

Semana da Água

Planejamento



Sensibilizar os alunos sobre a importância da água para a vida e para o meio ambiente, promovendo a conscientização e ações práticas de sua preservação.

Segunda-feira: Introdução ao tema

Roda de conversa sobre o que os alunos já sabem sobre a água.
Usar perguntas para guiar a discussão e estimular a participação de todos.

"O que vocês sabem sobre o ciclo da água? Como a água se movimenta na natureza?"
"De onde vem a água que usamos em casa? Alguém sabe explicar o caminho que ela faz até chegar às nossas torneiras?"
"Por que a água é importante para as plantas, animais e para nós, seres humanos?"
"Alguém pode dar exemplos de como usamos a água no nosso dia a dia?"
"Vocês conhecem alguma forma de economizar água? Por que é importante economizar?"
"Alguém já viu ou ouviu falar sobre poluição da água? O que pode causar isso?“
Você já imaginou como seria o planeta
Terra sem água?
Como está a situação da água em nosso
planeta?
A água pode ser encontrada em quais
estados?
Como precisa estar a água que será
consumida pelos seres humanos? É possível consumir a água dos oceanos?

- Anotar as principais contribuições dos alunos em um quadro ou cartaz, para que possam ser revisitadas ao longo da semana.

Passar vídeo educativo sobre a água:
Sugestão: **ACABOU A ÁGUA I PRIMEIRO EPISÓDIO DE D.P.A. COMPLETO I MEMÓRIA D.P.A. I Mundo Gloob**

Terça-feira: A água no nosso dia-a-dia

Discussão sobre o uso da água em casa e na escola.
Proposta do diário: Apresentar a atividade, explicando sua importância. O objetivo é que os alunos tomem consciência de quanto água utilizam diariamente e reflitam sobre a necessidade de economizá-la.
Ensinar aos alunos como preencher o diário. Isso inclui estimar a quantidade de água usada em atividades cotidianas, como escovar os dentes, tomar banho, beber água, cozinhar, etc. Pode-se debater com os alunos diferentes métodos de medida e estimativa.

Os alunos devem levar o diário para casa e preencher diariamente. Eles anotarão o uso da água em diferentes atividades, tanto em casa quanto na escola.

- No final da semana, o professor reúne os alunos para discutir as descobertas. É um momento para compartilhar experiências, observações e refletir sobre maneiras de reduzir o consumo de água.

Atividade Complementar: Como atividade complementar, o professor pode pedir que os alunos criem gráficos simples com os dados coletados, ajudando a visualizar o consumo durante a semana.

Quarta-feira: Atividade de Geografia - Localizando Rios e Oceanos no Mapa

Comece com uma breve explicação sobre rios e oceanos e sua importância para o ecossistema.

Atividade Prática: Distribua mapas entre os alunos ou grupos. Peça para que eles identifiquem e marquem a localização de rios e oceanos famosos. Você pode dar uma lista para facilitar ou deixá-los pesquisar.

Discussão: Promova uma discussão sobre as descobertas. Pergunte sobre rios e oceanos em seu próprio país e a importância deles para as comunidades locais.

Conclusão: Reforce a importância da preservação desses corpos d'água.

- **Atividade complementar: Pesquisa sobre a Distribuição da Água no Planeta (Água Doce x Água Salgada)**

Explique a diferença entre água doce e salgada e sua distribuição no planeta.

Pesquisa: Os alunos realizam uma pesquisa sobre o tema. Podem usar livros ou internet.

Cada aluno ou grupo apresenta o que descobriu, destacando curiosidades ou informações importantes.

Discuta a importância da água doce e os desafios relacionados à sua escassez.

Quinta-feira:

Apresente o tema da poluição da água, mostrando imagens ou vídeos para ilustrar.

Promova uma discussão em grupo, fazendo perguntas como: "Quais são as principais causas da poluição da água?" ou "Como a poluição da água afeta os animais e as pessoas?".

Anote as principais ideias no quadro. Encoraje os alunos a pensar em soluções.

Conclusão: Finalize ressaltando a importância de cuidar dos recursos hídricos.

EXPERIÊNCIA SIMPLES DEMONSTRANDO A FILTRAÇÃO DA ÁGUA

Objetivo: Mostrar de forma prática como a água pode ser filtrada e limpa.

Materiais Necessários: Recipientes transparentes, areia, pedras pequenas, algodão, água suja (pode ser água com terra).

Passo a Passo: Preparação: Prepare de antemão um recipiente com "água suja".

Demonstração: Mostre como montar um filtro simples usando areia, pedras e algodão em um recipiente.

Experimento: Deixe que os alunos passem a água suja pelo filtro e observem o resultado. Converse sobre a importância da limpeza da água e as tecnologias de filtragem.

Sexta-feira:

Realizar a leitura da história "O segredo da Água" Utilizar o recurso da história na gota.
Leia os capítulos da história para a classe ou peça para que eles leiam em grupos.
Inicie uma discussão sobre a história, focando nas mensagens sobre a importância da água e as mudanças climáticas.
Encoraje os alunos a compartilhar suas opiniões e ideias sobre o que aprenderam com a história de Mariana.

- Utilizar a proposta do mural com o Tema do Dia da Água 2024

Cerimônia de Encerramento da Semana da Água

Objetivo: Celebrar o aprendizado e reafirmar o compromisso com a preservação da água.
Organize uma cerimônia simples com participação de toda a turma.
Permita que os alunos compartilhem suas experiências e aprendizados da semana.
Encerre com uma promessa coletiva de cuidado e proteção ao meio ambiente.
Entregue os certificados, tire as fotos com a moldura e o Painel .

Anotações do educador:



TERMOS DE USO

arquivo pago

Este material foi desenvolvido por Mariana Teixeira Mendes **@mari_prof** e exclusivo para os compradores. Os arquivos são protegidos pela **Lei 9.610** de 12/02/1998, sendo assim, fica PROIBIDO o compartilhamento em redes sociais (Instagram, facebook, telegram, whats app, drives, blogs e sites), também fica PROIBIDO a edição deste arquivo.

Tais ações podem violar os direitos autorais de acordo com o código penal Art. 184.

Os materiais são de uso PESSOAL, podendo ser aplicados em sala de aula, aulas particulares ou uso dos pais.



Utilizou o material?

Nos envie uma foto, ou vídeo, e o seu *feedback*. Nos mencione no Instagram @mari_prof.

Encontre outros materiais gratuitos ou pagos visitando o nosso site:

mariprof.me

PROF MARIANA Mendes