

A MATEMÁTICA COMO FERRAMENTA DE ENSINO NO FOCO DO DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL

Autor: Prof. Dr. Éder Carlos Moreira

As metodologias de ensino podem nos instruir e/ou trazer algo novo para o conhecimento científico do todo e de cada um dos atores envolvidos no processo. O objetivo dessa palestra é apresentar um método que utiliza a Matemática como ferramenta lúdica de ensino, bem como elemento capaz de elaborar um pensamento, originando uma análise social e pessoal, crítica e autocrítica do desenvolvimento do ser e do meio. Ou seja, trata-se de procedimento pedagógico que emprega a Matemática de forma divertida e capaz de despertar nos alunos atitude sustentável em relação ao meio.