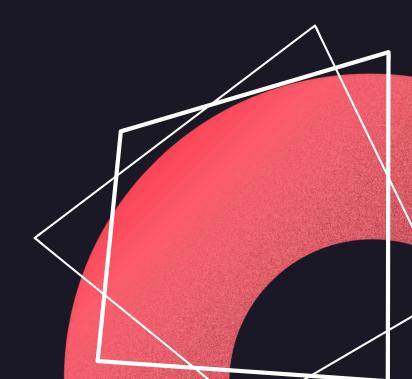


## NÃO IMPORTA A FERRAMENTA SE VOCÊS NÃO TIVEREM BOAS PRÁTICAS DE SENHAS.





# VULNERABILIDADES

#### QUEBRAR AS SENHAS



#### USAR SENHAS E HASHS VAZADOS



#### 2019 comprova, de novo, que nunca usaremos senhas decentes

SplashData divulga lista com as senhas mais usadas e vazadas em 2019, que traz as mesmas suspeitas de sempre entre as campeās

É oficial, o ser humano não sabe lidar com **senhas**. Por mais que avisemos todos os anos que não é aconselhável usar chaves simples demais, repetir a mesma senha em mais de um serviço e que usar apps de autenticação em duas fases é essencial, cada vazamento de dados de sites e serviço esfrega na cara de todo mundo que o usuário médio (e não tão médio assim) é incapaz de abandonar velhos hábitos.



#### Ataque virtual no Facebook afeta 50 milhões de usuários no mundo

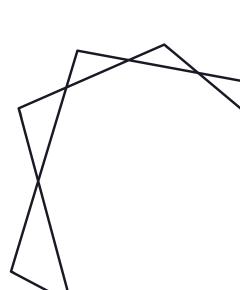
MUNDO

Empresa avalia que hackers assumiram perfis de clientes; medida de segurança forçou desligamento de usuários na manhã desta sextafeira (28)

O Facebook afirmou nesta sexta-feira (28) que um ataque à sua rede de computadores levou à exposição de informações de quase 50 milhões de usuários, segundo reportagem publicada no site do The New York Times.

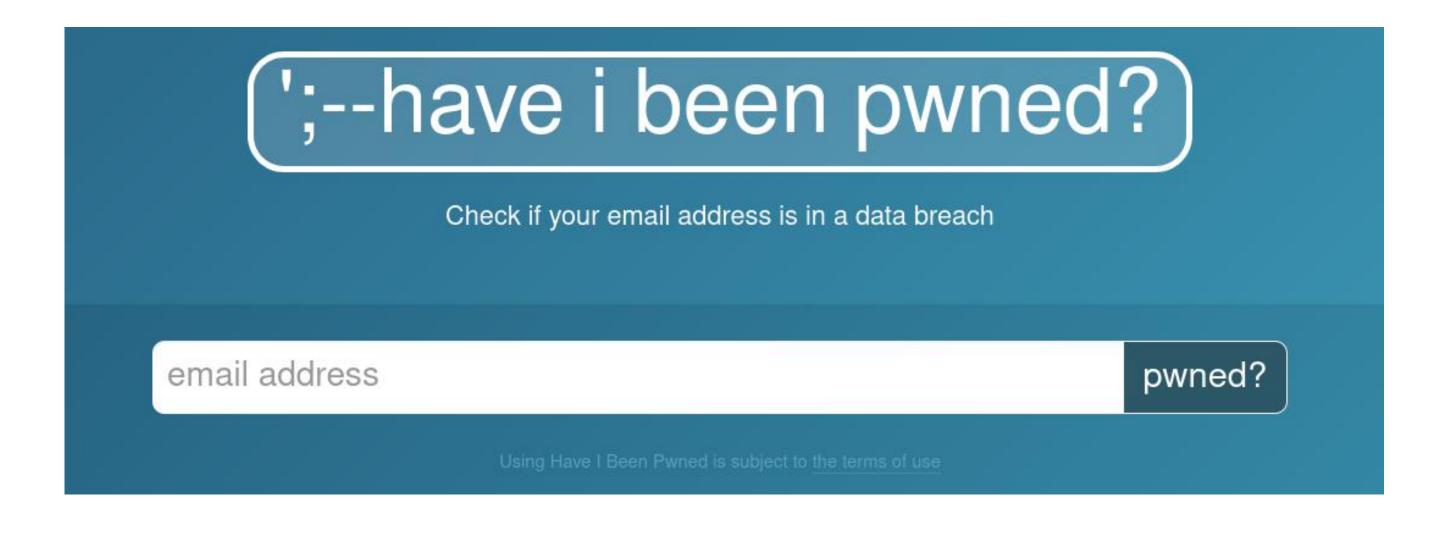
A empresa descobriu a infração no início desta semana e avalia que os invasores exploraram um recurso no código da rede que permitiu que os hackers assumissem as contas de usuários.

