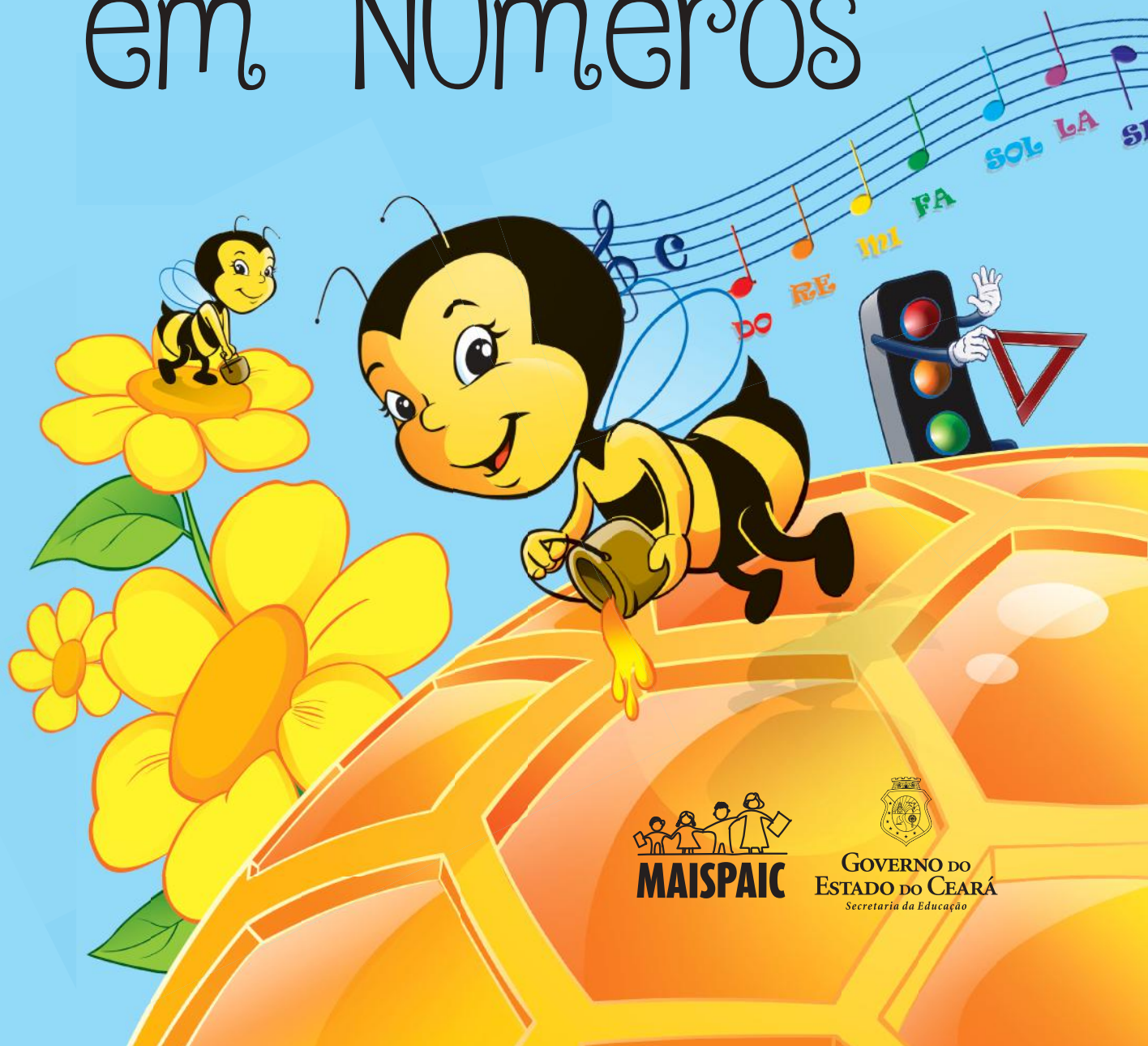


Categoria  
**1**

Texto: Paulo Meireles Barguil  
Ilustrações: Mings

# A Natureza em Números



  
**MAISPAIC**

  
**GOVERNO DO  
ESTADO DO CEARÁ**  
Secretaria da Educação





Texto: Paulo Meireles Barguil

Ilustrações: Mings

# A Natureza em Números



GOVERNO DO  
ESTADO DO CEARÁ  
*Secretaria da Educação*

Fortaleza • Ceará • 2018

Copyright © 2018 Paulo Meireles Barguil  
Copyright © 2018 Mings

*Governador*  
Camilo Sobreira de Santana  
*Vice-Governadora*  
Maria Izolda Cela de Arruda Coelho

