

O papel da Contrainteligência na Segurança da Informação

FLÁVIO DUSSE

Coordenador de Apoio Tecnológico

Adaptado de: CAP PM MUNIZ BARRETTO

Coordenador de Contrainteligência

SI – SSP/BA

OBJETIVO



Compreender a Contrainteligência pela adoção de medidas e procedimentos de segurança, voltados para a proteção da informação sensível e os demais ativos da Instituição.

- Vídeo

- <https://www.youtube.com/watch?v=6wplzqczld8&t=128s>

SEGURANÇA PÚBLICA NO BRASIL



Na Constituição do Brasil de 1988, Segurança Pública está descrita no artigo 144º

§ 6º As polícias militares e corpos de bombeiros militares, forças auxiliares e reserva do Exército, subordinam-se, juntamente com as polícias civis, aos Governadores dos Estados, do Distrito Federal e dos Territórios.

ATIVIDADE DE INTELIGÊNCIA NO BRASIL



No Brasil, legalmente, a Inteligência está constituída na Lei 9.883 de 7 de Dezembro de 1999 (SISBIN).

Art. 1º - Fica instituído o Sistema Brasileiro de Inteligência, que integra as ações de planejamento e execução das atividades de inteligência do País, com a finalidade de fornecer subsídios ao Presidente da República nos assuntos de interesse nacional.

§ 3º Entende-se como contrainteligência a atividade que objetiva neutralizar a inteligência adversa.

CONTRAINTELIGÊNCIA

Atividade de Inteligência de Segurança Pública que se destina a produzir conhecimentos para proteger os ativos de Inteligência e a Instituição a que pertence, de modo a salvaguardar dados e conhecimentos sigilosos; a identificar e neutralizar ameaças e ações adversas de qualquer natureza.

AMEAÇAS OU AÇÕES ADVERSAS

Atividades desencadeadas por serviço de outras organizações, elementos ou grupos, que objetivam comprometer ou superar as medidas de salvaguarda adotadas, em relação ao pessoal, instalações, materiais e informações.



A Contrainteligência tem como principal missão monitorar todos os Sistemas de Segurança da Instituição, ou fora dela, identificando possíveis vulnerabilidades e neutralizando-as.



ALGUMAS ATRIBUIÇÕES DA CONTRAINTELIGÊNCIA

- ❑ Planejar, implementar, executar, supervisionar e melhorar, em sua área de atuação, ininterruptamente, as missão de **contraespionagem**, **contra sabotagem**, contrapropaganda e contraterrorismo.
- ❑ Juntamente com setores de tecnologia promover a gestão de riscos da segurança da informação, identificando e sugerindo as formas de controle e tratamento;
- ❑ Manter os gestores sempre informados sobre as atividades de elementos adversos que representem ameaças.

COMO A AMEAÇA ADVERSA ACESSA A INFORMAÇÃO SENSÍVEL



Acesso Físico



Comentários Voluntários e Involuntários



Rede de Computadores



Mídia Removível

Fig. 1A

Fig. 1B



Linhas Telefônicas



ESPIONAGEM



Ação adversa de busca de informações que se encontram sob medidas de proteção, visando normalmente beneficiar outras organizações (criminosas ou não) ou indivíduos.

A palavra "espionagem" vem no latim "specere" que significa "olhar e observar".



SENSACIONALISMO OU COISA DE
FILME?

ESPIONAGEM



Coreia do Norte

Emprego

José Dirceu

Evento Amarelas Ao Vivo

Revista VEJA

Mundo

Ex-técnico da CIA assume ter vazado informações sobre programa de espionagem

Edward Snowden, de 29 anos, responsabilizou-se pela divulgação de sistemas secretos de vigilância em entrevista ao jornal britânico 'The Guardian'

Por Da Redação

🕒 9 jun 2013, 18h19

ESPIONAGEM



Procurador da equipe de Dodge passou informações a advogada da JBS

[leia também](#)

Procurador deixa equipe de Dodge após encontro com advogada da JBS

A advogada Fernanda Tórtima durante almoço com o procurador Sidney

BELA MEGALE
LETÍCIA CASADO
DE BRASÍLIA

22/09/2017 © 17h59



Compartilhar



1,6 mil



OUVIR O TE

A advogada Fernanda Tórtima, que atuou na negociação da delação premiada da JBS, é a mulher que recebeu informações de um procurador da equipe da procuradora-geral, Raquel Dodge.

Tórtima almoçou nesta quinta (21) com o procurador Sidney Pessoa Madruga no restaurante Taypá, em Brasília. O encontro foi presenciado pela reportagem da **Folha**, que estava na mesa ao lado.

ESPIONAGEM

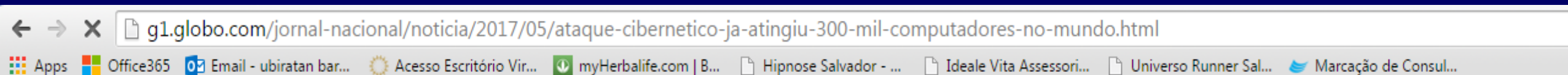
SABOTAGEM



Ação adversa de impedir o pleno funcionamento de quaisquer mecanismos, institucionais ou não, que sejam contrários aos interesses dos sabotadores.

