

Capacite espaços mais inteligentes com insights orientados por **visão computacional com IA**



O desafio:
Os dados visuais estão em todos os lugares. Os insights, não.

- Fluxos massivos de dados de vídeo, imagem e sensor são gerados de forma contínua na borda
- Esses dados são caros para mover, complexos para gerenciar e arriscados para centralizar
- As soluções de IA são difíceis de integrar e operacionalizar em ambientes complexos do cliente
- Sem a base tecnológica certa, os pilotos de visão computacional têm dificuldades para dimensionar

Visão computacional com IA

Com o uso de aprendizado profundo, redes neurais e IA generativa, a visão computacional com IA analisa vídeos, imagens e dados de sensores para detectar objetos, reconhecer padrões e apresentar insights que melhoram a eficiência, a lucratividade e a segurança em todos os setores



Obtenha resultados **confiáveis de visão computacional por IA** com a Dell Technologies

<p>Casos de uso para o seu setor</p> <p>A visão computacional com IA está revolucionando os setores, permitindo a criação de cidades mais inteligentes, melhorias na assistência médica, produção mais eficiente e prevenção proativa de perdas no varejo.</p>	<p>Rede de parceiros selecionados</p> <p>A Dell faz parcerias com os principais ISVs e parceiros de tecnologia, como a NVIDIA, para oferecer soluções confiáveis e validadas na infraestrutura da Dell.</p>	<p>Confiança e controle</p> <p>As soluções com tecnologia Dell AI Factory oferecem controle no local, ajudando a garantir a conformidade, os requisitos regulamentares, a largura de banda eficiente e a segurança robusta.</p>
---	--	--

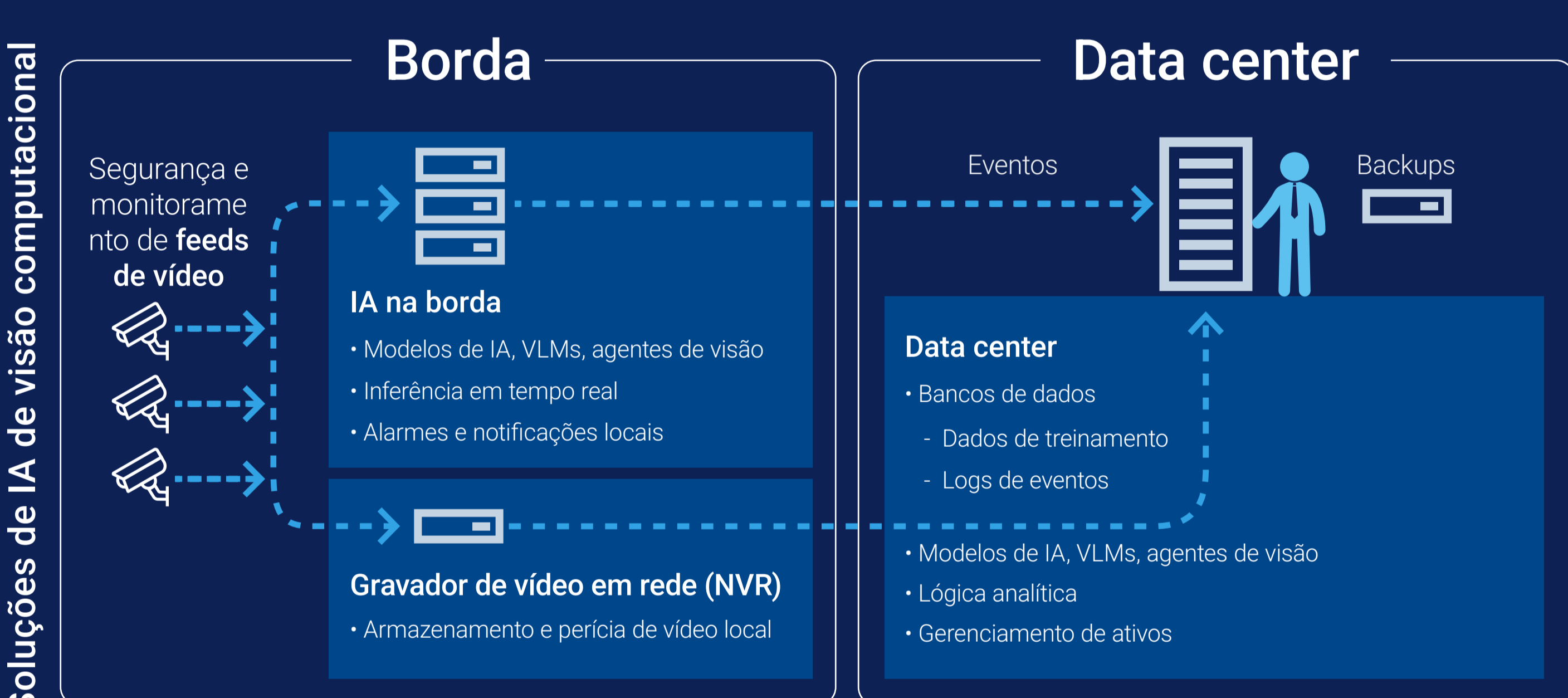
Foco nos **resultados** que geram **impacto mensurável nos negócios**

