



UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ
COORDENAÇÃO DA PÓS-GRADUAÇÃO EM MATEMÁTICA
CAMPUS DO PICI BLOCO 914
60455-760 FORTALEZA-CE, BRASIL
Telephone +55-085-288.9885 & 288.9887
Fax +55-085-288.9889

CB773 – Tópicos de Topologia (6 créditos, 90 horas)

Período Especial de Verão de 2003.

Professor: Lev Birbrair

Programa Executado

1. Conjuntos Semialgébricos e Subanalíticos.
2. Estruturas O-minimais.
3. Teoria das Curvas.
4. Teoria das Superfícies.
5. Teorema de Lion-Rolim.
6. Homologia Métrica.
7. Complexos de Valoração e Quasivaloração.
8. Corpos de Hardy.
9. Teorema de Rosenlicht.

Fortaleza 11 de novembro de 2003.

João Lucas Marques Barbosa