

# MidiaBox HDTV b4

## Manual Instalação e Operação do MidiaBox



Parabéns! Você acaba de adquirir o MidiaBox HDTV b4! O receptor mais completo e moderno para recepção de canais digitais de alta definição (HD) e baixa definição (SD) abertos via satélite e terrestres\*. O receptor MidiaBox HDTV b4 é compatível com o sistema SATHD Regional, que permite receber o sinal digital de Alta Definição da Rede Globo\*\* em todo território nacional. Para completar, o receptor possui a função Multimídia, que permite a reprodução de filmes, músicas e fotos, além de gravar seu programa preferido e permitir pausas ao vivo (timeshift).

*\*No modelo atual, você pode adquirir o aparelho com ou sem conversor digital. O modelo com conversor digital é possível utilizar uma antena de UHF e receber os canais digitais da sua cidade. É necessário verificar disponibilidade das emissoras no local.*

*\*\* Para assistir a Globo HD é necessário ativar o receptor no Sistema SAT HD Regional. Mais detalhes, no site da Century: [www.centurybr.com.br](http://www.centurybr.com.br).*

### Principais Características

- Função Multimídia: reprodução de vídeos, fotos e músicas via USB;
- Sintoniza o canal da Rede Globo em HD em todo Brasil;
- Sintoniza os canais SD, 3D e HD da TV aberta via satélite;
- Sintoniza canais de rádios abertas Via Satélite;
- Gravação dos canais via dispositivo USB externo;
- Lista de canais favoritos;
- Guia de programação\*;
- Detecção automática do LNBF;
- Busca automática e manual de canais;
- Função Sleep, timeshift (pausa programação ao vivo);
- Compatível com chave DiseqC;
- Medidor de sinal para auxiliar no apontamento da antena parabólica;
- Atualização de software via USB e via OTA (via satélite);
- Fonte Automática - 90~240V;
- Permite configuração 4:3 e 16:9
- Pode ser utilizado com cabo HDMI ou RCA (com um adaptador);
- Sintoniza os canais Digitais Terrestres disponíveis em sua região – no modelo com conversor digital integrado

**\* Guia de programação: essa função depende de disponibilização pelas emissoras.**

# Sumário

1. Cuidados	3
2. Abrindo a caixa de embalagem:	3
3. O sistema SAT HD Regional	3
4. Controle Remoto	4
5. Como programar o Controle Remoto Inteligente	5
5.1 Para programar o CRI	5
6. Painel traseiro	6
7. Painel frontal	6
8. Mapa de conexões	7
9. Guia fácil de instalação dos canais	8
10. Apresentação do Menu	9
10.1 Menu Lista	9
10.1.1 Lista de Canais	9
10.1.2 Guia de programação	10
10.2 USB	11
10.3 SAT	13
10.3.1 Lista de Satélites	13
10.3.2 Busca Manual	14
10.3.3 Chaves	14
10.4 Menu UHF	14
10.4.1 Busca Automática	14
10.4.2 Busca Manual	14
10.5 Configurações	15
10.6 Info	16
10.6.1 Informação	16
10.6.2 Atualização de SW	16
11. Ativação da Rede Globo HD	17
12. Configurações Rápidas	17
12.1 Atualizar lista de canais/busca de canais	17
12.2 Atualização de Software:	17
12.3 Configuração do LNBF:	18
12.4 Padrão de fábrica:	18
13. Resolução de Problemas comuns	19

## 1. Cuidados

- Para evitar choques elétricos, não abra este aparelho;
- Produtos eletrônicos não podem ter contato com umidade e/ou objetos metálicos;
- Em caso de tempestades, desconecte os cabos de antenas e o de força da tomada;
- Desligue os equipamentos eletrônicos quando a rede apresentar variação de energia;
- O receptor não aceita ligar saída de áudio e vídeo simultaneamente com o HDMI, ele prioriza o HDMI, e não funciona o cabo RCA.

## 2. Abrindo a caixa de embalagem:

Ao abrir a caixa do seu MidiaBox b4 você encontrará:

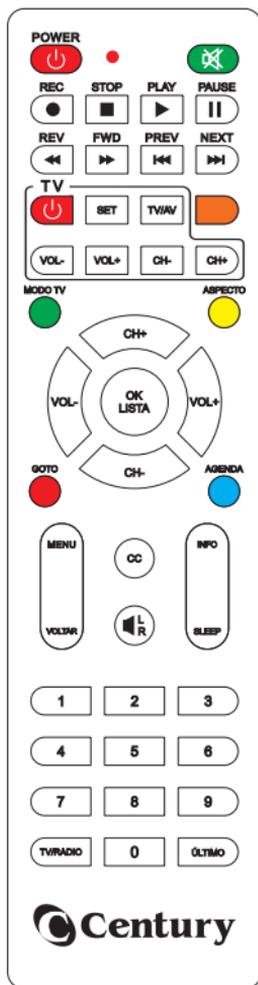
- 01 (um) receptor (que poder ter a função de receptor e conversor);
- 01 (um) controle remoto inteligente;
- 01 (um) cabo HDMI;
- 02 (duas) pilhas de tamanho AAA.

