

TABELA DE CANAIS NO STAR ONE C2 5

Canais pré-programados para Mono. Para Multi veja a fig.03/ nº15

CANAL	EMISSORA	POL	VOL	BW	ÁUDIO	FM	MONO	MULTI
1	GLOBO	H	18V	JTL	5,8Mhz		1430	1430
2	SBT	V	14V	JTL	5,8Mhz		1416	2016
3	TVE RIO	H	18V	JL	5,8Mhz		1400	1400
4	REDE TV	V	14V	JTL	5,8Mhz		1370	1970
5	TV ESCOLA	H	18V	JL	5,8Mhz	FM/6,2	1380	1380
6	RECORD	V	14V	JL	5,8Mhz		1296	1896
7	TERRA VIVA	H	18V	JL	5,8Mhz		1360	1360
8	RIT TV	V	14V	JL	5,8Mhz	FM/6,2	1140	1740
9	BANDEIRANTES	H	18V	JL	5,8Mhz		1340	1340
10	NBR	V	14V	JL	5,8Mhz		1120	1720
11	CULTURA PR	H	18V	JL	5,8Mhz	FM/6,2	1320	1320
12	CANÇÃO NOVA	V	14V	JTL	5,8Mhz	FM/6,2	1084	1682
13	SHOP TOUR	H	18V	JL	5,8Mhz		1300	1300
14	FUTURA	V	14V	JL	5,8Mhz		1060	1660
15	CANAL DO BOI	H	18V	JL	5,8Mhz	FM/6,2	1280	1280
16	SHOP TIME	V	14V	JL	5,8Mhz		1040	1640
17	REDE VIDA	H	18V	JL	5,8Mhz		1260	1260
18	CULTURA SP	V	14V	JL	5,8Mhz		1020	1620
19	TV APARECIDA	H	18V	JL	5,8Mhz	FM/6,2	1120	1120
20	RECORD NEWS	V	14V	JL	5,8Mhz		1000	1000
21	NOVO CANAL	H	18V	JL	5,8Mhz		1100	1100
22	TV ESPORTE	V	14V	JL	5,8Mhz		980	1580
23	_____	H	18V	JL	5,8Mhz		1080	1080
24	AGROSAT	V	14V	JL	5,8Mhz		960	1560
25	TV CÂMARA	H	18V	JL	5,8Mhz	FM/6,2	1060	1060
26	CANAL RURAL	H	18V	JL	5,8Mhz	FM/6,2	980	980
27	GAZETA	H	18V	JL	5,8Mhz		1040	1040
28	SERVIÇO	H	18V	JL	5,8Mhz		1220	1220
29	TV SENADO	H	18V	JL	5,8Mhz	FM/6,2	1020	1020
30	SERVIÇO	H	18V	JL	5,8Mhz		1240	1240
31	TV SÉCULO 21	H	18V	JL	5,8Mhz		1000	1600
32	MTV	H	18V	JL	5,8Mhz	FM/6,2	1140	1740
33	_____				5,8Mhz			
34	_____				5,8Mhz			
35	RIT NOSSA	V	14V	JL	5,8Mhz		1140	
36	EDUCATIVA FM	H	18V	JL	5,8Mhz		1320	
37	REDE BOA NOVA	H	18V	JL	5,8Mhz		1280	
38	APARECIDA FM	H	18V	JL	5,8Mhz		1120	
39	CANÇÃO NOVA	H	18V	JL	5,8Mhz		1084	
40	_____	H	18V	JL	5,8Mhz		1080	
41	RÁDIO CÂMARA	H	18V	JL	5,8Mhz		1060	
42	RÁDIO SENADO	H	18V	JL	5,8Mhz		1020	
43	RÁDIO RURAL AM	H	18V	JL	5,8Mhz		0980	

OS CANAIS, EMISSORAS E FREQUENCIAS ESTÃO SUJEITAS A MUDANÇA SEM PRÉVIO AVISO.

www.bedinsat.com.br

CERTIFICADO DE GARANTIA 6

Este produto é garantido pela BEDINSAT , nos limites aqui estabelecidos:

1. A BEDINSAT assegura ao consumidor deste produto, a garantia de 1 (um) ano contado a partir da data de emissão da Nota Fiscal de compra ao primeiro adquirente consumidor. A presente garantia, exceto as condições estabelecidas neste certificado, sempre acompanhará o produto, valendo em todo o território nacional.

