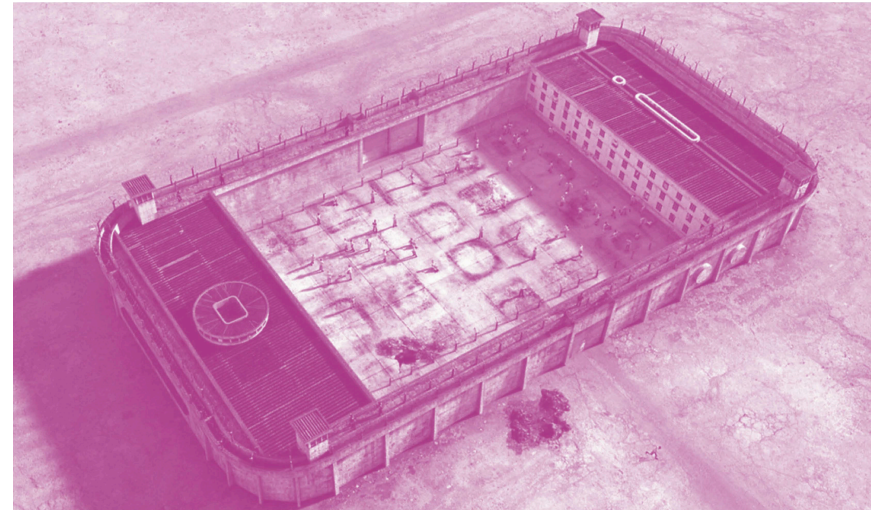
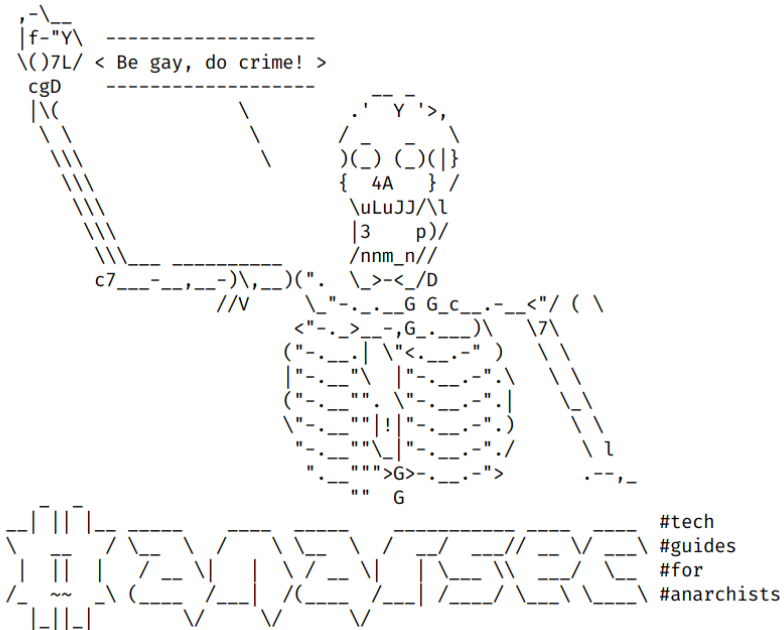


# Mate o Policial no seu Bolso

Cultura de segurança e segurança operacional efetivas previnem que forças repressivas descubram sobre nossas atividades criminais específicas, mas também nossas vidas, relacionamentos, padrões de movimento, e tantos outros. Esse conhecimento é uma grande vantagem na hora de chegar a suspeitos e realizar vigilância direcionada. Esse artigo traz algumas estratégias para matar o policial no seu bolso.



AnarSec é um material criado para ajudar anarquistas navegarem o terreno hostil da tecnologia — guias defensivos para segurança digital e anonimidade, assim como guias ofensivos para hackeamentos. Todos os guias estão disponíveis em formato de livreto para impressão e serão mantidos atualizados.

## Defensive

### *Tails*

- Tails for Anarchists
- Tails Best Practices

### *Qubes OS*

- Qubes OS for Anarchists

### *Phones*

- **Mate o Policial no seu Bolso**
- GrapheneOS for Anarchists

### *General*

- Linux Essentials
- Remove Identifying Metadata From Files
- Encrypted Messaging for Anarchists
- Make Your Electronics Tamper-Evident

## Offensive

*Coming soon*

# Sumário

Burocracia .....	7
Comunicação .....	8
Chamadas de Emergência .....	9
Direções .....	9
Música e Podcasts .....	9
Apêndice: Contra o smartphone .....	10
Appendix: Recommendations .....	13
Your Phone .....	14
Your Computer .....	15
Encrypted Messaging .....	16
Storing Electronic Devices .....	16
Appendix: Glossary .....	16
Asynchronous Communication .....	16
End-to-end encryption (e2ee) .....	16
Metadata .....	17
Operating system (OS) .....	17
Synchronous communication .....	17
Threat model .....	17
Tor network .....	18
Two-Factor Authentication (2FA) .....	19
VoIP (Voice over Internet Protocol) .....	19

Cultura de segurança e segurança operacional efetivas<sup>1</sup> previnem que forças repressivas descubram sobre nossas atividades criminais específicas, mas também nossas vidas, relacionamentos<sup>2</sup>, padrões de movimento, e tantos outros. Esse conhecimento é uma grande vantagem na hora de chegar a suspeitos e realizar vigilância direcionada. Esse artigo traz algumas estratégias para matar o policial no seu bolso.

