



[www.capicontrol.com.br](http://www.capicontrol.com.br)

**P r e s s o s t a t o s  
c o m c o n e x ã o  
t r i - c l a m p**

# Pressostatos Tri-Clamp CAPI Controle

- As conexões Tri-Clamp ou sanitárias são uma tecnologia amplamente utilizada em indústrias que exigem alta higiene, como alimentícia, farmacêutica e química. Elas consistem em uma união de tubos e equipamentos por meio de braçadeiras que garantem uma conexão segura, hermética e facilmente desmontável.
- No caso dos transmissores de pressão, as conexões Tri-Clamp oferecem diversas vantagens. Elas permitem uma instalação rápida e fácil, sem a necessidade de ferramentas especiais. Além disso, garantem uma vedação completa, evitando vazamentos e minimizando o risco de contaminação.
- A utilização das conexões Tri-Clamp nos transmissores de pressão é especialmente benéfica em aplicações que requerem uma medição precisa e confiável da pressão em processos higiênicos. Essas conexões facilitam a limpeza e esterilização dos equipamentos, além de proporcionar uma montagem segura e de baixa manutenção.
- Em resumo, as características das conexões Tri-Clamp, como facilidade de instalação, vedação hermética e facilidade de limpeza, tornam-nas ideais para uso em transmissores de pressão em indústrias que demandam altos padrões de higiene e precisão na medição de pressão.



## Vantagens do nosso Pressostato com Tecnologia Tri-Clamp (Conexão Sanitária ou Higiênica)

### Transmissor de Pressão, Pressostato e Datalogger em um único equipamento:

Elimina a necessidade de múltiplos dispositivos, reduzindo custos e complexidade. Facilita a monitorização e controle da pressão em um único local.

### Possibilidade de configurar a escala de pressão conforme a necessidade.

Reduz o inventário de diferentes pressostatos para diversas aplicações.

Exemplo: transmissor com range de 400 bar ou 200bar no mesmo equipamento.

Ou pressostato de 1 bar e vacuostato -1 bar no mesmo equipamento, bastando programar.

### Configuração Versátil e Conveniente

Configuração por Display ou Smartphone

Interface intuitiva que permite a configuração direta no pressostato através de display.

Opção adicional para configurar via smartphone, oferecendo mobilidade e praticidade.

### Aplicações em Diversos Setores:

Alimentício, farmacêutico, químico, petroquímico, entre outros.

Ideal para aplicações higiênicas e que exigem alta precisão na medição de pressão.

