



## TEMA DA AULA



# Roubo de Identidade



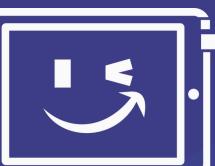


## CONTEXTO

**Você tem acesso à internet e a algum tipo de conta on-line ?**

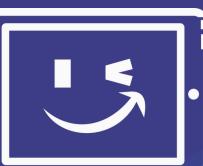


Todas as ações cometidas por um usuário em particular, ficam vinculadas a conta dele.



## Como você se sentiria se de repente...

- Sua conta bancária fosse esvaziada;
- Perfis com seus dados e imagem fossem criados sem permissão;
- Mensagens que você nunca enviou chegassem para seus contatos;
- Mídias com sua imagem ou voz, que você não fez, fossem postadas.

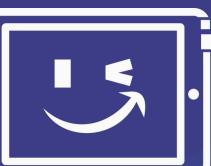




# CONTEXTO

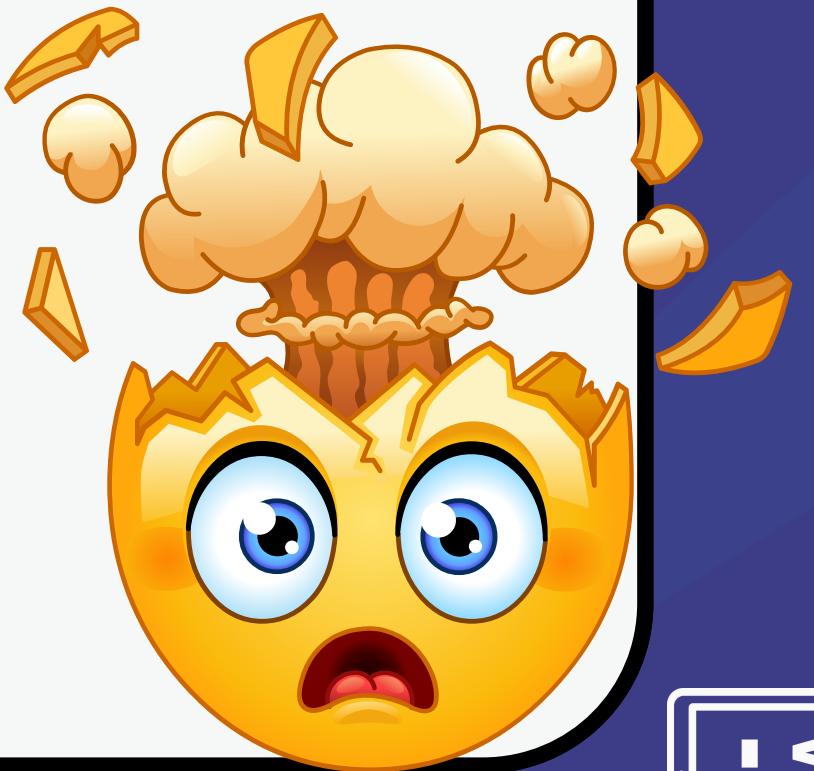
## Roubo de Identidade Digital

É um crime no qual roubam suas informações ou representam atributos de sua personalidade para fraudá-lo ou fingem ser você para cometer atividades criminosas on-line .



# Consequências do Roubo de Identidade:

- perdas financeiras;
- contas bloqueadas por mau uso do criminoso;
- reputação manchada;
- atos criminosos utilizando o seu nome;
- outras pessoas podem ser prejudicadas.





# DESAFIO

## Caso real envolvendo roubo de identidade:

Publicado no G1 por BBC NEWS em 28/02/2024:

“Poucas horas depois de ver a filha sair de casa para trabalhar, a advogada aposentada Karla Pinto recebeu uma chamada de vídeo em seu celular. Do outro lado do vídeo, sua filha, a advogada criminalista Hanna Gomes, pedia uma transferência via pix de R\$ 600.

Três fatores fizeram a aposentada desconfiar da situação: na chamada de vídeo sua filha estava com uma blusa diferente da que havia saído de casa; a conta para a qual o dinheiro deveria ser transferido seria de uma amiga da filha e não a dela própria e, principalmente, a filha não havia chamado a mãe pelo apelido carinhoso que as duas comumente usam entre elas.





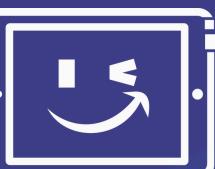
## DESAFIO

Ao notar essas situações desconexas, a aposentada decidiu checar se realmente era Hanna que aparecia no vídeo e perguntou qual era o nome do cachorro da família e do vizinho que mora em frente à casa delas. Depois disso, a chamada foi desligada.

