

Após a apresentação geral do escopo da pesquisa realizada e da metodologia empregada para tal, este volume é dedicado a apresentação dos resultados de perdas e consumos de materiais obtidos após a realização da coleta de dados nos canteiros de obras.

Ao contrário do volume 3, este traz apenas os resultados específicos para os seguintes materiais: aço, concreto usinado e blocos e tijolos. Aqui, são contemplados os indicadores globais de perda do material na obra e no serviço para estes materiais, assim como, as fichas de análise, onde se discorre sobre as principais observações quanto a ocorrência de perdas.

Ao final da apresentação dos resultados específicos, faz-se uma análise complementar dos mesmos, porém, restrita àqueles materiais cuja amostra foi significativa.

As medidas de posição (média, mediana) dos indicadores globais e parciais destes materiais encontram-se na parte A do volume 3.

CONSIDERAÇÕES GERAIS SOBRE O PROCESSO DE ANÁLISE DOS RESULTADOS

Ao se tomar contato com os resultados e as análises mostrados deve-se ter em mente que tal pesquisa baseou-se em “dados observados”, isto é, tira-se conclusões a partir de variáveis independentes sobre as quais os pesquisadores não têm controle.

Tal contexto traz consigo uma limitação, quanto à detecção de causas-efeitos de certos procedimentos avaliados, em relação a dados experimentais, isto é, aqueles relativos às situações onde se tem controle sobre as variáveis.

Além de se conviver com a situação acima descrita, típica de pesquisa em canteiros de obras de construção civil, deve-se atentar para o fato de que as estatísticas calculadas são apenas indicativas de tendências e não relações conclusivas.