

# MUNDO

UMA INTRODUÇÃO PARA CRIANÇAS





# MUNDO

## UMA INTRODUÇÃO PARA CRIANÇAS

GEOGRAFIA, CULTURAS E POVOS DO GRAND  
CANYON À MURALHA DA CHINA

Heather Alexander

Ilustrações

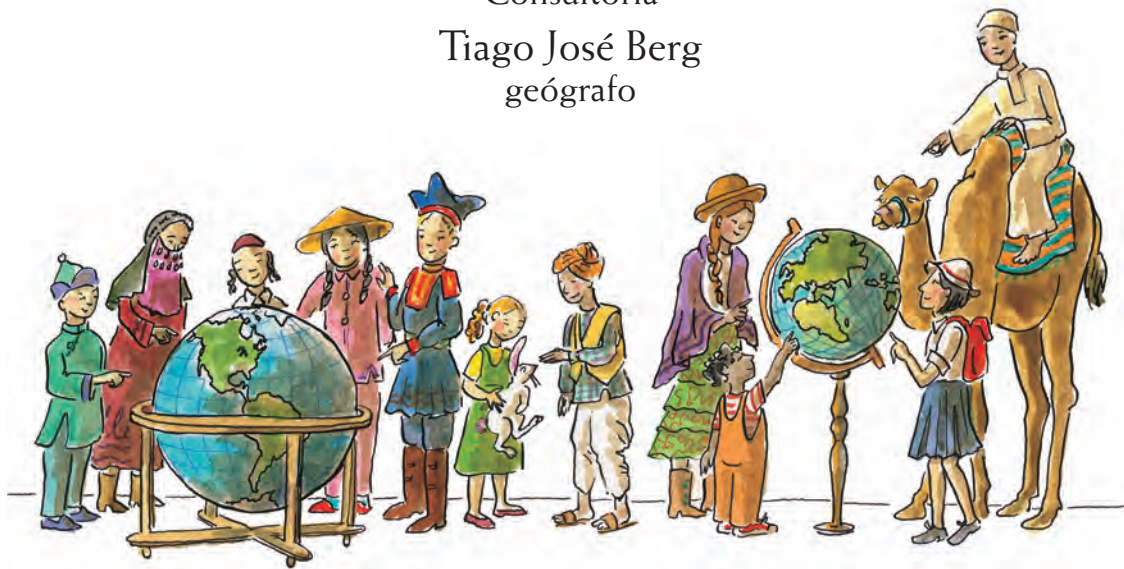
Meredith Hamilton

Tradução

Luciano Vieira Machado

Consultoria

Tiago José Berg  
geógrafo



Texto © Black Dog & Leventhal Publishers, Inc.  
Ilustrações © Meredith Hamilton

Esta edição foi publicada com a autorização da  
Black Dog & Leventhal Publishers, Inc.  
Todos os direitos reservados.

Diretor editorial <i>Marcelo Duarte</i>	Diagramação <i>Divina Rocha Corte</i> <i>Fukuko Saito</i>
Diretora comercial <i>Patty Pachas</i>	Revisão técnica e redação do capítulo "Brasil" <i>Tiago José Berg</i>
Diretora de projetos especiais <i>Tatiana Fulas</i>	Revisão <i>Alessandra Miranda de Sá</i> <i>Telma Baeza Gonçalves Dias</i> <i>Ivana Traversim</i>
Coordenadora editorial <i>Vanessa Sayuri Sawada</i>	Impresso na China
Assistentes editoriais <i>Alice Vasques de Camargo</i> <i>Lucas Santiago Vilela</i>	
Assistentes de arte <i>Alex Yamaki</i> <i>Daniel Argento</i>	

CIP – BRASIL. CATALOGAÇÃO NA FONTE  
SINDICATO NACIONAL DOS EDITORES DE LIVROS, RJ

Alexander, Heather, 1967-  
Mundo: Uma introdução para crianças/ Heather Alexander; ilustrações  
Meredith Hamilton; tradução Luciano Vieira Machado; consultoria Tiago  
José Berg. – 1.ed. – São Paulo: Panda Books, 2013. 96 pp.: il.

Tradução de: A child's introduction to the world  
ISBN: 978-85-7888-215-0

1. Geografia – Literatura infantojuvenil. I. Hamilton, Meredith. II. Machado,  
Luciano Vieira 1950-. I. Título.

12-1146

CDD: 910  
CDU: 913

2013

Todos os direitos reservados à Panda Books.  
Um selo da Editora Original Ltda.  
Rua Henrique Schaumann, 286, cj. 41  
05413-010 – São Paulo – SP  
Tel./Fax: (11) 3088-8444  
edoriginal@pandabooks.com.br  
www.pandabooks.com.br  
twitter.com/pandabooks  
Visite também nossa página no Facebook.

