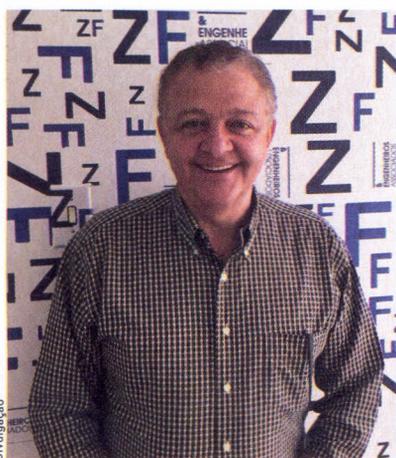


# SUMÁRIO



Divulgação



Divulgação

## 12 ENTREVISTA – FREDERICO FALCONI **Tecnologia ociosa**

Com os melhores equipamentos disponíveis, segmento brasileiro de fundações padece de falta de projetos, com poucos sinais de aquecimento no curto prazo

## 16 FÔRMAS PARA LAJES NERVURADAS

### Vazios resistentes

Baseadas em vazios e vigas estruturais, as lajes nervuradas proporcionam redução no consumo de concreto e aço quando comparadas a lajes planas. Confira as possibilidades de projeto e execução dessa tecnologia

## 48 COMO CONSTRUIR

### Alvenaria estrutural com blocos de concreto

A alvenaria estrutural tem se consolidado como método construtivo de maneira crescente no Brasil. Com o aumento no volume de obras desse tipo, as construtoras têm acompanhado a evolução dos fornecedores e aperfeiçoado as técnicas de execução

## CAPA

### Reforço carbônico

Vantagens do uso de fibra de carbono para reforço de estruturas de concreto dependem de avaliação sistêmica da situação

**téchne**  
educação

## 36 ARTIGO

As transições na alvenaria estrutural

## 42 PROVA COMENTADA

Veja as questões da prova da disciplina Concreto Armado I, do 1º bimestre do 4º ano do curso de engenharia civil da Mauá

## SEÇÕES

Editorial	2
IPT Responde	6
Área Construída	8
P&T	33
Obra Aberta	54
Agenda	56

Capa  
Foto: divulgação