

**MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION**  
**PUBLIC RELATIONS DIVISION**  
7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 100-8310 Japan

**PARA LANÇAMENTO IMEDIATO**

**N.º 3145**

*Este texto é uma tradução da versão em inglês oficial deste comunicado de imprensa, sendo fornecido apenas para referência e conveniência. Consulte a versão em inglês original para obter detalhes e/ou informações específicas. Em caso de discrepância, prevalecerá o conteúdo da versão em inglês original.*

*Questões de clientes*

Overseas Marketing Division  
Building System Group  
Mitsubishi Electric Corporation  
[bod.inquiry@rk.MitsubishiElectric.co.jp](mailto:bod.inquiry@rk.MitsubishiElectric.co.jp)  
[www.MitsubishiElectric.com/products/building/](http://www.MitsubishiElectric.com/products/building/)

*Questões da imprensa*

Public Relations Division  
Mitsubishi Electric Corporation  
[prd.gnews@nk.MitsubishiElectric.co.jp](mailto:prd.gnews@nk.MitsubishiElectric.co.jp)  
[www.MitsubishiElectric.com/news](http://www.MitsubishiElectric.com/news)

## **A Mitsubishi Electric constrói um centro de formação em elevadores na Inazawa Works no Japão**

*Espera-se que o novo sistema de instalação-ensino aumente a segurança, a tranquilidade e o conforto*

**TÓQUIO, 1 de novembro de 2017** — A [Mitsubishi Electric Corporation](http://www.MitsubishiElectric.com) (TÓQUIO: 6503) anunciou hoje que irá reforçar o seu sistema de ensino para técnicos de instalação através da construção de um centro de formação em elevadores na Inazawa Works, a "fábrica mãe" da empresa para o fabrico de elevadores e escadas rolantes. Em virtude do aumento global da procura por elevadores, a empresa pretende utilizar as instalações para aumentar a qualidade das suas instalações de elevadores e oferecer níveis mais elevados de segurança, tranquilidade e conforto. Prevê-se que o centro de formação abra portas em outubro de 2018. O objetivo consiste em aumentar o número de novos técnicos de instalação no Japão para 1000 e supervisores de instalação fora do Japão para 350 até ao ano fiscal que termina em março de 2020.



Reprodução do centro de formação em elevadores

### **Detalhes do novo centro de formação**

Localização	1 Hishi-machi, Inazawa, Prefeitura de Aichi, Japão (instalações da Inazawa Works da Mitsubishi Electric Corp.)		
Perímetro do edifício	411 m <sup>2</sup> (área útil: 2182 m <sup>2</sup> )	Entrada em funcionamento	Outubro de 2018
Estrutura	Construção em aço (6 pisos)	Investimento	990 milhões de ienes
Instalações principais	• Onze poços de elevadores para formação prática em instalação • Oito elevadores para formação prática • Simuladores de perigos		

### **Contexto e objetivos**

A Mitsubishi Electric fornece formação prática em instalação de elevadores nas instalações de formação de empresas associadas no Japão e no estrangeiro. Devido à crescente procura dos mercados globais relativamente a elevadores e escadas rolantes, a empresa depara-se com uma falta de técnicos de instalação, pelo que precisa de expandir urgentemente a dimensão e os conhecimentos da sua equipa de instalação.

As novas instalações farão parte de um novo sistema de formação altamente prático e eficiente. Os novos conteúdos programáticos irão incluir o trabalho em locais de instalação simulados realistas e a sensibilização para a segurança será melhorada através da formação com tecnologias de realidade virtual (RV) e realidade aumentada (RA). Como resultado, a empresa espera conseguir uma formação acelerada que se concentre na segurança dos técnicos e na qualidade da instalação.

### **Funcionalidades**

#### ***1) Conteúdos programáticos melhorados para atualizar rapidamente as competências de instalação e aumentar a qualidade do serviço***

- Os formandos utilizarão equipamentos reais em ambientes simulados altamente realistas e irão beneficiar de conteúdos programáticos de formação sistematizados de forma eficiente
- O sistema de certificação de competências irá ajudar a garantir a qualidade da instalação

#### ***2) Formação prática em simuladores para aumentar a sensibilização para os potenciais perigos e segurança no local de trabalho***

- Os simuladores com tecnologias de VR e RA irão permitir que os formandos explorem situações de perigo que possam ocorrer nos locais de instalação
- Os técnicos serão capazes de dominar procedimentos de instalação em segurança através da utilização de equipamento real para o treino intensivo em cuidados de segurança especiais, tais como o transporte de equipamento pesado, soldadura e trabalhos em edifícios altos

#### ***3) Ensino reforçado para formandos fora do Japão para aumentar as capacidades de instalação globais***

- O ensino reforçado para supervisores de instalação e o novo Sistema de Certificação de Formando irão elevar as competências de instalação e a sensibilização para a segurança em empresas de venda de elevadores e escadas rolantes fora do Japão.

###

**Sobre a Mitsubishi Electric Corporation**

Com mais de 90 anos de experiência no fornecimento de produtos fiáveis e de alta qualidade, a Mitsubishi Electric Corporation (TÓQUIO:6503) é um líder mundial reconhecido na produção, marketing e venda de equipamento elétrico e eletrónico utilizado em comunicações e processamento de informação, exploração espacial e comunicações por satélite, equipamento eletrónico, tecnologia industrial, equipamento de construção, energia e transporte. Integrando o espírito do seu lema empresarial, Changes for the Better, e do seu lema ambiental, Eco Changes, a Mitsubishi Electric procura ser uma empresa ecológica líder a nível mundial, enriquecendo a sociedade com tecnologia. A empresa registou vendas de grupo consolidadas no valor de 4 238,6 mil milhões de ienes (37,8 mil milhões de dólares\*), no ano fiscal que terminou a 31 de março de 2017. Para mais informações:

[www.MitsubishiElectric.com](http://www.MitsubishiElectric.com)

\* A uma taxa de câmbio de 112 ienes para o dólar americano, determinada pelo mercado de câmbio de Tóquio a 31 de março de 2017