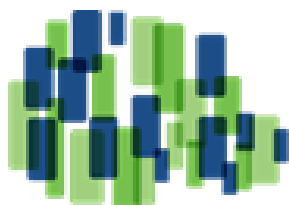




PARANÁ
GOVERNO DO ESTADO
SECRETARIA DAS CIDADES



ParanaCidade



AGÊNCIA DE ASSUNTOS METROPOLITANOS DO PARANÁ



Consulta Pública nº 01/2023-DIRTRA

**SISTEMA DE TRANSPORTE PÚBLICO
DE PASSAGEIROS DA REGIÃO
METROPOLITANA DE CURITIBA
STPP/RMC**

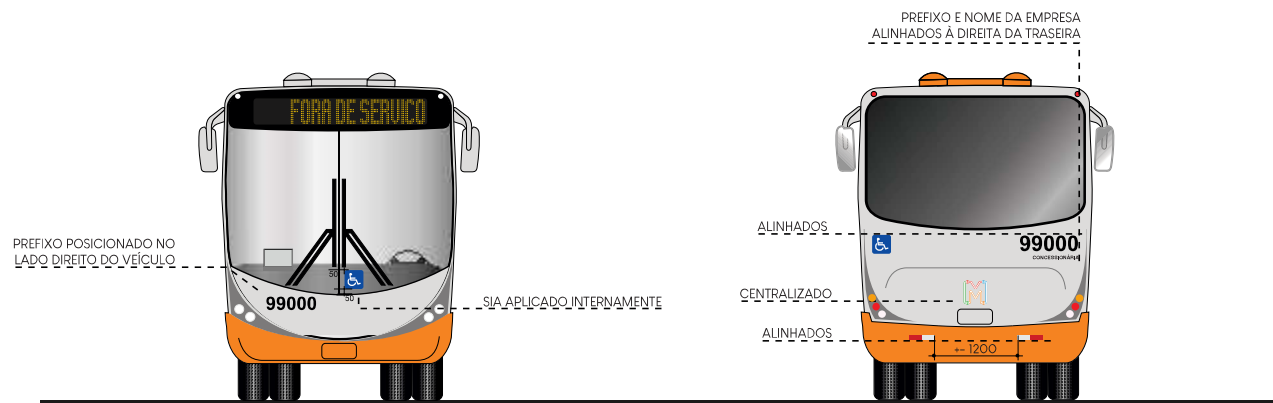
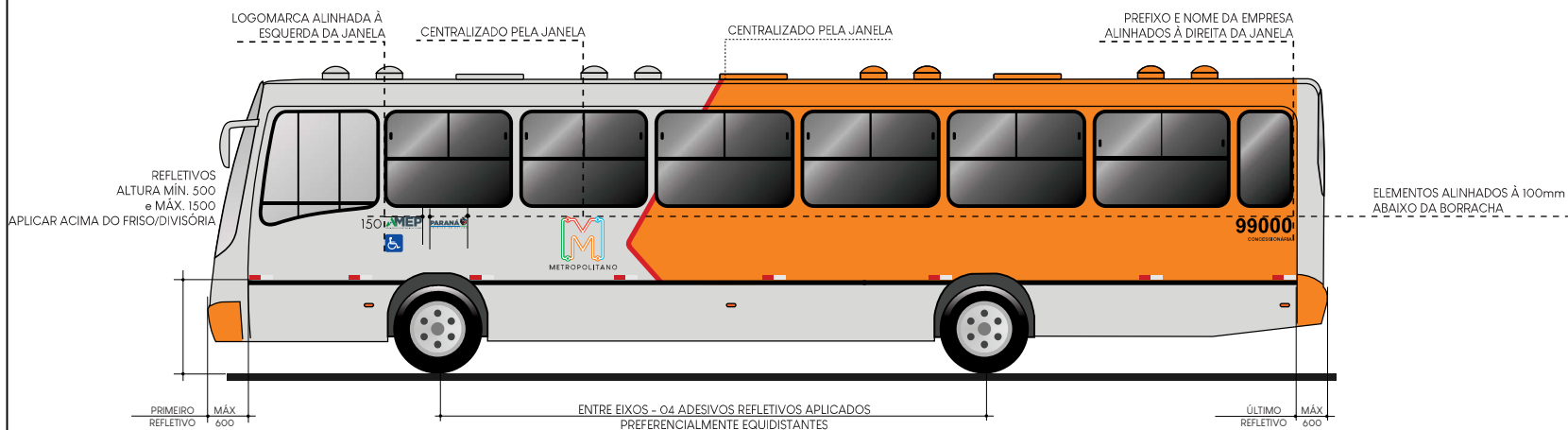
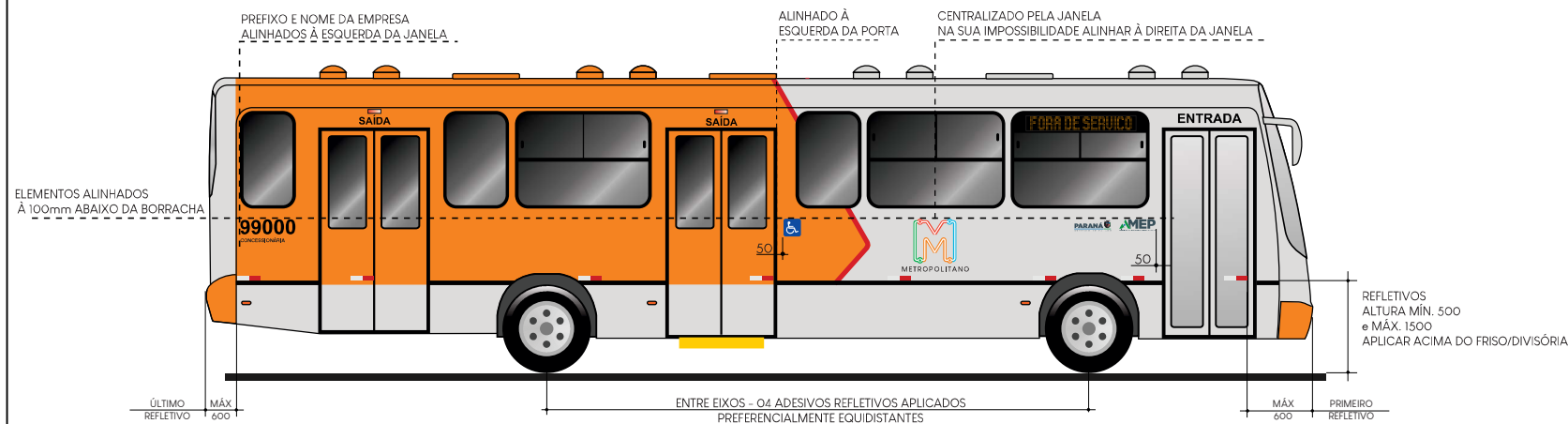
01.4.1 APÊNDICE IV.I MANUAL DE IDENTIDADE VISUAL E DE PLANTAS

MANUAL DE
IDENTIDADE VISUAL
ÁREA EXTERNA



AGÊNCIA DE ASSUNTOS METROPOLITANOS DO PARANÁ

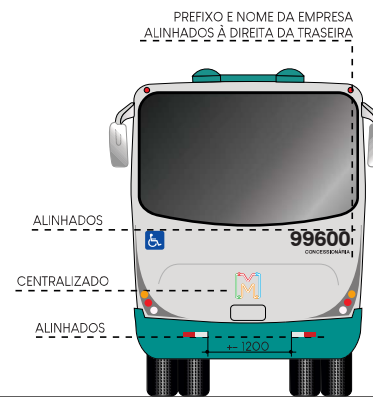
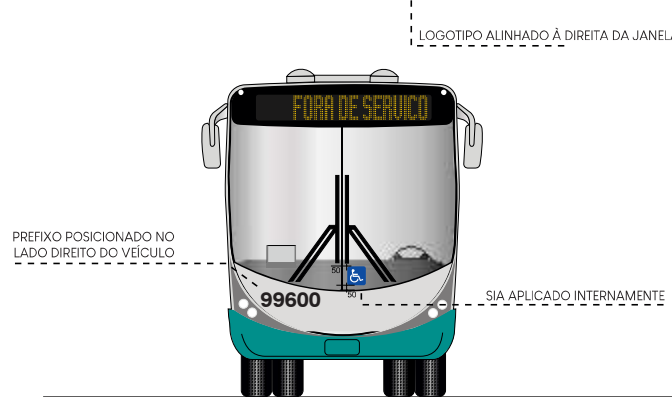
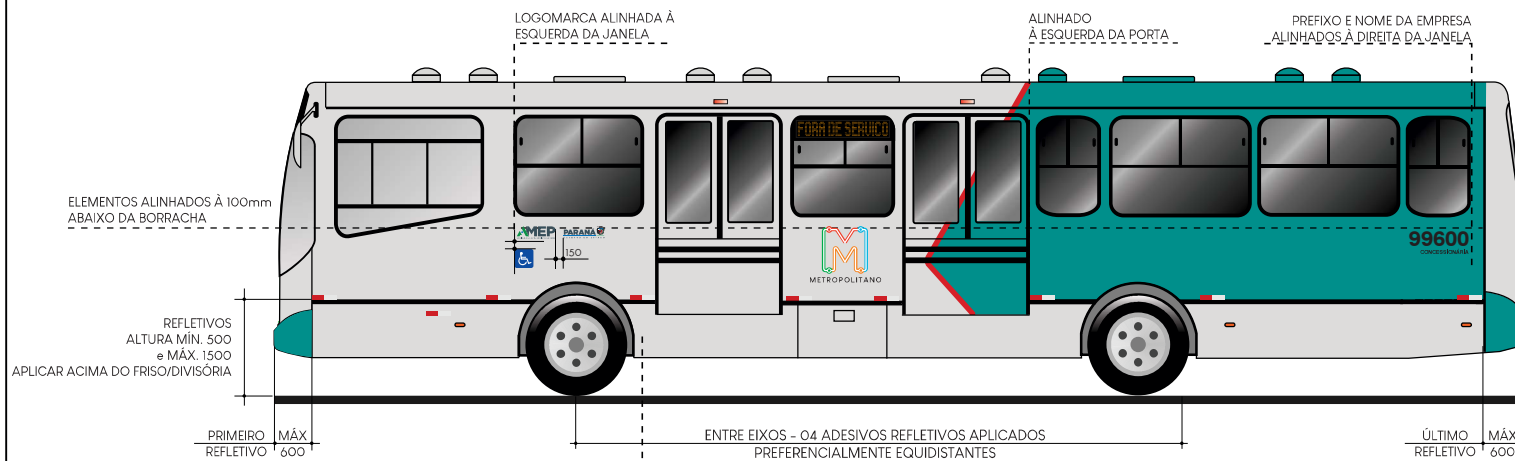
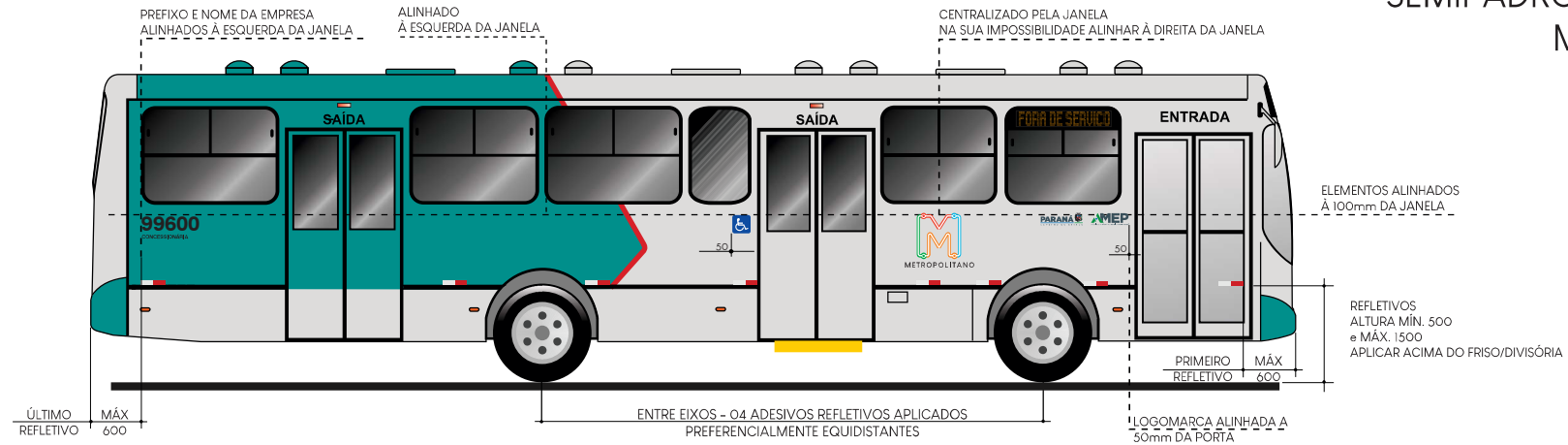
ÔNIBUS COMUM
METROPOLITANO



- | | |
|---|---|
|  | PINTURA
ref.: PANTONE Cool Gray XGC
HEX: #DBDCDB |
|  | LOTE 1
ref.: PANTONE 6138 CP
HEX: #008F8B |
|  | LOTE 2
ref.: PANTONE Bright Red C
HEX: #F93822 |
|  | LOTE 3
ref.: PANTONE 151 C
HEX: #FF8200 |
|  | LOTE 4
ref.: PANTONE Bluefish 306C
HEX: #00B5E2 |
|  | FAIXA
ref.: PANTONE 2035 C
HEX: #D6001C |

Obs. É proibido aplicar quaisquer referências de carroceria ou chassi nos adesivos refletivos.

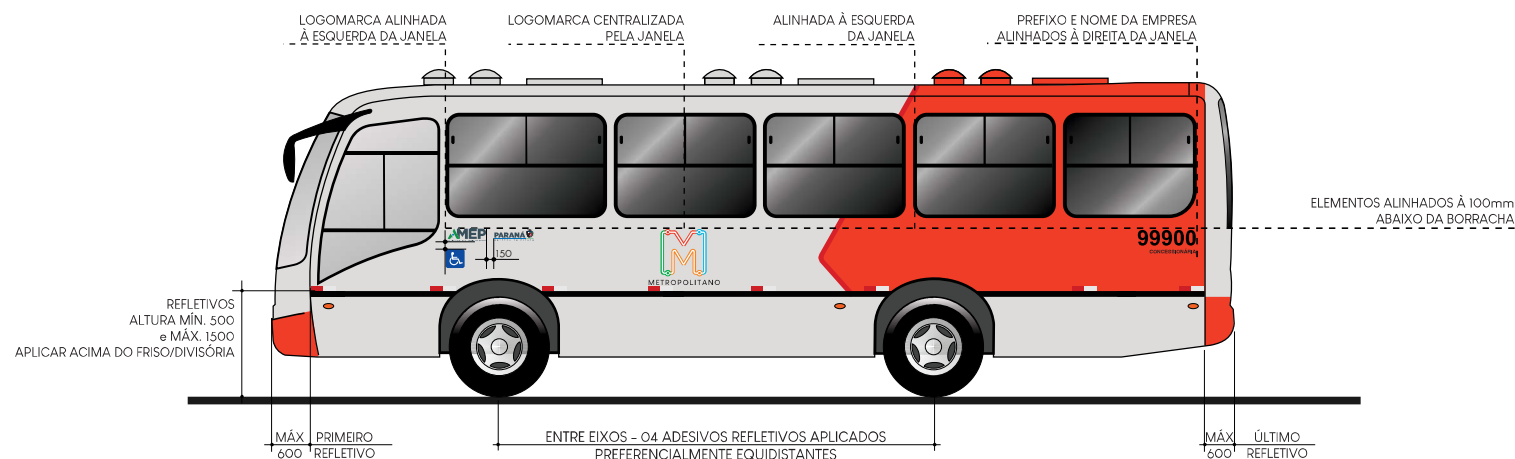
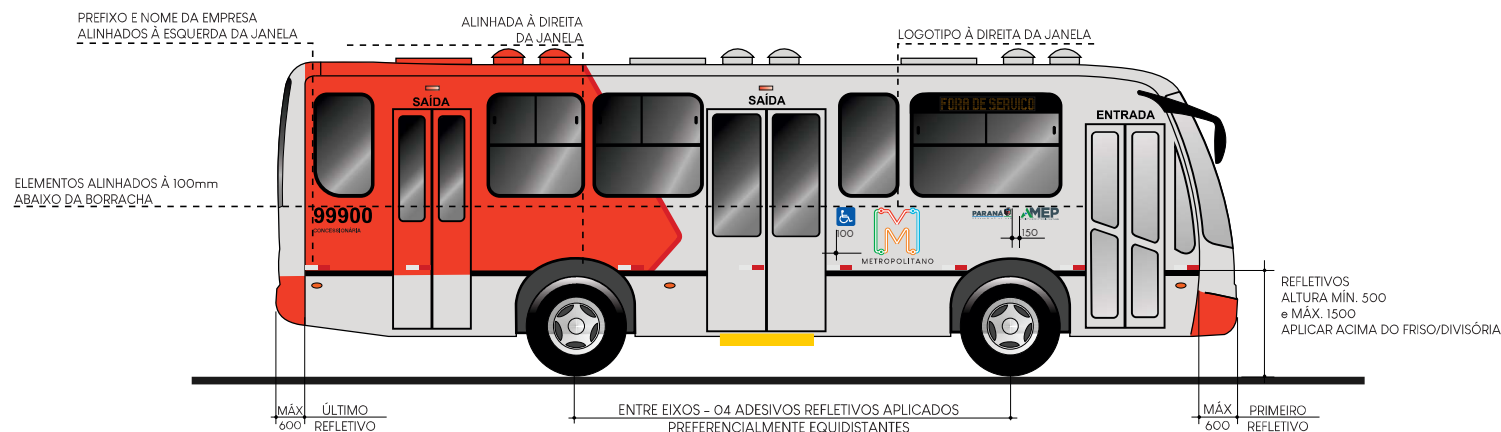
SEMIPADRON MULTIMODAL METROPOLITANO



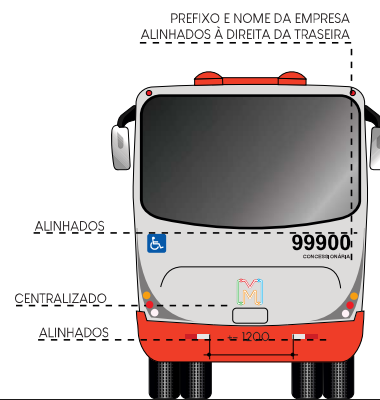
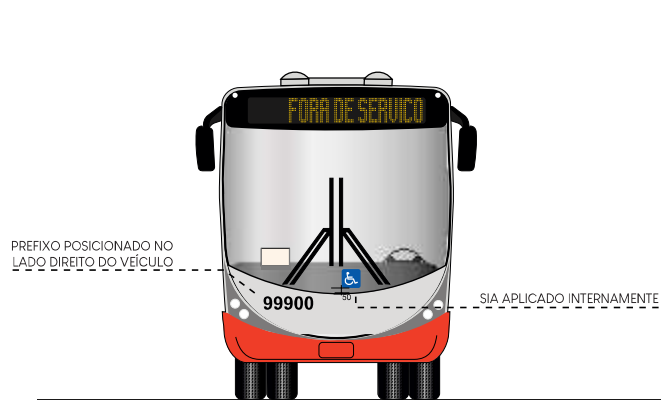
	PINTURA ref.: PANTONE Cool Gray XGC HEX: #DBDCDB
	LOTE 1 ref.: PANTONE 6138 CP HEX: #008F8B
	LOTE 2 ref.: PANTONE Bright Red C HEX: #F93822
	LOTE 3 ref.: PANTONE 151 C HEX: #FF8200
	LOTE 4 ref.: PANTONE Bluefish 306C HEX: #00B5E2
	FAIXA ref.: PANTONE 2035 C HEX: #D6001C

Obs. É proibido aplicar quaisquer referências de carroceria ou chassi nos adesivos refletivos.

MICRO ESPECIAL

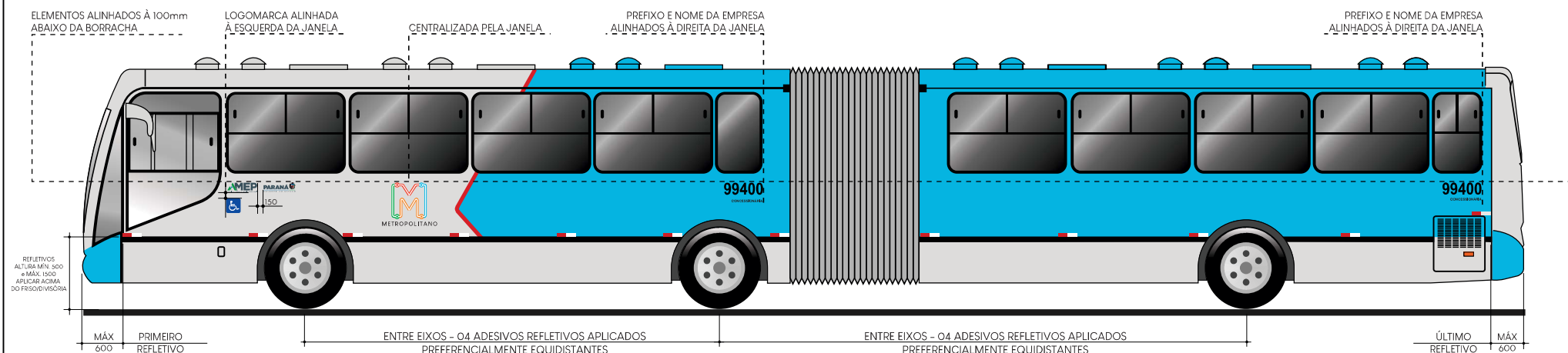
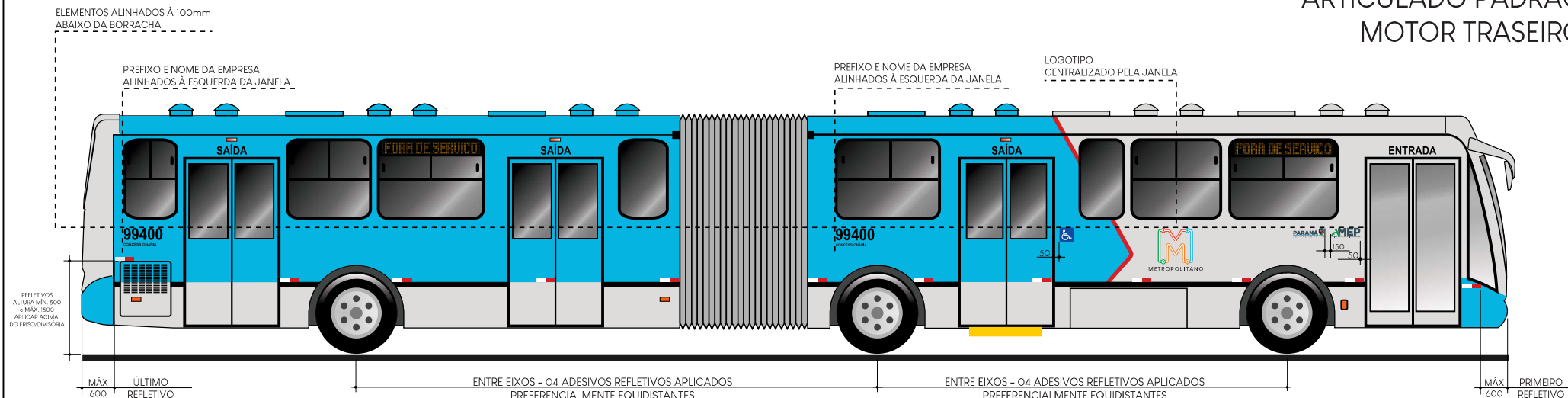


	PINTURA ref.: PANTONE Cool Gray XGC HEX: #DBDCDB
	LOTE 1 ref.: PANTONE 6138 CP HEX: #008F8B
	LOTE 2 ref.: PANTONE Bright Red C HEX: #F93822
	LOTE 3 ref.: PANTONE 151 C HEX: #FF8200
	LOTE 4 ref.: PANTONE Bluefish 306C HEX: #00B5E2
	FAIXA ref.: PANTONE 2035 C HEX: #D6001C



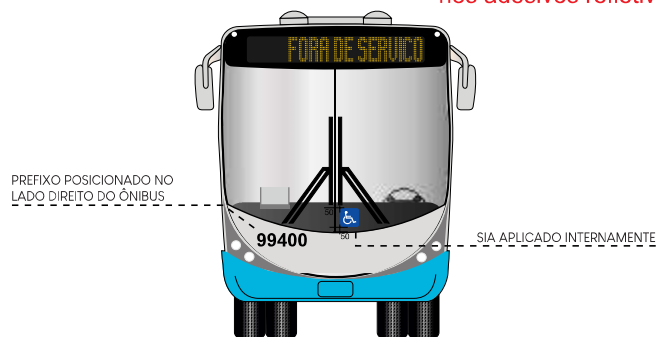
Obs. É proibido aplicar quaisquer referências de carroceria ou chassi nos adesivos refletivos.

ARTICULADO PADRÃO MOTOR TRASEIRO



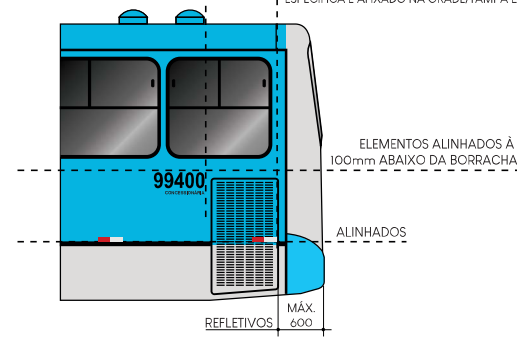
- PINTURA
ref.: PANTONE Cool Gray XGC
HEX: #DBDCDB
- LOTE 1
ref.: PANTONE 6138 CP
HEX: #008F8B
- LOTE 2
ref.: PANTONE Bright Red C
HEX: #F93822
- LOTE 3
ref.: PANTONE 151 C
HEX: #FF8200
- LOTE 4
ref.: PANTONE Bluefish 306C
HEX: #00B5E2
- FAIXA
ref.: PANTONE 2035 C
HEX: #D6001C

Obs. É proibido aplicar quaisquer referências de carroceria ou chassi nos adesivos refletivos.

