



## BANK BOSTON

Presente no Brasil desde 1947, o Bank Boston tem uma atuação de destaque em todos os segmentos do mercado e uma forte presença nas principais cidades do Brasil. O Grupo do Bank Boston atende um universo de 33 milhões de clientes, presentes em 150 países em todo o mundo. O grupo ocupa nos Estados Unidos a posição de maior banco varejista e tem, em sua carteira de clientes relacionamentos com 96% das empresas do ranking U.S. Fortune 500 e com 82% do ranking global Fortune 500.

O Bank Boston investiu na construção de um dos edifícios mais modernos do país, localizado na Av. Chucrí Zaidan, na capital paulista. Foram contratados os melhores escritórios de construção e arquitetura para elaboração de um projeto que deveria proporcionar o máximo de modernidade às áreas interna e externa do edifício.

O investimento não foi diferente para instalação do cabeamento estruturado. Preocupados em ter uma tecnologia que fosse bastante confiável e suportasse o crescimento das suas aplicações futuras, o Bank Boston investiu na instalação da maior rede de cabeamento estruturado da América Latina em um único edifício comercial: cerca de **20.000 mil pontos de rede** Categoria 6, divididos em 29 andares, totalizando a instalação de 1.089 Km de cabo UTP 4 pares, **23.200 pares de telefonia** para a rede de voz e **1.044 pares de fibra óptica**.



Para facilitar as manutenções e manter, de forma organizada, toda a instalação, foram projetadas Salas Técnicas, dedicadas a atender o cabeamento dos seus respectivos andares. Devido à grande quantidade de cabos por andar, todo cabeamento foi instalado em racks abertos com organizadores verticais, proporcionando um melhor acabamento e agilidade de manobras e conexões.

Todas as devidas precauções com testes, identificação, documentação e redundância foram tomadas. Hoje o Bank Boston dispõe de uma rede altamente confiável, de alta disponibilidade e segura para as suas aplicações corporativas.

Nosso maior desafio foi cumprir o prazo acordado, de forma que não comprometesse a qualidade da instalação. Foram instalados, em média, 400 pontos de rede por dia, sendo que, no momento mais crítico, para atender às mesas de operação do banco, foram instalados 1.200 pontos de rede em um único dia.

Para cumprir o prazo acordado, cerca de 100 profissionais foram envolvidos no projeto, gerenciamento e implantação da obra em tempo integral.