

PROGRAMA ESTADUAL DE CONTRATAÇÕES
PÚBLICAS SUSTENTÁVEIS – 2007/2008/2009



DECRETO ESTADUAL Nº 53.336 DE 20 DE AGOSTO DE 2008 QUE
INSTITUI O PROGRAMA ESTADUAL DE CONTRATAÇÕES
PÚBLICAS SUSTENTÁVEIS NO ESTADO DE SÃO PAULO

Março / 2010

SUMÁRIO

Identificação da Empresa	item 1
Envolvimento social, econômico e ambiental	item 2
Volume de compras na Empresa	item 3
Prática de governança e redução de custos	item 4
Transparência na área de licitação e contratos	item 5
Relacionamento com o mercado	item 6
Aspectos jurídicos	item 7
Desempenho social	item 8
Premiações – reconhecimento público	item 9
Desempenho ambiental	item 10

1. IDENTIFICAÇÃO

EMPRESA METROPOLITANA DE TRANSPORTES URBANOS DE SÃO PAULO S.A. – EMTU/SP

1.1. MISSÃO

“Promover e gerir o transporte intermunicipal de baixa e média capacidades para passageiros nas Regiões Metropolitanas do Estado de São Paulo, no âmbito prioritário do Sistema Viário de Interesse Metropolitano, na busca permanente da satisfação do usuário.”

1.2. VISÃO

“Ser reconhecida pela sociedade, até 2010, como a autoridade metropolitana do transporte de passageiros e do de carga sobre pneus nas regiões metropolitanas do Estado de São Paulo.”

2. ENVOLVIMENTO SOCIAL, ECONÔMICO E AMBIENTAL

A EMTU/SP, empresa vinculada à STM – Secretaria dos Transportes Metropolitanos é uma sociedade anônima de economia mista e de capital fechado controlada pelo Governo do Estado de São Paulo. Sua principal atribuição, estabelecida pelo Decreto nº 24.675 de 30.01.86 é o gerenciamento de sistemas de baixa e média capacidades, planejando e fiscalizando o transporte intermunicipal nas regiões metropolitanas do Estado de São Paulo.

Sua área de atuação, portanto, é formada pelas três regiões metropolitanas existentes no Estado, criadas por leis específicas: Região Metropolitana de São Paulo (RMSP), Região Metropolitana da Baixada Santista (RMBS) e Região Metropolitana de Campinas (RMC), sendo que as três áreas somam 67 municípios.



R.M. São Paulo



R.M. Baixada Santista



R.M. Campinas

Conta com 495 empregados e 159 estagiários distribuídos em seus escritórios em São Paulo e São Bernardo do Campo (RMSP), Praia Grande (RMBS) e Campinas (RMC). Suas despesas de custeio são inteiramente cobertas com receitas próprias.

As três regiões metropolitanas do Estado de São Paulo situam-se num raio de aproximadamente 100 Km a partir da Capital. Ainda circunscritos a este círculo, existem os aglomerados urbanos em torno de Sorocaba, a Oeste da RMSP e São José dos Campos, no Vale do Paraíba, a Leste, que também devem transformar-se em regiões metropolitanas.

Tal conjunto sugere estar em curso a formação de uma megametrópole em torno da Capital, fenômeno de importância para a gestão das cidades que a comporão.

No caso do transporte público, além do transporte intermunicipal, no futuro deverá formar-se o Transporte Intermetropolitano, ligando as regiões metropolitanas com características diferentes daquelas comuns ao transporte urbano de hoje.

Nas três regiões metropolitanas, a EMTU/SP é responsável pelos serviços:

- comum – operado por permissionárias e concessionárias nas linhas que ligam pelo menos dois municípios que fazem parte da mesma região metropolitana, transportando passageiros em ônibus urbanos sentados e em pé;
- seletivo – operado por permissionárias e concessionárias nas linhas que ligam pelo menos dois municípios que fazem parte da mesma região metropolitana, atendido por ônibus ou micro-ônibus do tipo rodoviário, com transporte apenas de passageiros sentados;
- fretamento metropolitano – operado por empresas regularmente constituídas e registradas na Secretaria dos Transportes Metropolitanos. Nos

mais de 15 mil veículos cadastrados, a EMTU verifica a documentação de cada um dos carros para cadastro e renovação;

- fretamento metropolitano escolar – operado por profissional autônomo mediante contrato de prestação de serviços.

Além de fiscalizar a operação das linhas nas três regiões metropolitanas, a empresa é responsável pela inspeção da frota de todos os serviços gerenciados, incluindo o de fretamento, nos quais são inspecionados 380 itens relacionados à segurança e à manutenção.

Serviços operados na RMSP

- Sistema regular (comum, seletivo) – Na RMSP, composta por 39 municípios com uma população de 19,6 milhões de habitantes, a EMTU/SP gerencia 650 linhas metropolitanas operadas por 4,6 mil veículos que transportam 1,6 milhão de usuários por dia útil, envolvendo todos os tipos de serviço do sistema regular. Mensalmente, são transportados 42,4 milhões de passageiros metropolitanos.

No sistema, são utilizados cerca de 5.800 ônibus operados por 36 empresas permissionárias e cinco concessionárias, incluindo a Metra que opera o corredor metropolitano São Mateus-Jabaquara (ABD). Em função das especificidades regionais, as linhas apresentam características bastante distintas. Em relação à extensão, por exemplo, há linhas de 3 km, e outras de até 70 km.

- Reserva Técnica Operacional – RTO – Opera com veículos de baixa capacidade (micro-ônibus e vans), de forma compartilhada, quando o contrato é assinado com as concessionárias, ou em linhas específicas, quando a contratante é a própria EMTU/SP.

- Sistema Aeroporto – É operado pela concessionária Internorte e atende aos usuários do transporte aéreo, por meio de linhas executivas e suburbanas de ônibus que partem do Aeroporto Internacional de São Paulo, em Guarulhos, com destino ao Aeroporto de Congonhas, praça da República, Itaim Bibi e terminais rodoviários do Tietê e da Barra Funda, além do circuito de hotéis Paulista, Augusta e Metrô Tatuapé. A frota é composta por 23 ônibus

rodoviários com poltronas estofadas e reclináveis e ar condicionado, além de 27 ônibus suburbanos, também com espaço para bagagem.

- Ponte Orca Zoo – Transporte especial, parte do programa da EMTU/SP para facilitar acesso da população aos centros culturais e de lazer. É operada por micro-ônibus com pintura temática e liga o terminal metropolitano Jabaquara à Fundação Parque Zoológico de São Paulo.

