

Adotar Sistemas de Águas Geladas – Chillers, esse processo de planejamento busca assegurar que sistemas e componentes – de iluminação, de refrigeração e do envoltório – de um edifício sejam projetados, instalados, testados, operados e mantidos de acordo com as necessidades e requisitos operacionais do proprietário. Uma das preocupações dessas adaptações é garantir que a rede elétrica de um prédio funcione de forma eficiente. Quando um aparelho de refrigeração não possui manutenção frequente, é antigo ou não está em bom estado de preservação, sua eficiência não é aproveitada. Com isso, para resfriar um ambiente, ele gasta mais energia do que deveria. Quando aplicado a edifícios já existentes, o processo é chamado retrocomissionamento e realiza reformas e ajustes para modernizar os padrões da construção.