



Bem-vindo a Pegadas Digitais, módulo quatro.

Neste módulo, investigaremos se nossas pegadas digitais são um problema com o qual nos devemos preocupar.



“Maximizar o valor económico e social  
da Internet”



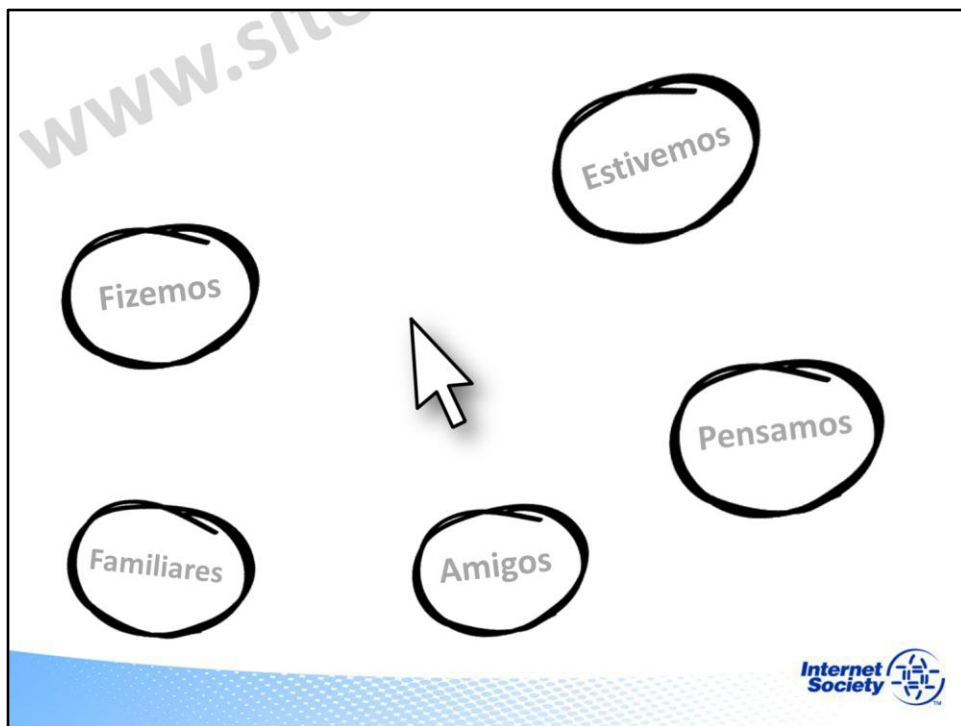
Um dos princípios mais importantes da Internet Society é maximizar o valor económico e social da Internet.

## **Perda de privacidade e anonimato**

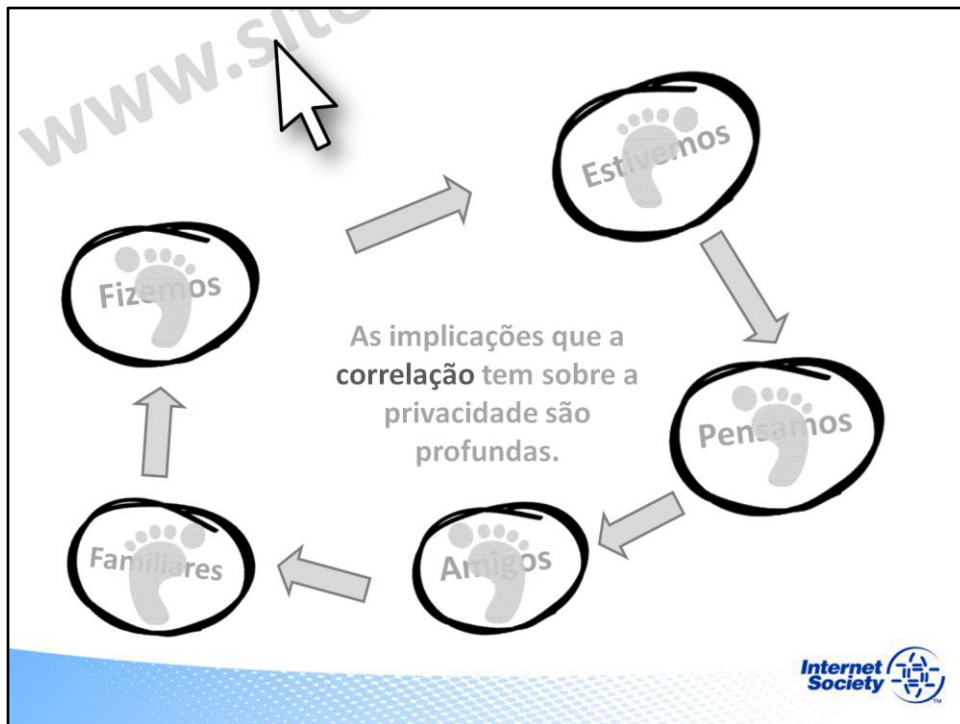
“Maximizar o valor económico e social da Internet”



