

BUSCA CEGA DIGITAL

Para busca cega de canais, selecionar MENU ir para seleção, SATELITE, BUSCA CEGA, OK, nome do satélite e OK.



Permite encontrar automaticamente todos os canais disponíveis no satélite. Lembremos que a disponibilidade de canais no satélite são de responsabilidade das emissoras.

Após seguir estes procedimentos e mesmo assim o canal desejado não estiver na lista, verifique se ele está disponível junto à emissora.

Pode ocorrer de algum canal não estar disponível no momento da busca, algumas emissoras são ocasionais (não tem programação regular).

Lembramos que as disponibilidades de canais no satélite são de responsabilidade das emissoras.

CANAIS DE RÁDIO

Para ter acesso aos canais de rádio digitais, a partir de um canal de TV digital, basta selecionar a tecla TV/RADIO no controle remoto que automaticamente o seu receptor irá mudar para o sistema de rádios digitais.

DICAS

Para uma fácil observação de canais no painel do receptor, a primeira letra traz a informação do sistema utilizado:

A – para sistema analógico

D – para o sistema digital

AU – para o sistema de rádio

Exemplo:

A001 – canal analógico.

D035 – canal digital.

AU010 – canal de Rádio.

Faça buscas de canais periódicas, assim voce pode contar com novos canais ou a alteração de transponder dos canais existentes.

TERMO DE GARANTIA

A “**ANGRA SAT**” assegura ao proprietário-consumidor do **TV FREE**, garantia contra qualquer defeito de material e/ou fabricação desde que constatado por técnico credenciado pela “**ANGRA SAT**” pelo prazo de 90 dias, por força da lei, mais 275 dias por liberalidade da “**ANGRA SAT**” [totalizando 01 (um) ano] a partir da data de aquisição pelo primeiro proprietário-consumidor. Aquisição esta feita em revendedor “**ANGRA SAT**”, e contada a partir da data da Nota Fiscal de compra. **Portanto é imprescindível a apresentação da respectiva Nota Fiscal de compra.**

A garantia dos produtos “**ANGRA SAT**” são entendidas como “Balcão”, e não prevêem visita de técnico ao cliente, seja para instalação ou reparo.

A “**ANGRA SAT**” obriga-se a prestar os serviços acima referidos, somente nas localidades onde mantiver oficina autorizada. O proprietário-consumidor é o único responsável pelas despesas de transporte do equipamento a oficina autorizada de sua preferência.

A “**ANGRA SAT**” esta em processo de reestruturação de sua rede de Serviço Autorizado. Por este motivo, solicitamos que antes de ir a algum posto indicado na relação, confirmem por telefone se este é realmente credenciado “**ANGRA SAT**”. Qualquer dúvida entre em contato com nosso **S.A.C. 0800.0190090** para que possamos encaminhá-lo ao posto que atende sua região.

Entende-se como “**Kit de Antena Parabólica TV FREE**” os seguintes equipamentos: Antena Parabólica, LNBF, Receptor CAD1000 e 15m de Cabo Coaxial.

A “**ANGRA SAT**” restringe sua responsabilidade a substituição das peças defeituosas, desde que, a critério de técnico credenciado, se constate a falha em condições normais de uso.

A garantia estará automaticamente cancelada quando o defeito apresentado ocorrer em função de: manuseio inadequado, quedas, batidas, descuidos, incêndio, surtos de energia, descargas elétricas, fenômenos da natureza, ou ainda pela utilização de acessórios inadequados. Também é motivo para cancelamento da garantia quando o produto for examinado, adulterado ou consertado por pessoa não credenciada pela “**ANGRA SAT**”.

Recomenda-se, portanto que a montagem e instalação do TV FREE”, seja somente executada por um técnico especializado.

A indicação do técnico especializado não implica em responsabilidade da “ANGRA SAT” pelos custos decorrentes dos serviços prestados pelo mesmo. Portanto, os serviços contratados serão de responsabilidade exclusiva do proprietário-consumidor.

A “**ANGRA SAT**” não se responsabiliza por qualquer informação adicionada, por terceiros, ao **Termo de Garantia** desse produto, a título de propaganda ou publicidade, que implique em infração ao Código de Defesa do Consumidor.

Em caso de dúvidas, favor entrar em contato conosco através do nosso SAC ou contatos através de e-mail abaixo.

S.A.C.: 08000190090

E-mail: assistencia@antenaschromus.com.br

Site: www.antenaschromus.com.br

CROMUS
A IMAGEM DO BRASIL

GUIA RÁPIDO DE FUNCIONAMENTO RECEPTOR DIGITAL/ANALÓGICO CAD1000

TVfree
A TV LIVRE DE VERDADE



Seu receptor CAD1000 já sai de fábrica pré-programado, com os canais digitais, analógicos e canais de rádio, disponíveis no satélite C2.

Se já possui antena parabólica, verificar o tipo de sistema utilizado: monoponto ou multiponto.

Para monoponto siga as instruções conforme o item 2.

Para sistema multiponto siga as instruções conforme o item 4.

