

**MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO, INDÚSTRIA E
COMÉRCIO EXTERIOR - MDIC
INSTITUTO DE METROLOGIA, NORMALIZAÇÃO E QUALIDADE
INDUSTRIAL**

Portaria INMETRO/DIMEL n.º 173, de 19 de novembro de 2001.

O Diretor de Metrologia Legal do Instituto Nacional de Metrologia, Normalização e Qualidade Industrial - INMETRO, no exercício da delegação de competência outorgada pelo Senhor Presidente do INMETRO, através da Portaria n.º 257, de 12.11.1991, conferindo-lhe as atribuições dispostas no item 4.1, alínea "g" da Regulamentação Metrológica aprovada pela Resolução n.º 1, de 12 de outubro de 1988, do CONMETRO,

Considerando a necessidade de adequação do modelo MARKSMAN 20-20, marca LASER TECHNOLOGY INC., aprovado pela Portaria INMETRO/DIMEL n.º 033, de 04 de abril 1997, ao Regulamento Técnico Metrológico, para medidores de velocidades para veículos automotivos, aprovado pela Portaria INMETRO n.º 115 de 29/06/1998, e

Considerando o constante do Processo INMETRO/DIMEL n.º 52600 000878/2000, resolve:

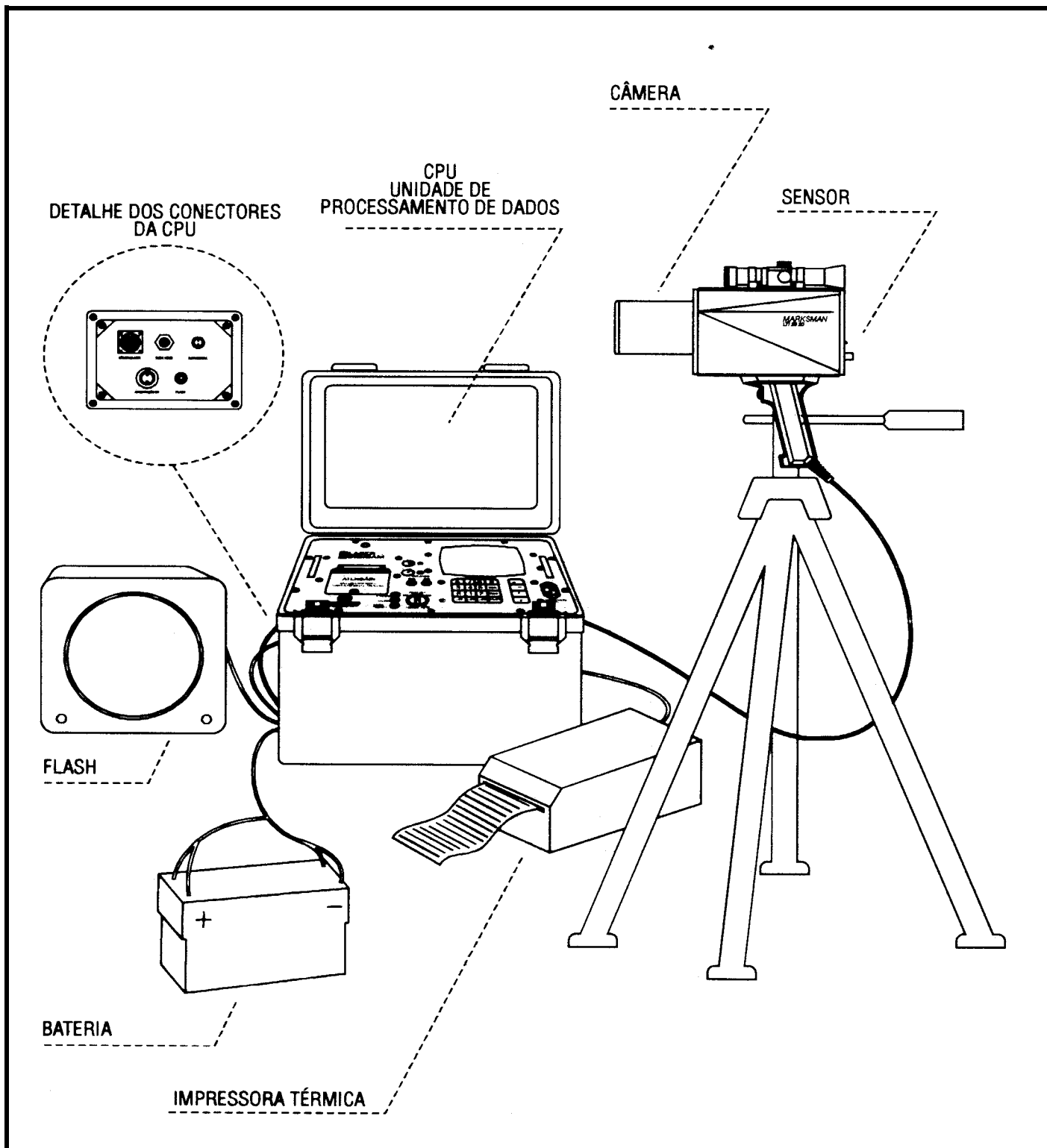
Art. 1º - Aprovar o modelo MARKSMAN 20-20, de medidor de velocidade para veículos automotivos, de acordo com a Portaria INMETRO n.º 115 de 29/06/1998.

