

**EMTU**EMPRESA METROPOLITANA
DE TRANSPORTES URBANOS
DE SÃO PAULO S.A.**PADRÃO VISUAL****CÓDIGO:** PV-DO-008-04**PÁGINA:** 01 / 28

Emitente: Diretoria de Gestão Operacional		Resp. Técnico emite ___/___/___
Responsável EMTU/SP:		Resp. EMTU/SP ___/___/___
Objeto: Comunicação Visual da Frota da Reserva Técnica Operacional - RTO		Verificação EMTU/SP ___/___/___
Data da Publicação: 12/11/2007		Aprovação EMTU/SP ___/___/___
Data da Revisão: 26/01/2015		

Documentos de Referência:

PV-DDT-001 - Padrões tipográfico e cromático.

Catálogo PANTONE *formula guide printer edition 2002 - 2003*.

Paleta fixa PANTONE MATCHING SYSTEM - Corel 9, do Editor de Imagens Corel Draw 9.

Documentos Resultantes:**Observações:**

ÍNDICE

1. Padrão Tipográfico	03
2. Logotipo do Governo do Estado	04
3. Padrão Cromático	05
4. Logotipos RTO e STM	06
5. Prefixo dos Veículos	07
6. Marca Metropolitano	08
7. Atendimento ao Cliente EMTU e Disque-Denúncia	10
8. Placa de Tarifa e Itinerário Frontal	11
9. Tampa da Caixa do Letreiro	12
10. Disque-Denúncia Interno	13
11. Comunicação de acessibilidade	14
12. Disposição dos assentos reservados	15
13. Placa de assentos reservados	16
14. Exemplo: veículo com uma porta do lado direito	17
15. Exemplo: veículo com duas portas do lado direito	21
16. Exemplo: micro ônibus com duas portas do lado direito	25

1. Padrão Tipográfico

O alfabeto padrão a ser utilizado deverá ser a fonte Helvética (Switzerland) em suas versões Normal e Negrito (Bold).

O espaçamento entre as letras e números deve ser adequado para garantir visibilidade, boa legibilidade e o máximo de rendimento. Deve-se priorizar o uso de matrizes eletrônicas. Certas variações de desenhos e espaçamento são admissíveis, no entanto, a aproximação visual com os exemplos desta página deve ser a maior possível.

**AÀBCÇÇDEÊFGHIJKLMNOÕPQR
STUÚVWXYZ**

**aàbcççdeêfghijklmnoõpqrstuúvwxyz
1234567890\$&%!?**

Fonte Helvética

**AÀBCÇÇDEÊFGHIJKLMNOÕPQR
STUÚVWXYZ**

**aàbcççdeêfghijklmnoõpqrstuúvwxyz
1234567890\$&%!?**

Fonte Helvética Bold

4. Logotipos



Diagramação e Esquema de Cores Microônibus e Ônibus Leve

	C	M	Y	K	R	G	B	PANTONE 485 C
	9	98	100	0	220	40	40	
	C	M	Y	K	R	G	B	PANTONE 347 C
	86	18	100	4	11	146	71	
	C	M	Y	K	R	G	B	PANTONE 123 C
	3	22	100	0	247	197	32	
	C	M	Y	K	R	G	B	PANTONE Process Black C
	0	0	0	100	35	31	32	
	C	M	Y	K	R	G	B	PANTONE 444 C
	35	28	29	30	128	129	129	

Tabela Cromática

Cor	Azul	Vermelho	Cinza Médio	Branco
Vinil Adesivo	Vivid Blue Ref. 528 EG Série A4 Avery Saphire Blue Ref. 180-37 Série Controltac 3M Opaque Azul Marinho Ref. 202 Série Goldmax Imprimax Saphire Blue Ref. 5017 Série Gloss Multi-fix	Medium Red Ref. 523 EG Série A4 Avery Tomato Red Ref. 180-13 Série Controltac 3M Opaque Vermelho Tomate Ref. 206 Série Goldmax Imprimax Tomato Red Ref. 5029 Série Matt Multi-fix	Grey Ref. 508 EG Série A4 Avery	Branco Ref. 501 EG Série A4 Avery White Ref. 180-10 Série Controltac 3M Opaque Branco Ref. 200 Série Goldmax Imprimax White Ref. 5026 Série Matt Multi-fix
Tinta Automotiva	Azul EMTU 2003	Vermelho EMTU 2003		Branco EMTU 2003
Pantone	Reflex Blue C	Red 032 C	Cool Gray 8 C	Branco C

Nota:

1. Não deverão existir fios de contorno ou arremate separando as cores.







3. Padrão Cromático

A cor é um dos elementos mais importantes na memorização e consolidação da Identidade Visual Metropolitana.

O rigor na aplicação das cores e a preocupação com a fidelidade e a padronização delas é indispensável para alcançar o objetivo da identificação.

As tintas automotivas e vinis adesivos são para o uso nos veículos. A tabela de Padrão Cromático Pantone relaciona as especificações quanto às cores da identificação.

Cores básicas

	①	②	③	④	⑤	⑥
Cor	Vermelho	Prata	Branco	Preto	Azul	Amarelo
						
Vinil Adesivo	Medium Red Ref. 523 EG Série A4 Avery Tomato Red Ref. 180-13 Série Controltac 3M Opaque Vermelho Tomate Ref. 206 Série Goldmax Imprimax Tomato Red Ref. 5029 Série Matt Multi-fix	Silver Ref. 546 EG Série A4 Avery Satin Aluminum Ref. 180-20 Serie Controltac 3M Opaque Prata Ref. 214 Serie Goldmax Imprimax Silver Ref. 7182 Serie Translucent Multi-fix	Branco Ref. 501 EG Série A4 Avery White Ref. 180-10 Serie Controltac 3M Opaque Branco Ref. 200 Série Goldmax Imprimax White Ref. 5026 Série Matt Multi-fix	Black Ref. 502 EG Série A4 Avery Black Ref. 180-12 Série Controltac 3M Opaque Preto Brilhante Ref. 201 Série Goldmax Imprimax Gloss Black Ref. 5014 Série Gloss Multi-fix	Vivid Blue Ref. 528 EG Série A4 Avery Sapphire Blue Ref. 180-37 Série Controltac 3M Opaque Azul Marinho Ref. 202 Série Goldmax Imprimax Sapphire Blue Ref. 5017 Série Gloss Multi-fix	Primrose Yellow Ref. 504 EG Série A4 Avery Bright Yellow Ref. 3650-15 Série Controltac 3M Opaque Amarelo Médio Ref. 208 Série Goldmax Imprimax Yellow Ref. 5038 Série Matt Multi-fix
Tinta Automotiva	Vermelho EMTU 2003	Prata EMTU 2003	Branco EMTU 2003	Preto EMTU 2003	Azul EMTU 2003	Amarelo EMTU 2003
Pantone	Red 032 C	877 C	Branco C	Process Black C	Reflex Blue C	123 C

4. Logotipo RTO



Reserva Técnica Operacional
Aplicação Lateral
Fonte Helvética Bold
Cor 4

Nota:

