

# Gestão de Riscos e Proteção de Dados Pessoais

**RODRIGO DIAS DE PINHO GOMES** 

rodrigo@pinhogomes.com.br - *Instagram* @prof\_rdp

Advogado.

Membro titular do Conselho Municipal de Proteção de Dados e Privacidade - RJ.

Presidente da Comissão de Proteção de Dados da OAB-RJ.

Membro da Comissão de Proteção de Dados do Conselho Federal da OAB.

Doutor em Direito Civil pela UERJ.

Data Protection Officer.



**P I N H O G O M E S**  
A D V O G A D O S



# ICO reprimands NHS Lanarkshire for sharing patient data via WhatsApp

Date

**01 August 2023**

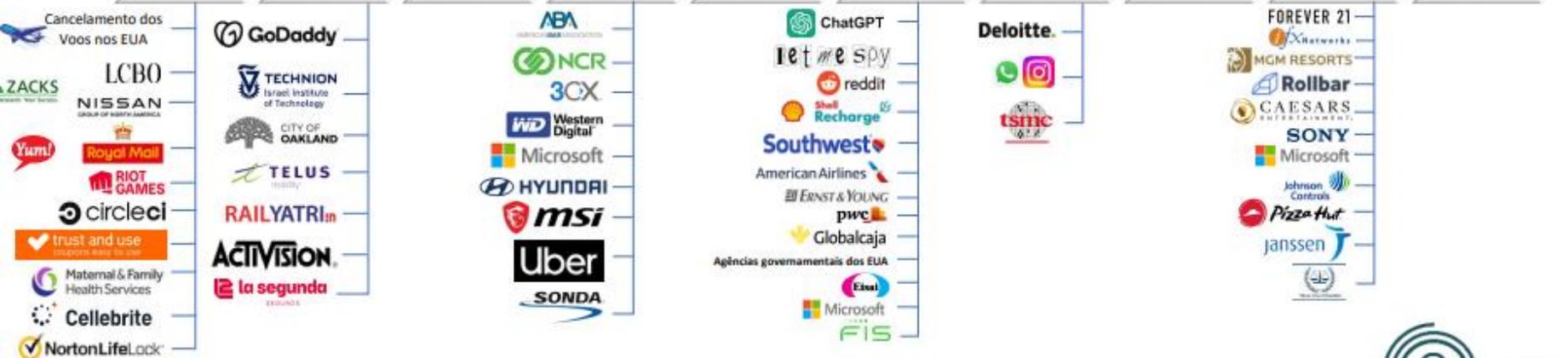
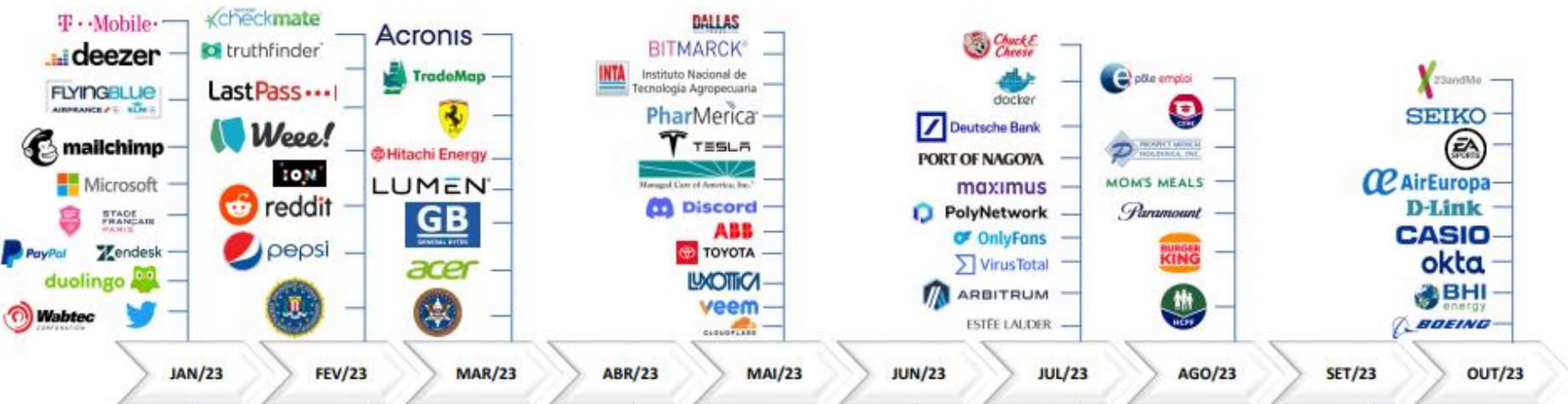
Type