Segurança de pessoas e das instalações	Experiência de pessoas	Eficiência operacional	Sustentabilidade	Fluxos de receita aprimorados
--	------------------------	------------------------	------------------	-------------------------------

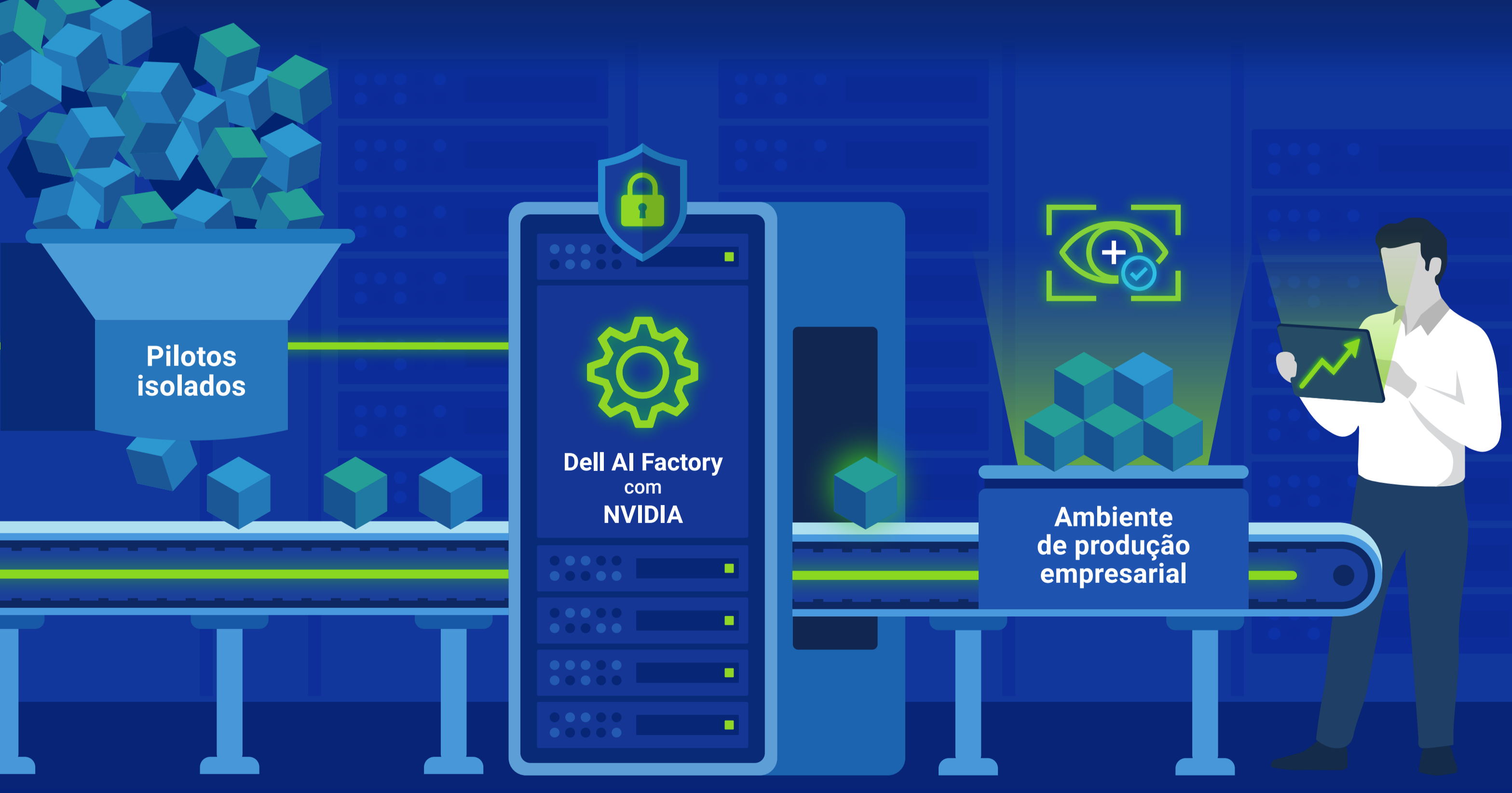
Manufatura	Área da saúde	Varejo	Cidades inteligentes
Controle de qualidade automatizado	Análise de imagens médicas	Prevenção contra perdas	Análise de padrões de tráfego
Deteção de defeitos	Diagnóstico precoce de doenças	Análise do sentimento do cliente	Monitoramento da segurança pública