- Ponte Orca Metrô-CPTM – Serviço que interliga gratuitamente a rede de metrô e trens metropolitanos, por meio de micro-ônibus. A operação é realizada de segunda a sexta-feira, por meio de viagens expressas (sem parada no percurso), com intervalo máximo de 10 minutos. Estão em operação as ligações: estação Cidade Universitária da CPTM a estação Vila Madalena do Metrô; estação Alto do Ipiranga do Metrô a estação Tamanduateí da CPTM. Cerca de 900 linhas dos serviços Regular (comum e seletivo), Reserva Técnica Operacional – RTO e sistema Aeroporto atendem aproximadamente 50 milhões de passageiros/mês.

- Corredor metropolitano São Mateus-Jabaquara (ABD) - O corredor liga os bairros de São Mateus e Jabaquara, da cidade de São Paulo, passando pelos municípios de Santo André, Mauá, São Bernardo do Campo e Diadema. É referência nacional e internacional em sistemas de transporte público de média capacidade.

Uma frota de cerca de 240 ônibus opera em viário segregado em praticamente toda a sua extensão de 33 km e nove terminais: são 30 km em vias segregadas e 3 km em vias compartilhadas. Quatro terminais são fechados com transferência livre nas áreas pagas. Conta com 13 linhas de ônibus intermunicipais, transportando em torno de 6 milhões de passageiros por mês. Desde maio de 1997, a operação é feita pela concessionária Metra, responsável também pela linha precursora da ligação Diadema-Brooklin, operada por micro-ônibus.

Terminal metropolitano	Interligação com linhas de ônibus municipais	Integração com CPTM	Integração com linhas de ônibus intermunicipais	Integração intramodal no corredor	Integração com Metrô
São Mateus	Física e tarifária (São Paulo)	-	-	-	-
Santo André	Física (Santo André)	Física e tarifária com linha 10-Turquesa	-	Física e tarifária	-
São Bernardo do Campo	-	-	Física	Física e tarifária	-
Ferrazópolis	-	-	Física	Física e tarifária	-
Piraporinha	Física e tarifária (Diadema)	-	Física e tarifária	Física e tarifária	-
Diadema	Física e tarifária (Piraporinha)	-	Física e tarifária	Física e tarifária	-
Jabaquara	Física (São Paulo)	-	-	-	Física com linha 1-Azul

Quadro 1 – As Integração no corredor São Mateus – Jabaquara

Nesta região, quatro áreas passaram a operar e regime de concessão desde 2006 (quadro 2)

Áreas	Municípios
1 – concessionária Intervias	Cotia, Embu, Embu-Guaçu, Itapeverica da Serra, Juquitiba, São Lourenço da Serra, Taboão da Serra, Vargem Grande Paulista, São Paulo
2 – concessionária Anhanguera	Barueri, Caieiras, Cajamar, Carapicuíba, Francisco Morato, Franco da Rocha, Itapevi, Jandira, Osasco, Pirapora do Bom Jesus, Santana de Parnaíba
3 – concessionária Internorte	Arujá, Guarulhos, Mairiporã, Santa Isabel
4 – consórcio Unileste	Biritiba Mirim, Ferraz de Vasconcelos, Guararema, Itaquaquecetuba, Mogi das Cruzes, Poá, Salesópolis, Suzano
5 – licitação de concessão em andamento	Diadema, Mauá, Ribeirão Pires, São Bernardo do Campo, São Caetano do Sul, Rio Grande da Serra, Santo André

Quadro 2 – Áreas de concessão do transporte intermunicipal na RMSP

Serviços operados nas regiões metropolitanas da Baixada Santista (RMBS) e Campinas (RMC)

- Região Metropolitana da Baixada Santista (RMBS), conta com 1,7 milhão de habitantes, distribuídos em nove municípios – Bertioga, Cubatão, Guarujá, Itanhaém, Mongaguá, Peruíbe, Praia Grande, Santos e São Vicente. Nesta região, a EMTU/SP é responsável pela operação de 59 linhas dos serviços comum e seletivo, com frota programada de 480 ônibus que transportam, por mês, 4,6 milhões de passageiros. Diariamente, a média de usuários é de 180 mil.
- Região Metropolitana de Campinas (RMC), composta por 19 municípios que abrigam uma população de 2,7 milhões de habitantes: Americana, Artur Nogueira, Campinas, Cosmópolis, Engenheiro Coelho, Holambra, Hortolândia, Indaiatuba, Itatiba, Jaguariúna, Monte Mor, Nova Odessa, Paulínia, Pedreira, Santa Bárbara d'Oeste, Santo Antônio de Posse, Sumaré, Valinhos e Vinhedo. A EMTU/SP é responsável pelo atendimento de 4,6 milhões de usuários dos ônibus intermunicipais por mês. As cerca de 200 linhas são operadas por 650 veículos dos serviços comum, seletivo e Orca, atendendo 170 mil passageiros em média por dia útil. Em setembro de 2008, foi entregue à população da RMC a primeira etapa das obras do corredor metropolitano Noroeste, com 33 km, ligando os municípios de Campinas, Hortolândia, Monte Mor e Sumaré.

Endereço

Rua XV de Novembro, 244
CEP: 01013-000
São Paulo, SP, Brasil
Tel.: 3113 – 4700

Ouvidoria

0800-724 05 55

E-mail

Emtu@emtu.sp.gov.br

Home Page

<http://www.emtu.sp.gov.br>

Orcamento para 2010

Total de dispêndio – R\$ 272.610.992,00.

2.1. PRINCIPAIS REALIZAÇÕES

2007

- Implantação de painéis para exploração publicitária no Corredor Metropolitano São Mateus - Jabaquara.
- Instalação do Bicicletário no Terminal Metropolitano de São Bernardo do Campo do Corredor São Mateus - Jabaquara.
- Instalação de Pátio para guarda de veículos na Região Metropolitana de São Paulo.
- Digitalização dos projetos executivos do Corredor São Mateus - Jabaquara.
- Execução da obra do Corredor Noroeste na Região Metropolitana de Campinas.

2008

- Inauguração da operação do Corredor Noroeste na Região Metropolitana de Campinas.
- Elaboração do Relatório Ambiental para o Corredor Guarulhos – São Paulo (Trecho 1).
- Instauração de Ginástica Laboral para os empregados da Empresa.
- Gestão do Vale-Transporte para os usuários da Região Metropolitana de Campinas, em conformidade com a Resolução STM-83, de 28 de novembro de 2007.
- Implantação do Projeto CONSCIENTIZAR, com 05 opacímetros móveis para fiscalização dos ônibus que operam o Sistema.
- Estudos para obtenção de licença ambiental – SIM/RMBS – Sistema Integrado Metropolitano/Região Metropolitana da Baixada Santista.

