



UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
Centro Tecnológico
Colegiado do Curso de Engenharia de Computação

COMUNICADO DE DEFESA DO PROJETO DE GRADUAÇÃO
(Anexo I – Resolução 02/2013-CCEC)

Nome do Estudante: Lorenzo Guimarães Moulin

Título: Teste de intrusão em aplicação Web do Laboratório de
Administração de Redes

Data da apresentação: 15/02/2023

Horário: 14:00

Local: CT-IX

Banca Examinadora:

Prof.: Dr. Eduardo Zambon (Depto. de Informática - UFES) (Orientador)

Prof.: Ebenézer Nogueira da Silva (Depto. de Informática - UFES)
(Co-orientador)

Prof. Dr. Rodolfo da Silva Villaça (Depto. de Informática - UFES)

Prof. Dr. Magnos Martinello (Depto. de Informática - UFES)

Resumo do trabalho:

A segurança da informação é uma área que tem crescido rapidamente e se faz mais necessária a cada dia quando se pensa na proteção dos sistemas digitais. Existem diversas atividades realizadas para testar a maturidade de um sistema, dentre elas, os testes de intrusão, análise de vulnerabilidades, campanhas de phishing, entre outras. Este projeto apresenta três testes de intrusão realizados no site <<https://lar.inf.ufes.br>> que serviram para analisar a segurança atual do sistema.

Com o uso de ferramentas automatizadas e técnicas manuais, foram encontradas vulnerabilidades em todos os testes, bem como as suas causas e formas de correção das vulnerabilidades. As técnicas utilizadas foram bem demonstradas para que este material sirva como base de estudo para futuros testes na aplicação.

Palavras-chave: Testes de intrusão, vulnerabilidades, segurança da informação.