



# Códigos de Erro VRF — York Amazon

O código e o que ele indica. [bruxodoar.com.br](http://bruxodoar.com.br) · ago/2026

| CÓDIGO                  | O QUE INDICA                                                                        |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| UNIDADE INTERNA         |                                                                                     |
| 01                      | Defeito no sensor de temperatura ambiente da unidade interna (Ta).                  |
| 02 / 03                 | Defeito no sensor da serpentina da unidade interna (Tc1 / Tc2).                     |
| 04                      | Defeito no sensor TES da unidade interna.                                           |
| 05                      | Falha na EEPROM da unidade interna.                                                 |
| 06                      | Falha de comunicação entre unidade interna e externa.                               |
| 07                      | Falha de comunicação entre a unidade interna e o controle com fio.                  |
| 08                      | Falha de drenagem da unidade interna.                                               |
| 09                      | Endereço de unidade interna duplicado.                                              |
| 0A                      | Endereço de controle central duplicado.                                             |
| UNIDADE EXTERNA (20–99) |                                                                                     |
| 20                      | Defeito no sensor de temperatura de degelo (Tdef).                                  |
| 21                      | Defeito no sensor de temperatura ambiente (Ta).                                     |
| 22                      | Defeito no sensor de temperatura de sucção (Tsi).                                   |
| 28                      | Defeito no sensor de alta pressão (Pd).                                             |
| 29                      | Defeito no sensor de baixa pressão (Ps).                                            |
| 30                      | Falha no pressostato de alta pressão (HPS).                                         |
| 32                      | Defeito no sensor de saída / líquido do sub-resfriador.                             |
| 33 / 34 (série 21)      | Falha de comunicação / verificação de dados da EEPROM.                              |
| 34                      | Proteção por temperatura de descarga muito alta (Td).                               |
| 35                      | Falha de reversão da válvula de 4 vias.                                             |
| 36                      | Proteção por temperatura de óleo muito baixa.                                       |
| 37                      | Falta de fase ou sequência de fases incorreta (alimentação 3N).                     |
| 38                      | Proteção por alta pressão (Pd) muito baixa.                                         |
| 39                      | Proteção por baixa pressão (Ps) muito baixa ou relação de compressão fora da faixa. |
| 40                      | Proteção por alta pressão (Pd) muito alta.                                          |
| 43                      | Proteção por temperatura de descarga (Tdi) muito baixa.                             |
| 44                      | Proteção por baixa pressão (Ps) muito alta.                                         |

| CÓDIGO                                                    | O QUE INDICA                                                                     |
|-----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| 45                                                        | Falha de comunicação entre unidades externas.                                    |
| 46                                                        | Falha de comunicação com a placa inversora.                                      |
| 48                                                        | Falha na válvula de alívio (SV1).                                                |
| 53                                                        | Falha no detector de corrente (CT).                                              |
| 64                                                        | Sobrecorrente do compressor de rotação fixa (CT).                                |
| 67                                                        | Falha de comunicação com a placa de acionamento do ventilador.                   |
| 71                                                        | Motor de corrente contínua do ventilador bloqueado.                              |
| 75                                                        | Sem queda de pressão entre alta e baixa após a partida do compressor.            |
| 76                                                        | Configuração incorreta de endereço / capacidade das unidades externas.           |
| 77                                                        | Proteção de equalização de óleo entre unidades externas.                         |
| 78                                                        | Falta de refrigerante.                                                           |
| 79                                                        | Fiação de tubulação / sensores incorreta.                                        |
| <b>MOTOR CC DO VENTILADOR E MÓDULO INVERTER (100–127)</b> |                                                                                  |
| 100                                                       | Alarme IPM da placa de acionamento do motor CC (sobrecorrente / temperatura).    |
| 101                                                       | Perda de controle da placa de acionamento do motor CC.                           |
| 102                                                       | Falha na EEPROM da placa de acionamento do motor CC.                             |
| 103                                                       | Sobrecorrente da placa de acionamento do motor CC (> 5 A).                       |
| 104 / 105                                                 | Subtensão (< 280 V) / sobretensão (> 400 V) da placa de acionamento do motor CC. |
| 106                                                       | Motor CC bloqueado.                                                              |
| 107                                                       | Rotação do motor CC acima do limite.                                             |
| 110                                                       | Proteção do módulo IPM (sobrecorrente / curto / superaquecimento / subtensão).   |
| 111                                                       | Compressor fora de controle (posição do rotor não detectada).                    |
| 112                                                       | Temperatura do dissipador do transdutor muito alta.                              |
| 113                                                       | Sobrecarga do transdutor (inverter).                                             |
| 114 / 115                                                 | Tensão do barramento CC do transdutor muito baixa / muito alta.                  |
| 116                                                       | Comunicação anormal entre o transdutor e o controle.                             |
| 117                                                       | Circuito de detecção de corrente do transdutor anormal.                          |
| 118                                                       | Sobrecorrente de software do transdutor.                                         |
| 119                                                       | Falha na partida do compressor.                                                  |
| 120 / 121                                                 | Fonte de alimentação do transdutor / da placa inversora anormal.                 |
| 122                                                       | Sensor de temperatura do dissipador do transdutor anormal.                       |

| CÓDIGO | O QUE INDICA                                                           |
|--------|------------------------------------------------------------------------|
| 126    | Software anormal.                                                      |
| 127    | Reset do MCU de uma unidade escrava em operação — todo o sistema para. |

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](http://vrflash.com.br) · © Bruxo do Ar — [bruxodoar.com.br](http://bruxodoar.com.br)