

São Caetano avança com obras de nova escola no Fundação

Obras da nova escola no Bairro Fundação em São Caetano entram na fase de fundação técnica para atender até 600 alunos

Autor: Gabriel de Jesus



A construção da nova escola do Bairro Fundação, em São Caetano do Sul, entrou em uma nova etapa estrutural nesta semana. Após a conclusão das sondagens preliminares e dos ajustes no projeto executivo, as equipes iniciaram a perfuração de estacas hélice contínua e a montagem dos primeiros blocos de sustentação. A previsão é que esta fase de estaqueamento seja concluída até a primeira quinzena de setembro.

A etapa de fundação é considerada decisiva para garantir a segurança da edificação de grande porte. Os trabalhos envolvem a preparação das armaduras de aço, fôrmas para os blocos de transição e o controle tecnológico do concreto. O processo assegura a transferência das cargas do edifício para o solo, evitando deslocamentos estruturais durante a vida útil do imóvel. Para absorver o volume de trabalho, a área de canteiro foi ampliada.

Impacto na infraestrutura e desenvolvimento do Bairro Fundação

O avanço na estrutura da **nova escola** integra um plano de intervenções urbanas voltado à região. O projeto visa ampliar o acesso ao ensino e reorganizar o fluxo e a proteção contra enchentes no bairro.

“Estamos avançando na execução das fundações, etapa que dará a sustentação da nossa nova escola. Essa ação integra um conjunto de intervenções que estão transformando o Bairro Fundação, como as obras de combate às enchentes e a construção da passagem de nível do Terminal Nicolau Delic, que conecta o bairro ao centro da cidade”, afirmou o Secretário Municipal de Obras e Habitação.

Capacidade e equipamentos da nova escola

A infraestrutura da nova escola contará com 7.149,30 m² de área construída, divididos em três pavimentos. O espaço foi projetado para atender cerca de 600 alunos, sendo 150 crianças na Educação Infantil e 450 no Ensino Fundamental I em tempo integral.

Estrutura pedagógica e comunitária

A nova escola terá 15 salas de aula, laboratórios de informática e ciências, sala de recursos e espaço dedicado à metodologia STEAM (voltada para aprendizado prático e interdisciplinar). O prédio também abrigará sala multiuso, duas salas de artes e espaço para aulas de dança.

Para integrar a comunidade local, a nova escola disponibilizará um auditório com capacidade para 170 pessoas e salas para oficinas de atividades complementares.

<https://www.abcdoabc.com.br/sao-caetano-avanca-obras-nova-escola/>

Veículo: Online -> Portal -> Portal ABC do ABC

Seção: Acontece