

## SUMÁRIO

### Capa

#### 18 Recursos humanos

Registro a toda prova – Saiba quais são os impactos legais, financeiros e práticos da obrigatoriedade do registro de ponto eletrônico nos canteiros

### Entrevista

**08 Tecnologia como barreira** – Luiz Henrique Ceotto afirma que investimento em tecnologia é estratégico para elevar nível de competitividade do setor

### Dicas de projeto

**11 Projetos integrados reduzem custos** – Mudança nas instalações elétricas afetaram projeto de arquitetura, levando a redução de custos com materiais

### Custo comparado

**12 Preparado de argamassa x argamassa convencional** – Com incremento de 20% na produtividade, massa suscita dúvidas sobre desempenho

### Orçamento real

**14 Residencial de classe média no Centro de São Paulo** – Devido a problema com equipamento de fundação, construtora reviu projeto de fachada

### Desempenho comparado

**16 Tubos de CPVC x tubos de PPR** – Prós e contras dos sistemas são comentados por profissionais do mercado

### Como comprar

**22 Fundações com hélice contínua** – Produtividade da metodologia está diretamente relacionada ao planejamento de obra

### Como contratar

**26 Instalações elétricas prediais** – Para derrubar riscos de acidentes, instalação deve estar vinculada à contratação de projetista

### Planejamento e controle

**30 Tecnologia para redução de custos** – Arquiteta defende investimentos em projetos para melhorar relação custo x benefício

### Painel de normas

**32 Classificação de brilho das tintas** – Texto determina método para classificar brilho em películas de tinta, esmalte e verniz

### Orçamento detalhado

**36 Casa térrea em São Paulo** – Residência com 178 m<sup>2</sup> custou quase R\$ 500 mil. Custo do metro quadrado ficou em cerca de R\$ 2,7 mil

### Alternativas tecnológicas

**39 Argamassa para revestimento de piso** – Confira as características da mistura composta de cimento, areia e aditivos



### Seções

04 Guia Responde

05 Fornecedor Responde

06 Linha de Produção

44 Produtos & Técnicas

45 Variação de Preços

46 Composição de Custos

50 Índices & Custos

62 Como Consultar

64 Preços e Fornecedores

185 Ofertas Classificadas

186 Índice Remissivo

Capa  
Sergio Colotto (layout)

Imagens  
Bruno Loturco; Jim Hughes/Shutterstock