

COLEÇÃO



AVENTURAS EMPREENDEDORAS

EMPREENDEDORISMO

E. JARA  R. SCHAEFFER

VOL. I



Luma
&
Spin



CIENTIFICIDADE LÚDICA





AVENTURAS EMPREENDEADORAS

VOLUME I

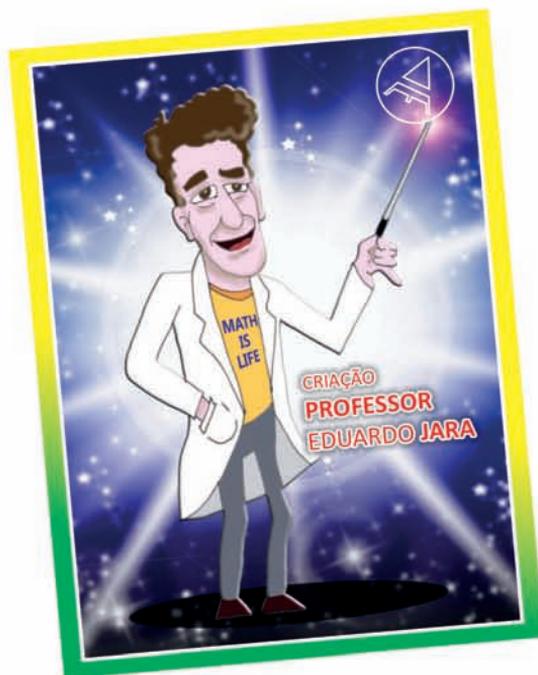
EMPREENDEADORISMO

E. JARA  R. SCHAEFFER



CIENTIFICIDADE LÚDICA

OS AUTORES



Dados Internacionais de Catalogação na Publicação (CIP) (eDOC BRASIL, Belo Horizonte/MG)

J37e Jara, Eduardo.
Empreendedorismo / Eduardo Jara; ilustrações Rodrigo Schaeffer. – Florianópolis (SC): Ed. do Autor, 2019.
56 p. : il. – (Aventuras Empreendedoras; v. 1)

ISBN 978-85-93661-92-1

1. Empreendedorismo. 2. Planejamento empresarial. 3. Sucesso nos negócios. I. Schaeffer, Rodrigo. II. Título. III. Série.
CDD 658.11

Elaborado por Maurício Amormino Júnior – CRB6/2422



CIENTIFICIDADE LÚDICA

WWW.AEBOOK.COM.BR



AVENTURAS EMPREENDEDORAS

ATENÇÃO! PARE:

VOCÊ ESTÁ ENTRANDO EM

UM AMBIENTE DE **AVENTURAS**

EMPREENDEDORAS, UM LUGAR ONDE O

SURREAL É REAL E O INESPERADO ÀS VEZES TE ESPERA. AO FOLHEAR AS PRÓXIMAS PÁGINAS VOCÊ DARÁ VIDA À **LUMA E SPIN**, UMA DUPLINHA COM DNA EMPREENDEDOR ALTAMENTE CONTAGIOSO, QUE PODE INSPIRAR SEUS SONHOS MAIS LEGAIS, TRANSFORMANDO-OS EM REALIDADE. **CONTINUE**

POR SUA CONTA E RISCO, POIS SÃO COISAS

QUE O EMPREENDEDOR É BOM: EM

CONTAS E EM ACEITAR

RISCOS.





AVENTURAS EMPREENDEDORAS



FORÇAS



- > FERA EM MATEMÁTICA
- > DNA EMPREENDEDOR
- > AMIGOS
- > FAMÍLIA

OPORTUNIDADES



- > AVENTURAS QUE SURGEM TODA HORA
- > OLIMPIADAS DE MATEMÁTICA

FRAQUEZAS



- > ÓCULOS EMBAÇA QUANDO CHORA

AMEAÇAS



- > ESQUECER A MOCHILA NA ESCOLA
- > NÃO TOCAR O DESPERTADOR



CIENTIFICIDADE LÚDICA

WWW.AEBOOK.COM.BR



FORÇAS



- > FARO FINO
- > AUDIÇÃO AGUÇADA
- > DNA EMPREENDEDOR
- > COÇA A ORELHA COM PATA DE TRÁS

OPORTUNIDADES



- > OSSINHOS ENTERRADOS
- > POSTES

FRAQUEZAS



- > MOLHA COISAS COM BABA DA LÍNGUA

AMEAÇAS



- > PULGAS
- > FOGOS DE ARTIFÍCIO



Luma & Spin em EMPREENDEDORISMO



PARECIA SER MAIS UM DIA DAQUELES QUE LUMA
FICARIA HORAS CONECTADA.

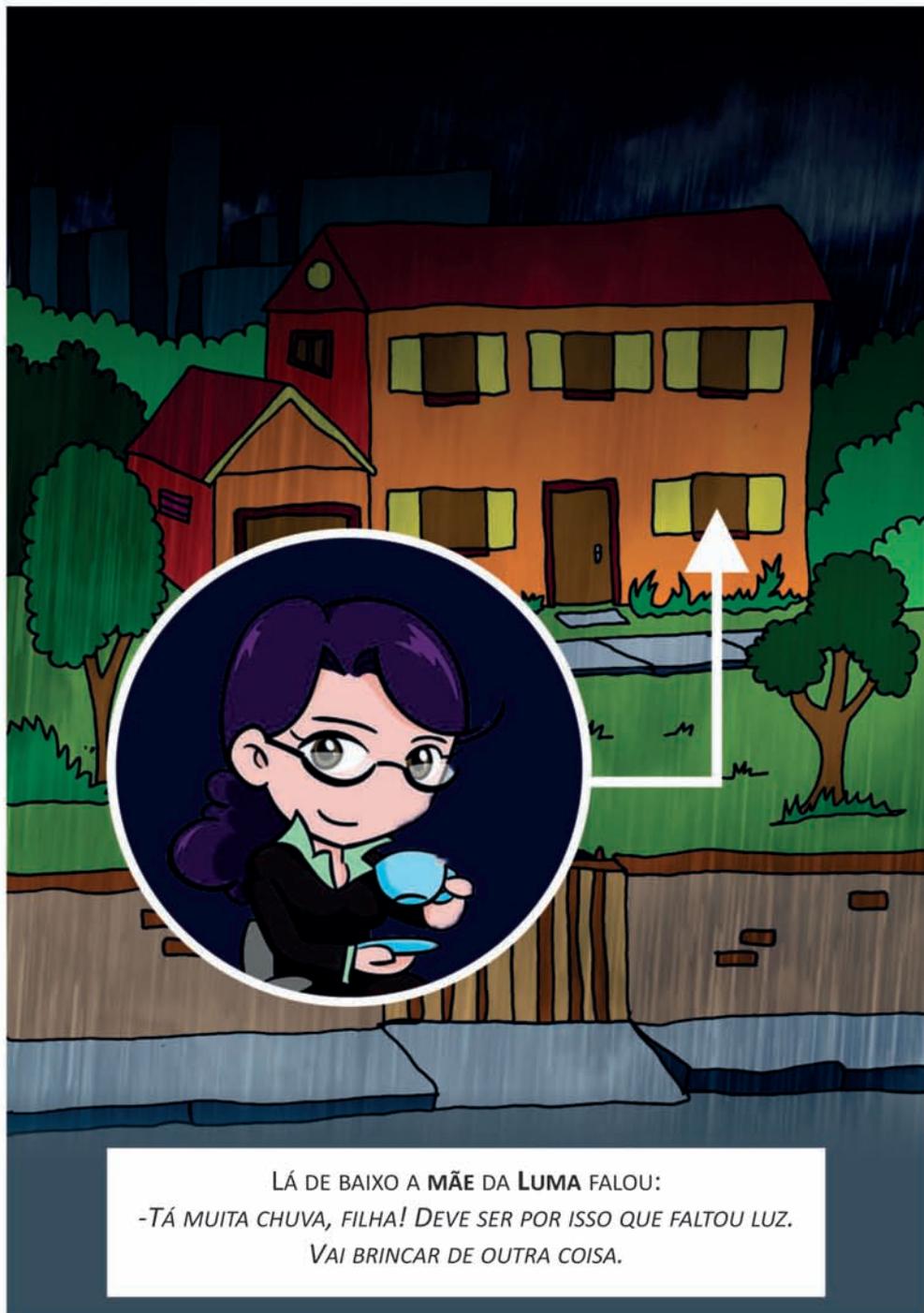


NEM SEU CACHORRINHO **SPIN** SACUDINDO UMA BOLA FURADA CHAMAVA A ATENÇÃO DELA...



LUMA SÓ TIROU O FONE PORQUE, SUBITAMENTE,
UM APAGÃO DESLIGOU TUDO! CLARO QUE ELA CHAMOU A MELHOR
SOLUCIONADORA DE PROBLEMAS QUE CONHECIA:

- Ô MANHÊÊÊÊ!!!



