

A MINERAÇÃO DE DADOS UTILIZADA PARA CLASSIFICAÇÃO DE DOENÇAS CARDIOVASCULARES

Encontros Universitários 2018 - Quixadá

Maria Eduarda Roxa Nobre, Antonio Edval Tavares de Melo Junior, Tercio Jorge da Silva

Na área da saúde a utilização de inovações tecnológicas tem gerado uma volumosa quantidade de dados, então a Mineração de Dados surge como uma ferramenta de grande auxílio na extração de conhecimento dos dados. O presente artigo se trata de uma pesquisa descritiva no campo da Ciência de Dados onde foi utilizada a ferramenta Weka para classificação dos dados e a plataforma Kaggle para obtenção da base de dados para ser estudada. A pesquisa resultou em padrões que só conseguiram prognosticar os casos em que não haviam doenças cardiovasculares.