

CHANGELOG



Atualização de firmware – CIE 1060 – [20/10/2022] - Versão 1.4.3

São José, 02 de Agosto de 2022

Lançada em 20/10/2022

Versão 1.4.3 (Firmware)

- » Correções nas funções de detecção de dispositivos "Sem Registro" evitando a geração indevida deste evento.
- » Corrigido ajuste do tempo de retardo para mantê-lo sincronizado ao altera-lo manualmente pela central, App e Programador PC.
- » Alterado funções do iFireLoop passando a julgar a correlação de sinal entre as regiões de sinalização do protocolo, melhorando o funcionamento da central em condições adversas do laço de detecção.
- » Corrigida função do iFireLoop evitando erro de registro quando o sinal está perto do limiar de resposta (com poucos dispositivos no laço).
- » Implementada função para detectar possíveis anomalias de corrente no laço (sobre correntes), realizando reset do mesmo com a finalidade de reestabelecer a comunicação e gerando evento falhas nos dispositivos afetados.
- » Alterado função de seleção de Classe A/B que passe a resetar a central ao final.
- » Alterado função de reset do laço para resetar a saída 24V em simultâneo.
- » Melhoria dos parâmetros do carregador calibrando-o para assimilar as tolerâncias dos componentes do circuito.
- » Melhorado função de registro de forma a evitar possível demora no registro em Classe A.
- » Melhorado compatibilidade de comunicação com novos modelos de sirene endereçável.
- » Corrigido função de bloqueio de laço para desativar sirenes/módulos caso seja bloqueado e estes estiverem acionados.
- » Implementado função para que a central não alarme durante os procedimentos de Config.Facil e Registro.
- » Corrigida função Acionar Saídas para não acionar saídas do laço caso este esteja bloqueado.
- » Corrigido processamento das teclas em determinadas funções, onde a tecla era processada, executava a função, mas a tela não era atualizada.
- » Alterado funções de reset do bip interno para que se a central estiver em alarme com o bip contínuo, caso ocorra uma falha restaurável (exemplo: sai rede elétrica, volta rede elétrica) o bip interno não seja silenciado (pela função restaurável) mantendo a sinalização de alarme.

CHANGELOG



Atualização de firmware – CIE 1060 – [02/08/2022] - Versão 1.3.1

São José, 02 de Agosto de 2022

Lançada em 02/08/2022

Versão 1.3.1 (Firmware)

- » Corrigido condição de verificação da memória externa que pode colocar a central em “modo teste Jiga”.
- » Melhoria nos parâmetros do carregador de baterias.
- » Melhoria na estabilidade de indicação de falhas de falta bateria e subtensão.
- » Melhoria na resposta de pressionamento de teclas nas telas listar falhas ativas e alarmes ativos.
- » Corrigido possível erro de overflow nas máquinas de processamento de alarme e falhas.
- » Implementado detecção de dispositivos sem registro que por ventura podem ter sido colocados após configuração da central no laço, exibindo falha “Sem Registro” e indicando os endereços encontrados.
- » Alterado ajuste de contraste padrão de fábrica de 20 para 25, melhorando a visualização e resposta do display.