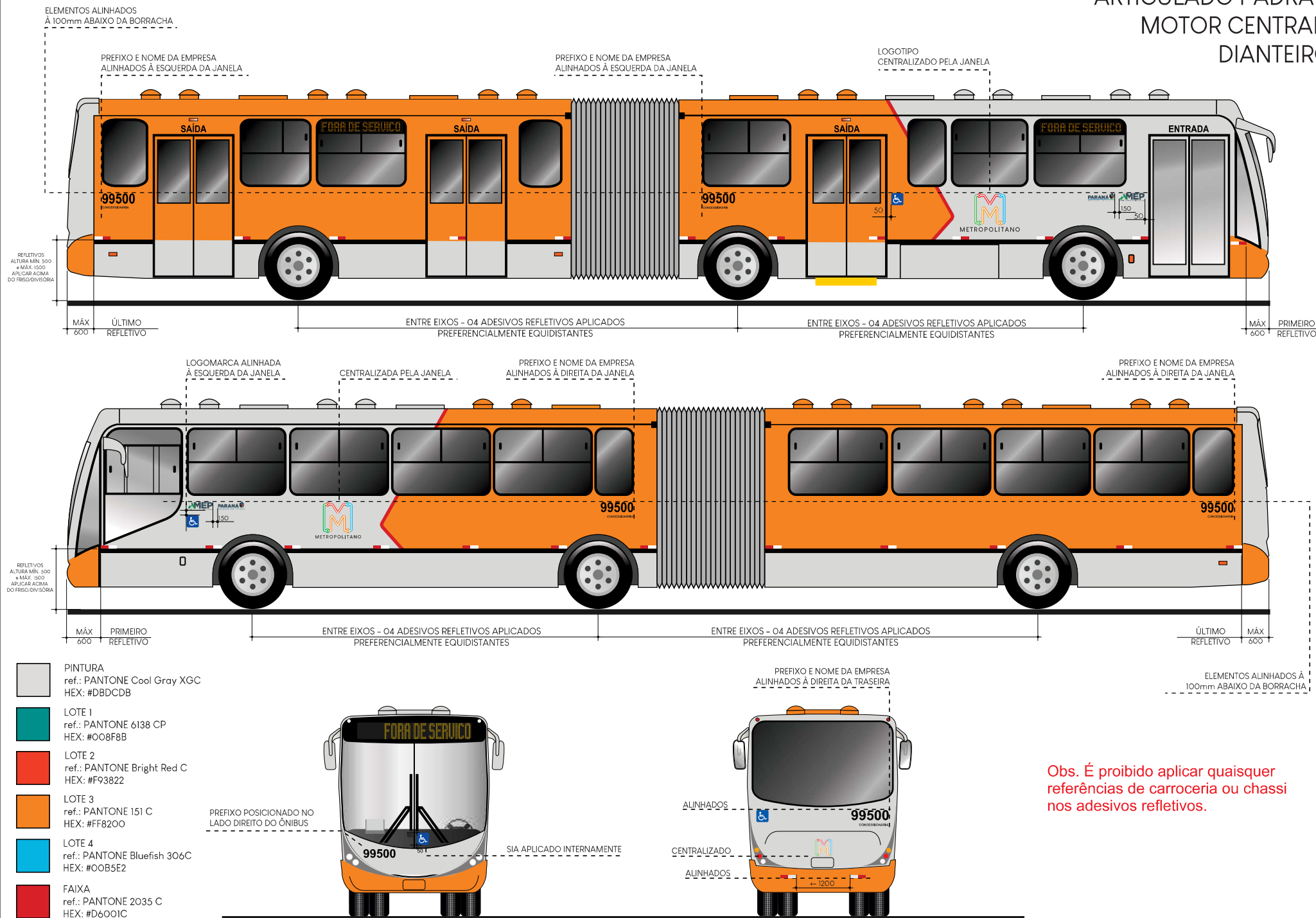


NA IMPOSSIBILIDADE DE ALINHAR PELA JANELA, APLICAR À 50mm DO ELEMENTO RESTRITIVO - (grades / portinholas) VÁLIDO PARA AMBOS OS LADOS

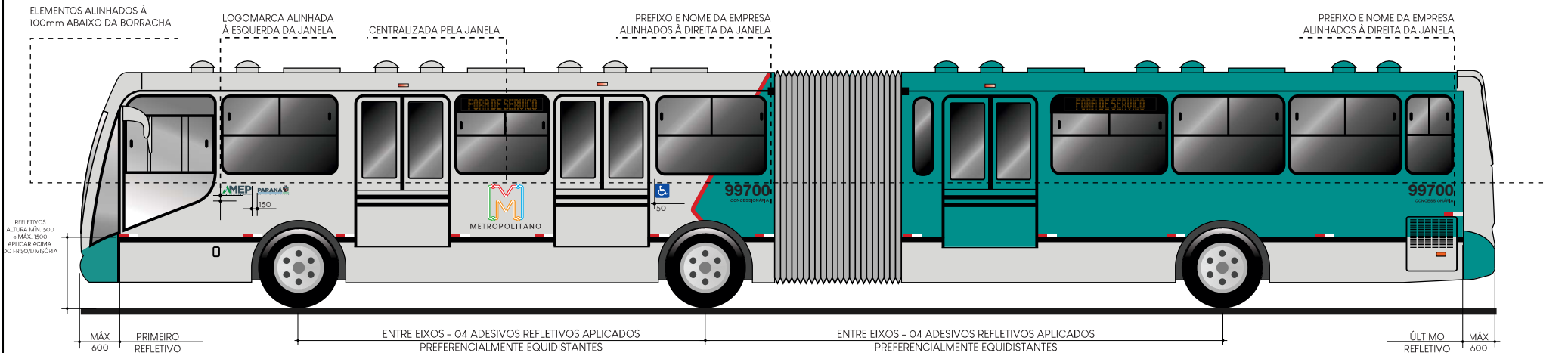
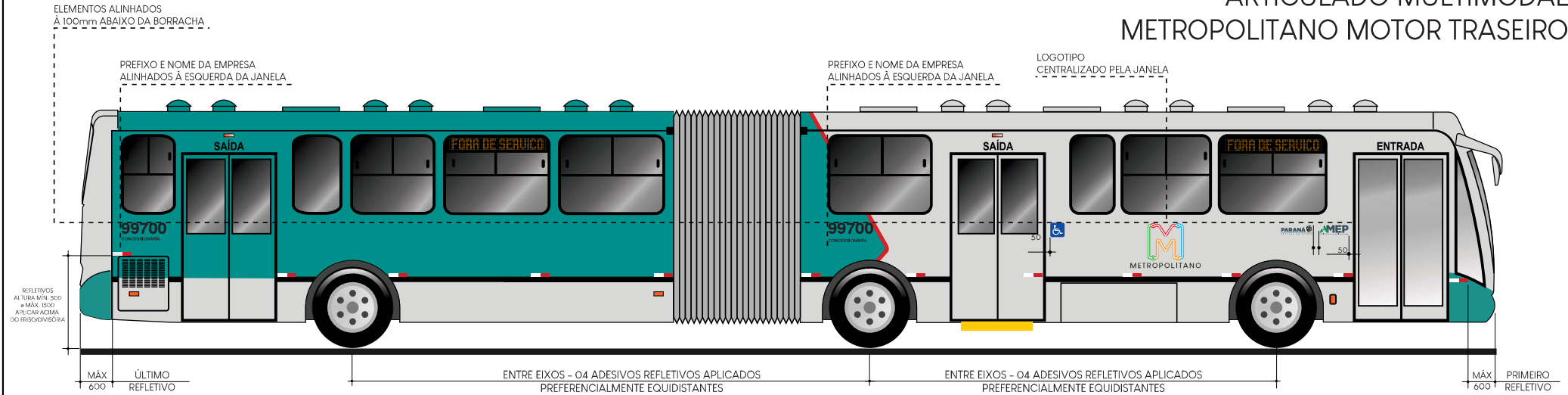
QUANDO NÃO FOR POSSÍVEL APLICAR O ADESIVO REFLETIVO DENTRO DAS MEDIDAS SOLICITADAS, O ADESIVO DEVE SER APLICADO SOBRE CHAPAS ESPECÍFICAS E AFIIXADO NA GRADE/TAMPA LATERAL



ARTICULADO PADRÃO MOTOR CENTRAL/ DIANTEIRO

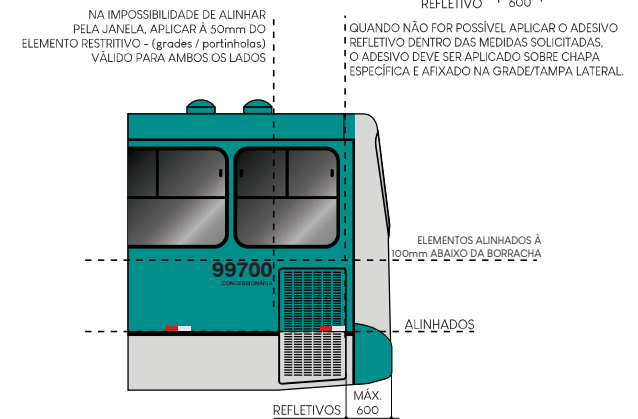
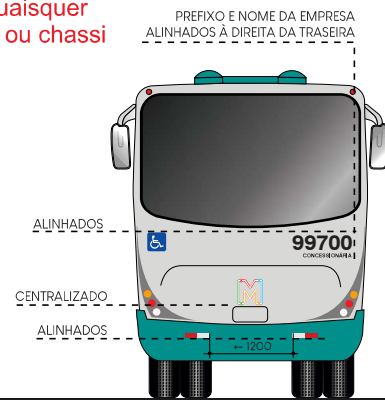
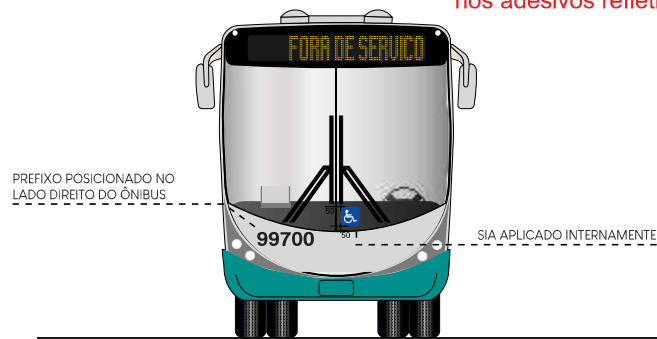


ARTICULADO MULTIMODAL METROPOLITANO MOTOR TRASEIRO

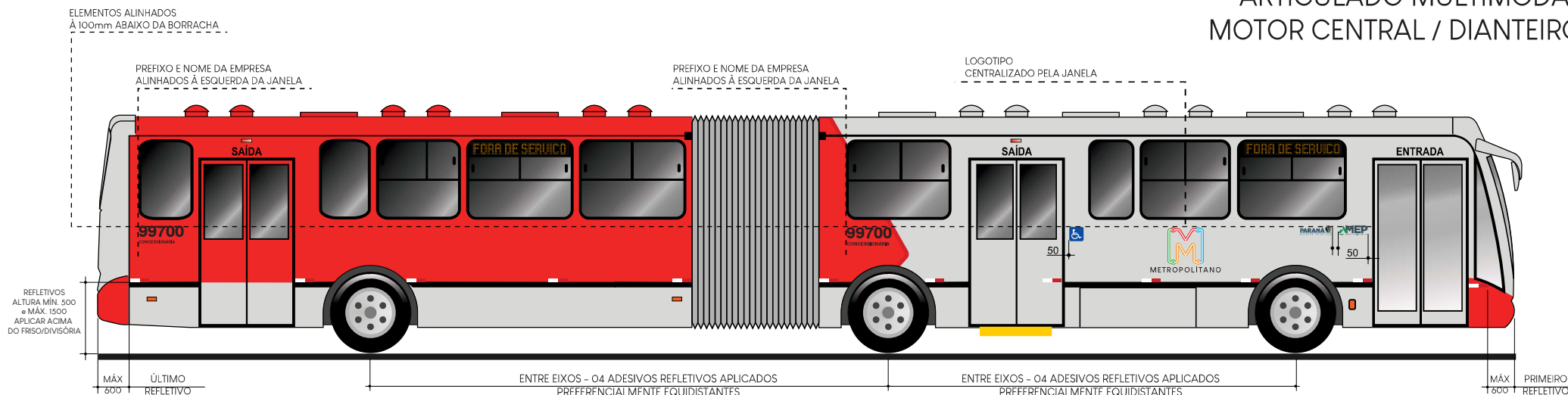


- PINTURA
ref.: PANTONE Cool Gray XGC
HEX: #DBDCDB
- LOTE 1
ref.: PANTONE 6138 CP
HEX: #008F8B
- LOTE 2
ref.: PANTONE Bright Red C
HEX: #F93822
- LOTE 3
ref.: PANTONE 151 C
HEX: #FF8200
- LOTE 4
ref.: PANTONE Bluefish 306C
HEX: #00B5E2
- FAIXA
ref.: PANTONE 2035 C
HEX: #D6001C

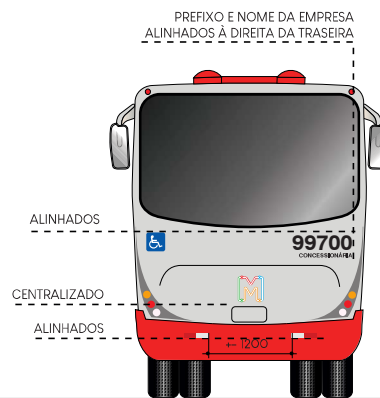
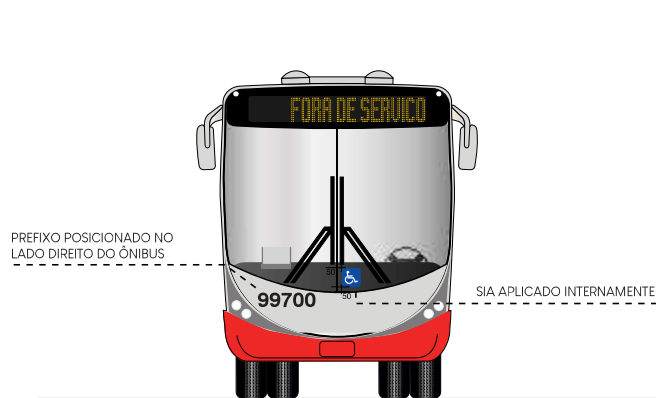
Obs. É proibido aplicar quaisquer referências de carroceria ou chassi nos adesivos refletivos.



ARTICULADO MULTIMODAL MOTOR CENTRAL / DIANTEIRO

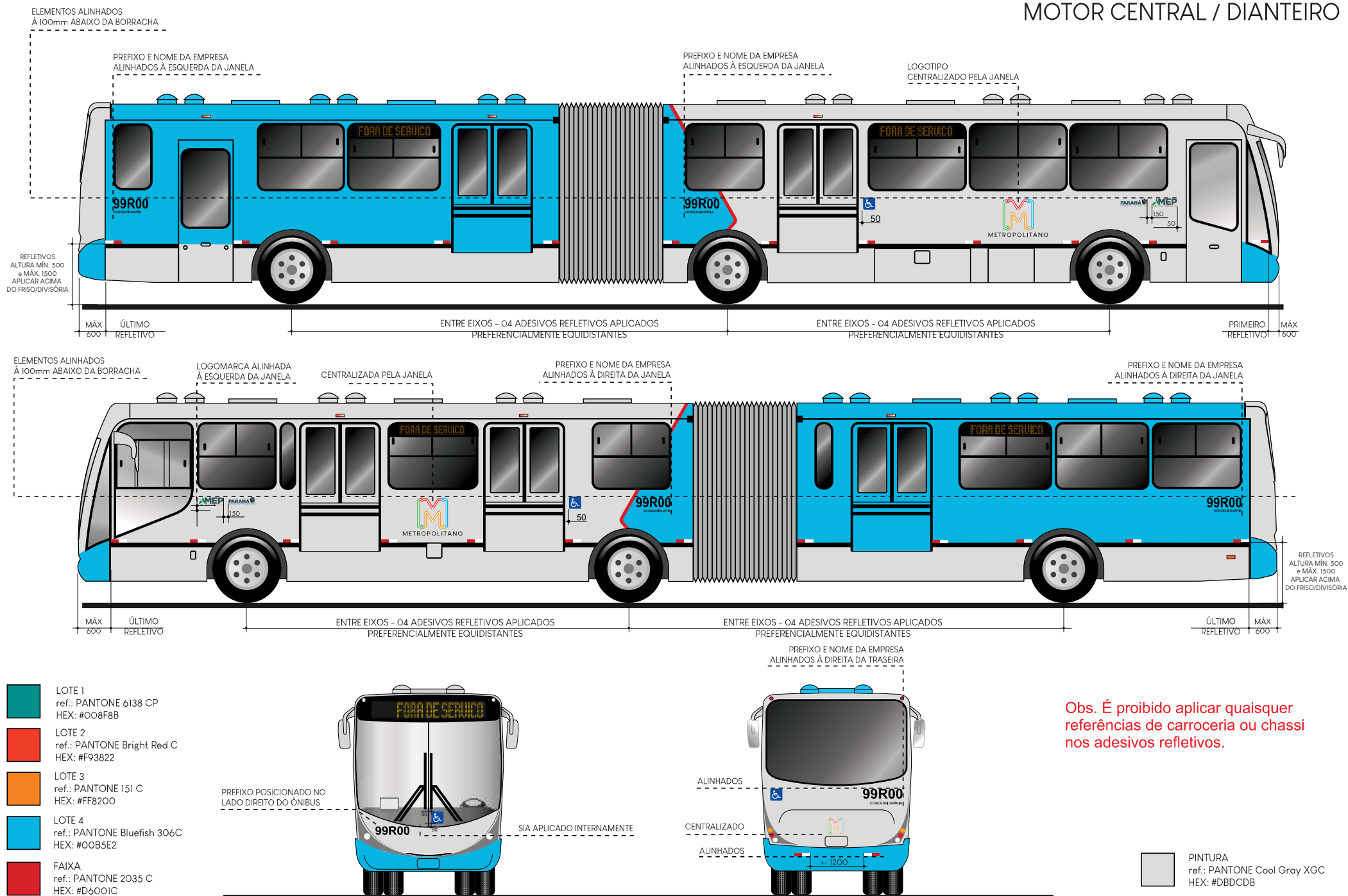


- PINTURA**
ref.: PANTONE Cool Gray XGC
HEX: #DBDCDB
- LOTE 1**
ref.: PANTONE 6138 CP
HEX: #008F8B
- LOTE 2**
ref.: PANTONE Bright Red C
HEX: #F93822
- LOTE 3**
ref.: PANTONE 151 C
HEX: #FF8200
- LOTE 4**
ref.: PANTONE Bluefish 306C
HEX: #00B5E2
- FAIXA**
ref.: PANTONE 2035 C
HEX: #D6001C

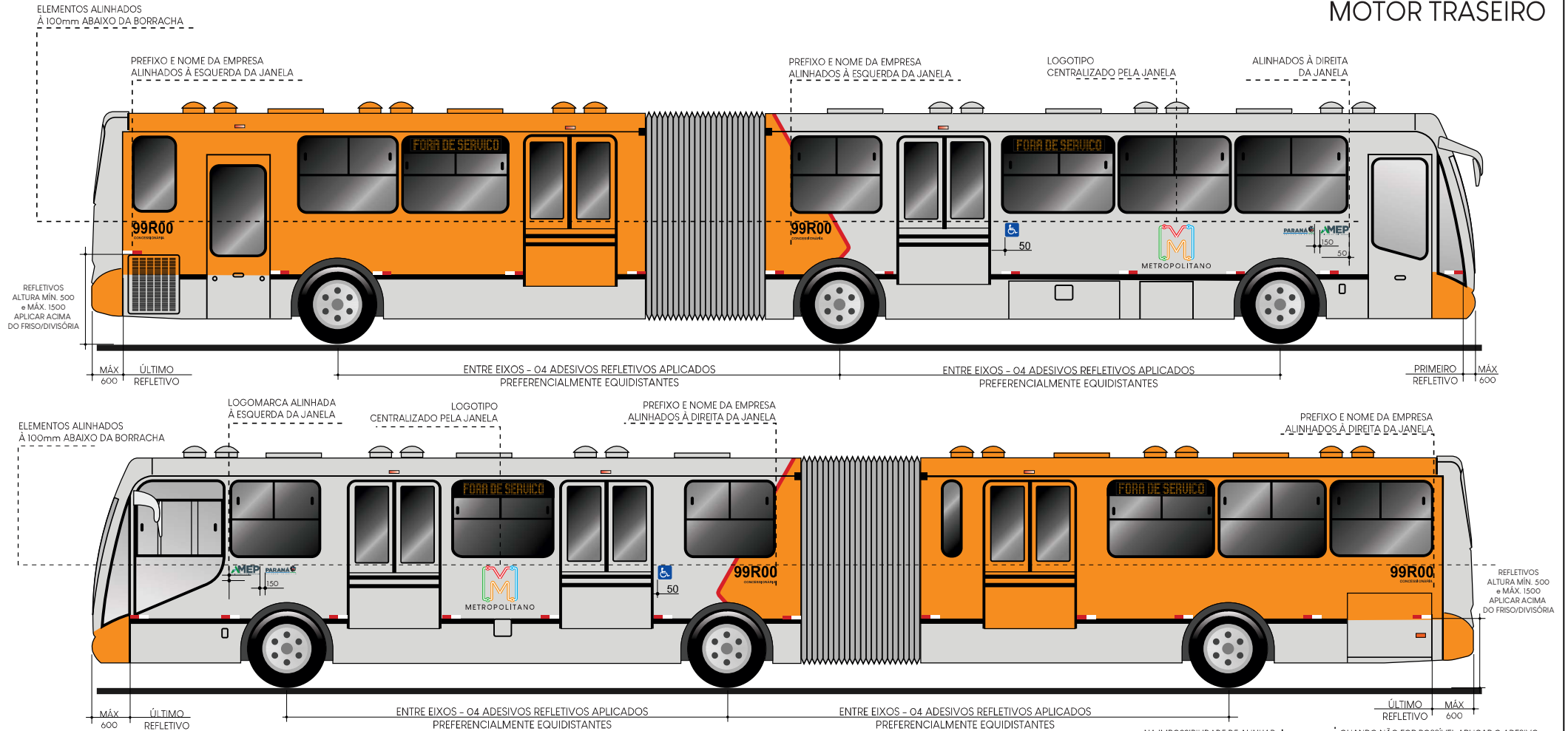


Obs. É proibido aplicar quaisquer referências de carroceria ou chassi nos adesivos refletivos.

ARTICULADO 5 PORTAS (LINHA DIRETA) MOTOR CENTRAL / DIANTEIRO

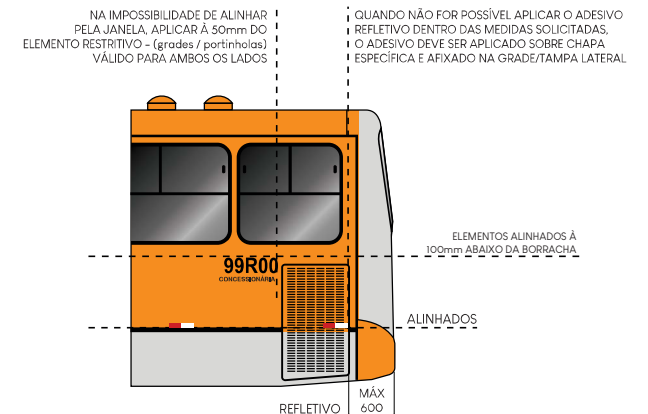
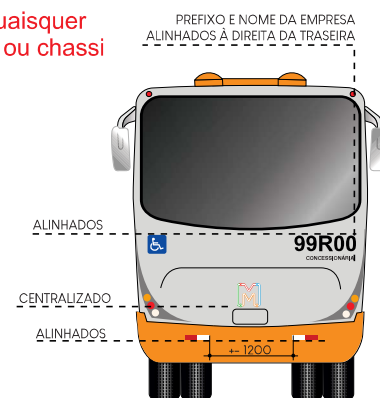
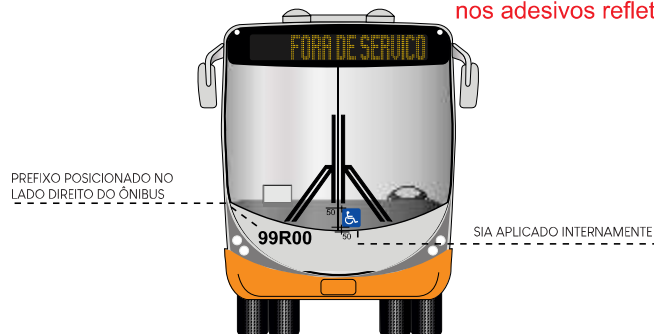


ARTICULADO 5 PORTAS (LINHA DIRETA) MOTOR TRASEIRO

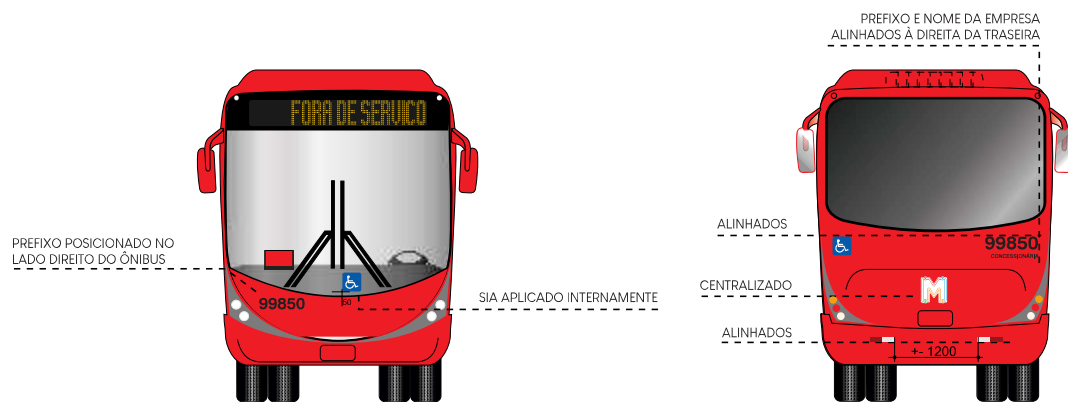
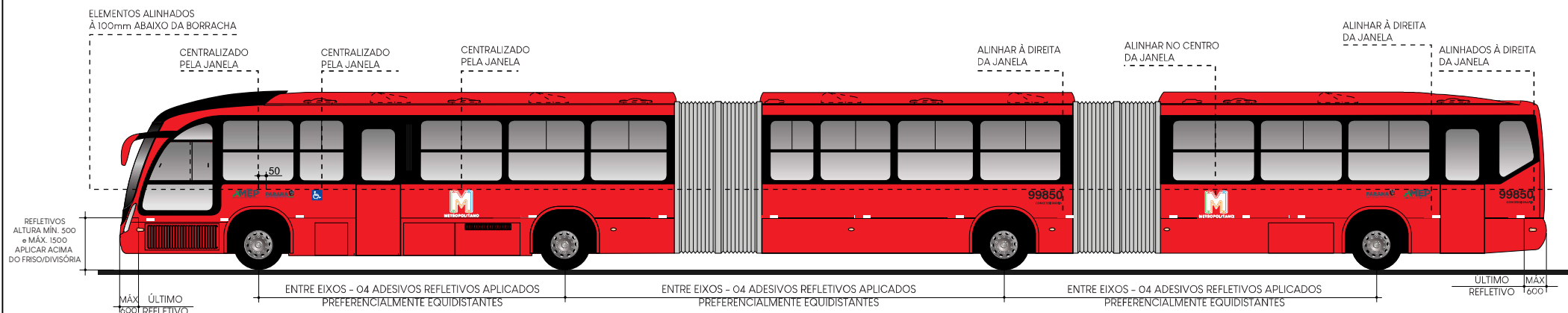
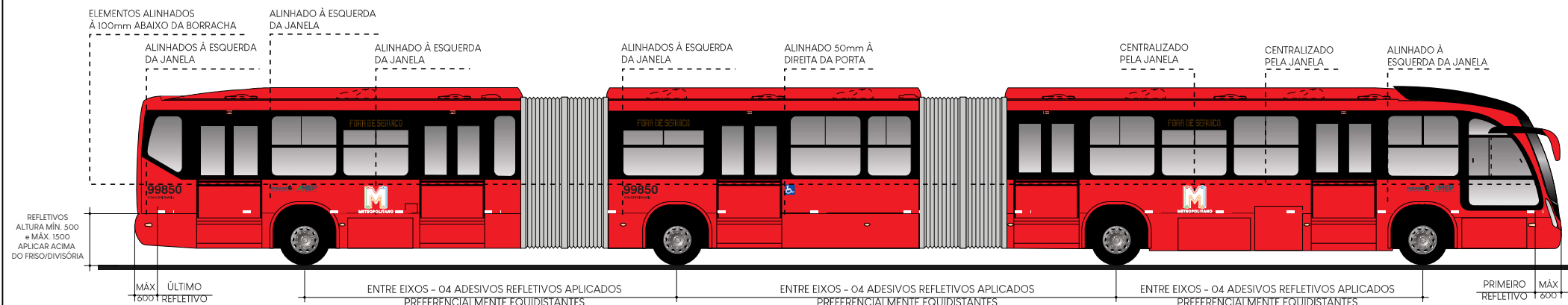


Obs. É proibido aplicar quaisquer referências de carroceria ou chassi nos adesivos refletivos.

