



## Iluminação espera crescimento de 19% em 2010

**Pesquisa com 127 empresas deste mercado revela ainda que os Leds estão começando a despontar como o tipo de lâmpada mais comercializado**

Os Leds deixaram as mesas de discussões sobre o futuro para fazer parte da vida real. Com mais qualidade de iluminação e preços melhores, os diodos emissores de luz ganham cada vez mais espaço nas prateleiras de distribuidores e revendas de materiais elétricos. De acordo com uma pesquisa realizada com 127 empresas do mercado de iluminação, incluindo fabricantes e distribuidores, os Leds foram lembrados por 39% das companhias como o principal produto fabricado ou distribuído, superando itens tradicionais como as lâmpadas incandescentes e as fluorescentes compactas. Estas, aliás, foram consideradas respectivamente por 25% e 35% das respostas. No caso das incandescentes, o resultado era esperado, considerando sua gradativa desapareção do mercado tendo em vista seu baixo rendimento energético em detrimento de outras tecnologias.

É importante ressaltar que este mercado está otimista e espera alcançar a marca de crescimento de 19% ao fim deste ano de 2010. Um dos fatores que explicam esta expectativa é a série de ações governamentais que vem estimulando a indústria da construção

civil. Os materiais elétricos pegam carona nesses projetos por serem fundamentais a qualquer edificação.

No campo da iluminação pode-se observar que a preocupação com o pós-venda é inerente ao setor. Isso porque das 127 empresas pesquisadas, 121 contam com corpo técnico especializado para oferecer suporte ao cliente. Além disso, boa parte delas oferece treinamento para clientes e projetos de iluminação. As empresas que apresentam estes serviços podem ser consultadas nas planilhas nas próximas páginas, que dão as informações completas (exceto os dados do faturamento) sobre cada uma das companhias que participaram deste levantamento.

Esta pesquisa apurou ainda que a maioria dos submercados da área de iluminação fatura até R\$ 30 milhões por ano, como é o caso dos nichos de luminárias industriais, luminárias para atmosferas explosivas, Leds, dicroicas, halógenas, lâmpadas a vapor metálico e a vapor de mercúrio. Os números foram obtidos com a maioria das empresas que responderam à questão. Nos gráficos adiante, é possível

verificar a disposição dos mercados conforme o seu faturamento.

Individualmente, as empresas também revelaram seus respectivos rendimentos. De modo geral, podemos dizer que a maioria absoluta dos fabricantes e distribuidores fatura anualmente até R\$ 20 milhões. Entretanto, a maior parcela, 26%, concentra-se na fatia do até R\$ 3 milhões por ano.

### Projetistas

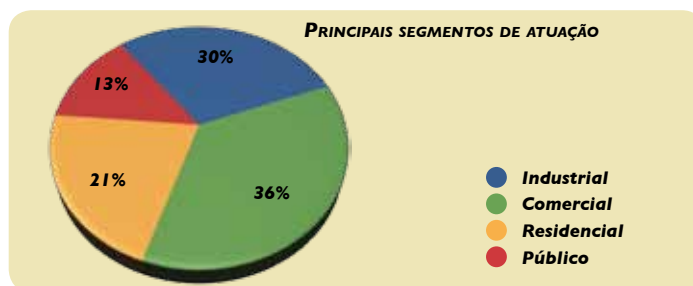
Com o intuito de oferecer uma pesquisa completa para o leitor, além de informações sobre os fabricantes e distribuidores de produtos para iluminação, agregamos ao fim desta primeira parte um guia de projetistas de iluminação.

Participaram deste segundo levantamento 60 empresas especializadas em projetos de iluminação. Observamos que estão entre as principais áreas de atuação os projetos para escritórios, edifícios corporativos e públicos; projetos industriais; e projetos para shopping centers e lojas. Além disso, o levantamento apurou que, confirmando os números da pesquisa com produtos, o Led está mais presente também nos projetos de iluminação. Para 53% dos projetistas, o Led está presente ocasionalmente nos projetos desenvolvidos, enquanto que para apenas 8% o produto não é utilizado.

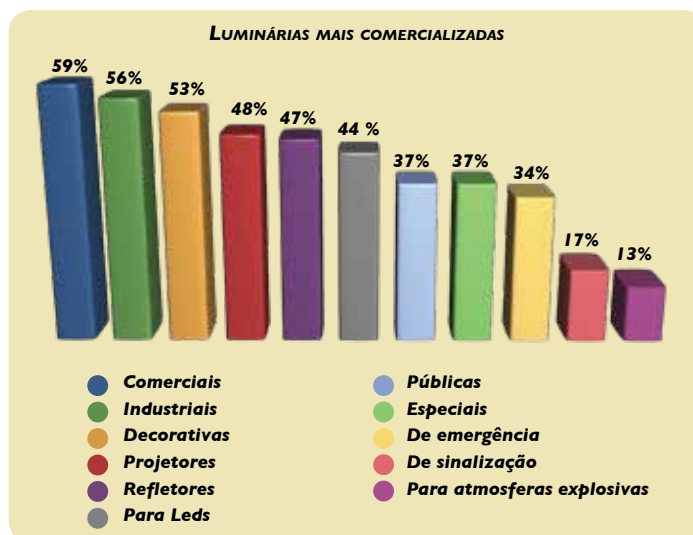
Vale lembrar que esta pesquisa não tem caráter oficial. É indicada para que os profissionais de iluminação conheçam um pouco mais sobre o mercado em que atua. A seguir, dispomos os números em gráficos para melhor visualização e compreensão, assim como todos os dados detalhados em planilhas. Assim, é possível saber exatamente os serviços prestados por cada empresa de projeto e os produtos oferecidos pelos fabricantes e distribuidores. Confira.

