

# A Anatomia do Edifício Conectado

Hoje, a demanda por edifícios conectados está crescendo exponencialmente. É tão importante para a transformação digital que mais de 60% das empresas afirmam que a IoT desempenha um papel fundamental em sua estratégia geral de negócios. É aí que entra a Black Box.

Do andar térreo para cima, implantamos a tecnologia fundamental que permite uma experiência digital no edifício conectado, incluindo: cabeamento estruturado, soluções de rede e wireless, e implantações de dispositivos IoT.



## ILUMINAÇÃO INTELIGENTE

Reduz o consumo de energia com uma das maiores tendências em tecnologia de edificação.

## WAYFINDING

Sensores e beacons habilitados por Bluetooth ajudam as pessoas a navegar pelo edifício e encontrar salas de conferência abertas.

## SENSORES DE UTILIZAÇÃO

Gerencia espaços e pessoas com sensores que monitoram a ocupação, a conformidade da lavagem das mãos, a temperatura do corpo e muito mais.

## SEGURANÇA/ CONTROLE DE ACESSO

Garante segurança e proteção com leitores de crachás, sensores IoT, câmeras PoE, e muito mais.

## CABEAMENTO ESTRUTURADO

A infraestrutura certa dará suporte a usuários, e dispositivos IoT e PoE nos próximos anos.

## CONECTIVIDADE WIRELESS

Conte com nossa expertise em DAS, Wi-Fi, CBRS e small cells para wireless que suportam usuários e IoT.

## SERVIÇO INTELIGENTE

Sinalização inteligente, quiosques, verificações de preços e outros sensores podem permitir check-outs rápidos, seguros e sem contato.

## CÂMERAS DE SENSOR TÉRMICO

Identifica pessoas com temperaturas da pele elevadas e garante um distanciamento social seguro.

## MANUTENÇÃO PREDITIVA

Os sensores alertam quando há uma falha ou é necessária manutenção.

## ESTACIONAMENTO INTELIGENTE

A tecnologia de edifícios conectados transparece por meio de câmeras PoE, sensores e pontos de acesso.

## Opções de Entrega

Com mais de 40 anos em tecnologias de TI e uma presença que se estende por 120 países, temos todos os serviços de projeto, implantação e gerenciamento necessários para sua transformação digital.



### Serviços Profissionais

Avaliação, Consultoria, Gerenciamento de Projetos



### Serviços de Campo

On-site, Pré-Produção, Instalação, Implantação



### Serviços de Suporte

Monitoramento, Suporte Remoto, Seleção de Fornecedores



### Serviços Gerenciados

XaaS, Serviços Customizados, Larga Escala

Pronto para construir a base de uma experiência conectada?

Contate-nos pelo tel +55 11 4134-4000 ou envie um e-mail para [vendas.brasil@blackbox.com](mailto:vendas.brasil@blackbox.com).

# BLACK BOX®

+55 11 4134-4000 | [BLACKBOX.COM](http://BLACKBOX.COM)