

## Incidentes Cibernéticos

Resposta a incidentes envolvendo dados pessoais e como mitiga-los.

Maio de 2024 Fabiano Totino – Cyber Claims Specialist

A business of Marsh McLennar



- ☐ Incidentes ocorridos nos últimos anos Nossos indicadores;
- ☐ Indicadores globais Custos com violação de dados;
- ☐ Como responder e mitigar essas ameaças?;
- ☐ Cases de incidentes envolvendo dados pessoais;



# Programação

#### Incidentes Cibernéticos ocorridos nos últimos anos

## **+BRL 500MM**

+70

+ 20MM

Em prejuízos reclamados decorrentes de incidentes cibernéticos envolvendo dados pessoais.

Incidentes atendidos ao longo dos últimos 3 anos.

Dados de clientes expostos e disponíveis gratuitamente em fóruns na *Deep & Darkweb* em um único incidente

80%

11

80%

Dos incidentes reportados estão relacionados a ataques de *Ransomware*.

Número de países simultáneamente afetados em incidente com exfiltração de dados pessoais. Dos incidentes já indenizados tiveram paralização total ou parcial das atividades.



## Indicadores Globais – Cost of a Data Breach Report 2023 - IBM

# US\$ 4,45MM

Custo médio global de uma violação de dados em 2023, um aumento de 15% ao longo de 3 anos.

51%

Das organizações planejam aumentar os investimentos em segurança por conta de uma violação que sofreram, incluindo planejamento e teste de resposta a incidentes (RI), treinamento de funcionários e ferramentas de detecção e resposta a ameaças.

**553** 

Organizações atingidas por violações de dados entre março de 2022 a março de 2023.

57%

Das empresas disseram que eram mais propensas a repassar os custos associados aos ataques aos consumidores, em vez de aumentar seus investimentos em segurança.

US\$ 3,84MM

Custo médio de violação de dados das organizações que relataram baixa ou nenhuma complexidade do sistema de segurança.

95%

Das organizações pesquisadas sofreram mais de uma violação.



## Como responder esses incidentes?

Gestão de crise e comunicação com a imprensa como parte do plano de resposta. Medidas jurídicas para identificar e remover conteúdos publicados. Preservação de todas as evidencias possíveis, desde o momento inicial de atuação.

Formação de comitê de crise: comitê multidisciplinar para atuar na resposta.

Elaboração de fato relevante quando cabível. Cias de capital aberto por exemplo.

Plano de resposta a incidentes

Estudo da causa raiz: Fundamental para o correto plano de resposta a incidente.

Comunicação aos titulares e autoridades em geral, após análise de Score. Identificação de vulnerabilidades: conter vulnerabilidades identificadas na Forense.

Score de gravidade do incidente para análise de notificação aos titulares afetados.

Monitoramento
Surface &
Deepweb
Investigação dos
possíveis
Infratores.

Exflitração de dados? Entender qual a base de dados pode ter sido comprometida.

## Como mitigar esses incidentes com dados pessoais?



Faça backup continuamente e mantenha seus sistemas de TI sempre atualizados;



Armazene dados pessoais com segurança. Senhas fortes, restrição de acesso e o monitoramento de ambientes são maneiras de aumentar a segurança no meio digital e no meio físico;



Uma outra boa prática na gestão de incidentes para os agentes de tratamento, encontrada em *frameworks* de segurança da informação é a realização de exercícios de simulação de incidentes (*Tabletop*).



Os riscos à segurança física dos ambientes corporativos, ambientes críticos, como o centro de dados (*data center*) e salas de arquivo de guarda de documentações em papel, como prontuários médicos de funcionários e prestadores de serviço.





## Como mitigar esses incidentes com dados pessoais?



Mapeamento dos processos internos da empresa e identifique os pontos críticos que geram mais riscos. Desenvolva uma política interna com as regras e procedimentos de segurança de informação;



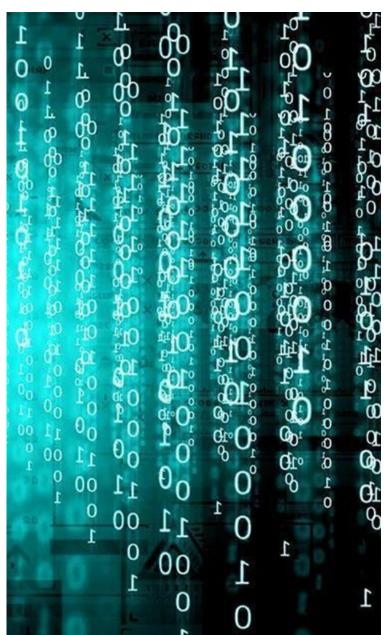
Controle de acesso aos sistemas de TI, criando diferentes perfis de colaboradores dentro da própria empresa e garantindo que os funcionários tenham acesso apenas aos dados e sistemas necessários para o desempenho de suas funções;



Regras para o trabalho remoto. Há um relaxamento natural dos colaboradores quando trabalham fora da empresa. Procure sempre lembrá-los da importância da manutenção das políticas de segurança dentro e fora das dependências da empresa.

