

CHINA E A INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL

Veja os **investimentos da China em IA** e como esta tecnologia já está transformando o presente

PRINCIPAIS APLICAÇÕES DA IA NA CHINA



Segurança

O reconhecimento facial vem sendo usado tanto para encontrar pessoas desaparecidas quanto na área de segurança pública.



Saúde

Clínicas dão diagnósticos em minutos através de um software com um banco de dados com mais de 2 mil doenças.



Educação

A IA vem sendo usada para ensinar diferentes matérias aos alunos em escolas, de forma rápida e individual, ajudando os professores.



Transporte

O país está cada vez mais próximo da adoção de veículos inteligentes, e já começou a testar carros e ônibus autônomos.



Indústria

A indústria manufatureira da China apresenta hoje um alto nível de automação. Robôs e outros mecanismos são usados em busca de maior eficiência.



Comércio Eletrônico

Empresas varejistas conseguem otimizar buscas inteligentes por voz e imagem, e oferecem soluções personalizadas para cada consumidor.

Fonte: Forbes, South China Morning Post

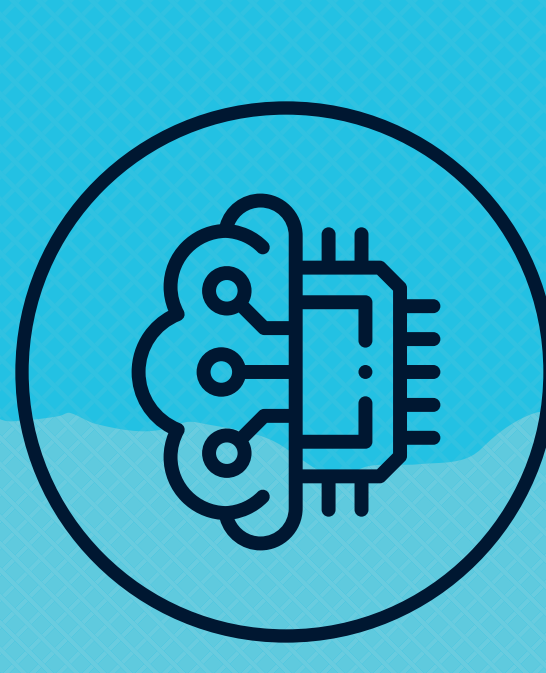
PLANO DE ESTADO CHINÊS

A China busca ser referência na indústria de IA, já tendo investido até o momento mais de US\$ 21,7 bilhões



2020

Reduzir a distância com o Ocidente



2025

Avanços em IA serão implementados e consolidados



2030

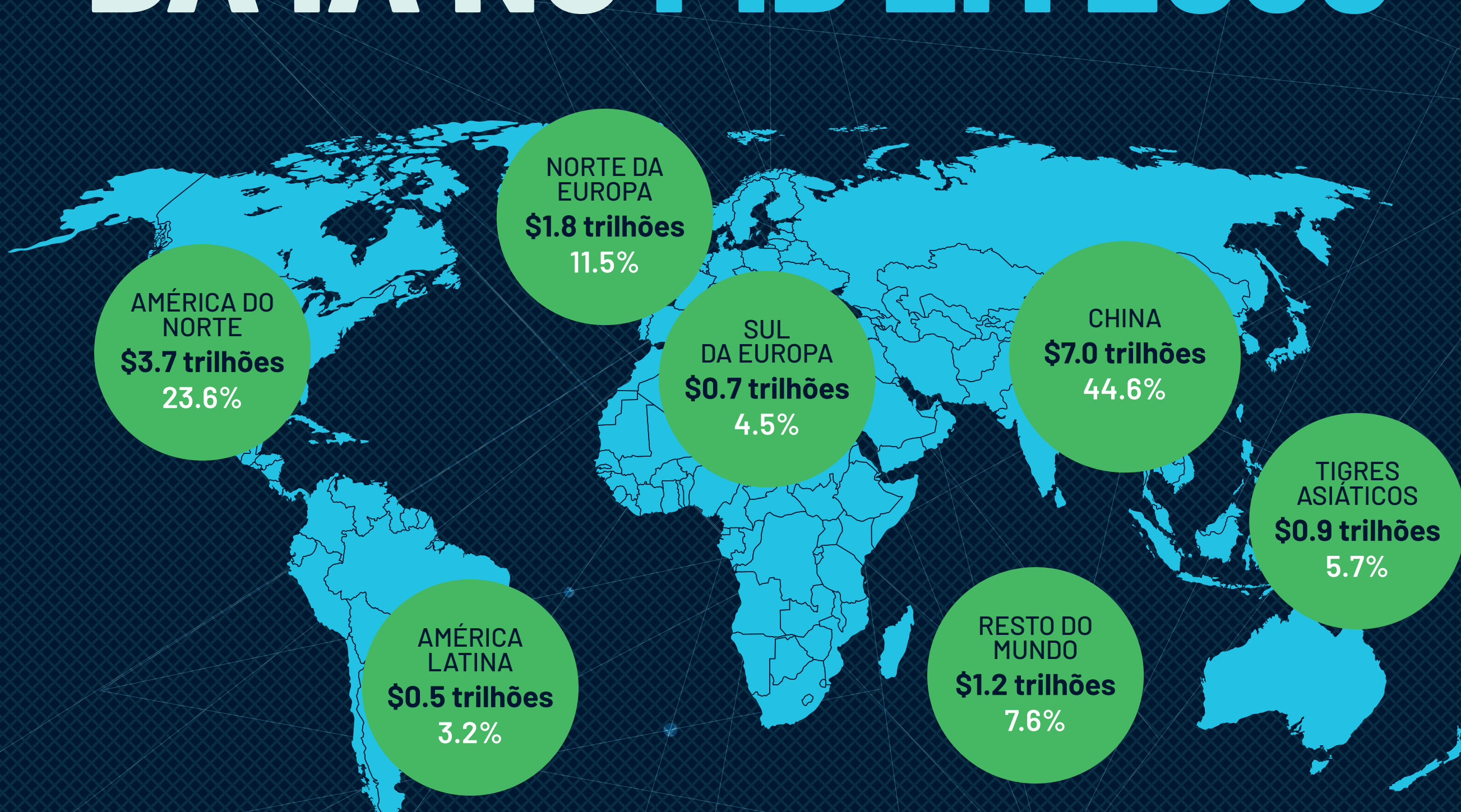
Liderança global em IA

Fonte: Forbes, South China Morning Post

A CHINA É RESPONSÁVEL POR 48% DOS INVESTIMENTOS EM STARTUPS DE INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL NO MUNDO

Fonte: Statista

IMPACTO ECONÔMICO DA IA NO PIB EM 2030



TOTAL \$15.7 TRILHÕES

Fonte: Visual Capitalist

DESAFIOS PARA A CHINA



Privacidade

Há uma grande desconfiança com relação à privacidade na China que é acentuada pela dependência da IA por acesso a dados.



Empregos

Estima-se que a IA substitua muitos empregos, o que poderá afetar diretamente a vida de uma parcela significativa da população chinesa.



Barreira a Aquisições

A tendência é que outros Estados bloqueiem a presença de IA Chinesa em seus territórios.