



Códigos de Erro VRF — LG Multi V

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

CÓDIGO	O QUE INDICA
UNIDADE INTERNA (CH01–CH10)	
CH01	Defeito no sensor de ar de retorno / sensor remoto da unidade interna.
CH02	Defeito no sensor de tubo de entrada (líquido) da unidade interna.
CH03	Erro de comunicação entre o controle com fio e a unidade interna.
CH04	Transbordamento de dreno da unidade interna.
CH05	Falha de comunicação entre unidade externa e unidades internas.
CH06	Defeito no sensor de tubo de saída (gás) da unidade interna.
CH07	Unidades internas em modos de operação diferentes (bomba de calor).
CH09	Anormalidade da memória (EEPROM) da unidade interna.
CH10	Anormalidade do motor do ventilador BLDC da unidade interna.
UNIDADE EXTERNA — COMPRESSOR E PRESSÃO (CH21–CH49)	
CH21	Sobrecorrente / falha do módulo de potência do compressor inverter.
CH22	Sobrecorrente de entrada (RMS) da placa inversora.
CH23	Baixa tensão no barramento CC do compressor inverter.
CH24	Atuação do pressostato de alta pressão.
CH25	Tensão de entrada da unidade externa muito alta ou muito baixa.
CH26	Falha de partida do compressor inverter.
CH29	Sobrecorrente do compressor inverter.
CH32	Temperatura de descarga do compressor inverter muito alta.
CH34	Alta pressão acima do limite de segurança.
CH35	Baixa pressão abaixo do limite permitido.
CH36	Baixa relação de compressão.
CH40	Anormalidade do sensor de corrente (CT) do compressor inverter.
CH41	Anormalidade do sensor de temperatura de descarga do compressor.
CH42	Anormalidade do sensor de baixa pressão.
CH43	Anormalidade do sensor de alta pressão.
CH44	Anormalidade do sensor de ambiente externo.
CH45	Anormalidade do sensor de tubo do trocador de calor externo.
CH46	Anormalidade do sensor de tubo de sucção.

CÓDIGO	O QUE INDICA
CH47	Anormalidade do sensor de descarga do 2º compressor inverter.
CH49	Anormalidade do sensor de temperatura do IPM (módulo do compressor).
UNIDADE EXTERNA — SISTEMA, VENTILADOR E PLACAS (CH50+)	
CH50	Falta de fase na alimentação da unidade externa.
CH51	Taxa de combinação de capacidade fora da faixa.
CH52	Erro de comunicação entre a placa principal e a placa inversora.
CH53	Erro de comunicação entre a unidade externa e as unidades internas.
CH57	A placa inversora não recebe sinal da placa principal.
CH60	Anormalidade da EEPROM da placa inversora.
CH62	Temperatura elevada no dissipador da placa inversora.
CH65	Anormalidade do sensor de temperatura do dissipador do inverter.
CH67	Travamento do ventilador da unidade externa.
CH71	Anormalidade do sensor de corrente (CT) do inverter.
CH75	Anormalidade do sensor de corrente (CT) do ventilador.
CH77	Sobrecorrente do ventilador da unidade externa.
CH79	Falha de operação do ventilador (detecção de posição).
CH86 / CH87	Anormalidade da EEPROM da placa principal / do ventilador da unidade externa.
CH104	Erro de comunicação entre unidades externas (master ↔ slave).
CH105	Erro de comunicação entre a placa do ventilador e a do compressor inverter.
CH106	Falha do módulo de potência (IPM) do ventilador da unidade externa.
CH107	Baixa tensão no barramento CC do ventilador da unidade externa.
CH113-CH116	Anormalidade dos sensores de líquido, sub-resfriamento e nível de óleo da unidade externa.
CH145	Erro de comunicação entre a placa principal e a placa externa.
CH150	Superaquecimento de descarga insuficiente (risco de retorno de líquido).
CH151	Diferença de pressão alta/baixa muito pequena (válvula de 4 vias).
CH153 / CH154	Anormalidade do sensor do trocador superior / inferior.
CH182	Erro de comunicação entre os MICOMs da placa externa.
CH193 / CH194	Temperatura / sensor do dissipador do inverter do ventilador.
CH200	Falha na busca automática de tubulação (unidade interna não encontrada).
CH230	Atuação do sensor de vazamento de refrigerante da unidade interna.

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? vrfash.com.br · © Bruxo do Ar — bruxodoar.com.br