

# A importância da atualização profissional



## **NR 10 continua sendo o tema mais procurado pelos profissionais da área elétrica e cresce a oferta de cursos oferecidos *in company***

Tendo em vista a importância do ensino continuado, dos cursos livres e de outros obrigatórios para engenheiros eletricitas, esta pesquisa, publicada a seguir, busca fazer uma radiografia deste mercado no Brasil. Conforme foi apurado, os cursos voltados para a Norma Regulamentadora nº 10 (NR 10) são os mais procurados e, conseqüentemente, a oferta desses treinamentos

é maior também. Amplamente conhecida no setor, a NR 10 é o documento que determina requisitos mínimos para garantir a segurança do trabalhador que atua com serviços de eletricidade e recomenda que trabalhadores façam treinamentos para que possam exercer suas ocupações.

Capacitação profissional nunca é demais. Quando se fala em eletricidade,

a preocupação é ainda maior, considerando que qualquer deslize pode ser fatal. Em um setor tão dinâmico quanto o elétrico, é fundamental que os profissionais dessa área estejam sempre se reciclando, principalmente, para se atualizarem quanto às recomendações normativas, constantemente em alteração.

Para facilitar o acesso à informação, as empresas dessa área estão oferecendo, cada vez mais, cursos realizados dentro das companhias interessadas. Para se ter uma ideia, nessa mesma pesquisa realizada há dois anos, em 2012, apurou-se que somente 54% das empresas ofereciam cursos in company. Este número pulou para 96% neste ano. Para o profissional, essa opção é muito interessante, visto que facilita o deslocamento e evita transtornos com os empregadores. Para estes, o curso in company traz a segurança de que seus empregados serão treinados e estarão mais atualizados para as funções que desempenham.

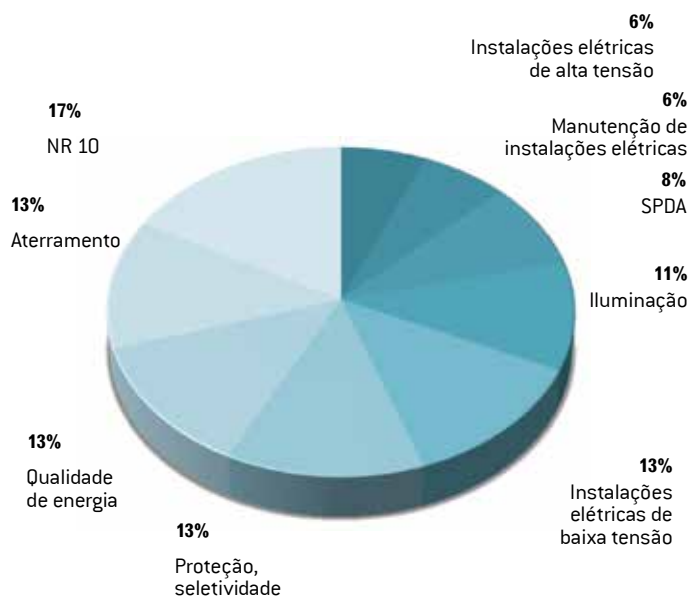
Os cursos a distância também estão se mostrando cada vez mais presentes nessa área. Tendo em vista o cotidiano acelerado dos profissionais, problemas com trânsito e falta de tempo, essa opção mostra-se extremamente vantajosa, já que os materiais podem ser estudados e o conhecimento testado no momento em que for mais conveniente para o estudante. Na pesquisa publicada a seguir, foi identificado que 28% das empresas pesquisadas já oferecem esse tipo de serviço.

Dessa maneira, a pesquisa publicada a seguir tem o propósito de ajudar o leitor a saber mais sobre este tema, oferecendo um guia de empresas que atuam na área elétrica e os cursos e treinamentos oferecidos por cada instituição. Confira.

## TEMAS DE MAIOR INTERESSE

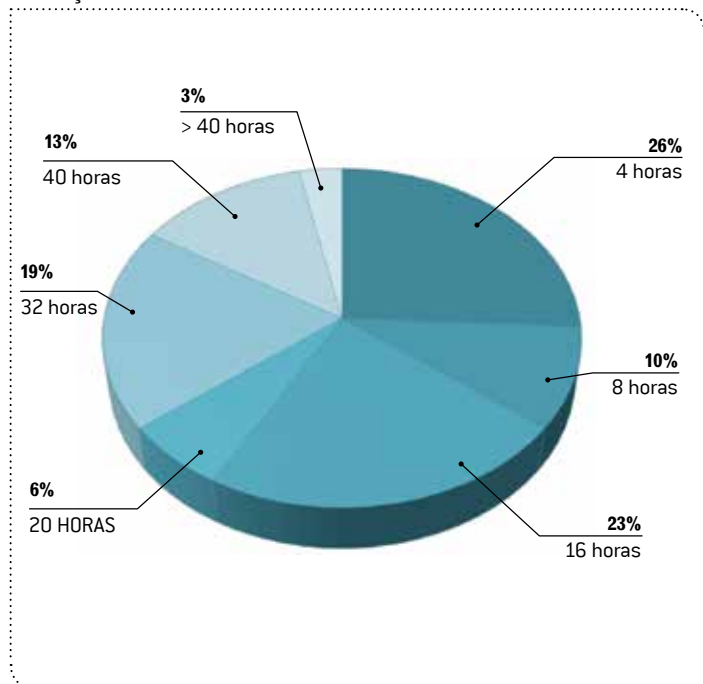
A NR 10 continua sendo o tema de maior interesse dos profissionais deste setor. Por ser recomendação obrigatória do Ministério do Trabalho e Emprego (MTE), não poderia ser diferente. Outros assuntos, como instalações elétricas de baixa tensão e aterramento, aparecem na sequência.

