

## SEMINÁRIO DE ÁLGEBRA

**SUMÁRIO** 



## **SUMÁRIO**

- **1** Propriedades homológicas de grupos
- 2 Identidades polinomiais graduadas de álgebras
- Módulos de Weyl truncados
- **4** Bases de Shirshov-Gr□obner e módulos de Weyl
- **5** Virtual endomorphisms of groups
- **6** Varieties of superalgebras with superinvolution
- **7** Sobre Identidades Polinomias **Z2-Graduadas** na Algebra de Grassmann
- 8 Identidades da Álgebra de Lie sl2(K)



## **SUMÁRIO**

- 9 Superinvoluções sobre álgebras de matrizes e identidades standard
- Polinômios Centrais Graduada do Produto Tensorial por uma Algebra Regular
- **11** Grupos com comutatividade fraca
- **12** Cohomologia parcial de um grupo
- 13 Invariantes ortogonais indecomposíveis de matrizes
- 14 Degenerações do determinante genérico e a homologia do seu mapa polar
- **15** On the isotropy group of a simple derivation.