



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE RONDÔNIA
DEPARTAMENTO ACADÊMICO DE BIOLOGIA - PORTO VELHO

EMENTA DE DISCIPLINA

CURSO: BACHARELADO EM CIÊNCIAS BIOLÓGICAS	
DISCIPLINA: Sistemática e Morfologia de Plantas Avasculares e Pteridófitas	CÓDIGO: DCB00067
CARGA HORÁRIA: 80 HORAS	
CRÉDITOS: 4 CRÉDITOS	
EMENTA: Estudo dos diversos aspectos que envolvem a reprodução sexuada e assexuada em vegetais avasculares e pteridófitas bem como do ciclo de vida, habitat, morfologia, caracteres citológicos, evolução, reprodução e sistemática dos grupos Cyanophyta, Chlorophyta, Phaeophyta, Rhodophyta, Chrysophyta (Classe Bacillariophyceae), Fungi: Myxomycota, Oomycota, Chytridiomycota, Zygomycota, Ascomycota (incluindo Lichenes) e Basidiomycota, Bryophyta, Monilophyta e Lycophyta.	
OBJETIVOS: Desenvolver as competências e habilidades de: IDENTIFICAR as relações entre forma, função e ambiente, que levam a critérios objetivos, através dos quais as plantas podem ser agrupadas, no estudo da diversidade dos seres vivos dentro do enfoque evolutivo-ecológico, compreendendo que, ao se estudar o indivíduo, estar-se-á estudando o grupo ao qual ele pertence e vice-versa; RECONHECER as características básicas que norteiam a classificação dos principais grupos vegetais; ELABORAR e desenvolver projetos que permitam identificar a biodiversidade vegetal mediante coletas em campo.	
BIBLIOGRAFIA BÁSICA: RAVEN, P.H., EVERT, R. F. J EICHORN, S. E. 2007. <i>Biologia Vegetal</i> . Rio de Janeiro, Ed. Guanabara Koogan.	
BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR: RADFORD, A.E. et al. 1986. <i>Fundamentals of Plant Systematics</i> . New York. Harper & Row. SCHOFIELD, N. B. 1985. <i>Introduction to bryology</i> . New York, Mac Millan Publ. Co.	



Documento assinado eletronicamente por **GEAN CARLA SILVA SGANDERLA, Chefe de Departamento**, em 25/07/2022, às 18:08, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site http://sei.unir.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **1021023** e o código CRC **842662CD**.