- Fornecimento e implantação de pontos de parada com abrigos duplos na cidade de Suzano.
- Execução de obras de adequação aos critérios de acessibilidade no CISPE – Centro de Inclusão Social do Passageiro Especial.
- Elaboração de projetos executivos para obras de melhorias no Terminal de Cotia.
- Desenvolvimento de programas para fiscalização móvel on-line da operação veicular dos ônibus que operam o sistema.
- Fornecimento e implantação de estações de embarque na RMC – Região Metropolitana de Campinas.
- Estudo técnico da 1ª etapa do SIM/RMBS Sistema Integrado Metropolitano/ Região Metropolitana da Baixada Santista.
- Estudo técnico do Corredor Guarulhos – São Paulo.
- Estudo técnico do Corredor Itapevi – São Paulo .
- Implantação do Bicicletário no Terminal Metropolitano do Jabaquara.
- Inauguração do CISPE Leste – Centro de Inclusão Social do Passageiro Especial.
- Projeto de Repotencialização para o Corredor de Trólebus de São Mateus – Jabaquara.
- Inauguração do Posto de Venda de Vales-Transporte na Região de Campinas.

2009

- Realização do projeto para implantação de Veículo Leve sobre Trilhos para a Baixada Santista.
- Realização do projeto para implantação do Corredor Guarulhos – São Paulo.
- Realização do projeto para implantação de acessibilidade para os Terminais de Ônibus da Empresa.
- Realização do projeto do Corredor Itapevi – São Paulo.
- Início da implantação da obra do Corredor Diadema – Brooklin.
- Início da implantação da obra de Repotencialização do Corredor São Mateus – Jabaquara.

- Implantação da Sede da Empresa, na Rua XV de Novembro, 244, Centro, na Cidade de São Paulo.
- Inauguração do Terminal Metropolitano de Americana.
- Lançamento do Ônibus Movido a Hidrogênio e inauguração da estação provisória de abastecimento.
- Projeto Básico e Executivo do Terminal Metropolitano Munhoz Jr./Osasco
- Projeto Executivo e obras para execução do Túnel para Passagem de Pedestres na RMC.
- Projeto para obras de implantação dos Terminais Taboão e CECAP do Corredor Guarulhos São Paulo.
- Projeto Executivo e implantação de estações de embarque nas RMSP, RMBS e RMC.
- Implantação da fiscalização eletrônica na coleta de dados operacionais nas regiões metropolitanas.
- Conclusão da readequação aos critérios de acessibilidade no CISPE – Centro de Inclusão Social do Passageiro Especial.
- Implantação do Bicicletário no Terminal Metropolitano de Americana.
- Instalação de escadas rolantes no Terminal Metropolitano de Campinas.
- Fornecimento de curso de especialização Lato Sensu em Gestão Pública, a parte do quadro de empregados visando capacitar, atualizar e desenvolver os mesmos em um ambiente de mercado competitivo.

2.2.TEMAS PRIORITÁRIOS DE SUSTENTABILIDADE NA EMTU/SP

A - DIREITOS DO CIDADÃO

⇒ Respeito ao Usuário do Sistema

- Ônibus adequados ao transporte metropolitano de passageiros.
- Pontos de Parada confortáveis e seguros.
- Terminais de Passageiros adequados e operacionais.
- Corredores adequados às necessidades da Região.
- Central de Atendimento e Ouvidoria atentos ao usuário.
- Passageiros estudantes atendidos por Região Metropolitana.
- Bicletários para os usuários do sistema.
- Passageiros com necessidades especiais atendidos em postos específicos (CISPE).

⇒ Acessibilidade dos usuários nas dependências da EMTU/SP

- Rampas de acesso para cadeirantes.
- Banheiros especiais para cadeirantes.
- Vagas para veículos de usuários com necessidades especiais e idosos.
- Vagas no Auditório para obesos.
- Vagas no Auditório para cadeirantes.
- Telefone para surdos/mudos.
- Sinalização de piso para deficientes visuais.
- Elevador adaptado para usuários com necessidades especiais.

⇒ Incentivo Cultural e Social

- Programa Arte nos Terminais de Ônibus do Corredor São Mateus – Jabaquara.
- Projeto Escola, orientando os alunos das escolas da Região do Corredor São Mateus – Jabaquara sobre o trânsito.

- Campanha do Agasalho nas dependências da Empresa e dos Terminais de Ônibus para envio ao Fundo de Solidariedade e Desenvolvimento Social e Cultural do Estado - FUSSESP.
- Apoio ao FUSSESP com doação de inservíveis.
- Apoio às Campanhas de Vacinação elaboradas pelo Estado.
- Apoio ao Programa ACESSA São Paulo, que visa a inserção dos usuários no mundo digital, com a INTERNET.
- Apoio à AVAPE e AME na contratação de serviço de pessoas portadoras de necessidades especiais.

B – TRABALHO

⇒ Programa Jovem Cidadão

- Disponibilizando oportunidade do primeiro emprego de 04 horas diárias para alunos que estejam cursando os últimos anos do ensino médio, visando a qualificação profissional.

⇒ Benefício Social do Bilhete do Desempregado

- Fornecendo Carteira de Gratuidade aos trabalhadores que estejam desempregados, para uso no Corredor da EMTU/SP.

⇒ Programa de Estágio

- Disponibilizando oportunidade de Estágio de Curso Superior a alunos que estejam cursando os últimos anos do Ensino Superior, visando a excelência profissional.

⇒ Programa Experiente Cidadão (em implantação)

- Disponibilização de oportunidade de emprego para pessoas que devido à idade alcançada, encontram dificuldade em se recolocar no mercado de trabalho.

C - MEIO AMBIENTE

C1 - Responsabilidade frente às gerações futuras

⇒ Comprometimento da Empresa no Desenvolvimento de Tecnologia que resulte numa melhoria da QUALIDADE AMBIENTAL

- Ônibus movido a combustível HIDROGÊNIO.
- Ônibus movido a combustível ETANOL.
- Ônibus movido a combustível híbrido ELÉTRICO/DIESEL.
- Gerenciamento do Contrato de Concessão do Corredor São Mateus - Jabaquara, visando aprimorar a tecnologia do ônibus movido à eletricidade – Trólebus.

⇒ Educação e conscientização ambiental

- Simpósios, palestras e materiais na Intranet sobre a necessidade da Conscientização Ambiental.

⇒ Recomendação nos Editais para Contratação de Empresas Terceirizadas

- Respeitar a Legislação vigente e observar práticas técnica e ambientalmente recomendadas, quando da realização de atividades com produtos químicos controlados e da aplicação de saneantes domissanitários, nas áreas escopo dos trabalhos, quer seja em qualidade, em quantidade ou em destinação.