O período de 1 (um) ano de garantia é composto de:

- a) Garantia legal de 90 (noventa) dias, atendendo ao código de defesa do consumidor.
b) Garantia adicional/contratual de 275 (duzentos e setenta e cinco) dias, representando uma vantagem oferecida ao consumidor pela BEDINSAT.

Nota: Em caso de substituição do produto, o prazo de cobertura é o tempo restante da garantia original ou de 90 (noventa) dias.

2. Entende-se por garantia, o reparo gratuito do aparelho e a reposição de peças que, de acordo com o parecer do técnico credenciado pela BEDINSAT , e dentro do prazo acima, apresentarem defeito de fabricação. No entanto, para que o serviço autorizado BEDINSAT receba o produto em garantia, é indispensável que o mesmo esteja acompanhado da nota fiscal de compra e do certificado de garantia. Caso contrário, o produto estará sendo recebido fora da garantia, ficando o ônus do conserto por conta do consumidor.

3.A BEDINSAT não se responsabiliza em atender o consumidor, gratuita ou remuneradamente, em cidades que não possuam serviço autorizado BEDINSAT, sendo as despesas e risco de transporte do aparelho ao serviço autorizado mais próximo (ida e volta) de total responsabilidade do consumidor.

4. Fica automaticamente cancelada a garantia se, em relação ao produto quando constado por técnico credenciado BEDINSAT, vier a correr quaisquer das condições abaixo:

- a) Danos provocados por acidentes tais como: queda, batida, descarga elétrica, fenômenos da natureza (raio), inundação, desamento, fogo, salinidade, exposição a temperatura excessivamente quente, uso de produtos abrasivos, diluentes, etc.
b) Sinistro (roubo/furto)
c) Contato com líquidos, alimentos ou objetos estranhos no interior do produto.
d) Uso em desacordo com as respectivas informações contidas no Manual de Instruções
e) Por ter sido ligado à rede elétrica imprópria, sem aterramento ou sujeito a flutuações excessivas.
f) Sinais de violações externas e/ou internas, ou ainda alterações da configuração do produto, que venham comprometer a integridade dos componentes originais.
g) Se o certificado de garantia ou a nota fiscal de compra do produto apresentarem adulterações ou rasuras
h) Se os números de série ou etiquetas forem removidas ou adulteradas.

5. Estão incluídas na Garantia, peças (e respectiva mão-de-obra) que por sua natureza desgastam-se com o uso, desde que o desgaste impeça o funcionamento do produto. Exemplo: mostrador (display).

6. A BEDINSAT ficará, para posterior análise, com todas as peças e componentes que forem substituídas em garantia.

7. Não são cobertos por garantia (ônus por conta do consumidor):

- a) Serviços de configuração e/ou reinstalação de programas fornecidos pela BEDINSAT quando alterados ou danificados através de comandos externos.
b) Serviços de instalação do produto, limpeza, orientação de uso, pois estas informações constam no manual de instruções do produto.
c) Eliminação de interferências externas e/ou falha de transmissões das emissoras de TV, sinais de comunicação fracos, etc, que prejudiquem o som e/ou a imagem ou mesmo o funcionamento do produto.
d) Serviços de manutenção preventiva ou atualizações de programas do produto.
e) Serviços de manutenção em equipamentos opcionais não fornecidos com o produto.
f) Embalagem e transporte do produto para o serviço autorizado BEDINSAT, bem como os eventuais danos ocorridos durante este transporte.
g) Perda de arquivos,, inclusive aqueles ocorridos no serviço autorizado BEDINSAT, cabendo ao consumidor efetuar as devidas cópias de segurança.

