



WWF®

PROYECTO
BOSNI

BOL

Conozcamos
al

Pejichi



WWF (World Wildlife Fund, Inc.)

WWF es una de las organizaciones independientes de conservación más grandes y respetadas del mundo, con más de 5 millones de seguidores y una red global activa en más de 100 países.

La misión de WWF es detener la degradación del ambiente natural del planeta y construir un futuro en el que los seres humanos vivan en armonía con la naturaleza, conservando la diversidad biológica del mundo, asegurando que el uso de los recursos naturales renovables sea sostenible y promoviendo la reducción de la contaminación y del consumo desmedido.

Las opiniones expresadas en este documento son las de los autores y no necesariamente reflejan el criterio institucional de WWF.

Autores: Lila Sainz Bacherer, Gonzalo Calderón de la Barca, Raquel Cabrera Cabrera, Samuel La Madrid Romero / WWF Bolivia

Diseño e ilustración: Jorge Hidalgo A. / MOAldisart

Imprenta:

Primera edición: La Paz, Bolivia, junio de 2013

Para mayor información:

WWF Bolivia

Oficina Santa Cruz

Av. Beni entre 2° y 3° anillo

Calle Los Pitones N° 2070

Santa Cruz – Bolivia

Tel: + 591 3 3430609

Fax: + 591 3 3430406

wwfbolivia@wwfbolivia.org

www.wwf.org.bo

Oficina La Paz

Av. 20 de Octubre 2396

Edif. Maria Hayde, piso 7

Tel.: (591 - 2) 2416137

La Paz - Bolivia



Fuentes mixtas

Grupo de productos de bosques bien manejados y otras fuentes controladas

Cert N° SW-COC 1388

www.fsc.org

© 1996 Forest Stewardship Council

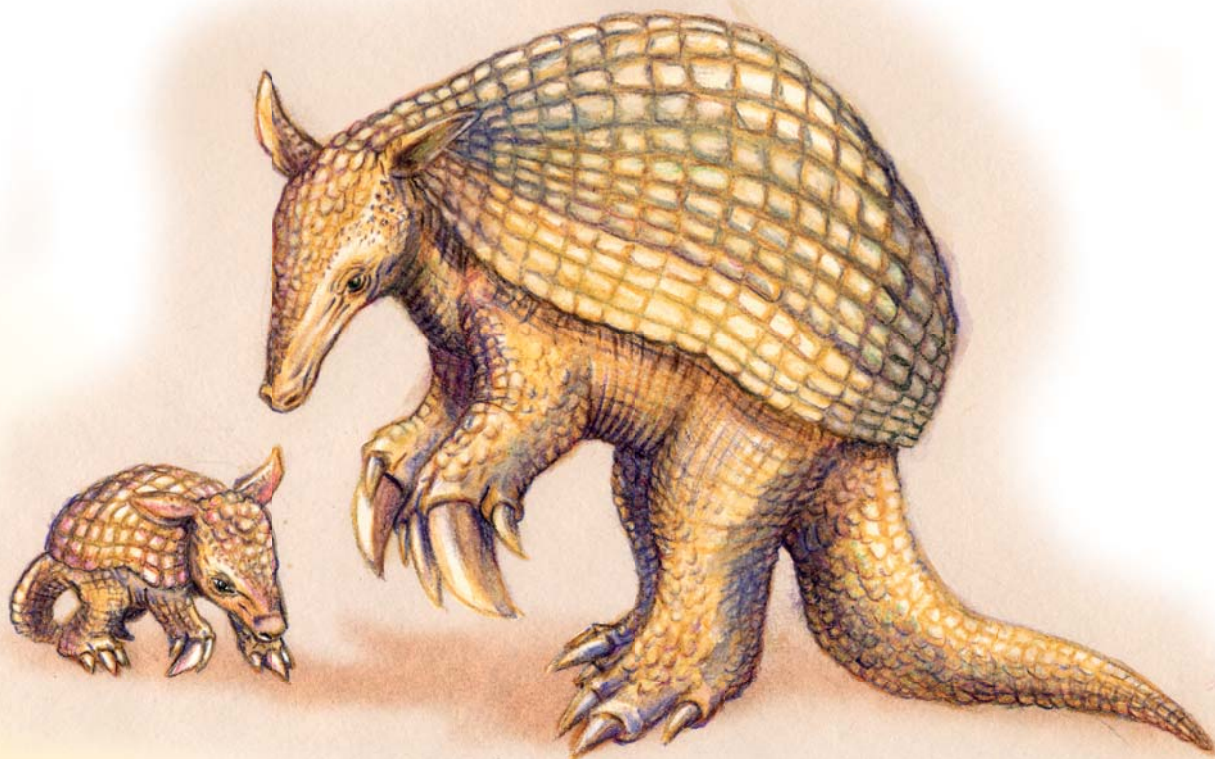
Conozcamos al Pejichi

(*Priodontes maximus*)