**News**



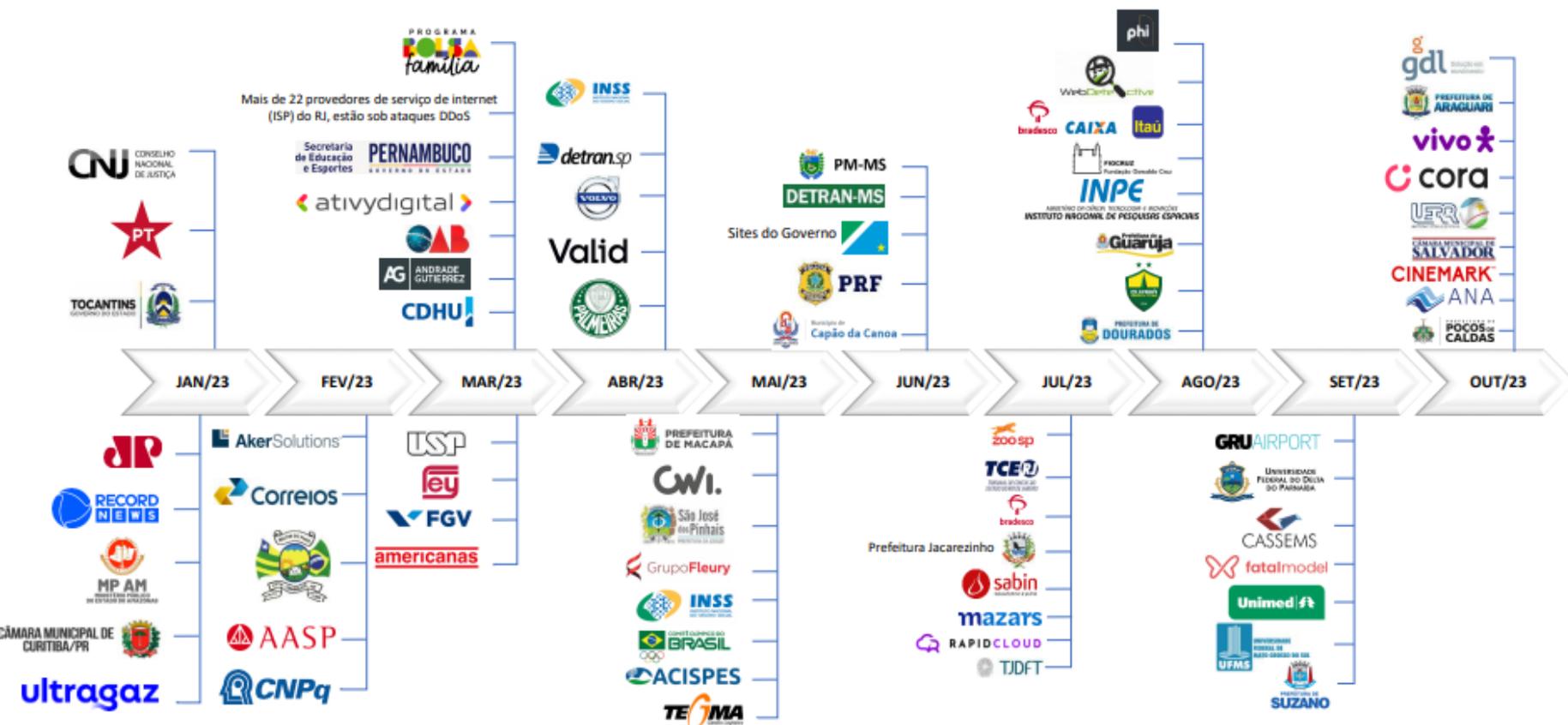
The [Information Commissioner's Office \(ICO\)](#) has issued a reprimand to [NHS Lanarkshire](#), following staff's unauthorised use of WhatsApp to share patients' personal data over the course of two years.