A localização de seu telefone é rastreada a todo o tempo<sup>3</sup>, e esses dados são capturados por empresas, permitindo à polícia contornar a necessidade de conseguir um mandato. Os identificadores do hardware e informações de assinatura<sup>4</sup> são registrados por toda e cada uma das torres com as quais seu telefone se conecta. Serviços de raqueamento como Pegasus<sup>5</sup> colocam o comprometimento total de telefones ao alcance mesmo de agências repressivas locais e são “zero click”, ou seja, não dependem que você clique em um link ou abra algum arquivo para raquear seu celular. Por outro lado, após mais de 30 incêndios criminosos em uma pequena cidade na França permanecerem sem suspeitos, investigadores reclamaram<sup>6</sup> que “é impossível usar registro de telefone ou veículos porque eles operam sem usar carros ou celulares!”.

Em uma recente operação repressiva<sup>7</sup> contra um anarquista, a polícia rastreou em tempo real a geolocalização do celular flip do suspeito e fez uma lista de todos para quem ele ligou. É sabido que vigilância deste tipo não é incomum, e mesmo assim muitos camaradas carregam um celular com eles não importa para onde vão, ou fazem ligações não criptografadas para outros anarquistas. Nós acreditamos que ambas estas práticas deveriam ser evitadas. Não vamos facilitar tanto o trabalho

---

<sup>1</sup>[notrace.how/pt-BR/blog/a-base-to-stand-on/uma-base-onde-se-apoiar.html](https://notrace.how/pt-BR/blog/a-base-to-stand-on/uma-base-onde-se-apoiar.html)

<sup>2</sup>[notrace.how/threat-library/techniques/network-mapping.html](https://notrace.how/threat-library/techniques/network-mapping.html)

<sup>3</sup>[vice.com/en/article/m7vqkv/how-fbi-gets-phone-data-att-tmobile-verizon](https://www.vice.com/en/article/m7vqkv/how-fbi-gets-phone-data-att-tmobile-verizon)

<sup>4</sup>[anonymouspanet.org/guide.html#your-imei-and-imsi-and-by-extension-your-phone-number](https://anonymouspanet.org/guide.html#your-imei-and-imsi-and-by-extension-your-phone-number)

<sup>5</sup>[amnesty.org/en/latest/research/2021/07/forensic-methodology-report-how-to-catch-nso-groups-pegasus/](https://www.amnesty.org/en/latest/research/2021/07/forensic-methodology-report-how-to-catch-nso-groups-pegasus/)

<sup>6</sup>[actforfree.noblogs.org/post/2022/04/17/grenoblefrance-these-saboteurs-of-the-ultra-left-have-been-elusive-for-five-years/](https://actforfree.noblogs.org/post/2022/04/17/grenoblefrance-these-saboteurs-of-the-ultra-left-have-been-elusive-for-five-years/)

<sup>7</sup>[notrace.how/resources/pt-BR/#ivan](https://notrace.how/resources/pt-BR/#ivan)

da polícia ou agências de inteligência, entregando nossos círculos sociais e geolocalização para eles em uma bandeja de prata.

Se você deixa seu celular em casa, a polícia vai precisar recorrer a vigilância física para determinar seu paradeiro, algo que consome muito mais recursos e é detectável. Se você for posto sob vigilância física, o primeiro passo dos investigadores é entender seu “perfil de movimento”, e o histórico da geolocalização do seu telefone oferece um retrato detalhado de seus padrões diários.

Alguns anarquistas respondem a problemas com smartphones usando celulares flip ou telefones fixos para se comunicarem uns com os outros, mas essas não são boas soluções. Celulares flip e telefones fixos não suportam comunicação criptografada<sup>†</sup>, então o Estado descobre quem está falando com quem e sobre o que. Um dos principais objetivos da vigilância direcionada é mapear os círculos sociais do alvo para identificar outros alvos. A única forma de evitar entregar estas informações para nossos inimigos é usar somente meios criptografados<sup>8</sup> para comunicação com outros anarquistas, quando ela for mediada por tecnologias.

