

# Guia Para a Utilização da coleção Tipler

## 1° Da metodologia

A coleção Tipler tem como finalidade fornecer o embasamento teórico essencial da física com ferramentas matemáticas mais sofisticadas. Possui também grande parte dos problemas focados em situações mais tangíveis a realidade (problemas mais reais, como por exemplo problemas estruturais em relação a construção de um edifício) sendo claramente focado para alunos que estão se graduando em engenharia. Sendo assim, os exercícios são bem mais manuais e repetitivos, contendo ainda os exercícios essenciais para a construção das ideias principais.

## 2° Recomendações pessoais

Minha recomendação é utilizar a coleção para situações ímpares da seletiva internacional, por exemplo em uma abordagem menos puramente teórica dos problemas induzidos pelo período de preparação do órgão coordenador da olimpíada levando os problemas para uma situação mais condizente com a realidade cotidiana, apenas nesses casos ímpares você irá tirar real proveito da coleção.

## 3° Ordem da coleção

A ordem dos livros da coleção não é importante nesse caso, pois só é recomendada a utilização da coleção em casos ímpares e em materiais específicas em relação ao ano da competição.