

Objeto
do mês
Object of
the month

Pangolim-de-cauda-comprida

Long-tailed pangolin

maio | may
2019

Os pangolins, com suas escamas sobrepostas como as telhas de um telhado, parecem um réptil couraçado de tempos pré-históricos, mas eles são mamíferos e atualmente existem 8 espécies que ocorrem na Ásia e África.

As escamas são compostas por queratina, a mesma proteína encontrada nas unhas, cabelos, cornos e garras dos mamíferos. Não possuem dentes, mas a língua forte e comprida cobre-se de uma saliva viscosa que captura formigas e térmitas.

Animais noturnos e solitários, encontram-se para acasalar uma vez por ano e produzem 1 a 3 crias. No nascimento as escamas são moles e brancas, mas escurecem e ficam duras após alguns dias. As crias abandonam a mãe aos 2 anos, altura que atingem a maturidade sexual.

Este exemplar de pangolim-de-cauda-comprida, faz justiça ao seu nome. Sua cauda tem o dobro do comprimento do resto do corpo. Suas garras são usadas para escavar formigueiros e trepar árvores, onde se abrigam.

Quando ameaçados os pangolins enrolam o corpo como uma bola e assim protegem-se dos predadores naturais, mas não do Homem. A utilização na medicina tradicional, em países asiáticos, e o consumo da carne são as grandes ameaças de extinção. Hoje, são a maior vítima de tráfico ilegal entre todos os mamíferos.

No dia 22 de maio comemora-se o Dia internacional da Biodiversidade que foi instituído pelas Nações Unidas em 1992, quando 168 países assinaram a Convenção da Diversidade Biológica visando assegurar a conservação e utilização sustentável dos recursos naturais.

Entre 2006 e 2015 foram caçados mais de 1 milhão de pangolins!!

A conservação da biodiversidade depende, acima de tudo, do constante envolvimento de cada um de nós!

The pangolins, with their scales overlaid like roof tiles, look like a battered reptile from prehistoric times, but they are mammals and there are currently 8 species that occur in Asia and Africa.

The scales are composed of keratin, the same protein found in the nails, hair, horns and claws of mammals. They have no teeth, but the strong, long tongue is covered with a viscous saliva that captures ants and termites.

Nocturnal and solitary animals, they meet to mate once a year and produce 1 to 3 pups. At birth the scales are soft and white, but they become dark and hard after a few days. The offspring leave the mother at age 2, when they reach sexual maturity.

This specimen of long-tailed pangolin does justice to its name. Its tail is twice the length of the rest of the body. Its claws are used to excavate anthills and climb trees, where they shelter.

When threatened the pangolins roll the body like a ball to protect themselves from natural predators, but not from man. Their use in traditional medicine, in Asian countries, and the consumption of meat are the major threats of extinction. Today, they are the largest victim of illegal trafficking among all mammals.

The International Day of Biodiversity, established by the United Nations in 1992, is celebrated on 22 May. The same year that 168 countries signed the Convention on Biological Diversity to ensure the conservation and sustainable use of natural resources.

Between 2006 and 2015 more than 1 million pangolins were killed!!

The conservation of biodiversity depends, above all, on the constant involvement of each of us!

Phataginus tetradactyla
Pangolim-de-cauda-comprida
Coleção de Mamíferos
do IICT-ULisboa
IICT-001570
Origem desconhecida

Phataginus tetradactyla
Long-tailed pangolin or
African black-bellied pangolin
Mammal Collection
from IICT-ULisboa
IICT-001570
Unknown origin

museus.ulisboa.pt

informações e inscrições:

geral@museus.ulisboa.pt • t: 213 921 808

U
LISBOA
UNIVERSIDADE
DE LISBOA

mhnac
MUSEU NACIONAL DE
HISTÓRIA NATURAL E DA CIÊNCIA
UNIVERSIDADE DE LISBOA