

# Classificação de Manganês e Cobre na Folha da Mexerica, Orientado por Redes Neurais

Amanda Vitória Alves Freitas

Lucas Gomes Fagundes  
Valéria de Freitas

Centro Paula Souza

FATEC Registro

# Sumário

- 1 Pitch
- 2 Problematização
- 3 Estado da Arte
- 4 Objetivo
- 5 Metodologia
- 6 Aplicação Prática
- 7 Resultados
- 8 Conclusão

# Pitch

Apresentação breve e objetiva do tema, destacando sua relevância, objetivos principais e metodologia adotada.

# Problematização

Falta de padronização (itálico de periódicos, DOI, formatação). Incoerência entre o que é citado no texto e o que aparece na lista. URLs soltas, entradas incompletas e referências fora da norma.

# Estado da Arte

Citações provenientes de páginas não científicas, ausência de fontes oficiais, artigos revisados por pares ou documentos institucionais confiáveis.

# Objetivo

Ausência de dados quantitativos e de referências. Organização confusa e, em muitos casos, a tecnologia é apresentada antes da definição clara do problema.

# Metodologia

Objetivos gerais pouco operacionais, específicos ausentes ou mal apresentados. Há redundâncias e inversão entre o que é produto e o que é método.

# Aplicação Prática

Mistura de etapas, ferramentas e resultados. Falta de clareza sobre o fluxo de desenvolvimento, separação entre metodologia de pesquisa e de implementação, e presença de trechos do modelo sem conteúdo autoral.

# Resultados

Figuras muito pequenas ou sem legenda. Ausência de fluxogramas obrigatórios. Tabelas e seções de exemplo do modelo não substituídas adequadamente.

# Conclusão

Pedidos de “citação ao final do parágrafo” ignorados. Falta de identificação clara da fonte de dados e lacunas entre citações e lista de referências.