Conocido comúnmente como **Tatú**, **Tatú carreta** en Argentina ó **Tatú canasta** en Brasil, en nuestro país se lo conoce como **Pejichi**.

El **pejichi** es el **armadillo** más grande de Sudamérica y pertenece a una de las familias de mamíferos más **antigua** del continente, pudiendo ser descendiente de antepasados gigantescos tales como los acorazados **gliptodontes** y los **perezosos gigantes** terrestres.

Esta gran especie se encuentra vulnerable a la extinción.

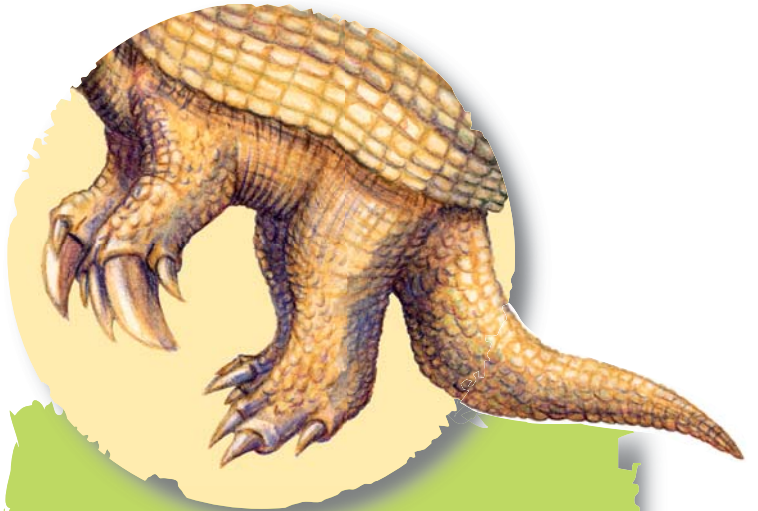


Descripción del Pejichi

La cabeza

Su cabeza es **pequeña** en relación a su cuerpo, tiene una coloración **blanquecina**. Su **hocico** tiene forma **cónica**. Sus **orejas** son grandes y se encuentran bien **separadas** entre las placas del caparazón o armadura. Sus **ojos** son **pequeños** y no se conoce sobre la calidad de su visión.

El **pejichi** posee hasta **cien dientes** que va perdiendo con la edad, su mordida es débil porque al ser insectívoro no necesita dientes fuertes.



Las patas y la cola

Las **patas gruesas** y de gran **tamaño** tienen **escamas o placas duras** en forma de pentágonos irregulares. Sus **uñas** son **grandes y robustas** principalmente en las patas delanteras, en las que tienen una **garra central agrandada**; esta garra puede llegar a medir **20 cm** y le ayuda a **excavar** las madrigueras en el suelo.

La **cola** del **pejichi** está cubierta igualmente por **placas** pentagonales irregulares, es **larga y delgada** en la punta; presenta un color **blanquecino** al igual que en la cabeza y en las zonas marginales del caparazón.

