



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SÃO PAULO  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SERVIÇOS  
AUTORIDADE MUNICIPAL DE LIMPEZA URBANA - AMLURB  
Agrupamento V - AF / CT / EM / G / IT / IQ / SM / MP / VP / SB / PE

COMPOSIÇÃO 2014 PROPOSTA PARA 5 ANOS DE CONTRATO

ITEM	SERVIÇOS	UNIDADE	dias/mês	Subprefeituras de AF / CT / EM / G / IT / IQ / SM / MP / VP / SB / PE				
				Quantidades			ORÇAMENTO PROPOSTO	
				Por dia (1)	Mensal (2)	Período Contratado (3)=(2)x60m	CUSTO UNITÁRIO (4) = (5)/ (3)	TOTAL R\$ (5)= Σ Agrup.
<b>1.</b>	<b>Conservação e limpeza pública dos bens de uso comum</b>							
<b>1.1.</b>	<b>Lavagem especial de equipamentos públicos</b>							
1.1.1.	Lavagem especial de escadarias, passarelas e logradouros públicos	equipe x turno x dia	26,09	21,00	547,89	32.873,40	1.242,62	40.849.144,31
1.1.2.	Lavagem mecanizada de calçadas	equipe x turno x dia	26,09	0,00	0,00	0,00	887,35	0,00
1.2.	Limpeza e conservação de monumentos públicos	equipe x turno x dia	25,17	1,00	25,17	1.510,20	1.417,59	2.140.844,42
<b>1.3</b>	<b>fornecimento e manutenção de papeléis e outros equipamentos de recepção de lixo</b>							0,00
1.3.1.	Manutenção e reposição de papeléis	Lixeiras /mês			<b>32.237,00</b>	1.934.220,00	17,11	33.094.504,20
1.3.2.	Coleta e Transporte de PEVs	PEVs /mês			<b>3.434,31</b>	206.058,82	45,53	9.381.858,08
<b>2.</b>	<b>Varrição e asseio de vias e logradouros públicos</b>							0,00
<b>2.1.</b>	<b>Varrição manual de vias e logradouros públicos</b>							0,00
2.1.1.	Varrição manual de vias e logradouros públicos - sarjetas	km (eixo)	30,44	1.267,47	38.581,870	2.314.912,200	59,01	136.602.997,67
2.1.2.	Varrição manual de vias e logradouros públicos - sarjetas e calçadas	km	30,44	190,61	5.802,160	348.129,600	96,65	33.646.774,55
2.1.3.	Varrição manual de calçadas	m <sup>2</sup>	30,44	41.527,99	1.264.112,010	75.846.720,600	0,01	918.503,79
2.1.4.	Varrição manual de calçadas tipo Av Paulista Diurno	m <sup>2</sup>	30,44	0,00	0,000	0,000	0,01232	0,00
2.1.5.	Varrição manual de calçadas tipo Av Paulista Noturno	m <sup>2</sup>	30,44	0,00	0,000	0,000	0,01306	0,00
2.2.	Varrição mecanizada de vias públicas	km (eixo)	30,44	78,63	2.393,400	143.604,000	47,24	6.783.869,63
2.3.	Varrição de feiras - livres	feiras / mês	26,09		1.373,00	82.380,00	273,09	22.497.154,20
2.4.	Lavagem e desinfecção de vias, logradouros públicos, calçadas, calçadas e vias públicas pós feiras	equipe x dia	26,09	26,00	678,34	40.700,40	808,32	32.898.947,33
2.5	Limpeza manual de bueiros e bocas de lobo	equipe x dia	26,09	24,00	626,16	37.569,60	1.231,53	46.268.089,49
2.5.1	Limpeza mecanizada de ramais	equipe x dia	26,09	24,00	626,16	37.569,60	768,96	28.889.519,62
3.	Raspagem da terra e areia nas sarjetas de vias públicas	equipe x dia	25,17	32,00	805,44	48.326,40	1.127,07	54.467.235,65
<b>4.</b>	<b>Capinação e roçada</b>							0,00
4.1.	Capinação e roçada de vias e áreas verdes	equipe x dia	25,17	60,00	1.510,20	90.612,00	1.107,92	100.390.847,04
4.2.	Serviços de pintura de meio fio	equipe x dia	25,17	12,00	302,04	18.122,40	1.937,65	35.114.868,36
5.	Remoção de animais mortos	equipe x dia	25,17	11,00	276,87	16.612,20	681,56	11.322.211,03
<b>6.</b>	<b>Limpeza de áreas públicas em aberto</b>							0,00
6.1.	Coleta programada de objetos volumosos e de entulho	equipe x dia	25,17	51,00	1.283,67	77.020,20	809,95	62.382.510,99
<b>6.2.</b>	<b>Coleta e transporte de materiais diversos e de entulho descartados irregularmente</b>							0,00
6.2.1.	Coleta Manual e transporte de materiais diversos e de entulho até 10 km	ton			2.736,50	164.190,00	40,79	6.697.310,10
6.2.2.	Coleta Manual e transporte de materiais diversos e de entulho acima de 10 km	ton			4.731,24	283.874,40	53,42	15.164.570,45
6.2.3.	Coleta Mecanizada e transporte de materiais diversos e de entulho até 10 km	ton			3.603,89	216.233,40	17,75	3.838.142,85
6.2.4.	Coleta Mecanizada e transporte de materiais diversos e de entulho acima de 10 km	ton			17.453,00	1.047.180,00	26,22	27.457.059,60
<b>6.3.</b>	<b>Operação, manutenção e remoção dos resíduos dos Ecopontos</b>							0,00
6.3.1.	Operação dos ecopontos	equipe x dia	30,44	26,00	791,44	47.486,40	475,89	22.598.302,90
6.3.2.	Remoção de resíduos dos ecopontos com caminhão Roll on roll off	ton			5.460,00	327.600,00	17,55	5.749.380,00
6.3.3.	Remoção de resíduos dos ecopontos com caminhão poliguindaste	ton			5.460,00	327.600,00	17,67	5.788.692,00
6.4.	Equipe de eventos especiais, operações de emergências e serviços diversos	equipe x dia	25,17	11,00	276,87	16.612,20	3.719,80	61.794.061,56
6.5.	Limpeza de áreas internas e externas de núcleos habitacionais de difícil acesso	equipe x dia	25,17	28,00	704,76	42.285,60	2.031,49	85.902.773,54
<b>7.</b>	<b>Coleta e transporte de resíduos sólidos da varrição</b>							0,00
7.1	Coleta manual de resíduos orgânicos de feiras livres	ton/mês			714,65	42.879,00	207,68	8.905.110,72
7.2	Coleta manual de resíduos de varrição e de feiras livres com compactador	ton/mês			6.458,90	387.534,00	105,51	40.888.712,34
7.3	Coleta de sacos de lixo de varrição em calçadas em veículo elétrico	equipe x turno x dia	26,09	0,00	0,00	0,00	172,03	0,00
7.4	Eq. Coleta de resíduos de varrição em área de restrição máxima VUC	equipe x turno x dia	26,09	0,00	0,00	0,00	386,08	0,00
<b>TOTAL DOS CUSTOS</b>								<b>942.433.996,40</b>
<b>B.D.I.</b>							29,74%	<b>280.279.870,53</b>
<b>VALOR TOTAL GLOBAL</b>								<b>R\$ 1.222.713.866,93</b>
<b>VALOR MENSAL</b>								<b>R\$ 20.378.564,45</b>



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SÃO PAULO  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SERVIÇOS  
AUTORIDADE MUNICIPAL DE LIMPEZA URBANA - AMLURB

COMPOSIÇÃO 2014 PROPOSTA PARA 5 ANOS DE CONTRATO

ITEM	SERVIÇOS	UNIDADE	dias/mês	Subprefeitura Aricanduva/Formosa (SP-AF)				
				Quantidades			ORÇAMENTO PROPOSTO	
				Por dia (1)	Mensal (2)	Período Contratado (3)=(2)x60m	CUSTO UNITÁRIO R\$ (4)	TOTAL R\$ (5)=(3)x(4)
<b>1.</b>	<b>Conservação e limpeza pública dos bens de uso comum</b>							
<b>1.1.</b>	<b>Lavagem especial de equipamentos públicos</b>							
1.1.1.	Lavagem especial de escadarias, passarelas e logradouros públicos	equipe x turno x dia	26,09	2,00	52,18	3.130,80	1.242,62	3.890.394,70
1.1.2.	Lavagem mecanizada de calçadas	equipe x turno x dia	26,09	0,00	0,00	0,00	887,35	0,00
1.2.	Limpeza e conservação de monumentos públicos	equipe x turno x dia	25,17	0,00	0,00	0,00	1.417,59	0,00
<b>1.3</b>	<b>fornecimento e manutenção de papelerias e outros equipamentos de recepção de lixo</b>							
1.3.1.	Manutenção e reposição de papelerias	Lixeiras /mês			<b>3579,00</b>	214.740,00	17,11	3.674.201,40
1.3.2.	Coleta e Transporte de PEVs	PEVs /mês			<b>392,2196667</b>	23.533,18	45,53	1.071.465,69
<b>2.</b>	<b>Varrição e asseio de vias e logradouros públicos</b>							
<b>2.1.</b>	<b>Varrição manual de vias e logradouros públicos</b>							
2.1.1.	Varrição manual de vias e logradouros públicos - sarjetas	km (eixo)	30,44	139,256	4.238,953	254.337,158	59,01	15.008.435,72
2.1.2.	Varrição manual de vias e logradouros públicos - sarjetas e calçadas	km	30,44	11,896	362,114	21.726,854	96,65	2.099.900,48
2.1.3.	Varrição manual de calçadas	m <sup>2</sup>	30,44	16.513,712	502.677,388	30.160.643,305	0,01211	365.245,39
2.1.4.	Varrição manual de calçadas tipo Av Paulista Diurno	m <sup>2</sup>	30,44	0,000	0,000	0,000	0,01232	0,00
2.1.5.	Varrição manual de calçadas tipo Av Paulista Noturno	m <sup>2</sup>	30,44	0,000	0,000	0,000	0,01306	0,00
2.2.	Varrição mecanizada de vias públicas	km (eixo)	30,44	7,887	240,080	14.404,817	47,24	680.483,55
2.3.	Varrição de feiras - livres	feiras / mês	26,09		117,00	7.020,00	273,09	1.917.091,80
2.4.	Lavagem e desinfecção de vias, logradouros públicos, calçadas, calçadas e vias públicas pós feiras	equipe x dia	26,09	2,00	52,18	3.130,80	808,32	2.530.688,26
2.5	Limpeza manual de bueiros e bocas de lobo	equipe x dia	26,09	3,00	78,27	4.696,20	1.231,53	5.783.511,19
2.5.1	Limpeza mecanizada de ramais	equipe x dia	26,09	3,00	78,27	4.696,20	768,96	3.611.189,95
3.	Raspagem da terra e areia nas sarjetas de vias públicas	equipe x dia	25,17	4,00	100,68	6.040,80	1.127,07	6.808.404,46
<b>4.</b>	<b>Capinação e roçada</b>							
4.1.	Capinação e roçada de vias e áreas verdes	equipe x dia	25,17	7,00	176,19	10.571,40	1.107,92	11.712.265,49
4.2.	Serviços de pintura de meio fio	equipe x dia	25,17	2,00	50,34	3.020,40	1.937,65	5.852.478,06
<b>5.</b>	<b>Remoção de animais mortos</b>							
5.	Remoção de animais mortos	equipe x dia	25,17	1,00	25,17	1.510,20	681,56	1.029.291,91
<b>6.</b>	<b>Limpeza de áreas públicas em aberto</b>							
6.1.	Coleta programada de objetos volumosos e de entulho	equipe x dia	25,17	6,00	151,02	9.061,20	809,95	7.339.118,94
<b>6.2.</b>	<b>Coleta e transporte de materiais diversos e de entulho descartados irregularmente</b>							
6.2.1.	Coleta Manual e transporte de materiais diversos e de entulho até 10 km	ton			20,00	1.200,00	40,79	48.948,00
6.2.2.	Coleta Manual e transporte de materiais diversos e de entulho acima de 10 km	ton			390,00	23.400,00	53,42	1.250.028,00
6.2.3.	Coleta Mecanizada e transporte de materiais diversos e de entulho até 10 km	ton			100,00	6.000,00	17,75	106.500,00
6.2.4.	Coleta Mecanizada e transporte de materiais diversos e de entulho acima de 10 km	ton			1360,00	81.600,00	26,22	2.139.552,00
<b>6.3.</b>	<b>Operação, manutenção e remoção dos resíduos dos Ecopontos</b>							
6.3.1.	Operação dos ecopontos	equipe x dia	30,44	3,00	91,32	5.479,20	475,89	2.607.496,49
6.3.2.	Remoção de resíduos dos ecopontos com caminhão Roll on roll off	ton			540,00	32.400,00	17,55	568.620,00
6.3.3.	Remoção de resíduos dos ecopontos com caminhão poliguindaste	ton			540,00	32.400,00	17,67	572.508,00
6.4.	Equipe de eventos especiais, operações de emergências e serviços diversos	equipe x dia	25,17	1,00	25,17	1.510,20	3.719,80	5.617.641,96
6.5.	Limpeza de áreas internas e externas de núcleos habitacionais de difícil acesso	equipe x dia	25,17	1,00	25,17	1.510,20	2.031,49	3.067.956,20
<b>7.</b>	<b>Coleta e transporte de resíduos sólidos da varrição</b>							
7.1.	Coleta manual de resíduos orgânicos de feiras livres	ton/mês			71,36	4.281,60	207,68	889.202,69
7.2.	Coleta manual de resíduos de varrição e de feiras livres com compactador	ton/mês			642,27	38.536,20	105,51	4.065.954,46
7.3.	Coleta de sacos de lixo de varrição em calçadas em veículo elétrico	equipe x turno x dia	26,09	0,00	0,00	0,00	172,03	
7.4.	Eq. Coleta de resíduos de varrição em área de restrição máxima VUC	equipe x turno x dia	26,09	0,00	0,00	0,00	386,08	
<b>TOTAL DOS CUSTOS</b>								<b>94.308.574,76</b>
<b>B.D.I.</b>							29,74%	<b>28.047.370,13</b>
<b>VALOR TOTAL GLOBAL</b>								<b>122.355.944,89</b>