## 3. O sistema SAT HD Regional

O sistema SATHD Regional disponibiliza o sinal digital em alta definição da Rede Globo, via parabólica, com a programação do seu Estado\*.

***\* Os Estados que ainda não tiverem sinal regional disponível irão receber o sinal da Globo HD Nacional.***

## 4. Controle Remoto



TECLA	FUNÇÃO
POWER	Liga/Desliga o receptor
MUDO	Interrompe / Restaura o áudio
REC	Inicia gravação de um canal
STOP	Encerra a gravação ou Interrompe a reprodução de multimídia e também a função TimeShift
PLAY	Inicia reprodução de multimídia e gravações pausadas
PAUSE	Pausa reprodução de multimídia e inicia função TimeShift
REV	Retrocede
FWD	Avança
PREV	Retrocede ao ponto inicial
NEXT	Avança ao ponto final
TV	Teclas programáveis (CRI)
MODO TV	Configura a resolução a ser utilizada na TV
ASPECTO	Configura o formato da tela da sua TV
GO TO	Função especial para multimídia
AGENDA	Agenda gravação da programação
MENU	Entra na tela do Menu
CH+/CH-	Aumenta / Diminui canal
VOL+/VOL-	Aumenta / Diminui volume
OK / LISTA	OK - Seleciona uma opção LISTA - Exibe a lista de canais
VOLTAR	Sai do menu ou retorna à tela anterior
CC	Habilita opções de Closed Caption *
L/R	Abre a lista de idiomas de áudio disponíveis *
INFO	Exibe as informações do canal atual
SLEEP	Configura os minutos que o receptor irá desligar
0...9	Escolha de canais e entrada de números
TV/RADIO	Alterna entre lista de canais de TV e de Rádio
ÚLTIMO	Retorna ao último canal assistido
VERDE AMARELA VERMELHA AZUL LARANJA	Tecla Multifuncional - Verifique utilização na barra de informações no menu

\*Imagem meramente ilustrativa

\* Esse parâmetro depende de informações transmitidas por cada emissora.

## 5. Como programar o Controle Remoto Inteligente

O **CRI** é um controle Remoto Inteligente que permite programar um grupo de teclas com as funções do controle remoto da sua TV. Com isso poderemos utilizar apenas um controle remoto para comandar o seu MidiaBox e algumas funções da TV. As teclas que podemos configurar são: **Liga/Desliga, TV/AV, Vol-, Vol+, CH- e CH+**.

### 5.1 Para programar o CRI

- Pressione a tecla “SET” do CRI e mantenha pressionada até que o LED fique com um brilho alto e fixo.
- Com o LED aceso, pressione no CRI a tecla que deseja configurar.
- O LED começa a piscar.
- Agora pegue o controle remoto da sua TV, aponte para o Controle Remoto Inteligente e pressione a tecla correspondente, conforme a figura abaixo:

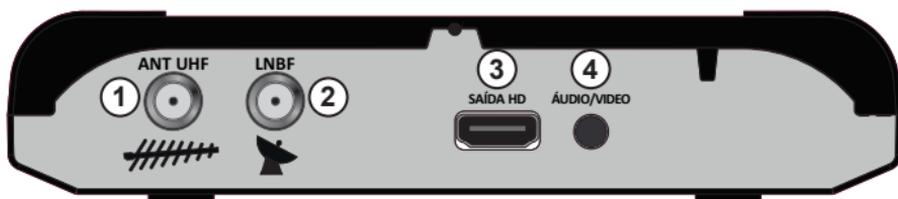


- O LED irá piscar rapidamente 3 vezes, indicando que foi salvo a programação. Neste ponto a sua primeira tecla já está configurada e você poderá continuar configurando as demais teclas enquanto o LED estiver aceso. Basta voltar no item 2 e repetir o processo até o item 5.
- Para finalizar a programação pressione novamente a tecla “SET” do CRI ou aguarde até que o LED se apague.

Após o término da programação, verifique se as teclas programáveis estão funcionando corretamente. Caso isto não ocorra, repita o procedimento acima.

O **CRI** armazena funções apenas do controle remoto da sua TV. Se desejar reconfigurar teclas de outro controle remoto, repita o procedimento.

## 6. Painel traseiro



\* Imagem meramente ilustrativa

### Conexão

- 1 - Antena UHF (Terrestre) \*
- 2 - Antena Parabólica
- 3 - Saída alta definição (HDMI)
- 4 - Saída de áudio/vídeo (P2 - RCA)

\* Conector presente apenas na versão com conversor terrestre.

