

<b>Parâmetros aplicáveis a veículos com motor dotados de duas rodas</b>			
Cilindrada do Motor (cm <sup>3</sup> )	Monóxido de Carbono (g/km)	Hidrocarbonetos (g/km)	Óxidos de Nitrogénio (g/km)
≤125cm <sup>3</sup> <sup>(2)</sup> e <sup>(3)</sup>	2,2	0,45	0,16
>125cm <sup>3</sup> <sup>(2)</sup>	2,62	0,27	0,21

<sup>(1)</sup>Aos veículos com motor dotados de duas rodas com cilindrada do motor de ≤50cm<sup>3</sup> e limite máximo de velocidade não superior a 50 km/h, são aplicados os valores previstos no artigo 31.<sup>º</sup> (Dispositivo de Controlo de Emissão) do Regulamento de Segurança para Veículos de Estrada, do Japão, sendo necessário adoptar os procedimentos de teste das referidas normas.

<sup>(2)</sup> Os valores fixados correspondem aos previstos no anúncio publicado em 28 de Outubro de 2010 pelo Ministério de Terra e Transportes do Japão – «Revisão da parte do Anúncio sobre o Estabelecimento de Especificações dos Critérios de Segurança para Veículos Rodoviários, através da introdução do ciclo mundial de teste de motocicletas (WMTC)», sendo necessário adoptar os procedimentos de teste da referida norma.

<sup>(3)</sup> Não abrange os veículos com motor dotados de duas rodas com cilindrada do motor não superior a 50cm<sup>3</sup> e limite máximo de velocidade não superior a 50 km/h.

## 第 258/2018 號行政長官批示

行政長官行使《澳門特別行政區基本法》第五十條賦予的職權，並根據第1/2012號行政法規《進口新汽車應遵守的尾氣排放標準的規定》第九條第三款的規定，作出本批示。

一、核准附於本批示並為其組成部分的“尾氣排放標準”及“車載自我診斷系統規格”，並以之取代第1/2012號行政法規的附件一及附件二。

二、如進口實體於本批示生效後十五日內向交通事務局提交下列文件，則其在本批示於《澳門特別行政區公報》公佈之日起已向外地訂購的不符合本批示附件一及附件二所載要件的車輛，在本批示生效之日起計二百七十日內仍可適用原要件：

(一)由外地供應商發出已訂購車輛的證明文件；

(二)存倉車輛清單；及

(三)由進口實體簽署在本批示公佈之日前已向外地訂購有關車輛的聲明書，其內須載明車輛的數量、商標和型號。

三、上款所指的車輛，以及在本批示生效前進口的不符合本批示附件一及附件二所載要件的車輛，均自本批示生效之日起計二百七十日後禁止售賣及註冊。

## Despacho do Chefe do Executivo n.º 258/2018

Usando da faculdade conferida pelo artigo 50.<sup>º</sup> da Lei Básica da Região Administrativa Especial de Macau e nos termos do n.º 3 do artigo 9.<sup>º</sup> do Regulamento Administrativo n.º 1/2012 (Fixação dos limites de emissão de gases de escape a que devem obedecer os automóveis novos aquando da sua importação), o Chefe do Executivo manda:

1. São aprovadas as «Normas de emissão de gases de escape» e as «Especificações do sistema de diagnóstico a bordo», anexas ao presente despacho e que dele fazem parte integrante, as quais substituem os Anexos I e II ao Regulamento Administrativo n.º 1/2012.

2. Aos veículos que não cumpram os requisitos constantes dos Anexos I e II do presente despacho, cuja encomenda ao exterior tenha sido feita antes da data da sua publicação no *Boletim Oficial da Região Administrativa Especial de Macau*, continuam a ser aplicados os requisitos originais durante o período de 270 dias contado a partir da entrada em vigor do presente despacho, desde que a entidade importadora apresente à Direcção dos Serviços para os Assuntos de Tráfego, no prazo de 15 dias contado a partir da data da entrada em vigor do presente despacho, os seguintes documentos:

1) Documento comprovativo de ter sido feita a encomenda de veículos, emitido pelo fornecedor do exterior;

2) Lista de veículos em stock; e

3) Declaração, assinada pela respectiva entidade importadora, de ter sido feita a encomenda de veículos ao exterior antes da data da publicação do presente despacho, na qual se indique a quantidade, marca e modelo de veículos encomendados.

3. São proibidas, após 270 dias contados a partir da entrada em vigor do presente despacho, a comercialização e a atribuição de matrículas aos veículos referidos no número anterior e a veículos importados antes da entrada em vigor do mesmo despacho que não cumpram os requisitos constantes dos Anexos I e II ao presente despacho.

四、本批示自公佈翌日起生效。

二零一八年十一月十三日

4. O presente despacho entra em vigor no dia seguinte ao da sua publicação.

13 de Novembro de 2018.

行政長官 崔世安 O Chefe do Executivo, Chui Sai On.

### 附件一

#### 尾氣排放標準

#### 表一

使用 燃料 類型	尾氣排放標準			一般適用範圍
汽油	1 歐洲議會及歐洲聯盟理事會通過規例EC第692/2008號（及對它的其後修訂，截至並包含規例EU第2016/646號）修訂的規例EC第715/2007號《關於輕型乘用車和商用車排放污染物的型式核准（歐V和歐VI）以及獲取車輛維修保養信息的法規》中規定的歐VI排放標準	表二		基準質量≤2610 kg的M1、M2、N1、N2類車輛
	2 美利堅合眾國《聯邦規例法典》第四十章環境保護第八十六部“新產及在使用中的公路車輛及發動機排放管制”中第二階段Bin 5的排放標準	表六		類別：LDV、LDT、MDPV
	3 美利堅合眾國《聯邦規例法典》第四十章環境保護第八十六部“新產及在使用中的公路車輛及發動機排放管制”中2008年及以後型號年份的強制點火式發動機的奧托循環重型發動機及車輛的排放標準	表七		類別：HDV、HDE
	4 日本《2008年3月25日國土交通省公告第349號》所修訂的《道路車輛安全規例》（即《1951年7月28日運輸省條例第67號》）的排放標準	表九		適用於所有類別
	5 中華人民共和國國家標準GB18352.6-2016《輕型汽車污染物排放限值及測量方法（中國第六階段）》中6a階段的排放標準	表十		總重量≤3,500 kg
	6 中華人民共和國國家標準GB14762-2008《重型車用汽油發動機與汽車排氣污染物排放限值及測量方法（中國III、IV階段）》中第IV階段的排放標準	表十四		總重量>3,500 kg
柴油	1 歐洲議會及歐洲聯盟理事會通過規例EC第692/2008號修訂的規例EC第715/2007號《關於輕型乘用車和商用車排放污染物的型式核准（歐V和歐VI）以及獲取車輛維修保養信息的法規》中規定的歐V排放標準	表三		基準質量≤2610 kg的M1、M2、N1、N2類車輛
	2 歐洲議會及歐洲聯盟理事會通過2008/74/EC指令修訂的2005/55/EC指令《關於協調各成員國採取措施防止車用壓燃式發動機氣態污染物和顆粒物排放，以及燃用天然氣或液化石油氣的車用點燃式發動機氣態污染物排放法律》的歐V排放標準	表四及表五		基準質量>2610 kg
	3 美利堅合眾國《聯邦規例法典》第四十章環境保護第八十六部“新產及在使用中的公路車輛及發動機排放管制”中第二階段Bin 5的排放標準	表六		類別：LDV、LDT、MDPV
	4 美利堅合眾國《聯邦規例法典》第四十章環境保護第八十六部“新產及在使用中的公路車輛及發動機排放管制”中2007年及以後型號年份的壓燃式發動機的柴油重型發動機的排放標準及補充規定	表八		類別：HDV、HDE

