

***“PESQUISA E INTEGRAÇÃO DA UNIVERSIDADE
COM O SETOR PRIVADO”***



**Prof. Dr. nat. techn. Mauro Valdir Schumacher
Ecologia e Nutrição Florestal
Departamento de Ciências Florestais
CCR/UFSM**

O SETOR FLORESTAL BRASILEIRO



- Representa 4,0% do PIB Nacional

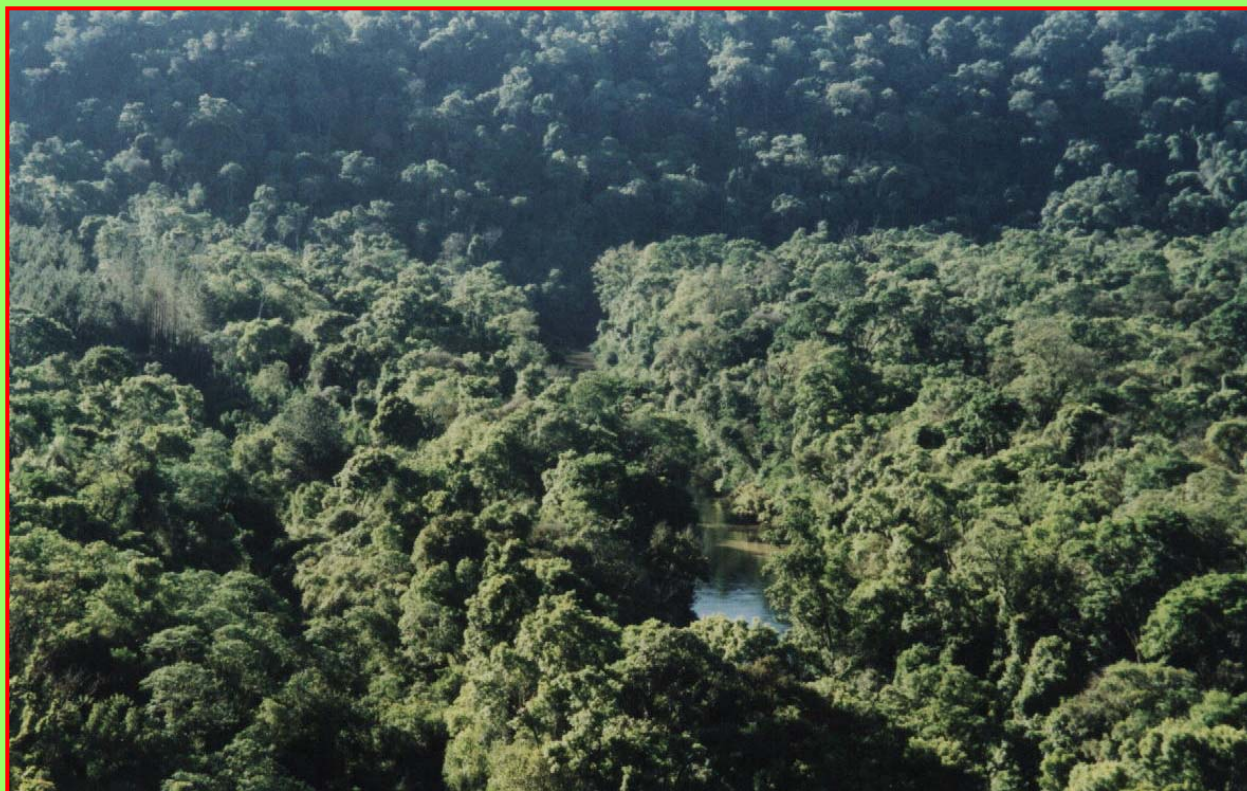
- Segundo segmento industrial exportador do País

