

A decorative graphic on the left side of the slide, consisting of a network of thin, light green lines and small circles, resembling a circuit board or a digital network. The lines are vertical and horizontal, with some diagonal connections, and the circles are placed at various points along these lines.

# AULA 02

## AMEAÇAS DIGITAIS

# SLIDE 1: INTRODUÇÃO ÀS AMEAÇAS DIGITAIS

- **Definição:** Ameaças digitais são perigos que podem afetar a segurança de nossos dados e privacidade online.
- **Exemplos:** Vírus, malware, phishing, roubo de identidade.
- **Curiosidade:** O primeiro vírus de computador, "Creeper", foi criado em 1971 e exibiu a mensagem "I'm the creeper, catch me if you can!"



## SLIDE 2: MALWARE

- **Definição:** Software malicioso que prejudica seu dispositivo.
- **Tipos:**
  - **Vírus:** Anexa-se a arquivos e se espalha entre dispositivos.
  - **Worms:** Replicam-se e se espalham sozinhos.
  - **Trojans:** Disfarçam-se de software legítimo.
  - **Spyware:** Coleta informações sem o conhecimento do usuário.



## SLIDE 3: PHISHING

- **Definição:** Técnica usada por criminosos para roubar informações pessoais.
- **Como Funciona:** Enviam e-mails falsos que parecem legítimos, direcionando para sites clonados.
- **Sinais de Phishing:** Erros gramaticais, URLs suspeitas, pedidos urgentes de informações.
- **Dica:** Verifique sempre o remetente e não clique em links suspeitos.



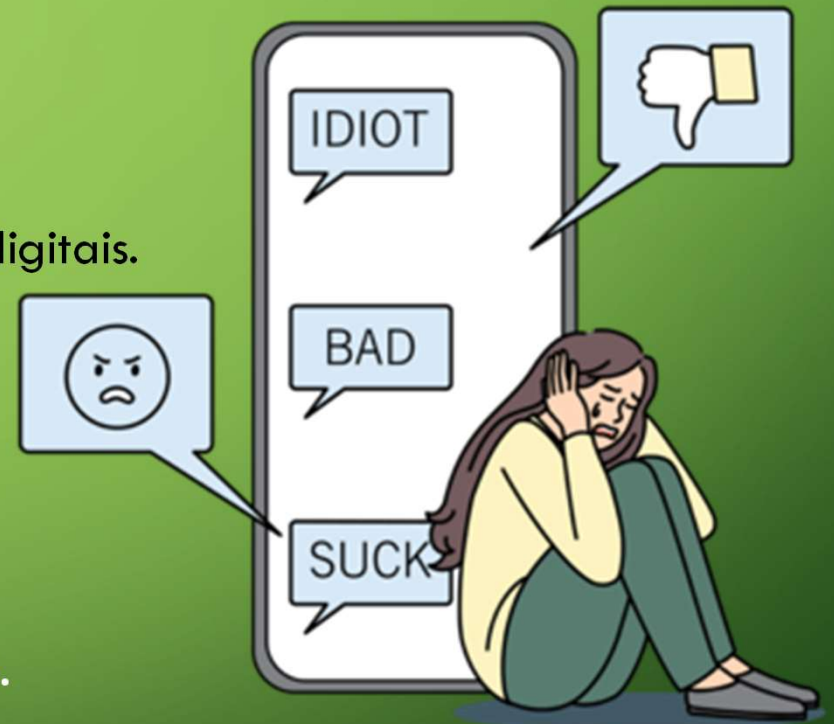
## SLIDE 4: ROUBO DE IDENTIDADE

- **Definição:** Uso não autorizado de informações pessoais para cometer fraudes.
- **Impacto:** Pode causar prejuízos financeiros, emocionais e legais.



## SLIDE 5: CYBERBULLYING

- **Definição:** Bullying praticado através de meios digitais.
- **Formas:**
  - Mensagens ofensivas
  - Difamação
  - Exclusão social online
- **Efeitos:** Baixa autoestima, depressão, ansiedade.
- **Dica:** Denuncie comportamentos abusivos e procure ajuda de adultos confiáveis.





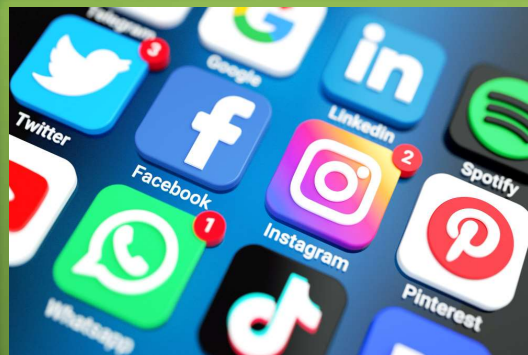
## SLIDE 6: SENHAS SEGURAS

- **Importância:** Protegem suas contas e informações pessoais.
- **Como Criar:**
  - Use combinações de letras maiúsculas e minúsculas, números e símbolos.
  - Evite senhas óbvias como "123456" ou "password".



## SLIDE 7: REDES SOCIAIS E PRIVACIDADE

- **Riscos:** Exposição excessiva, roubo de dados, cyberbullying.
- **Dicas:**
  - Ajuste as configurações de privacidade.
  - Evite compartilhar informações pessoais como endereço e número de telefone.
  - Pense antes de postar; o que você publica pode ser visto por muitas pessoas.
- **Curiosidade:** Mais de 3,6 bilhões de pessoas usam redes sociais no mundo inteiro.





## SLIDE 8: EXERCÍCIO PRÁTICO - SEGURANÇA ONLINE

- Entre no repositório das aulas pelo link abaixo e faça a atividade

**<https://charlesthomaz.github.io/aulas>**