1. Todas as medidas estão em centímetros.

5. Prefixos dos Veículos

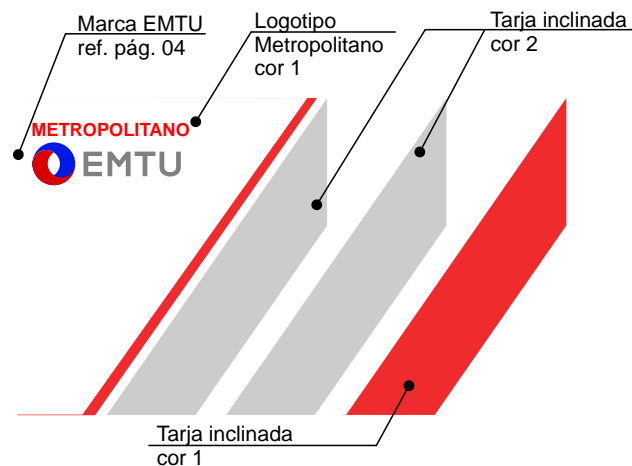
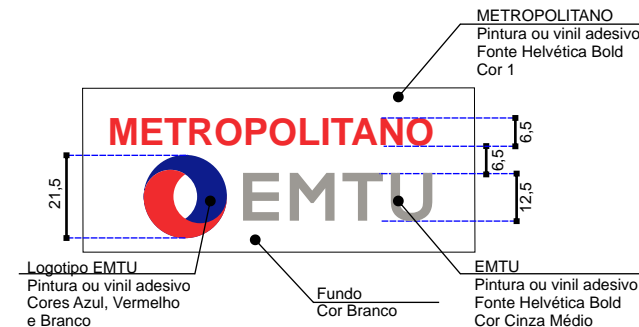
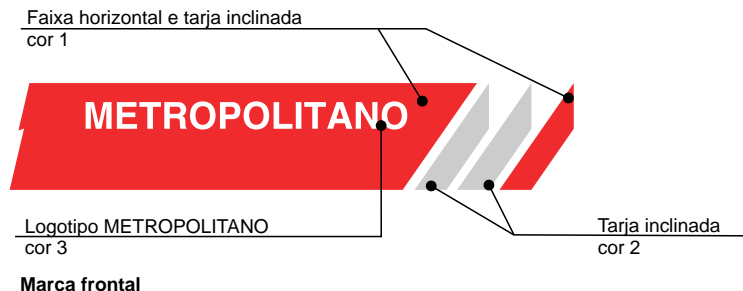
Os prefixos dos RTO's deverão ser compostos por 4 (quatro) dígitos, sendo o primeiro referente à área de operação do mesmo e os 3 (três) restantes definidos pela EMTU/SP, conforme a tabela abaixo:

Área	Prefixos Disponíveis
1	1.000 a 1.999
2	2.000 a 2.999
3	3.000 a 3.999
4	4.000 a 4.999
5	5.000 a 5.999
Situações Específicas	7.000 a 7.999

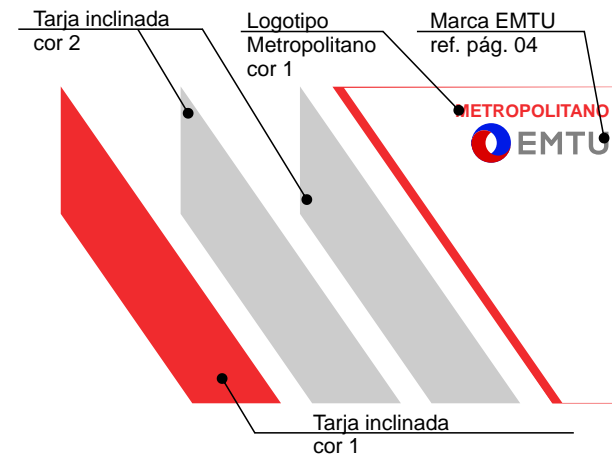
6. Marca Metropolitano

É o principal elemento identificador do sistema, com desenho específico a ser rigorosamente preservado. A marca Metropolitano, é composta por uma faixa horizontal interrompida numa extremidade por três tarjas inclinadas. A outra extremidade da faixa é interrompida verticalmente com dimensão variável até o limite da aplicação. O logotipo e a palavra “METROPOLITANO”, estão inseridos na faixa e, como regra geral, devem ser veiculados em conjunto.

A Assinatura empresarial lateral possui proporções diferentes entre a marca e o logotipo, com o acréscimo da marca “EMTU”. Deve-se considerar a altura da lateral do veículo para aplicação da assinatura. Na lateral direita deverá ser utilizada a mesma assinatura invertida. As reproduções e aplicações no veículo devem ser feitas em vinil adesivo recortado por processo eletrônico a partir de originais



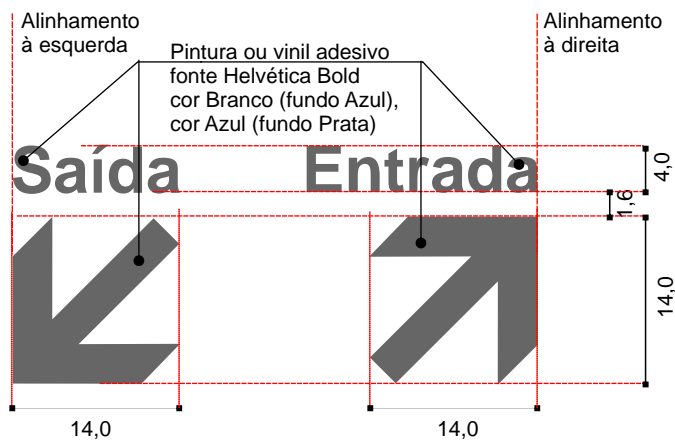
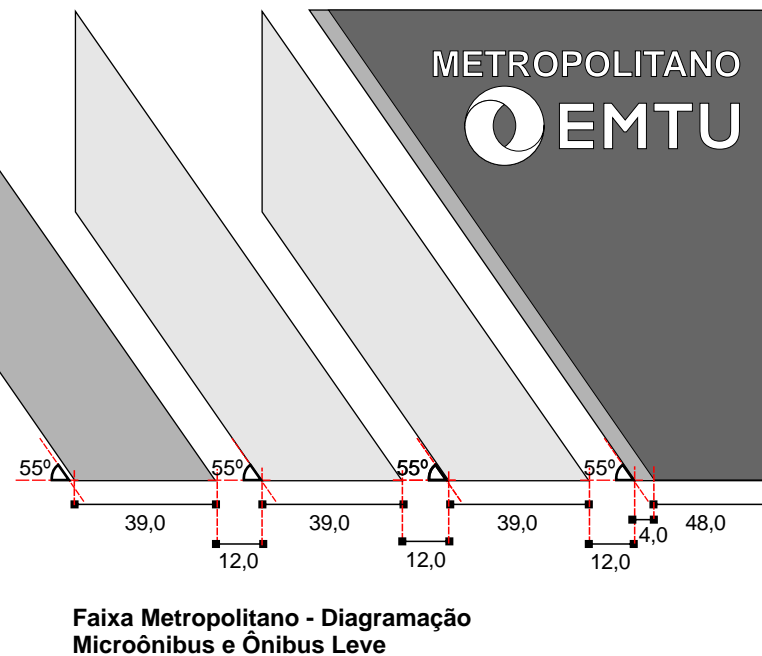
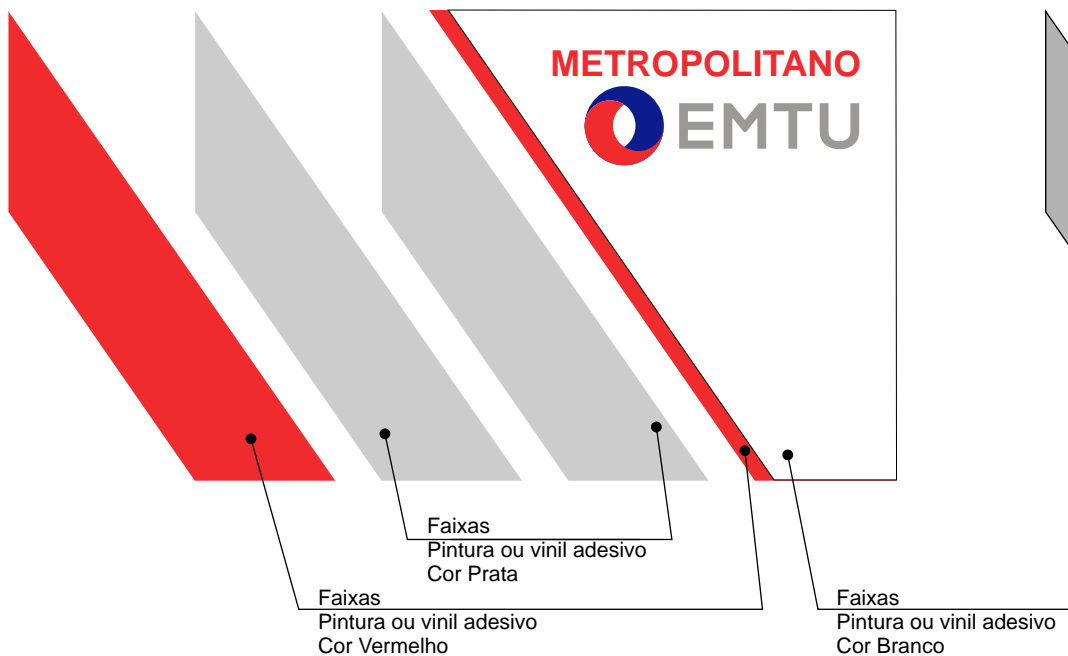
Assinatura Empresarial - lateral direita