- 2,5 milhões de empregos diretos e indiretos

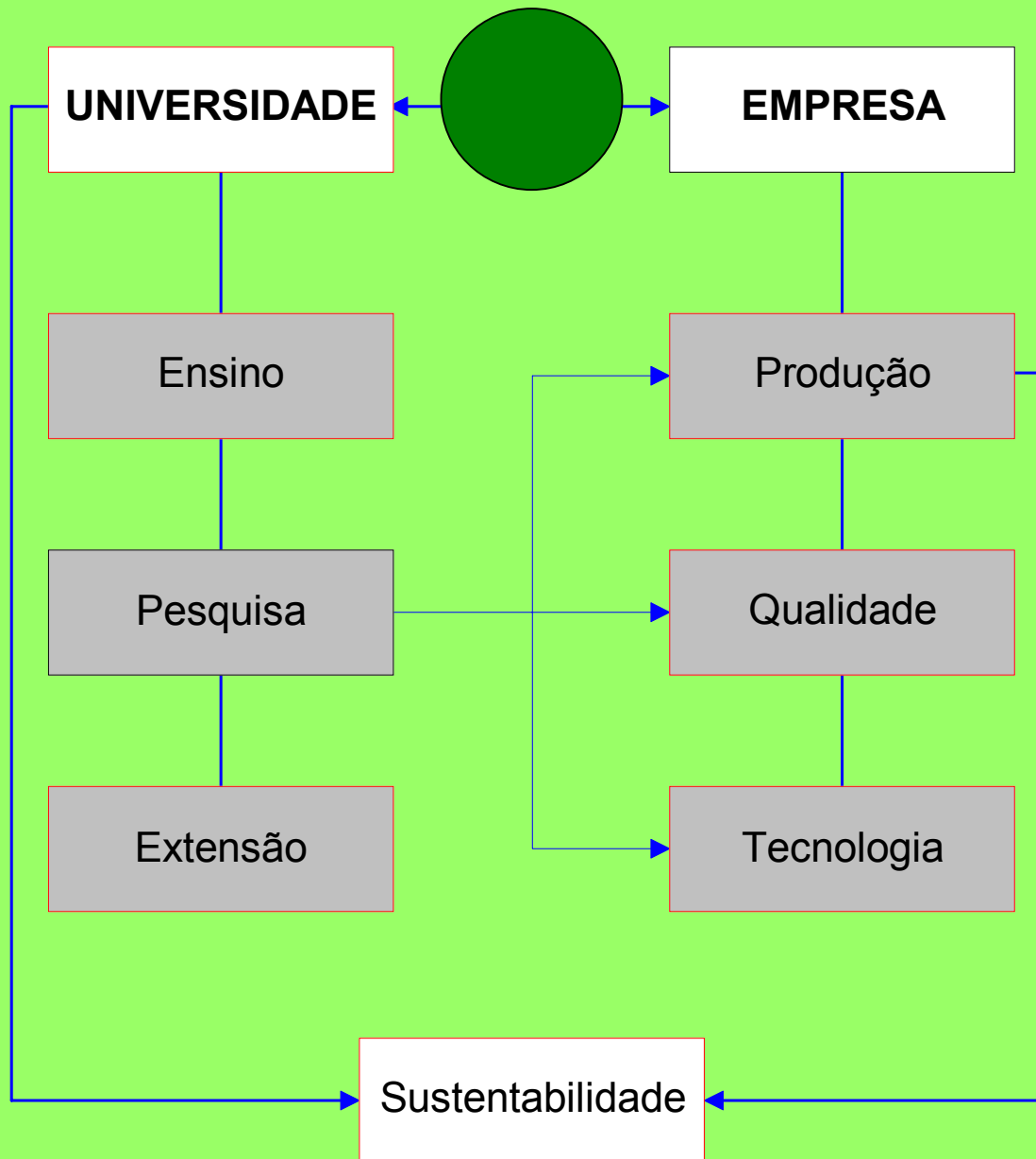
- Receita anual de USD 16,1 bilhões

- Recolhe anualmente USD 3,4 bilhões de impostos

- **Conserva grande diversidade biológica, possuindo 5,0 milhões de hectares de florestas.**



