

# Roteiro das aulas

## Fevereiro

- 27/02 A topologia do espaço Euclidiano  $\mathbb{R}^n$
- 29/02 Aplicações contínuas entre espaços Euclidianos

## Março

- 05/03 Subespaços topológicos
- 07/03 Aplicações diferenciáveis
- 12/03 Aplicações diferenciáveis
- 14/03 O teorema da aplicação inversa
- 19/03 Superfícies regulares: exemplos
- 21/03 Superfícies regulares: valores regulares
- 26/03 Semana Santa
- 28/03 Semana Santa

## Abril

- 02/04 Aplicações diferenciáveis entre superfícies
- 04/04 Plano tangente, diferencial