



UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO
PROGRAMA DE DISCIPLINA

NOME		COLEGIADO	CÓDIGO	SEMESTRE
Biogeografia		CCBIO	BIOL0061	2016.2
CARGA HORÁRIA	TEÓR: 45 HS	PRÁT: 0	HORÁRIOS: Segunda-Feira / 9:00-10:00	
CURSOS ATENDIDOS				SUB-TURMAS
Ciências Biológicas				B5
PROFESSOR (ES) RESPONSÁVEL (EIS)				TITULAÇÃO
Prof. Dr. Marco Aurélio Gallo de França				Doutor
EMENTA				
Estudo da distribuição de plantas nas diversas regiões fitogeográficas e zoogeográficas com ênfase na América do Sul e, principalmente no Brasil; estudo dos fatores determinantes na ocorrência de organismos, efeitos bióticos e abióticos. Biogeografia insular e aplicações. Padrões e determinantes da diversidade de espécies; principais ameaças aos ecossistemas nativos do Brasil.				
OBJETIVOS				
Fornecer ao aluno conhecimentos básicos dos dois principais ramos de estudos biogeográficos (Biogeografia histórica e Biogeografia ecológica), seus principais fundamentos e aplicabilidades.				
METODOLOGIA (recursos, materiais e procedimentos)				
Quadro negro; Pincel atômico; Datashow				
FORMAS DE AVALIAÇÃO				
Duas Provas teóricas dissertativas e um Seminário Nota Final:(Avaliação I + Avaliação II + Seminário) / 3				

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Numero	TEMAS ABORDADOS/DETALHAMENTO DA EMENTA
1	Introdução a Biogeografia
2	Criacionismo biogeográfico x Traducionismo biogeográfico
3	Escola Biogeográfica Evolutiva
4	Escola Biogeográfica Filogenética
5	Vicariância e Dispersão
6	Escola PanBiogeográfica
7	Áreas de Endemismo: delimitações, definição e metodologias
8	Escola Biogeográfica Cladística
9	Grandes Áreas de Endemismo
10	Províncias biogeográficas da Região Neotropical
11	Teoria do Refúgio
12	Biogeografia Insular
13	Metapopulações
14	Filogeografia
15	Análise de trabalhos científicos recentes em Biogeografia: seminários
REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS	
AB'SABER, A. Domínios da Natureza no Brasil: potencialidades paisagísticas. São Paulo: Ateliê editorial, 2003. BROWN, J. H. Macroecología. Ciudad de México: FCE, 2003. CARVALHO, C. J. B. & ALMEIDA, E. A. B. Biogeografia da América do Sul: Padrões e processos. Ed Roca. 306pp. CLAUDINO-SALES, Vanda (Org.). Ecossistemas brasileiros: manejo e conservação. Fortaleza: Expressão Gráfica, 2003. DANSEREAU, P. Introdução à Biogeografia. In: Revista Brasileira de Geografia, AnoXI, Janeiro-março de no. 1. 1949. DIAMOND, J. M., Island Biogeography and Conservation Strategy and Limitations. Science, 1976. HAFFER, J. General aspects of the refuge theory. In: PRANCE, G. T. (ed.). Biological diversification in the tropics. New York: Columbia University Press. 1982. PERIÓDICOS DO PORTAL CAPES: Frontiers of biogeography; Global ecology and biogeography; Global ecology and biogeography letters; Journal of biogeography	
____/____/____ DATA	_____ ASSINATURA DO PROFESSOR
____/____/____ HOMOLOGADO NO COLEGIADO	_____ COORD. DO COLEGIADO