

ANPTrilhos, CPTM e TIC Trens anunciam os 15 artigos finalistas do 12º Prêmio de Tecnologia

Os vencedores de cada categoria serão anunciados no dia 16 de setembro, na abertura da 31ª Semana de Tecnologia Metroferroviária da AEAMESP.

Os 15 finalistas do 12º Prêmio de Tecnologia & Desenvolvimento Metroferroviários ANPTrilhos-CPTM-TIC Trens estão sendo anunciados hoje (01/09) pelas organizadoras da premiação – a Associação Nacional dos Transportadores de Passageiros sobre Trilhos, a Companhia Paulista de Trens Metropolitanos e a TIC Trens.

Os artigos finalistas por categoria, com a divulgação do nome do trabalho em ordem alfabética, empresa e autores indicados na inscrição são:

Categoria 01

- Anel Metropolitano da CPTM: novas linhas, novas possibilidades - CPTM - Thiago dos Santos da Silva, Tomoko Saeki, Orlando Gonçalves Faya Junior
- Impactos da Reforma Tributária: Governança em Contratos do Setor Metroferroviário – CPTM - Juliana Stark, Erika Aparecida Siqueira Nanci, Maria Oliveira da Fonseca Santos
- Impactos na Mobilidade Urbana a partir da Adaptação de Ferrovias Ociosas para Implantação de VLT – CBTU - André Gomes Hozumi
- Projeto Funcional Ferroviário: Ligação Regional Santos – Cajati – CPTM - Cesar Massao Tamaru, Fabio Tadeu de Oliveira Marcondes, Rodrigo Sartoratto de Alencar, Fábio Takayama Garrafoli, Fabio Augusto Medina, Rafael Bruno Falavinha
- Subsídios ao Transporte Coletivo como Ferramenta de Inclusão Social: Análise das Políticas na RMF – Metrofor - Francelino Franco Leite de Matos Sousa, Francisco Edilson Ponte Aragão

Categoria 02

- Avaliação Preliminar da Utilização da Energia Solar Fotovoltaica em uma Estação de Trens Metropolitanos – CPTM -Hebert Felipe Cardoso Allechandre
- Compras públicas sustentáveis no setor de mobilidade urbana – CPTM - Danielle Alice Battiston, Dalmo Silveira, Karla de Almeida Moraes
- Energia que Move os Trilhos: Como Sustentar o CCO com Energia Renovável - Instituto Federal - Maria Eduarda do Prado, Wellington Pereira Guedes
- Estratégia de contenção de fluxo de passageiros no sistema metroviário em grandes eventos – MetrôRio -Ruan Sepulveda Luna Cardoso, Jonatas Cristiano Rodrigues Santos
- Transformando Ideias em Ação: O Novo Departamento de Inovação e o Caderno de Inovações da CPTM – CPTM - Yone Fonseca Alves, Henrique Teiji Nishino, Carlos Eduardo Teixeira Scheliga, Alessandra Sanchez

Categoria 03



- Aplicação de Agentes Inteligentes na Mineração de Dados para Diagnóstico de Falhas – CPTM - Estevao Lima Rabelo
- CFD como Ferramenta de Suporte ao Projeto de Sistemas de Controle de Fumaça em Estações Metroviárias – Engys - André Carlos Contini, Lisandro Maders, Gustavo Almeida
- Gestão Integrada de Atrito: Maior eficiência, durabilidade de ativos visando a Redução de Custos - BL Engenharia - Luthanno Pereira Bicas, Luiz Antônio Silveira Lopes, Urubatan Silva Tupinambá Filho, Miriam Regina Pereira, Cleberson Justo Bertoni, Sandro Robson Rolim de Paula
- Mitigação de Impactos em Obras Subterrâneas sob Edificações Tombadas: Novo Túnel da Estação Luz CPTM – CPTM - Clayton Jo Amenomori, Fernandes José Pereira, Danilo Montevechi Daniel, Reginaldo de Alcântara Siqueira Filho
- Modernização no Sistema de Controle e Arrecadação de Passageiros nas Estações Ferroviárias da CPTM - CPTM - Tiago da Silva de Souza

Os vencedores de cada categoria serão conhecidos no dia 16 de setembro, na cerimônia de abertura da 31ª Semana de Tecnologia Metroferroviária da AEAMESP - Associação dos Engenheiros e Arquitetos de Metrô, parceria do Prêmio de Tecnologia. Os vencedores de cada categoria receberão premiação no valor de R\$ 7 mil.

O Prêmio Tecnologia & Desenvolvimento Metroferroviários tem o objetivo de incentivar a produção técnica do setor metroferroviário e o intercâmbio tecnológico entre os profissionais do setor, divulgando e dando reconhecimento à produção técnica e acadêmica desses profissionais, contribuindo para o aprimoramento do transporte de passageiros sobre trilhos no Brasil.

Todos os artigos finais entregues no prazo farão parte da programação e serão apresentados na 31ª Semana de Tecnologia Metroferroviária da AEAMESP, que será realizada entre os dias 16 e 19 de setembro de 2025, no Nikkey Palace, em São Paulo (SP).

As informações sobre o Prêmio e o regulamento completo estão disponíveis no link: <https://anprilhos.org.br/premio-de-tecnologia/>.

SERVIÇO

31ª Semana de Tecnologia Metroferroviária da AEAMESP

16 a 19 de setembro de 2025

Nikkey Palace, São Paulo/SP

Informações: www.aeamesp.org.br e aeamesp_diretoria@aeamesp.org.br

Telefone/whatsapp: (11) 95959-9371

12º Prêmio de Tecnologia & Desenvolvimento Metroferroviários ANPTrilhos-CPTM-TIC Trens

16 de setembro de 2025, na abertura da 31ª Semana de Tecnologia Metroferroviária

Informações: www.anprilhos.org.br/premio-de-tecnologia

comunicacao@anprilhos.org.br

Telefone/whatsapp: (61) 3322-3158