- PINTURA**
ref.: PANTONE Cool Gray XGC
HEX: #DBDCDB
- LOTE 1**
ref.: PANTONE 6138 CP
HEX: #008F8B
- LOTE 2**
ref.: PANTONE Bright Red C
HEX: #F93822
- LOTE 3**
ref.: PANTONE 151 C
HEX: #FF8200
- LOTE 4**
ref.: PANTONE Bluefish 306C
HEX: #00B5E2
- FAIXA**
ref.: PANTONE 2035 C
HEX: #D6001C



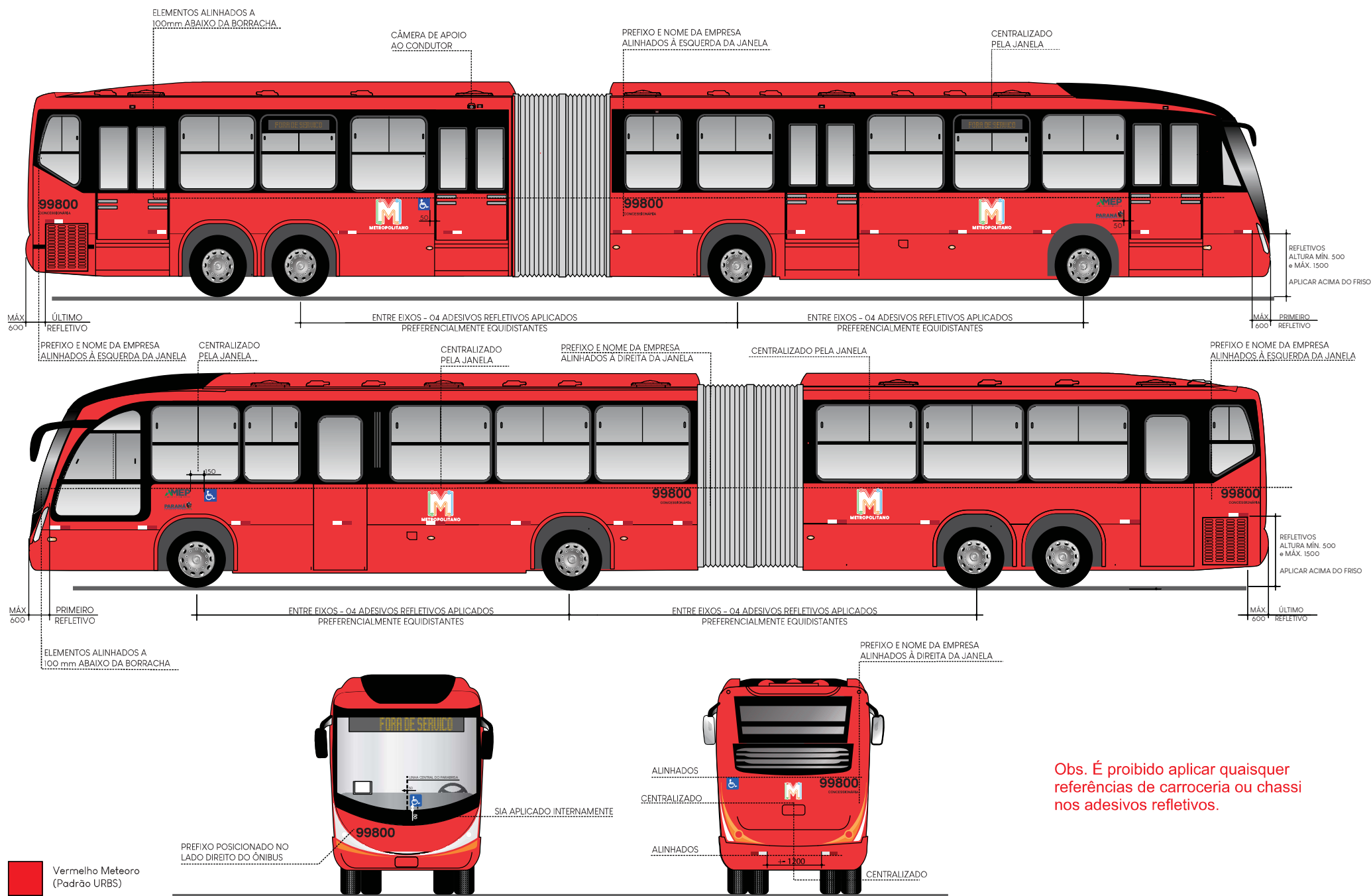
EXPRESSO BIARTICULADO



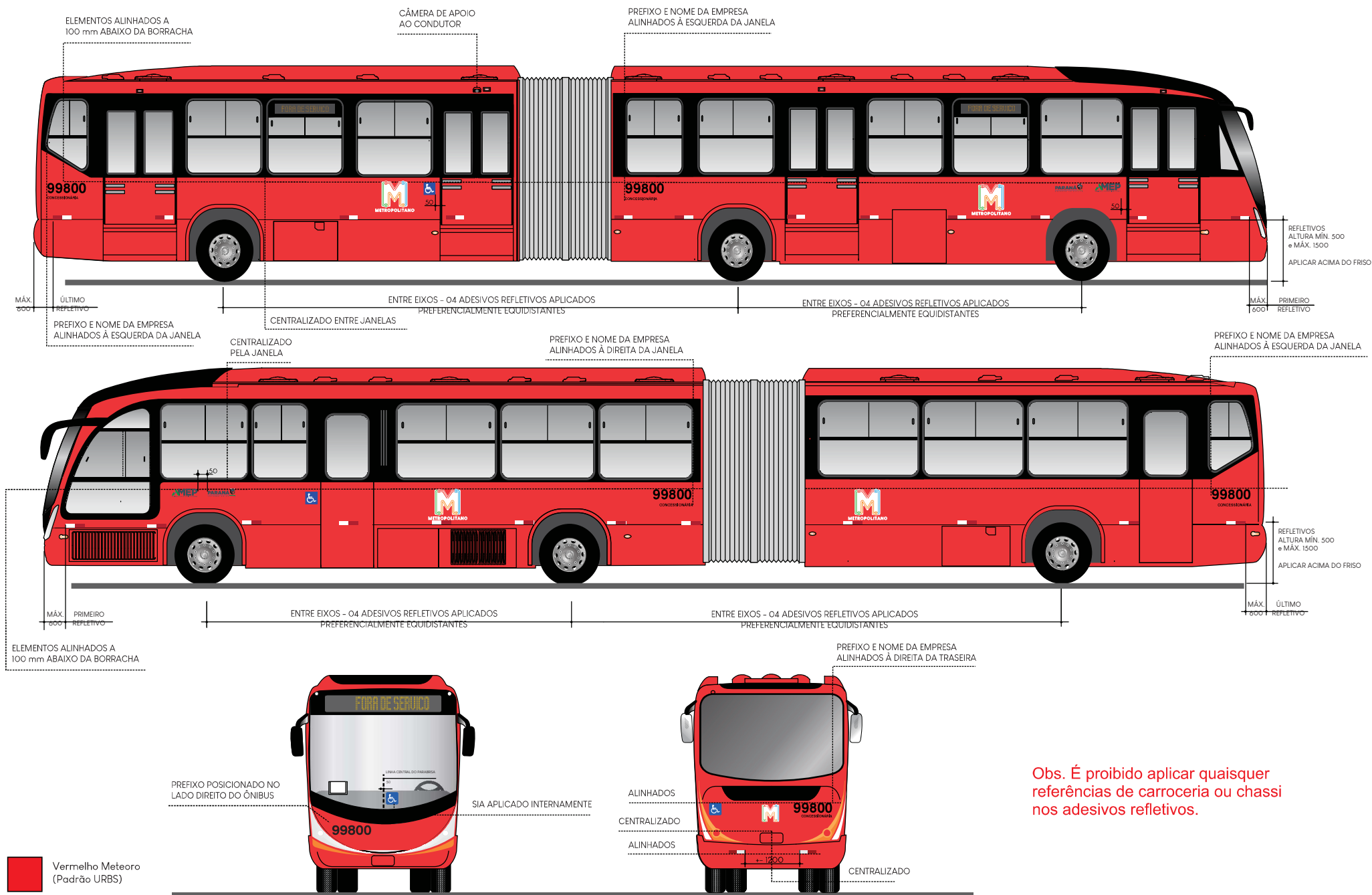
Obs. É proibido aplicar quaisquer referências de carroceria ou chassi nos adesivos refletivos.

Vermelho Meteoro
(Padrão URBS)

EXPRESSO ARTICULADO MOTOR TRASEIRO

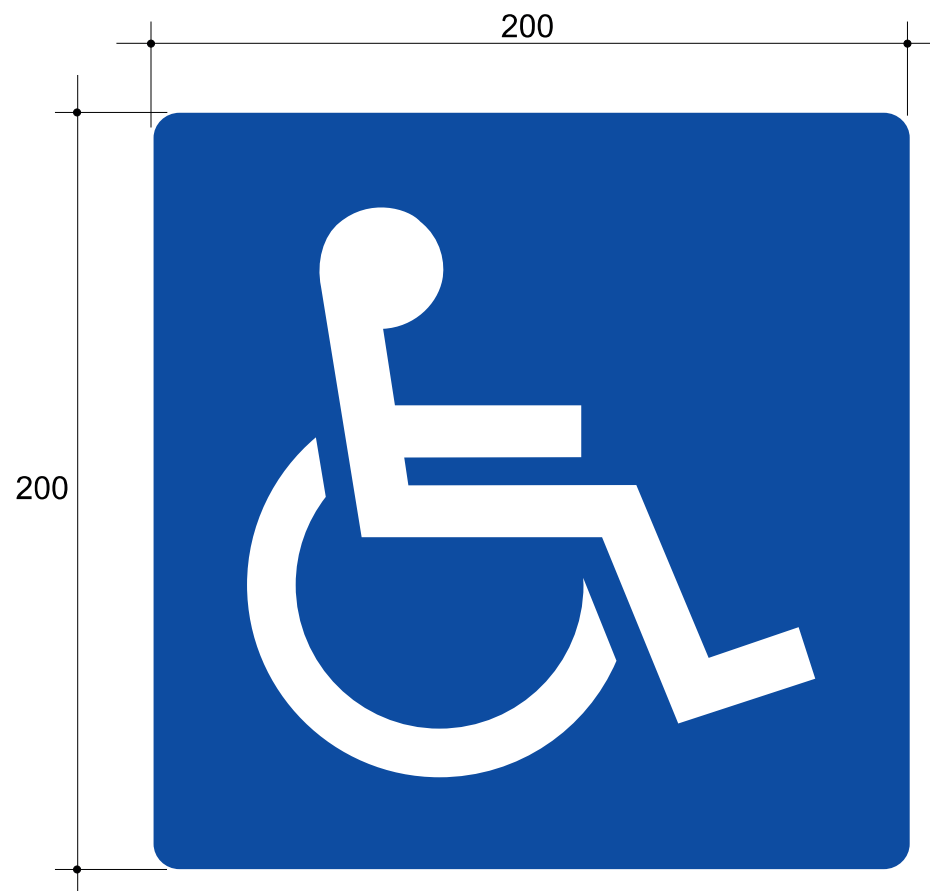


EXPRESSO ARTICULADO MOTOR CENTRAL



ADESIVOS EXTERNOS

ADESIVO DO SÍMBOLO INTERNACIONAL DA ACESSIBILIDADE (SIA)

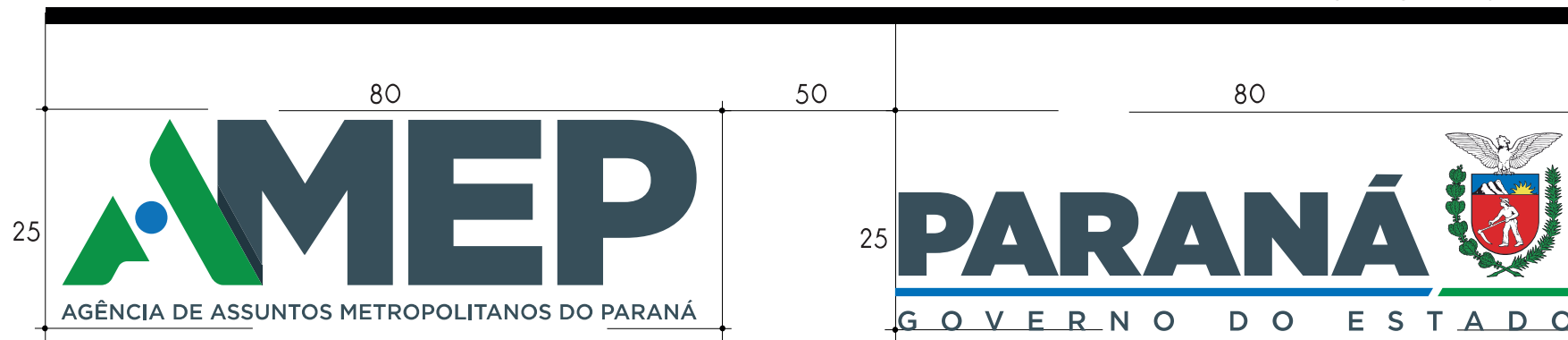


■ Ref.: Pantone 292C a 294C

O adesivo aplicado no vidro frontal deve ser colado no interior do veículo.

LOGOMARCA AMEP/GOVERNO DO ESTADO

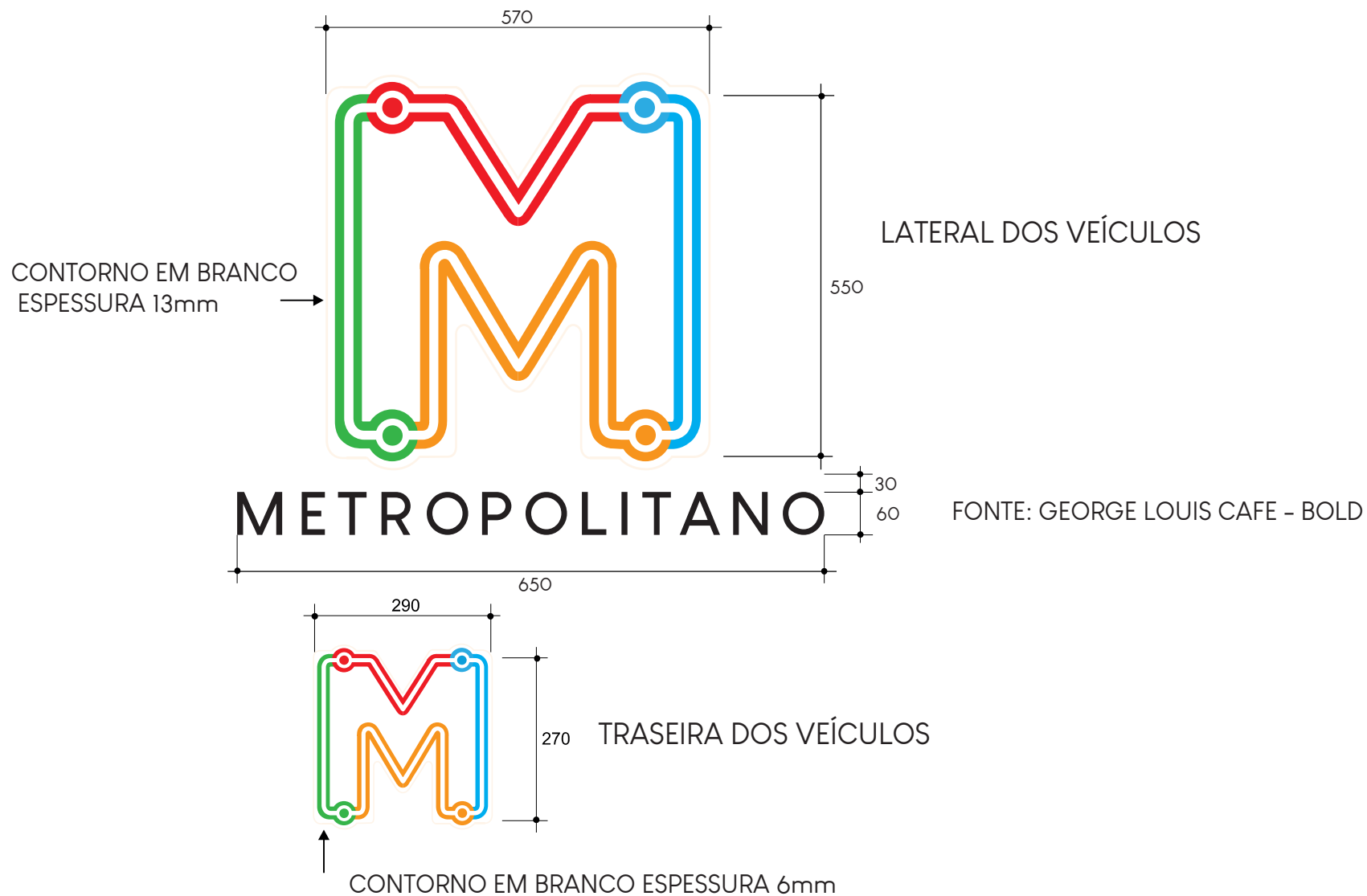
BORRACHA DA JANELA



BORRACHA DA JANELA



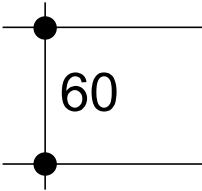
LOGO METROPOLITANO



VINIL ADESIVO EM PLOTAGEM DE RECORTÉ

- ref.: Laranja Pantone 151 C / RGB 255 130 0
- ref.: Azul Pantone 306 C / RGB 0 181 226
- ref.: Vermelho Pantone Bright Red C / RGB: 249 56 34
- ref.: Verde Pantone 2423 C / RGB: 0 170 19

CONCESSIONÁRIA

A technical drawing of the word 'CONCESSIONÁRIA' in a bold, sans-serif font. To the right of the word, there is a vertical dimension line with two horizontal end caps. The number '60' is placed to the right of the vertical line, indicating the height of the letters.

SINALIZAÇÃO DAS PORTAS

ENTRADA



Technical drawing of the 'ENTRADA' sign. The sign is rectangular with a width of 733 and a height of 110. The text 'ENTRADA' is centered in a bold, sans-serif font.

SAÍDA

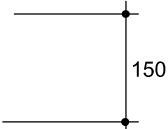


Technical drawing of the 'SAÍDA' sign. The sign is rectangular with a width of 467 and a height of 110. The text 'SAÍDA' is centered in a bold, sans-serif font. A dimension of 40 is indicated for the offset between the top of the letters and the top edge of the sign.

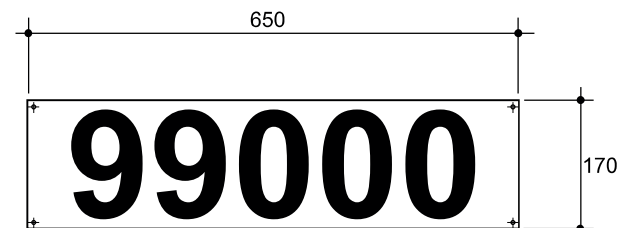
IDENTIFICAÇÃO DOS VEÍCULOS

IDENTIFICAÇÃO FRONTAL

990000



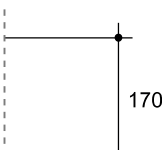
990000



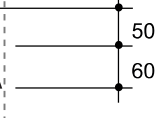
QUANDO O ESPAÇAMENTO DA GRADE DO VEÍCULO NÃO COMPORTAR A APLICAÇÃO DO ADESIVO
FIXAR ATRAVÉS DE REBITES UMA CHAPA EM ALUMÍNIO NA COR DO VEÍCULO.
OBS.: OS REBITES DEVERÃO APRESENTAR ACABAMENTO NA COR DO VEÍCULO.

IDENTIFICAÇÃO LATERAL ESQUERDA E TRASEIRA

990000

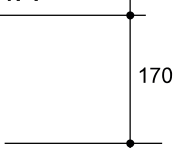


CONCESSIONÁRIA

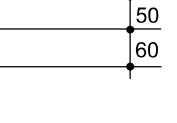


IDENTIFICAÇÃO LATERAL DIREITA

990000



CONCESSIONÁRIA



PREFIXOS CONFORME TIPO DE VEÍCULOS E IDENTIFICAÇÃO DAS EMPRESAS OPERADORAS

IDENTIFICAÇÃO DAS EMPRESAS OPERADORAS

98xxx

IDENTIFICAÇÃO DA CATEGORIA DO VEÍCULO

xx000

PRIMEIRO DÍGITO: NÚMERO DO LOTE (1 AO 4);

SEGUNDO DÍGITO: NÚMERO DA CONCESSIONÁRIA (0 AO 9)

TRÊS ÚLTIMOS DÍGITOS: CATEGORIA E NÚMERO DE ORDEM

001 ao 399 - COMUM

400 ao 599 - ARTICULADO PADRÃO

600 ao 699 - SEMIPADRON MULTIMODAL

700 ao 799 - ARTICULADO MULTIMODAL

800 ao 849 - EXPRESSO ARTICULADO

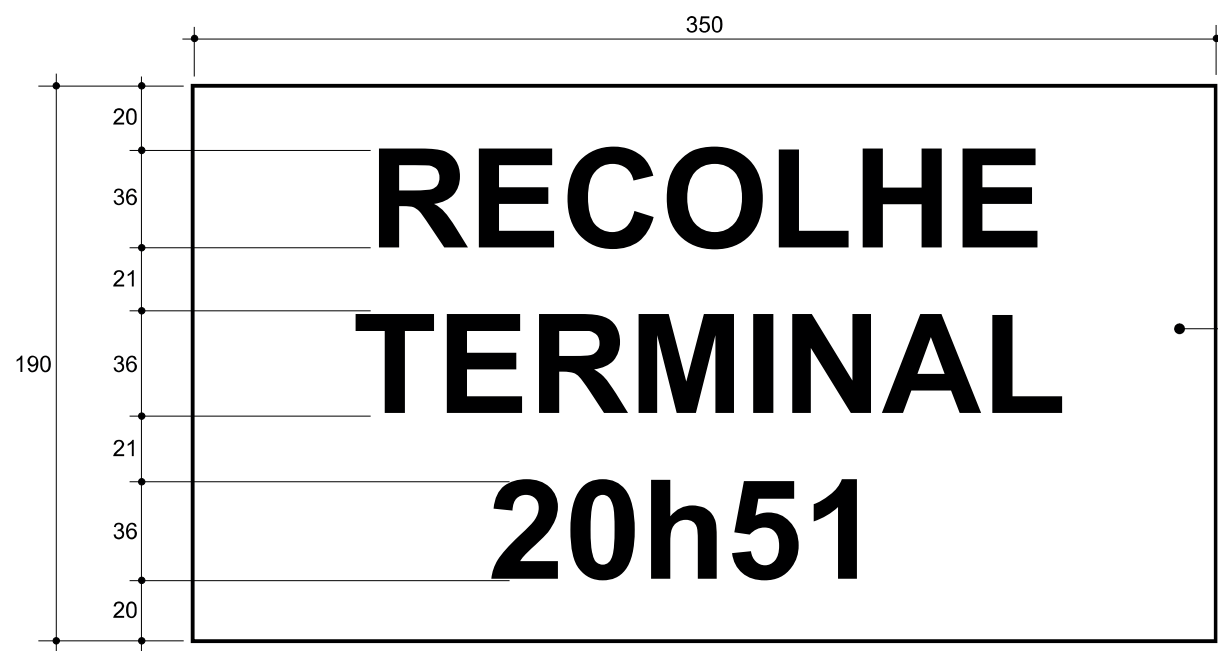
850 ao 899 - EXPRESSO BIARTICULADO

900 ao 999 - MICRO ESPECIAL

R01 ao R99 - ARTICULADO 5 PORTAS LD

PARA O CASO DE AQUISIÇÃO DE VEÍCULOS SEMI-NOVOS, A SEQUÊNCIA DE PREFIXOS DA CATEGORIA DEVERÁ SER CONTABILIZADA DE FORMA DECRESCENTE SE O ANO/MODELO DO ÚLTIMO PREFIXO DE UMA EMPRESA, FOR MAIS NOVO QUE O VEÍCULO A SER INCORPORADO À FROTA, CASO CONTRÁRIO SEGUE SEQUENCIAL CRESCENTE.

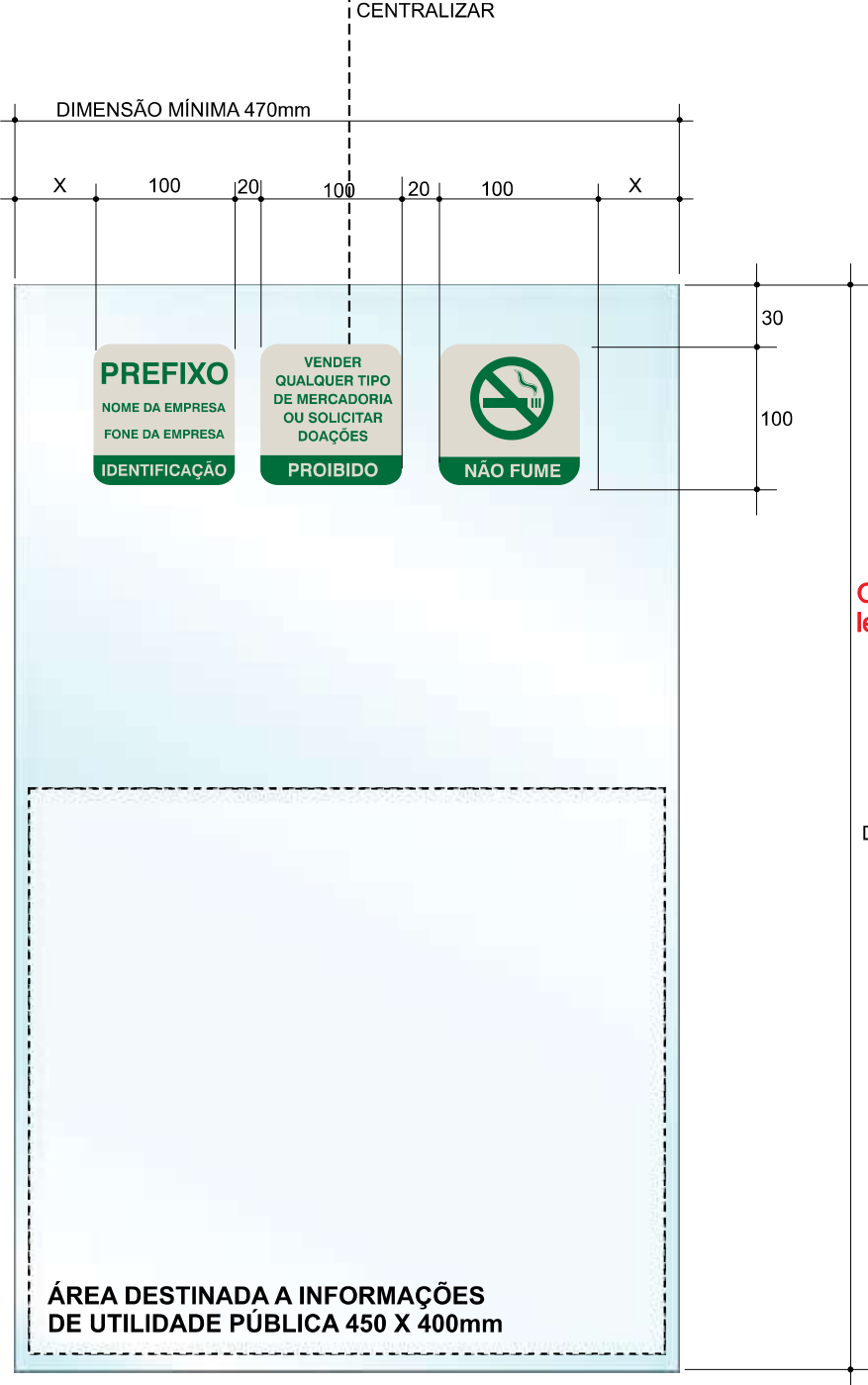
PLACA RECOLHE



chapa em alumínio 1.2mm com
pintura conforme categoria de linha que está sendo operada
TEXTOS FRENTE E VERSO

ADESIVOS INTERNOS

ADESIVOS APLICADOS ATRÁS DO VIDRO DO MOTORISTA



Obs.: O verso destes adesivos podem ser de qualquer cor, desde que não impactem na legibilidade dos textos e na cor prata da face do adesivo.