INTEGRAÇÃO UNIVERSIDADES E EMPRESAS

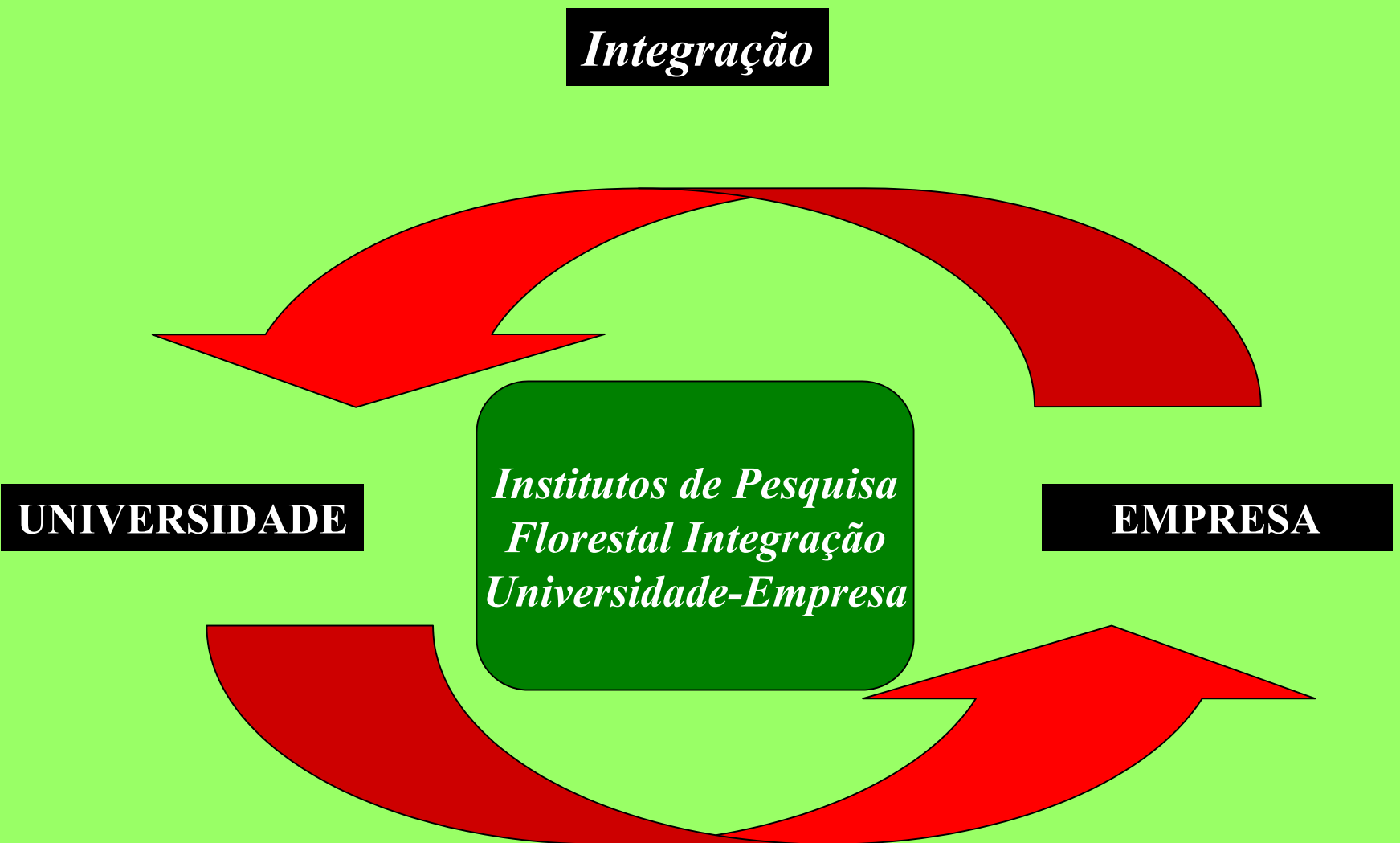


Integração

UNIVERSIDADE

EMPRESA

*Institutos de Pesquisa
Florestal Integração
Universidade-Empresa*



The diagram illustrates a cyclical integration process. At the center is a dark green rounded rectangle containing the text 'Institutos de Pesquisa Florestal Integração Universidade-Empresa'. This central box is flanked by two black rectangular boxes: 'UNIVERSIDADE' on the left and 'EMPRESA' on the right. Two large, thick red curved arrows form a continuous loop around the