

## Medidor de pH Bancada Etanol | mPE-108



Analisar o combustível antes do descarregamento é a melhor forma de assegurar a qualidade do produto comercializado em seu posto. Essa atitude pode evitar problemas com seu posto em uma eventual fiscalização pela ANP ou Secretaria da Fazenda.

### EVITE PROBLEMAS COM A FISCALIZAÇÃO: Siga a Resolução ANP 7 e ABNT para Etanol

- Fácil utilização fornece mensagens que guiam o usuário e impedem erros de utilização. Verifica defeitos, informando em caso de problemas;
- Medições fáceis com resultados precisos e de qualidade;
- Eficiência e objetividade em medições;
- Software para gerar e imprimir o relatório de suas análises;
- Calibração automática;
- Saída de dados tipo RS232, informando as leituras de pH e temperatura;
- Atende ao método NBR 10891:2013;



A MS TECNOPON é fabricante de instrumentos de medição, com mais de 25 anos de experiência no setor de Etanol, fabrica e comercializa instrumentos como medidores de pH de Etanol e Condutividade do Etanol. Nossos modelos realizam as medições de forma simples e precisa, facilitando o trabalho onde é preciso efetuar medições antes do recebimento do produto pelo posto para avaliação se o mesmo atende as especificações da ANP, ou para verificação da qualidade do produto no tanque.

### Características Técnicas

	Faixa de Trabalho	Resolução	Exatidão	Incerteza
pH	-2 a 20	0,01	± 0,01	± 0,01
Temperatura	-20 a 120 °C	0.1 °C	± 0.3 °C	± 0.2 °C
Calibração	Automática - Tampões pH: 6,86 ; 7,00 ; 7.01 / 4,00 ; 9,00 e 10,00			
Alimentação	90 a 264 VAC e Adaptador para tomada veicular 12VDC			
Acessórios que acompanham	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 01 eletrodo de vidro para medição de pH em etanol hidratado;</li> <li>• 01 sensor de temperatura em aço inox;</li> <li>• 01 solução tampão pH 7,00;</li> <li>• 01 solução tampão pH 4,00;</li> <li>• 01 Fonte de Alimentação (90 a 264VAC);</li> <li>• 01 Manual de instruções;</li> </ul>			
Comunicação	Saída para computador enviando as leituras de condutividade e temperatura;			
Garantia	12 meses			