

INSTALAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS

O Canteiro de Obras é a área de trabalho fixa e temporária, onde se desenvolvem operações de apoio e execução de uma obra e é composto por áreas de vivência e áreas operacionais, dispostas conforme Planta de Locação do Canteiro de Obras.

Será de responsabilidade da construtora planejar as áreas de vivência e operacionais, bem como executar as instalações de acordo com as Normas Regulamentadoras NR 18 e NR 24, a fim de as promover maior agilidade para obra, visando a diminuição do tempo de deslocamento de materiais, pessoas e máquinas, influenciando diretamente na dinâmica da obra e na funcionalidade na execução de cada etapa de trabalho.

O tapume em telha metálica deverá ter o comprimento da medida do perímetro do terreno, a fim de delimitar toda a área, e 2,0 m de altura. Todo perímetro do terreno, utilizando telhas metálicas de aço zincado trapezoidal, dispostas horizontalmente. Pontalete, medindo 7,5 x 7,5 cm, em pinos ou madeira mista ou equivalente da região, serão fixados no solo com concreto.

Deverá ser instalada uma placa de obra com dimensões de 15 m², contendo as informações obrigatórias da obra, conforme legislação vigente, posicionada em local visível do perímetro da obra.

As áreas de vivência e operacionais deverão ser executadas em conformidade com as normas e regulamentos de segurança. A execução do almoxarifado do canteiro de obra poderá ser construída com uma área de 30 m², sendo parede de alvenaria, telhamento com telha ondulada de fibrocimento E = 6 mm ou instalados, forro de pvc liso, branco, régua de 10 cm, espessura aproximada de 8 mm, piso em lastro de concreto magro, ou containers devidamente fabricados e adaptados para o uso pretendido com dimensões mínimas atendendo as normas.

Deverá ser construído um vestiário, com uma área sugerida de 50 m², com peças sanitárias em quantidade e distribuição de acordo com o número de funcionários previstos em cada etapa da obra. Sendo previsto no mínimo 3 bacias sanitárias, 4 chuveiros, 1 lavatório, 1 mictório, a construção deverá ser construído em chapa

de madeira compensada para construção temporária (e = 8 a 12mm), telhamento com telha ondulada de fibrocimento E = 6 mm ou instalados, forro de pvc liso, branco, régua de 10 cm, espessura aproximada de 8 mm, piso com revestimento cerâmico com placas tipo esmaltada extra de dimensões 35x35 cm, ou o projeto apresentado que respeite as dimensões mínimas exigida por norma.

Deverá também, ser previsto um escritório provisório, utilizando 1 container de dimensões de 2,30 x 6,00 m, alt. 2,50 m, incluso 1 sanitário com área total de 13,8 m².

Deverá ser prevista Guarita com área de 5 m², construída em chapa de madeira compensada para construção temporária (e = 8 a 12mm), telhamento com telha ondulada de fibrocimento E = 6 mm.

O Depósito de agregados e as baias para estocagem de Aços e Fôrmas, deverão ser construídos em madeira compensada para construção temporária (e = 8 a 12mm), com telha ondulada de fibrocimento E = 6 mm.

Também deverá ser previsto instalação provisória de elétrica e esgoto sanitário, a fim de garantir o bom funcionamento da obra e segurança dos trabalhadores.

Vale salientar que deverão ser previstos o cronograma da obra possíveis modificações na localização dos equipamentos, a fim de não atrasar a execução da obra nem comprometer a segurança dos trabalhadores.