

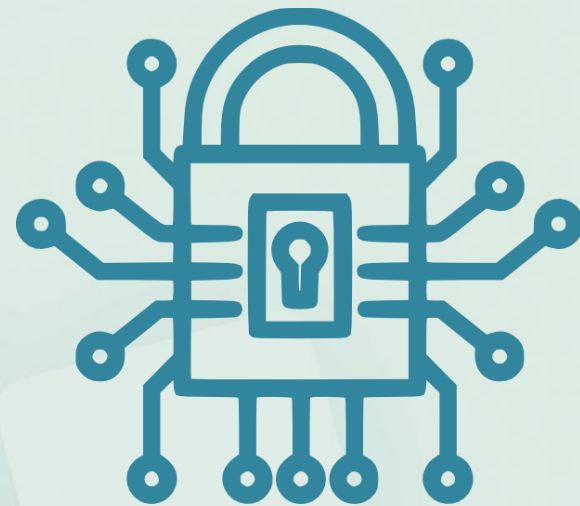


INSTITUTO FEDERAL

Sertão Pernambucano

Segurança da Informação

Golpes na Internet



Prof. Heraldo Gonçalves Lima Junior

Boato (Hoax)

- Um boato, ou hoax, é uma mensagem que possui **conteúdo alarmante ou falso** e que, geralmente, tem como remetente, ou aponta como autora, alguma instituição ou empresa importante.



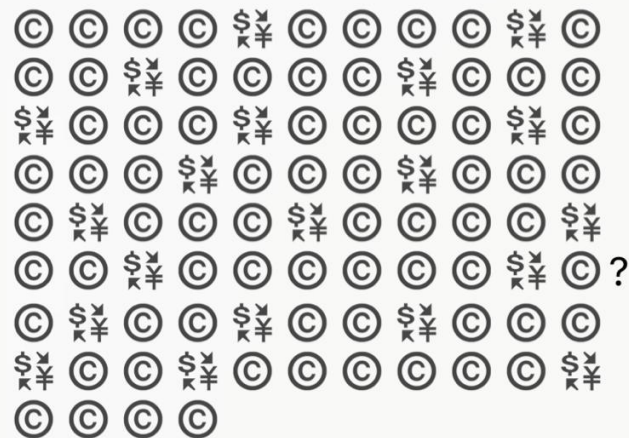
Boato (Hoax)

- Por meio de uma leitura minuciosa de seu conteúdo, normalmente, é possível identificar informações sem sentido e tentativas de golpes, como correntes e pirâmides.

➡ Encaminhada

😬😬 nossa pensei q era mentira

Mande em 3 grupos e veja o seu WhatsApp mudar de cor..



Criado por Pedro Henrique
engenheiro do whatsapp

[94\)991133543](https://api.whatsapp.com/send?phone=94991133543)

Que macumba é essa 😬😬😬😬
o meu ficou Rosa! Muito Bom

Boato (Hoax)

- Boatos podem trazer diversos problemas, tanto para aqueles que os recebem e os distribuem, como para aqueles que são citados em seus conteúdos. Entre estes diversos problemas, um boato pode:
 - conter códigos maliciosos;
 - espalhar desinformação pela Internet;

Boato (Hoax)

- comprometer a credibilidade e a reputação de pessoas ou entidades referenciadas na mensagem;



Boato (Hoax)

- comprometer a credibilidade e a reputação da pessoa que o repassa pois, ao fazer isto, esta pessoa estará supostamente endossando ou concordando com o conteúdo da mensagem;

Boato (Hoax)

- aumentar excessivamente a carga de servidores de e-mail e o consumo de banda de rede, necessários para a transmissão e o processamento das mensagens;
- ocupar, desnecessariamente, espaço nas caixas de e-mails dos usuários;

Boato (Hoax)

- indicar, no conteúdo da mensagem, ações a serem realizadas e que, se forem efetivadas, podem resultar em sérios danos, como apagar um arquivo que supostamente contém um código malicioso, mas que na verdade é parte importante do sistema operacional instalado no computador.

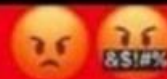
Boato (Hoax)



Segurança da Informação – IF SertãoPE Cam



URGENTE!



gente, eu descobri que o PT usa a pasta system32 do windows pra vigiar o que você faz. APAGUEM!!!!