使用 燃料 類型	尾氣排放標準				一般適用範圍
柴油	5	日本《2008年3月25日國土交通省公告第349號》所修訂的《道路車輛安全規例》(即《1951年7月28日運輸省條例第67號》)的排放標準	表九	適用於所有類別	
	6	中華人民共和國國家標準GB18352.5-2013《輕型汽車污染物排放限值及測量方法(中國第五階段)》的排放標準	表十一	總重量≤3,500 kg	
	7	中華人民共和國國家標準GB17691-2005《車用壓燃式、氣體燃料點燃式發動機與汽車排氣污染物排放限值及測量方法(中國III、IV、V階段)》中第V階段的排放標準	表十二及 表十三	總重量>3,500 kg	
天然 氣	1	歐洲議會及歐洲聯盟理事會通過2008/74/EC指令修訂的2005/55/EC指令《關於協調各成員國採取措施防止車用壓燃式發動機氣態污染物和顆粒物排放,以及燃用天然氣或液化石油氣的車用點燃式發動機氣態污染物排放法律》的歐V排放標準	表五	基準質量>2610 kg	
	2	美利堅合眾國《聯邦規例法典》第四十章環境保護第八十六部“新產及在使用中的公路車輛及發動機排放管制”中2008年及以後型號年份的強制點火式發動機的奧托循環重型發動機及車輛的排放標準	表七	類別: HDV、HDE	
	3	中華人民共和國國家標準GB17691-2005《車用壓燃式、氣體燃料點燃式發動機與汽車排氣污染物排放限值及測量方法(中國III、IV、V階段)》中第V階段的排放標準	表十三	總重量>3,500 kg	

備註：

- LDV類車指包括駕駛員座位在內，座位數不超過12座，且總重量不超過8,500磅的載客汽車；
- LDT類車指總重量不超過8,500磅的載貨汽車，或指包括駕駛員座位在內，座位數超過12座，且總重量不超過8,500磅的載客汽車；
- MDPV類車指包括駕駛員座位在內，座位數不超過12座，且總重量超過8,500磅，但不超過10,000磅的載客汽車；
- HDV類車指總重量超過8,500磅的汽車（MDPV除外）；HDE指裝用在HDV上的發動機；
- 基準質量指汽車的“整備質量”加上100kg；
- M1類車指包括駕駛員座位在內，座位數不超過九座的載客汽車；
- M2類車指包括駕駛員座位在內座位數超過九座，且總重量不超過5,000kg的載客汽車；
- N1類車指總重量不超過3,500kg的載貨汽車；
- N2類車指總重量超過3,500kg，但不超過12,000kg的載貨汽車。

#### ANEXO I

#### Normas de Emissão de Gases de Escape

**Tabela I**

Tipo de combustível a utilizar	Normas de emissão de gases de escape				Ambito geral de aplicação
Gasolina	1	Norma Euro 6 constante do Regulamento (CE) n.º 715/2007 do Parlamento Europeu e do Conselho da União Europeia, alterado pelo Regulamento (CE) n.º 692/2008 (e as suas revisões posteriores, até ao Regulamento (UE) n.º 2016/646, inclusive), relativo à homologação dos veículos a motor no que respeita às emissões dos veículos ligeiros de passageiros e comerciais (Euro 5 e Euro 6) e ao acesso à informação relativa à reparação e manutenção de veículos	Tabela II	Veículos das categorias M1, M2, N1 e N2, com massa de referência ≤ 2 610 kg	

Tipo de combustível a utilizar	Normas de emissão de gases de escape			Âmbito geral de aplicação
Gasolina	2 Normas de emissão estabelecidas na segunda fase Bin 5 do Controlo de Emissões de Veículos Rodoviários e Motores, Novos e Usados, constantes do título 40 Protecção Ambiental, parte 86 do Código de Normas Federais dos Estados Unidos da América	Tabela VI	Categorias: LDV, LDT, MDPV	
	3 Normas de emissão para veículos e motores pesados do ciclo Otto do motor de ignição por centelha do ano de 2008 e seguintes, estabelecidas no Controlo de Emissões de Veículos Rodoviários e Motores, Novos e Usados, constantes do título 40 Protecção Ambiental, parte 86 do Código de Normas Federais dos Estados Unidos da América	Tabela VII	Categorias: HDV, HDE	
	4 Normas de emissão estabelecidas no Regulamento de Segurança para Veículos Rodoviários (Portaria n.º 67, de 28 de Julho de 1951, do Ministério dos Transportes), alterado pelo Anúncio n.º 349, de 25 de Março de 2008, do Ministério da Terra e Transportes do Japão	Tabela IX	Aplicadas a todas as categorias	
	5 Normas de emissão estabelecidas na Fase 6a das Normas Nacionais da República Popular da China GB18352.6-2016 (Métodos de Medição e Limite de Emissão de Poluentes para Veículos Ligeiros (Fase VI da China))	Tabela X	Peso Bruto $\leq 3\,500$ kg	
	6 Normas de emissão estabelecidas na Fase IV das Normas Nacionais da República Popular da China GB14762-2008 (Métodos de Medição e Limite de Emissão de Poluentes para Veículos e Motores a Gasolina Utilizados em Veículos Pesados (Fases III e IV da China))	Tabela XIV	Peso Bruto $> 3\,500$ kg	
Gasóleo	1 Norma Euro 5 constante do Regulamento (CE) n.º 715/2007 do Parlamento Europeu e do Conselho da União Europeia, alterado pelo Regulamento (CE) n.º 692/2008, relativo à homologação dos veículos a motor no que respeita às emissões dos veículos ligeiros de passageiros e comerciais (Euro 5 e Euro 6) e ao acesso à informação relativa à reparação e manutenção de veículos	Tabela III	Veículos das categorias M1, M2, N1 e N2, com massa de referência $\leq 2\,610$ kg	
	2 Norma Euro 5 constante da Directiva 2005/55/CE do Parlamento Europeu e do Conselho da União Europeia, alterada pela Directiva 2008/74/CE, relativa à aproximação das legislações dos Estados-Membros respeitantes às medidas a tomar contra a emissão de gases e partículas poluentes provenientes dos motores de ignição por compressão utilizados em veículos e a emissão de gases poluentes provenientes dos motores de ignição comandada alimentados a gás natural ou a gás de petróleo liquefeito utilizados em veículos	Tabelas IV e V	Massa de referência $> 2\,610$ kg	
	3 Normas de emissão estabelecidas na segunda fase Bin 5 do Controlo de Emissões de Veículos Rodoviários e Motores, Novos e Usados, constantes do título 40 Protecção Ambiental, parte 86 do Código de Normas Federais dos Estados Unidos da América	Tabela VI	Categorias: LDV, LDT, MDPV	
	4 Normas de emissão e disposições complementares para motores pesados a gasóleo de ignição por compressão do ano de 2007 e seguintes, estabelecidas no Controlo de Emissões de Veículos Rodoviários e Motores, Novos e Usados, constantes do título 40 Protecção Ambiental, parte 86 do Código de Normas Federais dos Estados Unidos da América	Tabela VIII	Categorias: HDV, HDE	
	5 Normas de emissão estabelecidas no Regulamento de Segurança para Veículos Rodoviários (Portaria n.º 67, de 28 de Julho de 1951, do Ministério dos Transportes), alterado pelo Anúncio n.º 349, de 25 de Março de 2008, do Ministério da Terra e Transportes do Japão	Tabela IX	Aplicadas a todas as categorias	