LÁ DE BAIXO A MÃE DA LUMA FALOU:
*-TÁ MUITA CHUVA, FILHA! DEVE SER POR ISSO QUE FALTOU LUZ.
VAI BRINCAR DE OUTRA COISA.*



LUMA e **SPIN** se olharam. Sabiam que se dissessem pra mãe que não tinham nada pra fazer, ela diria da "DIFICULDADE DAS CRIANÇAS NO MUNDO E QUE ELA ERA UMA CRIANÇA QUE TINHA ISSO E AQUILO, E QUE A VIDA...".



FOI O **SPIN** QUE LATIU NA PORTA DO SÓTÃO. ELE ADORAVA FAREJAR LÁ
E PUXOU **LUMA** PELA BARRA DA SAIA.

VERDADE QUE **LUMA** GOSTAVA DO SÓTÃO.
SEMPRE TINHA ALGO PRA VASCULHAR.
AINDA MAIS NESTA SEMANA QUE TINHAM
RECEBIDO UMAS CAIXAS DOADAS PELO SEU
TIO-AVÔ **AMUL** QUE MORAVA NA HUNGRIA.

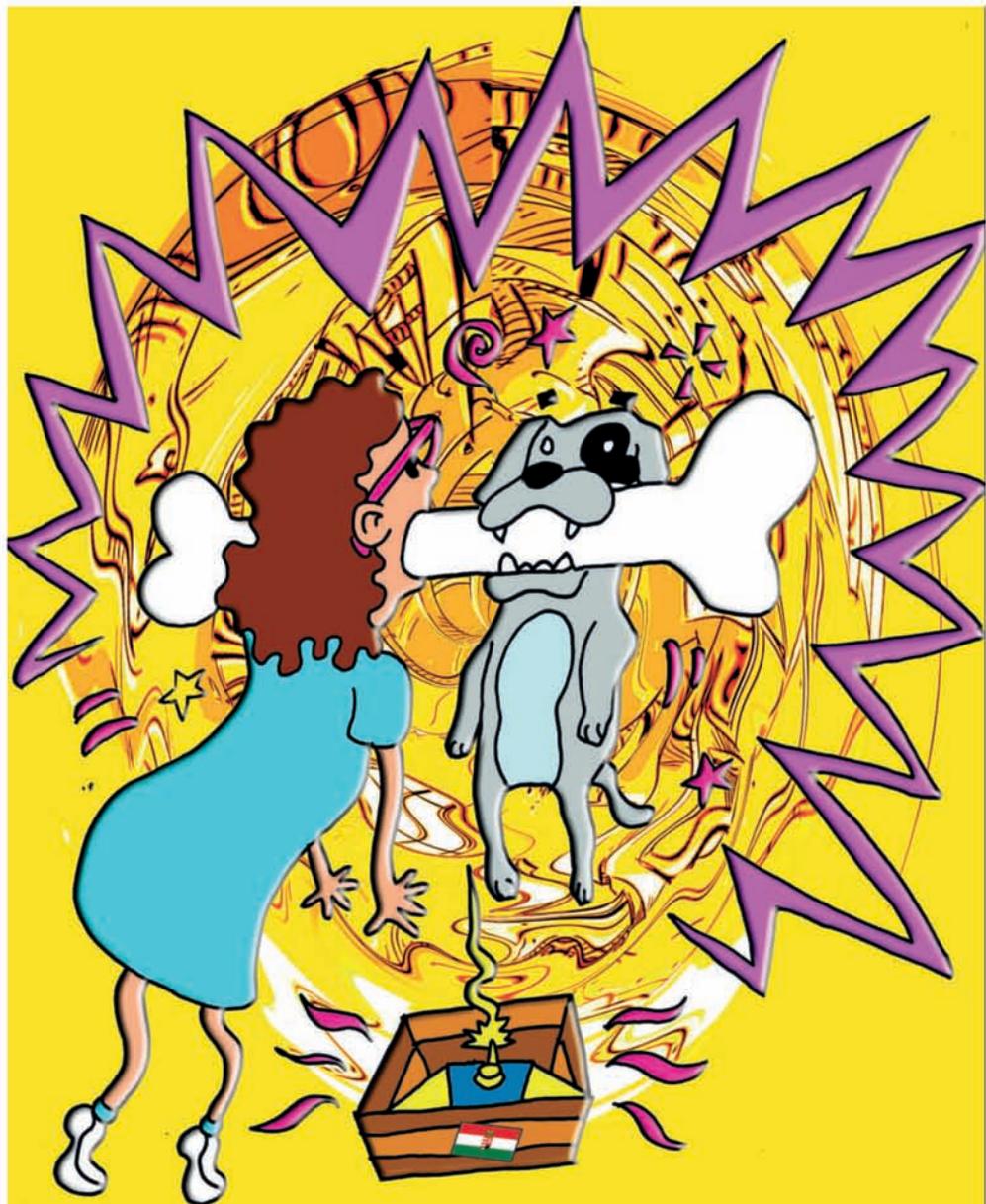




E FOI JUSTO PARA UMA DESTAS CAIXAS, NO MEIO DAQUELE INFINITO PARTICULAR QUE ERA O SÓTÃO, QUE **SPIN** COMEÇOU A LATIR SEM PARAR. A CAIXA, NINGUÉM SOUBE DIZER COMO, DIZIA: "*PARA LUMA E SPIN*".



NENHUM DOS DOIS BICHOS TINHA VISTO ALGO PARECIDO ANTES.
NEM LUMA NEM SPIN. ERA UM OSSO DIGITAL, TIPO HOLOGRAMA,
COM OS DIZERES: **ME MORDA!**



LUMA E SPIN NÃO TIVERAM DÚVIDAS E SE ATRACARAM NO OSSO.



O OSSO SE TRANSFORMOU NUMA NAVE
COLORIDA, QUE ENCAPSULOU A DUPLA.
UM BURACO ABRIU NO TETO E ELES SAÍRAM
VOANDO EM VELOCIDADE EXTREMA.



A TELA DA NAVE ANUNCIAVA **UMA AVENTURA EMPREENDEDORA** E UM ENIGMA MATEMÁTICO. SORTE QUE **LUMA** ERA FERA NOS CÁLCULOS.

ELA RESOLVEU O ENIGMA E CHEGARAM NO DESTINO*.

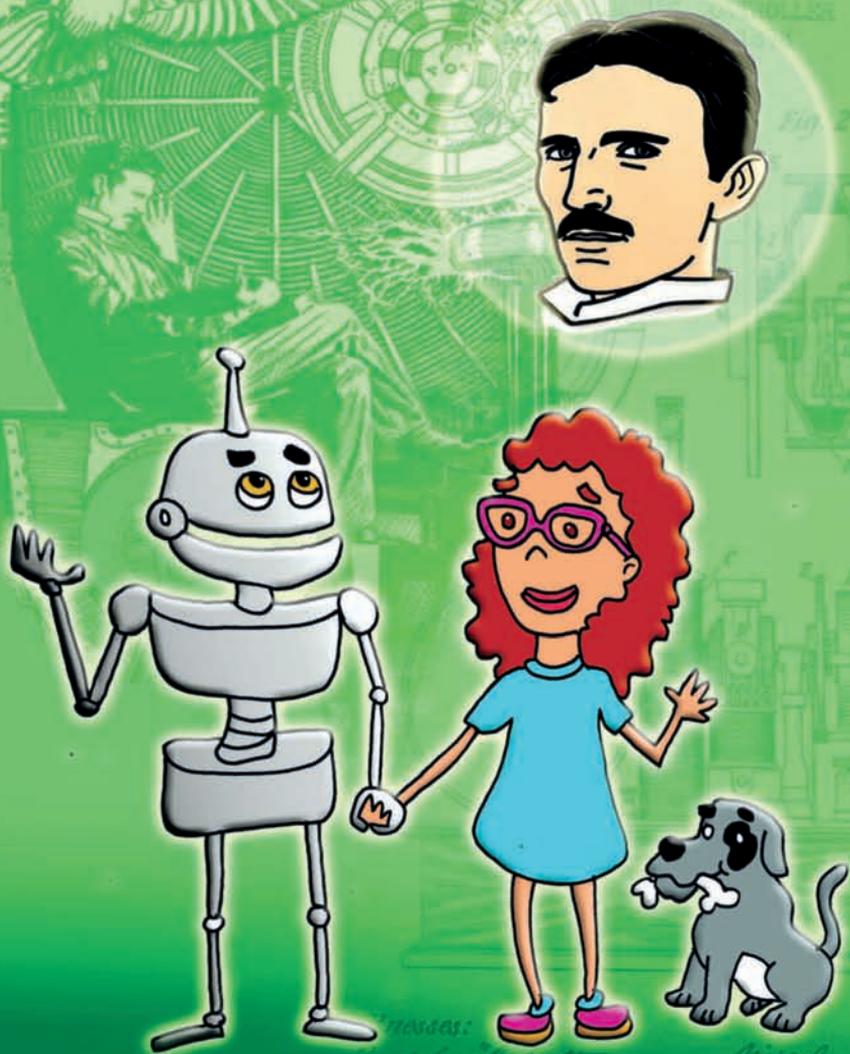
*VEJA COMO LUMA SOLUCIONOU O ENIGMA NOS PASSATEMPOS.



