



# TUTORIAL

# ATUALIZAÇÃO E CONFIGURAÇÃO



# INDICE

<u>Assunto</u>	<u>Página</u>
<b>1. ATUALIZAÇÃO - AZAMERICA BEATS</b>	4
<b>2. MENU SECRETO</b>	8
2.1) Habilitando o SDS via Opção 0003	8
2.2) Habilitando o IKS	10
<b>3. MENU CONFIGURAÇÕES DO SISTEMA</b>	13
3.1) Menu>>Configurações do Sistema>>Sistema	14
3.2) Menu>>Configurações do Sistema>>OSD	15
3.3) Menu>>Configurações do Sistema>>Controle dos Pais	16
3.4) Menu>>Configurações do sistema>>Editar temporizador:	16
3.4.1.) Menu>>Configurações do Sistema >>Editar Temporizador>>Relógio	17
3.4.2) Menu>>Configurações do Sistema>> Editar temporizador>>Horário Evento	17
3.4.3) Menu>>Configurações do Sistema>>Temporizador	18
3.5) Menu>>Configurações do Sistema>>Sobre o STB	19
<b>4. MENU INSTALAÇÃO</b>	20
4.1) Menu>>Instalação>>Configurações de Antena	21
4.1.1) Satélites de Canais (Tuner1) - Configuração	21
4.1.2) Satélites de dados (KEYS) [tuner 2] - Configuração	24
4.2) Menu>>Configurações de Sistema>>Configuração Usuals	25
4.3) Menu>>instalação>>Fábrica	25
4.4) Menu>>instalação>>Menu de remendo	26
<b>5) MENU REDE</b>	27
5.1) Menu>>Rede>> Configuração do Servidor	28
5.1.1) Ativando o servidor 40 para uso dos aplicativos e do IKS	28
5.2) Menu>>Rede>>IP Config	30
5.3) Menu>>Rede>>Configuração sem fio>>	31
5.3.1) Situação IP	31
5.3.2) Buscar rede wi-fi	32
5.3.3) SoftAP	32
5.4) Menu>>Rede>>3G Setup	33
5.5) Menu>>Rede>>Mobile Application	33
<b>6 - MENU APP</b>	34
6.1) Menu>>APP>VOD	35
6.2) Menu>>APP>>IPTV	36
6.3) Menu>>APP>>AZA-Flix	36
6.1) Menu>>APP>>NetLink	37
6.1) Menu>>APP>>Youtube	37
6.1) Menu>>APP>>XBMC	38
6.1) Menu>>APP>DLNA DMR	38
6.1) Menu>>APP>>Google Maps	39
6.1) Menu>>APP>>Clima Tempo	39
6.1) Menu>>APP>>RSS	39

6.1) Menu>>APP>>Net Update	39
6.1) Menu>>APP>>VTFP	40
6.1) Menu>>APP>>Miracast	40
6.1) Menu>>APP>>Rádio	41
<b>7 – MENU USB CONTROL</b>	42
7.1) Backup de Dados do Usuário	43
<b>8 – MENU GERENCIADOR DE CANAIS</b>	45
8.1) Menu>>Gerenciador de Canais>>Canais de TV	46
8.2) Menu>> Gerenciador de Canais >>Editar favoritos	46
8.3) Menu>> Gerenciador de Canais >>Ordenar Canais	48
8.4) Menu>> Gerenciador de Canais >>Deletar Canais de Satélite	48
8.5) Menu>> Gerenciador de Canais >>Usar Lista de Canais	49
8.5.1) Salvando Arquivo de Configurações de Canais	49
8.5.2) Carregando Arquivo de Configurações de Canais do Usuário	51



# 1. ATUALIZAÇÃO – AZAMERICA BEATS

Ao receber seu decodificador, ligue-o e acesse o menu **Configurações do Sistema**.



Acesse o **Menu>>Configurações de Sistema>> Sobre STB>>OK>>**veja as informações da versão de Software baixado (opção Versão Software) e compare com a última versão de atualização disponibilizada pela Azamerica em seu repositório oficial: <http://azaforum.com/download/>





Estando com o Software desatualizado:

- Baixe o último FW de atualização disponível no repositório: <http://azaforum.com/download/>
- Descompacte-o se necessário;
- Salve-o em um pendrive previamente formatado em FAT 32;
- Conecte o pendrive na entrada USB do seu decodificador;
- Acesse o **Menu>>USB Control>>Software>>OK**:

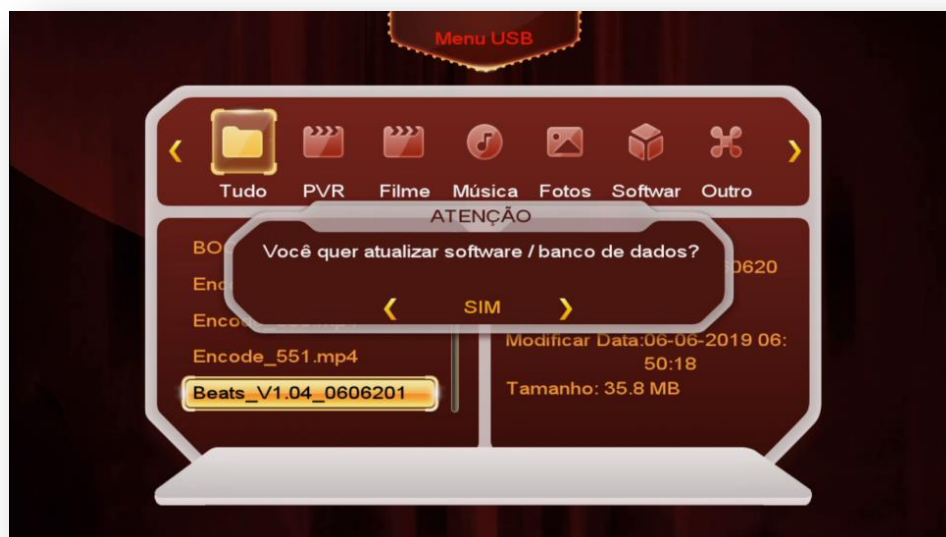


- Selecione o FW de atualização já descompactado existente no pendrive:



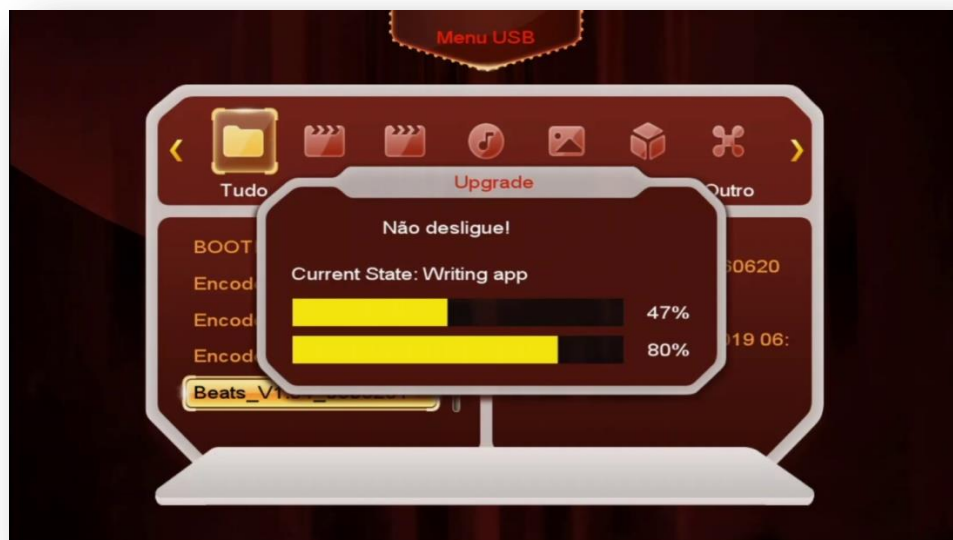


- Clique no FW de atualização e pressione tecla OK do controle remoto>>responda “SIM” à caixa de diálogo:



- Aguarde o carregamento e regravação da memória do seu decodificador:





- Haverá o erase e a regravação da memória flash, apenas acompanhe e aguarde seu decodificador fazer reboot automático:

Ao final do processo de reinicialização será mostrada tela inicial contendo os 6 principais menus (Main Menu) do Azamerica Beats



Seu decodificador está atualizado e pronto para o processo de abertura do Menu Secreto e habilitação das opções de desbloqueio dos canais (IKS e/ou SDS).

## 2. MENU SECRETO – ATIVAR SKS E IKS

Para que seja possível o desbloqueio dos canais e acesso ao servidor da Azamerica, é necessária a ativação do modo de recepção dos dados (chaves ou Key) nas opções do **Menu Secreto**.

Para acessar o Menu Secreto, processa da seguinte maneira:

- Estando na página principal de Menus (Main-Menu), pressione a tecla vermelha [AUDIO] ou [SLEEP] e em seguida digite 111. Ao final da digitação o **Menu Secreto** será exibido na tela do seu televisor/monitor:

**OBS: O Azamerica Beats permite tecla de atalho F1 + 111 para o menu do SDS.**



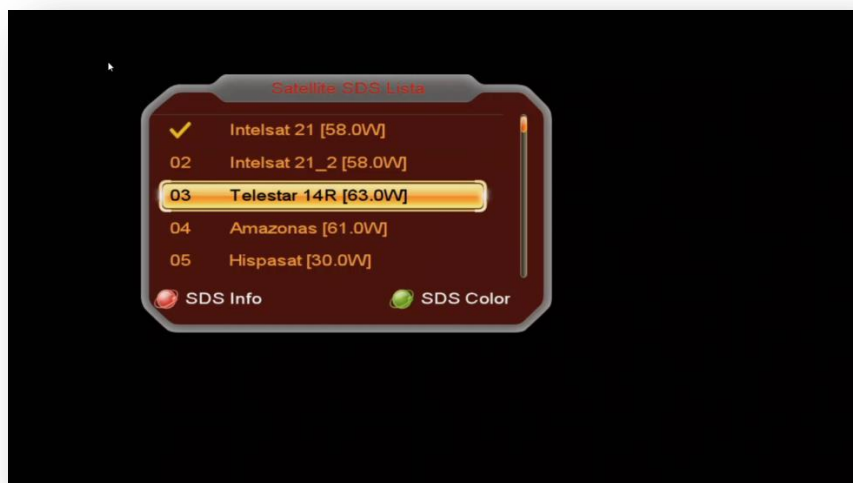
001	Incapacitar	Desativa todos os modos de recepção de chaves
002	Twin protocol	Use de dongle
003	SDS	Ativa recepção de chaves pelo tuner 2

### 2.1.) HABILITANDO O SDS VIA OPÇÃO 003

Se a sua escolha de liberação de bloqueio dos canais for por intermédio do SDS [duas antenas, sendo uma para canais e outra para dados (chaves ou keys)] ative a opção 0003 do Menu Secreto selecionando-a e usando a tecla [OK] do controle remoto.

