



UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS
CENTRO DE CIÊNCIAS EXATAS E DE TECNOLOGIA
Programa de Pós-Graduação em Engenharia Urbana
C. P. 676 – 13.560-970 – São Carlos – SP
Fone/FAX: (16) 3351-8295
e-mail: ppgeu@ufscar.br
home-page: www.ppgeu.ufscar.br



EUR 221 – Geologia Ambiental Aplicada a Áreas Urbanas

Responsáveis:

Prof. Dr. Reinaldo Lorandi

Carga Horária: 90

Créditos: 06

Caráter: Optativa para Mestrado e Doutorado

Ementa: Introdução - Conceitos - Definição, objetivos e benefícios - Geologia e geotecnia aplicadas ao planejamento do meio físico urbano. - Aspectos relacionados ao Planejamento do Meio Físico, com delimitação de Áreas Vocacionais (Aterros Sanitários, Cemitérios - Importância do uso de documentos cartográficos no planejamento do meio físico - O conhecimento do solo e sua importância no planejamento do meio físico - Planejamento do Meio Físico Urbano Integrado - A prática de campo e sua importância no planejamento do meio físico - Estudo de caso.