

Disc.	Patologia de Sementes	(créditos) 4	(obrigatória ou eletiva/optativa) Eletiva	Prof. Ricardo Trezzi Casa e Prof. Fábio Nascimento da Silva
<p>Ementa: A disciplina de Patologia de Sementes visa caracterizar o processo de infecção das sementes por agentes patogênicos; quantificar a sobrevivência e transmissão dos patógenos associados à semente; descrever metodologias para detecção de patógenos; demonstrar as implicações epidemiológicas da semente como fonte de inóculo primário para doenças de plantas e estabelecer as estratégias para produção de sementes saudáveis, medidas culturais, físicas e químicas de controle de patógenos associados à semente.</p>				
<p>Bibliografia:</p> <p>AGARWAL, V.K.; SINCLAIR, J.B. Principles of seed pathology. Second Edition. Lewis Publishers. CRC Press, Inc. 1997. 539p.</p> <p>MACHADO, J.C.; LANGERAK, C.J.; JACCOUD-FILHO, D.S. Seed-borne fungi: a contribution to routine seed health analysis. ISTA: Bassersdorf, 2012. 138p.</p> <p>MAUDE, R.D. Seedborne diseases and their control. Principles and practice. CAB International 1996. 280p.</p>				