



UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ

EMENTA

Álgebra Abstrata

1. Módulos e homomorfismos.
2. Submódulos.
3. Estrutura dos módulos finitamente gerados e aplicações.
4. Extensões algébricas de corpos.
5. Teoria de Galois finita.
6. Extensões ciclotômicas.
7. Soluções por radicais.