Ecossistema sobre visão computacional com IA

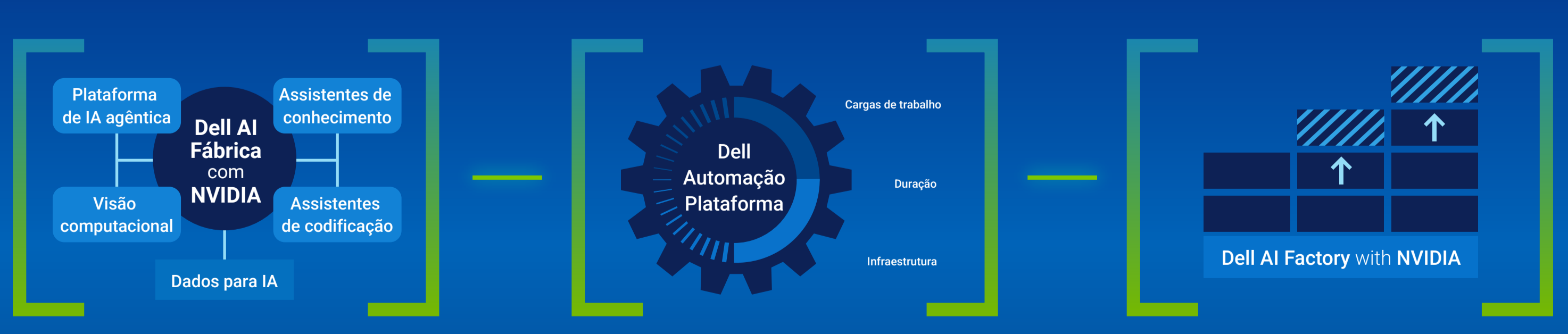
Dell Automation Platform



Desenvolvidas com a **Dell AI Factory with NVIDIA**



Soluções totalmente validadas implementadas em uma infraestrutura modular



Use IA em seus dados visuais para obter insights acionáveis em tempo real

Saiba mais sobre as soluções de visão computacional com IA

Saiba mais sobre a Dell AI Factory with NVIDIA