Título

Autor11, Autor21

1 Centro Federal de Educação Tecnológica Celso Suckow da Fonseca – CEFET/RJ – Campus Nova Friburgo, Nova Friburgo, RJ, Brasil

autor1@email.com, autor2@email.com

**Resumo.** Resumo (no máximo 200 palavras).

# 1. Introdução

[Descrever o que representa a base de dados utilizada, qual é o objetivo e o contexto do problema que pretendem resolver.]

# 2. Trabalhos Relacionados

[Buscar trabalhos que tenham tentado resolver o problema nesta base ou em bases parecidas no mesmo contexto. Descrever as técnicas usadas e os resultados obtidos nestes trabalhos]

# 3. Metodologia

[Descrever o processo que será aplicado como um todo, citando todas as técnicas que serão aplicadas e métricas que serão utilizadas]

## 4. Obtenção e preparação dos dados

[Explicar como a base de dados foi gerada ou obtida. Mostrar tabela com análise de variáveis, descrevendo cada atributo da base de dados, os valores que podem assumir e classificando-os de acordo com seu tipo. Explicar como foi feito o pré-processamento, quais dados foram alterados, quais variáveis foram desconsideradas, transformadas, etc]

# 5. Resultados e Discussões

[Mostrar os melhores resultados obtidos por cada uma das técnicas, assim como as configurações que foram usadas para conseguir estes resultados com cada uma. Mostre figuras, métricas e identifique o melhor resultado obtido. Faça a validação cruzada com a técnica que se mostrou melhor para o problema.]

# 6. Conclusões

[Descreva as possíveis conclusões que sobre os resultados e se os objetivos do trabalho foram alcançados]

# Referências

Bruce, P., & Bruce, A. (2017). *Practical Statistics for Data Scientists: 50 Essential Concepts.* Sebastopol: O'Reilly.