SUCCESS CASE

REIVAX
WEG Group



SE MEDEIROS NETO II
Local: Brasil
Subestação 500 kV
Equipamento: RTX POWER para **Compensador Síncrono**
Potência: -172/+323 MVA

RTX POWER

COMPENSADOR SÍNCRONO DE QUATRO QUADRANTES

A Subestação Medeiros Neto II, localizada em Medeiros Neto (BA), às margens da rodovia BA-690, conta um Compensador Síncrono de quatro quadrantes, com potência de -172 a +323 MVA, fornecido pela General Electric (GE). Operando em 550 kV, a subestação — do grupo Neoenergia — foi construída como parte da expansão da rede básica no sul do Nordeste, viabilizando o pleno escoamento da energia das usinas já contratadas na região e ampliando a capacidade de conexão de novos empreendimentos de geração.

Em 2022, a **REIVAX** forneceu um **Regulador de Tensão digital RTX Power** para o controle desse compensador. Com operação em quatro quadrantes, o sistema amplia a faixa de fornecimento de potência reativa, assegurando performance, estabilidade e confiabilidade ao Sistema Elétrico Interligado Nacional (SIN).



REIVAX AUTOMAÇÃO E CONTROLE
Florianópolis - Brasil
+55 48 3027-3700
vendas@reivax.com

REIVAX NORTH AMERICA, INC
Montreal - Canadá
1 (514) 915-3103
(Toll Free) +1 877 7 - REIVAX
RNA@reivax.com

REIVAX EUROPE
Porto – Portugal
Capitão Salgueiro Maia 95, 4460-802, Custóias
reu@reivax.com