Adesivos aplicados por trás do vidro com cola na face.

ADESIVO NÃO FUME



Aplicado por trás do vidro / Cola na face

Fonte utilizada : Swis721BT Negrito

Ref.: Prata Brilhante Imagraf

Ref.: Verde 3M BR7300 - 166 / Br6300 - 166

ADESIVO SEGURANÇA

NÃO APLICAR EM VEÍCULOS ACESSÍVEIS EXCLUSIVAMENTE ATRAVÉS DE RAMPAS



Adesivo em dupla face.

Aplicado no interior do ônibus.

Fonte utilizada : Swis721BT Negrito.



Ref.: Prata Brilhante Imagraf



Ref.: Verde 3M BR7300 - 166 / BR6300 - 166

ADESIVO PROIBIÇÃO



Aplicado por trás do vidro / Cola na face

Fonte utilizada : Swis721BT Negrito

 Ref.: Prata Brilhante Imagraf

 Ref.: Verde 3M BR7300 - 166 / Br6300 - 166

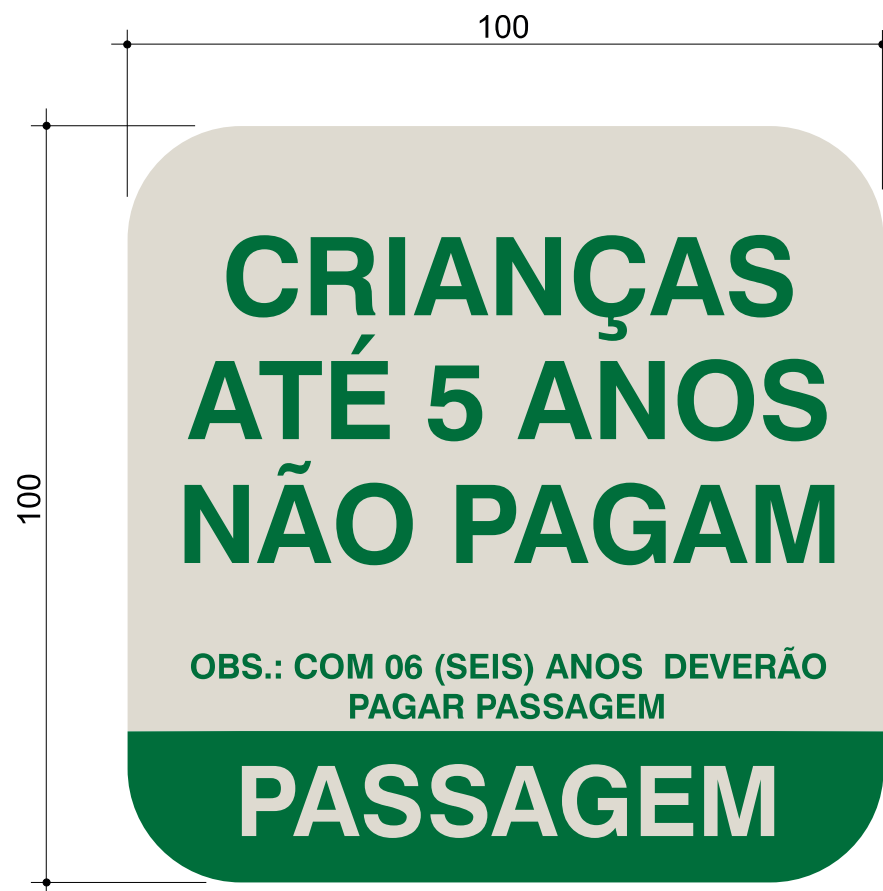
ADESIVOS APLICADOS NO VIDRO PRÓXIMO À CATRACA

Vista do interior do veículo



↑ Aplicar neste vidro e deste lado para que
a divisória central não arranque e/ou danifique os adesivos
no movimento de abertura e fechamento da janela.

ADESIVO PASSAGEM CRIANÇAS



Este adesivo deve ser em dupla-face.

Aplicado no interior do ônibus.

Fonte utilizada : Swis721BT Negrito



Ref.: Prata Brilhante Imagraf



Ref.: Verde 3M BR7300 - 166 / Br6300 - 166

ADESIVO ÚNICO DE TARIFAS



Este adesivo deve ser em dupla-face.

Aplicado no interior do ônibus.

Fonte utilizada : Swis721BT Negrito



Ref.: Prata Brilhante Imagraf



Ref.: Verde 3M BR7300 - 166 / Br6300 - 166

ADESIVO TROCO MÁXIMO



Este adesivo deve ser em dupla-face.

Aplicado no interior do ônibus.

Fonte utilizada : Swis721BT Negrito



Ref.: Prata Brilhante Imagraf



Ref.: Verde 3M BR7300 - 166 / Br6300 - 166

ADESIVO CATRACA



Este adesivo deve ser em dupla-face.

Aplicado no interior do ônibus.

Fonte utilizada : Swis721BT Negrito



Ref.: Prata Brilhante Imagraf



Ref.: Verde 3M BR7300 - 166 / Br6300 - 166

ADESIVO PROIBIDO TRANSPORTAR



Este adesivo deve ser em dupla-face.

Aplicado no interior do ônibus.

Fonte utilizada : Swis721BT Negrito



Ref.: Prata Brilhante Imagraf



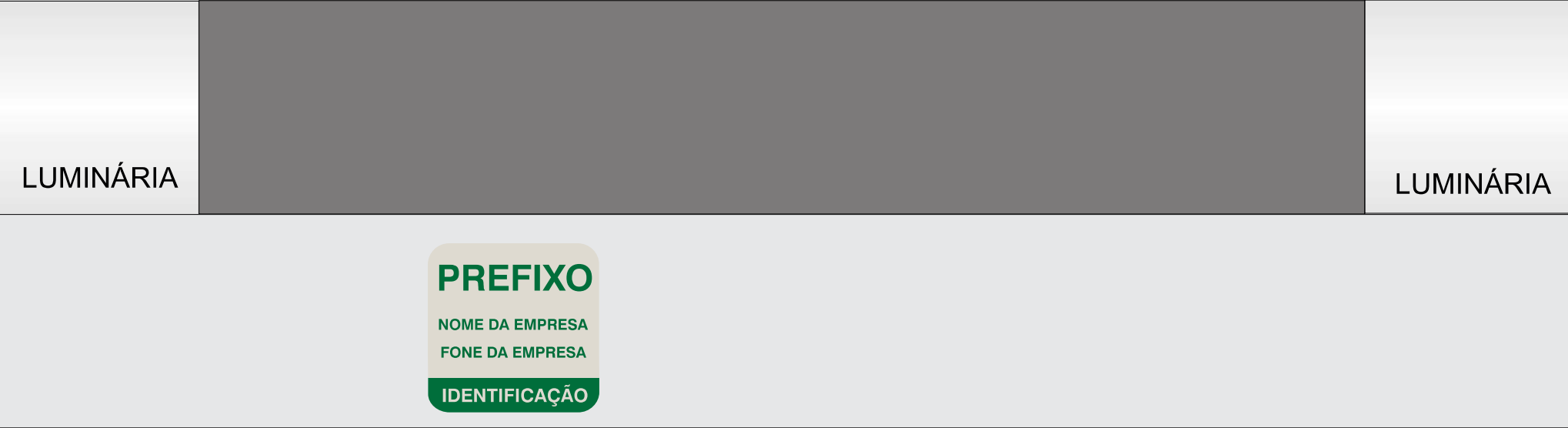
Ref.: Verde 3M BR7300 - 166 / Br6300 - 166

ADESIVOS INTERNOS APLICAÇÃO

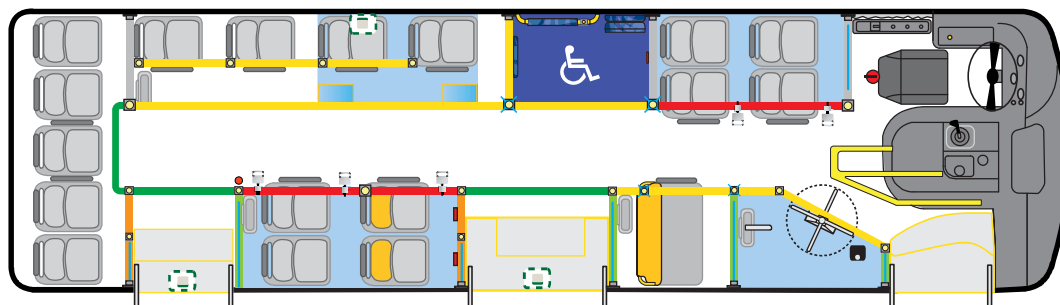
1ª OPÇÃO: APLICAR ENTRE AS LUMINÁRIAS



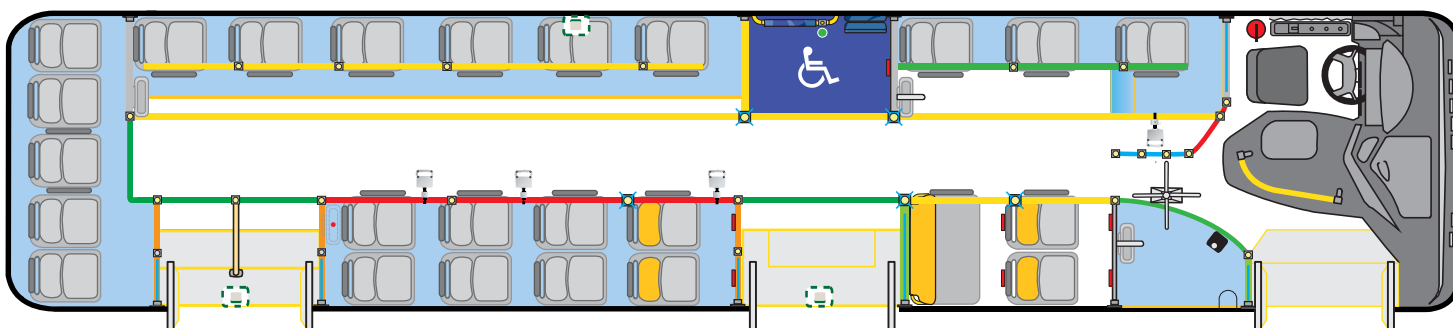
2ª OPÇÃO (RECOMENDADO): APLICAR NA CHAPA ABAIXO DAS LUMINÁRIAS



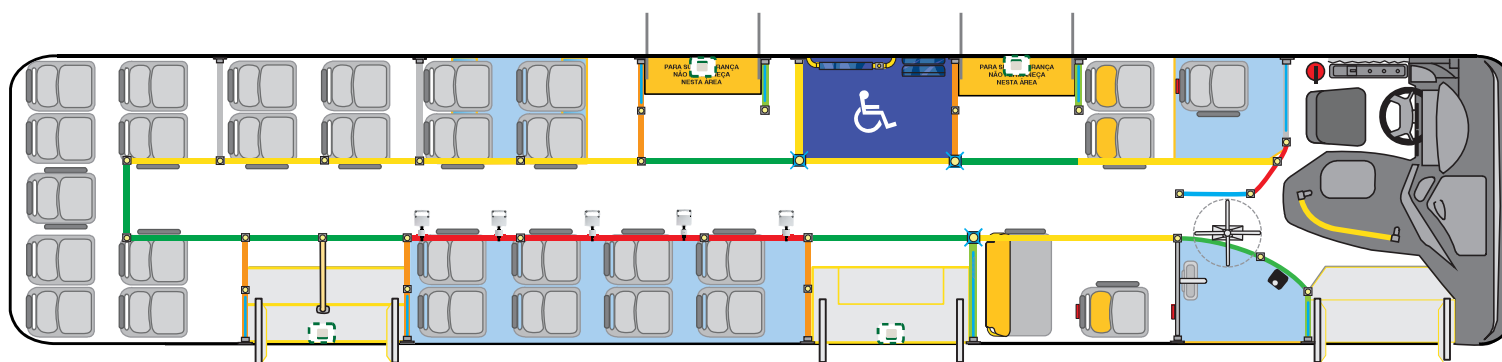
LOCAL DE APLICAÇÃO DOS ADESIVOS



● MICRO ESPECIAL

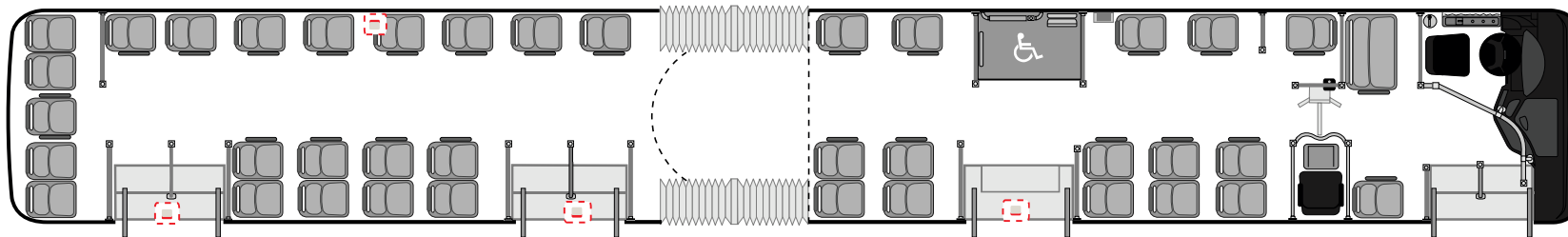


● COMUM

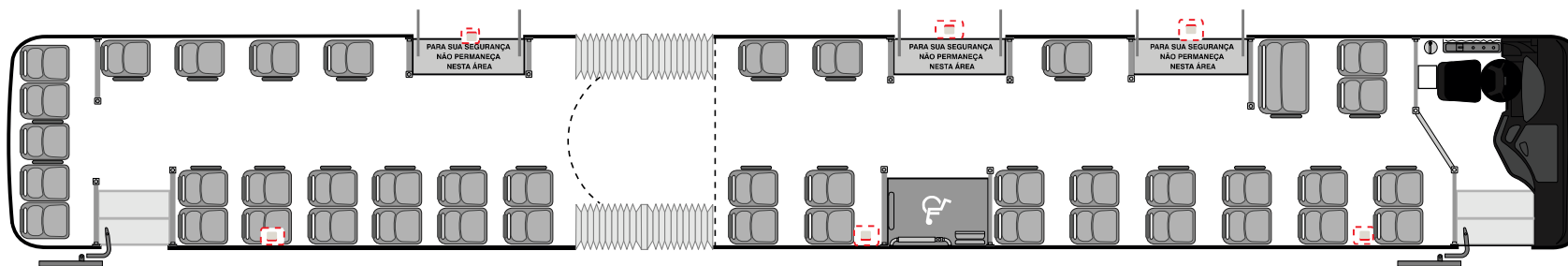


● SEMIPADRON MULTIMODAL

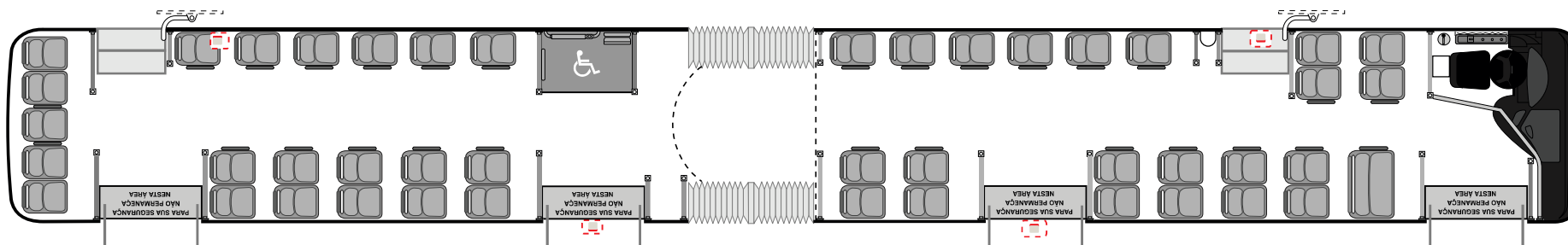
LOCAL DE APLICAÇÃO DOS ADESIVOS



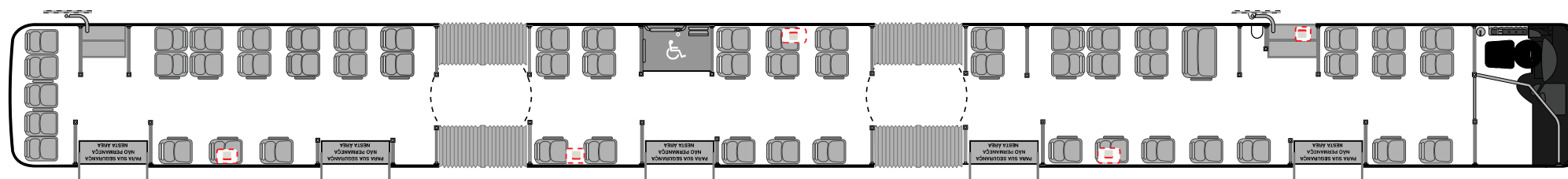
● ARTICULADO PADRÃO



● ARTICULADO 5 PORTAS (LINHA DIRETA)



● EXPRESSO ARTICULADO



● BIARTICULADO

QUANTITATIVO DOS ADESIVOS



	ADESIVO IDENTIFICAÇÃO	
	LADO ESQUERDO	LADO DIREITO
EXPRESSO BIARTICULADO	02	03
ARTICULADO PADRÃO	01	03
ARTICULADO LINHA DIRETA	03	02
ARTICULADO MULTIMODAL	02	02
SEMIPADRON / COMUM / MICRO	01	02

ADESIVO PREFIXO E EMPRESA



Fonte utilizada : Swis721BT Negrito.



Ref.: Prata Brilhante Imagraf



Ref.: Verde 3M BR7300 - 166 / BR6300 - 166

ADESIVO PROIBIDO VENDER



Fonte utilizada : Swis721BT Negrito.

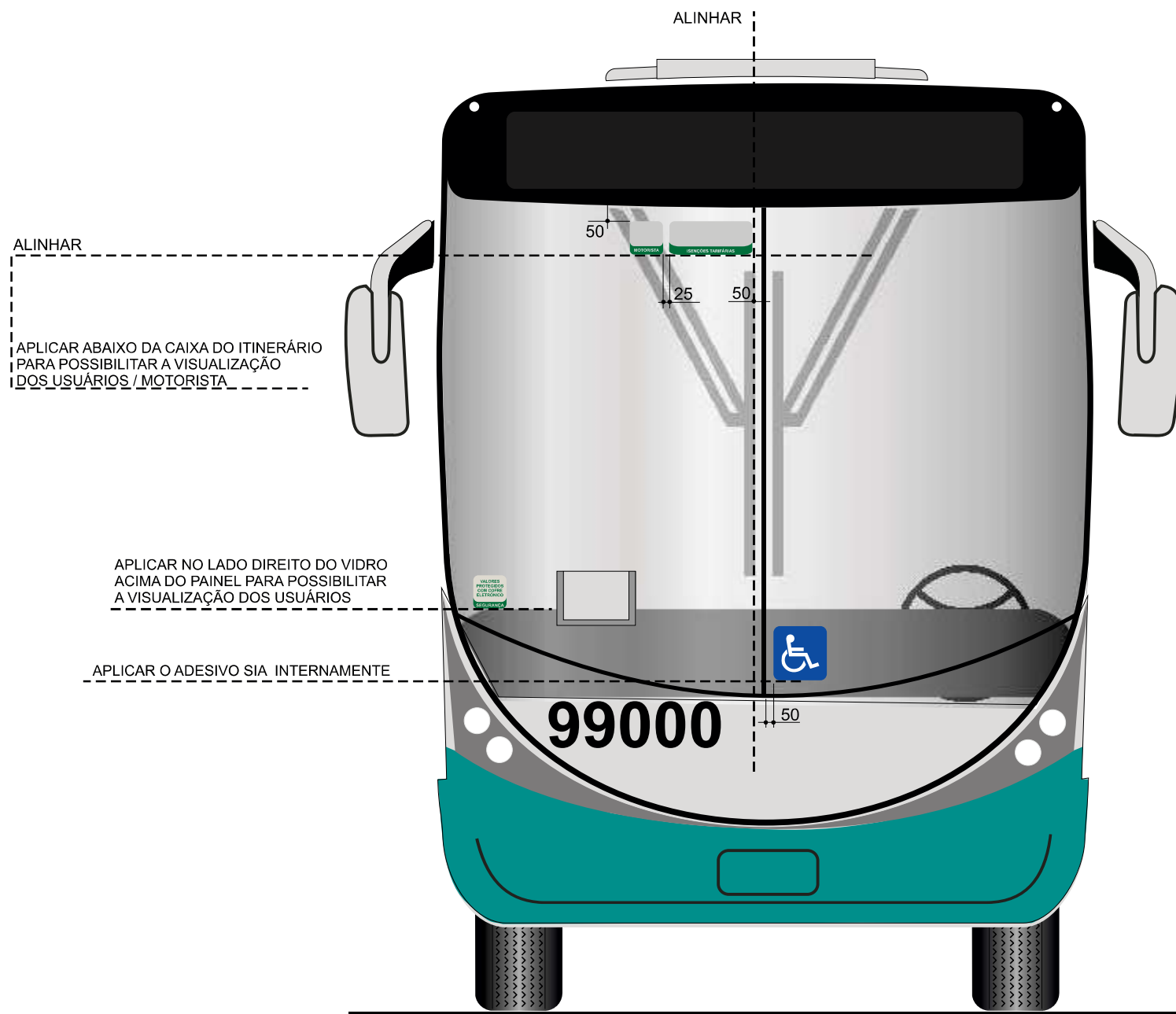


Ref.: Prata Brilhante Imagraf

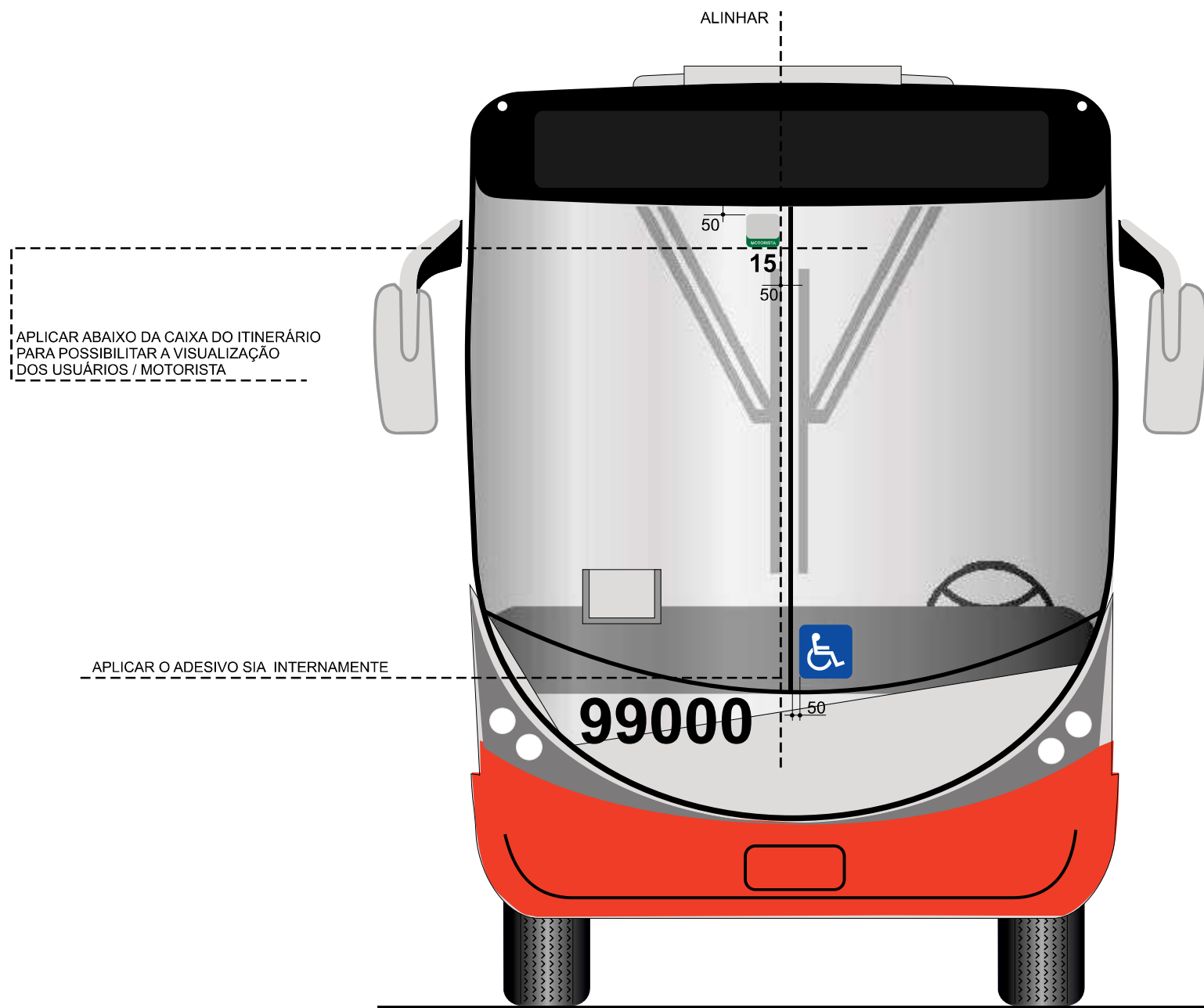


Ref.: Verde 3M BR7300 - 166 / BR6300 - 166

ADESIVOS APLICADOS NOS VEÍCULOS COM CATRACAS



ADESIVOS APLICADOS EM VEÍCULOS COM RAMPAS (LINHA DIRETA E EXPRESSO)



ADESIVO MOTORISTA



Aplicado no interior do ônibus (visualização interna).