Assistência Técnica:

Caso necessite de assistência técnica, verifique o Serviço Autorizado BEDINSAT mais próximo de sua região, entrando em contato com:

Bedinsat - Industria de Antenas e eletronicos Ltda
Rua Mitsugoro Tanaka, 85
Cep - 85903-630 Toledo-Pr

Email - assistencia@bedinsat.com.br

A BEDINSAT reserva-se o direito de fazer modificações e atualizações em qualquer informação descrita nesse manual sem prévio aviso.



www.bedinsat.com.br

MANUAL DE INSTRUÇÕES 1

Receptor de Satélite - c band



Levando a melhor imagem até você!

Este produto foi desenvolvido e industrializado pela Bedinsat, que a mais de 20 anos "Garante" o que fabrica. "Recomendamos" que este aparelho seja instalado por um técnico especializado.

LISTA DE FUNÇÕES DO RECEPTOR BEDINSAT BS3100

- * **ÁUDIO DUPLO** para Home Theater ou equipamento de som
- * **CONTROLE DE VOLUME** (no controle remoto e no receptor)
- * **FONTE AUTOMÁTICA** (110 - 220V) multi-voltagem (85 à 265V)
- * **FUNÇÃO MUTE** (Mudo)
- * **MODULADOR** de Rf/ Vhf saída canal 3/4 selecionável
- * **RÁPIDO ACESSO** as funções de sintonia
- * **RELÓGIO** no display do receptor
- * **SAÍDA DE ÁUDIO E VÍDEO** para TV
- * **SENHA** para prevenir desprogramação acidental (MENU+99)
- * **SINTONIA DIGITAL** automática para rádio
- * **SISTEMA PP** (Plug & Play) com:
 - Todos os canais de vídeo e audio programados de fabrica disponível no satélite Star One C2;
 - Canais de rádio programados de fábrica disponível no satélite (ver tabela pag. 05);
 - Reconhecimento automático de canais, capacidade para 99 canais;
- * **TIMER** (0-120min) para o receptor e para TV (quando conectado à saída outlet do receptor)
- * **TOTALMENTE CONTROLADO POR MICROPROCESSADOR**
- * **TECLA AFT** ajuste do seu receptor na melhor sintonia;
- * **OPÇÃO DE RESET** para voltar programação original de fábrica

PAINEL FRONTAL

FIG.01



1. Power ON/OFF (liga/desliga) protege o receptor contra descarga elétrica
2. Display multi-função
3. Seletor crescente de canais
4. Seletor decrescente de canais
5. Seletor decrescente de volume
6. Seletor crescente de volume
7. Botão para ajuste do relógio
8. Botão para ligar o receptor
9. Botão para desligar o receptor (receptor fica em modo stand bay)

PRECAUÇÕES DE SEGURANÇA



Este é um produto de alta qualidade, desenvolvido e fabricado para atender ao mais alto padrão internacional de recepção via satélite.

É importante que o usuário leia atentamente este manual, para que se obtenha o melhor desempenho.

Recomenda-se instalar o seu receptor, o mais próximo possível da TV/monitor, em local onde não exista vibração, risco de queda e/ou umidade. Escolha um local onde não se obstrua os orifícios de ventilação do mesmo, evitando excesso de aquecimento.

PARA EVITAR RISCOS DE CHOQUE ELÉTRICO:

* Todos os cabos de conexão devem estar seguramente conectados, só depois conecte seu receptor à rede elétrica.

* Certifique-se de que o aparelho esteja fora do alcance de crianças, para que nenhum objeto seja introduzido através dos orifícios de ventilação, o que interfere na vida dos circuitos internos, além de poder ocasionar choques elétricos e/ou outros danos irreparáveis ao seu receptor.

* Nunca sobrecarregue a rede de alimentação, conectando outros aparelhos elétricos na tomada do receptor.

