

14ª Semana de Tecnologia Metroferroviária - Fórum Técnico: A Importância dos Trens Rápidos na Interligação de Regiões Metropolitanas

Conteúdo

Tema: A Importância dos Trens Rápidos na Interligação das Regiões Metropolitana

Objetivo:

Apresentar no formato de vídeo-reportagem gravada em mini-dv com aproximadamente 20 minutos de duração, uma produção sobre o papel dos trens rápidos na ligação de regiões metropolitanas e estados que virão a formar as “Megalópoles”, os benefícios tais como preservações do meio ambiente devido à possibilidade de diminuir o dióxido de carbono de alta intensidade gerados pelas aviações civil e comercial e dos inúmeros veículos que trafegam nas já congestionadas ruas do estado de São Paulo, que aumentam o efeito estufa e aquecimento global.

Esta dissertação em vídeo deve-se focar nos trabalhos que vem sendo desenvolvidos pelos governos municipais das cidades de Campinas, São Paulo, Rio de Janeiro, que devem ser as próximas cidades a ser beneficiar com um meio de transporte ágil, sofisticado, limpo e seguro que são os trens de alta velocidade, ligando o aeroporto de Viracopos em Campinas ao de Guarulhos e Rio de Janeiro.

Relevância:

Após a revolução industrial onde a invenção da máquina a vapor tornou o trem “locomotiva” a grande vedete e responsável pelo desenvolvimento principalmente do interior paulista pelo transporte de sacas de café e também do transporte entre os municípios, no fim da década de 80 houve a degradação das ferrovias e a desativação de diversos ramais ferroviários.

Hoje com a realidade de trens de alta performance e velocidade tende a reverter tal situação. É preciso utilizar os meios de comunicação e workshops com empresários e

empresas ligadas ao setor para conscientizar os órgãos públicos e privados da necessidade de tal investimento.

Descrição:

Este trabalho produzido por um profissional liberal formado em jornalismo e na área técnica de eletro-eletrônica tem por objetivo fazer um paralelo entre o passado e o futuro e ouvir as diversas fontes no vídeo: pesquisadores, técnicos e engenheiros de diversas empresas sobre a necessidade de se investir e conscientizar governos e entidades públicas dos benefícios que os trens rápidos podem trazer para a interligação de grandes cidades brasileiras.

O fato de ser produzido no formato de vídeo mini-dv permitirá estar no acervo de TVs educativas, sites e dvd de bibliotecas e universidades. Portanto se aprovado este projeto, afirmo que esta produção poderá contar com apoio de entidades públicas ou privadas para custear as gravações e estarão no vídeo nos créditos na forma de agradecimento e poderão ser fonte desde que mantenham o foco e estejam na pauta da informação que será produzida.

O foco é um material de prestação de serviço, portanto ouviremos fontes de diversas correntes de pensamento em universidades e empresas que detém tecnologia para construção e operação dos trens rápidos.

Currículo do autor:

Cláudio Henrique Faustino Jornalista Mtb 027647 e Técnico em Eletro-eletrônica CREA: 064.504.1098. Atuou como repórter do Jornal Correio Popular, Destaque Regional, Roteirista do Projeto Talento Regional da TV Globo e na área técnica nas empresas: Embratel, Motorola e Sanmina-SCI. Participa deste trabalho na qualidade de consultor de matérias técnicas.