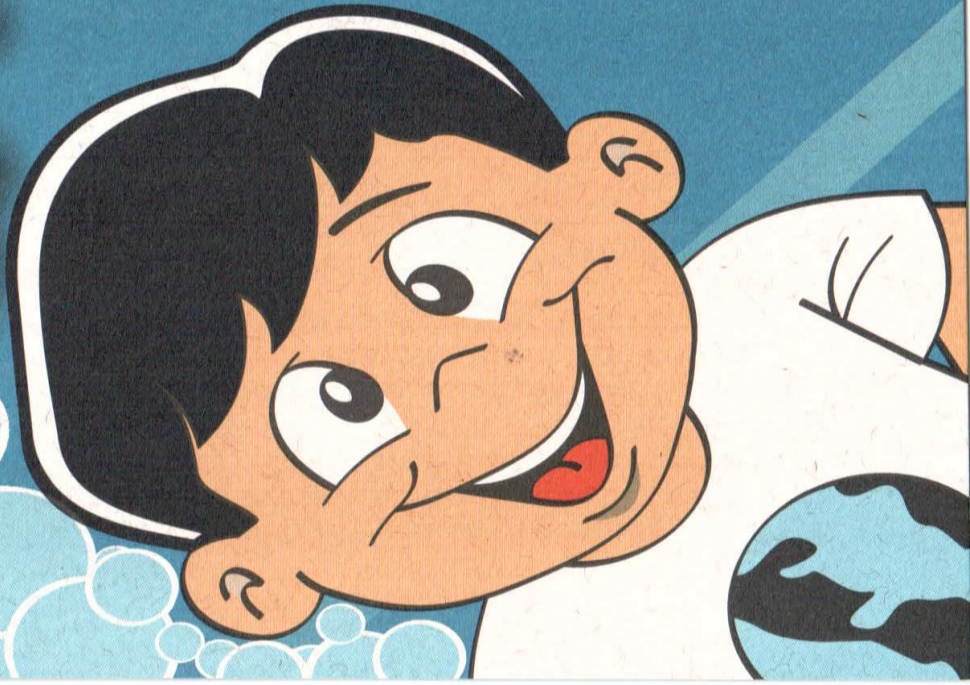
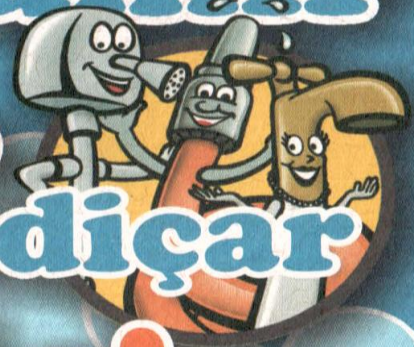


