

Corpos não arquimedianos e algumas propriedades dos polinômios

JUAN SEBASTIAN FORERO CARDOZO †

Segunda 16 de Outubro - Sala C100b - Horário 15:10.

Resumo

Vamos definir os corpos arquimedianos do plano projetivo e mostrar algumas das suas propriedades topológicas, e demonstrar algumas propriedades dos polinômios sobre esse corpo.

Referências

- [1] LEE, JUNGHUN, *J-stability in p-adic dynamic*.(2014).
- [2] SILVERMAN, JOSEPH H, *The arithmetic dynamical systems*.

*Todas as segundas. Hora: 15:10 - Sala: C100b.

†Contato: juasfocardozo@gmail.com