

ILUMINAÇÃO

Design de iluminação





Olá,

Iluminação é tudo quando se trata de projeto de interiores. Ela desempenha um grande papel em como você percebe e experimenta um espaço porque afeta radicalmente o seu humor e emoções.

Este guia irá ajudá-lo a entender os fundamentos do projeto de iluminação. Você aprenderá as propriedades e, dependendo de sua função, como escolher o melhor para sua casa!

Além disso, se você quiser aprender mais sobre design de interiores, você pode conferir minha página no Instagram!

Espero ver você!

Com amor
Carol Vasconcelos



[arquitetacarolvasconcelos](https://www.instagram.com/arquitetacarolvasconcelos)

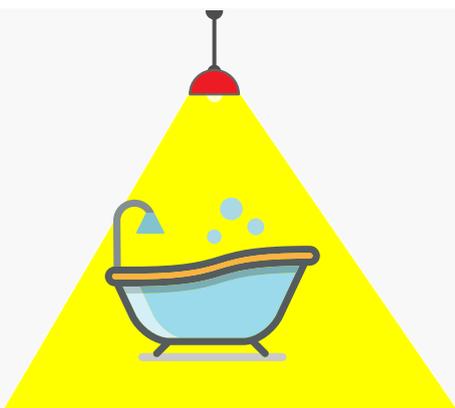


www.carolarquiteta.com.br

DESIGN DE ILUMINAÇÃO

princípios básicos

Qual a melhor opção quando falamos de temperatura da cor?



LUZ QUENTE

A luz quente cria uma atmosfera acolhedora, perfeita para ser utilizada em quartos, sala de estar, sala de jantar ou ambientes mais íntimos e pessoais.

LUZ NEUTRA

A luz neutra é uma iluminação amigável e limpa, ideal para cozinhas, banheiros e espaços de trabalho.



LUZ FRIA

A luz fria é adequada para escritórios, hospitais e ambientes de uso comerciais.



DESIGN DE ILUMINAÇÃO

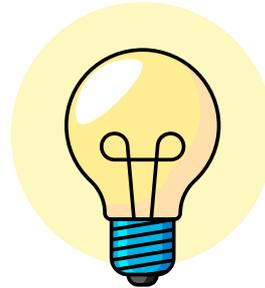
lumens



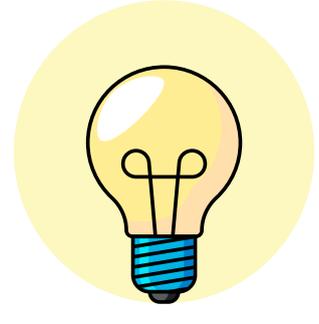
450
lumens



800
lumens



1600
lumens



2600
lumens

* Lumens é a capacidade da lâmpada de iluminar o ambiente.

ÍNDICE DE REPRODUÇÃO DAS CORES



IRC 97



IRC 90



IRC 80



IRC 70

O índice de reprodução de cores (IRC) é uma escala de 0 a 100% que indica a precisão de uma "dada" fonte de luz na reprodução das cores. O IRC é importante para ser usado em tarefas que requerem a discriminação de cores mais precisa. Quanto maior o IRC, mais fiel será a cor refletida. As lâmpadas incandescentes são as únicas que possuem IRC 100.

As fontes de luz com um IRC de 85 a 90 são consideradas boas na reprodução de cores. As fontes de luz com um IRC de 90 ou superior são excelentes. Portanto, se você estiver iluminando um espaço onde a cor é crucial no design, precisará considerar esses valores.

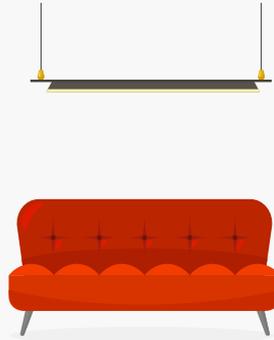
DESIGN DE ILUMINAÇÃO

tipos de iluminação



ILUMINAÇÃO DE DESTAQUE

Cria um visual interessante, destacando objetos de decoração, características arquitetônicas ou outros bens.



ILUMINAÇÃO AMBIENTE

É a iluminação geral fundamental para o ambiente devidamente iluminado. Sempre comece por ela e depois vá para os destaques.



ILUMINAÇÃO DE TAREFA

Para iluminar áreas específicas onde são executadas tarefas rotineiras, evitando assim o cansaço visual, pois o local fica livre de sombras e reflexos.

TEMPO DE VIDA DAS LÂMPADAS



HALÓGENA

Dura menos de 1 ano



CFL

9 anos



LED

20 anos

CA CAROL
VASCONCELOS
ARQUITETA



arquitetacarolvasconcelos



www.carolarquiteta.com.br