







## BENEFÍCIOS AOS PARTICIPANTES:


- Sistema de gestão que opera seguindo os requisitos da norma técnica [ISO/IEC 17043](#);
- Programas concluídos cadastrados na base de dados internacional EPTIS *European Proficiency Testing Information System*, [www.eptis.bam.de](http://www.eptis.bam.de);
- Laboratórios de [Excelência](#) selecionados e equipes de [Especialistas](#) renomados;
- Amostras e Equipamentos próprios avaliados [Constantemente](#);
- [Neutralidade](#), Independência e Atendimento direto;
- Os associados da REDE recebem [no mínimo 10 % de desconto](#) nas taxas de participação;
- Além deste cronograma periódico, a REDE organiza comparações interlaboratoriais de itens específicos, [conforme a necessidade do participante](#).  
Entre em contato pelo telefone [+55 41 3362 6622](tel:+554133626622), pelo e-mail [pep@paranometrologia.org.br](mailto:pep@paranometrologia.org.br) ou pelo nosso site [www.paranometrologia.org.br](http://www.paranometrologia.org.br).

Acesse, imprima e faça o *download* do nosso escopo de programas de ensaios de proficiência  
pelo site [www.paranometrologia.org.br](http://www.paranometrologia.org.br)

ÁREA DE ATIVIDADE DO PARTICIPANTE	SERVIÇO DE CALIBRAÇÃO, CLASSE DE ENSAIO OU TIPO DE INSPEÇÃO	PARÂMETROS PARA AVALIAÇÃO DE DESEMPENHO	Previsão para o primeiro semestre 2019					
			Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maió	Junho
<b>Calibração – Área Dimensional</b> 	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Trena de Fita de Aço;</li> <li>2. Calibrador Tampão Liso Cilíndrico;</li> <li>3. Relógio Apalpador;</li> <li>4. Relógio Comparador.</li> </ol>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Valores Obtidos, Erros de Medição e Parâmetros Específicos, conforme as características metrológicas do item;</li> <li>• Incerteza de Medição.</li> </ul>		<b>Previsto 3 e 4</b>	<b>Previsto 1 e 2</b>			
<b>Calibração – Área de Pressão</b> 	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Manômetro Analógico;</li> <li>2. Vacuômetro Analógico;</li> </ol>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Erro de Medição;</li> <li>• Incerteza de Medição.</li> </ul>			<b>Previsto 1 e 2</b>			

ÁREA DE ATIVIDADE DO PARTICIPANTE	SERVIÇO DE CALIBRAÇÃO, CLASSE DE ENSAIO OU TIPO DE INSPEÇÃO	PARÂMETROS PARA AVALIAÇÃO DE DESEMPENHO	Previsão para o primeiro semestre 2019					
			Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maió	Junho
<b>Ensaio – Área de Máquinas e Equipamentos</b>  <p>PEP 0014</p>	1. Ensaio Mecânicos – Pressão de abertura e fechamento de Válvulas de Segurança e/ou Alívio de Pressão;	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Valor obtido;</li> <li>• Incerteza de Medição.</li> </ul>			<b>Previsto 1</b>			
<b>Calibração – Área Eletricidade</b>  <p>PEP 0014</p>	1. Multímetro (medidor de tensão, corrente, resistência);	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Erro de Medição;</li> <li>• Incerteza de Medição.</li> </ul>					<b>Previsto 1</b>	

ÁREA DE ATIVIDADE DO PARTICIPANTE	SERVIÇO DE CALIBRAÇÃO, CLASSE DE ENSAIO OU TIPO DE INSPEÇÃO	PARÂMETROS PARA AVALIAÇÃO DE DESEMPENHO	Previsão para o primeiro semestre 2019					
			Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maiο	Junho
<b>Calibração – Áreas de Força, Torque e Dureza</b> 	1. Máquina de Medição de Dureza Rockwell. 2. Máquina de Medição de Dureza Brinell.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Valores Obtidos, Erros de Medição e Parâmetros Específicos, conforme as características metroológicas do item;</li> <li>Incerteza de Medição.</li> </ul>						<b>Previsto 1 e 2</b>
<b>Calibração – Áreas de Tempo e Frequência</b> 	2. Medidor de Intervalo de Tempo;	<ul style="list-style-type: none"> <li>Erro de Medição;</li> <li>Incerteza de Medição.</li> </ul>			<b>Previsto 1</b>			

ÁREA DE ATIVIDADE DO PARTICIPANTE	SERVIÇO DE CALIBRAÇÃO, CLASSE DE ENSAIO OU TIPO DE INSPEÇÃO	PARÂMETROS PARA AVALIAÇÃO DE DESEMPENHO	Previsão para o primeiro semestre 2019					
			Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maió	Junho
<b>Ensaio – Área de Saúde Animal</b>  	1. Ensaio Biológico – Identificação de Anemia Infecciosa Equina (AIE).	<ul style="list-style-type: none"> <li>Resultados Obtidos (positivo ou negativo).</li> </ul>	<b>Previsto 1</b>	<b>Previsto 1</b>	<b>Previsto 1</b>	<b>Previsto 1</b>	<b>Previsto 1</b>	<b>Previsto 1</b>
<b>Calibração – Área de Massa</b>	1. Balança.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Erro de Medição;</li> <li>Incerteza de Medição.</li> </ul>		<b>Previsto 1</b>				

# CRONOGRAMA DE ENSAIOS DE PROFICIÊNCIA DA REDE - PREVISÃO DE INSCRIÇÕES

PROGRAMACIÓN DE ENSAYOS DE APTITUD | PROGRAM OF PROFICIENCY TESTING

ÁREA DE ATIVIDADE DO PARTICIPANTE	SERVIÇO DE CALIBRAÇÃO, CLASSE DE ENSAIO OU TIPO DE INSPEÇÃO	PARÂMETROS PARA AVALIAÇÃO DE DESEMPENHO	Previsão para o primeiro semestre 2019					
			Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maior	Junho
Inspeção Veicular – Área de Ensaio não Destrutivos	<ol style="list-style-type: none"> <li>Regloscópio</li> <li>Cubo Ultrassom</li> </ol>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Valores Obtidos, Erros de Medição e Parâmetros Específicos, conforme as características metrológicas do item;</li> <li>Incerteza de Medição.</li> </ul>		Previsto 1		Previsto 2		