Assinatura Empresarial (invertida)- lateral esquerda

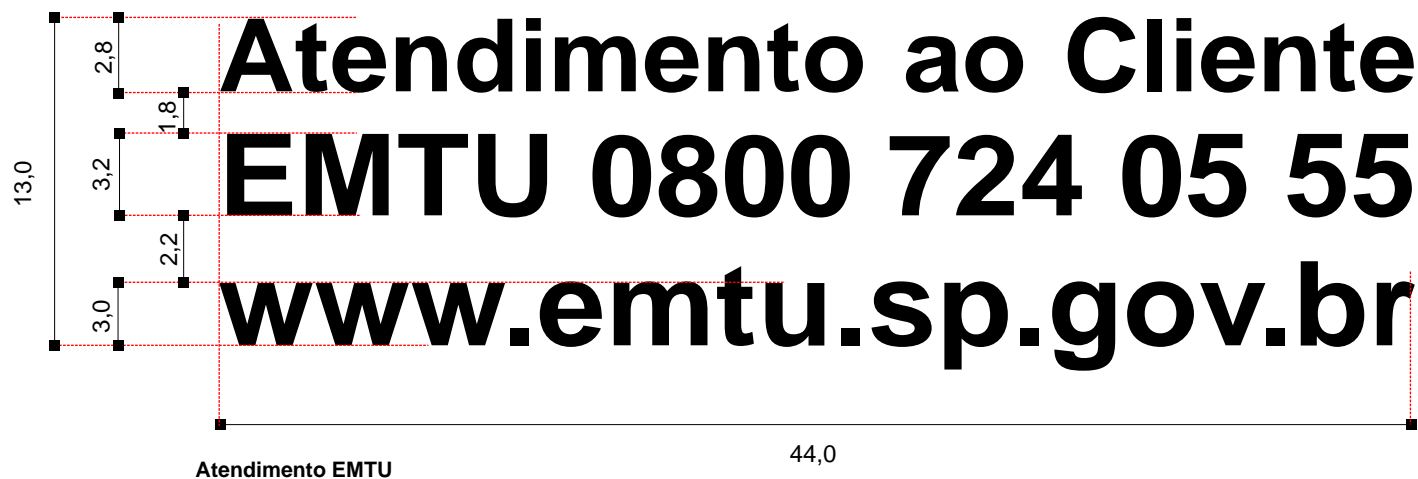
Nota:

1. As cores deste desenho poderão estar distorcidas, devendo ser conferidas nas respectivas escalas cromáticas, pág. 07 e 08, e em catálogos de cores.

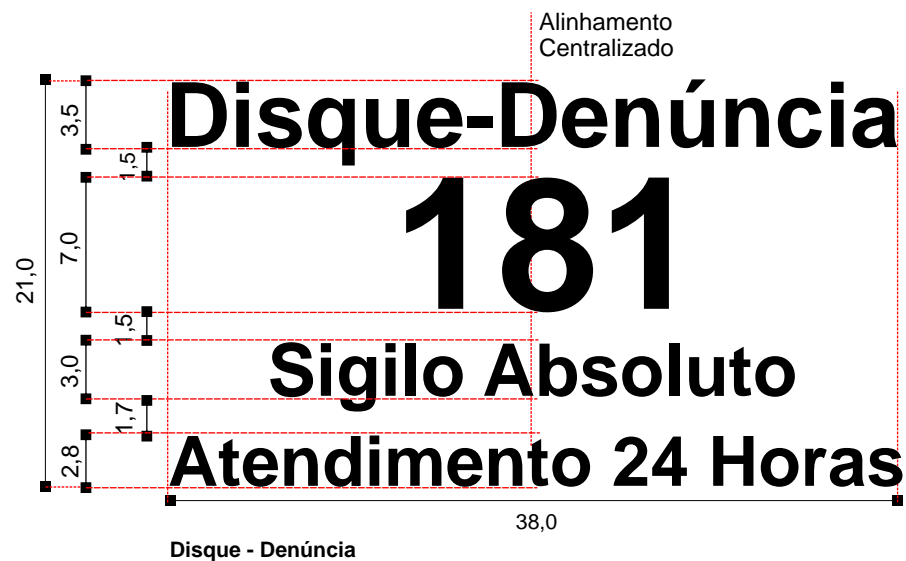


Aplicação Seta/ Saída - Entrada
Estas indicações só podem ser utilizadas em Miniônibus com duas portas

7. Atendimento ao Cliente EMTU e Disque-Denúncia



Atendimento ao Cliente EMTU
Aplicação Traseira
Fonte Helvética Bold
Cor 3

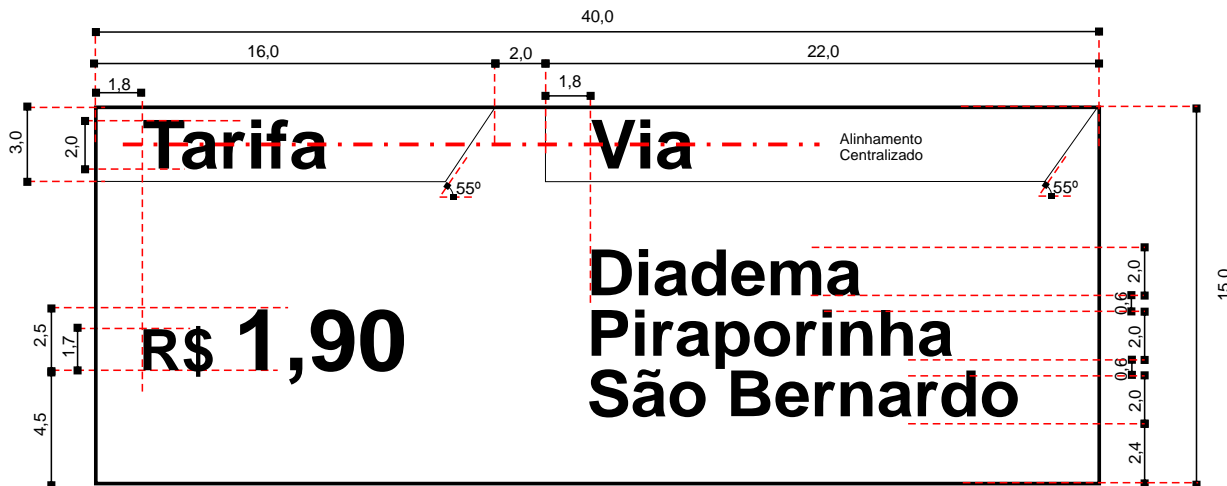


Disque - Denúncia
Aplicação Traseira
Fonte Helvética Bold
Cor 3

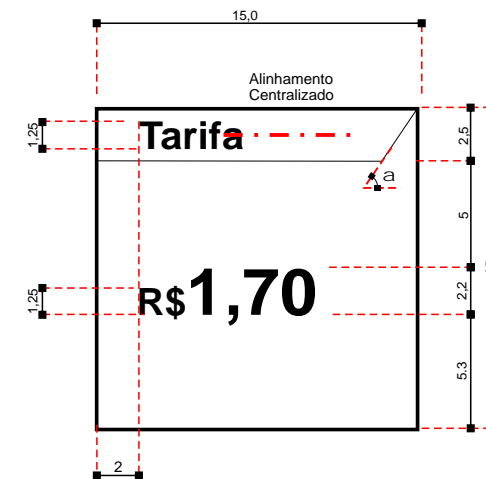
Notas:

1. Não deverão existir fios de contorno ou arremate separando as cores.
2. Todas as medidas apresentadas estão em centímetros.

