

# A EDGE DIGITAL INTELIGENTE

---

ONDE A MAGIA DA TRANSFORMAÇÃO  
DIGITAL ACONTECE

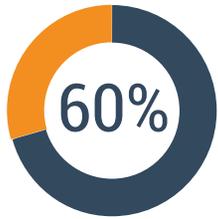




# tabela de **conteúdos**

- 03** – Competindo em um Mundo Digital
- 04** – Marco Zero de sua Transformação Digital: a Edge Digital
- 05** – Desafios na Edge
- 06** – Abrace a Edge Digital Inteligente
- 07** – Experiências de Alto Desempenho Começa com Tecnologia Fundacional
- 08** – Habilite Tecnologias de Camadas Avançadas para Impulsionar Resultados
- 09** – Ganhe o Poder de Simplificar as Implantações em Larga Escala na Edge
- 10** – Facilitamos Para Você
- 11** – Nossos Resultados Falam por Si Mesmos

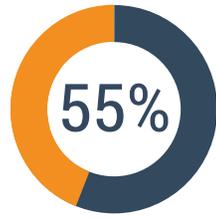
# Competindo em um Mundo Digital



dos executivos acreditam que falhar para se adaptar a hiperconectividade é o maior risco para sua empresa.

**Motivo:**

- Metade das empresas do Global 2000 dizem que sua viabilidade futura depende de sua habilidade de criar produtos, serviços & experiências digitalmente melhores
- Executivos veem ofertas digitais de marcas bem conhecidas como sua maior fonte de pressão de competitividade.



dos estrategistas digitais citam "comportamentos e preferências do cliente em evolução" como o principal catalisador para a mudança.

**Motivo:**

- Crescente papel da geração de millennials, que nasceram em um mundo digital
- Millennials esperam ser conectados facilmente a serviços e experiências digitais

## 20 bilhões



de dispositivos serão adicionados nos próximos 5 anos - isso representa aproximadamente 500 mil dispositivos por hora.

Transformação digital está em andamento em todos os setores e em empresas de todos os tamanhos. Alimentado pela mobilidade e a Internet de coisas, estamos experimentando uma explosão de dispositivos e conexões.

Ao mesmo tempo, millennials nascidos num mundo digital estão definindo novas expectativas para a qualquer hora / qualquer lugar / qualquer acesso a dispositivos.

Mas esses não são os únicos problemas que você está enfrentando. A adoção de tecnologia e a inovação nos negócios estão se movendo em um ritmo sem precedentes, forçando você a evoluir proativamente antes que seus concorrentes o façam.

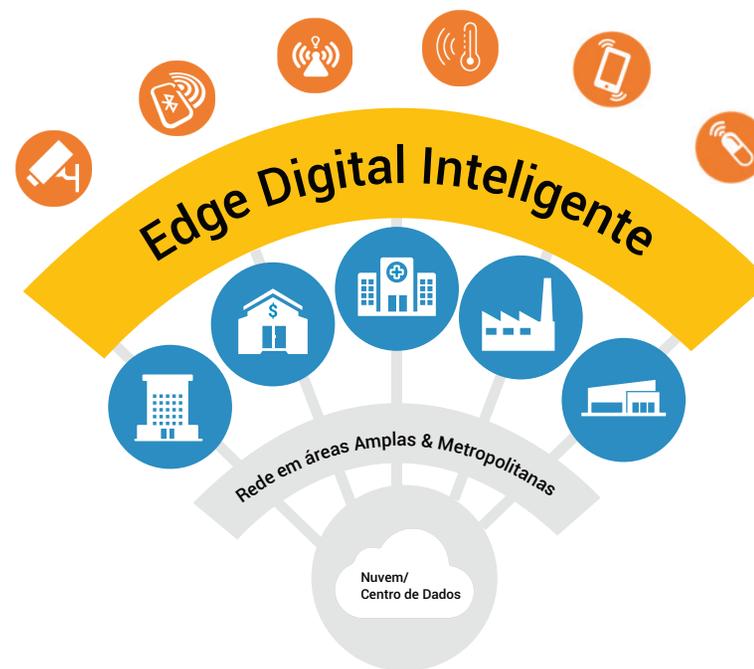
Aqueles que estão na vanguarda dessa transformação posicionam-se para uma grande conquista – perturbando indústrias inteiras e acelerando resultados comerciais com velocidade. Os demais podem se perder – talvez de forma catastrófica.

