

I – IDENTIFICAÇÃO

DISCIPLINA									
Código	Denominação	Créditos				Carga Horária			
		Tot.	Aula	Lab.	Est.	Tot.	Aula	Lab.	Est.
AU1413	Estudos Ambientais	04	04	-	-	60	60	-	-

II – INDICAÇÃO DE PRÉ-REQUISITO(S)

Não há

III – INDICAÇÃO DE CO-REQUISITO(S)

Urbanismo II; Projeto de Paisagismo II; Economia Urbana

IV – OBJETIVO(S)

Fornecer elementos de reflexão acerca das questões que se colocam em torno das atuais cidades, nomeadamente as profundas reconversões ecológicas, econômicas e sociais a que estão sujeitos os seres em que nela vivem, relacionando-a com o desenvolvimento nomeadamente da Sociologia Urbana e da Antropologia Urbana.

V – EMENTA

Análise e diagnóstico da cidade como um ecossistema e o complexo de interrelações entre os seres vivos que a compõem.

VI – CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

UNID. I – Ecossistema, Habitat, biodiversidade;
UNID. II – Ecossistema urbano. Características energéticas dos ecossistemas urbanos;
UNID. III – Biodiversidade e relações interespecíficas;
UNID. IV – Fauna e flora urbana;
UNID. V – Microclima urbano. Problemas ecológicos das grandes áreas urbanas;
UNID. VI – Populações e Poluição. Sustentabilidade, desenvolvimento sustentável e modos alternativos;

VII – BIBLIOGRAFIA BÁSICA

BAROOS, TEREZA CRISTINA 2004. **Ecologia Urbana**. Editora Lazuli, São Paulo.
DAVIS, Mike. **Ecologia do Medo**. Rio de Janeiro. Ed. Record. 2001.
DIAMOND, Jared. **Armas, Guerra e Aço**. Rio de Janeiro. Ed. Record. 2002.

VIII – BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

GILBERT, OL 1991. **The ecology of urban habitats**. Chapman & Hall.
MORRIS, D. **A Fauna Humana**. Rio de Janeiro. Ed. Record. 1969.
NIEMELA, J 1999. **Ecology and urban planning**. *Biodiversity and Conservation* 8(1):119-131