



Hinc patriam sustinet

Instituto Superior de Agronomia
Universidade Técnica de Lisboa

CONTAMINAÇÃO DE SOLOS E DE ÁGUAS SUBTERRÂNEAS

Apresentação pelo

Engº Ricardo Lavareda de Carvalho
(DHV - Estudos, Projectos e Consultoria)

Às 10h30 do dia 29 de Novembro de 2011,
na Sala P41 (Pavilhão Anexo, 2º Andar)

1. Solo/água subterrânea contaminados

Noções básicas de contaminação. O que é um solo contaminado?

- Normas holandesas
- Normas canadianas do estado do Ontário
- Legislação nacional

2. Projectos de avaliação da contaminação de solos e águas subterrâneas

Noções das várias fases que constituem um projecto deste tipo

- Due dilligence - phase I
- Due dilligence - phase II
- Técnicas de prospecção de solos
- Amostragem de solos e águas subterrâneas
- Definição do plano de amostragem e do plano analítico
- Laboratórios analíticos

3. Projecto de descontaminação de solos e águas subterrâneas

Apresentação de um projecto de descontaminação realizado numa indústria em Matosinhos: Gist-brocades

- Apresentação integral do projecto (estudos iniciais, gestão de projecto, caderno de encargos, definição do plano de remediação, etc.)

Apresentação de mais um ou dois projectos caso haja ainda tempo.