



# NivoTec<sup>®</sup>

## Monitoramento e visualização de nível

Sistemas completos para exibição de nível, indicação de tendência, armazenagem de dados e acesso remoto

## Monitoramento e visualização de nível

### NivoTec® NT 2000

- Exibe os níveis em displays digitais de LED
- Controle de abastecimento através de alarme
- Avaliação do sinal analógico de 4-20 mA
- Módulo de controle do caminhão separado para monitoramento cómodo durante o abastecimento
- Sistema completo com planos elétricos do projeto específico

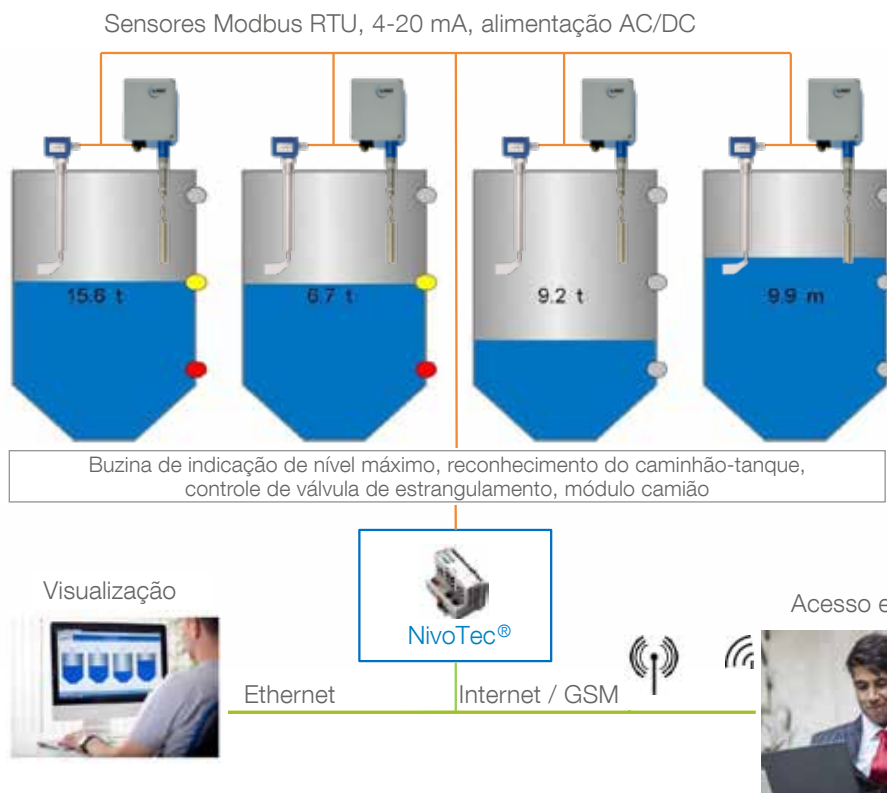
### NivoTec® NT 3500 / 4500

- Visualização do nível via módulo servidor web
- Acesso protegido por senha por navegador de internet padrão via Ethernet
- Armazenamento de dados e download com consulta de tendência via software
- Consulta remota dos níveis em todo o mundo
- Controle de abastecimento através de alarme e controle da válvula de estrangulamento em silo cheio e reconhecimento do acoplamento do caminhão-tanque
- Módulo de controle do caminhão separado para monitoramento cómodo durante o abastecimento
- Possibilidade de envio por e-mail do nível e indicação de alarme
- Avaliação de 4-20 mA assim como de sinais digitais de variados sensores de medição
- Interface para Modbus RTU e Ethernet TCP
- Sistema completo com planos elétricos do projeto específico (NT 3500)

### Exemplo de esquema de um projeto com NT 3500 / 4500:

Sistemas completos para

- Exibição de nível
- Indicação de tendência
- Armazenagem de dados
- Consulta remota ao nível



### NivoTec® NT 4600

- Visualização e operação em painel táctil de 7"
- Valores em porcentagem, altura, peso ou volume
- Exibição de tendência, armazenamento de dados
- Avaliação de 4-20 mA assim como Modbus RTU dos sistemas UWT
- Painel táctil para caixa de instalação ou completamente no quadro de comando

### NivoTec® NT 4700

- Avaliação do sinal analógico de 4-20mA
- Indicador de nível no visor de LED em porcentagem, altura, peso ou volume (incluído em NT 4900)
- Versão para NivoBob® NB 3000/NB 4000 incluindo botão "start" assim como luz indicadora quando o peso de detecção estiver na posição inicial

### NivoTec® NT 4900

- Indicador de nível em porcentagem, altura, peso ou volume, programação livre
- Display LED, 4 dígitos, 7 segmentos, amarelo
- Operação através de botões frontais
- Entrada 4-20 mA