

**LIMITE DE RUÍDO NA CONDIÇÃO PARADO E ÍNDICE DE FUMAÇA EM ACELERAÇÃO - VEÍCULOS DO CICLO OTTO**

INSTRUÇÃO NORMATIVA IBAMA Nº 127, DE 24 DE OUTUBRO DE 2006

PORTARIA SVMA Nº 85, DE 11 DE AGOSTO DE 2011

Controle da Poluição do Ar por Veículos Automotores - Proconve

Nº	Marca/Modelo/Versão	Modelo de Motor	Ano / Modelo	RPM Ensaio Ruído	Limite Ruído	OBS
1	FORD/COURIER	1,3L HCS EFI	todos	3750	82	
2	FORD/COURIER CLX	1,4L Zetec SE EFI	todos	4200	82	
3	FORD/COURIER SI	1,4L Zetec SE EFI	todos	4200	82	
4	FORD/COURIER 1.6 L	1,6L SOHC Zetec	todos	4125	86	
5	FORD/COURIER 1.6 XL	1,6L SOHC Zetec	todos	4125	86	
6	FORD/COURIER L 1.6 FLEX	1,6L SOHC Flex	todos	4125	91	
7	FORD/COURIER XL 1.6 FLEX	1,6L SOHC Flex	todos	4125	91	
8	FORD/ECOSPORT	1.0L Supercharger SOHC	todos	4500	85	Transmissão M-5 (Manual)
9	FORD/ECOSPORT XLS	1.0L Supercharger SOHC	todos	4500	85	Transmissão M-5 (Manual)
10	FORD/ECOSPORT XLT	2.0L DOHC I-4	todos	3500*	80	Transmissão M-5 (Manual) (* Rotação máxima limitada a 3500 rpm para proteção da transmissão)
11	FORD/ECOSPORT XLT	2.0L DOHC I-4	todos	3500*	90	Transmissão A-4 (Automática) (* Rotação máxima limitada a 3500 rpm para proteção da transmissão)
12	FORD/ECOSPORT XLS 2.0L	2.0L DOHC I-4	todos	3500*	80	Transmissão M-5 (Manual) (* Rotação máxima limitada a 3500 rpm para proteção da transmissão)
13	FORD/ECOSPORT XLS 2.0L	2.0L DOHC I-4	todos	3500*	90	Transmissão A-4 (Automática) (* Rotação máxima limitada a 3500 rpm para proteção da transmissão)
14	FORD/ECOSPORT XL 2.0L	2.0L DOHC I-4	todos	3500*	80	Transmissão M-5 (Manual) (* Rotação máxima limitada a 3500 rpm para proteção da transmissão)
15	FORD/ECOSPORT XL 2.0L	2.0L DOHC I-4	todos	3500*	90	Transmissão A-4 (Automática) (* Rotação máxima limitada a 3500 rpm para proteção da transmissão)
16	FORD/ECOSPORT XL 2.0FLEX	2.0L DOHC I-4 SFI Flex	todos	3500*	87	Transmissão M-5 (Manual) (* Rotação máxima limitada a 3500 rpm para proteção da transmissão)
17	FORD/ECOSPORT XL 2.0FLEX	2.0L DOHC I-4 SFI Flex	todos	3500*	87	Transmissão A-4 (Automática) (* Rotação máxima limitada a 3500 rpm para proteção da transmissão)
18	FORD/ECOSPORT XLS2.0FLEX	2.0L DOHC I-4 SFI Flex	todos	3500*	87	Transmissão M-5 (Manual) (* Rotação máxima limitada a 3500 rpm para proteção da transmissão)
19	FORD/ECOSPORT XLS2.0FLEX	2.0L DOHC I-4 SFI Flex	todos	3500*	87	Transmissão A-4 (Automática) (* Rotação máxima limitada a 3500 rpm para proteção da transmissão)
20	FORD/ECOSPORT XLT2.0FLEX	2.0L DOHC I-4 SFI Flex	todos	3500*	87	Transmissão M-5 (Manual) (* Rotação máxima limitada a 3500 rpm para proteção da transmissão)
21	FORD/ECOSPORT XLT2.0FLEX	2.0L DOHC I-4 SFI Flex	todos	3500*	87	Transmissão A-4 (Automática) (* Rotação máxima limitada a 3500 rpm para proteção da transmissão)
22	FORD/ECOSPORT FSL2.0FLEX	2.0L DOHC I-4 SFI Flex	todos	3500*	87	Transmissão M-5 (Manual) (* Rotação máxima limitada a 3500 rpm para proteção da transmissão)
23	FORD/ECOSPORT FSL2.0FLEX	2.0L DOHC I-4 SFI Flex	todos	3500*	87	Transmissão A-4 (Automática) (* Rotação máxima limitada a 3500 rpm para proteção da transmissão)
24	FORD/ECOSPORT XL 1.6L	1.6L SOHC	todos	3900	83	Transmissão M-5 (Manual)
25	FORD/ECOSPORT XLS 1.6L	1.6L SOHC	todos	3900	83	Transmissão M-5 (Manual)
26	FORD/ECOSPORT XLT 1.6L	1.6L SOHC	todos	3900	83	Transmissão M-5 (Manual)
27	FORD/ECOSPORT 4X4	2.0L DOHC I4	todos	3500*	88	Transmissão M-5 (Manual) (* Rotação máxima limitada a 3500 rpm para proteção da transmissão)
28	FORD/ECOSPORT 4WD	2.0L DOHC I4	todos	3500*	88	Transmissão M-5 (Manual) (* Rotação máxima limitada a 3500 rpm para proteção da transmissão)
29	FORD/ECOSPORT 4WD 2.0L	2.0L DOHC I4	todos	3500*	88	Transmissão M-5 (Manual) (* Rotação máxima limitada a 3500 rpm para proteção da transmissão)
30	FORD/ECOSPORT 4WD 2.0L FLEX	2.0L DOHC I-4 SFI Flex	todos	3500*	86	Transmissão M-5 (Manual) (* Rotação máxima limitada a 3500 rpm para proteção da transmissão)
31	FORD/ECOSPORT XL 1.6FLEX	1.6L SOHC - Flex	todos	4125	87	Transmissão M-5 (Manual)
32	FORD/ECOSPORT XLS1.6FLEX	1.6L SOHC - Flex	todos	4125	87	Transmissão M-5 (Manual)
33	FORD/ECOSPORT XLT1.6FLEX	1.6L SOHC - Flex	todos	4125	87	Transmissão M-5 (Manual)
34	FORD/ECOSPORT FLS1.6FLEX	1.6L SOHC - Flex	todos	4125	88	Transmissão M-5 (Manual)
35	I/FORD EDGE V6	3.5L V6 Duratec	até 2010	4000	81	
36	I/FORD EDGE V6	3.5L V6 Duratec	a partir de 2011	4400	85	
37	FORD/ESCORT 1.0 HOBBY	AE 1000 Carburado	todos	4350	79	
38	FORD/ESCORT 1.6I	AP 1600 CFI Digital	todos	4125	89	

