

# VIAJANTES

## ANIMAIS EXTRAORDINÁRIOS

Texto de XULIO GUTIÉRREZ

Ilustrações de NICOLÁS FERNÁNDEZ

Tradução de ELISABETE RAMOS

Encadernado em capa dura. 24 x 34 cm. 32 pág. 16,5 €.

ISBN 978-989-99583-9-5. Faktoria K de Livros. Ciências.

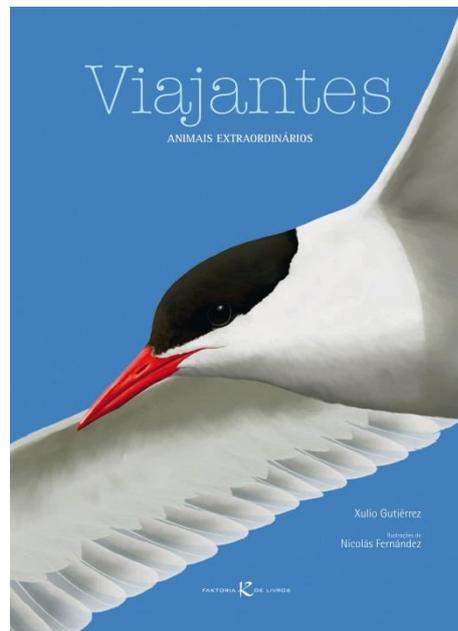
*A maioria dos animais é sedentária: vive sempre no mesmo sítio ou faz pequenas deslocações.*

*Mas a lenta evolução dos continentes, as alterações climáticas e as transformações do meio envolvente levam muitas espécies a viajar para sobreviver...*

Este livro permite acompanhar os animais que – por terra, mar e ar – fazem as viagens mais longas e arriscadas. Uns empreendem travessias de milhares de quilómetros, atravessando continentes e oceanos, entre o local onde passam o inverno e a sua residência de verão, ou desde as zonas de nidificação às de alimentação. Outros efetuam trajetos curtos, expondo-se porém a todo o tipo de perigos e vicissitudes. Estas deslocações constituem assombrosas aventuras que põem à prova a resistência de cada criatura, a sua obstinada determinação e capacidade de orientação. Todas perseguem o mesmo: procurar sustento onde possam, enfrentar os seus predadores ou defender-se das adversidades do meio envolvente... Sobreviver, ainda que, em muitos casos, as migrações dos animais salvagens saiam caras em vidas!

“Viajantes” reúne a experiência migratória de doze espécies que respondem à chamada atávica da natureza: desde a corrida temerária do lemingue à parcimónia da tartaruga-boba, passando pelo heróico regresso do salmão ao rio onde nasceu ou à nuvem colorida formada pelas borboletas-monarca.

Com a *Árvore da Vida* como ponto de partida, esta obra científica apresenta um esquema dos principais grupos do Reino Animal para se centrar nos protagonistas: localização no mundo, habitat, habilidades físicas... No final, incorpora fichas técnicas com curiosidades e o seu estado de conservação no planeta. Este sexto título da série *Animais Extraordinários* continua a surpreender não só pela informação interessante e acessível que oferece, como também pelas suas espetaculares ilustrações naturalistas.



- **Temática:** livro de animais e natureza.
- **Idade recomendada:** a partir dos 7 anos.
- **Aspetos a destacar:** da coleção *Animais Extraordinários*, a par de “**Bocas**”, “**Nascer**”, “**Construtores**”, “**Ocultos**” e “**Olhos**”; ilustrações de grande realismo; textos para todas as idades; descrição de cada animal, informação da sua vida, habitat e estado de conservação; contém anexo final com fichas para cada um e glossário; espécies: lemingue, bisonte-americano, gnu-azul, andorinha-do-mar-ártica, andorinha-das-chaminés, tartaruga-boba, sardinha-sul-africana, salmão, tubarão-baleia, formiga-correição, borboleta-monarca, caranguejo-vermelho.
- **Pré-visualização do livro:**  
<https://issuu.com/kalandraka.com/docs/viajantes-pt>

### Xullo Gutiérrez

(Vigo, Espanha, 1958)

Licenciado em Biologia pela Universidade de Santiago, foi professor do Ensino Secundário. Está vinculado a movimentos de renovação pedagógica e faz parte da Sociedade Galega de Educação Ambiental, Ensinantes de Ciencias de Galicia (ENCIGA) e Nova Escola Galega. É autor de mais de vinte livros sobre natureza e inúmeros artigos em revistas especializadas.

<https://xuliogutierrez.wordpress.com>

### Nicolás Fernández

(Madrid, Espanha, 1965)

Ilustrador autodidata radicado na Corunha. A maioria das suas obras são aquarelas e esboços de fauna e flora, sobretudo aves. É autor de várias publicações, para além de trabalhar como ilustrador para organismos oficiais, jornais, enciclopédias, livros e revistas. Os seus trabalhos já estiveram expostos por toda a Espanha. Divide a sua faceta enquanto ilustrador com o desenho gráfico e multimédia numa empresa de gestão ambiental.

[www.ilustracionesnaturaleza.com](http://www.ilustracionesnaturaleza.com)

www.**Kalandraka**.com

editora@kalandraka.pt