

## TRANSFORMAÇÃO INTELIGENTE: TECNOLOGIAS QUE MUDAM O JOGO



À primeira vista, o custo da adoção de novas tecnologias pode parecer assustador. Entretanto, para tecnologias destinadas a determinar como as empresas funcionarão no futuro, o valor de longo prazo supera em muito os custos iniciais.

Internet das Coisas. Nuvem. Realidade aumentada. Realidade virtual. Tecnologias como essas estão mudando a cara de todas as indústrias nos setores de manufatura, serviços financeiros, saúde, educação, agricultura, logística e muitos mais.

Essas tecnologias transformadoras definem novos paradigmas de produtividade empresarial, centralidade do cliente e gerenciamento de qualidade. Este infográfico apresenta as oportunidades que essas tecnologias podem gerar para PMEs quando estas começam a incorporá-las em seus modelos de negócios.

### NUVEM

A nuvem está transformando os negócios das seguintes maneiras:

- Permitindo desenvolvimento, implantação e distribuição rápidos
- Forneendo acesso imediato e sob demanda às soluções mais recentes
- Possibilitando escalabilidade no modelo "pague conforme você cresce"
- Reduzindo o investimento em hardware
- Aumentando a segurança de dados através de backups confiáveis

**85%** dos entrevistados em pesquisa de TI tem uma estratégia multi-cloud <sup>1</sup>

**41%** executa cargas de trabalho em nuvens públicas <sup>2</sup>

**38%** executa cargas de trabalho em nuvens privadas <sup>2</sup>



Então, o que a nuvem significa para VOCÊ? Ela significa que você pode:

- Reduzir dados em silo**  
A nuvem possibilita a interoperabilidade entre sistemas, permitindo mais inovações em mobilidade, comunicação, análise de dados e interações com clientes. Usando a nuvem, os dados são mais fáceis de acessar e utilizar, minimizando a ineficiência operacional e a insatisfação do cliente.
- Equipar a força de trabalho móvel**  
A nuvem permite a mobilidade através do acesso total a aplicativos, dados e ferramentas de comunicação que os trabalhadores móveis requerem. A nuvem também permite que a TI gereencie com mais facilidade uma força de trabalho dispersa e em movimento.

**Definitivamente, você não deve ignorar as tecnologias de nuvem se trabalha com/nos seguintes setores:**

- Agricultura
- Serviços Financeiros
- Saúde
- Logística
- Manufatura
- Varejo
- ...e mais!

**Quais são as consequências de ignorar as tecnologias de nuvem?**

Neste momento, a experiência do cliente é moldada por grandes dados e análises - que são amplamente habilitados pela nuvem. Sua escalabilidade também é limitada sem nuvem, o que pode diminuir a velocidade conforme sua empresa cresce. **Sem tecnologias em nuvem que ofereçam agilidade ao seu negócio, você provavelmente terá dificuldade em atrair e reter clientes.**

### A Internet das Coisas

A IoT está mudando a maneira com que os negócios são conduzidos:

- Permitindo melhores experiências de cliente
- Coletando dados de uso de dispositivos inteligentes
- Abreviando o tempo entre o desenvolvimento do produto e sua disponibilidade no mercado
- Promovendo eficiência no ciclo de vida do desenvolvimento do produto
- Aumentando a segurança de dados através de backups confiáveis
- Forneendo informações para ajudar às empresas a atuarem de forma mais efetiva e produtiva

**65%** dos tomadores de decisão de TI e negócios consultados afirmaram que adotar a IoT aumentará muito a eficiência e satisfação do cliente. <sup>2</sup>

Então, o que isso significa para VOCÊ? Isso significa que você pode:

- Mudar a maneira com que atende os clientes**  
Com informações coletadas através de sensores, redes e análises de IoT, você pode oferecer produtos e serviços personalizados, exclusivos e rápidos para os clientes mais exigentes.
- Impulsionar eficiências operacionais**  
O IoT altera a forma como as taxas de falha de dispositivo, o gerenciamento de linha de produção, as cadeias de logística e suprimentos e as eficiências de processo são rastreadas e gerenciadas, permitindo um negócio mais ágil e eficiente, colocando-o no controle de sua infraestrutura de TI.

