



120101110101010010010101010100101  
110101011100101011101010020011011  
1111101101101011101010101010101101  
111111000101011111010101010101111  
101011101010110101010110011110101  
11111010101011010101011010101111111  
10101101101010110

120101110101001  
00101010100101  
1101011100101011  
11010020011011  
111101010110110110  
1011010101101  
1111100010101111101010  
1010111  
101110110101111101010  
1010111  
10111010101010101  
0110011110101  
11110101011010101  
0110101111111

120101110101001  
00101010100101  
1101011100101011  
11010020011011  
111101010110110110  
1011010101101101  
1011010101101  
1111100010101111010101  
0110011110101  
11110101011010101  
0110101111111

120101110101010010010101010100101  
110101011100101011101010020011011  
1111101101011101010101010101101  
111110001010111101010101010111  
10101101010101101010110011110101  
11111010101010101010101011111111

# Iniciativas de Inteligência Artificial



**José Gontijo**  
Diretor de Ciência, Tecnologia e Inovação Digital  
Secretaria de Empreendedorismo e Inovação  
MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÕES



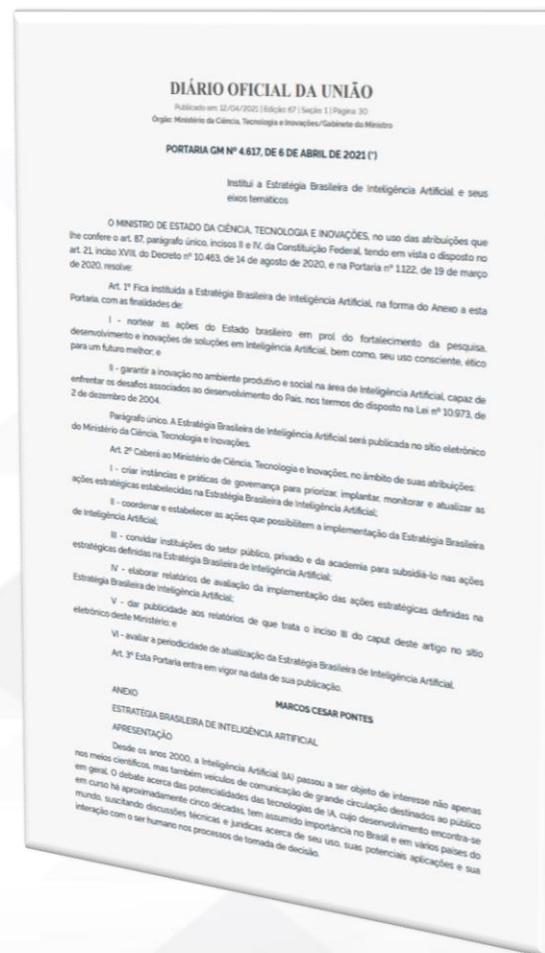
# Estratégia Brasileira de Inteligência Artificial

Portaria MCTI nº 4.617, de 6 de abril de 2021

CONTRATAÇÃO  
DE CONSULTORIA  
ESPECIALIZADA

BENCHMARKING  
NACIONAL E  
INTERNACIONAL

CONSULTA  
PÚBLICA





## Objetivos da EBIA

### Geral

Potencializar o desenvolvimento e a utilização da IA com vistas a promover o avanço científico e solucionar problemas concretos do País, identificando áreas prioritárias nas quais há maior potencial de obtenção de benefícios.

### Específicos

- *Contribuir para a elaboração de princípios éticos para o desenvolvimento e uso de IA responsáveis.*
- *Promover investimentos sustentados em pesquisa e desenvolvimento em IA.*
- *Remover barreiras à inovação em IA.*
- *Capacitar e formar profissionais para o ecossistema da IA.*
- *Estimular a inovação e o desenvolvimento da IA brasileira em ambiente internacional.*
- *Promover ambiente de cooperação entre os entes públicos e privados, a indústria e os centros de pesquisas para o desenvolvimento da IA.*

