



**17ª SEMANA DE TECNOLOGIA - I**

Autoridades e dirigentes do setor confirmam participação em sessões de debate do 17ª Semana de Tecnologia

**17ª SEMANA DE TECNOLOGIA - II**

Divulgada a relação dos trabalhos técnicos que serão apresentados na 17ª Semana

**17ª SEMANA DE TECNOLOGIA - III**

Prosseguem as inscrições para a 17ª Semana de Tecnologia

**JANTAR DANÇANTE**

Encontram-se à venda os convites para o Jantar Dançante de 21 Anos da AEAMESP. O evento será em 14 de outubro, no Buffet Baiuca.

**ESPORTE - I**

Nesta quarta-feira, 24 de agosto, voltam as emoções do 10º Desafio de Kart entre Amigos da AEAMESP. Marina lidera a competição

**ESPORTE - II**

Com 364 pontos, Fernando vence o 9º Desafio no Boliche. Diretoria já pensa na próxima edição desse encontro

**ANIVERSARIANTES**

Confira no Portal da AEAMESP os aniversariantes do mês de agosto

**SETOR METROFERROVIÁRIO**

Inscrições para o 7º Concurso Monografia CBTU 2011 permanecerão abertas até 5 de setembro

**EVENTO TÉCNICO**

VDI Brasil e Câmara Brasil Alemanha promoverão em 20 de outubro a terceira edição do Dia da Engenharia Alemã

**INSTITUTO DE ENGENHARIA**

Instituto de Engenharia convoca engenheiros e estudantes para o IV Campeonato de Xadrez. Será neste sábado, dia 27.

**17ª SEMANA DE TECNOLOGIA - I**

**Autoridades e dirigentes do setor confirmam participação em sessões de debate do 17ª Semana de Tecnologia**



Autoridades e dirigentes do setor confirmaram presença em sessões de debate da 17ª Semana de Tecnologia Metroferroviária, que a AEAMESP promoverá no Centro de Convenções Frei Caneca, em São Paulo, no período de 13 a 16 de setembro de 2011. **Autoridades.** O diretor geral da Agência Nacional de Transportes Terrestres (ANTT), Bernardo Figueiredo, participará do *Painel 5 – A importância dos trens regionais e TAV*, marcado para o dia 15 de setembro, às 10 horas. O secretário de Transportes Metropolitanos do Estado de São Paulo, Jurandir Fernandes, será um dos debatedores do painel final, com o tema *O presente e o futuro da rede metroferroviária no Estado de São Paulo*, previsto para as 16 horas do dia 16 de setembro. O deputado federal Vanderlei Macris participará do *Painel 11 – A Política nacional do transporte de passageiros sobre trilhos*, no dia 16, às 14h, e o secretário de Transportes e Vias Públicas de São Bernardo do Campo, Oscar José Gameiro Silveira Campos, estará entre os participantes do *Painel 3 – Planejamento integrado para a mobilidade urbana*, no dia 14 de setembro, às 14h30. **Dirigentes.** Entre dirigentes do setor, um dos que confirmaram presença foi o presidente do Metrô-SP e presidente da Associação Latinoamericana de Metrô e Subterrâneos (Alamys), Sérgio Avelleda, que atuará no *Painel 7 – Ásia e Europa: A integração dos vários sistemas metroferroviários e o planejamento de implantação*, marcado para o dia 15 de setembro, às 14h30. O presidente da Comissão Metroferroviária da ANTP e presidente da ANPTrihos, Joubert Fortes Flores Filho, diretor do Metrô-Rio, será um dos participantes do *Painel 4 – Externalidades no transporte metroferroviário de passageiros*, que acontecerá na tarde do dia 14 de setembro, às 16h30. E Ayrton Camargo e Silva, diretor da Estrada de Ferro Campos de Jordão (EFCJ) participará do *Painel 6 – Trens turísticos e sua importância na economia e na cultura nacional*, no dia 15, às 11h30.