 **REPASSEM** 

Se você comprou um computador/notebook até ano passado no Brasil veja se existe essa pasta no seus arquivos. Foi um projeto dos governos petistas para espionar nós brasileiros, provavelmente o computador não vai deixar você apagar então vá para uma assistência especialista no assunto

6:42 PM ✓

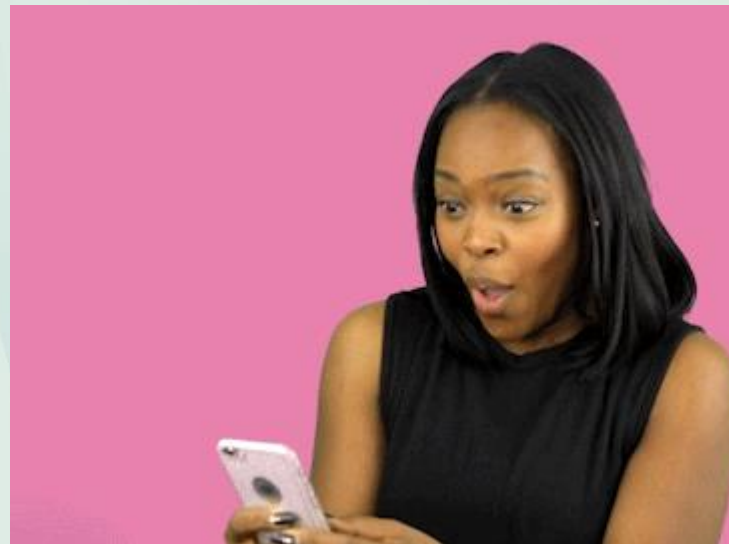


Type a message



Boato (Hoax) - Prevenção

- Os boatos se propagam pela boa vontade de quem os recebe, pois há uma grande tendência das pessoas em confiar no remetente, não verificar a procedência e veracidade do conteúdo.



Boato (Hoax) - Prevenção

- Um boato, geralmente, apresenta pelo menos uma das seguintes características:
 - afirma não ser um boato;
 - sugere consequências trágicas caso uma determinada tarefa não seja realizada;

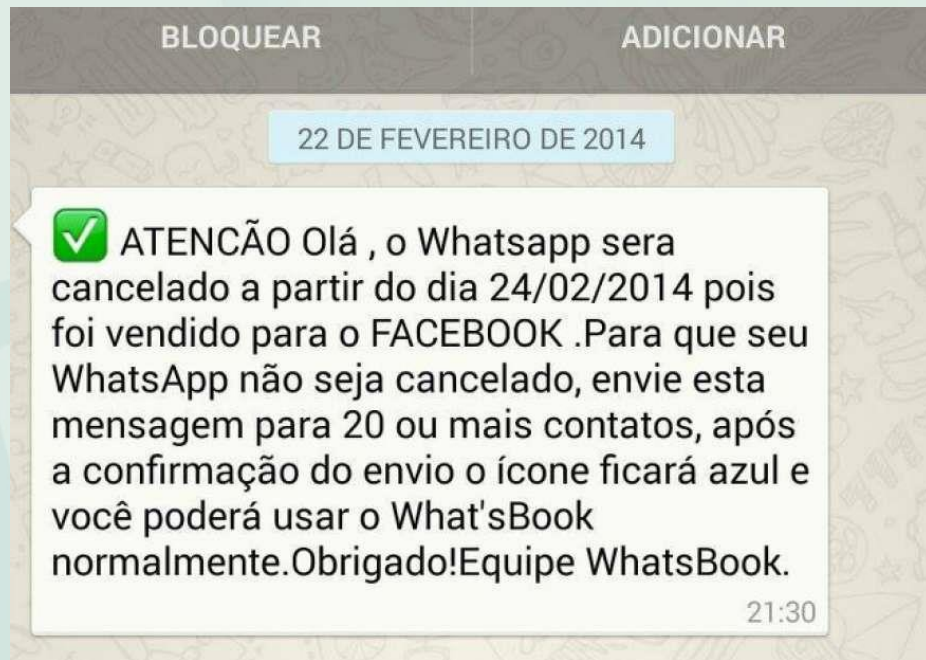
Boato (Hoax) - Prevenção

- promete ganhos financeiros ou prêmios mediante a realização de alguma ação;
- apresenta erros gramaticais e de ortografia;
- apresenta informações contraditórias;



Boato (Hoax) - Prevenção

- enfatiza que ele deve ser repassado rapidamente para o maior número de pessoas;



Boato (Hoax) - Prevenção

- já foi repassado diversas vezes (no corpo da mensagem, normalmente, é possível observar cabeçalhos de e-mails repassados por outras pessoas).