El cuerpo

El **cuerpo** del **pejichi** es **voluminoso**, pesa aproximadamente **30 kilogramos** y tiene un **caparazón flexible** que cubre todo el **lomo** excepto las partes inferiores del cuerpo y las piernas. Mide entre **75 y 160 cm** de **largo** incluyendo la **cola**, esta puede llegar a medir hasta **50 cm**.

Su **cuerpo** desprovisto de su coraza es **rosado**, mientras que el color del **caparazón** es **gris parduzco**; tiene un **borde inferior amarillo** claro, pero a menudo este borde es teñido por el color de la arcilla donde el **pejichi** escarba para buscar su alimento. A diferencia de otros armadillos, el **pejichi** **no tiene pelos**.

El **caparazón** es **flexible** y permite que el animal se **enrolle** en sí mismo y tome una forma casi **esférica y dura**, de manera que sus **predadores** no puedan penetrarla, resultando la mejor **defensa** contra estos cazadores. Las **placas o escamas** del caparazón son de forma **cuadrada o rectangular** pero irregular y están ordenadas en **filas transversales** que llegan hasta la cola. El caparazón del **pejichi** presenta hasta **doce bandas móviles** bien definidas.



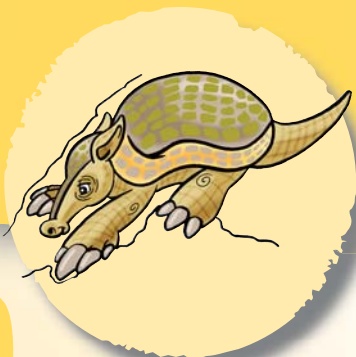
Su comportamiento

El **pejichi** es **terrestre**, **nocturno** y **solitario**, solo se junta con su pareja en época de celo, para reproducirse.

Aunque parecería que el **pejichi** es un animal rígido por su enorme caparazón, se ha comprobado que es bastante **ágil** y **veloz**. Es un buen **nadador**, pero particularmente es un gran **cavador**.

El **pejichi** usa su enorme peso para **cavar** en suelo firme, tiene una **táctica** impresionante para hacerlo, se **balancea** hacia atrás sobre sus enormes patas traseras y luego empuja la cabeza violentamente hacia adelante, con las **garras** extendidas como si estuviera **zambulléndose**. Luego, se balancea hacia atrás, **rastrillando** la tierra aflojada con las patas delanteras hacia las patas traseras, **retirando** de esta manera la tierra **sobrante** hacia afuera del túnel.

Su sentido del **olfato** está muy bien desarrollado, cuando siente alguna **amenaza**, se **yergue** manteniendo el equilibrio sobre sus patas traseras y se apoya en la cola; levanta el **hocico** emitiendo **sonidos** amenazantes y **husmea** en el aire buscando al posible enemigo. Esta posición también le permite alcanzar los altos montículos de **termitas** y amenazar a sus depredadores.





La alimentación del pejichi

Se alimenta principalmente de **hormigas** y **termitas**, las que obtiene excavando sus **nidos**. Ocasionalmente, entran en su dieta algunos **artrópodos** o **insectos**, como las arañas. También puede alimentarse de otros animales de menor tamaño, como pequeñas **serpientes**.

Recorre **diariamente** más de **tres km** en busca de alimento. Debido a su voluminoso tamaño, debe alimentarse con **grandes cantidades** de **hormigas** y **termitas**.

Su reproducción y ciclo vital

Su período de **gestación** es de aproximadamente **cuatro meses** y solo da a luz **una cría**, la que nace durante el **verano**.

La madre alimenta a su cría hasta que cumple **seis meses**, luego el pequeño **pejichi** se sustenta con la dieta de un animal adulto.

El **pejichi** vive entre **12 y 15 años**.