# Contexto Atual – Incidentes de segurança com repercussão na mídia (Mundial)\*



\* Casos Divulgados pela mídia, onde houve o comprometimento de um dos pilares da CID: Confidencialidade, Integridade ou Disponibilidade

# Contexto Atual – Incidentes de segurança com repercussão na mídia (Brasil)\*



\* Casos Divulgados pela mídia, onde houve o comprometimento de um dos pilares da CID: Confidencialidade, Integridade ou Disponibilidade





# Incidente de Segurança com Dados Pessoais

Multa de €3,5 milhões foi aplicada devido a uma avaliação de risco inadequada, que permitiu um ataque cibernético com grande impacto nos dados de 1,35 milhão de clientes.

Redes Eléctricas Inteligentes, S.A.U.

AEPD (Spain) - EXP202205206



**Probabilidade**

**x**

**Impacto**

**=**

**Riscos**

Tabela 4 Parâmetros Escalares

CLASSIFICAÇÃO	VALOR
Baixo	5
Moderado	10
Alto	15

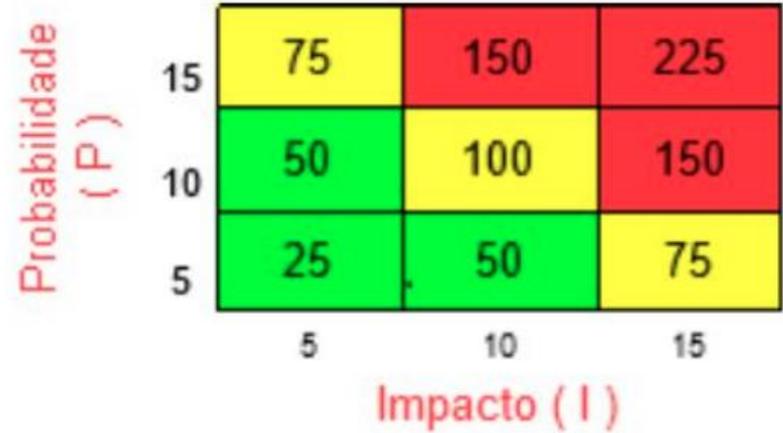
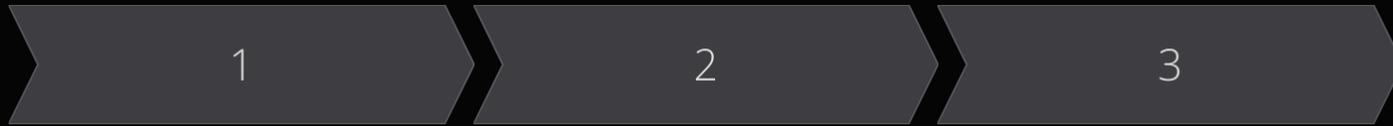


Figura 2 Matriz Probabilidade x Impacto

- Medidas necessárias
- Nível de prioridade
- Responsável
- Nível de complexidade
- Custo
- Prazo



# Avaliação de Riscos



## Comparar

Confrontar os riscos com os critérios

## Priorizar

Determinar quais riscos requerem tratamento

## Decidir

Selecionar as opções de tratamento adequadas



# Foco nas Incertezas

1

## **Identificar**

Reconhecer as incertezas que podem afetar os objetivos.

2

## **Analisar**

Compreender as causas e os impactos potenciais das incertezas.

3

## **Responder**

Desenvolver estratégias para lidar com as incertezas identificadas.



# Melhoria Contínua

1

## **Monitoramento**

Acompanhar a evolução dos riscos e a eficácia das medidas adotadas.

2

## **Análise Crítica**

Avaliar periodicamente o desempenho do sistema de gestão de riscos.

3

## **Aprendizado**

Incorporar lições aprendidas e adotar melhores práticas de forma contínua.



# Gestão de Riscos Organizacionais

- Cultura Organizacional

Incorporar a gestão de riscos como parte da mentalidade e nos comportamentos.

- Governança e Liderança

Garantir o compromisso e o direcionamento da alta direção.

- Processos e Sistemas

Alinhar a gestão de riscos aos processos e sistemas existentes.



# Criação e Proteção de Valor

1

## Aumento de Eficiência

Identificar e mitigar riscos para melhorar a eficiência operacional.

2

## Vantagem Competitiva

Gerenciar riscos de forma proativa = vantagem competitiva.

3

## Otimização de Resultados

Equilibrar riscos e oportunidades para maximizar os resultados.