Boato (Hoax) - Prevenção

ENVIAR Salvar agora Descartar Marcadores Ex

Para

Cco fulano@exemplo.com.br, ciclano@exemplo.com.br
Adicionar Cc Solicitar confirmação de retorno

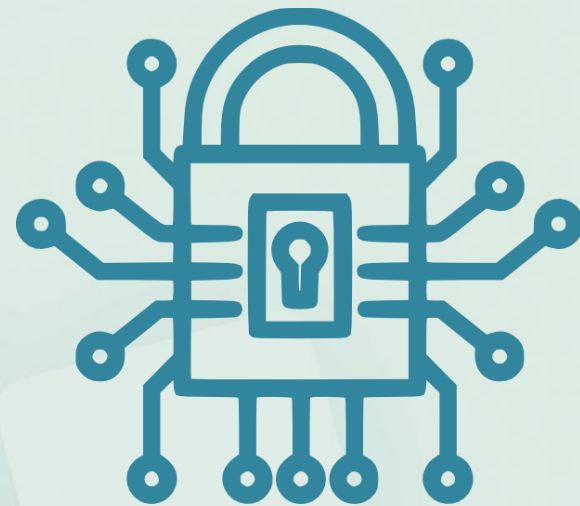
Assunto

Anexar um arquivo Inserir: Convite



Segurança da Informação

Códigos Maliciosos



Prof. Heraldo Gonçalves Lima Junior

Malware

- são programas especificamente desenvolvidos para executar ações danosas e atividades maliciosas em um computador.



Malware

- Algumas das formas como os códigos maliciosos podem infectar um computador são:
 - pela exploração de vulnerabilidades existentes nos programas instalados;



Malware

- pela auto execução de mídias removíveis infectadas, como pen-drives;
- pelo acesso a páginas Web maliciosas, utilizando navegadores vulneráveis;



Malware

- pela ação direta de atacantes que, após invadirem o computador, incluem arquivos contendo códigos maliciosos;



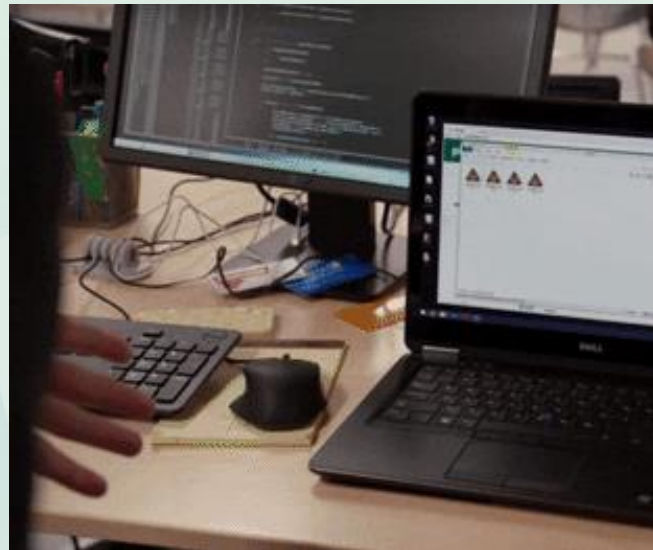
Malware

- pela execução de arquivos previamente infectados, obtidos em anexos de mensagens eletrônicas, via mídias removíveis, em páginas Web ou diretamente de outros computadores



Malware

- Uma vez instalados, os códigos maliciosos passam a ter acesso aos dados armazenados no computador e podem executar ações em nome dos usuários, de acordo com as permissões de cada usuário.



