



UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA

FICHA DE COMPONENTE CURRICULAR

CÓDIGO:	COMPONENTE CURRICULAR: UNIDADES DE CONSERVAÇÃO	
UNIDADE ACADÊMICA OFERTANTE: INSTITUTO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS		SIGLA: ICIAG
CH TOTAL TEÓRICA: 30	CH TOTAL PRÁTICA: 15	CH TOTAL: 45

OBJETIVOS

Desenvolver a capacidade para reconhecer as condições de identificação dos diferentes biomas. Capacitar-se na gestão e legislação de unidades de conservação. Desenvolver conhecimento específico dos principais ecossistemas regionais.

EMENTA

Bases gerais para o manejo de unidades de conservação. Objetivos de conservação, categorias de manejo, usos e atividades. Preservação e conservação. Evolução natural e equilíbrio dinâmico dos ecossistemas. Pesquisa científica em unidade de conservação. Objetivos, normas e políticas. Educação ambiental e interpretação da natureza. Princípios gerais, técnicas e práticas. Recreação ao ar livre e turismo ecológico. Conceitos básicos, princípios gerais, atividades principais. Manejo de recursos naturais. Proteção em unidades de conservação. Administração de unidades de conservação. Plano de manejo.

PROGRAMA

Estudo da situação atual da biodiversidade na Terra. Os biomas brasileiros: conceituação, fauna, flora, características bióticas e abióticas específicas, abrangência, nível de degradação e unidades de conservação, presentes nesses biomas. Política florestal. O sistema nacional, estadual e municipal de unidades de conservação. Classificação das unidades de conservação. Plano de manejo. Indicadores ambientais. Medidas de prevenção e controle.

BIBLIOGRAFIA BÁSICA

MILANO, M.S.; BERNARDES, A.T. & FERREIRA, L.M. Possibilidades alternativas para o manejo e o gerenciamento das unidades de conservação. Brasília, IBAMA/PNMA-UC, 1993. 115p.
CABRAL, N.R.A.J.; SOUZA, M.P. Planejamento e Gestão de Paisagens. São Carlos: Rima, 2006. 160 p.
MORSELHO, C. Áreas Protegidas: Públicas e Privadas. São Paulo: Editora AnnaBlume, 2001. 344 p.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

TERBORGH, J.; (org.). Tornando os Parques Eficientes: estratégias para a conservação da natureza nos trópicos. Curitiba: Ed. da UFPR/Fundação O Boticário, 2002. 518 p.
COSTA, P.C. Unidades de Conservação. São Paulo: Editora Aleph, 2002. 168p.
MMA. ATLAS DE CONSERVAÇÃO DA NATUREZA BRASILEIRA -Unidades Federais. São Paulo: Metalivros. 2004. 336p.
MMA. Gestão Participativa do SNUC. Brasília: MMA/WWF/FUNBIO/IEB/TNC. Edição compartilhada, 2004. 205 p.
MMA. Roteiro Metodológico de Planejamento: Parque Nacional Reserva Biológica, Estação Ecológica. Brasília: MMA/IBAMA, 2002. 135 p.

APROVAÇÃO

Carimbo e assinatura do Coordenador do
Curso

06/08/2014

Carimbo e assinatura do Diretor da
Unidade Acadêmica

(que oferece o componente curricular)

Universidade Federal de Uberlândia

Prof. Beno Wendling

Diretor do Instituto de Ciências Agrárias

Portaria R Nº. 562/13