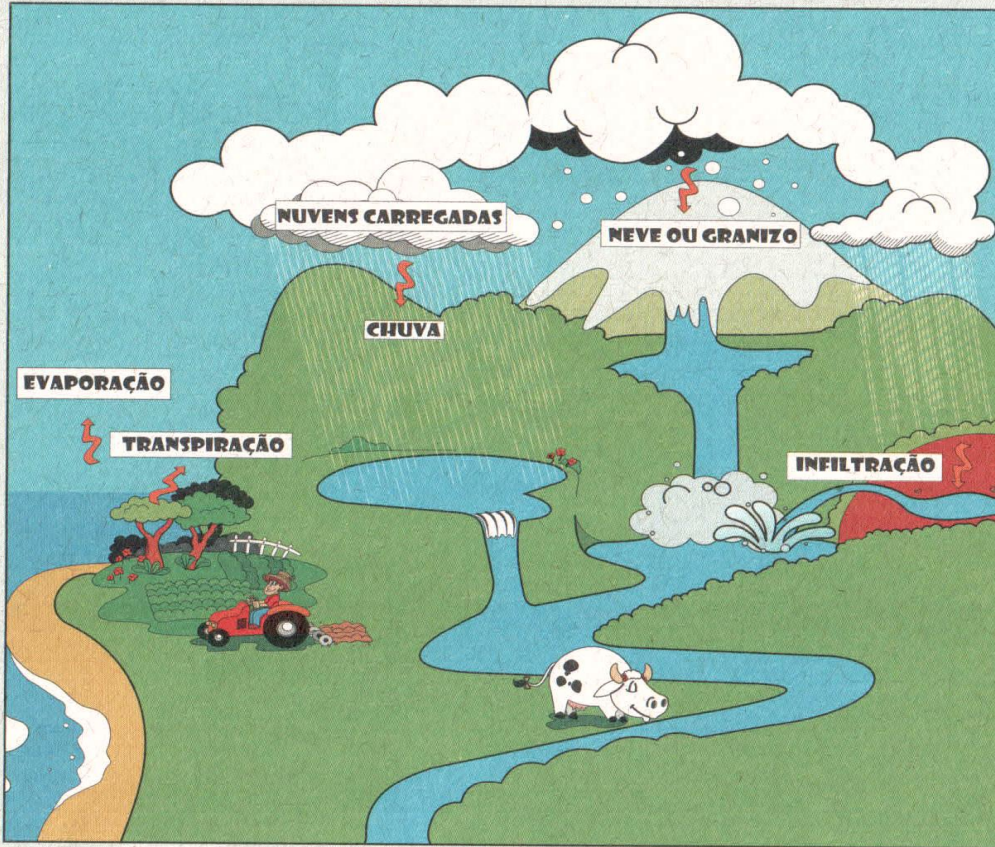
Água fonte de Vida

Consumir

Sim,
Desperdiçar
Não!

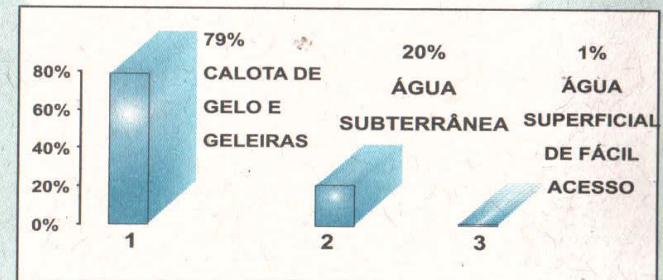
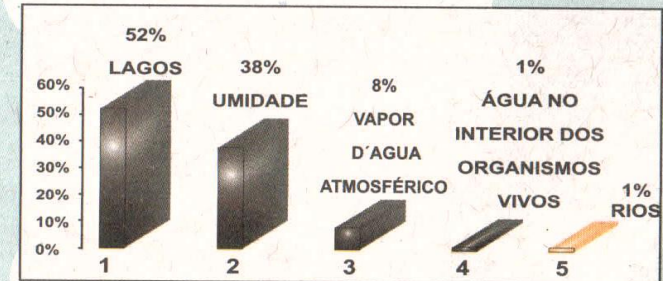
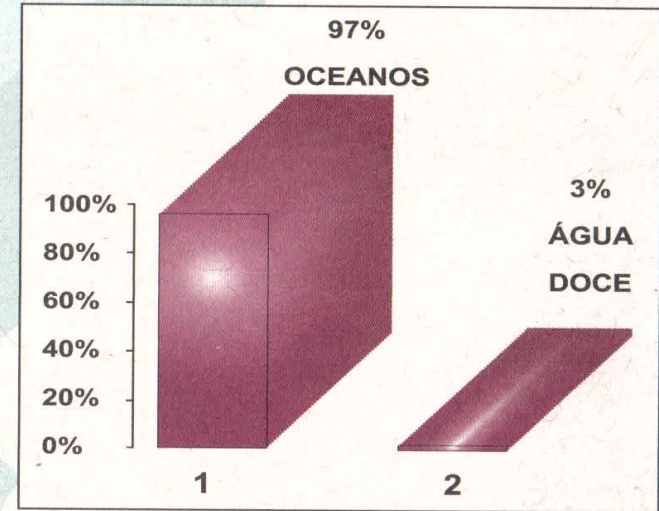


Ciclo da Água



Após a chuva, uma parte da água da superfície seca ou evapora. Outra parte penetra no solo e o restante escoam para as porções mais baixas do relevo. A água que infiltra no solo pode voltar mais tarde à superfície através de uma fonte ou corrente subterrânea. Depois, essa água precipita-se em forma de chuva e os rios a levam de volta ao mar, iniciando novamente o ciclo.