## 7. Painel frontal



\* Imagem meramente ilustrativa

### Painel

- 1 - LED Indicativo
- 2 - Liga / Desliga o receptor
- 3 - Aumenta canal
- 4 - Diminui canal
- 5 - Entrada USB

### LED

- Verde aceso
- Vermelho aceso
- LED Piscando\*

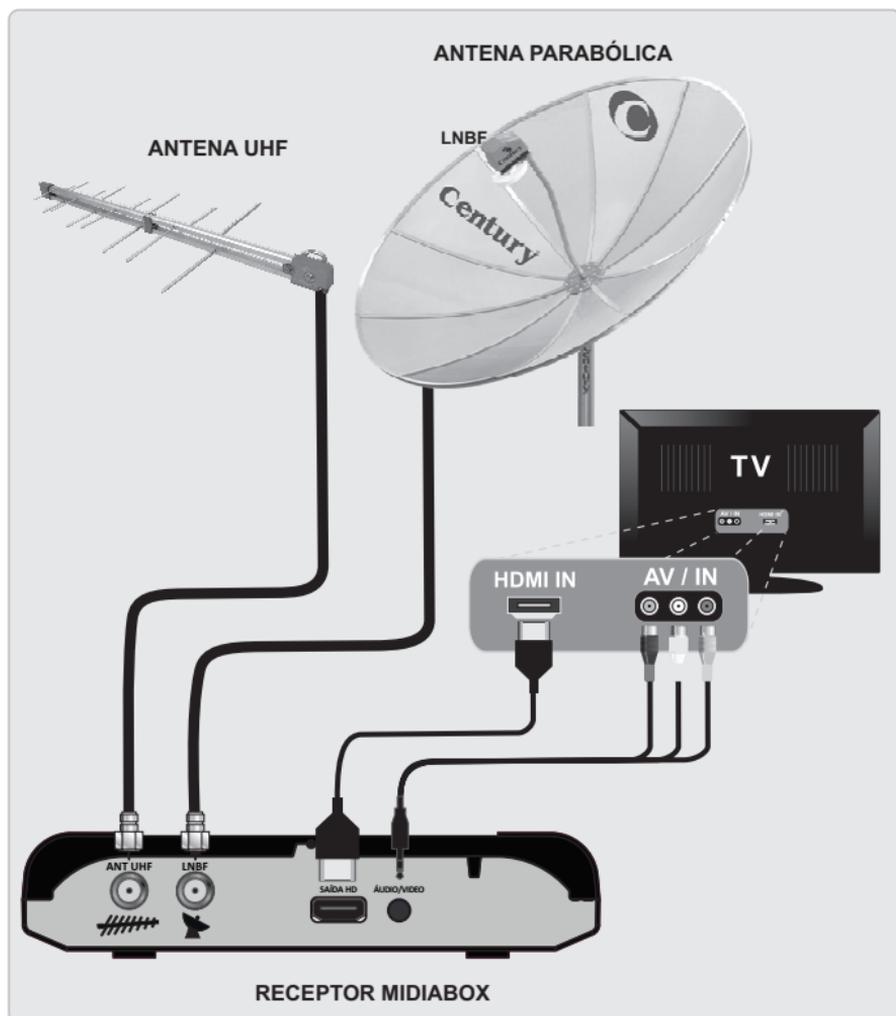
### Significado

- Receptor ligado
- Receptor desligado
- Receptor atualizando software

\* LED Piscando: Indica que o receptor está sem sinal da antena.

## 8. Mapa de conexões

Veja abaixo como conectar as antenas e sua TV no receptor MidiaBox HDTV b4.



\* Apenas MidiaBox com conversor terrestre que terá a entrada ANT UHF.

## 9. Guia fácil de instalação dos canais

### Atenção:

- O receptor sai de fábrica com a lista de canais salva. Portanto, não é necessário, após a configuração do LNBF, realizar a busca de canais.
- Não execute o padrão de fábrica no receptor, pois apaga a lista de canais que está salva.

**Configuração dos canais via satélite:** após a antena apontada por um técnico antenista para o satélite StarOne C2, faça a configuração do LNBF:

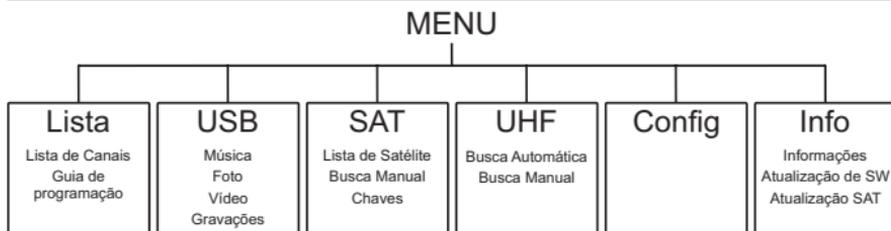
- Acesse o **Menu** do receptor, navegue até **SAT**, selecione **Lista de Satélite**, coloque a senha 0000.
- Selecione o **Satélite StarOne C2** e pressione a tecla verde e depois a tecla vermelha do controle remoto;
- O receptor irá identificar o tipo de LNBF automaticamente. Aguarde o processo finalizar e pressione a tecla **Voltar** para retornar a tela inicial;

**Ativação do sinal da Globo:** Acesse o site: <https://www.sathdregional.com/> e com os números da etiqueta do receptor, faça o cadastro de acordo com os passos do site..