### O mercado de iluminação em números

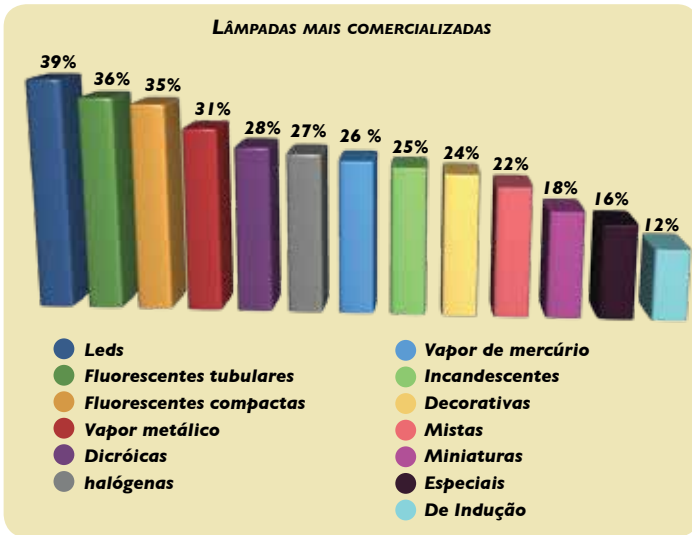
Os segmentos industrial e comercial são os mais participativos entre as empresas pesquisadas. 36% delas apontaram o nicho comercial como o mais representativo.



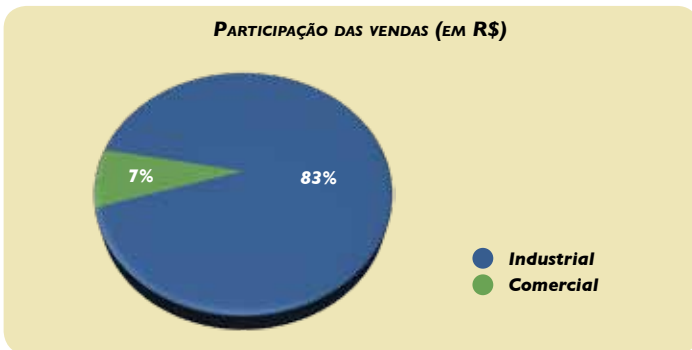
Em consonância com o gráfico anterior, as luminárias comerciais foram apontadas por 59% das empresas pesquisadas como as mais vendidas. As industriais e decorativas vêm logo em seguida com, respectivamente, 56% e 53% da preferência.



Aos poucos, os diodos emissores de luz ganham aceitação e, conseqüentemente, mercado. Os Leds despontaram como o tipo de lâmpada mais presente nas 127 empresas que participaram desta pesquisa, deixando para trás as lâmpadas fluorescentes, as halógenas e as de descarga. 39% das pesquisadas consideraram o Led como um dos principais tipos de lâmpadas comercializadas. Veja os números no gráfico a seguir.



Como a maioria dos mercados já pesquisados por O Setor Elétrico, este também é mais direcionado para o consumo interno. 83% dos produtos comercializados pelas empresas pesquisadas ficam dentro do País. Apenas os 7% restantes são exportados.

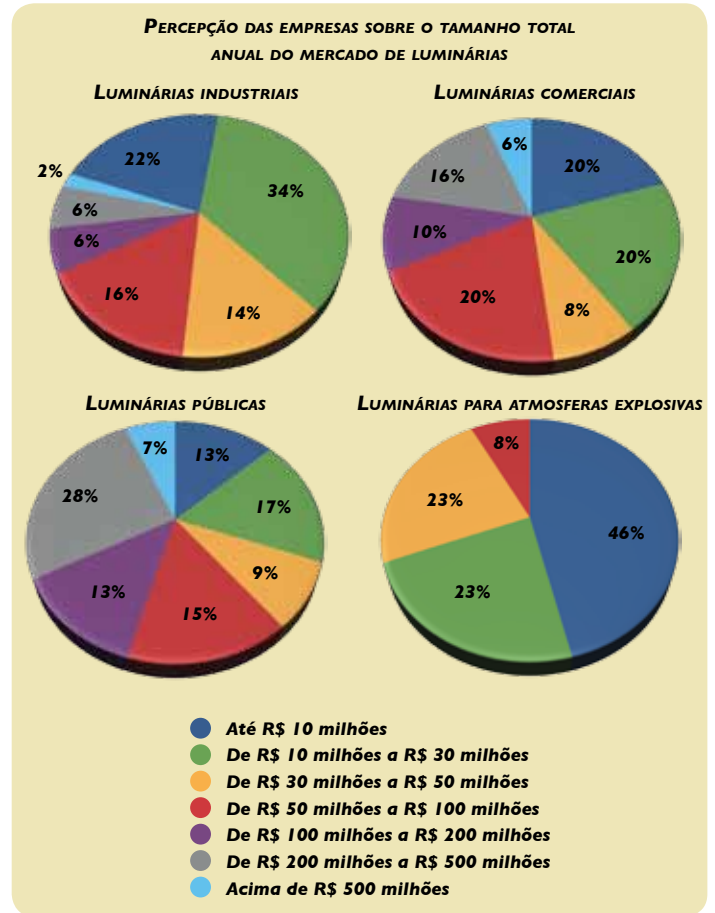


**Percepção do tamanho total anual do mercado de luminárias**

Os gráficos seguintes exibem a opinião das empresas pesquisadas sobre o tamanho total do mercado de quatro tipos de luminárias: industriais, comerciais, públicas e para atmosferas explosivas. Observa-se