**Definitivamente, você não deve ignorar a IoT, se trabalha com/nos seguintes setores:**

- Agricultura
- Saúde
- Logística
- Manufatura
- Varejo

**Quais são as consequências de ignorar a IoT??**

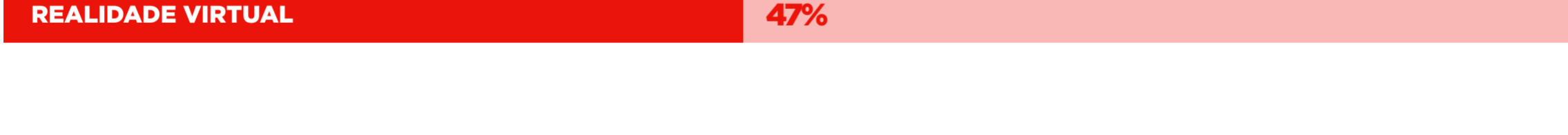
**As expectativas dos clientes continuarão mudando e evoluindo com o tempo.** Com mais millennials ganhando poder de decisão e compra, uma experiência rápida, proativa e diferenciada é tão importante quanto os próprios produtos e serviços. Ignorar a IoT pode resultar em perda de clientes e dificuldade em atrair clientes potenciais.

### Realidade Virtual (RV) / Realidade Aumentada (RA)

A RV/RA está mudando os negócios da seguinte maneira:

- Envolvendo e atendendo clientes de maneiras novas e diferentes
- Acelerando os ciclos de desenvolvimento de produto
- Aumentando a produtividade
- Demonstrando inovação como diferenciador de PMEs
- Ajudando aos usuários a interagir com o mundo físico através da realidade aumentada
- Colocando os usuários em um mundo completamente novo através da realidade virtual

**67%** dos negócios estão considerando RA <sup>3</sup> **47%** estão considerando RV <sup>3</sup>



Então, o que RA/RV significa para VOCÊ? Significa que você pode:

- Impulsionar as atividades de marketing/vendas**  
Use RA/RV para comunicar melhor o valor de seus produtos e serviços. Como? Aumente a percepção visual dos clientes com uma versão melhorada da realidade. Por exemplo, permita que eles experimentem roupas virtualmente.
- Acelere o intervalo do produto entre o desenvolvimento e o mercado**  
Use essas tecnologias para inovação e simulação de produto, o que leva a ciclos de vida de desenvolvimento mais curtos e um tempo de mercado mais rápido. Por exemplo, a digitalização de protótipos de produtos economiza tempo e dinheiro.

**Definitivamente, você não deve ignorar as tecnologias de RA/RV, se trabalha com/nos seguintes setores:**

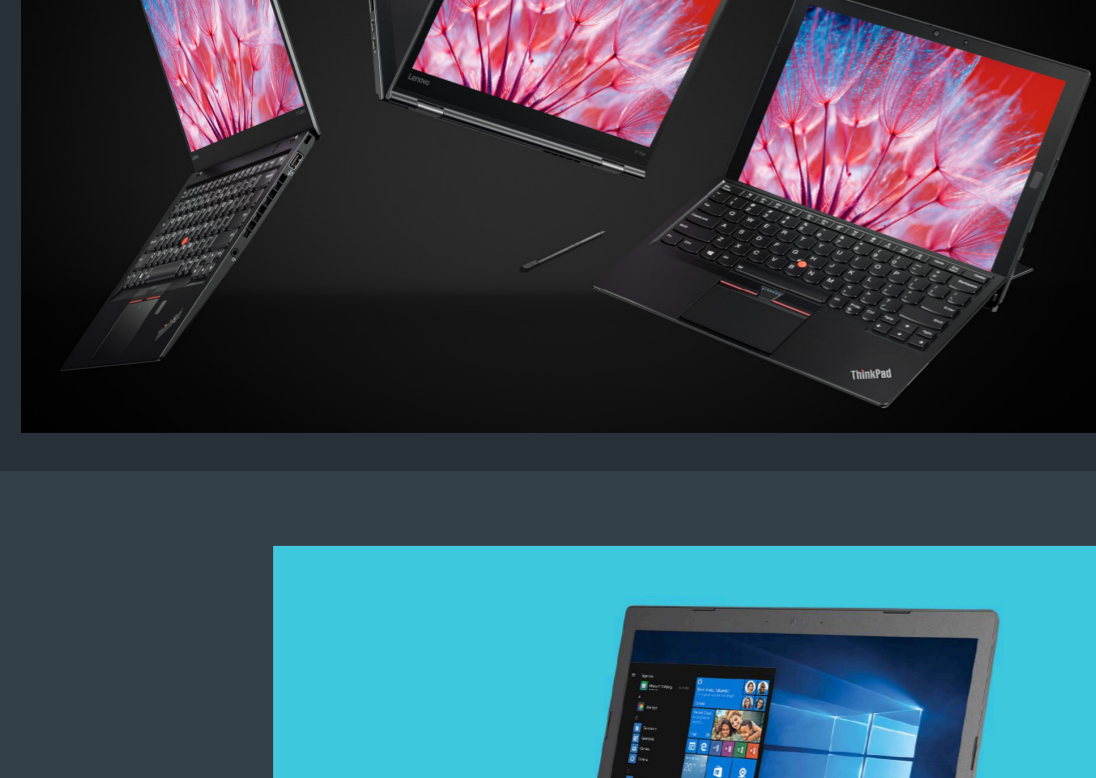
- Serviços Financeiros
- Saúde
- Manufatura
- Varejo