**Configuração dos canais terrestres:** se o receptor possuir a função de conversor, conecte uma antena de UHF e, após apontada por um técnico antenista:

- Acesse o Menu, navegue até UHF e selecione a opção Busca Automática. Aguarde o procedimento até o final da varredura.

## 10. Apresentação do Menu



### 10.1 Menu Lista (Acesso: Menu > Lista)

Nesse menu é possível apagar, renomear ou mover um canal, salvar e restaurar a lista de canais e programar uma gravação.

#### 10.1.1 Lista de Canais (Acesso: Menu > Lista > Lista de Canais)

**Apagar um canal:** Navegue até o canal desejado e pressione a tecla “Vermelha” do controle remoto. Aparecerá uma lixeira ao lado do nome, é possível selecionar mais de um canal. Após escolher os canais a serem apagados, pressione a tecla OK. Aparecerá uma mensagem com as opções Sim/Não, “SIM” para apagar e “Não” para cancelar, pressione OK para confirmar sua opção ou “Voltar” para cancelar.

**Renomear um canal:** Navegue até o canal que deseja renomear e pressione a tecla “Verde” do controle remoto. Aparecerá um teclado. Para navegar entre as letras/números pressione as teclas vol -/vol+ e ch-/ch+. Pressione “OK” para escolher entre letra/número. Para salvar as alterações, pressione a tecla “Voltar”. Aparecerá uma mensagem com as opções Sim/Não, “SIM” para renomear e “Não” para cancelar, pressione OK para confirmar sua opção.

**Canal Favorito:** Selecione o canal que deseja como favorito e pressione a tecla “Amarela” do controle remoto. O canal ficará marcado com uma estrela. Pressione “OK”. Aparecerá uma mensagem para confirmar; escolha entre as opções Sim/Não, “SIM” para “favorito” e “Não” para

cancelar, pressione OK para confirmar sua opção.

Para acessar a lista de Favoritos, saia de todos os Menus, pressione a tecla “OK/Lista” e em seguida a tecla VOL+.

**Mover um canal:** Selecione o canal que deseja mover de posição na lista de canais e pressione a tecla “Azul” no controle. Utilize as teclas Ch-/Ch+ para escolher a nova posição do canal. Pressione “OK”, abrirá a mensagem com as opções Sim/Não, “SIM” para mover e “Não” para cancelar, pressione OK para confirmar sua opção.

**Salvar configurações da Lista de Canais:** Coloque um dispositivo USB no aparelho e pressione a tecla “Laranja” do controle. Escolha a opção Salvar e pressione a tecla “OK”. Abrirá a mensagem com as opções Sim/Não, “SIM” para salvar e “Não” para cancelar, pressione OK para confirmar sua opção.

**Restaurar configurações da Lista de Canais:** Coloque um dispositivo USB no aparelho e pressione a tecla “Laranja” do controle. Escolha a opção “Restaurar” e pressione OK. Abrirá a mensagem com as opções Sim/Não, “SIM” para restaurar e “Não” para cancelar, pressione OK para confirmar sua opção.

### **10.1.2 Guia de programação (Acesso: menu > Lista > Guia de Programação)**

Permite que seja verificada a programação atual e futura dos canais de acordo com a disponibilização destas informações pelas emissoras. É possível agendar e visualizar os programas a serem gravados e os programas agendados.

**Agendar programa:** Use as teclas “Ch+/ Ch-” para selecionar um canal do qual deseje gravar ou ver um conteúdo. Use a tecla “Vol+” para ter acesso ao conteúdo do canal selecionado. Use as teclas “Ch+/Ch-” para selecionar o conteúdo e pressione a tecla “Vermelha”. Abrirá uma tela de agendamento. Você pode optar em “gravar” ou “ver - assistir”.

**Agendamentos:** Visualiza os agendamentos já realizados. Nesse item é

possível adicionar um novo agendamento, pressionando a tecla “Verde”, cancelar um agendamento realizado, pressionando a tecla “Vermelha” ou editar um agendamento pressionando a tecla “Amarela”.

## 10.2 USB (Acesso: Menu > USB)

Nesse menu, é possível escutar música, ver filmes, fotos e suas gravações.

Para utilizar esse recurso, é necessário ter **um dispositivo USB conectado no receptor**.

**Música:** Para ouvir música em seu B4 escolha a opção “Música” no sub menu USB e pressiona a tecla “OK”. Aparecerão os arquivos no formato MP3. Selecione a música desejada e pressione “OK” para reproduzir. Utilize as teclas PLAY, PAUSE, STOP, REV e FWD para controlar a reprodução das músicas. Se preferir adiantar a música, utilize a tecla GO TO (vermelha) do controle remoto e escolha o momento desejado.

