

## A INFLUÊNCIA DAS CORES NA CONSTRUÇÃO CIVIL PSICOLOGIA DAS CORES E SUA RELAÇÃO COM O CONFORTO TÉRMICO E PSICOLÓGICO NOS AMBIENTES

Matheus LIRIA\*

Rosane Aparecida dos Santos FERREIRA\*\*

Lincon ZADOROSNY\*\*\*

### RESUMO

**Introdução:** A vida do ser humano é cercada de cores, e estas se apresentam de maneiras diversas, despertando inúmeras sensações. Até a escolha das cores das roupas que vestimos pode influenciar a percepção que as outras pessoas têm sobre nós. Desta mesma forma, podemos analisar o uso das cores e sua influência na construção civil. Quantas vezes não nos deparamos a observar um projeto arquitetônico em construção, e ficarmos a imaginar que cor combinaria com ele, ou até mesmo analisamos o porquê da escolha de determinada tonalidade. **Objetivo:** Analisar a influência que as cores; utilizadas nos ambientes das edificações, apresentam sobre o conforto térmico e psicológico das pessoas que as ocupam, levando em consideração suas propriedades físicas, as condições climáticas locais e as características do espaço construído. **Metodologia:** Para avaliação dos efeitos físicos e psicológicos, foram realizadas revisões bibliográficas sobre aplicação de cores como influência comportamental. Também foi realizada entrevista com especialista no uso de cores nos ambientes e construções. **Resultados:** Observou-se que percepção das cores pode variar de acordo com a iluminação do ambiente. A luz natural e a iluminação artificial podem alterar a tonalidade e a intensidade das cores, afetando a maneira como percebemos o espaço, influenciando na percepção de tamanho e espaço do ambiente, pois a disposição das cores ou texturas em um ambiente altera a perspectiva, fazendo com que o cômodo possa parecer mais alto, mais longo, mais largo, bem como influenciar física e psicologicamente as pessoas **Conclusão:** As cores usadas em um ambiente, tanto interno como externo, não afetam somente a percepção visual, mas também têm um impacto profundo nas emoções, comportamentos e bem-estar. Portanto, ao considerar as cores em um ambiente, é importante levar em consideração o contexto específico e as preferências pessoais, criando assim espaços que atendam às necessidades e metas desejadas.

**Palavras-chave:** Psicologia das cores. Influência das cores. Cores na construção civil. Conforto térmico. Propriedade das cores.

---

\* Discente do curso de Engenharia Civil do Centro Universitário de Santa Fé do Sul, SP – Unifunec, matheusliria@hotmail.com

\*\* Discente do curso de Engenharia Civil do Centro Universitário de Santa Fé do Sul, SP – Unifunec, rosane38@gmail.com

\*\*\* Orientador. Docente do Centro Universitário de Santa Fé do Sul, SP – Unifunec, lincon\_zad@yahoo.com