C2 - Gerenciamento do Impacto Ambiental

⇒ Redução do Consumo de Energia Elétrica

- Substituição de luminárias, lâmpadas e reatores antigos por modelos mais modernos e eficientes, consumindo menos eletricidade.
- Substituição de circuitos e disjuntores, adequando-os à realidade da área, evitando sobrecarga e consumindo menos eletricidade.
- Instalação de vidros vazados para facilitar a circulação de ar no ambiente, reduzindo o uso de ventiladores.
- Instalação de clarabóias e caixilharias de alumínio com vidro ventilante, reduzindo a necessidade de luminárias e uso de ventiladores.

⇒ **Redução do consumo de água potável**

- Substituição de tubulações de água enterradas, por tubulações de água aéreas, facilitando a inspeção rotineira e tornando imediatamente visível qualquer ocorrência de vazamento.
- Instalação de hidrômetros nas redes internas da Empresa para acompanhar o consumo por área.
- Instalação de dispositivos economizadores de consumo (torneira, vasos, descargas, sanitários, dosadores).
- Fixação de avisos e cartazes, visando a conscientização dos empregados.

⇒ **Redução da despesa**

- Implantação do Projeto “Demanda Firme” com a Sabesp, visando reduzir a despesa com água potável na Empresa.

⇒ **Utilização de Água Reciclada**

- Uso de água reciclada para lavagem de pátio e calçadas.
- Uso de água reciclada para rega de plantas.
- Uso de estação para tratamento de água utilizada na lavagem de ônibus.

➤ **Reciclagem**

- Campanha interna promovendo a reciclagem por folhetos e materiais na INTRANET.
- Utilização de cestos para recolhimento de papéis e papelões recicláveis nas áreas próximas às impressoras.
- Utilização de escaninho para coleta de jornais e revistas na Empresa.
- Coleta seletiva de metal, vidro e plástico.
- Coleta seletiva de lixo eletrônico.

➤ **Conscientização**

- Fiscalização e controle da emissão dos poluentes emitidos pelos veículos em operação utilizados no transporte intermunicipal nas Regiões Metropolitanas - Programa CONSCIENTIZAR.

➤ **Ecosystema**

- Manutenção de viveiro para mudas e plantas.
- Plantio em áreas ajardinadas e taludes.
- Manutenção de ninhos e locais propícios à criação de pássaros.
- Plantio de árvores frutíferas e demais vegetações, visando a alimentação de pássaros.

➤ **Condições de Trabalho**

- Limpeza e higienização das caixas d'água.
- Purificadores de água para consumo dos usuários.
- Controle da potabilidade da água.
- Dedetização e desratização.
- Combate à Dengue.

- Adequação dos locais de trabalho às necessidades dos empregados.
- Áreas de lazer para atividades dos empregados da Empresa.

2.3. ATITUDES REALIZADAS NO SETOR DE COMPRAS

- Informatização de todo o processo de licitação.

3. VOLUME DE COMPRAS NA EMPRESA

3.1. Volume de licitações e contratações realizadas

Tabela 1

Modalidade/Ano	2007	2007	2008	2008	2009	2009
Qtde./Valor	Qtde.	Valor(R\$)	Qtde.	Valor(R\$)	Qtde.	Valor(R\$)
Dispensa BEC	-	-	-	-	-	-
Convite Eletrônico/BEC	-	-	-	-	-	-
Convite	-	-	04	222.351,56	09	733.922,76
Tomada Preços	01	119.080,00	08	2.375.895,53	12	5.958.044,66
Concorrência	-	-	09	12.686.115,60	06	48.048.777,43
Pregão Presencial	20	3.053.942,31	02	2.124.000,00	-	-
Pregão Eletrônico	01	-	35	5.099.974,60	53	1.800.168,14
Contratações diretas por dispensa	07	2.242.745,03	11	1.784.158,03	06	2.446.058,99
Contratações por inexigibilidade	07	106.597,30	27	4.251.119,66	08	453.839,00
Total geral	36	5.522.364,64	96	28.543.614,98	94	59.440.810,98

Tabela 2

	2007	2008	2009
	Valor (R\$)	Valor (R\$)	Valor (R\$)
Aquisições	481.780,81	1.042.117,72	1.776.595,31
Serviços Gerais	13.154.851,78	12.379.264,87	24.923.473,38
Serviços Engenharia	665.418,58	3.389.074,28	16.332.695,39
Obras	35.620,00	1.351.678,95	46.442.309,60
Total	14.337.671,17	18.162.135,82	89.475.073,68

3.2. Relação dos 20 itens de materiais mais representativos adquiridos pela Empresa.

2007

PRODUTO	UNID.	TOTAL ANUAL	VALOR ANUAL (R\$)
Papel sulfite A4 reciclado (500 folhas)	pacote	3.938	33.972,36
Toner Lexmark 12A7415	pç	45	21.498,96
Papel toalha	rolo	20.464	21.487,20
Selo sistema fretamento	pç	16.500	15.147,00
Copo plástico para água	cento	7.825	12.058,32
Cartucho preto HP C8767WL	pç	200	11.001,96
Toner Lexmark 12A7465	pç	12	10.510,56
Papel higiênico	rolo	30.016	9.782,16
Cartucho colorido HP C9363WL	pç	146	9.135,48
Toner HP Laser Jet C4096A	pç	36	9.043,32
Cartucho preto HP 51645A	pç	149	8.108,16
Envelope plástico – Passe Escolar	pç	24.950	7.562,40
Cartucho colorido HP C6578AL	pç	59	6.742,20
Toner HP Q6511X	pç	14	6.460,68
Selo sistema de transporte regular	pç	6.551	6.281,76
Fita Ribbon – Carteira Passageiro Especial	pç	62	6.075,96
Toner Laser Jet C8061X	pç	16	5.069,28
Cartucho preto HP C6615D	pç	85	4.385,16
Luminária p/ 02 lâmpadas fluor. 32W	pç	35	3.150,00
Toner Cartdge 92298	pç	10	3.117,84

2008

PRODUTO	UNID.	TOTAL ANUAL	VALOR ANUAL (R\$)
Papel sulfite A4 reciclado (500 folhas)	pacote	3.919	36.166,08

Papel toalha	rolo	23.192	27.361,92
Selo sistema fretamento	pç	20.900	25.604,64
Toner Lexmark 12A7415	pç	47	19.436,52
Cartucho preto HP C8767WL	pç	256	13.389,84
Selo sistema de transporte regular	pç	9.600	11.760,96
Papel higiênico	rolo	30.912	11.153,04
Cartucho colorido HP C9363WL	pç	195	10.976,16
Copo plástico para água	cento	7.350	10.414,92
Envelope plástico – Passe Escolar	pç	30.130	8.617,20
Toner HP Laser Jet C4096A	pç	35	7.978,20
Toner Lexmark 12A7465	pç	15	7.739,88
Fita Ribbon – Carteira Passageiro Especial	pç	56	5.487,96
Cartucho preto HP 51645A	pç	89	5.352,12
Cartucho preto HP C6615D	pç	105	5.243,40
Toner Laser Jet C8061X	pç	13	3.770,04
Toner HP Q6511X	pç	8	3.734,76
Toner preto HP Q6470A	pç	11	3.283,56
Envelope ofício com visor	pç	30.351	3.253,68
Papel higiênico 300 metros	rolo	1.683	2.869,32