*Secretário da Educação*  
Rogers Vasconcelos Mendes

*Secretária-Executiva da Educação*  
Rita de Cássia Tavares Colares

*Coordenador de Cooperação  
com os Municípios (COPEM)*  
Márcio Pereira de Brito

*Orientadora da Célula de Apoio à Gestão Municipal*  
Gilgleanne Silva do Carmo

*Orientador da Célula  
de Fortalecimento da Aprendizagem*  
Idelson de Almeida Paiva Júnior

.....  
*Coordenação Editorial,  
Preparação de Originais e Revisão*  
Raymundo Netto

*Projeto e Coordenação Gráfica*  
Daniel Dias

*Revisão Final*  
Marta Maria Braide Lima

*Conselho Editorial*  
Maria Fabiana Skeff de Paula Miranda  
Sammya Santos Araújo  
Antônio Élder Monteiro de Sales  
Sandra Maria Silva Leite  
Antônia Varele da Silva Gama

*Catálogo e Normalização*  
Gabriela Alves Gomes  
.....

*Dados Internacionais de Catalogação na Publicação (CIP)*

B251n Barguil, Paulo Meireles.

A natureza em números / Paulo Meireles Barguil; ilustrações de Mings.  
- Fortaleza: SEDUC, 2018.

24p.; il.

ISBN 978-85-8171-193-5

1. Literatura infantil. I. Mings. II. Título.

CDU 028.5



**GOVERNO DO  
ESTADO DO CEARÁ**  
*Secretaria da Educação*

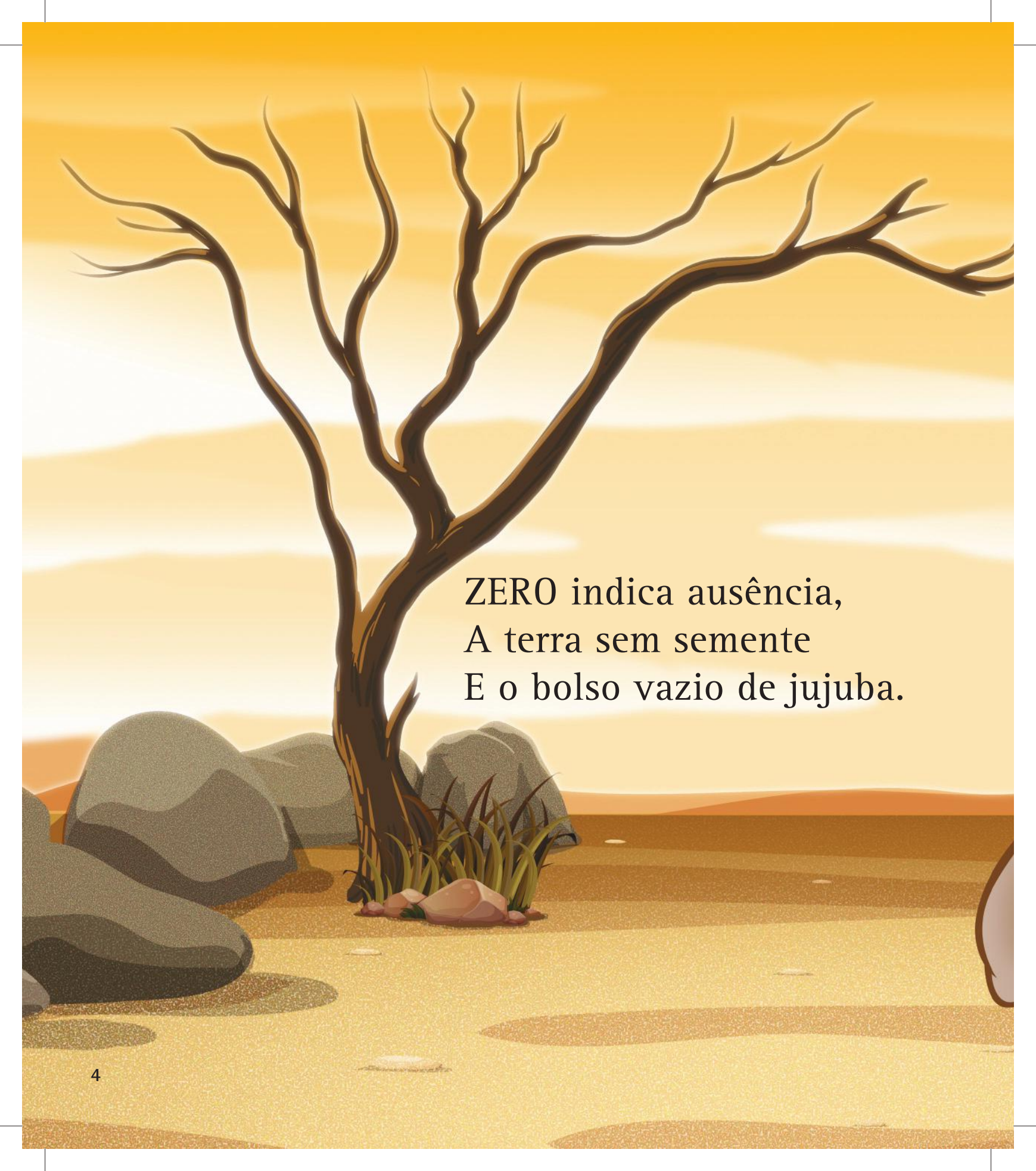
**SEDUC - Secretaria da Educação do Estado do Ceará**  
Av. Gen. Afonso Albuquerque Lima, s/n - Cambéba - Fortaleza - Ceará | CEP: 60.822-325  
(Todos os Direitos Reservados)

