

SUMÁRIO



Divulgação: Syene

38

CAPA

Canteiro de fábrica

Construtora instala fábrica de caixilhos e central de concreto para garantir fornecimento e prazos

50 ARTIGO

Diretrizes para minimização do custo de pilares de concreto armado

Como buscar um resultado ótimo na estrutura com segurança e funcionalidade

54 SISTEMAS CONSTRUTIVOS

Revestimento projetado de gesso

Método de revestimento com gesso aditivado para aplicação sobre alvenaria

68 COMO CONSTRUIR

Proteção de taludes contra a erosão com pulverização de calda de cal

Pintura com cal protege taludes contra erosão em obras de terraplenagem

SEÇÕES

Editorial	2
Web	6
Área Construída	8
Índices	10
IPT Responde	12
Carreira	14
Melhores Práticas	16
P&T	58
Obra Aberta	62
Agenda	64

Capa

Foto: Divulgação Syene

Layout: Leticia Mantovani



Equipe Personal

18

ENTREVISTA

Estrutura ótima

Pesquisador da Universidade de Passo Fundo explica método de racionalização de estruturas

24 PISOS INDUSTRIAIS

Duros na queda

Produtos elevam a resistência superficial de pisos de concreto e reduzem patologias

30 ESCORAMENTOS

Força metálica

Como dimensionar o sistema de escoramento e quais os cuidados de manuseio

34 PRODUTIVIDADE

Gargalo estrutural

Especialistas dão dicas para melhorar produtividade na execução das estruturas de concreto

42 EQUIPAMENTOS

Subida engrenada

Plataformas cremalheiras tornam mais rápido trabalho de revestimento de fachadas

46 ISOLAMENTO

Temperatura controlada

Painéis com recheio isolante podem ser usados como revestimento ou parede estrutural em câmaras frias