Instituto Português da Qualidade

PORTUGUESE INSTITUTE FOR QUALITY
Rua António Gião, 2
2829-513 CAPARICA Portugal
Tel. 212 948 185
Fax. 212 948 188
metrologia@ipq.pt
www.ipq.pt

CERTIFICADO DE VERIFICAÇÃO

NÚMERO 111.21/1740608

ENTIDADE

NOME	Polícia de Segurança Pública
ENDEREÇO	Avenida António Augusto de Aguiar, 20, 6º piso 1050 - 016 Lisboa

INSTRUMENTO DE MEDIÇÃO

DESIGNAÇÃO	Cinemómetro - radar	
MARCA	Multanova	
MODELO	MR-6FD	
NÚMERO	10-98-1614	
CONSTITUIÇÃO	Unidade principal: ZSE/6F, de número: 10-98-1614; Antena radar: DRS-2, de número: 10-98-1614; Unidade de comando: BG/6F, de número: 10-98-1614; Máquina fotográfica: SmartCam SC1, de número: 625-000/62567.	
INSTALADO NA VIATURA	Marca: Toyota N.º chassi : JT153CEB003020965	Modelo: Corolla Pneumáticos: 165/70 R 14
APROVAÇÂO DE MODELO COMPLEMENTAR	111.20.12.3.09	

CARACTERÍSTICAS METROLÓGICAS

CLASSE DE EXATIDÃO	------
INTERVALO DE INDICAÇÃO	20 km/h a 250 km/h
RESOLUÇÃO DO DISPOSITIVO AFIXADOR	1 km/h
FREQUÊNCIA DE EMISSÃO	(34,3 ± 0,1) GHz
ÂNGULO DE INCIDÊNCIA	(22 ± 3)º em relação à direção da via
LARGURA DO LOBO PRINCIPAL	< 7º
ATENUAÇÃO LOBO PRINCIPAL	> 15 dB
CONSTANTE DE AJUSTE	191

OPERAÇÃO EFETUADA

TIPO	Verificação Periódica
DATA	2017-02-23
MÉTODO	Comparação com recetores GPS de referência
DOCUMENTO DE REFERÊNCIA	Procedimento PT 1112105502
RASTREABILIDADE METROLÓGICA	Ao SI através do recetor GPS CIN01
RESULTADO	Em conformidade com o Regulamento em vigor

Nota:
A operação associada a este Certificado de Verificação é válida até 31 de dezembro de 2018, de acordo com o artigo 4.º do Decreto-Lei n.º 291/90 de 20 de setembro.

OLIVIER ALAIN GÉRARD PENEDO PELLEGRINO
Assinado de forma digital por OLIVIER ALAIN GÉRARD PENEDO PELLEGRINO
Dados: 2017.03.15 16:19:41 Z

RESPONSÁVEL DE DOMÍNIO
VELOCIDADE

João Alves e Sousa
Assinado de forma digital por João Alves e Sousa
DN: cn=João Alves e Sousa, o=IPQ, ou=LNM, email=jasousa@ipq.pt, c=PT
Dados: 2017.03.15 19:08:27 Z

DIRETOR DA UNIDADE
LABORATÓRIO NACIONAL DE METROLOGIA

O presente Certificado de Verificação só pode ser reproduzido no seu todo e apenas se refere ao(s) item(s) ensaiado(s).