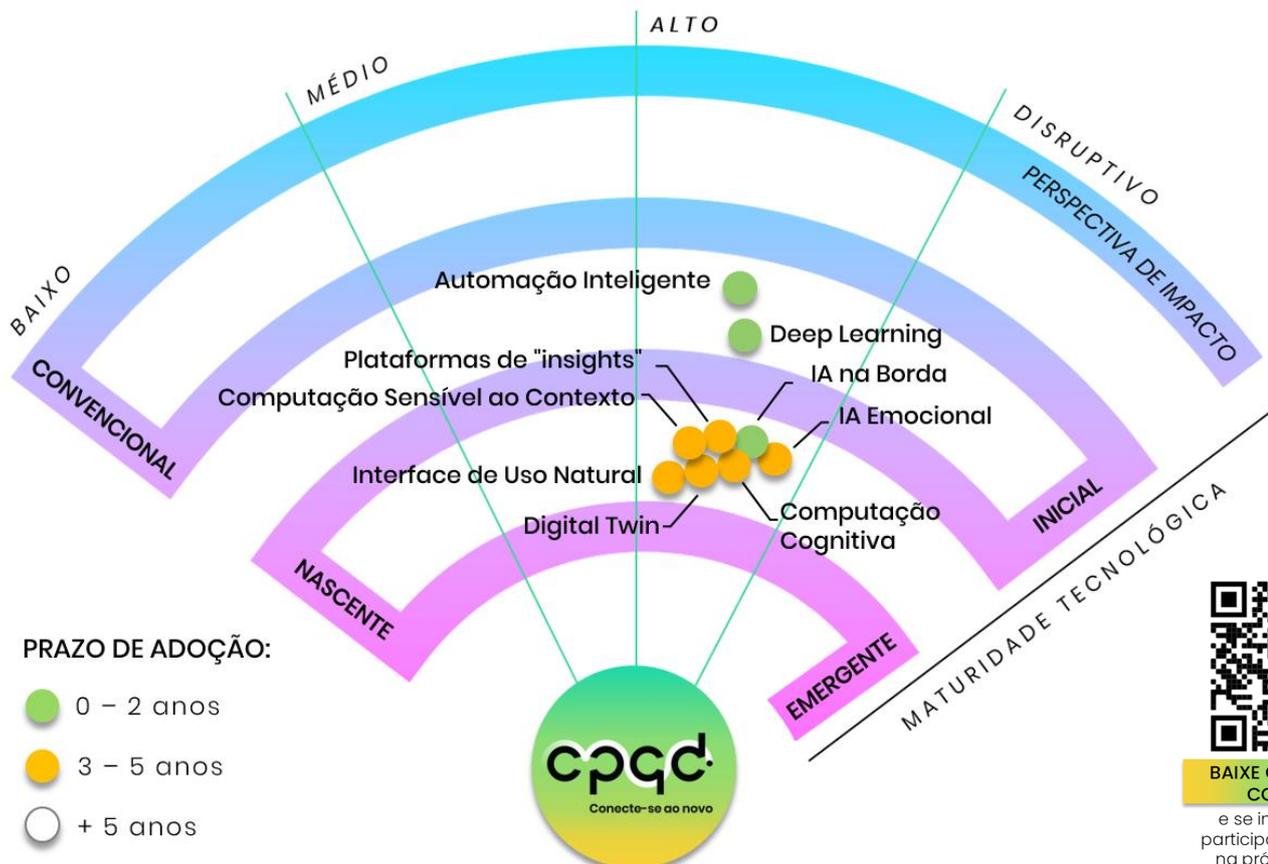


VISÃO GERAL DOS RESPONDENTES DA PESQUISA

O **Radar Conecte-se ao Novo** consolida a percepção de especialistas e executivos de diferentes setores, criando uma visão abrangente sobre o cenário tecnológico brasileiro, a partir da indicação da **maturidade percebida**, a **perspectiva de impacto**, e o **prazo de adoção** das tecnologias avaliadas.



BAIXE O RELATÓRIO COMPLETO
e se inscreva para participar da pesquisa na próxima edição.

MATURIDADE	EMERGENTE	NASCENTE	INICIAL	CONVENCIONAL
		Tema predominantemente explorado na academia e institutos de ciência, tecnologia e inovação	O tema começa a ser tratado de forma ampla, explorando os cenários de aplicação, mas ainda sem caso real	Primeiras PoCs de aplicações reais, fator-chave para consolidar a percepção de valor e promover a adoção
IMPACTO	BAIXO	MÉDIO	ALTO	DISRUPTIVO
	Impacto de valor concentrado em processos e serviços específicos da organização	Impacto nos processos, serviços e produtos, gerando valor percebido para clientes e usuários.	Grande potencial de gerar valor para a organização, sua cadeia de valor e/ou seus clientes e usuários	Potencial de transformar os modelos de negócios, de operação ou de interação com clientes e fornecedores

DESTAQUES E COMPARATIVO ENTRE SETORES

A Inteligência Artificial tem se tornado cada vez mais presente no nosso cotidiano, executando atividades rotineiras, como recomendação de conteúdo, orientação de trajeto, reconhecendo voz e imagem ou fazendo a predição de eventos.

