

## - TSF 310 CI / TFF 310 CI / TWSF 310 CI - Novidades da versão / Histórico

### **Versão 1.37**

1. Flexibilizado a atribuição das CAM's aos remux
2. Melhorado a monitorização de reset da CAM.

### **Versão 1.36**

1. Primeira versão para TWSF 310 CI.

### **Versão 1.35**

1. Corrigido o problema na inversão de espectro.
2. Corrigidos os problemas com algumas tabelas DVB.
3. Corrigido o problema de reset no menu de serviços na saída quando está ligado com o medidor de campo.
4. Melhorado algumas mensagens do ficheiro LOG.
5. Nos modelos TWIN, quando se desactiva o segundo núcleo, a segunda CAM se desactiva automaticamente.
6. Melhorias no menu de gestão CI.
7. Corrigido problema de gestão do medidor na lista de serviços codificados no segundo remux.
8. Alterada a configuração por defeito da gestão da CAM.

### **Versão 1.26**

1. Adicionado suporte para TSF 310 CI single e twin.
2. Corrigido o problema ao perder a descodificação, não recuperava.
3. Corrigidos os problemas com algumas tabelas DVB.
4. Melhorado o tempo de resposta do DVBUS e a comunicação com o RCM 310.
5. Melhorado algumas mensagens do ficheiro LOG.
6. Corrigido o problema de reset do transmodulador ao conectar o medidor mostrando no ecrã o serviços de saída.
7. Corrigido o problema ao apagar e adicionar de novo um serviço.
8. Adicionado o suporte para PRO 201 para ler o menu MMI CI.

### **Versão 1.09**

1. Resolvido o problema com o transponder de Hispasat 30°O 12052MHz. O transmodulador não mostrava o nome dos serviços.
2. Resolvido o problema com o transponder de Astra 19.2°E. IF=1762MHz. O transmodulador fazia reset ao sintonizar esta frequência.

### **Versão 0.1.7**

1. Primeira versão para TSF 310 CI / TFF 310 CI.