

A Tartaruga-do-Deserto

Nome comum: Tartaruga-do-deserto
Nome científico: *Gopherus agassizii* e *Gopherus morafkai*
Reino: Animal **Classe:** Réptil **Família:** Testudinidae
Habitat: Desertos e semi-desertos do México e do Sudoeste da América do Norte, incluindo os Desertos de Mojave e Sonoran
Tempo médio de vida: 80 a 100 anos



Vive até aos cem anos, adapta-se a viver sob temperaturas extremas, é capaz de sobreviver até um ano sem beber água e passa a maior parte do seu tempo no subsolo. Vem daí, e conhece melhor esta “molengona” do deserto.

HÁBITOS E CARACTERÍSTICAS

A tartaruga-do-deserto é um animal terrestre, que vive em covas que escava com as fortes unhas. Estes abrigos subterrâneos chegam a atingir os 4,5m de profundidade.

Mede entre 25 e 35cm e pesa, em média, entre 4 a 7kg, mas pode ultrapassar os 10kg.

MISSÃO: SOBREVIVER E REFRESCAR!

A tartaruga-do-deserto é um réptil com sangue frio e, por isso, usa o calor do Sol da manhã para repor o calor corporal perdido durante a noite. A sua solução para sobreviver ao intenso frio e ao tórrido calor é abrigar-se na sua toca.

De outubro a maio, hiberna, sendo que o ritmo cardíaco e a respiração abrandam. No pico do verão, entra num estado de semi-dormência, a que se chama estivação. Emerge do subsolo apenas uma vez por semana, para se alimentar, ou durante as trovoadas, para aproveitar a abundância de água.



UMA TARTARUGA PREVENIDA...

Esta tartaruga escava buracos para a água, aos quais regressa quando chove. No entanto, pode sobreviver da água que obtém ao alimentar-se. É capaz de beber até 40% do seu peso corporal a qualquer momento e armazenar a água na bexiga, para a reabsorver quando necessário.



JARDINEIRA INATA

A dieta da tartaruga-do-deserto é à base de gramíneas, ervas, catos, rebentos, dentes-de-leão, malmequeres e flores silvestres. Quando se alimenta, segue trilhos que lhe são familiares e desvia-se deles somente se for tentada por alguma vegetação saborosa.

As sementes que ingere atravessam o tubo digestivo e são, depois, plantadas. Isto significa que, à medida que o tempo passa, o trilho deste réptil está cultivado com as suas plantas favoritas.

ESTADO VULNERÁVEL

O número de tartarugas-do-deserto a viver em liberdade está a diminuir. Os seus habitats estão a ser transformados em terrenos agrícolas e milhares foram capturadas para o comércio de animais domésticos.