2009

PRODUTO	UNID.	TOTAL ANUAL	VALOR ANUAL (R\$)
Papel sulfite A4 reciclado (500 folhas)	pacote	4.698	43.229,16
Papel toalha	rolo	24.688	32.926,44
Cartucho preto HP C8767WL	pç	299	23.322,00
Toner Lexmark 12A7415	pç	44	17.108,28
Cartucho colorido HP C9363WL	pç	194	16.839,24
Papel higiênico	rolo	30.976	16.003,20
Toner HP Laser Jet C4096A	pç	47	14.100,00
Fita Ribbon	pç	90	10.404,00
Toner Black Q7551X	pç	20	9.629,76
Toner HP Q6511X	pç	17	9.379,08

Toner preto HP Q6470A	pç	18	6.648,60
Envelope plástico – Passe escolar	pç	27.180	6.536,76
Papel higiênico 300 metros	rolo	3.442	5.722,68
Papel sulfite A4 Branco	pacote	558	4.826,76
Cartucho preto HP C6615D	pç	70	4.479,60
Cartão CIPES	pç	6.000	4.080,00
Toner Lexmark 12A7465	pç	12	3.987,00
Toner Azul HP Q7581A	pç	9	3.530,76
Cartucho Preto HP 51645A	pç	50	3.193,32
Toner Vermelho HP Q7583A	pç	7	2.781,96

3.3. SERVIÇOS GERAIS

2007

ITEM	CÓD. SIAFÍSICO	DESCRIÇÃO	QTD.	VALOR TOTAL
1	-	Prestação de serviços de locação de veículos auxiliares e de motoristas nas regiões metropolitanas de São Paulo, Campinas e Baixada Santista	30 meses	R\$ 8.058.936,56
2	-	Prestação de serviços de assistência médica	12 meses	R\$ 1.812.106,56
3	-	Prestação de serviços técnicos e administrativos visando a concessão do benefício de isenção nas linhas metropolitanas - RMSP às pessoas com deficiência	12 meses	R\$ 731.387,57
4	-	Prestação de serviços técnicos especializados de gerenciamento e fiscalização das obras de implantação da fase 1 do Corredor Metropolitano Noroeste na RMC	270 dias	R\$ 662.218,58
5	-	Prestação de serviços técnicos e administrativos visando a concessão do benefício da gratuidade às pessoas deficientes, que se utilizam das linhas metropolitanas na RMSP	12 meses	R\$ 549.676,32
6	-	Prestação de serviços técnicos especializados de verificação e análise do contrato de concessão 020/97 e seus aditamentos, celebrado entre a EMTU/SP e a METRA-Sistema Metropolitano de Transportes Ltda.	90 dias	R\$ 239.500,00
7	-	Prestação de serviços de limpeza, asseio e conservação predial no CECOM	15 meses	R\$ 166.005,00
8	-	Prestação de serviços de transporte de documentos referente à carteira de transporte escolar metropolitano, em cada uma das regiões metropolitanas	12 meses	R\$ 133.574,40

9	-	Prestação de serviços de auditoria nas demonstrações contábeis e no balanço social da EMTU/SP	24 meses	R\$ 119.080,00
10	-	Prestação de serviços de distribuição de bebidas quentes, com a instalação de 8 máquinas automáticas de café expresso	12 meses	R\$ 113.520,00
11	-	Contratação de empresa para realização de Treinamento - Desenvolvimento de Lideranças aos empregados da EMTU/SP.	-	R\$ 68.326,30
12	-	Prestação de serviços de guarda de veículos apreendidos no pátio de Itapecerica da Serra	12 meses	R\$ 60.000,00
13	-	Prestação de serviços de limpeza, asseio, conservação predial e jardinagem no Pátio de Estocagem Jabaquara e no CISPE	12 meses	R\$ 57.354,75
14	-	Prestação de serviços de remoção de veículos apreendidos pela fiscalização da EMTU/SP na RMC	12 meses	R\$ 52.080,00
15	-	Prestação de serviços especiais reprografia, encadernação e plastificação	12 meses	R\$ 50.784,00
16	-	Fornecimento e instalação de painéis para inserção de peças publicitárias, nos terminais do Corredor Metropolitano São Mateus - Jabaquara	24 meses	R\$ 50.000,00
17	-	Prestação de serviços de coleta e entrega de malotes com carro e condutor entre o CECOM, GRB e GRC e vice-versa	12 meses	R\$ 46.200,00
18	-	Prestação de serviços de cópias reprográficas	12 meses	R\$ 39.000,00
19	-	Prestação de serviços de manutenção para as centrais telefônicas nas unidades de SBC, Campinas, Baixada Santista e SP	15 meses	R\$ 37.500,00
20	-	Prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva dos equipamentos de informática da EMTU/SP	12 meses	R\$ 36.312,00

2008

ITEM	CÓD. SIAFÍSICO	DESCRIÇÃO	QTD.	VALOR TOTAL
1	-	Prestação de serviços de emissão e fornecimento de vale-transporte, do tipo facial, para uso nas linhas metropolitanas na RMC	12 meses	R\$ 1.728.000,00
2	-	Prestação de serviços de fabricação e fornecimento de bilhetes magnéticos incluindo o leiaute dos bilhetes	12 meses	R\$ 1.349.802,00
3	84646	Contratação de base de segurança na RMC (guarda e movimentação de valores, custódia de vale-transporte do tipo facial, manuseio, serviço de entrega por carro forte, recepção, etc)	12 meses	R\$ 990.000,00
4	-	Prestação de serviços SEED – Serviço Especial de Entrega de Documentos e SEDEX	60 meses	R\$ 900.000,00
5	-	Prestação de serviços de publicações de diversos atos no Diário Oficial do Estado – Caderno Empresarial, em cumprimento a disposições legais e regulamentares	24 meses	R\$ 816.550,00
6	-	Prestação de serviços visando a concessão do benefício da gratuidade às pessoas deficientes, nas	12 meses	R\$ 800.040,00

