

Formação Continuada Nova EJA

Plano de ação – Números Inteiros e números racionais

Nome: Viviane Azevedo da Silva

Regional: Metropolitana V

Tutor: Laíza

INTRODUÇÃO

Este plano de ação foi criado com o objetivo de desenvolver o conceito de números inteiros e racionais através de materiais utilizados no dia a dia de nossos alunos, tais como: extrato bancário, fita métrica, termômetro, informações de jornais e vídeos. Utilizaremos como material de apoio o módulo 1 do Nova EJA.

A escolha dos materiais citados proporciona aos alunos um olhar diferenciado do tema, envolvendo-os em situações cotidianas, possibilitando assim, melhor compreensão do conteúdo.

DESENVOLVIMENTO

Em uma aula anterior será solicitado aos alunos que levem para sala de aula objetos, reportagens e curiosidades que envolvam a ideia de números negativos, positivos, fracionários, decimais. Então, no início da aula será apresentado um vídeo sobre uma reportagem falando a respeito da previsão do tempo, logo após serão apresentadas diversas situações problema em que é possível observar a presença dos números negativos e será solicitado aos alunos que relacione os objetos que eles trouxeram com as situações problema. Também será solicitado que os alunos elaborem suas próprias situações problemas. Serão propostas atividades relacionadas aos números racionais, ressaltando as formas de fração e números decimais, representações, operações básicas e problemas, utilizando sempre os materiais de apoio.

MATERIAL DE APOIO

- Jonais
- Extrato de contas bancárias
- Termômetro
- Fita métrica
- Datashow

VERIFICAÇÃO DE APRENDIZAGEM

A verificação será por meio das atividades do material do Nova Eja e desenvolvimento individual e em grupo das tarefas propostas em sala.

BIBLIOGRAFIA

- Vol 1- módulo 1 – Matemática – Nova EJA.