

Você Sabe Quão Segura Está sua Empresa?

Entenda a Importância do Pentest Profissional

Conheça os tipos de teste de intrusão (Web, Mobile e Redes) e como eles podem proteger sua empresa contra prejuízos.

Author: MTR CYBER SEC





Introdução

Vulnerabilidades Subestimadas

A maioria dos ataques cibernéticos ocorre porque empresas subestimam suas vulnerabilidades.

Prevenção com Pentest

Este guia mostra como o Pentest ajuda a identificar falhas antes que os hackers as explorem — e explica a diferença entre os tipos de teste mais comuns.



O que é um Pentest?



Simulação Controlada

Pentest (Teste de Intrusão) é uma simulação controlada de ataque hacker feita por profissionais certificados.



Objetivo Principal

Objetivo: descobrir falhas de segurança antes que os criminosos encontrem.



Por que fazer um Pentest?



Prevenção de Vazamentos.

Previne vazamento de dados.

Evita prejuízos financeiros e danos à reputação.

Conformidade Legal.

Atende a exigências da LGPD e normas de segurança.

Protege contra ataques reais, internos e externos.

Pentest Web



Definição

O Pentest Web testa a segurança de sites, sistemas e portais acessíveis pela internet.

Aplicações Ideais

- Lojas virtuais
- Sistemas internos acessados remotamente
- Plataformas web para clientes ou colaboradores



Metodologia

Utilizamos metodologias reconhecidas internacionalmente, como a OWASP, para garantir uma análise completa e confiável, sempre simulando os mesmos métodos usados por hackers reais.



Pentest Mobile



Avaliação de Apps

Avalia aplicativos em Android e iOS.



Riscos de Acesso

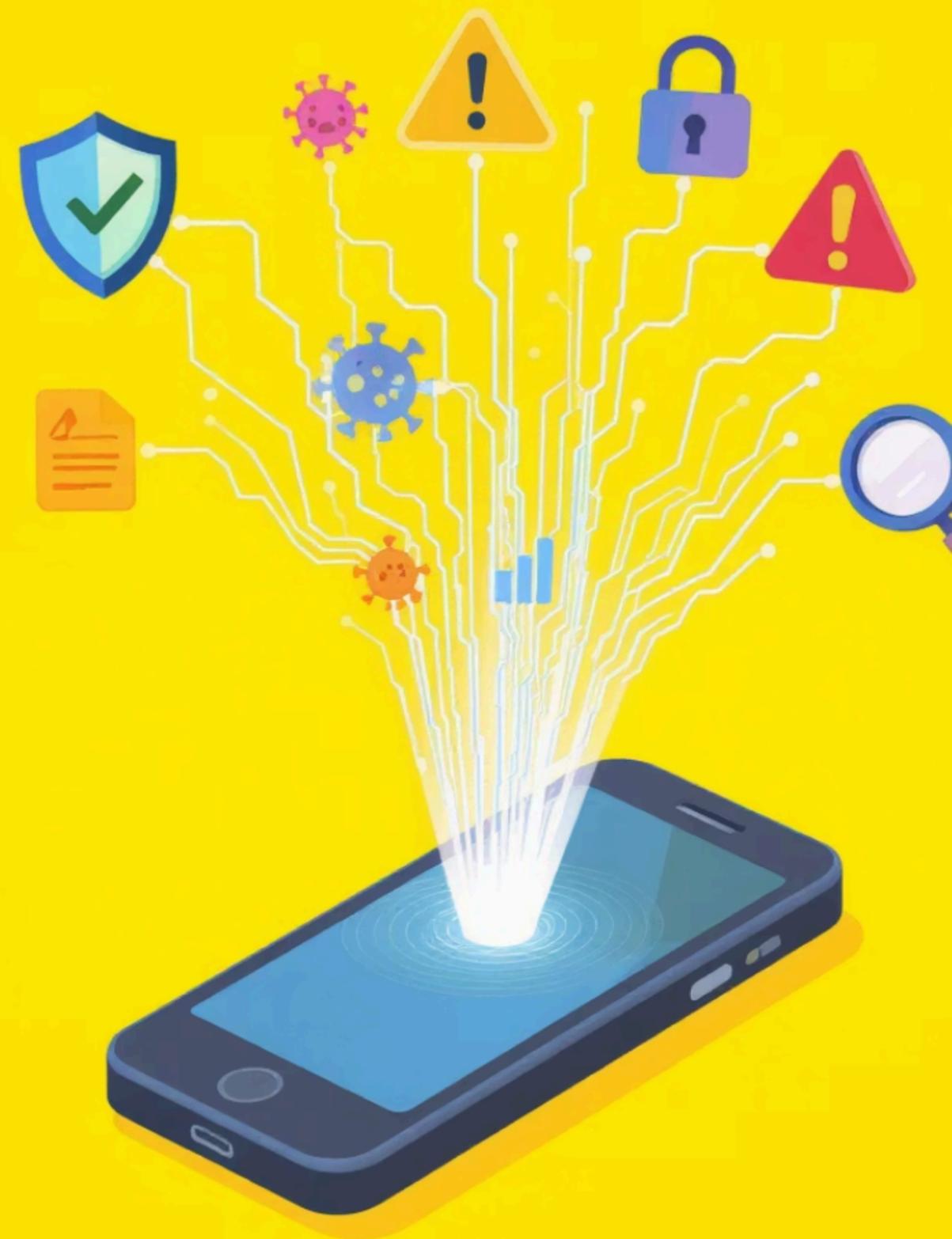
Aplicativos móveis geralmente têm acesso a:



Vulnerabilidades

Um app vulnerável pode dar acesso direto à rede corporativa.

