

Formação Continuada Nova EJA

Plano de Ação III – Equações do 1º grau

Nome: Marcos Antonio de Carvalho Vieira

Regional: Metropolitana V

Tutora: Viviane

### Introdução

Reconhecer e resolver equações do 1º grau na forma de expressões algébricas, ou em forma de problemas, que deve, sempre que possível ser apresentado em um contexto desafiador, presente no cotidiano, e que faça sentido ao aluno, possibilitando a mobilização de conteúdos estudados na busca de soluções e, sobretudo, abrindo espaço para a criação de estratégias pessoais e para a produção de novos conhecimentos.

### Desenvolvimento

- As aulas serão expositivas e em algumas faremos atividades em grupos;
- Usaremos como recursos para a dinâmica das aulas: piloto e quadro branco, computador, livro do aluno, manual do professor e livros de apoio ( ver material de apoio);
- Trabalharemos como atividade disparadora, a Situação problema 1, atividade do livro do aluno;
- Abordaremos a Seção 2 do livro do aluno, “O princípio da igualdade”, muito importante e esclarecedor;
- Faremos as atividades 1,2 e 3 do livro do aluno;
- Passaremos o vídeo sugerido pela tutora no fórum temático;
- Faremos os exercícios 32, pág. 110 e Equacionando problemas (apresentado no fórum temático ), pág. 111, do livro Matemática 7º ano, Edwaldo Bianchini;
- Faremos os exercícios 41, 47, 48 e 55 das páginas 160, 161 e 163 do livro Matemática 7º ano – Projeto Radix.

### Material de Apoio

Livro Matemática 7º ano – Edwaldo Bianchini.

Livro Matemática 7º ano – Projeto Radix.

### Verificação do aprendizado

Dar-se-á de duas formas: avaliação contínua, ou seja, aula por aula avaliando a cada exercício o desempenho individual e em grupo, e ao fim de cada tópico será feita uma breve revisão, seguida de uma atividade avaliativa.

### Bibliografia Utilizada

Livro: Matemática e suas tecnologias ( manual do professor e do aluno )

Módulo 2 – Matemática

Nova EJA

Livro: Matemática 7º ano

Autor: Edwaldo Bianchini

Editora: Moderna

Livro: Matemática 7º ano

Autor: Jackson Ribeiro

Editora: Scipione