

Ipiranga agora conta com controle eficiente do consumo de energia

Energia

Enviado por: patriciacasagrande@secs.pr.gov.br

Postado em: 01/08/2020 09:00

Primeira cidade brasileira a contar com rede de distribuição de energia 100% inteligente agora tem também uma funcionalidade exclusiva no aplicativo Copel mobile: Medições Inteligentes.

Primeira cidade Brasileira a contar com rede de distribuição de energia 100% inteligente – Smart Grid – Ipiranga, nos Campos Gerais, agora tem também uma funcionalidade exclusiva no aplicativo Copel mobile: Medições Inteligentes. Ela permite um controle em tempo real do consumo, incentivando o uso consciente e eficiente da energia. “Além de contar com essa tecnologia avançada, agora os moradores de Ipiranga podem economizar de forma sustentável controlando o consumo de energia de forma eficiente”;, explica o diretor-presidente da Copel Distribuição, Maximiliano Orfali. A novidade foi desenvolvida pela área de Projetos Especiais da Copel Distribuição, com o apoio das áreas de Procedimentos Comerciais, de Atendimento Telefônico e Virtual e de Tecnologia da Informação. Para ter acesso a essa funcionalidade, é preciso baixar a nova versão do aplicativo, disponível nas lojas do IOS e Android, ou atualizar a versão anterior. Feito isso, o consumidor tem acesso ao histórico de consumo faturado dos últimos 6 meses, o consumo do mês atual, a média de consumo dos últimos 6 meses e o consumo diário. O Medições Inteligentes também mostra, em forma gráfica, o consumo ao longo dia e consumo total do dia. Com ele ainda é possível obter uma estimativa de consumo no mês com base dos registros anteriores. SMART GRIDS - As redes inteligentes de energia – Smart Grids – contam com medidores que automatizam a medição do consumo, sistemas de reconfiguração de rede (self healing) e reguladores de tensão automáticos - tudo interligado por sistemas de informação e telecomunicações. Em Ipiranga, essa tecnologia avançada está funcionando desde 2018, com excelentes resultados. O acesso automatizado a informações de falta de energia permite agir de forma rápida e certa para o restabelecimento, por exemplo.