

# SustentAÇÃ Integral

Cultivando a  
sustentabilidade na  
escola



**Escola Municipal Tancredo Neves**

**Maio  
2024**

## **Público Alvo:**

*Alunos matriculados na Escola em Tempo Integral.*

**Duração:** *Tempo Indeterminado*

## **Objetivos Gerais:**

*Construir propostas coletivas para um consumo mais consciente e criar soluções tecnológicas para o descarte adequado e a reutilização ou reciclagem de materiais consumidos na escola e/ou na vida cotidiana.*

## **Objetivos Específicos:**

*Desenvolver e incorporar conteúdos relacionados à sustentabilidade em diversos componentes curriculares, para aumentar a conscientização e o entendimento dos alunos sobre questões ambientais.*

## **Justificativa**

*É fundamental compreender a importância da sustentabilidade e os desafios ambientais enfrentados atualmente, como a poluição, a escassez de recursos naturais e as mudanças climáticas. Ter conhecimento sobre os processos de reciclagem, incluindo a coleta, separação, processamento e reutilização de materiais, é crucial para entender o ciclo de vida dos materiais reciclados e sua contribuição para a redução do desperdício e da poluição.*

*Os recursos educacionais foram projetados de forma a promover a aprendizagem ativa, a exploração e a experimentação, além de estimular o pensamento crítico e a reflexão sobre questões ambientais. A confecção de materiais pedagógicos com material reciclado serve como uma oportunidade para sensibilizar os alunos sobre a importância da conservação ambiental, o consumo responsável e o papel de cada indivíduo na promoção da sustentabilidade.*

*A ação tem como meta a construção de objetos de imaginação pelos alunos, utilizando materiais descartados, com o intuito de promover práticas sustentáveis dentro do ambiente escolar, sensibilizando os alunos sobre a importância da preservação ambiental e da reutilização de materiais incentivando a criatividade e a capacidade de inovação dos alunos ao criar novos objetos a partir de materiais reciclados desenvolvendo habilidades manuais e técnicas nos alunos, através do manuseio e transformação de materiais recicláveis.*

## **Metodologia**

- ✓ *Realizar palestras e debates sobre sustentabilidade e os desafios ambientais atuais.*
- ✓ *Apresentar vídeos e documentários curtos sobre reciclagem e impacto ambiental.*

- ✓ *Organizar uma roda de conversa para discutir a importância de ações sustentáveis e desenvolver a consciência ambiental e a importância da sustentabilidade incentivando a reutilização e a reciclagem de materiais promovendo a aprendizagem através de atividades lúdicas e criativas.*
- ✓ *Mobilizar a comunidade escolar para coletar materiais recicláveis, como garrafas PET, tampinhas, papelão, latas, e outros.*
- ✓ *Estabelecer pontos de coleta dentro da escola, escolhendo materiais seguros e adequados para a confecção de brinquedos e jogos priorizando materiais limpos e em bom estado de conservação.*
- ✓ *Propor que cada grupo crie um protótipo de brinquedo ou jogo utilizando os materiais recicláveis.*
- ✓ *Planejar atividades pedagógicas que utilizem os brinquedos criados para ensinar conteúdo específicos (matemática, ciências, língua portuguesa, etc.).*
- ✓ *Organizar exposições ou feiras na escola para apresentar os projetos realizados à comunidade escolar.*

## **Recursos**

*A Secretaria de Educação irá auxiliar na produção do material e do conteúdo ensinado, bem como auxiliar os profissionais envolvidos a planejar ações que busquem a melhora da aprendizagem, buscar habilidades para ensinar com diversos métodos e possuir o conhecimento necessário para atender esses alunos.*

*Responsáveis pela elaboração e organização do projeto:*

*Josiane Ines Hoger*

**Secretária Municipal de Educação**

*Elisangela Barreto dos Santos*

**Assessora Pedagógica de Ciências,  
História, Educação Física, Computação,  
Educação Ambiental, Língua Estrangeira  
Moderna - Inglês e Arte.**