

UNIVERSIDADE D
COIMBRA

André Guilherme dos Santos Neto

METRICS OF AUTOMATIC IMAGE QUALITY ASSESSMENT BASED ON HUMAN PERCEPTION

A COMPARATIVE STUDY AND A PROPOSAL OF A NEW METRIC

Dissertação no âmbito do Mestrado em Engenharia Eletrotécnica e de Computadores orientada pelo Professor Doutor Nuno Miguel Mendonça da Silva Gonçalves e apresentada ao Departamento de Engenharia Eletrotécnica e de Computadores da Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra.

Setembro de 2025