MEDIDOR DE VOLUME DE GÁS, MECÂNICO, TIPO DIAFRAGMA			
	Horas de serviço (h)		
Etapa/Ensaio	Execução pela Dimel	Análise de relatório	
O ANÁLISE DA DOCUMENTAÇÃO	8		
1 EXAME GERAL	4		
2 ENSAIOS			
2.1 Ensaio de estanqueidade	2		
2.2 Ensaio para determinação da perda média de pressão e oscilação da perda de pressão	3		
2.3 Ensaio de determinação da curva de erros e de sua diferença na faixa entre 0,1Qmax e Qmax	20		
2.4 Ensaio de repetitividade	16		
2.5 Ensaio da desgaste acelerado	4		
2.6 Ensaio para determinação da perda média de pressão e oscilação da perda de pressão após fadiga	20		
2.7 Ensaio de determinação da curva de erros e de sua diferença na faixa entre 0,1Qmax e Qmax após fadiga	3		
3 ELABORAÇÃO DA DOCUMENTAÇÃO CONCLUSIVA	12		
4 ANÁLISE FINAL	6		

INFORMAÇÕES ESPECÍFICAS:

- 1 Regulamento aplicável: RTM aprovado pela Portaria Inmetro? 031 de 24/03/1997.
- 2 Formulário complementar aplicável: FOR -DIMEL 118.
- 3 Apresentação de amostra: Os exemplares deverão ser apresentados nas dependências do fabricante e/ou local previamente acordado, seguindo a tabela abaixo:

	Nº de medidores	
Qmax (m³/h)	Opção 1	Opção 2
1 a 25 inclusive	3	6
= 40	2	4

- 3.1 Se estiverem incluídos medidores de dimensões diferentes a escolha recai na opção 2.
- 3.2 Em caso de família de modelos, deverá ser apresentada amostra representativa da família a ser aprovada, de acordo com o critério a ser definido na análise da solicitação de ATM, que definirá também as horas de serviço aplicáveis.
- 4 No caso de execução de ensaio(s) em laboratório externo, o requerente, deve contratar diretamente o laboratório, de acordo com as instruções da Dimel/Diflu. Nesse caso os custos respectivos são pagos diretamente ao laboratório contratado.
- 5 As horas de serviço acima descritas são referentes a um modelo sem opcionais, para os demais casos as horas de serviço serão definidas na análise de solicitação de ATM.

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: http://www.inmetro.gov.br/metlegal/cobraApreciacao.asp

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

serviços efetivamente realizados.