PROGRAMA | 22ª SEMANA DE TECNOLOGIA METROFERROVIÁRIA

13 Set - 3ª feira

Hora	Sala 1	AUDITÓRIO	Sala 5
09:30 12:00	Reunião da Comissão Metrofer-roviária da ANTP	Reunião do Movimento Trilhos pelo Brasil	NÓS em rede
12:00	Almoço e Credenciamento		
14:00 15:40	CERIMÔNIA DE ABERTURA E ENTREGA DO 3º PRÊMIO TECNOLOGIA E DESENVOLVIMENTO METROFERROVIÁRIOS		
15:40 16:00	Café		
16:00 18:00	CONFERÊNCIAS DE ABERTURA		

14 Set - 4a feira

Hora		Sala 1	AUDITÓRIO	Sala 4	Sala 5
09:00 09:40	OFICINA DE SINALIZAÇÃO E TELECOM	"TRENS REGIONAIS E O SISTEMA TMTBOXCARGO PARA O TRANSPORTE DE CARGAS: ANÁLISE DOS PRINCIPAIS CONCEITOS NO COMPARTILHAMENTO DE VIAS." - Carlos Alberto Iannoni - VALEC	1 Metrô de São Paulo: Foco na eficiência	OFICINA DE MEIO AMBIENTE E SUSTENTABILIDADE: TELHADO VERDE: ESTUDO DE CASO DO METRÔ DE LONDRES PARA REDUÇÃO DE VAZÃO DE ESCOAMENTO DE ÁGUA DE CHUVA - Mariko De Almeida Carneiro - CBTU	OFICINA DE VIA PERMANENTE: DESENVOLVIMENTO DE SISTEMA AUTOMÁTICO DE IDENTIFICAÇÃO DE MODOS DE FALHAS EM MÁQUINAS DE CHAVE UTILIZANDO INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL - Gustavo Conceição Moreira - VALE
09:40 10:20		Otimização de tempo e custos nos testes e no comissionamento de sistemas CBTC, ERTMS, PTC e ATC através do emprego de Ambientes de teste baseados em simulação - Jose Manuel Mera - CITEF		CICLOVIA LINHA 15 : CORREDOR VERDE COMO ELEMENTO DE REQUALIFICAÇÃO URBANA - Juliana Yoshida - METRÔ-SP	Wilson Rodrigues - Conprem
10:20 10:40			Café		
10:40 11:20		Soluções em Comunicação Crítica para Redes Metro ferroviárias - Pablo Rocha - Kapsch CarrierCom	2 Visão de futuro – alinhando a rota certa	PRÊMIO BOAS PRÁTICAS EM SUSTENTABILIDADE NO METRÔ DE SÃO PAULO - Ricardo Ferro Barbieri - METRÔ-SP	APARELHO DE MUDANÇA DE VIA TANGENCIAL: INOVAÇÕES E UTILIZAÇÃO NA ESTRADA DE FERRO CARAJÁS - Brás Senra De Oliveira - VALE
11:20 12:00		NÍVEL DE SEGURANÇA SIL - ESTUDOS PRÁTICOS DO SISTEMA DE PORTAS DE PLATAFORMAS - PSD - George Eduardo Gomes De Faria - EGIS ENGENHARIA E CONSULTORIA		LOGÍSTICA REVERSA: DESAFIO DA IMPLEMENTAÇÃO EM SISTEMAS METROFERROVIÁRIOS - Mariko De Almeida Carneiro - CBTU	IMPLANTAÇÃO DO PROCESSO DE ESMERILHAMENTO DE TRILHOS NA VLI - Paulo Henrique Pires Lobato - BRFERROVIA
