



#### 1.1.1.1 Sensor de nível

Dois sensores de nível são instalados nos tanques com a finalidade de verificar o nível de enchimento.

O sensor de nível instalado na posição superior avisa o nível de enchimento máximo. O sensor de nível instalado na posição inferior avisa o nível de enchimento mínimo. Se o nível de enchimento ficar abaixo do nível mínimo, o sensor de nível envia um sinal para central de comando e a bomba é ligada, ou a bomba em funcionamento é desligada.



*Sensores de nível podem ser identificados no plano P & ID pela abreviação LS para "Level Switch".*