



T0965

ESTUDO DA GEOMETRIA COMPOSITIVA DA OBRA PARLIAMENT LIBRARY DE RAJ REWAL
Fabio Reis Peruzza (Bolsista PIBIC/CNPq) e Profa. Dra. Ana Lúcia Nogueira de Camargo Harris (Orientadora), Faculdade de Engenharia Civil, Arquitetura e Urbanismo - FEC, UNICAMP

A Arquitetura Islâmica agrupa o conjunto de estilos seculares e religiosos aplicados no desenho e construção de edifícios e estruturas. Alguns arquitetos estudam meios para fundir formas arquitetônicas tradicionais com o modernismo. Raj Rewal buscou, em seu projeto, a Biblioteca do Parlamento, reviver esta tradição com modernas ferramentas e criar uma aparência tipicamente indiana. Neste trabalho, através da análise com base na geometria compositiva, buscou-se compreender as formas geométricas e malha, que embasaram a arquitetura da obra Parliament House Library, criou-se também um modelo reduzido físico de parte desta obra e um vídeo que descreve sobre a estruturação das formas geométricas empregadas e sua disposição no plano.
Geometria - Islâmica - Arquitetura