# Marco Zero de sua Transformação Digital: a Edge Digital



Para transformar digitalmente, você precisa aproveitar a nuvem, big data e IoT. Você também deve abraçar a Edge Digital - esse espaço dentro e em volta de edifícios de escritórios, hotéis, fábricas, hospitais ... praticamente qualquer instalação onde pessoas e dispositivos se encontram. É onde seus usuários estão localizados, onde os dados são criados e consumidos e onde os aplicativos são compartilhados.

É aí que a verdadeira oportunidade está para fazer a mágica da transformação digital acontecer. Mas para que essa mágica aconteça, a Edge Digital precisa ser transformada por meio de soluções mais inteligentes. needs to be transformed through more intelligent solutions.



# Desafios na Edge



A proliferação exponencial do número e diversidade de dispositivos e aplicativos fez uma coisa bem claro - arquiteturas de TI legados e modelos de implantação simplesmente não são adequados para manter o ritmo. Os desafios da complexidade estão sobrecarregando a rede, a computação e até mesmo os recursos da equipe de TI. No entanto, as exigências técnicas continuam aumentando.

Então, como você pode resistir às tendências atuais, tornar-se mais ágil e colocar o potencial quase ilimitado da Edge Digital para trabalhar para você? the almost limitless potential of the Digital Edge to work for you?



das empresas do Global 2000 têm processos ágeis o suficiente para permitir que elas acompanhem o ritmo.



do tempo de TI das organizações é gasto "mantendo as luzes acesas" e menos de 30% são gastos em inovação.

# Abrace a Edge Digital Inteligente

Black Box traz inteligência para a Edge Digital, alcançando os critérios necessários para ajudá-lo a realizar todo o potencial da transformação digital.

## Experiências de Usuário Altamente Pessoais

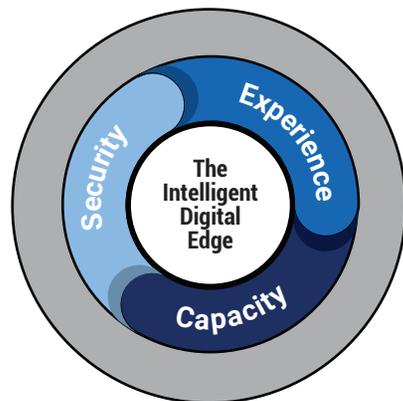
- A experiência deve ser digital e em tempo real
- Deve escalonar para alavancar IoT & análises
- O mais importante, deve ser uniforme em todos os locais

## Capacidade Mobilidade-Primeiro

- Conectividade na Edge Digital é móvel
- Impulsiona operações eficientes e ininterruptas
- Permite desempenho crítico com a flexibilidade de aumentar a capacidade sob demanda

## Segurança Built-in

- Ajuda a evitar o roubo de dados ou perda de conectividade
- Ver e evitar as ameaças antes que elas aconteçam para eliminar tempo de queda
- Assegura a tomada de decisão em tempo hábil em configurações altamente reguladas e sensíveis à latência



Com a **Edge Digital Inteligente** que a Black Box pode oferecer, você pode adaptar-se rapidamente às mudanças tecnológicas e aos requisitos de negócios - super alimentando a inovação, a escala e a velocidade.

# Experiências de Alto Desempenho Começa com Tecnologia Fundacional



Quando você trabalha com a Black Box, nós contruimos soluções para Edge Digital Inteligente para que você possa mobilizar mais pessoas e dispositivos, alavancar mais dados, capacidade de dial-up conforme necessário e defender as informações que entram e saem de sua empresa.

O processo começa com a descoberta. Nós nos valemos de nossa extensa experiência no setor e na tecnologia para fornecer um processo de engajamento efetivo - onde expomos os motivadores críticos de negócios e os apoiamos através de sólidas soluções técnicas. Isso nos permite projetar um roteiro da Edge Digital Inteligente que esteja fortemente alinhado com as metas e necessidades exclusivas da sua organização.

Nós temos um histórico de construir uma rocha sólida, do zero.

- Obtenha mobilidade de missão crítica, conforme necessário, com Wi-Fi, 4G / 5G e segurança pública
- Crie uma rede inteligente confiável e abrangente, completa com os princípios básicos de cabeamento estruturado e conectividade de operadora / internet
- Engenharia de segurança built-in e análises integradas em toda a sua Edge Digital Inteligente

# Habilite Tecnologias de Camadas Avançadas para Impulsionar Resultados



Conhecimento de sua tecnologia de base permite que você se concentre na combinação certa de tecnologias capacitadoras para criar as experiências de alto desempenho que transformam os negócios.

Quer se trate de experiências de compras personalizadas no varejo que aumentam os gastos e a fidelidade do cliente, ou avanços inteligentes no escritório que redefinem o fluxo de trabalho, inovação e produtividade individual, a Black Box tem o conhecimento necessário para reinventar seus resultados.

