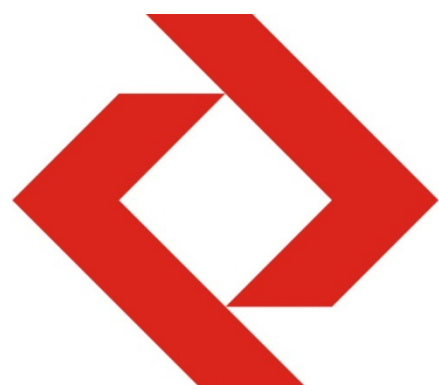




CPTM



Engº Luiz Alfredo Amorim Jr.
Chefe do Departamento de Contratações

A CPTM torna pública a realização de **AUDIÊNCIAS PÚBLICAS** visando expor, prestar esclarecimentos, colher sugestões e contribuições, bem como legitimar junto à comunidade a intenção de promover procedimentos licitatórios com vistas à execução de Obras e Serviços de Engenharia, com Fornecimento de Materiais e Equipamentos, visando a Implantação de Sistemas de Sinalização e Telecomunicações para a Linha 13 – Jade, trecho entre as Estações Engenheiro Goulart e Aeroporto Internacional de Guarulhos.

Agenda

- Identificação e registro de presença
 - Apresentação
 - Recebimento e leitura de questões / comentários
 - Encerramento
-

Agenda

- Identificação e registro de presença
 - Apresentação
 - Recebimento e leitura de questões / comentários
 - Encerramento
-

Apresentação de Questões / Comentários.

As questões e comentários deverão ser efetuados por escrito, com a devida identificação do interlocutor ou representante, de forma concisa e objetiva visando, exclusivamente, contribuir com os aspectos pautados durante a Audiência Pública, de acordo com o objeto do presente procedimento.

As questões e comentários serão recepcionados por integrantes identificados durante a Audiência Pública, que os recolherão e encaminharão à Comissão.

A CPTM, em seu site www.cptm.sp.gov.br, divulgará documento contendo as respostas correspondentes, em até 05 (cinco) dias úteis após a realização da mesma.

Agenda

- Identificação, registro de presença e procedimentos
 - **Apresentação**
 - Recebimento e leitura de questões / comentários
 - Encerramento
-

OBJETIVO

Execução de Obras e Serviços de Engenharia, com Fornecimento de Materiais e Equipamentos, visando a Implantação de Sistemas de Sinalização e Telecomunicações, para a Linha 13 – Jade, trecho entre a Estação Engenheiro Goulart e a Estação Aeroporto, localizada no sítio do Aeroporto Internacional André Franco Montoro, em Guarulhos.

VALOR ESTIMADO

R\$ 178.000.000,00 (cento e setenta e oito milhões de reais)

PRAZO ESTIMADO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS

24 (vinte e quatro) meses.

EXIGÊNCIA LEGAL

Atendendo ao que estabelece o artigo 39 da Lei Federal nº 8.666/93, a CPTM promove **AUDIÊNCIAS PÚBLICAS** com o propósito de informar sobre as licitações a serem realizadas com o objetivo de contratar a execução de Obras e Serviços de Engenharia, com Fornecimento de Materiais e Equipamentos, visando a Implantação de Sistemas de Sinalização e Telecomunicações para a Linha 13 – Jade, trecho entre as Estações Engenheiro Goulart e Aeroporto Internacional de Guarulhos.