À minha família. Em especial, à minha irmã, Beatriz Meireles Barguil, que me incentivou a escrever um livro infantil e revisou as várias versões desta obra.

Às professoras que lecionam na educação infantil. Entre elas, Kênia Silva, que sempre me encoraja a criar para as crianças da primeira infância.

Às crianças. Especialmente aos sobrinhos Benjamin e o bebê, que está chegando, que me inspiram a contribuir para um mundo melhor.





ZERO indica ausência,  
A terra sem semente  
E o bolso vazio de jujuba.





UM é o nariz do bebê,  
O sol no céu  
E o bico do pássaro.







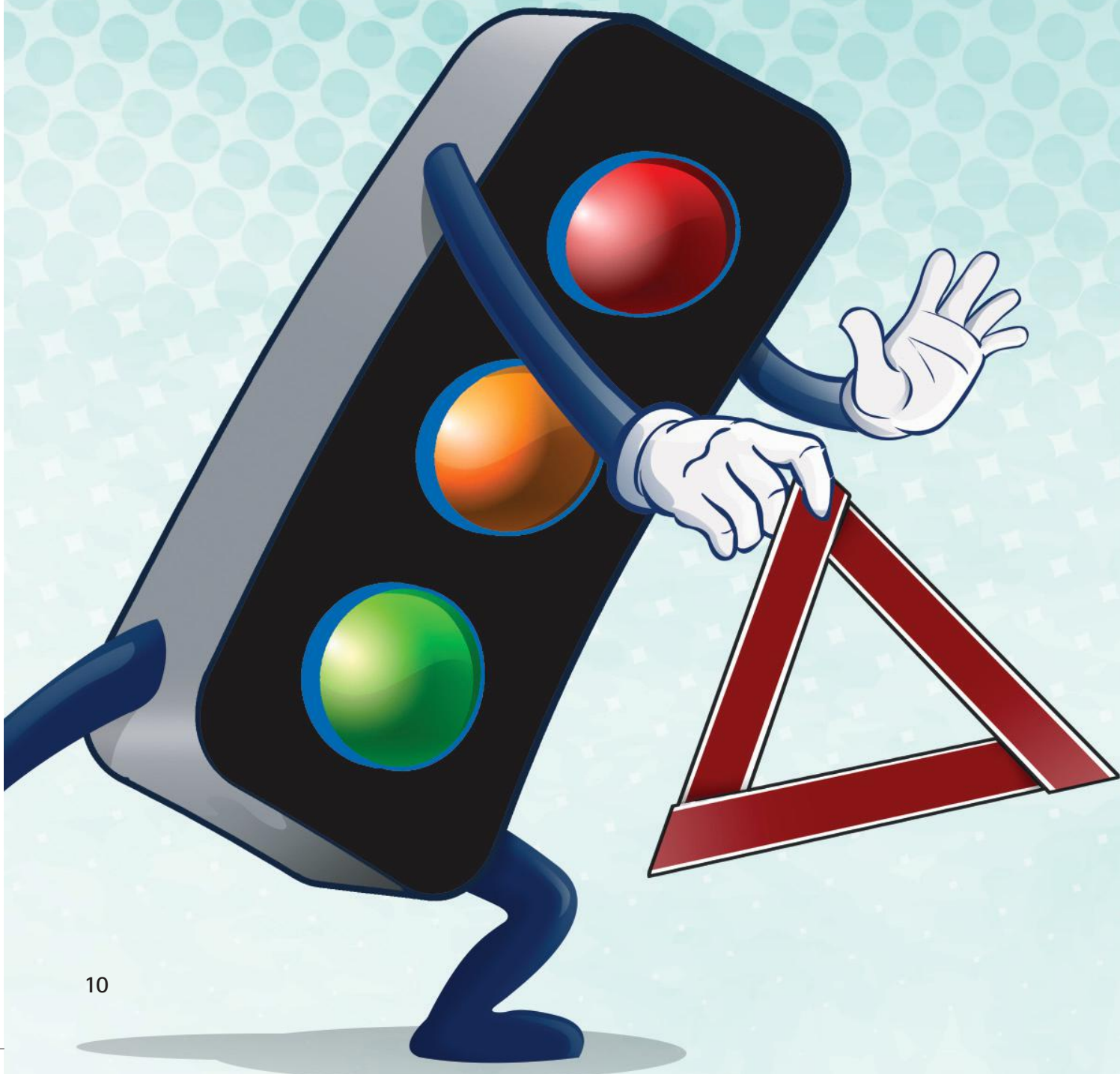






DOIS são os olhos do cachorro,  
Os ciclos do dia  
E os pneus da bicicleta.

TRÊS são as cores do sinal de trânsito,  
As pontas do triângulo  
E as partes do corpo humano.











QUATRO são as estações do ano,  
As patas do gato  
E as fases da lua.







CINCO são os sentidos da pessoa,  
Os braços da estrela do mar  
E os dedos de cada mão.











SEIS são as cordas do violão,  
Os lados do favo das abelhas  
E as pétalas de algumas flores.

