

**PROFESSOR**: Daniel Caetano

**DISCIPLINA**: ARA0076 – Segurança Cibernética

## **INSTRUÇÕES**

- a) A atividade é em grupo! Apenas um dos alunos do grupo precisa entregar!
- b) Use o Packet Tracer para modelar e testar a rede. A entrega é apenas do relatório!
- c) Use imagens da rede do Packet Tracer para ilustrar seu relatório.
- d) Inclua os nomes e RAs de todos os membros do grupo na primeira página do relatório!
- e) Grave o relatório no formato PDF e entregue-o pelo TEAMS (menu "Trabalhos") até 26/09/2021.
- f) O trabalho, entregue até a data, vale 3,0 na AV1. Cada dia de atraso ocasionará um desconto de 0,3 nessa nota.

## ATIVIDADE AVALIATIVA A – AULA 06 (3,0 NA AV1)

- 1) Se inscreva no Cisco Network Academy: <a href="https://www.netacad.com/pt-br">https://www.netacad.com/pt-br</a>
- 2) Se inscreva no curso "Introduction to Packet Tracer": <a href="https://www.netacad.com/pt-br/courses/packet-tracer/introduction-packet-tracer">https://www.netacad.com/pt-br/courses/packet-tracer/introduction-packet-tracer</a>
- 3) Baixe e instale o Packet Tracer em seu computador. É necessário login com a conta do Cisco Network Academy
- 4) Implemente a rede escolhida pelo seu grupo, incluindo dispositivos WiFi.
- 5) Teste, discuta com o grupo e descreva, no relatório, a rede modelada e suas principais vulnerabilidades e ataques a que ela está sujeita.
- 6) Implemente todas as configurações de segurança que julgar possíveis em sua rede WiFi modelada.
- 7) Teste, discuta com o grupo e descreva, no relatório, as medidas adotadas e como se imagina que elas possam protegera a rede WiFi.