



REVISTA DOS
TRANSPORTES PÚBLICOS

ANO 35, 1º QUADRIMESTRE 2013

ANIP

133

Associação Nacional de Transportes Públicos - ANTP

A ANTP, fundada em 1977, é uma pessoa jurídica de direito privado, sem fins lucrativos, voltada ao setor de transporte público e do trânsito urbano do Brasil e que tem por objetivo desenvolver e difundir conhecimentos visando seu contínuo aprimoramento.

Com sede na cidade de São Paulo, possui um escritório em Brasília e seis coordenações regionais - Espírito Santo, Minas Gerais, Norte, Nordeste, Paraná e Rio de Janeiro. Conta com associados de todos os segmentos - do setor público, da indústria, do setor privado, de operação de transporte, das consultorias, dos sindicatos patronais e de trabalhadores, das universidades e de ONGs. A organização mantém em funcionamento 12 comissões técnicas e diversos grupos de trabalho que reúnem cerca de 300 técnicos que trabalham de forma voluntária sobre questões específicas produzindo, sistematicamente, projetos de grande significado para a mobilidade urbana.

A ANTP promove, bianualmente, o Congresso Brasileiro de Transporte e Trânsito e, periodicamente, seminários, cursos e outros eventos destinados ao debate e busca de soluções para os problemas de mobilidade nas cidades brasileiras.

A ANTP edita a *Revista dos Transportes Públicos*, já no seu número 133, o *Informativo Eletrônico da ANTP*, assim como os *Manuais Técnicos* e os *Cadernos Técnicos*, sempre com a mesma finalidade de difundir estudos e experiências mais importantes realizadas no transporte urbano no Brasil e na América Latina. A ANTP publicou três livros de referência para o setor - o primeiro em 1997, o segundo em 2003 e o terceiro em 2007, reunindo as melhores experiências de transporte e trânsito no país.

A ANTP secretaria as atividades do Fórum Nacional de Secretários e Autoridades de Transporte Urbano e Trânsito e dos Fóruns Regionais: Mineiro, Paulista e Paranaense.

A ANTP promove, desde junho de 1995, o Prêmio ANTP de Qualidade, destinado a estimular a adoção de programas de gestão da qualidade nas operadoras metro-ferroviárias, operadoras rodoviárias urbanas, metropolitanas e de longa distância e órgãos gestores de transporte e trânsito.

Além das atividades permanentes, a Associação conta com uma série de projetos em parceria com outras organizações. Com o apoio do BNDES e do Ministério das Cidades implantou o Sistema de Informações sobre Transporte e Trânsito - SITT que apresenta indicadores temáticos - economia, mobilidade, custos para os usuários, uso de recursos humanos, usos de energia e emissão de poluentes - que permitem apoiar as decisões das políticas voltadas à mobilidade.

Desde 1997 a Associação mantém convênio com o Ipea para desenvolvimento de projetos. Naquele ano, foi realizado o estudo sobre os custos dos congestionamentos nas maiores cidades brasileiras, em 2002/2003, foi realizado o estudo sobre os custos sociais e econômicos dos acidentes de trânsito nas cidades brasileiras e, em 2006, o estudo sobre os custos sociais e econômicos dos acidentes nas rodovias brasileiras.

A ANTP secretaria o Movimento Nacional pelo Direito ao Transporte - MDT, que reúne cerca de 350 entidades e instituições que vêm resistindo à política de sucateamento e de desprestígio do transporte público, e lutando pela criação de recursos permanentes para o setor e pelo barateamento da tarifa.

No plano internacional, a ANTP atua como representante da União Internacional dos Transportes Públicos - UITP na América Latina, responsabilizando-se pela secretaria executiva de sua Divisão América Latina, e é signatária da Rede Mundial de Transporte Sustentável, coordenada pela UITP.

Mantém intercâmbios com associações de transporte público - Associação Norte-Americana de Transportes Públicos - APTA (USA), Associação Canadense de Transporte Públicos - Cuta (Canadá) e Associação Latino-Americana de Metrô e Subterrâneos - Alamy.

