

# **ANÁLISE DA ARQUITETURA ESCOLAR DA FUNDAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO (FDE) EM CAMPINAS (APOIO UNIP)**

**Aluna:** Rebeca Gasparino Vilas Boas

**Orientadora:** Profa. Patricia Ceroni Scarabelli

**Curso:** Arquitetura e Urbanismo

**Campus:** Campinas Swift

As construções dos edifícios escolares públicos brasileiros enfrentaram diversas etapas ao longo da história. Atualmente a Fundação para o Desenvolvimento da Educação (FDE), criada pela Secretaria da Educação do Estado de São Paulo, é o agente que fornece todos os catálogos técnicos e levantamento para escritórios de arquitetura terceirizados, que se incubem da criação de projetos escolares sob alguns parâmetros predefinidos. As Escolas Estaduais Dr. Telêmaco Paioli Melges, Jornalista Roberto Marinho, Prefeito José Roberto Magalhães Teixeira e Maria de Lourdes Bordini, dos escritórios terceirizados contratados UNA Arquitetos, Andrade Moretin Arquitetos, MMBB e Vainer e Paoliello Arquitetos, respectivamente, foram analisadas. As implantações desses projetos se deram em dois conjuntos residenciais em Campinas-SP, a Vila San Martin e a Vila Renascença. O padrão teve o intuito de estabelecer um novo modelo construtivo, com edifícios pré-moldados de concreto e uma nova forma de gestão de projetos e obras. Com esse novo procedimento se espera alcançar mais qualidade em menor espaço de tempo e a baixo custo. Os resultados da pesquisa são os parâmetros de estruturas, conforto térmico, acústico e lumínico, circulação e ambientes recorrentes, assim como as suas localizações dentro do edifício escolar. Os parâmetros de estrutura, materiais, localização das escadas e salas de aula, programa e ventilação foram classificados com 100% de aproveitamento, portanto, são tipos como critérios fixos de projeto. Tais informações foram convertidas de maneira a serem encontradas na pesquisa por meio de textos, tabelas e gráficos, para que dessa forma a assimilação seja mais clara e objetiva.