

Artigo

19-06-2024 - 15:01
20230601STO93804



Lei da UE sobre Inteligência Artificial: Primeira regulamentação sobre inteligência artificial



O uso de inteligência artificial na UE será regulado pela Lei de Inteligência Artificial, a primeira lei abrangente do mundo sobre inteligência artificial. Saiba mais sobre como isso funcionará aqui.

Como parte de sua [estratégia digital](#) a UE quer regular a inteligência artificial (IA) para garantir melhores condições para o desenvolvimento e utilização desta tecnologia inovadora. [A IA pode trazer muitas benefícios](#), como melhores cuidados de saúde, transporte mais eficiente, produção industrial energia segura, limpa, mais barata e sustentável.

Em abril de 2021, a Comissão propôs o primeiro quadro regulamentar da UE para a IA. Propõe que o Os sistemas de IA que podem ser usados em diferentes aplicações são analisados e classificados de acordo com o risco que eles representam para os usuários. Os diferentes níveis de perigo implicarão uma maior ou menor

ES

Direção Geral de Comunicação

Mais informações sobre [O que é inteligência artificial e como ela é usada?](#)

O que o Parlamento acredita que não pode faltar na legislação sobre IA

Ele [Prioridade do Parlamento](#) O objetivo é garantir que os sistemas de IA utilizados na UE sejam seguros, transparentes, rastreável, não discriminatório e ecologicamente correto. Os sistemas de IA devem ser supervisionados por pessoas, em vez de por meio da automação, para evitar resultados prejudiciais.

O Parlamento também quer estabelecer uma definição uniforme e tecnologicamente neutra de IA que pode ser aplicado a futuros sistemas de IA.

Mais informações sobre [o trabalho do Parlamento sobre a IA e sua visão do futuro da IA.](#)

Lei da IA: regras diferentes para diferentes níveis de risco

O novo regulamento estabelece obrigações para provedores e usuários com base no nível de risco representado pela IA. Embora muitos sistemas de IA representem risco mínimo, todos os sistemas precisam ser avaliados.

Risco inaceitável

Os sistemas de IA de risco inaceitável são aqueles que são considerados uma ameaça para as pessoas e são irá proibir. Isso inclui:

- manipulação cognitiva do comportamento de indivíduos ou grupos vulneráveis específicos (por exemplo, brinquedos ativados por voz que incentivam comportamentos perigosos em crianças)
- Pontuação social: classificação de pessoas com base em seu comportamento, status socioeconômico ou características pessoais.
- sistemas de identificação biométrica em tempo real e remota, como reconhecimento facial.

No entanto, há algumas exceções a essa condição. Por exemplo, sistemas de identificação biométrica remota “a posteriori”, em que a identificação ocorre após um atraso significativo, será permitido para o julgamento de crimes graves e somente com prévia aprovação judicial.

Alto risco

Os sistemas de IA que afetam negativamente a segurança ou os direitos fundamentais serão considerados alto risco e serão divididos em duas categorias.

1. Sistemas de IA utilizados em produtos sujeitos à [Legislação da UE sobre segurança de produtos](#) Esse inclui brinquedos, aviação, automóveis,



dispositivos médicos e elevadores.

2. Os sistemas de IA pertencentes a oito áreas específicas devem ser registados numa base de dados da UE:

- Identificação e categorização biométrica de pessoas físicas
- gestão e operação de infraestruturas críticas
- educação e formação profissional
- emprego, gestão de funcionários e acesso ao trabalho independente
- acesso e usufruto de serviços privados essenciais e de serviços e benefícios públicos
- aplicação da lei
- Gestão de migração, asilo e controle de fronteiras.
- assistência na interpretação jurídica e aplicação da lei.

Todos os sistemas de IA de alto risco serão avaliados antes de serem comercializados e ao longo de seu ciclo de vida. Os cidadãos terão o direito de apresentar queixas sobre os sistemas de IA às autoridades nacionais correspondentes.

Requisitos de transparência

A IA generativa, como o ChatGPT, não é considerada de alto risco, mas precisará atender aos requisitos de Transparência e lei de direitos autorais da UE:

- revelar que o conteúdo foi gerado por IA
- Projete o modelo para evitar que ele gere conteúdo ilegal.
- publicar resumos de dados protegidos por direitos autorais usados para treinamento

Modelos de IA de uso geral com alto impacto e que podem representar um risco sistémico, como o modelo de IA mais avançado GPT-4, terá que passar por avaliações completas e relatar qualquer incidente grave para a Comissão.

Conteúdo que foi gerado ou modificado com a ajuda de IA, como imagens, áudio ou vídeos (por exemplo, “deepfakes”), devem ser claramente rotulados como tal.

Impulsionando a inovação

A legislação prevê que as PME e as start-ups tenham espaços de ensaio e testes controlados em condições reais a nível nacional para que possam desenvolver e treinar IA inovadora antes da sua marketing.

Próximos passos

Parlamento [Adotou a Lei de Inteligência Artificial em março de 2024](#) e o [Conselho foi seguido com sua aprovação em maio de 2024](#).



Será totalmente aplicável 24 meses após a sua entrada em vigor, mas algumas partes serão aplicável antes de:

- A proibição de sistemas de IA que apresentem riscos inaceitáveis será aplicada seis meses após a sua entrada em vigor.
- Os códigos de boas práticas serão aplicados nove meses após sua entrada em vigor.
- As regras sobre sistemas de IA de uso geral que devem atender aos requisitos de transparência serão aplicadas 12 meses após sua entrada em vigor.
- Os sistemas de alto risco terão mais tempo para cumprir os requisitos, uma vez que as obrigações que lhes dizem respeito serão aplicáveis 36 meses após a sua entrada em vigor.

Mais informações sobre a ação digital da UE:

- [Perigos das criptomoedas e vantagens da legislação da UE](#)
- [Combate ao cibercrime: novas leis de cibersegurança explicadas pela UE](#)
- [Impulsionar a partilha de dados na UE: quais são os benefícios?](#)
- [Lei dos Mercados Digitais e Lei dos Serviços Digitais da UE](#)
- [Cinco maneiras pelas quais o Parlamento Europeu quer proteger os jogadores online](#)

Mais informações

[Relatório: Lei sobre inteligência artificial](#)

[Comissão Europeia: Inteligência Artificial: Perguntas e Respostas](#)



Direção Geral de Comunicação

Parlamento Europeu - Porta-voz: Jaume Duch Guillot
Contato: webmaster@europarl.eu