8. Placa de Tarifa e Itinerário Frontal



Placa de tarifa e itinerário - Diagramação



Placa tarifa - Diagramação



Placa de tarifa e itinerário - Cores

Fundo cor 1
faixas "Tarifa" e "Via"
cor 5
texto fonte Helvética
Bold
cor 3

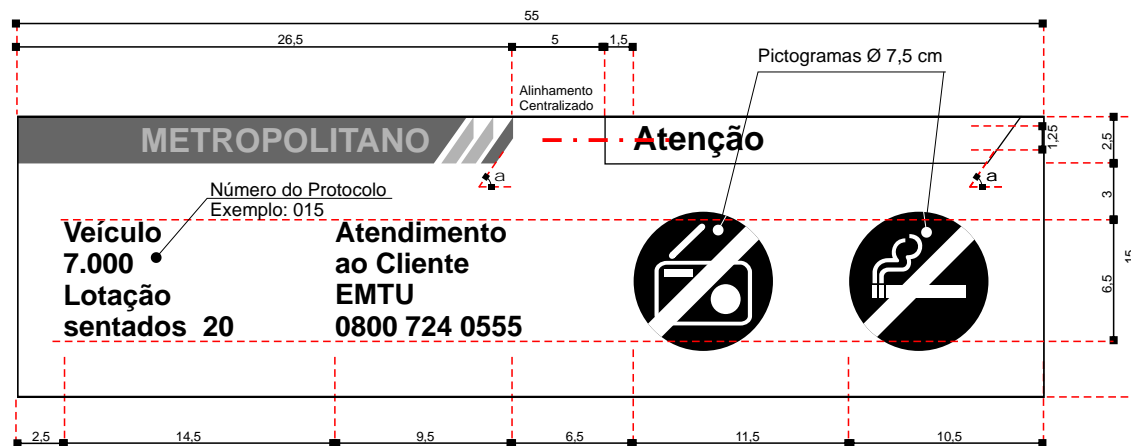


Placa tarifa - Cores

Notas:

1. Não deverão existir fios de contorno ou arremate separando as cores.
2. Todas as medidas apresentadas estão em centímetros.

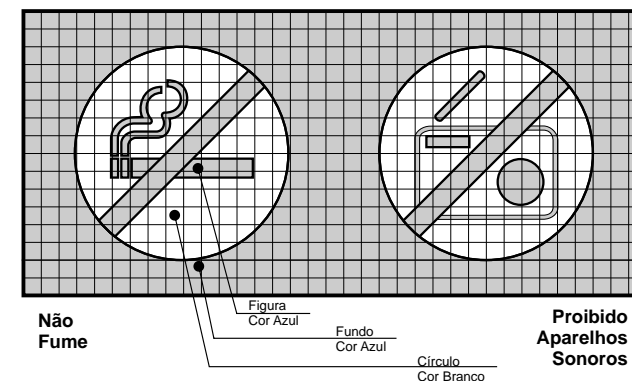
9. Tapa da Caixa do Letreiro



Painel Frontal/Pára-Brisa - Superior - Canto Lado Direito - Diagramação



Painel Frontal/Pára-Brisa - Superior - Canto Lado Direito - Cores



Notas:

1. Não deverão existir fios de contorno ou arremate separando as cores.
2. Todas as medidas apresentadas estão em centímetros.

10. Disque-Denúncia Interno



Disque-Denúncia - Diagramação

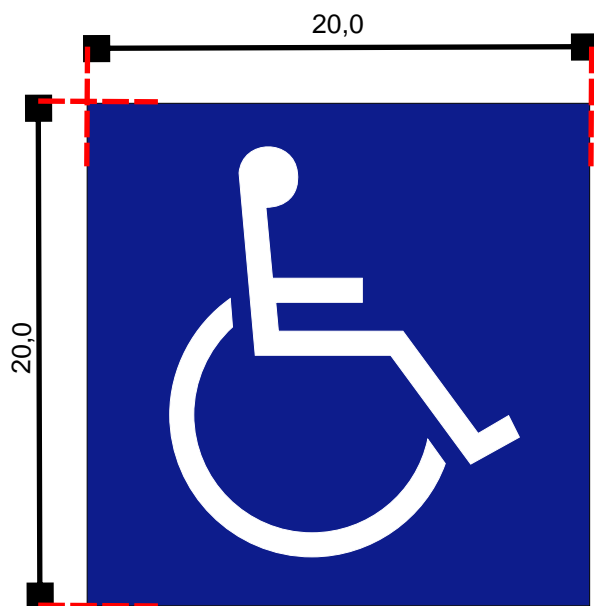


Disque-Denúncia - Cores

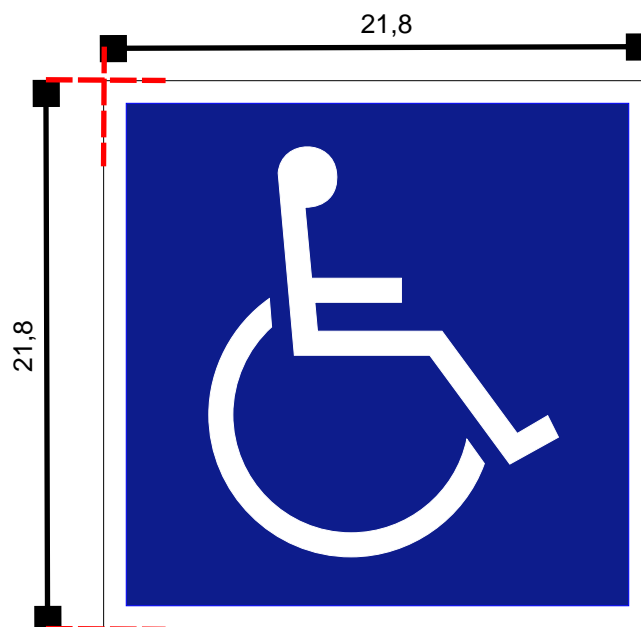
Notas:

1. Não deverão existir fios de contorno ou arremate separando as cores.
2. Todas as medidas apresentadas estão em centímetros.

11. Comunicação de acessibilidade

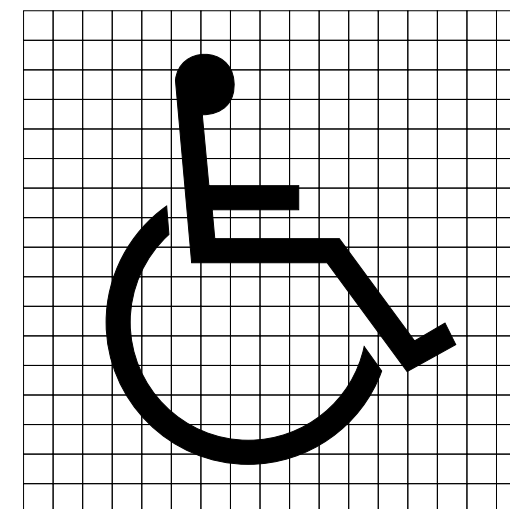


Sem borda
A ser utilizado no pára-brisa do veículo.



Com borda branca:
A ser utilizado nas laterais e traseira
do veículo.