ATERRISSARAM EM UM NOVO MUNDO FANTÁSTICO. ÁRVORES COM OSSOS DE VERDADE, CARROS VOADORES, PASSARINHOS ENGRAVATADOS, CHEIRINHO BOM DE COMIDA BOA E MUITAS COISAS DIFERENTES. UM ROBÔ VEIO RECEPCIONÁ-LOS.

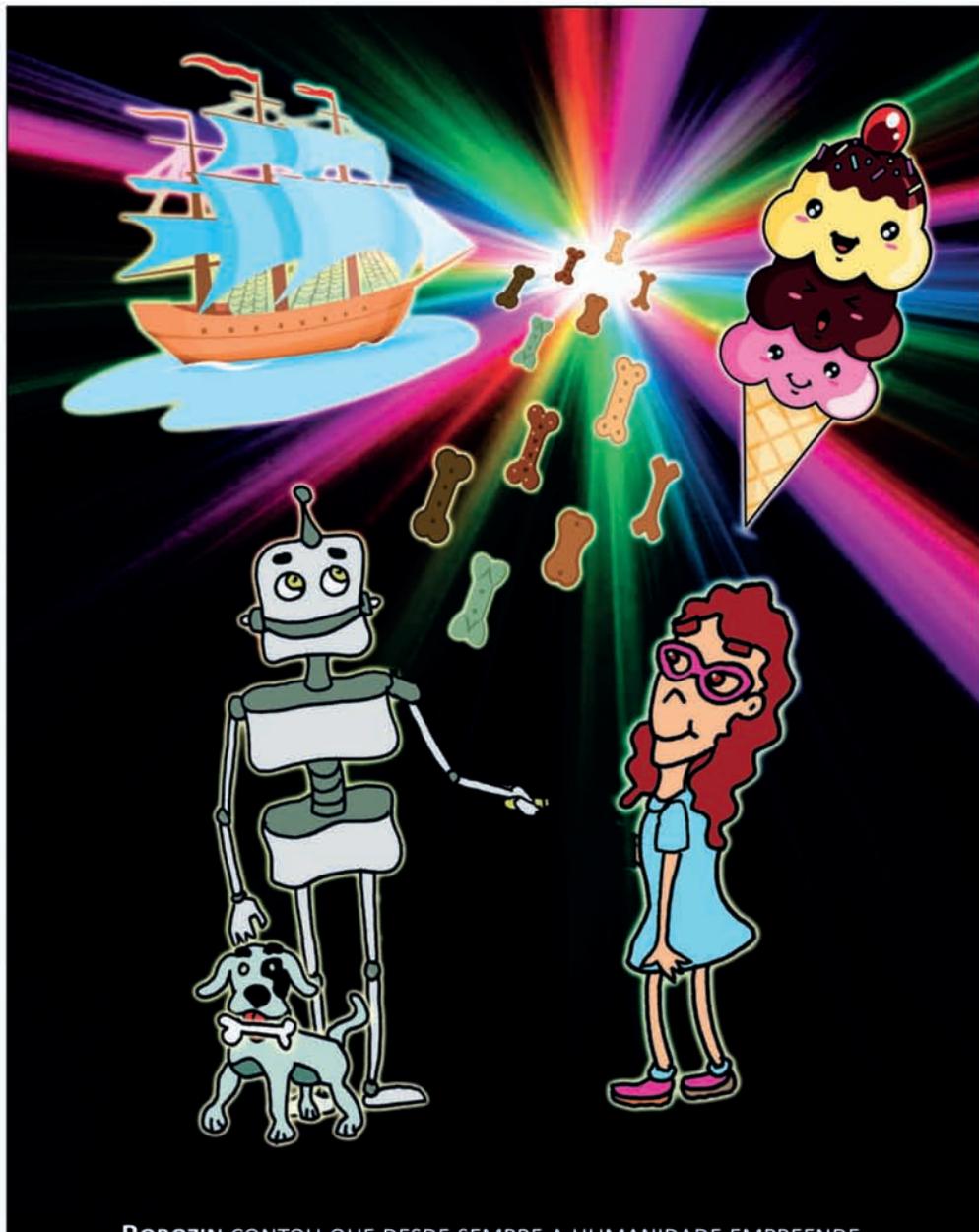


-OLAR! EU SOU **ROBOZIN** E VOCÊ DEVE SER A **LUMA**. QUE BOM QUE SEU CÃOZINHO **SPIN** TAMBÉM VEIO! VOCÊ GANHOU O CONVITE ESPECIAL DOS EMPREENDEDORES. SOMENTE QUEM TEM CONHECIMENTO E ACEITA CORRER RISCOS É QUE CHEGA ATÉ AQUI.

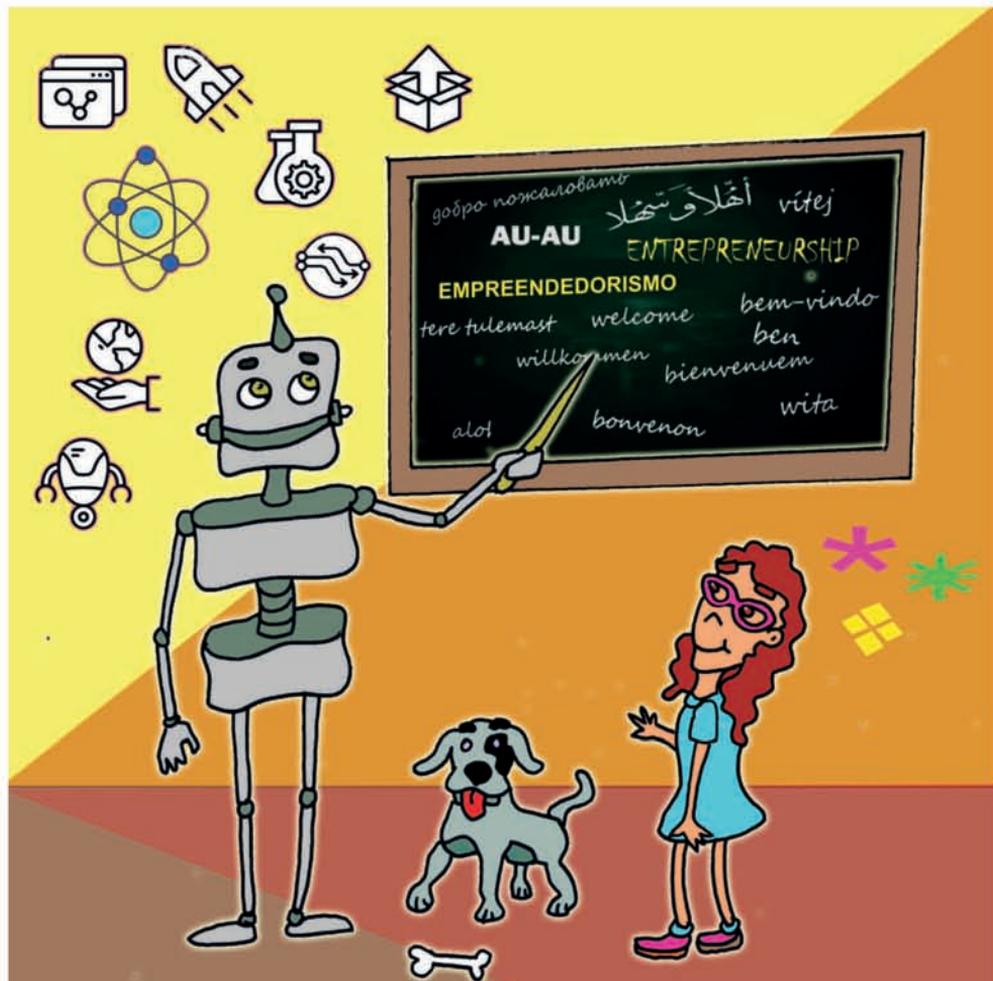


LUMA FALOU QUE SEU TIO AVÔ SABIA MUITAS COISAS MAS NÃO
CONSEGUIRIA CRIAR UMA MALUQUICE DESTAS. E O **ROBOZIN** DISSE:
-ÀS VEZES NÃO PRECISAMOS SABER TUDO. TER BONS AMIGOS RESOLVE.
QUEM CRIOU O OSSO DIGITAL FOI O AMIGO
DO SEU TIO-AVÔ, **NIKOLA TESLA**, UM GRANDE INVENTOR*.

