

CARL D. MARTLAND

AVALIAÇÃO DE PROJETOS

POR UMA INFRAESTRUTURA SUSTENTÁVEL

Resumo de Avaliacao De Projetos - Por Uma Infraestrutura Mais Sustentavel

Tendo por base a experiência do curso ministrado no Massachusetts Institute of Technology (MIT) ao longo dos últimos dez anos, o autor Carl D. Martland produziu esta Avaliação de Projetos: Por uma Infraestrutura Sustentável.

A obra traz métodos básicos de engenharia econômica passíveis de serem aplicados em grandes planejamentos estruturais. A ideia é fornecer aos leitores o instrumental teórico e prático de modo a compreender e avaliar projetos de infraestrutura levando em consideração o desempenho e, da mesma forma, os aspectos econômicos e ambientais.

Nesse cenário, o fator sustentabilidade tem sido cada vez mais relevante ecológica e financeiramente. O livro envolve temas como gestão de projetos, desempenho de sistemas, conceitos de sustentabilidade e métodos de engenharia econômica, que também podem ser úteis em negócios e decisões pessoais rotineiras - mostrando, inclusive, o impacto de planejamentos mal concebidos ou implementados.

Como ferramentas importantes para o aprendizado, há, ainda, muitos estudos de caso, exemplos e exercícios baseados em problemas cotidianos que mostram como importantes projetos de infraestrutura são avaliados, planejados, realizados e financiados.

[Acesse aqui a versão completa deste livro](#)