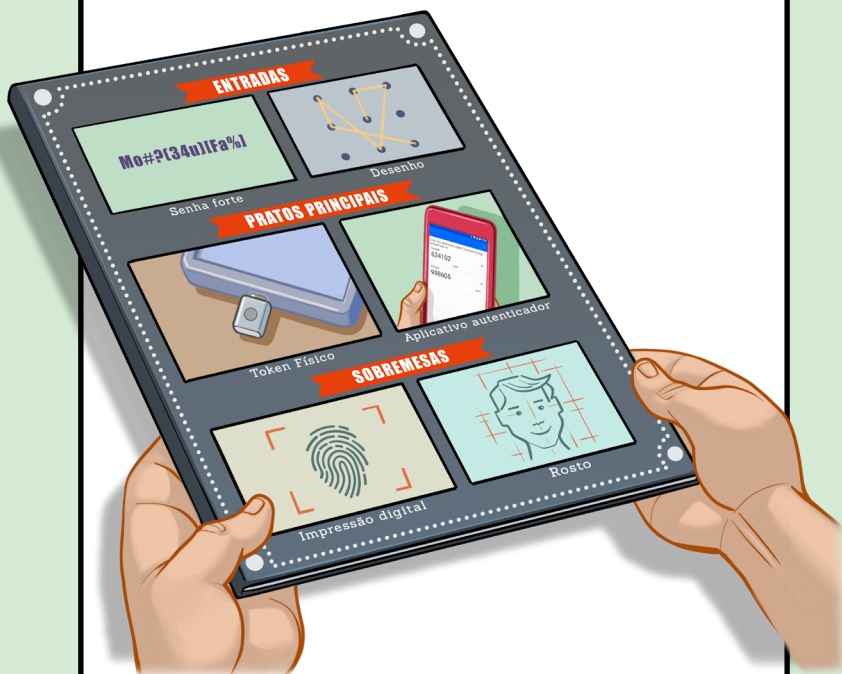


AUTENTICAÇÃO



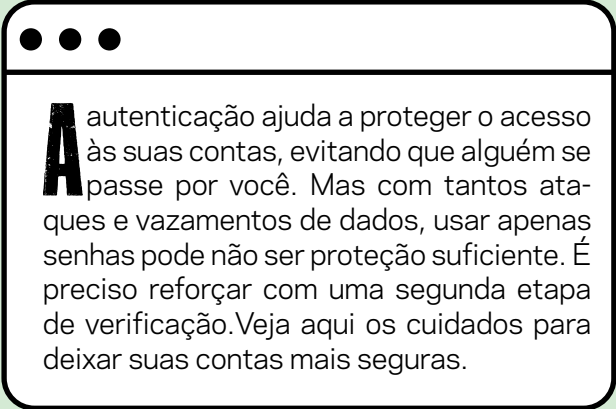
Apoio de Divulgação:



Produção:

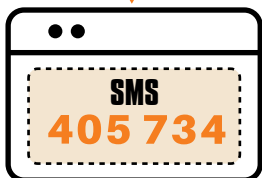
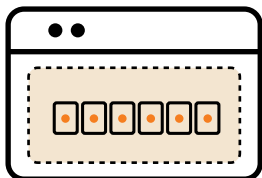
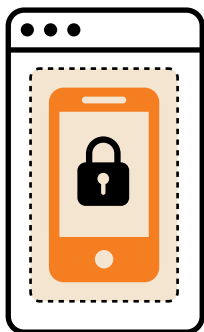
cert.br nic.br cgi.br

PROTEJA SUA VIDA DIGITAL: USE AUTENTICAÇÃO FORTE



A autenticação ajuda a proteger o acesso às suas contas, evitando que alguém se passe por você. Mas com tantos ataques e vazamentos de dados, usar apenas senhas pode não ser proteção suficiente. É preciso reforçar com uma segunda etapa de verificação. Veja aqui os cuidados para deixar suas contas mais seguras.

***CUIDADOS
ESSENCIAIS
PARA
PROTEGER
SUAS
CONTAS***

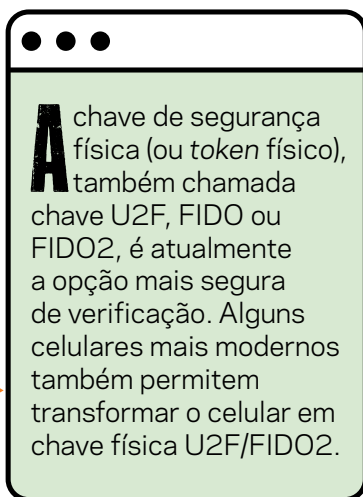
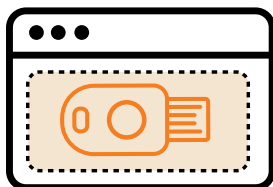
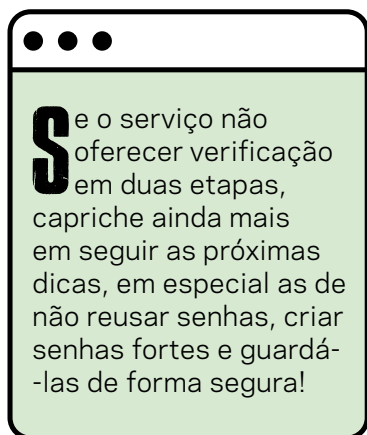


