



#### 1.1.1.1 Controlador de fluxo

O controlador de fluxo detecta se há ou não fluxo disponível em uma área definida. Na Inspeção de ajuste, um sinal é enviado ao controle das máquinas para indicar se o fluxo está disponível ou não.

Os controladores de fluxo monitoram, por exemplo, o fluxo de água na lavagem das vedações do anel deslizante (suprimento de água de vedação) das bombas.



*Os controladores de fluxo podem ser identificados no diagrama de tubulação e instrumento (T & I) pela sigla FS (do inglês "Flow Switch", fluxostato).*