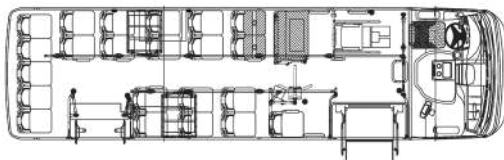


# LINHA FLY



*Volare* 

# CONFIRA OS PRINCIPAIS BENEFÍCIOS E SEGMENTOS DE ATUAÇÃO DESSES MODELOS:

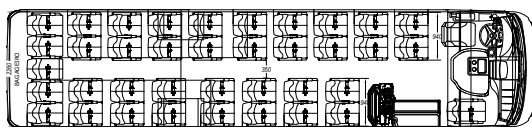


**Capacidade de até  
28 passageiros + motorista\***

Imagem meramente ilustrativa.

## // URBANO

Acessível, com baixo custo de manutenção, alta robustez e a melhor otimização de espaços, o modelo urbano é ideal para o dia a dia nas cidades.



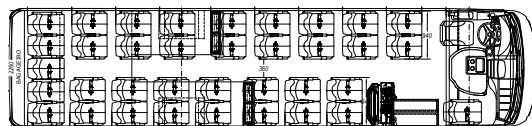
**Capacidade de até  
37 passageiros + auxiliar  
+ motorista\***

\* Na versão Fly 9: até 33 passageiros + auxiliar + motorista

Imagem meramente ilustrativa.

## // FRETAMENTO

Com maior capacidade para passageiros aliado à qualidade superior, agilidade, economia e rentabilidade, nossos micro-ônibus trazem os diferenciais ideais para os serviços de fretamento.

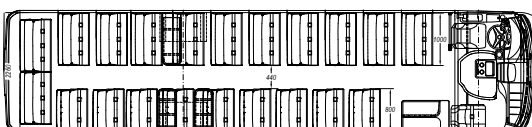


**Capacidade de até  
35 passageiros + auxiliar +  
motorista\***

Imagem meramente ilustrativa.

## // TURISMO

Unindo a excelência em conforto e o desempenho, os modelos para turismo oferecem amplo espaço interno, contando ainda com baixo custo de manutenção e consumo.



**Capacidade de até  
54 passageiros + auxiliar +  
motorista\***

\* Na versão Fly 9: até 52 passageiros + auxiliar + motorista

Imagem meramente ilustrativa.

## // ESCOLAR

Com carroceria e chassi integrados, o modelo escolar apresenta manutenção facilitada, além disso, atende a todas normas de segurança e acessibilidade.

\*Informe-se sobre outras plantas e capacidades de passageiros em uma de nossas concessionárias.

## LINHA FLY

### GARANTIA DE MAIS EFICIÊNCIA PARA O TRANSPORTE E MAIS CONFORTO PARA OS PASSAGEIROS

Com avançados conceitos de ergonomia e alta tecnologia, os micro-ônibus Fly são líderes quando o assunto é qualidade e funcionalidade.

// CONFORTO E ERGONOMIA  
// ALTA DURABILIDADE  
// MAIOR CAPACIDADE DE PASSAGEIROS

// SEGURANÇA  
// ECONOMIA E DESEMPENHO



DTA - Dispositivo de Transposição Acessível



PEV - Plataforma Elevatória Veicular\*



DPM - Dispositivo de Poltrona Móvel

## ACESSIBILIDADE

Os veículos da linha Fly seguem os mais altos padrões de segurança, que atendem às normas de fabricação **ABNT NBR 15320 e ABNT NBR 15570** e permitem o embarque e desembarque de passageiros com mobilidade reduzida com mais facilidade e tranquilidade.

\*Consulte dispositivo de acessibilidade.

\*PEV apenas na versão urbana e escolar.

## INOVAÇÃO

### ALTO PADRÃO E QUALIDADE PARA A EVOLUÇÃO DO SEU NEGÓCIO

// AR-CONDICIONADO DE TETO  
85.000 BTU/H\*



\*Pode variar em função da configuração.

// PACOTE DE DECORAÇÕES INTERNAS

Com design e atualizações de funcionalidade, a linha Fly traz inovações que fazem toda a diferença na hora de realizar o transporte de pessoas.

