

## Divisão de Instrumentos de Medição de Massa - Dimas

### Instrumento de Pesagem Não Automático (IPNA)

#### Dados:

Classe de Exatidão:

III

Faixa de Carga Máxima (Max):

1.000kg a 10.000kg

Faixa de Indicação:

Simplex

Princípio de funcionamento:

Eletrônico

Etapa	Descrição	Horas de serviço	
		Execução pela Dimel	Análise de relatório
<b>0</b>	<b>Análise da documentação</b>	<b>4</b>	
<b>1</b>	<b>Exame geral</b>	<b>8</b>	
<b>2</b>	<b>Ensaio de desempenho</b>	<b>54</b>	
<b>3</b>	<b>Ensaio de EMC conduzida (módulo)</b>	<b>14</b>	
3.1	<i>Redução de alimentação por breve período de tempo</i>		
3.2	<i>Distúrbios Elétricos</i>		
3.2.1	<i>Linhas de tensão e alimentação</i>		
3.2.2	<i>Circuitos de E/S e linhas de comunicação</i>		
3.3	<i>Descargas eletrostáticas</i>		
3.3.1	<i>Aplicação direta</i>		
3.3.2	<i>Aplicação indireta (só descargas por contato)</i>		
<b>4</b>	<b>Ensaio de EMC Radiada</b>	<b>7</b>	<b>1</b>
<b>5</b>	<b>Ensaio Climáticos</b>	<b>7</b>	<b>2</b>
5.1	Ensaio de Efeito da Temperatura na Indicação Sem Carga		
5.2	Ensaio de Temperatura Estática		
5.3	Ensaio de Calor Úmido		
<b>6</b>	<b>Elaboração da documentação conclusiva</b>	<b>10</b>	
<b>7</b>	<b>Análise Final</b>	<b>2</b>	

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.

#### Informações específicas:

1 - Regulamento aplicável: Portaria Inmetro nº 236/1994

2 - Normas aplicáveis: NIE-Dimel-013, NIE-Dimel-067, NIT-Dimas-001, NIT-Dimas-002 e NIT-Dimas-007

3 - Apresentação do(s) exemplar (es) para ensaios: Dependências do Inmetro e/ou local previamente acordado.

4 - No caso de execução de ensaio em laboratório externo, o requerente deve contratar diretamente o laboratório, de acordo com as instruções da Dimel. Neste caso os custos respectivos serão pagos pelo requerente diretamente ao laboratório contratado.