A normalização da conectividade constante dentro da sociedade dominante levou alguns anarquistas a perceberem corretamente que metadados<sup>†</sup> são úteis para investigadores. Entretanto, a conclusão a que alguns chegam, de que deveríamos “nunca desligar o telefone”<sup>9</sup>, nos leva na direção contrária. A lógica deles é que suas interações com tecnologia formam um padrão básico de metadados, e os momentos que se desviam desta base se tornam suspeitos se coincidem com quando certas ações acontecem, que estes metadados podem ser usados por investigadores para chegar até os suspeitos. Por mais que seja verdade, a conclusão oposta tem muito mais sentido: anarquistas deveriam minimizar a criação de padrões de metadados acessíveis e úteis a investigadores.

---

<sup>8</sup>[anarsec.guide/posts/e2ee/](http://anarsec.guide/posts/e2ee/)

<sup>9</sup>[web.archive.org/web/20210126183740/https://325.nostate.net/2018/11/09/never-turn-off-the-phone-a-new-approach-to-security-culture](https://web.archive.org/web/20210126183740/https://325.nostate.net/2018/11/09/never-turn-off-the-phone-a-new-approach-to-security-culture)

Nossas conexões com as infraestruturas de dominação devem permanecer opacas e imprevisíveis se pretendemos manter a habilidade de atacar o inimigo. E se reconhecimento de terreno exigido por uma ação envolver um fim de semana inteiro longe de nossos dispositivos eletrônicos? Vamos começar com o simples fato de que celulares devem ser deixados em casa durante uma ação – isso só se torna uma anomalia em um padrão se celulares te acompanham onde quer que você vá. Em uma vida normativamente “sempre conectada”, ambas mudanças de metadados se destacariam rapidamente, mas não é o caso se você se recusar a estar constantemente plugado. **Para minimizar suas pegadas de metadados, você deve se acostumar a deixar o celular em casa.**

Celulares colonizaram a vida cotidiana, pois as pessoas foram incutidas com a crença de que elas precisam de comunicação *síncrona* a todo momento. Sincronismo<sup>†</sup> significa que duas ou mais partes se comunicam em tempo real, em oposição a algo assíncrono<sup>†</sup> como e-mail, onde mensagens são enviadas em momentos diferentes. Essa “necessidade” foi normalizada, mas vale a pena resistir a ela dentro de espaços anarquistas. O anarquismo só pode ser anti-industrial<sup>10</sup>. Precisamos aprender a viver sem as conveniências vendidas pelas empresas de telecomunicação, devemos defender (ou reavivar) nossa habilidade de viver sem estarmos conectados a Internet a todo momento, sem instruções algorítmicas em tempo real, e em a flexibilidade infinita de mudar de planos no último minuto.

Se você decidir usar um celular, para dificultar o máximo possível que um adversário o geolocalize, intercepte suas mensagens, ou o raqueie, use GrapheneOS<sup>11</sup>. Se conseguirmos concordar em **usar somente comunicação criptografada**<sup>12</sup> **para nos comunicarmos com outros anarquistas**, isso exclui os celulares de flip e telefones fixos. Graphe-

---

<sup>10</sup>[theanarchistlibrary.org/library/bismuto-beyond-the-moment#toc1](http://theanarchistlibrary.org/library/bismuto-beyond-the-moment#toc1)

<sup>11</sup>[anarsec.guide/posts/grapheneos/](http://anarsec.guide/posts/grapheneos/)

<sup>12</sup>[anarsec.guide/posts/e2ee/](http://anarsec.guide/posts/e2ee/)

For more information, see Tails for Anarchists<sup>56</sup> and Privacy Guides<sup>57</sup>. To understand the limitations of Tor, see the Whonix documentation<sup>58</sup>.

## Two-Factor Authentication (2FA)

Two-factor authentication (or “2FA”) is a way for a user to identify themselves to a service provider by requiring a combination of two different authentication methods. These can be something the user knows (such as a password or PIN) or something the user has (such as a hardware token or mobile phone).

## VoIP (Voice over Internet Protocol)

Google Voice is a well-known and insecure VoIP service; this technology routes your calls over the Internet (as Signal does) instead of using standard cell tower transmission. Unlike Signal, VoIP allows you to receive calls from anyone, not just other Signal users. The advantage of using VoIP for calls over a data plan is that you can create different numbers for different activities (one for bills, one for signing up for a Signal account, etc.), and you never need to turn off Airplane mode. The advantage of using a data plan instead is that you can use it away from Wi-Fi, at the cost of geolocation (i.e. it will be possible for your service provider and possibly other parties to know where your device is at any given time).

---

<sup>56</sup>[anarsec.guide/posts/tails/#tor](http://anarsec.guide/posts/tails/#tor)

<sup>57</sup>[privacyguides.org/en/advanced/tor-overview/](http://privacyguides.org/en/advanced/tor-overview/)

<sup>58</sup>[whonix.org/wiki/Warning](http://whonix.org/wiki/Warning)

and then defining countermeasures to prevent or mitigate the effects of threats to the system. A threat is a potential or actual undesirable event that can be malicious (such as a DDoS attack<sup>50</sup>) or accidental (such as a hard drive failure). Threat modeling is the deliberate activity of identifying and assessing threats and vulnerabilities.

For more information, see the No Trace Project Threat Library<sup>51</sup>, Defend Dissent: Digital Threats to Social Movements<sup>52</sup> and Defending against Surveillance and Suppression<sup>53</sup>.

## Tor network

Tor<sup>54</sup> (short for The Onion Router) is an open and distributed network that helps defend against traffic analysis. Tor protects you by routing your communications through a network of relays run by volunteers around the world: it prevents someone monitoring your Internet connection from learning what sites you visit, and it prevents the operators of the sites you visit from learning your physical location.

Every website visited through the Tor network passes through 3 relays. Relays are servers hosted by different people and organizations around the world. No single relay ever knows both where the encrypted connection is coming from and where it is going. An excerpt from a leaked top-secret NSA assessment calls Tor “the King of high secure, low latency Internet anonymity” with “no contenders for the throne in waiting”. The Tor network can be accessed through the Tor Browser on any operating system. The Tails<sup>55</sup> operating system forces every program to use the Tor network when accessing the Internet.

---

<sup>50</sup>[anarsec.guide/glossary/#ddos-attack](http://anarsec.guide/glossary/#ddos-attack)

<sup>51</sup>[notrace.how/threat-library/](http://notrace.how/threat-library/)

<sup>52</sup>[open.oregonstate.education/defenddissent/chapter/digital-threats/](http://open.oregonstate.education/defenddissent/chapter/digital-threats/)

<sup>53</sup>[open.oregonstate.education/defenddissent/chapter/surveillance-and-suppression/](http://open.oregonstate.education/defenddissent/chapter/surveillance-and-suppression/)

<sup>54</sup>[torproject.org/](http://torproject.org/)

<sup>55</sup>[anarsec.guide/glossary/#tails](http://anarsec.guide/glossary/#tails)

neOS é o único sistema operacional de smartphone que oferece um nível aceitável de segurança e privacidade.

### **Para impedir que seus movimentos sejam rastreados, trate o smartphone como uma linha fixa e deixe-o sempre em casa.**

Mesmo se você usa um cartão SIM comprado de forma anônima, se ele for ligado a sua identidade no futuro, a provedora do serviço pode ser retroativamente consultada por dados de geolocalização. Se você usar o telefone como estamos recomendando (como um dispositivo que só funciona com Wi-Fi<sup>13</sup>, mantido a todo tempo em modo avião), ele não vai se conectar com as torres de celular. Não é o bastante apenas deixar o celular em casa quando você estiver indo para uma reunião, manifestação ou ação pois essa será a anomalia em seu padrão de comportamento e serve como indicação de que uma atividade criminal está acontecendo naquela janela de tempo.

Você pode escolher viver totalmente sem telefones, se sentir que não precisa de uma “linha fixa criptografada”. As estratégias a seguir servem para minimizar a necessidade de telefones precisarem computadores, onde comunicações síncronas são também possíveis mas mais limitadas.

## Burocracia

Muitas instituições burocráticas que somos forçados a conviver, dificultam uma vida sem celulares: planos de saúde, bancos, etc. Comunicação com burocracias não precisam ser criptografadas, então você pode usar um aplicativo de Voice over Internet Protocol (VoIP)<sup>†</sup>. Isso te permite fazer chamadas telefônicas através da internet, sem usar torres de celular.

Qualquer aplicativo VoIP disponível em um computador é assíncrono pois ele não toca quando o computador está desligado — você precisa do recuro de correio de voz para retornar ligações perdidas. Por exem-

---

<sup>13</sup>[anarsec.guide/posts/grapheneos/#what-is-grapheneos](http://anarsec.guide/posts/grapheneos/#what-is-grapheneos)

plo, um serviço como jmp.chat<sup>14</sup> te dá um número VoIP, que você pode pagar com Bitcoin, e você faz chamadas usando um aplicativo XMPP — Cheogram<sup>15</sup> funciona bem.

VoIP geralmente funciona para qualquer autenticação de dois fatores<sup>†</sup> (2FA) que você precisar (quando um serviço exige que você receba um número aleatório para fazer login). Números de telefone online<sup>16</sup> são outra opção.

Apesar de geralmente mais caro do que VoIP, um celular de flip ou linha fixa dedicada exclusivamente a isso também funciona bem para recepção de chamadas “burocráticas”, como as mencionadas anteriormente.

## Comunicação

Não carregar um telefone para todo lugar que se vai exige uma mudança na forma que você socializa, se você já foi pego na rede<sup>17</sup>. Ser intencional sobre minimizar a mediação das telas em seus relacionamentos é um objetivo valioso por si só.

Usar uma “linha fixa criptografada” para fazer telefonemas e um computador para mensagens criptografadas nos permite evitar o fluxo interminável de notificações em um dispositivo que está sempre ao nosso alcance.

Todos sairíamos ganhando se déssemos uma boa e longe olhada na monocultura de chats em grupo do Signal que foram substituídos por encontros cara a cara em algumas partes dos espaços anarquistas. Essa captura da organização de relacionamentos por celular nos trancafia numa reunião que nunca acaba e é relativamente fácil de se monitorar.

---

<sup>14</sup>[kicksecure.com/wiki/Mobile\\_Phone\\_Security#Phone\\_Number\\_Registration\\_Unlinked\\_to\\_SIM\\_Card](https://kicksecure.com/wiki/Mobile_Phone_Security#Phone_Number_Registration_Unlinked_to_SIM_Card)

<sup>15</sup>[cheogram.com/](https://cheogram.com/)

<sup>16</sup>[anonymousplanet.org/guide.html#online-phone-number](https://anonymousplanet.org/guide.html#online-phone-number)

<sup>17</sup>[theanarchistlibrary.org/library/return-fire-vol-4-supplement-caught-in-the-net](https://theanarchistlibrary.org/library/return-fire-vol-4-supplement-caught-in-the-net)

## Metadata

Metadata is data that provides information about other data. For example, a JPG file contains the actual image (data) but it may also contain metadata such as the date the file was created, the type of camera, GPS coordinates, and so on. Metadata can be valuable to attackers (to find appropriate exploits for outdated software the target is using), government agencies (to collect information about people to create social graphs), and other parties (to target location-based advertising). Whenever you use a computer, you are likely leaving metadata behind.

For more information, see [Remove Identifying Metadata From Files](#)<sup>45</sup> and [Defend Dissent: Metadata](#)<sup>46</sup>.

## Operating system (OS)

The system software that runs your device before any other software. Some common examples include Windows, macOS, Linux, Android, and iOS. Linux and some versions of Android are the only open-source options on this list.

## Synchronous communication

Unlike asynchronous communication<sup>47</sup>, both parties must be online at the same time. This does not require servers for the communication and is often referred to as “peer to peer”.

## Threat model

Threat modeling is a family of activities for improving security by identifying a set of adversaries, security goals<sup>48</sup>, and vulnerabilities<sup>49</sup>,

---

<sup>45</sup>[anarsec.guide/posts/metadata](https://anarsec.guide/posts/metadata)

<sup>46</sup>[open.oregonstate.education/defenddissent/chapter/metadata/](https://open.oregonstate.education/defenddissent/chapter/metadata/)

<sup>47</sup>[anarsec.guide/glossary/#asynchronous-communication](https://anarsec.guide/glossary/#asynchronous-communication)

<sup>48</sup>[anarsec.guide/glossary/#security-goal](https://anarsec.guide/glossary/#security-goal)

<sup>49</sup>[anarsec.guide/glossary/#vulnerability](https://anarsec.guide/glossary/#vulnerability)



## Encrypted Messaging

See Encrypted Messaging for Anarchists<sup>38</sup>

## Storing Electronic Devices

See Make Your Electronics Tamper-Evident<sup>39</sup>.

# Appendix: Glossary

## Asynchronous Communication

Unlike synchronous communication<sup>40</sup>, both parties do not need to be online at the same time. This relies on some sort of server to store messages until the message recipients come online. This is the type of messaging that most people are familiar with (email, Signal, etc.).

## End-to-end encryption (e2ee)

Data is encrypted<sup>41</sup> as it travels from one device to another — endpoint to endpoint — and cannot be decrypted by any intermediary. It can only be decrypted by the endpoints. This is different from “encryption at rest”, such as Full Disk Encryption<sup>42</sup>, where the data stored on your device is encrypted when the device is turned off. Both are important!

For more information, check out Encrypted Messaging for Anarchists<sup>43</sup>, and Defend Dissent: Protecting Your Communications<sup>44</sup>.

---

<sup>38</sup>[anarsec.guide/posts/e2ee/](https://anarsec.guide/posts/e2ee/)

<sup>39</sup>[anarsec.guide/posts/tamper/](https://anarsec.guide/posts/tamper/)

<sup>40</sup>[anarsec.guide/glossary/#synchronous-communication](https://anarsec.guide/glossary/#synchronous-communication)

<sup>41</sup>[anarsec.guide/glossary/#encryption](https://anarsec.guide/glossary/#encryption)

<sup>42</sup>[anarsec.guide/glossary/#full-disk-encryption-fde](https://anarsec.guide/glossary/#full-disk-encryption-fde)

<sup>43</sup>[anarsec.guide/posts/e2ee](https://anarsec.guide/posts/e2ee)

<sup>44</sup>[open.oregonstate.edu/defenddissent/chapter/protecting-your-communications/](https://open.oregonstate.edu/defenddissent/chapter/protecting-your-communications/)

Dito isso, comunicação criptografada pode ser útil para determinar uma data e hora para um encontro, ou para projetos compartilhados através de distâncias. Veja, Encrypted Messaging for Anarchists<sup>18</sup> para várias opções apropriadas para um modelo de ameaça<sup>†</sup> anarquista.

