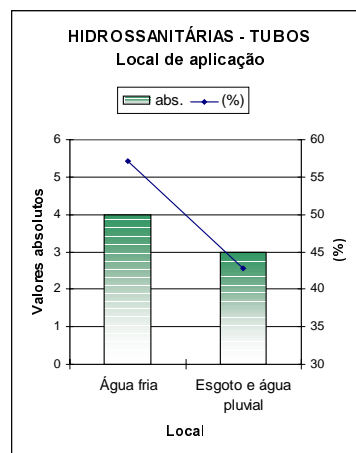
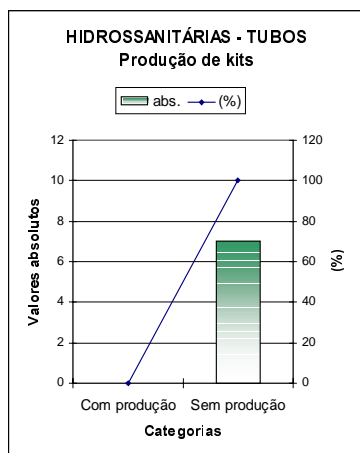
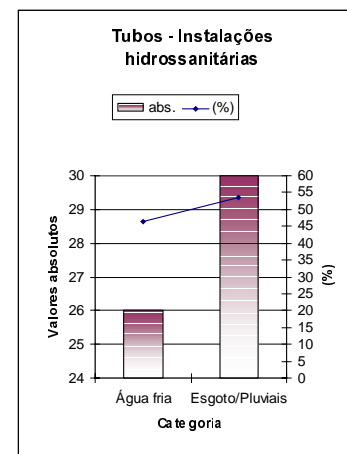
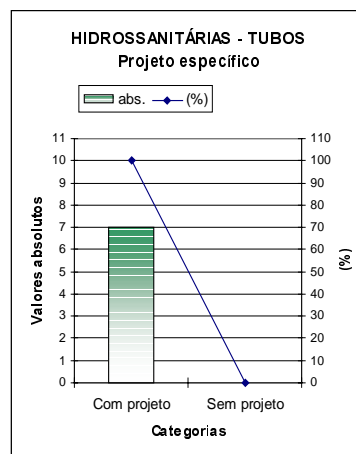
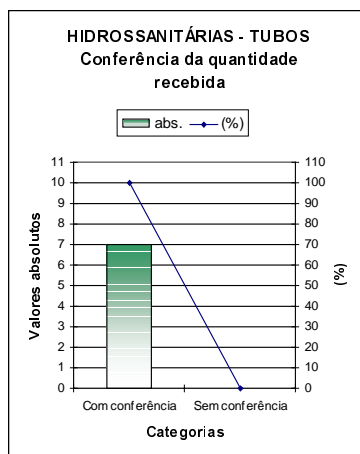


14.1.1 CARACTERÍSTICAS DO SERVIÇO



14.1.3 RESUMO DAS CARACTERÍSTICA DAS OBRAS

OBRA BR 002

A empresa em questão atua exclusivamente no ramo de construção e incorporação de edificações. Construiu nos últimos 5 anos aproximadamente 16.200 m² e já participou de programas institucionais de treinamento para a qualidade, desenvolvendo programa 5S, padronização de processo e implantação de normas ISO 9000.

No que diz respeito à obra em questão, esta configura-se num edifício residencial divididos em 22 pavimentos perfazendo um total de aproximadamente 6.550 m². Sua estrutura foi feita em concreto usinado moldado no local e a alvenaria tem apenas a função de vedação. Utiliza equipamentos a laser para a locação e marcação da obra e com relação ao sistema de fôrmas, este tem como particularidades a existência de projeto específico e escoramentos metálicos. Destaca-se também a coordenação entre a alvenaria e estrutura, alvenaria e instalações elétricas e instalações hidráulicas.