Tipo de combustível a utilizar	Normas de emissão de gases de escape				Âmbito geral de aplicação
Gasóleo	6	Normas de emissão estabelecidas nas Normas Nacionais da República Popular da China GB18352.5-2013 (Métodos de Medição e Limite de Emissão de Poluentes para Veículos Ligeiros (Fase V da China))	Tabela XI	Peso Bruto $\leq$ 3 500 kg	
	7	Normas de emissão estabelecidas na Fase V das Normas Nacionais da República Popular da China GB17691-2005 (Métodos de Medição e Limite de Emissão de Poluentes para Veículos e Motores de Ignição por Compressão e de Ignição por Combustão de Gases (Fases III, IV e V da China))	Tabelas XII e XIII	Peso Bruto $>$ 3 500 kg	
Gás Natural	1	Norma Euro 5 constante da Directiva 2005/55/CE do Parlamento Europeu e do Conselho da União Europeia, alterada pela Directiva 2008/74/CE, relativa à aproximação das legislações dos Estados-Membros respeitantes às medidas a tomar contra a emissão de gases e partículas poluentes provenientes dos motores de ignição por compressão utilizados em veículos e a emissão de gases poluentes provenientes dos motores de ignição comandada alimentados a gás natural ou a gás de petróleo liquefeito utilizados em veículos	Tabela V	Massa de referência $>$ 2 610 kg	
	2	Normas de emissão para veículos e motores pesados do ciclo Otto do motor de ignição por centelha do ano de 2008 e seguintes, estabelecidas no Controlo de Emissões de Veículos Rodoviários e Motores, Novos e Usados, constantes do título 40 Protecção Ambiental, parte 86 do Código de Normas Federais dos Estados Unidos da América	Tabela VII	Categorias: HDV, HDE	
	3	Normas de emissão estabelecidas na Fase V das Normas Nacionais da República Popular da China GB17691-2005 (Métodos de Medição e Limite de Emissão de Poluentes para Veículos e Motores de Ignição por Compressão e de Ignição por Combustão de Gases (Fases III, IV e V da China))	Tabela XIII	Peso Bruto $>$ 3 500 kg	

Nota:

- Veículos da categoria LDV são veículos de passageiros cujo número de lugares sentados, incluindo o do condutor, não seja superior a 12 e peso bruto não superior a 8 500 libras;
- Veículos da categoria LDT são veículos de mercadorias com peso bruto não superior a 8 500 libras, ou veículos de passageiros cujo número de lugares sentados, incluindo o do condutor, seja superior a doze e peso bruto não superior a 8 500 libras;
- Veículos da categoria MDPV são veículos de passageiros cujo número de lugares sentados, incluindo o do condutor, não seja superior a 12 e peso bruto superior a 8 500 libras mas inferior a 10 000 libras;
- Veículos da categoria HDV são veículos com peso bruto superior a 8 500 libras (excepto MDPV); HDE são os motores montados nos veículos da HDV;
- Massa de referência significa o peso de todo o veículo equipado acrescido de 100 kg;
- Veículos da categoria M1 são veículos de passageiros cujo número de lugares sentados, incluindo o do condutor, não seja superior a nove;
- Veículos da categoria M2 são veículos de passageiros cujo número de lugares sentados, incluindo o do condutor, seja superior a nove e peso bruto não superior a 5 000 kg;
- Veículos da categoria N1 são veículos de mercadorias com peso bruto não superior a 3 500kg;
- Veículos da categoria N2 são veículos de mercadorias com peso bruto superior a 3 500kg, mas inferior a 12 000kg.

表二

類別	基準質量 (RM) (kg)	排放限值						
		一氧化碳 (mg/km)	總碳氫化合物 (mg/km)	非甲烷碳氫 化合物 (mg/km)	氮氧化物 (mg/km)	顆粒物 (mg/km)	粒子數量 (個/km)	
		汽油	汽油	汽油	汽油	汽油 <sup>(1)</sup>	汽油 <sup>(1)</sup>	
M	--	全部	1000	100	68	60	4.5	$6.0 \times 10^{12}$

類別		基準質量 (RM) (kg)	排放限值					
			一氧化碳 (mg/km)	總碳氫化合物 (mg/km)	非甲烷碳氫 化合物 (mg/km)	氮氧化物 (mg/km)	顆粒物 (mg/km)	粒子數量 (個/km)
			汽油	汽油	汽油	汽油	汽油 <sup>(1)</sup>	汽油 <sup>(1)</sup>
N1	I	RM≤1305	1000	100	68	60	4.5	6.0×10 <sup>12</sup>
	II	1305<RM≤1760	1810	130	90	75	4.5	6.0×10 <sup>12</sup>
	III	1760<RM	2270	160	108	82	4.5	6.0×10 <sup>12</sup>
N2	--	全部	2270	160	108	82	4.5	6.0×10 <sup>12</sup>

備註：

- 上述數值相當於歐洲議會及歐洲聯盟理事會通過規例EC第692/2008號（及對它的其後修訂，截至並包含規例EU第2016/646號）修訂的規例EC第715/2007號《關於輕型乘用車和商用車排放污染物的型式核准（歐V和歐VI）以及獲取車輛維修保養信息的法規》中所載的歐VI標準規定的數值，並須採用有關規定的相應測試程序進行測試。M類車指具最少四個車輪且用於載客的汽車；N1類車指總重量不超過3,500kg的載貨汽車；N2類車指總重量超過3,500kg，但不超過12,000kg的載貨汽車。
- 混合動力輕型車須按照歐洲議會及歐洲聯盟理事會通過規例EC第692/2008號中規定的混合動力輕型車的排放控制測試程序進行。

