



T1055

A ARGAMASSA ARMADA E O PROJETO CAIC - ESTUDO EXPLORATÓRIO

João Eduardo da Costa Matoso (Bolsista SAE/UNICAMP) e Prof. Dr. Vladimir Antonio Paulon (Orientador), Faculdade de Engenharia Civil, Arquitetura e Urbanismo - FEC, UNICAMP

Neste trabalho, busca-se avaliar o maior projeto já executado no Brasil com tecnologia de argamassa armada. Conhecidos por CAIC's, os Centros de Atenção Integral à Criança foram construídos na década de 90, e mesmo com investimento bilionário, obtiveram pouco êxito como programa social. Contudo, os mais de 450 prédios ainda existem, servindo para as mais diferentes finalidades. Desta forma, objetiva-se pesquisar quantos CAIC's foram construídos, estimar quantos ainda se destinam à finalidade inicial do projeto, e outros dados substanciais das obras sob a perspectiva do sistema construtivo Argamassa Armada. Como citado no projeto de pesquisa, o principal engenheiro envolvido na construção de todos os CAIC's é o orientador deste projeto, Vladimir A. Paulon. Isso possibilita acesso a documentos oficiais da época, que servem de base para análise e melhor compreensão do sistema construtivo em questão, além do projeto social como um todo.

Argamassa armada - Projeto Caic - Sistema construtivo