**PALESTRA INAUGURAL**

Oscar Motomura, fundador e principal executivo do Grupo Amana-Key, desenvolverá o tema *Excelência futura* na palestra de abertura da 17ª Semana de Tecnologia Metroferroviária, a que será realizada pela AEAMESP no período de 13 a 16 de setembro de 2011, no Centro de Convenções Frei Caneca, em São Paulo. A palestra acontecerá no dia 13 de setembro das 16h30 às 18h e focalizará o grau de 'excelência futura' necessário à gestão estratégica e à liderança de uma organização. Segundo o conferencista, 'excelência futura' é o nível de qualidade ajustado, desde já, às demandas do futuro, muito mais desafiadoras do que as de hoje. E o futuro não pode ser previsto! Compreendendo a necessidade da 'excelência futura', líderes e organizações tornam-se resilientes e preparados para lidar eficazmente com as incertezas trazidas pelo futuro.

[Acesse a área de informações e inscrições da 17ª Semana de Tecnologia Metroferroviária](#)

[Início](#)

**17ª SEMANA DE TECNOLOGIA - II**

**Divulgada a relação dos trabalhos técnicos que serão apresentados na 17ª Semana**



A Comissão Organizadora divulgou os títulos dos trabalhos a serem apresentados na 17ª Semana de Tecnologia Metroferroviária e os nomes dos respectivos autores. Os trabalhos elaborados por profissionais do Metrô-SP são a maioria, mas há também a presença de estudos e autores que representam outras operadoras metroferroviárias, universidades e institutos de pesquisa, empresas e escritórios de arquitetura e consultoria. Veja a relação, com o nome do trabalho em negrito seguido dos nomes dos autores. As datas e horários das apresentações serão oportunamente divulgados.