## Chamadas de Emergência

Um transeunte pode te oferecer o telefone dele para uma chamada de emergência, se você disser que o seu está em bateria. Para receber chamadas de emergência, se você não pode ser encontrado por nenhum dos meios descritos anteriormente, nós podemos ir até as casas uns dos outros ou organizar checagens por mensageiros criptografados previamente. Que cenários exigiriam que você estivesse disponível para receber uma chamada a qualquer momento? Se isso de fato existe na sua vida, você se organiza sem projetar aquela urgência em todas as outras áreas e momentos.

## Direções

Compre um mapa de papel da sua área e ande com ele. Para viagens mais longas ou quando precisar se orientar, use OpenStreetMap<sup>19</sup> para anotá-los com antecedência.

## Música e Podcasts

Eles ainda fazem tocadores mp3! Por um preço bem mais em conta, você pode ouvir músicas e podcasts, em um dispositivo que não tem GPS ou hardware de rádio. Entretanto, isso não significa que você não possa ser geolocalizado por um tocador MP3. Se ele se conectar com seu Wi-Fi, a localização aproximada de seu aparelho MP3 pode ser determinada pelo seu endereço de IP.

---

<sup>18</sup>[anarsec.guide/posts/e2ee/](https://anarsec.guide/posts/e2ee/)

<sup>19</sup>[openstreetmap.org/](https://openstreetmap.org/)

# Apêndice: Contra o smartphone

De Fernweh (#24)<sup>20</sup>

Eles está sempre com a gente, não importa onde vamos ou o que estamos fazendo. Ele nos mantém informados sobre tudo e todos: o que nossos amigos estão fazendo, quando o próximo metrô parte, e qual será o clima de amanhã. Ele toma conta de nós, nos acorda pela manhã, nos relembra de encontros importantes, e sempre nos escuta, quando vamos pra cama, quando e onde estivermos, com quem nos comunicamos, quem são nossos melhores amigos, o tipo de música que escutamos, e quais são nossos hobbies. E tudo que ele pede é um pouquinho de eletricidade de vez em quando?

Quando eu faço um passeio ou pego o metrô, eu o vejo com quase todos, e ninguém consegue ficar mais do que alguns segundos sem freneticamente buscar pelo que tem no bolso: o celular vem à tona, uma mensagem é enviada, um e-mail é conferido, uma foto recebe um like. Ele é deixado de lado novamente, um pequeno intervalo, e lá vamos nós de novo, folheando as notícias do dia e checando o que todos seus amigos estão fazendo...

É nosso companheiro quando estamos no banheiro, no trabalho ou na escola, e ele aparentemente serve para lutar contra o tédio enquanto nós esperamos ou trabalhamos, etc. Essa talvez seja uma das razões do sucesso de todos esses dispositivos tecnológicos, que a vida real é tão absurdamente entediante e monótona que uns poucos centímetros de tela quase sempre é mais interessante do que o mundo e as pessoas a nossa volta? É como um vício (as pessoas definitivamente têm crises de abstinência...) ou ele já se tornou parte do nosso corpo? Sem ele, nós já não sabemos como nos orientar e sentimos que algo está faltando? Então não é apenas mais uma ferramenta ou brinquedo, mas uma parte de nós que também exerce um certo controle sobre nós, ao qual nos adaptamos, por exemplo, não sair de casa antes da bateria estar totalmente

---

<sup>20</sup>[fernweh.noblogs.org/texte/24-ausgabe/gegen-das-smartphone/](http://fernweh.noblogs.org/texte/24-ausgabe/gegen-das-smartphone/)

## Your Computer

**Operating system<sup>30</sup>:** Tails is unparalleled for sensitive computer use (writing and sending communiques, moderating a sketchy website, researching for actions, reading articles that may be criminalized, etc.). Tails runs from a USB drive and is designed with the anti-forensic property of leaving no trace of your activity on your computer, as well as forcing all Internet connections through the Tor network<sup>31</sup>. See Tails for Anarchists<sup>32</sup> and Tails Best Practices<sup>33</sup>.

**Operating system<sup>34</sup>:** Qubes OS has better security than Tails for many use cases, but has a steeper learning curve and no anti-forensic features. However, it is accessible enough for journalists and other non-technical users. Basic knowledge of using Linux is required — see Linux Essentials<sup>35</sup>. Qubes OS can even run Windows programs such as Adobe InDesign, but much more securely than a standard Windows computer. See Qubes OS for Anarchists<sup>36</sup>.