Lugares donde habita

Este animalito es **endémico** de **Sudamérica**, es decir, que sólo existe en esta parte del continente. En **Bolivia**, se encuentra en los departamentos de: **Beni, Cochabamba, La Paz, Pando y Santa Cruz**. En el oriente, vive en los **bosques tropicales** y las **sabanas abiertas** de la **Amazonía**, y en el **bosque tucumano** boliviano. Necesita vivir cerca del **agua** y es capaz de **adaptarse** a alturas variables entre el **nivel del mar** y los **500 m.** de altura.



Su rol ecológico

Es muy **importante** ya que, al alimentarse de **insectos**, controla posibles **plagas** de hormigas, termitas, arañas y otros tipos de animales perjudiciales.

Estado poblacional

El **pejichi** está clasificado como una especie en **peligro de extinción**, debido a la **cacería excesiva** principalmente cerca de los **centros urbanos** donde su **carne** es muy apreciada.

Sus enemigos naturales son el **puma** (*Puma concolor*) y el **jaguar** (*Panthera onca*); debido a su **gran tamaño** y **fuerte blindaje** no tienen otros depredadores.

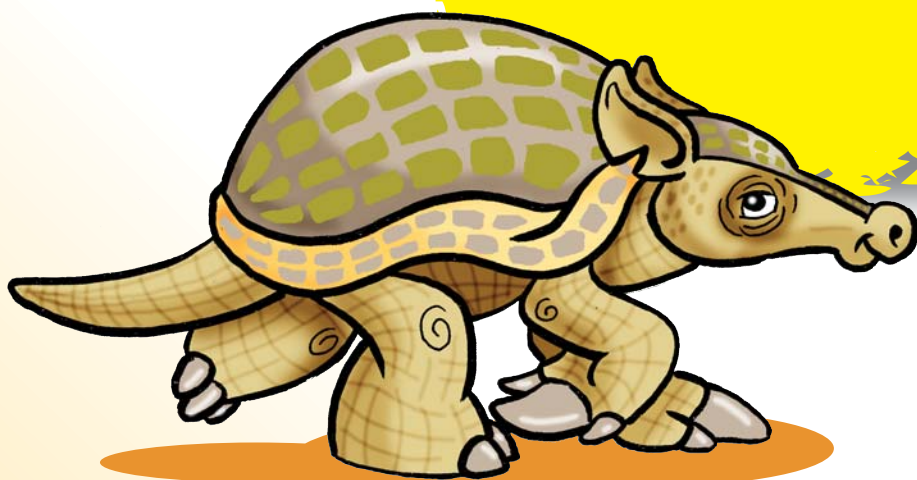
Sin embargo, se encuentra en clara **desventaja** por su **frágil ciclo biológico**, pues tiene **baja capacidad reproductiva** y hábitos alimenticios muy particulares, ya que buscan, sobre todo, nidos de hormigas y termitas.

Por otra parte, los persistentes **chaqueos** hacen que el **pejichi huya** de su **hábitat natural** y busque constantemente **nuevos lugares** para su supervivencia.



Acciones para proteger al pejichi

- **Conocer** las **leyes** que **protegen** la **vida silvestre** e **impulsar** a que las demás personas **las cumplan**.
- Hacer **campañas** de difusión e información sobre los **pejichi**, dirigidas hacia la población en general, **evitando su caza indiscriminada**.
- **Concientizar** a las personas, para **impedir** el uso del **caparazón** en **instrumentos musicales**.
- **No incentivar** la **caza ilegal** de estos animales, evitando consumir **platos** preparados en base a **carne de monte**, ya que resulta muy usual que algunos restaurantes ofrezcan este tipo de comida dentro su **menú**, aún **sabiendo** que está **en contra de la ley**.



No olvidemos que la palabra **extinción** significa:
¡ DESAPARECER PARA SIEMPRE !



Mi supervivencia está en tus manos...



Por qué estamos aquí

Para detener la degradación del ambiente natural del planeta y construir un futuro en el cual los humanos convivan en armonía con la naturaleza.