ANTP

Rua Marconi, 34, 2º andar, conj. 21 e 22, República, CEP 01047-000, São Paulo, SP, Brasil

Tel.: (11) 3371-2299, fax: (11) 3253-8095

Email: antpsp@antp.org.br, home page: www.antp.org.br



EDITORIAL

**Lei de Mobilidade Urbana –
Do papel para as ruas**

DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO E MEIO AMBIENTE

**Análise das percepções pós-implantação da
Euro V no setor de transporte de passageiros**

ECONOMIA DO TRANSPORTE PÚBLICO

**Custos e benefícios na implantação do sistema de
bilhetagem eletrônica em Diadema (SP)**

PLANEJAMENTO E GESTÃO URBANA

**Fórum de Mobilidade Urbana:
relatos de uma experiência na Região
Metropolitana de Goiânia**

TRANSPORTE PÚBLICO

La vida social en torno el metro de Madrid

PLANEJAMENTO E GESTÃO URBANA

**Sistemas de tarifação de congestionamento:
estudo de caso de Londres**

PLANEJAMENTO E GESTÃO URBANA

**A rede de transporte e a
ordenação do espaço urbano**

Revista dos Transportes Públicos - ANTP

Publicação da

Associação Nacional de Transportes Públicos - ANTP

Destinada a difundir informações e estudos sobre
transporte público de passageiros, trânsito e mobilidade urbana
ISSN 0102 - 7212

Conselho editorial Ayrton Camargo e Silva
Carlos Paiva Cardoso
César Cavalcanti de Oliveira
Eduardo Alcântara Vasconcellos
Eli Bensoussan Canetti
Helcio Raymundo
João Alberto Manaus
Kátia Kauark Leite
Marcos Pimentel Bicalho
Regis Rafael Tavares da Silva
Renato Nunes Balbim
Rogerio Belda

Diretor responsável Valeska Peres Pinto
Editor Peter L. Alouche
Secretária de edição Andreia Lopes Catharina
Preparação de texto Regina Maria Nogueira
Produção gráfica PW Gráficos e Editores Associados
Impressão Gráfica Bandeirantes
Redação Rua Marconi, 34 - 2º andar, conj. 21 e 22, República
01047-000, São Paulo, SP
Tel.: (11) 3371-2299 - Fax: (11) 3253-8095

Assinatura anual: R\$ 95,00 (três edições quadrimestrais).

Encaminhado um exemplar à Biblioteca Nacional em cumprimento à Lei do Depósito Legal. Decreto Federal 1.825 de 20.12.1907.

Sumário



- 5 EDITORIAL
Lei de Mobilidade Urbana – Do papel para as ruas
Luiz Carlos Mantovani Néspoli
- 9 DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO E MEIO AMBIENTE
Análise das percepções pós-implantação da Euro V no setor de transporte de passageiros
Cassiano Daniel Bridi, Carlos Alberto Costa e Paulo Roberto Wander
- 23 ECONOMIA DO TRANSPORTE PÚBLICO
Custos e benefícios na implantação do sistema de bilhetagem eletrônica em Diadema (SP)
Clóvis José Ramos Ferraro e Ana Cristina de Faria
- 47 PLANEJAMENTO E GESTÃO URBANA
Fórum de Mobilidade Urbana: relatos de uma experiência na Região Metropolitana de Goiânia
Erika Cristine Kneib
- 63 TRANSPORTE PÚBLICO
La vida social en torno el metro de Madrid
Roberto Ghidini
- 83 PLANEJAMENTO E GESTÃO URBANA
Sistemas de tarifação de congestionamento: estudo de caso de Londres
Rafael de Araújo Almeida e Alessandro V. M. Oliveira

- 101 PLANEJAMENTO E GESTÃO URBANA
A rede de transporte e a ordenação do espaço urbano
Andreina Nigriello e Rafael Henrique de Oliveira
- 123 **Entidades associadas**
- 128 **Calendário de eventos nacionais e internacionais**

