

TURMINHA
compesa

EM



Nº 2

UMA VIAGEM NO TEMPO



Conheça a

TURMINHA compesa



Iarinha

Iarinha é uma sereia que viaja pelos rios e mares de Pernambuco. Sabe tudo sobre o uso racional da água e a importância de preservá-la. Ah, e como toda sereia, é vaidosa e adora cantar!



Maria Florzinha

Moradora da Zona da Mata, Maria Florzinha é defensora da floresta, das matas ciliares e de todos os biomas importantes para o ciclo das águas. Ela sabe que as plantas são morada, sustento e alimento para pessoas e animais.



Januário

Um sertanejo incansável que está sempre disposto a caminhar pelas paisagens do seu Sertão. Adora uma prosa e não perde a oportunidade de conversar sobre a preservação da caatinga, o único bioma exclusivamente brasileiro.



Pererezinho

Pura brincadeira: assim é Pererezinho. Divertido, brincalhão e sempre risonho, faz amigos com facilidade. Mas se vê alguém desperdiçando água ou poluindo o meio ambiente, não deixa barato e dá uma aula de sustentabilidade!

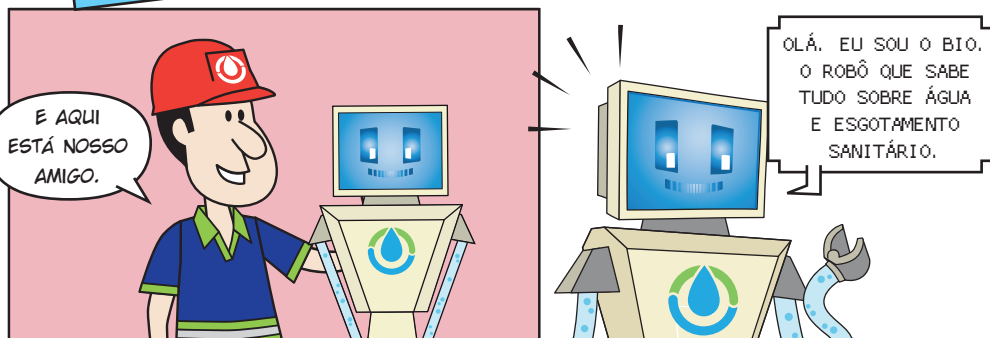


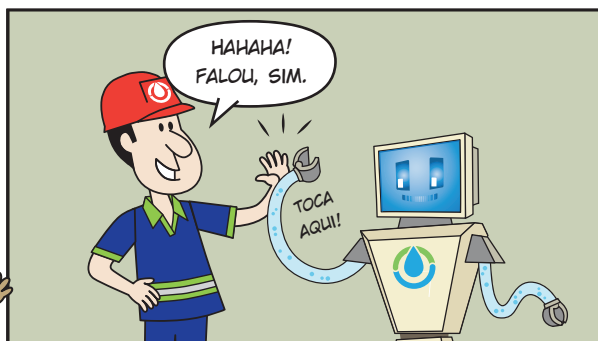
Papa Lixo

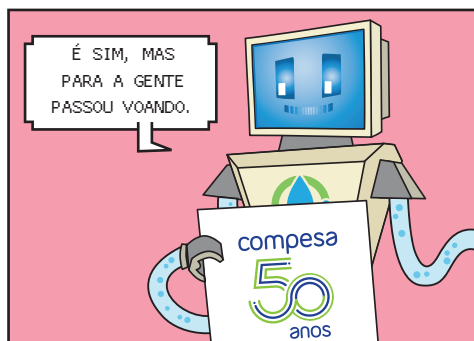
Este menino engraçado e companheiro adora se fantasiar de Papa Lixo, um personagem que criou para ensinar às pessoas o jeito certo de separar e descartar o lixo. Acredita que tudo é possível, inclusive que monstros podem ser bons e ótimos amigos!