### CURSOS MAIS PROCURADOS



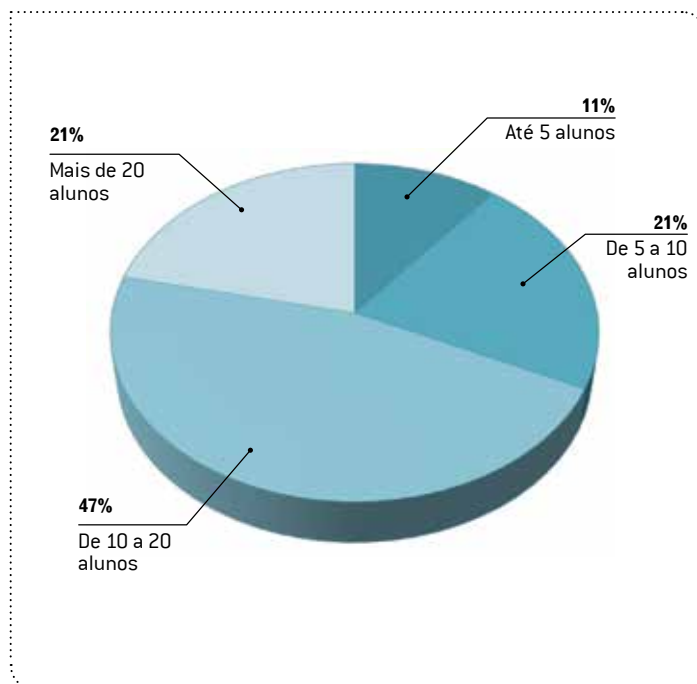
A duração média dos cursos varia, principalmente, entre quatro, oito e 16 horas, segundo as indicações das empresas, prevalecendo o primeiro – de quatro horas. Veja.

**DURAÇÃO DOS CURSOS OFERECIDOS**



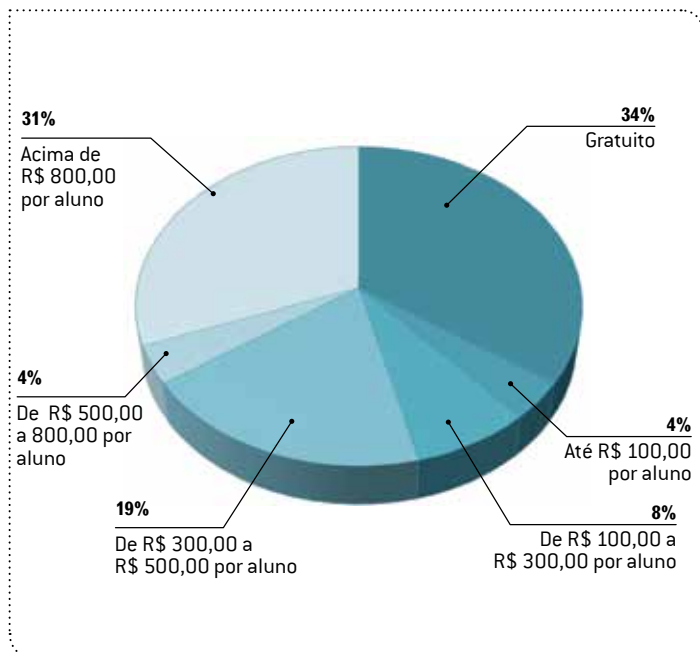
A média de alunos por turma dos cursos e treinamentos na área de eletricidade é de dez a 20 alunos, conforme foi apurado.

**MÉDIA DE ALUNOS POR CURSO OFERECIDO**



A maior parte dos cursos oferecidos é gratuita, conforme indicaram 34% das empresas que responderam a pesquisa. Outros 31%, no entanto, afirmaram que os cursos custam acima de R\$ 800,00 por aluno. Em pesquisa realizada no ano passado, apenas 4% das empresas ofereciam treinamentos gratuitos.

