

# Amplie seu perímetro de defesa com o serviço de Conscientização e Treinamento em Cibersegurança da Fortinet

## Proteja a sua empresa ao consolidar uma equipe com conscientização cibernética

### Resumo executivo

A prevalência de ransomware continua a crescer. De acordo com o Relatório de cenário de ameaças global do 1º semestre de 2021 da FortiGuard Labs, os ransomware cresceram 1.070% entre julho de 2020 e junho de 2021. Embora numerosos incidentes de alto nível tenham ocupado manchetes internacionais, o impacto real é sentido por dezenas de milhares de organizações, desde corporações a pequenas empresas e de órgãos federais a governos locais.

Os funcionários tornaram-se alvos de elevado valor para cibercriminosos; o fator humano da segurança cibernética não pode ser deixado de lado. Atualmente, a maioria das empresas ainda enfrentam escassez de pessoal qualificado. Apesar da importância do treinamento e da conscientização, para algumas empresas pode não ser fácil definir, implantar e gerenciar um programa eficiente.

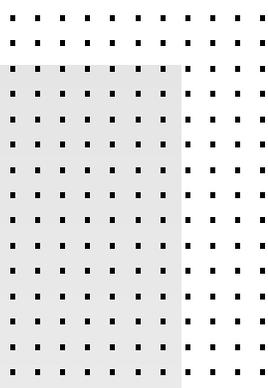
Proteger uma empresa contra o elevado volume de criminosos nacionais, empresas que praticam crimes cibernéticos, terroristas cibernéticos e hackers isolados é algo cada vez mais difícil. Os funcionários passam a ser alvos de elevado risco. É necessária uma iniciativa de comprometimento contínuo com a formação, levando a uma conscientização eficiente e à mudança comportamental.

O serviço de Conscientização e Treinamento em Cibersegurança da Fortinet desenvolvido pelos principais especialistas em formação de segurança cibernética, é uma solução abrangente que promove a conscientização tempestiva em relação às atuais ameaças à segurança cibernética, ajudando, além disso, a consolidar uma cultura de conscientização cibernética que seja instruída e capacidade para ajudar a proteger a empresa.

### Responsivo e orientado ao mercado

Como o cenário de ameaças muda rapidamente e torna-se cada vez mais mal-intencionado, há a necessidade de avançar os programas de formação e conscientização em segurança para garantir que acompanhem as ameaças atuais. A superfície de ataque expandida orientada pela transformação digital, os profissionais híbridos que conseguem trabalhar em qualquer lugar e a pandemia global tornaram os funcionários grandes alvos de cibercriminosos.

A solução de formação e conscientização em segurança deve contribuir para uma cultura de segurança geral. Para isso, seguir uma abordagem de “conformidade: o que fazer” na formação não promoverá a cultura de conscientização nem conseguirá responder ao cenário dinâmico de ameaças.



*“Na verdade, as pessoas afetam diretamente os resultados de segurança muito mais do que a tecnologia, as políticas ou os processos. Nos últimos 12 meses, o “aspecto humano” esteve presente em 85% das violações e, em quase metade delas (36%), o phishing era o principal tipo de ataque. Seguindo essa linha, um programa de conscientização em Cibersegurança é fundamental para promover um programa de defesa em profundidade ou de segurança corporativa multifacetada.”*

— Gartner®, Market Guide for Security Awareness Computer-Based Training, Richard Addiscott, Claude Mandy, William Candrick, 26 de julho de 2021

GARTNER é uma marca registrada e marca de serviço da Gartner, Inc. e/ou de suas afiliadas, nos EUA e internacionalmente, aqui usada com a devida autorização. Todos os direitos reservados.

---

**No RELATÓRIO DE SEGURANÇA DE APLICAÇÕES DE 2021 da Cybersecurity Insiders da Fortinet, foi feita a seguinte pergunta a 344 profissionais da área de segurança cibernética: “Quais das seguintes barreiras impedem que sua organização se defenda corretamente das ameaças cibernéticas?”. 43% deles apontaram a má conscientização em Cibersegurança entre os funcionários como o principal problema.**



Um sólido programa de formação e conscientização em Cibersegurança é formado por:

- Treinamento associado ao contexto e ao conteúdo
- Conteúdo envolvente que não deixa o aprendiz cansado
- Capacidade de estimular novamente a participação dos aprendizes, reforçando, assim, a informação
- Formação baseada no papel para ministrar o treinamento certo às pessoas certas
- Aprendizagem digerível e segmentada que prende a atenção de quem está aprendendo
- Avaliação e análise de testes e melhorias

A implementação de um serviço eficaz de formação e conscientização, e a promoção de uma cultura de consciência das ameaças cibernéticas ajudam as empresas a cumprir os requisitos de conformidade e a proteger os seus investimentos tecnológicos, a reputação da marca e as suas finanças.

