

ENER-GENIOS

O futuro do futuro **prio**

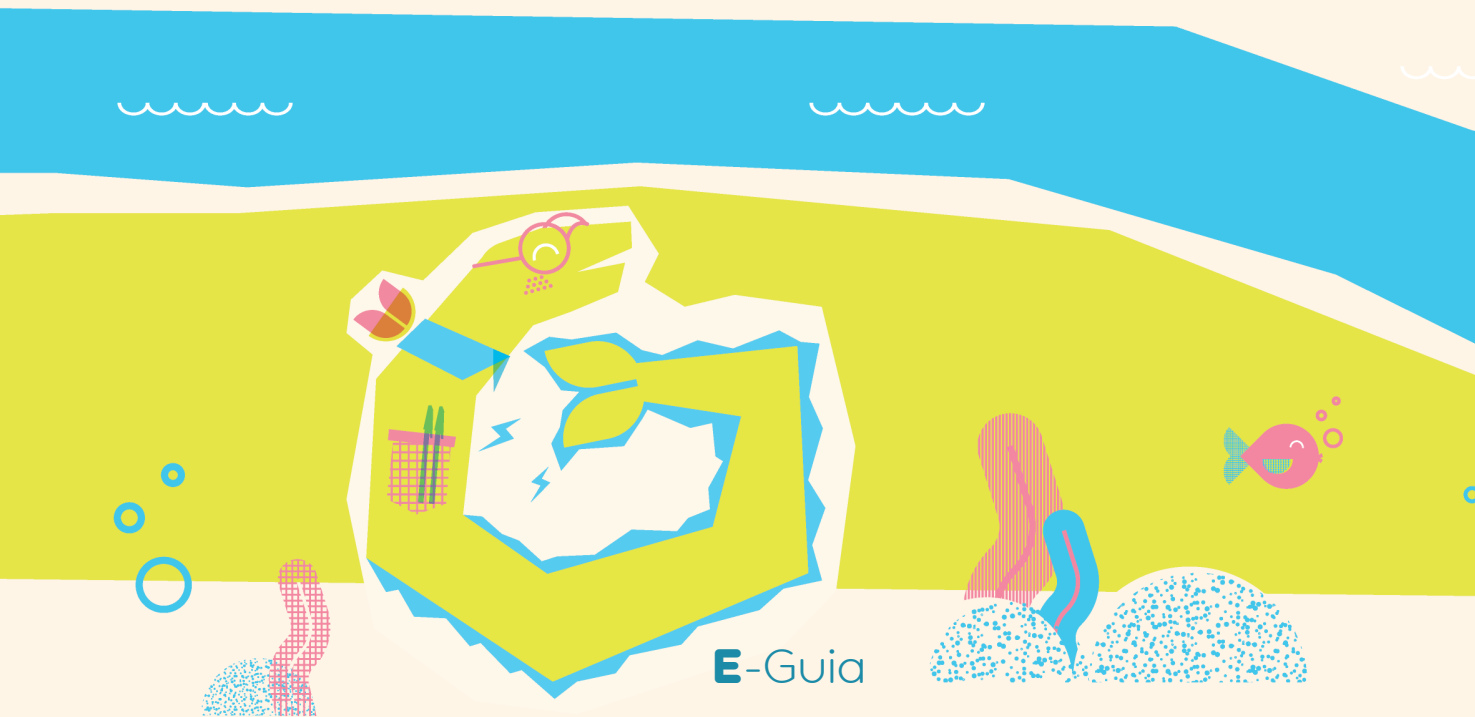
Livro de Atividades

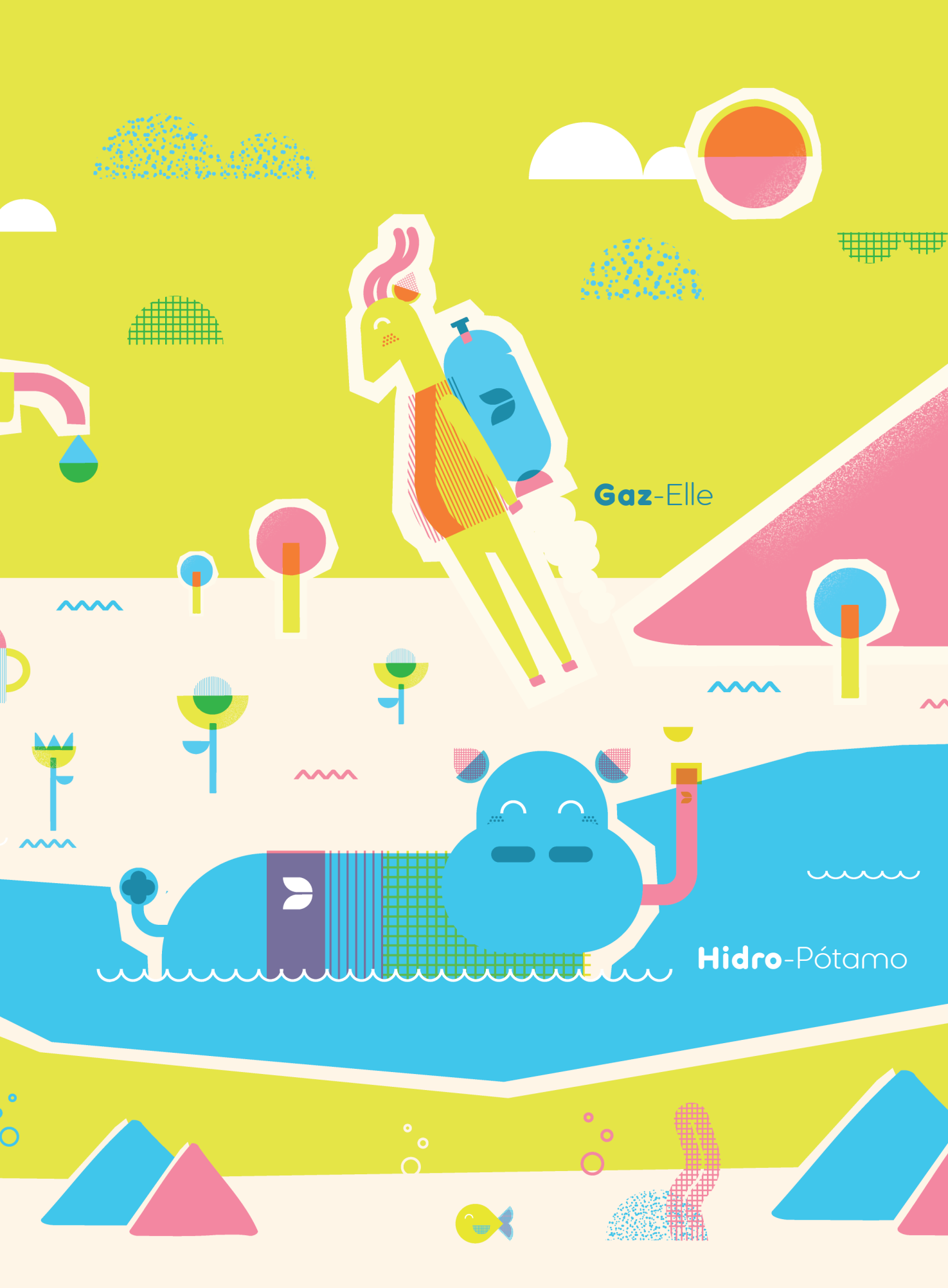


O futuro do futuro

Às vezes a energia faz muita poluição. Mas tem mesmo de ser assim? Ora essa, claro que não. Junta-te aos Ener-Génios e anda daí ajudar. Vamos encontrar a melhor forma de mudar?