**OS TRABALHOS RELACIONADOS**

**A Integração entre Táxis e o Sistema Metroviário na Cidade de São Paulo** – Autores Luciana Santos Pires e Ronaldo Balassiano, ambos da Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ); **A Quebra dos Paradigmas da Descentralização do Controle e da Utilização de Ferramentas de Inteligência Artificial no Projeto de Sistemas de Sinalização e Controle de Trens Metroviários** – Autores: Flávio Monteiro Rachel e Paulo Sérgio Cugnasca, ambos do Metrô-SP; **Abordagem Formal da Verificação dos Sistemas de Sinalização de Trens usando a Linguagem Event-B** – Autor: Arylto G Russo Jr, Consultor; **Adequação da Manutenção Eletrônica Frente às Novas Tecnologias: Evolução da Utilização de Equipamento de Diagnóstico de Falha** – Autores: Constantinos Dias Theodoridis, Fernando Gabriel Belchior Amaral, Emerson José Moreira da Costa, Rogério José Gomes, todos do Metrô-SP. **Alteração da Disposição do Barramento de Distribuição de Energia de Tração com a Finalidade de Segurança de Desenergização** – Autor: Romeu Mantovani Jr., do Metrô-SP; **As Estratégias Adotadas pelas Oficinas do Metrô-SP na Gestão de Seus Ativos** – Autores: Miguel Yujji Igarashi, Amaury Mei, Mauro Ferreira, todos do Metrô-SP; **Aspectos Técnicos e Legais na Anulação e Preservação de Documentos Arqueológicos Digitais de Engenharia e Arquitetura** – Autor: Sérgio Genção de Ortona, do Metrô-SP; **Características Construtivas da Viga-Guia do Sistema Monotrilho do Prolongamento da Linha 2-Verde do Metrô de São Paulo** – Autores: Orlando Ferreira Filho e Marcos Viana Pecky, do Metrô-SP e Francisco de Assis Serafim Junio, da Construtora Queiroz Galvão; **Circuitos de Compras Paulistanos e os Meios de Transporte – Metrô, Ônibus, Avião** – Autores: Laurindo Martins Junqueira Filho e Carlos Meira Ribeiro, SPTTrans; **Deteção de Incêndio em Túneis Metroviários** – Walter Costa Teixeira Pinto e Fábio Mori e Prof. Dr. Jorge Rady de Almeida Jr, do Metrô-SP; **Deteção de Trilho Partido por Meio da TDR** – Autores: Décio Bin e Fábio Siqueira Netto, do Metrô-SP, Diferenças entre as Tecnologias da Operação DTO "Driverless" (sem condutor) e UTO "Unattended Operation" (sem agente a bordo) – Autores Tadashi Nakagawa e Peter L. Alouche, consultores; **Diversificação das Frotas – Utilização de Simuladores e Novas Ferramentas nos Treinamentos** – Autores: Tiago J. da Silva e Claudio Mamede Kestener, do Metrô-SP; **Estudo de Deteção pelo Trem de Trilho Partido em Tempo Real pela Corrente de Tração** – Autores: Arylto G Russo Jr, Consultor; **Félix Prado e Renato Franzone Soares, todos do Metrô-SP; Execução das Obras de Complementação e Ampliação da Linha 04 – Amarela com a Operação em Andamento** – Autores: Fábio José Figueiredo Trindade e Alberto Benedito de Lima Junior, ambos do Metrô-SP; **Impactos Urbanísticos e Sociais de Uma Estação de Metrô: O Caso da Freguesia da Ameixeira em Lisboa** – Diamantino Augusto Sardinha Neto e José Garcia da Conceição, ambos da PUC-SP; **Implantação de VLT's no Estado do Ceará** – Autores: Rodrigo de Moraes Leme e José Roberto Blanes, ambos da MWH Brasil Engenharia e Projetos; **Rômulo dos Santos Fortes, presidente do Metrofor e Francisco Edilson Pontes Aragão, da Companhia Cearense de Transportes Metropolitanos; Influência da Tecnologia "CBTC – Communication Based Train Control" no Nível de Automação dos Sistemas de Transporte Metro-Ferroviário** – Autor: Carlos Alberto de Freitas Timóteo, do Metrô-SP; **Integração Modal Bicicleta/Trem e a Informatização da Operação dos Bicicletários** – Autor: Reginaldo Assis de Paiva, da CPTM; **Manutenção com Qualidade e o Segredo Industrial** – Autores: Celso Maltês e José Kenshiti Tugumoto, ambos do Metrô-SP; **Manutenção e Testes em Inversores a IGBT** – Autores: Carlos Andrade da Silva Santiago, Henrique Facina, Juliana Thais Geraldo, Johnson Mota da Silva, Paulo Marcel Mlynarsk dos Santos e Rafael Luz e Silva, todos do Metrô-SP; **Modelo para Avaliação de Sustentabilidade em Modais de Transportes Urbanos: Integração de ACV, LCC e SLCA** – Autores: Guilherme Pedrosa e Cláudia Echevengú Teixeira, ambos do IPT/SP – Instituto de Pesquisas Tecnológicas do Estado de São Paulo; **Monitoramento de Sistemas Embarcados Através de Linguagem G (Labview)** – Autor: Jefferson Ribeiro da Conceição, do Metrô-SP; **Monitoramento e Reforço de Estruturas – O Caso do Edifício Consolata** – Autores: Jean José de Lima, Yasushi Uema, Sérgio Renato de Arruda Leme, todos do Metrô-SP; **Museu Aberto da Ferrovia – Pólo Luz** – Autores: Maria Inês Dias Mazzoco e Lucio Gomes Machado, ambos do Gomes Machado Arquitetos Associados; **Nova Regulamentação de Ruidos em Sistemas Lineares de Transporte, em Regiões Metropolitanas** – Autor: Helder José Ribeiro Soares, do Metrô-SP; **O Geoprocessamento e Aplicações no Planejamento de Transporte de um Metrô de Média Capacidade** – Autor: Carlos Meira Ribeiro, da SPTTrans; **Sinalização de Rota de Fuga nos Trechos entre Estações da Linha 1 – Azul, Linha 2 – Verde, Linha 3 – Vermelha e Linha 5 – Lilás do Metrô de São Paulo** – Autores: José Augusto de Araujo Junior, Miriam Marcato de Abreu e Fernando Sampaio, todos do Metrô-SP; **TAV: A Homologação de Linhas de Trens de Alta Velocidade** – Autores: Fabio Tadeu Alves e Cleber Tadeu Alves, ambos do Metrô-SP; **TAV: Monocriação Funcional - O Impacto em Cidades Intermediárias** – Fabio Tadeu Alves, do Metrô-SP; **TAV: Distância Funcional – Sobre a Realidade** – Autores: Adalberto de Paula Ramos, Claudio Roberto Valentim, Durval Odorico, Brasil Andrade e Flavio Infanti, todos do Metrô-SP; **Uso de TBM em Areia: Uma Solução para a Linha Leste do Metrô de Fortaleza** – Autores: Rodrigo de Moraes Leme e José Roberto Blanes, ambos da MWH Brasil Engenharia e Projetos; **Rômulo dos Santos Fortes, presidente Metrofor e Francisco Edilson Pontes Aragão, da Companhia Cearense de Transportes Metropolitanos**

