

   		
Formato Presencial	SEGUNDA-FEIRA 30/08/2026	TERÇA-FEIRA 01/09/2026
Nikkey Palace Hotel	VISITAS TÉCNICAS	ABERTURA
Horário		AUDITÓRIO PRINCIPAL
08h00-08h20	VISITAS TÉCNICAS	
08h20-08h40		
08h40-09h00		
09h00-09h20		
09h20-09h40		
09h40-10h00		
10h00-10h30		
10h30-10h50		
10h50-11h10		
11h10-11h30		
11h30-11h50		
11h50-13h00		
13h00-13h30	SÁBADO	Visitação METROFERR Lounge Experience 13h00 às 14h00
13h30-13h50	05/09/2026	
13h50-14h10	DIA TODO - PROGRAMAÇÃO PAGA POR ADESÃO TREM REPUBLICANO ITU-SALTO	14h00 - 14h40
14h10-14h30		Abertura da 32ª STMF Apresentação de Patrocinadores e Apoiadores
14h30-14h50		14h40 - 15h30
14h50-15h10		Entrega do 13º Prêmio Tecnologia & Desenvolvimento Metroferroviários ANPTrilhos-TIC TRENS
15h10-15h30		
15h30-16h00		Visitação METROFERR Lounge Experience 15h30 às 16h00
16h00-16h20		16h00 - 17h30 Palestra Secretário de Mobilidade Urbana Embaixador Rubens Barbosa Lançamento de livro
16h20-16h40		
16h40-17h00		
17h00-17h20		
17h20-17h40		Visitação METROFERR Lounge Experience 17h30 às 18h00
17h40-18h00		



Formato Presencial		QUARTA-FEIRA 02/09/2026					
Nikkeý Palace Hotel		SESSÕES E PAINEIS		ARTIGOS			
Horário	AUDITÓRIO PRINCIPAL	SALA 1	SALA 2	SALA 3	SALA 4		
08h00-08h20	08h00 - 08h40 Mesa 31	1208 Demanda contratual versus realizada na Linha 5-Lilás: bandas, expansão e previsão até 2038	1116 Estações metroferroviárias como infraestrutura ambiental ativa: bioarquitetura na Trensurb	1123 A Estação Metroviária Inteligente como catalisadora de ascensão social e desenvolvimento sustentável	1126 Madeira engenheirada em estações: inovação em construção sustentável de baixo carbono		
08h20-08h40	Sessão: International Monorail Association (IMA)						
08h40-09h00	08h40 - 10h00 Mesa 3 Gestão de Dados Inteligente no Transporte Público	08h40 - 10h00 Mesa 1 Ligações sobre Trilhos com Aeroportos: Desafios e Perspectivas	1221 Vinculação BIM-orçamento no Projeto Básico: a Linha 20-Rosa e a mitigação de aditivos	1124 O risco de estagnação tecnológica em concessões metroferroviárias de longo prazo	1150 Projeto de Sensoriamento Hídrico do METRÔ-DF		
09h00-09h20							
09h20-09h40			1134 Framework Auditável para Descarbonização e Benchmarking em Sistemas Metroferroviários - TCA	1111 Desenvolvimento de simulador web para estimativa de ganho de passageiros em projetos operacionais	1107 Qualidade Digital na Implantação Ferroviária		
09h40-10h00							
10h00-10h30	Coffee Break / Visitação METROFERR Lounge Experience 10h00 às 10h30						
10h30-10h50	10h30 - 12h00 Mesa 4 Sessão Planejamento e Expansão do Metrô de SP	10h30 - 12h00 Mesa 5 Painel O Impacto das Inovações no Material Rodante Metroferroviário	1142 Da Investigação à Prevenção: Gestão Preditiva de Riscos Operacionais com Uso de Aplicativo no Metrô	1112 Inteligência nos Trilhos: LLM e Text-to-SQL na Democratização de Dados Metroferroviários	1175 Projeto Coulomb - Vida útil remanescente dos Supercapacitores do VLT Carioca		
10h50-11h10							