12:00 14:00		Intervalo p/	Almoço		
14:00 14:40		AUMENTO DA VELOCIDADE EM BX NA LINHA 3 - VERMELHA DO METRÔ - Mauricio Romera Alves - METRÔ-SP	3 Crescimento e melhoria da rede metroferroviária no Brasil	DESAFIOS DA ESTAÇÃO URUGUAI: "IMPLEMENTAÇÃO DE SISTEMA DE VENTILAÇÃO EM UM TÚNEL EXISTENTE, VISANDO GARANTIA DA SEGURANÇA, CONFORTO TÉRMICO E EXTRAÇÃO DE FUMAÇA". - Marcel Augusto De Couto Albuquerque - Metrô Rio	INICIATIVAS PARA MELHORIA NO CONTATO RODA-TRILHO NA VLI - Bárbara Chaves Barboza Hyppolito - VLI
14:40 15:20		Soluções em Comunicações Crítica para o setor Metroferroviário - Alcedir Goulart - Motorola Solutions		GERAÇÃO E DISPOSIÇÃO DE RESÍDUOS SÓLIDOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL EM OBRA METROVIÁRIA - Fabiola Sacchielle Pagliarani - Prime Engenharia	SIMULAÇÕES, PLANEJAMENTO E ALOCAÇÃO DE RECURSOS PARA MANUTENÇÃO DA VIA - Romero Pereira Dos Santos - MRS LOGÍSTICA
15:20 15:40			Café		
15:40 16:20		TECNOLOGIA DE MEDIÇÃO E REGISTRO DA ASSINATURA DE CORRENTE DE PROPULSÃO, CÓDIGO DE VELOCIDADE E DETECÇÃO DE OCUPAÇÃO - Francisco Carlos Lopes Mathias - METRÔ-SP	4 Painel Internacional da ALAMYS: A eficiência na gestão dos custos de operação e de implementação de projetos	AVALIAÇÃO DA IMPLANTAÇÃO DE UM SISTEMA DE ENERGIA SOLAR NA CIA. BRASILEIRA DE TRENS URBANOS DE JOÃO PESSOA/PB: ANÁLISE DA VIABILIDADE ECONÔMICA A PARTIR DE MÉTODOS QUANTITATIVOS E PROJEÇÕES DE CENÁRIOS. - Lucian Hendyo M Pereira - CBTU	METODOLOGIA DE PRIORIZAÇÃO DA MANUTENÇÃO DE VIA USANDO DADOS DO CARRO CONTROLE PARA AUMENTO DA SEGURANÇA NA ESTRADA DE FERRO CARAJÁS - EFC - Joabe Amaral Da Silva - VALE
16:20 17:00		SIMULADOR PARA CONDUÇÃO EM MODO MANUAL DOS TRENS DA VIAQUATRO - Sandra Regina Cacioli - VIAQUATRO		PROCEDIMENTOS DE CÁLCULO DAS EMISSÕES DE CO2 NA OPERAÇÃO DE SISTEMAS METROVIÁRIOS E ÔNIBUS INTEGRADOS: APLICAÇÃO NO METRÔ DO RIO DE JANEIRO E NA SUA FROTA DE ÔNIBUS - METRÔ NA SUPERFÍCIE - Carlos Eduardo Sanches de Andrade - Metrô Rio	USO DE DORMENTES DE POLÍMERO RECICLADO COMO VIGOTAS DE AMV NA VLI - Cristiano Gomes Jorge - VLI
17:00 17:40		Reunião ALAMYS			