Cor Azul Reflex Blue

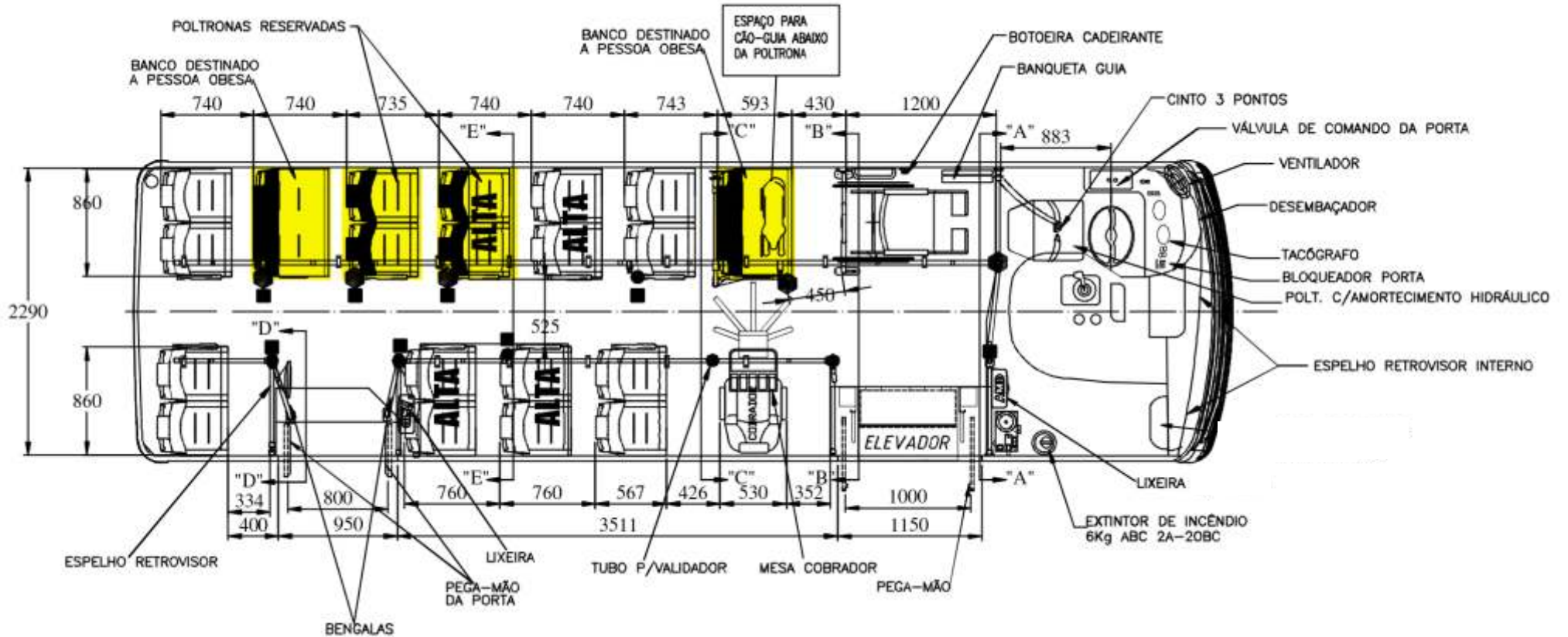


Diagramação

Notas:

1. Não deverão existir fios de contorno ou arremate separando as cores.
2. As medidas apresentadas estão em centímetros.
3. As dimensões também poderão ser 30 x 30 cm.

12. Disposição dos assentos reservados

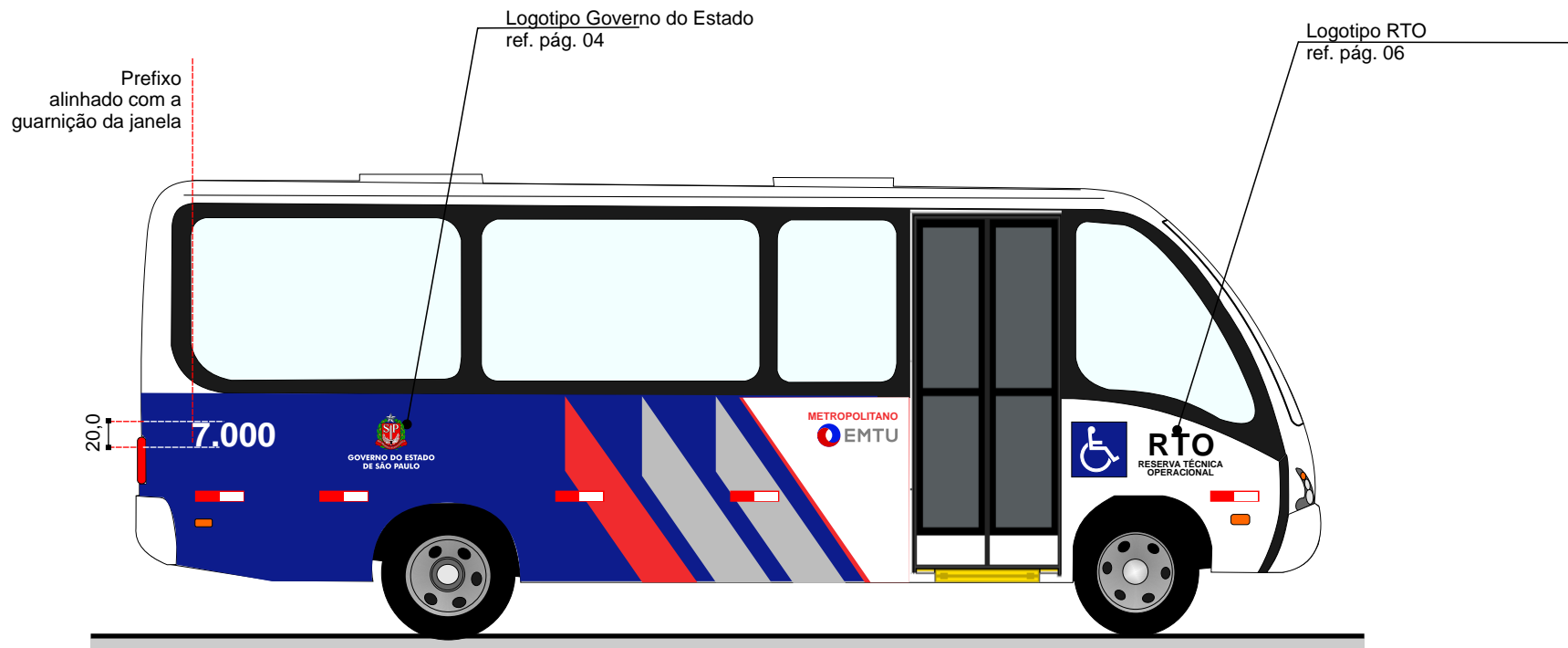


OBS: O banco do meio na ultima fila, deve existir, desde que não ultrapasse a lotação máxima de 23 passageiros, conforme consta na resolução stm 063 de 30/10/2014.

13. Placa de assentos reservados



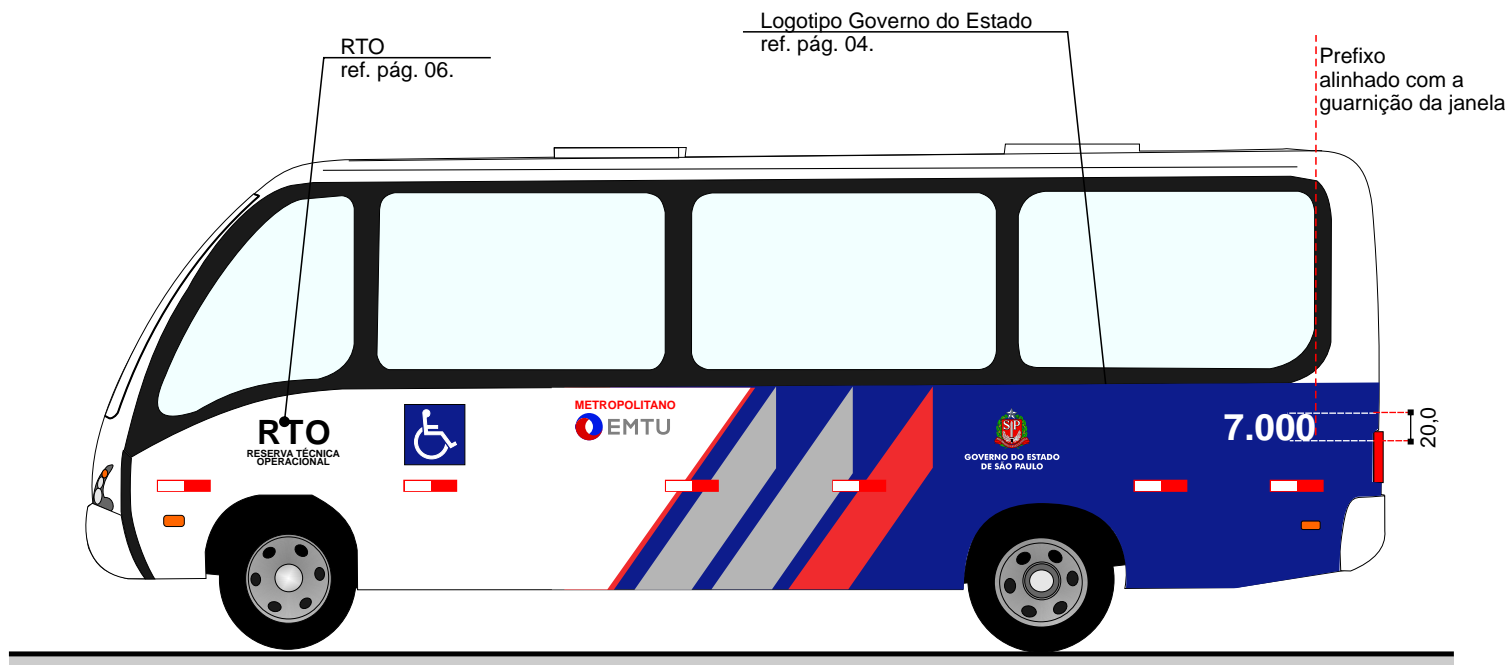
14. Exemplo: veículo com uma porta do lado direito



