

**Programa Membros Principais**  
**“Financiamento e Gestão de Megaprojetos de Metrôs”**  
**Comitês Técnicos ALAMYS 5-8 Julho 2015, Medellín**

**DOMINGO 5 DE JULHO**

Hora	Atividade	Participantes
	<b>Sala Madeira.</b>	
	<b><u>Assembleia Geral.</u></b>	
15:00	1. <u>Sessão de Abertura</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>Boas vindas do Anfitrião Local, Claudia Restrepo, General Geral, Metrô de Medellín, Colômbia.</li> <li>Boas vindas da Presidência da ALAMYS</li> <li>Boas vindas e Apresentação da Agenda da 19ª Reunião de Comitês Técnicos, Álvaro Caballero, Secretário Geral ALAMYS.</li> <li>Apresentação dos Representantes dos Metrôs.</li> </ul>	<b>Membros Principais e Honorários</b>
15:15	2. <u>Aprovação da Ata da 28ª Assembleia Geral no México.</u>	
15:20	3. <u>Apresentação das Atividades 1º Semestre 2015</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>Acompanhamento do planejamento estratégico</li> <li>Fórum “Inovação e progresso pelas mãos do Metrô”, Quito, Equador. Mauricio Anderson, Diretor Geral, Metrô Quito, Equador.</li> <li>“ExpoRail 2015”, Cancún, México. Alfonso Reyes, Diretor de Operações, Metrorrey, Monterrey, México.</li> <li>1ª capacitação da ALAMYS “Gestão da Qualidade no Serviço”, Guadalajara. Rodolfo Guadalajara, Diretor Geral, SITEUR.</li> <li>“Congresso Mundial UITP”, Joubert Flores, Metro Rio, Brasil</li> </ul>	
15:40	4. <u>Plano de Trabalho 2015</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>Apresentação Nova Imagem e Avanços da Página Web</li> <li>Tópicos para a Assembleia Geral em Lima</li> <li>Acompanhamento do planejamento estratégico</li> </ul>	
16:15	5. <u>Apresentação de Encerramento de Orçamento 2014 e Desenvolvimento de 2015</u>	
16:30	<b>Coffee Break</b>	
16:45	6. <u>Avanços L12 (Metrô do México)</u> Joel Ortega, Diretor Geral, STC, Cidade do México, México.	
17:30	7. <u>Apresentação de novos membros</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>EGIS Rail: Fabrice Christen, Chefe de Desenvolvimento Internacional.</li> <li>Hübner Sanofa: Donizeti Almeida, Gerente Geral.</li> <li>INTERFLEET (SNC Lavalin) : William Fullerton, Presidente .</li> </ul>	
18:15	<b>Fim do Programa Dia 1</b>	
20:00	<b>Jantar (somente para Membros Principais e Honorários)</b>	

## SEGUNDA-FEIRA 6 DE JULHO

Hora	Atividade	Participantes
08:30	<p><b>Sala Madeira.</b></p> <p><u>Boas vindas</u></p> <p>Claudia Restrepo, Gerente Geral, Metrô de Medellín, Colômbia.</p> <p>Presidência, ALAMYS</p> <p>Álvaro Caballero, Secretário Geral, ALAMYS.</p>	
09:00	<p><u>Apresentação de Entregáveis do Plano de Trabalho 2014-2015</u></p> <p>“Base de Dados Ativos de Manutenção”. Eurico Ribeiro, Coordenador do Comitê de Manutenção.</p>	
09:20	<p>“Estudo Política Tarifária”. Ester Litovsky, Coordenadora do Comitê de Planejamento.</p>	
09:50	<p>“Análise da Enquete de Indicadores de Gestão e Operações”. Lola Bravo, Coordenadora Comitê de Gestão.</p>	
10:10	<p><b>Coffee Break</b></p>	
10:25	<p><b>Sala Madeira.</b></p> <p>“Informativo Políticas de Atenção ao Cliente”. Alfonso Reyes, Coordenador, Comitê de Operações.</p>	
11:00	<p>Definição de Temas para o Plano de Trabalho 2015-2016.</p>	
	<p><b>Sala Madeira.</b></p> <p><b>Reuniões em Paralelo</b></p> <p><b>Reunião dos Comitês de Gestão e Planejamento</b></p> <p><u>Bloco 1: Relações com os Clientes</u></p>	<p><b>Membros Principais e Honorários</b></p>
12:00	<p>a) Metrô São Paulo: “Importância do comportamento dos usuários para a produção do serviço metroferroviário”. Wilson Nagy Lopretto, Departamento de Operações de Estações, Metro São Paulo.</p>	
12:30	<p>b) TMB: “Gestão de Cliente / Cidadão: política de informação e atenção ao cidadão”. Lola Bravo, Subdiretora Geral e Adjunta do Vice - presidente Executivo, TMB, Metro de Barcelona.</p>	
	<p><b>Sala Madeira.</b></p> <p><b>Reunião Conjunta dos Comitês de Manutenção e Operações</b></p>	
12:00	<p>a) “Apresentação dos resultados da Enquete de Indicadores de Operação”. Alfonso Reyes, Diretor de Operações, Metrorrey</p>	
12:30	<p><u>Bloco 1: Gestão da Frota</u></p> <p>b) Metro de São Paulo: “Importância e Requisitos de um Centro de Monitoramento e Controle de Manutenção devido à recente demanda: formas para reduzir os custos de manutenção”. Walter Castro, Diretor de Engenharia, Metro São Paulo.</p>	
13:00	<p><b>Almoço</b></p>	
15:00	<p><b>Sala Córcega</b></p> <p><b>Reunião Conjunta dos Comitês de Gestão e Planejamento</b></p> <p><u>Bloco 1: Relações com os Clientes</u></p> <p>Ferrocarriles de la Generalidad Valenciana, FGV: “Novo esquema de rede por trajetos e Cartão Tuin, para facilitar o uso da rede de Metrovalencia por trajetos e cartão porta moedas”. Marco Roselló, Gerente de</p>	