(*CONHEÇA MAIS DE **NIKOLA TESLA** NO MAKING OFF DO LIVRO)



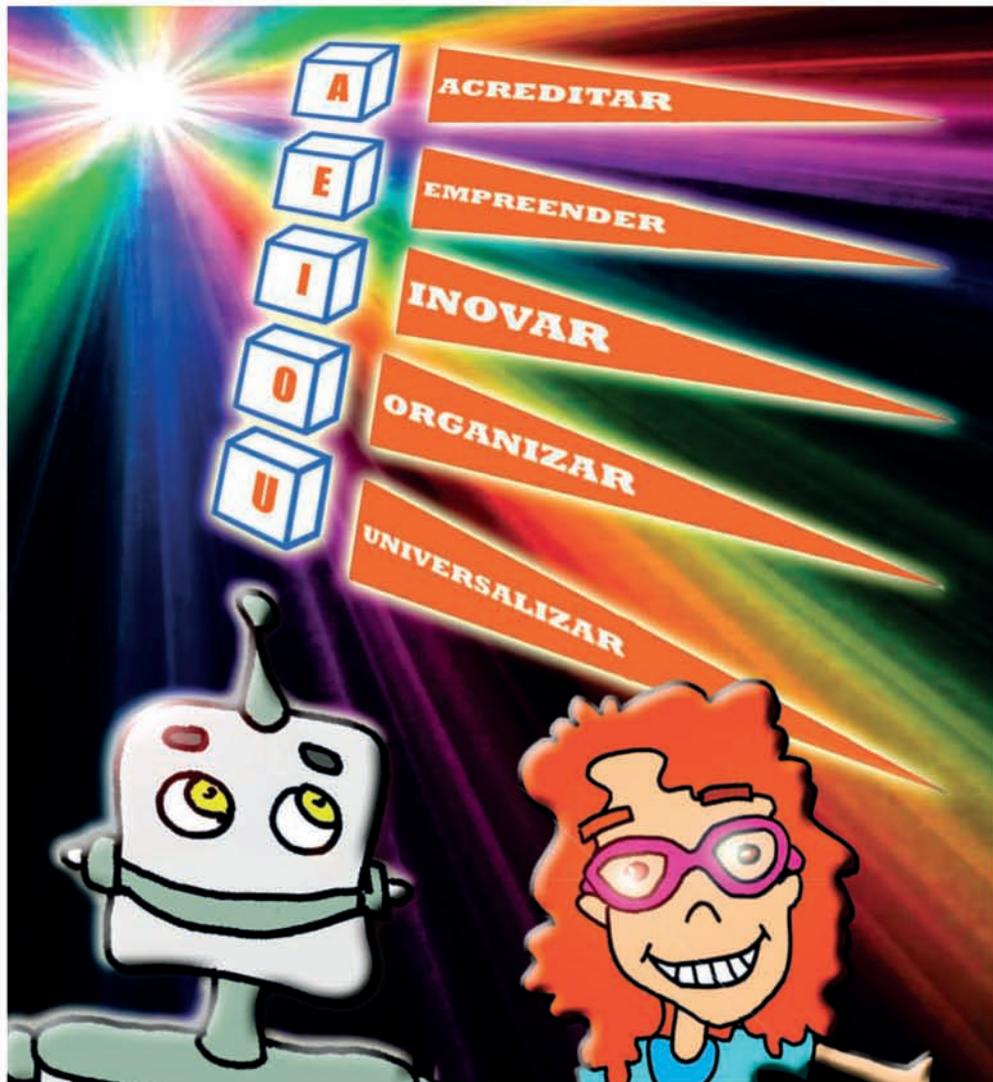
ROBOZIN CONTOU QUE DESDE SEMPRE A HUMANIDADE EMPREENDE.
QUANDO REALIZOU GRANDES NAVEGAÇÕES, QUANDO INVENTOU O SORVETE,
QUANDO INVENTOU O SNACK PARA CACHORROS.



EMPREENDEDORISMO

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16

MAS ELES HAVIAM CHEGADO ALI PRA FALAR SOBRE EMPREENDEDORISMO. ALGO QUE SEMPRE ESTEVE PRESENTE NO MUNDO, EM VÁRIAS LÍNGUAS! ANTES DE TUDO ERA IMPORTANTE SABER QUE **EMPREENDEDORISMO**, ESTA PALAVRA GRANDE DE **16 LETRAS**, É A CAPACIDADE DE REALIZAÇÃO DE PLANOS. DE MANEIRA MAIS FÁCIL: **EMPREENDER É REALIZAR.**



A DUPLINHA APRENDEU QUE, PARA SE REALIZAR PLANOS, ERA IMPORTANTE ELES CONHECEREM O **AEIOU** DOS EMPREENDEDORES.

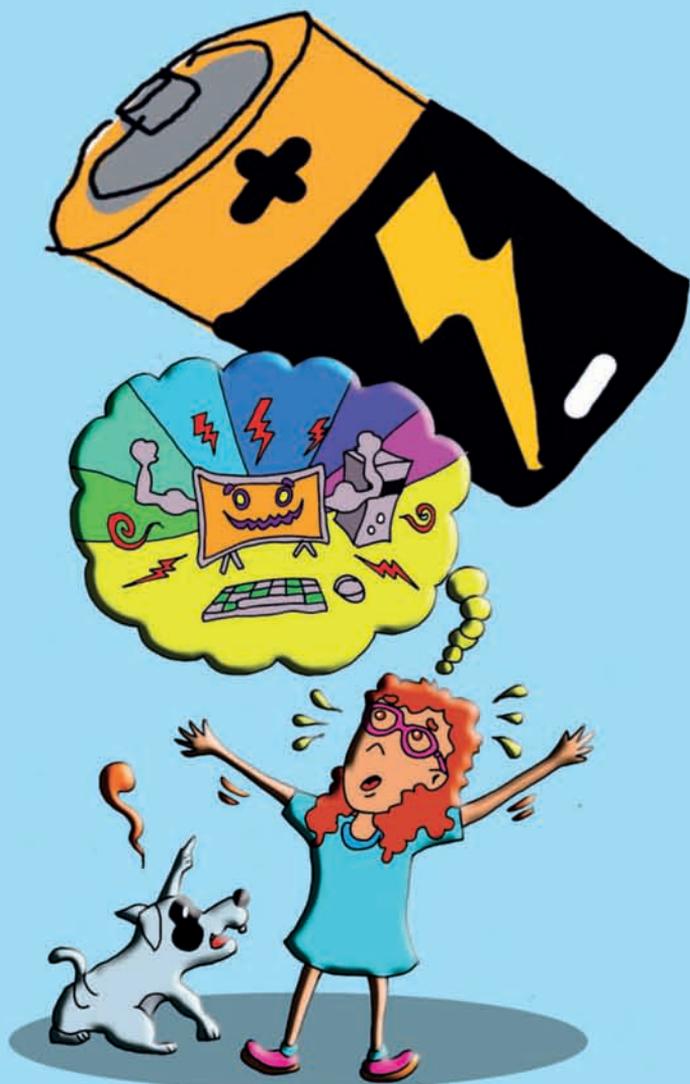
A - ACREDITAR

E - EMPREENDER

I - INOVAR

O - ORGANIZAR

U - UNIVERSALIZAR



ROBOZIN PERGUNTOU:

-VOCÊS TÊM ALGUM SONHO?