Entidades associadas



Abramcet - Associação Brasileira de Monitoramento e Controle Eletrônico de Trânsito – São Paulo/SP
Agência Municipal de Trânsito, Transporte e Mobilidade de Goiânia/GO
Agência Municipal de Transporte e Trânsito – Campo Grande/MS
Artesp - Agência Reguladora de Transportes de São Paulo
Artificium Tecnologia Ltda. – Cotia/SP
Associação Brasileira da Indústria Ferroviária - ABIFER – São Paulo/SP
Associação das Empresas de Transporte de Passageiros de Porto Alegre - ATP – Porto Alegre/RS
Associação das Empresas de Transporte Coletivo Urbano de Campinas - Transurc – Campinas/SP
Associação dos Engenheiros e Arquitetos de Metrô - AEAMESP – São Paulo/SP
Associação Nacional das Empresas de Transportes Urbanos - NTU – Brasília/DF
Atech - Fundação Aplicações de Tecnologias Críticas – São Paulo/SP
Autarquia Municipal de Defesa Social, Trânsito e Transportes – Caruaru/PE
Autarquia Municipal de Trânsito e Transporte de Contagem - TRANSCON – Contagem/MG
Autarquia Municipal de Trânsito, Serviços Públicos e de Cidadania de Fortaleza/CE - AMC
Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social - BNDES – Rio de Janeiro/RJ
BB Transporte e Turismo Ltda. – Barueri/SP
Centro de Transporte Sustentável do Brasil – Porto Alegre/RS
Centro Estadual de Educação Tecnológica Paula Souza - Fatec/Barueri – São Paulo/SP
Cittati Tecnologia e Serviço S/A – São Paulo/SP
Cobrape - Cia. Brasileira de Projetos e Empreendimentos – São Paulo/SP
Coleurb - Coletivo Urbano Ltda. – Passo Fundo/RS
Comap Cons. Mark. Planej.S/C. Ltda. – São Paulo/SP
Companhia Brasileira de Trens Urbanos - Metrorec – Recife/PE
Companhia Brasileira de Trens Urbanos/Sup. Transp. Urbanos BH – Belo Horizonte/MG

Companhia Cearense de Transportes Metropolitanos de Fortaleza - Metrofor – Fortaleza/CE
Companhia de Engenharia de Tráfego de São Paulo
Companhia de Engenharia de Tráfego de Santos/SP
Companhia de Trânsito e Transporte Urbano do Recife /PE
Companhia de Transportes do Município de Belém - CTBEL – Belém/PA
Companhia de Transportes Urbanos da Grande Vitória - CETURB-GV – Vitória/ES
Companhia do Metropolitano de São Paulo - Metrô - Sede – São Paulo/SP
Companhia do Metropolitano do Distrito Federal - Metrô - DF – Brasília/DF
Companhia Municipal de Trânsito de Cubatão – Cubatão/SP
Companhia Municipal de Transporte Coletivo de Araucária – Araucária/PR
Companhia Paulista de Trens Metropolitanos – São Paulo/SP
Companhia Tróleibus Araraquara – Araraquara/SP
Concessão Metroviária do Rio de Janeiro S.A. – Rio de Janeiro/RJ
Consórcio da Rede Metropolitana de Transportes Coletivos da Grande Goiânia/GO
Cooperativa de Trabalho dos Profissionais Especializados no Transporte de Passageiros de São Paulo - COOPERTRANSE – São Paulo/SP
Declink - Desenvolvimento e Consultoria de Informática Ltda. – Rio de Janeiro/RJ
Departamento de Estradas de Rodagem de Minas Gerais – Belo Horizonte/MG
Departamento de Estradas de Rodagem do Estado da Paraíba – João Pessoa/PB
Departamento Municipal de Trânsito de Ananindeua - DEMUTRAN – Ananindeua/PA
Diretoria de Transporte e Vias Públicas de São Caetano do Sul - DTV – São Caetano do Sul/SP
Divisão de Trânsito – Caraguatatuba/SP
Emdec - Empresa Municipal de Desenvolvimento de Campinas S/A – Campinas/SP
EMPLASA - Empresa Paulista de Planejamento Metropolitano S.A – São Paulo/SP
Empresa de Desenvolvimento Urbano e Social de Sorocaba Ltda. – Sorocaba/SP
Empresa de Transporte e Trânsito de Belo Horizonte S/A - BHTRANS – Belo Horizonte/MG
Empresa de Transportes Coletivos de São Bernardo do Campo/SP
Empresa de Trens Urbanos de Porto Alegre - TRENSURB – Porto Alegre/RS
Empresa Metropolitana de Transportes Urbanos de São Paulo S.A – São Bernardo do Campo/SP
Empresa Municipal de Transportes e Trânsito - Transbetim – Betim/MG
Empresa Pública de Transporte e Circulação – Porto Alegre/RS
Euroar Sistemas Automotivos Ltda. – Caxias do Sul/RS
FABUS - Associação Nacional dos Fabricantes de Ônibus – São Paulo/SP
Federação das Empresas de Transp. de Passag. por Fretamento do Estado de SP – Campinas/SP
Federação Nacional dos Arquitetos - FNA – Rio de Janeiro/RJ
Fetranspor - Federação das Empresas de Transporte de Passageiros do Estado do Rio Janeiro – Rio de Janeiro/RJ
Fundação para Desenvolvimento Tecnológico da Engenharia – São Paulo/SP
Fundação Universidade de Brasília – Brasília/DF
Fundação Universidade Empresa de Tecnologia e Ciências – Porto Alegre/RS
Geocontrol Ltda. – Vitória/ES
Grande Recife Consórcio de Transporte – Recife/PE
Guarupass – Associação das Concessionárias de Transporte Urbano de Passageiros de Guarulhos e Região – Guarulhos/SP