PUBLICAÇÃO

DIÁRIO OFICIAL DO
ESTADO - DOE

JORNAIS DE GRANDE CIRCULAÇÃO

Terça-feira, 24 de novembro de 2015 **Diário Oficial Especial** São Paulo, 125 (17) - 23



CPTM - Companhia Paulista de Trens Metropolitanos
CNPJ 71.832.679/0001-23

AVISO DE AUDIÊNCIA PÚBLICA

A Companhia Paulista de Trens Metropolitanos - CPTM, nos termos da Lei Federal nº 8.666 de 21 de junho de 1.993, COMUNICA a todos os interessados que realizará AUDIÊNCIAS PÚBLICAS para prestar esclarecimentos, colher sugestões e contribuições com vistas à Execução de Obras e Serviços de Engenharia, com Fornecimento de Materiais e Equipamentos, visando a Implantação de Sistemas de Sinalização e Telecomunicações para a Linha 13 - Jade, trecho entre as Estações Engenheiro Goulart e Aeroporto Internacional de Guarulhos, nos seguintes locais, dias e horários:

Audiência Pública: Dia 11/12/2015 com início às 11h. Local: Auditório 2B do Centro Municipal de Educação Adamastor - Piso Térreo. Endereço: Avenida Monteiro Lobato, 734 - Bairro Macedo - Guarulhos/SP.

Audiência Pública: Dia 18/12/2015 com início às 10h. Local: Auditório C do Edifício Cidade I - Mezanino. Endereço: Rua Boa Vista, nº170 - Centro - São Paulo - SP



Secretaria dos Transportes Metropolitanos

Trabalho Agora A11
Terça-feira, 24 de novembro de 2015



CPTM - Companhia Paulista de Trens Metropolitanos
CNPJ 71.832.679/0001-23

AVISO DE AUDIÊNCIA PÚBLICA

A Companhia Paulista de Trens Metropolitanos - CPTM, nos termos da Lei Federal nº 8.666 de 21 de junho de 1.993, COMUNICA a todos os interessados que realizará AUDIÊNCIAS PÚBLICAS para prestar esclarecimentos, colher sugestões e contribuições com vistas à Execução de Obras e Serviços de Engenharia, com Fornecimento de Materiais e Equipamentos, visando a Implantação de Sistemas de Sinalização e Telecomunicações para a Linha 13 - Jade, trecho entre as Estações Engenheiro Goulart e Aeroporto Internacional de Guarulhos, nos seguintes locais, dias e horários:

Audiência Pública: Dia 11/12/2015 com início às 11h. Local: Auditório 2B do Centro Municipal de Educação Adamastor - Piso Térreo. Endereço: Avenida Monteiro Lobato, 734 - Bairro Macedo - Guarulhos/SP.

Audiência Pública: Dia 18/12/2015 com início às 10h. Local: Auditório C do Edifício Cidade I - Mezanino. Endereço: Rua Boa Vista, nº170 - Centro - São Paulo - SP



SECRETARIA DOS TRANSPORTES METROPOLITANOS



mercado ★★ ★★ Terça-feira, 24 de novembro de 2015 **PODIUM SÃO PAULO**



CPTM - Companhia Paulista de Trens Metropolitanos
CNPJ 71.832.679/0001-23

AVISO DE AUDIÊNCIA PÚBLICA

A Companhia Paulista de Trens Metropolitanos - CPTM, nos termos da Lei Federal nº 8.666 de 21 de junho de 1.993, COMUNICA a todos os interessados que realizará AUDIÊNCIAS PÚBLICAS para prestar esclarecimentos, colher sugestões e contribuições com vistas à Execução de Obras e Serviços de Engenharia, com Fornecimento de Materiais e Equipamentos, visando a Implantação de Sistemas de Sinalização e Telecomunicações para a Linha 13 - Jade, trecho entre as Estações Engenheiro Goulart e Aeroporto Internacional de Guarulhos, nos seguintes locais, dias e horários:

Audiência Pública: Dia 11/12/2015 com início às 11h. Local: Auditório 2B do Centro Municipal de Educação Adamastor - Piso Térreo. Endereço: Avenida Monteiro Lobato, 734 - Bairro Macedo - Guarulhos/SP.

