

## APAE Araputanga

### | De onde vem o papel?

#### Justificativa e saberes curriculares

Trabalhar o Dia da Árvore, reconhecer a importância do cuidado com a natureza e mostrar o quanto o desmatamento prejudica a todos.

#### Pergunta Exploratória / Expedição Investigativa

O que o papel tem a ver com a árvore? Expedição realizada na sala de aula, sala de vídeo e no campo municipal de plantação de eucaliptos. A princípio foi feita uma roda de conversa onde nossos alunos relataram seus conhecimentos prévios sobre o papel, após fomos até a sala de vídeo assistir o processo de produção de papel, em seguida fomos até o campo municipal para ver a plantação de eucalipto, árvore utilizada na produção de papel.

#### Definição do Tema

Do que é feito o papel? O que o papel tem a ver com a árvore? Como ele fica branco? Porque o reciclado fica escuro?

#### Índice Inicial e Formativo

Tinham como conhecimento prévio que o papel tem várias cores e diferentes texturas e tamanhos. Aprenderam que a árvore utilizada para a produção do papel é o eucalipto, que usam o tronco, cortam e queimam e assim formam a celulose que se mistura com produtos para surgir o papel. Aprenderam que antes do papel, as pessoas utilizavam pedras, rochas e cascas de árvores para escrever. Descobriram que podemos ajudar a natureza na produção de papel reciclado, assim tendo menos desmatamento.

#### Articulação com o currículo / Mobilização dos Saberes Escolares

Língua Portuguesa, Matemática, Ciências da Natureza e Artes. Iniciamos com a roda de conversa, logo fomos até a sala de vídeo para assistir o processo industrial da produção de papel. Depois fizemos uma visita ao campo municipal onde tem uma plantação de eucalipto para conhecerem, em seguida fomos ao pátio da escola procurar pedras e cascas de árvores para aprender a arte rupestre. Foi feita também a produção de papel reciclado e desenho na mesma.

Cooperação, cidadania, respeito à diversidade e diálogo. Foi trabalhado de modo dinâmico todos os valores através de atividades significativas.

#### Comunidade de Aprendizagem

Tivemos o apoio de toda a comunidade escolar



para o desenvolvimento do projeto.

#### Índice Final

Foi muito gratificante cada aprendizagem, pois além de aprender como é a produção do papel, aprenderam sobre a arte rupestre e como é importante não desperdiçar papel para não desmatar a natureza.

O projeto trouxe uma concepção de manter um maior cuidado ao uso do papel pois por saber que o papel é feito com árvores e conforme o mau uso equivale a mais perda e desmatamento de árvores, os alunos passaram a ter um cuidado maior e uma preocupação ao usar papel sem desperdício.

#### Mostra Pedagógica / Cooperativa

Nossa mostra foi de modo virtual através de vídeos na rede social.

#### FICHA TÉCNICA

**ETAPA DE ENSINO**  
Ensino fundamental

**TURMA**  
2º ano

**QUANTIDADE DE ALUNOS**  
15

**EDUCADORES**  
Aline Gonçalves Paiva

**ASSESSORIA PEDAGÓGICA**  
Cristiane Otília Colossi Bernhardt

**DATA INICIAL**  
21/09/2021

**DATA FINAL**  
30/09/2021