

¹APRIMORANDO O PROCESSO DE AVALIAÇÃO EM MEIOS DE HOSPEDAGEM COM TECNOLOGIA E PRECEDENTES

Gabriel Vitor da Silva², Leandro Silva Leite³

¹Vinculado ao projeto “Aplicação de Modelo de Adaptação de Precedentes em Protótipos para Aprendizagem de Processos de Projeto de Arquitetura de Meios de Hospedagem”

²Acadêmico (a) do Curso de Arquitetura e Urbanismo – CERES – PIVIC

³Orientador, Departamento de Arquitetura e Urbanismo – CERES – leandro.leite@udesc.br

A pesquisa intitulada "Aplicação de Modelo de Adaptação de Precedentes em Protótipos para Aprendizagem de Processo de Projeto de Arquitetura de Meios de Hospedagem" representa um esforço inovador para melhorar a qualidade e eficácia do processo de projeto arquitetônico em meios de hospedagem. A relevância desse estudo reside na necessidade contínua de inovação na indústria hoteleira, onde o design e a funcionalidade dos espaços desempenham um papel crítico na experiência dos hóspedes e na competitividade do setor.

O objetivo central desta pesquisa é verificar a aplicabilidade do Modelo de Adaptação de Precedentes em protótipos digitais no contexto específico de meios de hospedagem. Especificamente, o estudo busca avaliar como esse modelo pode ser usado para a aprendizagem eficaz do processo de projeto de arquitetura nesse setor. Para alcançar esse objetivo, foram realizadas várias etapas de pesquisa e desenvolvimento.

A metodologia empregada nesta pesquisa foi cuidadosamente planejada para garantir resultados precisos e confiáveis. Inicialmente, foi criada uma representação digital do Hotel Atlântico Sul em Laguna, SC, usando o software Revit. Esse hotel foi escolhido como um exemplo prático de meios de hospedagem, e a modelagem digital serviu como base para as etapas subsequentes do estudo.

No entanto, antes de prosseguir com as análises, foi essencial realizar um polimento detalhado da modelagem digital. Isso envolveu a identificação e correção de erros de modelagem para garantir que a representação virtual do edifício fosse precisa e fiel ao local real. A qualidade da modelagem digital é fundamental, pois afeta diretamente a eficácia das avaliações e da aprendizagem.

Além disso, esta pesquisa aproveitou a riqueza de informações contidas na dissertação do Prof. Dr. Leandro Silva, intitulada "Caminhos de Sistematização do Ato de Projetar Hotéis Residenciais," como fonte primária de conhecimento especializado. Os dados relevantes extraídos desta dissertação foram organizados e compilados em um arquivo no formato .xlsx (Excel). A intenção era aprimorar a Ficha de Avaliação de Meios de Hospedagem utilizada pelo grupo de pesquisa, tornando-a mais didática e prática para uso em workshops de projeto de arquitetura de meios de hospedagem.

No entanto, o aspecto inovador deste estudo reside na integração tecnológica. Para tornar as avaliações durante os workshops de projeto de arquitetura de meios de hospedagem mais eficientes e eficazes, a equipe de pesquisa utilizou a extensão DiRootsOne, versão 1.4.0.0, para o software REVIT. Essa ferramenta permitiu a associação direta das tabelas de avaliação, que foram aprimoradas com base na dissertação do Prof. Dr. Leandro Silva, com o modelo digital do Hotel

Atlântico Sul. Isso resultou em um único arquivo que continha todas as informações essenciais necessárias para as avaliações.

Os resultados deste estudo demonstram que a aplicação do Modelo de Adaptação de Precedentes em protótipos digitais é altamente relevante e benéfica para a aprendizagem do processo de projeto de arquitetura de meios de hospedagem. A modelagem digital precisa e a integração de informações relevantes da dissertação de referência permitiram a criação de um ambiente de trabalho altamente funcional.

A utilização da extensão DiRootsOne para associar as tabelas de avaliação ao modelo digital do hotel será eficaz durante os workshops de projeto. Isso facilitará a avaliação e a revisão do projeto, tornando o processo mais ágil e interativo. Além disso, a integração das informações da dissertação enriqueceu a Ficha de Avaliação de Meios de Hospedagem, tornando-a mais abrangente e informativa.

Em conclusão, este estudo representa uma contribuição significativa para a área de projeto de arquitetura de meios de hospedagem. A aplicação do Modelo de Adaptação de Precedentes em protótipos digitais, combinada com a integração de informações da dissertação de referência e o uso da extensão DiRootsOne, demonstrou ser uma abordagem eficaz para aprimorar a aprendizagem do processo de projeto. Essa abordagem inovadora pode ter um impacto positivo na qualidade e na eficiência dos projetos arquitetônicos em meios de hospedagem, contribuindo assim para o avanço do setor hoteleiro.

Palavras-chave: Arquitetura Hoteleira; Aprendizagem de Projeto; Meios de Hospedagem