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SÃO PAULO  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SERVIÇOS  
AUTORIDADE MUNICIPAL DE LIMPEZA URBANA - AMLURB

COMPOSIÇÃO 2014 PROPOSTA PARA 5 ANOS DE CONTRATO

ITEM	SERVIÇOS	UNIDADE	dias/mês	Subprefeitura Cidade Tiradentes (SP-CT)				
				Quantidades			ORÇAMENTO PROPOSTO	
				Por dia (1)	Mensal (2)	Período Contratado (3)=(2)x60m	CUSTO UNITÁRIO R\$ (4)	TOTAL R\$ (5)=(3)x(4)
<b>1.</b>	<b>Conservação e limpeza pública dos bens de uso comum</b>							
<b>1.1.</b>	<b>Lavagem especial de equipamentos públicos</b>							
1.1.1.	Lavagem especial de escadarias, passarelas e logradouros públicos	equipe x turno x dia	26,09	2,00	52,18	3.130,80	1.242,62	3.890.394,70
1.1.2.	Lavagem mecanizada de calçadas	equipe x turno x dia	26,09	0,00	0,00	0,00	887,35	0,00
1.2.	Limpeza e conservação de monumentos públicos	equipe x turno x dia	25,17	0,00	0,00	0,00	1.417,59	0,00
<b>1.3</b>	<b>fornecimento e manutenção de papelarias e outros equipamentos de recepção de lixo</b>							
1.3.1.	Manutenção e reposição de papelarias	Lixeiras /mês			<b>882,00</b>	52.920,00	17,11	905.461,20
1.3.2.	Coleta e Transporte de PEVs	PEVs /mês			<b>95,66</b>	5.739,80	45,53	261.333,09
<b>2.</b>	<b>Varrição e asseio de vias e logradouros públicos</b>							
<b>2.1.</b>	<b>Varrição manual de vias e logradouros públicos</b>							
2.1.1.	Varrição manual de vias e logradouros públicos - sarjetas	km (eixo)	30,44	34,316	1.044,579	62.674,742	59,01	3.698.436,55
2.1.2.	Varrição manual de vias e logradouros públicos - sarjetas e calçadas	km	30,44	6,403	194,907	11.694,439	96,65	1.130.267,55
2.1.3.	Varrição manual de calçadas	m <sup>2</sup>	30,44	0,000	0,000	0,000	0,01211	0,00
2.1.4.	Varrição manual de calçadas tipo Av Paulista Diurno	m <sup>2</sup>	30,44	0,000	0,000	0,000	0,01232	0,00
2.1.5.	Varrição manual de calçadas tipo Av Paulista Noturno	m <sup>2</sup>	30,44	0,000	0,000	0,000	0,01306	0,00
2.2.	Varrição mecanizada de vias públicas	km (eixo)	30,44	0,153	4,657	279,439	47,24	13.200,71
2.3.	Varrição de feiras - livres	feiras / mês	26,09		65,00	3.900,00	273,09	1.065.051,00
2.4.	Lavagem e desinfecção de vias, logradouros públicos, calçadas, calçadas e vias públicas pós feiras	equipe x dia	26,09	2,00	52,18	3.130,80	808,32	2.530.688,26
2.5	Limpeza manual de bueiros e bocas de lobo	equipe x dia	26,09	2,00	52,18	3.130,80	1.231,53	3.855.674,12
2.5.1	Limpeza mecanizada de ramais	equipe x dia	26,09	2,00	52,18	3.130,80	768,96	2.407.459,97
3.	Raspagem da terra e areia nas sarjetas de vias públicas	equipe x dia	25,17	3,00	75,51	4.530,60	1.127,07	5.106.303,34
<b>4.</b>	<b>Capinação e roçada</b>							
4.1.	Capinação e roçada de vias e áreas verdes	equipe x dia	25,17	5,00	125,85	7.551,00	1.107,92	8.365.903,92
4.2.	Serviços de pintura de meio fio	equipe x dia	25,17	1,00	25,17	1.510,20	1.937,65	2.926.239,03
5.	Remoção de animais mortos	equipe x dia	25,17	1,00	25,17	1.510,20	681,56	1.029.291,91
<b>6.</b>	<b>Limpeza de áreas públicas em aberto</b>							
6.1.	Coleta programada de objetos volumosos e de entulho	equipe x dia	25,17	5,00	125,85	7.551,00	809,95	6.115.932,45
<b>6.2.</b>	<b>Coleta e transporte de materiais diversos e de entulho descartados irregularmente</b>							
6.2.1.	Coleta Manual e transporte de materiais diversos e de entulho até 10 km	ton			20,00	1.200,00	40,79	48.948,00
6.2.2.	Coleta Manual e transporte de materiais diversos e de entulho acima de 10 km	ton			685,00	41.100,00	53,42	2.195.562,00
6.2.3.	Coleta Mecanizada e transporte de materiais diversos e de entulho até 10 km	ton			100,89	6.053,40	17,75	107.447,85
6.2.4.	Coleta Mecanizada e transporte de materiais diversos e de entulho acima de 10 km	ton			2.000,00	120.000,00	26,22	3.146.400,00
6.3.	<b>Operação, manutenção e remoção dos resíduos dos Ecopontos</b>							
6.3.1.	Operação dos ecopontos	equipe x dia	30,44	1,00	30,44	1.826,40	475,89	869.165,50
6.3.2.	Remoção de resíduos dos ecopontos com caminhão Roll on roll off	ton			360,00	21.600,00	17,55	379.080,00
6.3.3.	Remoção de resíduos dos ecopontos com caminhão poliguindaste	ton			360,00	21.600,00	17,67	381.672,00
6.4.	Equipe de eventos especiais, operações de emergências e serviços diversos	equipe x dia	25,17	1,00	25,17	1.510,20	3.719,80	5.617.641,96
6.5.	Limpeza de áreas internas e externas de núcleos habitacionais de difícil acesso	equipe x dia	25,17	2,00	50,34	3.020,40	2.031,49	6.135.912,40
<b>7.</b>	<b>Coleta e transporte de resíduos sólidos da varrição</b>							
7.1.	Coleta manual de resíduos orgânicos de feiras livres	ton/mês			30,31	1.818,60	207,68	377.686,85
7.2.	Coleta manual de resíduos de varrição e de feiras livres com compactador	ton/mês			272,82	16.369,20	105,51	1.727.114,29
7.3.	Coleta de sacos de lixo de varrição em calçadas em veículo elétrico	equipe x turno x dia	26,09	0,00	0,00	0,00	172,03	0,00
7.4.	Eq. Coleta de resíduos de varrição em área de restrição máxima VUC	equipe x turno x dia	26,09	0,00	0,00	0,00	386,08	0,00
<b>TOTAL DOS CUSTOS</b>								<b>64.288.268,64</b>
<b>B.D.I.</b>							29,74%	<b>19.119.331,09</b>
<b>VALOR TOTAL GLOBAL</b>								<b>83.407.599,73</b>



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SÃO PAULO  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SERVIÇOS  
AUTORIDADE MUNICIPAL DE LIMPEZA URBANA - AMLURB

