

AUTOMAÇÃO CORPORATIVA

EMPRESA JOINVILENSE INVESTE EM UM PROJETO EXCLUSIVO DE AUTOMAÇÃO CORPORATIVA USANDO PRODUTOS DA MARCA PIERO

A Dromos, empresa que trabalha com importação e exportação, implementou recentemente um projeto exclusivo de automação corporativo utilizando as soluções oferecidas pelos produtos da marca Piero da Som Maior. O projeto consistiu em não somente automatizar a empresa, mas sim torná-la praticamente autônoma. Um prédio de três andares foi totalmente automatizado, incluindo iluminação, cortinas e persianas, climatização, exaustores e equipamentos de áudio e vídeo.





No total foram instaladas setenta e oito seções de iluminação, vinte e quatro cortinas e persianas, sete películas polarizadas, cinco exaustores, dois sistemas de áudio e vídeo e 12 zonas de climatização totalmente controladas. Sensores de presença e teclados inteligentes permitem aos funcionários acender ou apagar as luzes quando necessário e proporcionam total autonomia para os usuários controlarem os ambientes. Todos os ambientes contam também com teclados com termostato para controle de temperatura independente. Alguns ambientes contam ainda com películas polarizadas para proporcionar maior privacidade. Na sala de reuniões, por exemplo, um simples toque de uma tecla torna as paredes de vidro opacas, impedindo dessa maneira que as pessoas que estão do lado de fora olhem para dentro do ambiente.

“Os produtos da PIERO são muito bons, atendimento excelente, tudo realmente 100%”

Flávio Souza – Sócio da DROMOS

O sistema ainda conta com mais de 70 ações agendadas, que vão desde abrir e fechar as cortinas de acordo com a posição do sol até ligar os exaustores apenas durante o horário de almoço dos funcionários, de modo que o barulho não atrapalhe durante o expediente. Dessa forma, quando os funcionários chegam no início do dia já encontram a empresa com uma temperatura agradável, pois os equipamentos de ar condicionado já foram ligados anteriormente e a temperatura ajustada para cada setor em específico.



Além disso, foi também instalado um sistema de entretenimento para os funcionários em sua área gourmet, composto por um receiver Integra e projetor SIM2, além de uma televisão de 65 polegadas. Na sala da diretoria, o sistema de áudio e vídeo é composto por um receiver Rotel e uma matriz KanexPro que enviam imagens das câmeras, da NET e da Apple TV para dois televisores de 65 polegadas. No final do dia o sistema Piero ainda cuida de desligar todas as salas, fechar as cortinas e deixar os exaustores ligados por uma hora para fazer a troca de ar do prédio.





FICHA TÉCNICA DO SISTEMA PIERO INFINITY CONTROL

- › 12 módulos de cortina de dois canais;
- › 09 módulos de relé de 12 canais;
- › 01 módulo dimer de 6 canais;
- › 78 circuitos de iluminação;
- › 07 películas;
- › 05 exaustores;
- › 10 sensores ultrassônicos;
- › 35 keypads;
- › 70 ações agendadas;
- › 12 zonas de ar condicionado. 