



Instalação e Manutenção Elétrica



(13) 3221 8261

Secção Mínima para Instalações Elétricas

Informações extraídas da norma NBR 5410:2004

Tipo de Instalação	Instalação	Secção Mínima do Condutor (mm ²)
Instalações fixas em geral	Circuitos de iluminação	1,5
	Circuitos de força (Tomadas)	2,5
	Circuitos de sinalização e circuitos de controle	0,5
Ligações flexíveis feitas com cabos isolados	Para um equipamento específico	Como especificado na norma do equipamento
	Para qualquer outra aplicação	0,75
	Circuitos a extra-baixa tensão para aplicações especiais	0,75

Projeto, Instalação e Laudo de Para-raios (SPDA); Centros de Medição de Energia; Sistemas de Monitoramento por Câmeras (CFTV); Sistemas de Iluminação (Indústria, Comércio e Pública)

Rua General Câmara, 261, 1º andar, Centro, Santos Tel.: (13) 3221 8261 - www.htlbrasil.com

Atuamos desde de 2011 no Comércio, Indústria, Rodovias e Área Portuária, realizando serviços de Instalação, Manutenção e Adequação de sistemas elétricos, assim como elaboração de Laudos e Projetos de Engenharia Elétrica.