

REVISÕES DE FIRMWARE

MCA-TOUCH (90.0227.00)
MCA-TOUCH-CO2 (90.0228.00)



VERSÃO 1.25 – 26/05/2026

- Permite a configuração de alarmes visuais nas variáveis.

VERSÃO 1.24 – 02/04/2026

- Ajustes na tradução do espanhol.

VERSÃO 1.23 – 21/01/2026

- Criado controle de pressão.

VERSÃO 1.22 – 20/01/2026

- Configuração de mostrar data/hora na tela principal não estava funcionando.

VERSÃO 1.21 – 05/12/2025

- Melhoria no tratamento do touchscreen para evitar toques falsos/fantasmas em algumas situações.

VERSÃO 1.19 – 31/10/2025

- Melhoria na medição de temperatura e umidade (sensores internos).

VERSÃO 1.18 – 15/10/2025

- Criada opção para desligamento total da tela.
- Criada configuração de tempo para retorno para tela de status (anteriormente era fixo em 30s).

VERSÃO 1.17 – 02/07/2025

- Suporte para válvula V6V.

VERSÃO 1.16 – 26/02/2025

- Suporte para mapear sensor de umidade externa.
- Implementado controle de vazão através de sensor de pressão diferencial externo.

VERSÃO 1.14/1.15 – 24/01/2025

- Criada possibilidade de mapear entradas UI no display (variáveis externas).

VERSÃO 1.13 – 22/01/2025

- Criada saída para habilitação do aquecimento.
- Criada saída para indicação de alarme ativo.

VERSÃO 1.12 – 19/12/2024

- Criada configuração para manter banda morta fixa. Quando ativada, a alteração do setpoint de refrigeração/aquecimento altera o de aquecimento/refrigeração, mantendo a banda morta.
- Criada entrada AUTOMÁTICO/DESLIGADO

VERSÃO 1.11 – 02/10/2024

- Alarme de ventilador não estava sendo desativado.

VERSÃO 1.10 – 28/08/2024

- Não estava salvando os setpoints.
- Suporte para válvulas floating.

VERSÃO 1.09 – 29/07/2024

- Versão não liberada.

VERSÃO 1.08 – 19/07/2024

- Retornava da tela DESLIGADO para a tela de STATUS após tempo configurado.
- Interface sempre considerava 3 velocidades do ventilador, independente da configuração.

VERSÃO 1.07 – 29/05/2024

- Suporte para controle de ventilação (CO2).
- Suporte para novo modelo de touch screen.

VERSÃO 1.06 – 25/03/2024

- Programação horária BACnet não estava funcionando.

VERSÃO 1.05 – 20/03/2024

- Criada lógica para controle de ventilador EC.

VERSÃO 1.04 – 18/03/2024

- Não era possível salvar configurações pelo MConfig.

VERSÃO 1.03 – 23/02/2024

- Primeira versão liberada.