

Atividades Experimentais Investigativas

Grupo: Bianca Silveira, Christian Azambuja, Geovânia dos Santos e Lidiane Pereira

Esta oficina apresenta uma possível situação didática na qual pode se fazer uso das Atividades Experimentais Investigativas (AEI) como agente facilitador no processo de ensino e aprendizagem. A metodologia empregada durante a atividade será à apresentação dos conceitos envolvidos nessa proposta metodológica de ensino e ainda a realização de um procedimento experimental que possa ilustrá-la. O objetivo central da é fazer com que, a partir dos conceitos vistos e de um exemplo real, seus participantes tenham ideias de Atividades Investigativas que possam ser realizadas em suas determinadas áreas de atuação. Diante disso, o uso de uma atividade experimental será adotado como estratégia para que todos vejam o quão é interessante permitir que os alunos desenvolvam suas habilidades, elaborando hipóteses e buscando soluções alternativas, através de AEI.