pelágico	ND		ND			ND
Redes de enmalle	ND	ND	ND	ND		ND
pesca de arrastre para peces	ND	ND	ND			ND

2.2 Datos del monitoreo de la captura incidental y esfuerzo de pesca

2.2 Indique la **fuentes de los datos** de captura incidental de las pesquerías identificadas en la sección 1 (pregunta 1.1), y **el porcentaje de esfuerzo de pesca** monitoreado para producir esos datos. Use las siguientes categorías para el esfuerzo de pesca:

- 0
- <10 %
- 11-25 %
- 26-50 %
- > 50 %
- 100 %
- sin cuantificar

Si no se utiliza un método de seguimiento para una pesquería determinada, deje el espacio en blanco.

Si la información solicitada no está disponible para su país, indicar en las casillas **ND o "No datos"**

PESQUERÍA	Observador a bordo	Observador/Entr evistas en puerto	Monitoreo electrónico	Bitácora de pesca	Comunicacion por radio	Otro
pesca de arrastre de camarón	ND	ND	ND	sin cuantificar	ND	
pesca de palangre pelágico	ND	ND	sin cuantificar	sin cuantificar	ND	
redes de enmalle	ND	ND	ND	ND	ND	
pesca de arrastre para peces	ND	ND	ND	sin cuantificar	ND	

3) REDUCCIÓN DE LOS IMPACTOS DE LA CAPTURA INCIDENTAL EN LAS TORTUGAS MARINAS

3.1 Medidas de reducción de los impactos de la captura incidental de las tortugas marinas y % implementado en las pesquerías

Mencione cuales de las siguientes medidas son implementadas por su país, en las pesquerías mencionadas en la sección 1 (pregunta 1.1) para reducir la captura incidental de tortugas marinas. Para cada medida indique en qué porcentaje de la flota se implementa usando las siguientes categorías:

- 0
- <10 %
- 11-25 %
- 26-50 %
- >50 %
- 100 %
- sin cuantificar

Si la medida no se implementa en su país, indique **N/I** en la columna de **No Se Implementa**, e incluya una breve descripción de la causa en la casilla correspondiente.

Si la medida no aplica en su país, indique **N/A** en la columna de **No Aplica** e incluya una breve descripción de la causa, por ejemplo, no existe esta pesquería y/o esta medida en el país.

	Pesquería a que aplica la medida	% de flota de la pesquería	Medida no se implementa N/I	Medida no aplica N/A
Anzuelos circulares	pesca de palangre pelágico	sin cuantificar		
Carnada de peces				N/A
Iluminación de redes				N/A
Reducción de tiempos de inmersión				N/A
Dispositivos Excluidores de Tortugas (DETs)	pesca de arrastre de camarón	sin cuantificar, No existen datos oficiales, estimado menos que 10% en el país		
Otros				

3.1.1 Los anzuelos circulares se usan en su país?

En el caso que los anzuelos circulares sean utilizados en su país, favor indicar el número o el rango de tamaño (<14, 14-18, >18) y en la pesquería en la cual es usada. Si la respuesta es NO indique "N/A" en cada espacio.

Pesquería que usa anzuelo circular	Tamaño del anzuelo o rango (<14, 14-18, >18)
palangre horizontal de superficie (Thunnus albacares, Thunnus alalunga, Thunnus obesus, Xiphias gladius)	14-18, mayor de 18

3.2 En su país, ¿existe investigación para identificar alguna de las siguientes técnicas y/o medidas para reducir la mortalidad de tortugas marinas posterior a la captura?

Seleccione todas las que apliquen.

Marque todas las que correspondan

- Anzuelos Circulares
- Carnada de Peces
- Iluminación de Redes
- Reducción de Tiempos de Inmersión
- Manejo con Cierres Espaciales/Temporales
- Dispositivo Excluidor de Tortugas (DET)
- Otros _____
- Ninguna investigación

3.3 Mejores prácticas para la manipulación segura y la liberación de tortugas marinas

Indique cuáles de las siguientes mejores prácticas para la manipulación segura y medidas para la liberación de tortugas se implementan en su país en las pesquerías mencionadas en la sección 1 (pregunta 1.1). Indique en qué porcentaje de la flota se aplica usando lo siguiente:

- 0
- <10 %
- 11-25 %
- 26-50 %
- > 50 %
- 100 %
- sin cuantificar

Si la práctica **no se implementa** en su país, indique **N/I** en la columna de No Se Implementa, e incluya una breve descripción de la causa en la casilla correspondiente. Si la práctica **no aplica en su país**, indique **N/A** en la columna de No Aplica e incluya una breve descripción de la causa, por ejemplo: no existe ese tipo de práctica y/o pesquería en el país.

