

FÍSICA: AULAS PRÁTICAS NO CONTEXTO ESCOLAR

MARIA GLEICIANE DA SILVA, THAIS FAUSTINO BEZERRA, ANA CLÁUDIA FURTADO DA SILVA

RESUMO É de fundamental importância as aulas práticas na disciplina de física dentro de uma instituição, para que o discente possa apresentar um processo de ensino aprendizagem melhor. Assim como é uma forma de estimular e tirar os discentes daquela aula monótona e levando os alunos a explorar novos conhecimentos acerca de um determinado assunto sobre a física. Não é necessário que a escola seja bem estruturada (laboratórios), para que seja feita uma aula prática, pois elas não necessitam de tantos recursos. São inúmeras as vantagens de uma prática na disciplina de física, pois faz com que os alunos possam interpretar melhor as informações, levando eles a fazerem uma comparação do seu dia a dia com a aula que foi apresentada em sala. É necessário implantar aulas práticas na disciplina de física, como forma de aprimorar o processo de ensino aprendizagem, demonstrar a importância das aulas práticas na disciplina de física, modificando as metodologias, nas quais os professores adotam atualmente, que se resumem a aulas no quadro e exercícios decorativos. Com base em levantamentos bibliográficos, buscamos autores que corroboram com aulas práticas no ensino de física. Conclui-se que essa é uma nova estratégia que os professores de física encontraram para que os discentes buscassem interesse pela aprendizagem, para assim poderem quebrar os tabus existentes em relação à disciplina de física. Esse método apresenta uma grande contribuição para aquisição de novos conhecimentos dos discentes. De fato, a disciplina de física com aulas práticas, se torna mais prazerosa, do que as aulas que só apresentam aula teórica, onde os alunos se sentem desmotivados, achando que a física é uma disciplina complicada para se adquirir novos conhecimentos que possa ajudá-los futuramente. Palavras-chave: Aulas, Física, Importância, Práticas.

PALAVRAS-CHAVE: AULAS, FÍSICA, IMPORTÂNCIA, PRÁTICAS.

ÁREA TEMÁTICA: LINGUAGENS, CÓDIGOS E SUAS TECNOLOGIAS

FORMA DE APRESENTAÇÃO: PÔSTER