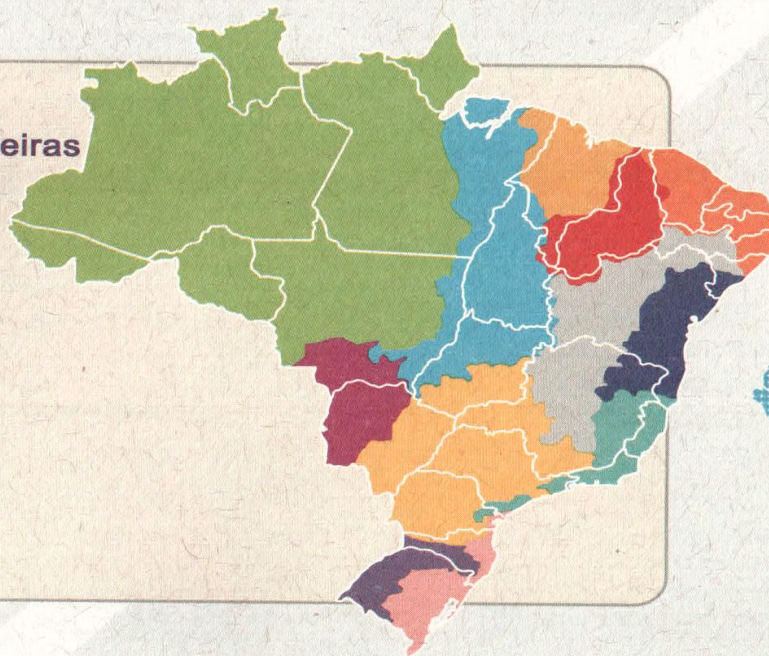
Distribuição da água do planeta



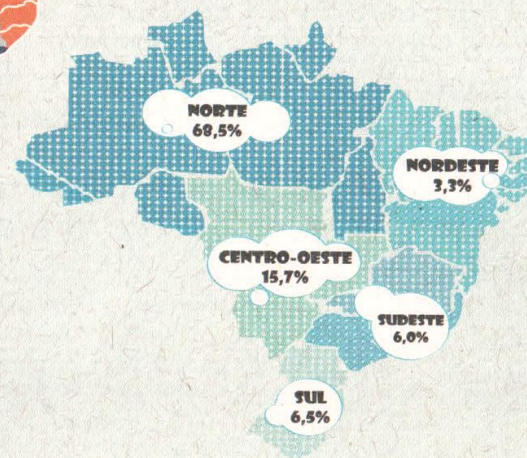
Bacias hidrográficas do Brasil

As 12 Regiões Hidrográficas Brasileiras

- Amazonas
- Tocantins-Araguaia
- Atlântico NE Ocidental
- Parnaíba
- Atlântico NE Oriental
- São Francisco
- Atlântico Leste
- Atlântico Sudeste
- Paraná
- Paraguai
- Uruguai
- Atlântico Sul



Fonte: ANA - Agência Nacional das Águas, 2005



O Cerrado Berço das águas

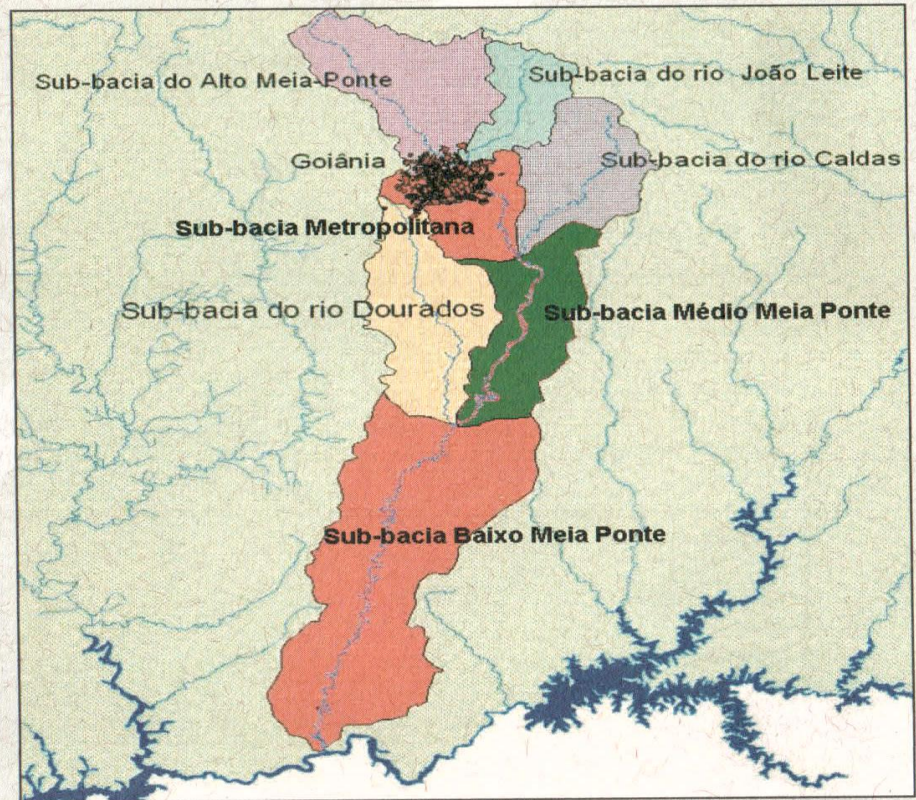
As três maiores bacias hidrográficas da América Latina recebem águas do Cerrado. Conhecido como "Berço das Águas", o Cerrado possui uma malha de nascentes, córregos e rios de fundamental importância para o País, hoje com 80% de sua área desmatada e ocupada, 19% ainda intacta e menos de 3% protegida por lei.

