

# Check List para ordens de serviço LCOM

## CHECK LIST – EVIDENCIAR COM VÍDEO NA OS

Condições Gerais	OK	NOK	Valor
1. A capacidade do equipamento é compatível com o local de instalação?			
2. Para equipamentos com R32, a área do ambiente é igual ou superior à área mínima exigida e informada no manual?			
3. A unidade evaporadora é compatível com a condensadora, segundo indicação do manual.			
4. O modelo da grelha é compatível com a evaporadora?			
5. A tensão de alimentação está de acordo com o produto, com variação máxima de (+ ou -) 10%?			
6. O disjuntor é dedicado e corretamente projetado para o condicionador de ar?			
Posicionamento da evaporadora	OK	NOK	Valor
7. A evaporadora está posicionada de forma a garantir a boa distribuição de ar no ambiente?			
8. As distâncias mínimas até as laterais, teto e piso, indicadas no manual foram obedecidas?			
9. Para equipamentos com drenagem por gravidade, a tubulação possui a declividade adequada?			
10. Para equipamentos com drenagem por bomba, a altura máxima da tubulação de drenagem obedece ao manual?			
Posicionamento da condensadora	OK	NOK	Valor
11. As distâncias mínimas frontal, laterais e traseira, indicadas no manual, foram obedecidas?			
12. As distâncias mínimas em relação à outras condensadoras, indicadas no manual, foram obedecidas?			
13. A condensadora foi posicionada em local firme e seguro e com fácil acesso à manutenção?			
14. A condensadora está nivelada?			
15. A condensadora foi fixada adequadamente, com a utilização de calços de borracha?			
Alimentação e interligação elétrica	OK	NOK	Valor
23. Verificar se o cabo de alimentação está adequado (cabo PP ou blindado), segundo norma NBR 5410?			
24. O cabo de interligação está adequado.			
25. O aterramento do produto foi realizado conforme indicado no manual?			
26. Foram utilizados terminais elétricos para conexão nas borneiras?			
Configurações / Testes de funcionamento	OK	NOK	Valor
27. As configurações das microchaves (SW_) da evaporadora foram realizadas conforme indicado no manual?			
28. Em Built In, a perda de carga do duto de ar está dentro dos limites de operação, segundo informações do manual? Parâmetro: entre 2 e 8 mmCA.			
29. No teste de rendimento, a diferença da temperatura de entrada e saída do ar no evap, em veloc. alta está adequada? Parâmetro: ΔT entre 8 e 12 °C.			



PARA GARANTIR CONFORMIDADE DURANTE A AUDITORIA, GRAVE VÍDEOS CONTÍNUOS DA INSTALAÇÃO E ANEXE UMA FOTO DO CHECKLIST PREENCHIDO POSICIONADA EM FRENTE AO NÚMERO DE SÉRIE DO PRODUTO.

### PARA GARANTIR CONFORMIDADE DURANTE A AUDITORIA:

- Grave vídeos contínuos de toda a instalação.
- Se possível, anexe uma foto do checklist preenchido posicionada em frente ao número de série do produto.
- Caso existam não conformidades, elas devem ser evidenciadas com fotos e/ou filmagens, deixando claro o ponto identificado.

Bruno Cardoso  
Gerente de Pós-vendas

Elaboração: S. Soares

Revisão: M. Antonio

Aprovação: B. Cardoso