## POSSIBILIDADES DE TRATAMENTO DOS RISCOS:

-  **Evitar:** descontinuar a atividade, interromper o processo de trabalho 
-  **Transferir:** compartilhar o risco com terceiros, como no caso dos seguros 
-  **Mitigar:** desenvolver e implementar medidas para evitar que o risco se concretize e/ou medidas para atenuar o impacto e as consequências caso ocorra 
-  **Aceitar:** não há necessidade de adotar quaisquer medidas. Considerar se é o caso de monitorar ao longo do tempo. 

## FISCALIZAÇÃO

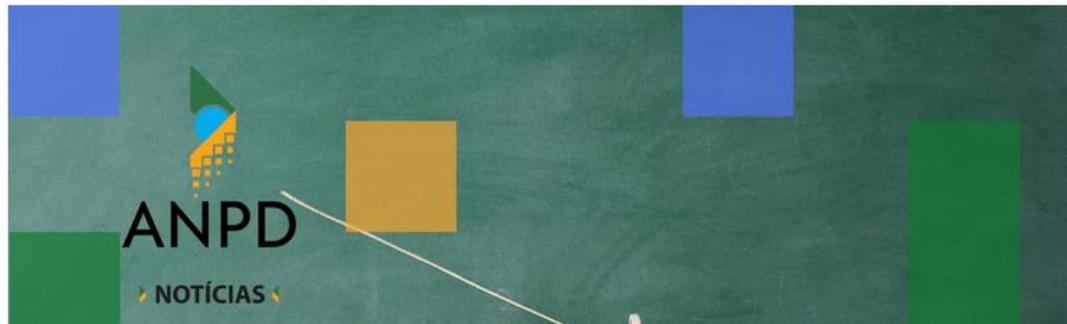
# ANPD conclui processo sancionador contra órgão público

Coordenação-Geral de Fiscalização da ANPD concluiu processo administrativo sancionador contra o IAMSPE de São Paulo

Publicado em 06/10/2023 16h50

Atualizado em 06/10/2023 22h10

Compartilhe:



## FISCALIZAÇÃO

# ANPD sanciona mais um órgão público

Coordenação-Geral de Fiscalização concluiu que a Secretaria de Saúde de Santa Catarina cometeu quatro infrações à legislação em vigor, sendo três graves

Publicado em 18/10/2023 10h07

Atualizado em 30/10/2023 10h05

Compartilhe: [f](#) [X](#) [in](#) [📺](#) [🔗](#)



# STF: ADI 6.649 - DF

---

Tratamento de dados por órgãos públicos que viole as normas legais e constitucionais

**Resp. Civil  
Estado**

**Direito de  
regresso**

**Improbidade  
adm**

**Sanções  
disciplinares**



# Segurança

Art. 6, VII

---

utilização de medidas **técnicas e administrativas aptas a proteger os dados pessoais** de acessos não autorizados e de situações acidentais ou ilícitas de destruição, perda, alteração, comunicação ou difusão;

# Findings

Brazil



Get the 2020 password list

<https://nordpass.com/most-common-passwords-list/>

<u>RANK</u>	<u>PASSWORD</u>	<u>TIME TO CRACK IT</u>	<u>COUNT</u>
1	123456	< 1 Second	1,003,925
2	123456789	< 1 Second	326,815
3	Brasil	< 1 Second	154,075
4	12345	< 1 Second	143,513
5	102030	< 1 Second	106,217
6	senha	10 Seconds	103,500
7	12345678	< 1 Second	85,937



# Prevenção

Art. 6, VIII

---

Adoção de medidas para **prevenir a ocorrência de danos** em virtude do tratamento de dados pessoais - ***Privacy by design.***



## *Privacy by design*

Art. 46. Os agentes de tratamento devem adotar **medidas de segurança, técnicas e administrativas aptas a proteger os dados pessoais** de acessos não autorizados e de situações acidentais ou ilícitas de destruição, perda, alteração, comunicação ou qualquer forma de tratamento inadequado ou ilícito.

(...)

§ 2º As medidas de que trata o caput deste artigo deverão ser observadas **desde a fase de concepção do produto ou do serviço até a sua execução.**



# DarkSide ransomware



## Colonial Pipeline chief says an oversight let hackers into its system.

Cybercriminals gained access via an old virtual private network, allowing them to paralyze a critical U.S. fuel artery.



This article is part of our [Daily Business Briefing](#)



Joseph Blount, the chief executive of Colonial Pipeline, told a Senate committee on Tuesday that the company believes cybercriminals accessed its computer systems via a virtual private network that was no longer used.

