

Formação continuada Nova EJA

Plano de ação números inteiros

Nome: Mauro Cesar da Costa Monteiro

Regional: Metropolitana VII

Tutor: Robson

## INTRODUÇÃO

O plano de ação tem como objetivo trazer aos alunos o conhecimento do conjunto dos números inteiros e também efetuar as operações fundamentais com eles.

Durante as aulas em que o plano de ação será aplicado será utilizado o material do aluno com o objetivo de ganhar tempo, a principal técnica utilizada será o uso de extratos bancários fictícios, pois os alunos costumam entender facilmente quando manejam dinheiro.

## DESENVOLVIMENTO

O plano de ação será dividido em três aulas de 2 tempos cada.

Aula 1 → Conhecendo os números inteiros.

Nessa aula será utilizado o livro do aluno, apresentando os inteiros com o auxílio da reta numérica e logo depois será aplicada a atividade do *labirinto de inteiros* que será feita em duplas.

Aula 2 → Adição e subtração de inteiros.

Nessa aula serão apresentadas aos alunos as regras de soma e subtração de inteiros com o apoio dos extratos bancários fictícios e logo depois será aplicada a atividade do *jogo das pilhas*, que será feita em duplas, após serão aplicadas atividades do livro.

Aula 3 → Multiplicação e divisão de inteiros.

Nessa aula serão apresentadas aos alunos as regras de multiplicação e divisão de inteiros e logo depois serão aplicadas as atividades do livro.

## MATERIAL DE APOIO

- Livro do aluno
- Atividades do livro do professor (citadas acima)
- Extratos bancários fictícios ( material próprio)

## VERIFICAÇÃO DO APRENDIZADO

- Na atividade labirinto de inteiros os alunos desenvolveram a habilidade de ordenar os números inteiros.

- Na atividade jogo das pilhas os alunos desenvolveram a habilidade de somar e subtrair números inteiros.

Para a verificação do aprendizado será aplicado um trabalho (em aula), onde os alunos irão resolver questões de saerjinhos anteriores, que envolvam as habilidades desenvolvidas. Essa atividade valerá 2 pontos de um total de 10 no bimestre.

### BIBLIOGRAFIA

A bibliografia é a mesma dos livros do aluno e do professor.