Art. 2º - Desenhos anexos à presente Portaria

- 1 - Vista em perspectiva do conjunto MARKSMAN 20-20;
- 2 - Vista frontal do modelo MARKSMAN 20-20;
- 3 - Vista da unidade de computador do MARKSMAN 20-20;
- 4 - Vista lateral da unidade de computador do MARKSMAN 20-20;
- 5 - Vista do registro do modelo MARKSMAN 20-20.

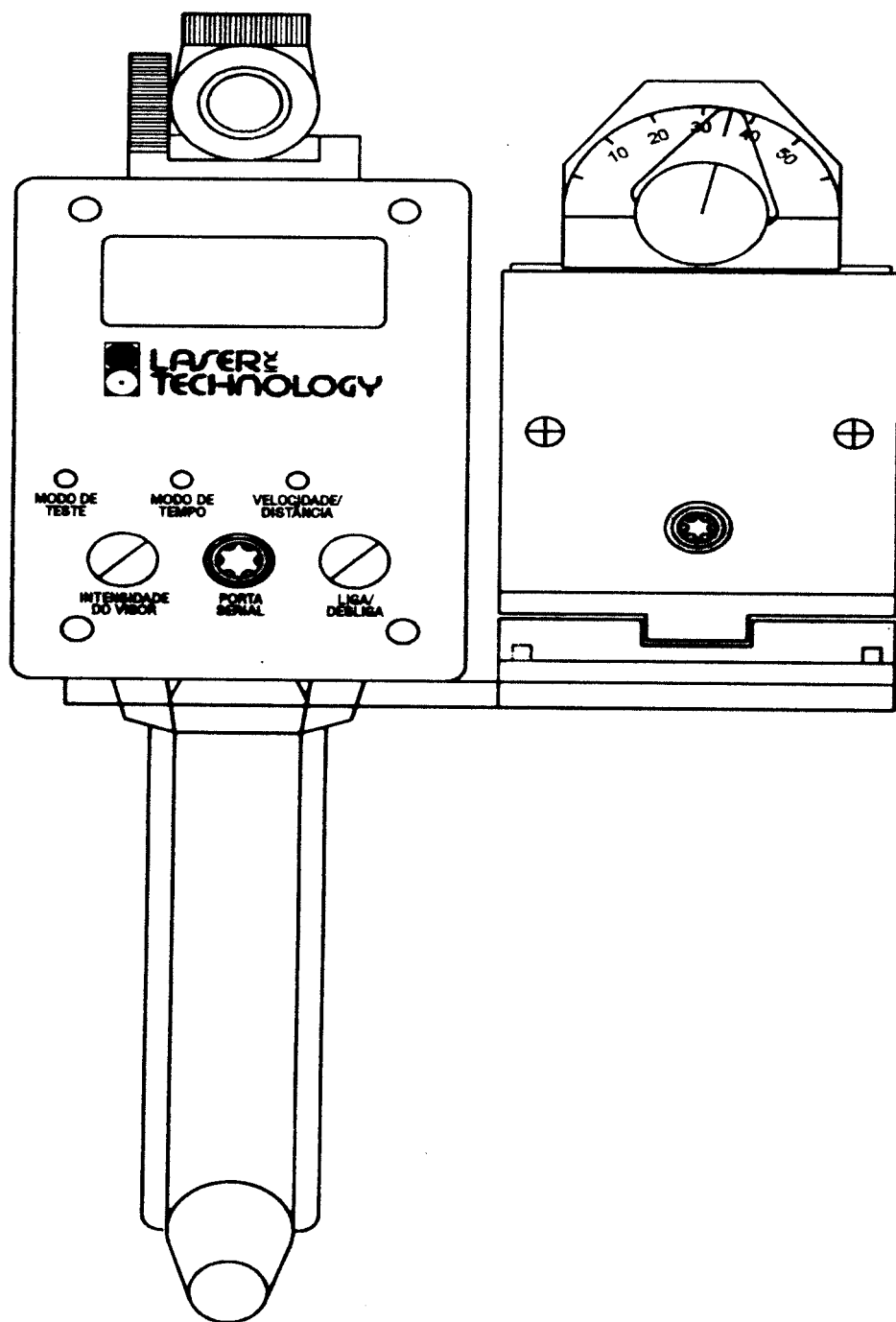
Art. 3º - Esta portaria entra em vigor na data de sua assinatura.

ROBERTO LUIZ DE LIMA GUIMARÃES
Diretor de Metrologia Legal



DESENHO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL Nº 173 DE 19 DE NOVEMBRO DE 2001

	FABRICANTE:	COTAS EM:
	LASER TECHNOLOGY, INC.	mm
	VISTA PERSPECTIVA DO CONJUNTO MARKSMAN 20-20	ESCALA:
		S/E
		ANEXO:
		01



DESENHO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL Nº 173 DE 19 DE NOVEMBRO DE 2001



FABRICANTE:

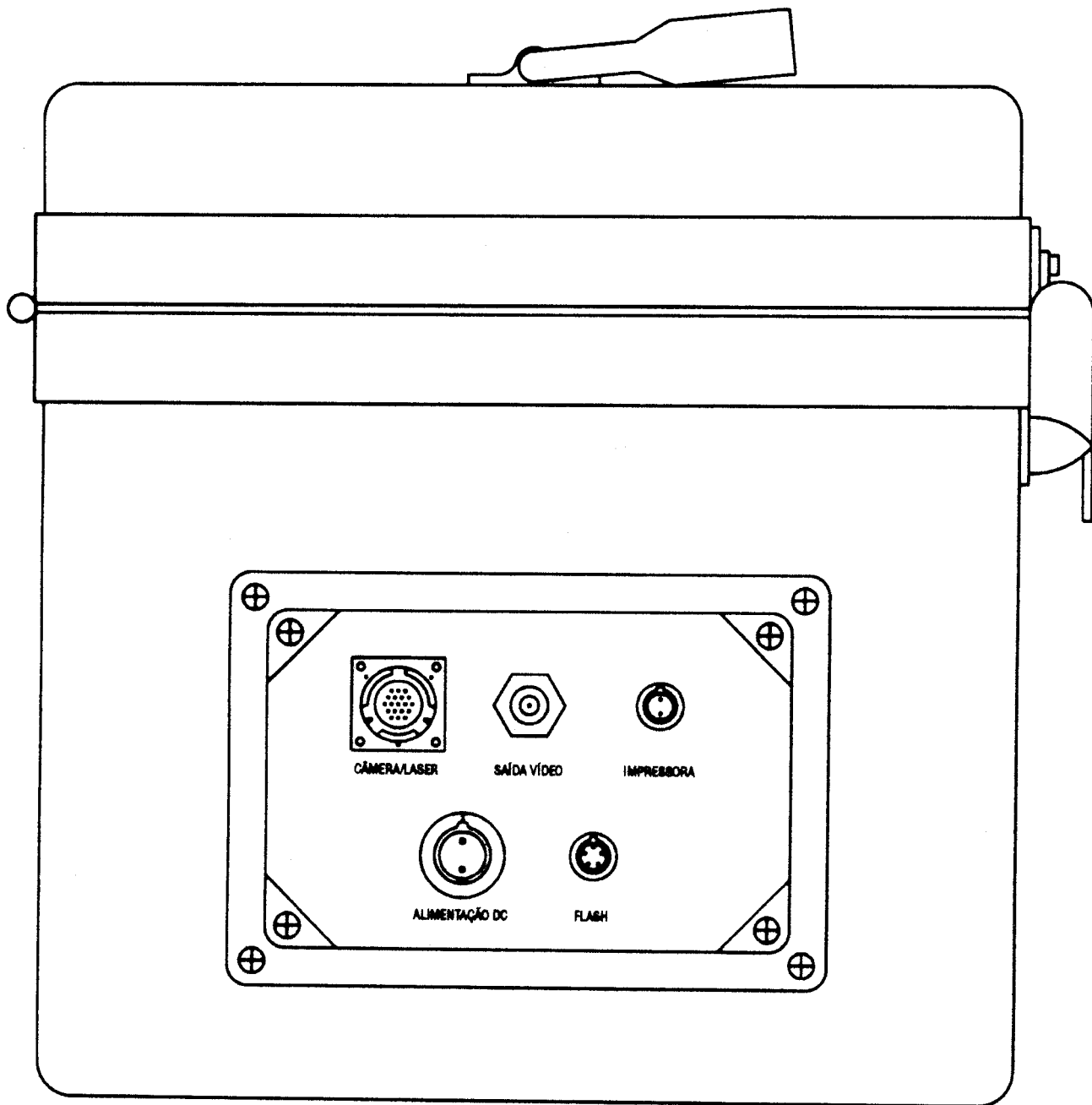
LASER TECHNOLOGY, INC.

VISTA FRONTAL DO MODELO MARKSMAN 20-20

COTAS EM:
mm

ESCALA:
S/E

ANEXO:
02



DESENHO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL Nº 173 DE 19 DE NOVEMBRO DE 2001



FABRICANTE:

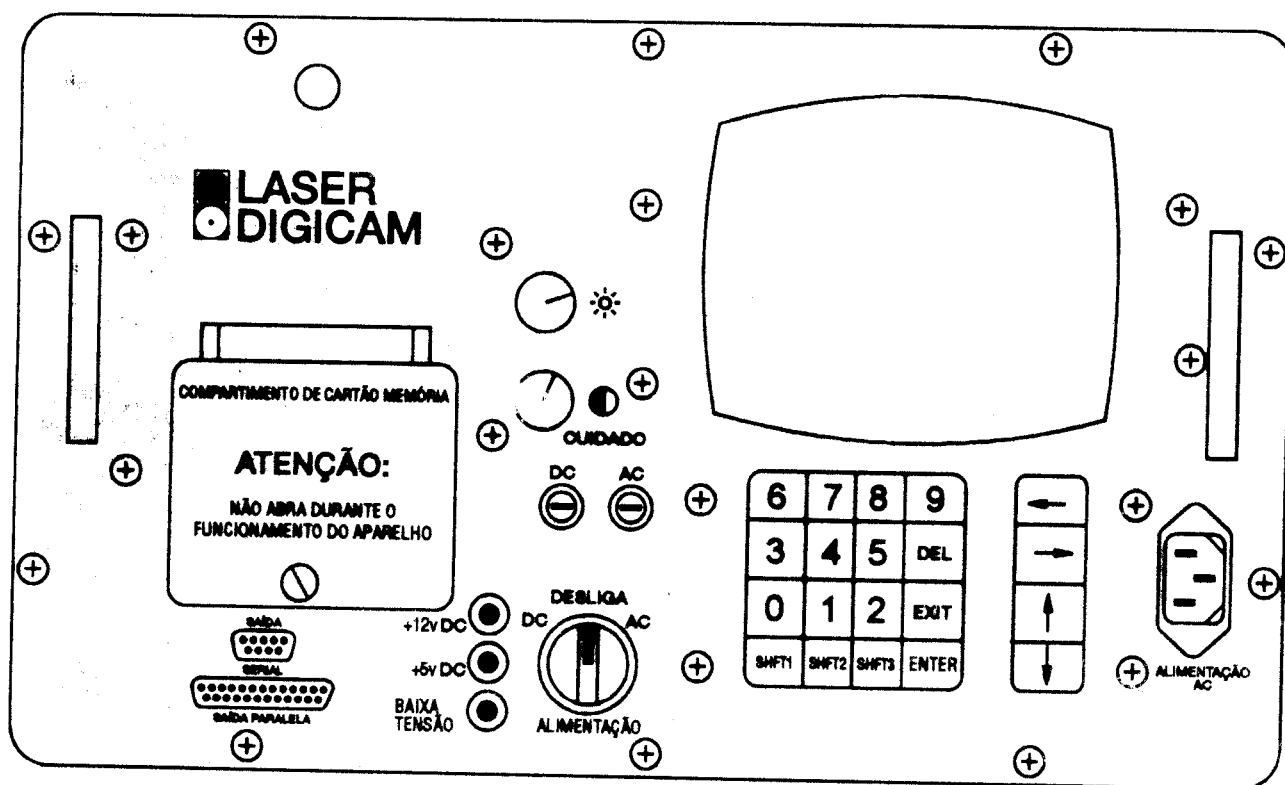
LASER TECHNOLOGY, INC.

VISTA DA UNIDADE DE COMPUTADOR MARKSMAN 20-20

COTAS EM:
mm

ESCALA:
S/E

ANEXO:
03



DESENHO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL Nº 173 DE 19 DE NOVEMBRO DE 2001

	FABRICANTE:	COTAS EM:
	LASER TECHNOLOGY, INC.	mm
	VISTA LATERAL DA UNIDADE DE COMPUTADOR DO MARKSMAN 20-20	ESCALA: S/E
		ANEXO: 04

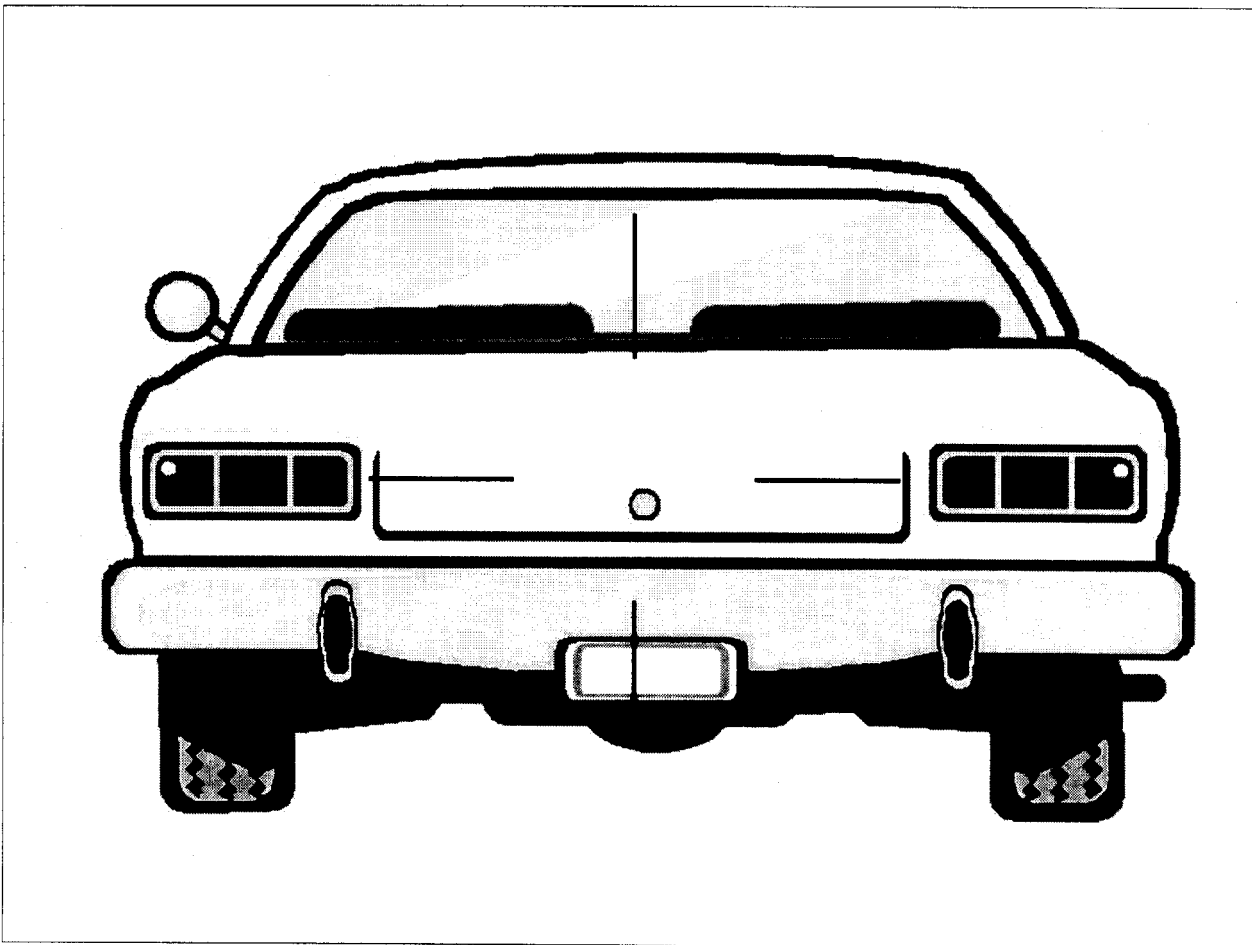


Imagem Nº: I0000010
Data: 25/08/2001
Distância: 80metros

Velocidade Max. Permitida: 100 km/h
Horas: 13:52:17
Operador: Juliano

Velocidade Medida: 126 km/h
Local: Rodovia Raposo Tavares Km 25
Camera ID: 9350

DESENHO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL Nº 173 DE 19 DE NOVEMBRO DE 2001

	FABRICANTE:	COTAS EM:
	LASER TECHNOLOGY, INC.	mm
	VISTA DO REGISTRO DO MODELO MARKSMAN 20-20 – LASER DIGICAM	ESCALA: S/E
		ANEXO: 05

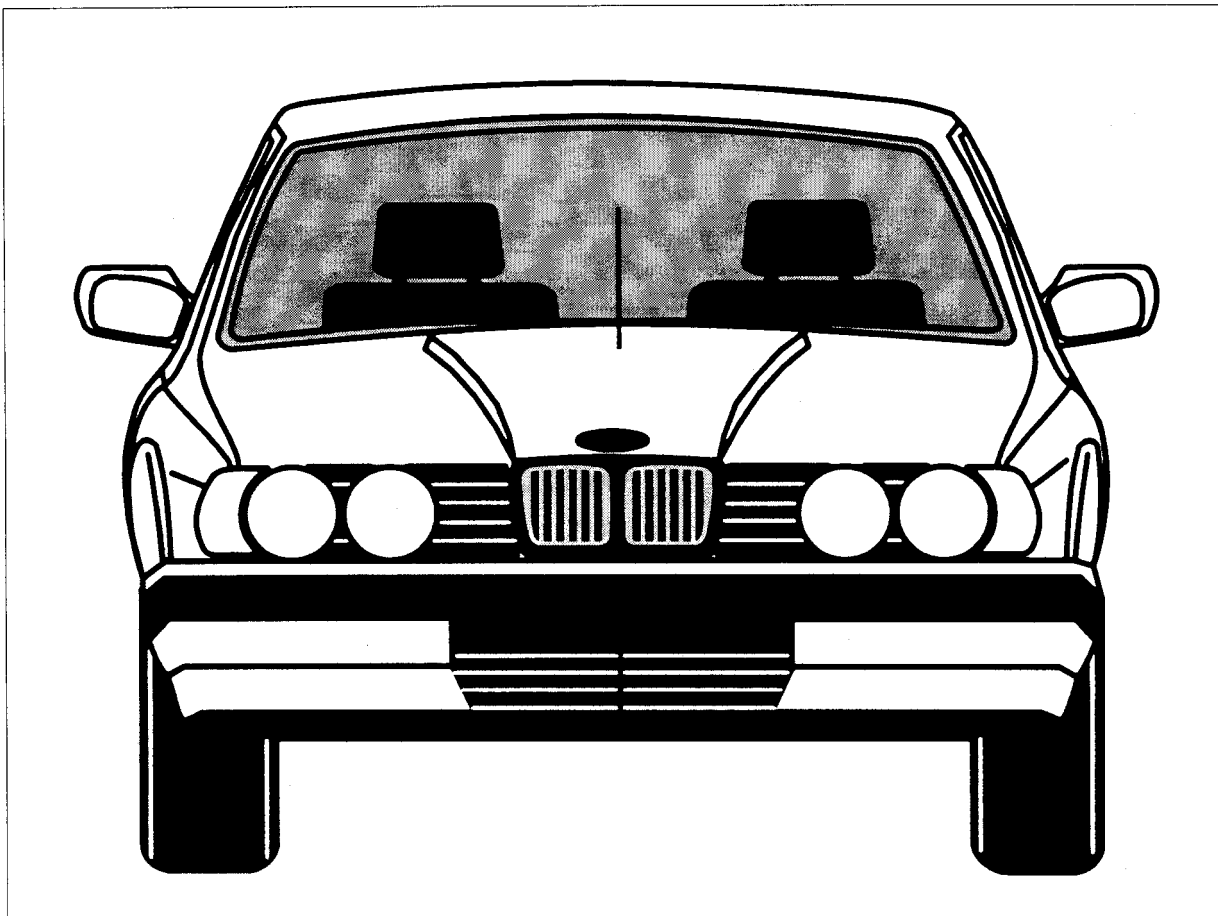


Imagem Nº: I0000052
Data: 16/07/2001
Distância: 65metros

Velocidade Max. Permitida: 80 km/h
Horas: 11:21:08
Operador: Álvaro

Velocidade Medida: 102 km/h
Local: BR116 Km 51
Camera ID: 9380

DESENHO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL Nº 173 DE 19 DE NOVEMBRO DE 2001



FABRICANTE:

LASER TECHNOLOGY, INC.

VISTA DO REGISTRO DO MODELO MARKSMAN 20-20 –
LASER DIGICAM

COTAS EM:
mm

ESCALA:
S/E

ANEXO:
06