**Atenção: Formatos aceitos: mp3.**

**Foto:** Para ver fotos em seu b4 escolha a opção “Fotos” no sub menu USB e pressiona a tecla “OK”. Utilize as teclas Ch+/Ch- para selecionar a foto que deseja exibir e pressione a tecla “OK”.

- Para ver as fotos como um “**slide show**”, pressione a tecla “**Play**”.
- Para ver as fotos em miniatura, pressione a tecla “**Amarela**”.
- **Configurações de Fotos:** Pressione a tecla “**Azul**” para configurar a apresentação das fotos.
  - **Tempo do Slide:** determina a duração da foto na tela. As opções são: De 1(um) até 9(oito) segundos.
  - **Efeito do Slide:** determina o efeito com que a foto será exibida na tela. Pode ser selecionado até 31 efeitos diferentes.
  - **Relação de Aspecto:** Determina a relação de aspecto da foto na tela da TV. Selecione a opção “**manter**” para não alterar o formato da foto. Ou “**ignorar**” para exibir em tela cheia.

**Atenção: Formatos aceitos: jpeg, png, bmp e gif.**

**Vídeo:** Para ver filmes ou programas gravados em seu b4 escolha a opção “Vídeo” e pressiona a tecla “OK”. Utilize as teclas Ch+/Ch- para selecionar um filme e pressione “OK”. Para assistir filme em tela cheia pressione a tecla “Amarela”.

Utilize as teclas **PLAY, PAUSE, STOP, REV e FWD**, para controlar a reprodução do filme.

Se desejar assistir ao filme a partir de um determinado tempo, pressione a tecla **GO TO** (vermelha) do controle remoto e digite o tempo desejado. No item configurações (tecla azul), é possível configurar a legenda conforme opções abaixo:

- **Tamanho da Letra:** Seleciona o tamanho da legenda. As opções são: “Normal”, “Grande” ou “Pequena”.
- **Cor de Fundo:** Seleciona a cor de fundo da legenda. As opções são: “Transparente”, “Cinza”, “Amarelo” ou “Branco”.
- **Cor da Letra:** Seleciona a cor da legenda. As opções são: “Branco”, “Preto”, “Azul”, “Vermelho” ou “Verde”.

**Atenção: Formatos aceitos: mp4.**

**Gravador:** Para ver os programas gravados em seu B4, escolha a opção “Gravador” e pressiona a tecla “OK”. Utilize as teclas Ch+/Ch- e selecione a pasta “Programas Gravados” e pressione “OK”. Os programas gravados estão salvos com os respectivos nomes e datas. Selecione o programa desejado e pressione a tecla “OK”. Para assistir o programa na tela cheia pressione a tecla “amarela”.

Pressione a tecla Azul para configurar o dispositivo USB e/ou formatar o mesmo.

- **Dispositivo USB:** nesse item você pode reservar o espaço de gravação. E contém informações do dispositivo, tais como espaço livre, espaço total e formatação.
- **Formatar:** para formatar o dispositivo USB pressione a tecla “OK” e digite a senha: 0000 e pressione a tecla OK.

**Atenção: Alertamos que ao escolher a função “Formatar” irá apagar todos os arquivos do dispositivo USB. Certifique que fez uma cópia dos seus arquivos antes de prosseguir com a ação.**

### 10.3 SAT (Acesso: Menu > SAT)

Nesse menu é possível editar a lista de satélites, configurar o LNBF, fazer busca de canais e configurar a chave DiseqC.

#### 10.3.1 Lista de Satélites (Acesso: Menu > SAT > Lista de Satélites)

O b4 sai de fábrica com uma lista de satélite. O primeiro da lista é o STARONE C2, que é o mais utilizado no Brasil. Nesse menu é possível:

**Apagar:** Selecione o satélite que deseja apagar da lista e pressione a tecla “Vermelha” do controle remoto.

**Editar:** Selecione o satélite que deseja editar os dados e pressione a tecla verde do controle remoto. Nessa função é possível: configurar o LNBF (Monoponto ou Multiponto), o tipo de Banda (C ou KU), a polaridade (Normal ou Invertido) e a chave Diseq que o satélite se encontra.

**Adicionar:** para adicionar um novo satélite à lista, pressione a tecla “Amarela” do controle remoto. Pressione a tecla OK para inserir o nome do satélite. Use as teclas Vol+/- e Ch+/- para navegar entre os caracteres e pressione OK para inserir um caractere. Pressione “Voltar” para salvar as alterações.

**Buscar:** Para fazer a busca automática de canais, selecione o satélite desejado e pressione a tecla “Azul”. Irá aparecer uma mensagem para confirmar a busca. Escolha a opção “buscar” e pressione “OK”. Aguarde até que o processo de busca ser finalizado.

A busca de canais só é efetiva quando a antena está apontada para o satélite selecionado.

**Chave:** Esse item é um atalho para configuração da Chave DiseqC, necessária quando há mais de uma antena conectada no receptor. Pressione a tecla “Laranja” para entrar nessa configuração. Selecione o tipo de Chave, entre 1.0 e 1.1. Selecione o LNBF correspondente a porta a qual sua antena está conectada.