Vista lateral direita

Notas:

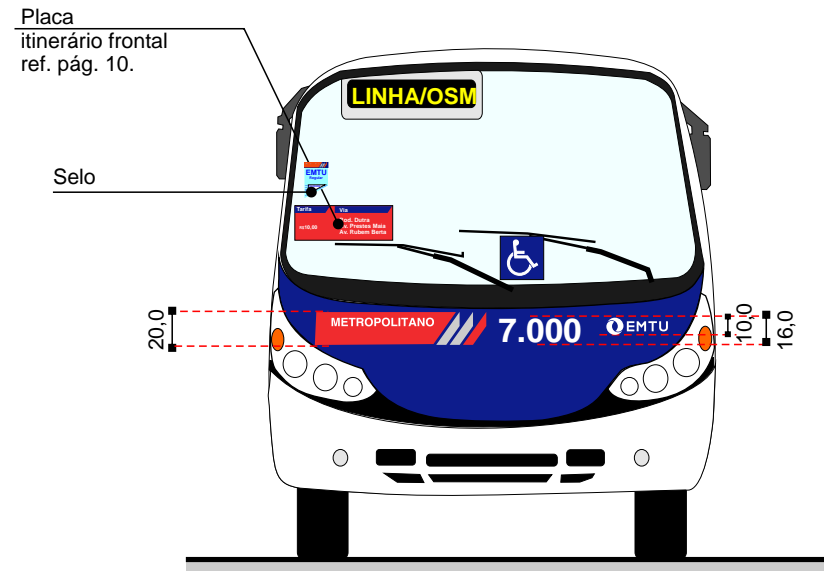
1. As dimensões deverão ser adequadas às características físicas do veículo
2. Todas as medidas apresentadas estão em centímetros.
3. Não deverão existir fios de contorno ou arremate separando as cores.



Vista lateral esquerda

Notas:

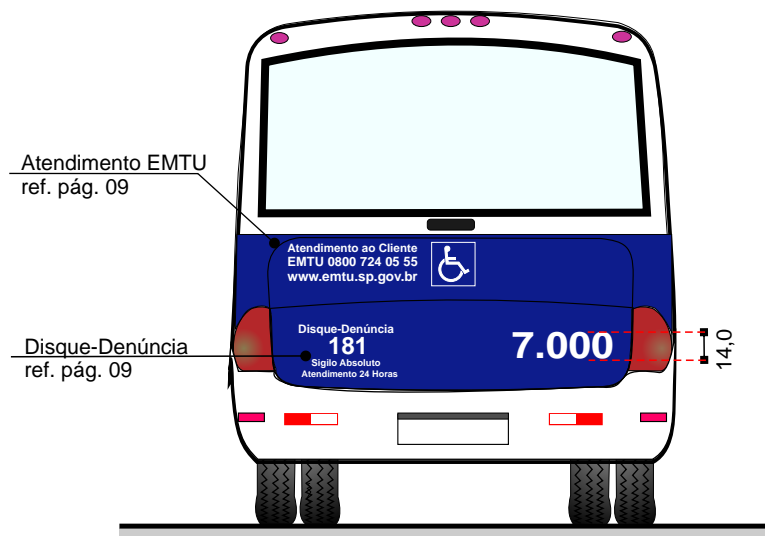
1. As dimensões deverão ser adequadas às características físicas do veículo
2. Todas as medidas apresentadas estão em centímetros.
3. Não deverão existir fios de contorno ou arremate separando as cores.



Vista frontal

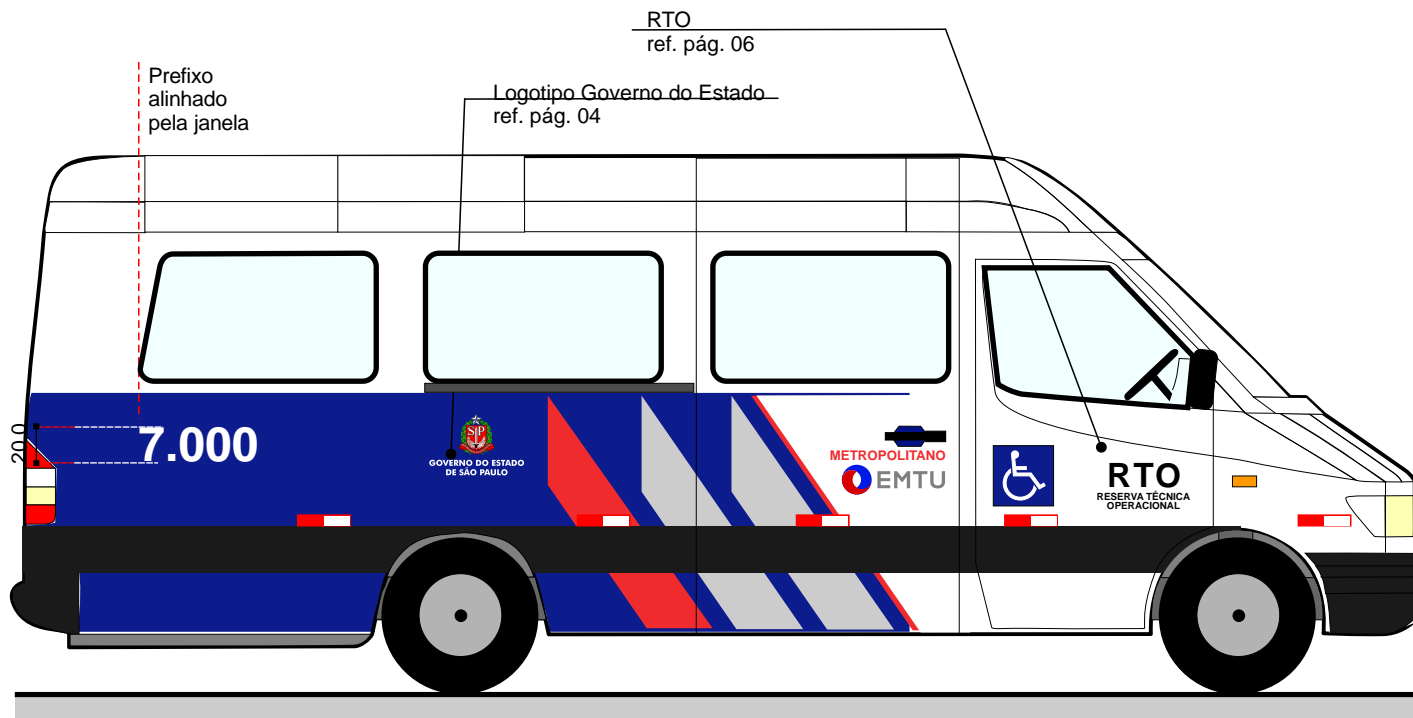
Notas:

1. As dimensões deverão ser adequadas às características físicas do veículo
2. Todas as medidas apresentadas estão em centímetros.
3. Não deverão existir fios de contorno ou arremate separando as cores.

**Vista traseira****Notas:**

1. As dimensões deverão ser adequadas às características físicas do veículo
2. Todas as medidas apresentadas estão em centímetros.
3. Não deverão existir fios de contorno ou arremate separando as cores.