	Pesquería a que aplica la medida	% de flota de la pesquería (use rangos arriba)	Medida no se implementa N/I	Medida no aplica N/A
Desenganchar	palangre horizontal (superficie)	sin cuantificar		
Primeros auxilios a tortugas heridas	palangre, arrastre	sin cuantificar		
Desenredar y/o desenmallar	red de enmalle	sin cuantificar		
Instalación y mantenimiento de DET	pesca de arrastre de camarón	sin cuantificar, estimado <10%		
Programa de comunicación con la flota pesquera para promover buenas prácticas	palangre, arrastre, enmalle	sin cuantificar		

Proyectos Nacionales para promover el intercambio entre pescadores para compartir experiencias sobre reducción y mitigación de la captura incidental de tortuga laúd del Pacífico Oriental				N/A
Proyectos Regionales para promover el intercambio entre pescadores para compartir experiencias sobre la reducción y mitigación de la captura incidental de tortugas laúd del Pacífico Oriental				N/A
Equipo a bordo de embarcaciones y material didáctico para mejores prácticas de manipulación segura de tortugas marinas				N/I
Otros				

3.4 Capacitación sobre buenas prácticas para manipulación y liberación de tortugas marinas

En su país, ¿quién está recibiendo capacitación sobre las mejores prácticas y cuántas personas recibieron capacitación este año? Use los siguientes rangos:

- cero (0)-Ninguna persona ha recibido capacitación
- 1-10
- 11-20
- 21-50
- 51-100
- 101-1,000
- >1,000
- sin cuantificar

Si la información no está disponible para su país, indicar ND o "no datos"

Por favor seleccione una opción por celda

	Número de capacitaciones o entrenamientos	Número de Personas capacitadas
Observadores a bordo	ND (No datos)	ND (No datos)

Recolector de información pesquera en puertos	ND (No datos)	ND (No datos)
Pescadores o tripulación de pesca	ND (No datos)	ND (No datos)
Guardaparques	ND (No datos)	ND (No datos)
Policía ambiental/Oficiales de conservación	ND (No datos)	ND (No datos)
Otro		

4) VARAMIENTOS DE TORTUGAS MARINAS

4.1 ¿Existe un registro sistemático de varamientos en su país?

Por registro sistemático se entiende la colecta anual de información de varamientos a través de una entidad de gobierno oficial u otra organización autorizada por el gobierno.

Por favor seleccione solo una opción

- Si
- No

4.2 Indique los métodos utilizados para recopilar información sobre varamientos en su país, y con qué frecuencia se utilizan.

Métodos que se utilizan en su país y la frecuencia de su uso

	Si/No	Frecuencia de su uso (Continuamente, Esporádico, Por solicitud, No hay)
Monitoreo continuo y sistemático dentro de programas gubernamentales (ej: censo de zona costera)	Si	Continuamente
Seguimiento sistemático en proyectos de investigación específicos (ej: proyectos del sector científico y ONG)	Si	Continuamente
Monitoreo oportunista (ej: informes aislados/fortuitos)	Si	Continuamente
Otro - indique aquí	Si	programas de monitoreo realizados como

	condición para la obtención de licencias ambientales
--	--

4.3 Cantidad de tortugas marinas varadas en las costas de su país el año pasado.

Si cuenta con esta información, indique la cantidad de tortugas marinas varadas en las costas de su país el año pasado. Seleccione el rango más adecuado:

- cero (0)
- 1-10
- 11-20
- 21-50
- 51-100
- 101-1000
- 1001-10,000
- >10,000
- sin cuantificar

Si la información solicitada no está disponible para su país, favor indicar en los campos de la tabla "ND" o "no datos"

	Presencia de la especie en su país (Si/No)	Número de Varamientos indicado es producto de un esfuerzo de monitoreo sistemático (Sí/No)	Número de varamientos (use rangos arriba)
Cc	Si	Si, Cabe destacar que no existe monitoreo a lo largo de toda la costa brasileña.	2166
Cm	Si	Si, Cabe destacar que no existe monitoreo a lo largo de toda la costa brasileña.	7466
Dc	Si	Si, Cabe destacar que no existe monitoreo a lo largo de toda la costa brasileña.	31
Ei	Si	Si, Cabe destacar que no existe monitoreo a lo largo de toda la costa brasileña.	140
Lk			
Lo	Si	Si, Cabe destacar que no existe monitoreo a lo largo de toda la costa brasileña.	1196

5) PARTICIPACIÓN EN OROP Y OTRAS ORGANIZACIONES Y ENTIDADES INTERNACIONALES

[Apoyo a la Secretaría de la CIT en la implementación de los Memorandos de Entendimiento \(MdE\)](#)

Indique si su país ha apoyado a la Secretaría de la CIT en la implementación de los Memorando de Entendimiento (MdE) entre la CIT y alguna de las Organizaciones Regionales de Ordenamiento Pesquero (OROP) y/u otras entidades relevantes para la Convención en el año correspondiente a este informe. Marque todos los que apliquen.

Formas de apoyo:

- Colaboración técnica e intercambio de conocimientos entre sus expertos nacionales y los de la otra organización
- Participación en grupos de trabajo conjuntos
- Preparación de documentos
- Presentaciones en reuniones técnicas
- Organización de eventos paralelos
- Apoyo para cabildear por resoluciones en línea con el objetivo del MdE
- Ayudar a establecer contactos entre la Secretaría de la CIT y las delegaciones de países no miembros de la CIT para aumentar la membresía de la CIT.

Marque todas las que correspondan

- CIAT
- CICAA
- Ramsar
- ACAP
- CPPS
- Protocolo SPAW
- OSPESCA
- SSC- Mar de los Sargazos
- Otro
- No acción de apoyo en este año

Descripción de una actividad en la que su país contribuyó con la Implementación de MdE en el año de este informe

Brinde una breve descripción

No hubo participación en la preparación del MdE durante el período.

Máximo de palabras: 200

¡Gracias!

Gracias, usted ha completado el cuestionario del Informe Anual de la CIT. Agradecemos el tiempo que ha dedicado a contestar todas las preguntas. El PDF de este documento será publicado en la sección de Informes Anuales de la página web de CIT <http://www.iacseaturtle.org/informes.htm>