[Início](#)

**17ª SEMANA DE TECNOLOGIA - III**

**Prosseguem as inscrições para a 17ª Semana de Tecnologia**



Continuam abertas no Portal da AEAMESP as inscrições para a 17ª Semana de Tecnologia Metroferroviária. Também estão disponíveis as informações sobre a programação do encontro, que acontecerá paralelamente à *Metroferr 2011*, exposição de produtos e serviços metroferroviários, que reúne as empresas mais representativas do setor, para mostrar o que há de mais moderno em termos de equipamentos, sistemas e serviços na área metroferroviária. A organização e comercialização está a cargo da Marcelo Fontana Promoções & Eventos.

**PATROCINADORES**

São patrocinadores da 17ª Semana de Tecnologia Metroferroviária as seguintes organizações: AccellorMittal, Alstom, Altus, BNDES, Bombardier, IEME, Invensys, Mendes Jr, Siemens, Via4.

**APOIADORES**

São apoiadoras as seguintes organizações: Metrô-SP, CPTM, EMTU, Secretaria dos Transportes Metropolitanos, Governo do Estado de São Paulo, ABIFER, AECESP, AEEFSJ, AESabesp, ALEASP, ANTF, ANPTrihos, ANTP, CREA-SP, Instituto de Engenharia, Metrofor, Revista Ferroviária, Revista Ferrovia, São Paulo Convention, SEAM, SEESP, SIMEFRE, VDI.

[Acesse a área de informações e inscrições da 17ª Semana de Tecnologia Metroferroviária](#)

[Início](#)

**JANTAR DANÇANTE**

**Encontram-se à venda os convites para o Jantar Dançante de 21 Anos da AEAMESP. O evento será em 14 de outubro, no Buffet Baiuca.**



Encontram-se à venda os convites para o *Jantar Dançante de 21 Anos da AEAMESP*, evento que acontecerá no dia 14 de outubro de 2011, no Buffet Baiuca (Rua Maranhão, 983, Higienópolis, São Paulo-SP). **Valores.** O preço para os homens é de R\$ 100,00, e para as mulheres, de R\$ 80,00. Não associados pagam R\$ 130,00. **Parcelamento.** O pagamento pode ser efetuado em até três parcelas: no ato, em 31 de agosto e em 30 de setembro próximos. **Reservas e aquisições.** As reservas e aquisições devem ser feitas com Débora Camichiolli, responsável pela área de Eventos da AEAMESP, pelo telefone (11) 3284-0041; pelo e-mail eventos@aeamesp.org.br, diretamente na secretaria da Associação, ou ainda nas áreas, com os representantes da AEAMESP, diretores e conselheiros.