ATIVE A VERIFICAÇÃO EM DUAS ETAPAS

A verificação em duas etapas adiciona uma segunda camada de proteção no acesso às suas contas. Com ela ativada, mesmo que o atacante descubra sua senha, ele precisará de outras informações para invadir sua conta.

» Escolha o método que considerar mais prático e seguro, como:

- ter uma chave de segurança física
- usar um aplicativo de celular para gerar códigos de verificação
- receber códigos por mensagem de texto ou voz



USE A VERIFICAÇÃO EM DUAS ETAPAS DE FORMA SEGURA

Para que a verificação em duas etapas realmente proteja suas contas, há algumas dicas adicionais que você deve seguir.

- » Prefira chave de segurança física ou geradores de códigos de verificação por aplicativo de celular
 - use SMS apenas se não houver outras opções
- » Negue toda requisição de autorização de *login* se você não estiver tentando acessar sua conta
- » Gere códigos de *backup* (reserva) para usar quando outras opções de autenticação não estiverem disponíveis
 - guarde-os em um local seguro

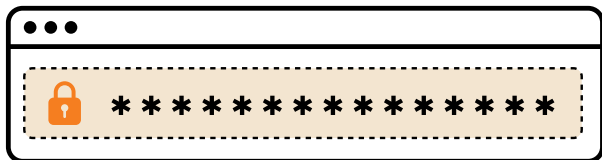




USE UMA SENHA DIFERENTE PARA CADA CONTA

Reusar senhas, ou seja, usar a mesma senha em diversos lugares é arriscado, pois basta o atacante descobrir a senha de uma conta para conseguir acessar as demais contas onde ela é usada.

» Se desconfiar que uma senha usada em diversos lugares foi descoberta, troque-a imediatamente em todos os lugares em que é usada



CRIE SENHAS FORTES

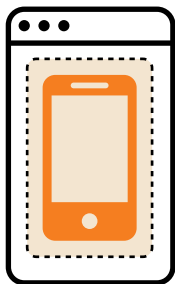
Se suas senhas forem fáceis de serem descobertas (fracas), suas contas de acesso e seus dispositivos podem ser facilmente invadidos.

- » Crie senhas longas
 - escolha, por exemplo, três palavras aleatórias
- » Adicione diferentes caracteres, para torná-las ainda mais fortes
 - misture números, caracteres especiais e letras maiúsculas e minúsculas
- » Evite usar sequências de teclado
- » Não use informações pessoais, como nomes, sobrenomes, datas e aquelas que você divulga em redes sociais



Está difícil lembrar de tantas senhas? Veja a dica a seguir, sobre como guardá-las de forma segura!



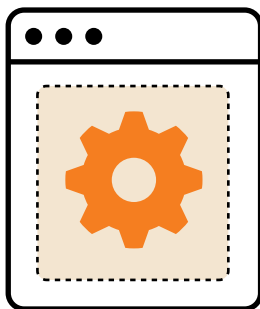


GUARDE SUAS SENHAS DE FORMA SEGURA

São tantas senhas que é impossível guardá-las apenas de cabeça. Para ajudá-lo a não usar senhas fracas, adote o método de gerenciamento que considerar mais prático e seguro.

» Você pode, por exemplo:

- usar aplicativos gerenciadores de senhas, ou
- anotá-las em um papel e guardá-lo em local seguro, ou
- gravá-las em um arquivo criptografado



ALTERE SENHAS EXPOSTAS EM VAZAMENTOS

Vazamentos de dados infelizmente ocorrem e suas senhas podem estar entre eles. Ao ficar sabendo que alguma senha sua foi exposta é importante trocá-la imediatamente.

- » Fique atento a notícias sobre vazamentos de dados nos serviços que você usa
- » Utilize os serviços de monitoramento de senhas, presentes em alguns sistemas e navegadores

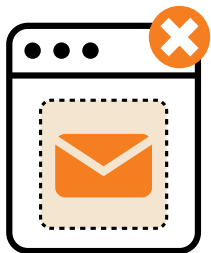


TENHA CUIDADOS ESPECIAIS COM CONTAS MAIS IMPORTANTES

Quanto mais “valiosa” sua conta, mais atrativa ela é para os atacantes. Por exemplo: a invasão de uma conta bancária pode acarretar em prejuízos financeiros e de uma conta de e-mail pode levar à invasão de outras contas, se ela for usada para recuperação de senhas.