Audiência Pública: Dia 18/12/2015 com início às 10h. Local: Auditório C do Edifício Cidade I - Mezanino. Endereço: Rua Boa Vista, nº170 - Centro - São Paulo - SP



SECRETARIA DOS TRANSPORTES METROPOLITANOS



Terça-feira, 24 de novembro de 2015 **variedades** **HOJE**



CPTM - Companhia Paulista de Trens Metropolitanos
CNPJ 71.832.679/0001-23

AVISO DE AUDIÊNCIA PÚBLICA

A Companhia Paulista de Trens Metropolitanos - CPTM, nos termos da Lei Federal nº 8.666 de 21 de junho de 1.993, COMUNICA a todos os interessados que realizará AUDIÊNCIAS PÚBLICAS para prestar esclarecimentos, colher sugestões e contribuições com vistas à Execução de Obras e Serviços de Engenharia, com Fornecimento de Materiais e Equipamentos, visando a Implantação de Sistemas de Sinalização e Telecomunicações para a Linha 13 - Jade, trecho entre as Estações Engenheiro Goulart e Aeroporto Internacional de Guarulhos, nos seguintes locais, dias e horários:

Audiência Pública: Dia 11/12/2015 com início às 11h. Local: Auditório 2B do Centro Municipal de Educação Adamastor - Piso Térreo. Endereço: Avenida Monteiro Lobato, 734 - Bairro Macedo - Guarulhos/SP.

Audiência Pública: Dia 18/12/2015 com início às 10h. Local: Auditório C do Edifício Cidade I - Mezanino. Endereço: Rua Boa Vista, nº170 - Centro - São Paulo - SP



SECRETARIA DOS TRANSPORTES METROPOLITANOS



PUBLICIDADE LEGAL

As Concorrências serão divulgadas observando-se os prazos estabelecidos na Lei Federal nº 8.666/93, art. 21, incisos II e III, bem como o § 2º, inc. I, alínea "b", do mesmo artigo.

