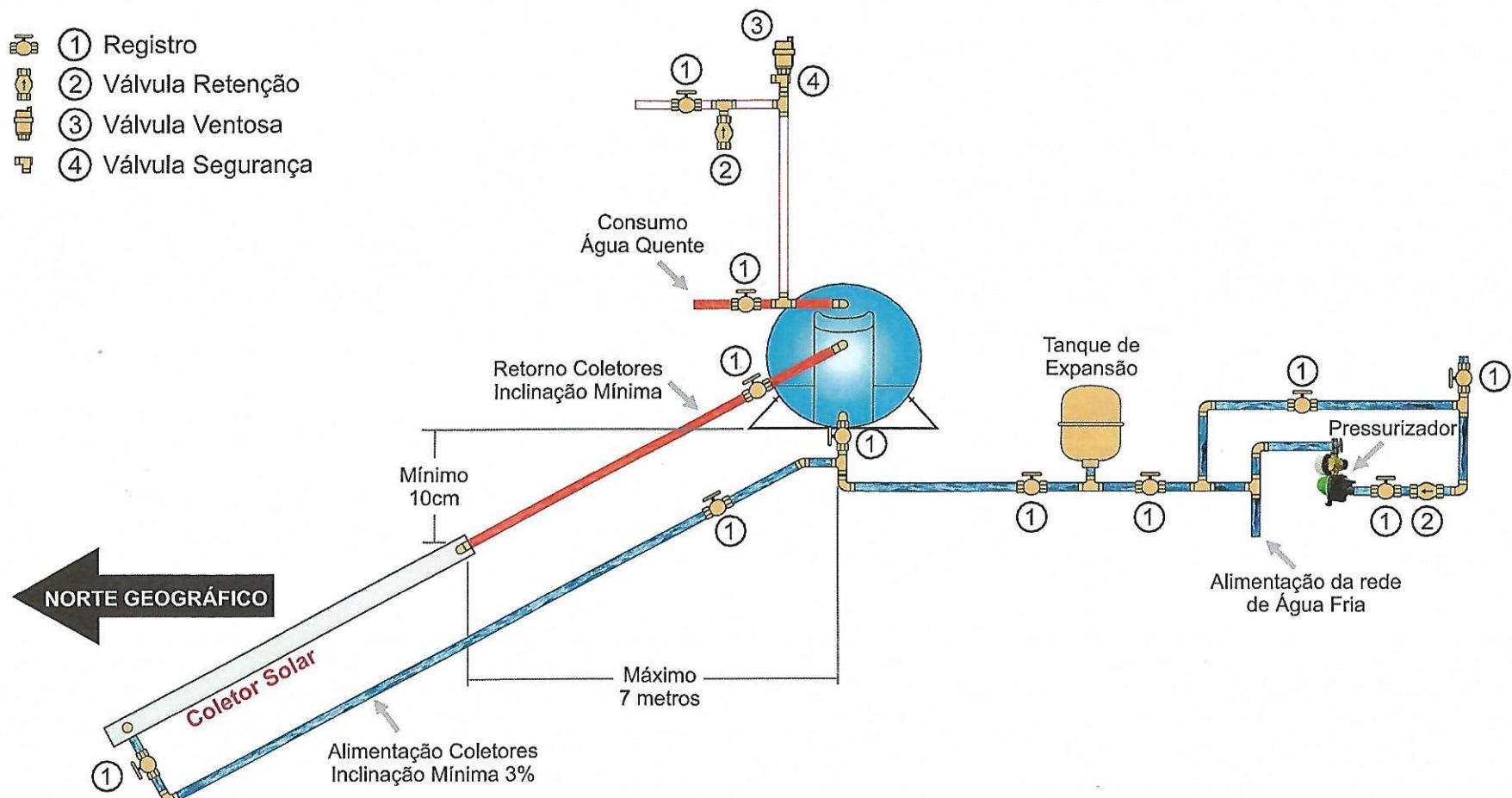


# INSTALAÇÃO ALTA PRESSÃO PRESSURIZADO RESERVATÓRIO FECHADO

- ① Registro
- ② Válvula Retenção
- ③ Válvula Ventosa
- ④ Válvula Segurança



1. Distância máxima entre boiler e coletor: 5 metros
2. Desnível mínimo entre boiler e coletor: 50 centímetros
3. Inclinação mínima: 30graus (58%)

## Observação:

- 1-A tubulação de dreno e válvulas deverá ser conduzida até local apropriado para escoamento da água.
- 2-O jogo de válvulas deve ficar acima do nível do reservatório.
- 3-É obrigatório o uso de tanque de expansão exclusivo,cuja função é absorver a expansão térmica da água e golpe de arête.
- 4-O tanque de expressão deve ser calibrado com  $0,5\text{kgf}/\text{cm}^2$  acima da pressão máxima de trabalho do sistema.
- 5-Capacidade do tanque de expansão: 5% do volume do reservatório térmico.