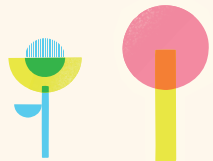
Do Diesel ao Gás, do Hidrogénio à Eletricidade, há muito para aprender — e ainda mais para inventar. **Podemos contar contigo? Então, toca a brincar!**





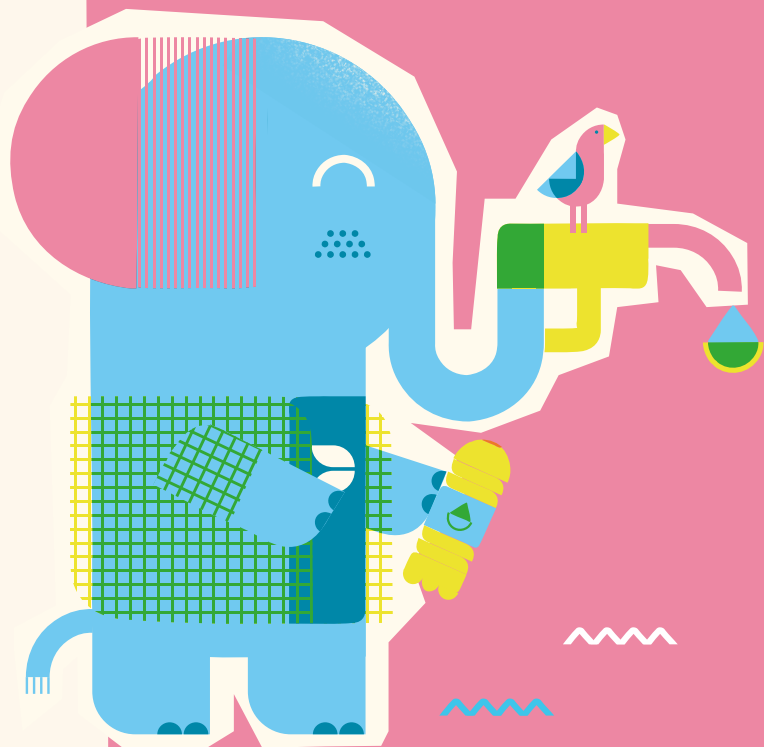
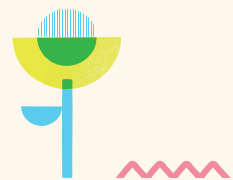
Gaz-Elle

Hidro-Pótamo



ENER-GENIOS

O futuro do futuro **prio**



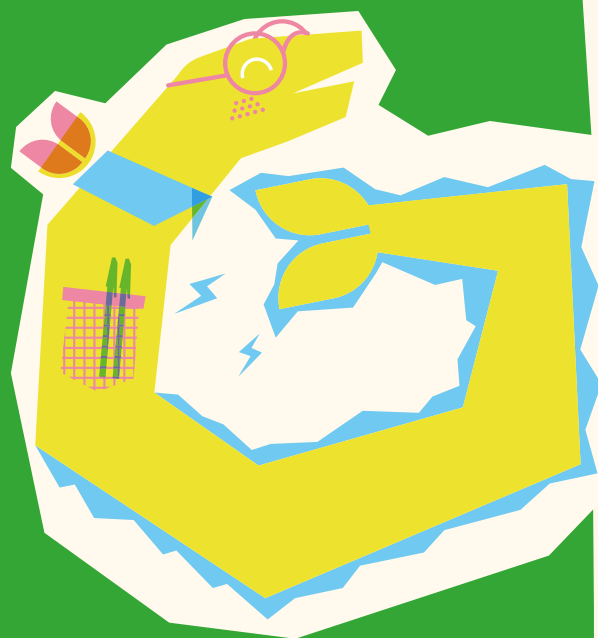
Oli-Fante

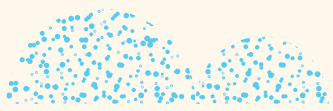
Oli-Fante é (imagine-se!) um elefante cientista com queda para aproveitar. Aproveita restos de café e restos de óleos alimentares usados. Aliás, aproveita tanto que, sempre que pode, aproveita para ensinar os mais pequenos sobre as maravilhas da reciclagem de restos e a sua transformação em biodiesel.

E-Guia

E-Guia, a enguia cientista, é, à falta de melhor palavra para a descrever, elétrica. Metafórica e literalmente. Sempre a inventar de um lado para o outro, a E-guia acha que toda a gente devia experimentar conduzir um veículo elétrico pelo menos uma vez na vida.

E sempre que tem companhia, não resiste a perguntar: enguias tu ou enguio eu?

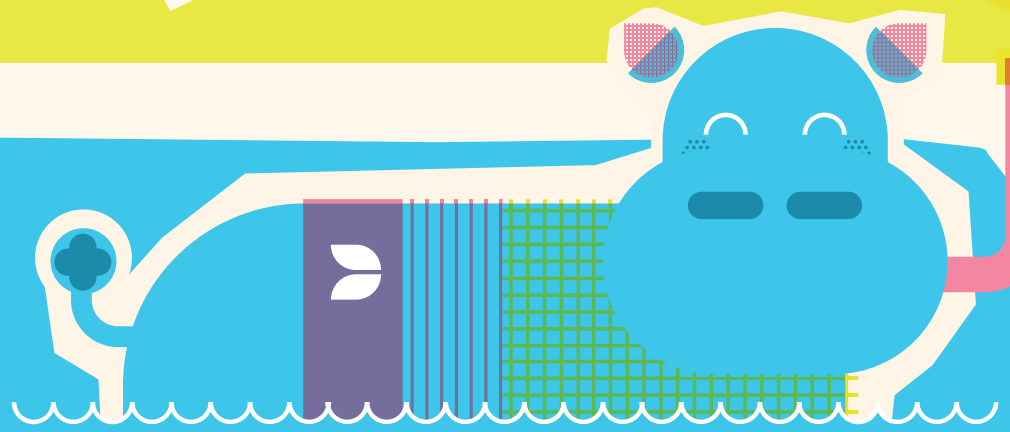




Gaz-Elle

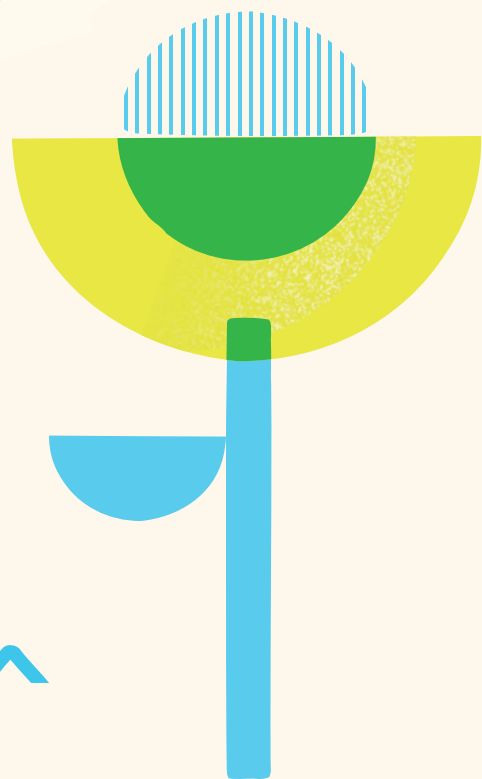
É um pássaro? É um avião? Não. É ainda mais rápido e eficiente: é a Gaz-Elle, uma gazela cientista que sempre sonhou mais alto.

E mais rápido. Aliás, tão alto e tão rápido que, diz ela, só poderia andar movida a GPL. Ou, como ela gosta de dizer quando passa por alguém a correr, “A todo o gás”.



