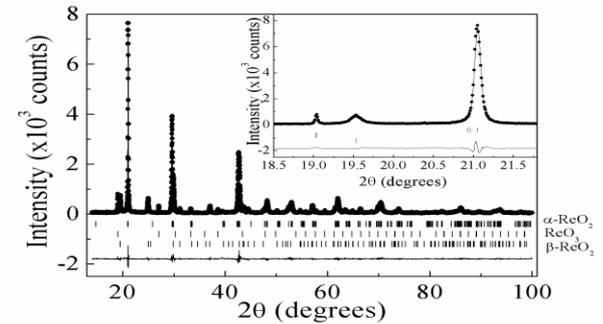


# III Workshop de cristalografia aplicada a ciências e engenharia de materiais.

Programa de Pós-Graduação em Engenharia Mecânica – UFES

28 a 30 de Junho de 2013 - Vitória – ES  
 Auditório CT – VI – Prédio Petrobras  
 informações: [www.fisica-aplicada.com.br](http://www.fisica-aplicada.com.br)



## Palestras

1. Dra. Marcia Fantini – USP - "**Estrutura de materiais porosos ordenados**"
2. Dra. Iris Torriani - UNICAMP - "**Soft matter physics and Food science**"
3. Dr. Eduardo Granado – UNICAMP - "**Introdução à difração de nêutrons**"
4. Dr. José Marcos Sasaki - UFC "**Determinação da microestrutura em amostras policristalinas homogêneas**".
5. Dr. Fabio Furlan Ferreira – UFABC - "**Caracterização estrutural de insumos farmacêuticos com o uso da difração de raios X por policristais**"
6. Dr. João Cardoso de Lima – UFSC - "**Modeling the amorphous structure of mechanically alloyed Ti50Ni25Cu25 using anomalous wide-angle x-ray scattering and reverse Monte Carlo simulation**"
7. Dr. Gustavo Azevedo – UFRG – "**Fundamentos e aplicações de espectroscopia de absorção de raios X**"
8. Dr. Wagner Mussel – UFMG – "**Difração de raios X por ótica e geometria paralela**"

Horário	28 – Sexta	29 - Sábado	30 - Domingo
8:00	Curso -EXAFS	Abertura	Comunicação Oral 1
8:30	Curso -EXAFS	Palestra 1	Comunicação Oral 2
9:00	Curso -EXAFS	Palestra 2	Comunicação Oral 3
9:30	Café	Café	Café
10:00	Curso -EXAFS	Palestra 3	Comunicação Oral 4
10:30	Curso - EXAFS	“ “	“ “
11:00	Curso -EXAFS	Palestra 4	Encerramento
12:00	Almoço	Almoço	
13:00	-----	-----	
14:00	Registro	Palestra 5	
15:00	Registro	Palestra 6	
16:00	Registro	Café	
16:30	Início dos Trabalhos	Palestra 7	
17:30	Painéis	Palestra 8	
18:30	Painéis	-----	

