

**ILUMINAMENTOS RECOMENDADOS PARA TIPOS
DE INTERIORES DIF. E TAREFAS DIFERENTES**

Iluminamentos * Recomendados (lux)	Exemplos de áreas ou atividades
	Iluminamentos mínimos
20	Para áreas externas de circulação
30	Depósitos externos
50	Passagens e plataformas Externas; áreas de Estacionamento internas
75	Docas e cais
100	Teatros e salas de concertos; quartos de hotéis, banheiros
150	Áreas de circulação em indústrias e depósitos
150	
	Iluminamentos mínimos na tarefa
200	Trabalho bruto de bancada e máquina; processos gerais nas indústrias químicas e alimentícias; leitura casual e arquivamento
300	Trabalho médio de bancada e máquina; montagem de veículos; tipografias; escritórios em geral e lojas
500	Revisão de impressos; salas de desenho em geral; escritórios com máquinas
750	Trabalho fino de bancada e máquina; montagem de máquinas de escritório; trabalhos com cores; tarefas críticas de desenho
1000	Trabalho muito fino de bancada e máquina; montagem de

*Iluminação geral
Para recintos e
Áreas não usados
freqüentemente
e/ou para tarefas
visuais simples
e casuais*

*Iluminação
geral para
áreas internas
de trabalho*

	1500 **	instrumentos e equipamentos pequenos de precisão; componentes eletrônicos; controle com calibres e inspeção de peças pequenas e complexas
Iluminação localizada para tarefas visuais exatas	> 2000	Trabalho detalhado de grande precisão. i.e., peças muito pequenas de instrumentos, fabricação de relógios e gravuras; áreas de operação em cirurgia

* No caso de serem recomendados valores mínimos, um valor inferior poderá ser indicado.

** Poderá ser feito com iluminação local. Dispositivos ópticos poderão ser considerados.