

Correio Eletrónico





INTRODUÇÃO

O correio eletrónico, mais conhecido por e-mail, é o meio de comunicação mais utilizado no ciberespaço. Atualmente, torna-se fundamental termos em conta alguns fatores úteis para proteger as nossas contas de e-mail.

Muitas fraudes que provêm de atacantes, não são facilmente identificáveis, pelo que podem existir falhas de segurança que expõem os dados pessoais dos utilizadores. Nada garante que um endereço de e-mail permaneça seguro sem que existam algumas precauções. Por exemplo, alguns fatores tais como, a configuração de palavras-passe fortes, a alteração das mesmas com frequência, a utilização de serviços de e-mail que recorram a autenticação (tendo em conta os filtros de spam, instalação de antivírus e anti-spam, baseados em desktop).

É de referir que, um fornecedor de serviços garante a segurança de e-mail, através de palavras-passe fortes e mecanismos de controlo de acesso a um servidor de e-mail.

ANEXOS DE EMAIL

Ao abrir anexos para destinatários que não se conhece, é necessário ter algum cuidado. Um anexo descarregado pode ser, ou até conter, um software malicioso proveniente de uma fonte não fidedigna. Verifique sem- pre o formato de documento que recebe no e-mail e seja prudente com os ficheiros executáveis, que possam permanecer no seu computador ou dispositivo móvel.

ENGENHARIA SOCIAL

Verifique se o remetente da mensagem recebida é confiável. No caso de se tratar de um remetente desconhecido, não abra o e-mail, não clique nas ligações, nem aceite os anexos.

Não clique em links que promovam propaganda ou publicidade enganosa, pois pode colocar o seu computador em risco, através da instalação de *malware*.

ASSINATURA DO EMAIL

Quando falamos em assinatura de e-mail, é necessário ter alguns cuidados com as informações que se di- vulgam aos destinatários. Quando se trata de e-mails profissionais, deve-se considerar as políticas definidas pela entidade profissional.

ENVIAR EM BCC

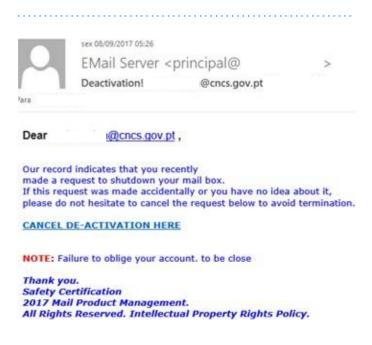
Em caso de partilha de um e-mail para muitos endereços de correio eletrónico, pode enviar através do campo Bcc ou Cco. Esta funcionalidade faz com que quem recebe o e-mail apenas visualize o remetente, não causando incómodo, em caso de não partilha do e-mail com terceiros.

EXEMPLOS DE EMAILS FALSIFICADOS



ATAQUE DE PHISHING

Sob a visualização de uma suposta fatura eletrónica, os destinatários deste e-mail falsificado, em nome de uma entidade, são induzidos a aceder a ligações que remetem para páginas fraudulentas na Internet. O utilizador incorre no risco de infetar o seu computador com software malicioso que permite a terceiros aceder ao computador para fins ilícitos, como a recolha de dados e a recolha de informação confidencial para uso fraudulento.



ATAQUE DE PHISHING

Através da receção de um email falsificado para o endereço eletrónico da pessoa, induz ao acesso a um link fraudulento para o cancelamento da ativação de um serviço, visando infetar o computador com software malicioso. To: Subject: Mensagens e alertas: 1 nova mensagem! From: bfa.net@bfa.ao

Date: Mon. 14 Dec 2015 12:56:11 +0100



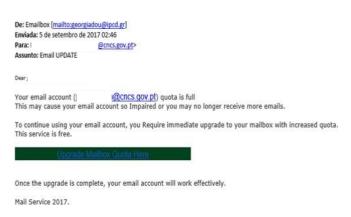
Prezado BFA Cliente,

Você recebeu uma mensagem não lida na sua conta BFA Online Banking sua chave de confirmação é diferente da sua senha login certifique-se de digitar a chave de confirmação corretamente para keey sua conta atualizada. VER SUA MENSAGEM

Banco BFA @2015. All rights reserved. Terms and conditions

ATAQUE DE PHISHING

Um ataque pode ser realizado através de e-mails falsificados que contêm uma ligação fraudulenta que é passível de comprometer a privacidade e segurança do cliente ao pedir a sua palavra-chave do Online Banking



ATAQUE DE PHISHING

Este exemplo de fraude ocorre com o pedido de realização de uma atualização fraudulenta, o cancelamento da ativação de um serviço em que o utilizador não é cliente. As ações de clicar em ligações pode comprometer os seus dados pessoais e profissionais.

Proteja-se para ser ciberseguro/a.



O presente conteúdo é propriedade do Centro Nacional de Cibersegurança estando protegido nos termos da legislação de propriedade intelectual aplicável. O utilizador pode copiar, importar ou usar gratuitamente parte ou a totalidade da informação, para uso pessoal ou público, desde que não tenha finalidades lucrativas ou ofensivas e seja referida a fonte de informação.