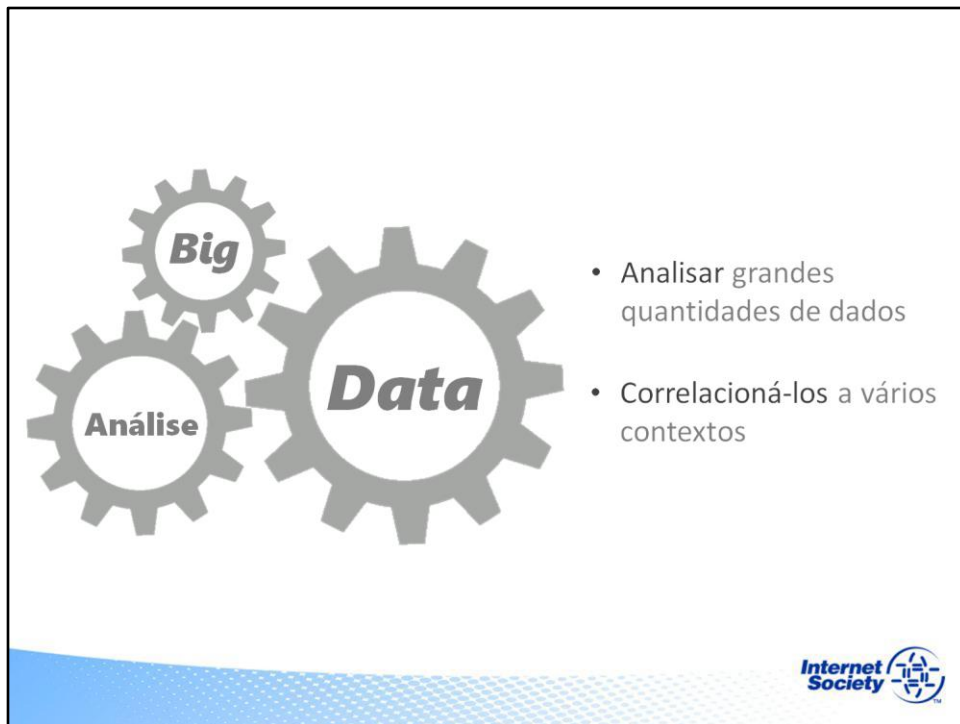
Um dos efeitos colaterais das pegadas digitais é a perda de privacidade e anonimato *online*. Na perspectiva mais ampla da Internet Society, isso prejudica o valor social da Internet.