- Aplicações que impulsionam experiências interativas e de personalização
- Soluções de comunicação unificada e quadro inteligente melhoram colaboração em equipe
- Segurança física impulsiona as taxas de conversão
- Dispositivos especializados IoT estimulam novo entendimento

# Ganhe o Poder de Simplificar as Implantações em Larga Escala na Edge

Quanto maior e mais amplo o desenvolvimento em sua empresa, maior a complexidade – e maior o risco de clientes e funcionários insatisfeitos devido a experiências de usuário inconsistentes e imprevisíveis.

Mas quando você faz parceria com a Black Box, é possível dimensionar consistentemente e criar experiências uniformes com velocidade e agilidade, independentemente da quantidade de tecnologia implantada ou do número de locais envolvidos em todo o mundo.

Como um parceiro de serviço completo para nossos clientes, sabemos como estar no lugar certo, no momento certo.

- Enquanto as implantações se movem de 1000s para 10.000s para 100.000s de dispositivos em um único local, estamos lá para você
- Quando você precisa de centenas de locais atualizados to das as noites, virtualmente em qualquer lugar do planeta, estamos lá para você
- De fato, com extensa cobertura e técnicos altamente treinados, no ano passado conseguimos mais de 12.000 implementações somente na América do Norte.
- Além disso, temos pontos de preparo em todo o mundo, incluindo os EUA, América Latina, Europa e Ásia



anos de experiência conectando pessoas, dispositivos e dados. Nesse período, definimos o padrão para as taxas de aceitação pela primeira vez de serviços projetados.



anos de experiência com sucesso em engenharia de Edge Digital para vários setores de atividade, de Corporações e Finanças, a Saúde, Hotelaria, Manufatura e Varejo.

# Facilitamos Para Você

**30%**

de maior escore de promotor de rede do que a média da indústria graças à transparência de acordos do melhor da classe de nível de serviço.



Gerenciar uma implantação é uma coisa. Conseguir tornar isso mais fácil para você pode ser bem diferente. Na Black Box, usamos processos ágeis comprovados que consistentemente economizam tempo, dores de cabeça e dinheiro para os clientes.

Durante o planejamento e a execução, nossa equipe de gerenciamento de projetos fornece comando e controle centralizados para otimizar implantações por geografia. by geography.

Também gerenciamos recursos para que você não precise fazê-lo, coordenando a entrega abrangente no prazo certo.

No local, aproveitamos padrões uniformes e entregas localizadas em todo o país e em todo o mundo, para garantir que todas as soluções sejam implantadas da mesma forma todas as vezes.

Uma vez instalados, adaptamos serviços proativos e gerenciados às suas necessidades exclusivas - lidando com operações cotidianas, como service desk, monitoramento, manutenção e solução de problemas.

# Our Results Speak for Themselves

Black Box é o parceiro digital confiável para muitos dos maiores nomes em uma ampla gama de atividades. Aqui está uma amostra de como nossa capacidade de ajudar clientes a abraçar a edge tem representado para seus resultados:

Mitigated  
**16M**  
in CAPEX

Nós ajudamos um banco de varejo com uma das maiores redes privadas do mundo a gerenciar, depositar e implantar quase 200.000 ativos novos e realocados.

Implantados até  
**100**  
lojas por noite

Nós implantamos localidades com wireless habilitado em 2.000 lojas de uma cadeia de material de construção para trazer novas experiências de compras para o cliente.

Alcançado  
**16M**  
de conformidades

Nós desenhamos e implantamos uma infraestrutura móvel para tratamento num hospital infantil para permitir verificação de medicação ao lado da cama bem acima do padrão normal desta atividade.

## Acelere *seus resultados*

Quanto mais breve você implantar sua Edge Digital Inteligente, mais cedo você poderá realizar todas as vantagens que a transformação digital traz para sua empresa. Abrace a Edge com a Black Box e assista a magia acontecer...para clientes... funcionários...seu resultado...e o futuro de seus negócios.

**PARA MAIS INFORMAÇÃO, POR FAVOR CONTATE-NOS NO:  
BBOXSERVICES.COM**

- <sup>1</sup> Hyperconnected Organizations: How Businesses Are Adapting to the Hyperconnected Age, The Economist report sponsored by SAP, 2015.
- <sup>2</sup> The 2016 State of Digital Transformation, Altimeter Group, 2016.
- <sup>3</sup> Accenture Strategy, Global Operating Model Research, 2016.
- <sup>4</sup> Gartner.



**BBOXSERVICES.COM**