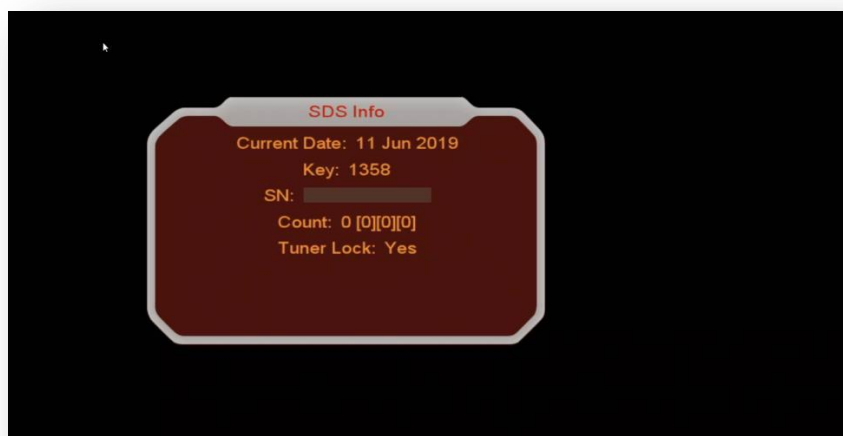
Abrirá nova caixa de diálogo onde poderá deverá ser selecionado o satélite responsável pela transmissão dos dados (Chaves ou Keys).





**Obs:**

- Selecione o satélite para o qual a sua(s) antena(s) foi(ram) apontada(s) e esteja(m) conectada(s) no tuner 2 de seu equipamento
- O sinal de qualidade da antena dos dados deve estar dentro dos parâmetros exigidos.
- Pressione a tecla vermelha [AUDIO] do controle remoto para visualizar o recebimento dos dados (Keys) em tempo real e confirmar que os dados estão chegando ao seu decodificador.



- Somente um satélite pode ser habilitado para obtenção dos dados (chaves ou Keys). Caso deseje outro satélite para os dados, abra novamente o Menu Secreto>>opção 0003 e selecione-o na caixa de diálogo conforme orientado acima.

**Nota:**



- Todos os satélites de chaves podem estar disponíveis para seleção pelo usuário mediante o uso de chave DiSEqC no tuner 2 e antenas apontadas para cada um deles. Maiores informações você encontrará na descrição do **Menu>>Instalação>>Configurações de Antena>> Satélite**. Note que todos estarão ao final da lista de satélites e estarão precedidos pela letra **S\_**:



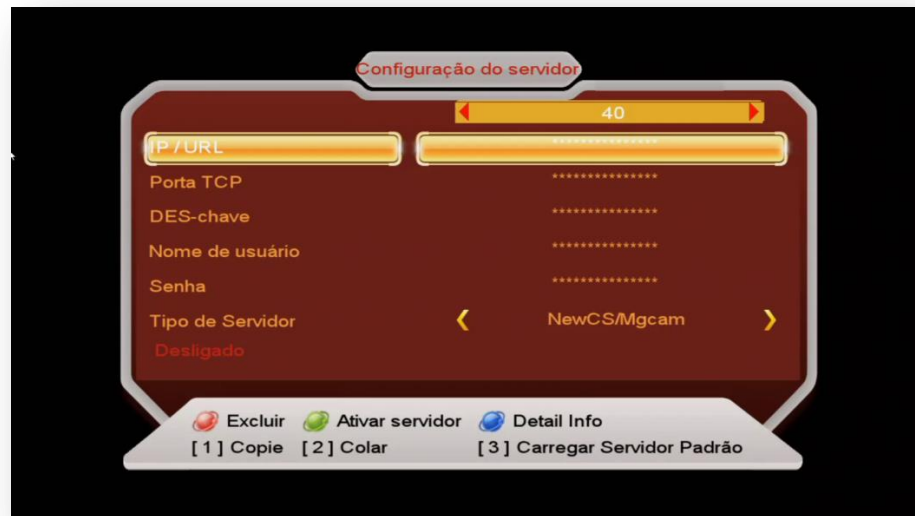
## 2.2) HABILITANDO O IKS

A habilitação do IKS é **imprescindível para que haja o acesso ao servidor da Azamerica** e liberação dos serviços e aplicativos de internet (**VOD, IPTV, etc..**) em seu decodificador.

**Para habilitar o IKS** em seu decodificador:

- a) Conecte seu deco à internet e ingresse no **menu>>Rede>>Config Network>>Configuração de servidor>>Seta de navegação do controle para a esquerda = servidor 40**:

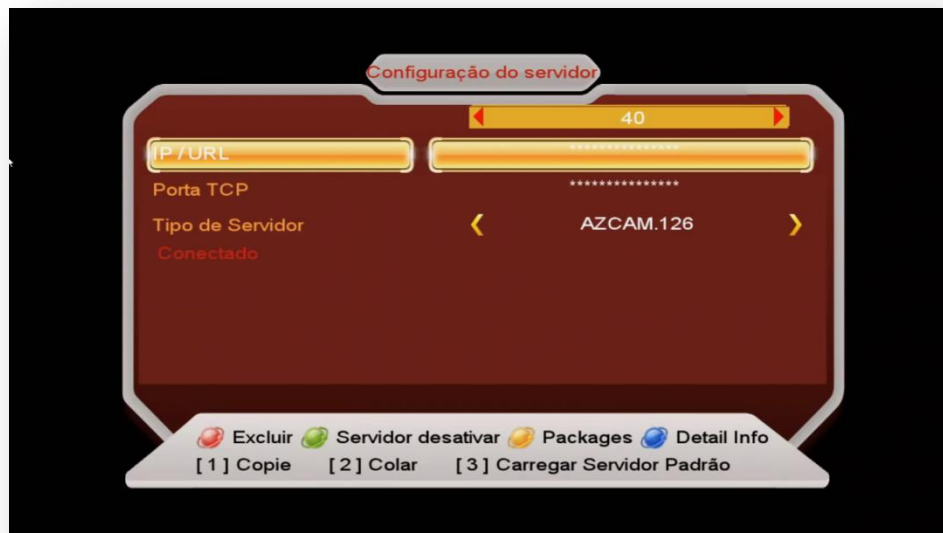




- b) Estando no servidor 40, pressione a tecla numérica “3” do controle remoto e altere para SIM na caixa de diálogo para que o servidor Azamerica seja ativado.



- c) Haverá a troca para o servidor da Azamerica alguns segundos após o procedimento acima padrão e seu decodificador estará conectado e pronto para uso. Verifique sempre o status para identificar se houve conexão ou não. Se necessário repita o procedimento até que haja conexão ao servidor.



O processo de atualização e configuração do modo de recepção de dados (chaves ou Keys) foi realizado com sucesso e a próxima etapa será a Configuração do seu decodificador.

### 3. MENU CONFIGURAÇÕES DO SISTEMA



Menu composto de seis ícones dispostos em 2 páginas com as seguintes funções:

- **Sistema:** opções de para idioma, canais, EPG, lista de canais, legendas e atualização automática.
- **OSD:** opções para transparência de menus, tempo de exibição do epg, resolução de vídeo. Modo de apresentação de tela, apresentação da listagem de canal.
- **Controle dos Pais:** permite inclusão de senhas para menus, controle de faixa etária de programas e alteração de senha padrão.
- **Editar Temporizador:** ajustes de relógio, ajuste de gravação de programas e desligamento do equipamento.
- **Sobre STB:** Informações sobre o equipamento, número de série, identificador, versão de FW e Software, entre outras.

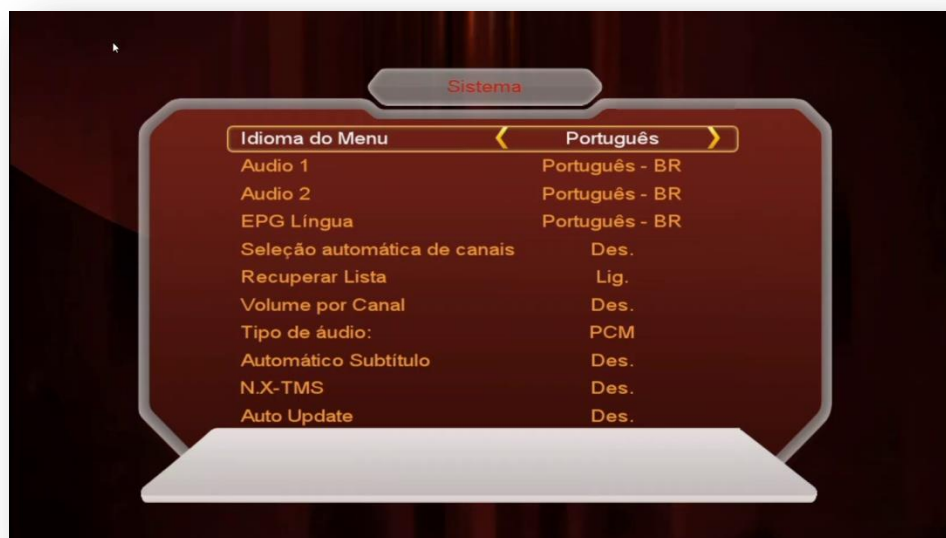


**3.1) Menu>>Configurações do Sistema>>Sistema:** Utilizado para os ajustes gerais do Azamerica Beats e de acordo com sua necessidade.



- **Idioma do Menu:** Selecione de acordo com sua conveniência.
- **Audio 1:** escolha o idioma selecionado automaticamente ao abrir o canal
- **Audio 2:** escolha o idioma do segundo áudio
- **EPG Língua:** Escolha o idioma de apresentação dos informes de EPG
- **Seleção automática de canais:** Ligado = ao selecionar o canal haverá mudança automática, sem necessidade de pressionar a tecla OK no controle remoto.
- **Recuperar Lista:** Se conservado em Ligado, ficará disponível a listagem dos últimos 16 canais visualizados, bastando pressionar a tecla Recall do controle remoto para que sejam exibidas. Essa listagem de canais ficará disponível até que seja realizado reboot no seu decodificador, quando voltará a ficar vazia.
- **Volume por Canal:** selecione Lig. Se quiser manter o volume ajustado para cada um dos canais. Caso contrário o volume será o último ajustado em seu controle remoto.
- **Tipo de áudio:** PCM ou AC3.
- **Automático subtítulo:** Desligado. Se ligar esse comando, as legendas, quando disponíveis, aparecerão automaticamente na tela do seu televisor.
- **N.D.S X –TMS:** ajuste de delay da programação. Preferencialmente, não mexa nesse comando.
- **Auto-Update:** default = Desligado. Se quiser que as atualizações disponibilizadas pelo FTP sejam automaticamente baixadas para o seu AZAMERICA BEATS altere para Ligado. Recomenda-se deixar em desligado e usar apenas os FW divulgados no repositório, salvo recomendação em contrário.

