## intelbras

#### Tutorial técnico- Atualização das Centrais Conecta Mais e Modulare Mais

#### Procedimento para Atualização

Utilize um pen drive com sistemas de arquivos FAT16 ou FAT32, e siga o procedimento a seguir:

Realize o download do firmware no site www.intelbras.com.br, salve o arquivo na área de trabalho ou em uma pasta da sua preferência e extraia o arquivo. Após extrai-lo, copie no diretório raiz do Pen Drive o arquivo "modulare.bin" ou "conecta.bin", de acordo com o modelo da sua central, salientamos que o arquivo "modulare.bin" ou "conecta.bin" não deve ser renomeado.

Firmware da central Modulare Mais:

Nome	Tamanho	Comprimido	Тіро
<u>]]</u>			Pasta de arquivos
modulare.bin	403.176	403.176	Arquivo BIN

Firmware da central Conecta Mais:

Nome	Tamanho	Comprimido	Tipo
<u>]]</u>			Pasta de arquivos
🗋 conecta.bin	402.296	402.296	Arquivo BIN



## intelbras

#### Passo a Passo:

1. Com a central desligada, insira o Pen Drive na porta USB da central;







# intelbras

- Ligue a central. Durante a inicialização o Led 1 irá piscar 4 vezes por segundo – inicializando/aguardando o pen drive, em seguida piscará 50 vezes por segundo – lendo pen drive/atualizando software, 20 vezes por segundo – não foi possível atualizar o software (pen drive incompatível, com defeito ou com arquivo corrompido) e com a cadência do Led piscando 1 vez por segundo – atualização concluída;
- 3. Retire o Pen Drive (pode ser retirado com a central ligada);
- 4. Após o procedimento de atualização verifique a versão da central digitando o comando \*1000 em qualquer ramal e retorne o monofone no gancho, a central iniciará uma chamada automática para esse ramal e ao atende-lo você escutará uma sequência de bips juntamente com uma identificação de 10 dígitos ( a identificação é apenas nos Terminais Inteligente), o primeiro digito representa a categoria da chamada, sempre será o número 9, o restante dos números são agrupados de 3 em 3 dígitos representando a versão do firmware da central.

Exemplo: a versão da central é 1.1.4 e você digitou o comando \*1000 em um ramal analógico qualquer, a central gera uma ligação automática para esse ramal e ao atender você deve escutar um Bip > Pausa > Bip > Pausa > uma sequência de 4 Bips, versão 1.1.4. No terminal inteligente (TI 730i) além de receber a chamada e escutar os Bips, uma identificação com o número 9001001004 é apresentada no display do terminal, desconsidere o dígito 9 e os números da versão são identificados como na imagem a abaixo:



### intelbras