que o segmento de luminárias industriais fatura até R\$ 30 milhões por ano, conforme acreditam 56% das entrevistadas. Já as opiniões dos representantes de luminárias comerciais e públicas mostram-se bem distintas quanto à percepção do tamanho de seus respectivos mercados.

No caso do segmento de luminárias para atmosferas explosivas, a maioria das companhias consultadas (69%) sugere que este nicho de mercado também fature até R\$ 30 milhões anualmente. Confira os números em detalhes.



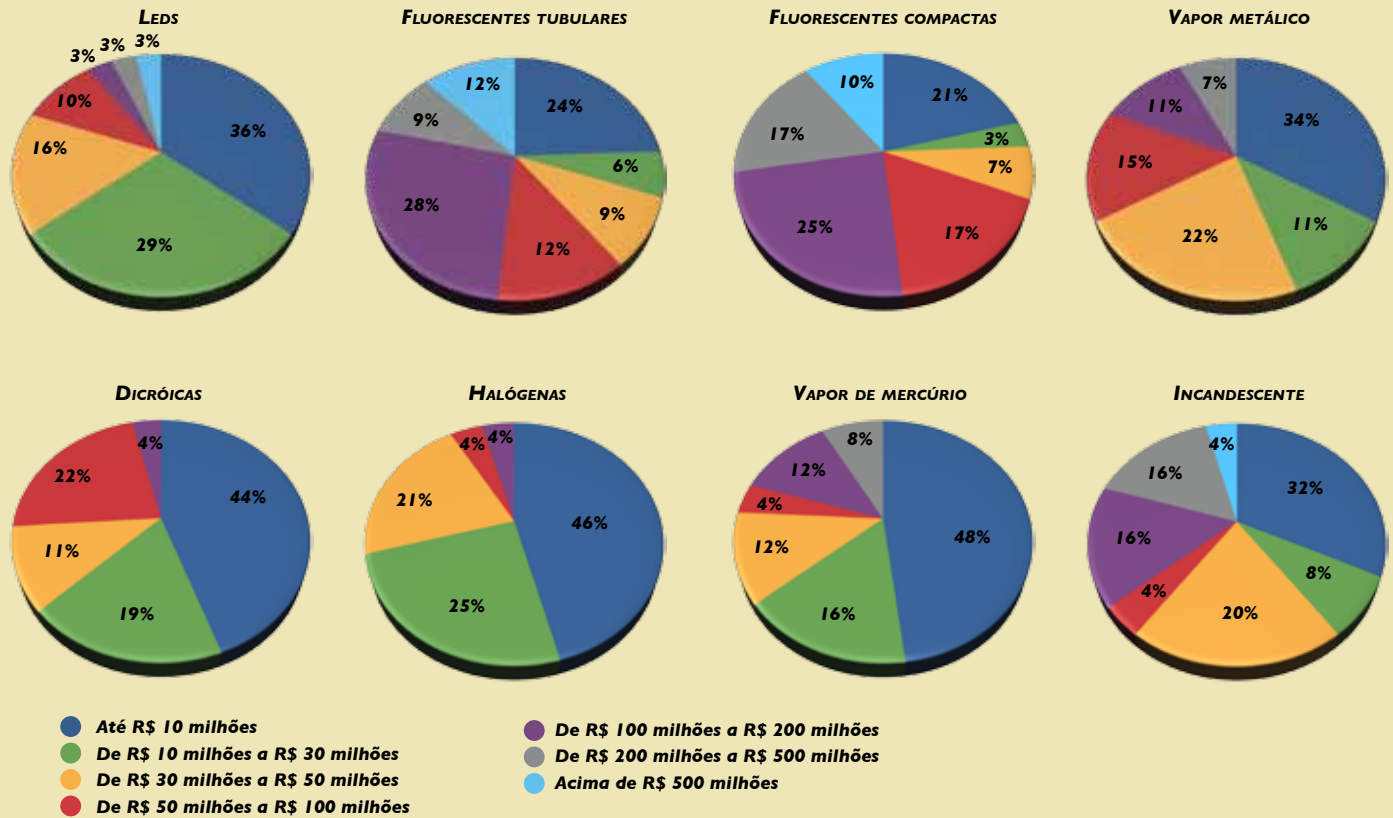
**Percepção do tamanho total anual do mercado de lâmpadas**

Com o objetivo de oferecer informações mais detalhadas para o setor, as questões foram elaboradas de forma a analisar o tamanho do mercado de diversas lâmpadas. A seguir, mostramos os números relativos às lâmpadas que, nesta mesma pesquisa, foram apontadas como as principais fabricadas ou distribuídas.

