****

**Tipos de ameaças**  
  
Prática Integradora

# **Objetivo**

Vamos colocar em prática os conhecimentos que adquirimos até o momento. Serão criados 10 grupos (com 5 pessoas cada), divididos em suas respectivas salas, e realizarão o seguinte exercício.

# **Micro desafios**

Cada grupo deve ler cada uma das notícias atribuídas abaixo, escolher 5 delas, e responder em um documento as seguintes questões:

* Que tipo de ameaça é relatada na notícia?
* Como essa ameaça começa e como ela se propaga?
* Existe mais de uma ameaça aplicada?
* Por fim, criar um texto explicando quais métodos podem ser aplicados para enfrentar esse ataque, acerca da confidencialidade, integridade e disponibilidade.

**Obs: as notícias estão em Espanhol e em Inglês (utilize o Google Tradutor, se for o caso).**

Grupo 1: <https://thehackernews.com/2021/09/beware-this-android-trojan-stole.html>

Grupo 2: <https://thehackernews.com/2021/04/experts-uncover-new-banking-trojan.html>

Grupo 3: <https://thehackernews.com/2021/04/alert-theres-new-malware-out-there.html>

Grupo 4: <https://thehackernews.com/2021/04/hackers-threaten-to-leak-stolen-apple.html>

Grupo 5: <https://thehackernews.com/2021/04/facebook-busts-palestinian-hackers.html>

Grupo 6: <https://thehackernews.com/2021/04/cybercriminals-using-telegram-messenger.html>

Grupo 7: <https://thehackernews.com/2021/02/chinese-hackers-using-firefox-extension.html>

Grupo 8: <https://thehackernews.com/2021/02/first-malware-designed-for-apple-m1.html>

Grupo 9: <https://thehackernews.com/2020/03/android-apps-ad-fraud.html>

Grupo 10: <https://thehackernews.com/2019/10/42-adware-apps-with-8-million-downloads.html>

Grupo 11: <https://thehackernews.com/2021/04/1-click-hack-found-in-popular-desktop.html>

**Uma vez respondidas as questões, retornaremos à sala principal onde o grupo deve compartilhar suas respostas com os demais colegas.**

**Grupo 06:**

**Thiago VilelaAndré PedreschiRhay RochaPaulo FerreiraMaryanne CarvalhoMarcus Leal**

Cada grupo deve ler cada uma das notícias atribuídas abaixo, escolher 5 delas, e responder em um documento as seguintes questões:

* Que tipo de ameaça é relatada na notícia?

Remote access trojan (RAT), chamada ToxicEye

* Como essa ameaça começa e como ela se propaga?

O ladrão cria uma conta no Telegran, cria um Bot do Telegran, então coloca o Bot em um código malicioso(RAT) antes de compilá-lo em um executável (por exemplo, "verificador de paypal por saint.exe").

Este arquivo .EXE é então injetado em um documento falsa do Word ("solution.doc") que, ao ser aberto, baixa e executa o Telegram RAT ("C: \ Users \ ToxicEye \ rat.exe").

* Existe mais de uma ameaça aplicada?
* Por fim, criar um texto explicando quais métodos podem ser aplicados para enfrentar esse ataque, acerca da confidencialidade, integridade e disponibilidade.