Hidro-Pótamo

O que é que faz um hipopótamo dentro de água? Nada. E muito! O que faz o nosso Hidro-Pótamo com a água? Energia. E muita! Razão pela qual o nosso hipopótamo cientista juntou o útil ao agradável, e pegou na água, onde ele nada que se farta, e se pôs a movimentar os veículos à sua velocidade — de forma mais sustentável.



**JUNTA OS
NÚMEROS**

p.08

LABIRINTOS

p.14

**SOPA DE
LETRAS**

p.20

COLORIR

p.26

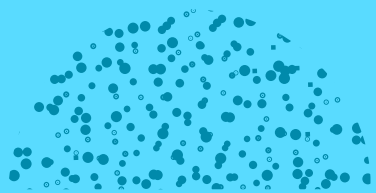
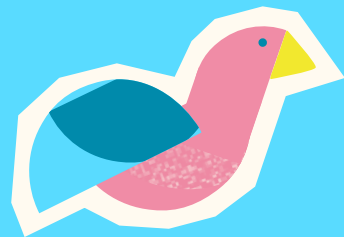


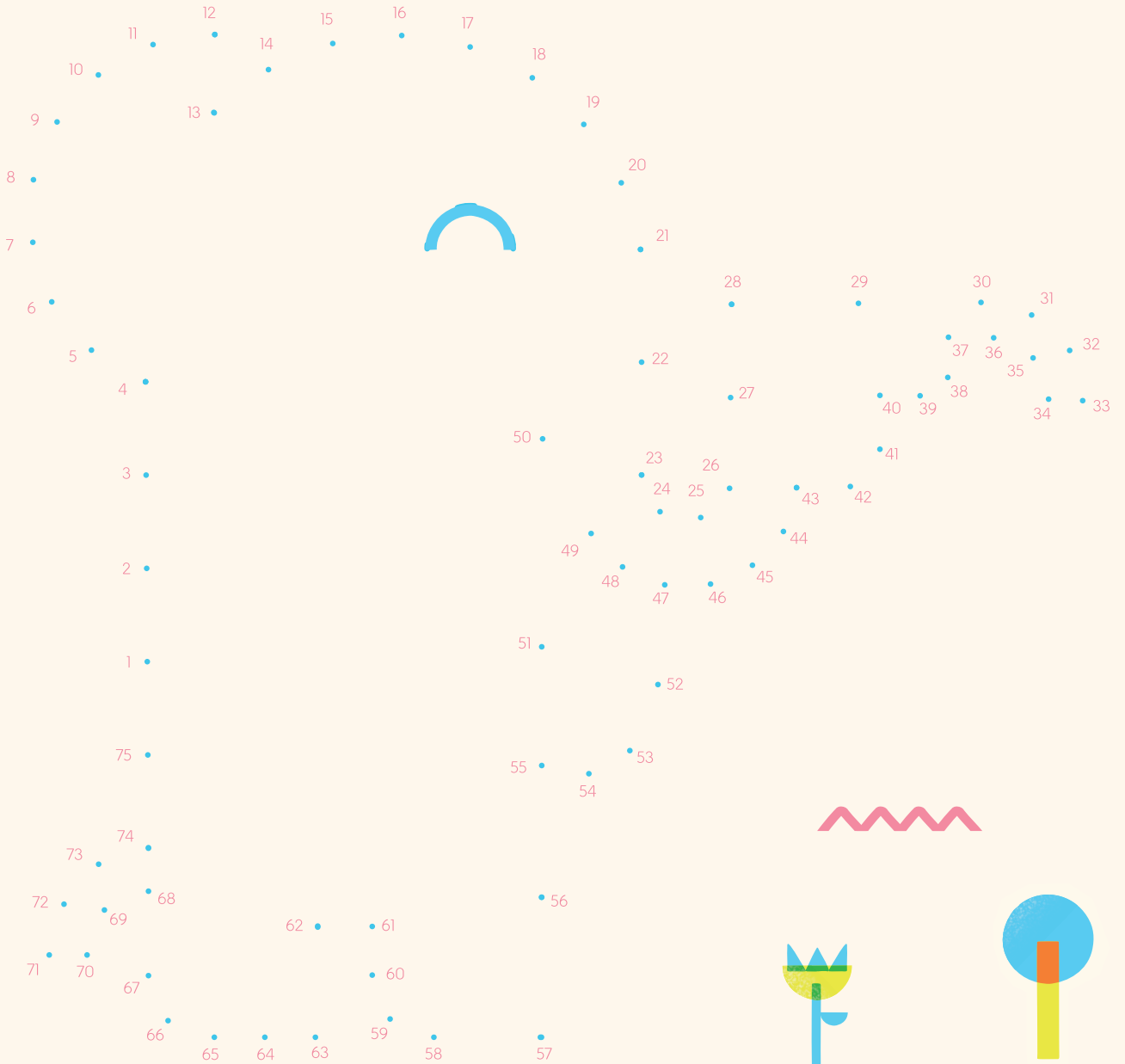
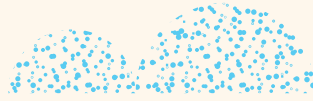


JUNTA O NÚMERO

**Para começar, vamos procurar: há 4 Ener-Génios
para encontrar. Junta os números... e toca a desenhar!**

OS
OS





Oli-Fante

O Oli-Fante estuda os biocombustíveis e é perito em resíduos e outros restos comestíveis.

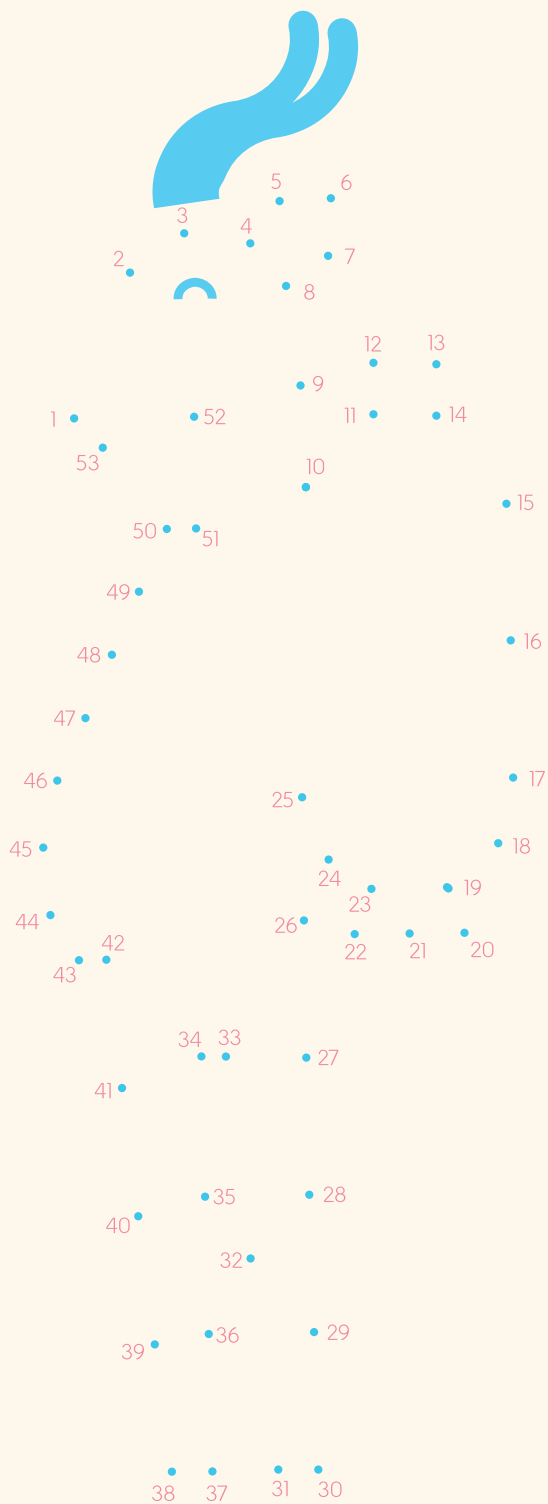




Hidro-Pótamo

Este é o Hidro-Pótamo, perito em hidrogénio: energia feita de água, quando a separamos do oxigénio.