UMA VIAGEM NO TEMPO

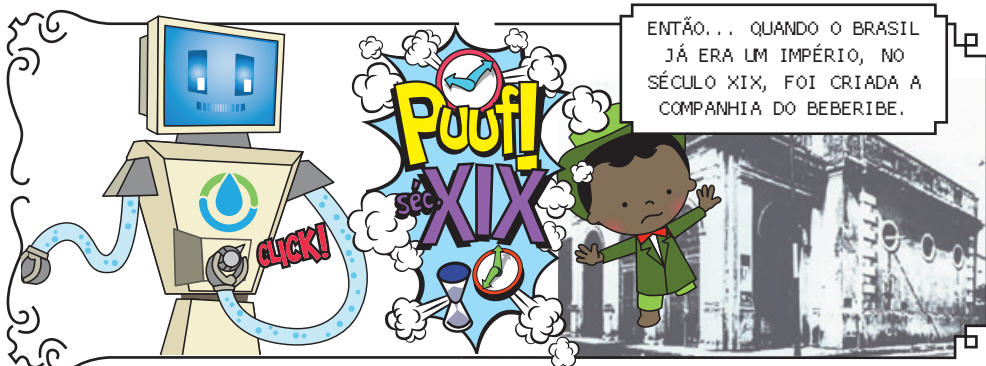
HISTÓRIA: ROSELIM XAVIER - DESENHOS: ROSELIM XAVIER/PAULO GOMES











ENTÃO... QUANDO O BRASIL
JÁ ERA UM IMPÉRIO, NO
SÉCULO XIX, FOI CRIADA A
COMPANHIA DO BEBERIBE.

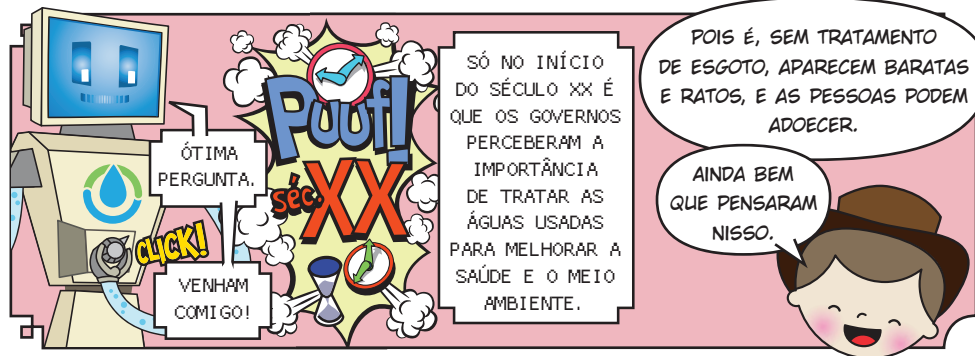


ELA FOI A PRIMEIRA
NO RECIFE A
DISTRIBUIR ÁGUA
ATRAVÉS DE CANOS,
COMO OS QUE
EXISTEM EM NOSSAS
CASAS ATÉ HOJE.

MAS ESPERA AÍ.
COM TODA ESSA
ÁGUA SENDO
USADA...

O QUE ACONTECIA
COM ELA QUANDO
FICAVA SUJA...

DEPOIS DE
LAVAR ROUPAS,
DO BANHO E DE
COZINHAR?



ÓTIMA
PERGUNTA.

VENHAM
COMIGO!

SÓ NO INÍCIO
DO SÉCULO XX É
QUE OS GOVERNOS
PERCEBERAM A
IMPORTÂNCIA
DE TRATAR AS
ÁGUAS USADAS
PARA MELHORAR A
SAÚDE E O MEIO
AMBIENTE.

POIS É, SEM TRATAMENTO
DE ESGOTO, APARECEM BARATAS
E RATOS, E AS PESSOAS PODEM
ADOECER.

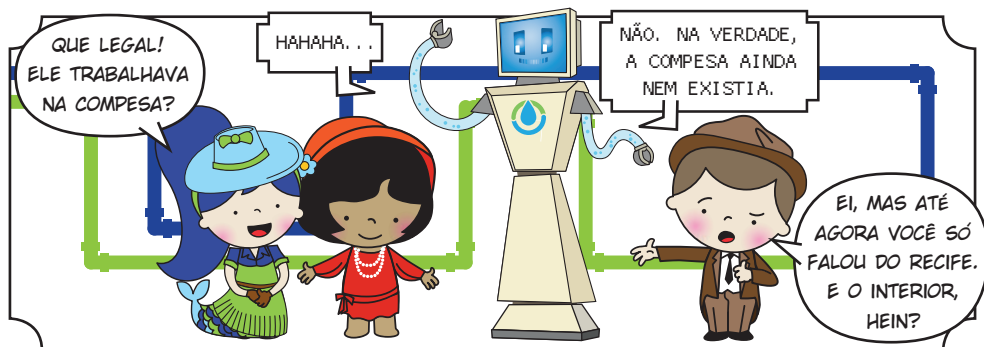
AINDA BEM
QUE PENSARAM
NISSO.

