



PROJETO
SEMEANDO
ÁGUA

Realização



Patrocínio



AVENTURA SOCIOAMBIENTAL

21 DE SETEMBRO / 2022

DIA DA ÁRVORE



CONHECER E COMPREENDER

O dia da árvore é comemorado, no Brasil, no dia 21 de setembro com o objetivo de conscientizar a população sobre a importância da preservação desses seres tão valiosos.

Com o crescimento acelerado das cidades, a exploração madeireira e agropecuária, grande parte das nossas áreas naturais foram devastadas. As áreas de vegetação nativa são de fundamental importância para a manutenção da fauna, flora, fornecimento de serviços ecossistêmicos, além de atenderem as comunidades que delas dependem.

As árvores contribuem para o equilíbrio do nosso planeta. Elas servem como abrigo para uma enorme quantidade de animais (como as aves), capturam gás carbônico, fornecem alimento para a fauna silvestre e para nós, ajudam a evitar a degradação do solo, melhoram a qualidade do ar, ajudam no reabastecimento do lençol freático (produção de água), proporcionam isolamento acústico e ainda fornecem sombra, ajudando a diminuir a temperatura local. Além disso, possuem importância econômica na produção de papel, madeira, medicamentos e cosméticos.



PROJETO
SEMEANDO
ÁGUA

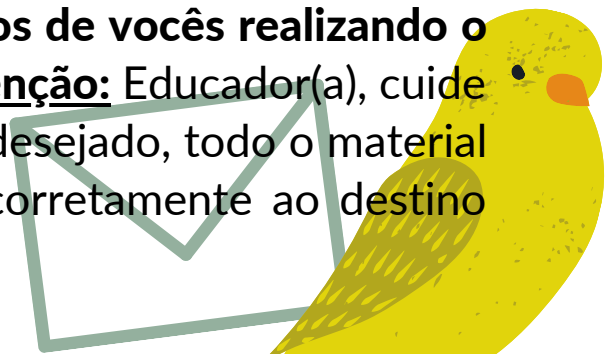
MÃO NA MASSA

Desafio 1: Passarinhando

Observar a natureza pode ser divertido, inspirador e educativo!! Existem aplicativos que coletam fotos de animais para o estudo da sua ocorrência e contam com a ajuda de diversos usuários. O desafio é realizar uma "passarinhada" de aves, usando o app [eBird](#). A ideia é fotografar os pássaros que forem encontrados na natureza e fazer o registro na plataforma. **Aproveitem e tirem fotos ou gravem vídeos de vocês realizando o desafio e enviem para a equipe do IPÊ!** Outra dica para futuros passarinheiros é o site [Wiki Aves](#), que promove a comunicação e troca de informações entre observadores de aves, além de ser uma ótima fonte de pesquisa para quem está começando. Para saber mais sobre, acesse: [Aventura Socioambiental - Birdwatching](#).

Desafio 2: Árvore dos sonhos

Que tal semear sonhos através de uma árvore? Escolham coletivamente uma árvore da escola ou entorno que queiram valorizar e usar como a semeadora dos sonhos da turma. Sensibilize as crianças sobre os desafios ambientais que vivemos hoje e a importância das árvores (confira nossas dicas no material complementar). Estimule a criançada a escrever pequenos cartões com mensagens de mudanças positivas que gostariam de espalhar no mundo. Finalize pendurando as mensagens na árvore toda com a turma e convidando quem passar, a ler e colocar seus sonhos também, formando uma linda árvore de desejos pendurados! **Aproveitem e tirem fotos ou gravem vídeos de vocês realizando o desafio e enviem para a equipe do IPÊ! Atenção:** Educador(a), cuide para que ao final do período de exposição desejado, todo o material seja recolhido da árvore e encaminhado corretamente ao destino final, se possível a reciclagem.





MATERIAL COMPLEMENTAR

- **Para ver:**

[Especial Dia da Árvore - Fala Bicho](#): entenda a importância das árvores para a manutenção da vida e como a observação de aves ajuda na preservação;

[Como árvores conversam entre si por uma rede subterrânea](#): Animação sobre como as árvores se comunicam.

- **Para ler:**

[Trilha de Aprendizagem: vamos fazer arte com a natureza - Projeto Semeando Água](#): a trilha conta com diversas atividades usando a natureza para fazer arte;

[Trilha de Aprendizagem: Nós e as florestas - Projeto Semeando Água](#): a trilha conta com diversas atividades relacionando a sociedade com a floresta.

- **Para ouvir:**

[Na Mata - Barbatuques](#): música sobre tudo que tem na mata; [Restauração florestal, mudanças climáticas e governança - Tom da Mata](#): esse episódio fala sobre a "Restauração como Solução", tratando de temas como Governança de Políticas Públicas, Ações de Restauração Florestal e ainda, os Impactos das Mudanças Climáticas; [A Ordem das Árvores - Tulipa Ruiz](#): "A ordem das árvores não altera o passarinho", música fofa para ouvir e cantar.