



a revista do engenheiro civil



techne.pini.com.br

téchne

apoio
IPT

Edição 244 ano 25 julho de 2017 R\$ 39,00



COMO CONSTRUIR
Placa cimentícia
em steel frame

ESPECIAL
25 anos



Desmonte controlado

téchne
educação

Estrutura abandonada há 20 anos em Fortaleza (CE) passa por demolição manual com o auxílio de escoramentos

ÁREA CONSTRUÍDA

Automação predial da Japan House São Paulo é feita por empresa nipônica

Inaugurada em maio passado na Avenida Paulista, a Japan House desfruta de um sistema de automação predial inédito no país, criado pela também nipônica Mitsubishi Electric do Brasil. A empresa instalou na edificação toda a parte de controle de ar-condicionado, exaustores, gerenciamento de energia elétrica e elevadores. “Introduzimos pela primeira vez no país o nosso software de gerenciamento MC Works, que controlará toda a automação do edifício”, afirma André Chimura, su-

pervisor de vendas da Divisão de Automação Industrial da Mitsubishi Electric do Brasil. Além desse software de gerenciamento, o edifício conta com inversores de frequência para a partida de exaustores e ventiladores; multimídios para o monitoramento do consumo de energia do prédio, incluindo o restaurante e o café; Controlador Lógico Programável (CLP), para gerenciar o sistema de iluminação e as medições de energia e de água; e IHMs, para operação de backup do sistema.



Não deixe a qualidade fora da sua obra.

com
cerâmica
é melhor!

Encontre nossos associados qualificados no PSQ:
portal.anicer.com.br/psq/