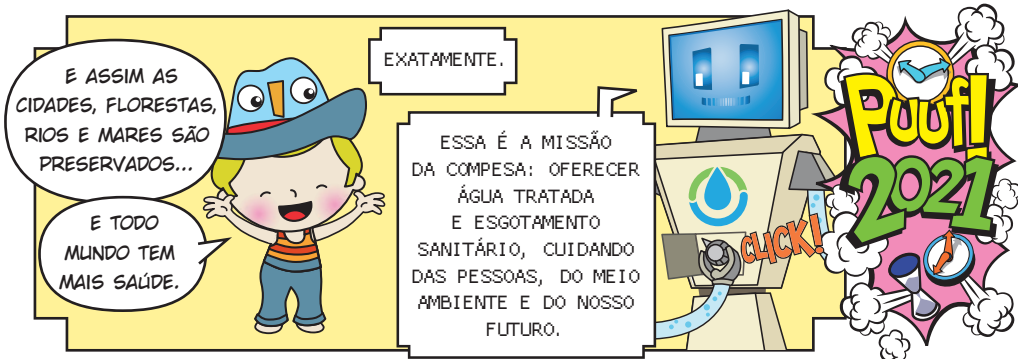


E VOCÊS SABIAM
QUE O NOME DO NINO
É UMA HOMENAGEM
A UM ENGENHEIRO
CHAMADO SATURNINO
DE BRITO...

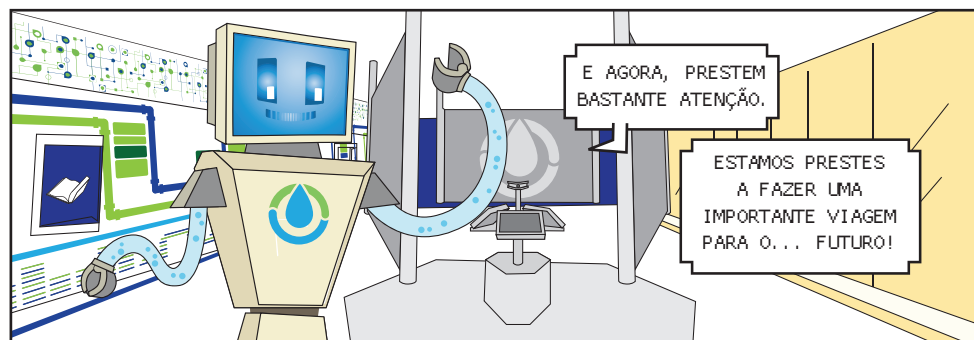
QUE FOI MUITO
IMPORTANTE NA
HISTÓRIA DO
SANEAMENTO?

NÃO SABIA! MAS
POR QUE ELE É TÃO
IMPORTANTE?