**3.2) Menu>>Configurações do Sistema>>OSD:** Utilizado para ajustes na forma de visualização dos menus no seu televisor e/ou resolução, além da troca da aparência da lista de canais(Lista única ou tripla) na tela.



- **Transparência do menu:** Ajuste a transparência do Menu do seu decodificador de acordo com sua conveniência entre 1 ~ 11, sendo 1 aparência mais transparente e 11 o mais solida.
- **TXT transparência:** ajuste de texto como acima indicado
- **Tempo limite:** Ajuste do tempo de exibição das informações do programa na tela do seu televisor. Ajustável de 1 ~ 10 segundos
- **TV sistema:** escolha o sistema de recepção a ser utilizado NTSC, PAL M , se não souber, deixe em Automático.
- **Modo HDMI:** Ajuste conforme o desejado escolhendo de acordo com a resolução suportada pelo seu televisor.
- **Modo de tela:** Ajuste de acordo com o modo de tela suportado pelo seu televisor.
- **AC3 Bypass:** permite selecionar a ativação do Ac3 Bypass em seu decodificador.
- **Channel List Type:** Alterne entre uma listagem em apenas uma coluna (Simple list) ou três colunas (Complex list) de acordo com sua necessidade.

**3.3) Menu>>Configurações do Sistema>>Controle dos Pais:** Permite dispensar ou exigir o uso de senha, estabelecendo bloqueios nos menus de instalação, Editar Canal e alterar a senha padrão (0000) do sistema.



**3.4) Menu>>Configurações do sistema>>Editar temporizador:** Composto de opções com funções específicas de ajuste de relógio, agendamento de eventos e temporização para desligamento.





**3.4.1.) Menu>>Configurações do Sistema >>Editar Temporizador>>Relógio:** nesse sub menu é possível ajustar o relógio do seu decodificador de duas formas:

- Automática (ajustável ao conectar a antena no tuner 1)
- Manual (ajustável de acordo com a necessidade do usuário)



**3.4.2) Menu>>Configurações do Sistema>> Editar temporizador>>Horário Evento:** nesse sub menu é possível agendar gravações ou troca automática para canal desejado em determinado horário.

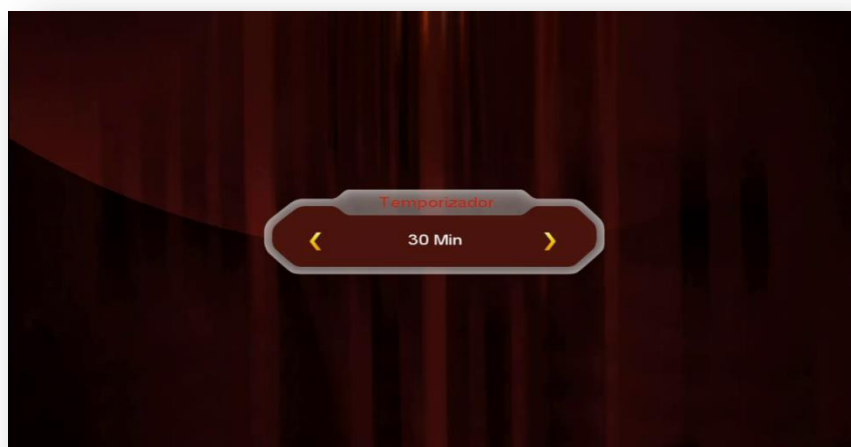


Essa opção tem atalho pela tecla [EPG] do controle remoto>>tecla verde [ZOOM] (Adicionar)



- **Fonte:** eleja a fonte do programa (TV ou Rádio)
- **Canal:** canal desejado
- **Data (DD/MM):** especifique a data e o mês desejado para o agendamento
- **Começar (HH/MM):** ajuste o horário desejado para inicio da gravação ou visualização.
- **Para (HH/MM):** ajuste o horário desejado para o término do agendamento.
- **Repetir:** ajuste de acordo com sua necessidade: 1X, Diário, Semanal, Mês subsequente.
- **STB Fora:** selecione sim para desligamento do seu decodificador ao término do horário do agendamento.

**3.4.3) Menu>>Configurações do Sistema>>Temporizador:** Permite escolher o tempo para desligamento do seu decodificador ajustado pelo usuário entre as opções disponíveis:



Use a tecla de atalho Sleep do controle remoto para fazer o ajuste.

**3.5) Menu>>Configurações do Sistema>>Sobre o STB:** Permite visualização dos principais dados do seu decodificador.



- Modelo ID: modelo do seu decodificador
- Versao Hardware: versão de firmware de programa
- Versão Software: Versão atual de firmware de Atualização
- Loader Ver: Versão de loader
- Data Software: Data da versão de FW de atualização do seu decodificador
- Canal Usado: indicação da quantidade canais utilizados
- TP Usado: Quantidade de TP inseridos em seu decodificador
- Satélite Utilizado: Quantidade de satélites incluídos em seu decodificador
- SN: Serial Number ou número de série do seu equipamento
- UUID: Dados de identificação do seu equipamento.
- Location: dados para localização do seu equipamento.
- 

No próximo capítulo será examinado o **Menu de Instalação**, cuja função está ligada a:

- Configurar sua antena,
- Buscar canais por satélite, por transponder, chave DiSEqC e opção de uso Motor (Braço movimentador de Antena),
- Fazer reset de fábrica ou excluir canais de satélites,
- Configurar chaves (BISS, Irdeto, etc..)

## 4) MENU INSTALAÇÃO



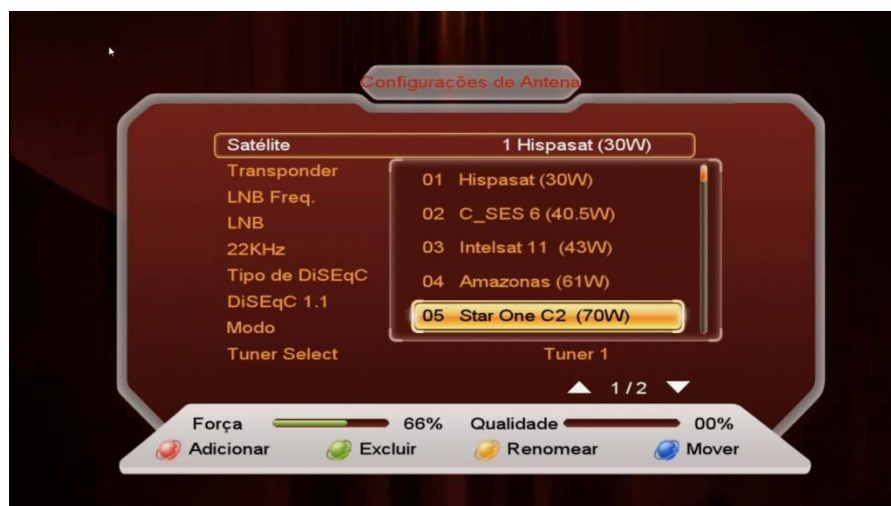
Menu composto de quatro ícones, sendo quatro ícones ativos e um ícone sem opção de gerenciamento pelo usuário, com funções definidas individualmente:

- **Configurações de antena**
- **Configuração USUALS**
- **Fábrica**
- **Menu de Remendo**

**4.1) Menu>>Instalação>>Configurações de Antena:** esse sub menu permite selecionar e configurar o satélite de canais e de chaves. Nele é possível buscar os canais, adicionar, excluir ou editar os satélites e transponder mediante uso de teclas coloridas de acordo com a legenda no rodapé da página. Adicionalmente, use-o para mudar o tipo de LNB a ser utilizado (universal, banda C, etc.), configurar Chaves DiseqC e suas portas de acesso. selecionar tuner para recepção de canais e permitir uso de antenas motorizadas (Braço Movimentador de Antena).

### 4.1.1) SATÉLITES DE CANAIS (Tuner1) - Configuração

- **Satélite:** pressione a tecla [OK] do seu controle remoto e selecione o satélite desejado na lista existente ou use as teclas coloridas, de acordo com a necessidade:



Use a legenda no rodapé da página para Adicionar, Excluir, Renomear ou Mover a posição do satélite na listagem, de acordo com sua necessidade.

- **Transponder:** mesmo procedimento acima e use as teclas coloridas de acordo com o desejado.
- **LNB Freq.:** Permite mudança de tipo de LNB usado [Banda KU (Universal), Banda C, Unicable, etc..].
- **LNB:** destinada a liberar a voltagem necessária para o correto funcionamento do LNB de acordo com a polaridade necessária para os canais disponíveis. Seleção da opção 13/18V permite a recepção de Transponder (TP) horizontais ou verticais simultaneamente. Aja com critério se for alterar a voltagem.
- **22K:** não necessita de ajuste e deve ser mantida em Automático.
- **Tipo de DiSEqC:** utilizado para configurar a porta relativa ao satélite desejado. Ex. Banda C LNB1, 61W LNB2, 70W LNB3, 43,1W LNB4. A escolha é realizada pelo usuário.



- **DiSEqC 1.1:** Use essa opção se estiver utilizando chave DiSEqC com mais de 4 entradas.
- **Modo:** o Default de fábrica é Nenhum (ausência de motor) é destinada a selecionar e ativar o uso de motor (braço movimentador de antena). Permite seleção no modo Motor DiSEqC 1.2 e Usuals.



- **Tuner Select:** permite selecionar o tuner 1 ou tuner 2 para o cabo do satélite desejado.

**OBS:**

- Se for utilizar apenas em IKS, será possível buscar satélites de canais nos tuner 1 e tuner 2 simultaneamente.

- **Se for utilizar em SKS**, somente o tuner 1 pode ser utilizado para canais e o **tuner 2 será reservado somente para satélite de Chaves**, não sendo possível buscar canais.
- **Modo de Digitalização:** Escolha os canais que deseja buscar (Todos os canais ou somente FTA)
- **Iniciar Busca:** selecione o tipo de busca a ser efetuada: Satélite, Transponder, Multi-SAT ou Busca Cega utilizando teclas coloridas do controle remoto, conforme a legenda no rodapé da página. Pressione OK para que seja inicializada a busca.



Aguarde o término da busca e salvamento pelo seu decodificador.



## 4.1.2) SATÉLITES DE DADOS (KEYS) [tuner 2] – Configuração

Acesse o **Menu>>Instalação>>Configurações de Antena**: Busque ao final da lista o(s) satélite(s) com nomenclatura precedida da letra “**S\_**”. Esses - e somente esses - serão os seus satélites para busca de dados (chaves ou keys). Não mexa nos demais satélites.

Na medida em que for realizada a seleção de cada satélite no Menu Secreto>>opção 0003>>SDS>>OK>> eles aparecerão no final da listagem dos satélites, e **sempre automaticamente selecionados no Tuner 2**.