<sup>(1)</sup> 僅適用於使用汽油直噴發動機的車輛。

**Tabela II**

Categoria		Massa de Referência (RM) (kg)	Limites de Emissão					
			Monóxido de Carbono (mg/km)	Hidrocarbonetos totais (mg/km)	Hidrocarbonetos não metânicos (mg/km)	Óxido de Nitrogénio (mg/km)	Material Particulado (mg/km)	Quantidade de partículas (n.º/km)
			Gasolina	Gasolina	Gasolina	Gasolina	Gasolina <sup>(1)</sup>	Gasolina <sup>(1)</sup>
M	--	Total	1000	100	68	60	4,5	6,0×10 <sup>12</sup>
N1	I	RM≤1305	1000	100	68	60	4,5	6,0×10 <sup>12</sup>
	II	1305<RM≤1760	1810	130	90	75	4,5	6,0×10 <sup>12</sup>
	III	1760<RM	2270	160	108	82	4,5	6,0×10 <sup>12</sup>
N2	--	Total	2270	160	108	82	4,5	6,0×10 <sup>12</sup>

Nota:

- Os valores fixados correspondem aos previstos na Norma Euro 6 constante do Regulamento (CE) n.º 715/2007 do Parlamento Europeu e do Conselho da União Europeia, alterado pelo Regulamento (CE) n.º 692/2008 (e as suas revisões posteriores, até ao Regulamento (UE) n.º 2016/646, inclusive), relativo à homologação dos veículos a motor no que respeita às emissões dos veículos ligeiros de passageiros e comerciais (Euro 5 e Euro 6) e ao acesso à informação relativa à reparação e manutenção de veículos, sendo necessário adoptar os procedimentos de teste da referida norma. Veículos da categoria M são veículos dotados de, pelo menos, quatro rodas, destinados ao transporte de passageiros; veículos da categoria N1 são veículos de mercadorias com peso bruto não superior a 3 500 kg; veículos da categoria N2 são veículos de mercadorias com peso bruto superior a 3 500 kg mas inferior a 12 000 kg.
- O ensaio de automóveis híbridos eléctricos deve ser realizado mediante o Procedimento de ensaio das emissões para automóveis híbridos eléctricos previsto no Regulamento (CE) n.º 692/2008 do Parlamento Europeu e do Conselho da União Europeia.

<sup>(1)</sup> Apenas se aplica a veículos com motor de injecção directa a gasolina.

表三

類別		基準質量 (RM) (kg)	排放限值				
			一氧化碳 (mg/km)	氮氧化物 (mg/km)	總碳氫化合物+ 氮氧化物 (mg/km)	顆粒物 (mg/km)	粒子數量 (個/km)
			柴油	柴油	柴油	柴油	柴油
M	--	全部	500	180	230	4.5	$6.0 \times 10^{11}$
N1	I	$RM \leq 1305$	500	180	230	4.5	$6.0 \times 10^{11}$
	II	$1305 < RM \leq 1760$	630	235	295	4.5	$6.0 \times 10^{11}$
	III	$1760 < RM$	740	280	350	4.5	$6.0 \times 10^{11}$
N2	--	全部	740	280	350	4.5	$6.0 \times 10^{11}$

備註：

- 上述數值相當於歐洲議會及歐洲聯盟理事會通過規例EC第692/2008號修訂的規例EC第715/2007號《關於輕型乘用車和商用車排放污染物的型式核准（歐V和歐VI）以及獲取車輛維修保養信息的法規》中所載的歐V標準規定的數值，並須採用有關規定的相應測試程序進行測試。M類車指具最少四個車輪且用於載客的汽車；N1類車指總重量不超過3,500kg的載貨汽車；N2類車指總重量超過3,500kg，但不超過12,000kg的載貨汽車。
- 混合動力輕型車須按照歐洲議會及歐洲聯盟理事會通過規例EC第692/2008號中規定的混合動力輕型車的排放控制測試程序進行。

Tabela III

Categoria		Massa de Referência (RM) (kg)	Limites de Emissão				
			Monóxido de Carbono (mg/km)	Óxido de Nitro- génio (mg/km)	Hidrocarbonetos totais + Óxido de Nitrogénio (mg/km)	Material Particulado (mg/km)	Quantidade de partículas (n.º/km)
			Gasóleo	Gasóleo	Gasóleo	Gasóleo	Gasóleo
M	--	Total	500	180	230	4,5	$6,0 \times 10^{11}$
N1	I	$RM \leq 1305$	500	180	230	4,5	$6,0 \times 10^{11}$
	II	$1305 < RM \leq 1760$	630	235	295	4,5	$6,0 \times 10^{11}$
	III	$1760 < RM$	740	280	350	4,5	$6,0 \times 10^{11}$
N2	--	Total	740	280	350	4,5	$6,0 \times 10^{11}$

Nota:

- Os valores fixados correspondem aos previstos na Norma Euro 5 constante do Regulamento (CE) n.º 715/2007 do Parlamento Europeu e do Conselho da União Europeia, alterado pelo Regulamento (CE) n.º 692/2008, relativo à homologação dos veículos a motor no que respeita às emissões dos veículos ligeiros de passageiros e comerciais (Euro 5 e Euro 6) e ao acesso à informação relativa à reparação e manutenção de veículos, sendo necessário adoptar os procedimentos de teste da referida norma. Veículos da categoria M são veículos dotados de, pelo menos, quatro rodas, destinados ao transporte de passageiros; veículos da categoria N1 são veículos de mercadorias com preço bruto não superior a 3 500 kg; veículos da categoria N2 são veículos de mercadorias com preço bruto superior a 3 500 kg mas inferior a 12 000 kg.
- O ensaio de automóveis híbridos eléctricos deve ser realizado mediante o Procedimento de ensaio das emissões para automóveis híbridos eléctricos previsto no Regulamento (CE) n.º 692/2008 do Parlamento Europeu e do Conselho da União Europeia.

表四

排放限值(ESC及ELR測試)				
一氧化碳 (g/kWh)	碳氫化合物 (g/kWh)	氮氧化物 (g/kWh)	顆粒物 (g/kWh)	煙度 (m <sup>-1</sup> )
1.5	0.46	2.0	0.02	0.5

Tabela IV

Limites de Emissão (Testes ESC e ELR)				
Monóxido de Carbono (g/kWh)	Hidrocarbonetos (g/kWh)	Óxidos de Nitrogénio (g/kWh)	Material Particulado (g/kWh)	Opacidade de fumo (m <sup>-1</sup> )
1,5	0,46	2,0	0,02	0,5

表五

排放限值(ETC測試)				
一氧化碳 (g/kWh)	非甲烷碳氫化合物 (g/kWh)	甲烷 <sup>(1)</sup> (g/kWh)	氮氧化物 (g/kWh)	顆粒物 <sup>(2)</sup> (g/kWh)
4.0	0.55	1.1	2.0	0.03

備註：

- 上述表四及表五數值相當於歐洲議會及歐洲聯盟理事會通過2008/74/EC指令修訂的2005/55/EC指令中所載的歐V標準規定的數值，並須採用有關規定的相應測試程序進行測試。
- ESC：穩態循環；
- ELR：負荷煙度試驗；
- ETC：瞬態循環。

