13 a 16 SETEMBRO P R O G R A M A 2022

# 28 SEMANA DE TECNOLOGIA METROFERROVIÁRIA



REALIZAÇÃO

AEAMESP

ASSOCIAÇÃO DOS ENGENHEIROS E ARQUITETOS DE METRÔ

## 28 A SEMANA DE TECNOLOGIA METROFERROVIÁRIA

13h30 - 14h00 Visitação METROFERR Lounge Experience

#### ABERTURA DO EVENTO

14h00 - 14h15 Cerimônia de abertura - Mestre de cerimônias

14h15 - 15h30
Entrega do 9º Prêmio Tecnologia & Desenvolvimento
Metroferroviários ANPTrilhos - CBTU
Luiz Eduardo Argenton - Vice-Presidente de Planejamento da ANPTrilhos
Adriana Fonseca Lins - Diretora Técnica CBTU
Sílvia Cristina Silva - Presidente da AEAMESP

15h30 - 16h00 Coffee Break - Visitação METROFERR Lounge Experience

Apresentação: Patrocinadores, Parceiros, Apoiadores Abertura com: Sílvia Cristina Silva - AEAMESP Silvani Alves Pereira - Metrô SP Pedro Moro - CPTM Francisco Wakebe - EMTU Lígia Mackey - CREA SP Renato Arcanjo - Mútua Ailton Brasiliense - ANTP Anouk Bergeron - Laliberté - Consulado do Canadá

17h00 - 17h20 Palestra Sandra Holanda, Secretária Nacional de Mobilidade, Desenvolvimento Regional e Urbano - MDR

17h20 - 18h20 Palestra do Arq. e Urbanista Ayrton Camargo, Diretor da AEAMESP "200 Anos de Independência: Trilhos para o Futuro do Brasil"

14 SETEMBRO	14   09   2022 - QUARTA FEIRA - MANHÃ		
(MANHÃ)	WORK	SHOP	SESSÕES E PAINÉIS
	Presencial Auditório 1º andar e <i>Online</i>	Online	Auditório térreo e <i>Online</i>
	PAINEL BIM Sessão Contratantes Moderador Arquiteto e Urbanista Ivo Mainardi	<b>THALES</b> Técnicas de Ciber-segurança,	VISITAÇÃO METROFERR <i>LOUNGE EXPERIENCE</i> 8h00 - 8h25  ABERTURA E BOAS VINDAS DO DIA  Sílvia Cristina Silva - Presidente da AEAMESP  e Mestre de Cerimônias
8h00 às 9h40	Pedro Rey - BIM Manager na Acciona Sâmara Melo - Coordenadora Engenharia Digital da CCR Ivo Mainardi - Supervisor BIM do Metrô de São Paulo 08h30 - 9h40 (Presencial e Online)	Ciber-segurança, aplicadas a Centros de Controle Metro- ferroviários Thomaz D'Agostini Aquino 9h00 - 9h40 ( <i>Online</i> )	8h25 - 8h40  ALAMYS - Sebastian Court - Secretário Geral  Ana Laura Morais - Metrô do Panamá: planos e projetos, Ronny Sotomayor - Metrô de Lima e Callao, Rodrigo Terrazas - Projetos de Expansão das Linhas 7, 8 e 9 do Metrô de Santiago. Coordenação - Wilson Nagy - ALAMYS e Silvia Cristina Silva - AEAMESP 8h40 - 9h40 (Presencial e Online)

#### COFFEE BREAK / Visitação METROFERR *Lounge Experience* 9h40 - 10h00

	9 h 4	10 - 10h00
10h00 às 12h00	PAINEL BIM  Sessão experiências e práticas  Moderador Arquiteto e Urbanista Ivo Mainardi  Readequação da Estação São Joaquim  Sandra Morikawa-BIM Manager da Egis  ABNT NBR ISO 19650 Wilton Catelani-BIM Strategic Consultant da Verum Partners	5ª SESSÃO INTERNACIONAL  Ana Lúcia Lopes (coordenadora da sessão) - Vice- coordenadora da Comissão de Investimentos e Infraestrutura na Câmara de Comércio Brasil-Canadá (CCBC) e diretora da AllMoving; Márcio Francesquine - Adido Comercial do Consulado do Canadá; Joseph Weiss - Cônsul Geral Adjunto do Consulado da Alemanha; Stefan Nemetz - Vice-Cônsul Comercial do Consulado da Áustria; Luiz Fernando Nanô Diretor de Projetos de Infraestrutura do Consulado da Suíça; Thaís Araripe Dias - Chefe da Procuradoria Jurídica da Valec; Francisco Pierrini - Diretor-Presidente da ViaQuatro e ViaMobilidade  10h00 - 11h25 (Presencial e Online)
	VDC - Virtual Design and Construction Stefânia Corrêa-Manager da Alvarez & Marsal	CENTRO DE SERVIÇOS COMPARTILHADOS DA COMPANHIA DO METRÔ-SP: IMPLANTAÇÃO, RESULTADOS E DESAFIOS FUTUROS