**LIMITE DE RUÍDO NA CONDIÇÃO PARADO E ÍNDICE DE FUMAÇA EM ACELERAÇÃO - VEÍCULOS DO CICLO OTTO**

INSTRUÇÃO NORMATIVA IBAMA Nº 127, DE 24 DE OUTUBRO DE 2006

PORTARIA SVMA Nº 85, DE 11 DE AGOSTO DE 2011

Controle da Poluição do Ar por Veículos Automotores - Proconve

Nº	Marca/Modelo/Versão	Modelo de Motor	Ano / Modelo	RPM Ensaio Ruído	Limite Ruído	OBS
39	FORD/ESCORT 1.6I GL	AP 1600 CFI Digital	todos	4125	89	
40	FORD/ESCORT 1.6I GLX	AP 1600 CFI Digital	todos	4125	89	
41	FORD/ESCORT 1.8 GHIA	AP 1800 Carburado	todos	4050	87	
42	FORD/ESCORT 1.8 GL	AP 1800 Carburado	todos	4050	87	
43	FORD/ESCORT 1.8 L	AP 1800 Carburado	todos	4050	87	
44	FORD/ESCORT 1.8I GHIA	AP 1800 CFI Digital	todos	4125	89	
45	FORD/ESCORT 1.8I GL	AP 1800 CFI Digital	todos	4125	89	
46	FORD/ESCORT 1.8I GLX	AP 1800 CFI Digital	todos	4125	89	
47	FORD/ESCORT 1.8I L	AP 1800 CFI Digital	todos	4125	89	
48	FORD/ESCORT 2.0I GHIA	AP 2000 EFI Digital	todos	4200	90	
49	FORD/ESCORT GL 1.6 F	1.6L SOHC RoCam	todos	4300	84	
50	FORD/ESCORT GL 1.6 H	1.6L SOHC RoCam	todos	4300	84	
51	FORD/ESCORT GL 16V F	1.8L Zetec EFI	todos	4300	95	
52	FORD/ESCORT GL 16V H	1.8L Zetec EFI	todos	4300	95	
53	FORD/ESCORT GLX 16V F	1.8L Zetec EFI	todos	4300	95	
54	FORD/ESCORT GLX 16V H	1.8L Zetec EFI	todos	4300	95	
55	I/FORD ESCORT GL 1.6 F	1.6L SOHC RoCam	todos	4300	84	
56	I/FORD ESCORT GL 1.6 H	1.6L SOHC RoCam	todos	4300	84	
57	FORD/ESCORT 2.0I XR3	AP 2000 EFI Digital	todos	4200	92	
58	IMP/FORD ESCORT 2.0I XR3	AP 2000 EFI Digital	todos	4200	92	
59	IMP/FORD ESCORT 1.8I	AP 1800 CFI Digital	todos	4125	89	
60	IMP/FORD ESCORT 1.8I GL	AP 1800 CFI Digital	todos	4125	89	
61	IMP/FORD ESCORT 1.8I GLX	AP 1800 CFI Digital	todos	4125	89	
62	IMP/FORD ESCORT GL	AP 1600 CFI Digital	todos	4125	89	
63	IMP/FORD ESCORT GL 16V	1.8L Zetec EFI	todos	4300	95	
64	IMP/FORD ESCORT GL 16V D	1.8L Zetec EFI	todos	4300	95	
65	IMP/FORD ESCORT GL 16V F	1.8L Zetec EFI	todos	4300	95	
66	IMP/FORD ESCORT GL 16V H	1.8L Zetec EFI	todos	4300	95	
67	IMP/FORD ESCORT GLX	AP 1600 CFI Digital	todos	4125	89	
68	IMP/FORD ESCORT GLX 16V	1.8L Zetec EFI	todos	4300	95	
69	IMP/FORD ESCORT GLX 16VD	1.8L Zetec EFI	todos	4300	95	
70	IMP/FORD ESCORT GLX 16VF	1.8L Zetec EFI	todos	4300	95	
71	IMP/FORD ESCORT GLX 16VH	1.8L Zetec EFI	todos	4300	95	
72	IMP/FORD ESCORT RS 16V	1.8L Zetec EFI	todos	4300	95	
73	IMP/FORD EXPLORER XL	4.0L V6 SEFI	todos	3000	83	
74	IMP/FORD EXPLORER XLT4X2	4.0L V6 SEFI	todos	3000	83	
75	IMP/FORD EXPLORER XL 4WD	4.0L V6 SEFI	todos	3000	83	
76	I/FORD EXPLORER XLT4X4	4.0L V6 SEFI	todos	3000	83	
77	IMP/FORD EXPLORER XLT4WD	4.0L V6 SEFI	todos	3000	83	
78	I/FORD EXPLORER 4X4 4WD	4.0L V6 SEFI	todos	3000	83	
79	IMP/FORD EXPLORER LTD V8	5.0L V8 OHV SEFI	todos	3500	83	
80	I/FORD EXPLORER LTD V6	4.0L SOHC V6	todos	3825	80	
81	FORD/F1000 4.9I	I6 - 4.9 L EFI	todos	2650	93	
82	FORD/F1000 4.9I SC XL	I6 - 4.9 L EFI	todos	2650	93	
83	FORD/F1000 4.9I SC XLT	I6 - 4.9 L EFI	todos	2650	93	
84	FORD/F1000 4.9I XL	I6 - 4.9 L EFI	todos	2650	93	
85	FORD/F1000 4.9I XLT	I6 - 4.9 L EFI	todos	2650	93	
86	FORD/F250 SUPER DUTY K	V6 - 4.2 L OHV EFI	todos	3375	93	
87	FORD/F250 XL K	V6 - 4.2 L	todos	3375	93	
88	FORD/F250 XLT K	V6 - 4.2 L OHV EFI	todos	3375	93	
89	FORD/FIESTA CLX	1,3L HCS	todos	3750	82	
90	FORD/FIESTA CLX 16V	1,4L Zetec-SE	todos	4200	83	
91	FORD/FIESTA	1L HCS	todos	3750	84	

