

**Universidade de Aveiro**

**Master’s in Cybersecurity**

**Segurança em Redes de Comunicação**

**Year 2024/25**

**Alterações Realizadas ao 2º Projeto para Melhoria**

**Made by:**

**Carlos Ferreira 108822**

**Tomás Bogalho 124224**

# Alterações

Não foram realizadas melhorias ao 1º projeto uma vez que neste foi obtida a cotação máxima

No 2º projeto foram realizadas as seguintes melhorias:

* A parte da análise do tráfico normal foi melhorada, no script foram incluidos mais conceitos estatisticos e colocada uma tabela com os valores obtidos no report.
* Foi corrigido o script e a parte relacionado com a obtenção dos servidores internos
* Foi criado um script e um capitulo no relatório para a obtenção de atividades de botnets.
* No geral do relatório e scripts os IPs foram identificados de forma mais objetiva, indicando o que os endereços representam.
* Na deteção de IPs de paises estranhos foram incluidos os IPs encontrados
* Foi alterada a estrutura do report, para ser mais sequencial e fácil de ler, a parte da regras e deteção foi feita no mesmo capitulo