



PERCOLAÇÃO E ADENSAMENTO (ENC 362344)

Introdução. Equação Geral do Fluxo de Água nos Solos. Redes de Fluxo. Fluxo Bidimensional. Fluxo de Água Tridimensional. Modelagem Numérica, Física e Analógica. Fluxo de Água em Solos em Regime Transiente. Fluxo em Barragens de Terra. Fluxo em maciços rochosos. SEEP-W. Rebaixamento do Lençol Freático. Teoria do Adensamento Unidimensional. Adensamento Radial. Teoria do Adensamento Tridimensional. Adensamento Secundário. Cálculo de Recalques por Adensamento.