**LIMITE DE RUÍDO NA CONDIÇÃO PARADO E ÍNDICE DE FUMAÇA EM ACELERAÇÃO - VEÍCULOS DO CICLO OTTO**

INSTRUÇÃO NORMATIVA IBAMA Nº 127, DE 24 DE OUTUBRO DE 2006

PORTARIA SVMA Nº 85, DE 11 DE AGOSTO DE 2011

Controle da Poluição do Ar por Veículos Automotores - Proconve

Nº	Marca/Modelo/Versão	Modelo de Motor	Ano / Modelo	RPM Ensaio Ruído	Limite Ruído	OBS
92	FORD/FIESTA	1.0L SOHC	todos	4300	86	
93	FORD/FIESTA CLX D	1,3L HCS	todos	3750	84	
94	FORD/FIESTA CLX 16V D	1,4L Zetec-SE	todos	4200	83	
95	FORD/FIESTA GLX	1,6L SOHC	todos	4125	82	
96	FORD/FIESTA GL	1,0L SOHC	todos	4300	86	
97	FORD/FIESTA GL CLASS	1,0L SOHC	todos	4300	86	
98	FORD/FIESTA GL D	1,0L SOHC	todos	4300	86	
99	FORD/FIESTA GLX D	1,6L SOHC	todos	4125	82	
100	FORD/FIESTA STREET 1.6	1.6L SOHC	todos	4125	82	
101	I/FORD FIESTA STREET 1.6	1.6L SOHC	todos	4500	81	
102	I/FORD FIESTA STREET	1.0L SOHC	todos	4300	80	
103	FORD/FIESTA STREET	1.0L SOHC	todos	4300	86	
104	FORD/FIESTA EDGE	1.0L SuperCharger SOHC	todos	4500	85	
105	FORD/FIESTA 1.6	1.6L SOHC	todos	3900	84	
106	FORD/FIESTA SUPERCHARGER	1.0L SOHC SC	todos	4500	85	
107	FORD/FIESTA 1.6 FLEX	1.6L SOHC Flex	todos	4125	85	
108	FORD/FIESTA SEDAN 1.6 FLEX	1.6L SOHC Flex	todos	4125	85	
109	FORD/FIESTA SEDAN	1.0L SOHC NA	todos	4500	84	
110	FORD/FIESTA SEDAN SC	1.0L SOHC SC	todos	4500	85	
111	FORD/FIESTA FLEX	1.0L SOHC NA Flex	todos	4500	87	
112	FORD/FIESTA SEDAN FLEX	1.0L SOHC NA Flex	todos	4500	87	
113	FORD/FIESTA 1.0F TRAIL 5	1.0L SOHC Flex	todos	4500	85	
114	FORD/FIESTA 1.6F TRAIL 5	1.6L SOHC Flex	todos	4125	83	
115	FORD/FIESTA TRAIL	1.0L SOHC Flex	todos	4500	85	
116	FORD/FIESTA TRAIL 1.6F	1.6L SOHC Flex	todos	4125	83	
117	I/FORD/FIESTA SE	1.6L n-VCT PFI Sigma	todos	4313	82	
118	I/FORD FOCUS 1.8L FC	1,8L Zetec	todos	4125	83	Transmissão M5 (Manual)
119	I/FORD FOCUS 1.8L HA	1,8L Zetec	todos	4125	83	Transmissão M5 (Manual)
120	I/FORD FOCUS GHIA 1.8L FC	1,8L Zetec	todos	4125	83	Transmissão M5 (Manual)
121	I/FORD FOCUS GHIA 1.8L HA	1,8L Zetec	todos	4125	83	Transmissão M5 (Manual)
122	I/FORD FOCUS 2.0L FC	2,0L Zetec EFI	todos	4125	83	Transmissão M5 (Manual)
123	I/FORD FOCUS 2.0L FC	2,0L Zetec EFI	todos	4100	82	Transmissão A4 (Automática)
124	I/FORD FOCUS 2.0L FC	2.0L DOHC I-4 SFI	todos	3700	79	Transmissão M5 (Manual)
125	I/FORD FOCUS 2.0L FC	2.0L DOHC I-4 SFI	todos	4500	83	Transmissão A4 (Automática)
126	I/FORD FOCUS 2.0L FC	2.0L DOHC I-4 SFI	a partir de 2009	4500	85	Transmissão M5 (Manual)
127	I/FORD FOCUS 2.0L FC	2.0L DOHC I-4 SFI	a partir de 2009	4500	84	Transmissão A4 (Automática)
128	I/FORD FOCUS 2.0L HA	2,0L Zetec EFI	todos	4125	83	Transmissão M5 (Manual)
129	I/FORD FOCUS 2.0L HA	2,0L Zetec EFI	todos	4100	82	Transmissão A4 (Automática)
130	I/FORD FOCUS 2.0L HA	2.0L DOHC I-4 SFI	todos	3700	79	Transmissão M5 (Manual)
131	I/FORD FOCUS 2.0L HA	2.0L DOHC I-4 SFI	todos	4500	83	Transmissão A4 (Automática)
132	I/FORD FOCUS 2.0L HA	2.0L DOHC I-4 SFI	a partir de 2009	4500	85	Transmissão M5 (Manual)
133	I/FORD FOCUS 2.0L HA	2.0L DOHC I-4 SFI	a partir de 2009	4500	84	Transmissão A4 (Automática)
134	I/FORD FOCUS GHIA 2.0L FC	2,0L Zetec EFI	todos	4125	83	Transmissão M5 (Manual)
135	I/FORD FOCUS GHIA 2.0L FC	2,0L Zetec EFI	todos	4100	82	Transmissão A4 (Automática)
136	I/FORD FOCUS GHIA 2.0L FC	2.0L DOHC I-4 SFI	todos	3700	79	Transmissão M5 (Manual)
137	I/FORD FOCUS GHIA 2.0L FC	2.0L DOHC I-4 SFI	todos	4500	83	Transmissão A4 (Automática)
138	I/FORD FOCUS GHIA 2.0L FC	2.0L DOHC I-4 SFI	a partir de 2009	4500	85	Transmissão M5 (Manual)
139	I/FORD FOCUS GHIA 2.0L FC	2.0L DOHC I-4 SFI	a partir de 2009	4500	84	Transmissão A4 (Automática)
140	I/FORD FOCUS GHIA 2.0L HA	2,0L Zetec EFI	todos	4125	83	Transmissão M5 (Manual)
141	I/FORD FOCUS GHIA 2.0L HA	2,0L Zetec EFI	todos	4100	82	Transmissão A4 (Automática)
142	I/FORD FOCUS GHIA 2.0L HA	2.0L DOHC I-4 SFI	todos	3700	79	Transmissão M5 (Manual)
143	I/FORD FOCUS GHIA 2.0L HA	2.0L DOHC I-4 SFI	todos	4500	83	Transmissão A4 (Automática)
144	I/FORD FOCUS GHIA 2.0L HA	2.0L DOHC I-4 SFI	a partir de 2009	4500	85	Transmissão M5 (Manual)
145	I/FORD FOCUS GHIA 2.0L HA	2.0L DOHC I-4 SFI	a partir de 2009	4500	84	Transmissão A4 (Automática)
146	I/FORD FOCUS 2L FC FLEX	2.0L DOHC I-4 SFI Flex Duratec HE	até 2010	4125	86	Transmissão M5 (Manual)