Como podem ser observadas, as percepções acerca do tamanho dos

mercados de Leds, dicróicas, halógenas, lâmpadas a vapor metálico e a vapor de mercúrio apresentam certa semelhança, visto que em todos as análises, a maioria das empresas consultadas avaliou que estes mercados faturam até R\$ 30 milhões por ano. Um dos resultados mais expressivos nesse sentido foi o do segmento de Leds, sobre o qual 65% das companhias pesquisadas apresentaram este parecer.

PERCEPÇÃO DAS EMPRESAS SOBRE O TAMANHO TOTAL ANUAL DO MERCADO DE LÂMPADAS



**O Led nos projetos de iluminação**

Confirmando os números revelados pelas fabricantes e distribuidoras de lâmpadas, o Led está mais presente no cotidiano dos profissionais desse mercado. Também os projetistas afirmaram lidar constantemente com a nova tecnologia. Para 53% deles, o Led está presente ocasionalmente nos projetos desenvolvidos, enquanto que para apenas 8% o produto não é utilizado. Veja o gráfico completo.

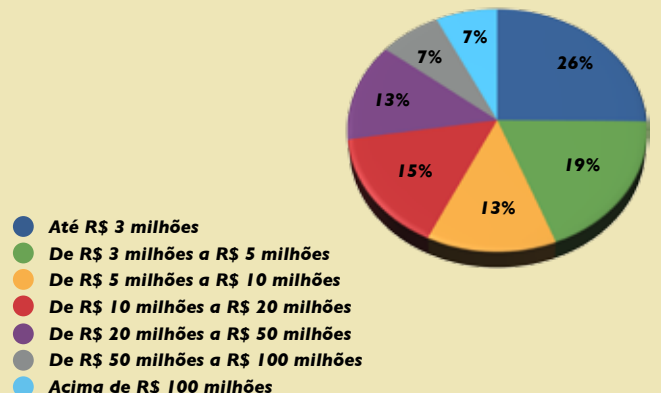
**Faturamento bruto anual das empresas de iluminação**

Os fabricantes e distribuidores de produtos de iluminação que participaram desta pesquisa também foram questionados, individualmente, quanto ao seu faturamento bruto anual. Grosso modo, podemos dizer a maioria absoluta deles fatura anualmente até R\$ 20 milhões. A maior parcela, entretanto, 26%, concentra-se na fatia do até R\$ 3 milhões por ano.

USO DO LED EM PROJETOS DE ILUMINAÇÃO



FATURAMENTO BRUTO ANUAL DAS EMPRESAS DE ILUMINAÇÃO













				Lâmpadas																				
EMPRESA	Telefone	Site	Cidade/estado	Incandescentes	Mistas	Fluorescente tubulares	Fluorescentes compactas	Difusas	Halógenas	Vapor de mercúrio	Vapor metálico	De Indução	Leds	Decorativas	Miniaturas	Especiais	Porta lâmpadas e outros acessórios para lâmpadas e/ou luminárias	Restores e/ou Ignitores	Relés fotoelétricos	Sensores para iluminação	Interruptores	Variadores de intensidade	Sistemas de controle automático de iluminação	
A RADIO LUZ	(16) 2101-0100	www.aradioluz.com.br	Ribeirão Preto - SP	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
ABALUX	0800 707 2977	www.abalux.com.br	São José dos Pinhais - PR															X						
AG AMERICAN GENERAL	(44) 3344-2000	www.americangeneral.com.br	Maringá - PR	X	X	X	X	X	X	X			X	X	X	X								
AIR SHIP MONTAGENS	(21) 3448-6615	www.airship.com.br	Rio de Janeiro - RJ	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X
ALPHA EQUIP. ELÉTRICOS	(11) 3933 7533	www.alpha-ex.com.br	São Paulo - SP	X	X	X	X	X	X	X	X							X	X		X			
ARANYI ILUMINAÇÃO	(11) 2227-0540	www.aranyi.com.br	São Paulo - SP								X							X						
ART LUMI	(11) 5531-2018	www.artlumi.com.br	São Paulo - SP	X				X	X					X	X									
ARTIERE COM.	(41) 3018-4444	www.artiere.com.br	Curitiba - PR																					X
AVANT	(11) 2085-0093	www.avantsp.com.br	São Paulo - SP		X	X	X	X	X	X	X		X	X	X						X			
BLINDA	(19) 2117-9200	www.blinda.com	Campinas - SP																					
BLUMENAU ILUMINAÇÃO	(47) 3036-5155	www.blumenau.ind.br	Blumenau - SC			X	X										X	X						
CENTER LUZ	(54) 3454-6500	www.centerluz.com.br	Bento Gonçalves - RS	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
CENTRAL ILUMINAÇÃO	(31) 3429-8500	www.centrailluminacao.com.br	Belo Horizonte - MG	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X
CLARÃO ILUMINAÇÃO	(17) 3355-8800	www.claraoiluminacao.com.br	São José do Rio Preto - SP																					
COEL	(11) 2066-3211	www.coel.com.br	São Paulo - SP																					
COMSYSTEL	(11) 4158-8440	www.comsystel.com.br	Yargem Grande Paulista - SP																					
CONEX ELETROMECANICA	(11) 2334-9393	www.conex.ind.br	São Paulo - SP										X											
COOPER CROUSE-HINDS	(15) 3238-3970	www.crouse-hinds.com.br	Sorocaba - SP	X	X	X	X			X	X	X	X					X	X					
DECORLUX	(41) 3029-1144	www.decorlux.com.br	Curitiba - PR														X		X	X	X			
DELMAC RIO	(21) 3326-4449	www.delmak.com.br	Rio de Janeiro - RJ										X					X		X	X	X	X	X
DINATEL ELETROMETAL	(11) 3997-7012	www.dinateletrator.com.br	São Paulo - SP															X						
DIRECT LIGHT	(16) 3415-7300	www.directlight.com.br	São Carlos - SP											X										
ECP	(14) 3407-4000	www.ecp.com.br	Garça - SP			X	X										X	X	X	X			X	
ELETRÔ TERRÍVEL	(11) 3959-6855	www.eletroterrivel.com.br	São Paulo - SP	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			X	X
ELETROMAR	0800 724 2437	www.eletromar.com.br	Rio de Janeiro - RJ														X	X	X	X	X	X	X	X
EMPALUX	(41) 3021-3500	www.empalux.com.br	Curitiba - PR	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X								
ENETRONIC	(11) 5641-1233	www.enetronic.com.br	São Paulo - SP																					
ENGELUZ	(43) 3528-1467	www.engeluz.com.br	Wenceslau Braz - PR	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
EQUIPEL	(47) 3323-5200	www.equipel.com.br	Blumenau - SC														X	X	X	X	X	X	X	X
ETIL COM. MAT. ELET.	(11) 3616-6666	www.etil.com.br	São Paulo - SP	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
EXATEC TECNOL. ELETR.	(47) 3322-8579	www.ohmeganet.com.br	Blumenau - SC	X					X				X											
EXATRON IND. ELETR.	(51) 3357-5000	www.exatron.com.br	Porto Alegre - RS																X	X	X	X		