(1) 僅適用於天然氣發動機；

(2) 不適用於歐V天然氣發動機。

Tabela V

Limites de Emissão (Teste ETC)				
Monóxido de Carbono (g/kWh)	Hidrocarbonetos não metânicos (g/kWh)	Metano <sup>(1)</sup> (g/kWh)	Óxidos de Nitrogénio (g/kWh)	Material Particulado <sup>(2)</sup> (g/kWh)
4,0	0,55	1,1	2,0	0,03

Nota:

- Os valores fixados nas Tabelas IV e V correspondem aos previstos na Norma Euro 5, constante da Directiva 2005/55/CE do Parlamento Europeu e do Conselho da União Europeia, alterada pela Directiva 2008/74/CE, sendo necessário adoptar os procedimentos de teste da referida norma.
- ESC: Ciclo Europeu em Regime Constante;
- ELR: Ciclo Europeu de Resposta em Carga;
- ETC: Ciclo Europeu em Regime Transiente.

<sup>(1)</sup> Apenas se aplica a motores a gás natural;<sup>(2)</sup> Não se aplica a motores a gás natural da norma Euro 5.

表六

耐久性	非甲烷有機氣體 (g/mi)	一氧化碳 (g/mi)	氮氧化物 (g/mi)	甲醛 (g/mi)	顆粒物 (g/mi)
50,000mi <sup>(1)</sup>	0.075	3.4	0.05	0.015	--
充分使用壽命 <sup>(2)</sup>	0.090	4.2	0.07	0.018	0.01

備註：

- 上述數值相當於美利堅合眾國《聯邦規例法典》第四十章環境保護第八十六部“新產及在使用中的公路車輛及發動機排放管制”中第二階段 Bin 5 排放標準規定的數值，並須採用有關規定的相應測試程序進行測試。
- 混合動力輕型車須按照加利福尼亞廢氣排放標準“LEV II”中規定的混合動力輕型車的排放控制測試程序進行。

<sup>(1)</sup> 在某些情況下為選擇性的測試項目，依照有關標準規定；

<sup>(2)</sup> 有關定義依照有關標準規定。

Tabela VI

Duração	Gases orgânicos não metânicos (g/mi)	Monóxido de Carbono (g/mi)	Óxidos de Nitrogénio (g/mi)	Formaldeído (g/mi)	Material Particulado (g/mi)
50.000mi <sup>(1)</sup>	0,075	3,4	0,05	0,015	--
Vida útil <sup>(2)</sup>	0,090	4,2	0,07	0,018	0,01

Nota:

- Os valores fixados correspondem aos previstos nas normas de emissão estabelecidas na segunda fase Bin 5 do Controlo de Emissões de Veículos Rodoviários e Motores, Novos e Usados, constantes do título 40 Protecção Ambiental, parte 86 do Código de Normas Federais dos Estados Unidos da América, sendo necessário adoptar os procedimentos de testes das referidas normas.
- O ensaio de automóveis híbridos eléctricos deve ser realizado mediante o procedimento de ensaio das emissões para automóveis híbridos eléctricos previsto nas normas de emissões de gases poluentes LEV II da Califórnia.

<sup>(1)</sup> Os ensaios opcionais, em casos determinados, estão conforme com as normas;

<sup>(2)</sup> A definição está conforme com as normas pertinentes.

表七

非甲烷碳氫化合物 (g/bhp-hr)	氮氧化物 (g/bhp-hr)	一氧化碳 (g/bhp-hr)	顆粒物 (g/bhp-hr)
0.14	0.20	14.4	0.01

備註：

- 上述數值相當於美利堅合眾國《聯邦規例法典》第四十章環境保護第八十六部“新產及在使用中的公路車輛及發動機排放管制”中2008年及以後型號年份的強制點火式發動機的奧托循環重型發動機及車輛的排放標準規定的數值，並須採用有關規定的相應測試程序進行測試。

Tabela VII

Hidrocarbonetos não metânicos (g/bhp-hr)	Óxidos de Nitrogénio (g/bhp-hr)	Monóxido de Carbono (g/bhp-hr)	Material Particulado (g/bhp-hr)
0,14	0,20	14,4	0,01

Nota:

- Os valores fixados correspondem aos previstos nas normas de emissão para veículos e motores pesados do ciclo Otto do motor de ignição por centelha do ano de 2008 e seguintes, estabelecidas no Controlo de Emissões de Veículos Rodoviários e Motores, Novos e Usados, constantes do título 40 Protecção Ambiental, parte 86 do Código de Normas Federais dos Estados Unidos da América, sendo necessário adoptar os procedimentos de testes das referidas normas.

表八

非甲烷碳氫化合物 (g/bhp-hr)	氮氧化物 (g/bhp-hr)	一氧化碳 (g/bhp-hr)	顆粒物 (g/bhp-hr)	煙度 (%)
0.14	0.20	15.5	0.01	20 <sup>(1)</sup> /15 <sup>(2)</sup> /50 <sup>(3)</sup>

備註：

- 上述數值相當於美利堅合眾國《聯邦規例法典》第四十章環境保護第八十六部“新產及在使用中的公路車輛及發動機排放管制”中2007年及以後型號年份的壓燃式發動機的柴油重型發動機的排放標準及補充規定中規定的數值，並須採用有關規定的相應測試程序進行測試。

(1) 於加速模式；

(2) 於負載模式；

(3) 於以上其中一種模式的峰值。

Tabela VIII

Hidrocarbonetos não metânicos (g/bhp-hr)	Óxidos de Nitrogénio (g/bhp-hr)	Monóxido de Carbono (g/bhp-hr)	Material Particulado (g/bhp-hr)	Opacidade de fumo (%)
0,14	0,20	15,5	0,01	20 <sup>(1)</sup> /15 <sup>(2)</sup> /50 <sup>(3)</sup>

Nota:

- Os valores fixados correspondem aos previstos nas normas de emissão e disposições complementares para motores pesados a gasóleo de ignição por compressão do ano de 2007 e seguintes, estabelecidas no Controlo de Emissões de Veículos Rodoviários e Motores, Novos e Usados, constantes do título 40 Protecção Ambiental, parte 86 do Código de Normas Federais dos Estados Unidos da América, sendo necessário adoptar os procedimentos de testes das referidas normas.

(1) No modo de aceleração;

(2) No modo de carga;

(3) No nível de pico dum dos modos acima mencionados.

