Guilherme Peres Moreno do Nascimento - Ra: 0030481921019

Faculdade de Tecnologia de Sorocaba

Segurança na Web

Sorocaba SP

15/02/2021

**Referências**

[**Introdução** 3](#_Toc64284692)

[**Riscos na web** 4](#_Toc64284693)

[**Prevenção** 5](#_Toc64284694)

[**Conclusão** 6](#_Toc64284695)

[**Referências** 7](#_Toc64284696)

# **Introdução**

A Internet é presente no cotidiano da maior parte da população mundial. Por meio dela, você pode aproveitar inúmeros benefícios, (acessar sites de diversos tipos, emitir boletos, comprar, vender, conversar...) entretanto, requer que alguns cuidados sejam tomados para que possamos proteger nossos computadores e informações de cibercriminosos.

# **Riscos na web**

É importante estarmos sempre atentos a todos os tipos de risco que aos quais estamos expostos para que se possa tomar as medidas preventivas necessárias, alguns destes riscos são:

- Entrar em contato com pessoas mal-intencionadas: Algumas pessoas se aproveitam da falsa sensação de anonimato da Internet para aplicar golpes, como estelionato.

- Furto e perda de dados: Todos os dados presentes no computador conectado à Internet podem ser furtados e apagados.

- Invasão de privacidade: a divulgação de informações pessoais pode comprometer a sua privacidade e familiares.

- Plágio e violação de direitos autorais: a cópia, alteração ou distribuição não autorizada de conteúdos e materiais protegidos pode contrariar a lei de direitos autorais e resultar em problemas jurídicos e em perdas financeiras.

# **Prevenção**

Um grande risco relacionado ao uso da Internet é o de alguém achar que não corre riscos, afinal, entre os diversos computadores conectados à Internet o do usuário seria dificilmente localizado pelos criminosos... É justamente aí que mora o problema, este tipo de pensamento é muito explorado pelos atacantes, pois, os usuários acabam não se prevenindo da forma correta.

É preciso, usar a Internet com os mesmos cuidados e preocupações que temos no dia a dia, como por exemplo: visitar apenas lojas confiáveis, não deixar públicos dados sensíveis, não passar informações a estranhos etc.

Há diversos modos para se proteger dos ricos, entre eles, temos:

- Não salvar senhas no computador;

- Alterar senhas periodicamente;

- Não instalar softwares suspeitos;

- Cuidado ao clicar em links desconhecidos;

- Utilizar um antivírus e mantê-lo sempre atualizado;

- Utilizar firewall e criptografia;

- Ficar atento a falsos e-mails e anexos, entre muitos outros modos de se proteger.

# **Conclusão**

Podemos entender segurança na web como todos os cuidados que devemos ter para proteger nossos equipamentos e informações pessoais, ainda é muito complicado capturar os criminosos, pois a pirataria tecnológica é quase indetectável e qualquer um pode, com certa facilidade, obter as ferramentas necessárias para aplicar golpes. Outra dificuldade seria mesmo que capturemos um desses criminosos, como provar, pois, dificilmente deixa-se provas.

# **Referências**

CERT.br - Cartilha de segurança para a internet. Disponível em: <https://cartilha.cert.br/seguranca/>, Acesso em: 15/02/2021

GCF Global - O que é segurança na internet? <https://edu.gcfglobal.org/pt/seguranca-na-internet/o-que-e-seguranca-na-internet/1/>, Acesso em: 15/02/2021

UNINASSAU – 10 importantes dicas de segurança na internet. <https://www.uninassau.edu.br/noticias/confira-10-importantes-dicas-de-seguranca-na-internet>, Acesso em: 15/02/2021

Brasil Escola – Segurança na internet. <https://monografias.brasilescola.uol.com.br/computacao/seguranca-na-internet.htm>, Acesso em: 15/02/2021