



# **ASSOCIAÇÃO DE EMPRESAS DE DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO NACIONAL E INOVAÇÃO**

**Audiência Pública Comissão de Juristas do Senado Federal  
Inteligência Artificial  
29/04/2022**

# QUEM SOMOS



**R\$ 32,3 bilhões**

Faturamento Bruto Total



**R\$ 10,9 bilhões**

Faturamento Exportações



**5,3 milhões m<sup>2</sup>**

Parque Fabril



**R\$ 924 milhões**

Investidos em P&D



**R\$ 5,6 bilhões**

Faturamento Lei de Informática (55% com TecNac)



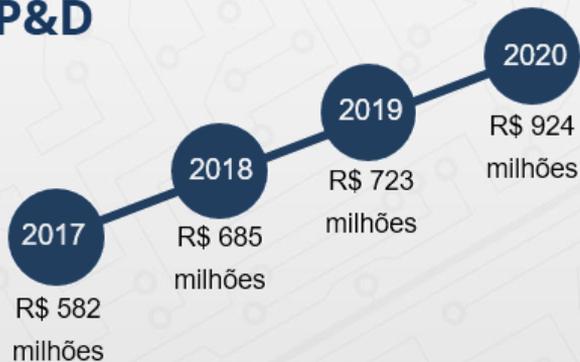
**48,5 mil** Pessoas Empregadas

**4,6 mil** RH em P&D

# PERFIL EMPRESAS P&D BRASIL

## Investimento Total em P&D

Grupo Econômico Empresarial



## 10% RH em P&D

A média nacional de dispêndios em P&D em relação ao PIB brasileiro é de **1,14%**  
As empresas da P&D Brasil possuem média duas vezes superior ao registrado, **2,86%**  
E em relação ao faturamento incentivado Lei de Informática, **16%**



Mesmo investimento  
que USA/PIB

## Investimento em P&D Sobre Fat. Bruto Total

# ASSOCIADAS P&D BRASIL

## Fundadores



## Titulares



## Aliados



Automação Bancária

Automação Industrial

Energia

Informática

Redes

Semicondutores

Segurança

Telecom

ICTs

## Tecnologias baseadas em inteligência artificial são estratégicas para a indústria nacional

Duas perspectivas:

- Desenvolvimento de soluções inovadoras.
- Aplicação destas tecnologias em seus processos produtivos.

## **As regras de responsabilidade civil precisam levar em consideração a participação de cada ator na cadeia de valor**

- Regras claras, com regime de responsabilidade definido para categorias específicas de sistemas de IA.
- Grau de responsabilização e de alocação das obrigações acessórias vinculados à participação de cada ator na oferta de sistemas de IA.

## **Ambiente regulatório que permita o desenvolvimento da indústria nacional e a produção de inovação no Brasil**

- Ambiente regulatório alinhado à estrutura da política de desenvolvimento industrial, construída setorialmente.
- Adoção de modelos regulatórios que permitam a elaboração normativa associada à utilização de novas tecnologias e ao aperfeiçoamento das tecnologias existentes.

## Definição do órgão de controle regulatório e definição de um modelo sancionatório justo

- Definição em Lei
  - Órgão responsável pelo controle regulatório.
  - Atribuição clara das responsabilidades fiscalizatória e sancionatória.
- Consideração da posição dos diversos atores na cadeia de valor e do nível de conformidade de cada ator à legislação (*accountability*).

**Rosilda Prates – Presidente Executiva**

[presidencia@pedbrasil.org.br](mailto:presidencia@pedbrasil.org.br)



**P&D**  
BRASIL

End. SCN Qd. 05 Bloco A nº 50 – Brasília Shopping  
Torre Norte – Sala 926 – Asa Norte – Brasília-DF  
CEP: 70715-900 – Tel.: 61 3326-9977  
[pedbrasil@pedbrasil.org.br](mailto:pedbrasil@pedbrasil.org.br)



**Conectando quem  
investe com visão de futuro!**