* Nunca remova a tampa do seu receptor, recomenda-se que quaisquer reparos no aparelho seja feito por pessoa técnica qualificada. Consulte sempre seu revendedor, caso detecte algum problema.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

RF

- * Freq. de entrada: 950-2150Mhz
- * Sintonia: PLL
- * Imp. de entrada: 75 Ohms
- * Largura de faixa FI: 18 A 27 MHZ selecionável

VÍDEO

- * Cor: PAL-M
- * De-êphasis: 75 (CCIR 405 - 1,525 I)
- * Resp./freq.(3dB): 50 hz a 3.8 MHZ
- * Nível de saída: 1VP-p
- * Impedância: 75 Ohms

AUDIO

- * Resp. de freq. (3dB): 50 Hz a 15 KHz
- * Impedância de saída: 600 Ohms
- * MHZ: 5,8 TV / 6,2 Rádio

MODULADOR

- * Canais : 3 ou 4 Selecionável
- * Impedância de saída : 75 Ohms
- * Nível de saída : 70 DBMV

CONT. DE POLARIZAÇÃO

- * Interface : LNBf Monoponto
LNBf Multiponto
- * Ajuste Para LNBf Monoponto : 14/18V
- * ajuste para LNBf Multiponto : 600Mhz (lado vertical)
- * Polaridade automática : Selecionável H/V

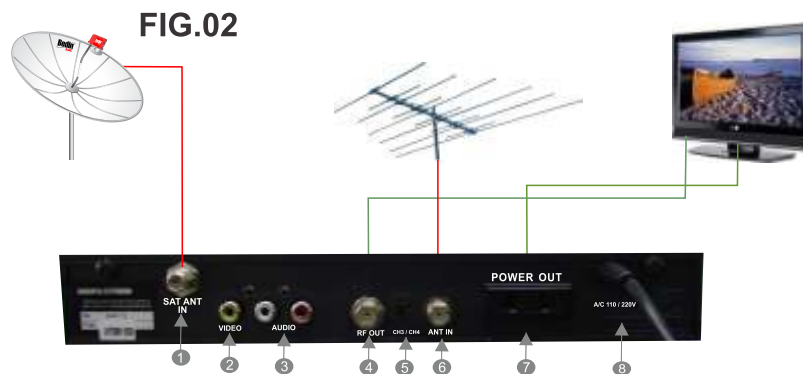
CONTROLE REMOTO

- * Padrão de sinal : Infra vermelho
- * Número de teclas :31
- * Bateria : AAA (palito) x2

ENERGIA

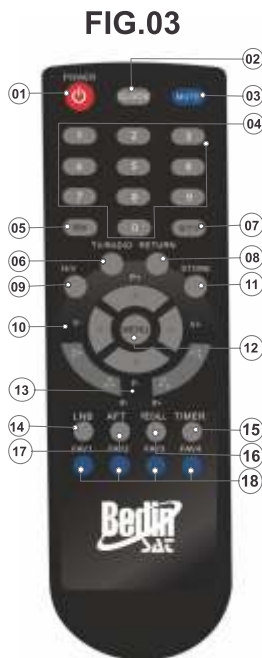
- * Alimentação: 85~250V (automático)
- * AC Outlet 110/220V - 3 amperes max

PAINEL TRASEIRO



1. Entrada Lnbf mono/ multi
2. Saída de vídeo
3. Saída de áudio estéreo
4. RF Out - Para TV
5. Chave canal 3 e 4
6. Entrada antenna local
7. Tomada para saída de A/C 110/220V
8. Tomada de entrada A/C 85~265V

CONTROLE REMOTO



01- POWER: Chave liga/desliga receptor

02- CLOCK/ RELÓGIO: Para ajustar as horas precione a tecla "CLOCK" em seguida a tecla "CH+ e CH-", para minutos "V+ e V-" para segundos em seguida aperte clock para memorizar.



03- MUTE: Interrompe o som do receptor (ativa ou desativa)

04- 0-9: Teclado Numérico.

05- BW: Apertando a tecla "BW" alternará de 18Mhz=J Lmeio transponder para 27Mhz=J L transponder inteiro, (confira tabela pag. 5).

06- RÁDIO/TV-SAP: Alterna de 5,8Mhz (som da TV) por 6,2Mhz (som de rádio FM) sem mudar de canal ou na trilha original do filme quando disponível (precione a tecla 2X).

07- SAT/TV: Transfere a recepção via satélite dando acesso direto à antenna local.

08- RETURN: Retorna ao último canal assistido.

09- H/V: Alterna a polarização vertical ou horizontal.

10- VOLUME: Ajuste do volume em ordem crescente ou decrescente ou parametros de programação (V+ / V-).

11- STORE: Memoriza as modificações de ajuste efetuada no receptor.

