

Relação entre altura de montagem das luminárias (hm) e largura das vias públicas (l)

RELAÇÃO = hm/l	
DISPOSIÇÃO DOS CENTROS LUMINOSOS	VALOR RECOMENDADO
Unilateral	1,00
Axial	1,00

Altura de montagem recomendada em função do fluxo luminoso

FLUXO LUMINOSO (lumens)	ALTURA DE MONTAGEM (m)
de 3.000 a 10.000	de 6 a 8
de 10.000 a 20.000	de 8 a 9
de 20.000 a 40.000	de 9 a 12
acima de 40.000	acima de 12

ESPAÇO A ILUMINAR	NÍVEL DE ILUMINAÇÃO (LUX)
Rua residencial sem tráfego rodado importante	5 - 10
Rua comercial com tráfego rodado importante	10 - 20

21 DE ABRIL	RUA LOCAL
Altura do ponto de luz (m)	12 8
Potência da lâmpada (w)	250 150
Separação (m)	36 36
Iluminância média (lux)	24 18



Escala Gráfica - Original A1 escala 1/50



Rua Santa Teresinha, 35
Porto Alegre, RS, 90040-180
+ 55 51 33122207
3c@3c.arq.br - www.3c.arq.br

ARQUIVO: INF-02_Iluminacao.v1.dwg
DATA: MARÇO 2011
DESENHO: DDC

PROPRIETÁRIO: Município de Ijuí - Poder Executivo
RESPONSÁVEL TÉCNICO 3C: Arq. Tiago Holzmann da Silva

027 PPP - Parque Popular da Pedreira
Projeto Executivo - Infraestrutura

ILUMINAÇÃO
ILUMINAÇÃO VIAS