See When to Use Tails vs. Qubes OS<sup>37</sup>. We do not offer “harm reduction” advice for Windows or macOS computers, as this is already widespread and gives a false sense of privacy and security.

---

<sup>30</sup>[anarsec.guide/glossary#operating-system-os](http://anarsec.guide/glossary#operating-system-os)

<sup>31</sup>[anarsec.guide/glossary#tor-network](http://anarsec.guide/glossary#tor-network)

<sup>32</sup>[anarsec.guide/posts/tails/](http://anarsec.guide/posts/tails/)

<sup>33</sup>[anarsec.guide/posts/tails-best/](http://anarsec.guide/posts/tails-best/)

<sup>34</sup>[anarsec.guide/glossary#operating-system-os](http://anarsec.guide/glossary#operating-system-os)

<sup>35</sup>[anarsec.guide/posts/linux](http://anarsec.guide/posts/linux)

<sup>36</sup>[anarsec.guide/posts/qubes/](http://anarsec.guide/posts/qubes/)

<sup>37</sup>[anarsec.guide/posts/qubes/#when-to-use-tails-vs-qubes-os](http://anarsec.guide/posts/qubes/#when-to-use-tails-vs-qubes-os)

poses of incrimination<sup>23</sup> and network mapping<sup>24</sup>. Our goal is to obscure the State’s visibility into our lives and projects. Our recommendations are intended for all anarchists, and they are accompanied by guides to put the advice into practice.

We agree with the conclusion of an overview of targeted surveillance measures in France<sup>25</sup>: “So let’s be clear about our responsibilities: if we knowingly bring a networked device equipped with a microphone and/or a camera (cell phone, baby monitor, computer, car GPS, networked watch, etc.) close to a conversation in which “private or confidential words are spoken” and must remain so, even if it’s switched off, we become a potential state informer...”

You may also be interested in the Threat Library’s “Digital Best Practices”<sup>26</sup>.

## Your Phone

**Operating system<sup>27</sup>:** GrapheneOS is the only reasonably secure choice for cell phones. See GrapheneOS for Anarchists<sup>28</sup>. If you decide to have a phone, treat it like an “encrypted landline” and leave it at home when you are out of the house. See Kill the Cop in Your Pocket<sup>29</sup>.

<sup>23</sup> [notrace.how/threat-library/tactics/incrimination.html](https://notrace.how/threat-library/tactics/incrimination.html)

<sup>24</sup> [notrace.how/threat-library/techniques/network-mapping.html](https://notrace.how/threat-library/techniques/network-mapping.html)

<sup>25</sup> [actforfree.noblogs.org/post/2023/07/24/number-of-the-day-89502-preventive-surveillance-measures-france/](https://actforfree.noblogs.org/post/2023/07/24/number-of-the-day-89502-preventive-surveillance-measures-france/)

<sup>26</sup> [notrace.how/threat-library/mitigations/digital-best-practices.html](https://notrace.how/threat-library/mitigations/digital-best-practices.html)

<sup>27</sup> [anarsec.guide/glossary#operating-system-os](https://anarsec.guide/glossary#operating-system-os)

<sup>28</sup> [anarsec.guide/posts/grapheneos/](https://anarsec.guide/posts/grapheneos/)

<sup>29</sup> [anarsec.guide/posts/nophones/](https://anarsec.guide/posts/nophones/)

cheia? O smartphone é o primeiro passo em turvar a linha entre o humano e o robô?

Quando vemos o que todos tipo de tecnocrata tem profetizado (Google Glasses, implantes de chips, etc.), é quase como estivéssemos indo em direção a nos tornarmos ciborgues, pessoas com smartphones implantados que controlamos através de nossos pensamentos (até que nossos próprios pensamentos sejam controlados). Não é surpreendente que a mídia, o porta-voz da dominação, nos mostre apenas os aspectos positivos deste desenvolvimento, mas é chocante que quase ninguém questiona esta visão. É possivelmente o sonho mais louco de todo governante: ser capaz de monitorar os pensamentos e ações de todos a todo momento, e ser capaz de intervir imediatamente no caso de qualquer distúrbio. Zangões trabalhadores totalmente controlados que têm alguma diversão (virutal) como recompensa enquanto uns poucos lucram.

