

203

A UTILIZAÇÃO DE PLANILHA ELETRÔNICA NO ACOMPANHAMENTO DO PLANEJAMENTO DE PROJETO. *Kleber Rossi Belmonte Junior, Patrícia Moreira Moura, Carlos Torres Formoso (orient.)* (Departamento de Engenharia Civil, Escola de Engenharia, UFRGS).

A elaboração de obras complexas, rápidas e com grande incerteza, exige grande interação entre planejamento do desenvolvimento de projeto e planejamento da produção. Este fato é mais relevante quando os prazos são curtos e a elaboração do projeto ocorre em conjunto ao desenvolvimento da produção. Alguns projetos somente podem ser elaborados a partir do recebimento de informações de outros projetistas. O gerenciamento dos prazos e das trocas de informações são fundamentais para o processo de desenvolvimento dos projetos. O presente trabalho tem como objetivo analisar a utilização de uma planilha eletrônica como ferramenta de apoio para o acompanhamento do planejamento de projeto na construção civil. O trabalho utilizará como base, informações coletadas durante o estudo de caso desenvolvido pelo NORIE/UFRGS em conjunto a uma Construtora de médio porte de Porto Alegre/RS. Os dados utilizados foram coletados durante o acompanhamento das reuniões de projeto e de produção. Os resultados demonstraram que a ferramenta tem grande potencial de uso e atende à função para a qual foi proposta. (PIBIC/CNPq-UFRGS).