**LIMITE DE RUÍDO NA CONDIÇÃO PARADO E ÍNDICE DE FUMAÇA EM ACELERAÇÃO - VEÍCULOS DO CICLO OTTO**

INSTRUÇÃO NORMATIVA IBAMA Nº 127, DE 24 DE OUTUBRO DE 2006

PORTARIA SVMA Nº 85, DE 11 DE AGOSTO DE 2011

Controle da Poluição do Ar por Veículos Automotores - Proconve

Nº	Marca/Modelo/Versão	Modelo de Motor	Ano / Modelo	RPM Ensaio Ruído	Limite Ruído	OBS
147	I/FORD FOCUS 2L FC FLEX	2.0L DOHC I-4 SFI Flex Duratec HE	até 2010	3700	86	Transmissão A4 (Automática)
148	I/FORD FOCUS 2L FC FLEX	2.0L DOHC I-4 SFI Flex Duratec HE	a partir de 2011	4125	86	Transmissão M5 (Manual)
149	I/FORD FOCUS 2L FC FLEX	2.0L DOHC I-4 SFI Flex Duratec HE	a partir de 2011	4500	86	Transmissão A4 (Automática)
150	I/FORD FOCUS 2L HC FLEX	2.0L DOHC I-4 SFI Flex Duratec HE	até 2010	4125	86	Transmissão M5 (Manual)
151	I/FORD FOCUS 2L HC FLEX	2.0L DOHC I-4 SFI Flex Duratec HE	até 2010	3700	86	Transmissão A4 (Automática)
152	I/FORD FOCUS 2L HC FLEX	2.0L DOHC I-4 SFI Flex Duratec HE	a partir de 2011	4125	86	Transmissão M5 (Manual)
153	I/FORD FOCUS 2L HC FLEX	2.0L DOHC I-4 SFI Flex Duratec HE	a partir de 2011	4500	86	Transmissão A4 (Automática)
154	I/FORD FOCUS GH 2LFCFLEX	2.0L DOHC I-4 SFI Flex Duratec HE	até 2010	4125	86	Transmissão M5 (Manual)
155	I/FORD FOCUS GH 2LFCFLEX	2.0L DOHC I-4 SFI Flex Duratec HE	até 2010	3700	86	Transmissão A4 (Automática)
156	I/FORD FOCUS GH 2LFCFLEX	2.0L DOHC I-4 SFI Flex Duratec HE	a partir de 2011	4125	86	Transmissão M5 (Manual)
157	I/FORD FOCUS GH 2LFCFLEX	2.0L DOHC I-4 SFI Flex Duratec HE	a partir de 2011	4500	86	Transmissão A4 (Automática)
158	I/FORD FOCUS GH 2LHCFFLEX	2.0L DOHC I-4 SFI Flex Duratec HE	até 2010	4125	86	Transmissão M5 (Manual)
159	I/FORD FOCUS GH 2LHCFFLEX	2.0L DOHC I-4 SFI Flex Duratec HE	até 2010	3700	86	Transmissão A4 (Automática)
160	I/FORD FOCUS GH 2LHCFFLEX	2.0L DOHC I-4 SFI Flex Duratec HE	a partir de 2011	4125	86	Transmissão M5 (Manual)
161	I/FORD FOCUS GH 2LHCFFLEX	2.0L DOHC I-4 SFI Flex Duratec HE	a partir de 2011	4500	86	Transmissão A4 (Automática)
162	I/FORD FOCUS TI 2LFCFLEX	2.0L DOHC I-4 SFI Flex Duratec HE	até 2010	4125	86	Transmissão M5 (Manual)
163	I/FORD FOCUS TI 2LFCFLEX	2.0L DOHC I-4 SFI Flex Duratec HE	até 2010	3700	86	Transmissão A4 (Automática)
164	I/FORD FOCUS TI 2LFCFLEX	2.0L DOHC I-4 SFI Flex Duratec HE	a partir de 2011	4125	86	Transmissão M5 (Manual)
165	I/FORD FOCUS TI 2LFCFLEX	2.0L DOHC I-4 SFI Flex Duratec HE	a partir de 2011	4500	86	Transmissão A4 (Automática)
