

SUMÁRIO



Marcelo Scandaroli

38

CAPA

Abraço histórico

Para não interferir em imóvel tombado, edifício vence vão de 44,4 m com viga protendida

60 ARTIGO

Comparativo técnico e econômico entre obras comerciais com características sustentáveis e convencionais

Pesquisador avalia retorno sobre investimento em obras sustentáveis

77 COMO CONSTRUIR

Reservatório modular de água para grandes volumes

Veja como construir reservatório com segmentos de painéis de grande resistência



Arminio Passeri

20

ENTREVISTA

Sustentabilidade tripla

Werner Sobek explica diferenciais do selo sustentável alemão que chega ao Brasil

26 ESTRUTURAS

Interfaces metálicas

Interface entre estrutura metálica e alvenaria requer cuidados de compatibilização

32 LAJES

Construção rápida

Elementos conformados de aço zincado permitem construção de lajes leves

46 OBRA

Estrutura premiada

Novo ícone de São Paulo tem fachadas curvas em pele de vidro e lajes com grande balanço

50 FECHAMENTO

Fachadas montadas

Como usar painéis prontos de fachada com insertos metálicos

56 SISTEMAS

CONSTRUTIVOS

Painéis arquitetônicos para fachadas

Detalhes de projeto e execução do sistema construtivo para fachadas

SEÇÕES

Editorial	2
Web	6
Área Construída	8
Índices	10
IPT Responde	12
Carreira	14
Melhores Práticas	16
P&T	66
Obra Aberta	72
Agenda	74

Capa

Foto: Marcelo Scandaroli

Layout: Lucia Lopes