



**PRODUTO:** HT503 x HT701

**DEFEITO:** Máquina de cartão ligada ao HT701 não funciona.

**Obs:** Cenário de extensão de linha com ATAS Grandstream

**Solução:**

Atualizar os ATAS para as versões de firmware mais recente disponível em <http://www.grandstream.com/support/firmware> seguindo o tutorial disponível em nosso site [http://www.wdnet.com.br/telecom/wp-content/uploads/2012/05/upgrade\\_grandstream.pdf](http://www.wdnet.com.br/telecom/wp-content/uploads/2012/05/upgrade_grandstream.pdf) Após atualizar e altere todas as opções de codec para PCMU e ambos os ATAS e na FXS Port setar YES na opção Disable Line Echo Canceller também em ambos equipamentos.

*UAS Specify Refresher:*  UAC  UAS (When UAC did not specify refresher tag)

*Force INVITE:*  No  Yes (Always refresh with INVITE instead of UPDATE)

*INVITE Ring-No-Answer Timeout (sec):*  (5-300 seconds. Default 40 seconds)

*Enable 100rel:*  No  Yes

*Add Auth Header On Initial REGISTER:*  No  Yes

*Use First Matching Vocoder in 200OK SDP:*  No  Yes

*Preferred Vocoder: (in listed order)*

choice 1:	PCMU
choice 2:	PCMU
choice 3:	PCMU
choice 4:	PCMU
choice 5:	PCMU
choice 6:	PCMU
choice 7:	PCMU
choice 8:	PCMU

*SLIC Setting:* USA

*Caller ID Scheme:* Bellcore/Telcordia

*Polarity Reversal:*  No  Yes (reverse polarity upon call establishment and termination)

*Loop Current Disconnect:*  No  Yes (loop current disconnect upon call termination)

*Loop Current Disconnect Duration:* 200 (In 100 - 10000 milliseconds range, default is 200)

*Enable Hook Flash:*  No  Yes

*Hook Flash Timing:* In 40-2000 milliseconds range, minimum: 300 maximum: 1100

*On Hook Timing:* 400 (In 40-2000 milliseconds range, default is 400)

*Gain:* TX 0dB default RX 0dB default

*Disable Line Echo Canceller (LEC):*  No  Yes

**Ring Tones** (Syntax: c=on1/off1-on2/off2-on3/off3:)

Responsável: Departamento de RMA

Elaborado em 09/04/2015