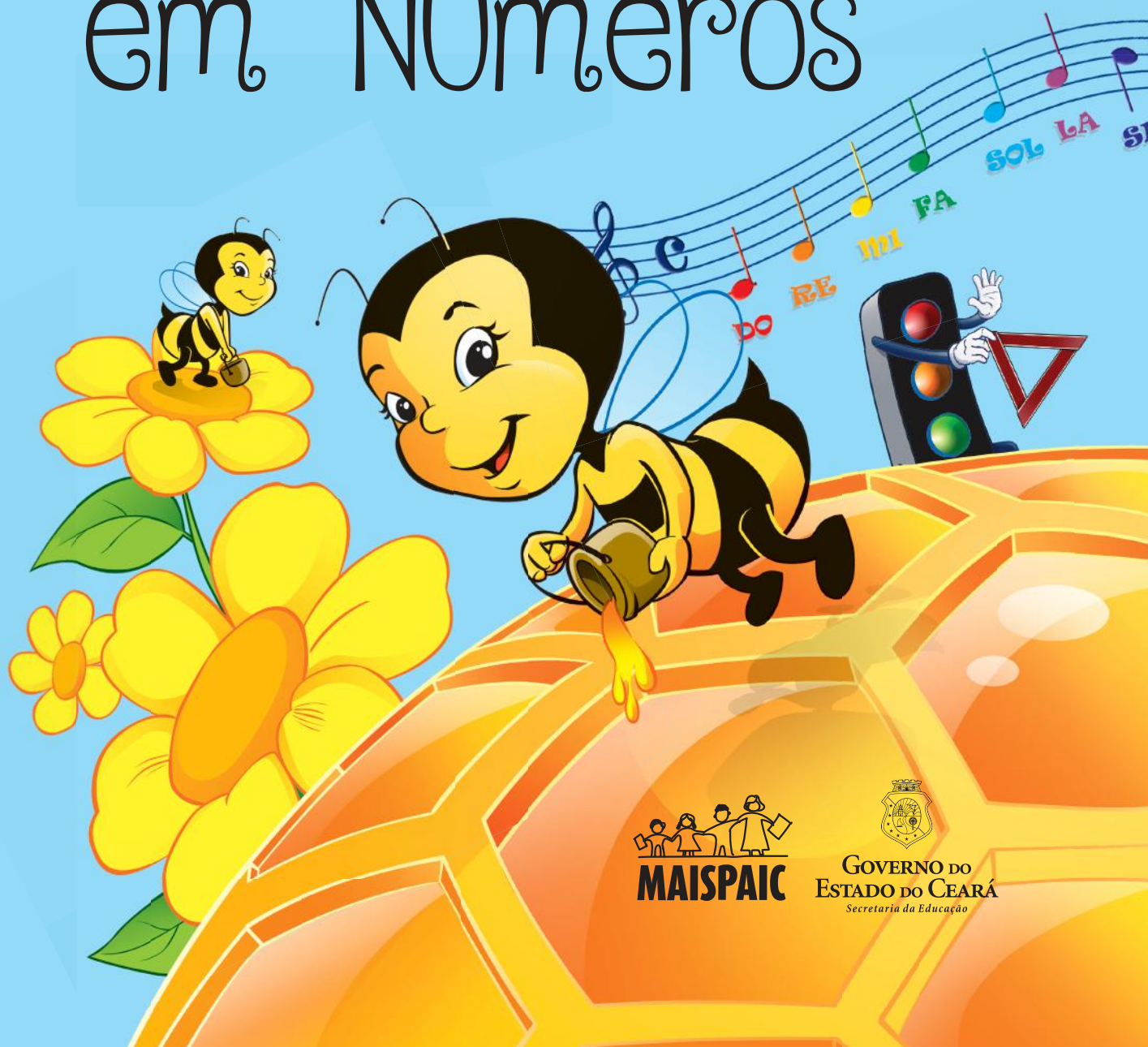


Categoria
I

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
Gilgleane 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 Elder 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