// SINALEIRAS FRONTAIS COM DRL EM LED (DAY TIME RUNNING LIGHT)



// DESIGN DE PARA-CHOQUE E GRADE DIANTEIROS DIFERENCIADOS

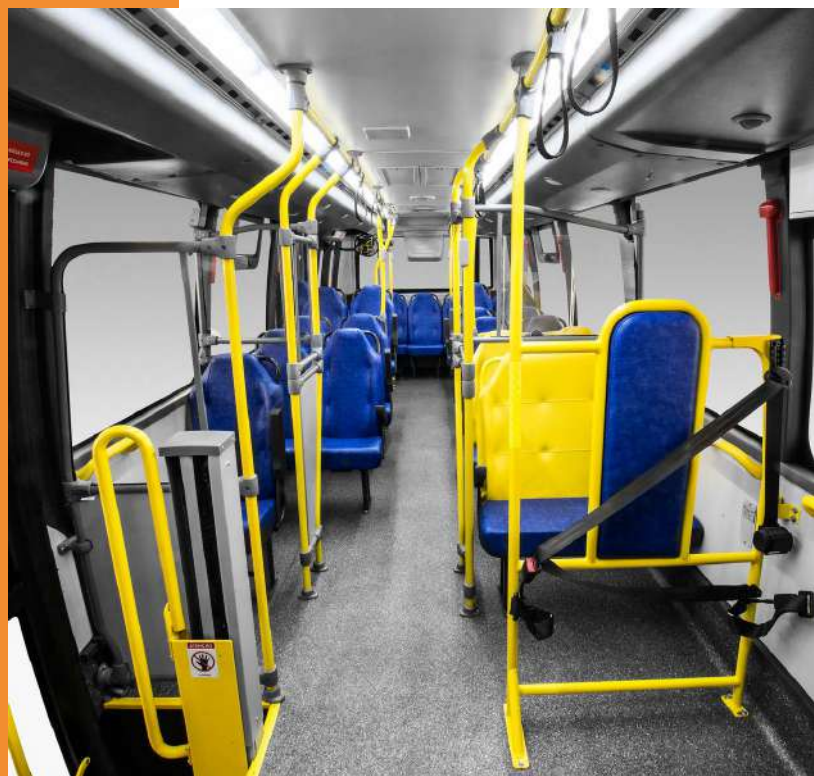


// BAGAGEIRO TRASEIRO AMPLO E COM OPCIONAL DE ACESSO LATERAL\*

\*Este opcional pode variar em função da configuração.



Opcional sanitário, geladeira + cafeteira.



