

An iceberg floating in a blue ocean. The tip of the iceberg is above the water line, while the much larger, jagged, and textured part of the iceberg is submerged below the surface. The text 'Deep Web' is written in white, italicized font across the top of the visible tip. The names 'Antonio', 'Nubya', and 'Valda' are written in white, sans-serif font on the submerged part of the iceberg.

Deep Web

Antonio

Nubya

Valda

- **A Deep Web é uma zona anônima da internet, que não é possível acessar pelos navegadores normais, limitando seu uso a somente pessoas especializadas.**
- Para dificultar o acesso, **as paginas não são feitas em formato HTML**, somente com o programa correto e o uso de códigos específicos que o site se revela.
- *A Deep Web* é enorme, chegando a ser em média **500 vezes maior do que a internet normal.**
- **Deep Web** pode ser traduzida como “Internet Profunda”, estando relacionado também a analogia do “iceberg”, devido ao seu tamanho e dificuldade de exploração.
- **O principal método de pagamento da Deep Web é pelo Bitcoin**, pois é uma moeda de difícil rastreamento.

- Devido ao sigilo, é utilizada para meios imorais:

-> Devido a liberdade de conteúdo existe o compartilhamento de conteúdos bizarros e violentos.

-> É o território de vários hackers e criminosos virtuais, possuindo o intuito de aproveitar do anonimato da Deep Web para roubar dados pessoais e compartilhar vírus.

-> A pirataria.

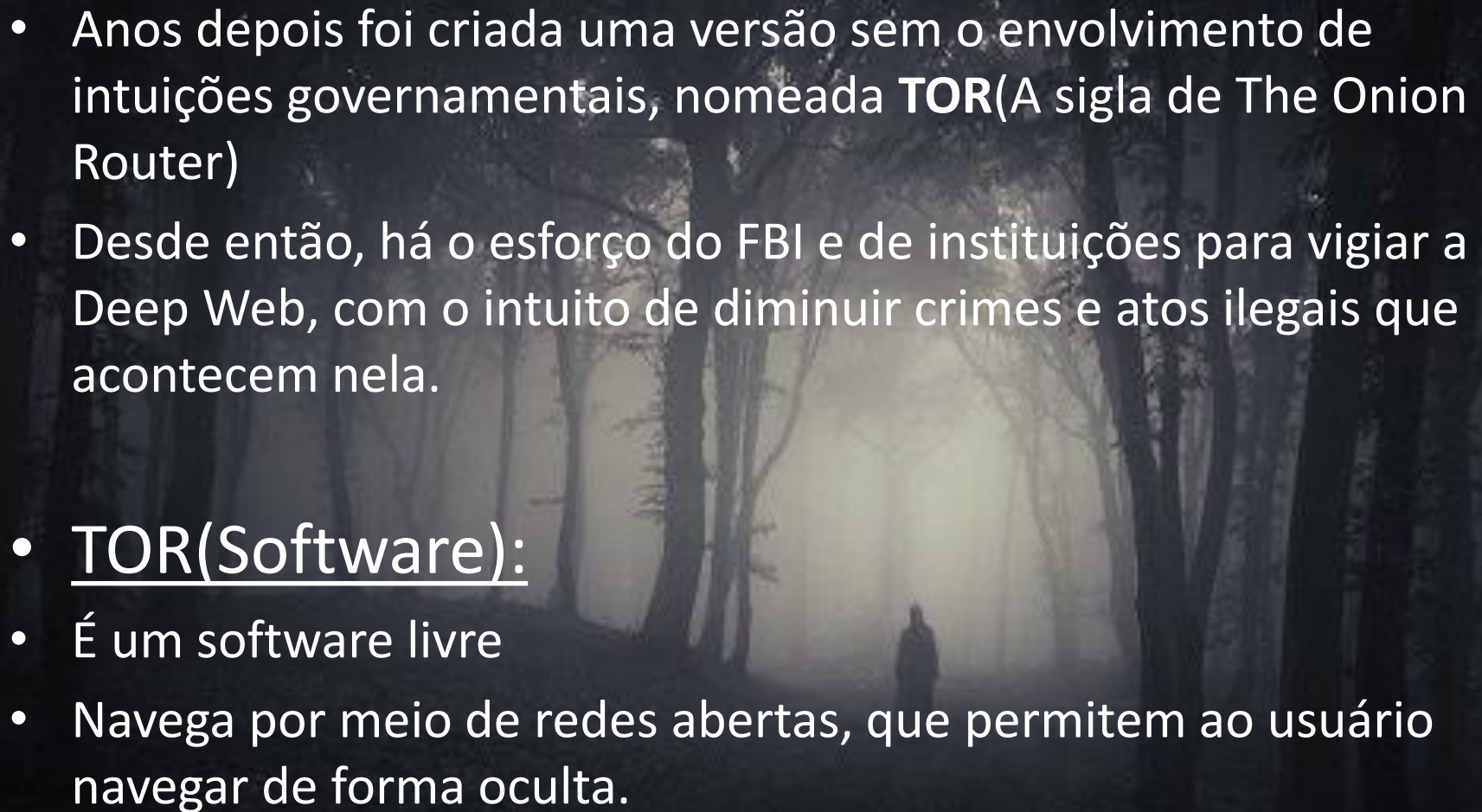
-> Informações confidenciais.