表九

類別		測試工況	一氧化碳 (g/km)	非甲烷碳氫化合物 (g/km)	氮氧化物 (g/km)	顆粒物 <sup>(1)</sup> (g/km)	
汽油車	乘用車	--	JC08H+JC08C	1.15	0.05	0.05	0.005
	輕型自動車	JC08H+JC08C	4.02	0.05	0.05	0.005	
	輕型車(總重量 ≤1.7ton)	JC08H+JC08C	1.15	0.05	0.05	0.005	
	中型車(1.7ton < 總重量≤3.5ton)	JC08H+JC08C	2.55	0.05	0.07	0.007	
	重型車(總重量> 3.5ton)	JE05M	16.0 g/kWh	0.23 g/kWh	0.7 g/kWh	0.01 g/kWh	
柴油車	乘用車	--	JC08H+JC08C	0.63	0.024	0.08	0.005

類別		測試工況	一氧化碳 (g/km)	非甲烷碳氫化 合物 (g/km)	氮氧化物 (g/km)	顆粒物 <sup>(1)</sup> (g/km)	
柴 油 車	貨 車 及 客 車	輕型車(總重量 $\leq 1.7\text{ton}$ )	JC08H+JC08C	0.63	0.024	0.08	0.005
		中型車(1.7ton < 總重量 $\leq 3.5\text{ton}$ )	JC08H+JC08C	0.63	0.024	0.15	0.007
		重型車(總重量> 3.5ton)	JE05M	2.22 g/kWh	0.17 g/kWh	0.7 g/kWh	0.01 g/kWh

備註：

- 上述數值相當於日本《2008年3月25日國土交通省公告第349號》所修訂的《道路車輛安全規例》（即《1951年7月28日運輸省條例第67號》）中排放標準規定的數值，並須採用有關規定的相應測試程序進行測試。
- 混合動力輕型車須按照道路運送車輛之保安基準之細目規定告示【2009.07.30】附件42（輕、中量車排出測定方法）中規定的混合動力輕型車測試程序進行測試。

<sup>(1)</sup> 對於汽油車，顆粒物僅適用於使用NO<sub>x</sub>儲存還原催化淨化技術的汽油直噴發動機車輛。

**Tabela IX**

Categoria		Condições dos testes	Monóxido de Carbono (g/km)	Hidrocarbonetos não metânicos (g/km)	Óxidos de Nitrogénio (g/km)	Material Particulado <sup>(1)</sup> (g/km)	
Veículos a gasolina	Veículo de transporte	--	JC08H+JC08C	1,15	0,05	0,05	0,005
	Veículos de passageiros e de mercadorias	Veículos legers automáticos	JC08H+JC08C	4,02	0,05	0,05	0,005
		Veículos legers (peso bruto $\leq 1,7\text{ ton.}$ )	JC08H+JC08C	1,15	0,05	0,05	0,005
		Veículos médios (1,7 ton.<peso bruto $\leq 3,5\text{ton.}$ )	JC08H+JC08C	2,55	0,05	0,07	0,007
		Veículos pesados (peso bruto $> 3,5\text{ton.}$ )	JE05M	16,0 g/kWh	0,23 g/kWh	0,7 g/kWh	0,01 g/kWh
Veículos a gasóleo	Veículos de transporte	--	JC08H+JC08C	0,63	0,024	0,08	0,005
	Veículos de passageiros e de mercadorias	Veículos legers (peso bruto $\leq 1,7\text{ ton.}$ )	JC08H+JC08C	0,63	0,024	0,08	0,005
		Veículos médios (1,7 ton.<peso bruto $\leq 3,5\text{ton.}$ )	JC08H+JC08C	0,63	0,024	0,15	0,007
		Veículos pesados (peso bruto $> 3,5\text{ton.}$ )	JE05M	2,22 g/kWh	0,17 g/kWh	0,7 g/kWh	0,01 g/kWh

Nota:

- Os valores fixados correspondem aos previstos nas normas de emissão estabelecidas no Regulamento de Segurança para Veículos Rodoviários (Portaria n.º 67, de 28 de Julho de 1951, do Ministério dos Transportes), alterado pelo Anúncio n.º 349, de 25 de Março de 2008, do Ministério da Terra e Transportes do Japão, sendo necessário adoptar os procedimentos de teste das referidas normas.

- O ensaio de automóveis híbridos eléctricos deve ser realizado mediante o procedimento de ensaio das emissões para automóveis híbridos eléctricos previsto no Anexo 42 (Métodos de ensaio das emissões para veículos ligeiros e médios) das Especificações (de 30 de Julho de 2009) dos Critérios de Segurança para Veículos Rodoviários.

<sup>(1)</sup> No que diz respeito a veículos a gasolina, o material particulado apenas é aplicado a veículos com motor de injecção directa a gasolina que adoptem tecnologia de purificação mediante catalizador de armazenamento e redução dos NO<sub>x</sub>.

表十

測試質量 (TM) (kg)		限值							
		一氧化碳 (mg/km)	總碳氫化合物 (mg/km)	非甲烷碳氫 化合物 (mg/km)	氮氧化物 (mg/km)	氧化亞氮 (mg/km)	顆粒物 (mg/km)		
		汽油	汽油	汽油	汽油	汽油	汽油		
第一類車	--	全部	700	100	68	60	20	4.5	$6.0 \times 10^{12}$
第二類車	I	TM≤1305	700	100	68	60	20	4.5	$6.0 \times 10^{12}$
	II	$1305 < TM \leq 1760$	880	130	90	75	25	4.5	$6.0 \times 10^{12}$
	III	$1760 < TM$	1000	160	108	82	30	4.5	$6.0 \times 10^{12}$

備註：

- 上述數值相當於中華人民共和國國家標準GB18352.6-2016《輕型汽車污染物排放限值及測量方法（中國第六階段）》中所載的6a階段排放標準規定的數值，並須採用有關規定的相應測試程序進行測試。第一類車：指包括駕駛員座位在內，座位數不超過六座，且總重量不超過2,500kg的M1類汽車；第二類車：指本標準適用範圍內除第一類車以外的其他所有輕型汽車（輕型汽車指總重量不超過3,500kg的M1類、M2類和N1類汽車；M1類車指包括駕駛員座位在內，座位數不超過九座的載客汽車；M2類車指包括駕駛員座位在內座位數超過九座，且總重量不超過5,000kg的載客汽車；N1類車指總重量不超過3,500kg的載貨汽車）。
- 測試質量TM：指試驗車輛的基準質量、選裝裝備質量及代表性負荷質量三者之和。
- 混合動力輕型車須按照其中附錄R有關技術內容所指明的混合動力輕型車的排放測試程序進行。

Tabela X

Massa de teste (TM) (kg)		Limites							
		Monóxido de Carbono (mg/km)	Hidrocarbo- netos totais (mg/km)	Hidrocarbo- netos não metânicos (mg/km)	Óxidos de Nitrogénio (mg/km)	Óxido Nitroso (mg/km)	Material Particulado (mg/km)		
		Gasolina	Gasolina	Gasolina	Gasolina	Gasolina	Gasolina		
Categoria I	--	Total	700	100	68	60	20	4,5	$6,0 \times 10^{12}$
Categoria II	I	TM≤1305	700	100	68	60	20	4,5	$6,0 \times 10^{12}$
	II	$1305 < TM \leq 1760$	880	130	90	75	25	4,5	$6,0 \times 10^{12}$
	III	$1760 < TM$	1000	160	108	82	30	4,5	$6,0 \times 10^{12}$