[Início](#)

**ESPORTE - I**

**Nesta quarta-feira, 24 de agosto, voltam as emoções do 10º Desafio de Kart entre Amigos da AEAMESP. Marina lidera a competição**



Na noite desta quarta-feira, 24 de agosto, a emoção voltará às pistas com a retomada do 10º *Desafio de Kart entre Amigos da AEAMESP*. A próxima prova será realizada no Kartódromo Internacional Granja Viana, localizado na Rua Dr. Tomas Sepe, 433, em Cotia-SP. **Confirmação e antecedência.** Como vem acontecendo desde o início da competição, a coordenação solicita que os interessados confirmem a presença, pois as vagas são limitadas, e que cheguem com 30 minutos de antecedência em relação ao início da prova. **Contatos com o diretor adjunto.** Os telefones para contato com o diretor adjunto Valler Belapetravicius são (11)5084-6291 ou (11)8266-1541 (celular).

**CLASSIFICAÇÃO GERAL**

Com os resultados das quatro primeiras etapas, disputadas de março a junho de 2011, a classificação do 10º *Desafio de Kart entre Amigos da AEAMESP* está assim: 1º) Marina, 94 pontos; 2º) Sérgio, 89 pontos; 3º) Valter, 88 pontos; 4º) Cleber, 85 pontos; 5º) Carlos Raul, 80 pontos; 6º) Zizo, 71 pontos; 7º) Bruno, 70 pontos e 8º) Eduardo Sérgio, 67 pontos.

[Acesse o portal do Kartódromo Internacional Granja Viana](#)

[Início](#)

**ESPORTE - II**

**Com 364 pontos, Fernando vence o 9º Desafio no Boliche. Diretoria já pensa na próxima edição desse encontro**



Com 364 pontos, Fernando de Carlo Oliveira, namorado da conselheira deliberativa da AEAMESP, arquiteta Barbara Coutinho, foi o vencedor do 9º *Desafio no Boliche*, encontro promovido pela AEAMESP no Clube Boliche Pista 12, ao lado da Estação Tanduá da Linha 2 – Verde do Metrô-SP. O vice-campeão, com 353 pontos, foi o Orlando Dagostinho, tio do associado Sérgio Dagostinho. arlos Adriano Peres Pinto suplente do Conselheiro Deliberativo, que com 352 pontos, venceu Rita Costa, esposa de Sidnei Costa, pelos critérios de desempate (maior pontuação –130 pontos contra 129 – na segunda rodada) **Novas edições.** O vice-presidente de Assuntos Associativos, engenheiro Carlos Rossi, comentou que a realização do 9º *Desafio no Boliche* foi um sucesso desde o início, com rápido preenchimento das vagas. E assinalou que a noite teve competição acirrada entre associados e familiares em um clima que rendeu momentos de alegria, companheirismo e participação. "Já estamos pensando no 10º Desafio", concluiu.

[Início](#)

**ANIVERSARIANTES**

**Confira no Portal da AEAMESP os aniversariantes do mês de agosto**



Confira no Portal da AEAMESP os nomes dos aniversariantes dos associados aniversariantes no mês de agosto. **Na primeira página.** Na primeira página do Portal da AEAMESP, no canto superior direito da tela, há um espaço que dá acesso a uma lista em ordem cronológica consultada com todos os aniversariantes do mês. Se houver aniversariantes no dia em que a lista é consultada, seus nomes aparecem em destaque.

[Veja lista completa dos aniversariantes do mês](#)

[Início](#)

