

Resumo: Nesta palestra, apresentaremos uma aplicação interessante do problema LASSO no contexto do reconhecimento facial. Discutiremos o método Sparse Representation-based Classification, descrito no artigo "Robust Face Recognition via Sparse Representation" (2009), e como os autores propõem o uso de técnicas de otimização que geram soluções esparsas para enfrentar diversos desafios dessa área.