Headwayx Engenharia Ltda. – São Paulo/SP
Instituição Educacional São Miguel Paulista – São Paulo/SP
Instituto de Energia e Meio Ambiente – São Paulo/SP
Instituto de Mobilidade Sustentável - Ruaviva – Belo Horizonte/MG
Instituto de Políticas de Transporte e Desenvolvimento - ITDP – Rio de Janeiro/RJ
Instituto Municipal de Engenharia e Fiscalização do Trânsito - Manaustrans –
Manaus/AM
IPPUC - Instituto de Pesquisa e Planejamento Urbano de Curitiba/PR
Joalina Transportes Ltda. – Petrolina/PE
Logit Engenharia Consultiva Ltda. – São Paulo/SP
Logitrans - Logística Engenharia e Transportes Ltda. – Curitiba/PR
Marcopolo S/A – Caxias do Sul/RS
Maubertec - Engenharia de Projetos Ltda. – São Paulo/SP
Mercedes-Benz do Brasil Ltda. – São Bernardo do Campo/SP
Metra - Sistema Metropolitano de Transporte Ltda. – São Bernardo do Campo/SP
NITTRANS - Niterói Transporte e Trânsito S/A – Niterói/RJ
NovaKoasin Equipamentos e Sistemas Ltda. – São Paulo/SP
Oficina Consultores Associados S/C Ltda. – São Paulo/SP
Opus - Oficina de Projetos Urbanos Consultores Associados Ltda. –
São Paulo/SP
Prefeitura Municipal da Estância Balneária de Praia Grande/SP
Prefeitura Municipal da Estância Balneária de Ubatuba/SP
Prefeitura Municipal de Caxias do Sul/RS
Prefeitura Municipal de Jacareí/SP
Prefeitura Municipal de Mauá/SP
Prefeitura Municipal de Mogi das Cruzes/SP
Prefeitura Municipal de Rio Claro/SP
Prefeitura Municipal de São Bernardo do Campo/SP
Prefeitura Municipal de São Carlos/SP
Prefeitura Municipal de Valinhos/SP
Prefeitura Municipal de Viamão/RS
Prime Engenharia e Comércio Ltda. – São Paulo/SP
Procint Projeto e Consultoria Internacional SC Ltda. – São Paulo/SP
Prodata Mobility Brasil Ltda. – São Paulo/SP
Programa de Pós-Graduação em Desenvolvimento Urbano - UFPE – Recife/PE
Programa de Pós-Graduação - Engenharia Urbana - Univ. Fed. S. Carlos/SP
Rodoviária Metropolitana Ltda. – São Lourenço da Mata/PE
RTI - Associação Riograndense das Empresas Transp. Rodov. Inter. Passag. –
Porto Alegre/RS
São Paulo Transportes S.A. – São Paulo/SP
Scania Latin America Ltda. – São Bernardo do Campo/SP
Secretaria de Estado de Transportes Metropolitanos de São Paulo - STM –
São Paulo/SP
Secretaria de Estado de Transportes Rio de Janeiro – Rio de Janeiro/RJ
Secretaria de Estado dos Transportes e Obras Públicas – Vitória/ES
Secretaria de Transportes e Trânsito – Guarulhos/SP
Secretária de Transportes, Controle Urbano e Ambiental de Olinda/PE
Secretaria Municipal de Trânsito e Transporte Urbano - SMTU – Cuiabá/MT
Secretaria Municipal de Trânsito e Transportes - Barretos – Barretos/SP
Secretaria Municipal de Trânsito e Transportes de Piracicaba/SP
Secretaria Municipal de Transportes - Maringá/PR