INTERVALO ALMOÇO - 12h00 - 13h30 Visitação METROFERR *Lounge Experience* - 13h30 - 14h00

10h - 12h

(Presencial e *Online*)

Alexsandro Guidil 11h30 - 12h00

(Presencial e *Online*)

C	<b>14</b>	14   09   2022 - QUARTA FEIRA - TARDE		
5	ETEMBRO (TARDE)	WORK	SHOP	SESSÕES E PAINÉIS
		Presencial Auditório 1º andar e Online	Online	Auditório térreo e <i>Online</i>
	14h00 às 15h30			LIÇÕES DOS TEMPOS DE PANDEMIA: INOVAÇÕES NO ÂMBITO  DA MANUTENÇÃO  Fabio Inacio - Metrô-SP  Wilson Nagy - CPTM  Pedro Senna - Supervia  Davi Vital - TRENSURB  Moderador Fábio Juvenal - AEAMESP  14h15 - 15h30  (Presencial e Online)
	C	OFFEE BREA		no METROFERR <i>Lounge Experience</i> n30 - 16h00
	16h00	CA Leadmind: Oti manutenção e op do monitoramen material r Sergio Pi 16h15 - (Presencial	imização da peração através to contínuo do rodante nheiro 16h55	SESSÃO METRÔ SP  Trilha de Formação Agente de Segurança Lenice Nunes e Gilson S. Nascimento Coordenador Carlos Eduardo G. da Silva  UNICONECTA - Colaborar e inspirar boas práticas em rede Lenice Nunes e Fernando Luna Coordenador Carlos Eduardo G. da Silva 16h00 - 17h00 (Presencial e <i>Online</i> )
	às 18h00			

#### TRAMONTINA

Normas, classes, soluções e aplicações em instalações elétricas de sobrepor Ricardo Magrin Breda 17h00 - 17h40 (Presencial e *Online*)

#### TRANSFORMAÇÃO DO MODELO DE GESTÃO NA CPTM

Maicon Satiro de Oliveira 17h00 às 18h00 (Presencial e *Online*)

15	15   09   2021 - QUINTA FEIRA - MANHÃ			
SETEMBRO (MANHÃ)	WORKSHOP	SESSÕES E PAINÉIS		
	Online	Auditório térreo e <i>Online</i>		
		VISITAÇÃO METROFERR <i>LOUNGE EXPERIENCE</i> 8h00 - 8h15		
		BOAS VINDAS Sílvia Cristina Silva - Presidente da AEAMESP e Mestre de Cerimônias - 8h15 - 8h30		
8h00 às 10h00		3º SEMINÁRIO DE INOVAÇÕES TECNOLÓGICAS APLICADAS PARA A MELHORIA DOS PROCESSOS FERROVIÁRIOS  Moderador Leonardo Viana - MRS  Otimização da Operação Ferroviária através do desenvolvimento de Cockpit para fornecer uma interface inteligente entre homem e máquina (MRS Logística S.A Sergio Omine)  Aumento do peso médio por vagão a partir do desenvolvimento das competências técnicas e comportamentais do operador de carga com auxílio de controles e da tecnologia do IAV (EFVM - Tamires Tomaz Heleno Ferreira).  Automação da célula de Teste de Molas ferroviárias (MRS Logística S.A Mateus Rabelo)  8h30 - 10h00 (Presencial e Online)		
C		ção METROFERR <i>Lounge Experience</i> 0h00 - 10h20		
	BYD SKYRAII Acompanhamento remoto de testes em fábrica: uma solução para os impactos da	3° SEMINÁRIO DE INOVAÇÕES TECNOLÓGICAS APLICADAS PARA A MELHORIA DOS PROCESSOS FERROVIÁRIOS  Moderador Leonardo Viana - MRS		

Acompanhamento remoto de testes em fábrica: uma solução para os impactos da pandemia Eng<sup>a</sup>. Mecânica Mariana Leoncio e Analista Qualid. Wiliam Santos Souza 10h20 - 11h00 (*Online*)

10h20 às 12h00

#### **TRAMONTINA**

Instalações elétricas aparentes A Utilização de Conduletes de Alumínio no Setor Metroferroviário José Carlos R. A. Júnior 11h30 - 12h10 (Online) Moderador Leonardo Viana - MRS
Estruturação e automatização do processo de plan. e programação de equipagem Vale (EFVM - Tamires Tomaz Heleno Ferreira)
Monit. online de locomotivas através de sistemas embarcados para aumento de confiabilidade (Vale Carajás - Aécio Mendes Gomes)
Sistema Autônomo de inspeção de dinâmica de via permanente - NOMADVIBE (557) - (Ferrovia Centro-Atlântica)

10h20 - 11h30

#### **SESSÃO MUTUA**

(Presencial e Online)

Cláudia Aparecida Ferreira Sornas Campos Eng. Civil e de Segurança do Trabalho 11h30 - 12h00 (Presencial)

INTERVALO ALMOÇO - 12h00 - 13h30 Visitação METROFERR *Lounge Experience* - 13h30 - 14h00