166	I/FORD FOCUS TI 2LHCFFLEX	2.0L DOHC I-4 SFI Flex Duratec HE	até 2010	4125	86	Transmissão M5 (Manual)
167	I/FORD FOCUS TI 2LHCFFLEX	2.0L DOHC I-4 SFI Flex Duratec HE	até 2010	3700	86	Transmissão A4 (Automática)
168	I/FORD FOCUS TI 2LHCFFLEX	2.0L DOHC I-4 SFI Flex Duratec HE	a partir de 2011	4125	86	Transmissão M5 (Manual)
169	I/FORD FOCUS TI 2LHCFFLEX	2.0L DOHC I-4 SFI Flex Duratec HE	a partir de 2011	4500	86	Transmissão A4 (Automática)
170	I/FORD FOCUS 1.6L FC	1.6L SOHC Zetec	todos	4125	90	Transmissão M5 (Manual)
171	I/FORD FOCUS 1.6L HA	1.6L SOHC Zetec	todos	4125	90	Transmissão M5 (Manual)
172	I/FORD FOCUS 1.6 FLEX FC	1.6L SOHC Flex	todos	4125	83	
173	I/FORD FOCUS 1.6 FLEX HA	1.6L SOHC Flex	todos	4125	83	
174	I/FORD FOCUS FC FLEX	1.6L Non VCT Sigma	até 2010	4125	84	
175	I/FORD FOCUS FC FLEX	1.6L Non VCT Sigma	a partir de 2011	3900	84	
176	I/FORD FOCUS HC FLEX	1.6L Non VCT Sigma	até 2010	4125	84	
177	I/FORD FOCUS HC FLEX	1.6L Non VCT Sigma	a partir de 2011	3900	84	
178	I/FORD FUSION	2.3L DOHC I-4 EFI	até 2007	3400	85	
179	I/FORD FUSION	2.3L DOHC I-4 EFI	a partir de 2008	3300	83	
180	I/FORD FUSION	2.5L DOHC I-4 EFI	todos	4500	88	
181	I/FORD FUSION HYBRID	2.5L DOHC I-4 EFI	todos	3080	73	
182	I/FORD FUSION V6	3.0L DOHC EFI V6	todos	4910	82	
183	I/FORD FUSION V6 FWD	3.0L DOHC EFI V6	todos	4912	82	
184	FORD/KA	1,0L HCS	todos	3950	85	
185	FORD/KA	1,0L SOHC Zetec RoCam	todos	4300	87	
186	FORD/KA CLX	1,3L HCS	todos	3750	83	
187	FORD/KA CLX	1,0L SOHC Zetec RoCam	todos	4300	83	
188	FORD/KA GL	1,0L SOHC Zetec RoCam	todos	4125	87	
189	FORD/KA GL IMAGE	1,0L SOHC Zetec RoCam	todos	4125	87	
190	FORD/KA XR 1.6	1,6L SOHC Zetec RoCam	todos	3790	82	
191	FORD/KA 1.6 IMAGE	1,6L SOHC Zetec RoCam	todos	3790	82	
192	FORD/KA 1.6	1,6L SOHC Zetec RoCam	todos	3790	82	
193	FORD/KA BLACK	1,0L SOHC Zetec RoCam	todos	4125	87	
194	FORD/KA BLACK 1.6	1,6L SOHC Zetec RoCam	todos	3790	82	
195	FORD/KA FLEX	1,0L SOHC - Flex Fuel	todos	4500	91	
196	FORD/KA 1.6 FLEX	1,6L SOHC - Flex Fuel	todos	4125	82	
197	FORD/KA SPORT 1.6 FLEX	1,6L SOHC - Flex Fuel	todos	4125	82	
198	IMP/FORD MONDEO CLX FD	2.0L HC - DOHC	todos	4275	81	Transmissão M5 (Manual)
199	IMP/FORD MONDEO CLX FD	2.0L HC - DOHC	todos	4000	79	Transmissão A4 (Automática)
200	IMP/FORD MONDEO CLX FD	2.0L HC - DOHC EFI (Zetec)	todos	4275	80	Transmissão M5 (Manual)
201	IMP/FORD MONDEO CLX FD	2.0L HC - DOHC EFI (Zetec)	todos	4100	79	Transmissão A4 (Automática)