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

CDU 028.5



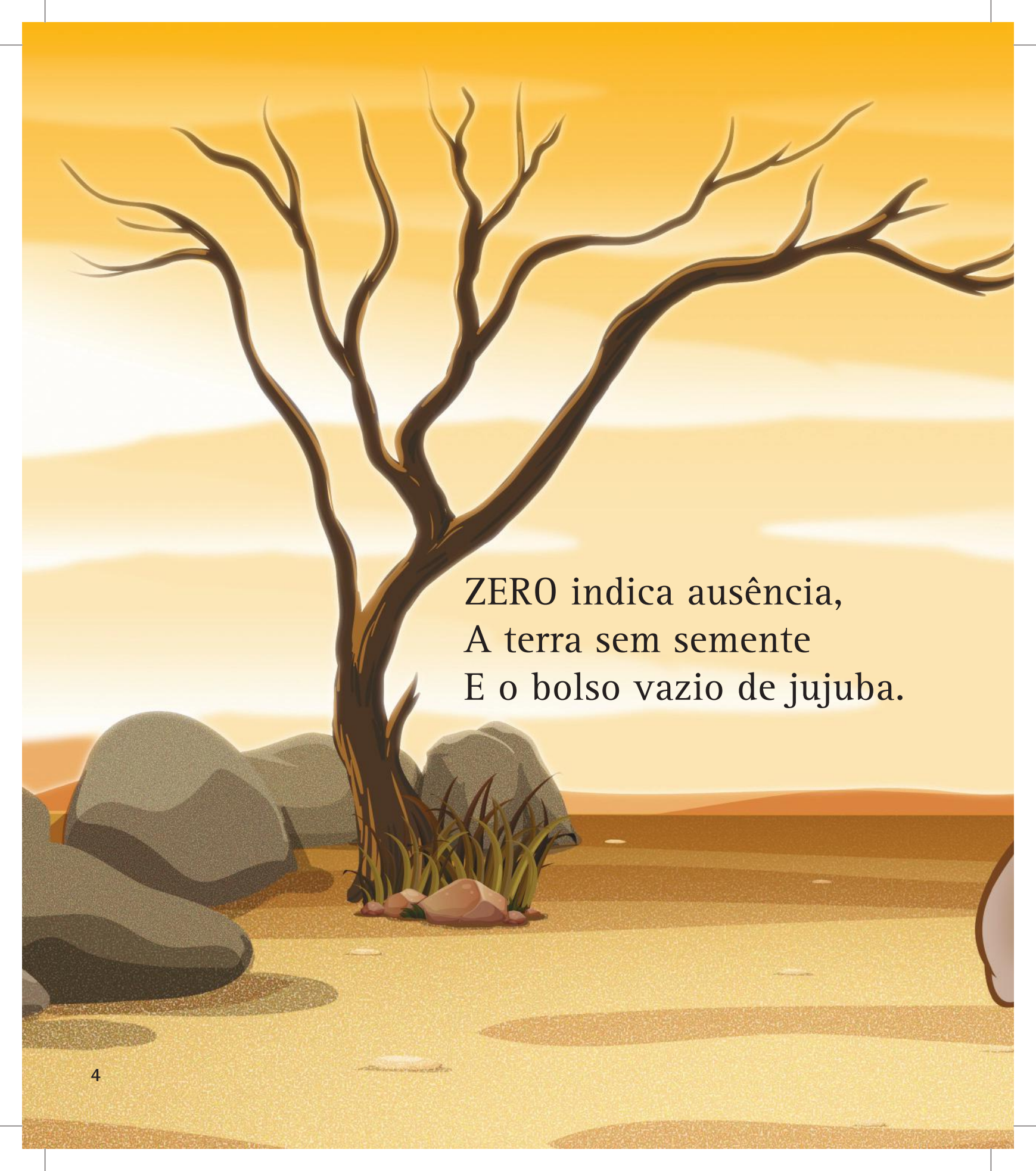
**GOVERNO DO
ESTADO DO CEARÁ**
Secretaria da Educação

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.