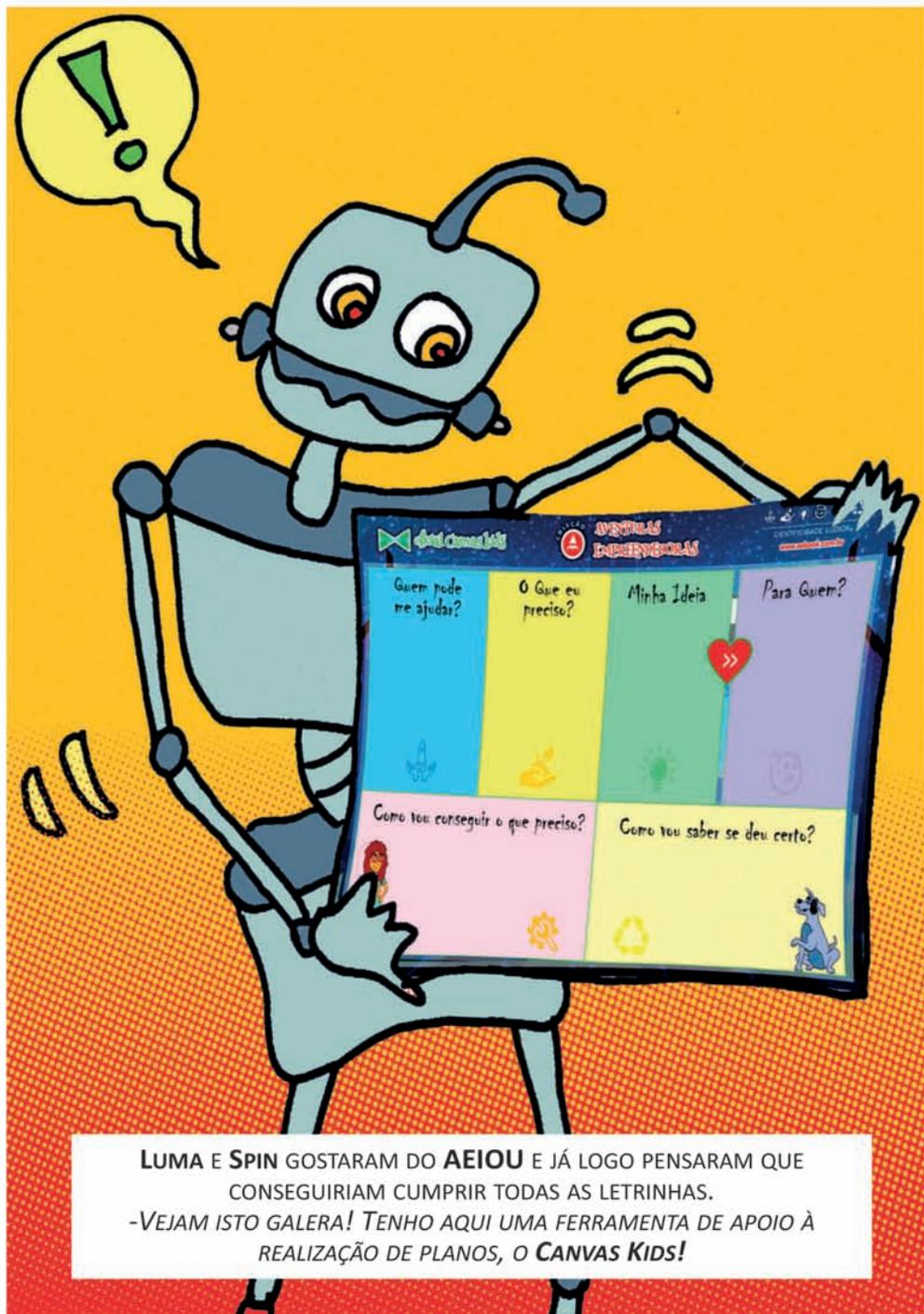
E LUMA FALOU:

-EU QUERIA QUE MEU COMPUTADOR NUNCA FICASSE SEM ENERGIA!

- AU AU AU- LATIU SPIN.



ROBOZIN ACHOU LEGAL O PLANO DA **LUMA** E PARA ENTENDER MELHOR O **SPIN**, COLOCOU NELE UM BONEZINHO COM FONE E MICROFONE QUE TRADUZIA O CACHORRÊS PRA QUE TODOS ENTENDESSEM:
- EU QUERO UMA ÁRVORE DE OSSO IGUAL AQUELA QUE EU VI NA ENTRADA !



LUMA E SPIN GOSTARAM DO **AEIOU** E JÁ LOGO PENSARAM QUE CONSEGUIRIAM CUMPRIR TODAS AS LETRINHAS.
-VEJAM ISTO GALERA! TENHO AQUI UMA FERRAMENTA DE APOIO À REALIZAÇÃO DE PLANOS, O **CANVAS KIDS!**

LUMA

Qual Comas Ltda



AVENTURAS
EMPREENDEADORAS

CIÊNCIA DA LÓGICA
www.aabook.com.br

Quem pode
me ajudar?

O AMIGO DO
MEU TIO-AVÔ
E O ROBOZIN



O Que eu
preciso?

UMA PILHA
GIGANTE



Minha Ideia

COMPUTADOR
QUE NÃO APAGA



Para Quem?

PARA MIM



Como vou conseguir o que preciso?



ESTUDANDO,
PESQUISANDO
E CONSTRUINDO



Como vou saber se deu certo?

SE EU CONSEGUIR
USAR O
COMPUTADOR
NO BLECAUTE



ROBOZIN PEGOU UMA LATINHA CHEIA DE POST IT E FALOU PRA DUPLINHA QUE AGORA ERA SÓ RESPONDER AQUELAS PERGUNTAS COLANDO *POST IT*. QUANTO MAIS COLORIDO, MAIS LEGAL FICARIA! E ASSIM **LUMA** E **SPÍN** FORAM PREENCHENDO SEUS PLANOS.

SPIN

oficial Camas Kids

COLEÇÃO AVENTURAS
EMPREENDEDORAS

CIENTIFICIDADE LÚDICA
www.abook.com.br

Quem pode me ajudar?

JARDINEIRO
DESTE LUGAR E
O ROBOZIN



O Que eu preciso?

UMA ÁRVORE
DE OSSO



Minha Ideia

UMA MUDA
DAQUELA
ÁRVORE
QUE VI



Para Quem?

PRA MINHA
GALERA
DA PRAÇA



Como vou conseguir o que preciso?



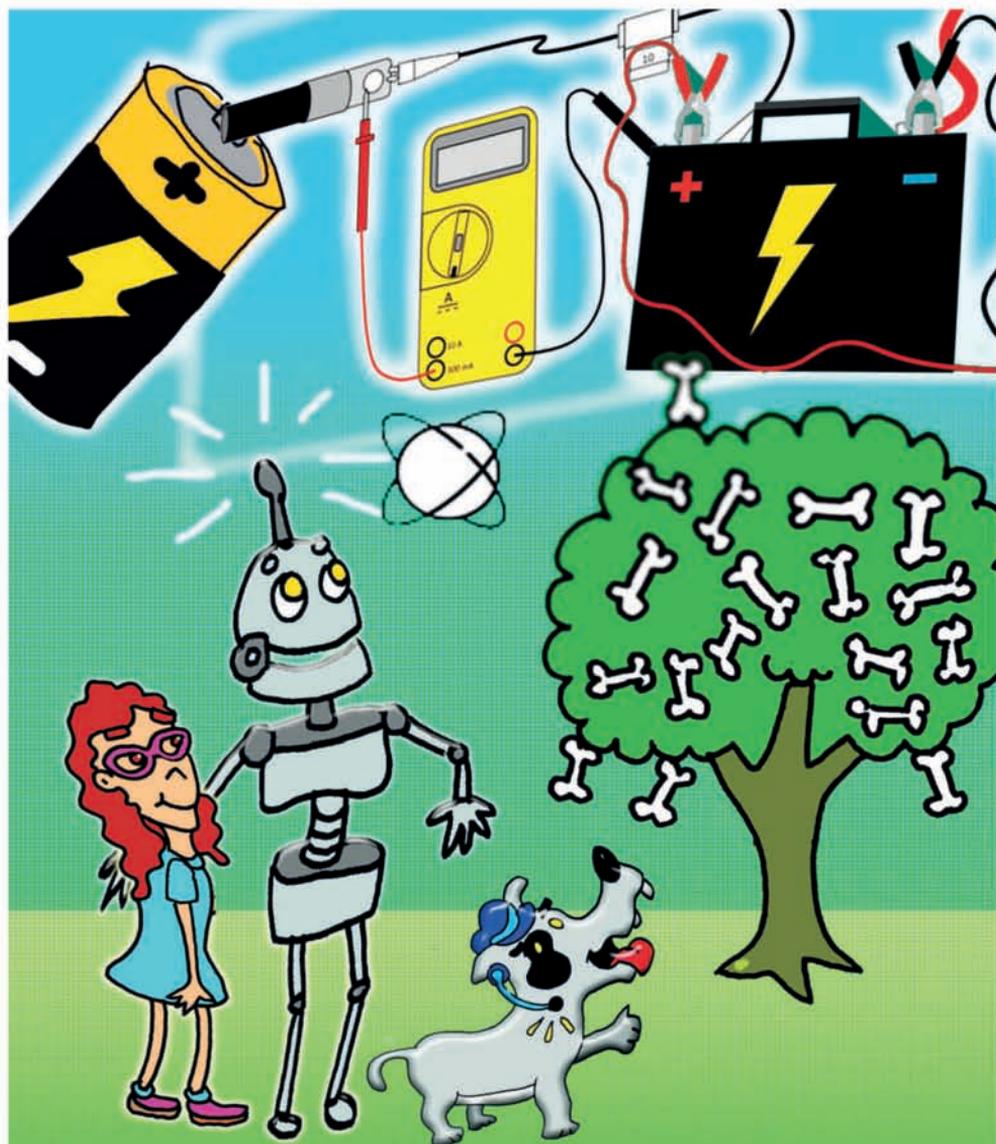
DANDO A PATA
E FAZENDO
OUTROS TRUQUES
FOFOS