		linhas metropolitanas da RMSP e RMBS		
7	122238	Prestação de serviços de fornecimento de cartão-alimentação	12 meses	R\$ 603.216,00
8	-	Prestação de serviços visando a concessão do benefício da gratuidade às pessoas deficientes, nas linhas metropolitanas da RMC	12 meses	R\$ 488.311,68
9	-	Fornecimento de energia elétrica para o CECOM	12 meses	R\$ 436.800,00
10	29807	Prestação de serviços de vigilância/segurança patrimonial armada para os terminais do Corredor Noroeste na RMC	15 meses	R\$ 323.500,00
11	-	Fornecimento de água potável e serviços de coleta de esgotos nos imóveis sob responsabilidade da EMTU/SP	12 meses	R\$ 321.942,60
12	121045	Prestação de serviços de controle, operação e fiscalização de portaria para os terminais do Corredor Noroeste na RMC	15 meses	R\$ 314.925,00
13	-	Implantação da central de coleta e transmissão de dados do sistema de bilhetagem eletrônica para gestão dos operadores RTO	45 dias	R\$ 313.662,12
14	79073	Prestação de serviços de manutenção predial e jardinagem nas dependências da EMTU/SP	12 meses	R\$ 286.680,00
15	-	Prestação de serviços de consultoria técnica especializada visando revisar o Plano de Classificação de Cargos e Salários – PCCS	120 dias	R\$ 187.000,00
16	-	Prestação de serviços para o desenvolvimento de programas para fiscalização da operação e inspeção veicular móvel	24 meses	R\$ 169.830,00
17	-	Prestação de serviços de auditoria do sistema de bilhetagem eletrônica, em implantação pelos concessionários na RMSP	120 dias	R\$ 150.000,00
18	-	Prestação de serviços técnicos especializados de consultoria para pesquisa e estudo – Autoridade Metropolitana de Transp. E Trânsito na RMSP	100 dias	R\$ 146.800,00
19	124192	Prestação de serviços de comunicação móvel celular / rádio PTT, com fornecimento de aparelhos novos em comodato, por meio de um plano corporativo	24 meses	R\$ 143.940,00
20	-	Fornecimento de energia elétrica para o Terminal Metropolitano de Campinas	12 meses	R\$ 97.440,00

2009

ITEM	CÓD. SIAFÍSICO	DESCRIÇÃO	QTD.	VALOR TOTAL
1	-	Serviços de comunicação, publicidade e marketing para a EMTU/SP para divulgação das obras de expansão e demais investimentos, abrangendo publicidade de utilidade pública e institucional e projetos de modernização do serviço público	6 meses	R\$ 6.000.000,00
2	130362	Assistência médica ambulatorial	12 meses	R\$ 4.801.650,00
3	-	Confecção de vales transportes em papel moeda	12 meses	R\$ 2.162.400,00
4	370	Serviços de fornecimento de benefício vale-refeição através de cartão refeição magnético	12 meses	R\$ 2.148.057,60

5	-	Locação do 3º, 4º (parcial), 5º, 10º e 11º andar do imóvel situado na Rua 15 de Novembro, 244, destinado a instalação da nova sede da EMTU	60 meses	R\$ 1.764.862,20
6	-	Confecção de vales transportes em bilhete magnético	12 meses	R\$ 1.506.600,00
7	12045	Serviços de controle, operação e fiscalização de portarias no Terminal de Hortolândia, Estação de Transferência Anhanguera e Terminal Prefeito Magalhães Teixeira	15 meses	R\$ 525.000,00
8	-	Serviços técnicos especializados para desenvolver e implementar modelo de gestão suportado por indicadores-chave de desempenho, visualizados em painel de controle por meio de uma ferramenta de mercado de business intelligence, para o monitoramento das concessões e permissões – MCP do transporte público de passageiros, incluindo prestação de serviços de manutenção e suporte do Software BI	12 meses	R\$ 495.000,00
9	-	Execução do curso de Especialização Lato Sensu em Gestão Pública, visando capacitar, atualizar e desenvolver os empregados da EMTU/SP em um ambiente de mercado competitivo	15 meses	R\$ 462.933,28
10	121045	Serviços de controle, operação e fiscalização de portarias no CECOM e Bicicletários dos Terminais de São Bernardo do Campo, Jabaquara e São Mateus	15 meses	R\$ 440.994,90
11	121029	Serviços de vigilância/segurança patrimonial com a efetiva cobertura dos postos designados, no âmbito da Gerência Regional de Campinas	15 meses	R\$ 270.000,00
12	-	Instalação de pisos elevados	1 mês	R\$ 251.000,00
13	-	Serviços de implantação, customização e treinamento de módulo do Sistema Corporativo para o atendimento ao Sistema Público de Escrituração Digital (SPED)	6 meses	R\$ 219.993,00
14	121096	Serviços de limpeza, asseio e conservação predial, no Terminal de Hortolândia, Estação de Transferência Anhanguera e Terminal Prefeito Magalhães Teixeira	15 meses	R\$ 198.728,40
15	-	Serviços de elaboração de minuta, aprovação junto aos cartórios, quando pertinente, e publicações de avisos, atos e editais judiciais, nas ações expropriatórias em que a EMTU/SP figure no Pólo Ativo	24 meses	R\$ 184.320,00
16	121045	Serviços de controle, operação e fiscalização de portaria no Terminal Metropolitano de Americana	15 meses	R\$ 180.000,00
17	124893	Agenciar reservas e emitir bilhetes de passagens aéreas nacionais e internacionais para diretores e empregados da EMTU/SP, bem como prestar outros serviços de mesma natureza	12 meses	R\$ 153.688,84
18	135259	Serviços de cobertura securitária da modalidade responsabilidade civil diretores, conselheiros e administradores para a EMTU	12 meses	R\$ 150.000,00
19	-	Elaboração do projeto executivo e fornecimento de materiais e instalação da rede elétrica, Circuito Fechado de Televisão – CFT, e relógio de ponto nos pavimentos destinados a implantação da nova sede da EMTU/SP	3 meses	R\$ 146.369,26
20	-	Elaboração de projeto executivo e fornecimento de materiais e instalação da rede de telefonia e dados nos pavimentos destinados à implantação da nova	3 meses	R\$ 144.249,60

		sede da EMTU/SP		
--	--	-----------------	--	--

3.4. Bens/materiais ou serviços gerais que a EMTU/SP adquire e contemplam os critérios socioambientais do Decreto nº 50.170/05, mas ainda não receberam o selo de Responsabilidade Socioambiental.

Código Siafísico	Descrição	Critério
	Não consta	

3.5. Meta para 2010 – previsão/ações visando alterar as especificações ou substituir os principais itens de bens/materiais e de serviços (indicados nos itens 3.2 e 3.3) para contemplar os critérios socioambientais do Decreto nº 50.170/05.

Código Siafísico	Descrição	Consumo atual	Consumo futuro (2010)
2903881	Papel Sulfite A4 branco	558 pacotes	500 pacotes
2773759	por Papel Sulfite A4 Reciclado	4.698 pacote	4.500 pacotes

- Conscientização sobre a real necessidade da impressão

3.6. Meta para 2010 – previsão/ações visando redução de consumo dos principais itens de bens/materiais e de serviços (indicados nos itens 3.2 e 3.3) que não contemplam os critérios socioambientais do Decreto nº 50.170/05.