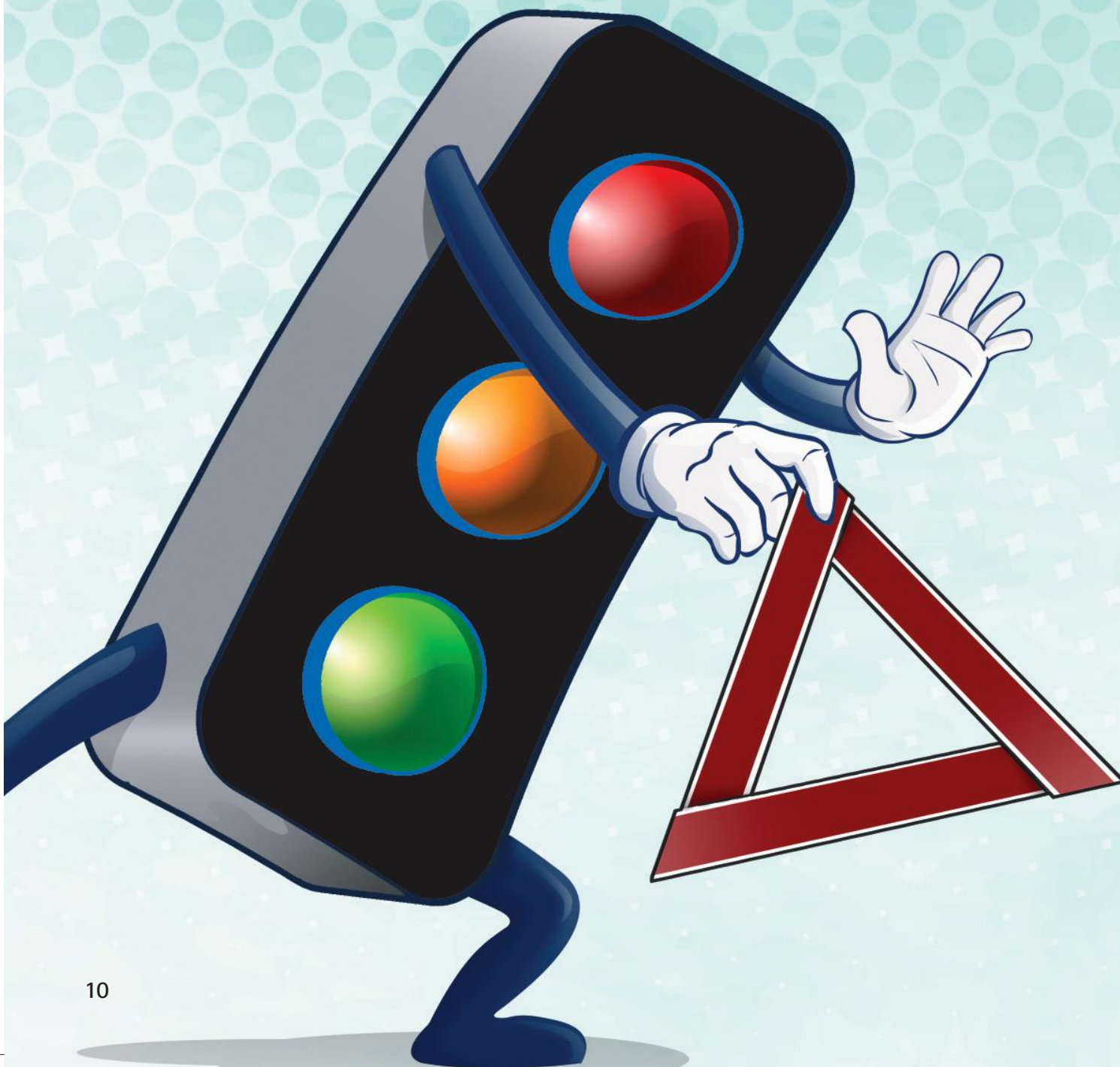


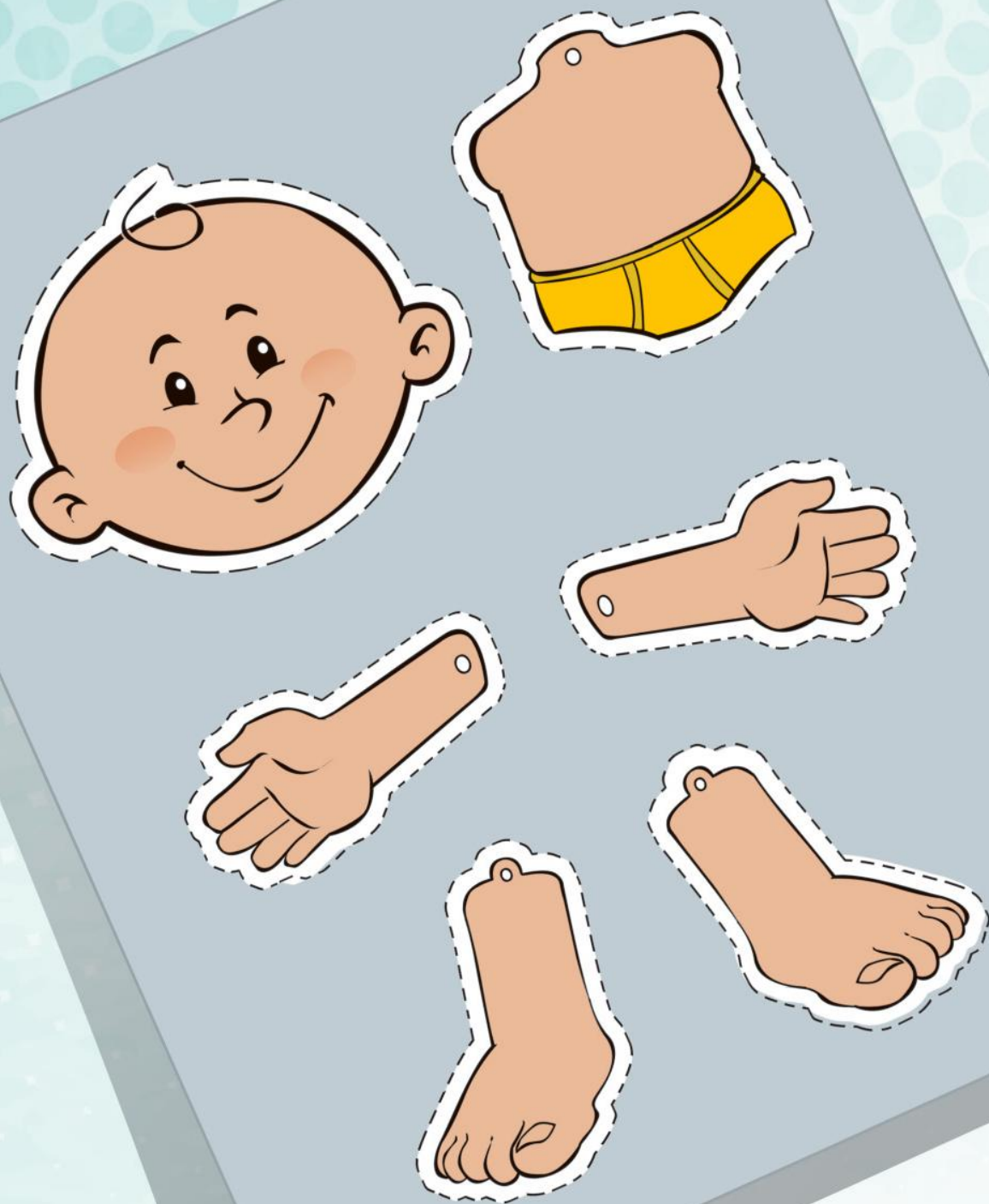




DOIS são os olhos do cachorro,
Os ciclos do dia
E os pneus da bicicleta.

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.