COMPOSIÇÃO 2014 PROPOSTA PARA 5 ANOS DE CONTRATO

ITEM	SERVIÇOS	UNIDADE	dias/mês	Subprefeitura Ermelino Matarazzo (SP-EM)				
				Quantidades			ORÇAMENTO PROPOSTO	
				Por dia (1)	Mensal (2)	Período Contratado (3)=(2)x60m	CUSTO UNITÁRIO R\$ (4)	TOTAL R\$ (5)=(3)x(4)
<b>1.</b>	<b>Conservação e limpeza pública dos bens de uso comum</b>							
<b>1.1.</b>	<b>Lavagem especial de equipamentos públicos</b>							
1.1.1.	Lavagem especial de escadarias, passarelas e logradouros públicos	equipe x turno x dia	26,09	2,00	52,18	3.130,80	1.242,62	3.890.394,70
1.1.2.	Lavagem mecanizada de calçadas	equipe x turno x dia	26,09	0,00	0,00	0,00	887,35	0,00
1.2.	Limpeza e conservação de monumentos públicos	equipe x turno x dia	25,17	0,00	0,00	0,00	1.417,59	0,00
<b>1.3</b>	<b>fornecimento e manutenção de papeleiras e outros equipamentos de recepção de lixo</b>							
1.3.1.	Manutenção e reposição de papeleiras	Lixeiras /mês			<b>2.298,00</b>	137.880,00	17,11	2.359.126,80
1.3.2.	Coleta e Transporte de PEVs	PEVs /mês			<b>258,29</b>	15.497,46	45,53	705.599,35
<b>2.</b>	<b>Varrição e asseio de vias e logradouros públicos</b>							
<b>2.1.</b>	<b>Varrição manual de vias e logradouros públicos</b>							
2.1.1.	Varrição manual de vias e logradouros públicos - sarjetas	km (eixo)	30,44	89,407	2.721,549	163.292,945	59,01	9.635.916,67
2.1.2.	Varrição manual de vias e logradouros públicos - sarjetas e calçadas	km	30,44	14,918	454,104	27.246,235	96,65	2.633.348,63
2.1.3.	Varrição manual de calçadas	m <sup>2</sup>	30,44	0,000	0,000	0,000	0,01211	0,00
2.1.4.	Varrição manual de calçadas tipo Av Paulista Diurno	m <sup>2</sup>	30,44	0,000	0,000	0,000	0,01232	0,00
2.1.5.	Varrição manual de calçadas tipo Av Paulista Noturno	m <sup>2</sup>	30,44	0,000	0,000	0,000	0,01306	0,00
2.2.	Varrição mecanizada de vias públicas	km (eixo)	30,44	7,936	241,572	14.494,310	47,24	684.711,22
2.3.	Varrição de feiras - livres	feiras / mês	26,09		78,00	4.680,00	273,09	1.278.061,20
2.4.	Lavagem e desinfecção de vias, logradouros públicos, calçadas, calçadas e vias públicas pós feiras	equipe x dia	26,09	2,00	52,18	3.130,80	808,32	2.530.688,26
2.5	Limpeza manual de bueiros e bocas de lobo	equipe x dia	26,09	2,00	52,18	3.130,80	1.231,53	3.855.674,12
2.5.1	Limpeza mecanizada de ramais	equipe x dia	26,09	2,00	52,18	3.130,80	768,96	2.407.459,97
3.	Raspagem da terra e areia nas sarjetas de vias públicas	equipe x dia	25,17	3,00	75,51	4.530,60	1.127,07	5.106.303,34
<b>4.</b>	<b>Capinação e roçada</b>							
4.1.	Capinação e roçada de vias e áreas verdes	equipe x dia	25,17	5,00	125,85	7.551,00	1.107,92	8.365.903,92
4.2.	Serviços de pintura de meio fio	equipe x dia	25,17	1,00	25,17	1.510,20	1.937,65	2.926.239,03
5.	Remoção de animais mortos	equipe x dia	25,17	1,00	25,17	1.510,20	681,56	1.029.291,91
<b>6.</b>	<b>Limpeza de áreas públicas em aberto</b>							
6.1.	Coleta programada de objetos volumosos e de entulho	equipe x dia	25,17	5,00	125,85	7.551,00	809,95	6.115.932,45
<b>6.2.</b>	<b>Coleta e transporte de materiais diversos e de entulho descartados irregularmente</b>							
6.2.1.	Coleta Manual e transporte de materiais diversos e de entulho até 10 km	ton			20,00	1.200,00	40,79	48.948,00
6.2.2.	Coleta Manual e transporte de materiais diversos e de entulho acima de 10 km	ton			417,00	25.020,00	53,42	1.336.568,40
6.2.3.	Coleta Mecanizada e transporte de materiais diversos e de entulho até 10 km	ton			100,00	6.000,00	17,75	106.500,00
6.2.4.	Coleta Mecanizada e transporte de materiais diversos e de entulho acima de 10 km	ton			1.000,00	60.000,00	26,22	1.573.200,00
6.3.	<b>Operação, manutenção e remoção dos resíduos dos Ecopontos</b>							
6.3.1.	Operação dos ecopontos	equipe x dia	30,44	1,00	30,44	1.826,40	475,89	869.165,50
6.3.2.	Remoção de resíduos dos ecopontos com caminhão Roll on roll off	ton			360,00	21.600,00	17,55	379.080,00
6.3.3.	Remoção de resíduos dos ecopontos com caminhão poliguindaste	ton			360,00	21.600,00	17,67	381.672,00
6.4.	Equipe de eventos especiais, operações de emergências e serviços diversos	equipe x dia	25,17	1,00	25,17	1.510,20	3.719,80	5.617.641,96
6.5.	Limpeza de áreas internas e externas de núcleos habitacionais de difícil acesso	equipe x dia	25,17	1,00	25,17	1.510,20	2.031,49	3.067.956,20
<b>7.</b>	<b>Coleta e transporte de resíduos sólidos da varrição</b>							
7.1.	Coleta manual de resíduos orgânicos de feiras livres	ton/mês			37,58	2.254,80	207,68	468.276,86
7.2.	Coleta manual de resíduos de varrição e de feiras livres com compactador	ton/mês			338,18	20.290,80	105,51	2.140.882,31
7.3.	Coleta de sacos de lixo de varrição em calçadas em veículo elétrico	equipe x turno x dia	26,09	0,00	0,00	0,00	172,03	0,00
7.4.	Eq. Coleta de resíduos de varrição em área de restrição máxima VUC	equipe x turno x dia	26,09	0,00	0,00	0,00	386,08	0,00
<b>TOTAL DOS CUSTOS</b>								<b>69.514.542,81</b>
<b>B.D.I.</b>							29,74%	<b>20.673.625,03</b>
<b>VALOR TOTAL GLOBAL</b>								<b>90.188.167,84</b>



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SÃO PAULO  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SERVIÇOS  
AUTORIDADE MUNICIPAL DE LIMPEZA URBANA - AMLURB

COMPOSIÇÃO 2014 PROPOSTA PARA 5 ANOS DE CONTRATO

ITEM	SERVIÇOS	UNIDADE	dias/mês	Subprefeitura Guaianazes (SP-G)				
				Quantidades			ORÇAMENTO PROPOSTO	
				Por dia (1)	Mensal (2)	Período Contratado (3)=2x60m	CUSTO UNITÁRIO R\$ (4)	TOTAL R\$ (5)=(3)x(4)
<b>1.</b>	<b>Conservação e limpeza pública dos bens de uso comum</b>							
<b>1.1.</b>	<b>Lavagem especial de equipamentos públicos</b>							
1.1.1.	Lavagem especial de escadarias, passarelas e logradouros públicos	equipe x turno x dia	26,09	2,00	52,18	3.130,80	1.242,62	3.890.394,70
1.1.2.	Lavagem mecanizada de calçadas	equipe x turno x dia	26,09	0,00	0,00	0,00	887,35	0,00
1.2.	Limpeza e conservação de monumentos públicos	equipe x turno x dia	25,17	0,00	0,00	0,00	1.417,59	0,00
<b>1.3</b>	<b>fornecimento e manutenção de papelarias e outros equipamentos de recepção de lixo</b>							
1.3.1.	Manutenção e reposição de papelarias	Lixeiras /mês			<b>2.562,00</b>	153.720,00	17,11	2.630.149,20
1.3.2.	Coleta e Transporte de PEVs	PEVs /mês			<b>286,99</b>	17.219,40	45,53	783.999,28
<b>2.</b>	<b>Varrição e asseio de vias e logradouros públicos</b>							
<b>2.1.</b>	<b>Varrição manual de vias e logradouros públicos</b>							
2.1.1.	Varrição manual de vias e logradouros públicos - sarjetas	km (eixo)	30,44	99,685	3.034,411	182.064,684	59,01	10.743.637,00
2.1.2.	Varrição manual de vias e logradouros públicos - sarjetas e calçadas	km	30,44	22,283	678,295	40.697,671	96,65	3.933.429,92
2.1.3.	Varrição manual de calçadas	m <sup>2</sup>	30,44	0,000	0,000	0,000	0,01211	0,00
2.1.4.	Varrição manual de calçadas tipo Av Paulista Diurno	m <sup>2</sup>	30,44	0,000	0,000	0,000	0,01232	0,00
2.1.5.	Varrição manual de calçadas tipo Av Paulista Noturno	m <sup>2</sup>	30,44	0,000	0,000	0,000	0,01306	0,00
2.2.	Varrição mecanizada de vias públicas	km (eixo)	30,44	1,558	47,426	2.845,531	47,24	134.422,89
2.3.	Varrição de feiras - livres	feiras / mês	26,09		74,00	4.440,00	273,09	1.212.519,60
2.4.	Lavagem e desinfecção de vias, logradouros públicos, calçadas, calçadas e vias públicas pós feiras	equipe x dia	26,09	1,00	26,09	1.565,40	808,32	1.265.344,13
2.5	Limpeza manual de bueiros e bocas de lobo	equipe x dia	26,09	2,00	52,18	3.130,80	1.231,53	3.855.674,12
2.5.1	Limpeza mecanizada de ramais	equipe x dia	26,09	2,00	52,18	3.130,80	768,96	2.407.459,97
3.	Raspagem da terra e areia nas sarjetas de vias públicas	equipe x dia	25,17	3,00	75,51	4.530,60	1.127,07	5.106.303,34
<b>4.</b>	<b>Capinação e roçada</b>							
4.1.	Capinação e roçada de vias e áreas verdes	equipe x dia	25,17	5,00	125,85	7.551,00	1.107,92	8.365.903,92
4.2.	Serviços de pintura de meio fio	equipe x dia	25,17	1,00	25,17	1.510,20	1.937,65	2.926.239,03
5.	Remoção de animais mortos	equipe x dia	25,17	1,00	25,17	1.510,20	681,56	1.029.291,91
<b>6.</b>	<b>Limpeza de áreas públicas em aberto</b>							
6.1.	Coleta programada de objetos volumosos e de entulho	equipe x dia	25,17	5,00	125,85	7.551,00	809,95	6.115.932,45
<b>6.2.</b>	<b>Coleta e transporte de materiais diversos e de entulho descartados irregularmente</b>							
6.2.1.	Coleta Manual e transporte de materiais diversos e de entulho até 10 km	ton			590,50	35.430,00	40,79	1.445.189,70
6.2.2.	Coleta Manual e transporte de materiais diversos e de entulho acima de 10 km	ton			400,00	24.000,00	53,42	1.282.080,00
6.2.3.	Coleta Mecanizada e transporte de materiais diversos e de entulho até 10 km	ton			250,00	15.000,00	17,75	266.250,00
6.2.4.	Coleta Mecanizada e transporte de materiais diversos e de entulho acima de 10 km	ton			2.000,00	120.000,00	26,22	3.146.400,00
<b>6.3.</b>	<b>Operação, manutenção e remoção dos resíduos dos Ecopontos</b>							
6.3.1.	Operação dos ecopontos	equipe x dia	30,44	2,00	60,88	3.652,80	475,89	1.738.330,99
6.3.2.	Remoção de resíduos dos ecopontos com caminhão Roll on roll off	ton			720,00	43.200,00	17,55	758.160,00
6.3.3.	Remoção de resíduos dos ecopontos com caminhão poliguindaste	ton			720,00	43.200,00	17,67	763.344,00
6.4.	Equipe de eventos especiais, operações de emergências e serviços diversos	equipe x dia	25,17	1,00	25,17	1.510,20	3.719,80	5.617.641,96
6.5.	Limpeza de áreas internas e externas de núcleos habitacionais de difícil acesso	equipe x dia	25,17	2,00	50,34	3.020,40	2.031,49	6.135.912,40
<b>7.</b>	<b>Coleta e transporte de resíduos sólidos da varrição</b>							
7.1.	Coleta manual de resíduos orgânicos de feiras livres	ton/mês			49,49	2.969,40	207,68	616.684,99
7.2.	Coleta manual de resíduos de varrição e de feiras livres com compactador	ton/mês			445,39	26.723,40	105,51	2.819.585,93
7.3.	Coleta de sacos de lixo de varrição em calçadas em veículo elétrico	equipe x turno x dia	26,09	0,00	0,00	0,00	172,03	0,00
7.4.	Eq. Coleta de resíduos de varrição em área de restrição máxima VUC	equipe x turno x dia	26,09	0,00	0,00	0,00	386,08	0,00
<b>TOTAL DOS CUSTOS</b>								<b>78.990.281,44</b>
<b>B.D.I.</b>							29,74%	<b>23.491.709,70</b>
<b>VALOR TOTAL GLOBAL</b>								<b>102.481.991,15</b>