OBRA BR 022

A obra em estudo é do tipo residencial a qual apresenta seis pavimentos tipo e cobertura, cuja área é de 1.878,74m². Tem como características: estruturada, onde o concreto é moldado no local.

A empresa oferece programas de treinamento na área de segurança de trabalho, e alfabetização aos funcionários.

A mesma participa de programas de qualidade junto ao SEBRAE em Qualidade Total, universidade, Gestão da Qualidade e

Produtividade para empresas da construção civil, Gestão Imobiliária, Programas 5S.

OBRA BR 027

A empresa na qual a obra em questão pertence tem suas atividades centrada em construção e incorporação de edificações. Construiu nos últimos 5 anos aproximadamente 85.500 m² e com relação a programas institucionais de treinamento para a qualidade, destaca-se a o convênio com uma Fundação especialista em Qualidade. Também já desenvolveu os seguintes programas para a melhoria da qualidade: 5S, Segurança do Trabalho, Alfabetização e Padronização dos Processos, este último em andamento atualmente.

No que diz respeito à obra em questão, esta configura-se num edifício residencial de 14 pavimentos distribuídos em 2 subsolos, 1 pilotis 1 cobertura e 10 pavimentos tipos, perfazendo aproximadamente 5.400 m². A estrutura é feita em concreto usinado moldada no próprio local e a alvenaria tem a função apenas de vedação. Para a locação e marcação dos serviços utiliza-se equipamentos sofisticados como o nível a laser. O transporte vertical dos materiais é feito através do elevador de obras. Quanto ao sistema de fôrmas, destaca-se o projeto específico do escoramento (metálico). O cimbramento e molde são em madeira.

OBRA BR 031

A empresa na qual a obra em estudo pertence tem suas atividades distribuídas igualmente em construção industrial e construção e incorporação. Construiu nos últimos 5 anos aproximadamente 15.000 m² e não participou

de nenhum programa institucional de treinamento para a qualidade não possuindo portanto, nenhum projeto de melhoria implantado na empresa.

No que diz respeito à obra, esta configura-se num edifício misto (residencial e lojas no térreo) composta por 4 pavimentos construída em alvenaria estrutural armada (blocos cerâmicos). Em particular, as lajes são em concreto pré-moldado. O transporte dos materiais é feito com equipamentos considerados tradicionais e o vertical é feito com o elevador de obras.

OBRA BR 060

A empresa na qual a obra em questão pertence tem suas atividades divididas em construções de obras, industrial e construção e incorporação, sendo a primeira atividade a predominante. Em se tratando de programas institucionais de treinamento para a qualidade, esta possui convênio com renomada Fundação para o desenvolvimento de programas 5S e Segurança do Trabalho.

No que diz respeito a obra, esta configura-se numa edificação residencial de 4 pavimentos perfazendo o total de aproximadamente 4.400 m² construída em alvenaria estrutural.

OBRA BR 068

A empresa na qual a obra em questão pertence tem suas atividades divididas em construções de obras, industrial e construção e incorporação, sendo a primeira atividade a predominante. Em se tratando de programas institucionais de treinamento para a qualidade, esta possui convênio com renomada Fundação para o desenvolvimento de programas 5S e Segurança do Trabalho.

No que diz respeito a obra, esta configura-se numa edificação residencial de 18 pavimentos perfazendo o total de aproximadamente 6.800 m². Sua estrutura é em concreto usinado moldado no local e a alvenaria possui apenas a função de vedação.

OBRA BR 084

A obra em estudo é do tipo residencial, a qual apresenta o pavimento térreo, mezanino, 2 pavimentos tipos e cobertura, cuja área é de 3.705,00m². A obra apresenta como características: estruturada, onde o concreto utilizado é moldado no local; coordenação modular entre instalações e estrutura.

A empresa não oferece programas de treinamento aos funcionários.

A mesma participa de programas de qualidade junto à universidade.