Andrew Caballero-Reynolds/Agence France-Presse — Getty Images

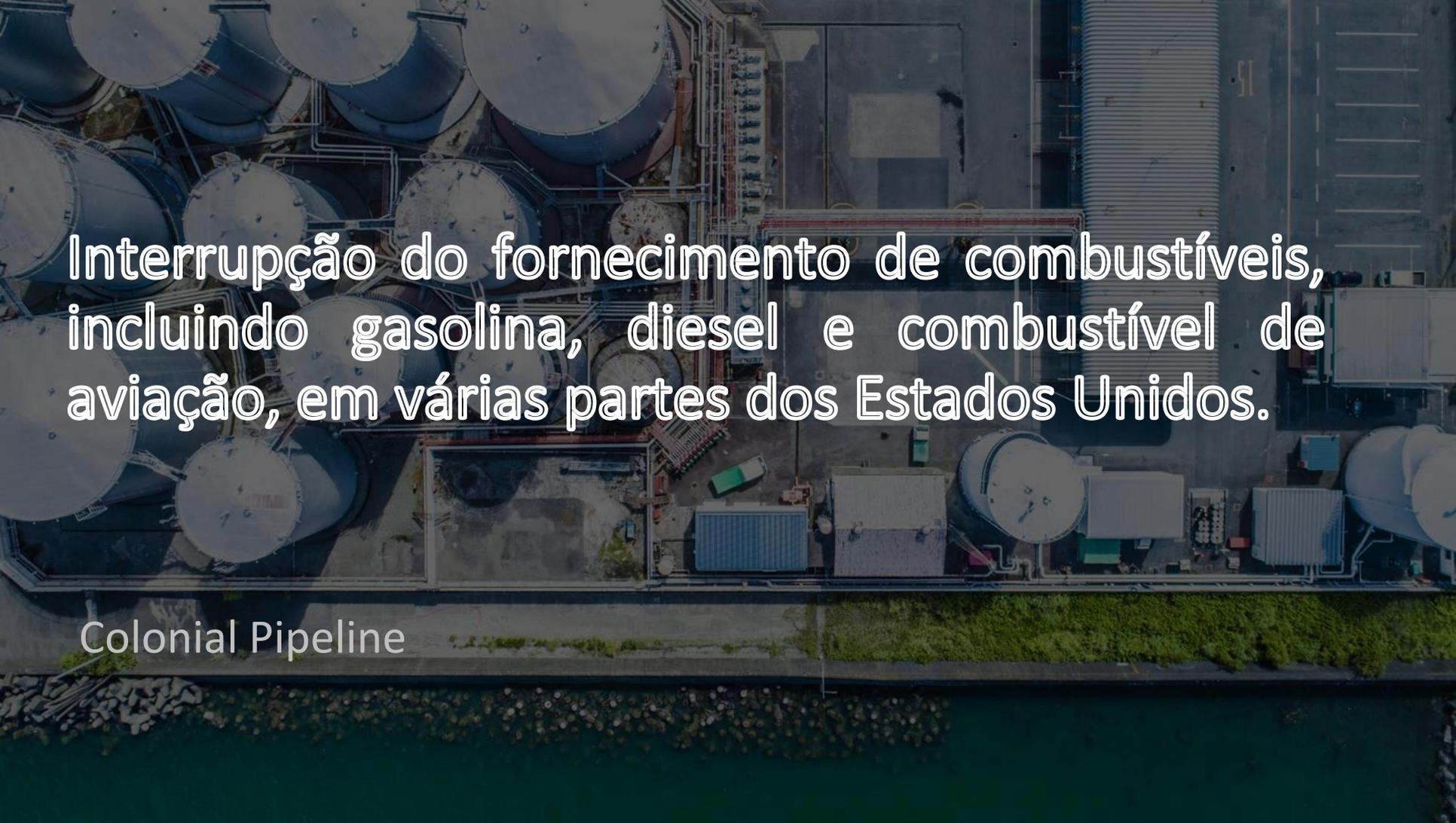


By **Clifford Krauss**

Published June 8, 2021 Updated June 9, 2021

V.P.N.

