

Considerações Finais

Algoritmos supervisionados x não supervisionados

precisão

facilidade

Algoritmos não supervisionados

Método mais simples – k-means

desvantagem – número de classes ?

Comparação **BP(MLP)** vs **ART + Kohonen + clássicos**

Velocidade de treinamento

ART / BP

Mínimos locais

ART

Velocidade de operação

ART / BP

Plasticidade

ART

Precisão

Classes esféricas

ART / BP-RBF

Caso geral

BP

Crítica pós treinamento

ART / BP

SOM – visão global do problema

Mínimos locais, mapa não interpretável