11h10-11h30			1143 Gestão do Headway e Melhoria da Qualidade do Serviço no Metrô BH por Meio da Metodologia Cumbuca	1234 CDE como Núcleo Estratégico da Transformação Digital e da Integração Multidisciplinar na Engenharia	1139 Aplicação do Método GPR em Ferrovias: Monitoramento Subsuperficial, Diagnóstico Geotécnico		
11h30-11h50							
11h50-13h00	Intervalo Almoço e Visitação METROFERR Lounge Experience 11h50 às 13h30						
13h00-13h30							
13h30-13h50	13h30 - 15h30 Mesa 6 Sessão Expansão da Rede Metroferroviária em São Paulo: O Futuro está Chegando	13h30 - 14h30 Mesa 7 Palestra A Preservação Cultural no Fortalecimento da Imagem Corporativa	IEME BRASIL	MAUBERTEC "Integração entre Inteligência Artificial e BIM para Automação da Validação Urbanística em Projetos Urbanos Aplicada a uma Estação de Metrô em São Paulo"	1148 Uso de Bilhetagem e Simulação Preditiva no AnyLogic para Gestão de Tráfego no Metrô BH		
13h50-14h10							
14h10-14h30		14h30 - 15h30 Mesa 8 Sessão A importância das Perícias Judiciais nos Sistemas Metroferroviários	"Transformação e Competitividade no Setor Metroferroviário"	BMX1	ALSTOM "Custo Total de Propriedade: Soluções de Serviços Durante o Ciclo de Vida do Ativo"	1243 Gestão de Interfaces na engenharia de Projetos Ferroviários com uso do BIM	
14h30-14h50							
14h50-15h10							
15h10-15h30				SKYRAIL	LINHAUNI	1167 Soluções para Manutenção de Redes Aéreas: Projeto TIC Eixo Norte	
15h30-16h00	Coffee Break / Visitação METROFERR Lounge Experience 15h30 às 16h00						
16h00-16h20	16h00 - 17h20 Mesa 9 VLT no Brasil: Impactos e Perspectivas com a Experiência e Expansão	16h00 - 17h20 Mesa 10 Painel Projeto TIC Eixo Norte seus Diferenciais e Impactos	AGIS	DNV "Construindo Confiança na Operação Metroferroviária: uma abordagem baseada em Safety Assurance"	1182 Digitalização da Manutenção Metroviária:Uso de IoT e Instrumentação Estratégica para Rastreabilidade		
16h20-16h40							
16h40-17h00			TÜV "Interoperabilidade: O Próximo Passo da Ferrovia Brasileira"	TRANSVIA	1251 Diagnóstico Automatizado de Rádios de Dados: Análise multicamada e Monitoramento Preditivo		
17h00-17h20							
17h20-17h40	17h20 - 18h15 Mesa 11 Sessão A relevância do transporte sobre trilhos na construção de cidades saudáveis	17h20 - 18h00 Mesa 12 Sessão UITP			1259 Monitoramento da Faixa de Domínio Ferroviária por Imagens com Sensoriamento Remoto e IA		
17h40-18h00							

	QUINTA-FEIRA 03/09/2026				
Horário	SESSÕES E PAINEIS		ARTIGOS		
	AUDITÓRIO PRINCIPAL	SALA 1	SALA 2	SALA 3	SALA 4
08h00-08h20	08h00 - 10h00 Mesa 13 Painel Ferrovias e Contêineres no Mercado Interno - Integração Multimodal	08h00 - 10h00 Mesa 16 PAINEL BIM	1178 Integração entre os Sistemas de Avisos ao Público e Avisos Sonoros na CPTM por meio de IA	1158 Assistente Virtual do CCO: visão computacional aplicada ao suporte à decisão operacional	1156 Aplicação da Simulação de Monte Carlo na Avaliação de Riscos de Prazo em Projetos Metroferroviários
08h20-08h40			08h40 - 10h00 Mesa 15 Sessão Sustentabilidade Operacional: O Equilíbrio entre Pessoas e Tecnologia	08h40 - 10h00 Mesa 14 Sessão Energia Sustentável nos Sistemas Metroferroviários: Inovação, Eficiência e Descarbonização	1171 Inteligência Artificial para otimização da manutenção de PSDs