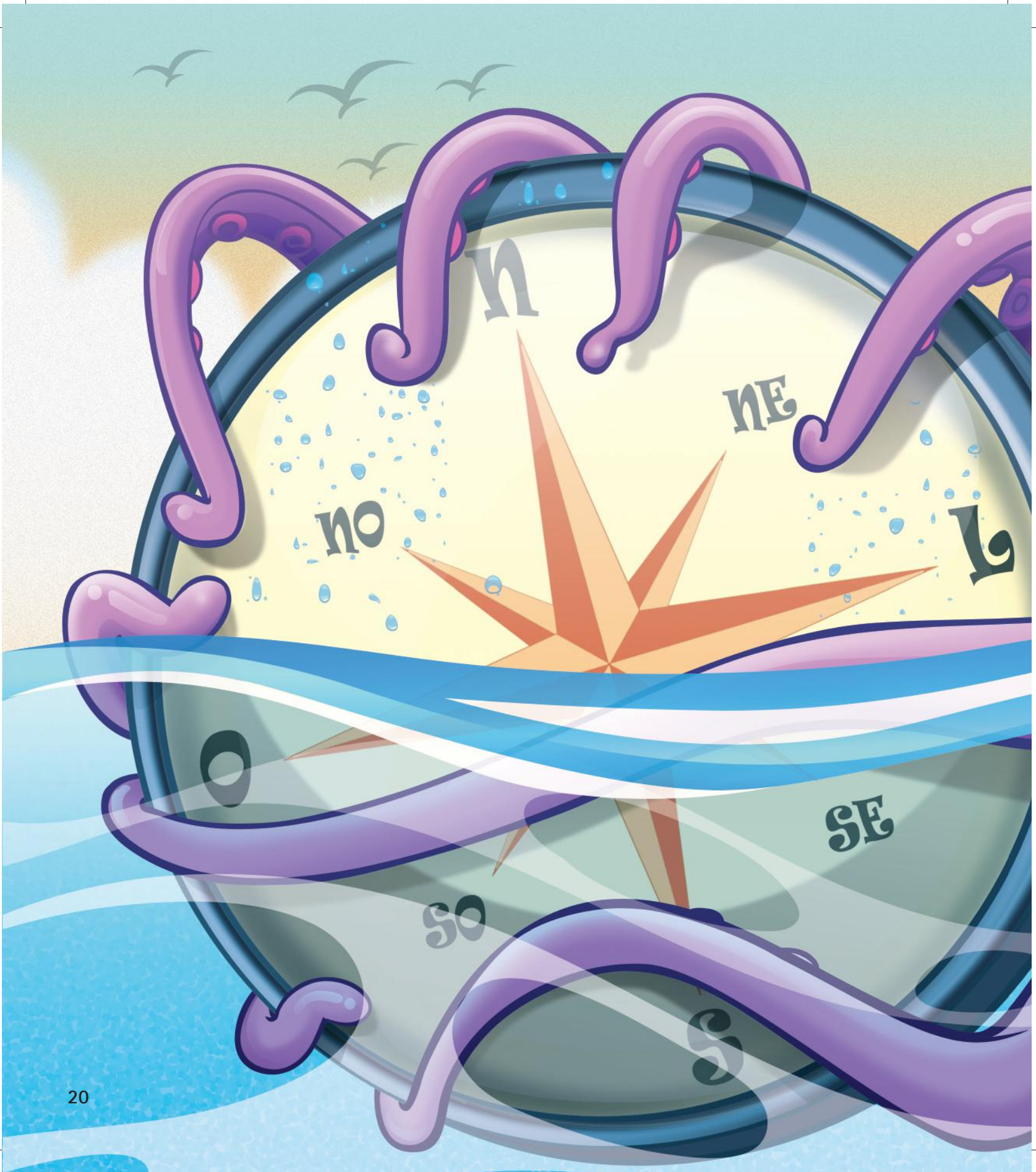


SETE são as cores do arco-íris,  
Os dias da semana  
E as notas musicais.











OITO são os pontos cardeais e colaterais,  
As pernas da aranha  
E os braços do polvo.



NOVE são os meses da mulher gestante,  
As letras de beija-flor  
E os estados do nordeste.



BEI  
JA  
FLO  
R





INFINITOS são os encantos da natureza,  
Os que contamos e os que não contamos,  
Fora e dentro de você!



## Paulo Meireles Barguil

Nasci em Fortaleza, Ceará, onde morei a maior parte da minha vida. Sou analista de sistemas, pedagogo, mestre e doutor em Educação. Desde 2006, sou professor da Faculdade de Educação da Universidade Federal do Ceará (UFC), onde coordeno o Laboratório de Educação Matemática (Ledum), que socializa toda a minha produção acadêmica: livros, artigos, recursos didáticos, entre outros. *A Natureza em Números* é a minha primeira obra literária destinada à educação infantil. Em prosa poética, apresenta algumas belezas do mundo que podem ser contadas pelas crianças. A aprendizagem, inclusive de matemática, acontece quando o sujeito interage e, assim, amplia sua compreensão: de si e do outro. Contem comigo!  
E-mail: paulobarguil@ufc.br.



