



**UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ – UESC**  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO – PROPP  
DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS  
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM  
ECOLOGIA E CONSERVAÇÃO DA BIODIVERSIDADE - PPGECB

## **PROGRAMA DE DISCIPLINA**

<b>CÓDIGO:</b>	CIB652		
<b>DISCIPLINA:</b>	Tópicos Especiais em Ecologia II: Ecologia Vegetal		
<b>PRÉ-REQUISITOS:</b>			
<b>CARGA HORÁRIA</b>	<b>TEÓRICA:</b> 30	<b>PRÁTICA:</b> 30	<b>TOTAL:</b> 60
<b>CRÉDITO:</b>	<b>TEÓRICA:</b> 2	<b>PRÁTICA:</b> 1	<b>TOTAL:</b> 3
<b>PROFESSOR (A):</b>	Talita Fontoura Alves		
	<b>ASSINATURA:</b>		
<b>EMENTA:</b>	Esta disciplina irá abordar como a dispersão, o recrutamento e o estabelecimento de indivíduos, populações e de comunidades vegetais podem se modificar em ambientes variantes.		
<b>OBJETIVOS:</b>	Abordar os processos que regem a dispersão de indivíduos, o estabelecimento de populações e a estrutura e o funcionamento de comunidades vegetais em ambientes variantes.		
<b>METODOLOGIA:</b>	Serão utilizadas aulas teóricas com apresentação dos conceitos e dos processos que regem diferentes fases de comunidades vegetais. Os alunos apresentarão artigos na forma de seminários para ligar os conceitos apresentados a situações reais.		
<b>AVALIAÇÃO:</b>	Prova teóricas, seminários e relatórios.		
<b>CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:</b>	- Estratégias de dispersão; - Recrutamento e estabelecimento; - Comunidades e grupos funcionais em ambientes sucessionais.		
<b>REFERÊNCIA BIBLIOGRÁFICA:</b>	Bibliografia básica: Bazzaz, F.A. 1996. Plants in changing environments. Linking physiological, population, and community ecology. Cambridge University Press.		

Chazdon, R.L. & Whitmore, T.C. (eds). 2002. Foundations of tropical forest biology. Classic papers with commentaries. Chicago Press.

Leck, M.A., V. Parker, T. 2008. Seedling Ecology and Evolution. Cambridge University Press.

Mittelbach, G.G. 2012. Community Ecology. Sinauer Associates.

Pugnaire, F. & Valladares, F. (eds.). 2007. Functional Plant Ecology, Second Edition. CRC Press.

Silvertown, J. 1990. Introduction to plant population ecology. 2nd ed. Logman Scientific & Technical