



prefeitura de
PORTO ALEGRE

SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E PATRIMÔNIO
DIRETORIA DE LICITAÇÕES E CONTRATOS - SMAP

PROCESSO ADMINISTRATIVO
CONCORRÊNCIA INTERNACIONAL Nº

Licitação da Bacia Central/ Transversal

Anexo III - B

Indicativo da Frota Necessária para Início da Operação

ANEXO III – B

Indicativo da Frota Necessária para Início da Operação

A frota integrante do Sistema de Transporte Coletivo por Ônibus de Porto Alegre é composta por diversos tipos de veículos, possuindo características distintas entre si, desde a potência e posicionamento do motor, tipo de suspensão, câmbio, acessibilidade, atributos de conforto e comprimento da carroceria.

Através do QUADRO 1 indicaremos a quantidade necessária de veículos para início da operação do Lote 7 com a especificação da referida classificação, conforme o Manual de Especificações da Frota (Anexo III - A) e alguns atributos e características da carroceria.

A mobilidade urbana de Porto Alegre, assim como as demais grandes cidades do país, é afetada por fatores econômicos, sociais, culturais e outros da população, que a todo o momento são modificados pelos mais diversos motivos, podendo refletir no transporte coletivo, desequilibrando o sistema, e conseqüentemente, obrigando o ÓRGÃO GESTOR a cotidianamente redimensionar a oferta de viagens em relação a demanda de passageiros das diversas regiões da cidade.

Sendo assim, caso seja necessário, o ÓRGÃO GESTOR realizará ajustes nos valores indicados no QUADRO 1, para manter o dimensionamento da oferta de viagens em relação à demanda de passageiros e ou ajustar o nível de serviço.

Quadro de Referência da Frota Modal Ônibus Lote 7

Famílias de veículos	A/C	Câmbio	Lote 7
Leve			
LO 916	NÃO	NÃO	0
OF 1519	SIM	NÃO	0
OH 1519	NÃO	NÃO	0
Frota Total Veículo Leve			0
Pesado			
O 500 M	NÃO	NÃO	0
O 500 M	SIM	NÃO	0
O 500 M	NÃO	SIM	0
O 500 M	SIM	SIM	103
OF 1721	NÃO	NÃO	0
OF 1721	SIM	NÃO	98
OF 1721	SIM	SIM	0
VW 17.230 OD	NÃO	NÃO	0
VW 17.230 OD	SIM	NÃO	0
VW 17.280 OT	SIM	NÃO	0
VW 17.280 OT	NÃO	SIM	0
VW 17.280 OT	SIM	SIM	0
Frota Total Veículo Pesado			201
Especial			
B340M	NÃO	SIM	0
B340M	SIM	SIM	28
O 500 MA	NÃO	SIM	15
O 500 MA	SIM	SIM	0
OF 1721 ESP	NÃO	NÃO	0
VW 17.230 ESP	NÃO	NÃO	0
Frota Total Veículo Especial			43
Frota Total Veículo Especial			244

Distribuição por idade Frota Modal Ônibus Lote 7

Faixa etária	Coef Idade	Lote 7
00 a 01	0,5	0
01 a 02	1,5	98
02 a 03	2,5	0
03 a 04	3,5	0
04 a 05	4,5	0
05 a 06	5,5	0
06 a 07	6,5	50
07 a 08	7,5	0
08 a 09	8,5	2
09 a 10	9,5	28
10 a 11	10,5	0
11 a 12	11,5	66
12 a 13	12,5	0
13 a 14	13,5	0
14 +	14,5	
Total		244
Idade Média da Frota - anos		6,20