	manutenção, FGV.	
	<b><u>Bloco 2: Eficiência no planejamento de recursos</u></b>	
15:30	Metrô Rio: “Financiamentos não tradicionais para a expansão do metrô ferroviário no Brasil: tema latente e muito importante para realizar este tipo de projetos”.	
16:00	CPTM Linha 13 da CPTM”, Paulo de Magalhães Bento Gonçalves, Presidente, CPTM.	
16:30	<b>Coffee Break</b>	
	<b>Sala Córcega</b>	
16:45	Supervia: “Modernização da rede da Supervia”. Joao Gouveia, Diretor de Operações.	
17:15	Metrô de Medellín: “Papéis dos atores do Transporte Público”. Juan Camilo Gómez, Especialista em Mobilidade e Transporte, Metro de Medellín.	
	<b>Reunião Conjunta dos Comitês de Manutenção e Operações</b>	
	<b><u>Bloco 1: Gestão da Frota</u></b>	
15:00	Metrô Medellín: “Repotenciação de Trens”. Edwin Salazar, Engenheiro I+D+I, Metro de Medellín	
15:30	STC, CDMX: “Modernização da frota no Metro de CDMX. Compra de novos trens L2 e desafios da licitação de manutenção maior de trens MS02”.	
16:00	Ferrocarriles de la Generalidad Valenciana, FGV: “Otimização de Planos de Manutenção para material Móvel”. Marco Roselló, Gerente de manutenção, FGV.	
16:30	<b>Coffee Break</b>	
	<b>Sala Córcega</b>	
	<b><u>Bloco 2: Gestão Operacional</u></b>	
16:45	Metrô Santo Domingo: “Modelo Operacional e avanço da construção da Linha 2”. Manuel Vásquez, Engenheiro Especialista, OPRET.	
17:15	Metrô São Paulo: “Mitigação de riscos operacionais nos sistemas de alta demanda”. Wilson Nagy Lopretto, Departamento de Operações de Estações, Metro São Paulo.	
17:45	Metrô de Valparaiso: “Integração Tarifaria Metro-Elevadores-Trolebuses (MAT) e Construção de 3 novos elevadores em Valparaiso”. Manuel Hernandez, Gerente de Arrecadação, Metro de Valparaiso.	
18:30	<b>Fin Programa Día 2</b>	
19:30	<b>Recepción de Networking INGEROP</b>	<b>Todos os participantes</b>

