



## NEUROARQUITETURA E O DESIGN BIOFÍLICO APLICADOS A AMBIENTES CORPORATIVOS EM BENEFÍCIO A QUALIDADE DE VIDA

Laura Degan De Rizzo<sup>1</sup>; Glória Lucia Rodríguez Correia de Arruda<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Área de Ciências Sociais Aplicadas – Centro Universitário Sagrado Coração

[lauradegan08@gmail.com](mailto:lauradegan08@gmail.com)  
[gloria.arruda@unisagrado.edu.br](mailto:gloria.arruda@unisagrado.edu.br)

Tipo de pesquisa: Iniciação Científica com bolsa – PIBIC  
Agência de fomento: FAP/UNISAGRADO  
Área do conhecimento: Sociais Aplicadas – Arquitetura e Urbanismo

Um dos parâmetros da neuroarquitetura é o design biofílico, que consiste na aplicação da vegetação e demais elementos que remetem à natureza em ambientes construídos em prol de benefícios para desenvolvimento emocional, criativo e produtivo do ser humano. Em espaços corporativos, onde a exigência por eficiência provoca danos à saúde dos colaboradores, como estresse e tensões, espaços projetados com os princípios do design biofílico e da neuroarquitetura são capazes de melhorar diretamente o bem-estar dos indivíduos. Desse modo, há uma melhora em suas capacidades, incluindo a produtividade e do engajamento com os demais colegas de trabalho, deixando o ambiente como um todo mais agradável e ameno. Por meio de investigação bibliográfica de revisão teórica sobre o tema, esta pesquisa estuda os espaços corporativos, analisando sua organização espacial, do tipo *coworking* e identificando a aplicação dos conceitos da neuroarquitetura, em especial da biofilia em seus espaços em favor da qualidade de vida e bem-estar de seus colaboradores.

**Palavras-chave:** Neuroarquitetura. Design Biofílico. Ambientes Corporativos. Qualidade de vida.