# **CHANGELOG**



Atualização de firmware – Modulare Mais – 29/09/2025 – Versão 2.1.13

São José, 29 de setembro de 2025

#### Lançada em 29/09/2025 Versão de Produção 2.1.13

» Ajuste na temporização de chamadas direcionadas, via DISA, para grupo de ramais.

#### Lançada em 23/12/2022 Versão de Produção 2.1.11

» Ajuste na tabela de Plano de Numeração para adequar a configuração para Porteiro.

#### Lançada em 01/12/2021 Versão de Produção 2.1.10

- » Alterado para aceitar pendrive até 500mA;
- » Não é compatível com pendrive configurado para fazer bootloader.

# Lançada em 31/03/2021 Versão de Produção 2.1.8

» Melhoria na identificação de chamadas entrantes em DTMF para aceitar sinalização fora do padrão.

# Lançada em 01/12/2020 Versão de Produção 2.1.7

» Melhoria na identificação de chamadas de Porteiro para TI830i.

# Lançada em 24/04/2020 Versão de Produção 2.1.6

» Melhoria para S.A.L. após aplicada programação da tabela de prefixos;

# **CHANGELOG**



- » Melhoria na programação padrão da tecla 19;
- » Melhoria na programado de detecção de sinalização de tom para encerramento de chamada;

#### Lançada em 30/11/2018 Versão de Produção 2.1.2

- » Aumentado a sensibilidade na identificação do DTMF do número chamador;
- » Adaptação na identificação do chamador via DTMF entre o primeiro e segundo ring;
- » Otimização das mensagens no display e sinalização das teclas programáveis da TI830i;
- » Melhoria na identificação de DTMF na DISA e criado opção para substituir, opcionalmente, detector da DISA pelo detector da placa base;
- » Criado opção de programação para definir a identificação de uma cadencia de tom de ocupado customizada para identificar desligamento;
- » Liberado transferência de chamadas geradas por ramal porteiro;
- » Melhorias no atendimento de chamadas em grupo;
- » Alterado código de programação de seleção automática de linha para incluir, opcionalmente, a tabela de operadoras;
- » Melhorias na programação de porteiro;
- » Ajuste na identificação de chamada de "Porteiro" na TI830i

### Lançada em 24/01/2018 Versão de Produção 2.0.13

- » Adequação na bilhetagem para chamadas transferidas;
- » Adaptação na identificação do chamador via DTMF entre o primeiro e segundo ring;
- » Ajuste da função 'Cadeado" via programador;
- » Adequação no "Grupo Toque Geral" para que, quando entre uma chamada, qualquer ramal possa atender mesmo que ainda não tenha recebido o primeiro ring;
- » Ajuste para não permitir discagem de saída em chamada atendida;
- » Melhoria na instalação do drive para cabo USB;
- » Aumento do tempo de espera de um detector de discagem;
- » Melhoria na liberação de linha;
- » Compatibilização para dois fabricantes de memória flash na placa DISA.

PR-POV-001 Anexo L Data:21/06/2016 Rev: 2.0

# **CHANGELOG**