**TERÇA-FEIRA 7 DE JULHO**

<b>Hora</b>	<b>Atividade</b>	<b>Participantes</b>
	<b>Em paralelo a esta jornada serão realizadas as REUNIÕES BILATERAIS</b>	<b>Membros principais e aderentes</b>
08:30	<b>Inauguração Oficial. Sala Chablis</b>	<b>Todos os participantes</b>
09:15	<b>Key Note Speech</b> "Mais metrô para a América Latina: porque nossas cidades melhoram com o Metrô" Louis de Grange. Diretor, Faculdade de Engenharia Universidade Diego Portales, Santiago, Chile.	
09:45	<b>Projetos Metroferroviários na Colômbia</b> "Projetos do Metrô de Medellín" Claudia Restrepo. Gerente Geral, Metrô de Medellín.	
10:15	"O Novo Metrô de Bogotá" Diego Sánchez. Gerente de Estruturação Metrô de Bogotá, FDN, Bogotá, Colômbia.  Moderador: Álvaro Caballero. Secretário Geral ALAMYS, Santiago, Chile.	
10:45	<b>Coffee Break</b>	
11:05	<b>Sala Chablis</b> "Participação privada no desenvolvimento e financiamento de metrô: Experiência recente e lições aprendidas". Daniel Pulido. Especialista Sênior Transporte, Banco Mundial, Washington, EUA.	
11:30	<b>Mesa Redonda com a participação dos Gerentes de Projetos: "Lições aprendidas: Megaprojetos de Metrô na América Latina "</b>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• Jaime Adasme. Gerente de Projetos, Metrô de Santiago, Chile.</li> <li>• Walter Castro. Diretor de Engenharia, Metrô de São Paulo, Brasil.</li> <li>• Julio Marquínez, Diretor de Finanças, Metrô do Panamá, Panamá.</li> <li>• Leonel Carrasco. Vice-Diretor, Metrô Santo Domingo (OPRET), República Dominicana.</li> <li>• Flavio de Almada, Presidente – Diretor, Metrô Rio, Brasil.</li> </ul> Moderador: Jorge Rebelo. Consultor Banco Mundial, Washington, DC, EUA.	
13:00	<b>Almoço</b>	
15:00	<b>Sala Chablis</b> <b>A contribuição dos fornecedores na eficiência dos projetos</b> "Maiores riscos na construção, operação e manutenção e seu impacto nos custos dos projetos". Marc Hulin, Vice-Presidente Investimento em Infraestrutura, América Latina, SNC LAVALIN, Santiago, Chile.  "Como o investimento na engenharia pode economizar custos na implementação de Megaprojetos?" Abel López, Coordenador Geral Linha Verde Avenida Ayacucho, Ingerop, Madrid, Espanha  "Translohr: uma solução de transporte eficiente para a otimização dos custos" Olivier Brihay, NTL, e Geraldo Hertz, Alstom, Estrasburgo, França.  Moderador: Flavio de Almada, Diretor-Presidente, MetrôRio, Rio de Janeiro, Brasil	
16.45	<b>Fim do Programa Dia 2</b>	
20:00	<b>Jantar de Encerramento ALSTOM (Museo de Antioquia)</b>	

## QUARTA-FEIRA 8 DE JULHO

Hora	Atividade	Participantes
	<p><b>Sala Chablis</b></p> <p><b>Modelos de Gestão de Megaprojetos de Metrô</b></p>	
08:30	<p>"A extensão do MetrôRio"</p> <p>Flavio de Almada, Diretor-Presidente, MetrôRio, Rio de Janeiro, Brasil</p>	
09:00	<p>"Projeto 63 do Metrô de Santiago"</p> <p>Jaime Adasme, Gerente de Projetos, Metrô de Santiago, Chile.</p>	
09:30	<p>"Linha 3 do Metrô de Guadalajara"</p> <p>Rodolfo Guadalajara, Diretor Geral, SITEUR, Guadalajara, México.</p>	
10:00	<p>"A Linha 9 do Metrô de Barcelona"</p> <p>Marc Grau Mancebo, Director da Red de Metro de Barcelona. TMB, Barcelona, Espanha.</p> <p>Moderador: Álvaro Caballero, Secretário Geral da ALAMYS, Santiago, Chile</p>	
10:30	<p><b>Coffee Break</b></p>	
	<p><b>Sala Chablis</b></p> <p><b>O rol dos multilaterais para o financiamento de metrôs: apresentações mistas com os representantes de bancos e executivos de metrôs</b></p>	<i>Todos os participantes</i>
11:00	<p>"O caso do Panamá"</p> <p>Julio Marquínez, Diretor de Finanças, Metrô do Panamá - Soraya Azan, Caf, Bogotá, Colômbia.</p>	
11:30	<p>"O caso de Quito"</p> <p>Maurício Anderson, Gerente Geral, Metrô de Quito- Fernando Orduz, BID</p>	
12:00	<p>"O caso de Lima"</p> <p>Georges Darido, Especialista Sênior em Transportes, Banco Mundial - José Zárate, Diretor Executivo da Autoridade Autônoma do Sistema Elétrico de Transporte de Massa de Lima e Callao, AATE.</p> <p>Moderador: Jorge Rebelo, Consultor Banco Mundial, Washington, DC, EUA</p>	
	<p><b>Encerramento da Conferência</b></p>	
12:30	<p><b>Almoço</b></p>	
14:00	<p><b>Visita Técnica:</b> Tranvía de Ayacucho</p>	
18:00	<p><b>Fim do Programa Dia 4</b></p>	
	<p><b>Noite livre</b></p>	