

CONTROLAR: ENTENDA COMO FUNCIONA

CONTROLAR – INTERPRETAÇÃO DO RELATÓRIO

PREFEITURA DA CIDADE DE SÃO PAULO - SVMA
 PROGRAMA DE INSPEÇÃO E MANUTENÇÃO
 DE VEÍCULOS EM USO - IM/SP
 RELATÓRIO DE INSPEÇÃO
VEÍCULO REPROVADO
ANO EXERCÍCIO 2010

Marca/Modelo: FIAT/UNO FIRE FLEX Renovação nº: 807044836
 Placa: DRU071 Ano Fab./Max.: 2005/2008
 Categoria: PASSAGEIRO Combustível: ALCOOL/GASOL
 Inspeção: SADRANO Centro: 902
 Equipamento: 801 001/900 Data: 20/04/10 07:08:44

Medição de Gases

Limites				
Marcha Lenta RPM	COc (% vol.)	Fator Diluição	HCc (ppm vol.)	
600/1200 Var. Max. 20%	0.50	2.50	200	
Líquido				
1 ESC.	Valores Medidos			
Rotação RPM	COc (% vol.)	Fator Dil.	HCc (ppm vol.)	
Marcha Lenta	842	0.06	1.05	207
2500 RPM	0.34	1.01	155	

Veículo Aprovado na pré-avaliação de ruído
 Reinspeção gratuita em até 30 dias. É necessário agendar.

CO Máximo 0,50

HC Máximo 200

Para aprovação, os valores devem ser menores que os limites de acima.

Diluição: até o ano de 2009 o limite mínimo era de 6%. Em 2010, passou-se a usar o Fator Diluição máximo que é a divisão de 15 por 6, que é igual a 2,50. Na prática faça a divisão de 15 pelo valor do (CO+CO2) e se o resultado for menor que 2,50, o veículo está aprovado no fator diluição.

Veículos com buggy e réplicas devem fazer a inspeção, sendo que os limites de emissões são os mesmos aplicados em veículos ano/modelo 1980 (portaria Ibama 167/97 art.12)

Para saber mais, consulte a portaria 147 da SVMA, pois temos observado que são rejeitados/reprovados veículos originalmente aspirados e modelos em que foi instalado turbo, mesmo

com níveis de emissões abaixo do especificado.

http://www.controlar.com.br/pdf/Portaria_147-09_SVMA.pdf

PREFEITURA DA CIDADE DE SÃO PAULO - SVMA

**PROGRAMA DE INSPEÇÃO E MANUTENÇÃO
DE VEÍCULOS EM USO - IM/SP**

CERTIFICADO DE APROVAÇÃO

ANO EXERCÍCIO 2010

Selo n.º: **5051000048207**

Marca/Modelo: VW/GOL CL	Renavam n.º: 60284-2840
Placa: BQK2811	Ano Fab./Mod.: 1991 / 1992
Categoria: PARTICULAR	Combustível: GASOLINA
Inspetor: MHIKEDI	Centro: 505
Equipamento: NO1.0165190	Data: 02/03/2010 Hora: 12:44:05

Medição de Gases

Limites				
Marcha Lenta	COc (%Vol)	HCc (ppm)	Fator Diluição	
Var.Máx. 200 RPM 600 a 1200 RPM	3,50	700	máximo 2,5	
Liquido 1ESC	Valores Medidos			
	RPM	COc(%Vol)	HCc(ppm)	Fator Diluição
Marcha Lenta	830	0,00	125	1,07
2500 RPM		0,00	27	1,01

Veículo Aprovado na pré-avaliação de ruído

O licenciamento será liberado em 72 horas. O Meio Ambiente agradece.