EMPRESA	Telefone	Site	Cidade/estado	Lâmpadas																				
				Incandescentes	Mistas	Fluorescente tubulares	Fluorescentes compactas	Dicroicas	Halógenas	Vapor de mercúrio	Vapor metálico	De Indução	Leds	Decorativas	Miniaturas	Especiais	Porta lâmpadas e outros acessórios para lâmpadas e/ou luminárias	Restores e/ou Ignitores	Relés fotoelétricos	Sensores para iluminação	Interruptores	Variadores de intensidade	Sistemas de controle automático de iluminação	
LÂMPADAS GOLDEN	(11) 2122-6666	www.lampadastgolden.com.br	São Paulo - SP		X	X	X	X	X	X	X	X	X		X		X							
LED ILUMINAÇÃO	(19) 3254-4402	www.ledluz.com.br	Campinas - SP	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
LIGHT DESIGN DO BRASIL	(81) 3339-1654	www.lightdesign.com.br	Recife - PE																					
LLUM BRONZEARTE	0800-880-2153	www.bronzearte.com.br	Embu - SP	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X		X							
LUCCHI	(11) 3704-3737	www.lucchi.com.br	São Paulo - SP									X				X								
LUMA ILUMINAÇÃO	(21) 2717-2463	www.luma.ind.br	Niterói - RJ	X		X	X	X	X		X	X					X		X					
LUMIBRAS	(54) 3463-9111	www.lumibras.com.br	Garibaldi - RS														X			X				
LUMICENTER IND. E COM.	(41) 2103-2750	www.lumicenter.com.br	São José dos Pinhais - PR														X							
LUMILUZ ILUMINAÇÃO	(12) 3978-1148	www.lumiluziluminacao.com.br	Jambeiro - SP	X	X	X	X	X	X	X	X		X		X									
LUMIMUNDO DO BRASIL	(41) 3291-1717	www.lumimundi.com.br	Campo Largo - PR																					
LUMINÁRIAS KEI	(21) 2590-8080	www.kei.com.br	Rio de Janeiro - RJ	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
LUMINORT	(61) 3399-2277	www.eurolux.com.br	Brasília - DF	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
MADESTAMP	(41) 3399-1009	www.madestamp.com.br	Campo Largo - PR																					
MARGIRIUS	(19) 3589-5000	www.margirius.com.br	Porto Ferreira - SP														X	X	X	X				
MEGAFORTH	(47) 3328-6318	www.megaforth.com.br	Blumenau - SC			X	X					X	X			X	X	X	X					
METAIS BIANCA	(48) 3240-8203	www.metaisbianca.com.br	Florianópolis - SC																					
METALÚRGICA BARSOTTI	(21) 2501-5971	www.barsotti.ind.br	Rio de Janeiro - RJ			X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X		X				X	
METALÚRGICA FEMARTE	(11) 4016-5410	www.femarte.com.br	Jarini - SP																					
MUTTER DISTRIBUIDORA	(19) 3589-1220	www.mutter.com.br	Porto Ferreira - SP	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
NAVILLE	(11) 2431-4500	www.naville.com.br	Guarulhos - SP																					
NUOVA LINEA	(11) 3685-2133	www.nuovalinea.com.br	Osasco - SP	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
NUTSTEEL	(11) 2212-5777	www.nutsteel.com.br	São Paulo - SP															X						
OLIVO PROD. ELÉTRICOS	(48) 2102-8820	www.olivosa.com.br	Siderópolis - SC																					
ONIX	(44) 3233-8500	www.onixcd.com.br	Mandaguari - PR			X	X			X	X						X	X						
OSRAM	0800 55 7084	www.osram.com.br	Osasco - SP	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
PANTOJA & CARMONA	(11) 2061-7006	www.pantojaecarmona.com.br	São Paulo - SP	X		X	X	X	X			X	X											
PARISLUX	(19) 3361-7777	www.parislux.com.br	Mogi Guaçu - SP																					
PHILIPS	(11) 2529-8994	www.philips.com.br/lighting	São Paulo - SP	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X		X				X	
POLIMETAL	(31) 3361-8575	www.polimetal.com.br	Contagem - MG														X	X						
PORTOLUX	(11) 2423-6940	www.portolux.com.br	Guarulhos - SP																					
PW	(24) 2246-7800	www.pwelectronica.com.br	Petrópolis - RJ														X	X			X	X		
QUALITRONIX	(35) 3471-3300	www.qualitronix.com.br	Santa Rita do Sapucaí - MG														X	X	X		X			