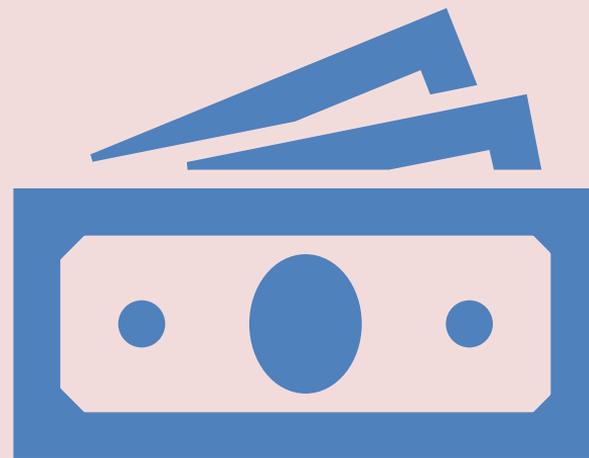
**não exigia autenticação multifator (MFA)**

An aerial photograph of an industrial facility, likely a refinery or chemical plant. The image shows a dense arrangement of large, white, cylindrical storage tanks on the left side. In the center and right, there are several large, rectangular industrial buildings with flat roofs. A network of pipes and walkways connects the various structures. The foreground shows a paved area with some smaller containers and equipment. The overall scene is industrial and complex.

Interrupção do fornecimento de combustíveis,  
incluindo gasolina, diesel e combustível de  
aviação, em várias partes dos Estados Unidos.

Colonial Pipeline

4,4 milhões de dólares



# Accountability

RESPONSABILIZAÇÃO E PRESTAÇÃO DE CONTAS - Art. 6, X.

---

Demonstração, pelo agente, da **adoção de medidas eficazes e capazes de comprovar a observância e o cumprimento das normas** de proteção de dados pessoais e, inclusive, da **eficácia dessas medidas**.

# Parâmetros e Critérios Sanções Administrativas

Art. 52 § 1º





**O agente deve não só adotar reiteradamente esses mecanismos, como também mantê-los atualizados.**



Protocolo: 816431  
Data: 02/08/2022  
Título: **RESOLUÇÃO Nº 91**  
Página(s): a

## **RESOLUÇÃO SEGOVI Nº 91 DE 1º DE AGOSTO DE 2022**

Regulamenta o Programa de Governança em Privacidade e Proteção dos Dados Pessoais - PGPPDP no âmbito da Administração Pública Municipal, em conformidade com o art. 50, § 2º da Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais - LGPD.

**O SECRETÁRIO MUNICIPAL DE GOVERNO E INTEGRIDADE PÚBLICA**, no uso das atribuições que lhe são conferidas pela legislação em vigor, e

CONSIDERANDO o disposto no inciso LXXIX, do art. 5º, da Constituição da República Federativa do Brasil de 1988, incluído pela Emenda Constitucional nº 115, de 10 de janeiro de 2022, o qual estabelece que é assegurado, nos termos da lei, o direito à proteção dos dados pessoais, inclusive nos meios digitais;

CONSIDERANDO o disposto na Lei Federal nº 13.709, Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais - LGPD;

CONSIDERANDO o disposto no Decreto Rio nº 49.558, de 06 de outubro de 2021, que *estabelece os procedimentos iniciais a serem adotados pela Administração Pública Municipal visando à construção de uma cultura de proteção de dados pessoais e dá outras providências*, em especial seu art. 3º, parágrafo único, segundo a qual caberá à Secretaria Municipal de Governo e Integridade Pública - SEGOVI propor as medidas de governança necessárias à implementação do Programa de Proteção de Dados no âmbito da PCRJ,



I - Termo de Uso;



II - Termo de Consentimento;



III - Inventário de Dados Pessoais;



IV - Orientações do Controlador para o Operador;



V - Plano de Análise de Riscos;



VI - Plano de Adequação;



VII - Aviso de Privacidade e Política de Privacidade;



VIII - Política de Cookies;



IX - Plano de Resposta aos Incidentes de Proteção de Dados Pessoais;



X - Relatório de Incidente de Proteção de Dados Pessoais;



XI - Política de Controle de Acessos;



XII - RIPD;



XIII - Proposta de Cronograma de Identificação e de Mapeamento dos Instrumentos Jurídicos



XIV - Cronograma de Implementação do PGPPDP.



“74. (...) Como boa prática, considera-se **importante que o encarregado tenha liberdade** na realização de suas atribuições. (...)

