Janini Pereira

Variabilidade do Oceano Austral
Usando um Modelo Acoplado de Circulação Geral

Dissertação apresentada à Comissão de Pós-Graduação
do Instituto Oceanográfico da Universidade de São Paulo,
como parte dos requisitos para obtenção do Título de
Mestre em Ciências; área: Oceanografia Física.

Orientadora: Prof^a. Dr^a. Ilana E. K. C. Wainer

UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO
INSTITUTO OCEANOGRÁFICO

**Variabilidade do Oceano Austral Usando um Modelo Acoplado de
Circulação Geral**

Janini Pereira

Dissertação apresentada ao Instituto Oceanográfico da Universidade de São Paulo, como parte dos requisitos para obtenção do Título de Mestre em Ciências; área: Oceanografia Física.

APROVADA EM / / POR:

Prof^ª. Dr^ª. Ilana Elazari K. Coaracy Wainer (Orientadora)
Prof^ª. Dr^ª. do Instituto Oceanográfico da Universidade de São Paulo

Prof. Dr. Edmo José Dias Campos
Prof. Dr. do Instituto Oceanográfico da Universidade de São Paulo

Dr. Reindert J. Haarsma
Dr. do Royal Netherlands Meteorological Institute