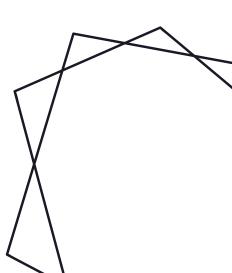
"Está claro que os invasores exploraram uma vulnerabilidade no código do Facebook que impactou a funcionalidade "Ver Como", que permite às pessoas verem como seus perfis aparecem para outras pessoas. Isso permitiu que eles roubassem tokens de acesso ao Facebook, os quais usaram para entrar nas contas das pessoas", afirmou a rede social, em comunicado à imprensa.

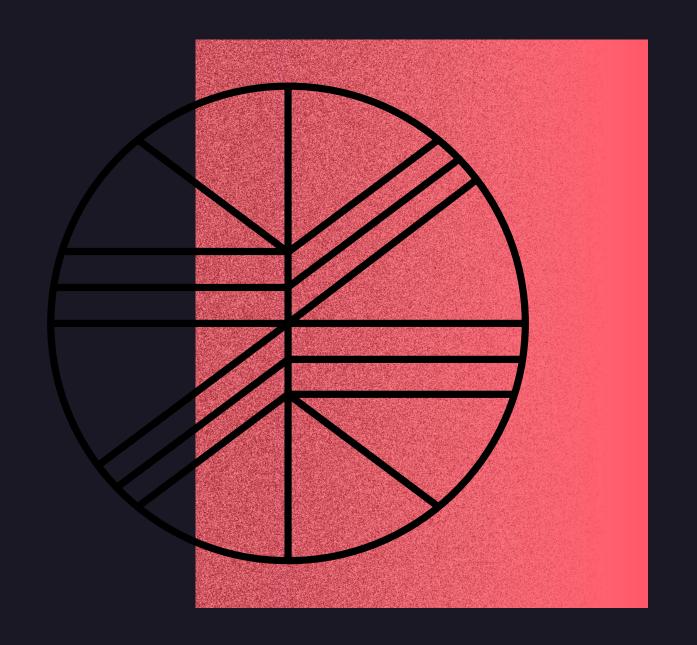


#### CONHEÇAM O HAVE I BEEN PWNED?

Coletor de banco de dados de senhas vazadas



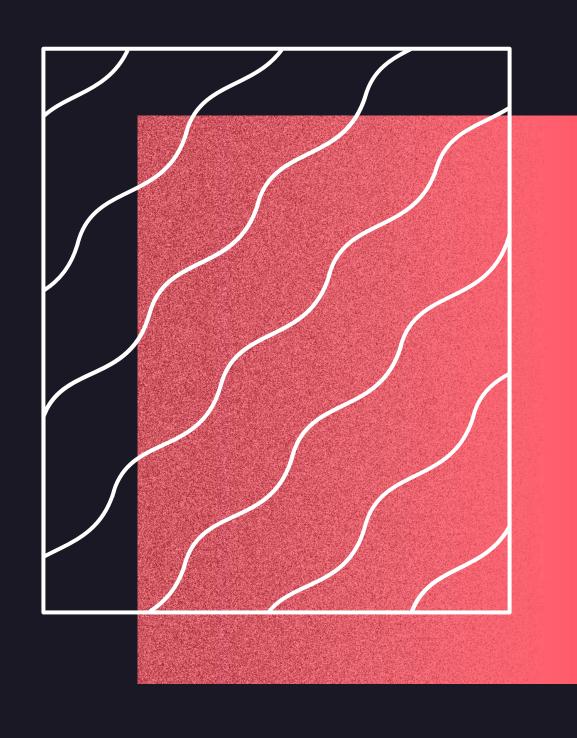




# COMO MELHORAR A SEGURANÇA?

- A senha não precisa ser uma palavra ou uma sequência de números, necessariamente.
- Passfrase: <a href="https://howsecureismypassword.net">https://howsecureismypassword.net</a>
  - Cálculo por força bruta, se é letra, se é símbolo, se é número, usa dicionários também.
- Colocar espaço é um caracter especial.
- Misturar línguas.
- Não usar a mesma senha para tudo.
- Trocar senhas com certa frequência.

### ONDE GUARDAR TANTAS SENHAS?



# PRÁTICA DE KEPASSXC

#### GERENCIADOR DE SENHAS

- CONCENTRAM TODAS AS SUAS SENHAS EM UM ARQUIVO CRIPTOGRAFADO MAIOR ATENÇÃO
- VULNERABILIDADES NO CÓDIGO PESQUISAR E PRIORIZAR SOFTWARES DE CÓDIGO ABERTO E RECENTEMENTE AUDITADOS
- SENHA MESTRA SEGURA DEFINIR POLÍTICAS DE SENHA
- NAVEGADOR PODE NÃO ESTAR SEGURO PREFERIR O USO DE APPS INSTALADOS LOCALMENTE
- INTEGRAÇÃO DE PLUGINS PODEM TER VULNERABILIDADES CUIDADO NO USO DE PLUGINS
- NUVEM OU LOCAL QUANTO MAIOR O CONTROLE SOBRE A BASE DE DADOS MELHOR A SEGURANÇA
- CUIDADOS COM A COLABORAÇÃO DEFINIR POLÍTICAS DE EXPURGO E QUEM É O RESPONSÁVEL POR GERENCIAR OS ACESSOS DO TIME



Espaço para perguntar aquilo que não ficou totalmente claro ainda.