Código Siafísico	Descrição	Consumo atual	Consumo futuro (2010)
2714329	Papel toalha	24.688 rolos	22.220 rolos

- Implantação de dispositivos elétricos para secar as mãos.

3.7. Geração de postos de trabalho

Número de empregos gerados nas contratações de:	2007	2008	2009
--	-------------	-------------	-------------

Serviços	161	209	330
Obras e serviços de engenharia	2.000	2.000	3.500

4. PRÁTICAS DE GOVERNANÇA E REDUÇÃO DE CUSTOS

- Utilização de água de reuso para rega de jardins e limpeza de pátios.
- Troca de equipamentos elétricos antigos por novos com melhor desempenho e eficiência.

5. TRANSPARÊNCIA NA ÁREA DE LICITAÇÕES E CONTRATOS

5.1. Publicidade e comunicação nos procedimentos de contratação.

5.1.1. Realização de Audiência Pública ou Consulta Pública para procedimentos licitatórios.

	2007	2008	2009
	Descrição do objeto	Descrição do objeto	Descrição do objeto
Audiência Pública	0	0	0
Consulta Pública	0	0	0

5.1.2. Demandas externas relacionadas com a área de compras e contratações recebidas por meio da Ouvidoria.

	2007	2008	2009
	Nº Atendimentos	Nº Atendimentos	Nº Atendimentos
Solicitações	0	0	0

5.1.2.1. Qual a demanda mais frequente.

Não consta.

5.1.3. Atendimento da publicidade nos meios institucionais.

A Empresa possui Gerência de Marketing Institucional, que cuida dos assuntos relacionados à publicidade.

5.1.3.1. Os editais são disponibilizados na íntegra no:

- | | | | |
|---------------------------|---------|--------|-----------------|
| a) e-negociospublicos | sim(X) | não() | parcialmente() |
| b) site do órgão/entidade | sim(X) | não() | parcialmente() |

5.2. Relacionamento com órgãos de controle interno/externo.

	2007	2008	2009
	Qtd. de ocorrências	Qtd. de ocorrências	Qtd. de ocorrências
Corregedoria-CGA	-	-	-
Tribunal de Contas do Estado - TCE	-	-	-
Ministério Público – MP	-	-	-
Outros	-	-	-

5.3. Procedimentos relacionados com a conduta interna em procedimentos de contratações e licitações.

- Conscientização por parte dos gestores de contratos para a correta fiscalização.
- Política institucional voltada para a sustentabilidade.
- Conhecimento e cumprimento da legislação existente.

6. RELACIONAMENTO COM O MERCADO

	2007	2008	2009
Número de fornecedores que participam das licitações / ano	300	400	304
Segmento de mercado mais expressivo	Serviços de Engenharia Serviços diversos	Serviços de Engenharia Serviços diversos	Serviços de Engenharia Serviços diversos
Nº médio de participantes nos pregões	10	15	17
Número de Sanções impeditivas de contratar aplicadas	-	-	-
Número de micro e pequenas empresas entre os fornecedores	30%	40%	40%

6.1. Ações ou projetos para desenvolver novos fornecedores e estimular a concorrência – metas 2010

- Inclusão de novos produtos na BEC - Bolsa Eletrônica de Compras.
- Recorrer-se basicamente de itens já cadastrados na BEC.

7. ASPECTOS JURÍDICOS

7.1. Avaliação da aplicação da legislação ambiental específica nas contratações e licitações.

- **Decreto 53.047/2008** - Condições para a contratação de obras e serviços de engenharia - CADMADEIRA - Produtos e subprodutos de origem nativa da flora brasileira.

7.2. Avaliação da aplicação da legislação ambiental que dispõe sobre contratações públicas.

- **Decreto 42.836/98** - Veículos movidos a álcool.

- **Decreto 45.643/2001** - Lâmpadas de maior eficiência energética e menor teor de mercúrio, por tipo e potência.
- **Decreto 45.765/2001** - Programa Estadual de Redução e Racionalização do uso de Energia (CIRE).
- **Decreto 45.805/2001** - Programa Estadual de Uso Racional de Água Potável (CIRA).
- **Decreto 45.818/2001** - Horário de funcionamento das Unidades Administrativas.
- **Decreto 48.138/2003** - Medidas de redução do consumo de água.
- **Decreto 50.170/2005** - Selo **SOCIOAMBIENTAL** - Estabelece os critérios socioambientais necessários para a concessão do Selo:
 - I - fomento a políticas sociais;
 - II - valorização da transparência da gestão;
 - III - economia no consumo de água e energia;
 - IV - minimização na geração de resíduos;
 - V - racionalização do uso de matérias-primas;
 - VI - redução de emissão de poluentes;
 - VII - adoção de tecnologias menos agressivas ao meio ambiente;
 - VIII - utilização de produtos de baixa toxicidade.

7.3. Avaliação da aplicação da legislação sobre políticas e diretrizes de contratações públicas sustentáveis.

- **Decreto nº 53.336/2008** - Institui o Programa Estadual de Contratações Públicas Sustentáveis.
 - Objetivos: implantar, promover e articular ações visando a inserção de critérios socioambientais nas contratações do Estado
 - Coordenação do Programa: SGP
 - Assessoria Técnica: SMA
 - Mecanismos: criação de Comissão de Contratações Públicas Sustentáveis em todos os órgãos e entidades da Administração Pública Estadual

▪ **Resolução STM - 68, de 31-10-2008**

Designa membros para comporem a Comissão Interna de Contratações Públicas Sustentáveis.

8. DESEMPENHO SOCIAL

Perfil dos colaboradores da área de compras:

	2007	2008	2009
Número de empregados/servidores	10	10	10
Número de estagiários	1	1	1
Faixa etária média	35 anos	35 anos	36 anos
Número de empregados/servidores portadores de necessidades especiais	-	-	-
Tempo médio de permanência da equipe (anos)	10	10	11

8.1. Formação/capacitação da equipe da área de compras e contratações

	2007	2008	2009
Doutorado	-	-	-
Mestrado	-	-	-
Pós-Graduação latu sensu	2	3	3
Superior	10	10	10
2º grau completo	-	-	-
Outros	-	-	-

8.2. Desenvolvimento e capacitação específica área de compras

	2007	2008	2009
	Funcionários (nº)	Funcionários (nº)	Funcionários (nº)
Curso presencial - Instituição Pública	2	4	4
Curso presencial - Instituição Privada	2	3	5
Ensino à Distância – Instituição Pública	-	-	-
Ensino à Distância – Instituição Privada	-	-	-
Congressos	-	-	-
Eventos	-	-	-
Capacitação em outras áreas correlatas	-	-	-

8.2.1 Desenvolvimento e Capacitação específica área de compras sustentáveis

	2007	2008	2009
	Funcionários (nº)	Funcionários (nº)	Funcionários (nº)
Curso presencial Instituição Pública	-	-	-
Curso presencial Instituição Privada	-	-	-
Ensino à Distância Instituição Pública	-	-	-
Ensino à Distância Instituição Privada	-	-	-
Congressos	-	-	-
Eventos	-	-	-

8.2.2. Recursos destinados para a área de capacitação em compras

	2007 (R\$)	2008 (R\$)	2009 (R\$)	Meta 2010 (R\$)
Investimento – dotação orçamentária para capacitação	30.000,00	40.000,00	40.000,00	40.000,00

9. PREMIAÇÕES – RECONHECIMENTO PÚBLICO

9.1. Premiações recebidas pela área de contratações:

Não consta.

