DINO - Divulgador de Notícias

NEC é selecionada pela TV Globo para demonstração de 8K ao vivo em transmissão terrestre

A qualidade de imagem apresentada durante os testes supera a obtida em Full HD e em 4K

23/08/2016 16:53:48

A NEC Corporation foi a empresa selecionada pela TV Globo como parceira técnica para a implantação do sistema de transmissão terrestre, ao vivo, da tecnologia 8K, que aconteceu no Rio de Janeiro, no período de 5 a 21 de agosto.

A qualidade de imagem apresentada durante os testes de transmissão terrestre, levada ao ar ao vivo pela Rede Globo, utilizando a tecnologia 8K (escaneamento sequencial de imagens de 7,680 x 4,320 pixels), supera a obtida em Full HD (escaneamento sequencial de imagens de 1,920 x 1,080 pixels) e em 4K (escaneamento sequencial de imagens de 3,840 x 2,160 pixels), ao mesmo tempo que fornece uma experiência de definição superavançada aos telespectadores. Por meio deste projeto, a NEC está contribuindo com todo seu conhecimento e tecnologia para a sofisticada transmissão digital da emissora, permitindo ainda o acúmulo de know-how para esta indústria no Brasil e no mundo.

“A NEC está dedicada a desenvolver uma ampla gama de soluções avançadas de infraestrutura social. Esta oportunidade permite à empresa intensificar seus esforços na expansão dos serviços de radiodifusão de última geração para além do Full HD” afirma Tooru Watanabe, diretor geral da Divisão de Transmissão e Mídia na NEC Corporation.