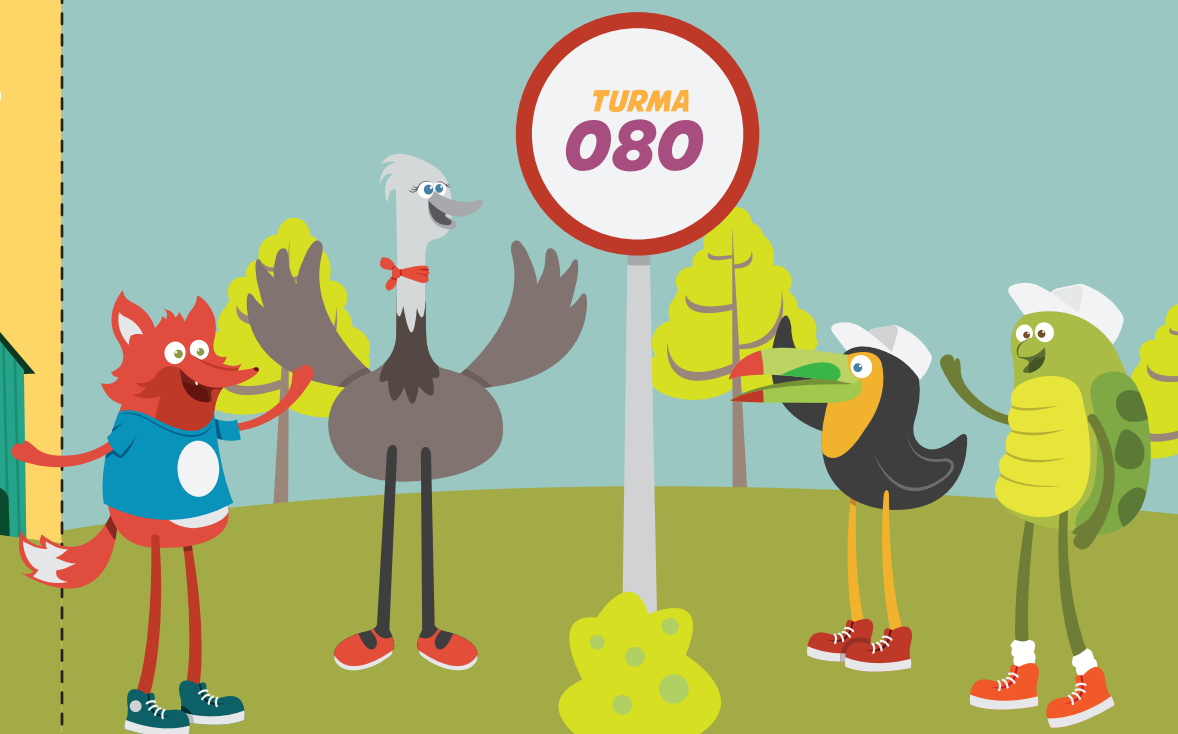


A produção do presente material foi realizada pela equipe da MPB Engenharia, responsável pela gestão ambiental das obras da rodovia BR-080/GO.



GESTÃO AMBIENTAL DA BR 080-GO APRESENTA:

**O CERRADO  
ESTÁ EM FESTA:  
É O DIA  
DA ÁGUA!**





**O CERRADO ESTÁ EM FESTA: É O DIA DA ÁGUA!**



Mia, a ema, corria por todos os cantos, espalhando a boa nova: mais uma vez iriam comemorar o Dia da Água! A Ema não voa, mas pode ser considerada uma velocista dos cerrados brasileiros, pois pode correr até 60km por hora.



Mas para comemorar a data, até Hugo, a tartaruga, que costuma ser meio devagar, já estava se apressando.

Reuniram-se com outros animais e se organizaram para preparar a grande festa.

Olá Tuco! Bom dia. Estamos nos preparando para o dia 22 de março, você sabe né? É o Dia da Água.



Tuco, o Tucano, com seu enorme bico alaranjado, amarelo e branco, ficou logo entusiasmado. Adorava festas e era até meio metido, pois sabia que era bonito.

Claro. Podem contar comigo. O que seria de nós sem a água? Como eu iria me refrescar para manter minhas lindas penas tão brilhantes? Já pensou todo mundo sem tomar banho? E sem escovar os dentes? Imagine o bafo de onça! Credo, que horror!!!