Com as vastas quantias de dados agora tão prontamente disponíveis para todos e qualquer um a qualquer hoje do dia, controle social e vigilância também chegaram a um novo patamar. Isso vai muito além de grampear celulares os folhear entre mensagens (como durante as revoltas de 2011 no Reino Unido). Com acesso a uma quantidade incrível de informação, agências de inteligência são capazes de definir o que é “normal”. Eles são capazes de determinar que locais são “normais” para nós, quais contatos são “normais”, etc. Em resumo, eles podem rapidamente estabelecer e estabelecer praticamente em tempo real se estamos desviando do comportamento que eles estabeleceram como “normal”. Isso dá muito poder a certas pessoas, que é usado sempre que há uma oportunidade de tomar vantagem deste poder (ou seja, vigiar pessoas). Tecnologia é parte do poder, ela vem do poder e necessita de poder. É preciso um mundo em que certas pessoas tenham muito poder para permitir a produção de algo como o smartphone. Toda tecnologia é um produto da tendência opressiva do mundo, é parte disso, e serve a ele.

No mundo de hoje, nada é neutro. Até então, tudo que foi ou tem sido desenvolvido é criado para estender o controle e fazer dinheiro. Muitas das inovações das últimas décadas (como GPS, energia nuclear, ou a internet) vem diretamente dos militares. Na maior parte do tempo esses dois aspectos estão de mãos dadas, mas o “bem-estar da humanidade” certamente não é uma motivação, especialmente quando é desenvolvido pelos militares.

Talvez se pegarmos o exemplo da arquitetura podemos ilustrar algo tão complexo quanto a tecnologia: peguemos uma prisão vazia e em desuso, o que poderia ser feito com essa estrutura se não a botar abaixo? Suas própria arquitetura, suas paredes, suas torres de vigilância, suas celas, já contém o propósito da construção: aprisionar pessoas e as destruir psicologicamente. Seria impossível para mim viver dentro de uma prisão, simplesmente porque a construção é opressiva.

É o mesmo com todas as tecnologias de hoje que nos são apresentadas como progresso e como algo que deixa a vida mais fácil. Elas são construídas com a intenção de fazer dinheiro e nos controlar, aqueles que ficam ricos coletando nossos dados e te monitorando sempre vão se beneficiar mais que você.

Se no passado dizíamos que “conhecimento é poder”, hoje deveríamos dizer que “informação é poder”. Quanto mais os governantes sabem sobre seus súditos, melhor ele pode dominá-los — nesse sentido, tecnologia como um todo é uma poderosa ferramenta de controle para prevenir e portanto prevenir pessoas de se reunirem para atacar o que as oprime.

Esses smartphones aparentemente precisam mais do que um pouquinho de eletricidade... Na nossa geração, que ao menos conheceu um mundo sem smartphones, ainda deve haver algumas pessoas que ainda abem do que eu estou falando, que ainda sabe o que é ter uma conversa sem estar olhando para seu telefone a cada trinta segundos, para se perder e descobrir novos lugares, ou ter uma discussão sem imediatamente consultar o Google pela resposta. Mas eu não quero voltar ao passado, até porque não seria mais possível, quanto mais a tecnologia

penetra nossas vidas, mais difícil fica de destruí-la. E formos uma das últimas gerações a serem capazes de parar essa evolução de seres humanos em robôs completamente controlados?

E se em algum ponto formos incapazes de reverter essa formação? A humanidade chegou a um novo estágio tecnológico histórico. Um estágio onde é capaz de aniquilar toda vida humana (energia nuclear) ou modificá-la (manipulação genética). Esse fato reforça mais uma vez a necessidade de agirmos hoje para destruir essa sociedade. Pra isso, precisamos encontrar outras pessoas e comunicar nossas ideias.

Não é óbvio que se ao invés de conversamos uns com os outros, nos comunicarmos em mensagens de cinco sentenças ou menos, haverão efeitos de longo termo? Aparentemente não. Primeiro de tudo, o modo como pensamos influencia como falamos, e vice-versa — a forma como falamos e comunicamos influencia a forma que pensamos. Se só formos capazes de trocar mensagens curtas e resumidas, como podemos falar de outro mundo, como podemos criá-lo?

Comunicação direta entre indivíduos autônomos é a base de qualquer rebelião compartilhada, é o ponto de partida de sonhos compartilhados e lutas em comum. Sem comunicações não mediadas, a luta contra esse mundo e por liberdade é impossível.

Então, vamos nos livrar desses telefones e nos encontramos pessoalmente em uma insurgência contra este mundo! Sejamos incontrolláveis!

*por hiperobjeto.blackblogs.org<sup>21</sup>*

## Appendix: Recommendations

As anarchists, we must defend ourselves against police and intelligence agencies that conduct targeted digital surveillance<sup>22</sup> for the pur-

---

<sup>21</sup>[hiperobjeto.blackblogs.org/2024/09/02/mate-o-policial-no-seu-bolso](https://hiperobjeto.blackblogs.org/2024/09/02/mate-o-policial-no-seu-bolso)

<sup>22</sup>[notrace.how/threat-library/techniques/targeted-digital-surveillance.html](https://notrace.how/threat-library/techniques/targeted-digital-surveillance.html)