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SÃO PAULO  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SERVIÇOS  
AUTORIDADE MUNICIPAL DE LIMPEZA URBANA - AMLURB

COMPOSIÇÃO 2014 PROPOSTA PARA 5 ANOS DE CONTRATO

ITEM	SERVIÇOS	UNIDADE	dias/mês	Subprefeitura Itaim Paulista (SP-IT)				
				Quantidades			ORÇAMENTO PROPOSTO	
				Por dia (1)	Mensal (2)	Período Contratado (3)=(2)x60m	CUSTO UNITÁRIO R\$ (4)	TOTAL R\$ (5)=(3)x(4)
<b>1.</b>	<b>Conservação e limpeza pública dos bens de uso comum</b>							
<b>1.1.</b>	<b>Lavagem especial de equipamentos públicos</b>							
1.1.1.	Lavagem especial de escadarias, passarelas e logradouros públicos	equipe x turno x dia	26,09	2,00	52,18	3.130,80	1.242,62	3.890.394,70
1.1.2.	Lavagem mecanizada de calçadas	equipe x turno x dia	26,09	0,00	0,00	0,00	887,35	0,00
1.2.	Limpeza e conservação de monumentos públicos	equipe x turno x dia	25,17	0,00	0,00	0,00	1.417,59	0,00
<b>1.3</b>	<b>fornecimento e manutenção de papeleiras e outros equipamentos de recepção de lixo</b>							
1.3.1.	Manutenção e reposição de papeleiras	Lixeiras /mês			<b>3292,00</b>	197.520,00	17,11	3.379.567,20
1.3.2.	Coleta e Transporte de PEVs	PEVs /mês			<b>363,52</b>	21.811,24	45,53	993.065,76
<b>2.</b>	<b>Varrição e asseio de vias e logradouros públicos</b>							
<b>2.1.</b>	<b>Varrição manual de vias e logradouros públicos</b>							
2.1.1.	Varrição manual de vias e logradouros públicos - sarjetas	km (eixo)	30,44	128,071	3.898,481	233.908,874	59,01	13.802.962,68
2.1.2.	Varrição manual de vias e logradouros públicos - sarjetas e calçadas	km	30,44	25,114	764,470	45.868,210	96,65	4.433.162,46
2.1.3.	Varrição manual de calçadas	m <sup>2</sup>	30,44	0,000	0,000	0,000	0,01211	0,00
2.1.4.	Varrição manual de calçadas tipo Av Paulista Diurno	m <sup>2</sup>	30,44	0,000	0,000	0,000	0,01232	0,00
2.1.5.	Varrição manual de calçadas tipo Av Paulista Noturno	m <sup>2</sup>	30,44	0,000	0,000	0,000	0,01306	0,00
2.2.	Varrição mecanizada de vias públicas	km (eixo)	30,44	1,198	36,467	2.188,027	47,24	103.362,40
2.3.	Varrição de feiras - livres	feiras / mês	26,09		135,00	8.100,00	273,09	2.212.029,00
2.4.	Lavagem e desinfecção de vias, logradouros públicos, calçadas, calçadas e vias públicas pós feiras	equipe x dia	26,09	3,00	78,27	4.696,20	808,32	3.796.032,38
2.5	Limpeza manual de bueiros e bocas de lobo	equipe x dia	26,09	2,00	52,18	3.130,80	1.231,53	3.855.674,12
2.5.1	Limpeza mecanizada de ramais	equipe x dia	26,09	2,00	52,18	3.130,80	768,96	2.407.459,97
3.	Raspagem da terra e areia nas sarjetas de vias públicas	equipe x dia	25,17	3,00	75,51	4.530,60	1.127,07	5.106.303,34
<b>4.</b>	<b>Capinação e roçada</b>							
4.1.	Capinação e roçada de vias e áreas verdes	equipe x dia	25,17	5,00	125,85	7.551,00	1.107,92	8.365.903,92
4.2.	Serviços de pintura de meio fio	equipe x dia	25,17	1,00	25,17	1.510,20	1.937,65	2.926.239,03
5.	Remoção de animais mortos	equipe x dia	25,17	1,00	25,17	1.510,20	681,56	1.029.291,91
<b>6.</b>	<b>Limpeza de áreas públicas em aberto</b>							
6.1.	Coleta programada de objetos volumosos e de entulho	equipe x dia	25,17	5,00	125,85	7.551,00	809,95	6.115.932,45
<b>6.2.</b>	<b>Coleta e transporte de materiais diversos e de entulho descartados irregularmente</b>							
6.2.1.	Coleta Manual e transporte de materiais diversos e de entulho até 10 km	ton			806,00	48.360,00	40,79	1.972.604,40
6.2.2.	Coleta Manual e transporte de materiais diversos e de entulho acima de 10 km	ton			20,00	1.200,00	53,42	64.104,00
6.2.3.	Coleta Mecanizada e transporte de materiais diversos e de entulho até 10 km	ton			725,00	43.500,00	17,75	772.125,00
6.2.4.	Coleta Mecanizada e transporte de materiais diversos e de entulho acima de 10 km	ton			850,00	51.000,00	26,22	1.337.220,00
6.3.	<b>Operação, manutenção e remoção dos resíduos dos Ecopontos</b>							
6.3.1.	Operação dos ecopontos	equipe x dia	30,44	1,00	30,44	1.826,40	475,89	869.165,50
6.3.2.	Remoção de resíduos dos ecopontos com caminhão Roll on roll off	ton			360,00	21.600,00	17,55	379.080,00
6.3.3.	Remoção de resíduos dos ecopontos com caminhão poliguindaste	ton			360,00	21.600,00	17,67	381.672,00
6.4.	Equipe de eventos especiais, operações de emergências e serviços diversos	equipe x dia	25,17	1,00	25,17	1.510,20	3.719,80	5.617.641,96
6.5.	Limpeza de áreas internas e externas de núcleos habitacionais de difícil acesso	equipe x dia	25,17	3,00	75,51	4.530,60	2.031,49	9.203.868,59
<b>7.</b>	<b>Coleta e transporte de resíduos sólidos da varrição</b>							
7.1.	Coleta manual de resíduos orgânicos de feiras livres	ton/mês			86,71	5.202,60	207,68	1.080.475,97
7.2.	Coleta manual de resíduos de varrição e de feiras livres com compactador	ton/mês			807,42	48.445,20	105,51	5.111.453,05
7.3.	Coleta de sacos de lixo de varrição em calçadas em veículo elétrico	equipe x turno x dia	26,09	0,00	0,00	0,00	172,03	0,00
7.4.	Eq. Coleta de resíduos de varrição em área de restrição máxima VUC	equipe x turno x dia	26,09	0,00	0,00	0,00	386,08	0,00
<b>TOTAL DOS CUSTOS</b>								<b>89.206.791,79</b>
<b>B.D.I.</b>							29,74%	<b>26.530.099,88</b>
<b>VALOR TOTAL GLOBAL</b>								<b>115.736.891,67</b>



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SÃO PAULO  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SERVIÇOS  
AUTORIDADE MUNICIPAL DE LIMPEZA URBANA - AMLURB