Mas não é só isso, Tuco. Sem a água estaríamos todos mortos, porque nenhuma planta ou animal poderia sobreviver. Nem os humanos, que inventam tanta coisa já inventaram um jeito de viver sem água. Ela é fundamental na vida e na saúde de todos nós e tem diversas utilidades.



E os pescadores que adoram pegar um peixinho? O que fariam sem água? Também não poderíamos nadar e tem coisa mais gostosa que um banho de rio? Eu mesmo adoro.




Vamos lá pessoal! Precisamos chamar o Otto para nos ajudar nos preparativos. Ele é meio tímido, mas vai querer participar.



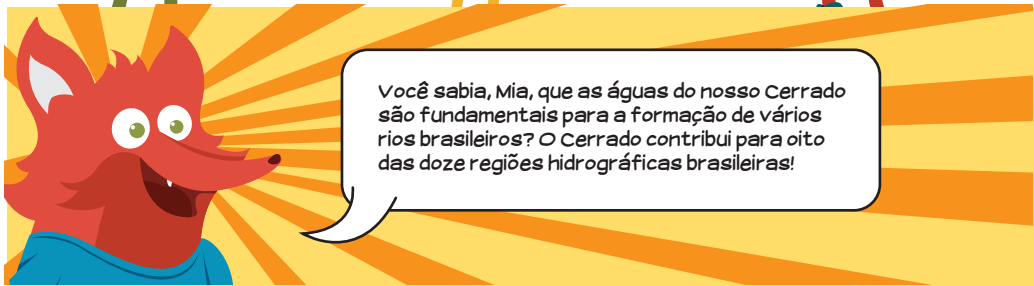
Dito e feito. Otto, o Lobo Guará, que apesar de ser lobo não tinha nada de mau, ficou todo empolgado. Mas, como era um animal ameaçado de extinção tinha ficado um pouco medroso e quis logo saber se esta festa ia terminar muito tarde.





Olha, Otto, a festa não vai ter hora para parar, afinal a água, nossa homenageada, merece toda a nossa atenção.

É verdade, Mia, você tem razão. Temos que caprichar. Todos nós adoramos a água, sem ela ficaríamos com sede, sem alimentos, sem higiene, seria o fim.



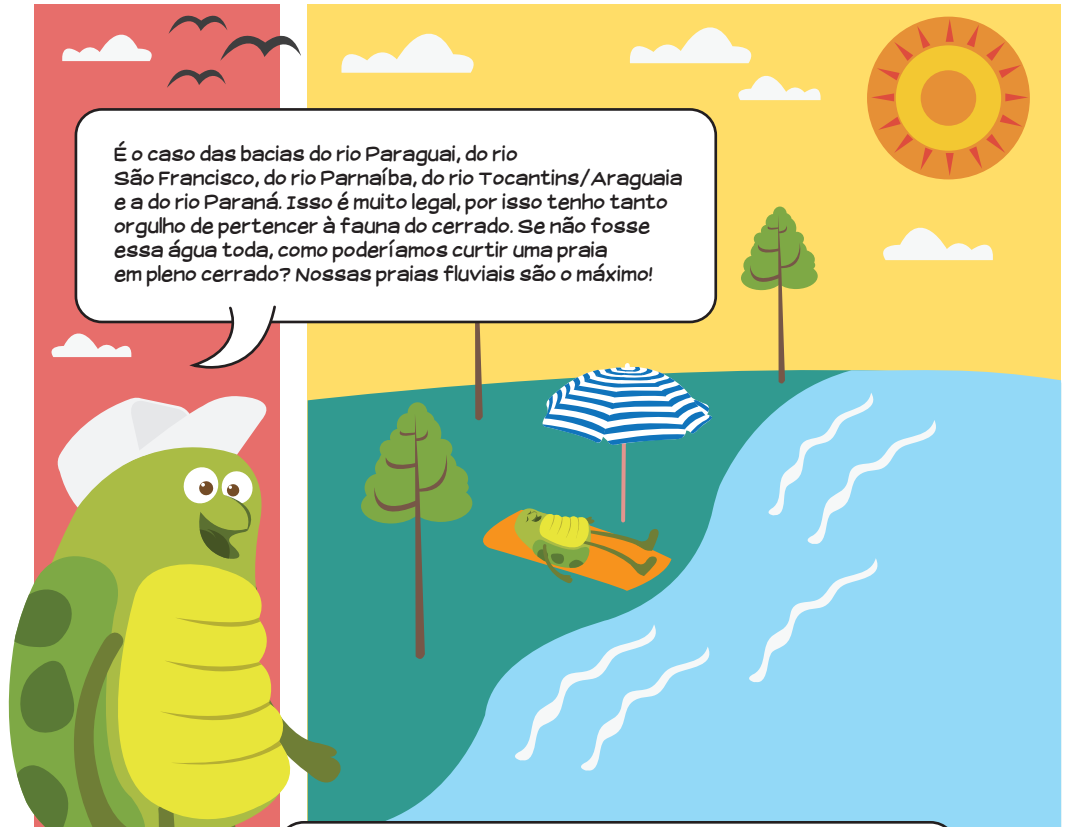
Você sabia, Mia, que as águas do nosso Cerrado são fundamentais para a formação de vários rios brasileiros? O Cerrado contribui para oito das doze regiões hidrográficas brasileiras!