central box. The top arrow points from the 'EMPRESA' box towards the 'UNIVERSIDADE' box, and the bottom arrow points from the 'UNIVERSIDADE' box towards the 'EMPRESA' box, indicating a reciprocal relationship between the two entities.

AS UNIVERSIDADES E OS INSTITUTOS DE PESQUISA

Instituto de Pesquisas e Estudos Florestais – IPEF – (1968) Campus da ESALQ da Universidade de São Paulo, Piracicaba, SP

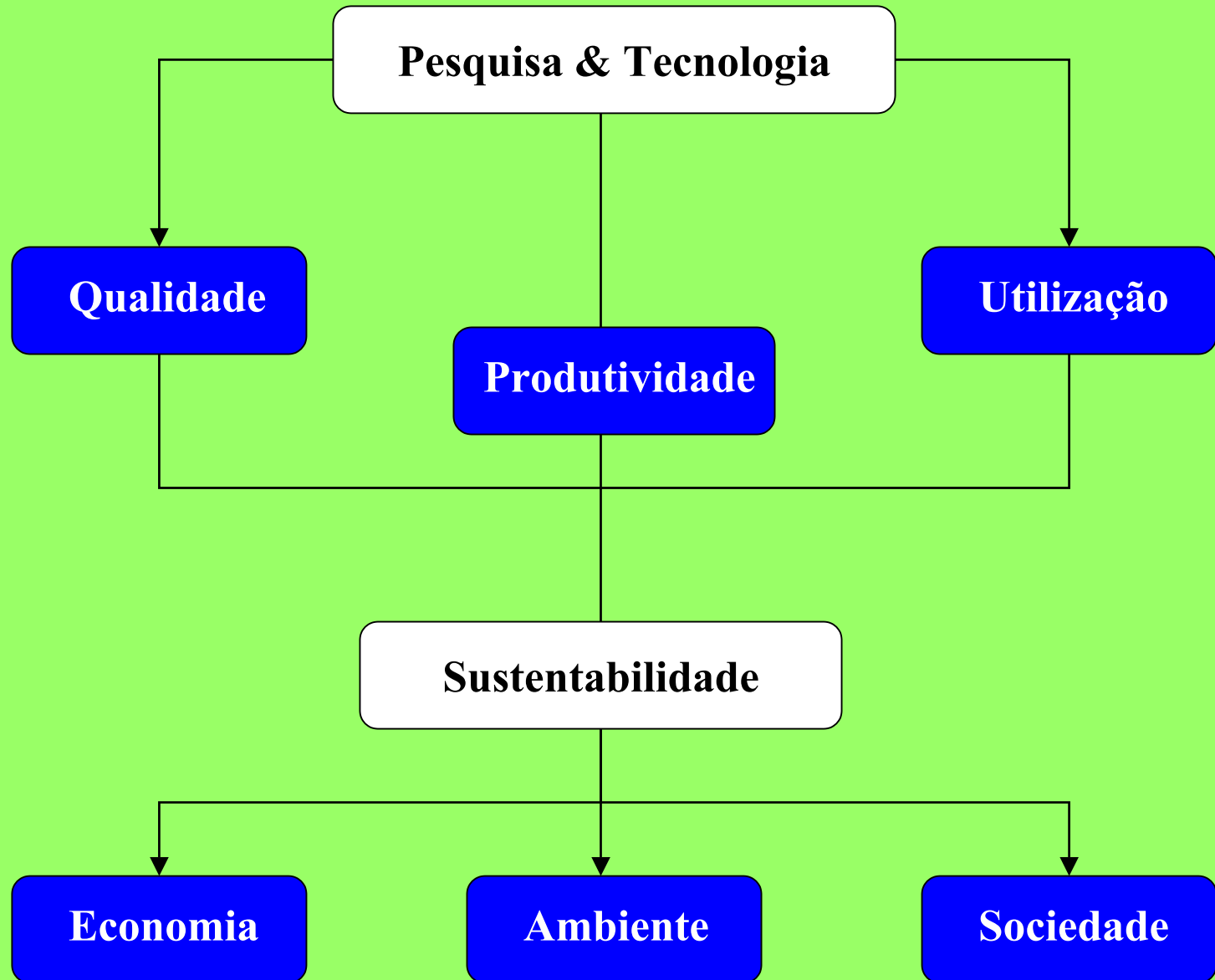
**Fundação de Pesquisas Florestais do Paraná – FUPEF – (1971)
Campus da Universidade Federal do Paraná, Curitiba, PR**