COMPOSIÇÃO 2014 PROPOSTA PARA 5 ANOS DE CONTRATO

ITEM	SERVIÇOS	UNIDADE	dias/mês	Subprefeitura Itaquera (SP-IQ)				
				Quantidades			ORÇAMENTO PROPOSTO	
				Por dia (1)	Mensal (2)	Período Contratado (3)=(2)x60m	CUSTO UNITÁRIO R\$ (4)	TOTAL R\$ (5)=(3)x(4)
<b>1.</b>	<b>Conservação e limpeza pública dos bens de uso comum</b>							
<b>1.1.</b>	<b>Lavagem especial de equipamentos públicos</b>							
1.1.1.	Lavagem especial de escadarias, passarelas e logradouros públicos	equipe x turno x dia	26,09	2,00	52,18	3.130,80	1.242,62	3.890.394,70
1.1.2.	Lavagem mecanizada de calçadas	equipe x turno x dia	26,09	0,00	0,00	0,00	887,35	0,00
1.2.	Limpeza e conservação de monumentos públicos	equipe x turno x dia	25,17	1,00	25,17	1.510,20	1.417,59	2.140.844,42
<b>1.3</b>	<b>fornecimento e manutenção de papelerias e outros equipamentos de recepção de lixo</b>							
1.3.1.	Manutenção e reposição de papelerias	Lixeiras /mês			<b>2809,00</b>	168.540,00	17,11	2.883.719,40
1.3.2.	Coleta e Transporte de PEVs	PEVs /mês			<b>306,12</b>	18.367,36	45,53	836.265,90
<b>2.</b>	<b>Varrição e asseio de vias e logradouros públicos</b>							
<b>2.1.</b>	<b>Varrição manual de vias e logradouros públicos</b>							
2.1.1.	Varrição manual de vias e logradouros públicos - sarjetas	km (eixo)	30,44	109,290	3.326,788	199.607,256	59,01	11.778.824,18
2.1.2.	Varrição manual de vias e logradouros públicos - sarjetas e calçadas	km	30,44	11,200	340,928	20.455,680	96,65	1.977.041,47
2.1.3.	Varrição manual de calçadas	m <sup>2</sup>	30,44	0,000	0,000	0,000	0,01211	0,00
2.1.4.	Varrição manual de calçadas tipo Av Paulista Diurno	m <sup>2</sup>	30,44	0,000	0,000	0,000	0,01232	0,00
2.1.5.	Varrição manual de calçadas tipo Av Paulista Noturno	m <sup>2</sup>	30,44	0,000	0,000	0,000	0,01306	0,00
2.2.	Varrição mecanizada de vias públicas	km (eixo)	30,44	12,053	366,893	22.013,599	47,24	1.039.922,43
2.3.	Varrição de feiras - livres	feiras / mês	26,09		178,00	10.680,00	273,09	2.916.601,20
2.4.	Lavagem e desinfecção de vias, logradouros públicos, calçadas, calçadas e vias públicas pós feiras	equipe x dia	26,09	3,00	78,27	4.696,20	808,32	3.796.032,38
2.5	Limpeza manual de bueiros e bocas de lobo	equipe x dia	26,09	2,00	52,18	3.130,80	1.231,53	3.855.674,12
2.5.1	Limpeza mecanizada de ramais	equipe x dia	26,09	2,00	52,18	3.130,80	768,96	2.407.459,97
3.	Raspagem da terra e areia nas sarjetas de vias públicas	equipe x dia	25,17	3,00	75,51	4.530,60	1.127,07	5.106.303,34
<b>4.</b>	<b>Capinação e roçada</b>							
4.1.	Capinação e roçada de vias e áreas verdes	equipe x dia	25,17	7,00	176,19	10.571,40	1.107,92	11.712.265,49
4.2.	Serviços de pintura de meio fio	equipe x dia	25,17	1,00	25,17	1.510,20	1.937,65	2.926.239,03
5.	Remoção de animais mortos	equipe x dia	25,17	1,00	25,17	1.510,20	681,56	1.029.291,91
<b>6.</b>	<b>Limpeza de áreas públicas em aberto</b>							
6.1.	Coleta programada de objetos volumosos e de entulho	equipe x dia	25,17	5,00	125,85	7.551,00	809,95	6.115.932,45
<b>6.2.</b>	<b>Coleta e transporte de materiais diversos e de entulho descartados irregularmente</b>							
6.2.1.	Coleta Manual e transporte de materiais diversos e de entulho até 10 km	ton			20,00	1.200,00	40,79	48.948,00
6.2.2.	Coleta Manual e transporte de materiais diversos e de entulho acima de 10 km	ton			1.320,40	79.224,00	53,42	4.232.146,08
6.2.3.	Coleta Mecanizada e transporte de materiais diversos e de entulho até 10 km	ton			100,00	6.000,00	17,75	106.500,00
6.2.4.	Coleta Mecanizada e transporte de materiais diversos e de entulho acima de 10 km	ton			4.493,00	269.580,00	26,22	7.068.387,60
6.3.	<b>Operação, manutenção e remoção dos resíduos dos Ecopontos</b>					6590		
6.3.1.	Operação dos ecopontos	equipe x dia	30,44	2,00	60,88	3.652,80	475,89	1.738.330,99
6.3.2.	Remoção de resíduos dos ecopontos com caminhão Roll on roll off	ton			720,00	43.200,00	17,55	758.160,00
6.3.3.	Remoção de resíduos dos ecopontos com caminhão poliguindaste	ton			720,00	43.200,00	17,67	763.344,00
6.4.	Equipe de eventos especiais, operações de emergências e serviços diversos	equipe x dia	25,17	1,00	25,17	1.510,20	3.719,80	5.617.641,96
6.5.	Limpeza de áreas internas e externas de núcleos habitacionais de difícil acesso	equipe x dia	25,17	3,00	75,51	4.530,60	2.031,49	9.203.868,59
<b>7.</b>	<b>Coleta e transporte de resíduos sólidos da varrição</b>							
7.1.	Coleta manual de resíduos orgânicos de feiras livres	ton/mês			83,59	5.015,40	207,68	1.041.598,27
7.2.	Coleta manual de resíduos de varrição e de feiras livres com compactador	ton/mês			752,29	45.137,40	105,51	4.762.447,07
7.3.	Coleta de sacos de lixo de varrição em calçadas em veículo elétrico	equipe x turno x dia	26,09	0,00	0,00	0,00	172,03	0,00
7.4.	Eq. Coleta de resíduos de varrição em área de restrição máxima VUC	equipe x turno x dia	26,09	0,00	0,00	0,00	386,08	0,00
<b>TOTAL DOS CUSTOS</b>								<b>99.754.184,96</b>
<b>B.D.I.</b>							29,74%	<b>29.666.894,61</b>
<b>VALOR TOTAL GLOBAL</b>								<b>129.421.079,57</b>



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SÃO PAULO  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SERVIÇOS  
AUTORIDADE MUNICIPAL DE LIMPEZA URBANA - AMLURB

COMPOSIÇÃO 2014 PROPOSTA PARA 5 ANOS DE CONTRATO

ITEM	SERVIÇOS	UNIDADE	dias/mês	Subprefeitura São Mateus (SP-SM)				
				Quantidades			ORÇAMENTO PROPOSTO	
				Por dia (1)	Mensal (2)	Período Contratado (3)=(2)x60m	CUSTO UNITÁRIO R\$ (4)	TOTAL R\$ (5)=(3)x(4)
<b>1.</b>	<b>Conservação e limpeza pública dos bens de uso comum</b>							
<b>1.1</b>	<b>Lavagem especial de equipamentos públicos</b>							
1.1.1.	Lavagem especial de escadarias, passarelas e logradouros públicos	equipe x turno x dia	26,09	2,00	52,18	3.130,80	1.242,62	3.890.394,70
1.1.2.	Lavagem mecanizada de calçadas	equipe x turno x dia	26,09	0,00	0,00	0,00	887,35	0,00
1.2.	Limpeza e conservação de monumentos públicos	equipe x turno x dia	25,17	0,00	0,00	0,00	1.417,59	0,00
<b>1.3</b>	<b>fornecimento e manutenção de papelarias e outros equipamentos de recepção de lixo</b>							
1.3.1.	Manutenção e reposição de papelarias	Lixeiras /mês			<b>3.359,00</b>	201.540,00	17,11	3.448.349,40
1.3.2.	Coleta e Transporte de PEVs	PEVs /mês			<b>373,09</b>	22.385,22	45,53	1.019.199,07
<b>2.</b>	<b>Varrição e asseio de vias e logradouros públicos</b>							
<b>2.1.</b>	<b>Varrição manual de vias e logradouros públicos</b>							
2.1.1.	Varrição manual de vias e logradouros públicos - sarjetas	km (eixo)	30,44	130,708	3.978,752	238.725,091	59,01	14.087.167,63
2.1.2.	Varrição manual de vias e logradouros públicos - sarjetas e calçadas	km	30,44	25,182	766,540	45.992,405	96,65	4.445.165,92
2.1.3.	Varrição manual de calçadas	m <sup>2</sup>	30,44	0,000	0,000	0,000	0,01211	0,00
2.1.4.	Varrição manual de calçadas tipo Av Paulista Diurno	m <sup>2</sup>	30,44	0,000	0,000	0,000	0,01232	0,00
2.1.5.	Varrição manual de calçadas tipo Av Paulista Noturno	m <sup>2</sup>	30,44	0,000	0,000	0,000	0,01306	0,00
2.2.	Varrição mecanizada de vias públicas	km (eixo)	30,44	5,530	168,333	10.099,992	47,24	477.123,62
2.3.	Varrição de feiras - livres	feiras / mês	26,09		178,00	10.680,00	273,09	2.916.601,20
2.4.	Lavagem e desinfecção de vias, logradouros públicos, calçadas, calçadas e vias públicas pós feiras-	equipe x dia	26,09	3,00	78,27	4.696,20	808,32	3.796.032,38
2.5	Limpeza manual de bueiros e bocas de lobo	equipe x dia	26,09	3,00	78,27	4.696,20	1.231,53	5.783.511,19
2.5.1	Limpeza mecanizada de ramais	equipe x dia	26,09	3,00	78,27	4.696,20	768,96	3.611.189,95
3.	Raspagem da terra e areia nas sarjetas de vias públicas	equipe x dia	25,17	3,00	75,51	4.530,60	1.127,07	5.106.303,34
<b>4.</b>	<b>Capinação e roçada</b>							
4.1.	Capinação e roçada de vias e áreas verdes	equipe x dia	25,17	7,00	176,19	10.571,40	1.107,92	11.712.265,49
4.2.	Serviços de pintura de meio fio	equipe x dia	25,17	1,00	25,17	1.510,20	1.937,65	2.926.239,03
5.	Remoção de animais mortos	equipe x dia	25,17	1,00	25,17	1.510,20	681,56	1.029.291,91
<b>6.</b>	<b>Limpeza de áreas públicas em aberto</b>							
6.1.	Coleta programada de objetos volumosos e de entulho	equipe x dia	25,17	4,00	100,68	6.040,80	809,95	4.892.745,96
<b>6.2.</b>	<b>Coleta e transporte de materiais diversos e de entulho descartados irregularmente</b>							
6.2.1.	Coleta Manual e transporte de materiais diversos e de entulho até 10 km	ton			20,00	1.200,00	40,79	48.948,00
6.2.2.	Coleta Manual e transporte de materiais diversos e de entulho acima de 10 km	ton			950,00	57.000,00	53,42	3.044.940,00
6.2.3.	Coleta Mecanizada e transporte de materiais diversos e de entulho até 10 km	ton			100,00	6.000,00	17,75	106.500,00
6.2.4.	Coleta Mecanizada e transporte de materiais diversos e de entulho acima de 10 km	ton			1.100,00	66.000,00	26,22	1.730.520,00
6.3.	<b>Operação, manutenção e remoção dos resíduos dos Ecopontos</b>							
6.3.1.	Operação dos ecopontos	equipe x dia	30,44	2,00	60,88	3.652,80	475,89	1.738.330,99
6.3.2.	Remoção de resíduos dos ecopontos com caminhão Roll on roll off	ton			720,00	43.200,00	17,55	758.160,00
6.3.3.	Remoção de resíduos dos ecopontos com caminhão poliguindaste	ton			720,00	43.200,00	17,67	763.344,00
6.4.	Equipe de eventos especiais, operações de emergências e serviços diversos	equipe x dia	25,17	1,00	25,17	1.510,20	3.719,80	5.617.641,96
6.5.	Limpeza de áreas internas e externas de núcleos habitacionais de difícil acesso	equipe x dia	25,17	6,00	151,02	9.061,20	2.031,49	18.407.737,19
<b>7.</b>	<b>Coleta e transporte de resíduos sólidos da varrição</b>							
7.1.	Coleta manual de resíduos orgânicos de feiras livres	ton/mês			75,59	4.535,40	207,68	941.911,87
7.2.	Coleta manual de resíduos de varrição e de feiras livres com compactador	ton/mês			680,29	40.817,40	105,51	4.306.643,87
7.3.	Coleta de sacos de lixo de varrição em calçadas em veículo elétrico	equipe x turno x dia	26,09	0,00	0,00	0,00	172,03	0,00
7.4.	Eq. Coleta de resíduos de varrição em área de restrição máxima VUC	equipe x turno x dia	26,09	0,00	0,00	0,00	386,08	0,00
<b>TOTAL DOS CUSTOS</b>								<b>106.606.258,68</b>
<b>B.D.I.</b>							29,74%	<b>31.704.701,33</b>
<b>VALOR TOTAL GLOBAL</b>								<b>138.310.960,01</b>





PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SÃO PAULO  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SERVIÇOS  
AUTORIDADE MUNICIPAL DE LIMPEZA URBANA - AMLURB

COMPOSIÇÃO 2014 PROPOSTA PARA 5 ANOS DE CONTRATO

ITEM	SERVIÇOS	UNIDADE	dias/mês	Subprefeitura São Miguel Paulista (SP-MP)				
				Quantidades			ORÇAMENTO PROPOSTO	
				Por dia (1)	Mensal (2)	Período Contratado (3)=(2)x60m	CUSTO UNITÁRIO R\$ (4)	TOTAL R\$ (5)=(3)x(4)
<b>1.</b>	<b>Conservação e limpeza pública dos bens de uso comum</b>							
<b>1.1</b>	<b>Lavagem especial de equipamentos públicos</b>							
1.1.1.	Lavagem especial de escadarias, passarelas e logradouros públicos	equipe x turno x dia	26,09	2,00	52,18	3.130,80	1.242,62	3.890.394,70
1.1.2.	Lavagem mecanizada de calçadas	equipe x turno x dia	26,09	0,00	0,00	0,00	887,35	0,00
1.2.	Limpeza e conservação de monumentos públicos	equipe x turno x dia	25,17	0,00	0,00	0,00	1.417,59	0,00
<b>1.3</b>	<b>fornecimento e manutenção de papelarias e outros equipamentos de recepção de lixo</b>							
1.3.1.	Manutenção e reposição de papelarias	Lixeiras /mês			<b>4.665,00</b>	279.900,00	17,11	4.789.089,00
1.3.2.	Coleta e Transporte de PEVs	PEVs /mês			<b>516,58</b>	30.994,92	45,53	1.411.198,71
<b>2.</b>	<b>Varrição e asseio de vias e logradouros públicos</b>							
<b>2.1.</b>	<b>Varrição manual de vias e logradouros públicos</b>							
2.1.1.	Varrição manual de vias e logradouros públicos - sarjetas	km (eixo)	30,44	181,496	5.524,738	331.484,294	59,01	19.560.888,21
2.1.2.	Varrição manual de vias e logradouros públicos - sarjetas e calçadas	km	30,44	37,246	1.133,768	68.026,094	96,65	6.574.722,02
2.1.3.	Varrição manual de calçadas	m <sup>2</sup>	30,44	0,000	0,000	0,000	0,01211	0,00
2.1.4.	Varrição manual de calçadas tipo Av Paulista Diurno	m <sup>2</sup>	30,44	0,000	0,000	0,000	0,01232	0,00
2.1.5.	Varrição manual de calçadas tipo Av Paulista Noturno	m <sup>2</sup>	30,44	0,000	0,000	0,000	0,01306	0,00
2.2.	Varrição mecanizada de vias públicas	km (eixo)	30,44	6,717	204,465	12.267,929	47,24	579.536,96
2.3.	Varrição de feiras - livres	feiras / mês	26,09		143,00	8.580,00	273,09	2.343.112,20
2.4.	Lavagem e desinfecção de vias, logradouros públicos, calçadas, calçadas e vias públicas pós feiras-	equipe x dia	26,09	3,00	78,27	4.696,20	808,32	3.796.032,38
2.5	Limpeza manual de bueiros e bocas de lobo	equipe x dia	26,09	3,00	78,27	4.696,20	1.231,53	5.783.511,19
2.5.1	Limpeza mecanizada de ramais	equipe x dia	26,09	3,00	78,27	4.696,20	768,96	3.611.189,95
<b>3.</b>	<b>Raspagem da terra e areia nas sarjetas de vias públicas</b>	equipe x dia	25,17	3,00	75,51	4.530,60	1.127,07	5.106.303,34
<b>4.</b>	<b>Capinação e roçada</b>							
4.1.	Capinação e roçada de vias e áreas verdes	equipe x dia	25,17	6,00	151,02	9.061,20	1.107,92	10.039.084,70
4.2.	Serviços de pintura de meio fio	equipe x dia	25,17	1,00	25,17	1.510,20	1.937,65	2.926.239,03
<b>5.</b>	<b>Remoção de animais mortos</b>	equipe x dia	25,17	1,00	25,17	1.510,20	681,56	1.029.291,91
<b>6.</b>	<b>Limpeza de áreas públicas em aberto</b>							
6.1.	Coleta programada de objetos volumosos e de entulho	equipe x dia	25,17	5,00	125,85	7.551,00	809,95	6.115.932,45
<b>6.2.</b>	<b>Coleta e transporte de materiais diversos e de entulho descartados irregularmente</b>							
6.2.1.	Coleta Manual e transporte de materiais diversos e de entulho até 10 km	ton			1.010,00	60.600,00	40,79	2.471.874,00
6.2.2.	Coleta Manual e transporte de materiais diversos e de entulho acima de 10 km	ton			40,24	2.414,40	53,42	128.977,25
6.2.3.	Coleta Mecanizada e transporte de materiais diversos e de entulho até 10 km	ton			920,00	55.200,00	17,75	979.800,00
6.2.4.	Coleta Mecanizada e transporte de materiais diversos e de entulho acima de 10 km	ton			1.200,00	72.000,00	26,22	1.887.840,00
<b>6.3.</b>	<b>Operação, manutenção e remoção dos resíduos dos Ecopontos</b>							
6.3.1.	Operação dos ecopontos	equipe x dia	30,44	4,00	121,76	7.305,60	475,89	3.476.661,98
6.3.2.	Remoção de resíduos dos ecopontos com caminhão Roll on roll off	ton			480,00	28.800,00	17,55	505.440,00
6.3.3.	Remoção de resíduos dos ecopontos com caminhão poliguindaste	ton			480,00	28.800,00	17,67	508.896,00
6.4.	Equipe de eventos especiais, operações de emergências e serviços diversos	equipe x dia	25,17	1,00	25,17	1.510,20	3.719,80	5.617.641,96
6.5.	Limpeza de áreas internas e externas de núcleos habitacionais de difícil acesso	equipe x dia	25,17	5,00	125,85	7.551,00	2.031,49	15.339.780,99
<b>7.</b>	<b>Coleta e transporte de resíduos sólidos da varrição</b>							
7.1.	Coleta manual de resíduos orgânicos de feiras livres	ton/mês			88,89	5.333,40	207,68	1.107.640,51
7.2.	Coleta manual de resíduos de varrição e de feiras livres com compactador	ton/mês			799,99	47.999,40	105,51	5.064.416,69
7.3.	Coleta de sacos de lixo de varrição em calçadas em veículo elétrico	equipe x turno x dia	26,09	0,00	0,00	0,00	172,03	0,00
7.4.	Eq. Coleta de resíduos de varrição em área de restrição máxima VUC	equipe x turno x dia	26,09	0,00	0,00	0,00	386,08	0,00
<b>TOTAL DOS CUSTOS</b>								<b>114.645.496,14</b>
<b>B.D.I.</b>							29,74%	<b>34.095.570,55</b>
<b>VALOR TOTAL GLOBAL</b>								<b>148.741.066,70</b>



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SÃO PAULO  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SERVIÇOS  
AUTORIDADE MUNICIPAL DE LIMPEZA URBANA - AMLURB