76. Também é importante observar que a LGPD não proíbe que o encarregado seja apoiado por uma equipe de proteção de dados. Ao contrário, considerando as boas práticas, é importante que o encarregado tenha **recursos adequados para realizar suas atividades**, o que pode incluir recursos humanos. Outros recursos que devem ser considerados são tempo (prazos apropriados), finanças e infraestrutura”

- **Independência**
- **Liberdade**
- Reportar ao **nível gerencial apropriado**

NORMA  
BRASILEIRA

**ABNT NBR  
ISO/IEC  
27701**

Primeira edição  
25.11.2019

Versão corrigida  
11.02.2020

---

**Técnicas de segurança —  
Extensão da ABNT NBR ISO/IEC 27001 e  
ABNT NBR ISO/IEC 27002 para gestão da  
privacidade da informação — Requisitos e  
diretrizes**

*Security techniques — Extension to ABNT NBR ISO/IEC 27001 and  
ABNT NBR ISO/IEC 27002 for privacy information management —  
Requirements and guidelines*



## Carregando o piano? notas sobre o encarregado de dados no setor público

Rodrigo Dias de Pinho Gomes e Rafael A. F. Zanatta

*Os desafios e complexidades enfrentados pela função do Encarregado pela Proteção de Dados Pessoais na coisa pública é diretamente proporcional à relevância do cargo para o respeito e cumprimento às regras trazidas pela LGPD.*

quinta-feira, 22 de julho de 2021





### O que são?

Publicações no âmbito do Programa de Privacidade e Segurança da Informação (PPSI) voltadas para a efetiva implementação das melhores práticas de privacidade, segurança da informação e proteção de dados.

### Objetivo

Promover as boas práticas por meio de disponibilização de guias, processos, modelos e procedimentos.

### Contexto

Publicações de apoio voltadas para elevar a maturidade e a resiliência dos órgãos e entidades, em termos de privacidade e segurança da informação, no âmbito do SISP.

## Guias e Modelos do Programa de Privacidade e Segurança da Informação (PPSI)

# MANUAL DE GESTÃO DE RISCOS DO TCU

---





# NIST PRIVACY FRAMEWORK: A TOOL FOR IMPROVING PRIVACY THROUGH ENTERPRISE RISK MANAGEMENT, VERSION 1.0

16 de janeiro de 2020



International  
Standard

ISO/IEC 29151:2017

Information technology — Security  
techniques — Code of practice for  
personally identifiable information  
protection

Edition 1  
2017-08

Reference number  
ISO/IEC 29151:2017

© ISO 2017

# ISO/IEC 29151:2017

Information technology — Security techniques —  
Code of practice for personally identifiable  
information protection

**Published** (Edition 1, 2017)

This standard was last reviewed and confirmed in 2023. Therefore this version remains current.



International  
Standard

ISO/IEC 27018:2019

Information technology — Security  
techniques — Code of practice for  
protection of personally identifiable  
information (PII) in public clouds  
acting as PII processors

Edition 2  
2019-01

Reference number  
ISO/IEC 27018:2019

© ISO 2019

# ISO/IEC 27018:2019

Information technology — Security techniques —  
Code of practice for protection of personally  
identifiable information (PII) in public clouds acting  
as PII processors

**Published** (Edition 2, 2019)

→ Expected to be replaced by **ISO/IEC DIS 27018** within the coming months.



International  
Standard

ISO/IEC 29134:2023

Information technology — Security  
techniques — Guidelines for privacy  
impact assessment

Edition 2  
2023-05

Reference number  
ISO/IEC 29134:2023

© ISO 2023

# ISO/IEC 29134:2023

Information technology — Security techniques —  
Guidelines for privacy impact assessment

**Published** (Edition 2, 2023)



International  
Standard

ISO/IEC 29100:2024

Information technology — Security  
techniques — Privacy framework

Edition 2  
2024-02

Reference number  
ISO/IEC 29100:2024

© ISO 2024

# ISO/IEC 29100:2024

Information technology — Security techniques —  
Privacy framework

---

**Published** (Edition 2, 2024)





# OBRIGADO!



Instagram @prof\_rdpjg



**PINHO GOMES**  
ADVOGADOS

**RODRIGO DIAS DE PINHO GOMES** 

☎ 21 99577 5776 21 2283 5062

🌐 [WWW.PINHOGOMES.COM.BR](http://WWW.PINHOGOMES.COM.BR)

📍 RUA DO CARMO N° 8, 12º ANDAR - CENTRO  
RIO DE JANEIRO - RJ - CEP 20.011-020