Atenção: Obrigatoriamente o satélite StarOne C2 deve estar na posição 1 da chave.

### **10.3.2 Busca Manual (Acesso: Menu > SAT > Busca Manual)**

Use teclas Vol-/Vol+ e Ch-/Ch+ para selecionar o satélite que sua antena está apontada. Coloque os dados do canal: frequência, S/R, polaridade, tipo de canal. Para editar o PID pressione “OK” e escolha a opção “Manual”, abrirá uma tela com os campos: PCR PID, PID VÍDEO, STREAM VÍDEO, ÁUDIO PID, STREAM ÁUDIO e tipo de canal. Verifique os índices de sinal e qualidade, se estiverem muito baixos consulte o técnico antenista.

### **10.3.3 Chaves (Acesso: Menu > SAT > Chaves)**

Pressione “OK” para configurar as portas a qual suas antenas estão acopladas. Selecione o tipo de Chave, entre 1.0 e 1.1. Selecione o LNBF correspondente a porta a qual sua antena está conectada.

## **10.4 Menu UHF (Acesso: Menu > UHF)**

***Atenção: Esse menu estará presente nos receptores que possuem também a função de conversor. Verifique a caixa do seu aparelho para ver disponibilidade desse item.***

Nesse item é possível sintonizar os canais com transmissão via terrestre. Os canais terrestres são canais disponíveis em sua cidade, consulte disponibilidade com as emissoras.

### **10.4.1 Busca Automática (Acesso: Menu > UHF > Busca Automática)**

Irá aparecer uma mensagem para confirmar a busca. Escolha a opção “buscar” e pressione “OK”. Aguarde até que o processo de busca ser finalizado.

### **10.4.2 Busca Manual (Acesso: Menu > UHF > Busca Manual)**

Use as teclas Vol-/Vol+ para selecionar o canal desejado e pressione a tecla “Azul” para sintonizar o canal.

**Atenção:** Os índices de sinal e qualidade indicam se sua antena está com o apontamento correto. Se estiverem muito baixos, consulte o técnico antenista.

## 10.5 Configurações (Acesso: Menu > Config)

Nesse item é possível alterar o idioma, executar o padrão de fábrica e configurar aspecto e resolução adequados ao modelo de sua TV.

**Idioma:** navegue com as teclas Vol+/Vol- para selecionar o idioma do Menu.

**Relação de aspecto:** Define o formato da tela do televisor. Se o receptor estiver ligado a um televisor de tubo, recomendamos escolher o formato “4:3 tela cheia”. Se estiver ligado a uma TV LCD recomendamos o formato “automático”.

**Resolução:** Define a resolução de imagens. Quando estiver ligado a uma TV LCD recomendamos a resolução de “1080i”.

**Hora/Data:** Para ajustar a hora e a data pressione a tecla Vol+. As opções são:

- **Automático:** nesta opção a hora e data são ajustadas de acordo com a emissora pertencente ao SATHD Regional. O usuário deve ajustar o fuso horário de sua região (GMT).
- **Manual:** nesta opção a hora e data são ajustadas manualmente.  
**Atenção: quando houver falta de energia ou se o aparelho for desligado da rede elétrica, será necessário configurar novamente a hora e a data.**

**Padrão de Fábrica:** Restaura as configurações originais de fábrica. Para iniciar o padrão de fábrica, selecione a opção “Sim” e pressione “OK” será solicitada uma senha. A senha é: 0000. Entrará em uma tela para confirmar o procedimento. Escolha entre sim ou não.

**Atenção: Ao executar o padrão de fábrica todas as configurações realizadas e canais do aparelho serão apagadas.**

## **10.6 Info (Acesso: Menu > Info)**

Nesse item é possível consultar os números do receptor e executar a atualizações de software, via satélite ou via USB.

### **10.6.1 Informação (Acesso: Menu > Info > Informações)**

Contém:

- Número CAID
- Número SCUA
- Versão de Hardware
- Versão de Software

### **10.6.2 Atualização de SW**

Há duas formas fazer atualização de software .

**Via USB estará sempre disponível no site [www.centurybr.com.br](http://www.centurybr.com.br) a atualização de software mais recente. Para atualizar o software via dispositivo USB siga os passos:**

- Baixe o arquivo do site <http://www.centurybr.com.br/suporte>
- Descompacte o arquivo;
- Salve em um dispositivo USB formato em FAT 32;
- Coloque o dispositivo USB na porta USB (na frente do receptor);
- Navegue até Menu > Informação, escolha a opção “Atualização” e pressione “OK”. Abrirá uma tela “Atualização de Software”, pressione OK para acessar os arquivos. Selecione o arquivo de atualização e pressione OK.
- Aguarde até que todo processo seja concluído.