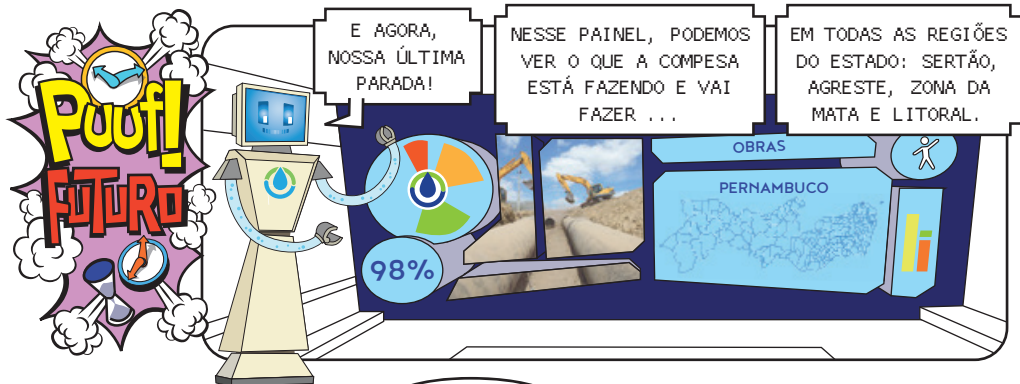


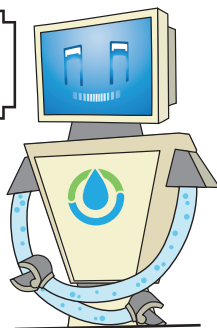












FIM

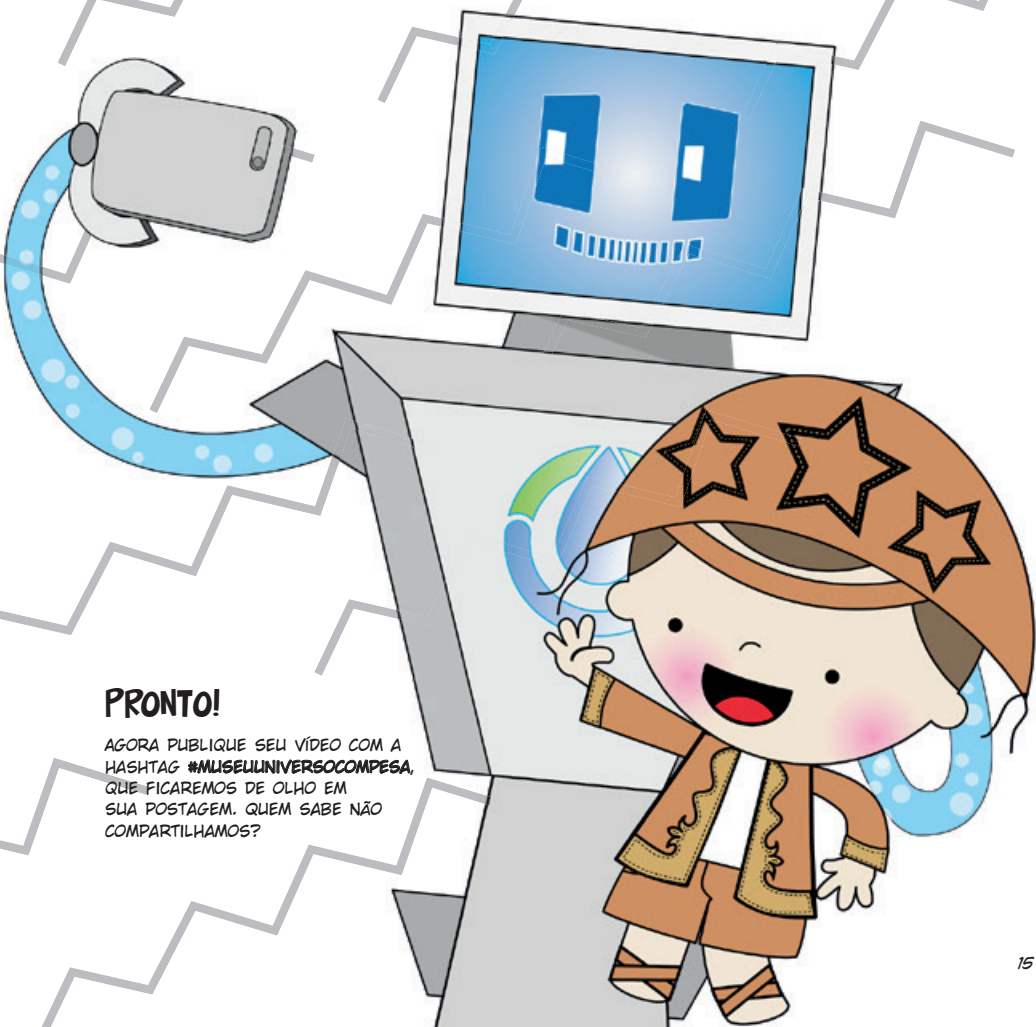
DICAS PARA UM VÍDEO AMBIENTAL NO INSTAGRAM

O INSTAGRAM É UMA REDE SOCIAL INCRÍVEL. E VOCÊ NÃO PRECISA SER FAMOSO PARA CRIAR VÍDEOS MUITO DIVERTIDOS PARA POSTAR NELA. AFINAL, O QUE CONTA MESMO É A SUA CRIATIVIDADE. SIGA NOSSAS DICAS PARA GRAVAR UM VÍDEO COM O TEMA "O QUE PODEMOS FAZER PARA TER UM UNIVERSO MELHOR?".