MOTOR	FLY 9	FLY 10
<b>MOTOR</b>	Cummins / MB	Cummins
<b>MODELO</b>	F 3.8 / OM 924 LA	F 3.8
<b>NÚMERO DE CILINDROS</b>	4 em linha	4 em linha
<b>CILINDRADAS (cm³)</b>	3.760 / 4.800	3.760 cm³
<b>POTÊNCIA</b>	129kW (175CV) a 2500 RPM* / 120KW (163CV) a 2.200 RPM*	129kW (175cv) a 2500 RPM*
<b>TORQUE</b>	600Nm a 1100 - 1800 RPM / 610Nm - 1.200 a 1.600 RPM*	600Nm a 1100 - 1800 RPM*
<b>SISTEMA DE TRABALHO</b>	4 Tempos	4 tempos
<b>CÂMBIO</b>		
<b>MODELO</b>	EATON ESBO 6106A / EATON ESBO 6206	EATON ESBO 6106A (EATON ESBO 6206 na versão 10.145 urbano 10,7 ton)
<b>NÚMERO DE MARCHAS</b>	6 à frente e 1 à Ré	6 à frente e 1 à ré
<b>ACIONAMENTO</b>	Por meio de alavanca, com cabo de trambulação	Por meio de alavanca, com cabo de trambulação
<b>SISTEMA DE EMBREAGEM</b>		
<b>TIPO</b>	Monodisco a seco	Monodisco a seco
<b>TIPO DE ACIONAMENTO</b>	Servo assistido	Hidráulica
<b>FREIOS</b>		
<b>FREIO DE SERVIÇO</b>	Tambor	Tambor
<b>REGULADOR AUTOMÁTICO DE LONAS DE FREIO</b>	Sim	Sim
<b>FREIO MOTOR</b>	Sim	Sim
<b>FREIO DE ESTACIONAMENTO</b>	Sim	Sim
<b>SISTEMA AUXILIAR</b>		
<b>ABS</b>	Sim	Sim
<b>EBD</b>	Sim	Sim
<b>ATC/ASR</b>	Sim	Sim
<b>EIXO</b>		
<b>EIXO DIANTEIRO</b>	DANA 3,2T / MB VL 2/29 D-3,2	DANA 3,2 T (DANA 8K na versão 10.145 urbano 10,7 ton)
<b>EIXO TRASEIRO</b>	4,10:1 - MERITOR MS 13113 LARGO**** / 4,30:1 - MB R 325-6,4/S 17,5	4,56:1 - MERITOR MS15-124 (4,56:1 - DANA S16-130 na versão 10.145 urbano 10,7 ton)****
<b>DIREÇÃO</b>		
<b>DIREÇÃO HIDRÁULICA</b>	Sim	Sim
<b>SUSPENSÃO</b>		
<b>SUSPENSÃO DIANTEIRA</b>	Feixes de molas parabólicas	Feixes de molas parabólicas
<b>SUSPENSÃO TRASEIRA</b>	Feixes de molas semi-elípticas / Feixes de molas parabólicas	Feixes de molas semi-elípticas
<b>AMORTECEDORES</b>	Sim	Sim
<b>BARRA ESTABILIZADORA</b>	Sim	Sim
<b>SISTEMA ELÉTRICO</b>		
<b>SISTEMA (BATERIA)</b>	24V	24 V
<b>TENSÃO/CORRENTE (BATERIA)</b>	12V / 100 Ah (02 un.)	12V / 100 Ah (02 un.)
<b>TENSÃO/CORRENTE (ALTERNADOR)</b>	28V/150A	28V/150A
<b>CAPACIDADE (L)</b>		
<b>TANQUE COMBUSTÍVEL</b>	150	150
<b>RESERVATÓRIO DE UREIA</b>	25	25
<b>RODAS E PNEUS</b>		
<b>RODAS</b>	6,00 x 17,5"	7,50 x 19,5"
<b>DIMENSÃO DOS PNEUS</b>	215/75R 17,5"	285/70R 19,5"
<b>PESOS E CAPACIDADES (KG)</b>		
<b>PESO BRUTO TOTAL</b>	9.200 / 9.400	10.000 (10.700 na versão 10.145 urbano)*
<b>EIXO DIANTEIRO</b>	3.200	3.200 (3.500 na versão 10.145 urbano)*
<b>EIXO TRASEIRO</b>	6.000 / 6.200	6.800 (7.200 na versão 10.145 urbano)*
<b>CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO</b>	9.200 / 9.400	10.000 (10.700 na versão 10.145 urbano)*
<b>DIMENSÃO DO VEÍCULO (MM)</b>		
<b>DISTÂNCIA ENTRE-EIXOS</b>	máx. 5.000	máx. 5.500
<b>COMPRIMENTO TOTAL</b>	máx. 9.500**	máx. 10.145**
<b>LARGURA INTERNA/EXTERNA</b>	2.260 / 2.380	2.260 / 2.420
<b>ALTURA EXT. SEM A/C COND. DE TETO</b>	2.775 / 2.990***	2.920***
<b>ALTURA EXT. COM A/C COND. DE TETO</b>	3.000 / 3.105***	3.155***
<b>ALTURA INTERNA</b>	1.960	1.970

\*Conforme NBR ISO 1585. \*\*Pode variar em função de configuração. Comprimento 9.500 exclusiva para versão escolar Cummins. \*\*\*Dimensões variam conforme suspensão do veículo. \*\*\*\*Disponível suspensão pneumática traseira sob consulta. As informações e dados deste material podem ser alterados sem prévio aviso.



ACESSE O QR CODEE  
CONHEÇA **NOSSO**  
**PORTFÓLIO COMPLETO**

# FLY

\*As informações deste catálogo podem ser alteradas sem aviso prévio

## Volare

    /ONIBUSVOLARE  
WWW.VOLARE.COM.BR

**ENCONTRE A CONCESSIONÁRIA MAIS PRÓXIMA ACESSANDO O NOSSO SITE**



**0800 7070078**  
contato@volare.com.br



**ASSISTÊNCIA  
DE GUINCHO 24H**  
0800 701 5420



**REVISÃO**  
As revisões serão  
feitas na rede.

Verificar itens de garantia com a concessionária.

GARANTIA DE  
**2**  
ANOS