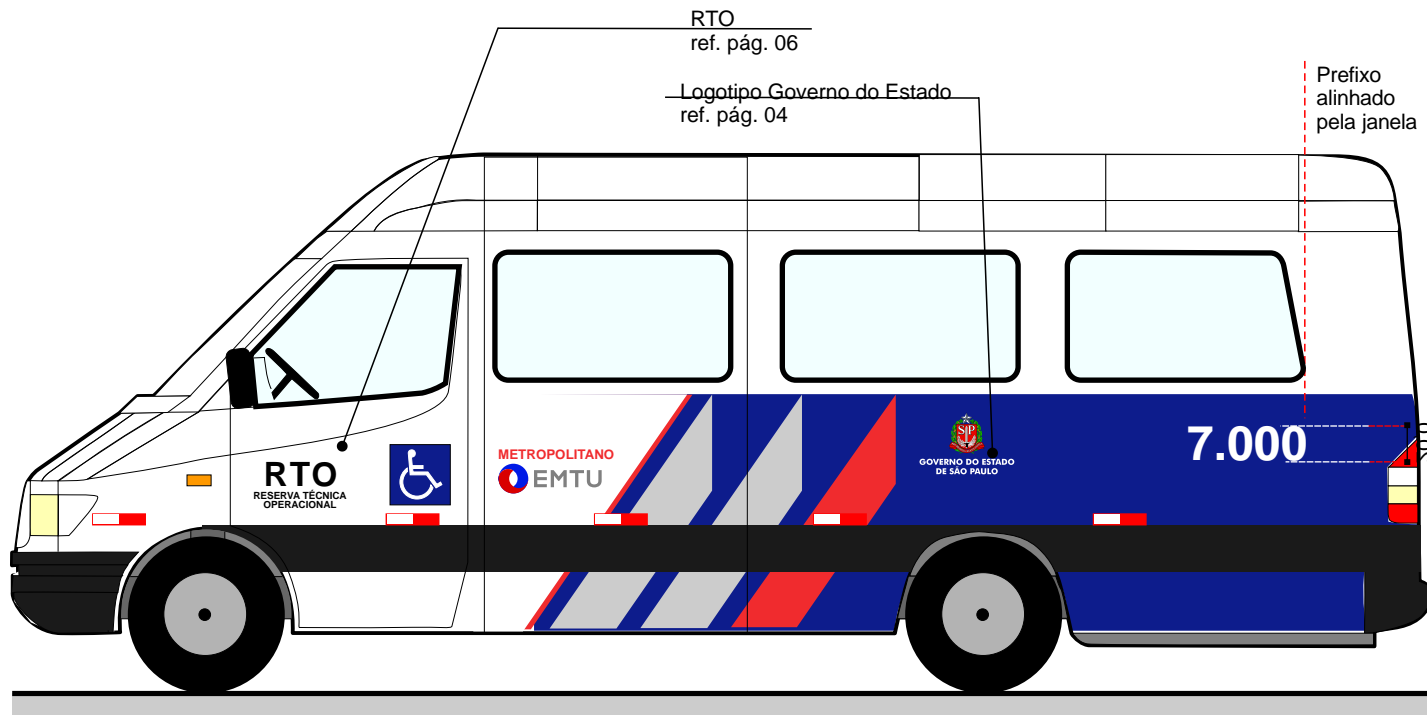
15. Exemplo: veículo com duas portas do lado direito



Vista lateral direita

Notas:

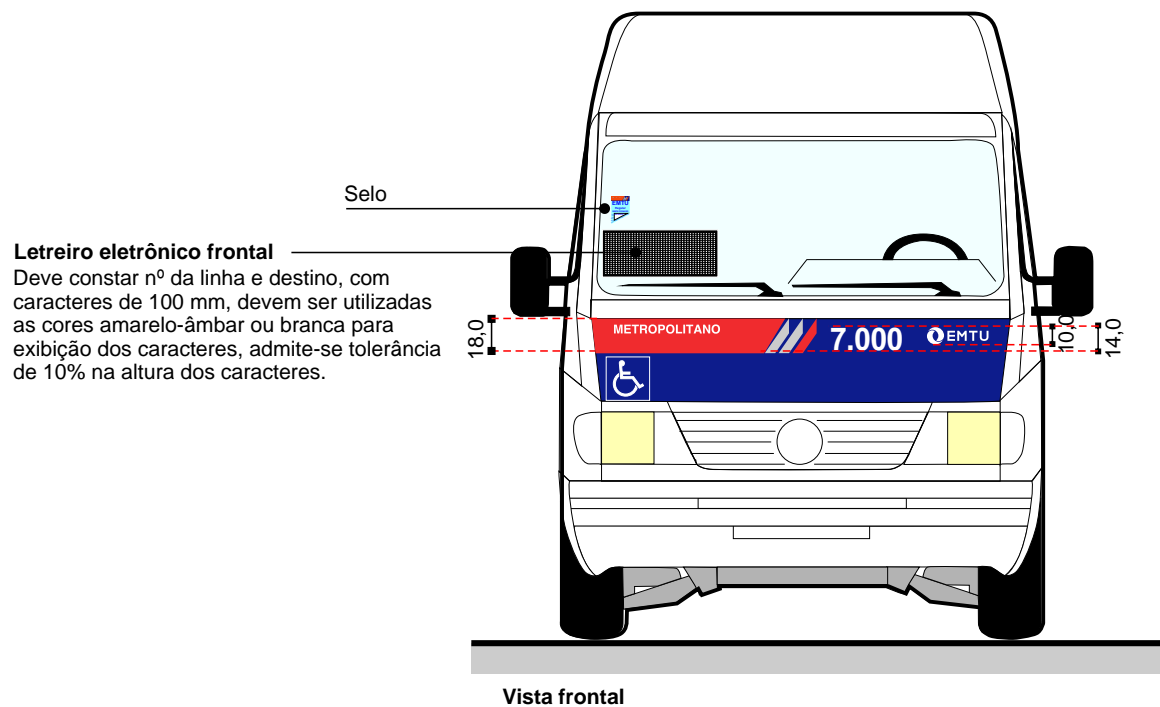
1. As dimensões deverão ser adequadas às características físicas do veículo
2. Todas as medidas apresentadas estão em centímetros.
3. Não deverão existir fios de contorno ou arremate separando as cores.



Vista lateral esquerda

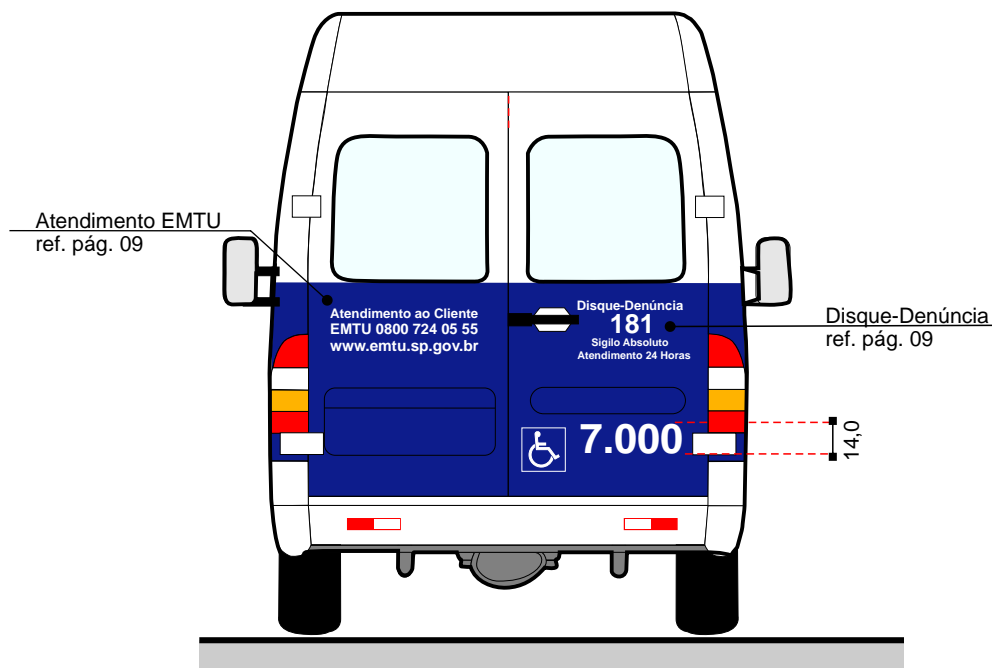
Notas:

1. As dimensões deverão ser adequadas às características físicas do veículo
2. Todas as medidas apresentadas estão em centímetros.
3. Não deverão existir fios de contorno ou arremate separando as cores.



