



DOCUMENTO COM CONFIDENCIALIDADE ATÉ
Prazo indeterminado

UNIVERSIDADE DE CAXIAS DO SUL
CENTRO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS E BIOLÓGICAS
INSTITUTO DE BIOTECNOLOGIA
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM BIOTECNOLOGIA

Cinética de crescimento e produção de lacases do fungo
***Pleurotus sajor-caju* PS-2001 (Fr.) Singer em processo submerso**
em biorreator com agitação mecânica

FERNANDA BETTIN

Caxias do Sul

2010

FERNANDA BETTIN

Cinética de crescimento e produção de lacases do fungo
***Pleurotus sajor-caju* PS-2001 (Fr.) Singer em processo submerso**
em biorreator com agitação mecânica

Tese apresentada ao Programa de Pós-Graduação em Biotecnologia da Universidade de Caxias do Sul visando à obtenção do grau de Doutor em Biotecnologia.

Orientador: Prof. Dr. Aldo José Pinheiro Dillon

Co-orientador: Prof. Dr. Mauricio Moura da Silveira

Caxias do Sul

2010