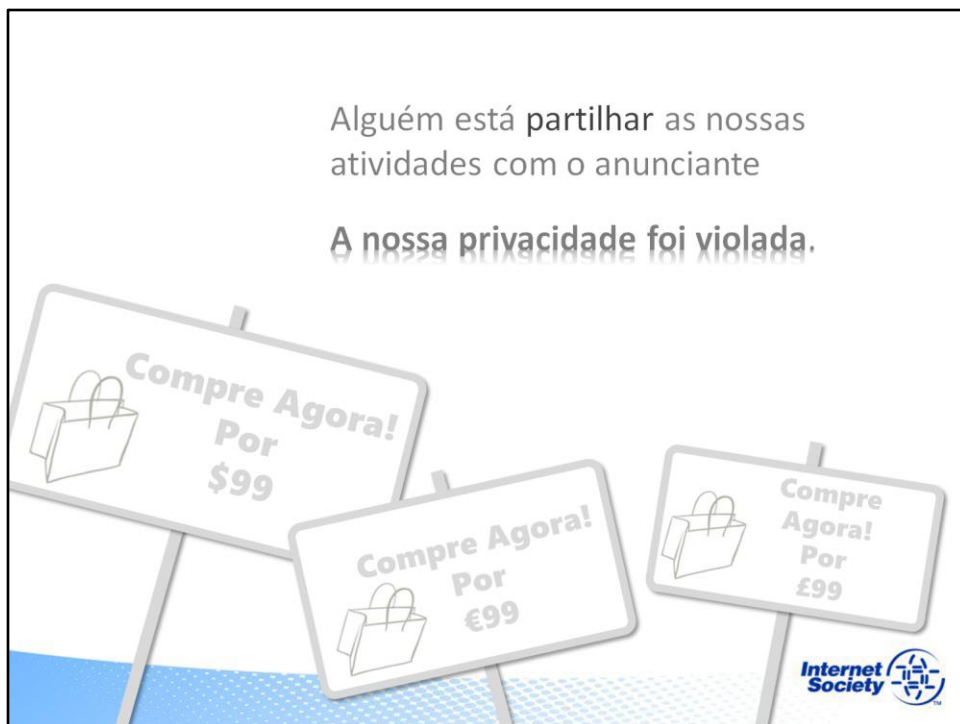
À medida que participamos em várias atividades na Internet, deixamos para trás rastros do que fizemos, onde estivemos, o que estávamos a pensar, quem são nossos amigos e familiares e muito mais. Essas pegadas acumulam com o tempo e podem-se tornar enormes.



As pegadas implícitas que deixamos para trás também podem ser usadas para nos rastrear e correlacionar informações que compartilhamos, num contexto e num perfil maior e mais completo que se estende além dos limites contextuais do que fazemos *online*. As implicações que a correlação tem sobre a privacidade são profundas, porque a correlação online desafia algumas das nossas suposições fundamentais sobre como preservamos nossa privacidade no mundo *offline*.



Numa era de análise da *"big data"*, as organizações - não apenas os governos - são capazes de analisar grandes quantidades de dados das nossas pegadas e correlacioná-las a vários contextos.



Quando um anúncio aparece numa página da Web para um objeto pesquisado há dois dias num site diferente, isto é um sinal de que alguém está partilhar as nossas atividades com o anunciante. Se contarmos que estes dois contextos sejam separados, é provável que sintamos que nossa privacidade foi violada.







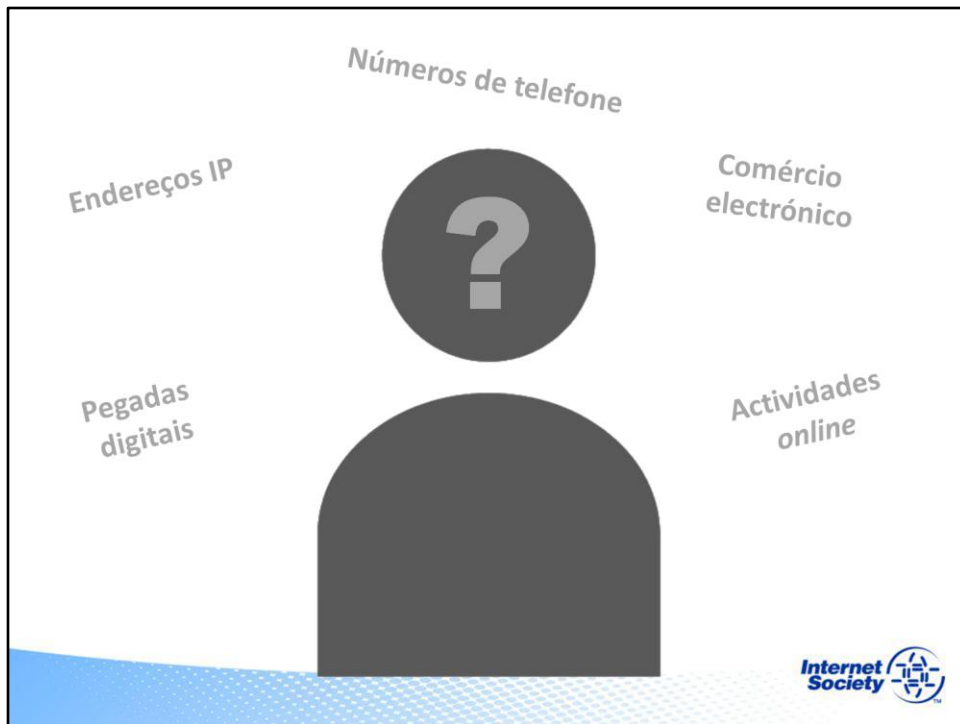
A privacidade, como outros direitos humanos, é uma convenção social - caracterizável pela sua subtileza e complexidade.