Por mais que os prazos de adoção estejam se reduzindo, a maturidade percebida das tecnologias de IA ainda possui uma perspectiva nascente ou inicial, indicando uma transição das aplicações entre academia e indústria, cuja distância tem sido cada vez menor. De uma forma geral, os respondentes da pesquisa percebem que as tecnologias de IA avaliadas possuem uma perspectiva de alto impacto nos negócios.

VISÃO POR SETOR

TECNOLOGIAS	TI	TELECOM	UTILITIES	INDÚSTRIA	AGRONEGÓCIO	FINANCEIRO E SERVIÇOS
IA Emocional	Inicial Alto	Emergente Alto	Inicial Disruptivo	Nascente Alto	Inicial Médio	Nascente Médio
IA na Borda	Nascente Alto	Nascente Alto	Inicial Disruptivo	Inicial Alto	Inicial Disruptivo	Nascente Baixo
Interface de Uso Natural	Inicial Alto	Nascente Médio	Nascente Alto	Nascente Médio	Nascente Alto	Nascente Alto
Computação Cognitiva	Inicial Alto	Nascente Alto	Emergente Baixo	Nascente Alto	Nascente Alto	Nascente Médio
Deep Learning	Inicial Disruptivo	Nascente Alto	Nascente Alto	Inicial Alto	Nascente Disruptivo	Nascente Alto
Digital Twin	Nascente Alto	Emergente Médio	Inicial Disruptivo	Inicial Alto	Inicial Alto	Nascente Médio
Plataformas de "insights"	Nascente Alto	Nascente Médio	Nascente Alto	Inicial Alto	Inicial Médio	Inicial Médio
Computação Sensível ao Contexto	Inicial Médio	Nascente Médio	Emergente Médio	Nascente Médio	Inicial Alto	Emergente Alto
Automação Inteligente	Convencional Alto	Inicial Alto	Convencional Disruptivo	Inicial Alto	Inicial Alto	Nascente Alto

PRAZO DE ADOÇÃO: 0 - 2 anos 3 - 5 anos + 5 anos

COMO O CPQD PODE AJUDAR?

O portfólio do CPQD em IA é composto por tecnologias, produtos e soluções que visam escalar as capacidades de automação, personalização, previsão e tomada de decisão de clientes e parceiros.

- **Plataforma Assistente Virtual (AV):** solução econômica que aplica IA para automatizar e personalizar o atendimento, proporcionando uma interação natural em todos os canais de serviço - texto e voz, a partir da combinação dos componentes de reconhecimento e síntese de voz proprietários do CPQD (português e espanhol). A solução em português brasileiro é hoje reconhecida e adotada como referência por integradores globais.
- **Biometria de Voz:** solução capaz de promover uma redução imediata de custos e maior segurança nas interações por voz, ao habilitar a identificação, a autenticação e a verificação do usuário em tempo real.
- **CPQD Speech Server:** solução integrada aos componentes de reconhecimento de fala e biometria de voz, capaz de realizar a classificação de gênero, idade e emoção.
- **Plataformas que habilitam o uso de IA no negócio:** na criação de aplicações de automação de decisão, detecção de fraude e prevenção de perdas, predição de eventos, prescrição de ações e visão computacional.
- **Soluções Sob Medida:** competências e tecnologias do CPQD aplicadas em projetos de PD&I visando o desenvolvimento de soluções de IA customizadas.
 - Interfaces Conversacionais
 - Visão Computacional
 - Inteligência de Dados



COMUNICAÇÕES AVANÇADAS

PROJETOS EM DESTAQUE:

Reconhecimento facial em bovinos

Solução pioneira que utiliza IA para habilitar de forma simplificada o serviço de identificação e rastreamento de bovinos a partir do uso de algoritmo de reconhecimento facial com acurácia de 93%.

[\[+\] Databoi](#)

Inteligência aplicada ao atendimento digital

Criação de voz personalizada e soluções de reconhecimento de gênero, faixa etária e emoção na fala.

[\[+\] Tresto](#) [\[+\] Gennex](#)

[\[+\] Mercado Livre](#)

Mapeamento automático de talhões agrícolas

Automação de processos de delineamento e estimativa de produtividade de talhões nas culturas de soja e milho, com base no tratamento de imagens de satélite.

[\[+\] Geoambiente](#)