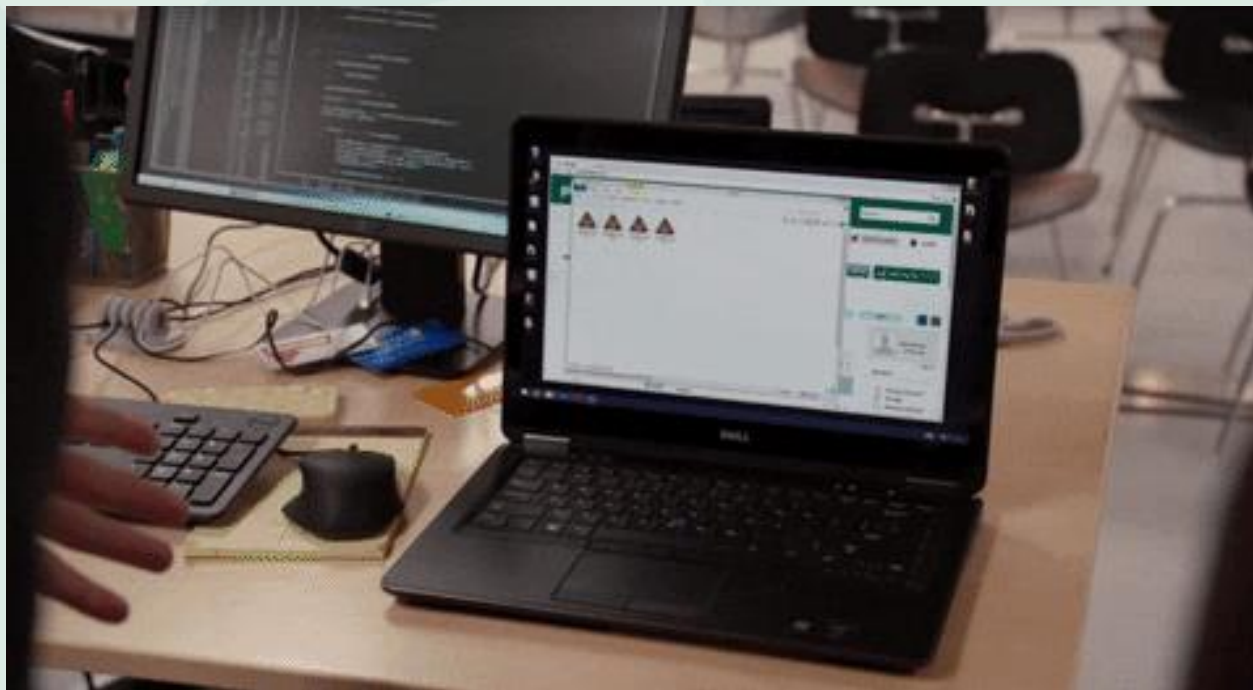
Mas, e o antivírus?



Malware

- Os principais motivos que levam um atacante a desenvolver e a propagar códigos maliciosos são:
 - **obtenção de vantagens financeiras;**
 - **coleta de informações confidenciais;**
 - **desejo de autopromoção;**
 - **vandalismo.**

Vírus



Vírus

- Vírus é um programa ou parte de um programa de computador, normalmente malicioso, que se propaga inserindo cópias de si mesmo e se tornando parte de outros programas e arquivos.

Vírus

- Para que possa se tornar ativo e dar continuidade ao processo de infecção, o vírus **depende da execução** do programa ou arquivo hospedeiro.



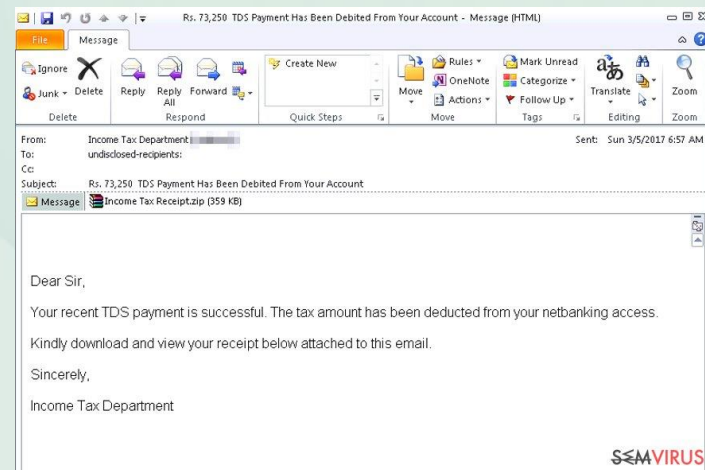
Vírus

- Atualmente, as mídias removíveis tornaram-se o principal meio de propagação, principalmente, pelo uso de pen-drives.



Vírus

- **Vírus propagado por e-mail:**
recebido como um arquivo anexo a um e-mail cujo conteúdo tenta induzir o usuário a clicar sobre este arquivo, fazendo com que seja executado.



Vírus

- **Vírus de script:** escrito em linguagem de script, como VBScript e JavaScript, e recebido ao acessar uma página Web ou por e-mail, como um arquivo anexo ou como parte do próprio e-mail escrito em formato HTML.



Vírus

- **Vírus de macro:** tipo específico de vírus de script, escrito em linguagem de macro, que tenta infectar arquivos manipulados por aplicativos que utilizam esta linguagem como, por exemplo, os que compõe o Office.



Atividade

- **Leia o artigo abaixo e responda às perguntas do Classroom.**
- <https://www.tecmundo.com.br/antivirus/4252-mito-ou-verdade-da-para-confiar-em-antivirus-.htm>

Obrigado!
Vlw! Flw!



INSTITUTO FEDERAL
Sertão Pernambucano