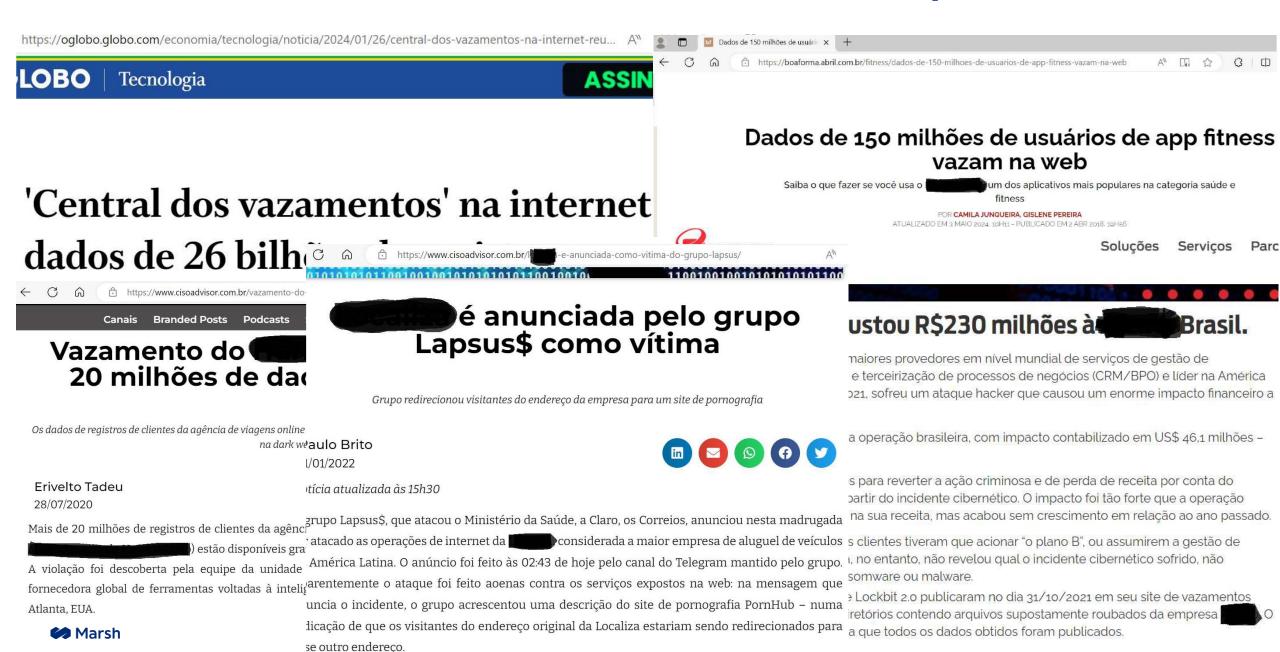


Revisão periódica dos dados de seus clientes, mantendo-os sempre atualizados ou descartando os que não são mais necessários. Realize treinamentos contínuos, é fundamental que os colaboradores saibam e coloquem em prática os procedimentos de segurança e as boas práticas da empresa;





### Cases de incidentes envolvendo dados pessoais







A informação contida nesta publicação baseia-se em fontes que consideramos como confiáveis, mas não representamos nem garantimos a sua precisão. A Marsh não faz representações ou garantias, explícitas ou implícitas, com relação à aplicação dos termos de apólice ou condição financeira ou de solvência de seguradoras ou resseguradores. Declarações relativas a assuntos fiscais, contábeis e legais são observações gerais baseadas unicamente em nossa experiência como corretora de seguro e consultora de risco e não devem ser tomadas como parecer legal, fiscal ou contábil, que não temos autorização para fornecer. Quaisquer assuntos relativos a essas questões deverão ser objeto de consulta junto a seus advogados ou contadores. A Marsh faz parte do grupo das empresas Marsh & McLennan, incluindo Guy Carpenter, Mercer e Oliver Wyman Group (incluindo Lippincott e NERA Economic Consulting). Esse document ou qualquer parte de informação nele contida não poderá ser copiado ou reproduzido sob nenhuma forma sem a permissão da Marsh Inc., salvo no caso de clientes de qualquer uma das empresas da Marsh & McLennan que usarem este relatório para fins internos, contanto que esta página seja incluída em todas as cópias ou reproduções.