**Atenção: o arquivo de atualização sempre terá a extensão “.askw”.**

## 11. Ativação da Rede Globo HD

O sinal da Rede Globo Nacional estará sempre disponível no canal 01 com um “banner” sobre a imagem solicitando que seja feita a ativação do sinal. Para ativar o receptor, entre no site <https://www.sathdregional.com/> ative-seu-receptor .

Na parte inferior do receptor você encontra uma etiqueta com os números **CAID** e **SCUA**. Acesse o site, preencha os dois números e selecione sua Cidade e Estado. Você receberá uma mensagem informando que dentro de alguns minutos seu receptor será ativado. Uma vez ativado, não será possível reativar o receptor para outra cidade ou estado dentro do prazo mínimo de 90 (noventa) dias. As demais emissoras, não necessitam de ativação.

Para obter informações de quais estados estão com o sinal disponível do SATHD Regional, consulte o site: <https://www.sathdregional.com>.

## 12. Configurações Rápidas

### 12.1 Atualizar lista de canais/busca de canais

**Atualizar através do arquivo (USB):** Acesse o site: [www.centurybr.com.br](http://www.centurybr.com.br) escolha a opção Produtos > Receptor Digital > b4 > downloads. Baixe o arquivo e siga as instruções.

**Busca de canais:** Acesse menu > SAT > Lista de satélite > senha 0000 > selecione StarOne C2 > pressione a tecla verde > pressione a tecla vermelha. Após a mensagem de confirmação da configuração do LNBF, pressione a tecla Azul > confirme a opção em SIM e aguarde finalizar a busca.

### 12.2 Atualização de Software:

**Via USB:** Acesse o site: [www.centurybr.com.br](http://www.centurybr.com.br) escolha a opção Produtos > Receptor Digital > b4 > downloads. Baixe o arquivo e siga as instruções.

**Via OTA:** Acesse o menu > Info > escolha a opção OTA > confirme a opção em SIM e aguarde finalizar a atualização.

### 12.3 Configuração do LNBF:

**Automática:** Acesse menu > SAT > Lista de satélite > senha 0000 > selecione o satélite StarOne C2 > pressione a tecla verde > pressione a tecla vermelha. Aguarde a mensagem de “SUCESSO”.

- A configuração automática só é possível para o satélite STAR'ONE C2.

**Manual:** Acesse menu > SAT > Lista de satélite > senha 0000 > escolha o satélite desejado > pressione a tecla verde > navegue com a tecla CH+/CH- e escolha as opções banda C ou Ku / mono ou multiponto/ normal ou invertido, de acordo com a instalação.

### 12.4 Padrão de fábrica:

Só deve ser feito por um técnico ou quando solicitado em atendimento.

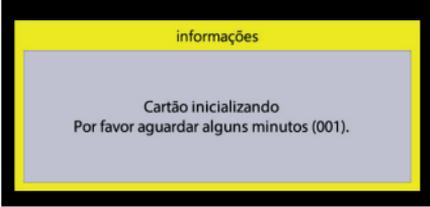
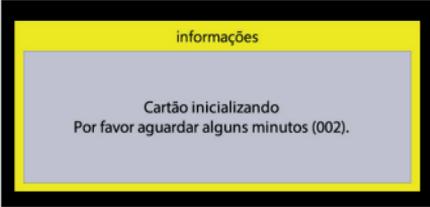
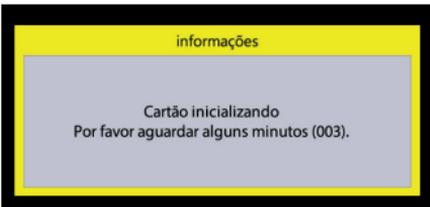
**APAGA TODOS OS CANAIS:** Acesse menu > config > navegue com a tecla CH+/CH- até Padrão de Fábrica confirme a opção em SIM e aguarde finalizar a atualização. **Após esse procedimento, o receptor perde a configuração do LNBF e todos os canais salvos.**

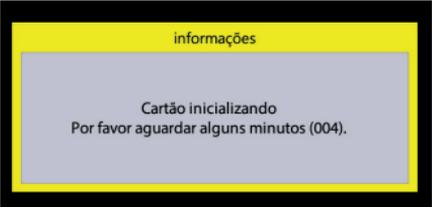
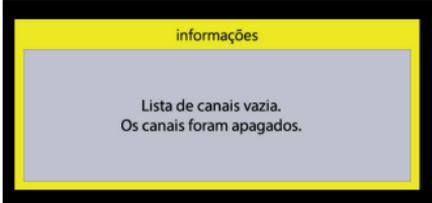
### Ativação canal da Globo:

Acesse o site: [www.sathdregional.com.br](http://www.sathdregional.com.br) escolha a opção Ative seu Receptor. Coloque os números, certificando-se da posição correta > escolha estado e cidade > código de segurança e clique em ativar.

