



## RELATÓRIOS DE FISCALIZAÇÃO DE OBRA - SEDE ASSUFRGS - GAROPABA / SC

VOLTAR



### Relatório de Fiscalização 01

**Obra:** Sede de Verão da ASSUFRGS - Garopaba / SC

**Data:** 27/08/2012

Nesta primeira fiscalização podemos constatar que a obra já está em andamento, estando executado até o momento as fundações, vigas de baldrame e paredes de sete apartamentos de um dos blocos que formam o "L" da planta do primeiro pavimento. A obra encontra-se na fase de preparação da caixaria das vigas do entre-piso.

#### CANTEIRO DE OBRA:

Pode-se observar em relação ao canteiro, que o mesmo encontra-se bem organizado, com áreas coberta específicas para trabalho de montagem da ferragem, refeições, armazenamento de materiais e equipamentos.

#### SEGURANÇA:

A obra está devidamente cercada impossibilitando entrada de pessoas não autorizadas, utilização de placas de advertência e sinalização e com extintores devidamente localizados. Os funcionários utilizam EPI (equipamento de proteção individual) e encontra-se a disposição capacetes para visitantes.

#### MATERIAIS:

Os materiais são de excelente qualidade com a utilização de ferro Gerdau, cimento Votoran, tijolos 6 furos bem queimados e com riscas, as fundações foram executadas com concreto usinado, e foram feitos corpos de prova que encontram-se no canteiro aguardando o tempo de cura para os testes de rompimento.

Os materiais para as próximas etapas (continuação das paredes, vigotes/tabelas para laje de entre-piso e barras de ferro) já encontram-se disponíveis no canterio, proporcionando agilidade na execução.

#### EXECUÇÃO:

A implantação da obra foi executada corretamente, e as dimensões dos espaços foram respeitadas, seguindo-se com precisão as plantas baixas do projeto arquitetônico.

As fundações estão em perfeito estado, bem vibradas sem falhas. A obra foi locada com os recuos corretos nivelada 40cm acima do centro da via principal.

As paredes encontram-se bem alinhadas e com as amarrações devidamente executadas. Sobre portas e janelas foram executadas vergas de concreto para evitar rachaduras nos cantos dos vãos.

As caixarias foram executadas com técnica adequada com a utilização de gravatas no espaçamento correto, em perfeito prumo e com espaço par o escoramento adequado para suportar a carga no momento da concretagem. Foram deixadas esperas de ferragem para a futura concretagem da escada e esperas de tubulação em diâmetro apropriado para a futura instalação elétrica.

As esperas para a continuação da fundação foram executada de maneira correta deixando-se o concreto em 45°.

Nesta primeira vistoria percebemos tratar-se de uma obra com um canteiro bem organizado e com um ótimo nível de execução de mão de obra.

Nas próximas vistorias serão analisados as dimensões da estrutura projetada/executada.



VOLTAR