Aplicativos móveis geralmente têm acesso a dados pessoais e financeiros, contas dos usuários e sistemas internos da empresa. O Pentest Mobile avalia código, APIs, armazenamento de dados, permissões e muito mais.



Pentest de Redes (Interna e Externa)

Pentest Interno

Interna: simula um invasor com acesso físico ou como funcionário malicioso.

- Avalia segurança interna
- Testa políticas de acesso
- Verifica vulnerabilidades locais

Pentest Externo

Externa: simula ataques via internet, como um hacker comum faria.

- Testa perímetro de rede
- Avalia exposição pública
- Identifica falhas remotas

Elementos Avaliados

- Firewalls
- Servidores
- Dispositivos conectados
- Políticas de acesso

Relatório Profissional e Atestado

1

Relatório Técnico e Executivo

- Vulnerabilidades encontradas
- Nível de risco (Crítico a Informativo)
- Detalhes da exploração
- Recomendações de correção

2

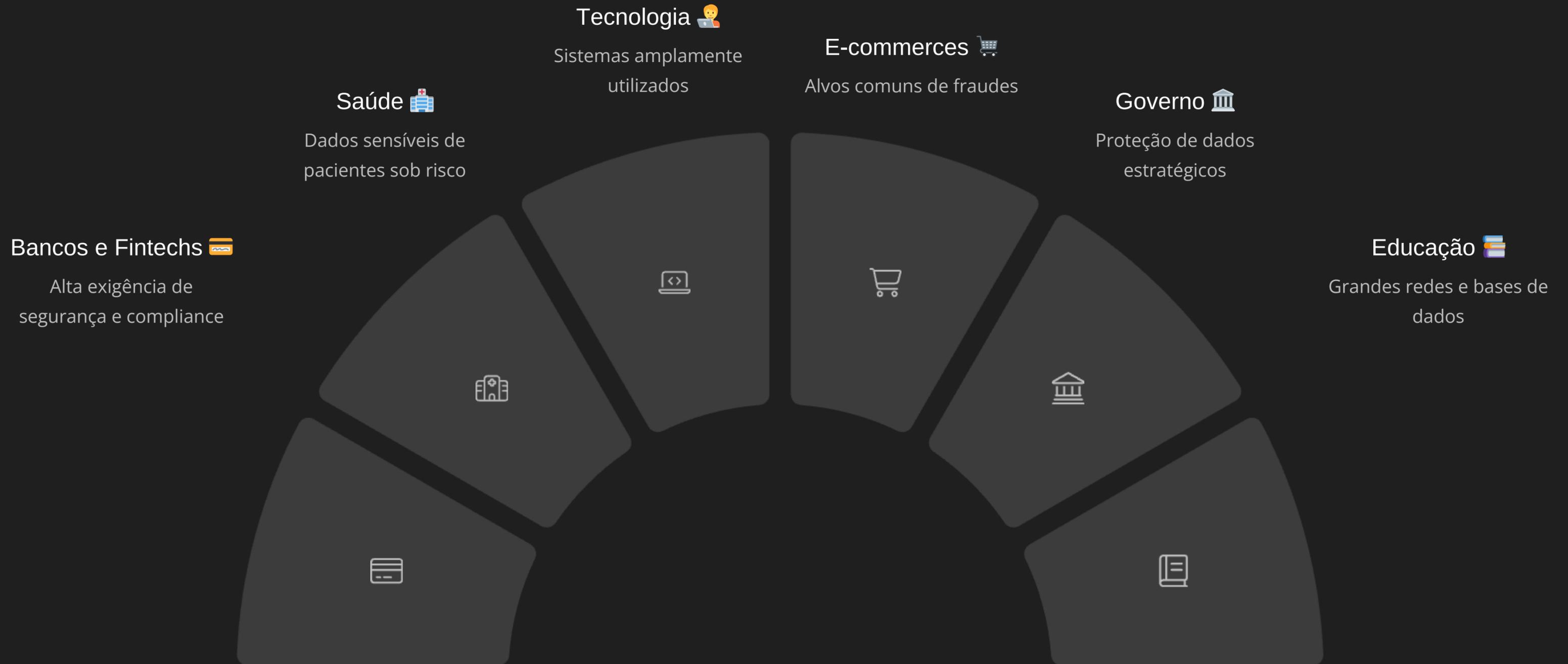
Carta de Atestado de Pentest

Comprova o teste realizado com boas práticas. Útil para clientes, parceiros e auditorias.

Ao final de cada Pentest, você recebe um relatório completo e uma carta de atestado que comprova a realização do teste seguindo as melhores práticas de segurança.



Quem Mais Contrata Pentest?



Setores que mais investem em testes de intrusão incluem também Logística & Indústria 4.0 (IoT e riscos operacionais), Empresas com Certificações (Exigência de auditorias) e Advocacia & Contabilidade (Dados críticos e pouca proteção). O Pentest é essencial para qualquer negócio que lida com dados sensíveis.

Quando Fazer um Pentest?



Periodicamente

Semestral ou anual



Novos Lançamentos

Após o lançamento de novos sistemas ou apps



Mudanças Estruturais

Após mudanças na infraestrutura



Pós-Incidentes

Após incidentes de segurança

Sua Segurança Começa com um Primeiro Passo

Proteja sua empresa antes que seja tarde. Evite prejuízos, multas e perda de reputação.

Solicite um orçamento e tenha total clareza sobre a segurança da sua organização.

Fale com a MTR Cyber Sec hoje mesmo!

 Entre em contato pelo WhatsApp (62) 99651-9273

 Ou envie um e-mail para: contato@mtrcybersec.com.br

 <https://www.mtrcybersec.com.br>