

ANÔNIMO



É ANÔNIMO
MESMO?



BY
THEEDDU

Sobre o Autor

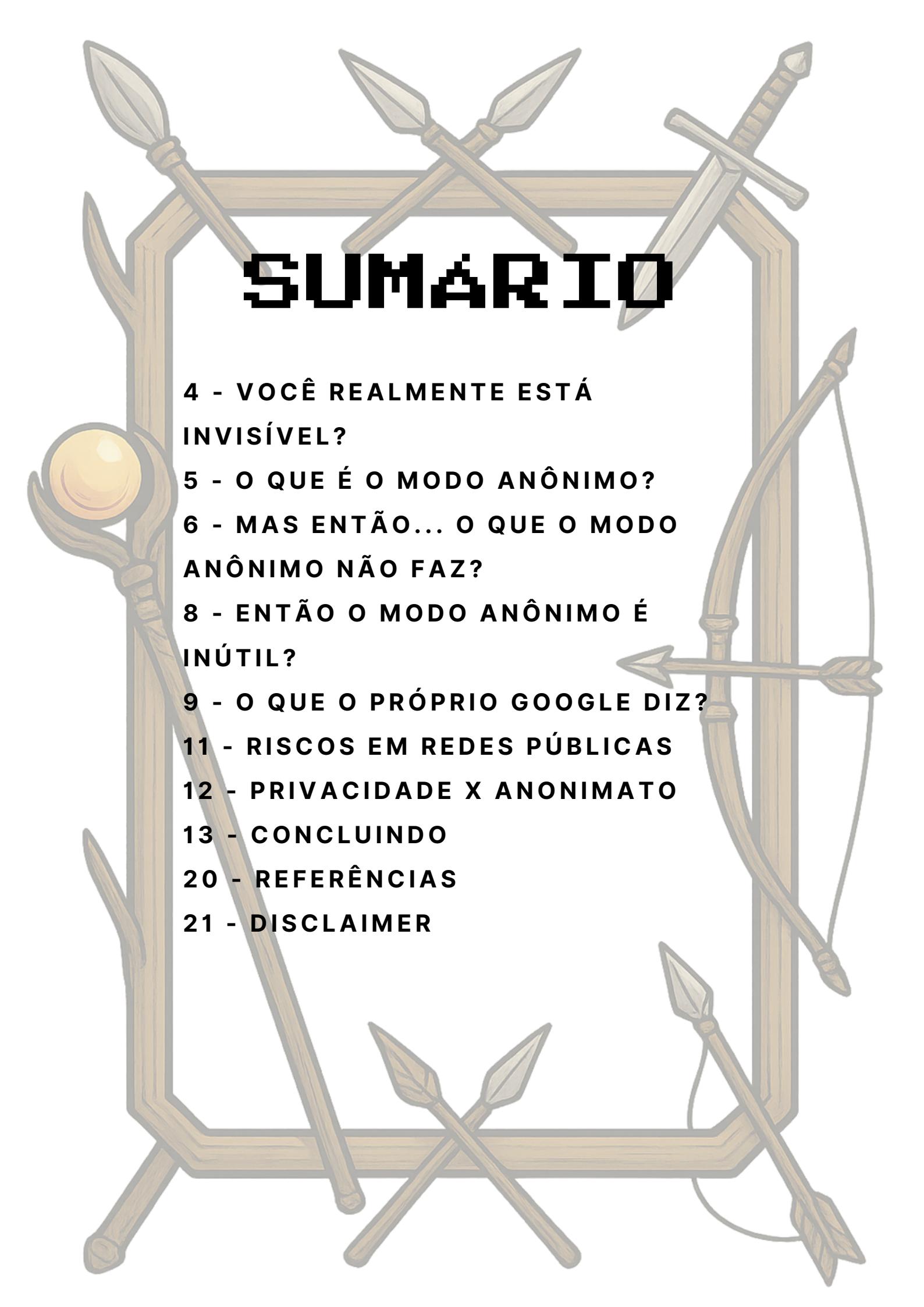
Sou estudante de Segurança da Informação, focado em aprendizado constante e autodidata.

Escrevo este material como parte do meu portfólio, com o objetivo de compartilhar meus conhecimentos e habilidades de forma simples, acessível e gratuita com base no que venho aprendendo durante meus estudos e práticas em laboratórios.

Estou sempre em busca de novos conhecimentos, incluindo aprendizado autodidata, especialmente nas áreas de tecnologia e idiomas. Valorizo a autogestão, o aprendizado contínuo, ética no trabalho e dedicação como princípios fundamentais.

Além da educação formal, leio consistentemente artigos técnicos para poder desenvolver meus conhecimentos, tenho leituras e jogos como hobby.