ENER- GENIOS



Gaz-Elle

Andar? Nem pensar. A Gaz-Elle prefere voar.
É leve e muito potente — e adora... vaporizar.



E-Guia

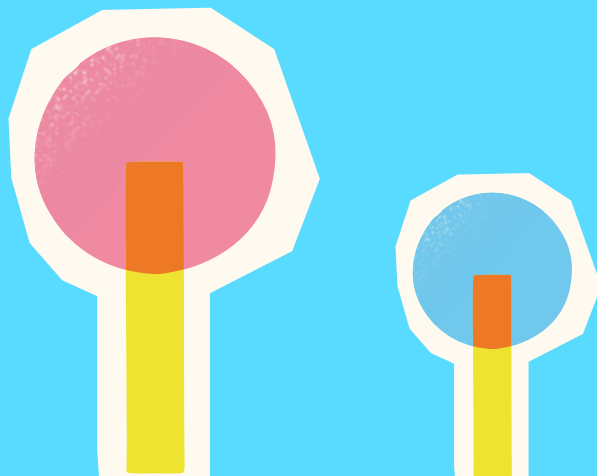
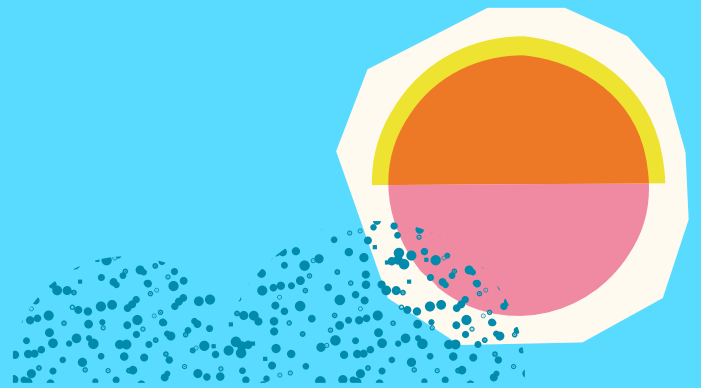
Limpa e sem poluição? É a sua especialidade.
Esta é E-Guia, e estuda a eletricidade.

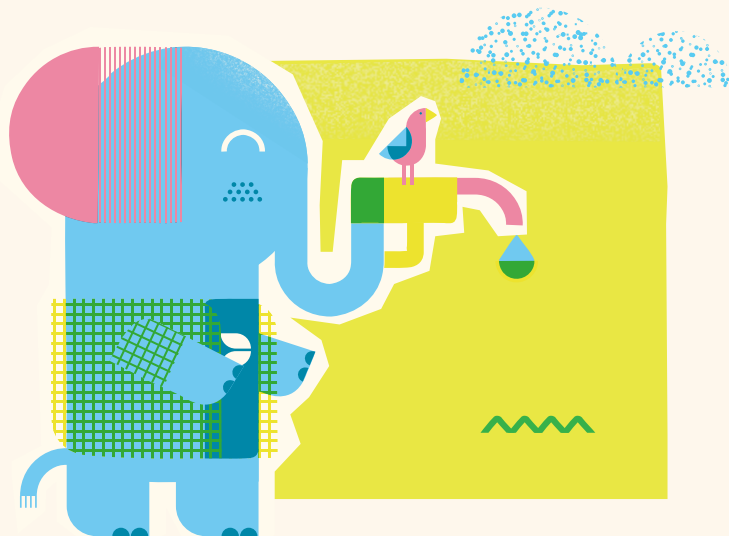


LABIRIN

Oh não! Os Ener-Génios estão perdidos sem saber para onde ir. Achas que consegues ajudá-los a sair?

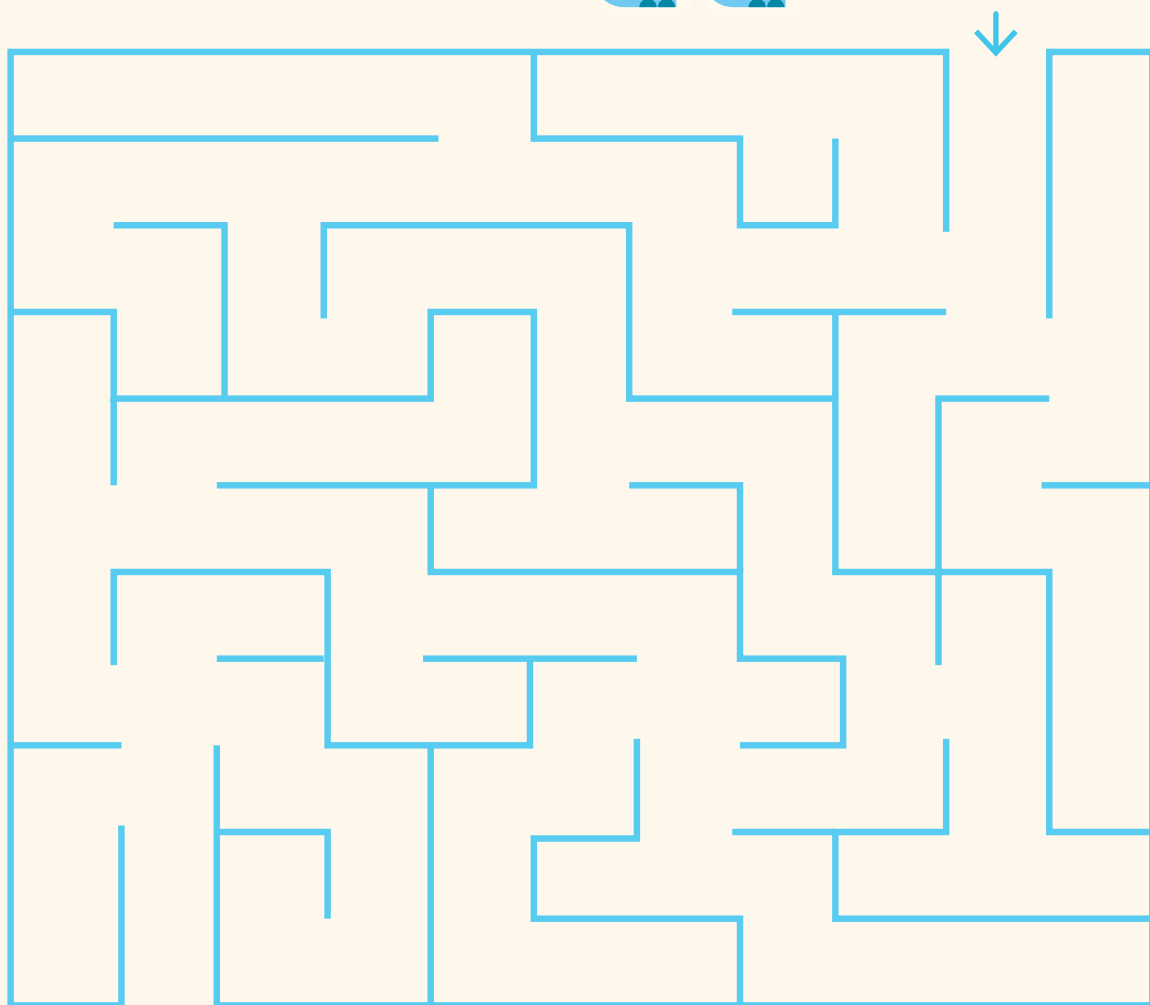
ITOS





Labirinto

Pobre Oli-Fante, que não sabe onde está. Está aqui? Está ali? Coitadinho, ele sabe lá!



