

UMA REDE ELÉTRICA COMPLEXA REQUER UMA SOLUÇÃO DE SECCIONAMENTO EM GRANDE ESCALA

As redes atuais incorporam múltiplos pontos de geração que requerem fluxos bidirecionais de energia. A desatualizada tecnologia de manobras aéreas não está preparada para operar neste sistema elétrico cada vez mais complexo e dinâmico. Mesmo assim, as concessionárias ainda estão dependentes de dispositivos ultrapassados. Já é hora de fazer uma reavaliação.

A REDE ESTÁ CADA VEZ MAIS COMPLEXA

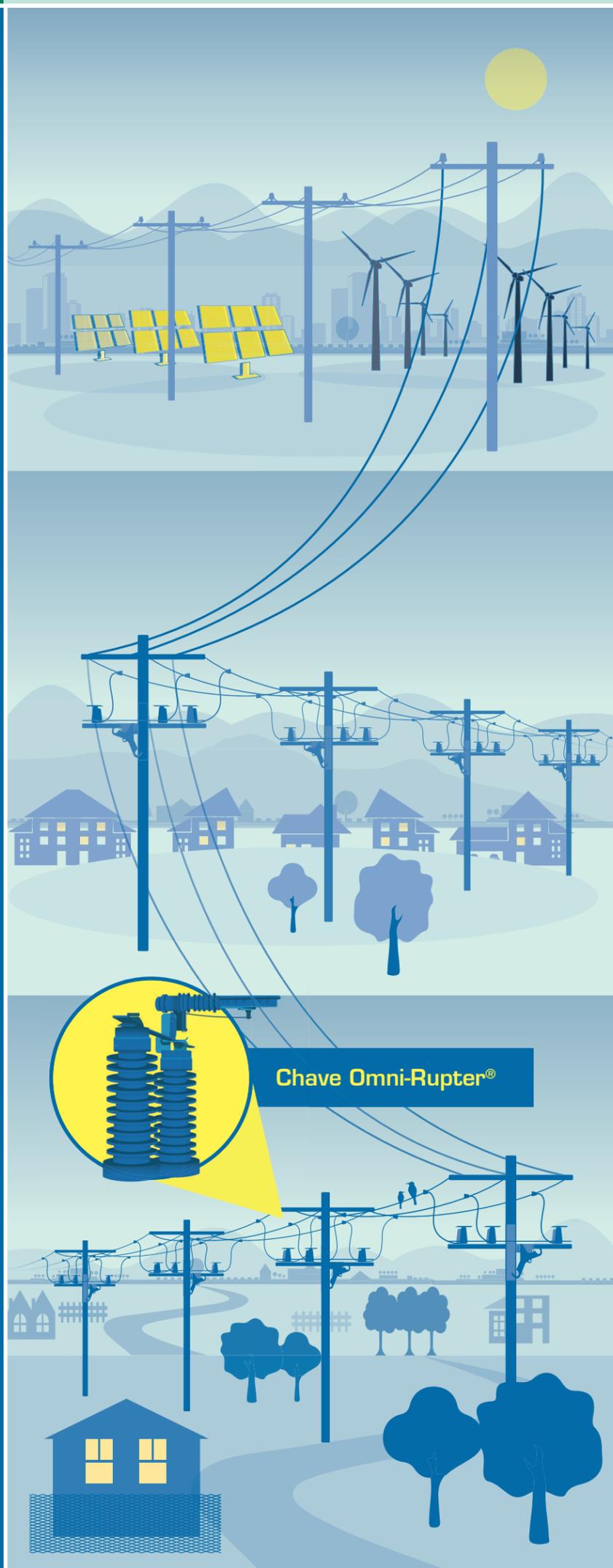
- Os recursos de energia distribuída, como a eólica e a solar, estão cada vez mais populares em todo o mundo.
- Tecnologias ultrapassadas de manobra criam gaps em um esquema de seccionamento, reduzindo os benefícios das fontes alternativas de energia.
- Consumidores permanentemente conectados demandam confiabilidade e resiliência aprimoradas.

A COMPLEXIDADE REQUER QUE AS CONCESSIONÁRIAS IMPLANTEM SECCIONAMENTO EM MASSA

- Minimização dos impactos das faltas, mantendo as luzes acesas para mais consumidores.
- O seccionamento em grande escala **melhora** o desempenho dos indicadores DEC.
- Uma redução no número de consumidores insatisfeitos **aumenta a reputação da concessionária**.
- **Garante o pleno potencial dos Recursos de Energia Distribuída** pela rápida comutação de cargas em eventos de perda de fornecimento.

UM AMPLO USO DE CHAVES REQUER EQUIPAMENTOS CONFIÁVEIS

- Construída de forma que a faca e o interruptor nunca perdem a sequência, **assegurando que não ocorrem arcos externos durante a interrupção do circuito**.
- Alinhada em fábrica, dispensando a necessidade de ajustes em campo, **reduzindo com isso a chance de erros de instalação**.
- **Customizável**, com muitas opções para atender a qualquer desafio climático ou de proteção animal.
- **Projeto aprimorado** com avançadas funções de manobra para prover certeza operacional.



DESEJA MAIS INFORMAÇÕES SOBRE COMO OBTER O MÁXIMO EM SECCIONALIZAÇÃO?

SAIBA MAIS EM sandc.com/omnirupter