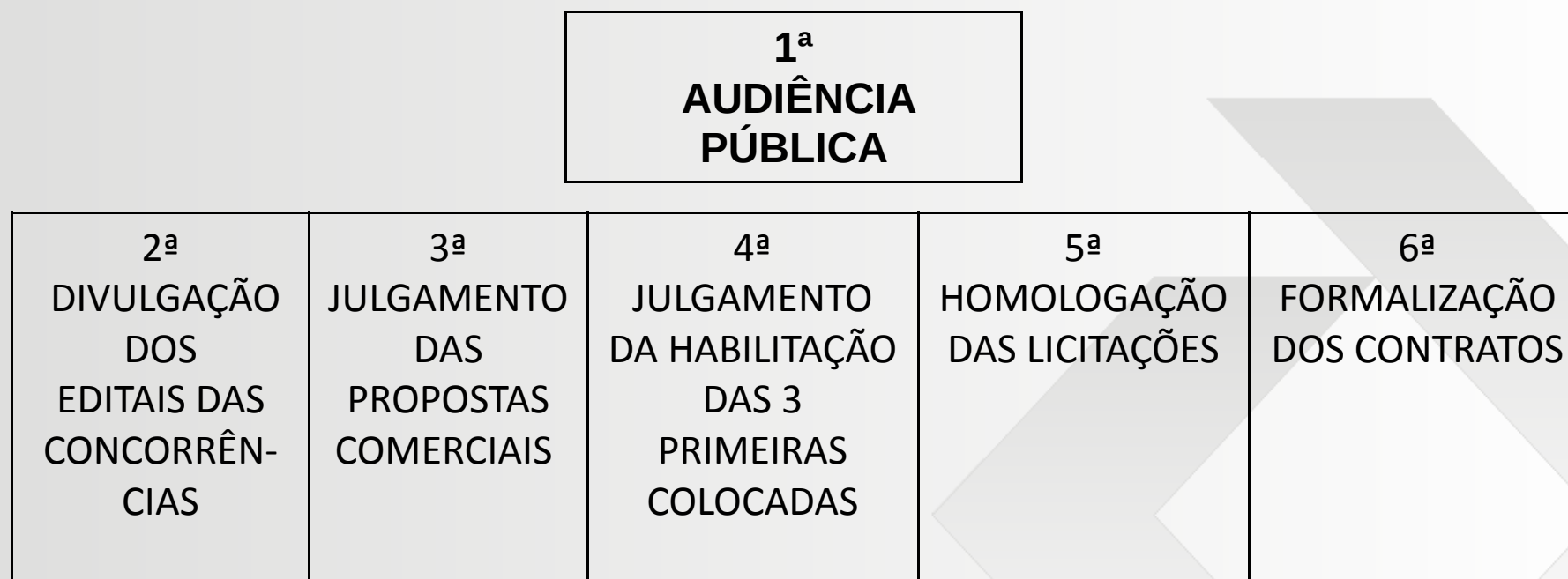
PROCESSAMENTO DAS LICITAÇÕES

No processamento das licitações serão observadas as disposições da lei federal nº 8.666/93, que institui normas para licitações e contratos da administração pública.

A modalidade das licitações será **Concorrência Internacional** do **tipo menor preço**.

Será permitida a participação de consórcios nas concorrências.

FASES DO PROCESSO LICITATÓRIO



PROPOSTA COMERCIAL

O preço total deverá contemplar todos os custos de engenharia, mão de obra, materiais, equipamentos, transportes, acessórios, seguros, tributos, encargos, taxas e todos os demais custos, de modo a constituir a única contraprestação pela execução dos serviços objeto das Licitações.

QUALIFICAÇÃO

HABILITAÇÃO JURÍDICA

Documentação de que trata a Lei Federal nº 8.666/93, art. 28.

REGULARIDADE FISCAL E TRABALHISTA

Documentação de que trata a Lei Federal nº 8.666/93, art. 27 inciso IV e art. 29.

QUALIFICAÇÃO TÉCNICA

Documentação de que trata a Lei Federal nº 8.666/93, art. 30.

QUALIFICAÇÃO ECONÔMICO-FINANCEIRA

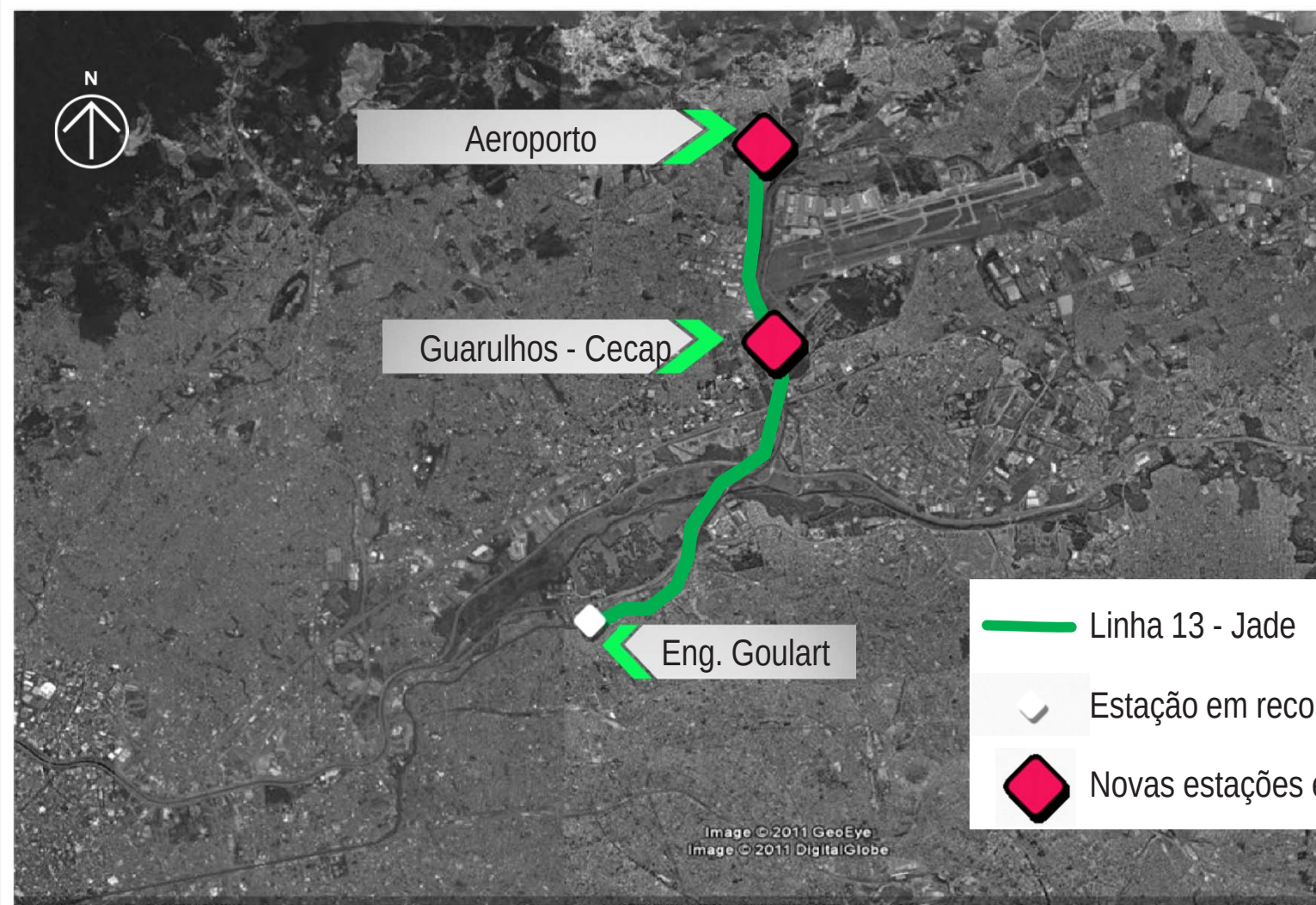
Documentação de que trata a Lei Federal nº 8.666/93, art. 31.

