

Planejamento de Canteiros de Obra e Gestão de Processos



Tarcisio Abreu Saurin
Carlos Torres Formoso

Editores

Tarcisio Abreu Saurin é engenheiro civil (1994) pela Universidade Federal de Santa Maria (UFSM). Mestre (1997) e doutor (2002) pelo Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção da Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS). Professor adjunto de Departamento de Engenharia de Produção e Transportes desde 2005, atuando nas áreas de gerência da produção, ergonomia e segurança no trabalho. Professor do curso de especialização em Engenharia de Segurança da UFRGS.
E-mail: saurin@ufrgs.br

Carlos Torres Formoso é engenheiro Civil pela Universidade Federal do Rio Grande do Sul – UFRGS (1980), doutor pela University of Salford, Inglaterra (1991), e pós-doutorado pela Universidade da Califórnia (2000), USA. Professor Adjunto da UFRGS desde 1989, atuando nas áreas de Gerenciamento da Construção Civil e Engenharia de Produção. Membro do IGLC – International Group for Lean Construction. Editor da Revista Ambiente Construído. Pesquisador-bolsista do Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico – CNPq.
E-mail: formoso@ufrgs.br

Volumes anteriores

Volume 1: Revestimentos de Argamassas: Boas Práticas em Projeto, Execução e Avaliação de Argamassas

Volume 2: Mutirão Habitacional: Procedimentos de Gestão

Este terceiro volume da série Recomendações Técnicas Habitare aborda o planejamento de canteiros de obras, fundamental na qualidade, produtividade e segurança na construção civil.

A publicação apresenta um conjunto de diretrizes para a execução de cada uma das etapas desse processo.

O livro traz conceitos sobre planejamento de canteiros, discute os objetivos deste processo e apresenta diferentes tipos de canteiros. São descritas ferramentas para diagnóstico, padronização e manutenção de canteiros de obra, com destaque para uma lista de verificação que avalia a qualidade das instalações provisórias, segurança do trabalho e sistema de movimentação e armazenamento de materiais. O trabalho especifica também tipologias de instalações provisórias e traz exemplos de estratégias para implantação, com previsão de áreas para refeitório, lazer, banheiros, almoxarifado, guarita, portaria e plantão de vendas. Dedicada ainda espaço privilegiado para boas práticas de movimentação e armazenamento de materiais.

A publicação é um dos resultados do projeto "**Gestão da qualidade na construção civil: estratégias e melhorias de processos em empresas de pequeno porte**", financiado pelo Programa de Tecnologia da Habitação (Habitare), da Financiadora de Estudos e Projetos (FINEP). Os estudos foram desenvolvidos pelo grupo de pesquisa em Gestão e Economia da Construção, ligado ao Núcleo Orientado para a Inovação da Construção, da Universidade Federal do Rio Grande do Sul (NORIE/UFRGS), numa parceria com empresas de construção.

ISBN 85-89478-17-3



9 798589 478174

Novas publicações

Criado com o objetivo de estimular o desenvolvimento de tecnologias para habitação, o Programa Habitare está também apoiando a edição da série **Recomendações Técnicas Habitare**. O objetivo é colaborar com a socialização e transferência de conhecimentos. Resultados das pesquisas financiadas pelo Programa Habitare já vêm sendo relatados na forma de artigos, na Coletânea Habitare, e na forma de livros temáticos, na Coleção Habitare. A partir da publicação desta nova série de Recomendações Técnicas, o Programa passa a colaborar ainda mais diretamente com a transferência de resultados técnicos para profissionais que atuam na cadeia produtiva da construção.

O Programa Habitare foi implantado com o desafio de promover alternativas para um dos principais problemas brasileiros – o déficit habitacional. É desenvolvido a partir de uma série de parcerias, com coordenação e recursos da Financiadora de Estudos e Projetos (FINEP), vinculada ao Ministério da Ciência e Tecnologia (MCT), e apoio financeiro da Caixa Econômica Federal (CAIXA). Os projetos buscam o aumento da produtividade no setor da construção civil, e a redução dos custos de produção de unidades habitacionais e da infra-estrutura urbana.

A série Recomendações Técnicas Habitare deve oferecer mais um mecanismo para qualificação de profissionais da área de construção e melhoria da qualidade da habitação. Mais informações sobre o Habitare, os resultados e materiais produzidos pelas pesquisas desenvolvidas podem ser obtidos no site: www.habitare.org.br.

Grupo Coordenador do Programa de Tecnologia de Habitação - Habitare