Fonte: EMBRAPA



A importância da Bacia do Meia Ponte para Goiás

É um importante recurso hídrico de Goiás, mas sua qualidade natural está comprometida da nascente à foz. Em sua bacia hidrográfica vivem cerca de 50% da população de Goiás. O rio é utilizado para diversos fins, desde abastecimento de água irrigação de lavouras, dessedentação de animais, lazer e para despejo de esgotos domésticos e industriais.



Mananciais que abastecem Goiânia

Os mananciais que abastecem a cidade de Goiânia: Ribeirão João Leite (RJL) que abastece 52% da população e o Rio Meia Ponte (RPM) 48%.



Causas da poluição e contaminação das águas.

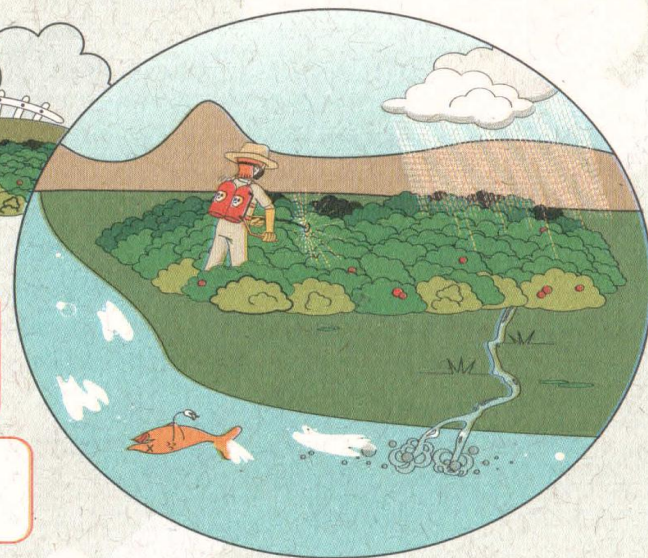


A Água é muito maltratada em todo o planeta. Além da ocupação desordenada, dos desmatamentos, a poluição agride principalmente os reservatórios de água localizados na superfície, matando rios e lagos.

Dejetos de chiqueiros

Em áreas urbanas é necessária a ampliação das áreas verdes para infiltração das águas das chuvas, o que contribui para o abastecimento dos mananciais.

Lixo é no lixo! Na cidade, traz doenças, entope bueiros e causa enchentes.



Consumo Consciente é um ato de cidadania



- Utilizar balde ao invés da mangueira para lavar o carro. A mangueira chega a gastar até 14 vezes mais!



- Não deixar torneiras pingando ou vazamentos nos encanamentos.



- Ao tomar banho, demorar somente o tempo necessário para a higiene pessoal. Uma ducha chega a gastar mais de 16 litros de água por minuto!



- Escovar os dentes ou fazer a barba com a torneira fechada, economizando assim mais de 21 litros por vez;



- Manter a válvula de descarga regulada. Válvula desregulada pode gastar até três vezes mais!