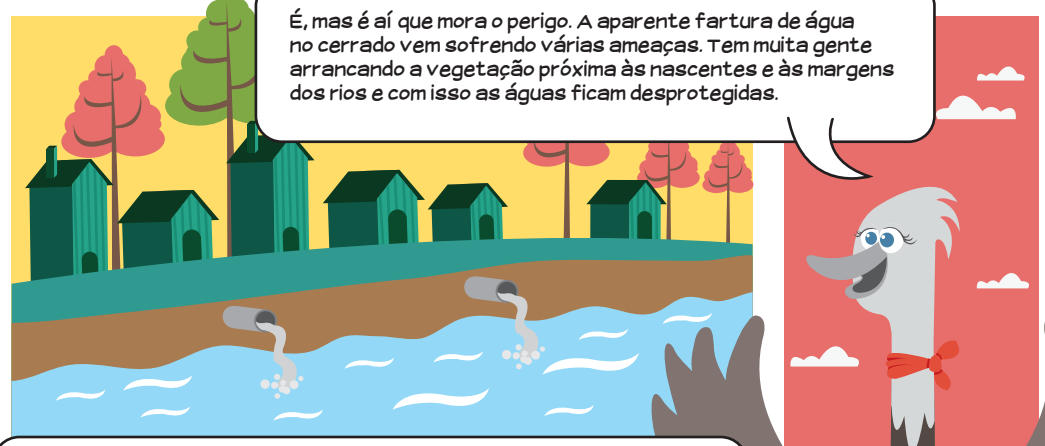
OOOHHH

OOOHHH

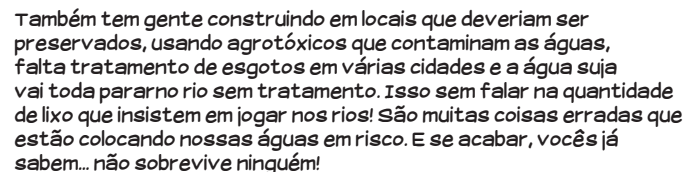
OOOHHH



É o caso das bacias do rio Paraguai, do rio São Francisco, do rio Parnaíba, do rio Tocantins/ Araguaia e a do rio Paraná. Isso é muito legal, por isso tenho tanto orgulho de pertencer à fauna do cerrado. Se não fosse essa água toda, como poderíamos curtir uma praia em pleno cerrado? Nossas praias fluviais são o máximo!



É, mas é aí que mora o perigo. A aparente fartura de água no cerrado vem sofrendo várias ameaças. Tem muita gente arrancando a vegetação próxima às nascentes e às margens dos rios e com isso as águas ficam desprotegidas.

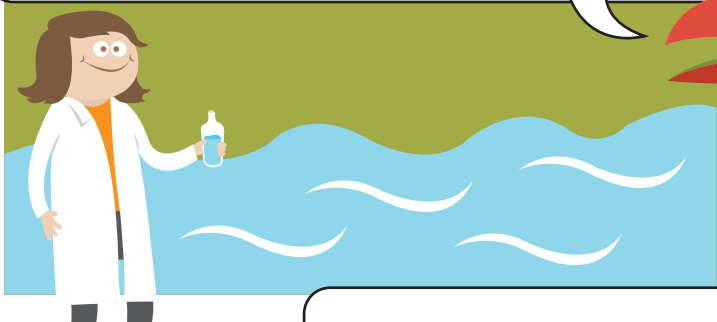


Também tem gente construindo em locais que deveriam ser preservados, usando agrotóxicos que contaminam as águas, falta tratamento de esgotos em várias cidades e a água suja vai toda pararno rio sem tratamento. Isso sem falar na quantidade de lixo que insistem em jogar nos rios! São muitas coisas erradas que estão colocando nossas águas em risco. E se acabar, vocês já sabem... não sobrevive ninguém!