Notas:

1. As dimensões deverão ser adequadas às características físicas do veículo
2. Todas as medidas apresentadas estão em centímetros.
3. Não deverão existir fios de contorno ou arremate separando as cores.



Vista traseira

Notas:

1. As dimensões deverão ser adequadas às características físicas do veículo
2. Todas as medidas apresentadas estão em centímetros.
3. Não deverão existir fios de contorno ou arremate separando as cores.

16. Exemplo: micro ônibus com duas portas do lado direito

Porta traseira

Parte superior deve ser envidraçada, parte inferior deve ser envidraçada ou fechada com material que não seja transparente

Prefixo alinhado pela janela

Logotipo Governo do Estado ref. pág. 04

RTO ref. pág. 06

Porta dianteira

Parte superior e inferior devem ser envidraçadas



Vista lateral direita

Letreiro eletrônico lateral

Caracteres de 30 mm.
Devem ser utilizadas as cores amarelo-âmbar ou branca para exibição dos caracteres, admite-se tolerância de 10% na altura dos caracteres.

Notas:

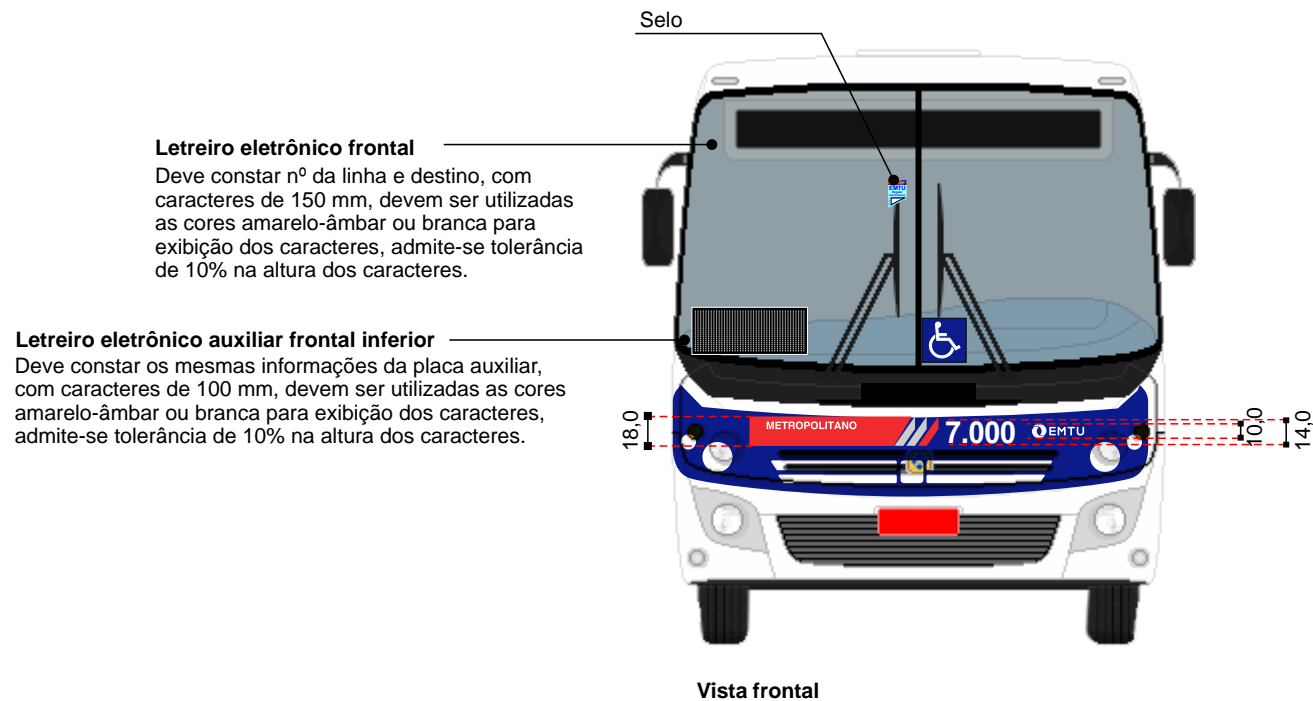
1. As dimensões deverão ser adequadas às características físicas do veículo
2. Todas as medidas apresentadas estão em centímetros.
3. Não deverão existir fios de contorno ou arremate separando as cores.



Vista lateral esquerda

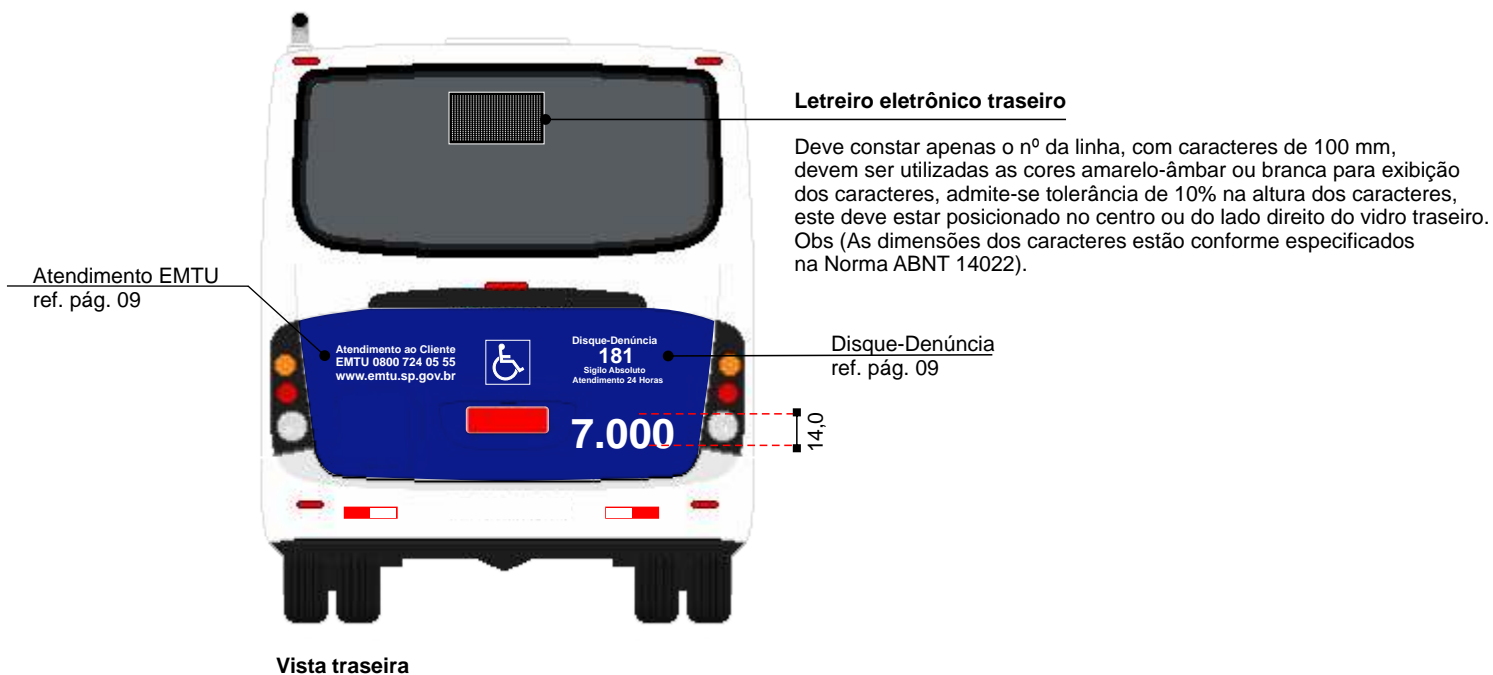
Notas:

1. As dimensões deverão ser adequadas às características físicas do veículo
2. Todas as medidas apresentadas estão em centímetros.
3. Não deverão existir fios de contorno ou arremate separando as cores.



Notas:

1. As dimensões deverão ser adequadas às características físicas do veículo
2. Todas as medidas apresentadas estão em centímetros.
3. Não deverão existir fios de contorno ou arremate separando as cores.

**Notas:**

1. As dimensões deverão ser adequadas às características físicas do veículo
2. Todas as medidas apresentadas estão em centímetros.
3. Não deverão existir fios de contorno ou arremate separando as cores.