



Códigos de Erro VRF — AUX ARV

O código e o que ele indica. bruxodoar.com.br · ago/2026

CÓDIGO	O QUE INDICA
UNIDADE INTERNA	
A1	Defeito no sensor de temperatura ambiente da unidade interna.
A2	Defeito no sensor do meio do evaporador da unidade interna.
A3	Defeito no sensor de entrada da serpentina da unidade interna.
A4	Defeito no sensor de saída da serpentina da unidade interna.
A5	Falha da bomba de água da unidade interna.
A6	Falha do motor do ventilador (PG) da unidade interna.
A7	Falha do motor síncrono reversível (aletas).
A8	Falha da EEPROM da placa da unidade interna.
9C	Proteção do ventilador interno — sobrecorrente, sobretensão CC ou alarme IPM.
UNIDADE EXTERNA	
F3	Proteção por pressão alta muito alta (Pd).
F6	Proteção por pressão baixa muito baixa (Ps).
F5	Limitação de frequência por temperatura de descarga (Tdi) muito baixa.
E1	Falha na válvula de 4 vias.
E2	Falha de comunicação entre unidade interna e externa.
E3	Desligamento por pressão alta muito alta.
E4	Desligamento por pressão baixa muito baixa.
E5	Falta de refrigerante.
E6	Falha de fase de alimentação (inversão).
E7	Falta de fase de alimentação.
E8	Falha na placa PCB da unidade externa.
E9	Proteção por baixa temperatura do tubo de refrigerante do drive.
C1	Defeito no sensor de temperatura ambiente externa (Tao).
C2	Defeito no sensor de temperatura de degelo (Tdef).
C3	Defeito no sensor de temperatura de descarga do compressor 1 (Tda).
C6	Defeito no sensor de temperatura do tubo de sucção (Ts).
C8	Defeito no sensor de temperatura média do condensador.
C9	Defeito no sensor de temperatura do óleo (Toila).

CÓDIGO	O QUE INDICA
P1	Defeito no sensor de alta pressão.
P2	Defeito no sensor de baixa pressão.
J7	Falha no módulo da placa de controle principal da unidade externa.
JJ	Capacidade total das unidades internas excedida (> 130%).
L0	Falha de comunicação entre o módulo de acionamento e a placa principal.
47	Falha de perda de unidade interna.
8E3	Desligamento por temperatura de descarga (Tda) muito alta do compressor 1.
32 / 33	Falha / proteção de tensão do módulo de acionamento do ventilador CC.
34	Módulo de acionamento do compressor 1 desconectado.
35	Sobrecarga de corrente de fase do compressor 1.
36	Sobretensão / subtensão do barramento CC do compressor 1.
37	Defeito no sensor de temperatura do dissipador do módulo do compressor 1.
38 / 39	Limitação / desligamento por alta temperatura do módulo do compressor 1.
3E	Sobrecorrente de entrada CA do módulo do compressor 1.
3F	Proteção PFC do módulo do compressor 1.
3H / 3J / 3L / 3M	Falha de partida, sobretensão ou parâmetro EE do ventilador CC 1.

As marcas e sistemas citados são de seus respectivos titulares e aparecem apenas como referência. Este é um resumo de elaboração própria, para consulta rápida em campo — não reproduz nem substitui o manual de serviço do fabricante. Confirme sempre no manual oficial do equipamento.

Sabe o código, mas quer treinar o diagnóstico? vrflash.com.br · © Bruxo do Ar — bruxodoar.com.br