12- MENU: Acesso para modo de programação.

13- CANAIS: Seleção de canais em ordem crescente ou decrescente ou parâmetros de programação (P+ / P-).

14- LNB: Troca de sistema de recepção monoponto (LNB1) para multiponto (LNB2) com um único toque. (Ver explicação na pag. 04)

15- TIMER: Programa o receptor para desligar automaticamente. AJUSTE- Precione a tecla repetidamente até obter no painel o tempo desejado (20, 40, 60, 80, 100, 120 minutos) após escolher o tempo desejado no display o receptor estará programado automaticamente.

16- RECALL: Retorna ao último canal assistido.

17- AFT: Efetua melhor sintonia de vídeo, precionando a tecla "AFT" o visor mostrará "ON" ligado significa que o melhor ponto de sintonia foi encontrado.

18- CANAIS FAVORITOS: Atalho direto ao canal favorito, precione a tecla "FAV" (1,2,3,4) por mais de 3 segundos até a indicação no display.

INSTALAÇÃO

O receptor Bedinsat BS3100 já vem programado de fábrica para LNBf MONOPONTO, com todos os canais de vídeo e áudio disponíveis no satélite STAR ONE C2.

IMPORTANTE:

Ao instalar o receptor verifique o modelo de LNBf na antenna.

INSTALAÇÃO PARA LNBf MONOPONTO - (Lnb1-display)

- 1) Certifique se a antenna esta instalada com LNBf monoponto;
- 2) Ligue o receptor na tomada;
- 3) Pressione a tecla Power On/OFF (LIGA/DESL);
- 4) Selecione o canal 01 no receptor.(TV Globo);
- 5) Selecione a TV no canal 03, se não aparecer imagem verifique o posição da chave de saída canal 3 e 4 no painel traseiro do receptor;
- 6) Os canais devem aparecer automaticamente, caso não esteja nítida a imagem, ajuste a posição do Lnbf monoponto na antenna;

*AJUSTE SINTONIA DE FREQUÊNCIA

1) Se houver necessidade de ajuste fino de sintonia dos canais libere as funções de ajustes precionando a tecla "MENU" + "99" em seguida precione as teclas de vídeo " P+ e P- "; pressione a tecla "STORE" para memorizar (Conforme fig.03 nº09); Ao fazer o ajuste de sintonia a função AFT deve permanecer ON no visor do seu aparelho.

2) Se necessário selecione outro canal e repita a alteração anterior;

3) Para sair do modo de programação pressione a tecla "POWER";

INSTALAÇÃO PARA LNBf MULTIPONTO - (Lnb2-display)

1) Verifique se a antenna esta instalada com LNBf multiponto;

2) Para alterar a programação do receptor para multiponto acione a tecla "MENU" + "99" (vai aparecer a frequência do canal) em seguida acione a tecla Lnb no controle (conforme fig. 03/ nº15). Aparecerá o modo que estiver programado. Precionando a tecla novamente alterará automaticamente as frequências dos canais verticais (aparecerá no visor Lnb2) Ver tabela dos mais na pag.5;

3) Os canais devem aparecer automaticamente, caso não esteja nítida a imagem, ajuste a posição do Lnbf multiponto na antenna;

*AJUSTE SINTONIA DE FREQUÊNCIA

1) Se houver necessidade de ajuste fino de sintonia dos canais libere as funções de ajustes precionando a tecla "MENU" + "99" em seguida precione as teclas de vídeo " P+ e P- "; pressione a tecla "STORE" para memorizar (Conforme fig.03 nº09); Ao fazer o ajuste de sintonia a função AFT deve permanecer ON no visor do seu aparelho.

2) Se necessário selecione outro canal e repita a alteração anterior;

3) Para sair do modo de programação pressione a tecla "POWER";

OBS: FUNÇÃO RESET - Para voltar a programação original de fábrica clique no "MENU" + 00 + "TECLA POWER". Em seguida desligue e ligue o aparelho na tecla POWER. (Aguardar 5 segundos até o aparelho ligar).

NOTA: Para maiores esclarecimentos entre em contato com assistencia@bedinsat.com.br

www.bedinsat.com.br