

EFEITOS DO EL NINO 1991/92 NA VARIAÇÃO DAS MÉDIAS
CLIMATOLÓGICAS DE INVERNO NO CAMPO DE TEMPERATURA NAS
REGIÕES SUL E SUDESTE DO BRASIL.

Magda Luzimar de Abreu, Ana Maria Gusmão C. Rocha,
Ivaldo José de Brito

O último episódio de El Niño teve início em meados de 1991 e atingiu sua fase madura no outono de 1992. Durante este período, nos primeiros meses de inverno de 1992, a temperatura e a precipitação respectivamente na região sudeste e sul apresentaram-se acima das normais climatológicas, caracterizando assim um inverno anômalo. O objetivo deste trabalho é identificar as possíveis associações desta anomalia com o último evento do El Niño usando análises do campo de temperatura do ar à superfície durante os invernos 91/92.

Os resultados desta correlação deverão ser comparados com os obtidos por Ropelenski (1992) para a América do Sul e também com os do evento ENOS de 1982/83 que mostrou ser um dos mais intensos registrados na atualidade. Embora a ênfase seja no campo de temperatura são utilizadas também outras variáveis e campos numéricos.