Com a ciência de dados gostaria de melhorar uma linha de produção projetizada, pois pode auxiliar na otimização de processos, previsão de demanda, controle de qualidade e tomada de decisões informadas. Através da coleta e análise de grandes volumes de dados gerados na linha de produção, identificar padrões, gargalos e oportunidades de melhoria, resultando em uma produção mais eficiente, redução de desperdícios, aumento da produtividade e melhor alocação de recursos.