



	<b>matemática nas escolas fundamental e média; avaliações técnicas. Plotagem de pontos e retas; Construção gráficas das seguintes funções conhecidas, tais como: Função do 1º grau, Função do 2º Grau, Função Exponencial, Função Logarítmica.</b>		
--	--	--	--

### PROCEDIMENTOS DIDÁTICOS

- Aulas expositivas.
- Debates em sala de aula abordando a tecnologia inserida na Educação e na Educação Matemática.
- Exercícios de Aplicação.
- Testes de conhecimento baseados no conteúdo das aulas ministradas, bem como em listas de exercícios a serem resolvidos totalmente ou parcialmente em sala de aula e no laboratório.

### AVALIAÇÃO

**Teórica:** Uma atividade escrita; Presença às aulas (não só fisicamente); Entrega de lista de exercícios no decorrer do semestre.

**Prática:** Duas provas práticas no laboratório.

### RECURSOS DIDÁTICOS

- Aulas expositivas.
- Seminários.
- Práticas de laboratórios e uso da tecnologia para construção gráfica das funções fundamentais.

### REFERÊNCIAS

**GRAVINA, M. A., A Matemática na Escola Alfabetizada, I Bienal da SBM, UFMG, Horizonte MG, 2002.**

**DE OLIVEIRA, R., Informática Educativo: dos planos e discursos à sala de aula, Editora Papirus, Campinas, 1997.**

**Internet e guias básicos de softwares livres.**