Nenhuma parte desta publicação poderá ser reproduzida por qualquer meio ou forma  
sem a prévia autorização da Editora Original Ltda. A violação dos direitos autorais é  
crime estabelecido na Lei nº 9.610/98 e punido pelo artigo 184 do Código Penal.





Para Liv, Phee e "Joe" – vocês são meu mundo.

H. A.



A todos os lugares onde tive a felicidade de viver:

Austin, Brooklyn e Ilha de Cushing, nos Estados Unidos; Paris, na França; e Cingapura.

M. H.

# SUMÁRIO

## Que planeta é este?

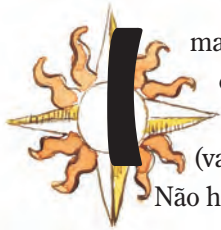
ONDE ESTOU? .....	8
NO PRINCÍPIO .....	10
PUXA, ACHO QUE ESTAMOS FLUTUANDO! .....	12
EXPLORAÇÕES .....	14
VIVENDO NUMA ESFERA.....	16
EM QUE TEMPO ESTAMOS? .....	18
HISTÓRIAS QUE OS MAPAS NOS CONTAM .....	20
COMO LER UM MAPA .....	21
ALTOS E BAIXOS.....	24
DEIXANDO-SE LEVAR PELA MARÉ.....	26
DIFERENTES ESPAÇOS, DIFERENTES LUGARES .....	29
AQUI ESTÁ FICANDO SUPERLOTADO .....	32
QUEM SOMOS .....	34

## Bem-vindo ao mundo

OS CONTINENTES .....	36
AMÉRICA DO NORTE .....	39
Estados Unidos da América.....	40
Canadá .....	42
México .....	44
AMÉRICA CENTRAL .....	45

AMÉRICA DO SUL .....	47
Norte da América do Sul e Brasil .....	48
Brasil .....	50
Região Norte .....	51
Região Centro-Oeste .....	52
Região Nordeste .....	53
Região Sudeste .....	54
Região Sul .....	55
América do Sul – Região Meridional .....	57
EUROPA .....	58
Reino Unido e Irlanda .....	61
Europa Setentrional .....	62
Europa Oriental .....	63
Europa Ocidental .....	64
Europa Meridional .....	67
ÁSIA .....	68
Rússia e Ásia Central .....	70
Oriente Médio .....	72
Ásia Meridional .....	75
Sudeste Asiático .....	76
Ásia Oriental .....	79
ÁFRICA .....	80
África Setentrional .....	83
África Ocidental .....	84
África Central e Meridional .....	86
OCEANIA .....	88
Austrália .....	89
ANTÁRTIDA E REGIÕES ÁRTICAS .....	92
ÍNDICE REMISSIVO .....	94
AS AUTORAS .....	96

# QUE PLANETA É ESTE?



Imagine o seguinte: você acorda uma manhã e se encontra numa terra nova e desconhecida. Não tem ideia de como foi parar lá nem por quê (vamos fazer de conta, está bem?). Não há gente. Não há edifícios. Tudo lhe é estranho.

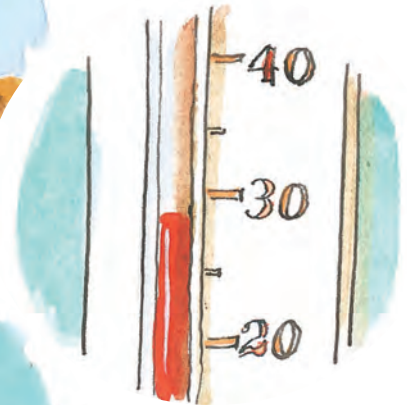


**“ONDE estou?”**, você se pergunta.

Você está sem celular – está totalmente só. E agora? Vai ter de explorar o mundo à sua volta para achar pistas. Você resolve dar uma volta. Será que existem colinas e vales, ou a terra é bem plana? Você observa onde crescem certas árvores e plantas, procura avistar os animais que vagam por ali. Presta atenção no tempo e na temperatura. Há água por perto? Ela é doce ou salgada? Você procura um riacho e memoriza o caminho, porque vai precisar de água novamente. Pega um graveto e rabisca na terra tudo o que descobriu sobre esse novo lugar, para que possa se lembrar depois.



