

A IMPORTÂNCIA DO CONFORTO ACÚSTICO E LUMÍNICO EM PROJETOS DE CASAS NOTURNAS E COMO IMPLEMENTÁ-LOS DE FORMA FUNCIONAL E ESTÉTICA¹

Camila Kuchak Rosin², Eduarda Raquel Zorzi Konrad³, Tenile Rieger Piovesan⁴

¹ Trabalho desenvolvido na disciplina de Conforto e Desempenho: Acústica e Iluminação.

² Discente do curso de Arquitetura e Urbanismo na Universidade Regional do Noroeste do Estado

³ Discente do curso de Arquitetura e Urbanismo na Universidade Regional do Noroeste do Estado

⁴ Professora orientadora do curso de Arquitetura e Urbanismo; email: tenile.piovesan@unijui.edu.br

As casas noturnas, a fim de proporcionarem experiências sensoriais aos seus frequentantes, utiliza de luz e som para criar ambientes provocantes que exploram e afloram os sentidos, todavia, não são todos os espaços noturnos que realmente investem em um projeto acústico e luminotécnico seguindo as normas regulamentadoras, o que a longo prazo pode causar um quadro irreversível de saúde nos trabalhadores e frequentadores assíduos. São diversos os recursos disponíveis capazes de minimizar os danos pela alta exposição, desde o fornecimento de equipamentos de proteção individual até a implementação de um sistema de isolamento, e a qualidade da iluminação utilizada no projeto. O trabalho tem como objetivo analisar de forma técnica o ambiente das casas noturnas, e seus materiais utilizados, empregando como base metodológica a pesquisa bibliográfica. São diversas as formas de controlar e prevenir a propagação excessiva de ruídos indesejáveis em casas de festa, como o uso de materiais isolantes na construção e composição arquitetônica e estrutural, podendo essas soluções serem aplicadas em paredes, pisos, forros, portas e janelas, ou até mesmo opções de caráter decorativo e estético, que também podem servir o propósito de auxiliar no isolamento e conforto acústico. Entre os benefícios de implementar o isolamento acústico em casas noturnas, destacam-se a garantia de segurança do público, a possibilidade de proporcionar um ambiente mais confortável e seguro para os funcionários, evitar transtornos e situações indesejadas com moradores do entorno, além do desenvolvimento e execução do projeto de forma legal, à obedecer às normas de segurança e conforto. A necessidade da implementação de materiais isolantes de boa qualidade e de sistemas de iluminação que obedeçam aos níveis de conforto é clara e perceptível. Ao fazê-la, torna-se possível a realização de um projeto mais seguro e confortável à todos os usuários, além de ter a possibilidade de correlação com cunhos estéticos diversos, sempre visando o mais importante, quem irá desfrutar do espaço em questão e como se pode tornar essa experiência o mais agradável e segura.

Palavras-chave: Casas de Festa. Segurança. Acústica. Iluminação. Planejamento Arquitetônico.