

XIII CONGRESSO BRASILEIRO DE FÍSICA MÉDICA
Belo Horizonte, 02 a 05 de julho de 2008

**DESENVOLVIMENTO DE UM SISTEMA ON-LINE PARA A AVALIAÇÃO DE
DOSES FETAIS EM RADIOLOGIA DIAGNÓSTICA.**

Groff, S.G.P.^{*1}; Costa, P.R.²

¹ Instituto de Física da Universidade de São Paulo (IF/USP), São Paulo, Brasil.

² Instituto de Eletrotécnica e Energia da Universidade de São Paulo (IEE/USP), São Paulo, Br.

Este trabalho contribuirá para as avaliações da dose fetal e dos riscos de exposições médicas e ocupacionais de gestantes, tanto por meio de estudos de casos hipotéticos quando por situações reais de exposição inadvertida, por exemplo, durante as primeiras semanas de gestação que é o período em que a gestação pode ser desconhecida.