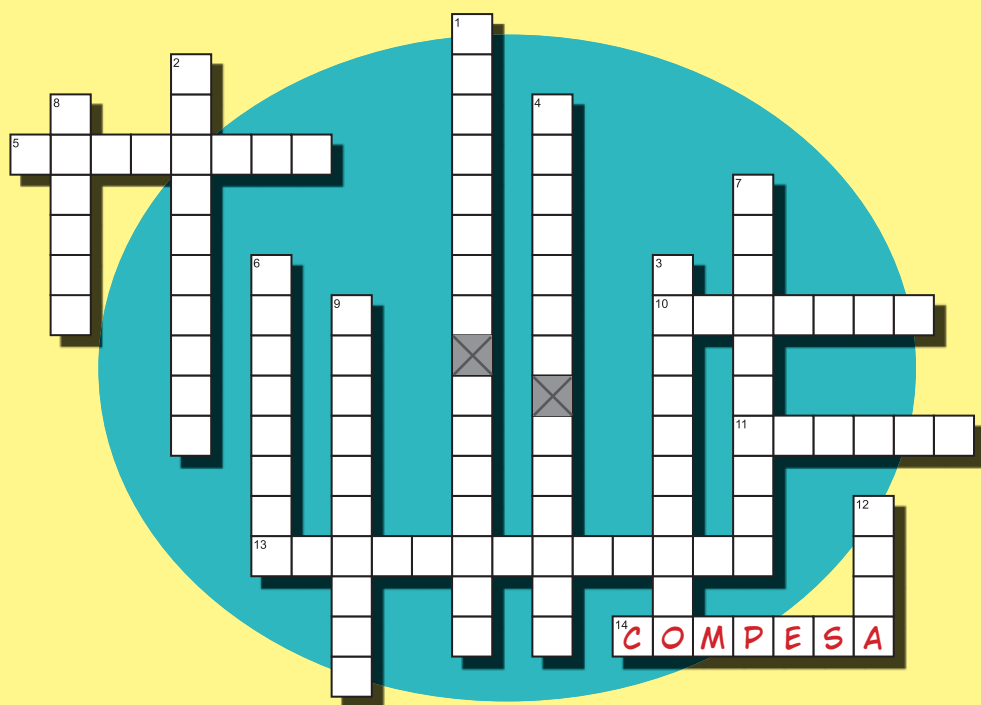
1. ABANDONE A VERGONHA, FIGUE À VONTADE E CURTA A GRAVAÇÃO DO SEU VÍDEO.
2. ACREDITE NAS SUAS IDEIAS. SE VOCÊ NÃO GOSTAR, É SÓ PARTIR PARA OUTRA.
3. USE OS RECURSOS QUE O INSTAGRAM OFERECE, COMO FILTROS, VELOCIDADE NO VÍDEO E MÚSICAS.
4. UMA BOA ILUMINAÇÃO É IMPORTANTE. GRAVE EM UM AMBIENTE CLARO E COM LUZ NATURAL.
5. PESQUISE O TEMA E REFLITA SOBRE O QUE VAI FALAR, ISSO AJUDA A NÃO SAIR DO FOCO.
6. USE HASHTAGS (#) QUE TENHAM RELAÇÃO COM O TEMA PARA O SEU VÍDEO TER MAIS VISIBILIDADE.
7. E POR ÚLTIMO, NÃO TENHA MEDO DE ERRAR. SE ACONTECER, GRAVE DE NOVO.

PRONTO!

AGORA PUBLIQUE SEU VÍDEO COM A HASHTAG **#MUSEUUNIVERSOCOMPESA**, QUE FICAREMOS DE OLHO EM SUA POSTAGEM. QUEM SABE NÃO COMPARTILHAMOS?



PALAVRAS CRUZADAS



1. ESPAÇO QUE REÚNE AS MEMÓRIAS DA HISTÓRIA DO SANEAMENTO DE PERNAMBUCO.
2. MÉTODO UTILIZADO PARA QUE A ÁGUA FIQUE PRONTA PARA O CONSUMO.
3. CONJUNTO DE CUIDADOS COM A ÁGUA, ESGOTO, ÁGUAS DE CHUVA, LIXO E CONTROLE DE PRAGAS.
4. MATERIAL DESCARTADO RESULTANTE DE ATIVIDADES HUMANAS, CONHECIDO COMO LIXO.
5. MÉTODO USADO PARA DRENAR AS ÁGUAS PLUVIAIS DAS RUAS E AVENIDAS.
6. TURMA DE PERSONAGENS QUE FALA SOBRE SANEAMENTO E PRESERVAÇÃO AMBIENTAL.
7. EQUIPAMENTO USADO PARA MEDIR A QUANTIDADE DE ÁGUA CONSUMIDA NUMA CASA.
8. RATOS, BARATAS E INSETOS SÃO CONSIDERADOS...
9. REAPROVEITAMENTO DA MATÉRIA-PRIMA QUE FOI DESCARTADA.
10. ÁREA DE TRANSIÇÃO ENTRE A ZONA DA MATA E O SERTÃO.
11. ÁGUA QUE JÁ FOI USADA NAS ATIVIDADES HUMANAS.
12. RECURSO NATURAL ESSENCIAL PARA A VIDA EM NOSSO PLANETA.
13. FORNECIMENTO DE ÁGUA POTÁVEL.
14. EMPRESA RESPONSÁVEL PELO TRATAMENTO DA ÁGUA E ESGOTO EM PERNAMBUCO.