COMPOSIÇÃO 2014 PROPOSTA PARA 5 ANOS DE CONTRATO

ITEM	SERVIÇOS	UNIDADE	dias/mês	Subprefeitura Vila Prudente (SP-VP)					
				Quantidades			ORÇAMENTO PROPOSTO		
				Por dia (1)	Mensal (2)	Período Contratado (3)=(2)x60m	CUSTO UNITÁRIO R\$ (4)	TOTAL R\$ (5)=(3)x(4)	
<b>1.</b>	<b>Conservação e limpeza pública dos bens de uso comum</b>								
<b>1.1</b>	<b>Lavagem especial de equipamentos públicos</b>								
1.1.1.	Lavagem especial de escadarias, passarelas e logradouros públicos	equipe x turno x dia	26,09	1,00	26,09	1.565,40	1.242,62	1.945.197,35	
1.1.2.	Lavagem mecanizada de calçadas	equipe x turno x dia	26,09	0,00	0,00	0,00	887,35	0,00	
1.2.	Limpeza e conservação de monumentos públicos	equipe x turno x dia	25,17	0,00	0,00	0,00	1.417,59	0,00	
<b>1.3</b>	<b>fornecimento e manutenção de papelarias e outros equipamentos de recepção de lixo</b>								
1.3.1.	Manutenção e reposição de papelarias	Lixeiras /mês			<b>1920,00</b>	115.200,00	17,11	1.971.072,00	
1.3.2.	Coleta e Transporte de PEVs	PEVs /mês			<b>210,46</b>	12.627,56	45,53	574.932,81	
<b>2.</b>	<b>Varrição e asseio de vias e logradouros públicos</b>								
<b>2.1.</b>	<b>Varrição manual de vias e logradouros públicos</b>								
2.1.1.	Varrição manual de vias e logradouros públicos - sarjetas	km (eixo)	30,44	74,707	2.274,066	136.443,952	59,01	8.051.557,58	
2.1.2.	Varrição manual de vias e logradouros públicos - sarjetas e calçadas	km	30,44	4,721	143,692	8.621,521	96,65	833.270,02	
2.1.3.	Varrição manual de calçadas	m <sup>2</sup>	30,44	12.507,139	380.717,311	22.843.038,670	0,01211	276.629,20	
2.1.4.	Varrição manual de calçadas tipo Av Paulista Diurno	m <sup>2</sup>	30,44	0,000	0,000	0,000	0,01232	0,00	
2.1.5.	Varrição manual de calçadas tipo Av Paulista Noturno	m <sup>2</sup>	30,44	0,000	0,000	0,000	0,01306	0,00	
2.2.	Varrição mecanizada de vias públicas	km (eixo)	30,44	6,121	186,308	11.178,481	47,24	528.071,45	
2.3.	Varrição de feiras - livres	feiras / mês	26,09		94,00	5.640,00	273,09	1.540.227,60	
2.4.	Lavagem e desinfecção de vias, logradouros públicos, calçadas, calçadas e vias públicas pós feiras-	equipe x dia	26,09	2,00	52,18	3.130,80	808,32	2.530.688,26	
2.5	Limpeza manual de bueiros e bocas de lobo	equipe x dia	26,09	1,00	26,09	1.565,40	1.231,53	1.927.837,06	
2.5.1	Limpeza mecanizada de ramais	equipe x dia	26,09	1,00	26,09	1.565,40	768,96	1.203.729,98	
3.	Raspagem da terra e areia nas sarjetas de vias públicas	equipe x dia	25,17	2,00	50,34	3.020,40	1.127,07	3.404.202,23	
<b>4.</b>	<b>Capinação e roçada</b>								
4.1.	Capinação e roçada de vias e áreas verdes	equipe x dia	25,17	3,00	75,51	4.530,60	1.107,92	5.019.542,35	
4.2.	Serviços de pintura de meio fio	equipe x dia	25,17	1,00	25,17	1.510,20	1.937,65	2.926.239,03	
5.	Remoção de animais mortos	equipe x dia	25,17	1,00	25,17	1.510,20	681,56	1.029.291,91	
<b>6.</b>	<b>Limpeza de áreas públicas em aberto</b>								
6.1.	Coleta programada de objetos volumosos e de entulho	equipe x dia	25,17	3,00	75,51	4.530,60	809,95	3.669.559,47	
<b>6.2.</b>	<b>Coleta e transporte de materiais diversos e de entulho descartados irregularmente</b>								
6.2.1.	Coleta Manual e transporte de materiais diversos e de entulho até 10 km	ton			10,00	600,00	40,79	24.474,00	
6.2.2.	Coleta Manual e transporte de materiais diversos e de entulho acima de 10 km	ton			129,30	7.758,00	53,42	414.432,36	
6.2.3.	Coleta Mecanizada e transporte de materiais diversos e de entulho até 10 km	ton			50,00	3.000,00	17,75	53.250,00	
6.2.4.	Coleta Mecanizada e transporte de materiais diversos e de entulho acima de 10 km	ton			1.300,00	78.000,00	26,22	2.045.160,00	
<b>6.3.</b>	<b>Operação, manutenção e remoção dos resíduos dos Ecopontos</b>								
6.3.1.	Operação dos ecopontos	equipe x dia	30,44	2,00	60,88	3.652,80	475,89	1.738.330,99	
6.3.2.	Remoção de resíduos dos ecopontos com caminhão Roll on roll off	ton			240,00	14.400,00	17,55	252.720,00	
6.3.3.	Remoção de resíduos dos ecopontos com caminhão poliguindaste	ton			240,00	14.400,00	17,67	254.448,00	
6.4.	Equipe de eventos especiais, operações de emergências e serviços diversos	equipe x dia	25,17	1,00	25,17	1.510,20	3.719,80	5.617.641,96	
6.5.	Limpeza de áreas internas e externas de núcleos habitacionais de difícil acesso	equipe x dia	25,17	2,00	50,34	3.020,40	2.031,49	6.135.912,40	
<b>7.</b>	<b>Coleta e transporte de resíduos sólidos da varrição</b>								
7.1.	Coleta manual de resíduos orgânicos de feiras livres	ton/mês			43,38	2.602,80	207,68	540.549,50	
7.2.	Coleta manual de resíduos de varrição e de feiras livres com compactador	ton/mês			390,44	23.426,10	105,51	2.471.687,81	
7.3.	Coleta de sacos de lixo de varrição em calçadas em veículo elétrico	equipe x turno x dia	26,09	0,00	0,00	0,00	172,03	0,00	
7.4.	Eq. Coleta de resíduos de varrição em área de restrição máxima VUC	equipe x turno x dia	26,09	0,00	0,00	0,00	386,08	0,00	
<b>TOTAL DOS CUSTOS</b>									<b>56.980.655,33</b>
<b>B.D.I.</b>							29,74%	<b>16.946.046,90</b>	
<b>VALOR TOTAL GLOBAL</b>									<b>73.926.702,23</b>



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SÃO PAULO  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SERVIÇOS  
AUTORIDADE MUNICIPAL DE LIMPEZA URBANA - AMLURB

COMPOSIÇÃO 2014 PROPOSTA PARA 5 ANOS DE CONTRATO

ITEM	SERVIÇOS	UNIDADE	dias/mês	Subprefeitura Sapopemba (SP-SB)				
				Quantidades			ORÇAMENTO PROPOSTO	
				Por dia (1)	Mensal (2)	Período Contratado (3)=(2)x60m	CUSTO UNITÁRIO R\$ (4)	TOTAL R\$ (5)=(3)x(4)
<b>1.</b>	<b>Conservação e limpeza pública dos bens de uso comum</b>							
<b>1.1.</b>	<b>Lavagem especial de equipamentos públicos</b>							
1.1.1.	Lavagem especial de escadarias, passarelas e logradouros públicos	equipe x turno x dia	26,09	1,00	26,09	1.565,40	1.242,62	1.945.197,35
1.1.2.	Lavagem mecanizada de calçadas	equipe x turno x dia	26,09	0,00	0,00	0,00	887,35	0,00
1.2.	Limpeza e conservação de monumentos públicos	equipe x turno x dia	25,17	0,00	0,00	0,00	1.417,59	0,00
<b>1.3.</b>	<b>fornecimento e manutenção de papelarias e outros equipamentos de recepção de lixo</b>							
1.3.1.	Manutenção e reposição de papelarias	Lixeiras /mês			1920,00	115.200,00	17,11	1.971.072,00
1.3.2.	Coleta e Transporte de PEVs	PEVs /mês			210,46	12.627,56	45,53	574.932,81
<b>2.</b>	<b>Varrição e asseio de vias e logradouros públicos</b>							
<b>2.1.</b>	<b>Varrição manual de vias e logradouros públicos</b>							
2.1.1.	Varrição manual de vias e logradouros públicos - sarjetas	km (eixo)	30,44	74,707	2.274,066	136.443,952	59,01	8.051.557,58
2.1.2.	Varrição manual de vias e logradouros públicos - sarjetas e calçadas	km	30,44	4,721	143,692	8.621,521	96,65	833.227,02
2.1.3.	Varrição manual de calçadas	m <sup>2</sup>	30,44	12.507,139	380.717,311	22.843.038,670	0,01211	276.629,20
2.1.4.	Varrição manual de calçadas tipo Av Paulista Diurno	m <sup>2</sup>	30,44	0,000	0,000	0,000	0,01232	0,00
2.1.5.	Varrição manual de calçadas tipo Av Paulista Noturno	m <sup>2</sup>	30,44	0,000	0,000	0,000	0,01306	0,00
2.2.	Varrição mecanizada de vias públicas	km (eixo)	30,44	6,121	186,308	11.178,481	47,24	528.071,45
2.3.	Varrição de feiras - livres	feiras / mês	26,09		94,00	5.640,00	273,09	1.540.227,60
2.4.	Lavagem e desinfecção de vias, logradouros públicos, calçadas, calçadas e vias públicas pós	equipe x dia	26,09	2,00	52,18	3.130,80	808,32	2.530.688,26
2.5.	Limpeza manual de bueiros e bocas de lobo	equipe x dia	26,09	1,00	26,09	1.565,40	1.231,53	1.927.837,06
2.5.1.	Limpeza mecanizada de ramais	equipe x dia	26,09	1,00	26,09	1.565,40	768,96	1.203.729,98
<b>3.</b>	<b>Raspagem da terra e areia nas sarjetas de vias públicas</b>	equipe x dia	25,17	2,00	50,34	3.020,40	1.127,07	3.404.202,23
<b>4.</b>	<b>Capinação e roçada</b>							
4.1.	Capinação e roçada de vias e áreas verdes	equipe x dia	25,17	3,00	75,51	4.530,60	1.107,92	5.019.542,35
4.2.	Serviços de pintura de meio fio	equipe x dia	25,17	1,00	25,17	1.510,20	1.937,65	2.926.239,03
<b>5.</b>	<b>Remoção de animais mortos</b>	equipe x dia	25,17	1,00	25,17	1.510,20	681,56	1.029.291,91
<b>6.</b>	<b>Limpeza de áreas públicas em aberto</b>							
6.1.	Coleta programada de objetos volumosos e de entulho	equipe x dia	25,17	3,00	75,51	4.530,60	809,95	3.669.559,47
<b>6.2.</b>	<b>Coleta e transporte de materiais diversos e de entulho descartados irregularmente</b>							
6.2.1.	Coleta Manual e transporte de materiais diversos e de entulho até 10 km	ton			10,00	600,00	40,79	24.474,00
6.2.2.	Coleta Manual e transporte de materiais diversos e de entulho acima de 10 km	ton			129,30	7.758,00	53,42	414.432,36
6.2.3.	Coleta Mecanizada e transporte de materiais diversos e de entulho até 10 km	ton			50,00	3.000,00	17,75	53.250,00
6.2.4.	Coleta Mecanizada e transporte de materiais diversos e de entulho acima de 10 km	ton			1.300,00	78.000,00	26,22	2.045.160,00
<b>6.3.</b>	<b>Operação, manutenção e remoção dos resíduos dos Ecopontos</b>							
6.3.1.	Operação dos ecopontos	equipe x dia	30,44	2,00	60,88	3.652,80	475,89	1.738.330,99
6.3.2.	Remoção de resíduos dos ecopontos com caminhão Roll on roll off	ton			240,00	14.400,00	17,55	252.720,00
6.3.3.	Remoção de resíduos dos ecopontos com caminhão poliguindaste	ton			240,00	14.400,00	17,67	254.448,00
6.4.	Equipe de eventos especiais, operações de emergências e serviços diversos	equipe x dia	25,17	1,00	25,17	1.510,20	3.719,80	5.617.641,96
6.5.	Limpeza de áreas internas e externas de núcleos habitacionais de difícil acesso	equipe x dia	25,17	2,00	50,34	3.020,40	2.031,49	6.135.912,40
<b>7.</b>	<b>Coleta e transporte de resíduos sólidos da varrição</b>							
7.1.	Coleta manual de resíduos orgânicos de feiras livres	ton/mês			43,38	2.602,80	207,68	540.549,50
7.2.	Coleta manual de resíduos de varrição e de feiras livres com compactador	ton/mês			390,44	23.426,10	105,51	2.471.687,81
7.3.	Coleta de sacos de lixo de varrição em calçadas em veículo elétrico	equipe x turno x dia	26,09	0,00	0,00	0,00	172,03	0,00
7.4.	Eq. Coleta de resíduos de varrição em área de restrição máxima VUC	equipe x turno x dia	26,09	0,00	0,00	0,00	386,08	0,00
<b>TOTAL DOS CUSTOS</b>								<b>56.980.655,33</b>
<b>B.D.I.</b>							29,74%	<b>16.946.046,90</b>
<b>VALOR TOTAL GLOBAL</b>								<b>73.926.702,23</b>



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SÃO PAULO  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SERVIÇOS  
AUTORIDADE MUNICIPAL DE LIMPEZA URBANA - AMLURB

