

Identificação de Fissuras e Buracos em Estruturas: Uma Abordagem Avançada com Redes Neurais

Jorge Luis Ferreira Luz João dos Santos Neto Alisson Rodrigo Carneiro da Silva Marcos Vinicius Batista Sampaio

A apresentação consistirá nos seguintes tópicos:

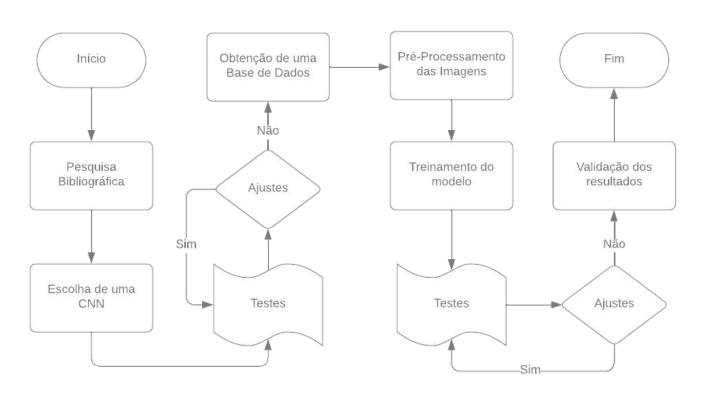
- Introdução
- Metodologia
- Resultados
- Conclusão

Introdução





Metodologia



Resultados

Resultados iniciais:





Resultados finais





Conclusão

Redes neurais são uma solução para problemas como fissuras e buracos nas ruas urbanas, permitindo detecção precisa e intervenções rápidas. Essa tecnologia é importante para a segurança dos usuários e o desenvolvimento urbano, sendo um método rápido e prático com as devidas variáveis bem ajustadas.