JOGO DOS 7 ERROS



ESTA É A TURMINHA, QUE AJUDA A COMEÇA A INCENTIVAR A SUSTENTABILIDADE E A PRESERVAÇÃO AMBIENTAL EM PERNAMBUCO.
VOCÊ CONSEGUE ENCONTRAR OS ERROS NAS IMAGENS?



VAMOS COLORIR



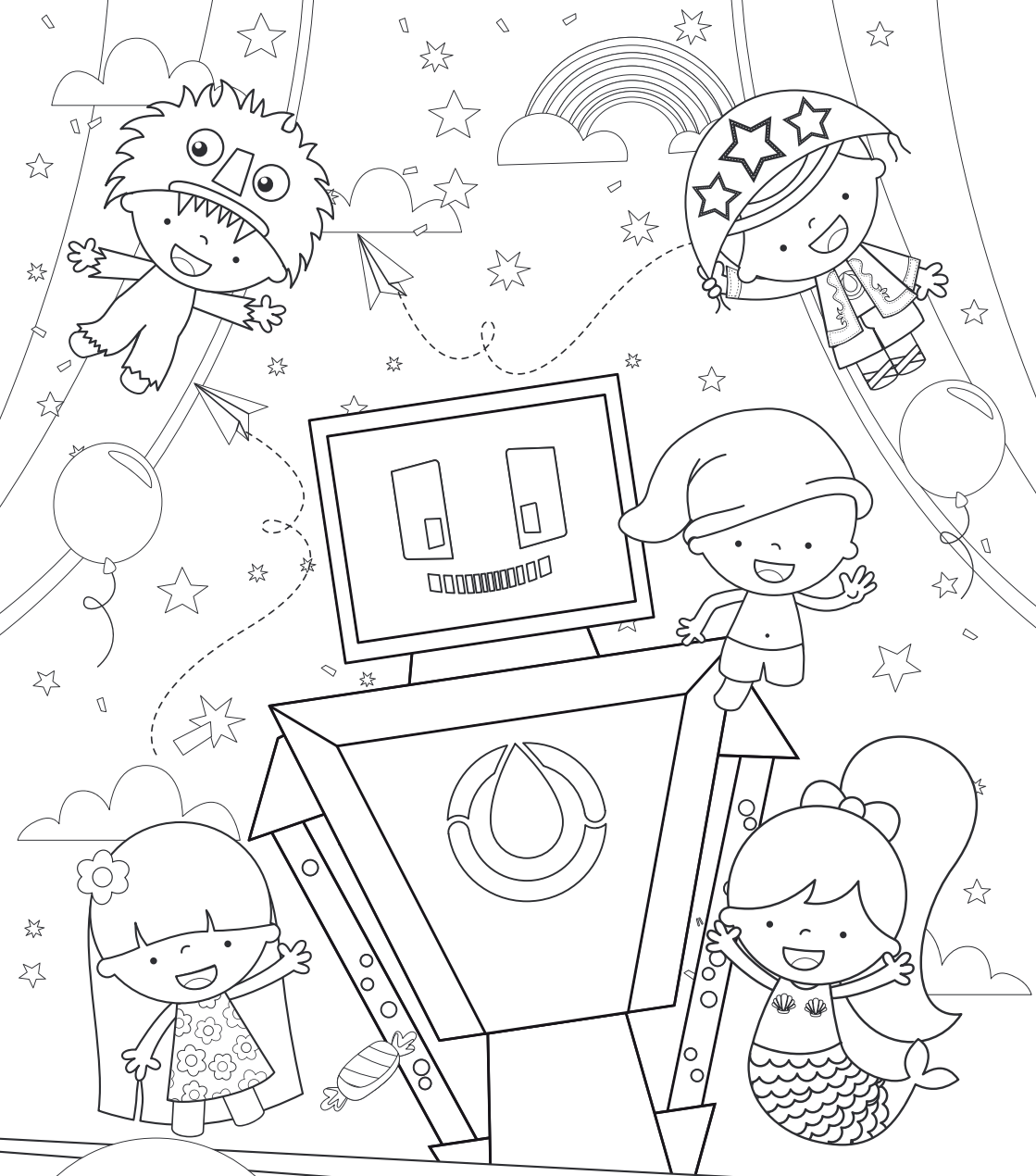
VOCÊ SABE QUAL É O CÔMODO DA CASA ONDE NÓS MAIS GASTAMOS ÁGUA?