(EM VERMELHO) TRABALHOS FINALISTAS
DO 3º PRÊMIO TECNOLOGIA E DESENVOLVIMENTO METROFERROVIÁRIOS

15 Set - 5a feira

Hora		Sala 1	AUDITÓRIO	Sala 4	Sala 5
09:00 09:40	OFICINA DE INFRAESTRUTURA	UMA FERRAMENTA COMPUTACIONAL PARA DIMENSIONAMENTO DE PAVIMENTOS FERROVIÁRIOS - Jose Carlos Silva Filho - VLI	5 Os desafios da Integração	OFICINA DE VAGÕES: MECANIZAÇÃO DO PROCESSO DE LIMPEZA DE VAGÕES NA ESTRADA DE FERRO VITÓRIA A MINAS - Brás Senra De Oliveira - VALE	DEFINIÇÃO DE CONCEITO PARA A ESTRUTURAÇÃO FUNCIONAL E CADASTRAMENTO DE EQUIPAMENTOS DOS SISTEMAS METROFERROVIÁRIOS EM SOFTWARE DE GERENCIAMENTO DA MANUTENÇÃO. - Marcos Tadeu Coto Silva - METRÔ-DF
09:40 10:20		TRANSPORTE FERROVIÁRIO DE PASSAGEIROS: PROPOSTA METODOLÓGICA PARA APRIMORAMENTO DE ESTUDOS DE TRAÇADO COM O USO DE FERRAMENTAS COMPUTACIONAIS - Marne Lieggio Junior - EPL		IDENTIFICAÇÃO DE FALHA NOS ROLAMENTOS FERROVIÁRIOS ATRAVÉS DE TENDÊNCIA DE TEMPERATURA ASSOCIADO À SPECTROS - LUIZ CARLOS ALMEIDA MATTOS - VALE	A APLICAÇÃO DO RCM2 E A LOGÍSTICA QUE GARANTEM A MANUTENÇÃO INDIVIDUALIZADA NOS 805 BLOQUEIOS DO METRÔ DE SÃO PAULO - Alexandre De Maio Parpinelli - METRÔ-SP
10:20 10:40			Café		
10:40 11:20		Mobilidade Sustentável e o VLT – Veículo Leve sobre Trilhos - Cristiano Saito - ALSTOM	6 Institucionaliza-ção das Regiões metropolitanas – uma necessidade	AmstedMaxion	VIRTUAL TICKET PARA ACESSO ÀS ESTAÇÕES DO METRÔ-DF - Leonardo Moy Alvez Bernardinelli - METRÔ-DF
11:20 12:00		METODOLOGIA DE PROJETO PARA DESENVOLVIMENTO EM BIM DAS ESTAÇÕES DA LINHA 2 METRÔ BAHIA – SALVADOR, 2014-2016 - Sandra Mayumi Morikawa - JBMC Arquitetura e Urbanismo		METODOLOGIA DE IMPLANTAÇÃO DO PLANO DE DESENVOLVIMENTO DE VAGOES (PDV) - CASE VAGAO HAE - Rodrigo Schamne - Ferrovia Centro Atlantica	A IMPLANTAÇÃO DO B.O.M. – BILHETE ÔNIBUS METROPOLITANO NOS BLOQUEIOS DO METRÔ DE SÃO PAULO COM A SUBSTITUIÇÃO DO SISTEMA GPRS PARA REDE CELULAR - Alexandre De Maio Parpinelli - METRÔ-SP
12:00 14:00		Intervalo p/ Almoço			
14:00 14:40		DESENVOLVENDO UM CIRCUITO DE CONTROLE DE ILUMINAÇÃO E GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA PARA CARREGAMENTO DE APARELHOS ELETRÔNICOS EM VEÍCULOS METROFERROVIÁRIOS A PARTIR DA ENERGIA SOLAR - Josefran De Assis Santiago Junior - CBTU	7 Transporte ferroviário na macrometrópole	OFICINA DE LOCOMOTIVAS E CARROS: AUTOMATIZAÇÃO DO PONTO DA CATEGORIA C - Layce Suéllen De Oliveira Alves - VLI	PLANO DE IMPLANTAÇÃO DE CAMINHÃO DE SOLDA ELÉTRICA - Paulo Henrique Pires Lobato - BRFERROVIA
14:40 15:20		ESTUDO DE CASO DO SISTEMA DE TRÁFEGO CENTRALIZADO NO CCO - Robson Sirineu Silva Santos - CPTM		GESTÃO OPERACIONAL DE PERFORMANCE - Luis Gustavo Caixeta Dos Santos - VLI	SUBESTAÇÃO RETIFICADORA "FLEX" E TEMPORÁRIA, PARA OS TESTES DE MATERIAL RODANTE, EM OBRAS DE EXPANSÃO METROFERROVIÁRIA - Albert Haga - METRÔ-SP
15:20 15:40			Café		
15:40 16:20		PLANEJAMENTO URBANO E DE TRANSPORTES NA REGIÃO METROPOLITANA DE SÃO PAULO DESCONECTADOS - Leonardo Cleber Lisboa Dos Santos - METRÔ-SP	8 Transporte ferroviário de carga no Brasil	SISTEMA EMBARCADO DE MONITORAMENTO DE TEMPERATURA DE MANCAIS DOS RODEIROS - Roberto Poli - METRÔ-SP	MANUTENÇÃO PREDIAL EM EMPREENDIMENTOS METROFERROVIÁRIOS: TECNOLOGIAS DO FUTURO - Guilherme Lopes Soledade - METRÔ-SP
16:20 17:00		CRESCIMENTO DA REGIÃO METROPOLITANA DE SÃO PAULO E DAS REDES ESTRUTURAIS DE TRANSPORTE: UM CASO DE DESCOMPASSO. - Leonardo Cleber Lisboa Dos Santos - METRÔ-SP		A IMPORTÂNCIA DO SISTEMA DE ABSORÇÃO DE IMPACTO NOS ENGATES PARA PROTEÇÃO DO TREM E SEGURANÇA DOS PASSAGEIROS - Renato Guimarães Aquino De Oliveira - Voith Turbo Ltda.	METODOLOGIAS INOVADORAS DE DETECÇÃO, PREDIÇÃO E ANÁLISE DE DESVIOS FUNCIONAIS NOS COMPONENTES DE CIRCUITOS DE VIA AC - Vinicius Felipe Gomes - METRÔ-SP

