

# InstitutoPeck

Cidadania Digital



[www.ipcd.org.br](http://www.ipcd.org.br)



# Cibersegurança no Brasil: Riscos, soberania e diversidade



BRASIL

**A pauta mais relevante para o Brasil neste momento é o Marco Legal da Cibersegurança. Devido ao risco elevado junto aos públicos vulneráveis.**

**7º**

POSIÇÃO GLOBAL

Brasil foi o 7º país mais atacado em 2025.

**1.379**

ATAQUES POR MINUTO

Indicador divulgado no relatório da NordVPN

**61,5%**

MALWARES BANCÁRIOS

Oito em cada 13 malwares bancários produzidos no mundo são brasileiros.

**98mi**

MENSAGENS DE GOLPE

Mensagens ligadas à golpes em redes sociais em 2025, média de 186 por minuto.

Jornal Extra/Serasa Experian. Golpes nas redes somam 98 milhões em 2025.

CNN Brasil. Brasil foi 7º maior alvo de ataques digitais em 2025.

Valor Econômico. Brasil é maior produtor de 'malwares' bancários do mundo, diz PF.



[www.ipcd.org.br](http://www.ipcd.org.br)

BRASIL

## CENÁRIO ATUAL E LACUNAS REGULATÓRIAS

R\$2,3tri

IMPACTO ECONÔMICO

Anual que o Brasil pode registrar decorrente de violações de dados e incidentes cibernéticos

>400%

CRESCIMENTO EM CRIMES DE ESTELIONATO

Entre 2018 e 2024, alcançando cerca de 2,16 milhões de registros em 2024

Apesar de importantes instrumentos normativos — o MCI, a LGPD, a Lei do Governo Digital, a PNCiber e a E-Ciber — o país ainda não dispõe de **legislação estruturante capaz de integrar governança, regulação, proteção de infraestruturas críticas, prevenção, resposta a incidentes e cooperação institucional.**

AMÉRICA LATINA

## Brasil concentra o risco regional

84%

DAS TENTATIVAS NA REGIÃO

O levantamento citado pela CNN Brasil informa que o Brasil respondeu por 84% das tentativas de ofensivas registradas na América Latina no 1º semestre de 2025.

BRASIL



América Latina

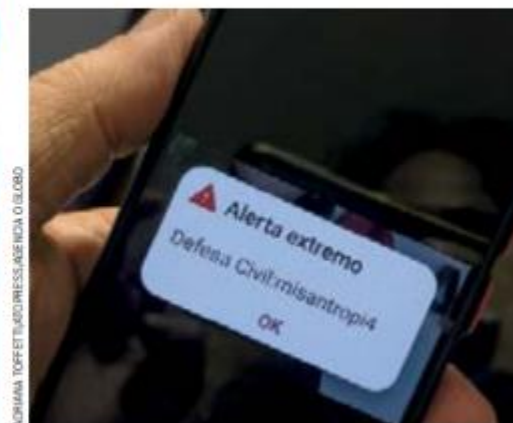


A leitura empresarial é simples: operações regionais exigem controles mais robustos no Brasil, porque aqui a superfície de ataque também é mais intensa.



# FALHAS NO SISTEMA

Falso alerta da Defesa Civil expõe a fragilidade da segurança cibernética estatal no Brasil, algo que arranha a credibilidade dos serviços públicos e expõe a população **BRUNO CANIATO**



## SOBERANIA DIGITAL

Dependência de cloud sem controle = perda de soberania prática.

Ativos em cloud são os principais alvos de ataque

Apenas **47%** dos dados sensíveis na nuvem estão criptografados

**53%** das empresas deixam chaves de criptografia sob controle do provedor



## SOBERANIA DIGITAL

*Capacidade de um país ou organização de **controlar o seu próprio destino tecnológico** — incluindo os seus dados, o código e a infraestrutura.*

### As implicações globais dos controles de exportação da Casa Branca sobre a Antropia

Na última sexta-feira, a Casa Branca impôs controles de exportação abrangentes sobre os sistemas de IA Fable 5 e Mythos 5, recém-lançados pela Anthropic. A medida levou a empresa a desativar abruptamente os sistemas, causando repercussões em todo o mundo, enquanto as nações do G7 se reúnem em Genebra.