LIMITE DE RUÍDO NA CONDIÇÃO PARADO E ÍNDICE DE FUMAÇA EM ACELERAÇÃO - VEÍCULOS DO CICLO OTTO

INSTRUÇÃO NORMATIVA IBAMA Nº 127, DE 24 DE OUTUBRO DE 2006

PORTARIA SVMA Nº 85, DE 11 DE AGOSTO DE 2011

Controle da Poluição do Ar por Veículos Automotores - Proconve

Nº	Marca/Modelo/Versão	Modelo de Motor	Ano / Modelo	RPM Ensaio Ruído	Limite Ruído	OBS
202	IMP/FORD MONDEO CLX AD	2.0L HC - DOHC	todos	4275	81	Transmissão M5 (Manual)
203	IMP/FORD MONDEO CLX AD	2.0L HC - DOHC	todos	4000	79	Transmissão A4 (Automática)
204	IMP/FORD MONDEO CLX AD	2.0L HC - DOHC EFI (Zetec)	todos	4275	80	Transmissão M5 (Manual)
205	IMP/FORD MONDEO CLX AD	2.0L HC - DOHC EFI (Zetec)	todos	4100	79	Transmissão A4 (Automática)
206	IMP/FORD MONDEO CLX ND	2.0L HC - DOHC	todos	4275	81	Transmissão M5 (Manual)
207	IMP/FORD MONDEO CLX ND	2.0L HC - DOHC	todos	4000	79	Transmissão A4 (Automática)
208	IMP/FORD MONDEO CLX ND	2.0L HC - DOHC EFI (Zetec)	todos	4275	80	Transmissão M5 (Manual)
209	IMP/FORD MONDEO CLX ND	2.0L HC - DOHC EFI (Zetec)	todos	4100	79	Transmissão A4 (Automática)
210	I/FORD MONDEO GLX FG	2.0L HC - DOHC	todos	4275	81	Transmissão M5 (Manual)
211	I/FORD MONDEO GLX FG	2.0L HC - DOHC	todos	4000	79	Transmissão A4 (Automática)
212	I/FORD MONDEO GLX FG	2.0L HC - DOHC EFI (Zetec)	todos	4275	80	Transmissão M5 (Manual)
213	I/FORD MONDEO GLX FG	2.0L HC - DOHC EFI (Zetec)	todos	4100	79	Transmissão A4 (Automática)
214	I/FORD MONDEO GLX AG	2.0L HC - DOHC	todos	4275	81	Transmissão M5 (Manual)
215	I/FORD MONDEO GLX AG	2.0L HC - DOHC	todos	4000	79	Transmissão A4 (Automática)
216	I/FORD MONDEO GLX AG	2.0L HC - DOHC EFI (Zetec)	todos	4275	80	Transmissão M5 (Manual)
217	I/FORD MONDEO GLX AG	2.0L HC - DOHC EFI (Zetec)	todos	4100	79	Transmissão A4 (Automática)
218	IMP/FORD MONDEO GLX NG	2.0L HC - DOHC	todos	4275	81	Transmissão M5 (Manual)
219	IMP/FORD MONDEO GLX NG	2.0L HC - DOHC	todos	4000	79	Transmissão A4 (Automática)
220	IMP/FORD MONDEO GLX NG	2.0L HC - DOHC EFI (Zetec)	todos	4275	80	Transmissão M5 (Manual)
221	IMP/FORD MONDEO GLX NG	2.0L HC - DOHC EFI (Zetec)	todos	4100	79	Transmissão A4 (Automática)
222	I/FORD MONDEO V6 F	2.5L DOHC V6 EFI	todos	4700	83	Transmissão M5 (Manual)
223	I/FORD MONDEO V6 F	2.5L DOHC V6 EFI	todos	4400	86	Transmissão A4 (Automática)
224	I/FORD MONDEO V6 A	2.5L DOHC V6 EFI	todos	4700	83	Transmissão M5 (Manual)
225	I/FORD MONDEO V6 A	2.5L DOHC V6 EFI	todos	4400	86	Transmissão A4 (Automática)
226	I/FORD MONDEO V6 N	2.5L DOHC V6 EFI	todos	4700	83	Transmissão M5 (Manual)
227	I/FORD MONDEO V6 N	2.5L DOHC V6 EFI	todos	4400	86	Transmissão A4 (Automática)
228	I/FORD MONDEO 2.0 GHIA 4	2.0L DOHC I-4 SFI	todos	4500	85	Transmissão M5 (Manual)
229	I/FORD MONDEO 2.0 GHIA 4	2.0L DOHC I-4 SFI	todos	4100	83	Transmissão A4 (Automática)
230	FORD/PAMPA 4x4 B	AE 1600 Carburado	todos	3750	85	
231	FORD/PAMPA 4x4 L	AE 1600 Carburado	todos	3750	85	
232	FORD/PAMPA 4x4 GL	AE 1600 Carburado	todos	3750	85	
233	FORD/PAMPA L	AP 1600 Carburado	todos	4350	86	
234	FORD/PAMPA GL	AP 1600 Carburado	todos	4350	86	
235	FORD/PAMPA GHIA	AP 1600 Carburado	todos	4350	86	
236	FORD/PAMPA 1.8 L	AP 1800 Carburado	todos	4050	87	
237	FORD/PAMPA 1.8 S	AP 1800 Carburado	todos	4050	87	
238	FORD/PAMPA 1.8 GL	AP 1800 Carburado	todos	4050	87	
239	FORD/PAMPA 1.8 GHIA	AP 1800 Carburado	todos	4050	87	
240	FORD/PAMPA 1.8 S	AP 1800 Carburado	todos	4050	87	
241	FORD/PAMPA 1.8i L	AP 1.8i CFI	todos	4050	91	
242	FORD/PAMPA 1.8i S	AP 1.8i CFI	todos	4050	91	
243	IMP/FORD RANGER STX	4.0L V6 EFI	todos	3000	83	
244	IMP/FORD RANGER XL	4.0L V6 EFI	todos	3000	83	
245	I/FORD RANGER XLT	4.0L V6 EFI	todos	3000	83	
246	I/FORD RANGER XL B	2.3L SFI	todos	3600	91	
247	I/FORD RANGER XLT B	2.3L SFI	todos	3600	91	
248	I/FORD RANGER 10E	2.5L SOHC I-4 EFI	todos	3750	98	
249	I/FORD RANGER XL 10E	2.5L SOHC I-4 EFI	todos	3750	98	
250	I/FORD RANGER XLT 10E	2.5L SOHC I-4 EFI	todos	3750	98	
251	I/FORD RANGER 12E	2.5L SOHC I-4 EFI	todos	3750	98	
252	I/FORD RANGER XL 12E	2.5L SOHC I-4 EFI	todos	3750	98	
253	I/FORD RANGER XLT 12E	2.5L SOHC I-4 EFI	todos	3750	98	
254	I/FORD RANGER 14E	2.5L SOHC I-4 EFI	todos	3750	98	
255	I/FORD RANGER XL 14E	2.5L SOHC I-4 EFI	todos	3750	98	
256	I/FORD RANGER XLT 14E	2.5L SOHC I-4 EFI	todos	3750	98	