Secretaria Municipal de Transportes - São José dos Campos – São José dos Campos/SP
Secretaria Municipal de Transportes de- São Paulo/SP
Secretaria Municipal de Transportes de Jundiaí/SP
Secretaria Municipal de Transportes e Infra-Estrutura Urbana - Setran – Vitória/ES
Secretaria Municipal de Transportes e Trânsito - Setra – Juiz de Fora/MG
Secretaria Municipal de Transportes e Trânsito Urbanos - Sttu – Natal/RN
Secretaria Municipal de Transportes, Mobilidade e Terminais – Florianópolis/SC
Serviço Autônomo Municipal de Trânsito e Transportes de Blumenau/SC
Setepla Tecnometal Engenharia Ltda. – São Paulo/SP
Sindata Tecnologia e Sistemas de Trânsito Ltda. ME – Santo André/SP
Sindicato das Empresas de Ônibus da Cidade do Rio de Janeiro - Rio Ônibus
Sindicato das Empresas de Transp. Urb. Passag. do Munic. de Maceió/Sinturb – Maceió/AL
Sindicato das Empresas de Transporte Coletivo Urbano de Passageiros de Goiânia/GO
Sindicato das Empresas de Transporte de Passageiros de Belo Horizonte/MG
Sindicato das Empresas de Transporte de Passageiros de Pernambuco – Recife/PE
Sindicato das Empresas de Transporte de Passageiros de Salvador/BA
Sindicato das Empresas de Transporte de Passageiros do Estado de São Paulo
Sindicato das Empresas de Transporte Urbano e Metrop. de Passag.de Curitiba e Reg. Metrop. – Curitiba/PR
Sindicato das Empresas de Transportes de Passageiros e Fretamento e Turismo – São Paulo/SP
Sindicato das Empresas de Transportes Rodoviários de Est. do Rio de Janeiro – Niterói/RJ
Sindicato dos Permissionários Autônomos do Transporte Suplementar de Passageiros de Belo Horizonte e Região Metropolitana – Belo Horizonte/MG
Sindicato Interessadual Indústrias de Materiais e Equipamentos Ferrov. Rodov. – São Paulo/SP
Sinergia Estudos e Projetos Ltda. – Rio de Janeiro/RJ
Socicam Administração, Projetos e Representação – São Paulo/SP
Superintendência de Transportes e Trânsito de João Pessoa - SMTT – João Pessoa/PB
Superintendência Municipal de Transportes e Trânsito de Teresina – Teresina/PI
SuperVia Concessionária Transporte Ferroviário S.A – Rio de Janeiro/RJ
TACOM - Engenharia Projetos Ltda. – Belo Horizonte/MG
Termini Ltda. – São Paulo/SP
Tetis Engenharia e Tecnologia Ltda. – São Paulo/SP
Transdata Indústria e Serviço de Automação Ltda. – Campinas/SP
Tranzum Planejamento e Consultoria de Trânsito S/S Ltda. – São Paulo/SP
TTC - Engenharia de Tráfego e de Transportes S/C Ltda. – São Paulo/SP
União de Ensino Superior do Pará - UNESPA – Belém/PA
Universidade Federal do Pará - UFPA – Belém/PA
Urbanização de Curitiba S/A – Curitiba/PR
VB Serviços Comércio Administração Ltda. – São Paulo/SP
Volvo do Brasil Veículos Ltda. – Curitiba/PR



Grande parte do arquivo técnico da ANTP está disponível ao seu público a partir da **WEblioteca**: artigos publicados na *Revista dos Transportes Públicos*, trabalhos técnicos apresentados nos Congressos Nacionais ocorridos a partir de 1997, apresentações de Eventos Técnicos organizados ou apoiados pela ANTP, incluindo os “Fóruns de Secretários e Dirigentes de Transporte e Trânsito”, conteúdo com ações de promoção de transporte e trânsito premiado pela “Bienal ANTP de Marketing”, matérias da “Revista Movimento” e muito mais.

Um eficiente sistema de busca permite que você encontre o conteúdo procurado através de palavras chave relacionadas com o assunto ou através do código do documento.