EMPRESA	Telefone	Site	Cidade/estado	Principais áreas de atuação da empresa										Número de funcionários de sua empresa					
				Residencial	Escritórios/Edifícios corporativos/ Edifícios públicos	Industrial	Esportiva	Hospitalar	Shopping centers e lojas em geral	Monumentos, edifícios históricos e similares	Hotéis	Iluminação pública	Outros	até 5	5 a 10	10 a 20	20 a 30	>30	
LOPES & GUARNIERI	(11) 3812-7323	reinaldolopes.lg@uol.com.br	São Paulo - SP	X	X	X			X		X		X						
LUMINORT	(61) 3399-2277	www.luminort.com.br	Brasília - DF	X	X	X	X	X	X	X	X	X				X			
LUZ URBANA ENG. EM ILUMINAÇÃO	(11) 5571-2928	www.luzurbana.com.br	São Paulo - SP				X			X		X				X			
MANECO QUINDERÉ E ASSOCIADOS	(21) 2579-6683	www.manecoquindere.com.br	Rio de Janeiro - RJ	X					X		X				X				
METALÚRGICA BARSOTTI	(21) 2501-5971	www.barsotti.ind.br	Rio de Janeiro - RJ		X	X	X	X			X							X	
MICURA ARQUITETURA	(11) 4727-6857	www.casamicura.com	Mogi das Cruzes - SP	X	X						X					X			
MINGRONE ILUMINAÇÃO	(11) 5052-6062	www.mingroneiluminacao.com.br	São Paulo - SP	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X					
PAIOL ENGENHARIA	(19) 3844-4488	www.paiolengenharia.com.br	Paulínia - SP		X	X		X	X	X	X		X		X				
PATOESTE ELETRO INSTALADORA	(42) 3621-3366	www.patoeste.com.br	Guarapuava - PR		X	X						X							X
PETHRAS ENGENHARIA	(21) 2508-6711	www.pethras.com.br	Rio de Janeiro - RJ			X						X	X						X
PHOENIX DESIGN	(15) 3276-1392	www.phoenixdesign.com.br	Sarapuí - SP	X	X				X		X		X	X					
PLANEM ENGENHARIA	(11) 5505-5155	www.planem.com.br	São Paulo - SP	X	X	X		X	X										X
POLO COM. E SERVIÇOS DE ELETRICIDADE	(11) 3807-2132	www.polo.eng.br	São Paulo - SP		X	X		X						X					
PROMIND ENG. & INSTALAÇÕES	(11) 5523-7100	www.promind.com.br	São Paulo - SP		X	X			X										X
PROSERV COMERCIO & SERVIÇOS	(19) 3861-2508	www.proservengenharia.com.br	Mogi Guaçu - SP		X	X	X	X	X	X	X	X	X						X
QUALITY ENGENHARIA	(71) 3341-1414	www.qualitytda.com.br	Salvador - BA			X		X				X				X			
QUASE FAMOSOS PROJETOS DE ILUMINAÇÃO	(21) 2579-6207	www.manecoquindere.com.br	Rio de Janeiro - RJ	X					X		X				X				
RB ARQUITETURA DE ILUMINAÇÃO	(61) 8151-9748	renatabrendolan@gmail.com	Brasília - DF	X	X					X				X					
REEME ILUMINAÇÃO	(11) 5562-1944	www.reeme.com.br	São Paulo - SP			X	X					X							X
SADENCO ENGENHARIA	(48) 3028-2222	www.sadenco.com.br	Florianópolis - SC		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X					X
SCARAZZATO DESIGN DE ILUMINAÇÃO	(11) 4607-2782	psscarazzato@uol.com.br	Jundiaí - SP	X						X	X								
SCHRÉDER DO BRASIL	(19) 3856-9680	www.schreder.com.br	Vinhedo - SP						X	X		X							X
SENZI LIGHTING DESIGN	(11) 5054-0297	www.senzi.com.br	São Paulo - SP	X	X	X	X	X	X	X	X				X				
TECNOWATT ILUMINAÇÃO	(31) 3359-8200	www.tecnowatt.com.br	Contagem - MG			X	X					X							X
TRANSFORLUZ	(22) 2664-2174	www.transforluz.com.br	Araruama - RJ			X						X	X						X
TRÓPICO ILUMINAÇÃO	(19) 3885-6428	www.tropico.com.br	Indaíatuba - SP		X	X	X					X	X						X
UTILUZ	(54) 3218-5200	www.utiluz.com.br	Caxias do Sul - RS		X				X	X									X
VR LUX INDL	(17) 3202-3000	www.vrlux.com.br	São José do Rio Preto - SP	X					X		X								X
WGR IND E COM	(11) 2155-5500	www.wgr.com.br	São Paulo - SP			X			X			X							X
Z-WAVE	(11) 3871-2777	www.zwave.com.br	São Paulo - SP	X	X						X				X				