*Pista 1: Terra*



*Pista 2: Clima*



*Pista 3: Plantas*



*Pista 4: Animais*



Certo, você continua perdido numa terra estranha, mas agora tem uma ideia melhor do novo ambiente em que se encontra. Por quê? Você acabou de usar a **geografia!**

A maioria das crianças acha que geografia é só decorar a localização dos países e o nome das respectivas capitais. Mas ela é muito mais que isso. A palavra “geografia” vem da língua grega. “Geo” significa “Terra”; e “grafia”, “escrever ou descrever”. Portanto, “geografia” quer dizer “descrição da Terra”. Na verdade, dizemos que a geografia procura entender tudo o que se passa na superfície da Terra. Puxa! Mas é muita coisa! Ora, não se preocupe, vamos dar conta do recado.

Basicamente, geografia é qualquer coisa que se possa pôr num mapa – a superfície da Terra, pessoas e animais que nela vivem, o tempo e o clima, e todas as rochas, minerais, plantas, formações geográficas e oceanos.

A maioria dos geógrafos – pessoas que estudam geografia – tenta responder a três perguntas:

1. **Onde?**
2. **Por que neste lugar?**
3. **Por que nos importa?**

Neste livro, vamos descobrir as respostas. Juntos, exploraremos o mundo, desde os maiores oceanos até o mais seco deserto; do maior ao menor dos países. Vamos aprender como se fazem mapas e como devem ser lidos. Imaginaremos onde você está neste instante e abriremos seus olhos para lugares fabulosos que você talvez queira visitar no futuro. Vamos descobrir que tipo de influência a Terra tem sobre você e que influência você tem sobre a Terra.

O mundo, porém, não se limita a lugares. Nele há pessoas também. Nosso mundo é constituído de vários tipos de pessoas e muitas culturas diferentes, cada uma com os

próprios costumes e tradições. O que para você parece “normal” pode parecer estranho a uma criança do outro lado do mundo – e vice-versa.

Ler sobre a cultura de um país – feriados, festivais, comidas, línguas e estilo de vida – é a melhor maneira de entender esse país e seu povo.

Mas há uma coisa que nós *não* vamos fazer. Não vamos aborrecê-lo com coisas que você não pode entender. Geografia e o aprendizado sobre o mundo são coisas divertidas. A geografia estuda o local em que você está, o país em que vive, as histórias que você leu e os lugares distantes que viu na TV.

### Abreviaturas que você precisa saber

ÀS VEZES NÃO TEMOS ESPAÇO PARA ESCREVER A PALAVRA INTEIRA, POR ISSO TOMAMOS UM ATALHO. EIS AQUI UMA LISTA DE ABREVIATURAS PARA CONSULTA:

m = METRO(S)

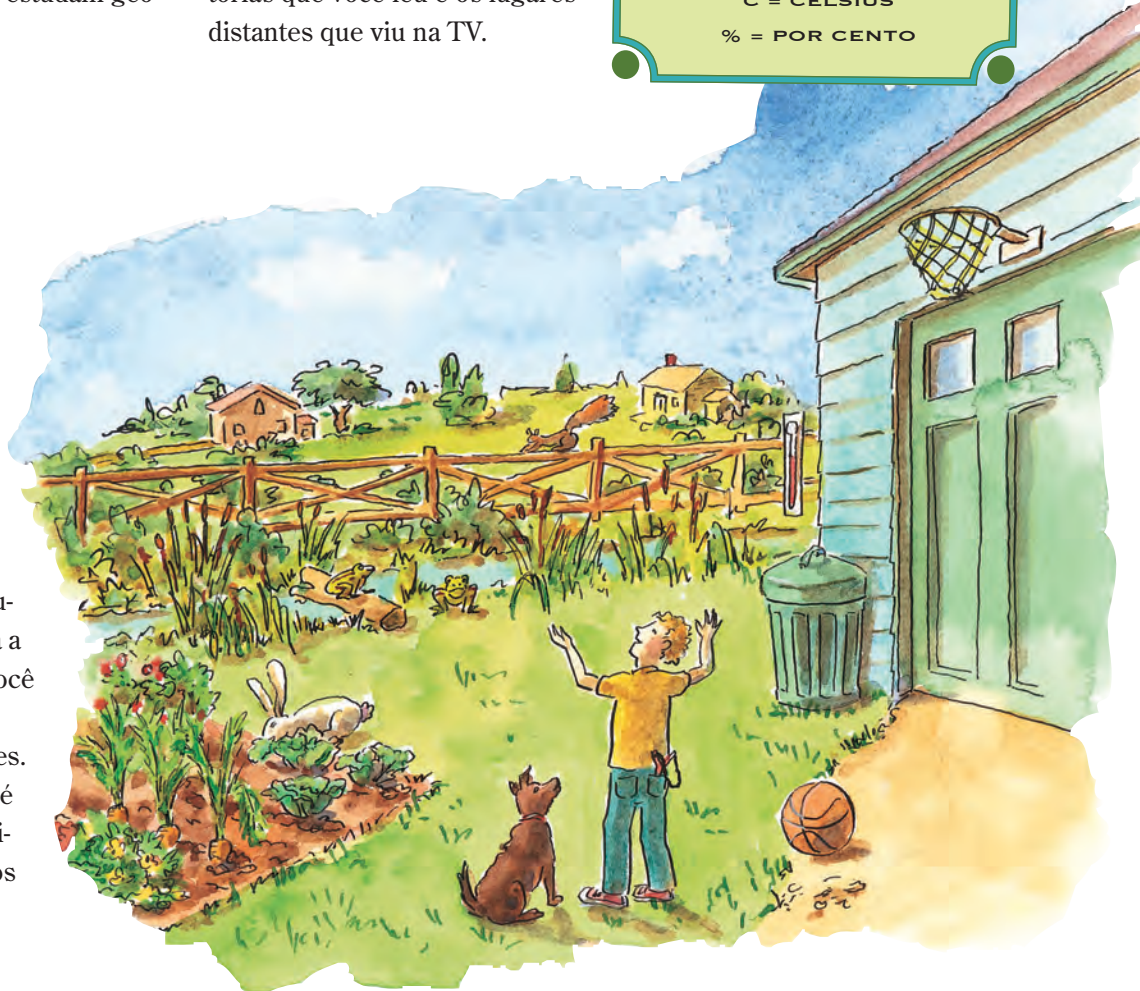
cm = CENTÍMETRO(S)