Calendário de eventos nacionais e internacionais

Titulo ou assunto	Local e data	Promotor	Contato
80ª Reunião do Fórum Nacional de Secretários e Dirigentes Públicos de Transporte Urbano e Trânsito	Brasília, DF 22/04/2013	ANTP	www.antp.org.br
II Encontro dos Municípios com o Desenvolvimento Sustentável	Brasília, DF 23 e 24/04/2013	Frente Nacional de Prefeitos	www.emds.fnp.org.br
55ª Reunião do Fórum Paulista de Secretários e Dirigentes Públicos de Transporte e Trânsito	Santo André, SP 16 e 17/05/2013	ANTP	www.antp.org.br
60º Congresso Mundial da UITP	Genebra, Suíça 26 a 30/05/2013	UITP	www.uitp.org/events
Seminário Nacional NTU - 2013	São Paulo, SP 4 e 5/07/2013	NTU	www.ntu.org.br
81ª Reunião do Fórum Nacional de Secretários e Dirigentes Públicos de Transporte Urbano e Trânsito	Local a definir 25 e 26/07/2013	ANTP	www.antp.org.br
19ª Semana de Tecnologia Metroferroviária	São Paulo, SP 10 a 13/09/2013	AEAMESP	www.aeamesp.org.br
Jornada Brasileira “Na cidade, sem meu carro”	Nacional 22/09/2013	ANTP	www.antp.org.br
19º Congresso Brasileiro de Transporte e Trânsito VIII INTRANS – Exposição Internacional de Transporte e Trânsito	Brasília, DF 8 a 10/10/2013	ANTP	www.antp.org.br
56ª Reunião do Fórum Paulista de Secretários e Dirigentes Públicos de Transporte e Trânsito	Local e data a definir	ANTP	www.antp.org.br
82ª Reunião do Fórum Nacional de Secretários e Dirigentes Públicos de Transporte Urbano e Trânsito	Local e data a definir	ANTP	www.antp.org.br
Encontro Anual da ABRATI – Cerimônia de Premiação do Prêmio ANTP - ABRATI	Brasília / DF 3/12/2013	ANTP	www.antp.org.br

ASSOCIAÇÃO NACIONAL DE TRANSPORTES PÚBLICOS - ANTP

Conselho Diretor (biênio 2012/2013)

Ailton Brasilense Pires -
presidente
Antonio Luiz Mourão Santana -
vice-presidente
Jilmar Augustinho Tatto -
vice-presidente
José Antonio Fernandes Martins -
vice-presidente
Joubert Fortes Flores Filho -
vice-presidente
Lélis Marcos Teixeira -
vice-presidente
Leo Carlos Cruz -
vice-presidente
Nelson Barreto C. B. de Menezes -
vice-presidente
Otavio Vieira da Cunha Filho -
vice-presidente
Peter Berkely Bardram Walker -
vice-presidente
Vanderlei Luis Cappellari -
vice-presidente

Claudio de Senna Frederico
(*Artificium*); Vicente Abate (*Abifer*);
José Geraldo Baião (*Aeamesp*);
Otavio Vieira da Cunha Filho
(*NTU*); Vitor Cosmo Ciasca Neto
(*AMC/Fortaleza*); Ubirajara Alves
Abbud (*CMTC/GO*); Leo Carlos
Cruz (*Ceturbo-GV*); Peter Berkely
Bardram Walker (*Metró/SP*);
Mário Manuel Seabra R. Bandeira
(*CPTM*); Joubert Fortes Flores
Filho (*Metró/Rio*); Renato Gianolla
(*Urbes/Sorocaba*); Ramon Victor
César (*BHTrans*); Vanderlei Luis
Cappellari (*EPTC/Porto Alegre*);
Romulo Dante Orrico Filho (*Coppel
UFRJ*); Nelson Barreto C. B. de
Menezes (*Grande Recife*); Pedro

ANTP/São Paulo

Rua Marconi, 34, 2º andar,
conjs. 21 e 22, República,
01047-000, São Paulo, SP
Tel.: (11) 3371.2299
Fax: (11) 3253.8095
E-mail: antpsp@antp.org.br
Site: www.antp.org.br