Sociedade de Investigações Florestais – SIF – (1974) Campus da Universidade Federal de Viçosa, Viçosa, MG

Centro de Pesquisas Florestais – CEPEF – (1986) Campus da Universidade Federal de Santa Maria, Santa Maria, RS

Centro de Estudos em Recursos Naturais Renováveis – CERNE – (2001) Campus da Universidade Federal de Lavras, Lavras, MG

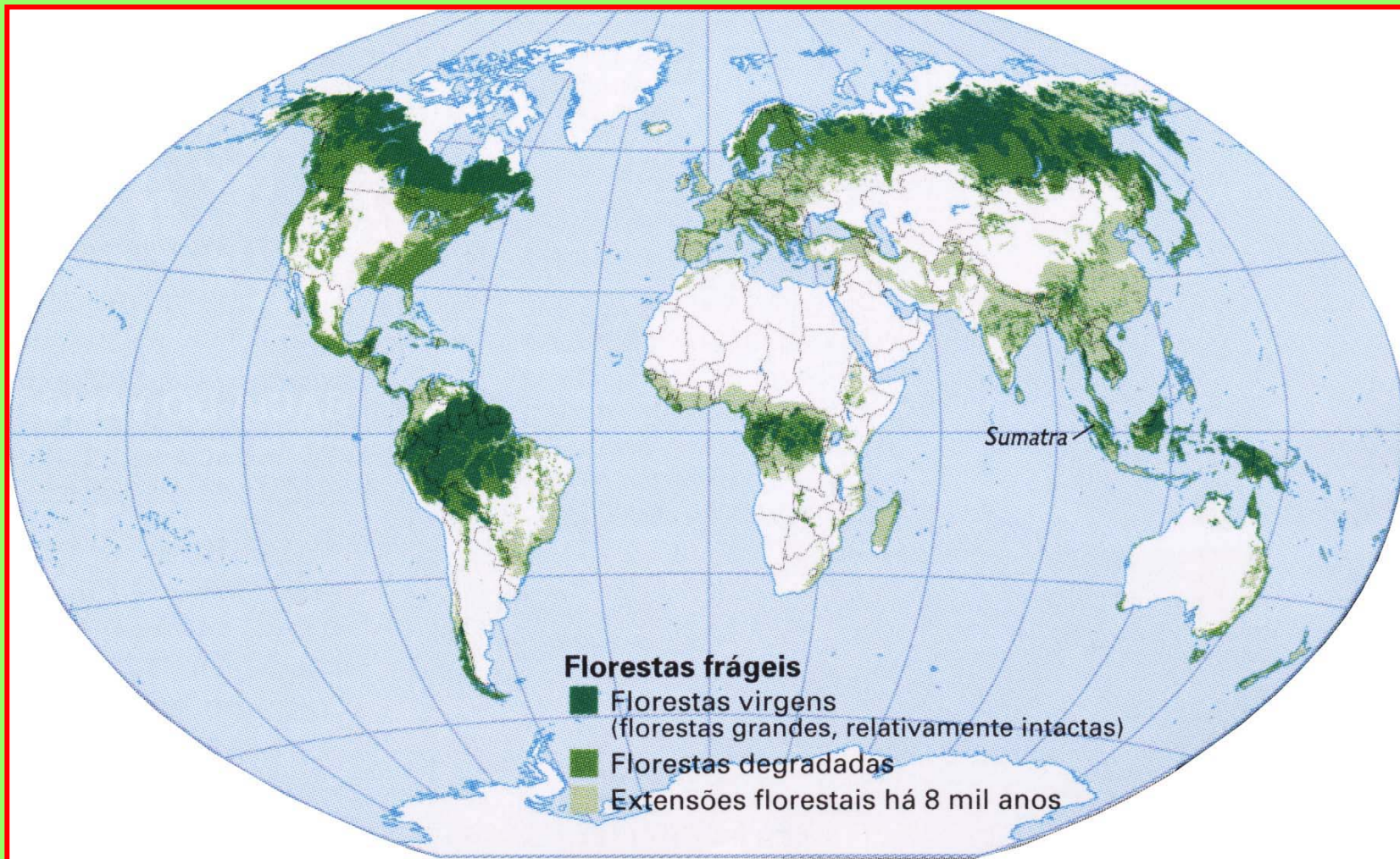
Objetivos dos Institutos de Pesquisa



A EXPLOÇÃO DEMOGRÁFICA E OS ECOSSISTEMAS FLORESTAIS



Fonte: ULHRICH & EHRL (1988)



FÓRUM DE INSTITUIÇÕES DE PESQUISA FLORESTAL ***INTEGRAÇÃO UNIVERSIDADE-EMPRESA***

HISTÓRICO

- **Dezembro de 2002:** Primeira reunião, Belo Horizonte-MG, dos representantes da SIF/UFV, IPEF/ESALQ/USP e FUPEF/UFPR.

- **Fevereiro de 2003:** Segunda reunião, em Curitiba-PR, para continuidade das ações para constituição do Fórum. Adesão do CEPEF/UFSM

- **Maio de 2003:** Terceira reunião, em Santa Maria-RS, para início da elaboração do estatuto. Inclusão do CERNE/UFLA

- **Junho de 2003:** Quarta reunião, em Lavras-MG, para a elaboração do Estatuto do Fórum.

Finalidade do Fórum de Instituições de Pesquisa Florestal, Integração Universidade-Empresa

“A coordenação e a articulação dos interesses comuns das instituições de Pesquisa Florestal – Integração Universidade-Empresa- assegurando intercâmbio de experiências e incentivando a atuação direta na formulação de estudos e pesquisas na área de recursos florestais em toda a sua amplitude.”



OBJETIVOS DO FÓRUM

- **Aumentar a integração entre as instituições de pesquisa;**
- **Atender a demanda das empresas em eventos e pesquisas de forma conjunta;**
- **Unificar eventos promovidos pelas instituições visando a integração de seus calendários;**
- **Trocar informações sobre pesquisas entre instituições buscando ações conjuntas;**
- **Criar grupos de trabalho congregando profissionais de Empresas e de Universidades na busca de soluções conjuntas;**
- **Integrar profissionais de outras instituições por áreas de interesse;**
- **Otimizar a aplicação de recursos para objetivos comuns.**



**“NOSSA SOCIEDADE SERÁ DEFINIDA NÃO SÓ PELO
QUE CRIAMOS, MAS TAMBÉM PELO QUE NOS
RECUSAMOS A DESTRUIR”**

John C. Sawhill, The Nature Conservancy