9.2. Premiações na área socioambiental

Na terceira edição da Bienal da ANTP de Marketing em 2008, a EMTU/SP foi premiada na categoria “Marketing de Produto”, pelo trabalho realizado com o objetivo de facilitar e agilizar o acesso aos serviços disponíveis na Empresa.

9.3. Certificações na área de contratações/administração

Melhora reconhecida pelos usuários, pela redução de 40 para 10 dias no tempo de revalidação do Cartão do Passe Escolar, devido à adoção de registros eletrônicos, que aboliram no processo a emissão de documentos impressos em papel.

9.4. Certificações na área socioambiental

Pela APLIQUIM, Tecnologia Ambiental, pela correta destinação de lâmpadas usadas contendo mercúrio.

Selo Socioambiental, no âmbito da Administração Pública Estadual, em conformidade com o Decreto Estadual nº 50.170, de 04 de novembro de 2005.

9.5. Publicações na área de contratações/administração

Não consta.

9.6. Publicações na área socioambiental

Não consta.

10. DESEMPENHO AMBIENTAL

10.1. Consumo de água

Anual	2007 (m³)	2007 (Valor R\$)	2008 (m³)	2008 (Valor R\$)	2009 (m³)	2009 (Valor R\$)	2010 Meta de redução
Consumo de água	83.964	1.343.424,00	91.210	1.324.368,60	91.845	1.361.016,18	5%

10.1.1. Abrangência

- CECOM – Rua Joaquim Casemiro, 290, São Bernardo do Campo
- Baixada Santista – Av. Presidente Kennedy, 11.080, Praia Grande
- Campinas – Rua Leopoldo Amaral, 263, Campinas
- Sede – Rua XV de Novembro, 244, São Paulo

10.1.2. Ações

- Programa de conscientização interna dos empregados, com afixação de cartazes, banners e afins.
- Comunicados e orientações pela Intranet.
- Instalações de vasos sanitários econômicos.
- Instalações de torneiras e redutores econômicos.
- Controle de desperdício.

10.2. Consumo de energia elétrica

Anual	2007 (kWh)	2007 (valor R\$)	2008 (kWh)	2008 (Valor R\$)	2009 (kWh)	2009 (Valor R\$)	2010 Meta de redução
Consumo de energia elétrica	20.179.326	7.429.235,40	20.364.748	7.505.992,20	20.641.592	6.674.292,50	5%

10.2.1. Abrangência

- CECOM – Rua Joaquim Casemiro, 290, São Bernardo do Campo
- Baixada Santista – Av. Presidente Kennedy, 11.080, Praia Grande
- Campinas – Rua Leopoldo Amaral, 263, Campinas
- Sede – Rua XV de Novembro, 244, São Paulo

10.2.2. Ações

- Programa de conscientização interna dos empregados, com afixação de cartazes, banners e afins.
- Comunicados e orientações pela Intranet.
- Controle de desperdício.

10.3. Consumo de combustível – frota

Anual	2007(L)	2007 (Valor R\$)	2008(L)	2008 (Valor R\$)	2009(L)	2009 (Valor R\$)	2010 Meta de redução (%)
Consumo de álcool (etanol)	268.046	372.583,94	279.032	387.854,48	411.196	634.886,62	-
Consumo de gasolina	840	2.091,60	880	2.191,20	897	2.169,84	-
Consumo de diesel	-	-	-	-	-	-	-

- * A EMTU/SP está aumentando as atividades de gestão do transporte nas Regiões Metropolitanas de São Paulo, Baixada Santista e Campinas, e devido à necessidade de circular ainda mais com a frota de veículos auxiliares, adotou o uso de veículos mais econômicos do Grupo S1, até 70 CV de potência.

10.3.1. Ações

- Priorização ao consumo do álcool.
- Conscientização do uso seletivo de veículos com a criação de um pool de controle e distribuição.
- Adoção de veículos de menor potência e consumo.

10.3.2. Ações

- Orientações corretas quanto à destinação final do óleo lubrificante usado.

10.4. Soluções Ambientais (2007 – 2008 - 2009)

- Uso de água reciclada
- Criação de viveiros de plantas
- Estímulo de criação de ninhos e pássaros

- Redução de geração de resíduos, redução de emissão de poluentes, adoção de tecnologias menos agressivas ao meio ambiente, utilização de produtos de baixa toxicidade, reciclagem, coleta seletiva, redução de consumo, educação ambiental, campanhas educativas, etc.
- Programa de combate à Dengue.

Nome do programa/ação projeto	Descrição sucinta	Finalidade	Resultados
Descontaminação Ambiental	Descontaminação de Mercúrio	Não despejar resíduos contaminantes no meio ambiente	Reciclagem de 50 lâmpadas fluorescentes/mês
Coleta seletiva de papel	Coleta de papel e papelão usado	Evitar o desmatamento desnecessário de árvores	Reciclagem de 6.000 kg no ano
Água de reuso	Regar plantas e lavar pátios	Reduzir consumo de água potável	Redução de 40.000 litros de água potável/mês
Economia de eletricidade	Troca de luminárias antigas	Substituir luminárias de 40W por luminárias mais eficientes de 32W	Redução de 20% de consumo de energia elétrica por luminária

Governo do Estado de São Paulo

José Serra
Governador

Secretaria dos Transportes Metropolitanos

José Luiz Portella Pereira
Secretário

**Empresa Metropolitana de Transportes Urbanos de São Paulo -
EMTU/SP**

Júlio A. de Freitas Gonçalves
Diretor Presidente

José Eduardo Marques Cupertino
Diretor Administrativo e Financeiro

Antonio Carlos de Moraes
Diretor de Gestão Operacional

Luiz Batista de Souza
Comissão Interna de Contratações Públicas Sustentáveis
Resolução STM – 68, de 31-10-2008