Equipe ANTP

Luiz Carlos M. Néspoli -
superintendente
Valeska Peres Pinto -
coordenadora técnica
Nazareno Stanislau Afonso -
escritório de Brasília
Eduardo Alcântara Vasconcellos -
assessor técnico
Cassia Maria Terence Guimarães -
administração/finanças
Valéria Aguiar - *eventos*

da Costa Carvalho (*ManausTrans*);
Antonio Luiz Mourão Santana
(*Oficina*); Leonardo Ceragioli
(*Prodata Mobility*); Oscar José
Gameiro Silveira Campos (*ST/
SBC*); Jilmar Augustinho Tatto
(*SMT/São Paulo*); José Antonio
Fernandes Martins (*Simefre*);
Marcos Bicalho dos Santos
(*Setrabh*); Lélis Marcos Teixeira
(*Rio Ônibus*); João Gustavo Haenel
Filho (*Socicam*); Roberto Gregório
da Silva Junior (*Urbs/Curitiba*)

Suplentes (biênio 2012/2013)

Francisco Carlos Cavallero
Colombo (*CBTU/RJ*); Sergio
Benasi (*Emdec/Campinas*);
Humberto Kasper (*Trensurb/Porto
Alegre*); Joaquim Lopes da Silva
Junior (*EMTU/SP*); Nazareno S.
N. Stanislau Afonso (*Ruaviva*);
Wagner Colombini Martins (*Logit*);
Atilio Pereira (*SMTT/Guarulhos*);
Iliomar Darronqui (*SEMOB/SCS*);
Willian Alberto de Aquino Pereira
(*Sinergia*).

Conselho Fiscal

Titulares
Roberto Renato Scheliga
(*membro benemérito*)
João Carlos Camilo de Souza
(*Setpesp*)
Carlos Alberto Batinga Chaves
(*TTC*)

Membros natos

Jurandir Ribeiro Fernando
Fernandes
Rogério Belda

Prêmio ANTP Qualidade

Denise M. C. Gazzinelli Cruz
(*coordenadora nacional*);
Alexandre Resende;
João Batista R. Moraes Neto;
Paulo Afonso Lopes da Silva;
Valeska Peres Pinto

Sistema de Informações da Mobilidade Urbana

Eduardo A. Vasconcellos;
Adolfo Mendonça
Bruna C. S. Santos

Divisão América Latina / DAL - UITP

Eleonora Pazos
Fernando de Caires Barbosa

Escritório Brasília (ANTP/BSB)

Nazareno Stanislau Afonso
SCS, Q. 4, Ed. Mineiro, Bl. A, S. 506
70304-000, Brasília, DF
Tel. e fax: (61) 3202.0899
E-mail: antpmdt@gmail.com

Coordenadores Regionais

Regional Centro Oeste (ANTP/CO)

Antenor José de Pinheiro Santos
E-mail: perito@antenorpinheiro.com

Espírito Santo (ANTP/ES)

Denise de M. Cadete Gazzinelli
Cruz
Av. Hugo Viola, 1.001, Bl. A,
Sala 215, Mata da Praia
29060-420, Vitória, ES,
Tel. e fax: (27) 3223.9100
E-mail: denise@antp.org.br

Minas Gerais (ANTP/MG)

Ricardo Mendanha Ladeira
Rua Januária, 181 - Floresta
31110-060, Belo Horizonte, MG
Tel: (31) 3224.0906
E-mail: antpmg@antp.org.br

Norte (ANTP/N)

Patrícia Bittencourt Tavares das
Neves
Av. Duque de Caxias, 863,
apto. 301, Marco
66093-400, Belém, PA
Cel.: (91) 8804.7651
E-mail: pbneves@ufpa.br

Nordeste (ANTP/NE)

César Cavalcanti de Oliveira
GR/CTM
Cais de Santa Rita, 600 -
Santo Antonio
50020-360, Recife, PE
Tel.: (81) 3182.5609
Fax: (81) 3182.5610
E-mail: cesar.antp@gmail.com

Paraná (ANTP/PR)

Rosângela Maria Battistella
Av Pres. Afonso Camargo, 330
80060-090, Curitiba, PR
Tel.: (41) 3320.3211
E-mail: rosangela@urbs.curitiba.
pr.gov.br

Rio de Janeiro (ANTP/RJ)

Willian Alberto de Aquino Pereira
Praia do Flamengo, 278, cj. 52
22210-030, Rio de Janeiro, RJ
Tel. e fax: (21) 2553.3994
E-mail: sinergia@transporteideias.
com.br



ANIP