



ESCOLA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL  
PARQUE TANGARÁ / PARQUE ESCOLA

# Roteiros pedagógicos

**EJA - Educação de  
Jovens e Adultos  
2º Semestre de 2023**

  /parqueescola.emea

# Nossos roteiros para vocês!

Este material apresenta os roteiros pedagógicos preparados para o 2º Semestre de 2023, pela Escola Municipal de Educação Ambiental - EMEA Parque Tangará/Parque Escola, com objetivo de favorecer o desenvolvimento de aprendizagem dos alunos de forma prática, complementando as ações pedagógicas desenvolvidas nas unidades escolares.

Nesses roteiros, os alunos têm a oportunidade de vivenciar na prática as temáticas ambientais, alinhados com o Documento Curricular da Rede Municipal de Santo André, bem como os Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS).

A missão da EMEA é sensibilizar nossos visitantes quanto à importância do meio ambiente equilibrado, saudável e sustentável.

Os roteiros desenvolvidos pela EMEA Parque Tangará para a EJA visam os objetivos gerais:

Desenvolver o letramento e a alfabetização científica de forma a possibilitar o acesso à diversidade de conhecimentos produzidos ao longo da história estabelecendo relações entre a ciência, a natureza, a tecnologia e a sociedade.

Assumir uma postura crítica relacionando as atitudes cotidianas à conservação do meio ambiente, se reconhecendo como integrante e agente de transformação do mundo em que vive.

**EMBARQUE CONOSCO  
NESSA EXPEDIÇÃO  
ECOLÓGICA!**



TEMA DA AULA	EIXO	OBJETIVO DE APRENDIZAGEM	BREVE DESCRIÇÃO
--------------	------	--------------------------	-----------------

### **HOMEM E A NATUREZA: ERVAS MEDICINAIS**

Vida e Ambiente

Conhecer a importância das ervas medicinais e a sua utilização na cultura popular e no conhecimento científico. Diferenciar plantas nativas de exóticas e reconhecer espécies que são cultivadas como ornamentais e medicinais.

O roteiro inclui vivências na Sala das Memórias, desenvolvimento de atividade sensorial com ervas medicinais e oficina sobre diferentes tipos de usos. O roteiro pode ser adaptado em dias de chuva.





### TEMA DA AULA

## ENCHENTES E ALAGAMENTOS



### UNIDADE TEMÁTICA

Vida e Ambiente

### OBJETIVO DE APRENDIZAGEM

Conhecer a diferença entre enchente, inundação e alagamento refletindo em como as ações humanas impactam nas questões ambientais como por exemplo as consequências do descarte inadequado de resíduos que provoca problemas na infraestrutura, alagamentos e a contaminação do solo.

### BREVE DESCRIÇÃO

O roteiro inclui vivências nos espaços da EMEA, experimento e jogo pedagógico. O roteiro pode ser adaptado em dias de chuva.



# EJA

## Educação de Jovens e Adultos



### TEMA DA AULA

#### DE ONDE VÊM AS COISAS?



### UNIDADE TEMÁTICA

Vida e Ambiente

### OBJETIVO DE APRENDIZAGEM

Investigar o uso dos recursos naturais (renováveis e não renováveis), sua importância para os seres vivos e impactos ambientais causados pela produção de lixo. Construir propostas para o consumo consciente destacando a importância da redução e descarte correto de resíduos sólidos.

### BREVE DESCRIÇÃO

O roteiro inclui vivências pedagógicas nos espaços abertos da EMEA Tangará e na sala dos resíduos, estimulando os alunos a refletirem sobre a importância dos recursos naturais e o consumismo. Além de incentivar o protagonismo do aluno através de uma oficina de papel reciclado. O roteiro pode ser adaptado em dias de chuva.





VOCÊ  
SABIA?

**AGENDAMENTO DE ROTEIROS:** O transporte escolar para trazer os alunos até a EMEA é solicitado por nossa equipe de agendamento. Para que seus alunos tenham um momento de lanche durante o roteiro, basta solicitar à CRAISA, com 15 dias de antecedência da sua expedição ecológica.

Leia com atenção esse material antes de solicitar o agendamento. Em caso de dúvidas, entre em contato através do e-mail [parqueescolaagenda@santoandre.sp.gov.br](mailto:parqueescolaagenda@santoandre.sp.gov.br), ou pelo telefone (11) 3356-9055.



**ACESSE O QR-CODE PARA FAZER O  
AGENDAMENTO DE SUA TURMA**

<https://parqueescola.org.br/agendamento/>

Aqui na EMEA Parque Tangará, ao longo do ano, são ofertadas imersões nos espaços da EMEA, palestras, oficinas e demais atividades complementares, que contribuem com a formação prática dos alunos, professores e comunidade escolar. Também realizamos orientações técnicas para implantação de hortas pedagógicas e composteiras nas unidades escolares. Para ficar por dentro de toda a programação, acesse nosso site, nos acompanhe nas redes sociais e fique atento(a) aos e-mails que serão encaminhados via SE Informa diretamente às Unidades.

**Ficamos felizes em compartilhar nossos roteiros. Contamos com a sua presença e a visita dos seus alunos em nossa expedição ecológica. Nos encontramos na EMEA!**



Conheça a EMEA em Revista, com diversos conteúdos de educação ambiental e sustentabilidade.  
<https://parqueescola.org.br/emea-em-revista/>



Você encontra diversas videoaulas e materiais para uso com seus alunos, em nosso portal. Confira!  
<https://parqueescola.org.br/materiais-didaticos/>



[/parqueescola.emea](https://www.facebook.com/parqueescola.emea)