#### **ANEXO VI**

#### **INVESTIMENTOS E RESPONSABILIDADES**



# PREFEIURA DE SAO PAULO MANSPORTES



#### **ANEXO VI - INVESTIMENTOS E RESPONSABILIDADES**

- Investimento em frota de veículos disponibilidade de frota para o 6.1. início da operação
- Frota de veículos para o serviço ATENDE 6.2.
- Investimentos para composição do sistema de monitoramento, 6.3. controle e gestão da operação do serviço de ônibus no município de São Paulo.
- 6.4. Garagens públicas





### 6.1. Investimento em frota de veículos - disponibilidade de frota para o início da operação

Tendo como base a rede licitada, com a configuração das linhas e critérios de dimensionamento apresentados no ANEXO III deste edital, a frota necessária para início de operação, que é um investimento não reversível, é apresentada nas Tabelas 1 e 2, respectivamente para a Concessão e a Permissão.

A idade média da frota e a idade máxima dos veículos operando no subsistema estrutural de cada um dos concessionários, no momento inicial da prestação do serviço, deverá observar o que está estabelecido no corpo do edital.

Todos os veículos da frota deverão estar equipados com os dispositivos necessários para o pleno funcionamento dos sistemas de cobrança, controle e comunicação, também especificados no corpo deste edital.

Tipo	Área 1	Área 2	Área 3	Área 5	Área 6	Área 7	Área 8*
ARTICULADO	29	50	172	157	252	523	14
BÁSICO	328	610	337	313	369	271	208
MIDIÔNIBUS	-	-	-	22	-	-	2
PADRON	417	490	586	278	382	485	496
PADRON (15 M)	73	-	-	-	-	2	51
PADRON (15M) ETANOL	-	-	-	-	10	-	-
BIARTICULADO	-	-	-	18	66	163	-
PADRON ETANOL	-	-	-	-	48	-	-
MINIBUS	-	27	-	-	-	-	8
TOTAL	847	1.177	1.095	788	1.127	1.444	779

Tabela 1 - CONCESSÃO - DISPONIBILIDADE DE FROTA PARA O INÍCIO DA OPERAÇÃO - FROTA OPERACIONAL

(\*) Não inclui a frota das linhas circulares da USP.

Fonte: Diretoria de Gestão - DG



Garagens		Reserva			
Garagens	Básico	Midiônibus	Mini	TOTAL	Técnica
1.0 - ANDRESA	127	3	599	729	4,25%
2.0 - ANTONELO DA MESSINA	195	43	310	548	3,28%
3.0 - TIBÚRCIO	5	59	410	474	5,91%
3.1 - AUGUSTO ANTUNES	-	7	144	151	6,62%
4.0 - JACU PESSEGO	-	94	399	493	2,84%
4.1 - JOAQUIM MARRA	-	128	479	607	2,64%
5.0 - MURTA	168	386	95	649	3,85%
6.0 - TEOTÔNIO	155	129	308	592	2,03%
6.1 - ALVARENGA	42	61	405	508	0,98%
7.0 - OLIVIA GUEDES	114	45	450	609	1,48%
8.0 - CABAXI	57	58	169	284	4,23%
8.1 - PIRAJUSSARA	-	36	124	160	5,63%

Tabela 2 PERMISSÃO - DISPONIBILIDADE DE FROTA PARA O INÍCIO DA OPERAÇÃO - FROTA OPERACIONAL E RESERVA TÉCNICA.

Fonte: São Paulo Transporte S/A - DT/SES

#### 6.2. Frota de veículos para o serviço ATENDE

O proponente deverá incluir em seus investimentos veículos compatíveis com o serviço ATENDE. Inicialmente a frota total a ser considerada é de 339 veículos, correspondentes às áreas de concessão 1,2,3,5,6,7, e 8, devendo ser dividida proporcionalmente à frota total de veículos de cada área de concessão. Devem também ser levadas em conta as considerações apresentadas no ANEXO 4.3 – PROCEDIMENTO DE ATENDIMENTO AO SERVIÇO ATENDE.



## 6.3. Investimentos para composição do sistema de monitoramento, controle e gestão da operação do serviço de ônibus no município de São Paulo.

De acordo com os elementos apresentados no Anexo 5.3 deste Edital, estão previstos investimentos na condição de **bens reversíveis** para aparelhar as unidades de controle que compõem o sistema de monitoramento, controle e gestão da operação dos serviços. A estimativa de investimentos consta da Tabela 3, que se segue, também já apresentada no Anexo 5.3.

Área de Concessão	R\$ Bilhões
Área 1	10,6
Área 2	10,6
Área 3	16,8
Área 5	10,8
Área 6	14,8
Área 7	16,8
Área 8	10,6
TOTAL	91,0

Tabela 3 Estimativa de investimentos para aparelhamento das unidades de monitoramento, controle e gestão (preços de maio de 2013)

Fonte: Diretoria de Gestão - DG

Ainda conforme definido no Anexo 5.3, os investimentos previstos na Tabela 3 deverão ser realizados até 360 dias a contar da data da assinatura do contrato de concessão. O detalhamento do investimento será apresentado oportunamente pela gestora do contrato, em tempo hábil para viabilização dos investimentos no prazo estipulado.

#### 6.4. Garagens públicas



Neste item são apresentados os valores de aluguel das garagens públicas bens públicos. A obrigatoriedade de uso desses bens deve ser considerada pelos concessionários na composição de seus custos operacionais.

#### ÁREA 3

#### **GARAGEM SÃO MIGUEL**

Av. Águia de Haia, 2970.

Cidade A. E. Carvalho - São Paulo

Área Total: 47.590 m².

Área Construída: 12.491 m²

Valor do aluguel: R\$ 219.947,40 / mês

#### **GARAGEM BRÁS**

Rua José de Alencar, 25.

Brás - São Paulo

Área Total: 19.520 m².

Área Construída: 10.293 m².

Valor do aluguel: R\$ 262.080,80 / mês.

#### ÁREA 6

#### **GARAGEM JABAQUARA**

Av. Engenheiro George Corbisier, 1100.

Jabaquara – São Paulo.

Área Total: 21.052 m².

Área Construída: 6.556 m²

Valor do aluguel: R\$ 194.763,20 / mês

#### ÁREA 7

#### **GARAGEM SANTO AMARO**

Av. Guido Caloi, 1200.

Santo Amaro – São Paulo

Área Total: 78.885 m².

Área Construída: 18.000 m².



Valor do aluguel: R\$ 363.311,49 / mês

Cabe observar que os valores de aluguel das garagens públicas serão reajustados anualmente pelos índices de variação do IPC/FIPE, na mesma data base da remuneração da operadora.