## A tecnologia do fornecimento de serviços online ainda é imatura

### Foco para a melhoria



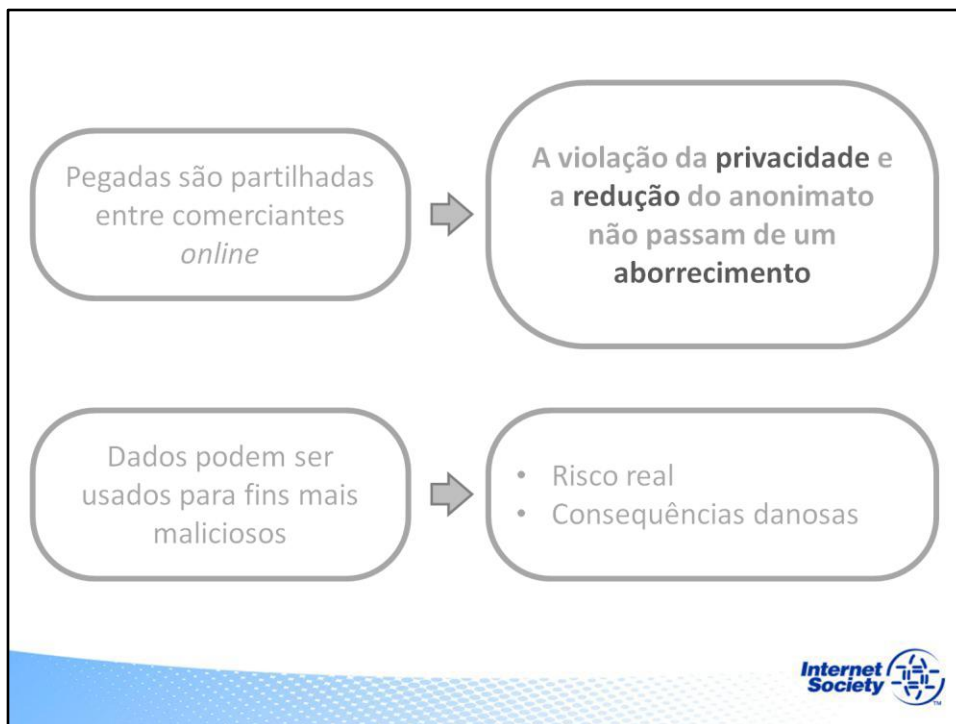
A tecnologia do fornecimento de serviços *online* ainda é uma forma imatura e pouco prática de expressar essas subtilezas nas nossas vidas digitais. Embora a Internet e os serviços comerciais associados a esta se tenham desenvolvido de uma maneira específica, existe foco - e uma necessidade constante - para a melhoria.



Além da privacidade, existem outras áreas relacionadas nas quais os interesses dos indivíduos estarão potencialmente em risco devido às suas pegadas digitais. Uma dessas áreas é o anonimato; os indivíduos podem ter um interesse legítimo em ligarem-se à Internet sem serem obrigados a se identificar.