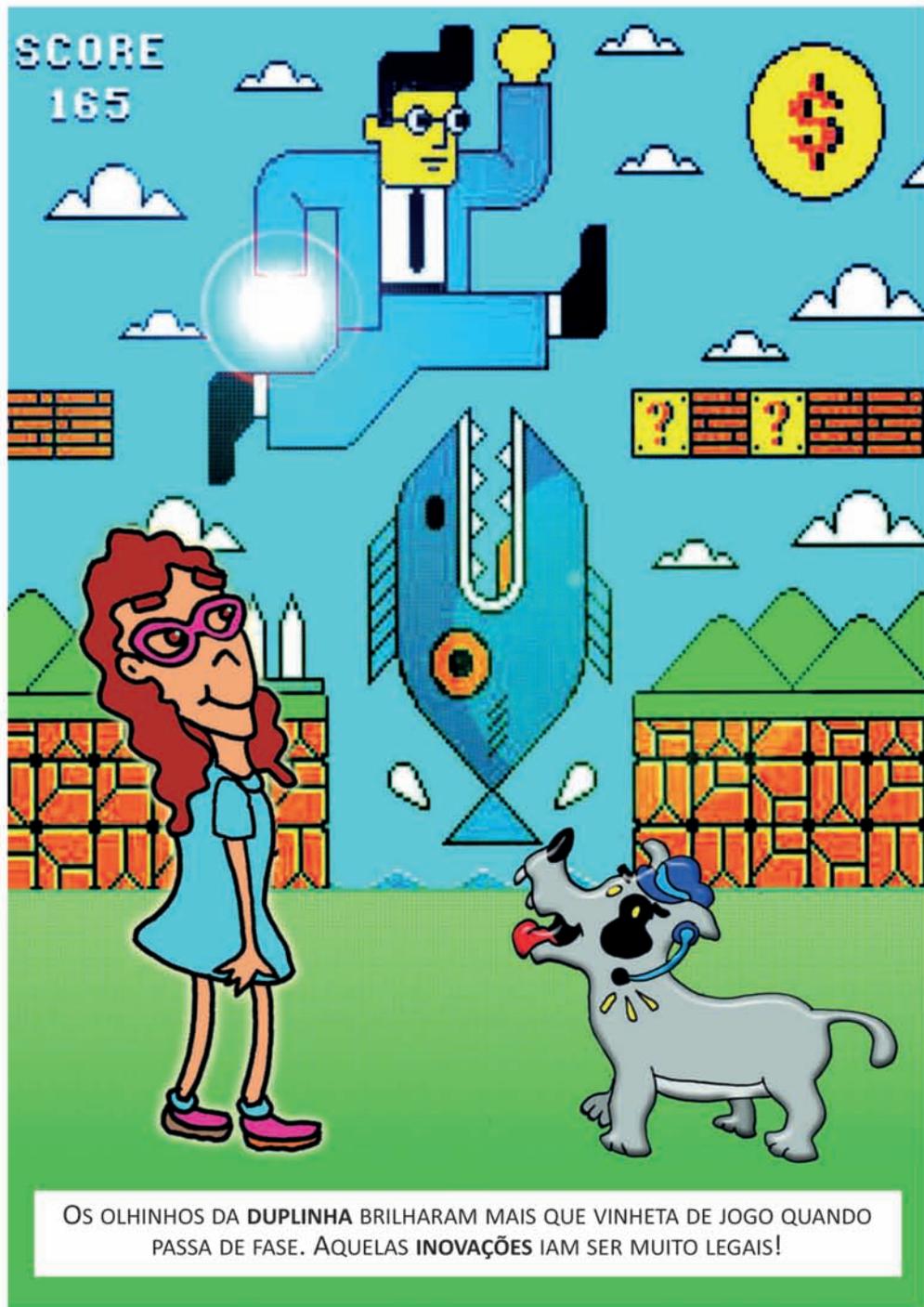
Como vou saber se deu certo?

SE A ÁRVORE
VINGAR E DER
BONS FRUTOS
OSSOS





ROBOZIN GOSTOU DO QUE VIU. FALOU QUE IA AJUDAR COM ALGUMAS POSSÍVEIS INOVAÇÕES. AO INVÉS DE PILHA GIGANTE, SUGERIU UMA BATERIA INFINITA. PARA MELHORAR A ÁRVORE DO **SPIN**, FALOU QUE ALÉM DE OSSOS PODERIA TER **SNACKS** CANINOS. E QUE OS PLANOS PODERIAM SER PARA TODOS E NÃO APENAS PARA POUCOS, POIS ISTO SERIA **UNIVERSALIZAR** A IDEIA.



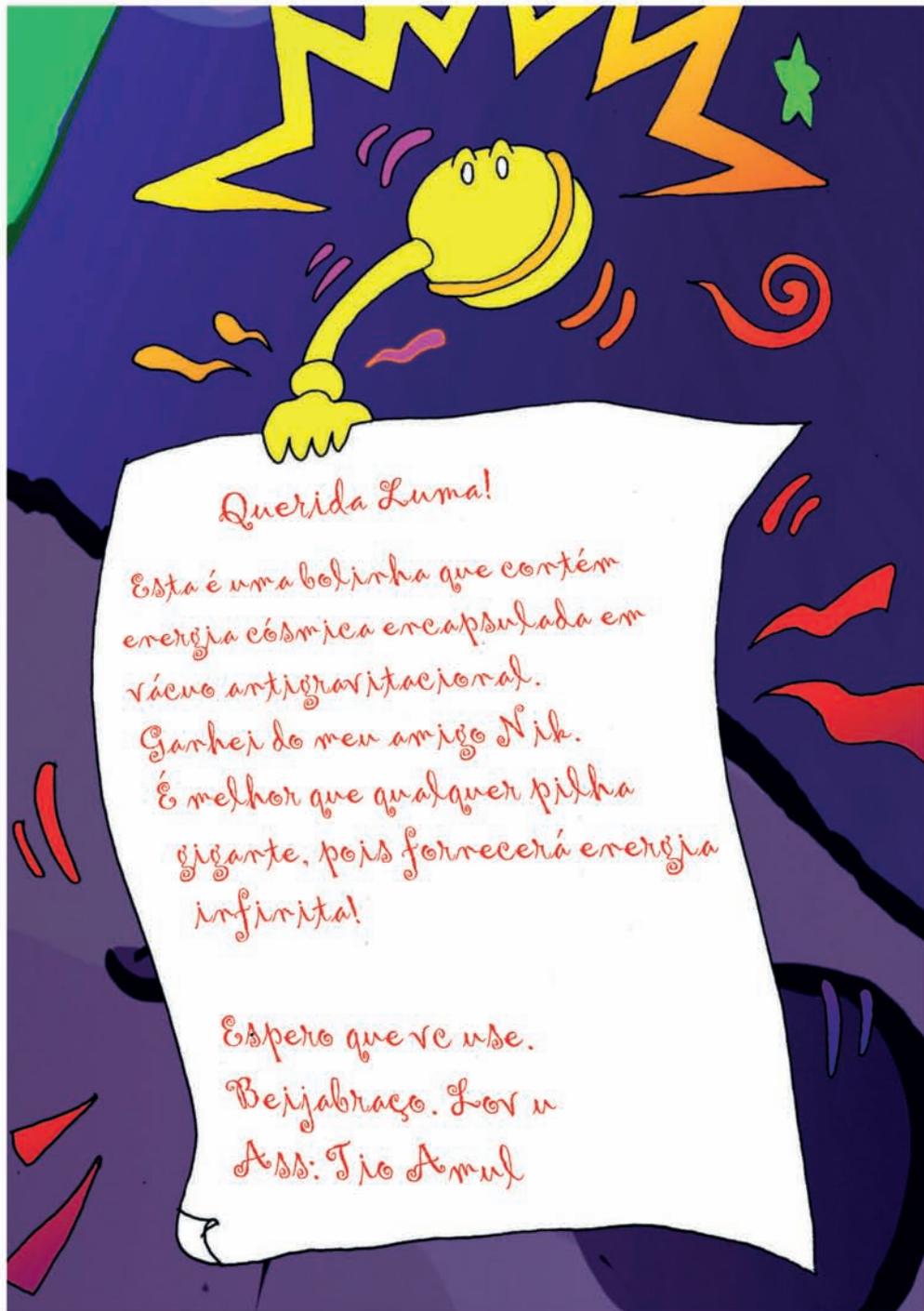
OS OLHINHOS DA **DUPLINHA** BRILHARAM MAIS QUE VINHETA DE JOGO QUANDO PASSA DE FASE. AQUELAS **INOVAÇÕES** IAM SER MUITO LEGAIS!



