

## **Documentário conta a história da matemática desde as origens**

### **Matemática**

Enviado por: skura@seed.pr.gov.br

Postado em: 19/04/2011

Traçar a história dos números até sua origem é o foco do documentário Números, a linguagem universal, que estreou nesta segunda-feira, 18, às 22 horas, na TV Escola.

De onde vem o zero? E o número pi? Qual a influência de egípcios, babilônios, romanos e gregos para o desenvolvimento da matemática? Como o homem começou a contar? Traçar a história dos números até sua origem é o foco do documentário Números, a linguagem universal, que estreou nesta segunda-feira, 18, às 22 horas, na TV Escola. O filme, feito com imagens animadas, procura apresentar a evolução da matemática no tempo, desde a pré-história até os dias de hoje, e mostrar a influência de diversas civilizações em seu desenvolvimento. Recomendado, especialmente, para professores e alunos do ensino médio, o filme aborda temas como os conjuntos de números naturais, reais, inteiros e racionais, bem como o sistema numérico decimal, utilizado hoje. Também aborda a formação dos símbolos matemáticos, a conceituação dos números e o cálculo, instrumentos usados por sumérios, árabes e egípcios para a contagem. A TV Escola pode ser assistida no canal 112 da Sky, 694 da Telefônica TV Digital, 123 da Via Embratel, por antena parabólica analógica, na horizontal, frequência 3770 e digital banda C vertical, frequência 3965, e também pela página eletrônica da emissora. Esta notícia foi publicada em 18/04/2010 no Planeta Universitário. Todas as informações nela contida são de responsabilidade do autor