

CONCORRÊNCIA EMTU/SP Nº 003/2012

ANEXO 01

DETALHAMENTO DO OBJETO

ANEXO 01

□ SEDE

Rua Quinze de Novembro, 244
Centro - São Paulo - SP
CEP: 01013-000
Telefone: (11) 3113-4700

□ CISPE SUL

Av. Engº Armando de Arruda Pereira, 2654
Jabaquara - São Paulo - SP
CEP: 04308-001
Telefone: (11) 5588-5281

□ SÃO BERNARDO DO CAMPO

Rua Joaquim Casemiro, 290
Planalto - São Bernardo do Campo - SP
CEP: 09890-050
Telefone: (11) 4341-1433

□ PRAIA GRANDE

Av. Presidente Kennedy, 11080
Vila Mirim - Praia Grande - SP
CEP: 11707-000
Telefone: (13) 3478-1300

□ CAMPINAS

Rua Leopoldo Amaral, 263
Vila Marieta - Campinas - SP
CEP: 13042-210
Telefone: (19) 3736-5700

1

DETALHAMENTO DO OBJETO

1. O OBJETO da CONCESSÃO compreende os serviços e funções, de competência exclusiva da CONCESSIONÁRIA, relativos a:

1.1. Serviços correspondentes às funções de operação de atendimento à demanda de passageiros do serviço intermunicipal em toda a REGIÃO METROPOLITANA DE CAMPINAS - RMC, em conformidade com as especificações e padrões da SECRETARIA DE ESTADO DOS TRANSPORTES METROPOLITANOS – STM, constantes deste EDITAL e seus ANEXOS, compreendendo:

1.1.1. Implantação, operação e manutenção de Sistema de Arrecadação e Controle (bilhetagem eletrônica - SBE) conforme ANEXO 19.

1.1.2. Implantação, operação e manutenção do Sistema Automatizado de Controle de Oferta, conforme ANEXO 20.

1.1.3. Implantação, operação e manutenção da Central de Controle Operacional – CCO conforme ANEXO 21.

1.2. Serviços correspondentes às funções de operação, conservação e manutenção da INFRAESTRUTURA IMPLANTADA e a ser implantada em conformidade com os padrões e especificações estabelecidos pela SECRETARIA DE ESTADO DOS TRANSPORTES METROPOLITANOS - STM, compreendendo:

1.2.1. Operação, conservação e manutenção do conjunto de terminais e estações de integração, implantados e a serem implantados na REGIÃO METROPOLITANA DE CAMPINAS - RMC e sistema viário quando especificamente construído para uso da CONCESSIONÁRIA.

1.2.1.1. Quando da operação compartilhada de INFRAESTRUTURA IMPLANTADA e a ser implantada na REGIÃO METROPOLITANA DE CAMPINAS - RMC com outros operadores autorizados pela EMPRESA METROPOLITANA DE TRANSPORTES URBANOS DE SÃO PAULO S/A. - EMTU/SP, os custos de operação, conservação e manutenção serão rateados entre as partes envolvidas na proporção de sua utilização, cujas condições

ANEXO 01

SEDE

Rua Quinze de Novembro, 244
Centro - São Paulo - SP
CEP: 01013-000
Telefone: (11) 3113-4700

CISPE SUL

Av. Engº Armando de Arruda Pereira, 2654
Jabaquara - São Paulo - SP
CEP: 04308-001
Telefone: (11) 5588-5281

SÃO BERNARDO DO CAMPO

Rua Joaquim Casemiro, 290
Planalto - São Bernardo do Campo - SP
CEP: 09890-050
Telefone: (11) 4341-1433

PRAIA GRANDE

Av. Presidente Kennedy, 11080
Vila Mirim - Praia Grande - SP
CEP: 11707-000
Telefone: (13) 3478-1300

CAMPINAS

Rua Leopoldo Amaral, 263
Vila Marieta - Campinas - SP
CEP: 13042-210
Telefone: (19) 3736-5700

deverão ser formalizadas entre as partes com a interveniência da EMPRESA METROPOLITANA DE TRANSPORTES URBANOS DE SÃO PAULO S/A. - EMTU/SP, gerenciadora da CONCESSÃO.