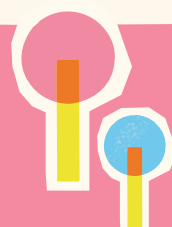
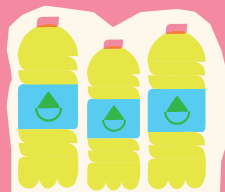
RESÍDUOS

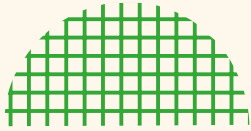


OAU



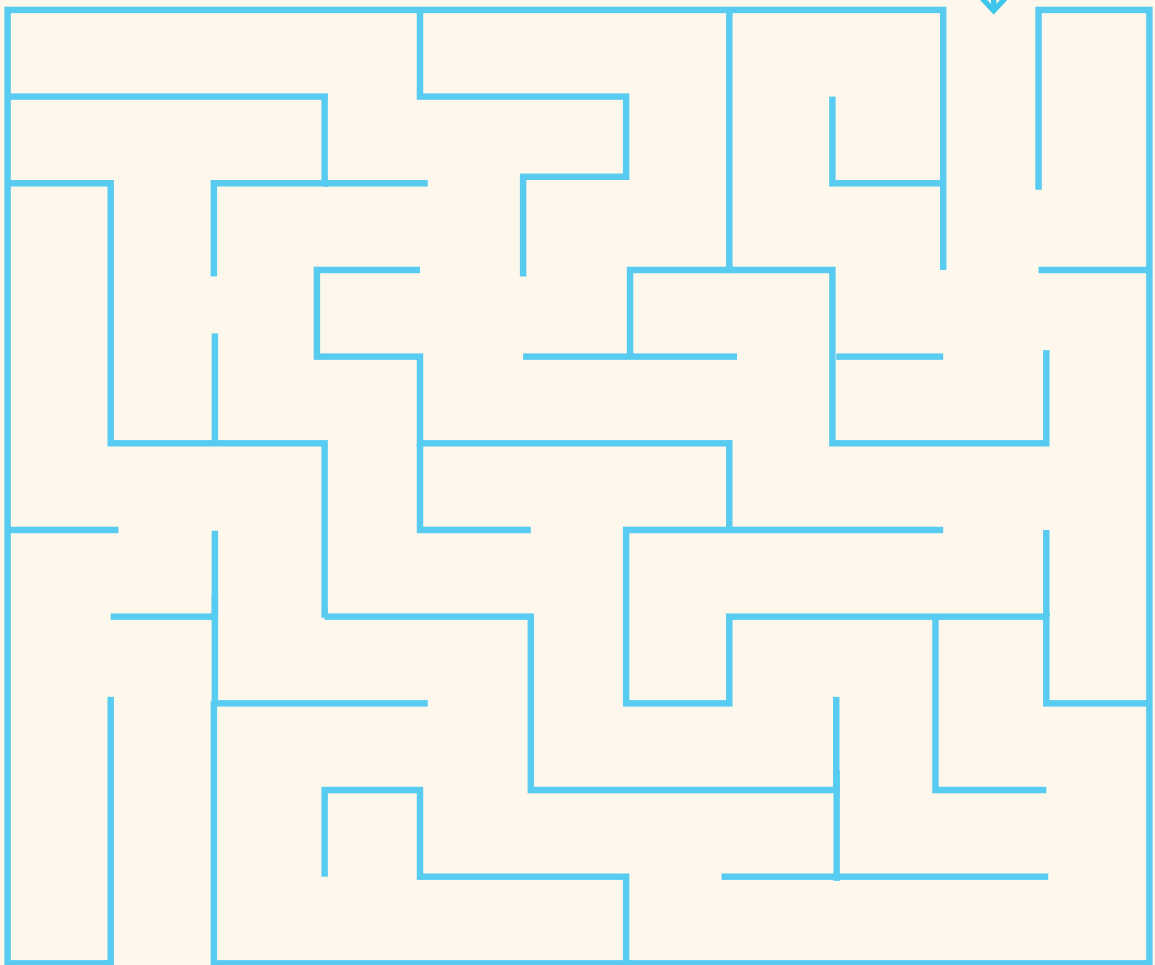
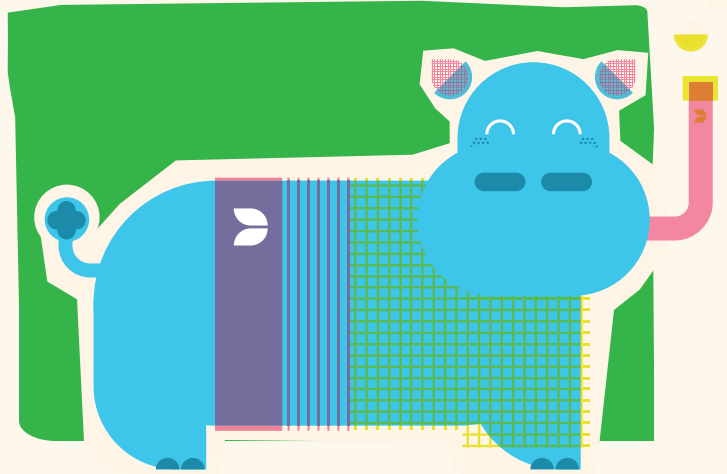
Café