EMPRESA	Telefone	Site	Cidade/estado	Possui certificado ISO 9001			Especifica produtos, equipamentos, componentes, fornecedores			Compra produtos, equipamentos, componentes, fornecedores			Em relação ao uso de LEDs em projetos luminotécnicos			Aplicação de conceitos e soluções de iluminação energeticamente eficientes?			
				Sim	Não possui ainda, mas acho importante	Não possui e não acho importante	Sim	Não	Às vezes	Sim	Não	às vezes	Essa fonte luminosa faz parte do dia-a-dia dos projetos da empresa	Essa fonte luminosa ocasionalmente é utilizada nos projetos da empresa	Essa fonte luminosa não é utilizada nos projetos da empresa	Menos de 25%	entre 25% e 50%	Entre 50% e 75%	Entre 75% e 100%
ALTIMAR CYPRIANO PROJ. E CONSULTORIA	(11) 2302-1778	altimarcypriano@yahoo.com	São Paulo - SP		X		X			X		X							X
AQUACONSULT	(27) 3225-2822	www.aquaconsult.com.br	Vitória - ES		X		X			X		X					X		
ARAÚJO ABREU ENGENHARIA	(31) 3495-5732	www.araujobreu.com.br	Belo Horizonte - BH	X			X		X			X				X			
ARAÚJO ABREU ENGENHARIA	(21) 3865-2516	www.araujobreu.com.br	Rio de Janeiro - RJ	X			X		X			X			X				
ASPEM ENGENHARIA	(11) 2021-2650	www.aspem.com.br	São Paulo - SP		X		X		X			X					X		
ATELIER LUMIERE	(71) 3271-2315	www.atelierlumiere.com.br	Salvador - BA		X		X			X		X							X
AVANT	(11) 2085-0093	www.avantsp.com.br	Guarulhos - SP		X			X			X	X							X
CÁPIA PROJETOS	(12) 3954-2750	www.capua.com.br	Jacarei - SP		X		X		X			X							X
CEILUX – CENTRO DE EXCELÊNCIA EM ILUMINAÇÃO	(31) 3547-8598	www.ceilux.com.br	Belo Horizonte - MG		X		X		X			X							X
CENTRAL ILUMINAÇÃO	(31) 3429-8500	www.centraliluminacao.com.br	Belo Horizonte - MG		X		X		X			X						X	
CITÉLUX SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO URBANA	(71) 2102-8900	www.citeluz.com.br	Salvador - BA	X			X		X			X						X	
D'ARSIE ARQUITETURA	(11) 5087-8862	www.darsie.com.br	São Paulo - SP			X	X				X	X			X				
DELMARK RIO	(21) 3326-4449	www.delmak.com.br	Rio de Janeiro - RJ		X		X		X			X							X
EMPALUX	(41) 3026-3533	www.grupoempal.com.br	Curitiba - PR	X			X		X			X						X	
ENERCONSULT S.A	(11) 3226-3400	www.enerconsult.com.br	São Paulo - SP	X			X				X	X							X
ENERWATT ENGENHARIA	(62) 3091-3456	www.enerwatt.com.br	Goiânia - GO		X		X		X			X						X	
ESTHER STILLER CONSULTORIA	(11) 5522-1422	www.estherstiller.com.br	São Paulo - SP		X		X			X		X							X
ESTROM ENGENHARIA	(21) 2254-6418	www.estrom.qjb.net	Rio de Janeiro - RJ		X		X		X			X							X
FAEL LUCE DO BRASIL	(41) 3399-1009	www.faeluce.com.br	Campo Largo - PR	X			X		X			X						X	
FETTER ENGENHARIA	(51) 3340-0567	fetter@terra.com.br	Porto Alegre - RS		X		X			X		X							X
FOX ENGENHARIA	(61) 2103-9555	www.foxengenharia.com.br	Brasília - DF	X			X				X	X						X	
GODOY LUMINOTÉCNICA	(11) 5575-4540	www.godoyassociados.com.br	São Paulo - SP		X		X			X		X							X
INTRAL	(54) 3209-1300	www.intral.com.br	Caxias do Sul - RS	X			X		X			X							X
IOCH ENGENHARIA	(47) 3028-7770	www.ioch.com.br	Joinville - SC	X			X			X		X						X	
ITAIM ILUMINAÇÃO	(11) 4785-1010	www.itaim.ind.br	Embú - SP	X			X		X			X							X
JUNQUEIRA & NOSRALLA	(11) 3079-6447	www.jnassociados.com.br	São Paulo - SP		X		X				X	X						X	
LABORATÓRIO DA LUZ	(51) 3022-8191	www.laboratoriolum.com.br	Porto Alegre - RS		X			X	X			X					X		
LÂMPADAS GOLDEN	(11) 2122-6666	www.lampadasgolden.com.br	São Paulo - SP		X					X									
LAP ENGENHARIA	(85) 3494-5097	www.lap.com.br	Fortaleza - CE		X		X			X		X						X	
LIGHT DESIGN DO BRASIL	(81) 3339-1654	www.lightdesign.com.br	Recife - PE		X		X		X			X						X	