Fonte utilizada : Swis721BT Negrito.



Ref.: Prata Brilhante Imagraf



Ref.: Verde 3M BR7300 - 166 / BR6300 - 166

ISENÇÕES TARIFÁRIAS

Textos em Swis721 Cn BT Negrito

250

100

BENEFICIÁRIO	IDENTIFICAÇÃO	PORTA DE ACESSO	SITUAÇÃO DA CATRACA	OBSERVAÇÕES
CRIANÇAS ATÉ 05 (CINCO) ANOS	SEM CARTÃO	DIANTEIRA	NÃO GIRAR	A PARTIR DE 06 (SEIS) ANOS DEVEM PAGAR A TARIFA
FISCAIS DO MINISTÉRIO DO TRABALHO E OFICIAIS DA JUSTIÇA FEDERAL, DO TRABALHO E ELEITORAL	SEM CARTÃO	DIANTEIRA	NÃO GIRAR	APRESENTAR CREDENCIAL PRÓPRIA DA INSTITUIÇÃO
CARTEIROS	SEM CARTÃO	DIANTEIRA	NÃO GIRAR	DEVEM ESTAR UNIFORMIZADOS E IDENTIFICADOS COM CRACHÁ. DIAS ÚTEIS DAS 7h às 20h E SÁBADOS DAS 7h às 13h. DOMINGOS E FERIADOS NÃO TEM ISENÇÃO.
POLICIAIS MILITARES e GUARDAS MUNICIPAIS	SEM CARTÃO	TRASEIRA	—	DEVEM ESTAR FARDADOS
CADEIRANTES	SEM CARTÃO	TRASEIRA	—	O ACOMPANHANTE EMBARCA JUNTO E PAGA A TARIFA SE NÃO TIVER O CARTÃO ISENTO
IDOSOS	CARTÃO ISENTO	DIANTEIRA	GIRAR	A PARTIR DE 65 ANOS. SE NÃO TIVER CARTÃO, APRESENTAR A IDENTIDADE E DESEMBARCAR PELA PORTA DIANTEIRA
PESSOAS COM DEFICIÊNCIA E APOSENTADOS POR INVALIDEZ	CARTÃO ISENTO	DIANTEIRA	GIRAR	PARAPLÉGICOS COM MULETAS E CEGOS COM BENGALA PODERÃO DESEMBARCAR PELA PORTA DIANTEIRA
FUNCIONÁRIOS DAS EMPRESAS OPERADORAS	CARTÃO OPERADOR	DIANTEIRA	GIRAR	CONFORME DETERMINAÇÕES OPERACIONAIS
FISCAIS DA AMEP	CARTÃO FISCAL	DIANTEIRA	GIRAR	CONFORME NORMAS OPERACIONAIS

ISENÇÕES TARIFÁRIAS

Apenas este texto em Swis721 BT Negrito

Textos em Swis721 CnBT Negrito

O verso deste adesivo deve ser em prata.
Aplicado no interior do ônibus (visualização interna).

O verso deste adesivo deve ser em prata.
Aplicado no interior do ônibus (visualização interna).

ADESIVO PREFIXO



Cola na face / Aplicado por trás do vidro

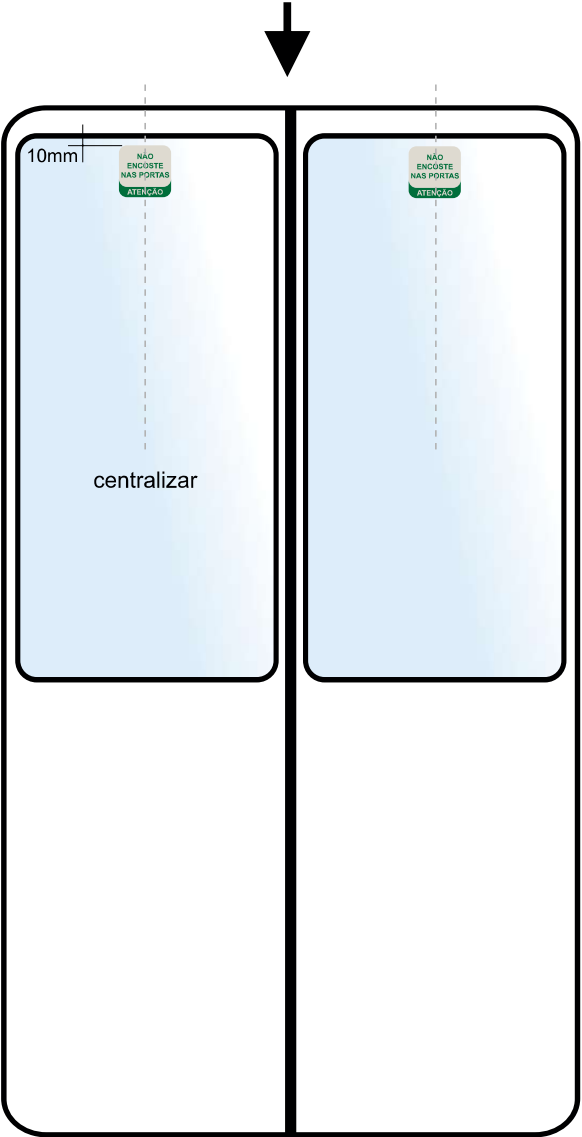
Fonte utilizada : Swis721BT Negrito

Ref.: Prata Brilhante Imagraf

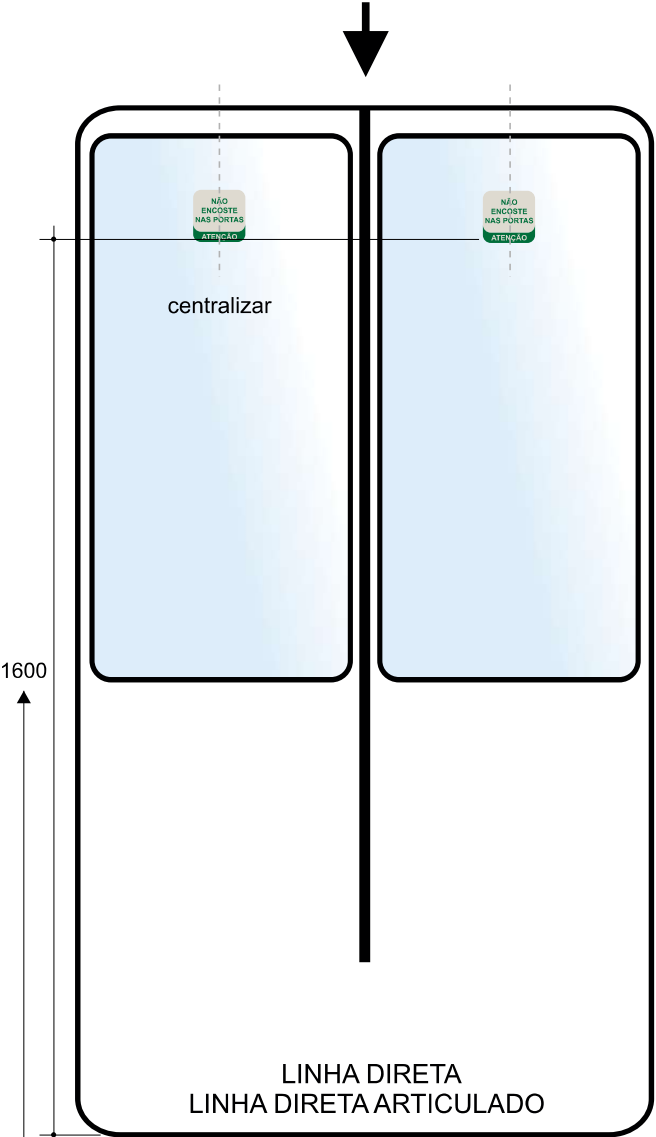
Ref.: Verde 3M BR7300 - 166 / Br6300 - 166

ADESIVOS DAS PORTAS

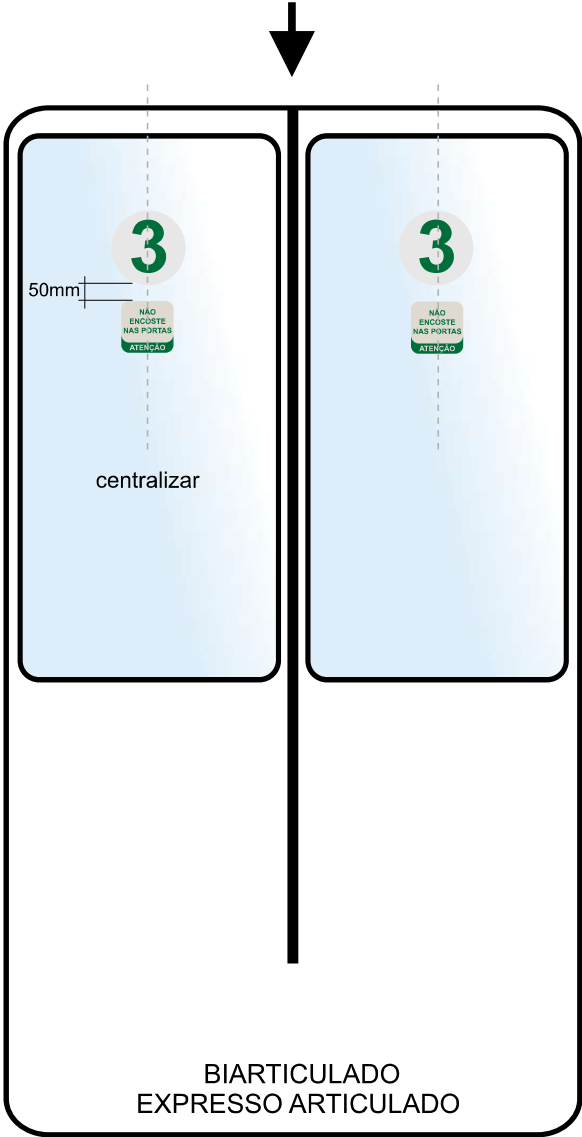
VEÍCULOS DE EMBARQUE
POR ESCADA
(OPCIONAL APLICAR NA 1ª PORTA)



VEÍCULOS DE EMBARQUE
EM NÍVEL SEM NUMERAÇÃO
DE PORTAS



VEÍCULOS DE EMBARQUE
EM NÍVEL COM NUMERAÇÃO
DE PORTAS



cota a partir da base da porta

ADESIVOS DAS PORTAS



Este adesivo deve ser em dupla-face.

Aplicado no exterior do ônibus.

Fonte utilizada : Swis721BT Negrito

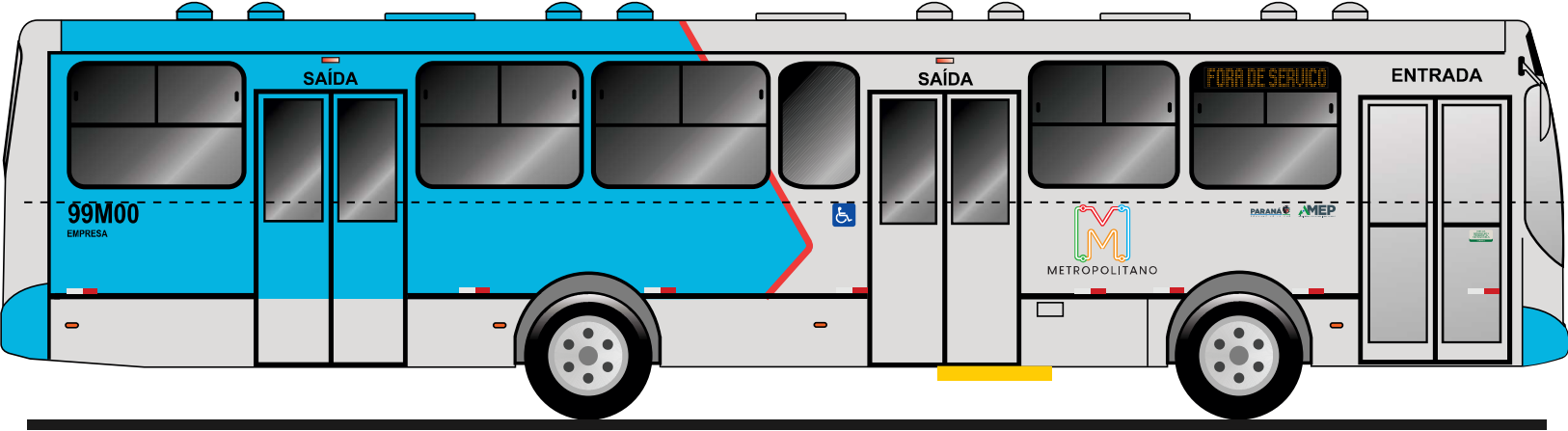


Ref.: Prata Brilhante Imagraf



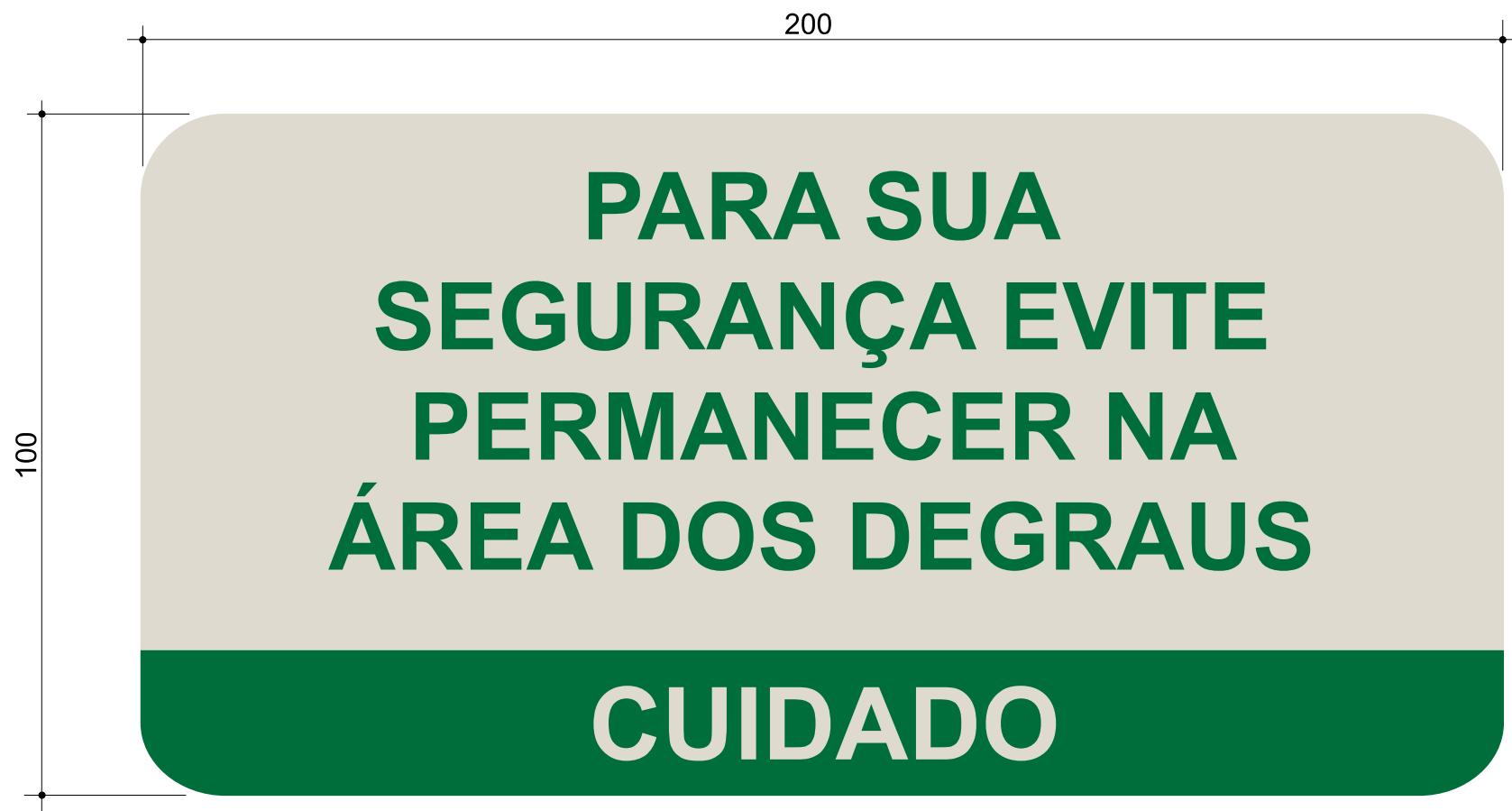
Ref.: Verde 3M BR7300 - 166 / BR6300 - 166

ADESIVO OPCIONAL - ÁREA DOS DEGRAUS



Elementos alinhados a 100 mm da janela

ADESIVO DEGRAUS (OPCIONAL)



Este adesivo deve ser em dupla-face.

Aplicado no interior do veículo.

Fonte utilizada : Swis721BT Negrito

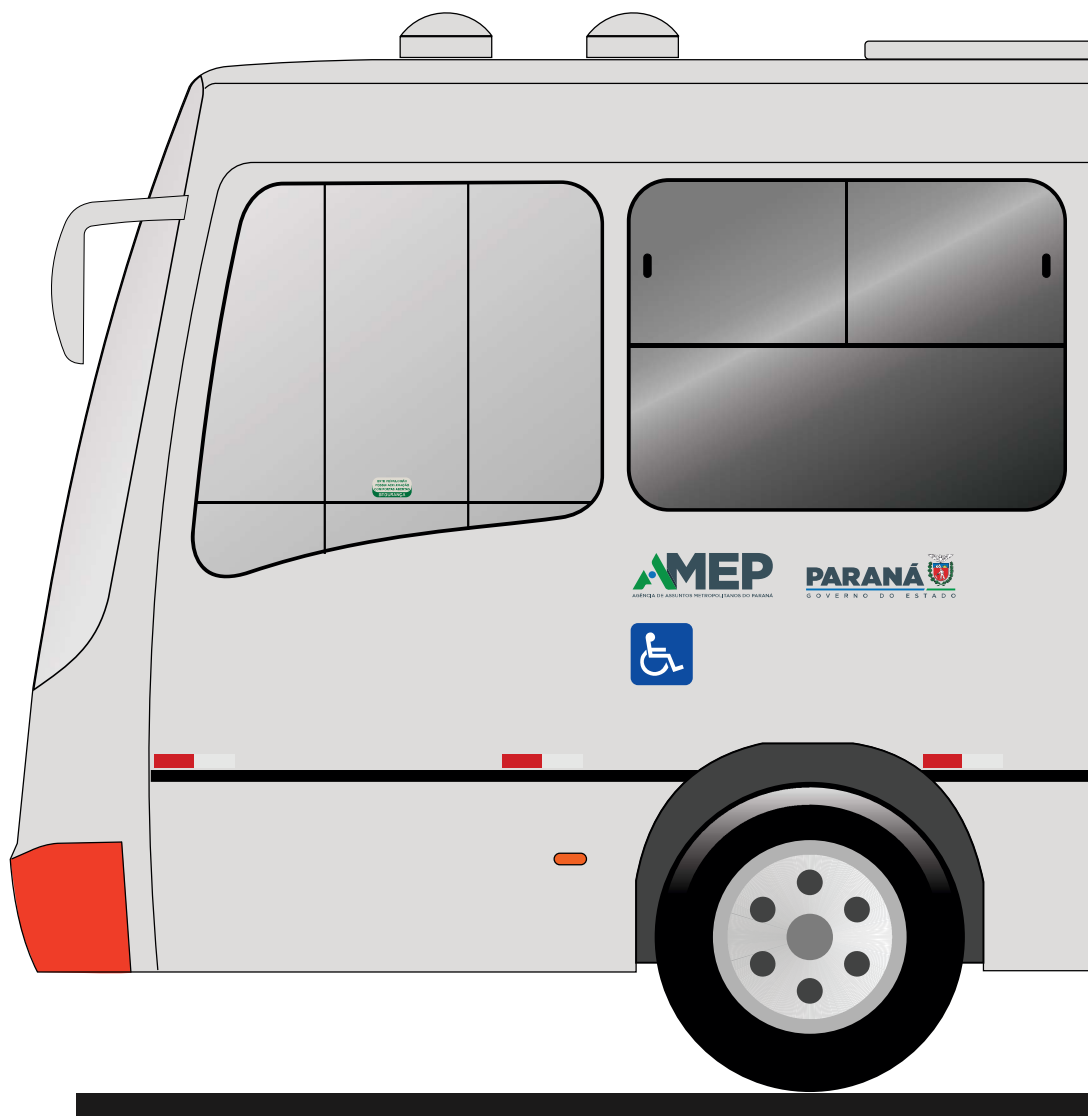


Ref.: Prata Brilhante Imagraf



Ref.: Verde 3M BR7300 - 166 / BR6300 - 166

ADESIVO OPCIONAL - BLOQUEIO DE PORTAS



ADESIVO OPCIONAL - BLOQUEIO DE PORTAS



Este adesivo deve ser em dupla-face.

Aplicado no interior do ônibus.

Fonte utilizada : Swis721BT Negrito



Ref.: Prata Brilhante Imagraf



Ref.: Verde 3M BR7300 - 166 / BR6300 - 166

PLAQUETA/ADESIVO DE SEGURANÇA

fonte Swis721BT Negrito

Os caracteres podem ser em branco ou preto, desde que tenham contraste com o fundo (caixa de mecanismo).

NO CASO DA VÁLVULA DE EMERGÊNCIA ESTAR AO LADO DIREITO DA CAIXA

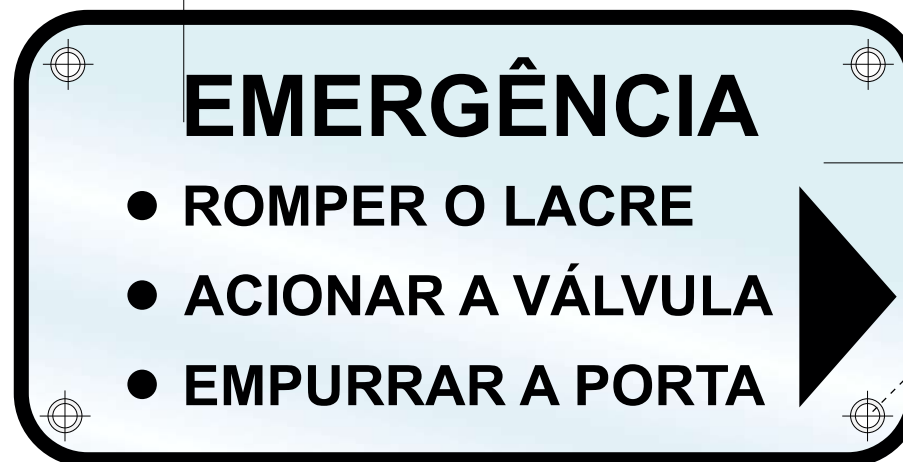


APLICAR NO LADO DIREITO DA FRENTE DA CAIXA DE MECANISMO

NO CASO DA VÁLVULA DE EMERGÊNCIA ESTAR AO LADO ESQUERDO DA CAIXA



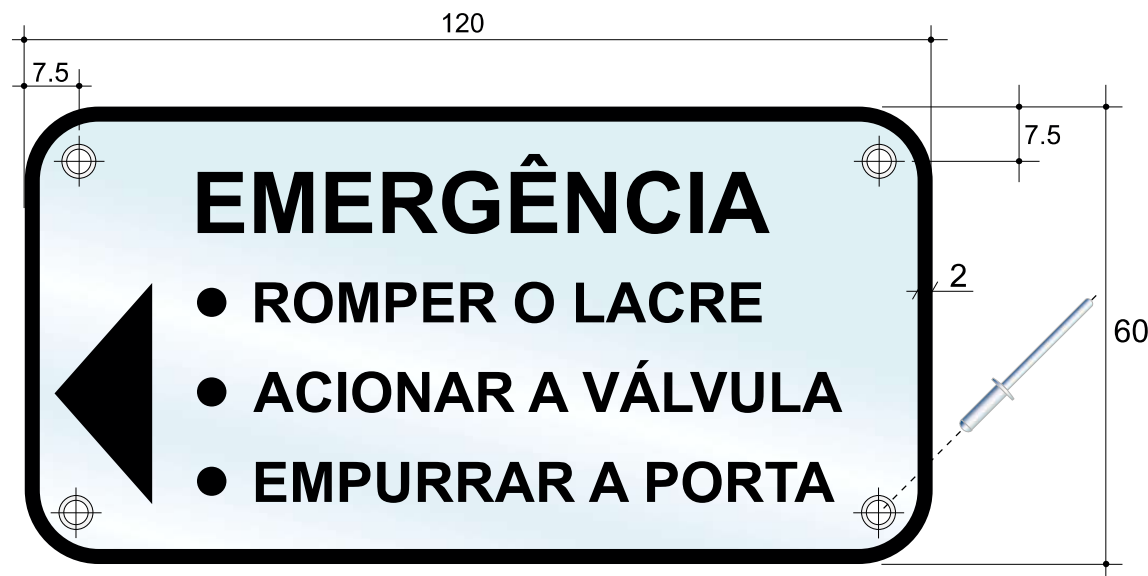
APLICAR NO LADO ESQUERDO DA FRENTE DA CAIXA DE MECANISMO



fundo transparente



FUROS PARA REBITES
UTILIZAR REBITES 3.2 X 15mm

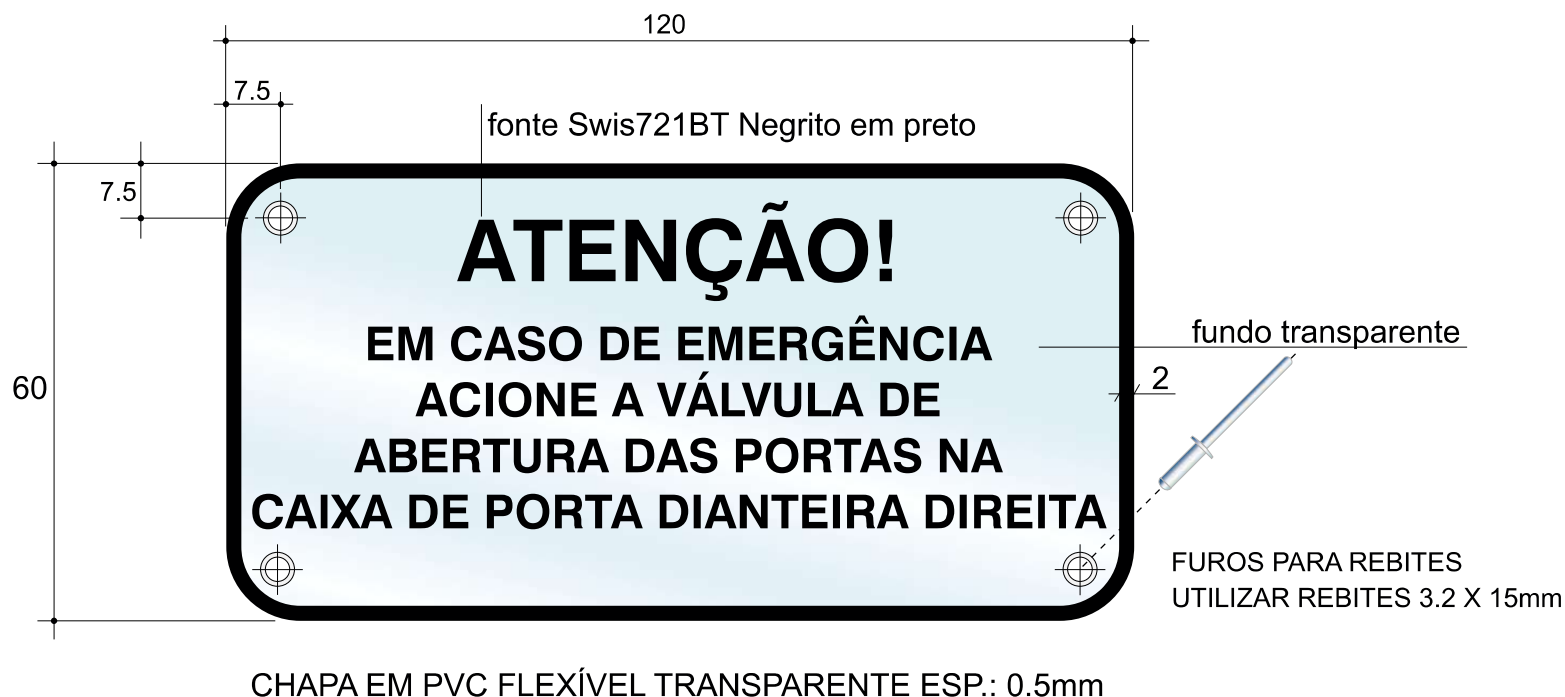


CHAPA EM PVC FLEXÍVEL TRANSPARENTE ESP.: 0.5mm

- ÔNIBUS COM RAMPAS INCORPORADOS ANTES DE 2009 - APLICAR EM **TODAS** AS PORTAS. (VEÍCULOS QUE POSSUEM VÁLVULAS DE SEGURANÇA EXTERNAS EM TODAS AS PORTAS).
- ÔNIBUS COM RAMPAS INCORPORADOS A PARTIR DE 2009 - APLICAR **APENAS** NA 1ª PORTA DO LADO DIREITO. (VEÍCULOS QUE POSSUEM VÁLVULAS DE SEGURANÇA EXTERNA APENAS NA 1ª PORTA DO LADO DIREITO).
- ÔNIBUS COM ESCADAS - APLICAR EM **TODAS** AS PORTAS.

