

Empresa Estadual de Pesquisa Agropecuária da Paraíba



Rede Metropolitana de Campina Grande-PB

A infra-estrutura óptica vai conectar os principais centros de ensino e pesquisa da cidade

CDTEC



A cidade de Campina Grande, na Paraíba, inaugura na próxima semana a Metro-CG. Trata-se de uma infra-estrutura óptica capaz de operar em velocidade de 1 Gbps, conectando os principais centros de ensino e pesquisa da cidade, permitindo a troca de grandes volumes de informação.

A Metro CG é parte da iniciativa Redes Comunitárias de Educação e Pesquisa (Redecomep), um projeto do Ministério da Ciência e Tecnologia (MCT) coordenado pela Rede Nacional de Ensino e Pesquisa (RNP).

A RNP é responsável pela operação da rede acadêmica brasileira, a rede Ipê, que atualmente conecta cerca de seiscentas instituições de ensino em todo o país.

O objetivo do projeto Redecomep é interligar as principais Instituições de Ensino Superior (IES) e Centros de Pesquisa em 27 cidades brasileiras, facilitando a troca de dados, o desenvolvimento de projetos colaborativos e o uso de aplicações avançadas.

Todas as redes metropolitanas em operação são interligadas à rede Ipê, possibilitando desta forma, que as instituições integrantes compartilhem a produção acadêmica e desenvolvam projetos de educação à distância tanto com instituições brasileiras como internacionais.

A infra-estrutura executada tem aproximadamente 40 km de extensão e conecta sete instituições: Fundação Parque Tecnológico da Paraíba (PAQTC-PB); Universidade Estadual da Paraíba UEPB, UFCG, Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária (EMBRAPA), Fundação de Apoio à Pesquisa do Estado da Paraíba (FAPESQ); Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia (IFS) e o Instituto Nacional Semi-Árido Celso Furtado (INSA-CF).

19-06-2009

[Voltar](#)