SE VOCÊ FALOU OU PENSOU NO BANHEIRO, ACERTOU EM CHEIO! ISSO ACONTECE PORQUE É LÁ ONDE FAZEMOS NOSSA HIGIENE DIÁRIA, TOMANDO BANHO, USANDO A DESCARGA DIVERSAS VEZES E ESCOVANDO OS DENTES.

EXISTEM ALGUMAS FORMAS DE DIMINUIR ESSE CONSUMO DE ÁGUA E DE EVITAR O DESPERDÍCIO. QUER SABER COMO? ENTÃO SE LIGA AÍ:

- **DESLIGUE O CHUVEIRO ENQUANTO ESTIVER PASSANDO SABONETE:** SE VOCÊ JÁ MOLHOU TODO O SEU CORPO, FECHÉ O CHUVEIRO E SÓ ABRA NOVAMENTE QUANDO FOR RETIRAR O SABÃO. ASSIM, VOCÊ EVITA QUE A COISA MAIS PRECIOSA DO MUNDO DESÇA RALO ABAIXO.
- **FECHÉ A TORNEIRA ENQUANTO ESCOVA OS DENTES:** QUANDO ESCOVAMOS OS DENTES DURANTE 5 MINUTOS E COM A TORNEIRA UM POUCO ABERTA, GASTAMOS 12 LITROS DE ÁGUA. QUE TAL FECHAR A TORNEIRA E TENTAR DIMINUIR O MÁXIMO POSSÍVEL ESSE DESPERDÍCIO?
- **SE VOCÊ ENCONTRAR A TORNEIRA OU CHUVEIRO PINGANDO, AVISE AOS SEUS PAIS:** VOCÊ SABIA QUE SE UMA TORNEIRA ESTIVER COM PROBLEMAS DE VAZAMENTO E FICAR PINGANDO UM POUCO DE ÁGUA DURANTE O DIA TODO, 46 LITROS DE ÁGUA PODEM IR EMBORA PELO RALO? ESSA QUANTIDADE DE ÁGUA É SUFICIENTE PARA SE TOMAR UM BANHO DEMORADO.

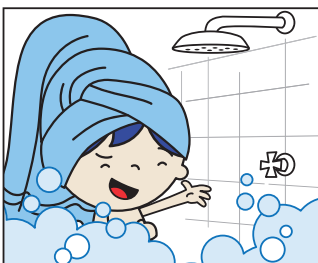
AGORA QUE VOCÊ SABE COMO EVITAR O DESPERDÍCIO DE ÁGUA DURANTE O BANHO, QUE TAL COLORIRMOS ESSE DESENHO SUPER LEGAL?







Feche a torneira enquanto escova os dentes. Assim você evita as cáries e também o desperdício de água.



O mesmo vale para a hora do banho. Desligue o chuveiro enquanto se ensaboa. Cuide de você e da água ao mesmo tempo.



Não jogue lixo no vaso sanitário. Além de precisar usar mais água na descarga, você ainda corre o risco de entupir a tubulação.



Controle o tempo da descarga. Três segundos são suficientes. Mais do que isso, é desperdício.



Calçadas e carros devem ser lavados usando balde, nunca mangueira.



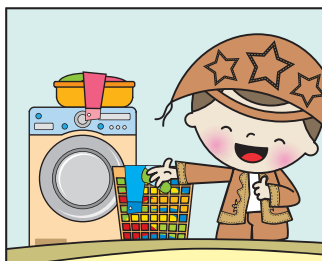
Avise aos adultos se vir vazamentos em canos, torneiras ou descargas.



As plantas devem ser molhadas apenas com regador.



Não lave pratos nem roupas em água corrente. Mantenha a torneira fechada enquanto passa o detergente ou sabão.



Se na sua casa tiver máquina lava-louças ou de lavar roupas, elas devem ser usadas sempre na capacidade máxima.





PINTANDO COM O PAPA LIXO

O QUE ESTÁ ERRADO NESTA IMAGEM?



CHAMAMOS DE RESÍDUO TODO LIXO GERADO POR NÓS. NÃO DEVEMOS, DE JEITO NENHUM, DESCARTÁ-LO EM LOCAIS INADEQUADOS. FAZENDO ISSO, PREJUDICAMOS O MEIO AMBIENTE E DEIXAMOS O LOCAL SUJO, ATRAINDO ANIMAIS NOCIVOS.

