

Cybersecurity

**HSC**

Case de Sucesso

## Como a HSC fortaleceu a proteção contra ameaças no Ministério da Defesa



# A Instituição

O Ministério da Defesa é o órgão do Governo Federal que exerce a direção superior das Forças Armadas, constituídas por Marinha, Exército e Aeronáutica. Com servidores civis e militares, possui mais de 2500 caixas de e-mail ativas, que demandam segurança reforçada devido à natureza sensível da atuação da instituição.

## Os Desafios

Com 25 anos de existência e papel decisório em questões de segurança nacional, o Ministério da Defesa possui desafios únicos. A instituição tem a Segurança da Informação - e a proteção de e-mails, em especial - como prioridade máxima. Um dos maiores desafios da equipe é em relação a ameaças avançadas, como spear phishing e ataques direcionados, que não eram detectadas nem bloqueadas pela solução de segurança anterior.

## Os Resultados

- ✓ Aprimorou a filtragem dos e-mails contra ataques avançados.
- ✓ Integrou novos recursos de segurança e resposta a incidentes.
- ✓ Reforçou a proteção das mensagens internas e documentos sensíveis.
- ✓ Otimizou a gestão de segurança com visibilidade e relatórios detalhados.

11

“Carregar o nome 'Defesa' no domínio traz uma responsabilidade enorme para a equipe de segurança. Portanto, a proteção de e-mails é de máxima prioridade.

**Daniel de Souza Santos**  
Coordenador de Segurança Cibernética





## A Solução

Diante dos desafios enfrentados pelo Ministério da Defesa, a solução adotada foi o Mailinspector da HSC, uma ferramenta avançada de segurança de e-mail. A seleção do Ministério da Defesa, feita por licitação, foi baseada em uma série de critérios, como tecnologia, experiência, conhecimento técnico e fácil implementação.

### Mais proteção contra ameaças e ataques direcionados

Um dos maiores desafios do Ministério da Defesa sempre foi em relação às ameaças avançadas, como spear phishing e ataques direcionados de engenharia social. Com o MaillInspector, a evolução foi significativa. A ferramenta é integrada com o Smart Defender, a central de inteligência da HSC, e conta com algoritmos de IA e machine learning que identificam e bloqueiam ameaças baseadas em engenharia social e personalificação.

### Mais recursos e visibilidade para a equipe interna

Outra evolução percebida pela instituição foram os recursos inovadores da ferramenta, que reforçaram a segurança e fortaleceram a capacidade de ação da equipe interna. Esses recursos incluem, por exemplo, a proteção pós-delivery, com takedown de ameaças mesmo após a entrega da mensagem, e a integração com outras ferramentas de segurança para orquestrar a resposta a ameaças. Além disso, o MailInspector também oferece total visibilidade sobre o tráfego de e-mail e os IOCs identificados, com relatórios detalhados para os admins.

“

## Mais segurança para comunicações e documentos

Por ser um órgão com atuação sensível, o Ministério da Defesa tem uma preocupação extra em garantir a integralidade e a confidencialidade das suas comunicações e documentos compartilhados por e-mail. O MailInspector trouxe resultados positivos, com recursos de DLP (Data Loss Protection), sandbox, CDR e a capacidade de detectar ameaças de dia-zero, com diferentes engines de antivírus e filtragem em tempo real de arquivos, IPs, domínios e URLs.

## Suporte técnico especializado

Contar com um suporte técnico especializado e efetivo era essencial para o Ministério da Defesa. Além do atendimento técnico, a instituição também possui eventualmente necessidades específicas, como novos recursos, que precisam ser atendidas rapidamente. A HSC oferece esse suporte contínuo, com uma equipe nacional de especialistas e desenvolvedores.

“Os resultados estão sendo muito satisfatórios. Sem dúvidas, recomendo o MailInspector de olhos fechados. Três motivos justificam a minha recomendação: 1. Recursos e efetividade da ferramenta; 2. Custo da licença, em comparação com os concorrentes; e 3. Suporte técnico especializado nacional.”

**Daniel de Souza Santos**

Coordenador de Segurança Cibernética

MAILINSPECTOR



## Conheça a HSC

Soluções avançadas de segurança de e-mail e de treinamento de conscientização em cibersegurança para garantir confiança e proteção abrangente.

[hsclabs.com](http://hsclabs.com)

Houston, Estados Unidos  
+1 833 208 1214

Porto Alegre, Brasil  
+ 55 51 3500 8255



Fale com Especialista 

## MAILINSPECTOR

Solução avançada de segurança de e-mail baseada em IA e mais de 40 camadas de proteção para neutralizar ameaças avançadas de e-mail, como phishing, ransomware e BEC (Business Email Compromise). Implante on-premises ou na nuvem, integrando com Microsoft 365, Google, Zimbra e outros.

## MINDWARE 360°

Solução abrangente de conscientização em cibersegurança em uma plataforma de treinamento completa e customizável, em que você pode centralizar todos os treinamentos corporativos.

## MINDWARE experience

Quer melhorar a conscientização sobre cibersegurança na sua empresa, mas não sabe por onde começar? Conheça nosso programa guiado e automatizado que oferece resultados em 30 dias, com metodologia exclusiva do MindAware.

**HSC**  
high security center

Proud Partner