1.2.1.2. O ANEXO 23 apresenta o conjunto de terminais e estações de integração implantados na REGIÃO METROPOLITANA DE CAMPINAS - RMC e suas respectivas especificações.

1.2.2. Conservação e manutenção dos abrigos e pontos de parada implantados e a serem implantados na REGIÃO METROPOLITANA DE CAMPINAS – RMC, incluindo eventual reposição de abrigos e pontos de parada, na hipótese de danificação.

1.2.2.1. O ANEXO 24 apresenta a quantidade total de abrigos e pontos de parada implantados na REGIÃO METROPOLITANA DE CAMPINAS - RMC e suas respectivas especificações.

1.3. Os serviços serão realizados em conformidade com as normas e especificações constantes deste EDITAL, de seus ANEXOS, do CONTRATO de CONCESSÃO e das demais normas pertinentes, obedecendo aos procedimentos operacionais estabelecidos pela SECRETARIA DE ESTADO DOS TRANSPORTES METROPOLITANOS – STM e pela EMPRESA METROPOLITANA DE TRANSPORTES URBANOS DE SÃO PAULO S.A. – EMTU/SP, na qualidade de gerenciadora da CONCESSÃO.

1.4. Os serviços deverão ser prestados ininterruptamente pela CONCESSIONÁRIA durante todo o período da CONCESSÃO de forma adequada ao pleno atendimento dos USUÁRIOS, em conformidade com os termos da Lei Federal nº. 8987, de 13 de fevereiro de 1995 e da Lei Estadual nº. 7835, de 08 de maio de 1992 e deverão observar, entre outros, o seguinte:

1.4.1. Serviços correspondentes às funções de operação de atendimento à demanda de passageiros:

ANEXO 01

SEDE

Rua Quinze de Novembro, 244
Centro - São Paulo - SP
CEP: 01013-000
Telefone: (11) 3113-4700

CISPE SUL

Av. Engº Armando de Arruda Pereira, 2654
Jabaquara - São Paulo - SP
CEP: 04308-001
Telefone: (11) 5588-5281

SÃO BERNARDO DO CAMPO

Rua Joaquim Casemiro, 290
Planalto - São Bernardo do Campo - SP
CEP: 09890-050
Telefone: (11) 4341-1433

PRAIA GRANDE

Av. Presidente Kennedy, 11080
Vila Mirim - Praia Grande - SP
CEP: 11707-000
Telefone: (13) 3478-1300

CAMPINAS

Rua Leopoldo Amaral, 263
Vila Marieta - Campinas - SP
CEP: 13042-210
Telefone: (19) 3736-5700

- 1.4.1.1. Os parâmetros para cálculo do dimensionamento da oferta de viagens e frota estão definidos no ANEXO 10 e constituem regra operacional do CONTRATO.
- 1.4.1.2. O início da operação dar-se-á, obrigatoriamente, em conformidade com a situação atual das linhas e respectivas características operacionais autorizadas, conforme ANEXOS 03 e 04 e está condicionado a implantação do Sistema de Arrecadação e Controle (bilhetagem eletrônica - SBE), conforme ANEXO 19.
- 1.4.1.3. A frota inicial deverá obedecer às condições da proposta elaborada com base na Tabela de Equivalência de Veículos constante do ANEXO 37 e as áreas de garagens conforme o disposto no ANEXO 22.
- 1.4.1.4. Os horários de início e término da jornada operacional de cada linha ou serviço e os intervalos entre as partidas estão informados no ANEXO 04.
- 1.4.1.5. A EMPRESA METROPOLITANA DE TRANSPORTES URBANOS DE SÃO PAULO S.A. – EMTU/SP, quando da assinatura do CONTRATO, apresentará cronograma de transição operacional elaborado com base na proposta da CONCESSIONÁRIA.
- 1.4.1.6. A CONCESSIONÁRIA, após 90 (noventa) dias da OPERAÇÃO GLOBAL poderá propor ao PODER CONCEDENTE, por intermédio da EMPRESA METROPOLITANA DE TRANSPORTES URBANOS DE SÃO PAULO S.A. – EMTU/SP, para as LINHAS COMUNS E SELETIVAS (ANEXO 03), alterações de itinerários e de programação (ANEXO 04), ou a inserção de novos trajetos, junções, separações ou eliminações de linhas.
- 1.4.1.6.1. Todas as reformulações de operação deverão atender aos parâmetros apresentados no ANEXO 10, respeitando a legislação em vigor e deverão ser submetidas à análise e aprovação da EMPRESA METROPOLITANA DE TRANSPORTES URBANOS DE SÃO PAULO S.A. – EMTU/SP.
- 1.4.1.7. Da Reserva Técnica Operacional do PODER CONCEDENTE:

ANEXO 01

SEDE

Rua Quinze de Novembro, 244
Centro - São Paulo - SP
CEP: 01013-000
Telefone: (11) 3113-4700

CISPE SUL

Av. Engº Armando de Arruda Pereira, 2654
Jabaquara - São Paulo - SP
CEP: 04308-001
Telefone: (11) 5588-5281

SÃO BERNARDO DO CAMPO

Rua Joaquim Casemiro, 290
Planalto - São Bernardo do Campo - SP
CEP: 09890-050
Telefone: (11) 4341-1433

PRAIA GRANDE

Av. Presidente Kennedy, 11080
Vila Mirim - Praia Grande - SP
CEP: 11707-000
Telefone: (13) 3478-1300

CAMPINAS

Rua Leopoldo Amaral, 263
Vila Marieta - Campinas - SP
CEP: 13042-210
Telefone: (19) 3736-5700

1.4.1.7.1. A Reserva Técnica Operacional do PODER CONCEDENTE na REGIÃO METROPOLITANA DE CAMPINAS - RMC corresponde a 108 (cento e oito) operadores de veículos de baixa capacidade.

1.4.1.7.2. O ANEXO 31 estabelece as condições da Reserva Técnica Operacional do PODER CONCEDENTE e indica a forma como esta será incorporada ao sistema.

1.4.1.8. Do tipo de veículo para atendimento das funções de operação:

1.4.1.8.1. Todos os veículos da frota deverão atender o Padrão de Comunicação Visual constante do ANEXO 15 e as especificações constantes do ANEXO 14, desde a sua disponibilização.

1.4.1.8.2. A idade máxima de cada veículo está limitada a:

1.4.1.8.2.1. 10 (dez) anos da fabricação do chassis dos veículos do tipo ônibus e microônibus, para LINHAS COMUNS E SELETIVAS;

1.4.1.8.2.2. 12 (doze) anos da fabricação do chassis dos veículos do tipo articulado/bi-articulado, para as LINHAS COMUNS E SELETIVAS;

1.4.1.8.2.3. 5 (cinco) anos da fabricação do chassis para as LINHAS ESPECIAIS.

1.4.1.8.3. A idade média da frota deverá obrigatoriamente ser igual ou inferior a 6 (seis) anos durante 360 (trezentos e sessenta) dias da assinatura do CONTRATO, após 360 (trezentos e sessenta) dias da assinatura do CONTRATO, deverá obrigatoriamente ser igual ou inferior a 5 (cinco) anos, em conformidade com a METODOLOGIA DE EXECUÇÃO – elemento B.

1.4.1.8.4. Para cálculo da idade dos veículos, os chassis fabricados entre 1º de janeiro e 31 de dezembro completarão 01 (um) ano em 1º de julho do ano seguinte.