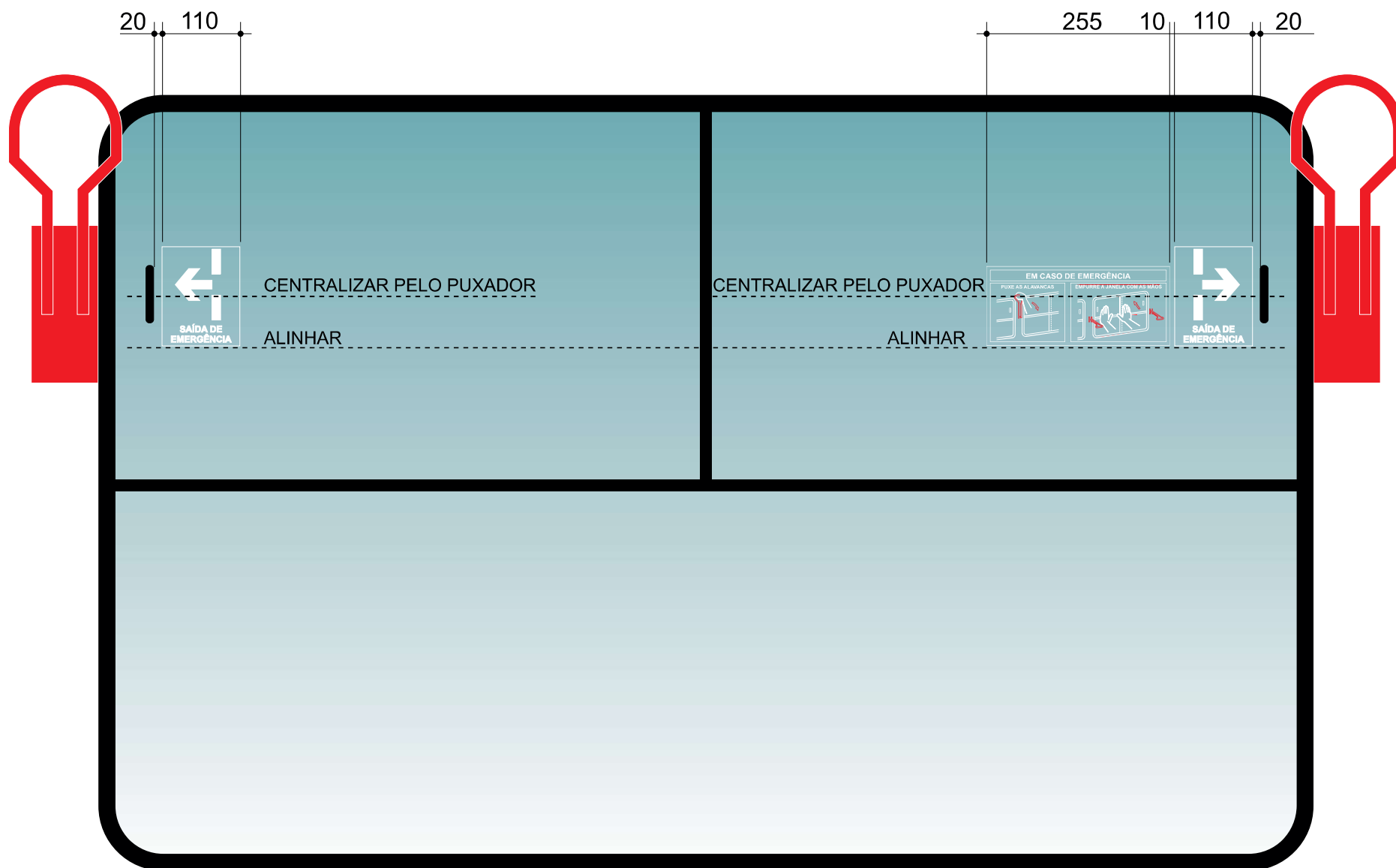
ADESIVO DE SEGURANÇA - MODELO 2

Os caracteres podem ser em branco ou preto, desde que tenham contraste com o fundo (caixa de mecanismo).



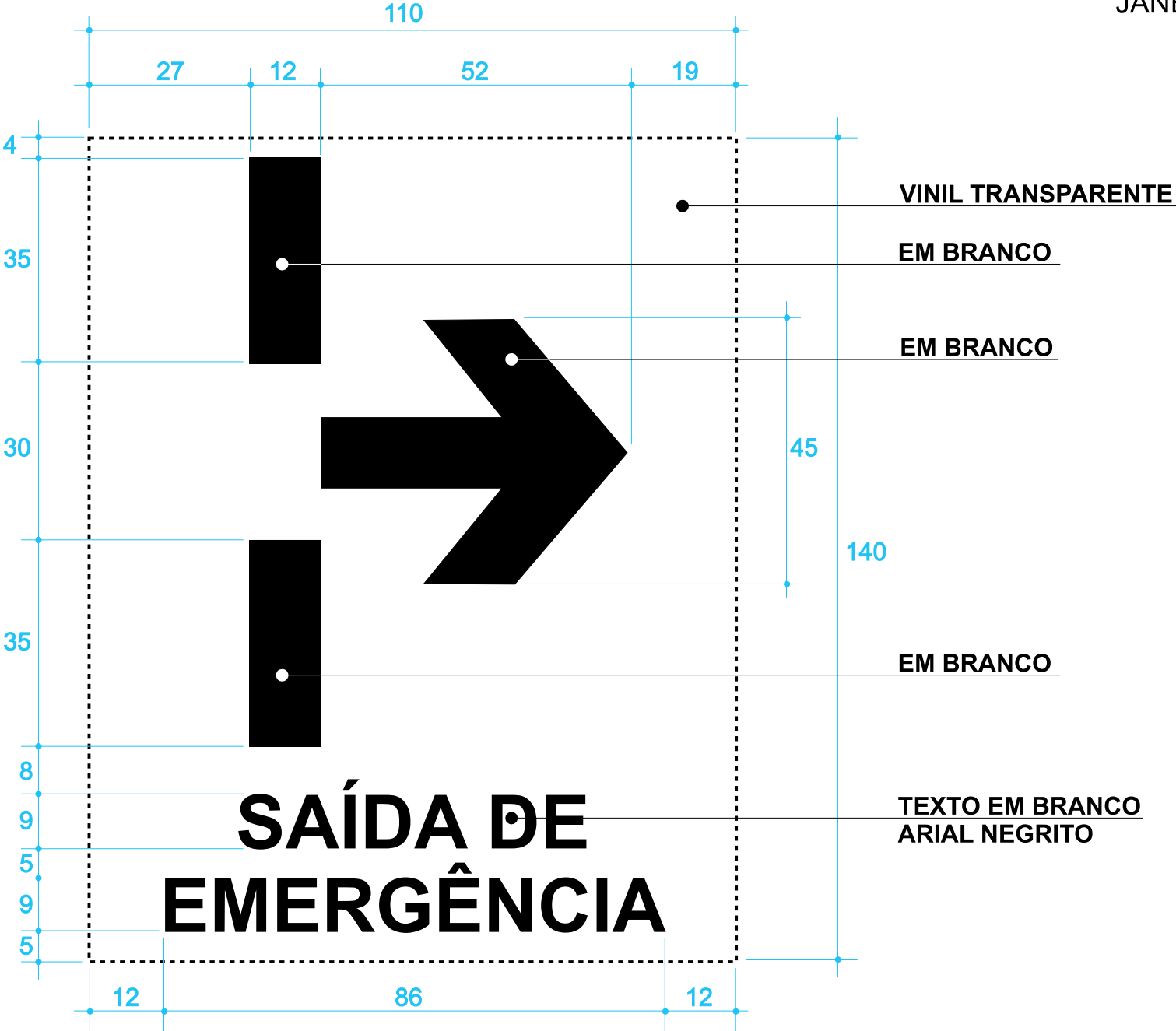
- APLICAR EM **TODAS** AS PORTAS DE ÔNIBUS **COM RAMPAS** INCORPORADOS A PARTIR DE 2009. (VEÍCULOS QUE POSSUEM VÁLVULAS DE SEGURANÇA EXTERNA APENAS NA 1ª PORTA DO LADO DIREITO).
- **COM EXCEÇÃO DA 1ª PORTA DO LADO DIREITO**, QUE DEVE CONTER **APENAS** O ADESIVO nº01.

ADESIVOS DAS SAÍDAS DE EMERGÊNCIA DAS JANELAS



ADESIVO INDICAÇÃO DE EMERGÊNCIA DAS JANELAS

JANELAS



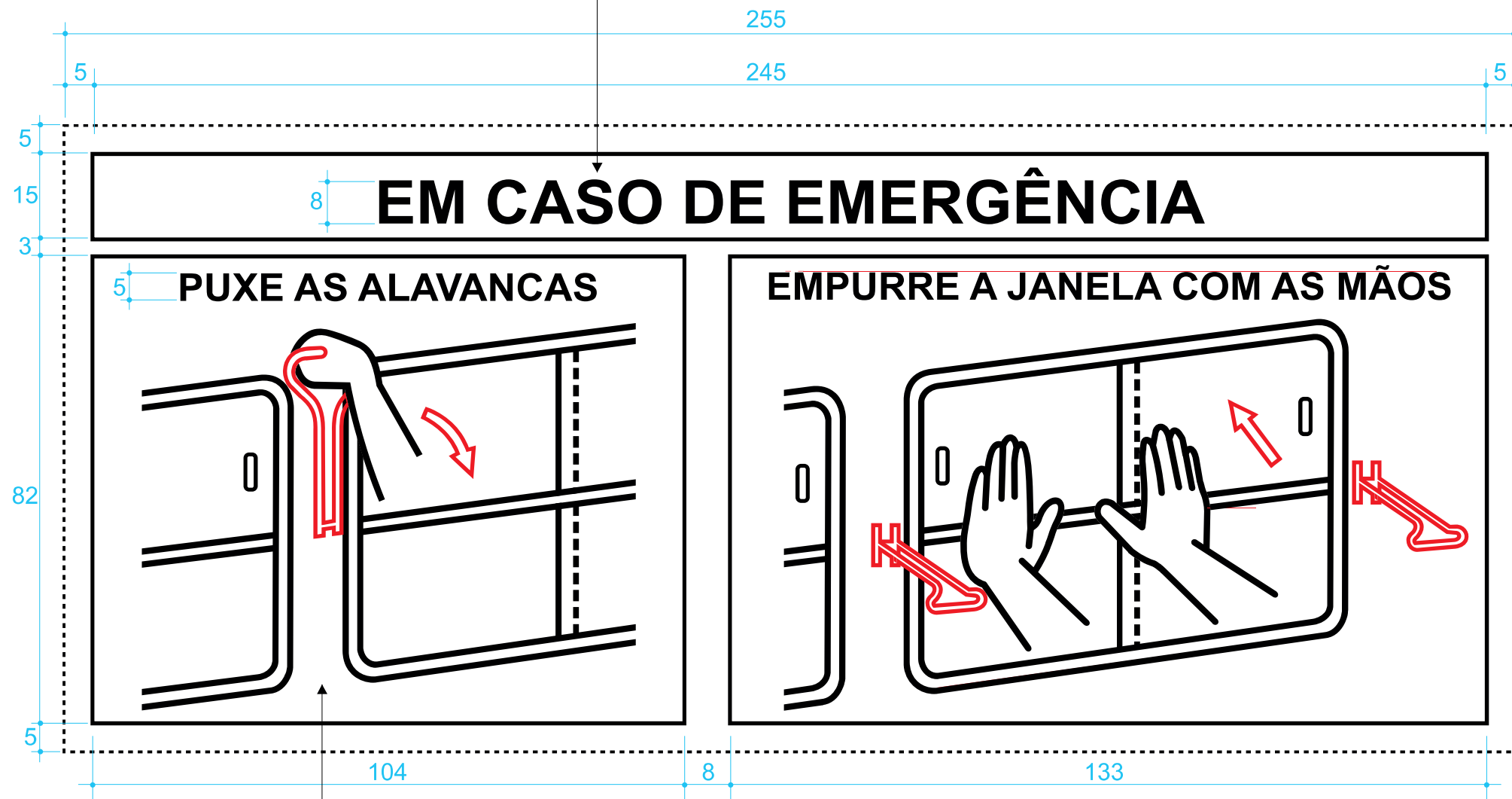
ADESIVO INDICATIVO SAÍDA DE EMERGÊNCIA DAS ESCOTILHAS



TEXTO EM PRETO
ARIAL NEGRITO

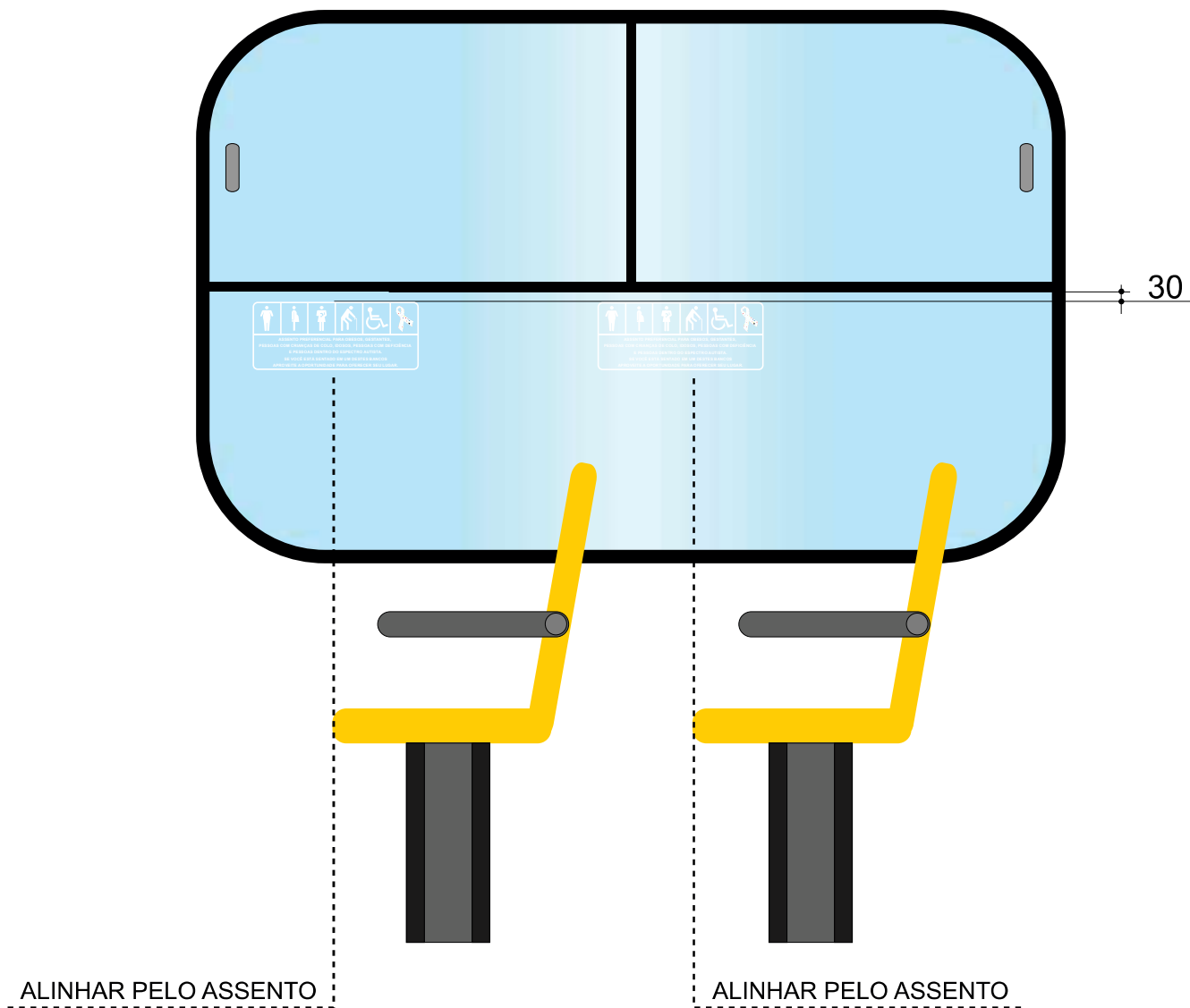
ADESIVO INDICATIVO DE ACIONAMENTO DA SAÍDA DE EMERGÊNCIA DAS JANELAS

TODOS OS TEXTOS EM ARIAL NEGRITO "EM BRANCO"



VINIL (FUNDO) TRANSPARENTE
ALAVANCAS E SETAS COM CONTOURO EM VERMELHO
O RESTANTE DOS CONTOURNOS EM BRANCO

POSICIONAMENTO ADESIVO BANCOS PREFERENCIAIS



Este adesivo pode ser aplicado no interior ou no exterior do veículo.

ADESIVO ASSENTOS PREFERENCIAIS



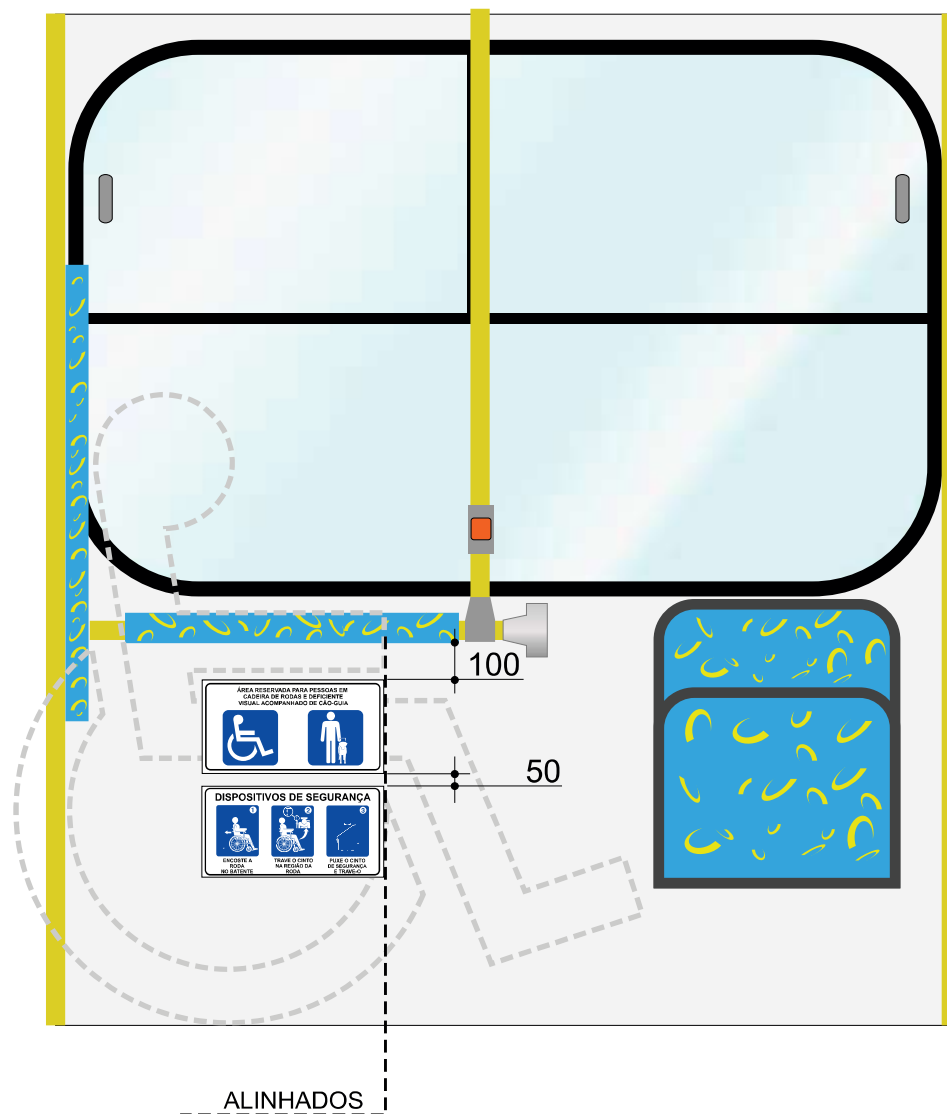
PALETA DE CORES

	C:0 M:100 Y:100 K:0
	C:89 M:85 Y:0 K:0
	C:6 M:0 Y:100 K:0
	C:76 M:31 Y:11 K:0
	C:0 M:0 Y:0 K:0

O adesivo deve ter fundo transparente.

Fonte utilizada : ARIAL NEGRITO CORPO 25pt ESC.: 1:2

ADESIVOS ÁREA RESERVADA



ADESIVOS ÁREA RESERVADA



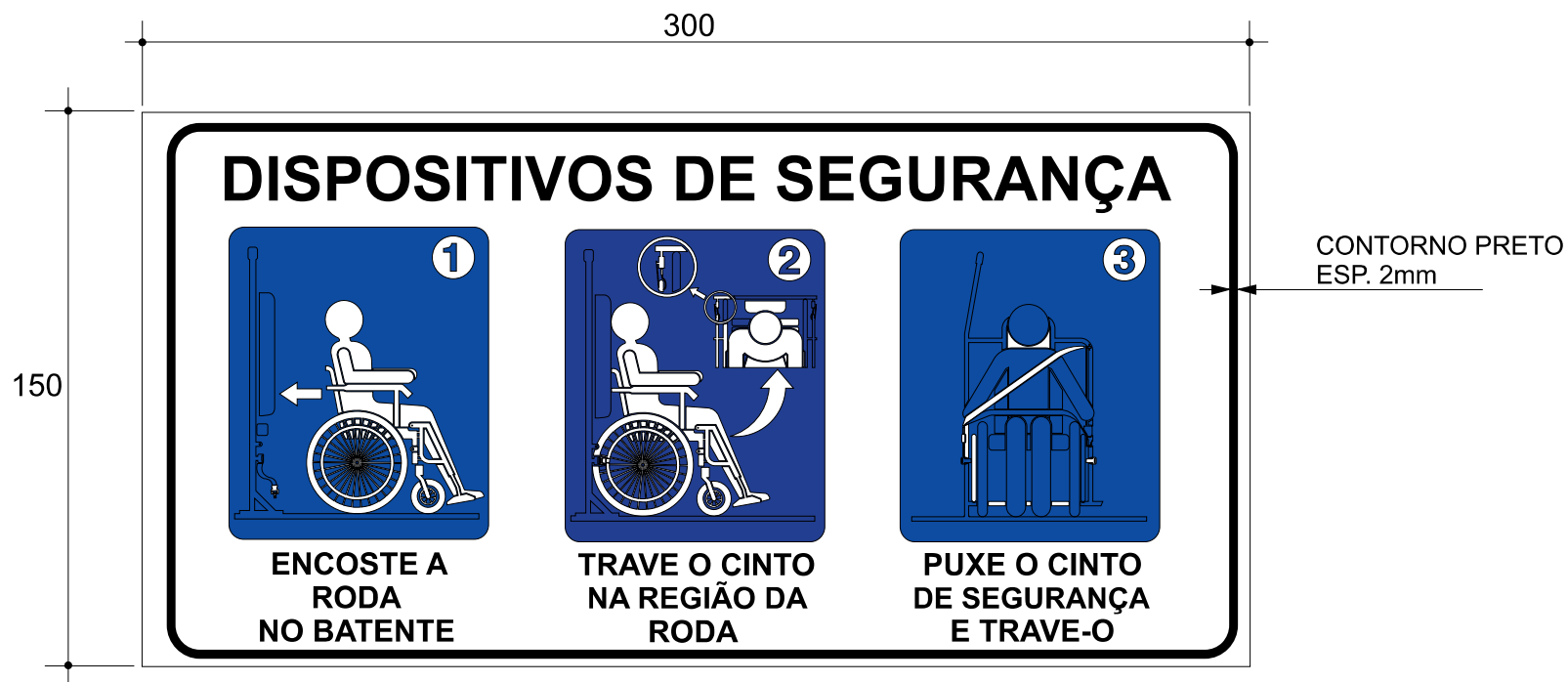
Este adesivo deve ter fundo branco.

Fonte utilizada : Swis721BT Negrito ESC.: 1:2

■ Ref.: 100% Preto

■ Ref.: Pantone 293C a 294C (Conforme NBR 14022:2011)

ADESIVO DISPOSITIVOS DE SEGURANÇA



Este adesivo deve ter fundo branco.