- 
- A dark, atmospheric photograph of a forest. The scene is shrouded in mist or fog, with a soft, yellowish light source in the background creating a hazy glow. The silhouettes of trees are visible against the light. In the center-right of the image, a lone figure is walking away from the viewer down a path, adding a sense of mystery and isolation.
- > Trafico de drogas e vendas de armas e pessoas(mercado negro).
 - > Jogos de azar.
 - > Compra de cartões de crédito falsificados.

História da Deep Web

- No Laboratório de Pesquisas da Marinha dos Estados Unidos, foi criado um sistema de comunicações que enviava dados anonimamente pela internet, chamado de *The Onion Router*.

Era um sistema de mensagens encapsuladas em camadas de encriptação, o que se assemelha as camadas de uma cebola (Onion em inglês significa cebola, deixando a frase como “O roteador cebola”)

- 
- Anos depois foi criada uma versão sem o envolvimento de intuições governamentais, nomeada **TOR**(A sigla de The Onion Router)
 - Desde então, há o esforço do FBI e de instituições para vigiar a Deep Web, com o intuito de diminuir crimes e atos ilegais que acontecem nela.
 - TOR(Software):
 - É um software livre
 - Navega por meio de redes abertas, que permitem ao usuário navegar de forma oculta.

Classificações Da Web

Para o melhor entendimento, muitos tentam dividir a internet por classificações, cada uma possui uma dificuldade de acesso, e seus nomes variam de pessoa a pessoa:

§- Surface Web(Internet da superfície): É a internet comum, sites podem ser acessados por qualquer pessoa e estão inclusos na maioria dos sites de busca.

-Hospeda sites como Facebook, Reddit, Wikipedia.

- §- “Deep Web” (Internet profunda) : Abrange sites que não podem ser encontrados por ferramentas de busca, alguns deles necessitam o uso de uma Proxy (um servidor que age como um intermediário para requisições de clientes, solicitando recursos de outros servidores).
 - Contém arquivos governamentais e militares, informações acadêmicas e pesquisas científicas.
- §- “Dark Web” (Internet sombria) : Reside dentro da Deep Web, porém exige o uso de redes anônimas (TOR I2P, FreeNet) devido a sua avançada criptografia.
 - Exibe fóruns de hackers e assassinos de aluguel, comércio de órgãos, animais e pessoas, sites com vídeos de temáticas pesadas e outros, chegando a portar até mesmo conteúdos banidos.
 - Abriga a famosa “Hidden Wiki”.

- §- “Mariana’s Web” (Internet Mariana): Não se sabe ao certo o que pode ser encontrado nessa camada devido ao seu exagerado tamanho, mas é similar a Dark Web em alguns aspectos.

-Alguns dos sites que residem nela utilizam métodos alternativos de segurança, como a disponibilidade somente em certa hora de certo dia, e a necessidade de programas e configurações mais avançadas que o TOR (talvez até mesmo a alteração do hardware), o que leva pessoas a criar teorias da conspiração envolvendo a Deep Web.

SURFACE WEB

Google
Bing Wikipedia

DEEP WEB

Contains 90% of the information on the Internet, but is not accessible by Surface Web crawlers.

Academic Information
Medical Records
Legal Documents
Scientific Reports
Subscription Information

Multilingual Databases
Financial Records
Government Resources
Competitor Websites
Organization-specific Repositories

Social Media

(DARK WEB)

A part of the Deep Web accessible only through certain browsers such as Tor designed to ensure anonymity. Deep Web Technologies has zero involvement with the Dark Web.