- Varrer pisos com vassoura. A limpeza com a mangueira pode gastar, em 15 minutos, cerca de 280 litros de água!



- Fechar a torneira do tanque enquanto ensaboar a roupa, abrindo-a só na hora de enxaguar. Você já pensou em utilizar essa água para lavar o quintal?



- Regar plantas com regador para reduzir as perdas de água.



- Limpar os pratos antes de lavar a louça e fechar a torneira enquanto os ensaboa, abrindo-a na hora de enxaguar.

- Tomar cuidado em apartamentos: como a pressão é mais elevada, a quantidade de água que sai pelas torneiras é maior;

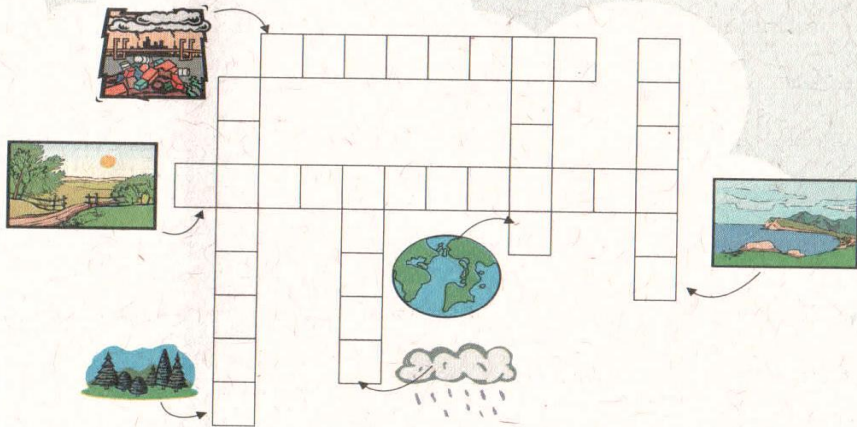
- Usar a máquina de lavar roupa com sua capacidade máxima. Uma lavadora para 5 quilos gasta, em média, 135 litros de água por lavagem!

Jogo dos 7 erros



Caça-Palavras

O que são essas figuras



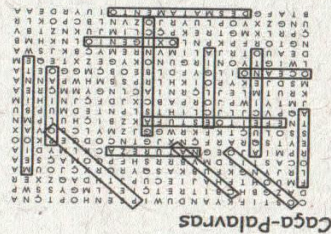
Caça-Palavras

Ajude encontrar as palavras

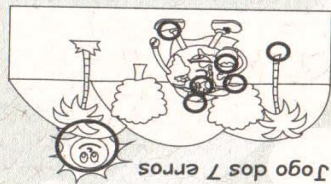
- | | | |
|---------------|---------------|---------------|
| EFEITO ESTUFA | GÁS CARBÔNICO | ECOLOGIA |
| OZÔNIO | OXIGÊNIO | DESMATAMENTO |
| CHUVA | OCEANO | PETRÓLEO |
| NATUREZA | AQUECIMENTO | MEIO AMBIENTE |
| POLUIÇÃO | FLORESTA | |

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

Respostas:



Caça-Palavras



Jogo dos 7 erros

O C E A N O
 T
 N
 T E R R A
 C
 I B
 U W
 I A
 L O O
 P O
 I O
 N A T U R E Z A
 M

Palavras-cruzadas

Sou cristalina e fresca,
Salgada e doce.
Todos dependem de mim;
Sou vida.
Existo nas nuvens em forma de gotas,
E quando caio me chamam de chuva.
Existo nos rios, nos lagos, nos mares,
Nas geleiras e até nos lençóis subterrâneos.
Corro nos leitos e pulo de altas quedas;
Banho-te todos os dias e mato sua sede;
Alegro as plantas quando as rego,
E balanço os barcos nos mares.
Você acha que sou farta, por isso me desperdiça.
Você me polui, me maltrata.
Estou morrendo e você nem percebe.

Poema de Kátia Silva Pereira
Funcionária do SINDAE

(Sindicato dos Trabalhadores em Água e Esgoto da Bahia)

Prefeitura
Goiânia

O trabalho que você vê

 **AMMA**
AGÊNCIA MUNICIPAL DO MEIO AMBIENTE - GOIÂNIA

Rua 75, 137, Centro, Goiânia-GO, CEP 74.055-110
amma@amma.goiania.go.gov.br