08h40-09h00					
09h00-09h20					
09h20-09h40					
09h40-10h00					
10h00-10h30	Coffee Break / Visitação METROFERR Lounge Experience 10h00 às 10h30				
10h30-10h50	10h30 - 11h50 Mesa 17 Painel Novas Realidades Ferroviárias - O Pioneirismo das Autorizatórias e Cessionárias	10h30 - 11h50 Mesa 20 PAINEL BIM	10h30 - 11h50 Mesa 19 Sessão METRÔ OPERAÇÃO	10h30 - 11h50 Mesa 18 Sessão Os Transportes sobre Trilhos na Requalificação Ambiental	1236 Impactos no fluxo de passageiros para obras no túnel da transferência entre Consolação e Paulista
10h50-11h10					1168 Estudo para Aplicação de Análise de Contagem de Passageiros no Carregamento dos Trens da Linha 7
11h10-11h30					
11h30-11h50					
11h50-13h00	Intervalo Almoço e Visitação METROFERR Lounge Experience 11h50 às 13h30				
13h00-13h30					
13h30-13h50	13h30 - 15h30 Mesa 21 Painel Marcos legais das concessões ferroviárias e as expectativas do setor	13h30 - 15h30 Mesa 22 Painel Os Impactos das Mudanças Climáticas no Transporte sobre Trilhos	IEME BRASIL	METRUS	1233 Gravimetria na geotécnica ferroviária, fundamento físico indispensável a projetos extensos
13h50-14h10			TECWISE "Terra-Trem Wireless de Alta Confiabilidade em Aplicação Crítica"	CAF BRASIL	1213 Implantação de Sistema de Intertravamento de Abertura de Portas nos Trens da Linha 7 Rubi
14h10-14h30					
14h30-14h50					
14h50-15h10					
15h10-15h30					
15h30-16h00	Coffee Break / Visitação METROFERR Lounge Experience 15h30 às 16h00h				
16h00-16h20	16h00 - 18h00 Mesa 23 Palestra Magna - Ações para o desenvolvimento ferroviário	16h00 - 17h20 Mesa 24 Painel Perspectivas da transição energética e a eletrificação dos transportes	TRANSVIA		1225 Desenvolvimento de "soft skills" no contexto corporativo do setor de transporte
16h20-16h40			VOITH		
16h40-17h00		1250 MetrôDetecta: Sistema de Monitoramento Acústico Inteligente para Detecção de Falhas em Finger Plates			
17h00-17h20					
17h20-17h40				1223 Ecossistema de Inovação da Linha Turquesa: Capacitação, Prototipagem e Ferrovia 4.0	
17h40-18h00					

				Eficiência e Sustentabilidade Energética nos Trilhos					
		SEXTA-FEIRA 04/09/2026							
Horário	SESSÕES E PAINEIS			ARTIGOS					
	AUDITÓRIO PRINCIPAL		SALA 1	SALA 2	SALA 3		SALA 4		
08h00-08h20	08h40 - 09h00 Mesa 27		1104 MIDIM: Modelo Integrado de Desenvolvimento Imobiliário Metrô para Geração de Receita Não Tarifária	1109 Framework Multicritério para Priorizar a Reativação de Corredores Ferroviários no Estado de SP	1128 Ferramenta automatizada para geração dinâmica de gráficos horários aplicados à regulação ferroviária		1246 Modernização do sistema elétrico da estação São Joaquim – L1 Azul para receber a futura L6 Laranja		
08h20-08h40	Sessão CREA/SP								
