



EUR 225 – Recuperação de Áreas Degradadas em Zonas Urbanas e de Expansão Urbana

Responsáveis:

Prof^a Dr^a Marcilene Dantas Ferreira

Carga Horária: 90

Créditos: 06

Caráter: Optativa para Mestrado e Doutorado

Ementa: 1 - Conceitos, importância e objetivos 2 - Fontes de degradação 3 - Principais processos de degradação ambiental 4 - Processos do meio físico e recuperação de áreas degradadas: principais processos. 5- Procedimentos e métodos de Investigação e caracterização geológico-geotécnica 6 - Degradação ambiental resultante de processos naturais, da mineração e obras civis 7 - Metodologias e Técnicas de recuperação 8 - Novos usos das áreas recuperadas 9 - Investigação do passivo ambiental: princípios, normas técnicas e procedimentos. 10 - Parâmetros legais definidores de projetos de recuperação (licenciamento ambiental) 11 - Planos de Recuperação de Áreas Degradadas – PRADS 12 - Manutenção e monitoramento de áreas em processo de recup. 13- Exemplos de recuperação (Nacionais e Internaci.).