

# **RADIOLOGIA INDUSTRIAL: USINA NUCLEAR**

Felipe Basílico Durães, Thais Mariani da Rocha, Wandecir Amorim, Glauber Lopes Araújo

## **INTRODUÇÃO**

Tudo neste planeta é constituído por moléculas, que são, por sua vez, formada por átomos, a energia nuclear surge a partir da fissão do núcleo do átomo, o que libera uma grande energia, este trabalho faz referencia a este comportamento da natureza.

## **OBJETIVOS**

Mostrar a importância do que o enriquecimento atômico, bélico ou não, é utilizado em usinas para que os mesmos, pois elas são constituídas por chumbo, aço, concreto e ferro

## **METODOLOGIA**

Um estudo de revisão bibliográfica com a intenção de demonstrar a segurança que as usinas nucleares oferecem, mesmo com a idéia errada da população.

## **CONCLUSÃO**

Conclui-se, por esta pesquisa que, os acidentes nucleares, devem ser evitados desde a construção da usina, para que, desde o inicio, as mesmas operem com segurança.

## **PRINCIPAIS REFERÊNCIAS**

[www.infoescola.com](http://www.infoescola.com)

[//brasilecola.uol.com.br](http://brasilecola.uol.com.br)