

Plano de Aula: Meio Ambiente na Educação Infantil

Plano de Aula alinhado á BNCC

Crianças de 4 a 5 anos

Objetivos de aprendizagem:

- Desenvolver a consciência ambiental nas crianças, promovendo a valorização e o cuidado com o meio ambiente.
 - Identificar e compreender a importância da preservação dos recursos naturais.
 - Estimular atitudes sustentáveis no cotidiano das crianças.
-

Faixa etária: Educação Infantil (crianças de 4 a 5 anos)

Duração: 3 aulas de aproximadamente 40 minutos cada.

Recursos necessários:

- Livros ou imagens sobre o meio ambiente.
- Materiais recicláveis (papel, garrafas plásticas, caixas, etc.).
- Tesoura sem ponta.
- Cola.
- Lápis de cor.



- Pincéis e tintas.

Aula 1: Introdução ao Meio Ambiente

Objetivo: Apresentar o conceito de meio ambiente e sensibilizar as crianças sobre sua importância.

Atividades:

1. Apresentação do tema (10 minutos):

- Inicie a aula fazendo uma roda de conversa sobre a natureza e pergunte às crianças o que elas sabem sobre o meio ambiente.
- Explique o conceito de meio ambiente de forma simples e acessível para as crianças, ressaltando a importância de cuidar dele.

2. Leitura de história (15 minutos):

- Leia um livro infantil relacionado ao meio ambiente, como "A Árvore Generosa" de Shel Silverstein ou "O Menino que Aprendeu a Ver" de Ruth Rocha.
- Durante a leitura, faça pausas para questionar as crianças sobre as atitudes dos personagens em relação ao meio ambiente.

3. Atividade prática: Arte com materiais recicláveis (15 minutos):

- Distribua os materiais recicláveis e peça às crianças que criem uma obra de arte usando esses materiais.
- Incentive a criatividade e a exploração dos diferentes elementos disponíveis.



Aula 2: Os Recursos Naturais

Objetivo: Identificar e compreender os recursos naturais e sua importância para a vida no planeta.

Atividades:

1. Revisão do tema (10 minutos):

- Relembre as crianças sobre o que aprenderam na aula anterior, retomando o conceito de meio ambiente e a importância de cuidar dele.

2. Exploração dos recursos naturais (20 minutos):

- Apresente diferentes materiais que vêm da natureza, como água, terra, madeira, ar, etc.
- Convide as crianças a explorarem esses materiais por meio de jogos sensoriais, como tocar, cheirar e ouvir os sons relacionados a eles.

3. Atividade prática: Preservando os recursos naturais (10 minutos):

- Distribua folhas de papel e lápis de cor para cada criança.
- Peça para desenharem uma situação em que estão ajudando a preservar um recurso natural, como economizar água ou não jogar lixo no chão.

Aula 3: Atitudes Sustentáveis

Objetivo: Estimular atitudes sustentáveis no cotidiano das crianças.

Atividades:



1. Revisão do tema (10 minutos):

- Recapitule com as crianças o que aprenderam nas aulas anteriores, destacando a importância do meio ambiente e dos recursos naturais.
- Roda de conversa: Atitudes sustentáveis (15 minutos):
- Inicie uma discussão em grupo sobre atitudes que podem ser adotadas no dia a dia para cuidar do meio ambiente, como economizar energia, separar o lixo para reciclagem, utilizar sacolas reutilizáveis, entre outras.
- Incentive as crianças a compartilharem exemplos de atitudes sustentáveis que já praticam ou que gostariam de adotar.
- Jogo dos Recicláveis (15 minutos):
- Prepare cartões com diferentes tipos de materiais (plástico, papel, vidro, metal) e divida as crianças em grupos.
- Coloque uma caixa com objetos diversos no centro da sala e, em cada rodada, uma criança de cada grupo deve pegar um objeto da caixa e dizer em qual tipo de material ele se encaixa.
- O grupo que acertar ganha pontos. Ao final, explique a importância da separação correta dos materiais para a reciclagem.
- Atividade prática: Plantio de sementes (20 minutos):



- Distribua pequenos vasos, terra e sementes para as crianças.
- Ensine-as a plantar as sementes com cuidado e explique como as plantas contribuem para o equilíbrio do meio ambiente.
- Incentive-as a cuidar das plantinhas e acompanhar o crescimento ao longo do tempo.
- Encerramento (5 minutos):
- Faça uma roda de conversa final, reforçando as principais aprendizagens sobre o meio ambiente e as atitudes sustentáveis.
- Destaque a importância de cada criança na preservação do meio ambiente e encoraje-as a compartilharem seus aprendizados com suas famílias.
- Observações:
- Durante as aulas, adapte a linguagem e as atividades de acordo com a faixa etária e o nível de compreensão das crianças.
- Reforce a importância da participação de todos e do respeito ao meio ambiente em todas as atividades propostas.
- Estimule a curiosidade das crianças, fazendo perguntas abertas e incentivando-as a expressar suas opiniões e ideias.

Objetivos específicos por aula:

Aula 1: Introdução ao Meio Ambiente



- Compreender o conceito de meio ambiente.
- Sensibilizar as crianças sobre a importância de cuidar do meio ambiente.

Aula 2: Os Recursos Naturais

- Identificar diferentes recursos naturais.
- Compreender a importância dos recursos naturais para a vida no planeta.

Aula 3: Atitudes Sustentáveis

- Conhecer e discutir atitudes sustentáveis no cotidiano.
- Estimular a adoção de atitudes sustentáveis pelas crianças.

É importante lembrar que esses objetivos específicos são desdobramentos dos objetivos de aprendizagem gerais mencionados anteriormente. Cada aula possui atividades específicas que contribuem para o alcance desses objetivos específicos.

-
- Observação:

Este plano de aula é uma sugestão e pode ser adaptado de acordo com as necessidades e realidades de cada grupo de bebês, considerando sempre a segurança e o bem-estar dos mesmos.

