

COEDUC

| Impressora e seus mitos

QUESTÃO NORTEADORA

Como funciona uma impressora?

INTENÇÃO PEDAGÓGICA

A impressora é um aparelho muito útil para as pessoas.

O mercado de equipamento de impressão desde sempre vem sofrendo contínuas revoluções em sua dinâmica e tecnologia. Desde o aparecimento das primeiras impressoras de impacto, passando por impressoras jato de tinta, até as impressoras a laser, os modelos têm se tornado, cada dia, mais variáveis.

A partir disso, o objetivo é fazer com que os alunos mostrem como realmente funciona uma impressora.

EXPEDIÇÃO INVESTIGATIVA

Através de uma pesquisa na internet, os alunos se reuniram para criar uma impressora feita com materiais recicláveis.

Através do diálogo, da pesquisa e da interação entre alunos e professores, o resultado foi positivo.

CURRÍCULO

Durante todo o semestre trabalhamos as disciplinas de:

- **Física e Matemática:** por meio dos estudos e pesquisas até chegar no objetivo final que era a construção da impressora sustentável.

RESULTADOS

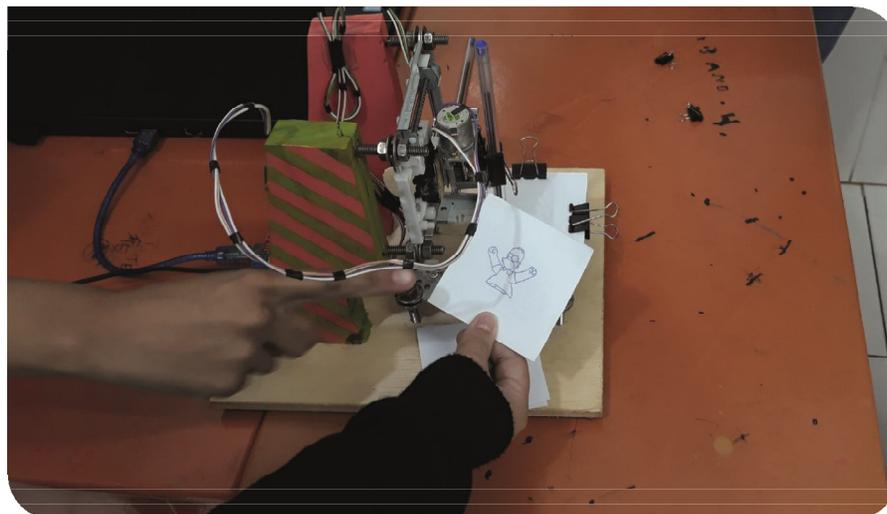
Sabemos que, diariamente, são impressas toneladas de papel em todo o mundo.

Basta acionar o comando de impressão no seu computador e um simples clique na impressora que logo se chega ao resultado.

Mas, o que poucos sabem, é como funciona o processo de impressão até a tinta grudar no papel. Para isso, os alunos construíram uma impressora para tirar as dúvidas deste aparelho tão usado no mundo todo.

Os pais dos alunos também contribuíram durante a pesquisa.

Deu tudo certo e os alunos ficaram muito felizes com o resultado!



FICHA TÉCNICA

MUNICÍPIO

Comodoro - MT

ETAPA DE ENSINO

1º ano do Ensino Médio

NÚMERO DE ALUNOS

6

TURMA

Única

EDUCADORES RESPONSÁVEIS

Ivaldir da Silva Gavin Junior e Sandro Daniel

ASSESSORA PEDAGÓGICA

Marcia Regina Simpioni Carraro