COMPOSIÇÃO 2014 PROPOSTA PARA 5 ANOS DE CONTRATO

ITEM	SERVIÇOS	UNIDADE	dias/mês	Subprefeitura Penha (SP-PE)				
				Quantidades			ORÇAMENTO PROPOSTO	
				Por dia (1)	Mensal (2)	Período Contratado (3)=(2)x60m	CUSTO UNITÁRIO R\$ (4)	TOTAL R\$ (5)=(3)x(4)
<b>1.</b>	<b>Conservação e limpeza pública dos bens de uso comum</b>							
<b>1.1</b>	<b>Lavagem especial de equipamentos públicos</b>							
1.1.1.	Lavagem especial de escadarias, passarelas e logradouros públicos	equipe x turno x dia	26,09	3,00	78,27	4.696,20	1.242,62	5.835.592,04
1.1.2.	Lavagem mecanizada de calçadas	equipe x turno x dia	26,09	0,00	0,00	0,00	887,35	0,00
1.2.	Limpeza e conservação de monumentos públicos	equipe x turno x dia	25,17	0,00	0,00	0,00	1.417,59	0,00
<b>1.3</b>	<b>fornecimento e manutenção de papelarias e outros equipamentos de recepção de lixo</b>							
1.3.1.	Manutenção e reposição de papelarias	Lixeiras /mês	26,09		<b>4.951,00</b>	297.060,00	17,11	5.082.696,60
1.3.2.	Coleta e Transporte de PEVs	PEVs /mês	26,09		<b>420,92</b>	25.255,12	45,53	1.149.865,61
<b>2.</b>	<b>Varrição e asseio de vias e logradouros públicos</b>							
<b>2.1.</b>	<b>Varrição manual de vias e logradouros públicos</b>							
2.1.1.	Varrição manual de vias e logradouros públicos - sarjetas	km (eixo)	30,44	205,831	6.265,496	375.929,738	59,01	22.183.613,86
2.1.2.	Varrição manual de vias e logradouros públicos - sarjetas e calçadas	km	30,44	26,927	819,658	49.179,473	96,65	4.753.196,05
2.1.3.	Varrição manual de calçadas	m <sup>2</sup>	30,44	0,000	0,000	0,000	0,01211	0,00
2.1.4.	Varrição manual de calçadas tipo Av Paulista Diurno	m <sup>2</sup>	30,44	0,000	0,000	0,000	0,01232	0,00
2.1.5.	Varrição manual de calçadas tipo Av Paulista Noturno	m <sup>2</sup>	30,44	0,000	0,000	0,000	0,01306	0,00
2.2.	Varrição mecanizada de vias públicas	km (eixo)	30,44	23,354	710,896	42.653,746	47,24	2.014.962,94
2.3.	Varrição de feiras - livres	feiras / mês	26,09		217,00	13.020,00	273,09	3.555.631,80
2.4.	Lavagem e desinfecção de vias, logradouros públicos, calçadas, calçadas e vias públicas pós feiras	equipe x dia	26,09	3,00	78,27	4.696,20	808,32	3.796.032,38
2.5	Limpeza manual de bueiros e bocas de lobo	equipe x dia	26,09	3,00	78,27	4.696,20	1.231,53	5.783.511,19
2.5.1	Limpeza mecanizada de ramais	equipe x dia	26,09	3,00	78,27	4.696,20	768,96	3.611.189,95
3.	Raspagem da terra e areia nas sarjetas de vias públicas	equipe x dia	25,17	3,00	75,51	4.530,60	1.127,07	5.106.303,34
<b>4.</b>	<b>Capinação e roçada</b>							
4.1.	Capinação e roçada de vias e áreas verdes	equipe x dia	25,17	7,00	176,19	10.571,40	1.107,92	11.712.265,49
4.2.	Serviços de pintura de meio fio	equipe x dia	25,17	1,00	25,17	1.510,20	1.937,65	2.926.239,03
5.	Remoção de animais mortos	equipe x dia	25,17	1,00	25,17	1.510,20	681,56	1.029.291,91
<b>6.</b>	<b>Limpeza de áreas públicas em aberto</b>							
6.1.	Coleta programada de objetos volumosos e de entulho	equipe x dia	25,17	5,00	125,85	7.551,00	809,95	6.115.932,45
<b>6.2.</b>	<b>Coleta e transporte de materiais diversos e de entulho descartados irregularmente</b>							
6.2.1.	Coleta Manual e transporte de materiais diversos e de entulho até 10 km	ton			210,00	12.600,00	40,79	513.954,00
6.2.2.	Coleta Manual e transporte de materiais diversos e de entulho acima de 10 km	ton			250,00	15.000,00	53,42	801.300,00
6.2.3.	Coleta Mecanizada e transporte de materiais diversos e de entulho até 10 km	ton			1.108,00	66.480,00	17,75	1.180.020,00
6.2.4.	Coleta Mecanizada e transporte de materiais diversos e de entulho acima de 10 km	ton			850,00	51.000,00	26,22	1.337.220,00
<b>6.3.</b>	<b>Operação, manutenção e remoção dos resíduos dos Ecopontos</b>							
6.3.1.	Operação dos ecopontos	equipe x dia	30,44	6,00	182,64	10.958,40	475,89	5.214.992,98
6.3.2.	Remoção de resíduos dos ecopontos com caminhão Roll on roll off	ton			720,00	43.200,00	17,55	758.160,00
6.3.3.	Remoção de resíduos dos ecopontos com caminhão poliguindaste	ton			720,00	43.200,00	17,67	763.344,00
6.4.	Equipe de eventos especiais, operações de emergências e serviços diversos	equipe x dia	25,17	1,00	25,17	1.510,20	3.719,80	5.617.641,96
6.5.	Limpeza de áreas internas e externas de núcleos habitacionais de difícil acesso	equipe x dia	25,17	1,00	25,17	1.510,20	2.031,49	3.067.956,20
<b>7.</b>	<b>Coleta e transporte de resíduos sólidos da varrição</b>							
7.1.	Coleta manual de resíduos orgânicos de feiras livres	ton/mês			104,37	6.262,20	207,68	1.300.533,70
7.2.	Coleta manual de resíduos de varrição e de feiras livres com compactador	ton/mês			939,38	56.362,80	105,51	5.946.839,03
7.3.	Coleta de sacos de lixo de varrição em calçadas em veículo elétrico	equipe x turno x dia	26,09	0,00	0,00	0,00	172,03	0,00
7.4.	Eq. Coleta de resíduos de varrição em área de restrição máxima VUC	equipe x turno x dia	26,09	0,00	0,00	0,00	386,08	0,00
<b>TOTAL</b>								<b>111.158.286,51</b>
<b>B.D.I.</b>							29,74%	<b>33.058.474,41</b>
<b>VALOR TOTAL GLOBAL</b>								<b>144.216.760,92</b>

ITEM	SERVIÇOS	UNIDADE	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	
			Todas as SUBPREFEITURAS	SP-SE
1.	Conservação e limpeza pública dos bens de uso comum			
1.1	Lavagem especial de equipamentos públicos			
1.1.1.	Lavagem especial de escadarias, passarelas e logradouros públicos	equipe x turno x dia	1.242,62	1.242,62
1.1.2.	Lavagem mecanizada de calçadas	equipe x turno x dia	887,35	887,35
1.2.	Limpeza e conservação de monumentos públicos	equipe x turno x dia	1.417,59	1.417,59
1.3	Manutenção e reparo de lixeiras e outros equipamentos de recepção de lixo			
1.3.1	Higiene, manutenção e reparos de lixeiras	Lixeiras	17,11	17,11
1.3.2.	Coleta e Transporte, fornecimento e instalação de PEVs	PEVs	45,53	45,53
2.	Varrição e asseio de vias e logradouros públicos			
2.1.	Varrição manual de vias e logradouros públicos			
2.1.1.	Varrição manual de vias e logradouros públicos - sarjetas	km (eixo)	59,01	59,29
2.1.2.	Varrição manual de vias e logradouros públicos - sarjetas e calçadas	km (eixo)	96,65	96,96
2.1.3.	Varrição manual de calçadas	m <sup>2</sup>	0,01211	0,01282
2.1.4.	Varrição manual de calçadas tipo Av Paulista Diurno	m <sup>2</sup>	0,01232	0,01232
2.1.5.	Varrição manual de calçadas tipo Av Paulista Noturno	m <sup>2</sup>	0,01306	0,01306
2.2.	Varrição mecanizada de vias públicas	km (eixo)	47,24	47,24
2.3.	Varrição de feiras - livres	feiras / mês	273,09	273,09
2.4.	Lavagem e desinfecção de vias, logradouros públicos, calçadas, calçadas e vias públicas pós feiras-livres	equipe x dia	808,32	808,32
2.5.1.	Limpeza manual de bueiros e bocas de lobo	equipe x dia	1.231,53	1.231,53
2.5.2	Limpeza mecanizada de ramais	equipe x dia	768,96	768,96
3.	Raspagem da terra e areia nas sarjetas de vias públicas	equipe x dia	1.127,07	1.127,07
4.	Capinação e roçada do leito das ruas			
4.1.	Capinação e roçada	equipe x dia	1.107,92	1.107,92
4.2.	Serviços de pintura de meio fio	equipe x dia	1.937,65	1.937,65
5.	Remoção de animais mortos	equipe x dia	681,56	681,56
6.	Limpeza de áreas públicas em aberto			
6.1.	Coleta programada de objetos volumosos e de entulho	equipe x dia	809,95	809,95
6.2.	Coleta e transporte de materiais diversos e de entulho descartados irregularmente			
6.2.1.	Coleta Manual e transporte de materiais diversos e de entulho até 10 km	t	40,79	40,79
6.2.2.	Coleta Manual e transporte de materiais diversos e de entulho acima de 10 km	t	53,42	53,42
6.2.3.	Coleta Mecanizada e transporte de materiais diversos e de entulho até 10 km	t	17,75	17,75
6.2.4.	Coleta Mecanizada e transporte de materiais diversos e de entulho acima de 10 km	t	26,22	26,22
6.3.	Operação, manutenção e remoção dos resíduos dos Ecopontos			
6.3.1.	Operação dos ecopontos	equipe x dia	475,89	475,89
6.3.2	Remoção de resíduos dos ecopontos com caminhão Roll on roll off	t	17,55	17,55
6.3.3.	Remoção de resíduos dos ecopontos com caminhão poliguindaste	t	17,67	17,67
6.4.	Equipe de eventos especiais, operações de emergências e serviços diversos	equipe x dia	3.719,80	3.719,80
6.5.	Limpeza de áreas internas e externas de núcleos habitacionais de difícil acesso	equipe x dia	2.031,49	2.031,49
7.	Coleta e transporte de resíduos sólidos da varrição			
7.1	Coleta manual de resíduos orgânicos de feiras livres	t/mês	207,68	207,68
7.2	Coleta manual de resíduos de varrição e de feiras livres	t/mês	105,51	105,51
7.3	Coleta de sacos de lixo de varrição em calçadas em veículo elétrico	equipe x turno x dia	172,03	172,03
7.4	Eq. Coleta de resíduos de varrição em área de restrição máxima VUC	equipe x turno x dia	386,08	386,08