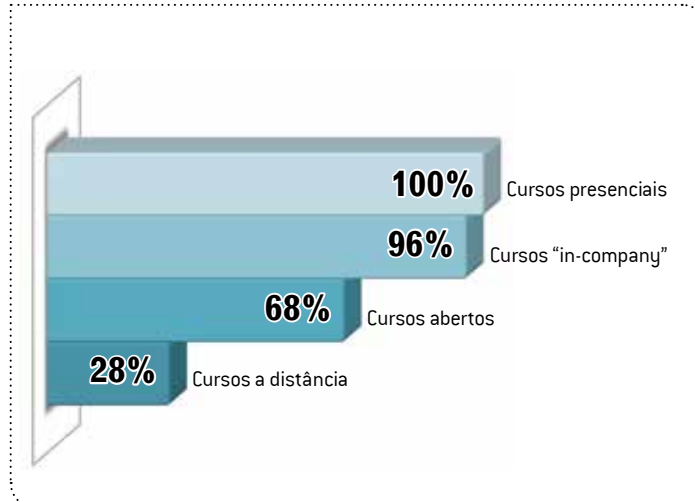
**VALOR MÉDIO DOS CURSOS OFERECIDOS**



**TIPOS DE CURSOS**

Os cursos realizados in company avançaram em detrimento dos cursos abertos. Na pesquisa realizada em 2013, 71% das empresas realizavam cursos dentro das empresas interessadas. Neste ano, o índice subiu para 96%. Os cursos a distância continuaram praticamente no mesmo patamar: sendo oferecidos por 28% das companhias.

**TIPOS DE CURSOS OFERECIDOS**







EMPRESA	Telefone	Site	Cidade	Estado	Duração dos cursos oferecidos pela empresa							Média de alunos por curso oferecido pela empresa				Valor médio dos cursos oferecidos pela empresa					A empresa oferece			
					4 horas	8 horas	16 horas	20 horas	32 horas	40 horas	> 40 horas	Até 5 alunos	De 5 a 10 alunos	De 10 a 20 alunos	> 20 alunos	Gratuito	Até R\$ 100,00 por aluno	De R\$ 100,00 a R\$ 300,00 por aluno	De R\$ 300,00 a R\$ 500,00 por aluno	De R\$ 500,00 a 800,00 por aluno	Acima de R\$ 800,00 por aluno	Curso abertos	Cursos "in-company"	Cursos presenciais
COGNITOR	21 2465 3689	www.cognitor.com.br	Rio de Janeiro	RJ						X					X						X	X	X	
CONPROVE	34 3218 6800	www.conprove.com.br	Uberlândia	MG				X						X							X	X	X	X
DIAGNERG	16 3945 1223	www.diagnerg.com.br	Sertãozinho-SP	SP		X	X		X	X				X				X			X	X	X	
EMPALUX	41 3021 3500	www.empalux.com.br	Curitiba	PR	X								X		X								X	X
ENGEGRIM	92 3642 3938	www.engecrim.com.br	Manaus	AM			X						X				X				X	X	X	
ENGEHALL	0800 600 6065	www.cursor10.com	Belo Horizonte	MG						X						X					X	X	X	X
ENGEPOWER	11 3579 8777	www.engepower.com	Osasco	SP					X					X					X		X	X	X	
EXPER SOLUÇÕES	11 4704 3540	www.expersolution.com.br	Cotia	SP		X							X				X				X	X	X	
FINDER	11 4223 1550	www.findernet.com	São Caetano do Sul	SP	X								X		X						X	X	X	X
GALENO GOMES ENGENHARIA	11 5096 6889	www.galenoengenharia.com.br	São Paulo	SP				X	X				X						X		X	X	X	
GIMI	11 4752 9900	www.gimi.com.br	Suzano	SP	X								X		X							X	X	
GRUPO FOXLUX	41 3302 8100	www.grupofoxlux.com.br	Pinhais	PR	X								X		X							X	X	
HELLERMANN TYTON	11 2136 9090	www.hellermanntyton.com.br	Jundiaí	SP				X					X				X				X	X	X	
HILTON MORENO CONSULTING	11 2773 7047	www.hiltonmoreno.com.br	São Caetano do Sul	SP			X							X			X				X	X	X	X
LACTEC	41 3361 6276	www.lactec.org.br/cursos	Curitiba	PR					X					X					X		X	X	X	
MAGNANI	54 4009 5255	www.magnani.com.br	Caxias do Sul	RS	X								X		X							X	X	
MEGABRAS	11 5641 8111	www.megabras.com.br	São Paulo	SP	X						X			X								X	X	
NR1 OFLEX - INSTITUTO IMPACT	11 4063 1170	www.nr1oflex.com.br	Santana de Parnaíba	SP					X					X		X						X	X	X
QEMC	21 9 8111 6661	www.qemc.com.br	Rio de Janeiro	RJ			X						X							X	X	X	X	
SEL	19 3515 2060	www.selinc.com.br	Campinas	SP			X						X		X						X	X	X	X
TARGET	11 5641 4655	www.target.com.br	São Paulo	SP			X						X								X	X	X	X
TELECON	11 3441 6894	www.teleconbr.com.br	São Paulo	SP		X			X		X	X	X	X	X	X					X	X	X	X
TERMOTÉCNICA PARA-RAIOS	31 3308 7029	www.tel.com.br	Belo Horizonte	MG			X							X				X			X	X	X	
TIGRE	0800 707 4700	www.tigre.com.br	Joinville	SC	X					X				X	X						X	X	X	X
WALMONOF	11 2421 0230	www.walmonof.com.br	Guarulhos	SP	X						X			X								X	X	