LIMITE DE RUÍDO NA CONDIÇÃO PARADO E ÍNDICE DE FUMAÇA EM ACELERAÇÃO - VEÍCULOS DO CICLO OTTO

INSTRUÇÃO NORMATIVA IBAMA Nº 127, DE 24 DE OUTUBRO DE 2006

PORTARIA SVMA Nº 85, DE 11 DE AGOSTO DE 2011

Controle da Poluição do Ar por Veículos Automotores - Proconve

Nº	Marca/Modelo/Versão	Modelo de Motor	Ano / Modelo	RPM Ensaio Ruído	Limite Ruído	OBS
257	I/FORD RANGER 10X	4.0L OHV V6 SFI	todos	3600	95	
258	I/FORD RANGER 10X	4.0L OHC V6 SFI	todos	3950	95	
259	I/FORD RANGER XL 10X	4.0L OHV V6 SFI	todos	3600	95	
260	I/FORD RANGER XL 10X	4.0L OHC V6 SFI	todos	3950	95	
261	I/FORD RANGER XLT 10X	4.0L OHV V6 SFI	todos	3600	95	
262	I/FORD RANGER XLT 10X	4.0L OHC V6 SFI	todos	3950	95	
263	I/FORD RANGER 11X	4.0L OHV V6 SFI	todos	3600	95	
264	I/FORD RANGER 11X	4.0L OHC V6 SFI	todos	3950	95	
265	I/FORD RANGER XL 11X	4.0L OHV V6 SFI	todos	3600	95	
266	I/FORD RANGER XL 11X	4.0L OHC V6 SFI	todos	3950	95	
267	I/FORD RANGER XLT 11X	4.0L OHV V6 SFI	todos	3600	95	
268	I/FORD RANGER XLT 11X	4.0L OHC V6 SFI	todos	3950	95	
269	I/FORD RANGER 12X	4.0L OHV V6 SFI	todos	3600	95	
270	I/FORD RANGER 12X	4.0L OHC V6 SFI	todos	3950	95	
271	I/FORD RANGER XL 12X	4.0L OHV V6 SFI	todos	3600	95	
272	I/FORD RANGER XL 12X	4.0L OHC V6 SFI	todos	3950	95	
273	I/FORD RANGER XLT 12X	4.0L OHV V6 SFI	todos	3600	95	
274	I/FORD RANGER XLT 12X	4.0L OHC V6 SFI	todos	3950	95	
275	I/FORD RANGER 13X	4.0L OHV V6 SFI	todos	3600	95	
276	I/FORD RANGER 13X	4.0L OHC V6 SFI	todos	3950	95	
277	I/FORD RANGER XL 13X	4.0L OHV V6 SFI	todos	3600	95	
278	I/FORD RANGER XL 13X	4.0L OHC V6 SFI	todos	3950	95	
279	I/FORD RANGER XLT 13X	4.0L OHV V6 SFI	todos	3600	95	
280	I/FORD RANGER XLT 13X	4.0L OHC V6 SFI	todos	3950	95	
281	I/FORD RANGER 14X	4.0L OHV V6 SFI	todos	3600	95	
282	I/FORD RANGER 14X	4.0L OHC V6 SFI	todos	3950	95	
283	I/FORD RANGER XL 14X	4.0L OHV V6 SFI	todos	3600	95	
284	I/FORD RANGER XL 14X	4.0L OHC V6 SFI	todos	3950	95	
285	I/FORD RANGER XLT 14X	4.0L OHV V6 SFI	todos	3600	95	
286	I/FORD RANGER XLT 14X	4.0L OHC V6 SFI	todos	3950	95	
287	I/FORD RANGER 15X	4.0L OHV V6 SFI	todos	3600	95	
288	I/FORD RANGER 15X	4.0L OHC V6 SFI	todos	3950	95	
289	I/FORD RANGER XL 15X	4.0L OHV V6 SFI	todos	3600	95	
290	I/FORD RANGER XL 15X	4.0L OHC V6 SFI	todos	3950	95	
291	I/FORD RANGER XLT 15X	4.0L OHV V6 SFI	todos	3600	95	
292	I/FORD RANGER XLT 15X	4.0L OHC V6 SFI	todos	3950	95	
293	I/FORD RANGER 10A	2.3L DOHC I-4	todos	3937	97	
294	I/FORD RANGER XL 10A	2.3L DOHC I-4	todos	3937	97	
295	I/FORD RANGER XLS 10A	2.3L DOHC I-4	todos	3937	97	
296	I/FORD RANGER XLT 10A	2.3L DOHC I-4	todos	3937	97	
297	I/FORD RANGER 12A	2.3L DOHC I-4	todos	3937	97	
298	I/FORD RANGER XL 12A	2.3L DOHC I-4	todos	3937	97	
299	I/FORD RANGER XLS 12A	2.3L DOHC I-4	todos	3937	97	
300	I/FORD RANGER XLT 12A	2.3L DOHC I-4	todos	3937	97	
301	I/FORD RANGER 14A	2.3L DOHC I-4	todos	3937	97	
302	I/FORD RANGER XL 14A	2.3L DOHC I-4	todos	3937	97	
303	I/FORD RANGER XLS 14A	2.3L DOHC I-4	todos	3937	97	
304	I/FORD RANGER XLT 14A	2.3L DOHC I-4	todos	3937	97	
305	FORD/ROYALE 1.8 I GL	AP 1800 CFI Digital	todos	4125	83	
306	FORD/ROYALE 2.0 GHIA	AP 2000 Carburado	todos	3900	85	
307	FORD/ROYALE 2.0 GL	AP 2000 Carburado	todos	3900	85	
308	FORD/ROYALE 2.0 I GHIA	AP 2000 EFI Digital	todos	4200	85	
309	FORD/ROYALE 2.0 I GL	AP 2000 EFI Digital	todos	4200	85	
310	FORD/ROYALE GL	AP 1800 Carburado	todos	3900	83	
311	I/FORD TAURUS GL	3.0L EFI	todos	3810	86	

