

# OPERAÇÃO

## Display de Cristal Líquido

O display de cristal líquido pode mostrar até três variáveis que são seleccionáveis pelo usuário. Quando duas ou três variáveis são escolhidas, o display alternará a mostragem entre as duas com um intervalo de aproximadamente 3 segundos.

O display de cristal líquido é constituído por um campo de 4 ½ dígitos numéricos, um campo de 5 dígitos alfanuméricos e um campo de informações, conforme mostrados na Figura 3.1.

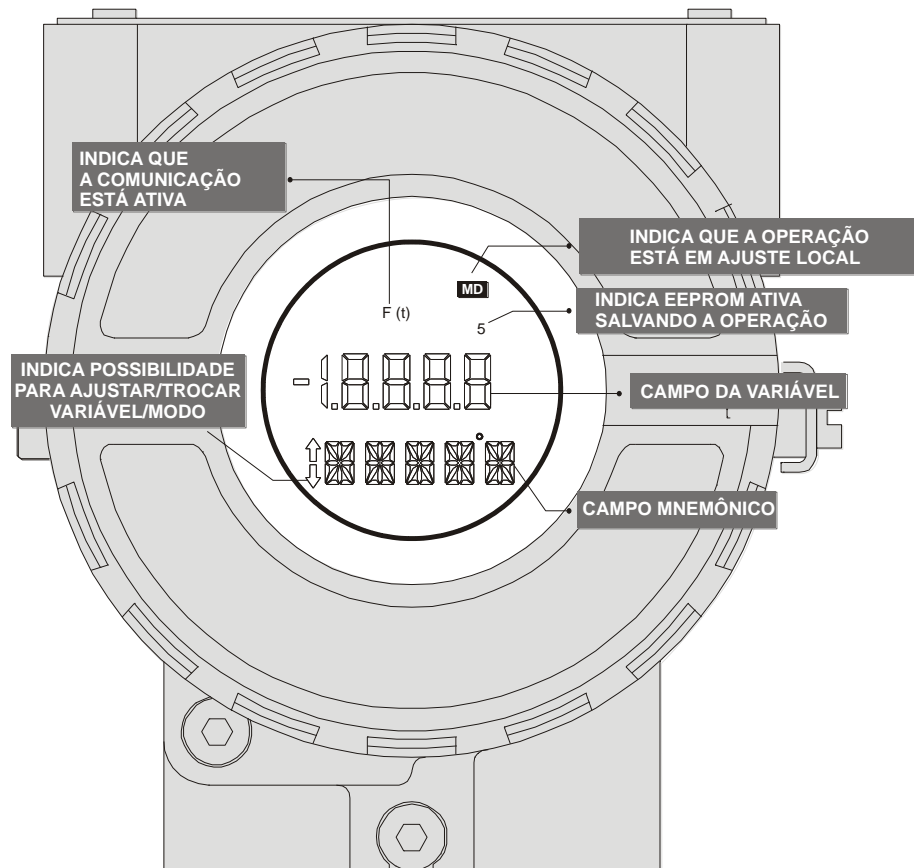
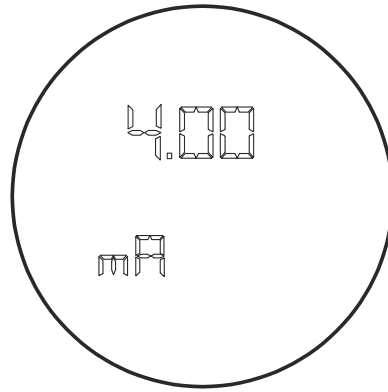


Figura 3.1 – Display

## Monitoração

Durante a operação normal, o **FI302** está no modo monitoração. Neste modo, a indicação alterna entre as variáveis configuradas pelo usuário. Veja a Figura 3.2. O indicador mostra as unidades de engenharia, valores e parâmetros simultaneamente com a maioria dos indicadores de estados, dependendo da configuração do ajuste local.



**Figura 3.2 - Modo de Monitoração Típico mostrando no display o valor inferior da corrente, neste caso 4,00 mA.**

O modo monitoração é interrompido quando o usuário realiza o ajuste local. O display também mostra mensagens e erros (Veja a Tabela 3.1).

DISPLAY	DESCRIÇÃO
Init , FI302 e Versão	O FI302 é inicializado após alimentado.
Blk OOS	Bloco OOS não configurado e link não efetivado.
bad	Falha na comunicação ou sinal ruim.

**Tabela 3.1 – Mensagens e Erros do Display.**