- 1.4.1.8.5. O atendimento ao especificado no plano básico de operação e nos procedimentos de manutenção veicular, constantes dos ANEXOS 09 e 17, constituem obrigação contratual da CONCESSÃO.
- 1.4.1.8.6. A CONCESSIONÁRIA poderá propor a utilização de veículos diferenciados dos apresentados no ANEXO 14.
- 1.4.1.8.7. As proposições serão submetidas à aprovação da EMPRESA METROPOLITANA DE TRANSPORTES URBANOS DE SÃO PAULO S.A. – EMTU/SP e deverão gerar um atendimento igual ou superior ao padrão de serviço apresentado no ANEXO 10.
- 1.4.1.8.8. A utilização de veículos diferenciados, quando proposta pela CONCESSIONÁRIA deverá ser aprovada pela EMPRESA METROPOLITANA DE TRANSPORTES URBANOS DE SÃO PAULO S.A. – EMTU/SP.
- 1.4.1.8.9. Durante a vigência do CONTRATO, nenhum veículo poderá ser substituído por outro de características inferiores sob qualquer aspecto ligado à idade, conforto, emissão de poluentes e acessibilidade aos USUÁRIOS portadores de deficiência física ou mobilidade reduzida.
- 1.4.1.8.10. A CONCESSIONÁRIA deverá, durante a vigência do CONTRATO, adequar sua frota às normas constantes na legislação de acessibilidade vigente, entre estas: Leis Federais n.º 10.048 de 8 de novembro de 2000 e n.º 10.098 de 19 de dezembro de 2000, Decreto Federal n.º 5.296 de 2 de dezembro de 2004 e suas alterações posteriores, Lei Estadual n.º 12.225 de 11 de janeiro de 2006 e Resolução STM 27 de 5 de maio de 2006 e Normas Técnicas da ABNT – Associação Brasileira de Normas Técnicas, observando seus prazos.
- 1.4.1.8.11. A CONCESSIONÁRIA deverá dispor para início de operação de no mínimo 1 (um) “veículo acessível” para cada uma das LINHAS COMUNS, para atendimento aos portadores de deficiência ou mobilidade reduzida, observando as normas vigentes no que tange a acessibilidade e a

ANEXO 01

SEDE

Rua Quinze de Novembro, 244
Centro - São Paulo - SP
CEP: 01013-000
Telefone: (11) 3113-4700

CISPE SUL

Av. Engº Armando de Arruda Pereira, 2654
Jabaquara - São Paulo - SP
CEP: 04308-001
Telefone: (11) 5588-5281

SÃO BERNARDO DO CAMPO

Rua Joaquim Casemiro, 290
Planalto - São Bernardo do Campo - SP
CEP: 09890-050
Telefone: (11) 4341-1433

PRAIA GRANDE

Av. Presidente Kennedy, 11080
Vila Mirim - Praia Grande - SP
CEP: 11707-000
Telefone: (13) 3478-1300

CAMPINAS

Rua Leopoldo Amaral, 263
Vila Marieta - Campinas - SP
CEP: 13042-210
Telefone: (19) 3736-5700

definição de “veículo acessível” descrita no ANEXO 13 e as especificações dos veículos no ANEXO 14.

1.4.1.8.11.1. Na data de publicação do edital são 160 (cento e sessenta) LINHAS COMUNS. O número de linhas poderá sofrer alteração para mais ou para menos durante o decorrer do CONTRATO.

1.4.1.8.12. A CONCESSIONÁRIA deve adequar a sua frota, ou parte dela, às inovações tecnológicas impostas pelos Municípios, quanto à compatibilidade com o sistema viário local, desde que aceitas pela EMPRESA METROPOLITANA DE TRANSPORTES URBANOS DE SÃO PAULO S.A. – EMTU/SP.

1.4.1.9. Da gestão do vale-transporte, passe escolar e dos projetos de sistemas de arrecadação e de controle de acesso de passageiros.