**Satélites de chaves** permitem também as seguintes configurações:

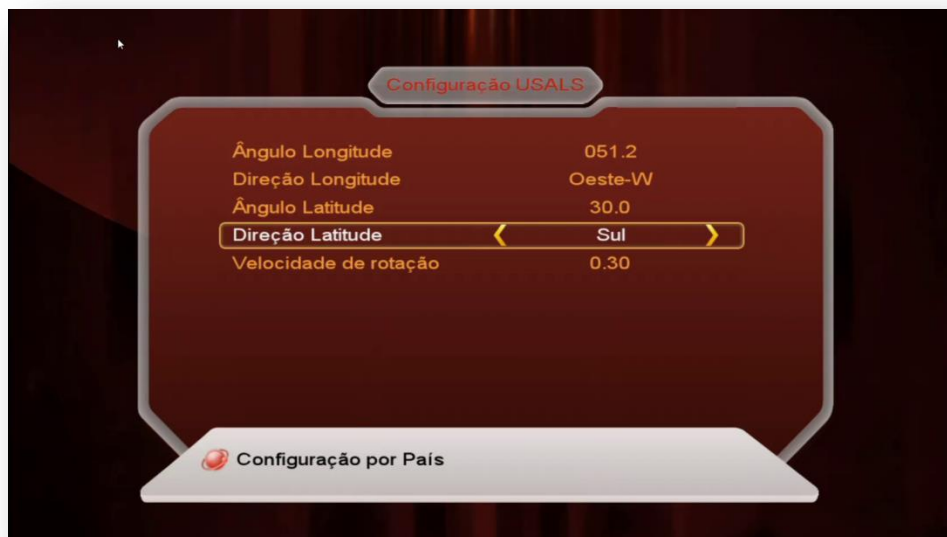
- **Tipo de DiSEqC**> caso utilize chave DiSEqC no tuner 2 para mais de um satélite, informe a porta atribuída ao satélite desejado.
- **Modo**: Se utilizar Motor (Braço Movimentador de Antena) configure nessa opção o tipo de protocolo utilizado pelo motor (USUALS ou DiSEqC 1.2)

### Notas:

- Observe que esses satélites não apresentam nenhum transponder prévio, pois não necessitam dessa informação para funcionarem adequadamente.
- O FW de atualização encarregar-se-á de fazer os ajustes necessários e buscar os dados (chaves ou Keys) automaticamente ao seu comando no menu via menu secreto>> opção SDS>>seleção satélite desejado.
- Assegure-se de manter sua antena apontada para o satélite desejado, com sinal de qualidade adequado e devidamente conectada ao tuner 2 de seu decodificador, ou à chave DiSEqC.
- **Não faça busca para esses satélites.**



**4.2) Menu>>Configurações de Sistema>>Configuração Usuals:** Sub menu destinado a configurar as coordenadas geográficas de instalação do Braço Movimentador de Antena (motor). Busque a Longitude e latitude do local onde instalado o motor de antena e preencha os dados.



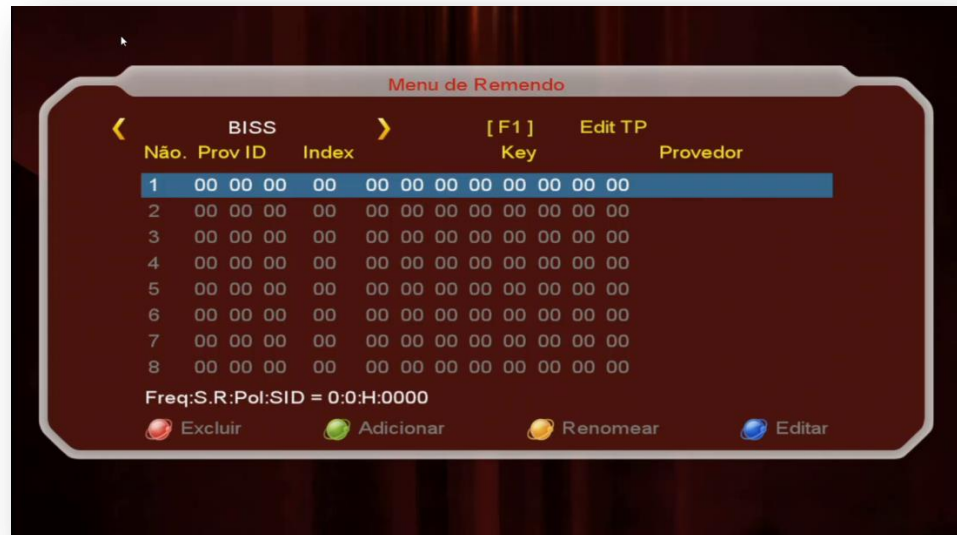
**OBS:** pela tecla vermelha é possível selecionar a configuração de alguns países, porém o Brasil não faz parte da relação.

**4.3) Menu>>instalação>>Fábrica:** Esse menu deve ser utilizado para o Reset de Fábrica de seu decodificador. O tipo de reset será definido pelo usuário. De acordo com a necessidade.



**OBS:** aconselha-se a fazer reset de fábrica (opção TUDO) após cada atualização para que todas as configurações do usuário sejam retiradas do sistema e o seu decodificador volte à condição de configuração de fábrica. Caberá nova configuração de acordo com suas preferências e necessidades.

**4.4) Menu>>instalação>>Menu de remendo:** Sub Menu destinado à configuração criptografia de diversos modos de recepção de canais



Modos seleccionáveis:

- Viaccess1, Nagra1, Irdeto1, Seca, Viaccess2, Conax, BISS, Nagra2, Constante DW, Cryptoworks e Irdeto

Ao acessar cada uma das opções será possível configurar os dados utilizando-se as teclas coloridas do controle remoto conforme legenda apresentada no rodapé da página.

OBS: Chaves para PowerVU estão embutidas no FW, dispensando-se a inclusão pelo usuário.

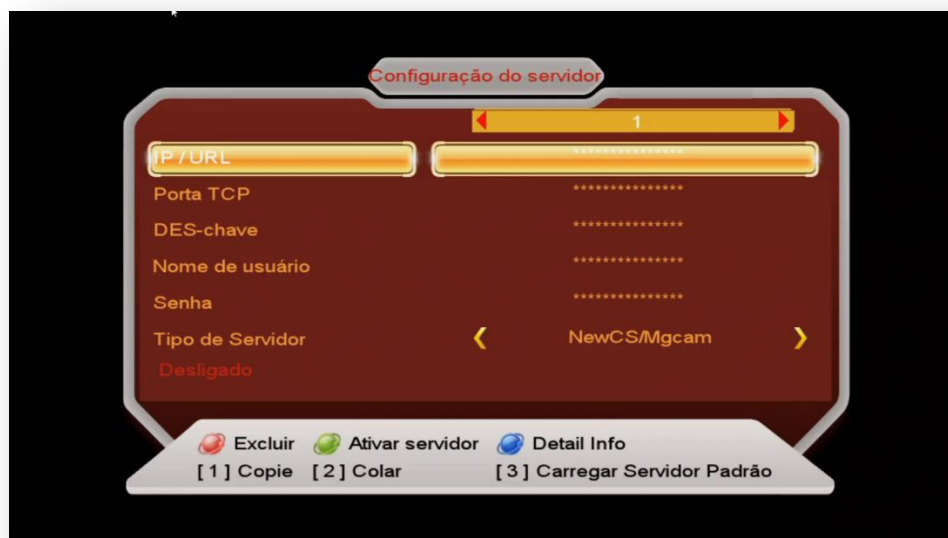
## 5) MENU REDE



É composto de 5 sub menus com funções específicas:

- **Configuração do Servidor;**
- **IP Config;**
- **Configuração Sem Fio**
- **3G Setup**
- **Mobile Application**

**5.1) Menu Rede>>Configuração do Servidor:** sub menu onde serão realizados os ajustes e configurações para o uso do **servidor 40 que é exclusivo para IKS nativo** (Azamerica) ou de servidor eleito pelo usuário (CS) nos demais 39 slot de servidores. Atente que o servidor nº 40 não deve ser utilizado para outro fim que não seja o IKS nativo. Caso não o queira ativado, use a tecla Verde do controle remoto para essa tarefa.



Se após a configuração inicial seu IKS pelo Menu secreto, ainda estiver com problemas no funcionamento dos canais ou aplicativos Azamerica verifique:

- Se foi atribuído IP** ao seu decodificador caso esteja usando cabo de rede. Acesse o Menu>>Rede>>Config. Network>>IP Config.
- Se foi selecionada rede e **aposta senha para ingresso no wi-fi**;
- Se o seu 3G está funcionando adequadamente e atribuindo IP ao seu decodificador.
- Em caso de necessidade, desligue decodificador, o roteador e modem >>aguarde 10 segundos e volte a liga-los. Verifique se o IP agora está atribuído adequadamente ao seu decodificador.

### **5.1.1) ATIVANDO O SERVIDOR 40 PARA USO DOS APLICATIVOS E DO IKS**

- Entre no servidor 40 e veja o status de conexão ao servidor da Azamerica:

Servidor 40 DESATIVADO:



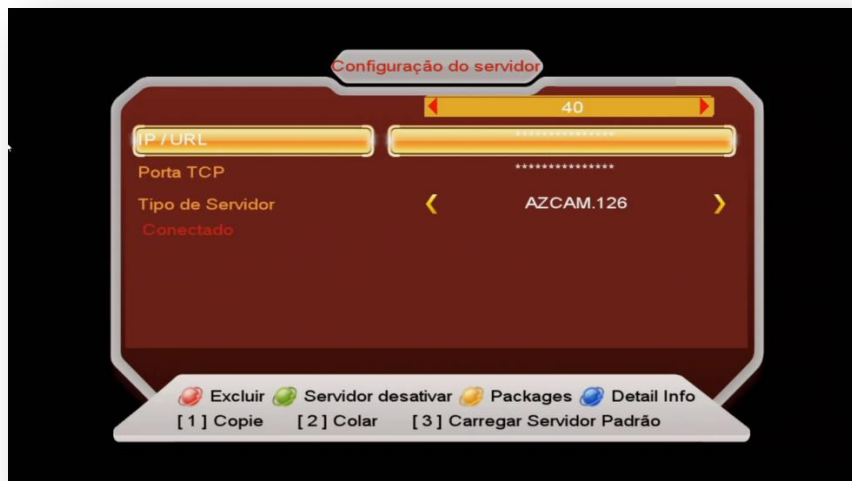
Note que o Status aparece como “Desligado”

- b) Pressione numeral 3 do seu controle remoto e Mude a caixa de diálogo para SIM, usando a tecla de navegação [>] do controle remoto:



Nota: Observe que o servidor agora esta com status de Conectado e seu IKS estará desbloqueando os canais.