**Publicado**

15 de junho de 2026



## DIVERSIDADE

*Quando falamos em guardiões da segurança digital, precisamos ampliar quem pode ocupar esse papel. Mais mulheres em cibersegurança significa mais talento, mais perspectivas e mais capacidade de proteger negócios e pessoas*

17%

BRASIL

Participação feminina na força de trabalho de cibersegurança no Brasil, segundo o Observatório Softex/W-Tech 2025

22%

TIMES DE SEGURANÇA

Média de mulheres nas equipes de cibersegurança, segundo pesquisa do ISC2 de 2025.

<25%

MUNDO

Menos de um quarto dos postos globais em cibersegurança é ocupado por mulheres



## DIVERSIDADE

### Área

### Propostas



#### Educação

- Inserção da temática no ensino básico;
- Estímulo à participação feminina em turmas femininas em TI;
- Hackathons e concursos para meninas;
- Estabelecimento de parceria com universidades e escolas.



#### Financiamento

- Criação de editais com pontuação por equidade de gênero;
- Incentivo a bolsas em empresas;
- Acesso a linhas de fomento da Finep;
- Desenvolvimento de premiações.



#### Dados e políticas

- Mapeamento MEC/IBGE da presença e evasão feminina na área da tecnologia;
- Desenvolvimento de políticas públicas baseadas em evidências;
- Monitoramento de impacto das iniciativas.

#### Instituto Empoderar

Cibersegurança com Elas: Desenvolvendo Talentos e Construindo um Futuro Digital Seguro — Relatório do Evento  
Brasília: Instituto Empoderar, 2026.



## MINUTA CNCIBER

- Iniciativa organizada pelo **GSI**
- Apoio das **25 instituições do CNCiber**
  - 14 órgãos federais
  - 9 representantes do setor privado
  - CGI.br
- Objetivo: **proteger a infraestrutura crítica e a economia digital brasileira**

### Fomento à Inovação

- Estímulo à **indústria nacional de cibersegurança**
- Prioridade para **compras públicas de tecnologia nacional**
- Incentivo à **pesquisa científica e tecnológica avançada**
- Desenvolvimento de soluções brasileiras competitivas

### Soberania e Defesa

- Proteção de **infraestruturas críticas**
- Defesa contra ciberataques de grande impacto
- Atenção especial a **populações vulneráveis**
- Garantia da continuidade de serviços essenciais

#### Objetivos Estratégicos

Fortalecer a **cibersegurança nacional**  
Proteger serviços essenciais e a economia digital  
Promover **coordenação nacional** em prevenção e resposta a incidentes  
Estimular inovação e competitividade da indústria brasileira

### Resiliência Cibernética

- Gestão contínua de riscos cibernéticos
- Implantação de **equipes de resposta a incidentes**
- Prevenção, detecção e coordenação nacional
- Integração entre entes públicos e privados

### Internacionalização

- Incentivo à adoção de:
  - **Padrões técnicos internacionais**
  - Certificações reconhecidas globalmente
- Aumento da competitividade das soluções brasileiras
- Integração ao mercado internacional



## MARCO LEGAL E DIVERSIDADE

*Se queremos um país mais seguro digitalmente, precisamos de uma lei que organize o sistema e de um ecossistema que traga mais pessoas — especialmente mulheres e grupos sub-representados — para dentro da defesa cibernética.*

### 1. Harmonização regulatória

Respeitar competências já consolidadas do BACEN, ANATEL e ANPD, evitando sobreposição de obrigações e duplicidade de notificações de incidentes.

### 2. Apoio às PMEs

PMEs precisam de conformidade simplificada, incentivos fiscais e linhas de fomento para segurança digital.

### 3. Proteção, inovação e IA

Salvaguardas de security-by-design e sandboxes regulatórios para acelerar tecnologias emergentes de defesa sem bloquear a inovação nacional.

### 4. Diversidade e educação

Sub-representação no setor: mulheres ocupam cerca de 22% das equipes de cibersegurança, e a inclusão amplia capacidade, inovação e legitimidade.





## Profa. Dra. Patricia Peck

Advogada, Doutora em Direito pela  
USP. Autora/Coautora de 56 obras.



<https://linktr.ee/drapatriciapeck>

Obrigada!



[www.ipcd.org.br](http://www.ipcd.org.br)