ELTMAN
ENGENHARIA E SISTEMAS LTDA
ANEEL DETERMINA PENTE-FINO
EM SUBESTAÇÕES DA REDE BÁSICA
A diretoria da Agência Nacional de Energia Elétrica (ANEEL) determinou em 02/04/2013 que as concessionárias do setor promovam uma avaliação dos sistemas de proteção das subestações da Rede Básica, tendo em vista as últimas perturbações no Sistema Interligado Nacional (SIN), acarretando grandes desligamentos e perdas de cargas importantes.*
A ELTMAN está plenamente habilitada a realizar estas avaliações, sugerir modificações e implementar novos esquemas de proteção, visando aumentar a confiabilidade dos sistemas de proteção e controle das instalações da Rede Básica do SIN.
Possuímos uma equipe com mais de 100 profissionais especializados em Sistemas de Proteção e Controle de Subestações e Usinas para atender à demanda da ANEEL. Nosso escopo de serviços inclui a elaboração de Estudos Elétricos, Projetos e Serviços de Campo (Comissionamento).
Citamos alguns importantes projetos realizados pela ELTMAN na área citada pela ANEEL:
Participação no Projeto, Montagem e Comissionamento do Projeto SINOCON do ONS em mais de 100 Instalações da Rede Básica do SIN (Lotes 2 e 3);
Projeto e Comissionamento da Interligação Norte – Sul II em 500 kV (6 Subestações da TAESA);
Retrofit dos Sistemas de Proteção e Controle da SE Campos Novos em 500/230/138 kV (Eletrosul);
Retrofit dos Sistemas de Proteção e Controle das Usinas de Paulo Afonso I, II e III da CHESF.
Nossa equipe técnica possui profundos conhecimentos da maioria dos IEDs de proteção e controle utilizados no mercado, podendo-se citar: ABB, ALSTOM, GE, SEL, SIEMENS, SCHNEIDER e STD. Este conhecimento inclui desenvolvimento de estudos, projetos, parametrização, comissionamento e retrofits completos de sistemas de proteção e controle. A ELTMAN possui uma bancada de Teste para treinamento interno e execução de testes operacionais de Relés de Proteções e Dispositivos de Supervisão e Controle. Dispomos de 7 caixas de Teste Hexafásica para a realização de Comissionamento.
* FONTE: Valor Econômico
CONTATOS
ALEXANDRE FAJARDO: ALEXANDRE@ELTMAN.COM.BR
ÁLVARO XIMENES DE CARVALHO: XIMENES@ELTMAN.COM.BR
JOÃO CARLOS MASTRODOMÊNICO: JCARLOS@ELTMAN.COM.BR
WWW.ELTMAN.COM.BR
(11) 5185-3003
25 anos
ELTMAN