

FORMAÇÃO DE NÚVEM DEVIDO QUEIMA DE CANAVIAL

Antonio José Parente de Carvalho ¹

O mais expressivo aspecto do fenômeno é sua formação e desenvolvimento, similar, às explosões atômicas.

O processo é devido a convecção de bolha de ar que por expansão adiabática ascende, resfriando-se de acordo com a 1.^a Lei da termodinâmica, proporciona condições ao fenômeno de condensação e coalescência.

Observa-se porém, que fatores como a umidade específica e espessura da nuvem são decisivos no processo de precipitação.

1. Eng^o Agr^o, CREA 5070-D, M.Sc., Prof. Adjunto do Dept^o de Engenharia e Economia Rural da F.F.A.L.M., Bandeirantes - Paraná.