



EMBRAPA

UNIDADE REGIONAL DE PESQUISA
FLORESTAL CENTRO-SUL
Caixa Postal, 3319
80000 - Curitiba - PR

PESQUISA
EM
ANDAMENTO

Nº 014 MÊS 07 ANO 1984 PÁG. 01

pa Florestas
BIBLIOTECA

OCORRÊNCIA DE MICORRIZAS EM Eucalyptus SPP. NO SUL DO BRASIL^{1/}

Sergio Gaiad*

Visando avaliar a influência de fungos micorrizicos sobre o desenvolvimento de três espécies de Eucalyptus spp. de interesse silvicultural para a Região Sul do Brasil, está-se efetuando um levantamento para determinar os principais tipos de fungos micorrizicos que ocorrem associados naturalmente com estas espécies.

Sob povoamentos adultos de E. dunnii, E. viminalis e E. nitens coletou-se amostras de solo para contagem, isolamento e classificação de esporos de fungos endomicorrizicos. Quando possível, será tentado o isolamento e classificação de fungos ectomicorrizicos.

Após o levantamento serão efetuados testes para determinar o grau de dependência de cada espécie aos diferentes tipos de fungos obtidos neste trabalho.

^{1/} Trabalho realizado com o apoio da FUPEF-Fundação de Pesquisas e Estudos Florestais do Paraná.

* Engº Florestal, B.Sc., Pesquisador da UPF-EMBRAPA.