



UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE  
SETOR DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS E AMBIENTAIS  
CAMPUS CEDETEG, GUARAPUAVA, PR



PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM AGRONOMIA

<b>Disciplina:</b>	MELHORAMENTO DE HORTALIÇAS
<b>Código:</b>	MAG-308/DAG-312
<b>Nível:</b>	MESTRADO/DOCTORADO
<b>Carga Horária:</b>	45h
<b>Créditos:</b>	3
<b>Ementa:</b>	Melhoramento genético das principais hortaliças: estudo dos sistemas de reprodução, herança de características importantes, métodos de melhoramento usados, métodos de produção de sementes e discussão de trabalhos de pesquisa.
<b>Programa:</b>	Melhoramento da alface Melhoramento da batata doce Melhoramento das brássicas: repolho e couve flor Melhoramento da cebola Melhoramento da cenoura Melhoramento das cucurbitáceas: abóboras, melão e pepino Melhoramento do feijão vagem Melhoramento das solanáceas: tomate, pimentão, berinjela e jiló
<b>Bibliografia:</b>	ALLARD, R.W. Principles of plant breeding. 2 ed. New York: John Wiley & Sons Press,2001. 264p. BORÉM, A. Melhoramento de plantas. Viçosa: Editora UFV, 2005. 525p. CRUZ, C.D. Princípios de genética quantitativa. 1. ed. Viçosa: Editora UFV, 2005.391p. Bassett, M.J. (ed.) 1986. Breeding Vegetable Crops. AVI, Westport, 584p. CRUZ, C.D.; REGAZZI, A.J.; CARNEIRO, P.C.S. Modelos biométricos aplicados ao melhoramento genético - Volume I. 3a. ed. Viçosa: Editora UFV, 2004. 480p. FILGUEIRA, F. A. R. Novo manual de olericultura: agrotecnologia moderna na produção e comercialização de hortaliças. 2a. ed. rev. amp. Viçosa: UFV, 2003. 412 p. LAMKEY, K. R.; LEE, M.; HALLAUER, A. R. (Editors) Plant breeding: The Arnel R.Hallauer International Symposium. 1st ed. Ames, IA: Blackwell Publishing Professional,2006. 392p. NASS, L.L; VALOIS, A.C.C.; MELO, I.S.; VALADARES-INGLIS, M.C. (Org.). Recursos genéticos e melhoramento de plantas. Rondonópolis-MT: Fundação MT, 2001. p. 327-355. NUNES, G.H.S. Melhoramento de hortaliças. Mossoró-RN: UFERSA, 2003. 45p. SOUZA BUENO, L. C.; MENDES, A. N. G.; CARVALHO, S. P. Melhoramento genético de plantas: Princípios e procedimentos.. 2a ed. Lavras: UFLA, 2006. 282p Artigos dos Artigos dos Periódicos: Crop Breeding and Applied Biotechnology

	Genetics and Molecular Research HortScience Euphytica Horticultura Brasileira
--	--