- » Evite salvar senhas de contas importantes em navegadores web, como as de acesso bancário, e-mail ou ID de sistema
- » Não permita o *login* automático de contas importantes





NÃO COMPARTILHE SENHAS E CÓDIGOS DE VERIFICAÇÃO

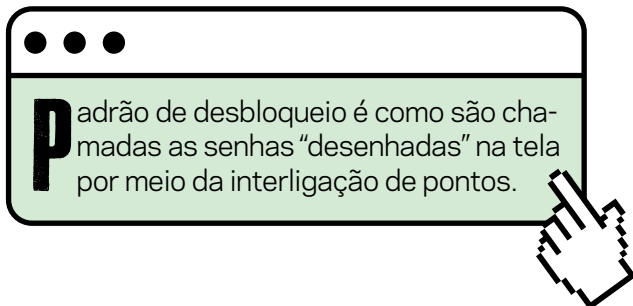
Se conseguirem suas senhas e códigos de verificação, golpistas podem invadir suas contas, furtar sua identidade e praticar fraudes em seu nome, causando prejuízos a você e a seus contatos.

» Nunca repasse senhas ou códigos de verificação por mensagens, e-mails ou ligações

CONFIGURE SEUS EQUIPAMENTOS PARA EXIGIR AUTENTICAÇÃO NA TELA INICIAL

Equipamentos desbloqueados podem ser facilmente acessados por alguém com acesso físico a eles.

- » Bloqueie a tela do computador, *notebook*, *tablet* e celular antes de sair de perto deles
- » Configure seu celular e *tablet* para exigir atenção quando usar reconhecimento facial
- » Ao usar padrão de desbloqueio:
 - evite usar poucos pontos ou desenhos muito simples, como letras
 - configure para o rastro ficar invisível

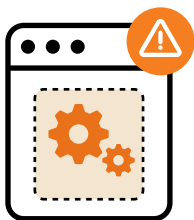


ESCOLHA PERGUNTAS E DICAS DE SEGURANÇA DIFÍCEIS DE SEREM ADIVINHADAS

Perguntas e dicas de segurança são recursos úteis para ajudar você a se lembrar ou recuperar suas senhas, mas podem ser abusados por atacantes para invadir suas contas.

- » Selecione perguntas de segurança cujas respostas sejam difíceis de adivinhar
- » Escolha dicas de segurança vagas o suficiente para ninguém descobri-las e claras o bastante para você entendê-las
- » Cadastre um e-mail de recuperação que você acesse regularmente, para não esquecer a senha desta conta também





REDOBRE OS CUIDADOS COM CONTAS USADAS COMO LOGIN SOCIAL

Alguns serviços permitem que você use uma conta externa para se autenticar, geralmente a da sua rede social ou serviço de e-mail. Ao centralizar seus acessos em uma única conta, se esta senha for exposta, todos os serviços que a usam estarão em risco.

» Verifique as opções oferecidas na conta usada como *login* social

- restrinja quais informações os serviços podem acessar
- elimine os acessos concedidos se não forem mais necessários ou se desconfiar de ser um serviço malicioso



NÃO IGNORE OS AVISOS E ALERTAS DE LOGIN

Ficar atento aos avisos e alertas enviados pelos sistemas de que houve tentativas de acesso às suas contas ajuda a detectar usos indevidos.

- » Observe as informações de onde e quando ocorreram os últimos acessos à sua conta e veja se realmente foram feitos por você
- » Se perceber que sua conta foi indevidamente acessada:
 - acesse-a diretamente, sem clicar em *links*
 - altere a senha
- » Ative imediatamente a verificação em duas etapas em suas contas, caso não tenha feito

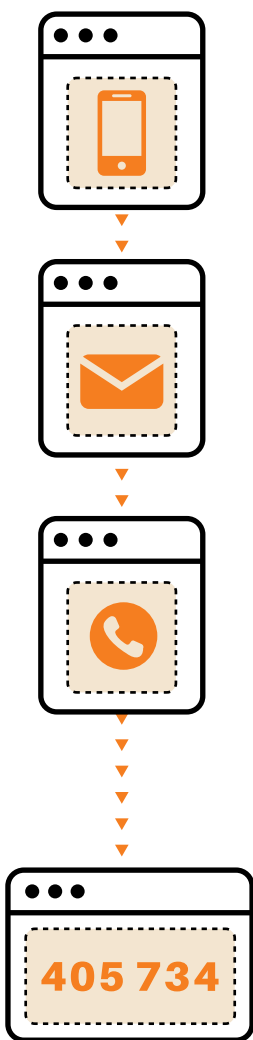


CUIDADO PARA NÃO COMPROMETER SUA SENHA

Para comprometer suas senhas os atacantes podem observar você digitando, convencê-lo a abrir *links* maliciosos (*phishing*) ou infectar os equipamentos que você usa.