Mas também tem coisas boas, Mia. Veja o caso da Gestão Ambiental da rodovia BR-080/GO. Lá eles estão preocupados com a preservação, não só da água, mas de todos os recursos naturais e do meio ambiente em geral. Eles querem que o desenvolvimento de nossa região chegue com sustentabilidade.



Ouvi dizer que no caso da água, eles desenvolvem um programa ambiental para cuidar delas. É o Programa de Monitoramento da Qualidade da Água que acompanha por meio de análises e testes a qualidade da água em pontos estratégicos que são interceptados ou influenciados pelas obras da rodovia. Não é legal isso?



Sim, é bacana mesmo, porque quem acha que tem água sobrando no planeta tá por fora!



FIM

## GLOSSÁRIO

**ANIMAL AMEAÇADO DE EXTINÇÃO**  
Animais ameaçados de extinção são pertencentes a espécies cuja população está diminuindo a ponto de colocar em risco sua existência.



### CERRADO

O Cerrado é o segundo maior bioma da América do Sul, ocupando uma área de 2.036.448 km<sup>2</sup>, cerca de 22% do território nacional. A sua área compreende os estados de Goiás, Tocantins, Mato Grosso, Mato Grosso do Sul, Minas Gerais, Bahia, Maranhão, Piauí, Rondônia, Paraná, São Paulo e Distrito Federal, além de enclaves no Amapá, Roraima e Amazonas. É considerado um dos "hotspots" mundiais, conceito criado pelos ecólogos para indicar áreas prioritárias de conservação por concentrarem altos níveis de biodiversidade, isto é, riqueza natural viva.

### PRAIAS FLUVIAIS

As praias fluviais são formações compostas por partículas soltas de mineral ou rocha, como areia ou cascalho, por exemplo, ao longo da margem de um rio.



### REGIÕES HIDROGRÁFICAS

As regiões hidrográficas, isto é, relativas às águas correntes ou estáveis de uma região, foram definidas no Brasil pelo Conselho Nacional de Recursos Hídricos - CNRH.



### SUSTENTABILIDADE

Sustentabilidade é dar suporte a alguma condição, a algo ou alguém. É a condição para um processo ou tarefa existir. Atualmente, o termo é muito utilizado no sentido ambiental para designar o bom uso dos recursos naturais da Terra, como a água, por exemplo.



**E VOCÊ, O QUE ESTÁ FAZENDO PARA CUIDAR DAS ÁGUAS?  
PARA QUE A ÁGUA NÃO FALTE, E PRECISO USÁ-LA NA MEDIDA CERTA.  
ENSINE SEUS FAMILIARES E AMIGOS A ECONOMIZAR ÁGUA.**

### **DICAS PARA ECONOMIZAR ÁGUA:**



Feche a torneira ao escovar os dentes.

Não deixe torneiras abertas ou pingando.



Feche a torneira do chuveiro enquanto se ensaboa e tome banhos rápidos. Um banho bem planejado economiza água e energia.



Água potável é muito cara e preciosa para ser desperdiçada lavando calçadas. Use a vassoura: você vai economizar água e tempo.

Molhe as plantas pela manhã ou ao anoitecer e use o regador. Ele gasta menos água que a mangueira e o exercício faz bem.



Cuidado! Vasos sanitários não são lixeiras. Jogar objetos dentro deles, além de ser um atentado ao meio ambiente, provoca entupimento da rede de esgoto, que pode retornar para dentro da sua casa ou da casa do vizinho.



Nunca jogue lixo em locais impróprios porque este lixo acaba indo parar em algum curso d'água, como os rios e córregos.

### **PENSE NISSO:**

Nosso planeta é coberto por 75% de água, mas apenas 3% deste total são de água doce. Desta pequena parte, cerca da metade encontra-se na superfície (em rios, lagos, represas e geleiras, por exemplo).

Para piorar, muitas ações impensadas do ser humano vêm degradando os recursos hídricos, tornando a água imprópria para o consumo.

Além disso, o custo econômico para captação da água, seu transporte, tratamento e distribuição à população é bastante alto e os impactos ambientais são elevados porque diminuem a disponibilidade de água nos ecossistemas naturais.