km = QUILOMETRO(S)

° = GRAU(S)

C = CELSIUS

% = POR CENTO



# NO PRINCÍPIO

**U**amos começar pelo princípio: a formação da Terra. Os cientistas acharam rochas muito, muito antigas, pesquisaram a sua idade e calcularam que a Terra tem cerca de 4,6 bilhões de anos. Podemos representá-los numericamente da seguinte forma:

**4.600.000.000**

Que antiga! Para dar uma ideia melhor e mais exata do quanto é antiga: dinossauros vagavam pela Terra há 230 milhões (230.000.000) de anos. Os humanos surgiram há cerca de 100 mil anos. O primeiro avião foi inventado há pouco mais de cem anos.

## O terceiro planeta a partir do Sol

A Terra é um pequeno planeta num enorme **universo**, que é *tudo* o que existe *em toda parte*! Nossa “parte” do universo é chamada **Sistema Solar**. Existem oito planetas no Sistema Solar e todos orbitam (circulam) em torno de uma enorme estrela quentíssima que chamamos de Sol. A Terra é o terceiro planeta a partir do Sol e o quinto em tamanho de nosso sistema. O Sistema Solar e cerca de 100 bilhões

de estrelas compõem nossa **galáxia**, que é chamada de **Via Láctea**. Dizem que ela recebeu esse nome porque, se você olhar para o céu numa noite clara, todas as estrelas juntas parecem uma poça de leite derramado. Muito distante dela, encontram-se inúmeras outras galáxias (não sabemos quantas). Juntas, elas formam o universo.

## Nada como a nossa casa...

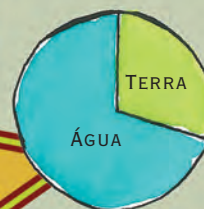
A Terra é o único planeta (pelo menos o único de que temos notícia) onde pessoas, animais e plantas conseguem viver. Isso porque a Terra tem oxigênio na **atmosfera**. Imagine a atmosfera como um cobertor de ar que envolve o planeta. Ela protege todos os seres vivos do intenso calor do Sol e de objetos do espaço cósmico – é como cobrir a cabeça com o cobertor para ficar bem agasalhado na cama.

## Por que a Terra é chamada de Planeta Azul?

Olhe para a foto da Terra tirada do espaço sideral e verá que, em sua maior parte, ela é azul, com um pouquinho de verde. O que é todo esse azul? Água, claro. Setenta e um por cento da superfície da Terra é coberta de água. A Terra tem tanta água que bem podia se chamar Planeta Água! O pouco de verde é terra, que se divide em sete **continentes**, isto é, grandes extensões de terra.



A duração do ano em cada planeta é diferente. Por exemplo, Netuno leva 60.225 dias para orbitar em torno do Sol – ou 165 anos terrestres. Portanto, se você vivesse em Netuno, não teria tempo nem para comemorar o seu primeiro aniversário!



### Dados sobre a Terra

ÁREA: 510.066.000 km<sup>2</sup>  
TERRA: 148.647.000 km<sup>2</sup>  
ÁGUA: 361.419.000 km<sup>2</sup>