O termo **sabotagem** vem do francês sabot que significa "tamanco" ou "sapato feito de madeira", mas a palavra ganhou o significado de "impedir" ou "dificultar o transcurso normal do trabalho" porque os operários da Europa central costumavam colocar seus tamancos entre as engrenagens das máquinas, para danificá-las.

SABOTAGEM



[globo.com](#) | [g1](#) | [globoesporte](#) | [gshow](#) | [famosos & etc](#) | [vídeos](#)

[ASSINE JÁ](#) [CENTRAL](#) [E-MAIL](#) [ENTRAR](#)

 MENU



JORNAL NACIONAL

 **BUSCAR**

Edição do dia 15/05/2017

15/05/2017 20h51 - Atualizado em 15/05/2017 20h51

Ataque cibernético já atingiu 300 mil computadores no mundo

Microsoft diz que ciberataque foi um 'alerta para governos acordarem'.
Mais de 40 mil pessoas na Ásia viram a tela vermelha nesta segunda (15).

Jornal Nacional

[veja tudo sobre >](#)

Começa a ser pago o último lote de
contas inativas do FGTS

08/07/2017

SABOTAGEM

Edição do dia 27/06/2017

27/06/2017 22h08 - Atualizado em 27/06/2017 22h30

Novo ataque cibernético atinge bancos, aeroportos e até Chernobyl

Governo americano monitora a ameaça do vírus Petya.

No Brasil, unidades do Hospital de Câncer de Barretos foram atingidas.

Jornal Nacional

veja tudo sobre >

Começa a ser pago o último lote de contas inativas do FGTS

08/07/2017

CONTRAESPIONAGEM CONTRASABOTAGEM

- Conjunto de medidas ativas destinadas a identificar, prevenir, neutralizar, corrigir e avaliar atos contra instituições, instalações, pessoas, documentos, materiais, equipamentos e informações.

MEDIDAS DE PROTEÇÃO EM TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO

- Implantação da Política de Segurança da Informação do Estado da Bahia (Dec. 13.429 de 16 de novembro de 2011);
 - Emprego de antivírus;
 - Emprego de firewall;
 - Uso de e-mail institucional;
 - Atualização de sistemas e programas;
 - Manutenção de cópias de segurança;
 - Controles de acesso físico e lógico;
 - Sensibilização do público interno quanto aos riscos existentes.

OUTRAS MEDIDAS

- ❑ Seleção, recrutamento e desligamento rigorosos;
- ❑ Controle físico e lógico rigorosos;
- ❑ Implantação do NOC\SOC
- ❑ Levantar os pontos sensíveis da organização e os métodos de sabotagem que possam afetá-los;
- ❑ Programar instruções de prevenção e controle de incidentes;

E MAIS MEDIDAS

- ❑ Realizar de forma inopinada inspeções de segurança, reavaliando os graus de segurança e as vulnerabilidades;
- ❑ Investigação dos incidentes de segurança ocorrido no âmbito organizacional;
- ❑ Correção de forma ágil e discreta dos incidentes;
- ❑ Punição exemplar dos responsáveis.

Sites da SSP e Acadepol são invadidos por hackers

Grupo já invadiu cerca de 50 sites de prefeituras nos últimos dois meses

Da Redação

08/03/2014 15:06:00

Atualizado em 08/03/2014 15:21:22



11



7

Os sites da Secretaria de Segurança Pública da Bahia (SSP BA) e da Academia de Polícia da Bahia (Acadepol) foram alvo de hackers no início da tarde deste sábado (8). O grupo denominado Slayers Brazil Hackteam, que tem 950 curtidas no Facebook, anunciou a invasão.

Slayers Brazil Hackteam



FONTE: Correio da Bahia

Referências

- ❑ BRASIL. **Constituição** (1988). **Constituição** da República Federativa do Brasil.
- ❑ BRASIL. Lei nº 9.883, de 7 de dezembro de 1999 (SISBIN);
- ❑ BRASIL. Lei nº12.527, de 18 de novembro de 2011 (LAI);
- ❑ BAHIA. Dec. 13.429 de 16 de novembro de 2011 (Políticas de Segurança da Informação).
- ❑ Doutrina Nacional de Inteligência de Segurança Pública (DNISP – 2014);
- ❑ Manual de Instrução – Fundamentos da Contraineligência – ESINT – ABIN;
- ❑ Manual de Contraineligência – Exército Brasileiro.
- ❑ ABNT ISO/IEC NBR 27001:2013- Sistemas de gestão de segurança da informação – Requisitos
- ❑ ABNT ISO/IEC NBR27005:2011- Gestão de riscos de segurança da informação.
- ❑ ABNT ISO/IEC NBR31010:2012- Técnicas para o processo de avaliação de riscos
- ❑ 02/IN01/DSIC/GSIPR- Metodologia de Gestão de Segurança da Informação e Comunicações
- ❑ 04/IN01/DSIC/GSIPR- Gestão de Riscos de Segurança da Informação e Comunicações- GRSIC

Obrigado!!!
Perguntas??

FLÁVIO DUSSE
flavio.dusse@ssp.ba.gov.br