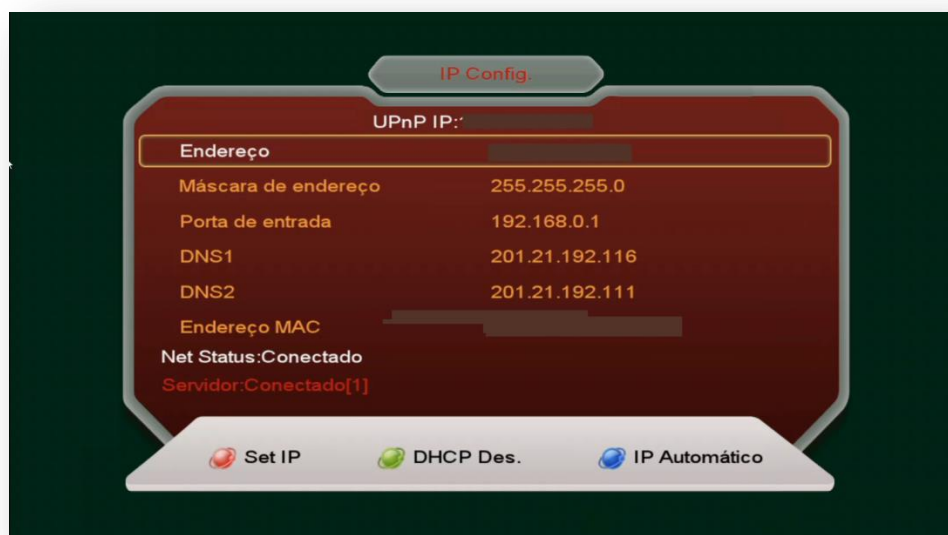




**Nota:**

- a) Observe que o servidor agora esta com status de Conectado e seu IKS estará desbloqueando os canais.
- b) IKS e SKS podem trabalhar em conjunto, porém o SKS tem prioridade sobre o IKS. Somente será acionado o IKS em substituição ao SKS quando da inexistência de sinal no TP dos dados (chaves) do satélite utilizado.

**5.2) Menu>>Rede>>IP Config:** Nesse sub menu configure o modo de recepção da internet via cabo (cable) em seu receptor. É possível atribuir IP estático ou dinâmico, assim como buscar IP automaticamente mediante uso das teclas coloridas de acordo com a legenda aparente no rodapé da página de configuração:



**5.3) Menu>>REDE>>Configuração sem fio:** Utilizado para configuração de rede sem fio (wi-fi) em seu decodificador.



Ao abrir esse sub menu, será possível buscar e conectar com a rede de wi-fi disponível, verificar a status da conexão e habilitar ou desabilitar a conexão wi-fi conforme sua necessidade.

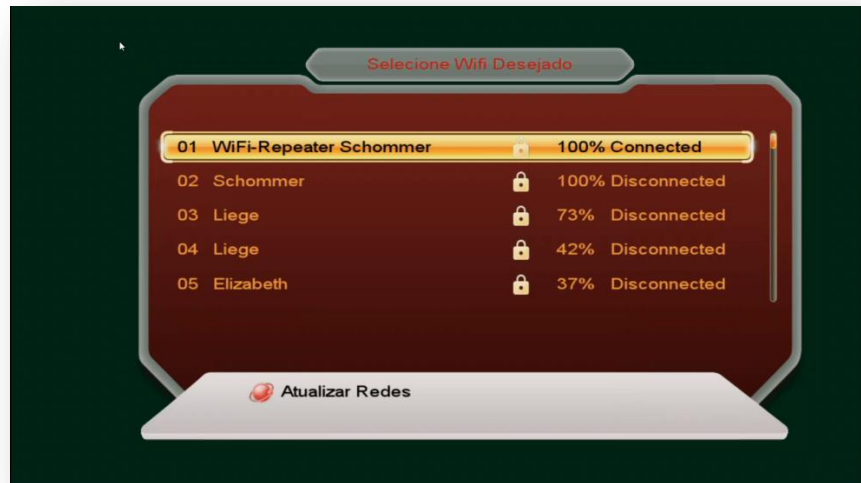
São 3 sub menus com as seguintes funções:

**5.3.1) Situação IP:** mostra a conexão atual via cabo de rede, seu status, endereço IP e endereço MAC atribuído.



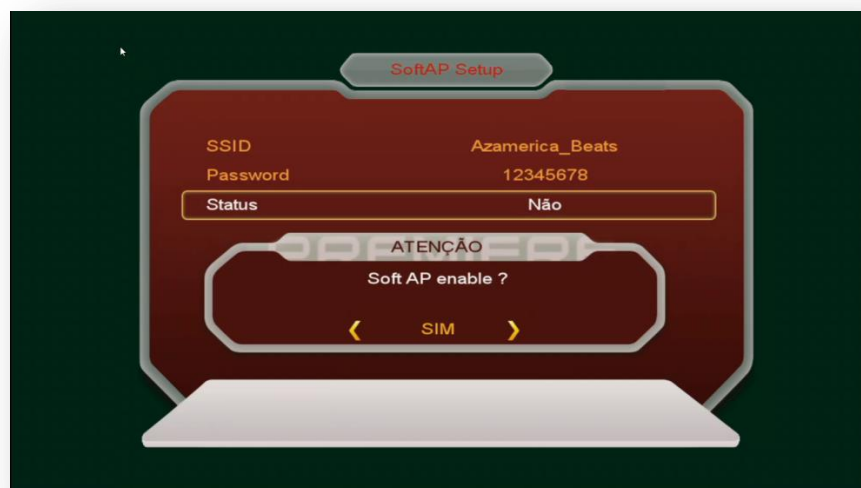
**5.3.2) Buscar rede wi-fi:** destinado à busca e configuração de rede wi-fi disponível. Use Tecla Vermelha [AUDIO] para habilitar ou desabilitar o WIFI.

Selecione a rede desejada e pressione tecla [OK] do controle remoto. Informe senha e aguarde a conexão.



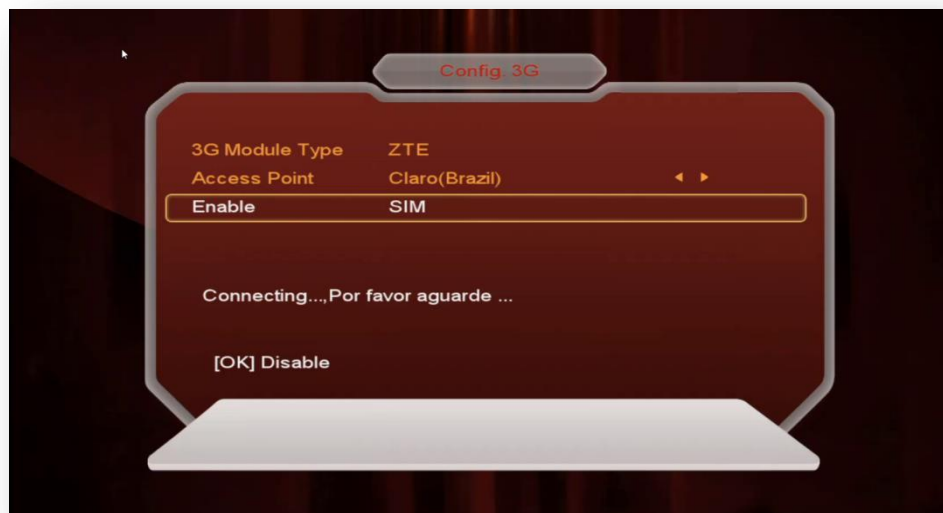
Use a tecla vermelha [AUDIO] para atualizar redes disponíveis (refresh).

**5.3.3) SoftAP:** uso específico para configuração de rede de Access Point a partir do seu Azamerica Beats.





**5.4) Menu>>Rede>>Config. Network>>3G Setup:** Destinado à habilitação e configuração de conexão 3G em seu decodificador. Acesse a opção Access Point e selecione sua operadora de 3G

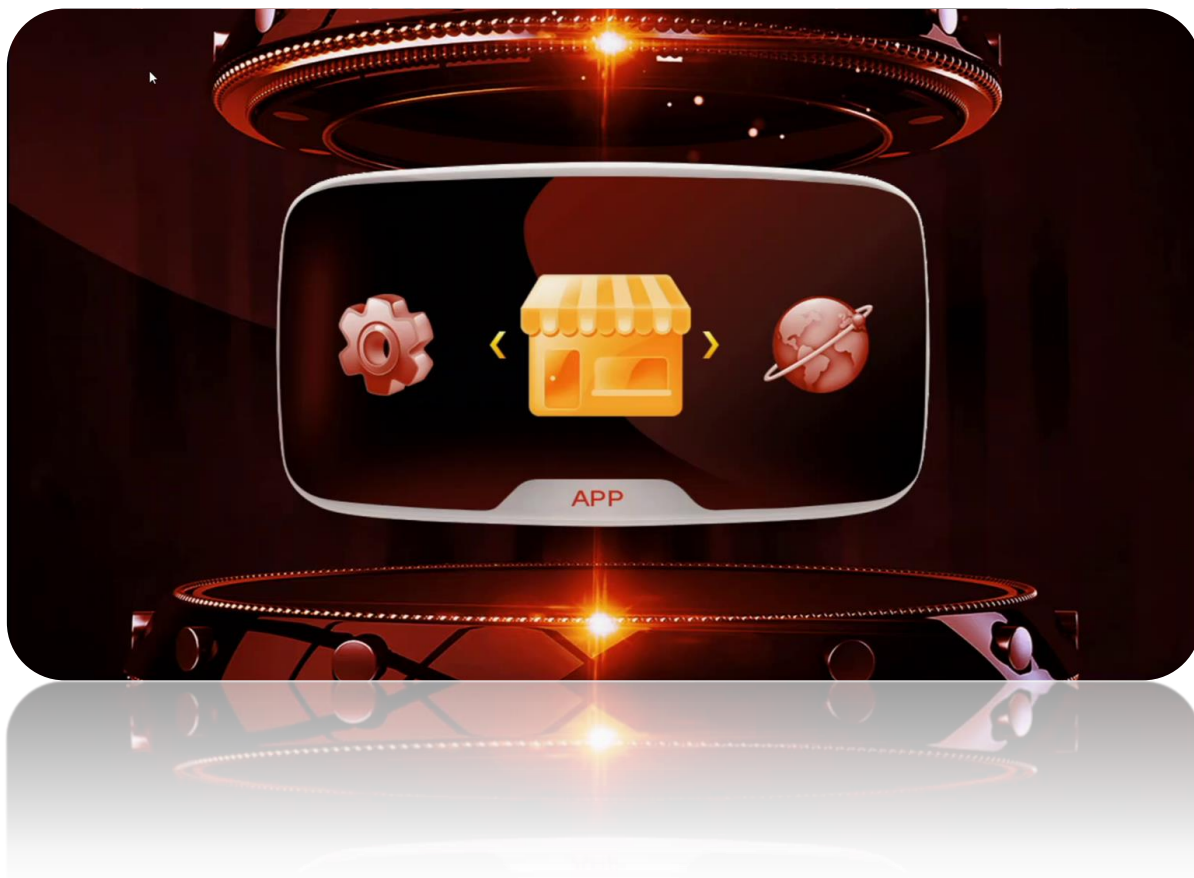


Habilite o 3G via opção Enable, alterando para YES>>pressione [OK] no controle remoto>>aguarde conexão com a operadora. Verifique o status 3G Modem Conectado, seguido do IP atribuído. Desabilite o 3G pressionando tecla [OK] do seu controle remoto, conforme sua necessidade. Observe que **nem todos os penmodem são compatíveis** com o equipamento. Inexistem listas completas de compatibilidade, exigindo experimentações por parte dos usuário {a cada modelo escolhido para a conexão.