Fonte utilizada : Swis721BT Negrito ESC.: 1:2

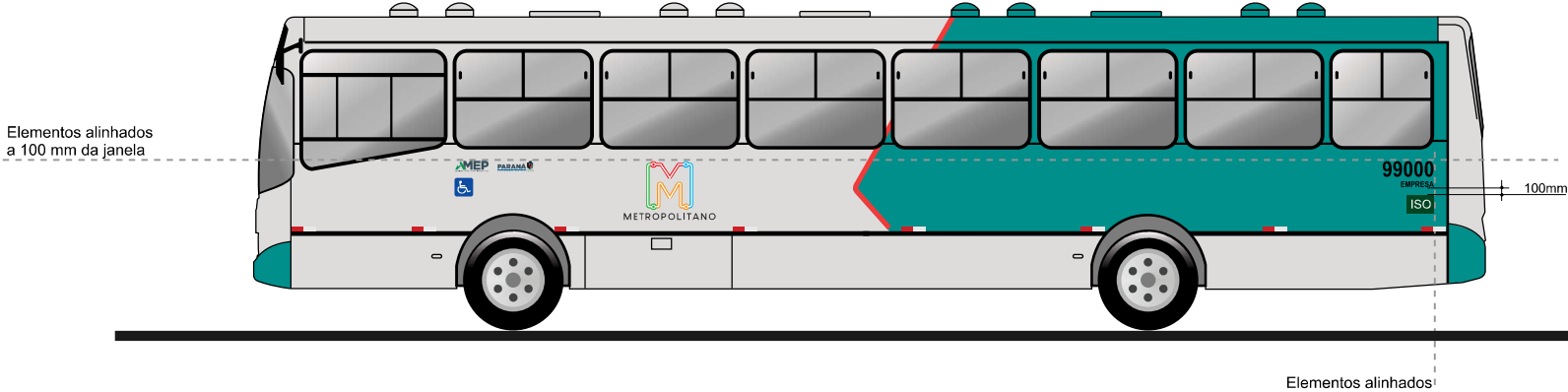
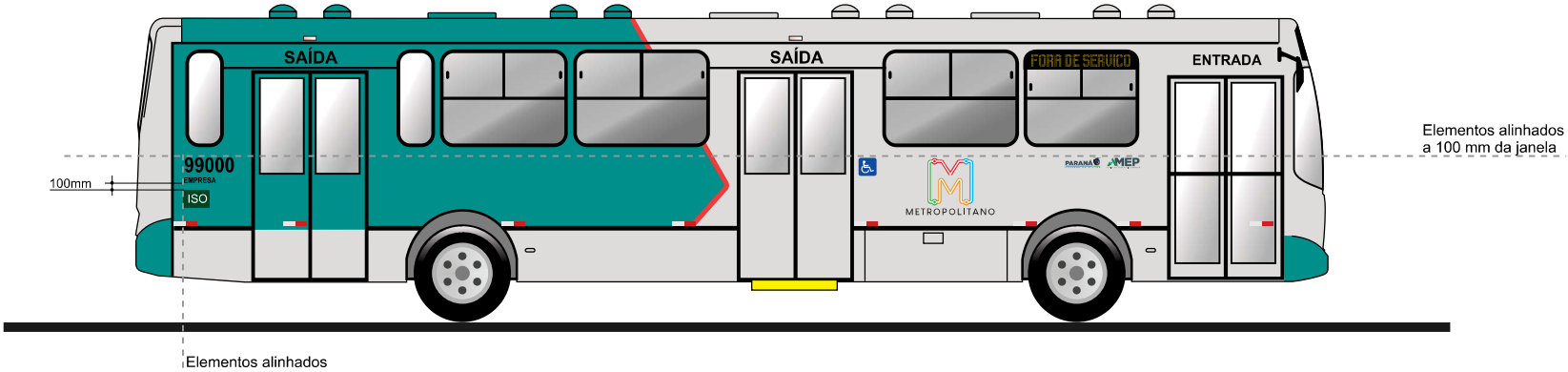
■ Ref.: 100% Preto

■ Ref.: Pantone 293C a 294C (Conforme NBR 14022:2011)

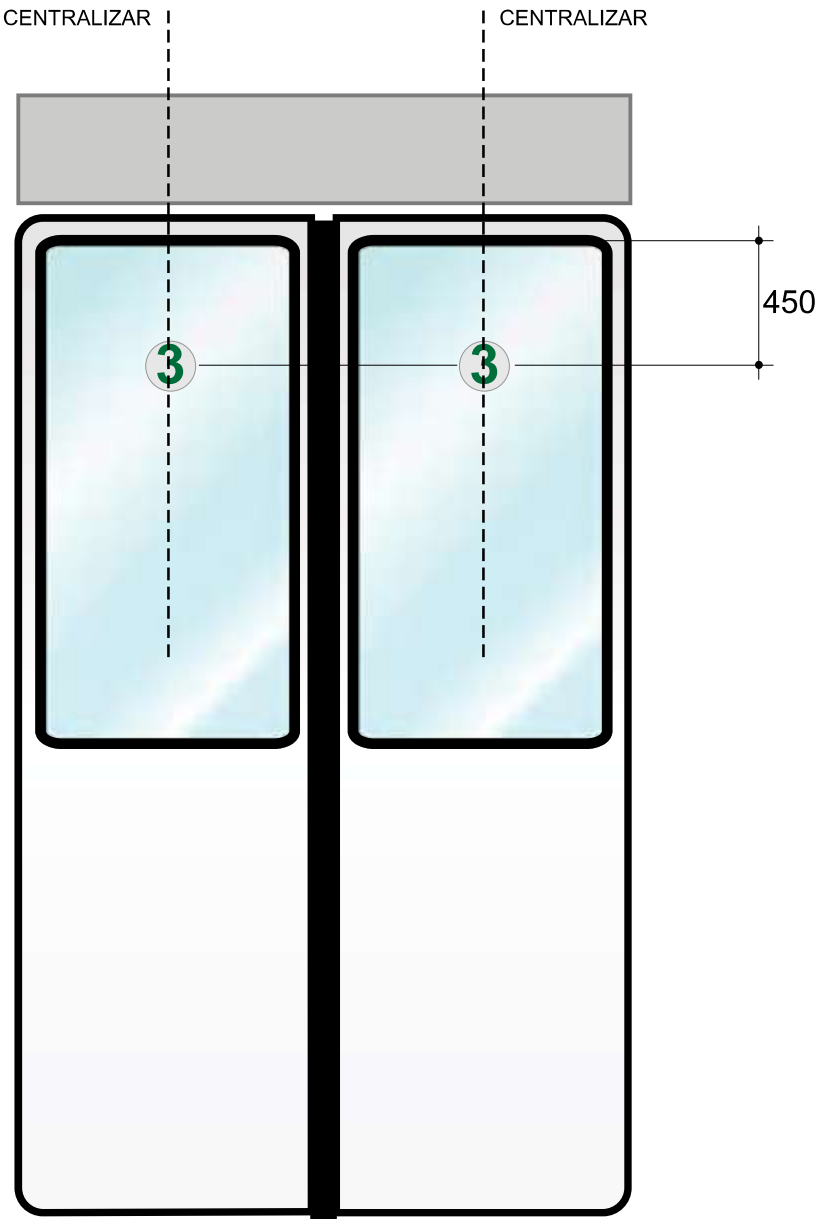
ADESIVO ISO



POSICIONAMENTO ISO / LOGOMARCA EMPRESA



ADESIVO VIDRO DAS PORTAS DOS BIARTICULADOS (POSICIONAMENTO)



ADESIVO INDICATIVO DAS PORTAS DOS VEÍCULOS CATEGORIA EXPRESSO



Adesivos dupla-face. Aplicados dentro ou fora do veículo.

Fonte utilizada : Swis721BT Negrito ESC.: 1:1

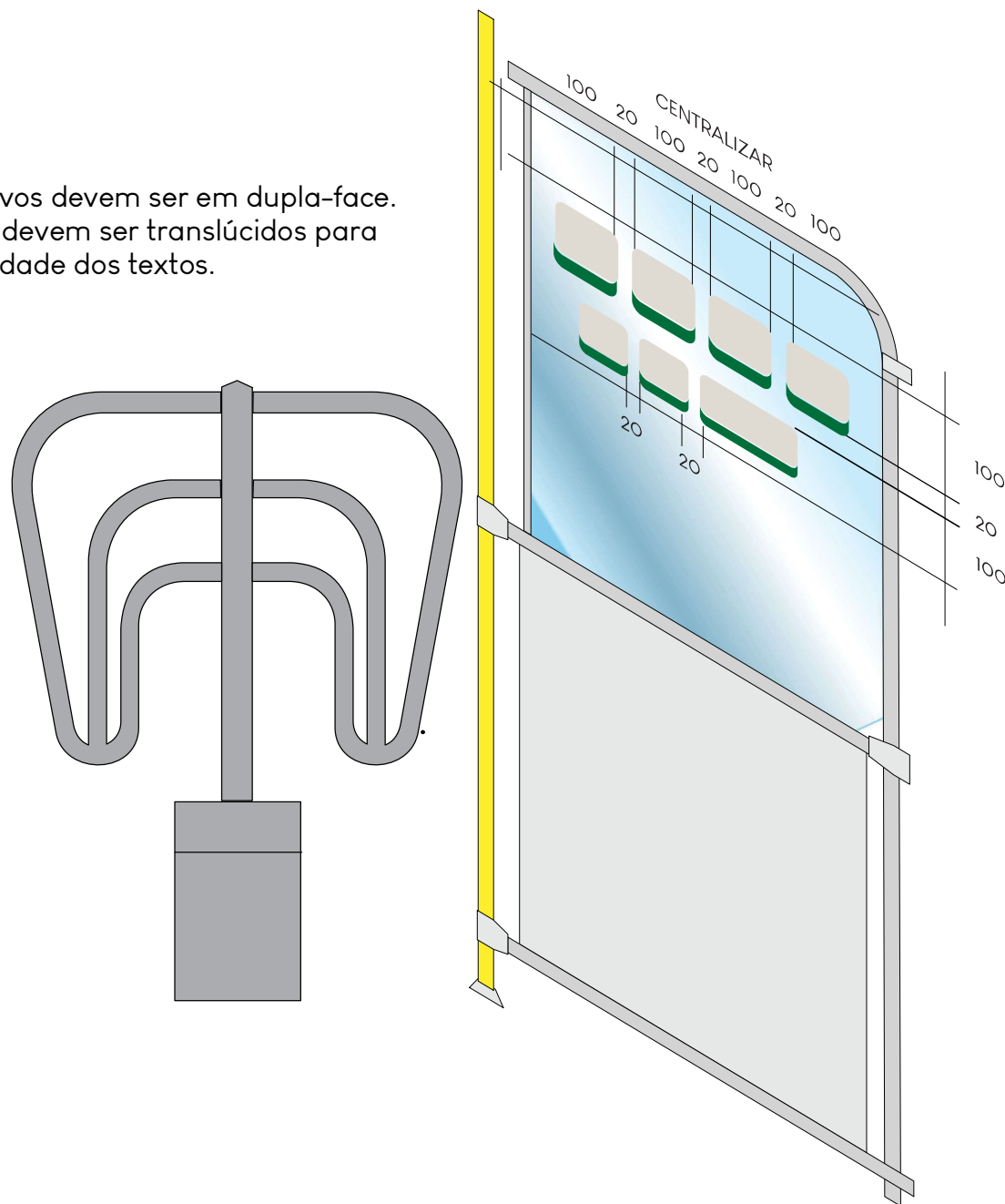
Ref.: Prata Brilhante Imagraf

Ref.: Verde 3M BR7300 - 166 / BR6300 - 166

ADESIVOS APLICADOS NO VIDRO AO LADO DA CATRACA (OPCIONAL)



Obs.: Estes adesivos devem ser em dupla-face.
Os adesivos não devem ser translúcidos para
permitir a legibilidade dos textos.



MANUAL DE PLANTAS

ÔNIBUS METROPOLITANOS

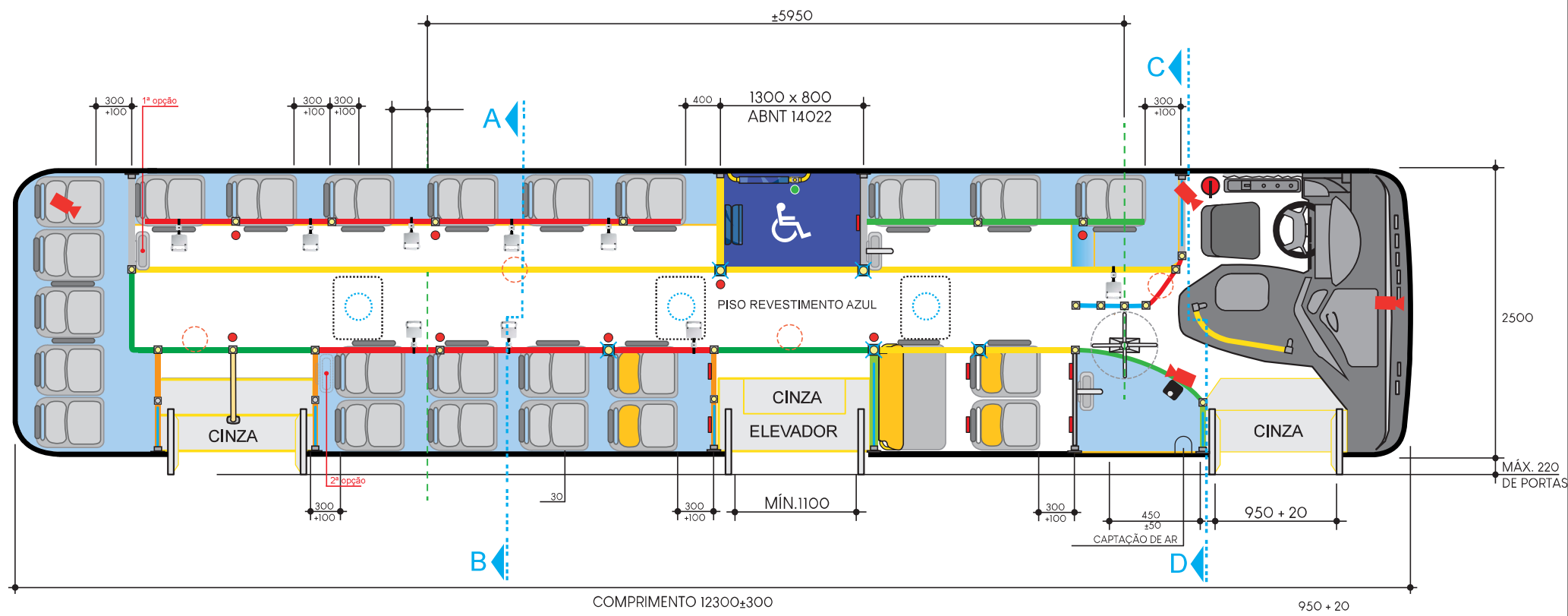


AGÊNCIA DE ASSUNTOS METROPOLITANOS DO PARANÁ

ÍNDICE

● COMUM (UMA FILEIRA) _____	01
● COMUM (DUAS FILEIRAS) _____	02
● SEMIPADRON MULTIMODAL _____	03
● ARTICULADO MULTIMODAL _____	04
● ARTICULADO PADRÃO _____	05
● ARTICULADO PADRÃO MOTOR CENTRAL _____	06
● ARTICULADO 5 PORTAS (LINHA DIRETA) _____	07
● EXPRESSO BIARTICULADO _____	08
● EXPRESSO ARTICULADO MOTOR CENTRAL _____	09
● EXPRESSO ARTICULADO MOTOR TRASEIRO _____	10
● MICRO ESPECIAL _____	11

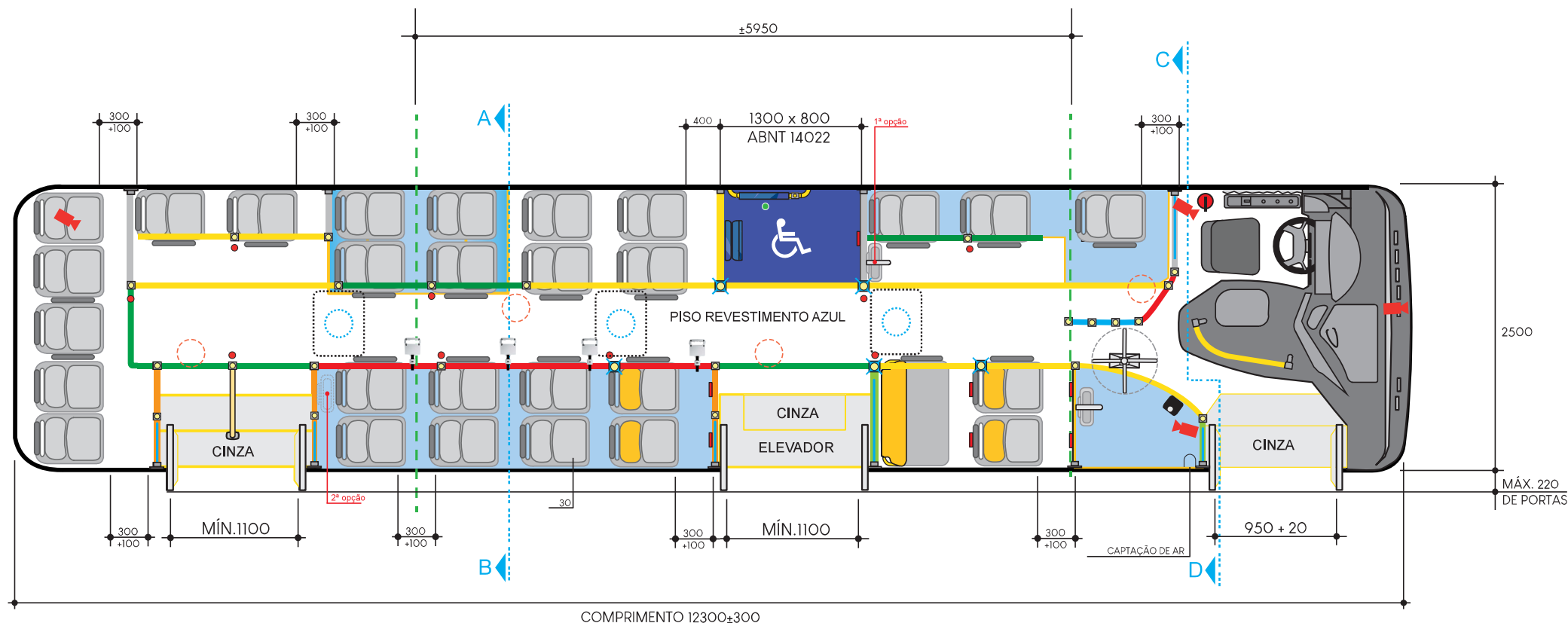
01. COMUM (uma fileira)



LEGENDA

- | | | | | |
|--------------------------------------|-----------------------------|---|-------------------------------------|----------------------|
| VALIDADOR | PAINEL INTERNO DE MENSAGENS | BALAUSTRES HORIZONTAIS
h=1850 mm SEM ALÇAS | BALAUSTRES TÁTEIS VERTICAIS | BANCOS PREFERENCIAIS |
| PLAQUETAS EM BRAILE | ESCOTILHA | BALAUSTRES HORIZONTAIS
h=1950±20mm COM ALÇAS | BALAUSTRES VERTICAIS | CAIXAS DE RODA |
| DIVISÓRIA EM VIDRO | CÚPULA | BALAUSTRES HORIZONTAIS
h=1950±20mm SEM ALÇAS | INTERRUPTORES DE CAMPAINHA | LIXEIRAS |
| ANTEPARO BAIXO - SIMPLES | VENTILADOR | PEGAMÃO TRANSVERSAL
ALTURA MÍNIMA h=2000 mm | INTERRUPTOR CAMPAINHA DO CADEIRANTE | |
| ANTEPARO C/ VIDRO 100%
DA LARGURA | ALÇAS | | CÂMERA DE MONITORAMENTO INTERNO | |
| ANTEPARO C/ VIDRO 50%
DA LARGURA | | | CÂMERA DE APOIO AO CONDUTOR | |
| | | | CÂMERA ADICIONAL ALTERNATIVA | |

02. COMUM (duas fileiras)



LEGENDA

- VALIDADOR
- PLAQUETAS EM BRAILLE
- DIVISÓRIA EM VIDRO
- ANTEPARO BAIXO - SIMPLES
- ANTEPARO C/ VIDRO 100% DA LARGURA
- ANTEPARO C/ VIDRO 50% DA LARGURA

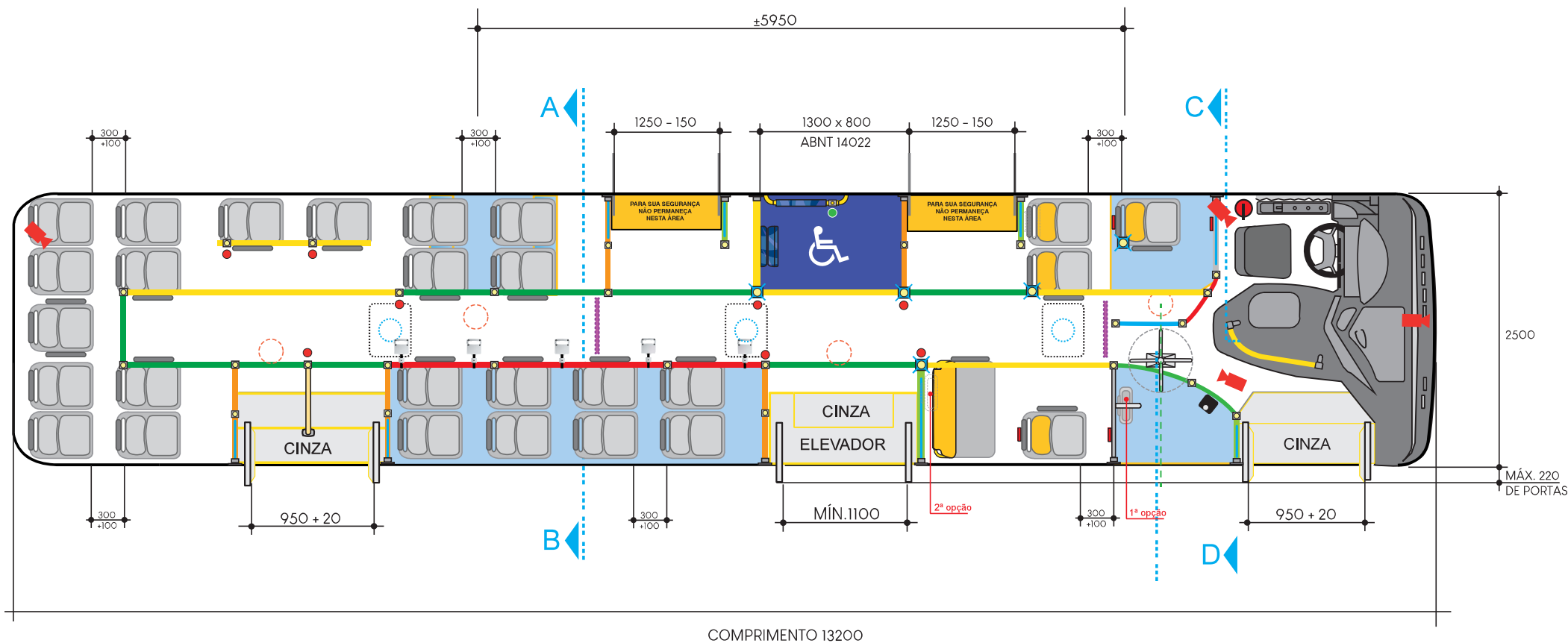
- PAINEL INTERNO DE MENSAGENS
- ESCOTILHA
- CÚPULA
- VENTILADOR
- ALÇAS

- BALAÚSTRES HORIZONTAIS $h=1850$ mm SEM ALÇAS
- BALAÚSTRES HORIZONTAIS $h=1950\pm 20$ mm COM ALÇAS
- BALAÚSTRES HORIZONTAIS $h=1950\pm 20$ mm SEM ALÇAS
- PEGAMÃO TRANSVERSAL ALTURA MÍNIMA $h=2000$ mm

- BALAÚSTRES TÁTEIS VERTICAIS
- BALAÚSTRES VERTICAIS
- INTERRUPTORES DE CAMPAINHA
- INTERRUPTOR CAMPAINHA DO CADEIRANTE
- CÂMERA DE MONITORAMENTO INTERNO
- CÂMERA DE APOIO AO CONDUTOR
- CÂMERA ADICIONAL ALTERNATIVA

- BANCOS PREFERENCIAIS
- CAIXAS DE RODA
- LIXEIRAS

O3. SEMIPADRON MULTIMODAL



LEGENDA

VALIDADOR

PLAQUETAS EM BRAILLE

DIVISÓRIA EM VIDRO

ANTEPARO BAIXO - SIMPLES

ANTEPARO C/ VIDRO 100% DA LARGURA

ANTEPARO C/ VIDRO 50% DA LARGURA

PAINEL INTERNO DE MENSAGENS

ESCOTILHA

CÚPULA

VENTILADOR

ALÇAS

BALAÚSTRES HORIZONTAIS h=1850 mm SEM ALÇAS

BALAÚSTRES HORIZONTAIS h=1950±20mm COM ALÇAS

BALAÚSTRES HORIZONTAIS h=1950±20mm SEM ALÇAS

PEGAMÃO TRANSVERSAL ALTURA MÍNIMA h=2000 mm

BALAÚSTRES TÂTEIS VERTICAIS

BALAÚSTRES VERTICAIS

INTERRUPTORES DE CAMPAINHA

INTERRUPTOR CAMPAINHA DO CADEIRANTE

CÂMERA DE MONITORAMENTO INTERNO

CÂMERA DE APOIO AO CONDUTOR

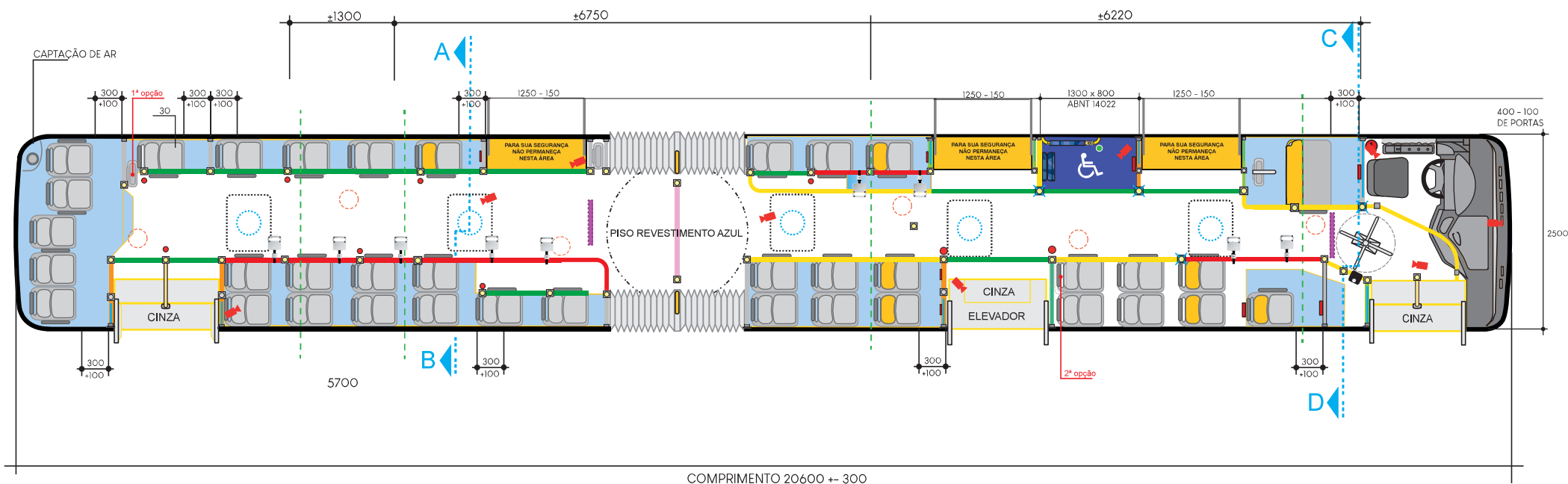
CÂMERA ADICIONAL ALTERNATIVA

BANCOS PREFERENCIAIS

CAIXAS DE RODA

LIXEIRAS

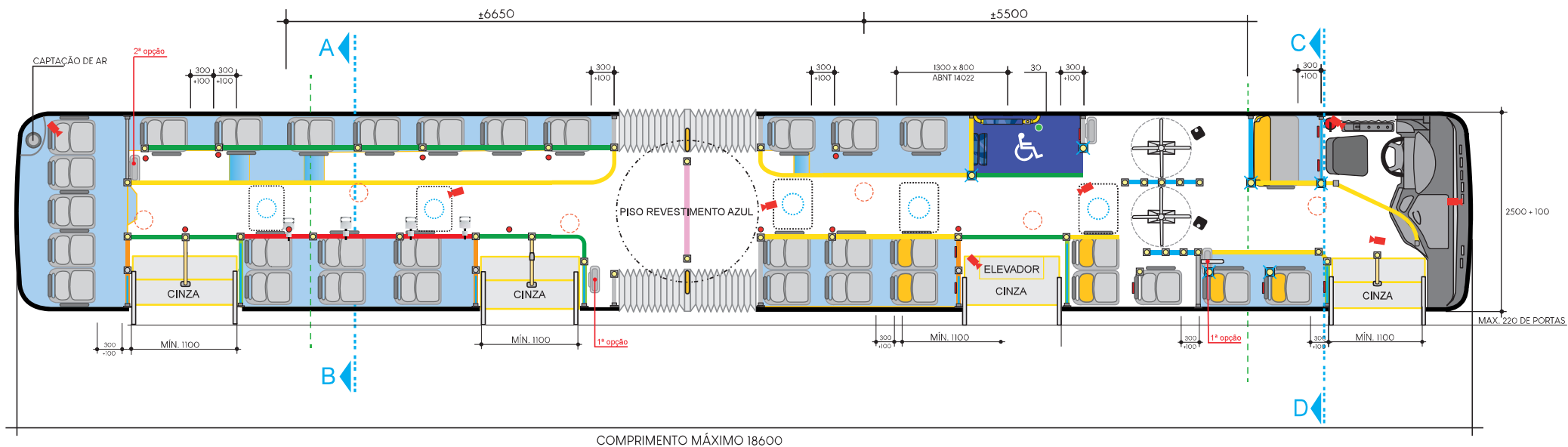
04. ARTICULADO MULTIMODAL



LEGENDA

- | | | | | |
|---|---|---|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> VALIDADOR PLAQUETAS EM BRAILE DIVISÓRIA EM VIDRO ANTEPARO BAIXO - SIMPLES ANTEPARO C/ VIDRO 100% DA LARGURA ANTEPARO C/ VIDRO 50% DA LARGURA | <ul style="list-style-type: none"> PAINEL INTERNO DE MENSAGENS ESCOTILHA CÚPULA VENTILADOR ALÇAS | <ul style="list-style-type: none"> BALAÚSTRES HORIZONTAIS h=1850 mm SEM ALÇAS BALAÚSTRES HORIZONTAIS h=1950±20mm COM ALÇAS BALAÚSTRES HORIZONTAIS h=1950±20mm SEM ALÇAS PEGAMÃO TRANSVERSAL ALTURA MÍNIMA h=2000 mm | <ul style="list-style-type: none"> BALAÚSTRES TÁTEIS VERTICAIS BALAÚSTRES VERTICAIS INTERRUPTORES DE CAMPAINHA INTERRUPTOR CAMPAINHA DO CADEIRANTE CÂMERA DE MONITORAMENTO INTERNO CÂMERA DE APOIO AO CONDUTOR CÂMERA ADICIONAL ALTERNATIVA | <ul style="list-style-type: none"> BANCOS PREFERENCIAIS CAIXAS DE RODA LIXEIRAS |
|---|---|---|--|--|

