## Projeto unidade 2

Marcelo A. C. Fernandes

mfernandes@dca.ufrn.br

## IA - Projeto unidade 2

- Elaborar um sistema Fuzzy com máquina de inferência Mamdani e Sugeno
- Requisitos mínimos
  - 3 entradas
  - 25 regras
  - 1 saída
- Relatório e vídeo
  - Apresentar todas as métricas utilizadas
  - Funções de pertinência de entrada e saída
  - Apresentar resultados com simulação em alguma plataforma computacional que implemente sistemas Fuzzy
  - Apresentar a curva de mapeamento entrada e saída
- Comparar os resultados entre o Mamdani e Sugeno

## IA - Projeto unidade 2

- Vídeo entre 5 e 8 minutos mostrando os principais aspectos do relatório e do trabalho.
- Grupos de até 5 pessoas