Nota:

- Os valores fixados correspondem aos previstos nas normas de emissão estabelecidas na Fase 6a das Normas Nacionais da República Popular da China GB18352.6-2016 (Métodos de Medição e Limite de Emissão de Poluentes para Veículos Ligeiros (Fase VI da China)), sendo necessário adoptar os procedimentos de teste das referidas normas. Veículos da categoria 1: veículos da categoria M1 cujo número de lugares sentados, incluindo o do condutor, não seja superior a seis e peso bruto não superior a 2 500kg; Veículos da categoria 2: veículos ligeiros previstos nas presentes normas de emissão, exceptuando-se os da categoria 1 (Veículos ligeiros são os das categorias M1, M2 e N1 com peso bruto não superior a 3 500kg; Veículos da categoria M1: veículos de passageiros cujo número de lugares sentados, incluindo o do condutor, não seja superior a nove; Veículos da categoria M2: veículos de passageiros cujo número de lugares sentados, incluindo o do condutor, seja superior a nove e peso bruto não seja superior a 5 000kg; Veículos da categoria N1: veículos de mercadorias cujo peso bruto inferior a 3 500kg).
- Massa de teste TM: soma da massa de referência, da massa de equipamentos opcionais e da massa representativa da carga de veículo sujeito a testes.
- O ensaio de automóveis híbridos eléctricos deve ser realizado mediante o procedimento de ensaio das emissões para automóveis híbridos eléctricos previsto na Ficha Técnica da Adenda R.

表十一

類別		基準質量 (RM) (kg)	排放限值				
			一氧化碳 (g/km)	氮氧化物 (g/km)	總碳氫化合物+ 氮氧化物 (g/km)	顆粒物 (g/km)	粒子數量 (個/km)
			柴油	柴油	柴油	柴油	柴油
第一類車	--	全部	0.50	0.180	0.230	0.0045	$6.0 \times 10^{11}$
第二類車	I	RM≤1305	0.50	0.180	0.230	0.0045	$6.0 \times 10^{11}$
	II	1305<RM≤1760	0.63	0.235	0.295	0.0045	$6.0 \times 10^{11}$
	III	1760<RM	0.74	0.280	0.350	0.0045	$6.0 \times 10^{11}$

備註：

- 上述數值相當於中華人民共和國國家標準GB18352.5-2013《輕型汽車污染物排放限值及測量方法（中國第五階段）》中所載的排放標準規定的數值，並須採用有關規定的相應測試程序進行測試。第一類車：指包括駕駛員座位在內，座位數不超過六座，且總重量不超過2,500kg的M1類汽車；第二類車：指本標準適用範圍內除第一類車以外的其他所有輕型汽車（輕型汽車指總重量不超過3,500kg的M1類、M2類和N1類汽車；M1類車指包括駕駛員座位在內，座位數不超過九座的載客汽車；M2類車指包括駕駛員座位在內座位數超過九座，且總重量不超過5,000kg的載客汽車；N1類車指總重量不超過3,500kg的載貨汽車）。
- 混合動力輕型車相關試驗按中華人民共和國國家標準GB 19755-2016《輕型混合動力電動汽車污染物排放控制要求及測量方法》的規定進行。

Tabela XI

Categoria		Massa de Referência (RM) (kg)	Limites de Emissão				
			Monóxido de Carbono (g/km)	Óxidos de Nitrogénio (g/km)	Hidrocarbonetos totais + Óxidos de Nitrogénio (g/km)	Material Particulado (g/km)	Quantidade de partículas (n.º/km)
			Gasóleo	Gasóleo	Gasóleo	Gasóleo	Gasóleo
Categoria I	--	Total	0,50	0,180	0,230	0,0045	$6,0 \times 10^{11}$

Categoria		Massa de Referência (RM) (kg)	Limites de Emissão				
			Monóxido de Carbono (g/km)	Óxidos de Nitrogénio (g/km)	Hidrocarbonetos totais + Óxidos de Nitrogénio (g/km)	Material Particulado (g/km)	Quantidade de partículas (n.%/km)
			Gasóleo	Gasóleo	Gasóleo	Gasóleo	Gasóleo
Categoria II	I	RM≤1305	0,50	0,180	0,230	0,0045	6,0×10 <sup>11</sup>
	II	1305< RM≤1760	0,63	0,235	0,295	0,0045	6,0×10 <sup>11</sup>
	III	1760<RM	0,74	0,280	0,350	0,0045	6,0×10 <sup>11</sup>

Nota:

- Os valores fixados correspondem aos previstos nas normas de emissões estabelecidas nas Normas Nacionais da República Popular da China GB18352.5-2013 (Métodos de Medição e Limite de Emissão de Poluentes para Veículos Ligeiros (Fase V da China)), sendo necessário adoptar os procedimentos de teste das referidas normas. Veículos da categoria 1: veículos da categoria M1 cujo número de lugares sentados, incluindo o do condutor, não seja superior a seis e peso bruto não superior a 2 500kg; Veículos da categoria 2: veículos ligeiros previstos nas presentes normas de emissão, exceptuando-se os da categoria 1 (Veículos ligeiros são os das categorias M1, M2 e N1 com peso bruto não superior a 3 500kg; Veículos da categoria M1: veículos de passageiros cujo número de lugares sentados, incluindo o do condutor, não seja superior a nove; Veículos da categoria M2: veículos de passageiros cujo número de lugares sentados, incluindo o do condutor, seja superior a nove e preso bruto não seja superior a 5 000kg; Veículos da categoria N1: veículos de mercadorias cujo peso bruto não seja superior a 3 500kg).
- O ensaio de automóveis híbridos eléctricos deve ser realizado nos termos das Normas Nacionais da República Popular da China GB 19755-2016 (Requisitos técnicos e métodos de medição para emissões de veículos híbridos eléctricos ligeiros).

表十二

ESC及ELR試驗限值				
一氧化碳 (g/kWh)	碳氫化合物 (g/kWh)	氮氧化物 (g/kWh)	顆粒物 (g/kWh)	煙度 (m <sup>-1</sup> )
1.5	0.46	2.0	0.02	0.5

Tabela XII

Limites dos Testes ESC e ELR				
Monóxido de Carbono (g/kWh)	Hidrocarbonetos (g/kWh)	Óxidos de Nitrogénio (g/kWh)	Material Particulado (g/kWh)	Opacidade de Fumo (m <sup>-1</sup> )
1,5	0,46	2,0	0,02	0,5

表十三

ETC試驗限值				
一氧化碳 (g/kWh)	非甲烷碳氫化合物 (g/kWh)	甲烷 (1) (g/kWh)	氮氧化物 (g/kWh)	顆粒物 (2) (g/kWh)
4.0	0.55	1.1	2.0	0.03

備註：

- 上述表十二及表十三的數值相當於中華人民共和國國家標準GB17691-2005《車用壓燃式、氣體燃料點燃式發動機與汽車排氣污染物排放限值及測量方法（中國III、IV、V階段）》中第V階段所載的排放標準規定的數值，並須採用有關規定的相應測試程序進行測試。
- ESC：穩態循環；
- ELR：負荷煙度試驗；
- ETC：瞬態循環。