O Serviço de Conscientização e Treinamento em Cibersegurança da Fortinet trata-se de uma proposta de software como serviço (SaaS) que pode ser integrada à FortiPhish, oferecendo uma solução. O treinamento é conduzido em vários formatos, incluindo vídeo, texto, áudio, imagem e animação, atraindo diferentes estilos de aprendizagem para garantir que o treinamento seja entendido e aplicado. Com durações menores, mais fáceis de serem consumidas, como a microaprendizagem e a nanoaprendizagem, juntamente com os recursos de comunicação, as empresas podem expandir o treinamento e, assim, aprofundar as principais lições.

<p><b>Formação de alta qualidade</b></p> <p>Os cursos visam oferecer um excelente aprendizado, com módulos introdutórios e micromódulos de reengajamento que duram, em média, 8 e 2 minutos, respectivamente.</p> <p>Formação baseada na função para usuários finais, gerentes e diretores.</p> <p>Durante o treinamento, questionários e verificações de conhecimento interativos mantêm o interesse e a participação dos aprendizes, permitindo aos gerentes avaliarem os níveis de conhecimento.</p>	<p><b>Recursos de comunicação e reforço</b></p> <p>Ressalte os principais ensinamentos dos módulos do curso com vídeos e outros recursos. Combine recursos com diferentes cursos e use-os em campanhas direcionadas sobre importantes ameaças atuais.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Nanovídeos</li> <li>■ Pôsteres</li> <li>■ Protetores de tela</li> <li>■ Banners</li> <li>■ Folhas de dicas</li> </ul>	<p><b>Administração e gerenciamento fáceis de usar</b></p> <p>O serviço oferece vários recursos para ajudar os administradores a implantar e gerenciar o serviço, incluindo:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Vídeos de planejamento e implantação</li> <li>■ Guia de implementação da campanha de Conscientização em Cibersegurança</li> <li>■ Relatório trimestral dos Três principais sinais de ameaça para administradores (promovido pelo FortiGuard Labs)</li> </ul> <p>Além disso, o login único, a autenticação de dois fatores e a integração de LDAP facilitam o provisionamento e o gerenciamento do usuário.</p>
<p><b>Monitoramento e geração de relatório ativos</b></p> <p>O portal do administrador oferece um painel de controle atualizado das atividades dos usuários. Relatórios em primeira mão encontram-se disponíveis em formato PDF:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Relatório da campanha individual</li> <li>■ Relatório semanal, mensal ou ao final da campanha</li> <li>■ Relatório da campanha para diretores</li> <li>■ Resumo de todas as campanhas</li> <li>■ Taxa de conclusão geral</li> <li>■ Progresso de todas as campanhas</li> </ul>	<p><b>Branding e co-branding personalizados</b></p> <p>Os parceiros podem personalizar a marca e oferecer um serviço completo de Formação e Conscientização em Segurança aos seus clientes. Com suporte hierárquico baseado em função e de multilocação, os parceiros podem gerenciar toda a experiência do usuário, desde o provisionamento a relatórios, vendendo demais serviços de consultoria juntamente com a solução.</p>	<p><b>Simulação de phishing</b></p> <p>Integre o serviço de Formação e Conscientização em Segurança com a FortiPhish e teste a conscientização e a atenção entre seus usuários com ataques de phishing simulados, reforçando, além disso, as devidas práticas no momento do clique.</p> <p>Os administradores podem criar regras dinâmicas com iniciativas de formação com base nos resultados de simulação de phishing, promovendo um treinamento de mitigação conforme necessário.</p>

O treinamento instrui os profissionais quanto às atuais ameaças cibernéticas, como ataque de phishing, engenharia social e ransomware, e às formas de se proteger contra tais ataques. O serviço de formação e conscientização é indicado para todos os funcionários, desde colaboradores e terceirizados técnicos aos sem nenhuma atuação técnica.

Após o treinamento, eles entenderão:

- Os maus atores por trás dos ataques e o que os motiva
- Os métodos usados para ataques
- Como proteger a si mesmos e as informações que acessam
- Principais termos de segurança cibernética

## Conformidade e proteção

Os materiais do curso de formação da Fortinet abrangem o treinamento de conscientização do usuário salientados na GDPR, PCI DSS, SOC 2, PIPEDA, CCPA e ISO. Voltados a atender aos requisitos de Formação e Conscientização em Segurança, conforme previsto na NIST 800-50 e NIST 800-16, os módulos de treinamento orientados e atentos ao mercado da Fortinet atendem às demandas as empresas atuais. Ao contrário das outras soluções que oferecem um volume esmagador de conteúdos sem nenhum roteiro claro de implantação, o serviço de Conscientização e Treinamento em Cibersegurança da Fortinet oferece a formação certa, que pode ser empregue em qualquer momento.

## Ainda mais proteção

A arquitetura de malha de segurança cibernética do Fortinet Security Fabric, juntamente com a Conscientização e Treinamento em Cibersegurança, permite às empresas responder às ameaças, em qualquer lugar. O serviço de Conscientização e Treinamento em Cibersegurança da Fortinet expande a proteção fornecida pelas tecnologias do Fortinet Security Fabric, permitindo aos funcionários terem mais consciência e maior participação na proteção da empresa, o que fortalece e amplia o perímetro de defesa.



[www.fortinet.com](http://www.fortinet.com)