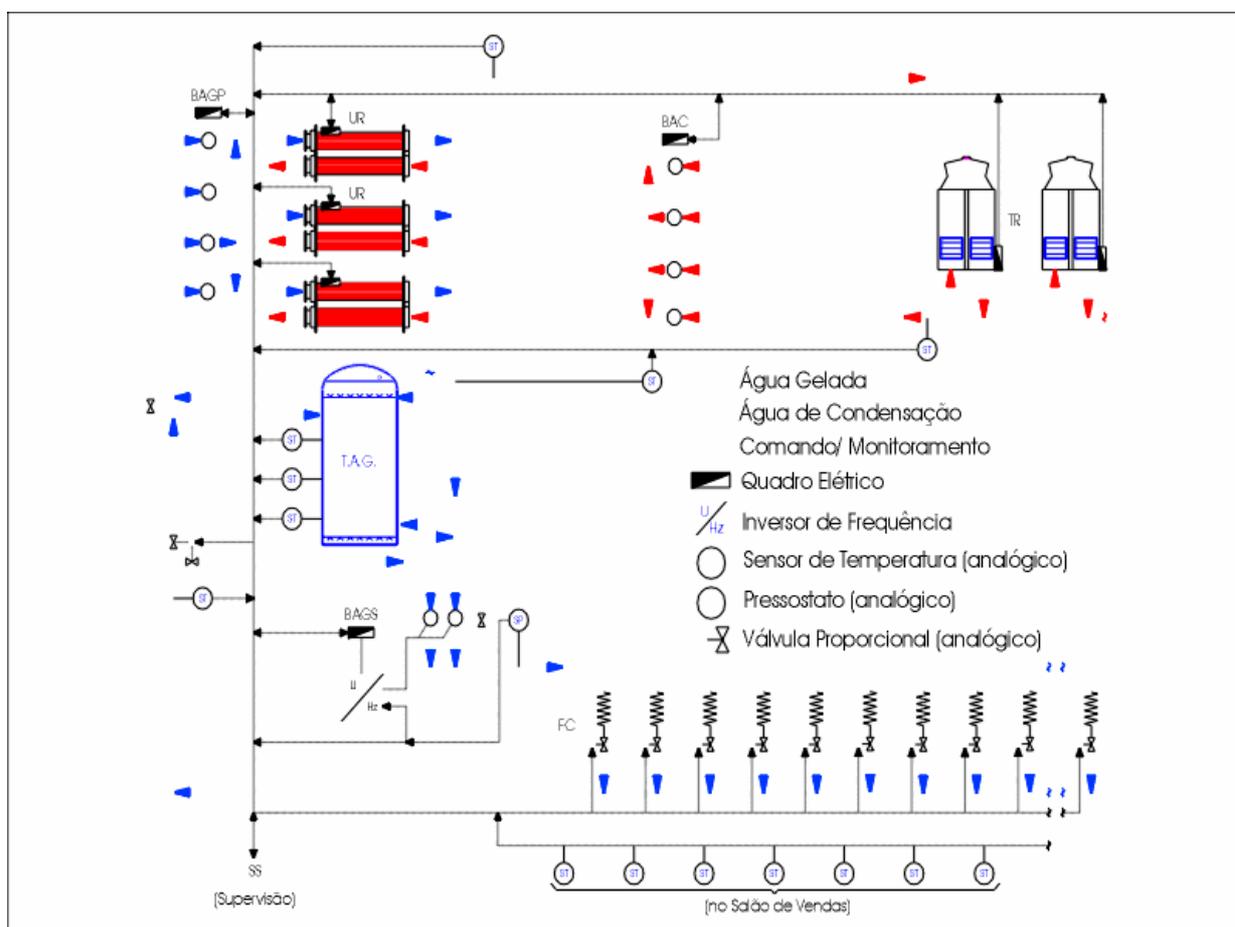


Sistema Distribuído de Supervisão
SDS-97

MANUAL DO USUÁRIO

REV 1.0 de 15/05/2008





O Sistema Distribuído de Supervisão SDS-97 foi desenvolvido tendo como base a mais moderna tecnologia em microcontroladores, oferecendo uma solução confiável e versátil para supervisão de instalações comerciais ou industriais. Sua instalação é simples e as unidades disponíveis são bastante versáteis, permitindo uma ótima relação custo-benefício. O software para supervisão das unidades é de 32 bits especificamente desenvolvido para rodar em ambiente Windows, possuindo recursos avançados mas sendo de fácil utilização .

O sistema é composto por diversas unidades remotas controladas por um software supervisorio:

- SS-ECO – Central de Supervisão
- SDS T
- SDS N
- SDS Out
- SDS Demanda
- SDS LED
- Interface RS-232/485
- Outras remotas para uso específico

Todas as remotas têm as seguintes características em comum:

- Alimentação em 220 Vca (opcionalmente 110 Vca)
- Watch dog timer
- Comunicação serial via rede RS-485 com isolação óptica e galvânica
- 16 LEDs indicativos de estado
- Um LED indicativo de estado da comunicação
- Um LED indicativo de alimentação
- Velocidade de comunicação de 19200 bps

Para maiores informações, consultar os manuais específicos de cada unidade remota.