## Mings

Meu nome é José Domingues (Mings), nasci no município de S. Luís do Curu (CE) e moro em Fortaleza. Sou ilustrador e designer gráfico por profissão, porém, o que me dá prazer é criar mundos e fantasias a partir de textos maravilhosos. É no ato de ilustrar que sonhos ganham vida e o pensamento transforma-se num universo de cores e fantasias. Além deste livro, já ilustrei projetos anteriores, entre eles *A Magia das Letras* e *A Menina e o Cachorrinho*. Sempre envolvido com minha arte, procuro sempre contribuir para a formação e o aprendizado dos pequenos leitores, pois, somente com a leitura e arte conseguimos construir uma sociedade mais humana e justa.





## Apoio



GOVERNO DO  
ESTADO DO CEARÁ  
Secretaria da Cultura

## Realização



GOVERNO DO  
ESTADO DO CEARÁ  
Secretaria da Educação



O Governo do Estado do Ceará desenvolve, com os seus 184 municípios, o Programa de Aprendizagem na Idade Certa – MAIS PAIC, com o compromisso de garantir e elevar a qualidade e os resultados da educação de suas crianças e seus jovens.

Publicada pela Secretaria da Educação do Estado, através do MAIS PAIC, a Coleção Paic, Prosa e Poesia, rica em identidade cultural, reúne narrativas de autores do Ceará que tiveram seus textos selecionados por meio de seleção pública. Esse acervo constitui um estímulo a mais para se ler e contar histórias em sala de aula, garantindo, assim, um letramento competente.

ISBN 978-85-8171-193-5



9 788581 171193 5