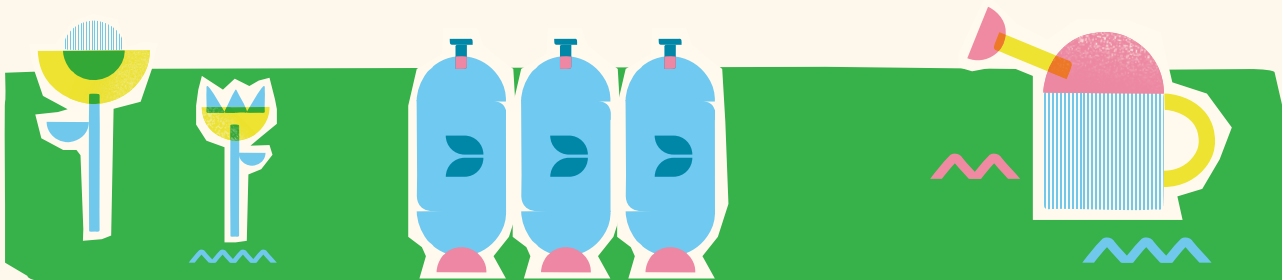
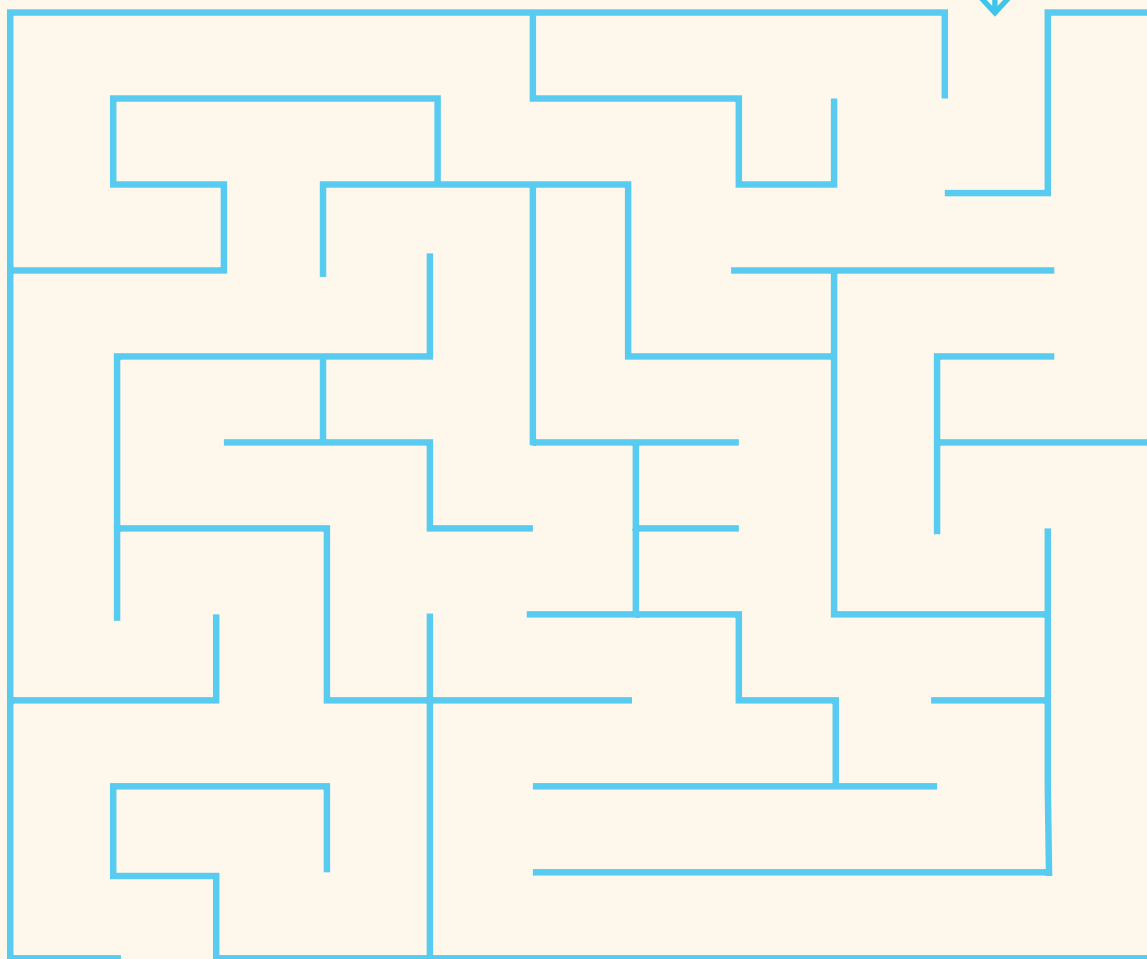
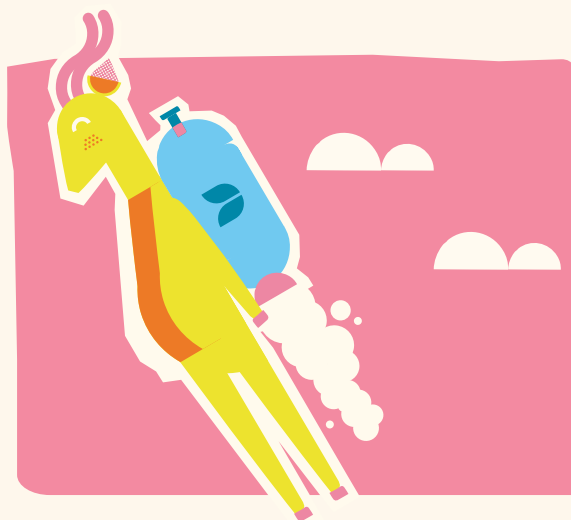
Labirinto

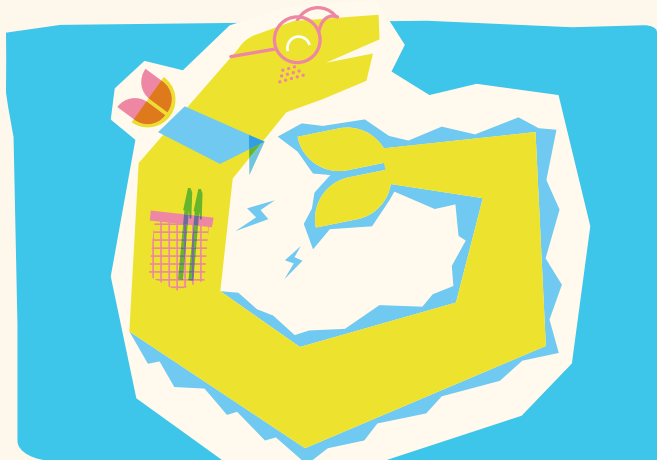
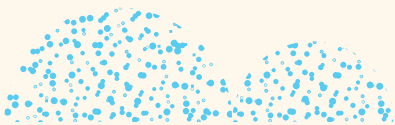
O Hidro-Pótamo quer nadar, está farto de estar sozinho. Vamos ajudá-lo a encontrar o caminho?



Labirinto

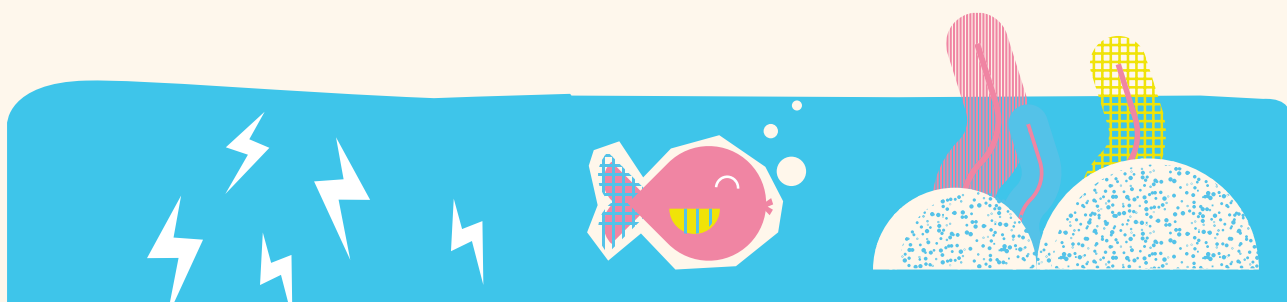
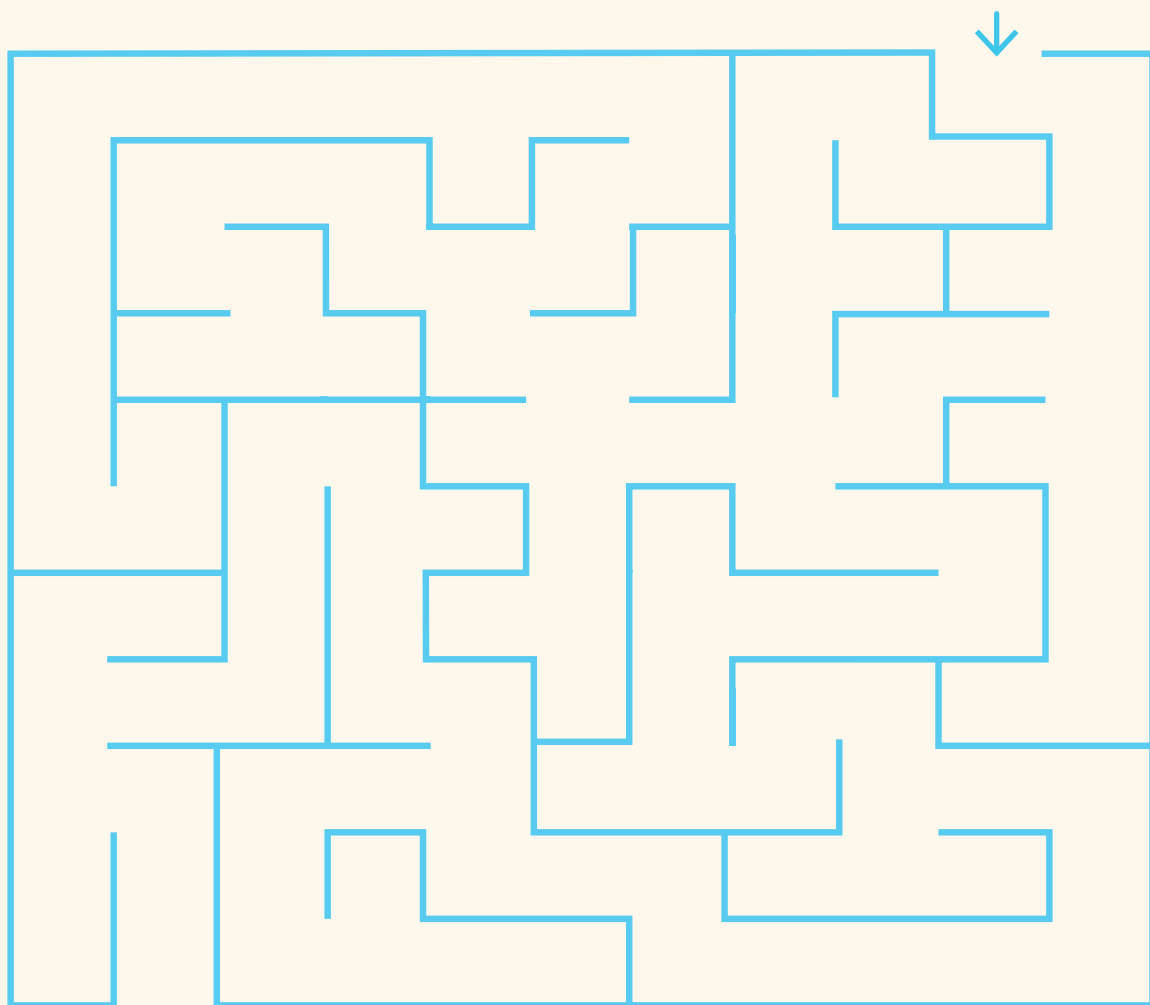
A Gaz-Elle queria voar, mas não sabe sair daqui. Consegues ajudá-la a chegar até ali?