## COFFEE BREAK / Visitação METROFERR *Lounge Experience* 15h30 - 16h00

	VI CEMINÁRIO INERAECTRUTURA DE TRANCRORTE
	VI SEMINÁRIO INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTE FERROVIÁRIO
	Coordenador: Vicente Abate, Presidente da ABIFER
	Luiz Alberto Fioravante, Secretaria Estadual de Logística e
	Transportes – SP
	"O Plano Estratégico Ferroviário do Estado de SP"
461.00	Jean Pejo, Secretário Geral da ALAF/Brasil
16h00 às	"O novo marco regulatório das ferrovias"
18h00	
	José Luis Vidal, ANFA – Associação Nacional das Ferrovias
	Autorizadas
	"As ferrovias autorizadas e seu
	potencial de contribuição ao setor"
	Encerramento: Silvia Cristina Silva
	16h00 - 18h00
	(Presencial e <i>Online</i> )

16	16   09   2022 - SEXTA FEIRA - MANHÃ			
TEMBRO MANHÃ)	WORKSHOP		SESSÕES E PAINÉIS	
	Presencial Auditório 1º andar e <i>Online</i>	Online	Auditório térreo e <i>Online</i>	
			VISITAÇÃO METROFERR <i>LOUNGE EXPERIENCE</i> 8h00 - 8h45	
	<b>EGIS</b> BIM by Egis aplicado à Infraestrutura de Transportes Sandra Morikawa e Luiz Fernando Araújo 9h00 - 09h40 (Presencial e <i>Online</i> )		BOAS VINDAS  Sílvia Cristina Silva - Presidente da AEAMESP  e Mestre de Cerimônias  8h45 - 9h00	
8h00 às 10h00			SESSÃO UITP  Ester Litovsky Presidente UITP  Eleonora Pazos-Diretora América Latina  Mircea Steriu - Gerente de Conhecimento e Inovação -  Bruxelas  Valeska Peres - Coordenadora Melhores Práticas América Latin  9h00 às 10h00  (Presencial e <i>Online</i> )	
C	OFFEE BRE		o METROFERR <i>Lounge Experience</i> 00 - 10h20	
	INFORMA NT EXPO	LINHA UNI Projeto Estação Santa Marina da Linha 6-Laranja  Abraham Asis Jemenez - Gerente de Projetos, Arquitetura e		

#### 10h00 às 12h00

Obras Civis -Acciona

Inovações que

transforman

o negócio de

ferrovias

Hermano Pinto Jr.

10h45 - 11h30

(Presencial e

Online)

Andre Scorza -Arquiteto - Linha Uni

Gustavo Coelho - Gerente de Projetos - Linha Uni

Mike Nicholson -Especialista em Mobilidade Urbana - MNSolutions

10h30 às 11h10 (Online)

#### **ESG-ENVIRONMENT, SOCIAL & GOVERNANCE**

Richele Cabral - Federação das Empresas de Transportes de Passageiros do Estado do Rio de Janeiro Maicon Satiro de Oliveira - CPTM, Moderador - Sérgio Avelleda 10h20 - 12h00 (Presencial e Online)

INTERVALO ALMOÇO - 12h00 - 13h30 Visitação METROFERR Lounge Experience - 13h30 - 14h00

16		16   09   2	2022 - SEXTA FEIRA - TARDE	
TEMBRO TARDE) (	WORK	KSHOP	SESSÕES E PAINÉIS	
	Presencial Auditório 1º andar e <i>Online</i>	Online	Auditório térreo, Auditório 1º andar e <i>Onlino</i>	
			BOAS VINDAS  Sílvia Cristina Silva - Presidente da AEAMESP  e Mestre de Cerimônias  14h00 - 14h15	
14h00 às 15h30			APRESENTAÇÃO DO PROJETO DA LINHA 16 - VIOLETA  METRÔ SP  Luiz Antônio Cortez - Gerente de Planejamento  e Meio Ambiente  Hugo Rocha - Especialista  Fabio Pontes - Coordenador de Estudos Urbanos  e Anteprojeto de Arquitetura  14h15 - 15h30  (Presencial e Online)	
(	Coffee Brea		ão METROFERR <i>Lounge Experience</i> 5h30 - 16h00	
			LIÇÕES DA 28 <sup>a</sup> STMF COM A VISÃO DE  "MAIS TRILHOS PARA O FUTURO DO BRASIL"  Silvia Cristina - AEAMESP  Ester Litovsky - UITP  Sebastian Kourt - ALAMYS  Vicente Abate - ABIFER  José Martins - SIMEFRE  Eduardo Copello - CTB	

16h00 às 18h00 Eduardo Copello - CTB

Fernando Paes - ANTF

Francisco Pierrini - CCR

Mensagens dos Presidentes

15h50 - 17h00

(Presencial e *Online*)

### PALESTRA DO SECRETÁRIO DE TRANSPORTES METROPOLITANOS DO ESTADO DE SÃO PAULO - STM

Marco Antonio Assalve 17h00 - 18h00 (Presencial e *Online*)

COCKTAIL DE ENCERRAMENTO 18h00 - 20h00