

TÓPICOS DE HISTÓRIA DA FÍSICA MODERNA

Instituto de Física da USP, 2º Semestre de 2012

Questão respondida por: _____

Questão proposta pelo grupo VI (Carlos/Sergio/Welton/Mauricio) para discussão em 1 de outubro de 2012:

A construção da bomba atômica foi sugerida por um grupo de cientistas formado por Edward Teller, Léo Szilard e outros, e liderado por Albert Einstein quando ele enviou uma carta ao presidente Roosevelt sobre a possibilidade da Alemanha nazista vir a construir a bomba atômica. Dessa carta, nasce o esforço de guerra americano para construir a bomba com a concepção do projeto Manhattan. No entanto quando as bombas de Hiroxima e Nagasaki já estavam prontas, a Alemanha já havia capitulado e a guerra no ocidente havia acabado. Também era sabido que a ciência japonesa não estava avançada nessa área e que, portanto, o Japão não tinha a bomba atômica. Apesar de todas as justificativas militares enunciadas pelos aliados justificando as bombas jogadas no território japonês matando mais de 150 mil pessoas, você acha que os cientistas tinham alguma responsabilidade sobre isso? Qual é o papel da ciência quando se pensa na ética?

Resposta:

This image shows a blank sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

Comentário da Resposta:
