Organização do Documento

1 Introdução

- 1.1 Contexto da Pesquisa
- 1.2 Objetivo Geral
- 1.3 Procedimentos Metodológicos
- 1.4 Justificativa da Pesquisa
- 1.5 Estrutura da Dissertação

2 Revisão da Literatura

3 Fundamentos dos

Modelos de Previsão de

Séries Temporais

- 3.1 Descrição do Problema
- 3.2 Modelos de Séries Temporais Univariados
- 3.3 Modelos de Série Temporal Multivariada
- 3.4 Modelos de Aprendizado de Máquina Supervisionados
- 3.5 Redes Neurais Artificiais
- 3.6 Aprendizado Profundo (DL)
- 3.7 Rede Neural Convolocional (CNN)
- 3.8 Métricas de Avaliação de Modelos
- 3.9 Teste de Ljung-Box
- 3.10 Correlação de Pearson
- 3.11 Decomposição STL
- 3.12 Dickey-Fuller (DF)
- 3.13 Teste de Significancia

4 Resultados Preliminares

- 4.1 Análise dos Modelos
- 4.2 Aplicação do Mundo Real

5 Conclusões

- 5.1 Limitações da Pesquisa
- 5.2 Propostas Futuras