



DISCIPLINA: **Ecologia e Sociedade**

CÓDIGO: NUP029

UNIDADE: NUPEM/CCS

Nº DE CRÉDITOS: 02

CARGA HORÁRIA: 60h

PRÉ-REQUISITOS: **Dinâmica da Terra.**

**EMENTA:** Os ecossistemas de Macaé e Região. Impactos naturais e antrópicos. Unidades de Conservação do Município. O papel do estudante universitário como um divulgador de informação à sociedade. Os ecossistemas como salas de aula.

**OBJETIVOS:** Aproximar o aluno de espaços não formais de aprendizagem. Estimular a prática docente através da prática extensionista.

**PROGRAMA:** Os ecossistemas de Macaé e Região: restinga, mata atlântica, mar, lagoas, brejos e ilhas: 1- Principais componentes bióticos e abióticos; 2- Importância ecológica; 3- Importância econômica e social; Impactos naturais e antrópicos a que estão submetidos; 5- Unidades de Conservação do Município e sua importância ecológica e social. O papel do estudante universitário como um divulgador de informação à sociedade. Os ecossistemas como salas de aula. Prática extensionista com estudantes de ensino médio e fundamental.

**BIBLIOGRAFIA BÁSICA:**

- ESTEVES, F. A. **Do índio Goitacá a economia do petróleo:** uma viagem pela história e a ecologia da maior restinga protegida do Brasil. 1. ed. Campos dos Goytacazes: Essentia, 2011. 288p.