



DataPrivacyBR  
Research

# GLOSSÁRIO

## 2024

*os principais temas do  
nosso ano em um só lugar*

# UM CALENDÁRIO AGITADO

Neste ano, tivemos diversos debates importantes para a área de privacidade, proteção de dados e direitos digitais. Entre os vários marcos de destaque, tivemos: **a presidência do Brasil no G20, eleições municipais e a regulação da Inteligência Artificial (IA).**

Com tanta coisa acontecendo, às vezes fica difícil se inteirar de tudo. Por isso, reunimos diferentes áreas do nosso time para montar uma retrospectiva dos termos mais utilizados neste ano nos seus devidos campos de atuação. São definições de conceitos que foram relevantes para o ano de 2024 e que com certeza estarão ainda mais presentes em 2025.



# JUSTIÇA DE DADOS

Conceito que aplica a noção de justiça ao modo como dados são produzidos e utilizados, atentando à forma como indivíduos e grupos são visibilizados/invisibilizados, representados e tratados. Assim, essa abordagem **visa reduzir as assimetrias informacionais e de poder**, enquanto focam consistentemente em aspectos de inclusão/exclusão de diferentes grupos sociais, trazendo implicações diretas para a governança de novas tecnologias, como a Inteligência Artificial e as Infraestruturas Públicas Digitais.

Nessa visão, **o interesse público deve orientar o uso de dados** e tecnologias emergentes, em contraposição a interesses privados ou exclusivamente econômicos. Apresenta-se então a necessidade de uma posição colaborativa sobre governança de dados e conjuntos de dados representativos, adotando uma estrutura comum para ponderar os potenciais benefícios e danos dos ciclos de vida dos dados.



# INFRAESTRUTURA PÚBLICA DIGITAL

A expressão “Infraestrutura Pública Digital” (IPD) ganhou destaque na presidência indiana do G20 (2023) e seguiu sendo priorizada pelo Brasil em sua presidência (2024), integrando a Estratégia Nacional de Governo Digital.

Mas o que é uma IPD? Trata-se de **sistemas digitais que oferecem capacidades compartilhadas** para diversos usos, com quatro características principais:

- 1. Uso transversal:** sistemas que geram valor para toda a sociedade, permitindo aplicações variadas.
- 2. Abertura e interoperabilidade:** possibilitam a conexão entre diferentes atores, públicos e privados.
- 3. Arcabouço legal:** baseados em regras que assegurem transparência, inclusão, direitos fundamentais e confiança.
- 4. Orientação ao valor público:** desenvolvidos com foco em benefícios para a sociedade, sem exclusividade do poder público na operação.



# SPYWARES

Spywares são, em linhas gerais, ferramentas (softwares) com **capacidades intrusivas de extração de informações** e invasão em dispositivos ou sistemas eletrônicos e de comunicações, construídos a partir da exploração de falhas de segurança que eventualmente existam nesses dispositivos ou em redes e protocolos de informação por meio dos quais transitam os fluxos de comunicação.

O usuário, titular ou operador do sistema, dificilmente é capaz de ter conhecimento a respeito da instalação de um spyware, uma vez que essas ferramentas são intencionalmente construídas com o objetivo de serem silenciosas.

**O Supremo Tribunal Federal (STF) deve julgar a constitucionalidade** do uso dessas ferramentas pelo Estado brasileiro, especialmente diante do uso difundido em diversos órgãos de segurança pública e investigação.



# IA GERATIVA

Inteligência Artificial Generativa (IAG) é um campo de estudo dentro da inteligência artificial dedicado à emulação de conteúdos, como textos, imagens, áudios e códigos de programação, com **base no aprendizado de padrões extraídos de grandes volumes de dados.**

Utilizando modelos probabilísticos e mecanismos sofisticados, a IAG reorganiza e combina informações previamente aprendidas para gerar resultados que **simulam processos criativos humanos.** Essa tecnologia tem aplicações em áreas como geração e desenvolvimento de sistemas interativos inteligentes.

Entre as principais tecnologias que sustentam a IAG estão as: redes neurais profundas (**Deep Learning**), as transformers, as redes adversárias generativas (**GANs**) e os modelos de difusão.



# TIKTOKIZAÇÃO

Trata-se de um fenômeno em que o formato de conteúdo de vídeos curtos, característico da plataforma TikTok, dissemina-se como um das principais formas de expressão nas redes sociais digitais. Essa forte tendência fez com que outras plataformas, ainda aquelas com outros formatos predominantes como de texto, incorporassem em seu design também as funcionalidades para compartilhamento de conteúdo nesse formato. Com isso, passa a ser um imperativo que todo conteúdo, para ganhar relevância nas redes, passe a ter que ser expresso em **formato audiovisual, dinâmico e apelativo**.

O termo também se aplica à **“tiktokização das profissões”**, que reflete a pressão sobre trabalhadores de diversos setores para produzirem conteúdo digital regularmente, **associando visibilidade e reconhecimento profissional à sua presença online**, para além dos influenciadores digitais.