**TryHackMe: tryhackme.com/p/TheEddu
GitHub: github.com/TheEddu**



SUMÁRIO

- 4 - VOCÊ REALMENTE ESTÁ INVISÍVEL?**
- 5 - O QUE É O MODO ANÔNIMO?**
- 6 - MAS ENTÃO... O QUE O MODO ANÔNIMO NÃO FAZ?**
- 8 - ENTÃO O MODO ANÔNIMO É INÚTIL?**
- 9 - O QUE O PRÓPRIO GOOGLE DIZ?**
- 11 - RISCOS EM REDES PÚBLICAS**
- 12 - PRIVACIDADE X ANONIMATO**
- 13 - CONCLUINDO**
- 20 - REFERÊNCIAS**
- 21 - DISCLAIMER**

VOÇÊ REALMENTE ESTÁ INVISÍVEL?

Se você for um “usuário médio” de internet, já deve ter se deparado com o “modo anônimo”, e qual é a mensagem que isso passa? Algo como “navegar sem deixar rastros”, mas será que é exatamente assim?

Um dos maiores riscos do modo anônimo é a falsa sensação de segurança. As pessoas tendem a acreditar que estão realmente protegidas ao usar essa funcionalidade, e acabam fazendo coisas que normalmente evitariam.

Essa “confiança” pode abrir portas para problemas como vazamento de dados ou acesso a informações.



O QUE É O MODO ANÔNIMO?

Essa é uma funcionalidade disponível em praticamente qualquer navegador “comum”, Google Chrome, Firefox, Microsoft Edge, Safari e até o Brave.



Quando você ativa esse modo, o navegador:

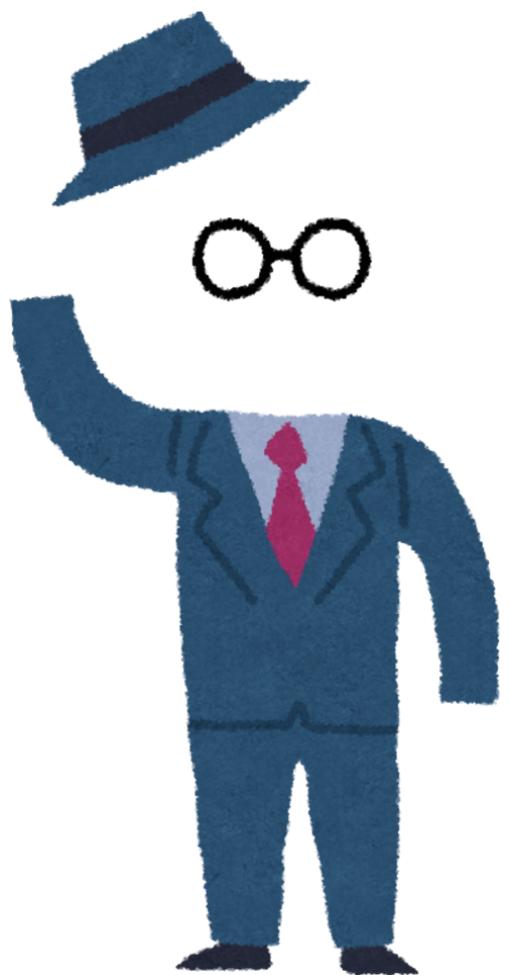
- Não salva o histórico de navegação
- Não armazena cookies ou dados de sites
- Não guarda informações digitadas em formulários



Mas então... O que o Modo Anônimo NÃO Faz?

Apesar de não deixar que seu computador salve os dados da sessão, o modo anônimo NÃO É um manto de INVISIBILIDADE ABSOLUTA.

Mesmo que o modo anônimo exclua cookies ao final da sessão, existem outras formas de rastreamento digital, como o fingerprinting, onde os sites identificam o navegador, sistema operacional, resolução de tela, e podem montar um tipo de "impressão digital" do dispositivo.



- Seu provedor de internet ainda pode ver os sites que você acessa.
- Administradores de rede (como em empresas ou escolas) conseguem monitorar seu tráfego.
- Os sites visitados ainda podem saber que você os acessou.
- E o próprio Google pode rastrear sua atividade, especialmente se você estiver logado ou usando seu navegador.



- Não oferece nenhum tipo de proteção contra Malware.
- Não esconde seu endereço IP.
- Arquivos baixados permanecem.



Então o Modo Anônimo é Inútil?

Situação	É útil ?	Por quê?
Usar um computador público (como na universidade ou escola)	✓	Evita que logins e histórico fiquem salvos
Acessar conteúdo indevido no trabalho	✗	O administrador da rede pode ver o tráfego
Pesquisar produtos em e-commerce que não quer ver anúncios	✓	Impede que exibam anúncios baseados no que visitou
Testes de visibilidade, por exemplo, ver o próprio perfil do LinkedIn, colar o link dele na guia anônima, e ver como seu perfil está de outra perspectiva.	✓	Exibe o conteúdo sem login
Teste de desenvolvimento de sites sem interferências do navegador	✓	Não armazena dados nem cache
Evitar rastreamento na internet	✗	IP, sites e provedores ainda veem a atividade
Acesso temporário a 2 e-mails	✓	Fazer login no modo anônimo não interfere em outro login do modo normal

O QUE O PRÓPRIO GOOGLE DIZ?

