

LIMITES MÁXIMOS DE ILUMINÂNCIA

Norma NBR 9050-1:2004

Iluminação para áreas de circulação

Iluminação para áreas de trabalho

Iluminação para áreas de recreio

Iluminação para áreas de estacionamento

Iluminação para áreas de segurança

Iluminação para áreas de emergência

Altura do ponto de luz em relação ao nível do piso	h	Intensidade de Máxima do ponto de luz	I	Iluminância no nível do piso	E = I/h²
m	m	cd	lux		
2.0	2.0	100	25		
2.5	2.5	400	64		
3.0	3.0	900	100		
3.5	3.5	1600	133		
4.0	4.0	2500	156		
4.5	4.5	3600	178		
5.0	5.0	5000	200		

LEGENDAS


Luminária de Emergência	30 LEDs
Luminária de segurança	
Luminária de emergência	

LUMINÁRIAS DE EMERGÊNCIA


Salão de Convívio	2.60m
Altura da luminária	2.60m
Cozinha	2.60m
Altura da luminária	2.60m

OBSERVAÇÕES

Porque a altura da luminária de emergência é de 2,60m, a luminária de emergência deve ser instalada em um ambiente livre em consideração a presença ou não de fumaça. Nos ambientes onde houver fumaça, a luminária de emergência deve ser instalada a uma altura de 2,60m, a partir do ponto mais baixo do cômodo de fumaça, para garantir a visibilidade da luminária de emergência. A luminária de emergência deve ser instalada a uma altura de 2,60m, a partir do ponto mais baixo do cômodo de fumaça, para garantir a visibilidade da luminária de emergência. A luminária de emergência deve ser instalada a uma altura de 2,60m, a partir do ponto mais baixo do cômodo de fumaça, para garantir a visibilidade da luminária de emergência.



INSTITUTO FEDERAL DO RIO DE JANEIRO



PROJEÇÃO DE PROJETO E CONSTRUÇÃO

CAMPUS CAMAQUÃ - BLOCO 8 - CONVIVÊNCIA II

RELATÓRIO DE ANÁLISE DE RISCO DE INCÊNDIO

PROJETO DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO

PROJETO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA

PROJETO DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO

PROJETO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA

PROJETO DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO

PROJETO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA

PROJETO DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO

PROJETO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA

PROJETO DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO

PROJETO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA