



## **CONFIABILIDADE DA REDE**

Com Soluções De Treinamento Em Instalação



## INSTALANDO EXCELÊNCIA EM REDES DE ENERGIA

A instalação correta é um fator-chave que determina o desempenho a longo prazo do produto e a confiabilidade da rede. Falhas de energia na rede são uma interrupção dispendiosa e, na maioria das vezes, ocorrem quando um produto foi instalado incorretamente. Isso pode ser evitado com o treinamento adequado.

Atualmente, um grande número de empresas de serviços públicos, operadores proprietários de rede e prestadores de serviços já têm uma parceria conosco na TE Connectivity (TE) para melhorar o desempenho do produto instalado, aprendendo com os especialistas que mais conhecem nossos produtos.

Nosso treinamento em instalação, personalizado e prático, maximiza a vida útil e minimiza os custos de manutenção, ensinando métodos para evitar falhas relacionadas à instalação.

### Os benefícios do treinamento:

- Maior segurança da rede
- Menos falhas em campo
- Baixo custo total de propriedade

**US\$ 10.000**

Custo médio de substituição de uma única junta de média tensão



## POR QUE O TREINAMENTO É IMPORTANTE

Entre todos os níveis de tensão em um sistema elétrico (baixa, média e alta), interrupções de média tensão têm o maior impacto sobre as concessionárias e os clientes, e constituem a maioria das faltas de energia totais.

A mitigação dessas faltas de energia requer um método completo de seleção e instalação de produtos. Junto com você, nós da TE podemos desenvolver soluções ponta a ponta que mantêm os custos de manutenção baixos, maximizando a vida útil de um produto.

### Isso inclui:

- Treinamento no produto
- Avaliação da competência do instalador
- Guia de autorização do instalador
- Ferramenta de registro de instalação
- Oferta de garantia estendida do produto\*

\* São aplicáveis termos e condições especiais; disponíveis mediante solicitação

**50%+**

Falhas nos acessórios de cabo de média tensão causadas por erros de instalação



## CONHECIMENTO EM TREINAMENTO AVANÇADO

Munidos de conhecimentos e habilidades para diagnosticar problemas relacionados à instalação e evitar problemas antes que eles comecem, nossos instaladores autorizados são um ativo valioso para sua equipe e para sua rede. Cada instalação bem-sucedida depende de suas habilidades e capacidade de se adaptar às condições em constante mudança.

Nós da TE estamos na vanguarda da ciência de materiais há mais de 60 anos, desenvolvendo conectores mecânicos, soluções termocontráteis e de aplicação a frio para acessórios de cabos e aplicações de proteção contra animais e a vida selvagem.

Nossos programas de treinamento ajudam os instaladores a perceber todo o potencial de nossa confiável tecnologia.

Além disso, quando seus instaladores entenderem problemas comuns de instalação, eles estarão mais bem-preparados para concluir uma instalação com sucesso. Em nossos treinamentos, abordamos uma ampla variedade de tópicos para prática e melhoria, desde o posicionamento correto, espaçamento e preparação de cabos até a avaliação adequada de queima e encolhimento.

**2,500**

Instaladores treinados globalmente todos os anos pela TE



**+ DE 50**

Especialistas em  
treinamento da TE  
em todo o mundo

# NOSSO ALCANCE GLOBAL DE TREINAMENTO

Com uma equipe de especialistas em mais de 30 locais em todo o mundo, fornecemos ambientes de treinamento flexíveis - em nossos centros de treinamento, em suas instalações ou em nossos distribuidores - e serviços personalizados quando e onde você precisar deles. Nossos especialistas podem entrar em contato com você onde quer que você esteja.

Aproveite as nossas instalações profissionais em regiões-chave em todo o mundo, onde os programas atendem às mais recentes normas de segurança e oferecem um ambiente moderno para que seus funcionários, nossos clientes, sejam imersos em um ambiente rico em conhecimento, aprendendo a como instalar nossos produtos de forma correta e eficiente.

Em todo o mundo, nossa equipe móvel de 50 especialistas em instalação realiza treinamento e avaliações de instaladores em sua localização, em nossos distribuidores e em locais de treinamento de terceiros.

## Nos centros de treinamento da TE

- Locais modernos em todo o mundo (EUA, Alemanha, França, Rússia, China)
- Treinamento e avaliação de seus instrutores
- Instrução de nossos especialistas em gerenciamento de produtos e engenharia elétrica

## Em suas instalações

- Investigação de falhas em tempo real no campo
- Cursos do tipo reciclagem econômicos
- Treinamento e avaliação em ambientes familiares

## Nos distribuidores

- Eventos de treinamento personalizados nos locais dos distribuidores
- Recursos de treinamento dedicados por meio de parceiros de treinamento selecionados



# SOLUÇÕES E PROGRAMAS DE TREINAMENTO PERSONALIZADOS

Dê aos seus instaladores acesso a décadas de experiência com programas que combinam conteúdo de curso de alta qualidade com aplicações práticas no campo.

- Treinamento no produto completo: acessórios de cabo de baixa, média e alta tensão e produtos para a proteção de ativos e vida selvagem
- Programas personalizados para diferentes aplicações industriais: Subterrâneas, Subestação, OEM, Energia Renovável, Proteção de ativos e vida selvagem, Energia
- Nuclear, Mineração, Ferrovias, Construção Naval e Offshore

Nosso treinamento abrange uma ampla variedade de tópicos práticos, incluindo:

- Construção de cabos
- Preparação de cabos e ponteiras
- Ferramentas e técnicas modernas
- Considerações importantes de instalação

## 15 ANOS

Conhecimento médio de instalação de nossa equipe de treinamento



# APROVEITE O VALOR DO TREINAMENTO EM INSTALAÇÃO

Menos falhas. Maior rentabilidade e sucesso a longo prazo. Por meio de nosso amplo programa de treinamento, sua equipe e sua rede saem ganhando.

Para agendar uma sessão informativa ou saber mais, acesse [te.com/trainingcenter](http://te.com/trainingcenter) ou entre em contato com sua equipe de vendas local ou parceiro de distribuição.



---

## Sobre a TE

A TE Connectivity é uma líder global em tecnologia industrial, criando um futuro mais seguro, sustentável, produtivo e conectado. Nossa ampla gama de soluções de conectividade e sensores, comprovadas nos ambientes mais severos, permite avanços no transporte, aplicações industriais, tecnologia médica, energia, comunicação de dados e nas residências. Com aproximadamente 80.000 funcionários, incluindo mais de 7.500 engenheiros, trabalhando em conjunto com clientes em cerca de 140 países, a TE garante que **TODAS AS CONEXÕES IMPORTAM**.

Conecte-se conosco: [TE.com/energy-contact](https://www.te.com/energy-contact)

---

### te.com

TE, TE Connectivity, TE connectivity (logomarca), EVERY CONNECTION COUNTS e Raychem são marcas registradas de propriedade de ou licenciadas pela TE Connectivity. Outros produtos, logotipos e nomes de empresas aqui citados podem ser marcas comerciais de seus respectivos proprietários. Embora a TE tenha feito todos os esforços razoáveis para garantir a precisão das informações deste folheto, a TE não garante que elas sejam isentas de erros, não faz qualquer outra representação ou garantia, nem garante que as informações sejam precisas, corretas, confiáveis ou atualizadas. A TE se reserva o direito de fazer quaisquer ajustes às informações aqui contidas a qualquer momento, sem aviso prévio. As obrigações da TE Connectivity serão apenas as estabelecidas nos Termos e condições padrão de vendas da TE Connectivity para este produto e, em hipótese alguma, a TE Connectivity será responsável por danos incidentais, indiretos ou decorrentes da venda, revenda, uso ou mau uso do produto. A TE nega expressamente qualquer garantia implícita relacionada às informações aqui contidas, incluindo, entre outras, as garantias implícitas de comerciabilidade ou adequação a um propósito particular. As dimensões, especificações e/ou informações aqui contidas são apenas para fins de referência e estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. Consulte a TE para obter as mais recentes dimensões, especificações e/ou informações. Os usuários de produtos da TE Connectivity devem fazer sua própria avaliação para determinar a adequação de cada um desses produtos à aplicação específica.

© 2023 TE Connectivity. Todos os direitos reservados.

11/23 VL