EXPANSÃO DA REDE

Audiência Pública



NOVO SERVIÇO



- Linha 13 - Jade
- Estação em reconstrução
- Novas estações em construção

NOVO SERVIÇO

- Ligação ferroviária entre as cidades de São Paulo e Guarulhos
 - 3 Estações (Engenheiro Goulart, Guarulhos-CECAP e Aeroporto)
 - Extensão Operacional: 11 km
 - Demanda estimada :
 - 120.000 passageiros (média/dia útil) no 1º ano de operação
 - 200.000 passageiros (média/dia útil) no 5º ano de operação
 - Integrado a malha de transporte metroferroviária.
-

Beneficiários do Projeto

- Usuários do sistema de transporte público com interesse de deslocamento entre Guarulhos e os demais municípios da Região Metropolitana de São Paulo.
 - Alternativa de acesso aos trabalhadores e usuários do Aeroporto Internacional André Franco Montoro.
 - Guarulhos, localizada na Região Metropolitana de São Paulo, é o 12º município mais populoso do país e o 2º no Estado de São Paulo.
 - O município encontra-se localizado entre duas importantes rodovias: a Via Dutra, eixo de ligação São Paulo com Rio de Janeiro e a Fernão Dias, que liga São Paulo a Belo Horizonte e próximo a Rodovia Ayrton Senna.
-

Sistema de Sinalização

- Elaboração de projeto executivo, fornecimento e implantação do Sistema de Controle Centralizado (SCC) da Linha 13 - Jade, no ambiente do Centro de Controle Operacional (CCO) de Brás da Companhia Paulista de Trens Metropolitanos - CPTM.
- O Sistema deverá contemplar as facilidades operacionais necessárias para viabilizar o Headway de projeto de 2,5 minutos e operacional de 3 minutos para a linha 13, além de incorporar funções de supervisão, ATO(Automatic Train Operation), controle e diagnósticos, semelhantes às existentes nos SCC's em operação nas demais linhas da CPTM.