**5.5) Menu>>Rede>>Config. Network>>Mobile Application:** Aplicativo G-MScreen (Controle remoto Virtual )para sistema Android ou IOS para o seu decodificador Azamerica. Use aplicativo QR ler e buscar o endereço da URL do produto.



# 6 – MENU APP



Nesse menu serão encontrados os aplicativos via internet desenvolvidos para o seu Azamerica Beats:

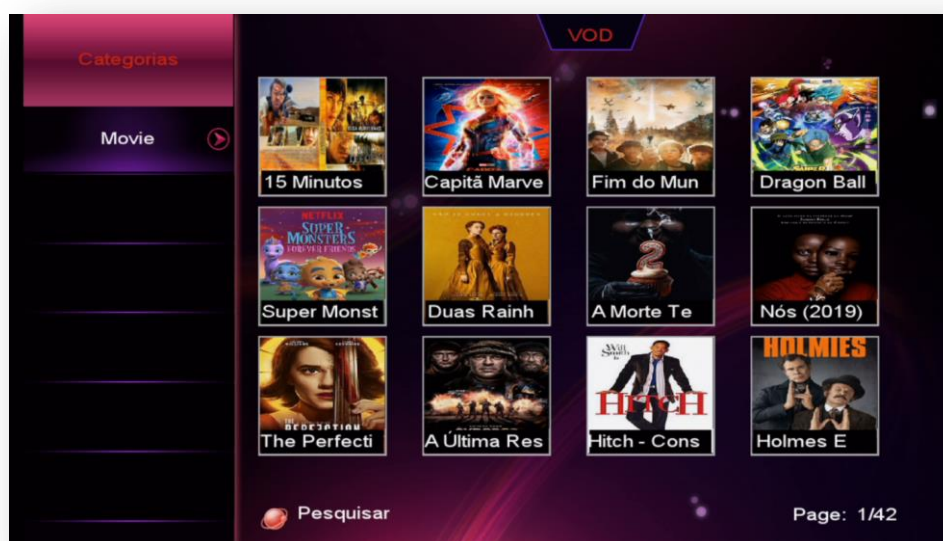


São 14 aplicativos via internet para o seu uso. Acesso via teclas de navegação [>] e [OK] do seu controle remoto. Basta entrar, navegar e usufruir.

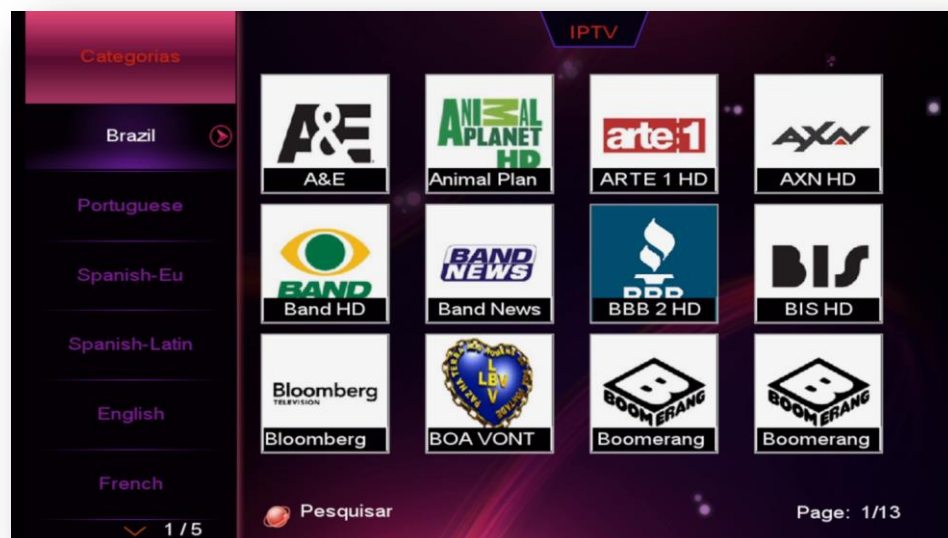
- VOD
- IPTV
- AZA-Flix
- Net Link
- Youtube
- XBMC
- DLNA DMR
- Google Map
- Clima Tempo
- RSS
- Net Update
- VFTP
- Miracast
- Radio

**6.1) Menu>>APP>VOD:** Acesso ao conteúdo de VOD (Vídeo On Demand) disponibilizado pelo servidor Gshare para os modelos Azamerica.

As configurações estão disponíveis ao pressionar a tecla vermelha do seu controle remoto, assim como a possibilidade de pesquisas pela tecla verde.



**6.2) Menu>>APP>>IPTV:** Acesso aos programas de IPTV (Internet Protocol TV):



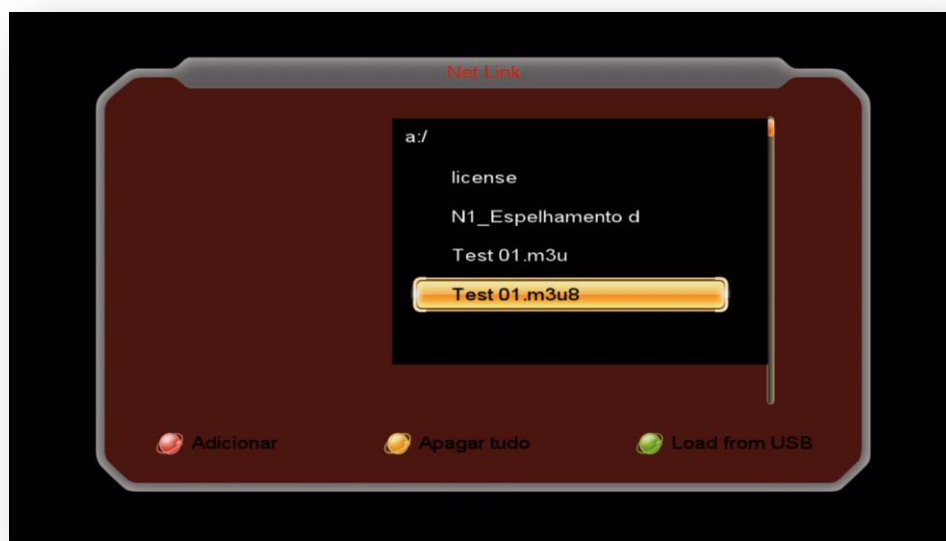
Acesse e navegue. Pelas várias categorias do conteúdo IPTV disponíveis em seu decodificador:

**6.3) Menu>>APP>>AZA-Flix:** Acesse e navegue pelo conteúdo das diversas categorias do AZAFlix.

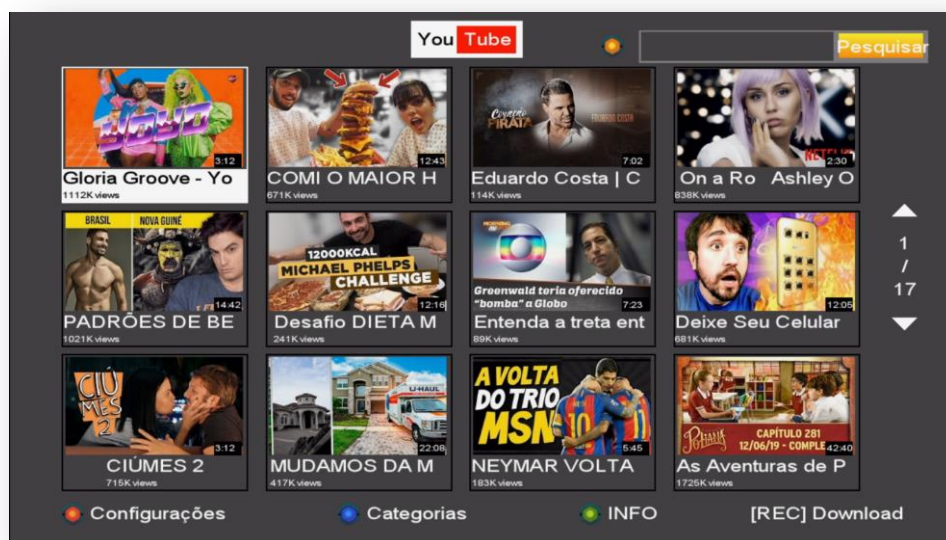


As configurações estão disponíveis ao pressionar a tecla vermelha [AUDIO] do seu controle remoto, assim como a possibilidade de pesquisas pela tecla verde [ZOOM].

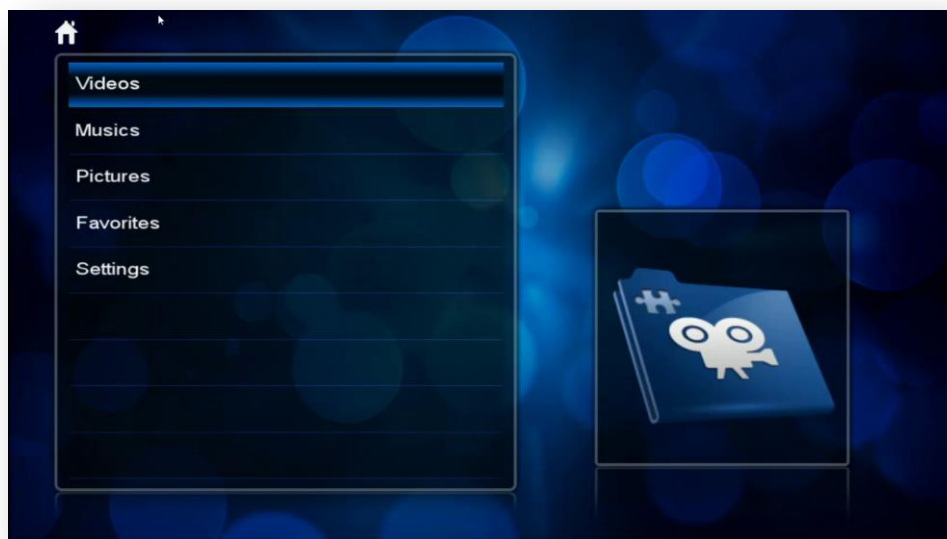
**6.4) Menu>>APP>>Net Link:** Acesse para baixar e reproduzir listas de com arquivos de IPTV e outros.



