

## **Avaliação de perfis de vento interior da Camada Limite Atmosférica**

**Sylvia Elaine Marques de Farias**, CPTEC/INPE, sylvia@cptec.inpe.br (Presenting)  
**Chou Sin Chan**, CPTEC/INPE, chou@cptec.inpe.br

O sucesso das previsões de tempo provenientes de modelos de mesoescala é em parte creditado ao esquema de parametrização da Camada Limite Atmosférica (CLA). Este estudo tem por objetivo avaliar perfis verticais do vento no interior da CLA. As avaliações se constituirão da comparação entre perfis medidos por radiossonda e previstos pelo modelo de mesoescala Eta do CPTEC. Serão avaliados os desvios e os erros médios quadrados para a camada compreendida entre 1000 e 700mb. Os dados são provenientes do projeto LBA.

**Submetido por** Sylvia Elaine Marques Farias em 25-MAR-2004

**Tema Científico do LBA:** PC (Física do Clima)

**Tipo de Apresentação:** Poster

**ID do Resumo:** 592