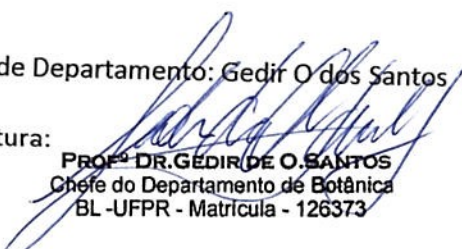




UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
SETOR DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS
Departamento de Botânica

PLANO DE ENSINO
FICHA Nº 1 (permanente)

Disciplina: Estrutura da Madeira e Parâmetros Utilizados na Identificação		Código: BB075
Natureza: Optativa	(XX) Semestral () Anual	Obs.
Pré-requisito: BB064; BB017; BB018; BB071; BB062; BB052	Co-requisito: não tem	
C. H. Semestral: 60 horas/aula Créditos: 04		
EMENTA (Unidade Didática)		
Introdução ao estudo da madeira, sob o ponto de vista estrutural e ultra-estrutural; parâmetros utilizados para identificação macro e microscópica da madeira; técnicas utilizadas em anatomia da madeira; identificação de madeiras; uso da anatomia da madeira em estudos taxonômicos, ecológicos e filogenéticos; variação cambial.		
Validade: a partir do ano letivo de: 2009		
Chefe de Departamento: Gedir O dos Santos		
Assinatura: 		
PROF. DR. GEDIR DE O. SANTOS Chefe do Departamento de Botânica BL - UFPR - Matrícula - 126373		