Labirinto

A E-Guia está perdida e a precisar de um amigo. Consegues ajudar? Ela está a contar contigo!



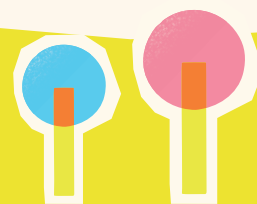


SOPA DE LETRA

Os Ener-Génios são geniais, mas não sabem arrumar.
Puseram as ideias na sopa... e agora? É procurar.

RAS





Sopa de letras

Esta sopa é divertida, vais ver que vais gostar.
Tudo pronto aí desse lado? Então, toca a provar!

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

Procura

OLIFANTE
 BIOCOMBUSTÍVEL
 BODIESEL
 FUTURO

PRIO
 FLORESTA
 RECICLAGEM
 ÓLEOS



Sopa de letras

Uma sopa especial, feita com muita energia.
Pega no teu lápis e toca a fazer magia!

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

Procura

GAZELLE
GÁS
GPL
MOVIMENTO

MUNDO
COMBUSTÍVEL
BUTANO
PROPANO

Sopa de letras

Que raio de ideia a deles, de arrumar as ideias assim.
Espera, está ali uma! Não é? Acho que sim!

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

Procura

HIDROPÓTAMO
 HIDROGÉNIO
 ÁGUA
 OXIGÉNIO

MUDANÇA
 LIMPA
 VERDE
 SUSTENTÁVEL



Sopa de letras

Mais um prato de sopa? Vais ver que não custa nada.
São só 8 palavras e pronto, está despachada!