LUMA FOI LOGO PERGUNTANDO ONDE ESTAVA O TESLA,
AO MESMO TEMPO EM QUE SPIN QUERIA SABER DO JARDINEIRO.
ROBOZIN FALOU PARA LUMA QUE TESLA NÃO ESTAVA MAIS ALI,
MAS QUE SEU TIO-AVÔ HAVIA DEIXADO UM PRESENTE PARA ELA.



AQUELA CAIXINHA COLORIDA TINHA UMA BOLINHA DENTRO.
PARECIA UMA DAQUELAS BOLINHAS PULA-PULA.
UM BILHETINHO NA CAIXINHA AVISAVA:



Querida Luma!

Esta é uma bolinha que contém energia cósmica encapsulada em vácuo antigravitacional.

Ganhei do meu amigo Nik.

É melhor que qualquer pilha gigante, pois fornecerá energia infinita!

Espero que vc use.

Beijaboaço. Lov u

Ass: Tio Amul



**ROBOZIN FALOU TAMBÉM QUE TINHA UM PRESENTINHO
PRO SPIN E QUE NÃO PRECISARIAM CHAMAR O JARDINEIRO.
ERA UMA CAIXINHA EM FORMA DE OSSO.**

LÁ DENTRO UMA SEMENTINHA
COM UM BILHETINHO:
"AU AU AU, AU AU. ARF AU AUUUUU.
AU AU AU AUUUUU AU. CAIM CAIM.
AU GRRRR AU."

Ass.:

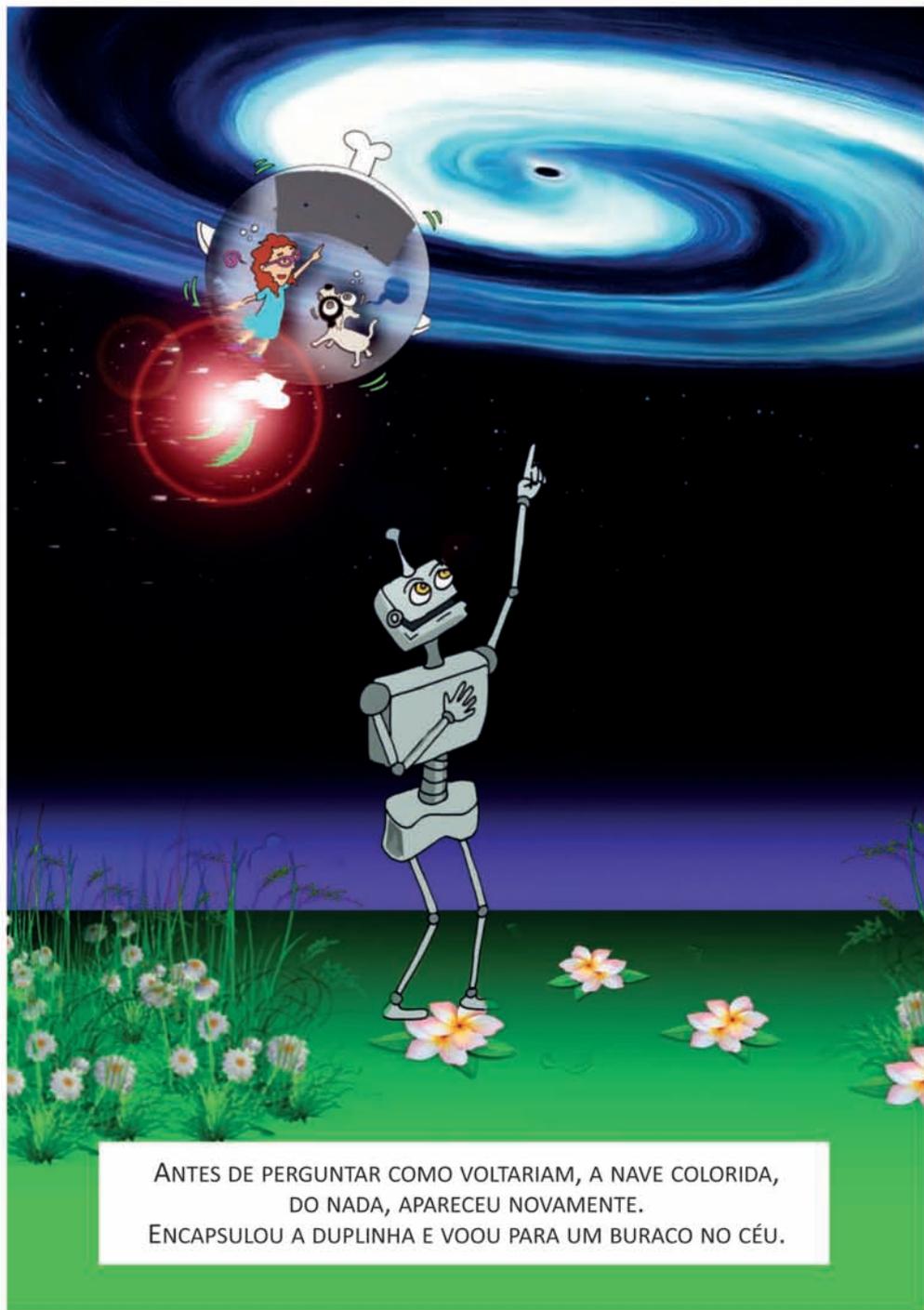




ENQUANTO OS OLHINHOS DE **SPIN** BRILHAVAM,
LUMA QUIS SABER O QUE ESTAVA ESCRITO ALI. E O **SPIN** FALOU:
- É UMA SEMENTE INTERESTELAR QUE GANHEI DE UMA ANTIGA TATARATAVÓ
MINHA. UMA CACHORRA ASTRONAUTA CHAMADA **LAIKA**. ELA ESCRVEU QUE A
ÁRVORE CRESCE RÁPIDO E QUE ALÉM DE OSSOS, VAI PRODUIR SNACKS.



- VOCÊS TÊM QUE VOLTAR PARA EXECUTAREM SEUS PLANOS,
POIS UM EMPREENDEDOR É AQUELE QUE REALIZA - FALOU **ROBOZIN**.
DISSE AINDA PARA LEVAREM APENAS OS PRESENTES,
E QUE UMA HORA OU OUTRA ELES SE REENCONTRARIAM.



ANTES DE PERGUNTAR COMO VOLTARIAM, A NAVE COLORIDA,
DO NADA, APARECEU NOVAMENTE.
ENCAPSULOU A DUPLINHA E VOOU PARA UM BURACO NO CÉU.



LUMA E SPIN ATERRISSARAM NO PORÃO E DESCERAM CORRENDO SEM ACREDITAR NO QUE HAVIA OCORRIDO.



ENQUANTO **LUMA** ABRIA SUA CAIXINHA, **SPIN** TRATAVA DE ENTERRAR SUA SEMENTE INTERESTELAR.



E OS PLANOS SE REALIZARAM.
O COMPUTADOR RELIGOU COM A BOLA PULA-PULA DE ENERGIA
CÓSMICA E A ÁRVORE DO **SPIN**, COMO SE FOSSE FEIÇÃO
MÁGICO, BROTOU E CRESCERU RAPIDAMENTE.



E LÁ DE BAIXO, AO OUVIR UM BARULHO NA FALTA DE LUZ,
A MÃE DA **LUMA** PERGUNTOU:
- QUE BARULHO É ESTE FILHA? O QUE VOCÊ ESTÁ FAZENDO?
E **LUMA** RESPONDEU:
-EMPREENDENDO MAMÃE, EMPREENDENDO!



MAKING OFF DO LIVRO EMPREENDENDO E APRENDENDO

NIKOLA TESLA



Ele foi um grande cientista e inventor que nasceu no Império Austríaco em 1856 e de lá que deve ter conhecido o Tio-avô Amul que era da Hungria. Viveu por 86 anos e colaborou para criação de muitas invenções que aceleraram o desenvolvimento da humanidade. Inventou a corrente elétrica alternada que utilizamos em nossas casas, o rádio e muitas outras coisas. Tinha ideias revolucionárias sobre o futuro e disse ser possível fornecer energia elétrica de graça para todo o mundo.

LAIKA

Laika é uma cadelinha russa que nasceu em 1954 e era fitness, pois pesava apenas 5kg. Ficou famosa por ser o primeiro ser vivo a orbitar a Terra, sendo lançada ao espaço a bordo do foguete Sputnik 2, em 3 de novembro de 1957. Laika (em russo: Лайка) é o nome genérico para várias raças de cães de caça do norte da Rússia. Então ela era praticamente uma vira-lata, mesma raça do seu tataratataneto Spin.



