



ESTADO DE MATO GROSSO  
FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO ESTADO DE MATO GROSSO  
CAMPUS DE BARRA DO BUGRES  
CURSO DE ENGENHARIA DE ALIMENTOS



## **FÍSICA IV**

**Total de Créditos: 4**

### **Ementa**

Oscilações; Óptica geométrica; Óptica física; Noções de Física Moderna.

### **Bibliografia Básica**

HALLIDAY, D., RESNICK, R., "Física 4", vol. 4, 4a. edição - Rio de Janeiro, Livros Técnicos e Científicos S.A.. Tradução: Antonio Máximo R. Luz et. al., Rio de Janeiro, RJ, 1984.

TIPLER, P/A. - "Física" - vol. 4, Rio de Janeiro, RJ, Editora Guanabara Dois.

Tradução: Horácio Macedo, Rio de Janeiro, RJ, 1978.

BONJORNO, A. R., BONJORNO, J. R., BONJORNO, V. Física Fundamental. FTD Editora.