

No dia 20 de dezembro de 2020 a **ELTMAN** promoveu um workshop sobre subestações digitais, ministrado pelo gerente de tecnologia da

BB

, Júlio Oliveira, com participação das equipes da

ELTMAN

das áreas de projetos e ensaios de proteção e controle.

A

As técnicas da indústria 4.0 provocam a quebra de paradigmas e a mudança de cultura em diversas áreas de conhecimento, e com a energia elétrica não é diferente. A busca por maior eficiência, segurança e agregação de valor e inteligência é aderente à implementação das subestações digitais e as vantagens inerentes ao uso desta tecnologia: Maior segurança operacional, redução de tempo de implementação, simplificação de trabalhos de instalação e ampliação e menor demanda de obras civis e do uso de cabos de cobre, que são em boa parte substituídos por fibras ópticas que trazem as medições elétricas do pátio da subestação até sala de controle por meio de uma rede Ethernet de acordo com a norma IEC 61850.

A **ELTMAN**, conectada à transformação tecnológica em andamento no grid elétrico, está engajada na busca de alternativas e inovação para aplicações mais inteligentes e seguras.