EMPRESA	Telefone	Site	Cidade/estado	Possui certificado ISO 9001			Especifica produtos, equipamentos, componentes, fornecedores			Compra produtos, equipamentos, componentes, fornecedores			Em relação ao uso de LEDs em projetos luminotécnicos			Aplicação de conceitos e soluções de iluminação energeticamente eficientes?			
				Sim	Não possui ainda, mas acho importante	Não possui e não acho importante	Sim	Não	Às vezes	Sim	Não	às vezes	Essa fonte luminosa faz parte do dia-a-dia dos projetos da empresa	Essa fonte luminosa ocasionalmente é utilizada nos projetos da empresa	Essa fonte luminosa não é utilizada nos projetos da empresa	Menos de 25%	entre 25% e 50%	Entre 50% e 75%	Entre 75% e 100%
LOPES & GUARNIERI	(11) 3812-7323	reinaldolopes.lg@uol.com.br	São Paulo - SP		X		X				X		X					X	
LUMINORT	(61) 3399-2277	www.luminort.com.br	Brasília - DF	X			X		X				X					X	
LUZ URBANA ENG. EM ILUMINAÇÃO	(11) 5571-2928	www.luzurbana.com.br	São Paulo - SP		X		X		X			X						X	
MANECO QUINDERÉ E ASSOCIADOS	(21) 2579-6683	www.manecoquindere.com.br	Rio de Janeiro - RJ		X		X				X	X						X	
METALÚRGICA BARSOTTI	(21) 2501-5971	www.barsotti.ind.br	Rio de Janeiro - RJ	X			X			X		X						X	
MICURA ARQUITETURA	(11) 4727-6857	www.casamicura.com	Mogi das Cruzes - SP		X		X		X			X						X	
MINGRONE ILUMINAÇÃO	(11) 5052-6062	www.mingroneiluminacao.com.br	São Paulo - SP	X			X			X		X						X	
PAIOL ENGENHARIA	(19) 3844-4488	www.paiolengenharia.com.br	Paulínia - SP		X		X			X		X			X				
PATOESTE ELETRO INSTALADORA	(42) 3621-3366	www.patoeste.com.br	Guarapuava - PR		X		X		X			X				X			
PETHRAS ENGENHARIA	(21) 2508-6711	www.pethras.com.br	Rio de Janeiro - RJ	X			X		X			X						X	
PHOENIX DESIGN	(15) 3276-1392	www.phoenixdesign.com.br	Sarapuí - SP		X		X		X			X						X	
PLANEM ENGENHARIA	(11) 5505-5155	www.planem.com.br	São Paulo - SP		X		X		X			X				X			
POLO COM. E SERVIÇOS DE ELETRICIDADE	(11) 3807-2132	www.polo.eng.br	São Paulo - SP		X		X		X			X						X	
PROMIND ENG. & INSTALAÇÕES	(11) 5523-7100	www.promind.com.br	São Paulo - SP		X			X	X					X				X	
PROSERV COMERCIO & SERVIÇOS	(19) 3861-2508	www.proservengenharia.com.br	Mogi Guaçu - SP		X		X		X					X		X			
QUALITY ENGENHARIA	(71) 3341-1414	www.qualitytda.com.br	Salvador - BA	X			X			X		X						X	
QUASE FAMOSOS PROJETOS DE ILUMINAÇÃO	(21) 2579-6207	www.manecoquindere.com.br	Rio de Janeiro - RJ		X		X				X	X						X	
RB ARQUITETURA DE ILUMINAÇÃO	(61) 8151-9748	renatabrendolan@gmail.com	Brasília - DF		X		X			X		X						X	
REEME ILUMINAÇÃO	(11) 5562-1944	www.reeme.com.br	São Paulo - SP	X				X			X			X				X	
SADENCO ENGENHARIA	(48) 3028-2222	www.sadenco.com.br	Florianópolis - SC		X		X		X			X						X	
SCARAZZATO DESIGN DE ILUMINAÇÃO	(11) 4607-2782	psscarazzato@uol.com.br	Jundiaí - SP			X	X			X		X				X			
SCHRÉDER DO BRASIL	(19) 3856-9680	www.schreder.com.br	Vinhedo - SP	X			X		X			X				X			
SENZI LIGHTING DESIGN	(11) 5054-0297	www.senzi.com.br	São Paulo - SP		X		X			X		X						X	
TECNOWATT ILUMINAÇÃO	(31) 3359-8200	www.tecnowatt.com.br	Contagem - MG	X			X		X			X						X	
TRANSFORLUZ	(22) 2664-2174	www.transforluz.com.br	Araruama - RJ		X		X		X					X	X				
TRÓPICO ILUMINAÇÃO	(19) 3885-6428	www.tropico.com.br	Indaítuba - SP	X			X		X			X						X	
UTILUZ	(54) 3218-5200	www.utiluz.com.br	Caxias do Sul - RS		X			X	X			X						X	
VR LUX INDL	(17) 3202-3000	www.vrlux.com.br	São José do Rio Preto - SP		X			X	X			X						X	
WGR IND E COM	(11) 2155-5500	www.wgr.com.br	São Paulo - SP		X		X		X					X				X	
Z-WAVE	(11) 3871-2777	www.zwave.com.br	São Paulo - SP		X		X		X			X						X	