

# CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE PELOTAS DIRETORIA DE RECURSOS HUMANOS

#### Anexo ao Edital nº 02/2008

## PROCESSO SELETIVO DE PROFESSOR SUBSTITUTO PARA ATENDER NECESSIDA-DE TEMPORÁRIA DE EXCEPCIONAL INTERESSE PÚBLICO (LEI № 8.745/93)

- $1 \acute{A}REA$ : CURSO DE GESTÃO CULTURAL/Física
- 2 **REGIME DE TRABALHO**: 40 horas

## 3 – HABILITAÇÃO EXIGIDA:

Licenciatura em Física Licenciatura em Ciências com habilitação em Física

### 4 – TEMAS DESTINADOS AO SORTEIO PARA A PROVA DE DESEMPENHO:

- 01. Leis de Newton;
- 02. Conservação de Energia Mecânica;
- 03. Princípio de Arquimedes;
- 04. Dilatação Térmica de Sólidos e Líquidos;
- 05. Calorimetria: Calores Sensível e Latente;
- 06. Leis de Termodinâmica;
- 07. Espelhos Esféricos;
- 08. Força e Campo Elétricos;
- 09. Associação de Resistores;
- 10. Indução Eletromagnética: Lei de Faraday-Lenz.

NILO MORAES DE CAMPOS Diretor de Recursos Humanos CEFET-RS