

# Backdoor, Phishing e Spoofing

Nome: Gabriel Harter Zoppo

Professor: Adenauer Correa Yamin

A dark blue diagonal gradient bar that starts from the bottom left corner and extends towards the top right corner, covering the lower half of the slide.

# Backdoor:

## ➤ **Definição de backdoor:**

- Backdoor é um método não documentado de entrada em sistemas (software, plataformas, dispositivos etc.) que pode ser usado de forma legítima por fabricantes para restaurar acessos.
- Backdoor é uma porta de acesso ao sistema, que foi criada a partir de um programa instalado que não foi autorizado pelo proprietário do sistema e que permite o acesso ao computador por pessoas não autorizadas.

# Backdoor:

## ➤ Usos:

- Polícia e órgãos de justiça.
- Desenvolvedores do Software ou dispositivo(Suporte técnico).
- Crackers

## ➤ Como é obtido:

- Downloads de aplicativos piratas.
- Emails
- Senhas fracas

# Backdoor:

## ➤ **Como se proteger:**

- Monitore a atividade da rede.
- Invista uma boa solução de cibersegurança.
- Aposte em senhas fortes:
- Cuidado ao escolher aplicações e plugins confiáveis:

# Phishing:

## ➤ **Definição de Phishing:**

- Phishing é um termo originado do inglês (fishing) que em computação se trata de um tipo de roubo de identidade online. Essa ação fraudulenta é caracterizada por tentativas de adquirir ilicitamente dados pessoais de outra pessoa, sejam senhas, dados financeiros, dados bancários, números de cartões de crédito ou simplesmente dados pessoais.
- O phishing é um dos golpes mais antigos e conhecidos da internet. Podemos definir phishing como qualquer tipo de fraude por meios de telecomunicação, que usa truques de engenharia social para obter dados privados das vítimas.

# Phishing:

## ➤ **Tipos de obtenção:**

- Phishing por e-mail
- Phishing nos sites
- Vishing
- Smishing
- Phishing nas redes sociais

# Phishing:

## ➤ Como se proteger:

- Mantenha-se informado
- Desconfie
- Confirme antes de agir
- Verifique os certificados de segurança
- Altere as senhas regularmente
- Verifique suas contas
- Use um bloqueador de anúncios
- Leia e-mails como texto sem formatação

# Spoofing

## ➤ **Definição de Spoofing:**

- O spoofing é semelhante ao phishing, em que o invasor rouba a identidade do usuário lícito e se finge de outro indivíduo ou organização com intenção mal-intencionada, a fim de violar a segurança do sistema ou roubar as informações dos usuários.
- Spoofing é um termo amplo para o tipo de comportamento em que um criminoso virtual se disfarça como um usuário ou dispositivo confiável para que você faça algo que beneficie o hacker e prejudique você.



# Spoofing

## Comparação entre Phishing e Spoofing

Base para comparação	Phishing	Spoofing
Basic	O scammer de phishing falsifica organizações e pessoas confiáveis para ganhar a confiança de seus alvos e roubar informações.	Os fraudadores fraudulentos não estão necessariamente tentando roubar qualquer informação, mas podem estar tentando atingir outras metas maliciosas.
Relação	Os ataques de phishing podem usar spoofing como estratégia.	Spoofing não é necessariamente phishing.
Processo	O phishing é acompanhado de roubo de informações.	Spoofing não requer necessariamente roubo de informações.
Realiza	Recuperação	Entrega

# Spoofing

➤ **Tipos de Spoofing:**

- Spoofing de e-mail/chamadas/sms
- Spoofing de DNS
- Spoofing de site
- Spoofing ID
- Spoofing de IP

# Spoofing

➤ **Como se proteger:**

- Use um software antivírus
- Fique atento
- Entre em contato para confirmar
- Troque de senha regularmente
- Informe as tentativas de spoofing

# Referências:

## ➤ Backdoor:

- <https://www.blockbit.com/pt/blog/como-evitar-backdoors/>
- <https://backupgarantido.com.br/blog/malware-backdoor/>
- <https://www.vcptec.com.br/2019/04/24/o-que-e-um-backdoor/>
- <https://www.youtube.com/watch?v=qU5hn5eXcHY>

## ➤ Phishing:

- <https://canaltech.com.br/seguranca/O-que-e-Phishing/>
- <https://www.avast.com/pt-br/c-phishing>
- <https://www.youtube.com/watch?v=mpXZo5ifYss>

## ➤ Spoofing:

- <https://www.combateafraude.com/post/saiba-o-que-e-spoofing-e-como-se-defender>
- <https://pt.gadget-info.com/difference-between-phishing>
- <https://www.kaspersky.com.br/resource-center/definitions/ip-and-email-spoofing>
- <https://www.youtube.com/watch?v=8i-WMK22lrg>