**SETOR METROFERROVIÁRIO**

**Inscrições para o 7º Concurso Monografia CBTU 2011 permanecerão abertas até 5 de setembro**



Estarão abertas até o dia 5 de setembro de 2011 as inscrições para o 7º *Concurso Monografia CBTU 2011*, que nesta edição tem por tema *Desenvolvimento de um novo padrão urbano sustentável: o papel do sistema de transporte de passageiros sobre trilhos*. **Objetivo.** O objetivo da iniciativa é estimular o estudo e o desenvolvimento de projetos, na área de transporte urbano de passageiros sobre trilhos, colaborando para a discussão do papel desse meio de transporte no processo de crescimento e ampliação das cidades brasileiras. **Quem pode participar.** Estão habilitados a participar candidatos de qualquer formação acadêmica e nacionalidade, que possuam diploma de nível superior, além de estudantes que estejam cursando os dois últimos anos da graduação. **Prêmios.** Os cinco primeiros colocados receberão certificado, publicação da monografia e participação no Congresso de Pesquisa e Ensino em Transportes da ANPET, em passagens aéreas e hospedagens incluídas. Aos três primeiros ganhadores são concedidos prêmios, em espécie, de acordo com a seguinte classificação: 1º prêmio, R\$10 mil; 2º prêmio, R\$6 mil e 3º prêmio, R\$3 mil. **Avaliação.** Os trabalhos são avaliados por uma Comissão Julgadora, obedecendo aos seguintes critérios: ideia central, clareza, qualidade e contribuição. Com base nesses critérios, são consideradas a relevância e originalidade do trabalho, a estrutura e a qualidade do texto, as referências bibliográficas e a análise dos resultados. **Histórico do concurso.** Conforme assinala a CBTU em seu comunicado sobre a abertura das inscrições, o *Concurso de Monografia* foi iniciado em novembro de 2004. Desde daquela primeira edição, o lançamento das novas edições bem como as solenidades de premiação acontecem no *ANPET – Congresso de Pesquisa e Ensino em Transporte*. **Variedade temática.** O tema das edições tem sido o transporte de passageiros sobre trilhos, possibilitando o desenvolvimento de trabalhos que envolvam várias áreas e assuntos como: planejamento urbano e transporte; mobilidade e acessibilidade; uso e ocupação do solo; operações urbanas e empreendimentos associados; cidadania e inclusão social; consumo de energia e meio ambiente; integração entre os modos de transporte; transporte de média e alta capacidade; desenvolvimento tecnológico e do conhecimento em transportes.

[Acesse o portal da CBTU e saiba como se cadastrar para obter outras informações sobre o 7º Concurso de Monografia](#)

[Início](#)

**EVENTO TÉCNICO**

**VDI Brasil e Câmara Brasil Alemanha promoverão em 20 de outubro a terceira edição do Dia da Engenharia Alemã**



No próximo dia 20 de outubro, a Associação dos Engenheiros Brasil-Alemanha (VDI Brasil) e a Câmara Brasil Alemanha (AHK) promoverão o *Dia da Engenharia Alemã 2011* Em sua terceira edição, o encontro tem como objetivo evidenciar a contribuição da indústria alemã para o progresso econômico e tecnológico brasileiro. O foco neste ano estará sobre os setores automobilístico e de infraestrutura. **Local do encontro.** O evento acontecerá no Club Transatlântico, localizado na Rua José Guerra, 130, São Paulo. Associados da VDI Brasil participarão gratuitamente; o preço para não associados é R\$ 100,00 (com 50% de desconto para estudantes), com coffee break e coquetel incluídos. **Informações e inscrições.** www.vdibrasil.com.br/eventos, ou (11)5180-2316, ou ainda eventos@vdibrasil.com.br

[Acesse a programação completa e outras informações no portal da VDI Brasil](#)

[Início](#)

**INSTITUTO DE ENGENHARIA**

**Instituto de Engenharia convoca engenheiros e estudantes para o IV Campeonato de Xadrez. Será neste sábado, dia 27.**



O Instituto de Engenharia promoverá no próximo sábado, dia 27 de agosto de 2011, a partir de 13h, o seu *VI Campeonato de Xadrez*, aberto a engenheiros e estudantes de diversas escolas de engenharia. **Custos.** A participação custará R\$10,00 para sócios do Instituto de Engenharia e estudantes, e R\$15,00 para não sócios. **Informações.** Para informações mais detalhadas, contatar Marcela, na secretaria do Instituto de Engenharia, pelo telefone (11)3466-9200.

[Início](#)