**LIMITE DE RUÍDO NA CONDIÇÃO PARADO E ÍNDICE DE FUMAÇA EM ACELERAÇÃO - VEÍCULOS DO CICLO OTTO**

INSTRUÇÃO NORMATIVA IBAMA Nº 127, DE 24 DE OUTUBRO DE 2006

PORTARIA SVMA Nº 85, DE 11 DE AGOSTO DE 2011

Controle da Poluição do Ar por Veículos Automotores - Proconve

Nº	Marca/Modelo/Versão	Modelo de Motor	Ano / Modelo	RPM Ensaio Ruído	Limite Ruído	OBS
312	I/FORD TAURUS GL	3.0L V6 (24V) Duratec	todos	3600	80	
313	I/FORD TAURUS LX	3.0L EFI	todos	3810	86	
314	I/FORD TAURUS LX	3.0L V6 (24V) Duratec	todos	3600	80	
315	I/FORD TAURUS SE	3.0L EFI V6 - Vulcan	todos	3750	82	
316	FORD/VERONA 1.8 GLX	AP 1800 Carburado	todos	4050	87	
317	FORD/VERONA 1.8 LX	AP 1800 Carburado	todos	4050	87	
318	FORD/VERONA 1.8I GL	AP 1800 CFI Digital	todos	4125	89	
319	FORD/VERONA 1.8I GLX	AP 1800 CFI Digital	todos	4125	89	
320	FORD/VERONA 1.8I LX	AP 1800 CFI Digital	todos	4125	89	
321	FORD/VERONA 2.0 GLX	AP 2000 Carburado	todos	4050	89	
322	FORD/VERONA 2.0I GHIA	AP 2000 EFI Analógico	todos	4200	91	
323	FORD/VERONA 2.0I GHIA	AP 2000 EFI Digital	todos	4200	90	
324	FORD/VERONA 2.0I GLX	AP 2000 EFI Digital	todos	4200	90	
325	FORD/VERONA 2.0I S	AP 2000 EFI Digital	todos	4200	90	
326	IMP/FORD VERONA 1.8I GL	AP 1800 CFI Digital	todos	4125	89	
327	IMP/FORD VERONA 1.8I GLX	AP 1800 CFI Digital	todos	4125	89	
328	IMP/FORD VERONA 2.0I GLX	AP 2000 EFI Digital	todos	4200	90	
329	IMP/FORD VERONA 2.0I S	AP 2000 EFI Digital	todos	4200	90	
330	IMP/FORD VERONA 2.0IGHIA	AP 2000 EFI Digital	todos	4200	90	
331	FORD/VERSAILLES 1.8 I GL	AP 1800 CFI Digital	todos	4125	83	
332	FORD/VERSAILLES 2.0 GHIA	AP 2000 Carburado	todos	3900	85	
333	FORD/VERSAILLES 2.0 GL	AP 2000 Carburado	todos	3900	85	
334	FORD/VERSAILLES 2.0 I GL	AP 2000 EFI Digital	todos	4200	85	
335	FORD/VERSAILLES 2.0IGHIA	AP 2000 EFI Digital	todos	4200	85	
336	FORD/VERSAILLES GL	AP 1800 Carburado	todos	3900	83	