

Input
TECNOLOGIA



www.input.com.vc



Códigos Maliciosos: Saiba como se proteger de ataques e golpes

Segurança da Informação



➤ **Códigos Maliciosos** *Saiba como se proteger de golpes e ataques*



Códigos maliciosos, também conhecidos como pragas e malware, são programas desenvolvidos para executar ações danosas e atividades maliciosas em computadores, tablets e celulares.

Após infectar o seu equipamento, o código malicioso pode executar ações como se fosse você para acessar informações, apagar arquivos, criptografar dados, conectar-se à internet, etc.

Conheça as principais ameaças:



Vírus

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.



Cavalo de Troia

Programa que, além de executar as funções para as quais foi aparentemente projetado, também executa outras funções, normalmente maliciosas, e sem o conhecimento do usuário.



Ransomware

Programa que torna inacessíveis os dados armazenados em um equipamento, geralmente usando criptografia, e que exige pagamento de resgate para restabelecer o acesso ao usuário.

Fonte: www.cert.br

➤ **Códigos Maliciosos** *Saiba como se proteger de golpes e ataques*



Backdoor

Programa que permite o controle de um invasor a um equipamento comprometido, por meio da inclusão de serviços criados ou modificados para este fim.



Worm

Programa capaz de se propagar automaticamente pelas redes, explorando vulnerabilidades nos programas instalados e enviando cópias de si mesmo de equipamento para equipamento.



RAT (remote access Trojan)

Programa que combina as características de Trojan e de backdoor, já que permite ao atacante acessar o equipamento remotamente e executar ações como se fosse o usuário.



Spyware

Programa projetado para monitorar as atividades de um sistema e enviar as informações coletadas para terceiros.



Keylogger

É um tipo de spyware capaz de capturar e armazenar as teclas digitadas pelo usuário no teclado do equipamento.



Screenlogger

Spyware similar ao keylogger, usado por atacantes para capturar as teclas digitadas pelos usuários em teclados virtuais.

Fonte: www.cert.br

➤ **Códigos Maliciosos** *Saiba como se proteger de golpes e ataques*



O que fazer para se proteger?

A melhor prevenção contra os códigos maliciosos é impedir que a infecção ocorra, pois nem sempre é possível reverter as ações danosas já feitas ou recuperar totalmente seus dados.



Mantenha seus equipamentos atualizados:

- Use apenas programas originais;
- Tenha sempre as versões mais recentes dos programas instalados;
- Instale todas as atualizações disponíveis, principalmente as de segurança.



Instale um antivírus ou antimalware:

- Mantenha o antivírus atualizado;
- Configure o antivírus para verificar automaticamente toda e qualquer extensão de arquivo;
- Verifique sempre os arquivos recebidos, antes de abri-los ou executá-los.



Ao instalar aplicativos no celular ou tablet:

- Baixe aplicativos de fontes confiáveis, bem avaliados e com muitos usuários;
- Verifique se as permissões de instalação são coerentes.



Faça backups regularmente:

- Proteja seus dados, fazendo backups regularmente;
- Mantenha os backups desconectados do sistema.



Cuidado ao clicar em links:

- Nem sempre mensagens vindas de conhecidos são confiáveis, o remetente pode ter sido alterado;
- Antes de acessar um link curto, visualize o link de destino.

Fonte: www.cert.br

VISITE O SITE



www.input.com.vc

+55 (11) 3976.8000

  [/input.com.vc](https://www.instagram.com/input.com.vc)