1.4.1.9.1. A CONCESSIONÁRIA deve implantar em até 180 (cento e oitenta) dias da data da assinatura do CONTRATO, Sistema de Arrecadação e Controle (bilhetagem eletrônica - SBE), em todos os seus veículos e garagens, bem como rede de distribuição de créditos e cartões, possibilitando a efetiva gestão da operação durante todo o período da CONCESSÃO, com total acesso à EMPRESA METROPOLITANA DE TRANSPORTES URBANOS DE SÃO PAULO S.A. – EMTU/SP e ao PODER CONCEDENTE conforme ANEXO 19.

1.4.1.9.1.1. A CONCESSIONÁRIA deverá cumprir os prazos constantes do Elemento “A” da METODOLOGIA DE EXECUÇÃO, conforme sua proposta.

1.4.1.9.1.2. O início de operação das linhas está condicionado a implantação do Sistema de Arrecadação e Controle (bilhetagem eletrônica - SBE).

1.4.1.9.1.3. A emissão de créditos eletrônicos será realizada exclusivamente pela EMPRESA METROPOLITANA DE

ANEXO 01

SEDE

Rua Quinze de Novembro, 244
Centro - São Paulo - SP
CEP: 01013-000
Telefone: (11) 3113-4700

CISPE SUL

Av. Engº Armando de Arruda Pereira, 2654
Jabaquara - São Paulo - SP
CEP: 04308-001
Telefone: (11) 5588-5281

SÃO BERNARDO DO CAMPO

Rua Joaquim Casemiro, 290
Planalto - São Bernardo do Campo - SP
CEP: 09890-050
Telefone: (11) 4341-1433

PRAIA GRANDE

Av. Presidente Kennedy, 11080
Vila Mirim - Praia Grande - SP
CEP: 11707-000
Telefone: (13) 3478-1300

CAMPINAS

Rua Leopoldo Amaral, 263
Vila Marieta - Campinas - SP
CEP: 13042-210
Telefone: (19) 3736-5700

TRANSPORTES URBANOS DE SÃO PAULO S.A. – EMTU/SP,
conforme ANEXO 19.

1.4.1.9.1.3.1. O ANEXO 19 apresenta a descrição sucinta da situação atual e futura desses serviços.

1.4.1.10. As informações constantes dos ANEXOS 03 a 08, respectivamente referentes a: tarifas praticadas, características operacionais autorizadas, número de passageiros transportados, quilometragem percorrida, receita e grade tarifária vigente, objetivam transmitir às LICITANTES a situação atual. O uso das informações no cálculo dos custos e receita é de responsabilidade exclusiva das LICITANTES.

1.4.1.11. Serviços correspondentes às funções de operação, conservação e manutenção da infraestrutura:

1.4.1.11.1. As especificações básicas para a operação dos terminais e estações estão descritas no ANEXO 25.

1.4.1.11.2. As especificações básicas para conservação e manutenção dos terminais, estações, abrigos e pontos de parada, e sistema viário, quando especificamente construído para uso da CONCESSIONÁRIA, estão descritas no ANEXO 29.

1.4.1.11.3. A documentação técnica de manutenção e a relação de equipamentos estão apresentadas no ANEXO 28.

ANEXO 01

SEDE

Rua Quinze de Novembro, 244
Centro - São Paulo - SP
CEP: 01013-000
Telefone: (11) 3113-4700

CISPE SUL

Av. Engº Armando de Arruda Pereira, 2654
Jabaquara - São Paulo - SP
CEP: 04308-001
Telefone: (11) 5588-5281

SÃO BERNARDO DO CAMPO

Rua Joaquim Casemiro, 290
Planalto - São Bernardo do Campo - SP
CEP: 09890-050
Telefone: (11) 4341-1433

PRAIA GRANDE

Av. Presidente Kennedy, 11080
Vila Mirim - Praia Grande - SP
CEP: 11707-000
Telefone: (13) 3478-1300

CAMPINAS

Rua Leopoldo Amaral, 263
Vila Marieta - Campinas - SP
CEP: 13042-210
Telefone: (19) 3736-5700