Professor da equipe de Suporte Técnico CRTE do Núcleo Regional de Maringá desenvolve solução para instalação das novas redes PoE no Estado.

NRE Maringá

Postado em: 17/04/2018

Por meio dos Programa Escola Conectada e Projeto Conectados 2.0 do programa Conectados o governo estadual está entregando equipamentos de informática as escolas, são muitas novidades e uma delas é a utilização dos novos equipamentos PoE na rede.

Professor da equipe de Suporte Técnico CRTE do Núcleo Regional de Maringá desenvolve solução para instalação das novas redes PoE no Estado.

Por meio dos Programa Escola Conectada e Projeto Conectados 2.0 do programa Conectados o governo estadual está entregando equipamentos de informática as escolas, são muitas novidades e uma delas é a utilização dos novos equipamentos PoE na rede.

Nos dias 26 e 27 de março os técnicos de todos os núcleos se reuniram em Curitiba para tomar conhecimento das questões técnicas. Foi observado a dificuldade relatada por alguns técnicos em que equipamentos chegaram e ser danificados após terem sido conectados a nova conexão.

Verificou-se a necessidade então de encontrar um equipamento que fosse capaz de identificar, diferenciando a rede comum da nova rede PoE.

Em 29 de março o primeiro protótipo funcional desse tipo de testador foi criado pelo professor Carlos Castilho Jr da equipe Técnica CRTE do Núcleo Regional de Educação de Maringá: "após buscar em lojas especializadas, sites e fóruns da internet sem sucesso decidi criar um testador que fosse capaz de sinalizar a corrente presente na rede diferenciando assim os cabos conectados ao PoE dos demais. Essa informação foi compartilhada com os técnicos de suporte dos demais NREs.

Criou-se aqui uma ferramenta útil de montagem simples e baixo custo de fabricação, o Testador PoE. Com este aparelho os técnicos tem agora a ferramenta necessária para identificar as redes antes de conectar os equipamentos sem o risco de danificá-los.

Acesse o vídeo sobre o assunto, clicando aqui.