



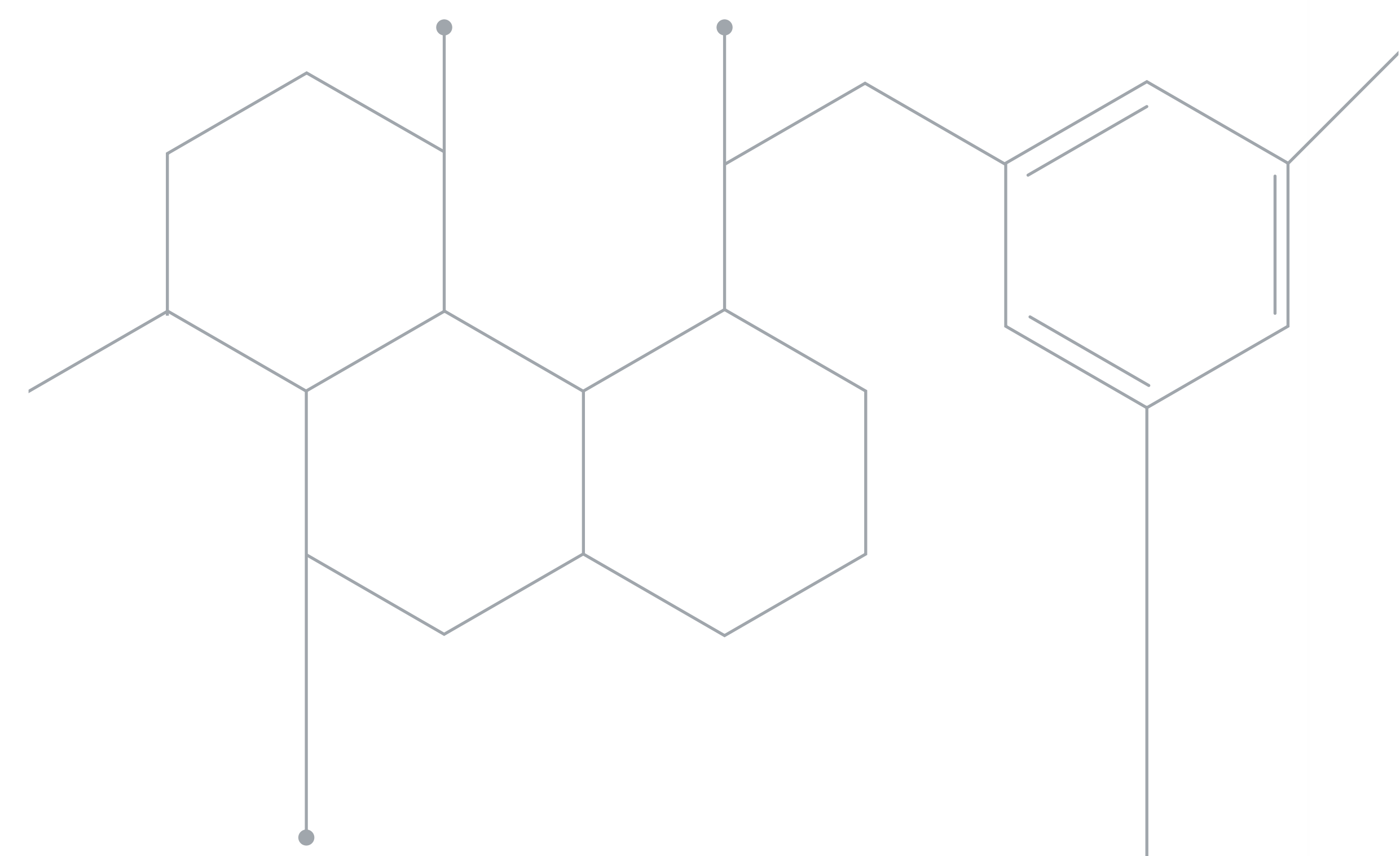
# Medidor de PH/mV/Temperatura de Bancada PHTS3E

## Especificações Técnicas

Aparelho de medição de pH de bancada digital, usando sua grande tela de LCD este pode, simultaneamente exibir a medição de pH, potencial elétrico e temperatura.

Este instrumento é comumente utilizado em colégios e universidades, instituições de pesquisa, monitoramento ambiental, empresas industriais e de mineração.





## Parâmetros Medidos

<b>pH</b>	<b>Faixa de medição</b>	-2,00 -18,00 pH
	<b>Resolução</b>	0,01 pH
	<b>Precisão</b>	±0,01 pH
	<b>Calibração automática</b>	2 pontos (reconhecimento automático do Buffer)
	<b>Temperatura. compensação</b>	(0-99,9)°C, Automático ou Manual
	<b>mV ORP</b>	<b>Faixa de medição</b>
<b>Resolução</b>		±1 mV
<b>Precisão</b>		± 0,1 % FS
<b>Temperatura.</b>	<b>Faixa de medição</b>	(0 ~ 100)°C
	<b>Resolução</b>	0,1°C
	<b>Precisão</b>	± 0,3 °C
<b>Dados Adicionais</b>	<b>Tela</b>	LCD retroiluminada
	<b>Alimentação</b>	110 / 220 V
	<b>Temperatura ambiente.</b>	5 ~ 40°C
	<b>Umidade ambiente</b>	≤85%
	<b>Dimensões/peso</b>	(C x L x A): 320 X 220 x 90 mm / 1,5 kg
	<b>Grau de Proteção</b>	IP 54
	<b>Acompanha:</b>	Eletrodo combinado de pH Eletrodo de temperatura Suporte de eletrodo Solução tampão para calibração Fonte bivolt