# Estratégia Brasileira de Inteligência Artificial



# ESTRATÉGIA BRASILEIRA DE INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL

## Eixos Temáticos da EBIA



Ações Estratégicas

### EIXOS VERTICAIS

EIXOS TRANSVERSAIS

Legislação, Regulação e Uso Ético

Governança de Inteligência Artificial

Aspectos Internacionais

Educação

Força de Trabalho e Capacitação

PD&I e Empreendedorismo

Aplicação nos Setores Produtivos

Aplicação no Setor Público

Segurança Pública

Ações

12

15

4

Ações

9

6

7

4

10

6

73



# IA<sup>2</sup> MCTI

**PROGRAMA DE ACELERAÇÃO TECNOLÓGICA EM INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL PARA AUMENTAR A COMPETITIVIDADE BRASILEIRA ATRAVÉS DA INOVAÇÃO ABERTA**



## O Programa

### ÁREAS PRIORITÁRIAS



14 Grupos de ICs e Aceleradoras

## EDITAL DE STARTUPS\* IA<sup>2</sup> MCTIC

Startups, Projetos de Pesquisa e Empresas de TI



Até 100 Startups apoiadas

R\$ 11 Milhões de Investimentos



# CENTROS DE PESQUISA APLICADA EM IA

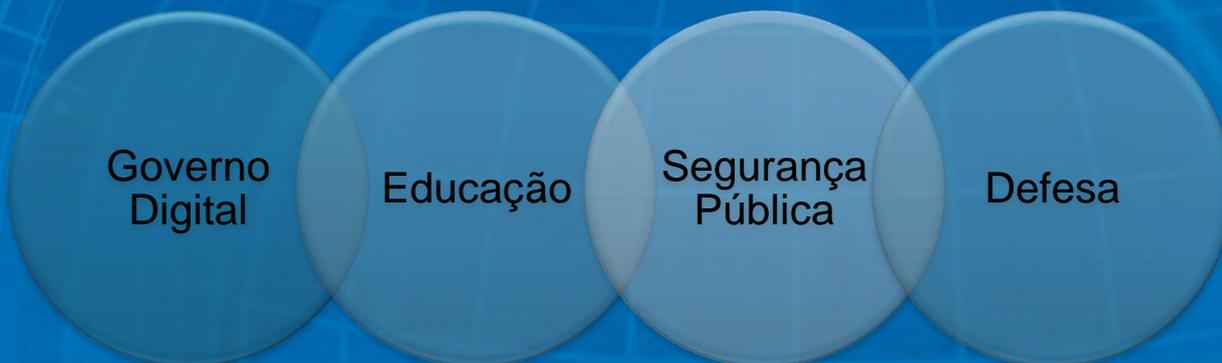
Parceria MCTI, CGI e FAPESP

Fomentar a criação de até 8 Centros de Pesquisa Aplicada em IA

## 1ª Chamada



## 2ª Chamada



**Período:** 5 anos podendo ser renovados por mais 5 anos, de acordo com os resultados alcançados.

**VALOR TOTAL:** R\$ 40 milhões (até R\$ 1 milhão por ano/centro)



# OUTROS PROJETOS EM ANDAMENTO

## Rede MCTI/Embrapii de Inovação em IA

- *A expectativa é promover R\$ 140 milhões em investimentos em PD&I.*
- 17 ICTs

## Plataforma IA para Agronegócio

- **Plataforma Aberta de Inteligência Artificial** para o agronegócio, com ferramentas de visão computacional e reconhecimento de voz, que facilitará o desenvolvimento de soluções baseadas em software. Projeto CPqD **apoiada pela Lei de Informática.**

## In.Lab

- **Centro de Inovação em Inteligência Artificial em Saúde**, que contará com equipes multidisciplinares, parceiros, startups, colaboração e expertise para criar soluções e projetos a fim de solucionar desafios da área da saúde e assistência médica. Uma parceria com o InovaHC, **apoiado pela Lei de Informática.**

## Formação de RH

- Apoio à **capacitação de recursos humanos**, por meio de sua participação em atividades envolvendo a gestão da inovação na área da saúde, junto ao ambiente de inovação do Instituto do Coração, chamado InovaInCor.

## Atração de RH: Iniciação Científica em IA

- Programa de bolsas de **iniciação científica em Inteligência Artificial (IA)** para Trabalhos de Conclusão de Curso (TCC) de graduação em Computação, que visa apoiar incentivo à formação de alunos, de modo a fortalecer seus conhecimentos e qualificação para atuar no mercado de trabalho no campo de Inteligência Artificial.



# OBRIGADO

**José Gontijo**  
**Diretor de Ciência, Tecnologia e Inovação Digital**  
**Secretaria de Empreendedorismo e Inovação**  
**MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÕES**