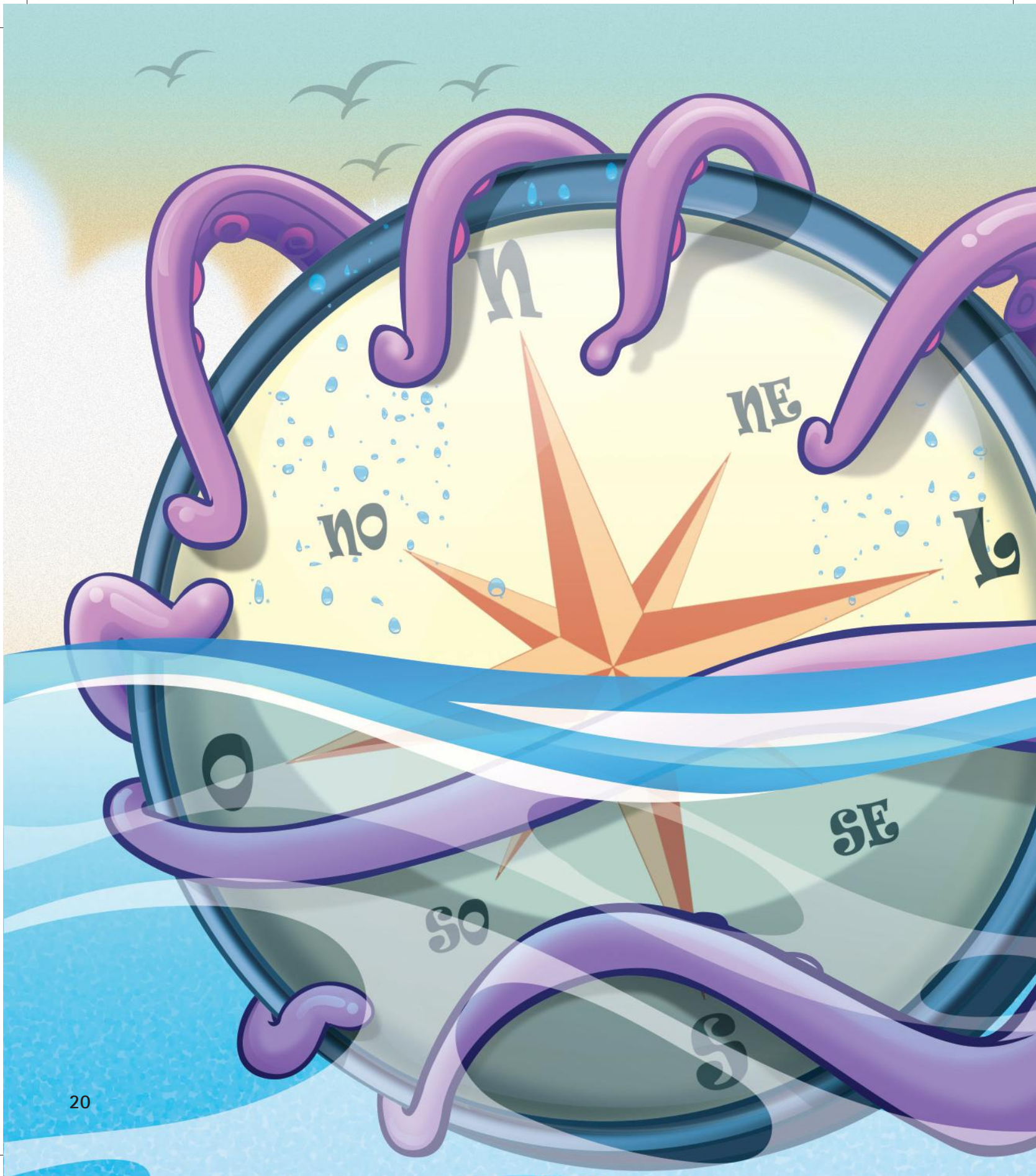
SEIS são as cordas do violão,
Os lados do favo das abelhas
E as pétalas de algumas flores.



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.





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