(1) 僅適用於天然氣發動機；

(2) 不適用於第V階段的天然氣發動機。

**Tabela XIII**

Limites do Teste ETC				
Monóxido de Carbono (g/kWh)	Hidrocarbonetos não metânicos (g/kWh)	Metano <sup>(1)</sup> (g/kWh)	Óxidos de Nitrogénio (g/kWh)	Material Particulado <sup>(2)</sup> (g/kWh)
4,0	0,55	1,1	2,0	0,03

Nota:

- Os valores fixados nas Tabelas XII e XIII correspondem aos previstos nas normas de emissão estabelecidas na fase V das Normas Nacionais da República Popular da China GB17691-2005 (Métodos de Medição e Limites de Emissão de Poluentes para Veículos e Motores de Ignição por Compressão e de Ignição por Combustão de Gases (Fases III, IV, V da China)), sendo necessário adoptar os procedimentos de teste das referidas normas.
- ESC: Ciclo Europeu em Regime Constante;
- ELR: Ciclo Europeu de Resposta em Carga;
- ETC: Ciclo Europeu em Regime Transiente.

(1) Apenas se aplica a motor a gás natural;

(2) Não se aplica a motor a gás natural da Fase V.

**表十四**

一氧化碳 (g/kWh)	總碳氫化合物 (g/kWh)	氮氧化物 (g/kWh)
9.7	0.29	0.70

備註：

- 上述數值相當於中華人民共和國國家標準GB14762-2008《重型車用汽油發動機與汽車排氣污染物排放限值及測量方法（中國III、IV階段）》中第IV階段所載的排放標準規定的數值，並須採用有關規定的相應測試程序進行測試。

**Tabela XIV**

Monóxido de Carbono (g/kWh)	Hidrocarbonetos totais (g/kWh)	Óxidos de Nitrogénio (g/kWh)
9,7	0,29	0,70

Nota:

- Os valores fixados correspondem aos previstos nas normas de emissão estabelecidas na Fase IV das Normas Nacionais da República Popular da China GB14762-2008 (Métodos de Medição e Limite de Emissão de Poluentes para Veículos e Motores a Gasolina Utilizados em Veículos Pesados (Fases III e IV da China)), sendo necessário adoptar os procedimentos de teste das referidas normas.

## 附件二

## 車載自我診斷系統規格

適用於進口新汽車的車載自我診斷系統規格	
1	歐洲議會及歐洲聯盟理事會通過規例EC第692/2008號（及對它的其後修訂，截至並包含規例EU第2016/646號）修訂的規例EC第715/2007號《關於輕型乘用車和商用車排放污染物的型式核准（歐V和歐VI）以及獲取車輛維修保養信息的法規》中對應的排放標準所規定的車載自我診斷系統規格
2	歐洲議會及歐洲聯盟理事會通過2008/74/EC指令修訂的2005/55/EC指令《關於協調各成員國採取措施防止車用壓燃式發動機氣態污染物和顆粒物排放，以及燃用天然氣或液化石油氣的車用點燃式發動機氣態污染物排放法律》所規定的歐V車載自我診斷系統規格
3	美利堅合眾國環境保護署所實施的車載自我診斷系統規格
4	日本國土交通省所實施的車載自我診斷系統規格
5	中華人民共和國國家標準GB18352.6-2016《輕型汽車污染物排放限值及測量方法（中國第六階段）》中對應的車載自我診斷系統規格
6	中華人民共和國國家標準GB18352.5-2013《輕型汽車污染物排放限值及測量方法（中國第五階段）》中對應的車載自我診斷系統規格
7	中華人民共和國國家標準GB17691-2005《車用壓燃式、氣體燃料點燃式發動機與汽車排氣污染物排放限值及測量方法（中國III、IV、V階段）》及中華人民共和國環境保護部公告2008年第24號中所規定的第V階段車載自我診斷系統規格
8	中華人民共和國國家標準GB14762-2008《重型車用汽油發動機與汽車排氣污染物排放限值及測量方法（中國III、IV階段）》中第IV階段所規定的車載自我診斷系統規格

## ANEXO II

## Especificações do sistema de diagnóstico a bordo

Aplicação das especificações ao sistema de diagnóstico a bordo de veículos novos aquando da sua importação	
1	Especificações do sistema de diagnóstico a bordo previstas nas correspondentes normas de emissão constantes do Regulamento (CE) n.º 715/2007 do Parlamento Europeu e do Conselho da União Europeia, alterado pelo Regulamento (CE) n.º 692/2008 (e as suas revisões posteriores, até ao Regulamento (UE) n.º 2016/646, inclusive), relativo à homologação dos veículos a motor no que respeita às emissões dos veículos ligeiros de passageiros e comerciais (Euro 5 e Euro 6) e ao acesso à informação relativa à reparação e manutenção de veículos.
2	Especificações do sistema de diagnóstico a bordo previstas na Norma Euro 5 constante da Directiva 2005/55/CE do Parlamento Europeu e do Conselho da União Europeia, alterada pela Directiva 2008/74/CE, relativa à aproximação das legislações dos Estados-Membros respeitantes às medidas a tomar contra a emissão de gases e partículas poluentes provenientes dos motores de ignição por compressão utilizados em veículos e a emissão de gases poluentes provenientes dos motores de ignição comandada alimentados a gás natural ou a gás de petróleo liquefeito utilizados em veículos
3	Especificações do sistema de diagnóstico a bordo, dos Serviços de Protecção Ambiental dos Estados Unidos da América
4	Especificações do sistema de diagnóstico a bordo, do Ministério da Terra e Transportes do Japão
5	Especificações do sistema de diagnóstico a bordo estabelecidas nas normas correspondentes das Normas Nacionais da República Popular da China GB18352.6-2016 (Métodos de Medição e Limite de Emissão de Poluentes para Veículos Ligeiros (Fase VI da China))
6	Especificações do sistema de diagnóstico a bordo estabelecidas nas normas correspondentes das Normas Nacionais da República Popular da China GB18352.5-2013 (Métodos de Medição e Limite de Emissão de Poluentes para Veículos Ligeiros (Fase V da China))
7	Especificações do sistema de diagnóstico a bordo estabelecidas nas Normas Nacionais da República Popular da China GB17691-2005 (Métodos de Medição e Limite de Emissão de Poluentes para Veículos e Motores de Ignição por Compressão e de Ignição por Combustão de Gases (Fases III, IV e V da China)) e na Fase V prevista no Anúncio n.º 24 de 2008 publicado pelo Ministério da Protecção Ambiental da República Popular da China
8	Especificações do sistema de diagnóstico a bordo estabelecidas na Fase IV das Normas Nacionais da República Popular da China GB14762-2008 (Métodos de Medição e Limite de Emissão de Poluentes para Veículos e Motores a Gasolina Utilizados em Veículos Pesados (Fases III e IV da China))