16 Set - 6a feira

Hora		Sala 1	AUDITÓRIO	Sala 4	Sala 5
09:00 09:40	OFICINA DE SINALIZAÇÃO E TELECOM	DESENVOLVIMENTO DE TÉCNICA DE PESQUISA E MONITORAMENTO DE CORRENTES DE SINALIZAÇÃO EM VIA PERMANENTE - Edgar Gutierrez - METRÔ-SP	9 Participação privada – como viabilizá-la?	ANÁLISE COMPARATIVA DE ESTRATÉGIAS DE RETROFIT COM MUDANÇA DE USO PARA CONVERSÃO EM ESTAÇÕES METROVIÁRIAS – OS CASOS DAS ESTAÇÕES URUGUAI/ RIO DE JANEIRO E ACESSO NORTE L2/ SALVADOR, 2014-2016. - Emiliano Homrich Neves Da Fontoura - JBMC Arquitetura e Urbanismo	12 Suprimento de energia elétrica Inclui a apresentação EFICIÊNCIA ENERGÉTICA – ESTUDO COMPARATIVO DO CONSUMO DE ENERGIA DO MATERIAL RODANTE NAS FROTAS DA COMPANHIA DO METROPOLITANO DE SÃO PAULO – METRÔ-SP - Paulo Sérgio Siqueira De Carvalho - METRÔ-SP
09:40 10:20		SOLUÇÃO DE REDE METROPOLITANA DE TRANSPORTE DE DADOS – INFOVIA METRONET, BASEADA EM TECNOLOGIA IP/MPLS, COMPREENDENDO COMPONENTES DE INFRAESTRUTURA, COMUNICAÇÃO E GERENCIAMENTO. - Marcos Antonio Dos Santos - METRÔ-SP		COMPLEXO TURISTICO FERROVIARIO PERUS-PIRAPORA - Rodrigo Lopes Barbosa Leste - Fatec Tatuapé	
10:20 10:40			Café		
10:40 11:20		PPPS E CONCESSÕES DA REDE METROFERROVIÁRIA NA RMSP : RISCOS NA SEGURANÇA OPERACIONAL - Peter Ludwig Alouche - PA TRANSPORT	10 Fontes de recursos para implantação e operação dos sistemas metrofer-roviários	ALAVANCAGEM DE BENEFÍCIOS SOCIOECONÔMICOS PELA ASSOCIAÇÃO COM PROJETOS DE INTERESSE PRIVADO EM PPPS - A MODELAGEM UTILIZADA NO PROJETO DO TREM BRASÍLIA – GOIÂNIA. - Darel Loguercio da Silva - EGIS ENGENHARIA E CONSULTORIA	13 Recuperação de ativos ferroviários
11:20 12:00		Airbus Defence and Space		PLANEJAMENTO DOS TRANSPORTES SOBRE TRILHOS: UMA ABORDAGEM EM GRAFOS - Rafael Diniz Toscano De Lima - CBTU	
12:00 14:00		Intervalo p/ Almoço			
14:00 14:40		SISTEMA DE INFORMAÇÕES GEOGRÁFICAS PARA ESPACIALIZAÇÃO DE DADOS DE PESQUISA DE SATISFAÇÃO DO USUÁRIO DE EMPRESA DE TRENS URBANOS DE PASSAGEIRO - Guilherme Dutra De Campos - TRENSURB	11 Recolocar o Brasil nos Trilhos	NOMENCLATURA DAS ESTAÇÕES DA CPTM - METODOLOGIA PARA ESCOLHA DE NOME, CUSTOS E AS CONSEQUÊNCIAS DE SUA ALTERAÇÃO. - Clercia Mara De Oliveira Nisti - CPTM	Trabalhos submetidos pelo METRÔ-SP ao Congresso Mundial da UITP
14:40 15:20		O USO DO APLICATIVO WHATSAPP E TELEGRAM, COMO FERRAMENTA DE INTERAÇÃO DOS USUÁRIOS COM A OUVIDORIA - Luciano De Jesus Dantas Oliveira - METRÔ-DF		DESENVOLVIMENTO DE PROJETO CRONÁTICO PARA ESTAÇÕES LINHA 2 METRÔ BAHIA – SALVADOR, 2014-2016 - Emiliano Homrich Neves Da Fontoura - JBMC Arquitetura e Urbanismo	
15:20 16:00		DIAGNÓSTICO DO SISTEMA METROFERROVIÁRIO UTILIZANDO TECNOLOGIA EMBARCADA DE SMARTPHONES - Felipe Copche - METRÔ-SP		CRONÔMETROS COM HORÁRIO DE CHEGADA DOS TRENS NOS MONITORES DE PLATAFORMA DA LINHA 4 AMARELA DO METRÔ - Aogustinho Vieira De Souza Junior - VIAQUATRO	
16:00 16:20			Café		
16:20 17:00		PALESTRA DE ENCERRAMENTO			
17:00 17:40		CERIMÔNIA DE ENCERRAMENTO			