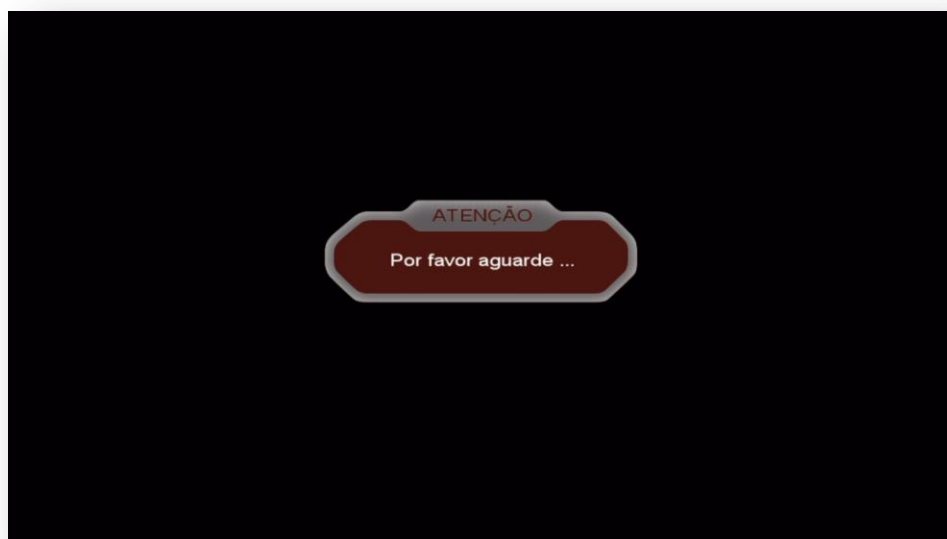
**6.5) Menu>>APP>>Youtube:** Acesso ao conteúdo do Youtube. Escolha a categoria seu vídeo preferido.



**6.6) Menu>>APP>>XBMC:** Permite acesso ao programa XBMC e via addons à escolha do usuário.



**6.7) Menu>>APP>>DLNA DMR:** Acesso ao espelhamento de imagens via DLNA. Use app no seu celular para conectar com seu decodificador. Ex: Web Vídeo Caster entre outros, Faça a conexão com decodificador e espelhe o conteúdo na Tv onde estiver conectado o Azamerica Beats.



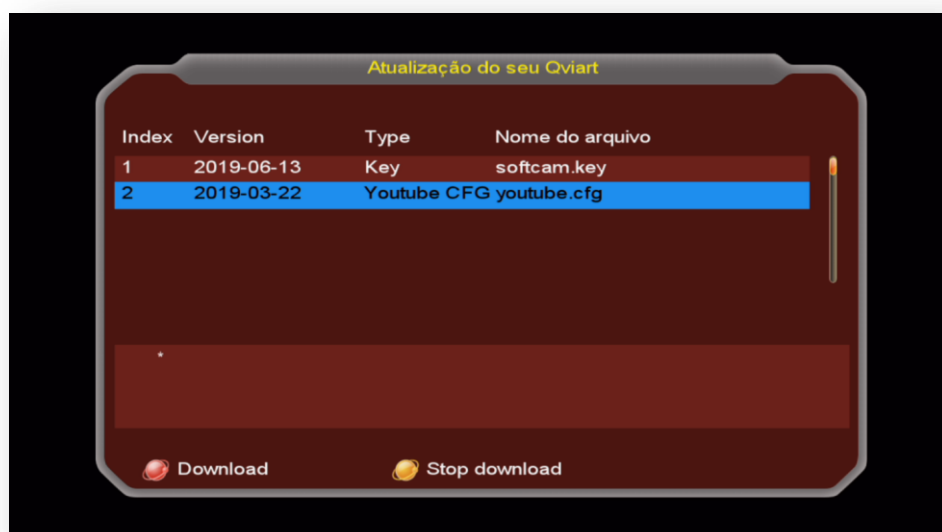
**6.8) Menu>>APP>>Google Map:** Acesso a localização através do aplicativo Google Map

**6.9) Menu>>APP>>Clima Tempo:** Acesse para obter a previsão do tempo em várias localidades.

**6.10) Menu>>APP>>RSS:** Acesso às principais notícias de algumas das principais agência de notícias do mundo.



**6.11) Menu>>APP>>Net Update:** Acesse para download de arquivos de atualização do seu equipamento quando houver orientação da marca a esse respeito.



**6.12) Menu>>APP>>VFTP:** Transferência virtual de arquivos de arquivos. Acesse de acordo com a sua necessidade.



**6.13) Menu>>APP>>Miracast:** No Miracast o compartilhamento de conteúdos não necessita da rede Wi-Fi. Diferentemente do que acontece com o DLNA, onde o compartilhamento com a mesma rede é necessário.

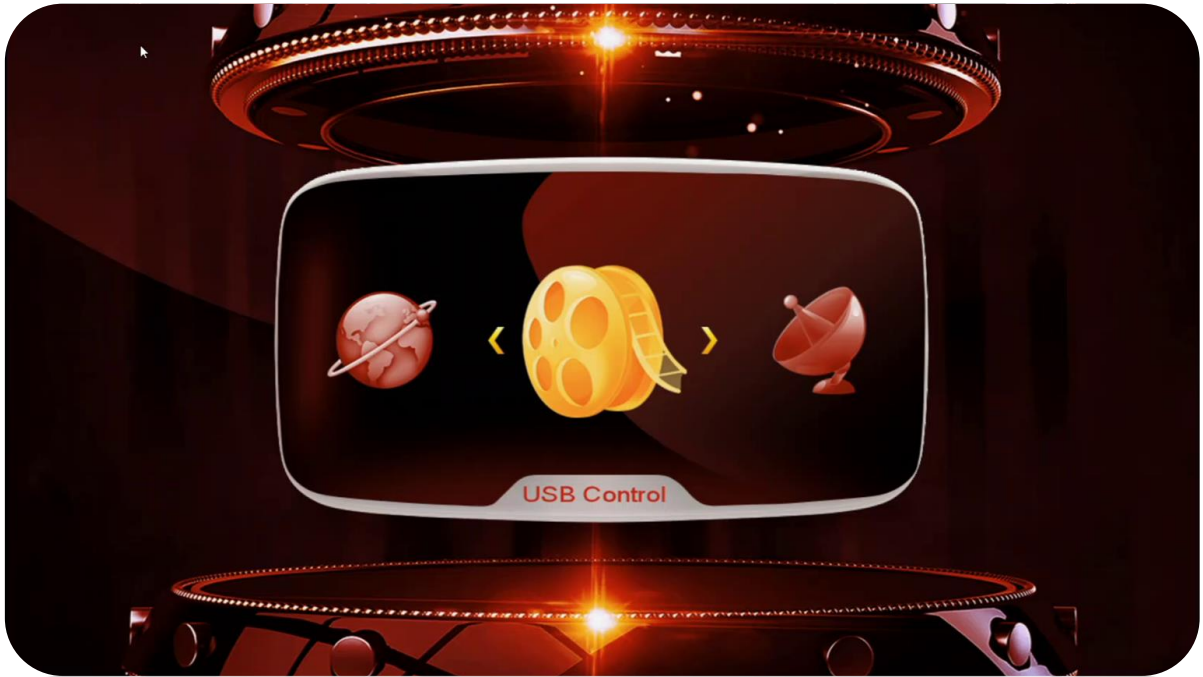




**6.14) Menu>>APP>>Radio:** Acesso a programação de diversas Rádios de diversas localidades e de diversos países. Escolha o Gênero, a localização e o idioma e desfrute de toda a programação disponível.



## 7 - MENU USB CONTROL



Menu de Acesso e gerenciamento do conteúdo do HDD/USB conectado ao decodificador. Possibilita o acesso ao conteúdo de mídias conectadas e atualização de software do seu equipamento nos moldes do que foi tratado no capítulo 1.



## 7.1 – BACKUP DE DADOS DO USUÁRIO

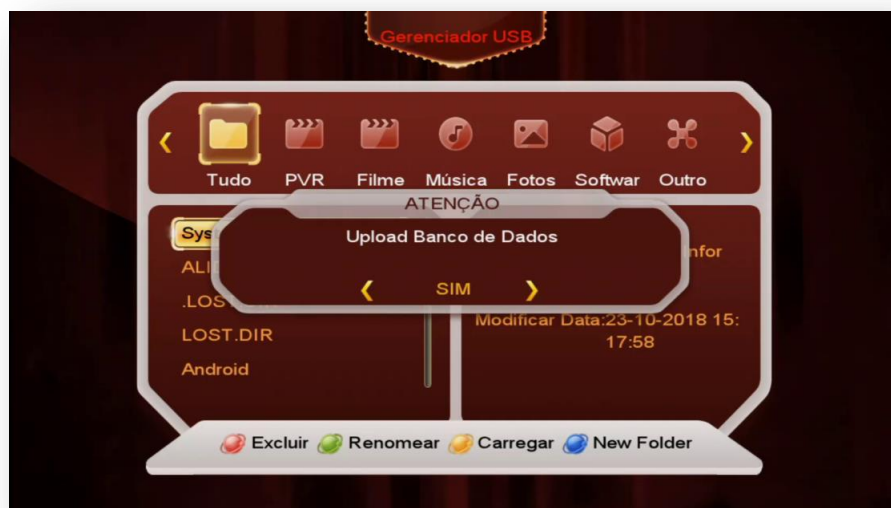
Utilize a opção **Gerenciador USB** para fazer **Backup de dados de usuário** do seu dispositivo e guardá-los em HDD ou USB para uso posterior.

Nesse menu, **utilizando-se a tecla amarela do controle remoto**, poderá ser realizado um **backup em HDD ou pendrive** das configurações do seu decodificador.

a) Pressione a tecla amarela do controle remoto



b) Altere para SIM:



- c) Será salvo arquivo nomeado como GX\_HD\_DatabaseV1.00\_2.sdx com os dados do usuários.



- d) **Para utilização desse arquivo**, basta plugar o HDD ou pendrive e utilizar o **MENU>>USB Control>>Menu USB** e executá-lo normalmente. Todos os seus dados serão gravados novamente no seu decodificador.