Sistema de Sinalização

- O projeto SCC deverá atender todos os requisitos técnicos/operacionais, de segurança e de manutenção a serem estabelecidos nas Especificações Técnicas, bem como utilizar tecnologia atualizada e consagrada em aplicações de Sistemas Metroferroviários.
- Serão definidos, nas Especificações Técnicas, os aspectos de:
 - ✓ Características Gerais do Projeto;
 - ✓ Escopo e Extensão do Fornecimento;
 - ✓ Requisitos Operacionais;
 - ✓ Requisitos Funcionais;
 - ✓ Requisitos Técnicos.

Sistema de Sinalização

- Os Requisitos de Fabricação, Construção, Montagem, Instalação, Manutenção, Aterramento e Proteções elétricas, Interfaces elétricas, Inspeção e Testes de Aceitação, Comissionamento, Condições ambientais, Garantias, Documentação, Treinamento, Embalagem, Transporte, Seguros e outros serão detalhados no documento complementar, Requisitos Gerais de Fornecimento, parte integrante das Especificações Técnicas a serem disponibilizadas juntamente com o Edital.

Sistema de Telecomunicações

- O Sistema de Transmissão Óptico terá como objetivo principal dar suporte aos serviços de sinalização, telefonia, transmissão de voz, dados e imagem para a perfeita operação, manutenção e administração do sistema ferroviário, da Linha 13; aumentar os níveis de segurança; agilizar o atendimento em situações de emergência; otimizar o desempenho operacional e estruturar os meios de comunicação para permitir uma interação dinâmica entre os diversos sistemas implantados no CCO, pátios, subestações, estações, vias e trens.
- Para estas interações, o projeto de Telecomunicações deverá prever as interfaces adequadas de hardware e software com os Sistemas previstos na linha de forma a garantir o cumprimento dos requisitos a serem especificados.

Sistema de Telecomunicações

- A Contratação englobará o fornecimento de todos os produtos, serviços, materiais, estudos, vistorias, projetos, equipamentos e sobressalentes necessários ao desenvolvimento, implantação e operação do Sistema de Transmissão Óptico-STO, mesmo aqueles não explicitados, mas necessários para o perfeito funcionamento do sistema, entregando-o em perfeito funcionamento e operando de forma integrada com os demais sistemas, de acordo com os requisitos desta Especificação.

Sistema de Telecomunicações

- Alguns dos Sistemas inter-relacionados serão: Sistema de Telefonia; Sistema de CFTV; Sistema de Sinalização e Controle (SSC) etc.
- As localidades envolvidas neste fornecimento são as seguintes:
 - Centro de Controle Operacional do Brás CCO, e as Novas Estações:
 - ✓ Engenheiro Goulart;
 - ✓ CECAP;
 - ✓ Aeroporto;

DISPOSIÇÕES FINAIS

Os recursos orçamentários que custearão as despesas das contratações desta audiência pública serão oriundos do contrato de empréstimo da Agência Francesa de Desenvolvimento - AFD, com contrapartida do Tesouro do Estado de São Paulo.

Agenda

- Identificação e registro de presença
 - Apresentação
 - **Recebimento e leitura de questões / comentários**
 - Encerramento
-

Apresentação de Questões / Comentários.

As questões e comentários deverão ser efetuados por escrito, com a devida identificação do interlocutor ou representante, de forma concisa e objetiva visando, exclusivamente, contribuir com os aspectos pautados durante a Audiência Pública, de acordo com o objeto do presente procedimento.

As questões e comentários serão recepcionados por integrantes identificados durante a Audiência Pública, que os recolherão e encaminharão à Comissão.

A CPTM, em seu site www.cptm.sp.gov.br, divulgará documento contendo as respostas correspondentes, em até 05 (cinco) dias úteis após a realização da mesma.

Agenda

- Identificação e registro de presença
 - Apresentação
 - Recebimento e leitura de questões / comentários
 - **Encerramento**
-



SECRETARIA DOS
TRANSPORTES METROPOLITANOS