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

Procura

EGUIA
ELETRICIDADE
LUZ
ENERGÉNIOS

ENERGIA
TRANSIÇÃO
ELÉTRICO
VEÍCULO

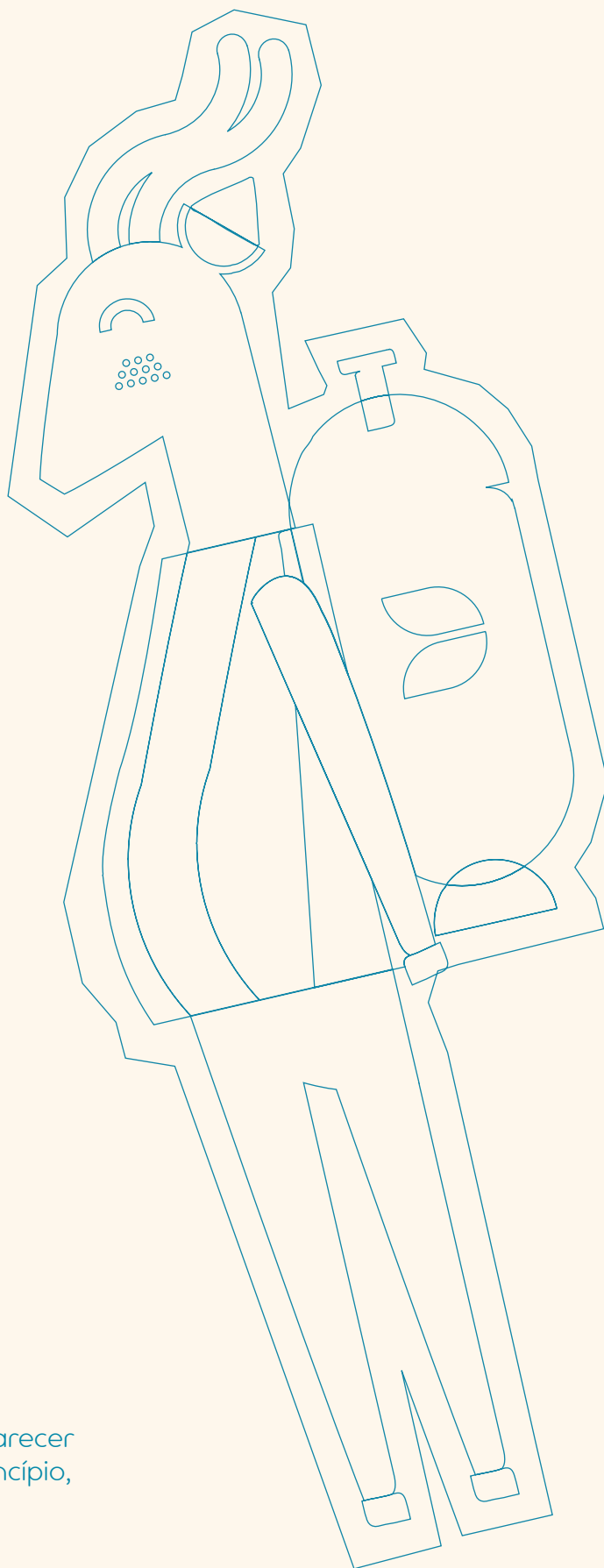


COLORI

**Muito bem, grande ajuda! Estamos quase no final.
Agora só falta pintar para voltar tudo ao normal.**

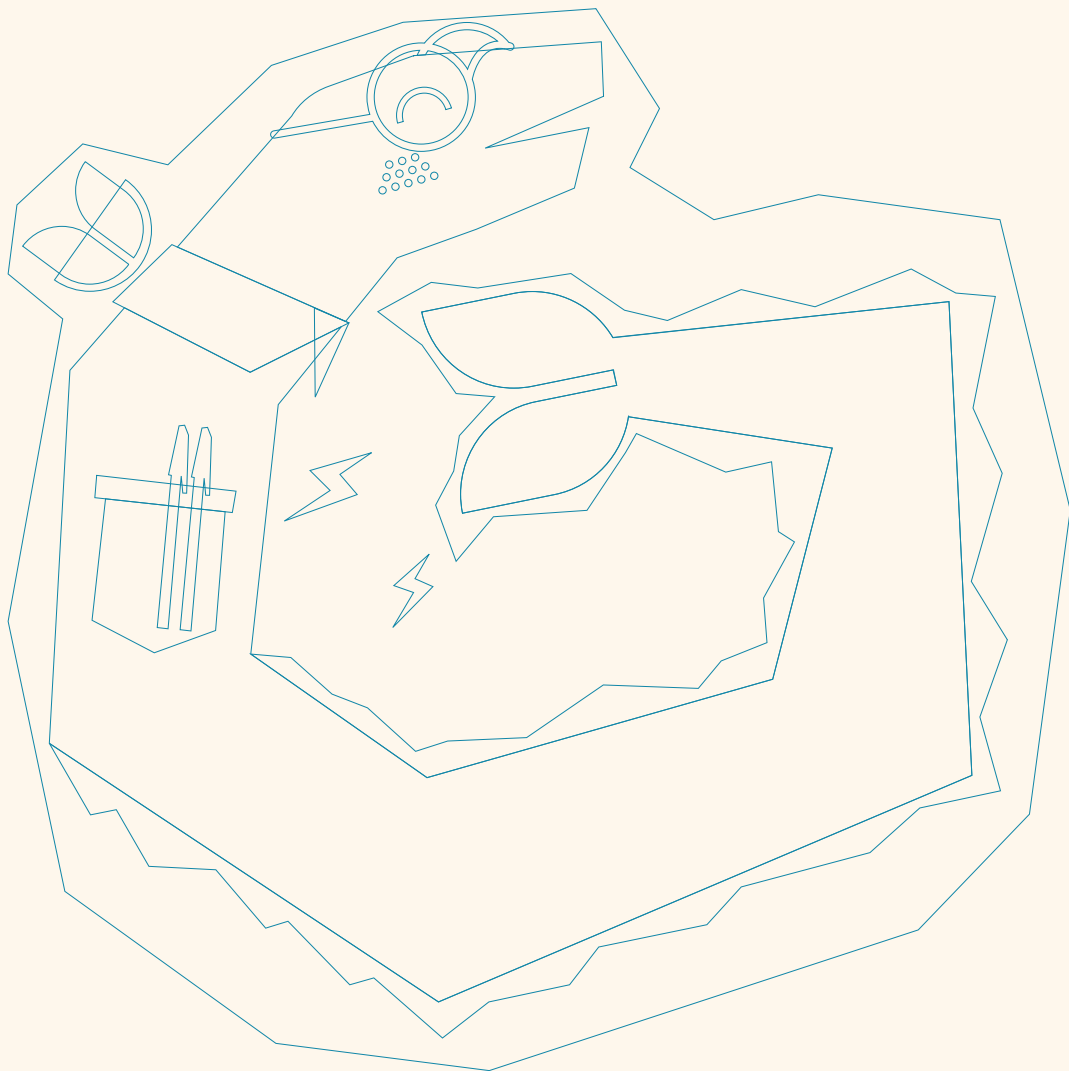
R





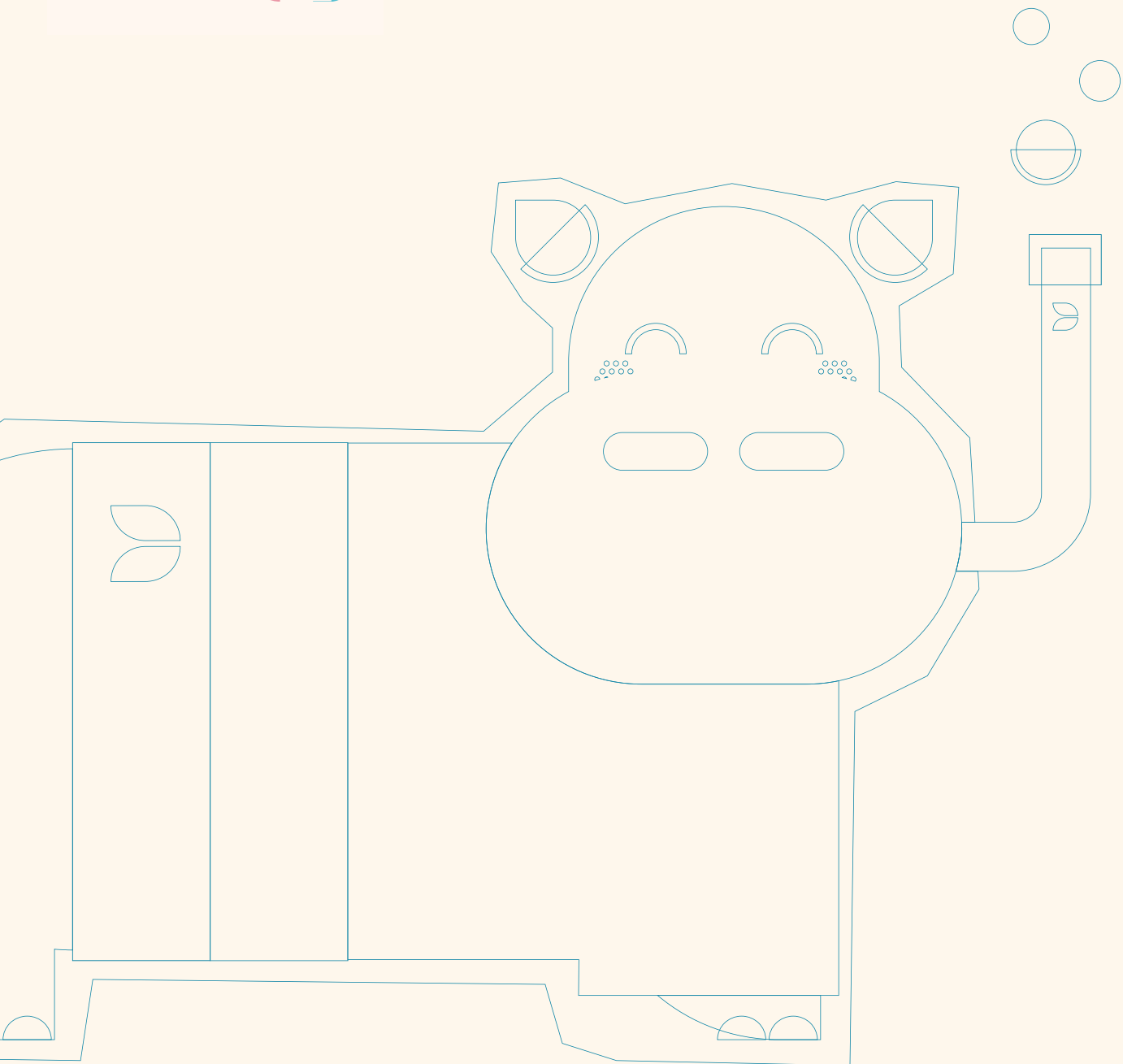
Colorir

Pinta a Gaz-Elle como te parecer melhor. Podes ir ver ao princípio, ou podes pintar de cor!



Colorir

A E-Guia gosta de cores elétricas, para vibrar. Podes ir ver ao princípio, ou podes inventar!



Colorir

O Hidro-Pótamo está sem cor, vamos ajudar? Podes ir ver ao princípio, ou então podes mudar!



**ENER-
GENIOS**

O futuro do futuro 

