

# Sumário

## **Craig, mecânica dos solos**

### **Prefácio**

### **Parte 1 - Desenvolvimento de um modelo mecânico para o solo**

Capítulo 1 - Características básicas dos solos

Capítulo 2 - Percolação

Capítulo 3 - Tensão efetiva

Capítulo 4 - Adensamento

Capítulo 5 - Comportamento do solo sob o esforço de cisalhamento

Capítulo 6 - Investigação do terreno

Capítulo 7 - Ensaio in situ

### **Parte 2 - Aplicações em engenharia geotécnica**

Capítulo 8 - Fundações rasas

Capítulo 9 - Fundações profundas

Capítulo 10 - Tópicos avançados sobre fundações

Capítulo 11 - Estruturas de contenção

Capítulo 12 - Estabilidade de massas de solo autossuportadas

Capítulo 13 - Casos ilustrativos

### **Principais símbolos**

### **Glossário**

### **Índice**