Illegal Information
TOR-Encrypted sites
Political Protests
Drug Trafficking sites
Private Communications

Marina web



Surface Web



Academic information

Government Resources

Deep Web

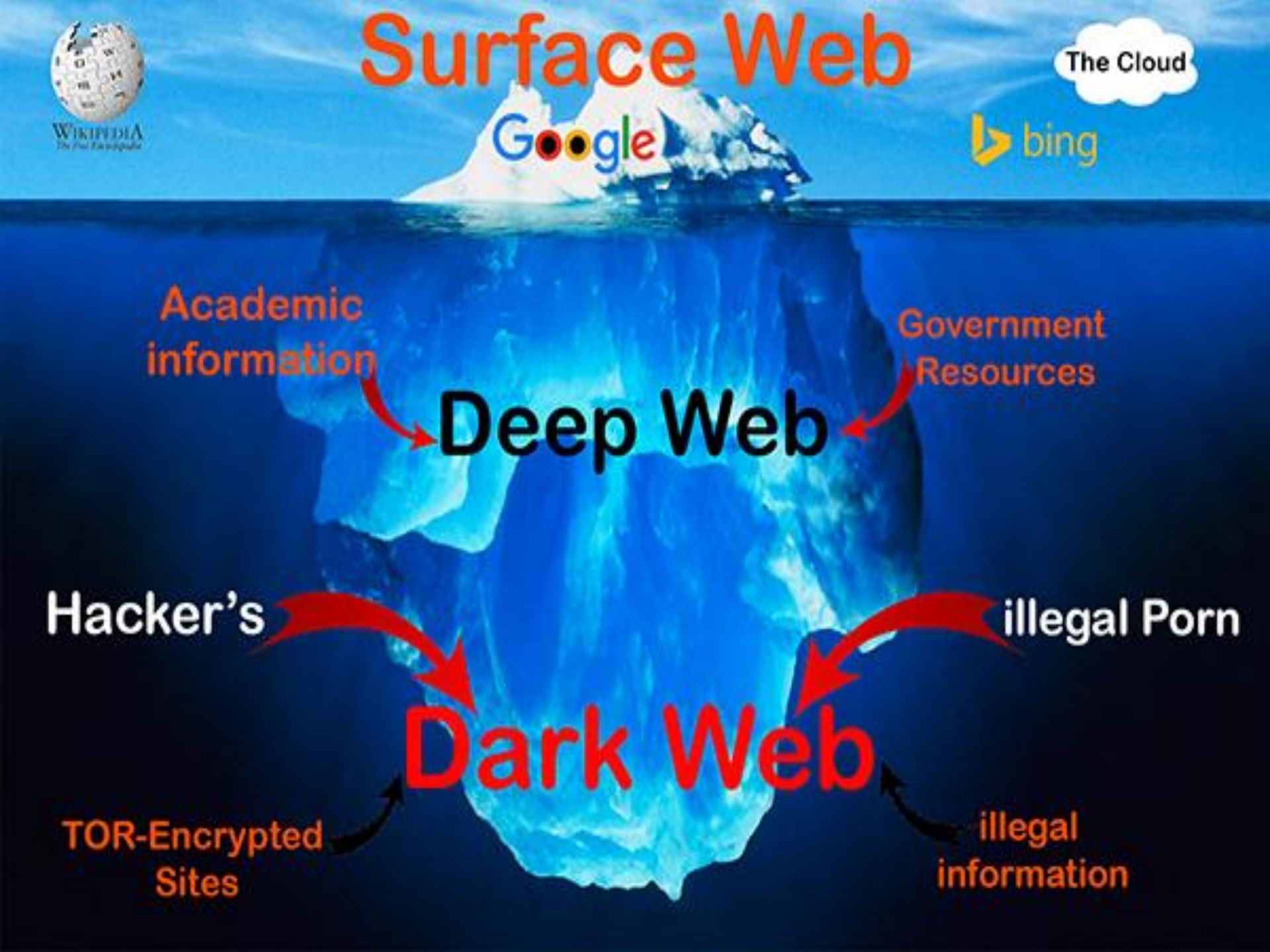
Hacker's

illegal Porn

Dark Web

TOR-Encrypted Sites

illegal information




The Internet (more or less)



You can turn a computer on. Yay.

You must be really bored.

Either use a proxy, or say hi to the FBI.

- 
- A dark, atmospheric photograph of a forest. The scene is shrouded in mist or fog, with light filtering through the trees, creating a moody and mysterious atmosphere. In the center of the image, a lone, dark silhouette of a person stands on a path, looking towards the viewer. The trees are tall and thin, their branches reaching up into the hazy light.
- Porém a Deep Web não é somente maldade:
 - Muitos relatam que há hackers dentro da Deep Web que se unem para combater a pedofilia online.
 - Existem fóruns que são controlados pelo Partido Pirada Chinês, buscando a liberdade de expressão dentro do país.

Acessar a Deep Web

- O ato de acessar essa parte da internet não é ilegal, porém qualquer interação ou envolvimento com seu conteúdo é. Portanto tudo é posto por conta e risco do usuário.
- Não é recomendado entrar na Deep Web devido a exposição ao conteúdo traumático e macabro.