Ao abrir o Modo Anônimo no Chrome, o aviso que aparece é:

“Como outros usuários deste dispositivo não terão acesso à sua atividade, você pode navegar com mais privacidade. Isso não vai mudar a forma como os dados são coletados pelos sites que você acessa e pelos serviços que eles usam, incluindo o Google. Os downloads, favoritos e itens da Lista de leitura ainda serão salvos.”

Podemos notar que eles mesmos assumem que dados ainda serão coletados.

Quanto a “mais privacidade”... se trata da privacidade local, com outras pessoas que venham a usar a mesma máquina.



O Chrome não vai salvar:

- Seu histórico de navegação
- Cookies e dados de sites
- Informações inseridas em formulários

É possível que sua atividade ainda esteja visível para:

- Os websites que você visita
- Seu empregador ou sua escola
- Seu provedor de acesso à Internet

Histórico, cookies e formulários são informações armazenadas no próprio navegador localmente (inclusive, podem ser limpas nas próprias configurações do navegador).

Mas quanto a atividade relacionada ao resto da internet... vemos que não se torna anônimo.



Riscos em Redes Públicas

Conectar seu dispositivo em redes públicas é algo que já pode apresentar riscos naturalmente, especialmente se for uma rede “duvidosa”, mas mesmo que seja uma rede genuína, ainda existe o risco de ter o tráfego interceptado por alguém (e o modo anônimo não pode fazer nada sobre isso).



Além disso, o provedor de internet ou o administrador da rede pública pode monitorar e registrar sua atividade enquanto você estiver conectado.

Portanto, é fundamental ter cautela ao utilizar redes públicas para acessar informações sensíveis ou realizar transações importantes.



PRIVACIDADE X ANONIMATO

É importante ressaltar que o modo anônimo oferece (um pouco de) privacidade local, mas não oferece o anonimato online.

Pois, privacidade é quando ninguém sabe o que você está fazendo, ou seja, suas atividades não são (facilmente) acessadas ou vistas por outras pessoas.



E anonimato significa que sua identidade ou quem está fazendo determinada atividade é desconhecida.



CONCLUINDO

O modo anônimo não faz você desaparecer da internet, apenas oculta o que você fez naquele computador.

Se você realmente busca privacidade online, o uso de VPN ou Tor é mais recomendado.

**MODO ANÔNIMO É
ÚTIL, MAS NÃO
É INVISÍVEL.
USE COM
CONSCIÊNCIA.**



REFERÊNCIAS

Keeper Security. (2024, novembro 22). How does Incognito mode work? Disponível em: <https://www.keepersecurity.com/blog/pt-br/2024/11/22/how-does-incognito-mode-work/>

Malwarebytes. (s.d.). Incognito Mode. Disponível em: <https://www.malwarebytes.com/pt-br/incognito-mode>

NordVPN. (s.d.). Como navegar anônimo. Disponível em: <https://nordvpn.com/pt-br/blog/como-navegar-anonimo/>

StaySafeOnline. (s.d.). Safeguarding your internet activity with Incognito mode. Disponível em: <https://www.staysafeonline.org/articles/safeguarding-your-internet-activity-with-incognito-mode>

DISCLAIMER

Este material foi elaborado para compartilhar conhecimento de forma gratuita e acessível. Sou um estudante, e todo o conteúdo aqui apresentado reflete meus estudos, interpretações e experiências pessoais durante minha jornada de aprendizado.

Este e-book não tem fins comerciais e não possui qualquer vínculo. Todo o conteúdo foi desenvolvido de forma original, sem a intenção de reproduzir ou plagiar obras de terceiros.

Caso algum trecho ou imagem coincida com materiais já existentes, trata-se de coincidência não intencional e estou aberto a revisar/corrigir/remover o conteúdo, se necessário.

As informações aqui contidas não substituem orientações profissionais ou consultorias especializadas em segurança da informação.

As ilustrações presentes neste material foram geradas por inteligência artificial ou obtidas de fontes de imagens de uso livre, com o objetivo de tornar a leitura mais visual e didática. Elas não representam pessoas, obras reais ou eventos específicos, não possuem fins comerciais e são utilizadas exclusivamente como recurso ilustrativo e complementar ao conteúdo educativo.

Este material é parte do meu portfólio como estudante e tem como objetivo demonstrar habilidades, incentivar o aprendizado e colaborar com a comunidade.