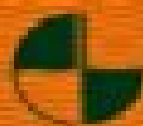


ALBERTO DE CAMPOS BORGES

# EXERCÍCIOS DE TOPOGRAFIA

3ª edição revisada e ampliada



# Resumo de Exercícios de Topografia

Meu contato, durante anos dezenas de anos, com a Topografia, quer na profissão, quer no magistério, motivou este livro de exercícios. Com a experiência adquirida como autor (Prática das Pequenas Construções - 2 volumes) em outro ramo da engenharia, procurei ser objetivo e prático neste novo livro, que não pretende atingir todas as atividades da Topografia, pois não aborda exercícios de grande porte.

É destinado principalmente ao ensino da Topografia. Pretende, pois, auxiliar os professores e alunos da disciplina. Contando nosso país com mais de duas centenas de escolas de engenharia, penso que se pode considerar válida a ideia de se editarem livros apropriados ao ensino, tanto quanto para consultas profissionais.

Muito acertadamente a Topografia já foi definida como Geometria Aplicada e, sendo a Geometria uma ciência de raciocínio, transmitiu à Topografia esse caráter. Se verificarmos que a Topografia praticamente não usa formulários, vemos que sua função numa faculdade de engenharia é justamente ativar a inteligência dos alunos, que se encontra adormecida por tantos anos de estudo sem essa característica.

Logicamente, dentro da Topografia, quando se abordam problemas, estaremos justamente alcançando tal objetivo. Como professor em três faculdades, numa delas há 28 anos, tive ocasião de acumular questões de provas que venho formulando.

Após uma seleção, resultaram os exercícios que compõem este livro. Esses exercícios podem ser usados como questões de provas (geralmente com três, quatro ou cinco questões), por serem de rápida solução, porém objetivos, no intuito de avaliar o conhecimento do examinando.

Enfim, espero ter realizado alguma coisa de útil para meus colegas professores, alunos de Engenharia e os interessados em usufruir deste livro.

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