“Eram o meu rosto, meu cabelo e a minha voz. O único detalhe é que a voz estava um pouco em descompasso com o vídeo, mas sabemos que isso pode acontecer devido à conexão com a internet. É assustador ver a evolução desse tipo de golpe”, diz Hanna à BBC News Brasil.

A advogada explica que acredita que criminosos tenham usado inteligência artificial (IA) para criar um “clone” dela e tentar aplicar golpes com sua imagem.

Esses conteúdos são produzidos em softwares que usam IA para recriar a voz de pessoas, trocar o rosto em vídeos e sincronizar movimentos



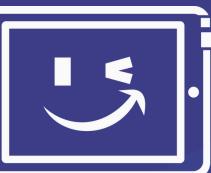


## DESAFIO

labiais e expressões.

"Tenho diversos conteúdos de aulas online e vídeos nas redes sociais que facilmente podem ter sido usado pelos criminosos para criar essa deepfake. E mesmo a gente tomando alguns cuidados como salvar os contatos dos familiares pelo nome, e não como pai e mãe, não foram suficientes para driblar a ação de criminosos", conta a advogada."

Matéria retirada do site: <https://g1.globo.com/tecnologia/noticia/2024/02/28/eram-meu-rosto-e-minha-voz-mas-era-golpe-como-criminosos-clonam-pessoas-com-inteligencia-artificial.ghtml>

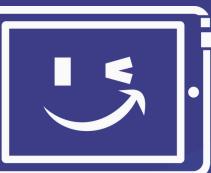




# DESAFIO

Responda, em seu caderno, as perguntas a seguir:

- 1- Quais são as diferentes pessoas envolvidas na notícia?
- 2- Quais os riscos que Hanna estaria correndo, além do prejuízo financeiro, devido ao roubo de sua identidade?
- 3-Como Hanna acredita que conseguiram acesso a sua imagem para praticar o crime?
- 4-Você já passou por alguma experiência parecida, na qual um impostor usou a identidade de outra pessoa ou a sua para agir ilicitamente no mundo digital? Se sim, descreva a situação e o que poderia ter feito para se proteger.



# DESAFIO

## PRÁTICAS PARA MINIMIZAR O ROUBO DE IDENTIDADE:

Criar senhas fortes e exclusivas nas diferentes contas on-line

Manter os softwares de segurança ativos atualizados

Evitar compartilhamentos excessivos de imagem ou informações e limitar o acesso público de suas redes sociais

Acessar somente sites , links e redes confiáveis



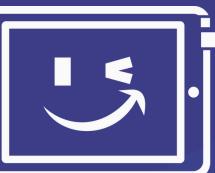


# Mão na Massa



Comercial que 'juntou' Maria Rita e Elis Regina por meio de inteligência artificial – vídeo: YouTube

Link: <https://youtu.be/aMI54-kqphE>





# Mão na Massa

Esse mecanismo de manipulação de imagens e vídeos pode ser conhecido como deepfake e diferentemente da intenção do comercial da Volkswagen, pode ser usado por criminosos para violar dados pessoais, espalhar fake news (notícias falsas) e atentar contra a moral de alguém.





# Mão na Massa

Em grupo, vamos pensar e discutir as implicações do uso da inteligência artificial na representação paralela de indivíduos, difícil de distinguir da realidade, como o Deepfake.

Você deverá utilizar a rotina de pensamento para:

- Expor qual é a sua visão a respeito dessa situação;
- Compartilhar sua visão e ouvir as perspectivas de seus colegas;
- Depois de ouvir as perspectivas dos colegas, verificar se a sua visão mudou? Se sim, expor o que mudou?
- Perceber se essa situação fez você lembrar de outras já exploradas em sala de aula ou já vistas, vivenciadas ou que tenha ouvido falar.

https://guardiao.education





## SÍNTESE

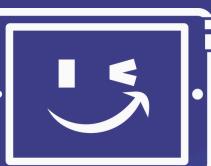
# O que Aprendemos?



Aprendemos que o roubo de identidade ocorre quando usam nossos dados ou imagem para fins ilícitos, podendo ocasionar muitos problemas pessoais e ainda afetar terceiros.



É importante agir de forma responsável e utilizar as alternativas de proteção para eliminar os riscos, como acessar somente links confiáveis, usar senhas fortes, pensar o quê e para quem devo compartilhar fotos , vídeos e informações.





# Até a Próxima!