QUE TAL COLORIR A IMAGEM ABAIXO... UM AMBIENTE LIMPO E SEM RESÍDUOS?



Expediente: Compesa – Diretor Presidente: Alex Campos • Assessoria de Comunicação e Imprensa – Jornalista responsável: Rosineide Oliveira - DRT PE: 1336
• Colaboração: Museu Universo Compesa – Responsável: Daniela Lima • Impressão: CEPE Editora • Tiragem: 5.000 exemplares

CAÇA-PALAVRAS



C	N	R	E	S	Í	D	U	O	S	S	Ó	L	I	D	O	S	Y
H	C	E	T	S	V	E	T	O	R	E	S	E	H	Y	O	E	M
A	O	C	S	O	C	E	H	P	L	A	N	E	T	A	D	U	O
F	M	O	A	O	T	P	I	S	E	U	N	I	V	E	R	S	O
A	P	T	N	A	E	A	D	A	E	N	B	H	P	H	E	A	S
R	E	U	E	W	E	O	R	A	G	R	E	S	T	E	N	R	W
I	S	R	A	M	T	C	Ô	O	O	H	B	S	H	T	A	E	Á
Z	A	M	M	E	N	E	M	T	I	E	E	L	F	O	G	P	G
E	I	I	E	A	O	A	E	E	I	S	R	S	V	R	E	T	U
F	A	N	N	G	N	N	T	W	R	M	I	F	S	I	M	N	A
T	M	H	T	J	L	O	R	I	C	D	B	M	E	E	I	T	R
H	S	A	O	A	A	S	O	R	N	T	E	T	A	E	A	U	E

RESÍDUOS SÓLIDOS SÃO MATERIAIS QUE SOBRAM DAS ATIVIDADES NA INDÚSTRIA, COMÉRCIO E RESIDÊNCIAS, POR EXEMPLO.

SANEAMENTO BÁSICO É O CONJUNTO DE CUIDADOS QUE SE TEM COM A ÁGUA, O ESGOTO E O LIXO.

O SISTEMA ADUTOR DO **AGRESTE** É A MAIOR OBRA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA PARA A REGIÃO EM PERNAMBUCO.

IARINHA, MARIA FLORZINHA, PEREREZINHO, JANUÁRIO E PAPA LIXO SÃO PERSONAGENS DA **TURMINHA COMPESA**.

O APARELHO QUE MEDE A QUANTIDADE DE ÁGUA CONSUMIDA NAS CASAS É O **HIDRÔMETRO**.

O **UNIVERSO COMPESA** É UM ESPAÇO QUE LISA A TECNOLOGIA PARA CONTAR A HISTÓRIA DO SANEAMENTO EM PERNAMBUCO.

MOSQUITO, RATO E BARATA SÃO EXEMPLOS DE **VETORES** DE DOENÇAS CAUSADAS PELA FALTA DE SANEAMENTO BÁSICO.

DRENAGEM URBANA É O CUIDADO COM A ÁGUA DA CHUVA QUE ESCOA NAS CIDADES.

A **ÁGUA** É O RECURSO MAIS PRECIOSO PARA A MANUTENÇÃO DA VIDA NA TERRA.

A **COMPESA** É RESPONSÁVEL PELA DISTRIBUIÇÃO DA ÁGUA POTÁVEL E A COLETA E TRATAMENTO DE ESGOTO EM PERNAMBUCO.

O PRIMEIRO RIO DO RECIFE UTILIZADO PARA O ABASTECIMENTO PÚBLICO FOI O RIO **BEBERIBE**.

O **CHAFARIZ** É UMA FONTE DE ÁGUA POTÁVEL QUE FOI UTILIZADA NO PRIMEIRO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DO RECIFE.

A ÁGUA DOCE É USADA PARA O ABASTECIMENTO HUMANO, MAS REPRESENTA MENOS DE 3% DE TODA A ÁGUA DO **PLANETA**.

A MAIOR QUANTIDADE DE ÁGUA DO PLANETA ENCONTRA-SE NOS **OCEANOS**.





Museu Universo Compesa de portas abertas

Venha saber tudo sobre o saneamento pernambucano em um espaço cheio de tecnologia, interatividade e educação ambiental.

Agende sua visita por um dos canais abaixo:

universocompesa@compesa.com.br

(81) 3412.9039 / (81) 99488.5059 (WhatsApp)

Prefere continuar on-line? Acesse nosso Tour Virtual 360° pelo QR Code ou visite compesa.com.br/museuuniversocompesa

Esperamos por você!