**Quais são as consequências de ignorar as tecnologias de RA/RV?**

**A RA / RV, juntamente com a realidade mista, serão indispensável para as empresas até 2025. <sup>4</sup>** Portanto, essas tecnologias estão se tornando rapidamente um modelo de negócios para as PMEs. Você pode impulsionar o seu negócio aplicando RA / RV hoje ... ou possivelmente perder mercado pela sua não adoção.

## PREPARE SUA PME PARA O FUTURO — HOJE

A transformação inteligente (DX) é o caminho das pedras para as tecnologias do futuro. Alimentado pelos mais recentes processadores Intel® Core™ e incluindo recursos de próxima geração, como Microsoft Cortana, os produtos e soluções Lenovo tornam a DX uma realidade para sua empresa. Nós podemos ajudá-lo a adequar as tecnologias digitais ao ritmo da transformação de seu negócio.



#### Família Lenovo ThinkPad X1:

A próxima geração de computação empresarial possibilita novos níveis de produtividade



#### Lenovo Série B:

Eficiência e segurança com excelente custo benefício, com recursos essenciais para atender as necessidades do seu negócio



#### Lenovo ThinkAgile HX Series:

Sistemas hiperconvergentes, projetados para simplificar a infraestrutura de TI e acelerar o time-to-value

Oferecido para você por Lenovo e Intel®. Intel Inside®, Powerful Productivity Inside.



Smarter technology for all

Lenovo

<sup>1</sup> Kim Weins, "Cloud Computing Trends: 2017 State of the Cloud Survey," RightScale, 15 de Fevereiro de 2017. <http://www.rightscale.com/blog/cloud-industry-insights/cloud-computing-trends-2017-state-cloud-survey>

<sup>2</sup> Jon Dier, "501 in the Workforce: Why are Businesses Rethinking?" Computer Business Review, 13 de Fevereiro de 2017. <http://www.cbmr.com/news/articles/501-in-the-workforce-business-restructuring/>

<sup>3</sup> Conner Forrest, "Why 2017 could be a big year for AR and VR in business," TechRepublic, 5 de Dezembro de 2016. <http://www.techrepublic.com/article/why-2017-could-be-a-big-year-for-ar-and-vr-in-business/>

<sup>4</sup> "How AR and VR will influence the business world," PwC.com. <https://www.pwc.com/us/en/issues/new-and-emerging/technology-influence-the-business-world>

UltraBook, Celeron, Celeron Inside, Core Inside, Intel, o logotipo Intel, Intel Atom, Intel Atom Inside, Intel Core, Intel Inside o logotipo Intel Inside, Intel vPro, Itanium, Itanium Inside, Pentium, Pentium Inside, vPro Inside, Xeon, Xeon Phi, e Xeon Inside são marcas comerciais da Intel Corporation nos EUA e/ou outros países.