## 8 – MENU GERENCIADOR DE CANAIS

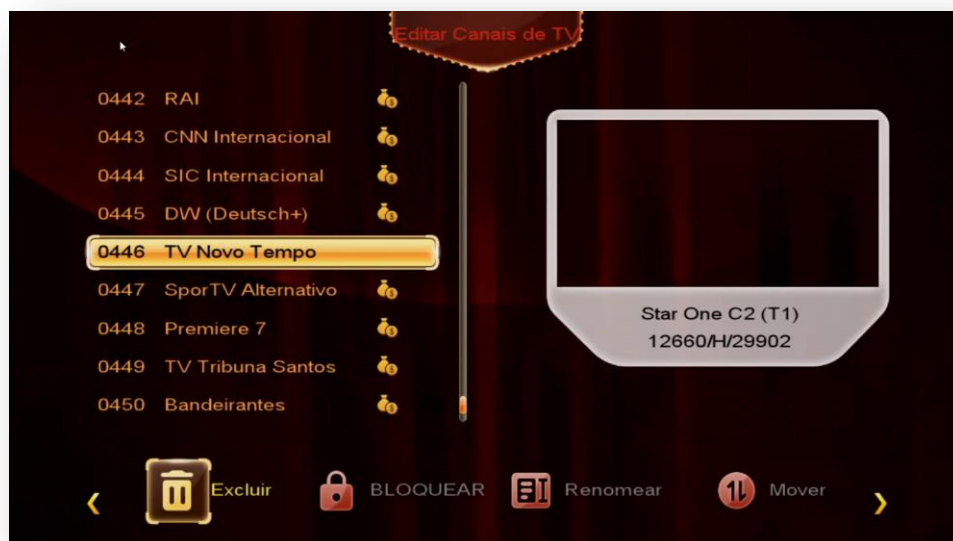


Composto de cinco sub menus com as seguintes funções:

- **Canais de TV:**
- **Editar favoritos**
- **Ordenar Canais**
- **Deletar Canais de Satélite**
- **Usar Lista de Canais**



**8.1) Menu>>Gerenciador de Canais>>Canais de TV:** Sub menu destinado ao gerenciamento de canais de TV, contendo comandos de Excluir, Bloquear, Renomear e Mover de acordo com a preferencia do usuário.



**8.2) Menu>> Gerenciador de Canais >>Editar favoritos:** Sub menu destinado ao salvamento dos canais nos 8 grupos de favoritos disponíveis e editáveis em sua nomenclatura.



Após o salvamento dos canais em seus respectivos grupos, **será possível alterar a nomenclatura dos grupos de Favoritos:**

- a) Pressione a tecla [FAV] do controle remoto

- b) Pressione a tecla de navegação [>] do controle remoto e escolha o grupamento de favoritos que deseja alterar a nomenclatura:



- c) Pressione a tecla Azul do controle remoto, será exibida a caixa de diálogo abaixo:

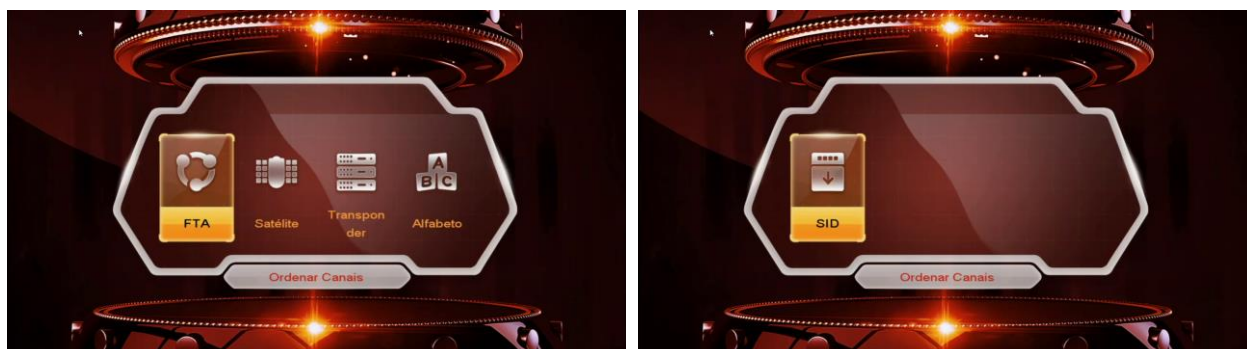


- d) Apague o nome do grupamento de favoritos que deseja alterar usando a tecla verde do controle remoto;
- e) Use as teclas de navegação [>] [<] do controle remoto, atribua a nomenclatura desejada pelo no teclado alfa numérico da caixa de diálogo.
- f) Pressione tecla vermelha para salvar a nomenclatura atribuída ao grupo de favoritos.

**OBS:** Use as teclas coloridas de acordo com a legenda para Alternar entre maiúsculas e minúsculas e/ou estender o grupo de caracteres (caracteres especiais)



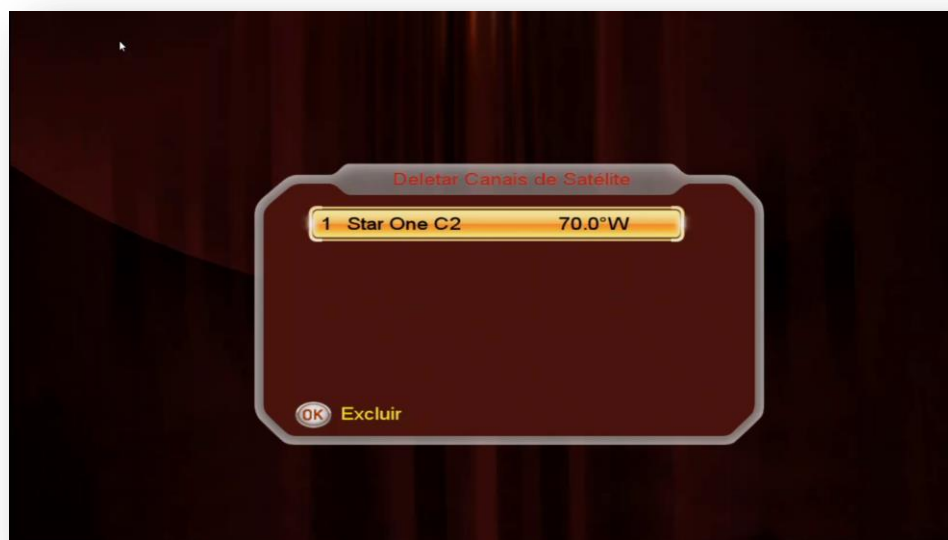
**8.3) Menu>>Canais de TV>>Ordenar Canais:** sub menu destinado à ordenação da listagem de canais de acordo com a necessidade do usuário.



Esse sub menu permite ordenar os canais por:

- **FTA:** ordenação apenas dos canais Free To Air (FTA);
- **Satélite:** ordenação de canais levando em consideração cada um dos satélites;
- **Transponder:** ordenação de canais por transponder;
- **Alfabeto:** ordenação de canais em ordem alfabética;
- **SID:** ordena os canais na ordem de SID (Service ID).

**8.4) Menu>>Canais de TV>>Deletar Canais de Satélite:** Permite ao usuário deletar os canais de determinado satélite de acordo com sua necessidade.





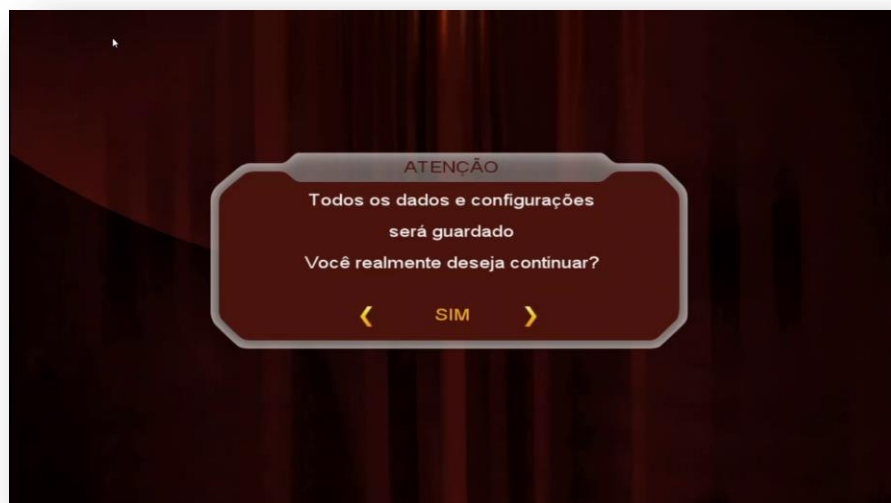
**8.5) Menu>>Canais de TV>>Usar Lista de Canais:** Permite salvar ou carregar lista de lista de canais do usuário no seu decodificador, sem o auxílio de HDD ou pendrive, o seja, os dados ficarão guardados na memória permanente do seu decodificador até seu apagamento manual pelo usuário.



**8.5.1) Salvando Arquivo de Configurações de Canais:** No primeiro sub menu (Salvar) é possível salvar sua listagem de canais no próprio decodificador.



Selecione o ícone do sub menu "Salvar" e pressione [OK] no controle remoto:



Alterne para “SIM” na caixa de diálogo. Será convidado a nomear o arquivo a ser salvo ao ser aberta a tela do teclado virtual:



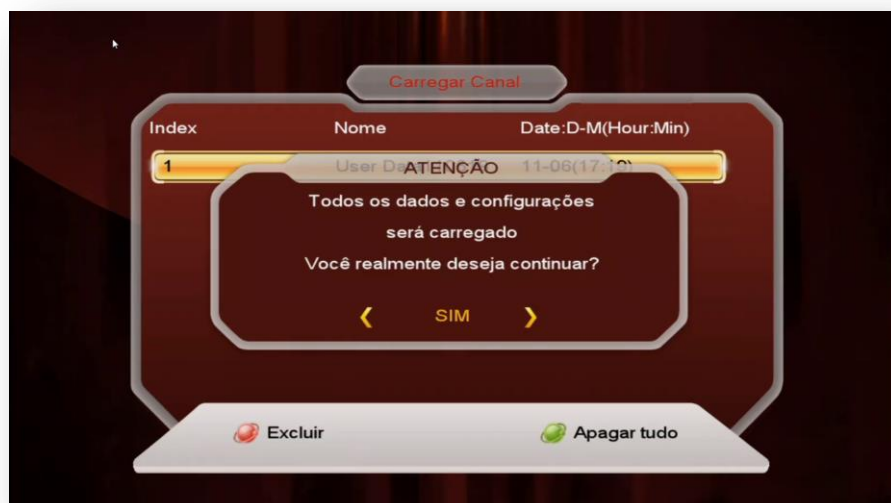
Escreva o nome desejado e pressione tecla vermelha do controle remoto para salvar o arquivo no seu decodificador.



**8.5.2) Carregando Arquivo de Configurações de Canais do Usuário:-** No segundo sub menu(Carregar) é possível usar o backup de canais realizados pelo comando Salvar descrito no item anterior. Selecione o arquivo de canais desejado na lista apresentada e pressione [OK] no controle remoto:



Os dados serão carregados para a memória do seu decodificador após aviso de “aguardar” que aparecerá na tela.





**A AMERICA**  
SIMPLEMENTE O MELHOR RECEPTOR!