- » Não abra todos os *links* e arquivos que recebe
 - só leia códigos QR se confiar na fonte
- » Mantenha seus equipamentos e aplicativos atualizados
- » Evite digitar suas senhas em equipamentos de terceiros
- » Use conexões seguras, como https para acessar sites
- » Verifique se não há pessoas ou câmeras ao seu redor enquanto você digita suas senhas

***OUTROS
CUIDADOS
COM
VERIFICAÇÃO
EM DUAS
ETAPAS***



MANTENHA ATUALIZADOS OS DADOS USADOS NA VERIFICAÇÃO DE SUA IDENTIDADE

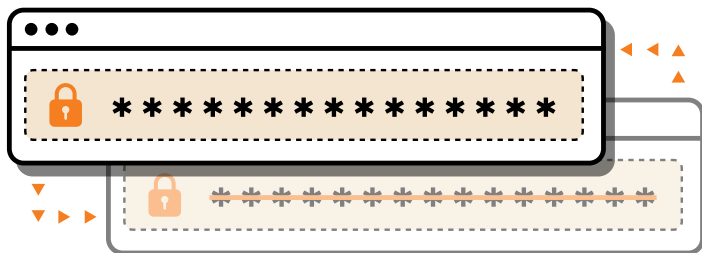
Alguns mecanismos de verificação baseiam-se em algo que apenas você tem para confirmar a sua identidade, como seu telefone celular. Isso pode se tornar um problema se seu telefone estiver indisponível ou você tiver trocado de número.

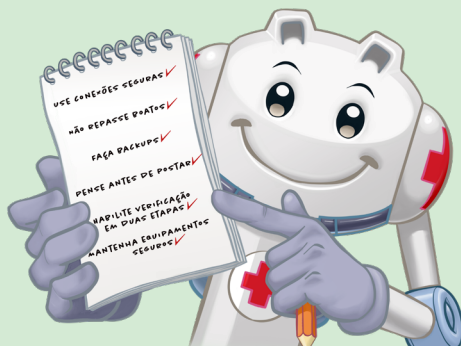
- » Mantenha atualizados os dados para recebimento de códigos de verificação
- » Cadastre e-mails e números de telefone alternativos para receber códigos de verificação, caso os principais estejam indisponíveis

CUIDADO PARA NÃO PERDER SEUS MECANISMOS DE AUTENTICAÇÃO

Se perder o mecanismo configurado como segundo fator de autenticação, outra pessoa pode usá-lo para tentar se passar por você.

- » Caso perca ou troque um dispositivo cadastrado como confiável, exclua-o nos serviços em que estiver configurado
- » Guarde sua chave de segurança física em um local seguro
 - caso a perca, avise imediatamente o serviço onde é usada
- » Revogue e gere novamente seus códigos de *backup*, caso os perca ou desconfie de que alguém os acessou





SAIBA MAIS

- » Para mais detalhes sobre este e outros assuntos relacionados com cuidados na Internet, consulte os demais Fascículos da Cartilha de Segurança para Internet, disponíveis em: **<https://cartilha.cert.br/>**
- » Procurando material para conversar sobre segurança com diferentes públicos? O Portal Internet Segura apresenta uma série de materiais focados em crianças, adolescentes, pais, responsáveis e educadores, confira em: **<https://internetsegura.br/>**

cert.br

O CERT.br (<https://cert.br/>) é um Grupo de Resposta a Incidentes de Segurança (CSIRT) de responsabilidade nacional de último recurso, mantido pelo NIC.br. Além da gestão de incidentes, também atua na conscientização sobre os problemas de segurança, na consciência situacional e transferência de conhecimento, sempre respaldado por forte integração com as comunidades nacional e internacional de CSIRTs.

nic.br

O Núcleo de Informação e Coordenação do Ponto BR - NIC.br (<https://nic.br/>) é uma entidade civil de direito privado e sem fins de lucro, encarregada da operação do domínio .br, bem como da distribuição de números IP e do registro de Sistemas Autônomos no País. Conduz ações e projetos que trazem benefícios à infraestrutura da Internet no Brasil.

cgi.br

O Comitê Gestor da Internet no Brasil (<https://cgi.br/>), responsável por estabelecer diretrizes estratégicas relacionadas ao uso e desenvolvimento da Internet no Brasil, coordena e integra todas as iniciativas de serviços Internet no País, promovendo a qualidade técnica, a inovação e a disseminação dos serviços ofertados.