

MOTOTAXÍMETRO		
Etapa/Ensaio	Horas de serviço (h)	
	Realizado pela Dimel	Análise de relatório
0.0 Análise da documentação	4	
1.0 Exame geral	8	
2.1 Verificação da programação	2	
2.2 Constatação da correta operacionalidade dos dispositivos de comando (letras b à f do subitem 8.1.2 do RTM apr. Port. 393/2012)	2	
2.3 Verificação velocidade de transição	3	
2.4 Ensaio do modo quilométrico	16	
2.5 Ensaio do modo horário	5	
2.6 Ensaio de variação da tensão elétrica de alimentação	4	
2.7 Ensaio Influência das interrupções na alimentação elétrica	2	
2.8 Ensaio climático	20	1
2.9 Ensaio de descargas eletrostáticas	3	1
2.10 Influência dos transientes elétricos na linha de alimentação	4	
2.11 Influência de transientes elétricos na linha de sinal	3	1
2.12 Imunidade à campos eletromagnéticos radiados	7	1
2.13 Imunidade à campos eletromagnéticos conduzidos	4	1
2.14 Ensaio de vibrações mecânicas		1
2.15 Ensaio de água		1
2.16 Ensaio de areia e poeira		1
2.17 Análise de Software	25	
2.18 Análise do protocolo de comunicação serial	10	1
2.19 Outros ensaios (itens 8.1.2.v e 8.1.2.w do RTM)	3	1
3.0 Elaboração da documentação conclusiva	6	
4.0 Análise final	4	
TOTAL	135	10

Ao total de horas despendidas, aplicar-se-á o valor da hora de serviço em vigor na data da solicitação.

Verificar os demais custos incidentes, nas informações gerais de apreciação técnica de modelo no endereço no endereço: www.inmetro.gov.br/atm.

Nos casos de interrupção do processo, por qualquer motivo, serão cobrados os custos incidentes dos serviços efetivamente realizados.

INFORMAÇÕES ESPECÍFICAS:

- 1 – Regulamento aplicável: RTM aprovado pela Portaria Inmetro Nº 393 de 26/07/2012
- 2 – Apresentação de amostra: Deverá ser apresentada amostra composta por 2 exemplares, disponibilizada nas dependências da Dimel/Inmetro.
- 3 – Em caso de família de modelos, deverá ser apresentada amostra composta pela quantidade de exemplares a ser definido na análise da solicitação de ATM.
- 4 – No caso de execução de ensaio em laboratório externo, o requerente, deve contratar diretamente o laboratório, de acordo com as instruções da Dimel. Nesse caso os custos respectivos são pagos diretamente ao laboratório contratado