08h40-09h00	08h40 - 10h00 Mesa 26 Painel Regulação, Gratuidade e Expansão das Redes de Transportesportes		1222 Arquitetura Integrada MCC/RCM e IA Generativa para manutenção prescritiva de locomotivas ferroviária	1203 Proposição de eixo metroviário estruturante para a Zona Leste da RMSP com base na OD 2023	Programa Compartilha DE - Transformando conhecimento tácito em capacidade estratégica na expansão metroferroviária		1219 Rede Ferroviária Proposta do PEF-SP: Método de Priorização para o Sistema Estadual		
09h00-09h20									
09h20-09h40			09h20 - 10h00 Mesa 28	1122 CPTM Experience - Inovação Colaborativa para Formação dos Talentos do Amanhã	1125 Monitoramento de Avifauna na Linha 15-Prata	1189 OuvIA - Inteligência Artificial para a Voz do Passageiro			
09h40-10h00			Sessão CAU/SP						
10h00-10h30	Coffee Break / Visitação METROFERR Lounge Experience 10h00 às 10h30								
10h30-10h50	10h30 - 11h50 Mesa 29 Sessão O Financiamento como Instrumento de Qualidade Ambiental na Mobilidade Urbana		10h30 - 11h50 Mesa 30	1231 Implantação de ecossistema com IoT e IA na gestão de bicicletários em operações metroferroviárias	1218 Integração de dados ambientais e financeiros: desafios para o setor metroferroviário		1169 O Caminho para a Convergência: gestão da interface com operadoras de carga no TIC Eixo Norte		
10h50-11h10									
11h10-11h30			Sessão Quando o conhecimento compartilhado mantém o setor em movimento	1157 Metodologia replicável de restauro e proteção de fachadas tombadas: o caso da Estação da Luz	1217 Desdobramento da Estratégia Corporativa em Metas Organizacionais: O Caso do Metrô de São Paulo	1152 Integração entre Redes Operacionais e Administrativas em Ambientes Metroferroviários			
11h30-11h50									
11h50-13h00	Intervalo Almoço e Visitação METROFERR Lounge Experience 11h50 às 13h30								
13h00-13h30									
13h30-13h50	13h15 - 14h10 Mesa 2	13h30 - 14h30 Mesa 32		1132 Mulheres no Tráfego: Transformação Cultural e Inclusão na Operação Metroferroviária da Linha 5-Lilás		1245 Prioridade ao pedestre e segurança viária nos projetos de inserção urbana das estações de metrô			
13h50-14h10	Sessão Trens Turísticos: Desafios e Perspectivas	Os Impactos da Inteligência Artificial na Operação dos Sistema Metroferroviários							
14h10-14h30	14h10 - 15h30 Mesa 33 Sessão Novos Serviços para Trens de Passageiros: Trens Regionais e de Alta Velocidade - Desafios e Perspectivas				1260 Projeto de Gestão do Conhecimento para operação da Linha 17		1138 CCO-x: Gestão à vista de indicadores operacionais no Centro de Controle do Metrô		
14h30-14h50									
14h50-15h10			14h30 - 15h30 Mesa 34		1193 Comunicação Operacional Inclusiva para Passageiros: Modelo Visual de Situação das Linhas em Tempo	1141 Revisão de processo e desenvolvimento de ferramentas para programação de acesso			
15h10-15h30			Sessão Mobilidade Ativa e Acessibilidade						
15h30-16h00	Coffee Break / Visitação METROFERR Lounge Experience 15h30 às 16h00h								
16h00-16h20	16h00 - 16h45 Palestra da Secretaria de Parcerias em Investimentos - SPI Palestra da Secretaria de Transportes Metropolitanos - STM								
16h20-16h40									
16h40-17h00									
17h00-17h20	16h45 - 17h30 Encerramento								
17h20-17h40									
17h40-18h00									