

Ficha de identificação da obra elaborada pelo autor.

Banderchuk, Ana Cláudia

Detecção de Defeitos de Fabricação em Placas de Circuito Impresso Utilizando Técnicas de Aprendizado Profundo / Ana Cláudia

Banderchuk; orientador, Prof. Dr. Fernando Santana Pacheco - Florianópolis, SC, 2021.

86 p.

Trabalho de Conclusão de Curso (TCC) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Santa Catarina, Campus Florianópolis. Bacharelado em Engenharia Eletrônica. Departamento Acadêmico de Eletrônica.

Inclui Referências.

1. Aprendizado Profundo. 2. Defeitos em Placas de Circuito Impresso. 3. Redes Neurais I. Pacheco, Fernando S. II. Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Santa Catarina. Departamento Acadêmico de Eletrônica. III. Detecção de Defeitos de Fabricação em Placas de Circuito Impresso Utilizando Técnicas de Aprendizado Profundo.