



Agrupamento de Escolas de Pedro de Santarém

Oferta de Escola -2010/2011
OFICINA DE MATEMÁTICA

Objectivos

- Motivar os alunos para a disciplina de Matemática.
- Desenvolver nos alunos capacidades e atitudes tais como: métodos de trabalho, interesse/empenhamento, cooperação, motivação, curiosidade, criatividade e espírito de iniciativa que lhe permitam adquirir conhecimentos e aplicar métodos e técnicas.
- Fazer com que os alunos progridam na aprendizagem.
- Combater o insucesso na disciplina de Matemática.
- Desenvolver o gosto pelo trabalho e pelo prazer de fazer Matemática.
- Aumentar a autoconfiança na resolução de problemas.
- Capacitar para uma aprendizagem cada vez mais autónoma.

Competências a desenvolver

- ter motivação para aprender;
- estabelecer a ligação entre o saber adquirido na sala de aula e a sua aplicação prática;
- desenvolver o gosto pelo trabalho e pelo prazer de fazer Matemática;
- aumentar a autoconfiança na resolução de problemas;
- capacitar para uma aprendizagem cada vez mais autónoma;
- estabelecer a ligação da Matemática com o quotidiano.

Recursos materiais

- Materiais manipuláveis tais como: jogos, fichas diversificadas, calculadoras, livros, problema do mês.

Actividades

- As actividades a realizar neste tempo lectivo serão diversificadas, de acordo com as necessidades manifestadas pelos alunos, relacionadas com os recursos materiais anteriormente descritos.

Avaliação

- Auto-avaliação dos alunos
- Avaliação qualitativa registada na ficha de avaliação do aluno