**Para ativação ser completa, o receptor precisa estar configurado (LNBF) e recebendo, no canal da Globo, pelo menos 70% de qualidade.**

## 13. Resolução de Problemas comuns

Mensagem	Solução
	<ul style="list-style-type: none"><li>- Execute a atualização de SW – item 12.2 desse manual;</li><li>- Execute a atualização da lista de canais – item 12.1 desse manual;</li><li>- Faça a ativação no site – item 12.1 desse manual;</li><li>- Aguarde com o receptor ligado no canal 1 por alguns minutos.</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>- Execute a atualização de SW – item 12.2 desse manual;</li><li>- Execute a atualização da lista de canais – item 12.1 desse manual;</li><li>- Coloque no canal 1 e pressione a tecla INFO duas vezes:</li><li>- <b>Qualidade abaixo de 70%:</b> um técnico precisa ser chamado para melhorar a qualidade de sinal.</li><li>- <b>Qualidade igual ou superior a 70%:</b> faça a ativação e aguarde com o receptor ligado.</li></ul>
	<p>Execute a atualização de SW – item 12.2 desse manual;</p> <p>Execute a atualização da lista de canais – item 12.1 desse manual;</p> <p>Faça a ativação no site – item W desse manual;</p> <p>Aguarde com o receptor ligado no canal 1 por alguns minutos.</p> <p>Se o erro persistir, encaminhar para assistência técnica.</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Execute a atualização de SW – item 12.2 desse manual;</li> <li>- Execute a atualização da lista de canais – item 12.1 desse manual;</li> <li>- Coloque no canal 1 e pressione a tecla INFO duas vezes:</li> <li>- <b>Qualidade abaixo de 70%:</b> um técnico precisa ser chamado para melhorar a qualidade de sinal.</li> <li>- <b>Qualidade igual ou superior a 70%:</b> faça a ativação e aguarde com o receptor ligado.</li> </ul>
	<p>Coloque a lista de canais conforme item 12.1.</p>
 <p><i>Canais congelando/alguns canais faltando</i></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Coloque no canal da Globo e pressione a tecla INFO duas vezes. Se a barra de qualidade estiver entre 65 -70%, significa que a potência de sinal recebido pelo receptor está no mínimo desejável. Chame um técnico para fazer um ajuste fino na antena.</li> <li>- Se a qualidade estiver alta e estável, e o sinal de algumas emissoras ainda congelar, entre em contato conosco, informando quais canais não estão funcionando. E-mail: <a href="mailto:contato@centurybr.com.br">contato@centurybr.com.br</a>.</li> <li>- Verifique se próximo de sua residência se há antenas de rádio, sinal terrestre ou internet, pois, podem interferir nos canais via satélite.</li> </ul>



**“Receptor não grava”  
“Gravação fica travando”**

- Verifique a qualidade e sinal do canal 1: coloque no canal 1 e pressione a tecla INFO duas vezes. Observe:

**Qualidade:** deve estar igual ou superior a 70%.

**Sinal** não pode estar em 0%.

- Caso a qualidade esteja abaixo de 70% e/ ou o sinal em 0%, chame um técnico antenista para verificar a instalação e reajustar a antena.

- Para evitar esse problema, o b4 tem a função de “teste de pen drive”, afim de garantir que o dispositivo utilizado esteja adequado para gravação.

- Para acessar essa função, é necessário que o pen drive ou hd externo esteja conectado no receptor.

- Acesse Menu > USB > Tecla azul (configuração) > pressiona a tecla azul novamente (teste de pen drive) > Aguardar que o teste indique se o dispositivo está apto para gravação.



[www.centurybr.com.br](http://www.centurybr.com.br)



MidiaBox HDTV b4 / Março 2019 rev04  
Código do manual: PE:5851.0040

## Termo de Garantia

A Century garante seu receptor por um período de 1 ano a partir da data de aquisição. Esta garantia não é aplicada nos seguintes casos: uso indevido, instalação fora das normas técnicas estabelecidas pela Century\*, fenômenos naturais (enchentes, raios, terremotos), quedas, alteração do número de série e não observação das instruções contidas neste manual.

Durante o período de garantia, a Century irá reparar (ou trocar, a critério próprio), sem nenhum ônus para o comprador qualquer componente que eventualmente apresente defeito. Somente serão cobradas despesas de frete e embalagem, quando se fizerem necessárias

*\* Em caso de dúvida procure o seu instalador ou revendedor Century.*

## ATENÇÃO

A SATBRAS reserva-se o direito de alterar, excluir ou incluir informações contidas neste manual sem aviso prévio.

As disponibilidades dos canais bem como seus conteúdos são de inteira responsabilidade das emissoras.

Nos encontramos aqui:



CenturyOficial



centurybr

Produzido por: **SATBRAS**  
Indústria Eletrônica da Amazônia Ltda  
Av. Torquato Tapajós, 8046  
Colônia Santo Antônio - Manaus/AM

CNPJ: 03.521.296/0001-84 Indústria Brasileira

**PRODUZIDO NO  
PÓLO INDUSTRIAL  
DE MANAUS**



CONHEÇA A AMAZÔNIA