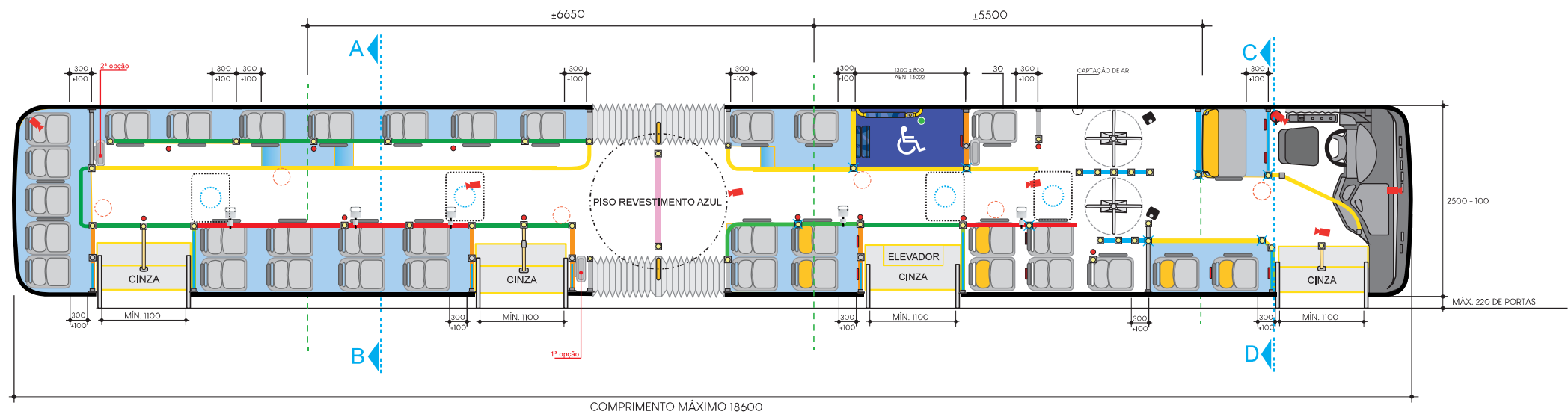
05. ARTICULADO PADRÃO



LEGENDA

- | | | | | |
|---|---|---|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> VALIDADOR PLAQUETAS EM BRAILE DIVISÓRIA EM VIDRO ANTEPARO BAIXO - SIMPLES ANTEPARO C/ VIDRO 100% DA LARGURA ANTEPARO C/ VIDRO 50% DA LARGURA | <ul style="list-style-type: none"> PAINEL INTERNO DE MENSAGENS ESCOTILHA CÚPULA VENTILADOR ALÇAS | <ul style="list-style-type: none"> BALAÚSTRES HORIZONTAIS h=1850 mm SEM ALÇAS BALAÚSTRES HORIZONTAIS h=1950±20mm COM ALÇAS BALAÚSTRES HORIZONTAIS h=1950±20mm SEM ALÇAS PEGAMÃO TRANSVERSAL ALTURA MÍNIMA h=2000 mm | <ul style="list-style-type: none"> BALAÚSTRES TÁTEIS VERTICAIS BALAÚSTRES VERTICAIS INTERRUPTORES DE CAMPAINHA INTERRUPTOR CAMPAINHA DO CADEIRANTE CÂMERA DE MONITORAMENTO INTERNO CÂMERA DE APOIO AO CONDUTOR CÂMERA ADICIONAL ALTERNATIVA | <ul style="list-style-type: none"> BANCOS PREFERENCIAIS CAIXAS DE RODA LIXEIRAS |
|---|---|---|--|--|

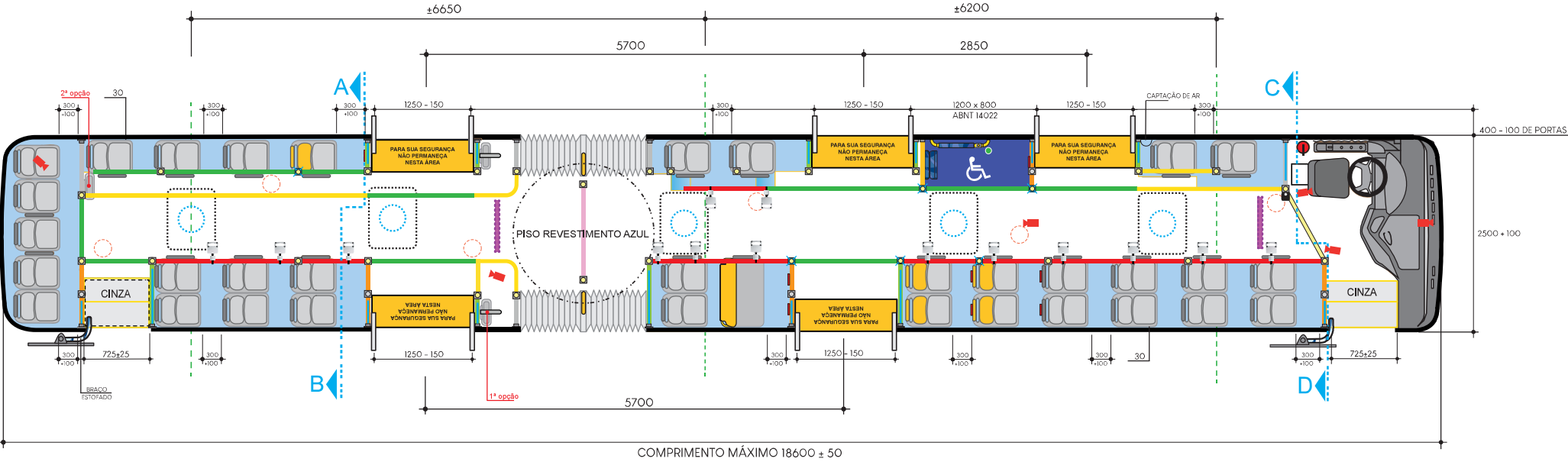
06. ARTICULADO PADRÃO MOTOR CENTRAL



LEGENDA

- | | | | | |
|---|---|---|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> VALIDADOR PLAQUETAS EM BRAILE DIVISÓRIA EM VIDRO ANTEPARO BAIXO - SIMPLES ANTEPARO C/ VIDRO 100% DA LARGURA ANTEPARO C/ VIDRO 50% DA LARGURA | <ul style="list-style-type: none"> PAINEL INTERNO DE MENSAGENS ESCOTILHA CÚPULA VENTILADOR ALÇAS | <ul style="list-style-type: none"> BALAÚSTRES HORIZONTAIS h=1850 mm SEM ALÇAS BALAÚSTRES HORIZONTAIS h=1950±20mm COM ALÇAS BALAÚSTRES HORIZONTAIS h=1950±20mm SEM ALÇAS PEGAMÃO TRANSVERSAL ALTURA MÍNIMA h=2000 mm | <ul style="list-style-type: none"> BALAÚSTRES TÁTEIS VERTICAIS BALAÚSTRES VERTICAIS INTERRUPTORES DE CAMPAINHA INTERRUPTOR CAMPAINHA DO CADEIRANTE CÂMERA DE MONITORAMENTO INTERNO CÂMERA DE APOIO AO CONDUTOR CÂMERA ADICIONAL ALTERNATIVA | <ul style="list-style-type: none"> BANCOS PREFERENCIAIS CAIXAS DE RODA LIXEIRAS |
|---|---|---|--|--|

07. ARTICULADO 5 PORTAS (LINHA DIRETA)



LEGENDA

- VALIDADOR
- PLAQUETAS EM BRAILE
- DIVISÓRIA EM VIDRO
- ANTEPARO BAIXO - SIMPLES
- ANTEPARO C/ VIDRO 100% DA LARGURA
- ANTEPARO C/ VIDRO 50% DA LARGURA

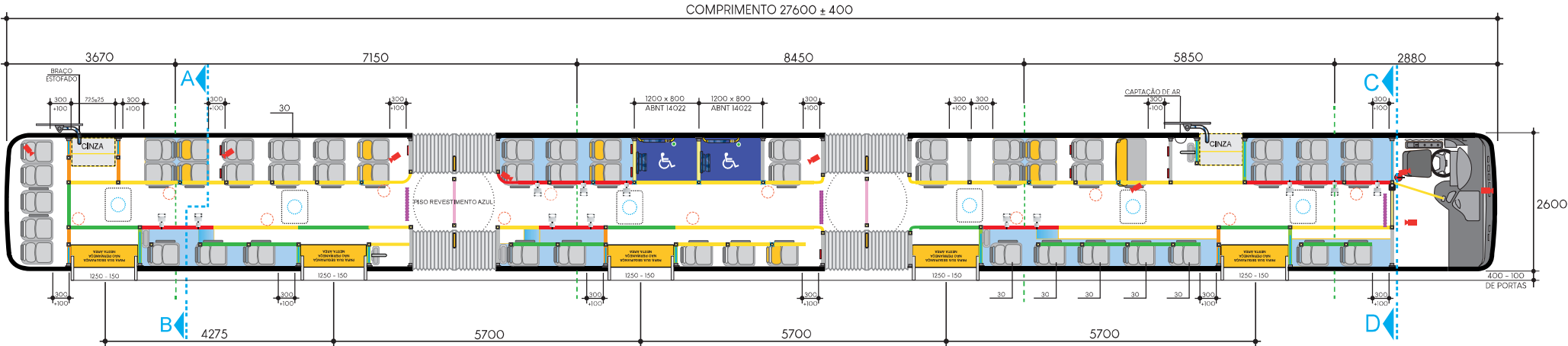
- PAINEL INTERNO DE MENSAGENS
- ESCOTILHA
- CÚPULA
- VENTILADOR
- ALÇAS

- BALAÚSTRES HORIZONTAIS h=1850 mm SEM ALÇAS
- BALAÚSTRES HORIZONTAIS h=1950±20mm COM ALÇAS
- BALAÚSTRES HORIZONTAIS h=1950±20mm SEM ALÇAS
- PEGAMÃO TRANSVERSAL ALTURA MÍNIMA h=2000 mm

- BALAÚSTRES TÁTEIS VERTICAIS
- BALAÚSTRES VERTICAIS
- INTERRUPTORES DE CAMPAINHA
- INTERRUPTOR CAMPAINHA DO CADEIRANTE
- CÂMERA DE MONITORAMENTO INTERNO
- CÂMERA DE APOIO AO CONDUTOR
- CÂMERA ADICIONAL ALTERNATIVA

- BANCOS PREFERENCIAIS
- CAIXAS DE RODA
- LIXEIRAS

O8. EXPRESSO BIARTICULADO



LEGENDA

-  VALIDADOR
-  PLAQUETAS EM BRAILLE
-  DIVISÓRIA EM VIDRO
-  ANTEPARO BAIXO - SIMPLES
-  ANTEPARO C/ VIDRO 100% DA LARGURA
-  ANTEPARO C/ VIDRO 50% DA LARGURA

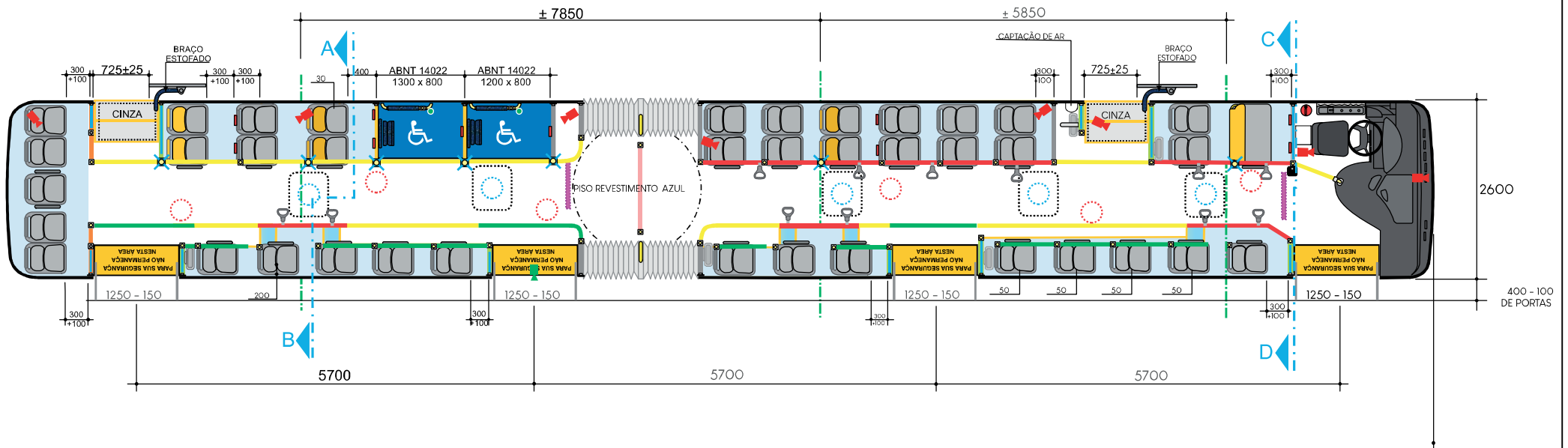
-  PAINEL INTERNO DE MENSAGENS
 ESCOTILHA
 CÚPULA
 VENTILADOR
 ALÇAS

- BALAUÍSTRES HORIZONTAIS
h=1850 mm SEM ALÇAS
- BALAUÍSTRES HORIZONTAIS
h=1950±20mm COM ALÇAS
- BALAUÍSTRES HORIZONTAIS
h=1950±20mm SEM ALÇAS
- PEGAMÃO TRANSVERSAL
ALTURA MÍNIMA h=2000 mm

-  BALAUSTRES TÁTEIS VERTICAIS
-  BALAUSTRES VERTICAIS
-  INTERRUPTORES DE CAMPAINHA
-  INTERRUPTOR CAMPAINHA DO CADEIRANTE
-  CÂMERA DE MONITORAMENTO INTERNO
-  CÂMERA DE APOIO AO CONDUTOR
-  CÂMERA ADICIONAL ALTERNATIVA

-  BANCOS PREFERENCIAIS
-  CAIXAS DE RODA
-  LIXEIRAS

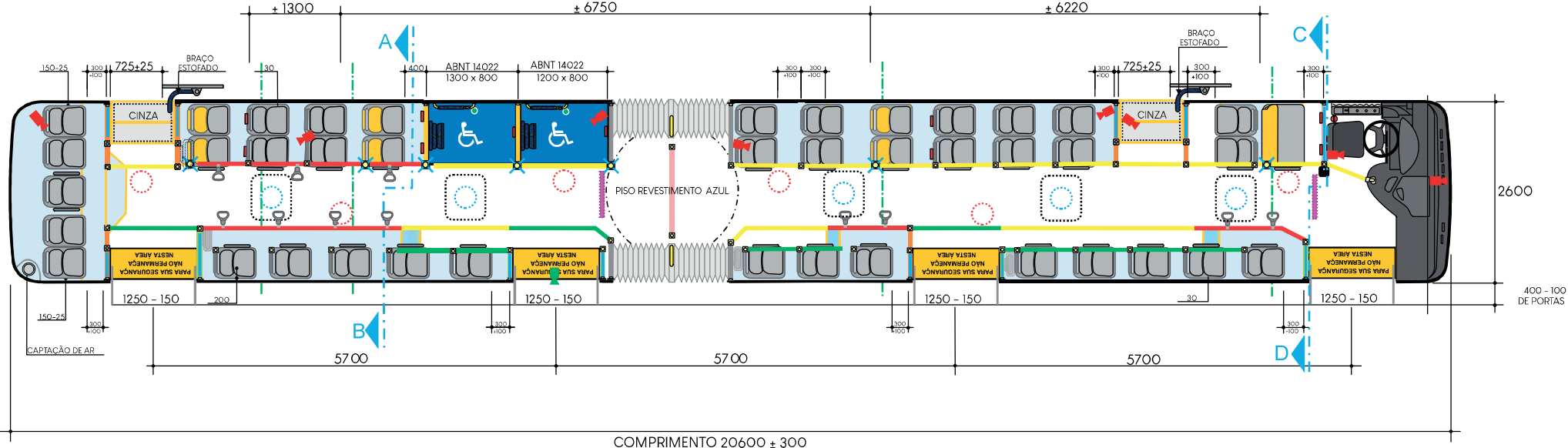
09. EXPRESSO ARTICULADO MOTOR CENTRAL



LEGENDA

- | | | | | |
|--------------------------------------|-----------------------------|---|-------------------------------------|----------------------|
| VALIDADOR | PAINEL INTERNO DE MENSAGENS | BALAUSTRES HORIZONTAIS
h=1850 mm SEM ALÇAS | BALAUSTRES TÁTEIS VERTICAIS | BANCOS PREFERENCIAIS |
| PLAQUETAS EM BRAILLE | ESCOTILHA | BALAUSTRES HORIZONTAIS
h=1950±20mm COM ALÇAS | BALAUSTRES VERTICAIS | CAIXAS DE RODA |
| DIVISÓRIA EM VIDRO | CÚPULA | BALAUSTRES HORIZONTAIS
h=1950±20mm SEM ALÇAS | INTERRUPTORES DE CAMPAINHA | LIXEIRAS |
| ANTEPARO BAIXO - SIMPLES | VENTILADOR | PEGAMÃO TRANSVERSAL
ALTURA MÍNIMA h=2000 mm | INTERRUPTOR CAMPAINHA DO CADEIRANTE | |
| ANTEPARO C/ VIDRO 100%
DA LARGURA | ALÇAS | | CÂMERA DE MONITORAMENTO INTERNO | |
| ANTEPARO C/ VIDRO 50%
DA LARGURA | | | CÂMERA DE APOIO AO CONDUTOR | |
| | | | CÂMERA ADICIONAL ALTERNATIVA | |

10. EXPRESSO ARTICULADO MOTOR TRASEIRO



LEGENDA

-  VALIDADOR
-  PLAQUETAS EM BRAILLE
-  DIVISÓRIA EM VIDRO
-  ANTEPARO BAIXO - SIMPLES
-  ANTEPARO C/ VIDRO 100% DA LARGURA
-  ANTEPARO C/ VIDRO 50% DA LARGURA

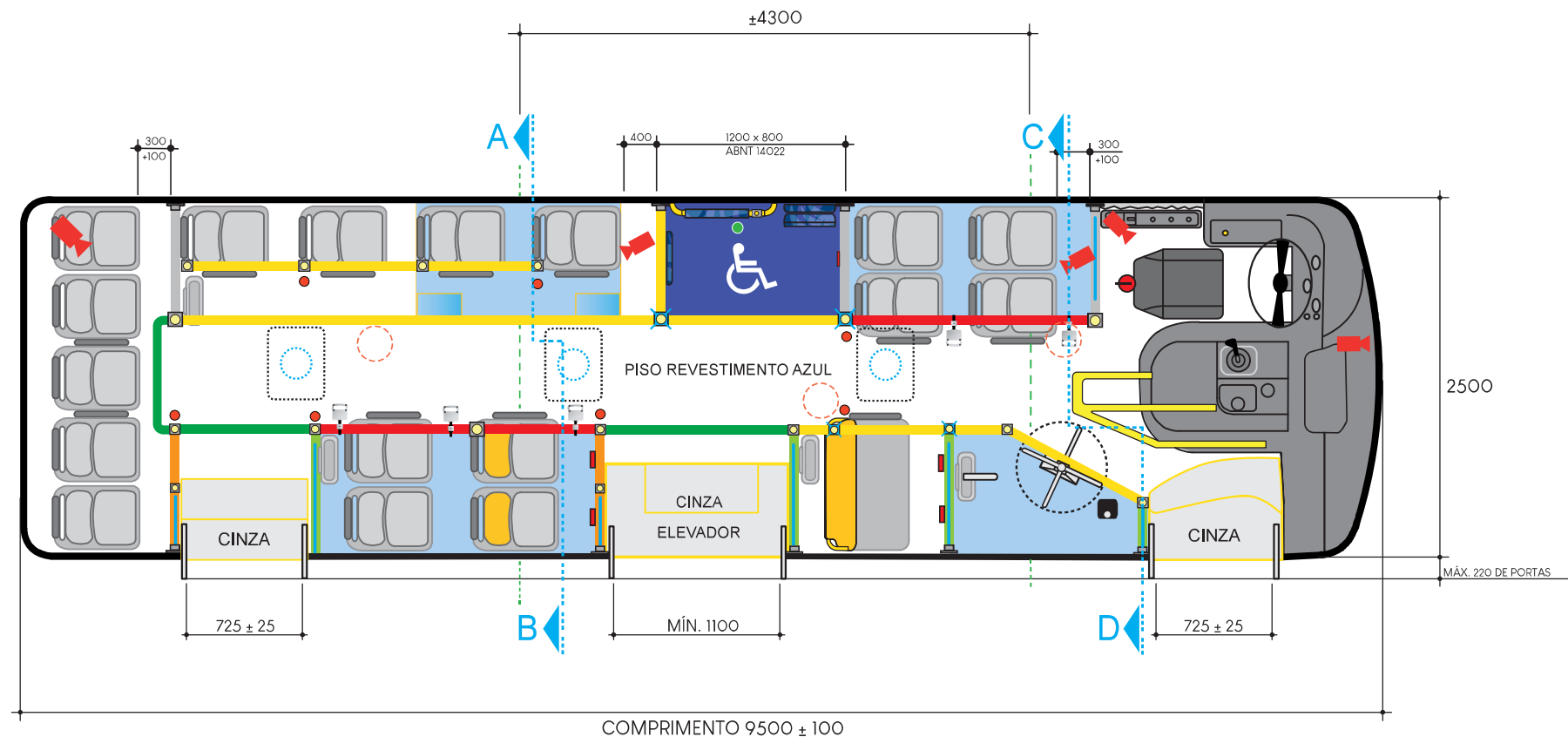
- PAINEL INTERNO DE MENSAGENS**
- ESCOTILHA
 - CÚPULA
 - VENTILADOR
 - ALÇAS

- BALAUSTRES HORIZONTAIS
h=1850 mm SEM ALÇAS
- BALAUSTRES HORIZONTAIS
h=1950±20mm COM ALÇAS
- BALAUSTRES HORIZONTAIS
h=1950±20mm SEM ALÇAS
- PEGAMÃO TRANSVERSAL
ALTURA MÍNIMA h=2000 mm

-  BALAUSTRÉS TÂTEIS VERTICAIS
-  BALAUSTRÉS VERTICAIS
-  INTERRUPTORES DE CAMPAINHA
-  INTERRUPTOR CAMPAINHA DO CADEIRANTE
-  CÂMERA DE MONITORAMENTO INTERNO
-  CÂMERA DE APOIO AO CONDUTOR
-  CÂMERA ADICIONAL ALTERNATIVA

-  BANCOS PREFERENCIAIS
 -  CAIXAS DE RODA
 -  LIXEIRAS

11. MICRO ESPECIAL



LEGENDA

- VALIDADOR
- PLAQUETAS EM BRAILE
- DIVISÓRIA EM VIDRO
- ANTEPARO BAIXO - SIMPLES
- ANTEPARO C/ VIDRO 100% DA LARGURA
- ANTEPARO C/ VIDRO 50% DA LARGURA

- PAINEL INTERNO DE MENSAGENS
- ESCOTILHA
- CÚPULA
- VENTILADOR
- ALÇAS

- BALAUSTRÉS HORIZONTAIS h=1850 mm SEM ALÇAS
- BALAUSTRÉS HORIZONTAIS h=1950 $\pm$ 20mm COM ALÇAS
- BALAUSTRÉS HORIZONTAIS h=1950 $\pm$ 20mm SEM ALÇAS
- PEGAMÃO TRANSVERSAL ALTURA MÍNIMA h=2000 mm

- BALAUSTRÉS TÂTEIS VERTICAIS
- BALAUSTRÉS VERTICAIS
- INTERRUPTORES DE CAMPAINHA
- INTERRUPTOR CAMPAINHA DO CADEIRANTE
- CÂMERA DE MONITORAMENTO INTERNO
- CÂMERA DE APOIO AO CONDUTOR
- CÂMERA ADICIONAL ALTERNATIVA

- BANCOS PREFERENCIAIS
- CAIXAS DE RODA
- LIXEIRAS