

Objetivos: Identificar novas tecnologias baseadas em Inteligência Artificial com potencial para melhorar a eficiência do procedimento de RSE em contexto de Cuidados de Saúde Primários.

Métodos: Revisão Sistemática da Literatura de artigos publicados em bases de dados de referência será conduzida seguindo a metodologia do Joanna Briggs Institute (JBI) e as diretrizes PRISMA (*Preferred Reporting Items for Systematic Reviews e Meta-Analysis*). Na avaliação da qualidade metodológica dos artigos primários será aplicada a lista de verificação *Strengthening the reporting of Observational Studies in Epidemiology* (STROBE) e na avaliação da qualidade metodológica dos artigos de revisão será aplicada a lista de verificação **JBI Critical**

Appraisal Checklist for Systematic Reviews and Research Syntheses.

Resultados esperados: Espera-se com este estudo identificar novas tecnologias, no âmbito dos registos de saúde, que demonstrem melhoria do procedimento de inserção e análise de dados de saúde; melhoria da gestão de saúde individual através de aplicações de mHealth; ganhos em eficiência do procedimento; vantagens e condições necessárias à sua implementação e o impacto da implementação dessas tecnologias.