LUMA



Nossa personagem é inspirada em duas meninas super descoladas, empoderadas e lindas: a Luma e a Marina. Luma é filha do ilustrador e Marina é filha do autor da Coleção Aventuras Empreendedoras. Mas a verdade é que a personagem Luma representa um pouquinho de cada uma das mais de 1 bilhão e 260 milhões de crianças de 5 a 14 anos espalhadas pelo mundo, todas com capacidade de realizar planos e empreenderem!

SPIN

Spin é um vira-lata escolhido por Luma para ser o seu "cãopanheiro" de aventuras. Ser um vira-lata é carregar em seu DNA muitas características de todas as outras raças, o que faz de Spin um cãozinho muito especial. Sua manchinha no olho esquerdo é seu charme que o torna único. E quem tem cachorro sabe: eles são sim nossos melhores amigos!





SUA VEZ DE COLORIR!

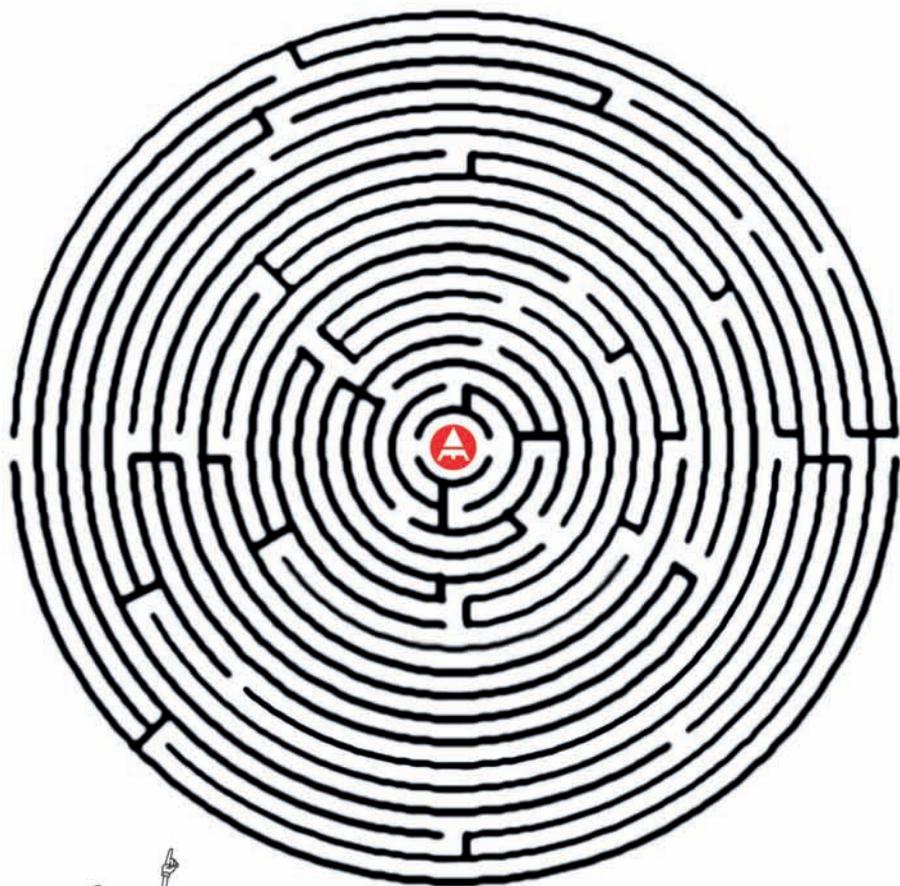


AVENTURAS EMPREENDEDORAS





AVENTURE-SE NO LABIRINTO!



AVENTURAS
EMPREENDEDORAS





AVENTURE-SE NO DESAFIO MATEMÁTICO!

Luma usou habilidades matemáticas para resolver o problema da página 19. Vamos ver como Luma resolveu o enigma:



A METADE DO MEU TRIPLO
É O MEU DOBRO MENOS DOIS
DIGA QUEM SOU OU RETORNO
E NÃO NOS VEREMOS DEPOIS

- A) 1
- B) 2
- C) 3
- D) 4

Luma imaginou que o número era X . E fez a seguinte conta em um pedacinho de papel:

$$\frac{3x}{2} = 2X - 2$$

$$3X = 2 \cdot (2X - 2)$$

$$3X = 4X - 4$$

$$4 = 4X - 3X$$

$$4 = X,$$

Logo o X é 4.



E você resolveria estas?

- 1) Se meu avô tem quatro filhos e cada filho por sua vez também tem quatro filhos, quantos primos eu tenho?
- 2) Um peixe pesa 10 quilos a mais que a metade do seu peso. Quanto exatamente ele pesa?
- 3) Uma mãe tem R\$30 para dividir entre as suas duas filhas. Qual é o horário que pode ser visto no relógio?"

- 1) 12 primos. Porque três são meus irmãos e um sou eu.
- 2) 20 quilos, já que metade de 20 é 10. Logo $10 + 10 = 20$ quilos.
- 3) 13:45. Ou seja, 15 para às duas.





AGORA ENCONTRE AS PALAVRAS!

Encontre o AEIOU e também o que representa cada letra para o empreendedor

A	R	T	I	P	D	R	T	U	O	C	O	A
M	A	C	R	E	D	I	T	A	R	O	R	C
N	E	U	S	M	P	R	O	F	G	M	G	R
O	S	S	H	P	S	O	R	G	A	N	A	E
P	D	A	P	R	X	E	D	X	N	C	E	D
U	N	I	V	E	R	S	A	L	I	Z	A	R
A	M	B	H	E	Y	O	I	U	Z	Y	R	P
A	H	U	I	N	O	V	A	R	A	R	G	L
E	J	I	M	D	N	Z	A	S	R	R	J	S
I	U	L	O	E	A	S	D	F	G	S	K	T
O	P	Z	P	R	U	A	E	R	A	S	D	A
U	O	A	L	H	T	U	I	P	C	Z	V	A





AVENTURAS EMPREENDEDORAS

A coleção **Aventuras Empreendedoras** quer levar para as crianças o mundo mágico do imaginário empreendedor. Onde tudo é possível, quando for planejado e executado visando o bem. Você está convocado para ser um **aventureiro empreendedor**, com a missão de difundir valores como Inovação contínua, cientificidade, ludicidade, ética das virtudes, empreendedoris-

mo e responsabilidade socioambiental. Planejar o futuro é construir o presente a partir de ações concretas. Seja bem-vindo e acompanhe nossa coleção. Se emocione, se divirta e principalmente aprenda com as nossas aventuras.

A seguir disponibilizamos o **Oficial Canvas Kids** e **cartões de visitas** para você começar no universo do empreendedorismo. **Aproveite!**

EMPREENDENDO E APRENDENDO



UMA AJUDINHA PODE TE LEVAR AS ALTURAS



GRANDES COISAS COMEÇAM DE SEMENTES



BUSQUE SEMPRE IDEIAS BRILHANTES



É BOM CONHECER QUEM VOCÊ QUER AJUDAR



ENGENHOSIDADE E SAPIÊNCIA SÃO FUNDAMENTAIS



RECOMECE CICLOS PARA FAZER AINDA MELHOR



CIENTIFICIDADE LÚDICA

Quem pode
me ajudar?



O que eu
preciso?



Minha Ideia



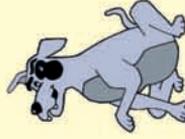
Para Quem?



Como vou conseguir o que preciso?



Como vou saber se deu certo?



RECORTE & DISTRIBUA

EMPREENDEDOR MIRM  **AVENTURAS EMPREENDEDORAS**

SOU BOM EM

NOME

FONE

E-MAIL

A ACREDITAR

E EMPREENDER

I INOVAR

O ORGANIZAR

U UNIVERSALIZAR

WWW.AEBOOK.COM.BR

EMPREENDEDOR MIRM  **AVENTURAS EMPREENDEDORAS**

SOU BOM EM

NOME

FONE

E-MAIL

A ACREDITAR

E EMPREENDER

I INOVAR

O ORGANIZAR

U UNIVERSALIZAR

WWW.AEBOOK.COM.BR

EMPREENDEDOR MIRM  **AVENTURAS EMPREENDEDORAS**

SOU BOM EM

NOME

FONE

E-MAIL

A ACREDITAR

E EMPREENDER

I INOVAR

O ORGANIZAR

U UNIVERSALIZAR

WWW.AEBOOK.COM.BR

VERSO DO CARTÃO DE VISITAS







FOMENTO:

The logo for SEBRAE, consisting of the word "SEBRAE" in a bold, blue, sans-serif font. The letters "S" and "E" are partially overlaid by three horizontal blue bars above and below them.

ISBN 978-859366192-1



9

788593

661921