São poucas as informações que são precisas para se rasgar o véu do anonimato. As correlações entre pegadas digitais, endereços IP, números de telefone, comércio eletrônico e todas as atividades on-line possibilitam atribuir ações "anônimas" a uma identidade do mundo real.

Essas correlações geralmente podem ser feitas por entidades cujas atividades são contrárias aos interesses legítimos do indivíduo que tenta permanecer anônimo.



Não se trata apenas de publicidade. Quando as pegadas são compartilhadas entre comerciantes *online* para fins publicitários, a violação da privacidade e a redução do anonimato geralmente não passam de um mero aborrecimento. Porém, esses mesmos dados podem ser usados para fins mais maliciosos - sejam estes financeiros, criminosos ou oficiais. Uma vez que os dados podem ser correlacionados e correspondidos a uma identidade específica, existe um risco real de que as atividades *online* possam ter consequências danosas para o indivíduo em questão.

Potencial impacto em  
indivíduos específicos

Perda de  
privacidade e anonimato



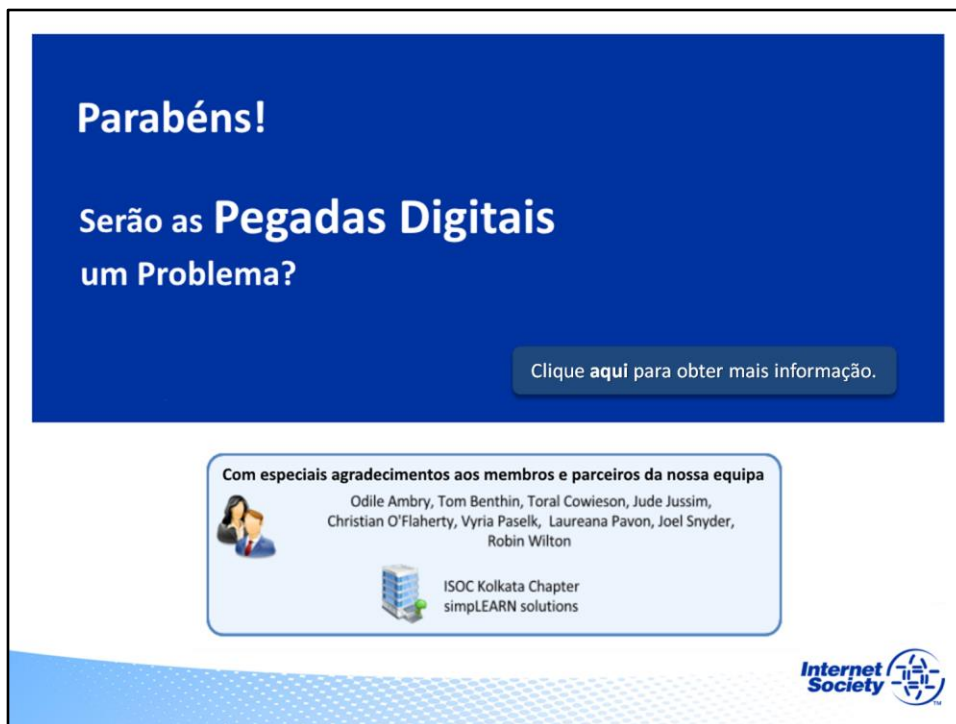
Além do potencial impacto que isto tenha em indivíduos específicos, a perda de privacidade e anonimato...

**Efeito mais amplo na  
generalidade da Internet**

**Reduz a confiança do  
público na Internet**



... tem um efeito mais amplo na generalidade da Internet. Isto reduz a confiança do público na Internet, inibe a liberdade de expressão e a liberdade de ação no domínio *online* e diminui a Internet como um bem económico e social para todos.



Parabéns! Completou Pegadas Digitais, módulo quatro - Serão as Pegadas Digitais um problema?

Lembramos que pode sempre encontrar mais informação, documentação técnica e outros módulos de formação através das páginas sobre Identidade e Privacidade da Internet Society.

<http://www.eprivacidade.pt/recursos/tutorial-privacidade/index.html>