Caso seu prédio possua antena coletiva de parabólica, verifique com seu instalador, qual o tipo de sistema utilizado.

IMPORTANTE: alguns sistemas não aceitam nos apartamentos receptores analógicos e nem digitais, pois a mudança de canais e feita diretamente pelo controle remoto do seu televisor.

Para estes sistemas e necessário a passagem de um cabo diretamente da antena parabólica até seu apartamento (consulte seu instalador).

O CAD1000 sai de fábrica configurado para LNBF monoponto, para a melhor qualidade da imagem provavelmente será necessária a sintonia fina dos canais analógicos.

OBS.: Caso seja necessário ajustar a antena, devido o congelamento de alguns canais digitais, aconselhamos que um técnico habilitado deve ser contratado.

CROMUS
A IMAGEM DO BRASIL

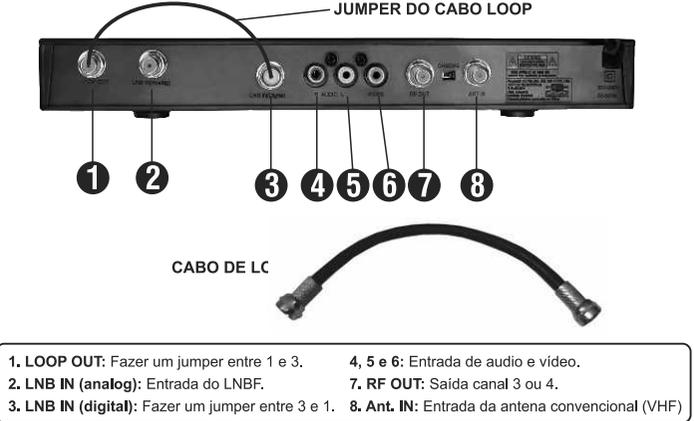
1 – CONEXÕES

Ao ligar seu CAD1000 pela 1ª vez, verifique se as conexões estão corretas.

O cabo da antena parabólica deve estar no conector LNB IN (analog).

O cabo de LOOP deve estar ligado entre os terminais LOOP OUT e LNB IN (digital) (1 e 3)

A conexão para TV deve ser feita através das saídas RF (canal 3/4) ou RCA (áudio e vídeo).



2 – SINTONIA FINA DE CANAIS ANALÓGICOS

Para o ajustes de freqüência, se houver necessidade de ajuste.

Pressione: **MENU / SISTEMA / CONFIGURAÇÃO ANALÓGICA / OK.**

IF – OU IF + para o melhor ajuste do canal.

Depois de sintonizado manualmente seu receptor pressione **“STORE”** para memorizar.

Se necessário ajuste em outros canais, basta selecionar o canal analógico e repetir o processo com **IF – ou IF +** e **STORE** para salvar.

Para sair do modo configuração analógica pressione EXIT.

OBS: CONFIGURAÇÃO ANALÓGICA permite também acesso às demais funções no sistema Analógico como: **BW / HV / LNB / IF+ / IF- / AFT.**

3 – FUNÇÕES DO SISTEMA ANALÓGICO

AFT	Ajuste de Freqüência Automático: Permite o constante ajuste de vídeo de seu receptor na melhor sintonia.
BW	Seleção de largura de filtro. Parâmetro de programação para seleção de canais de transponder cheio ou meio transponder.
RESTAURAR PADRÃO DE FÁBRICA (SIST. ANALÓGICO)	Volta às configurações originais de fábrica. A partir do menu principal, ir para "SISTEMA", selecione a opção "RESTAURAR PADRÃO DE FÁBRICA", "OK" para confirmar e entrar com a senha 0000 .
CLOCK - RELÓGIO	Acesso ao ajuste do relógio que aparece no display quando em Stand By. Para ajuste, pressione a tecla "CLOCK" no painel frontal do receptor, em seguida aperte P- ou P+ para ajustar as horas e V- ou V+ para ajustar os minutos OBS: Esse ajuste é muito importante, pois nesta função está baseado o recurso "TIME".

Para o sistema digital. O ajuste, se necessário, deve ser feito por um técnico habilitado diretamente na antena.

4 – MUDANÇA DE SISTEMA MONO/MULTIPONTO

A mudança do sistema deve ser feita em duas etapas, analógico e digital de forma independente, assim possibilitando que o usuário possa utilizar antenas independentes para cada satélite digital e analógico.

4.1 – ALTERAÇÃO PARA O MODO ANALÓGICO

Selecionar no menu as teclas:

MENU / SISTEMA / CONFIGURAÇÃO ANALÓGICA / OK.

Pressione a tecla **LNB**. No display do CAD1000 irá aparecer LNB1 ou LNB2.

LNB1 = Monoponto

LNB2 = Multiponto

Depois de selecionado o sistema correto pressione a tecla **STORE** para salvar a configuração.

Para sair do modo de programação selecione a tecla **EXIT**.

Agora seu sistema analógico já está operando com LNBF Multiponto.

BUSCA DE CANAIS ANALÓGICOS.



O receptor CAD1000 já vem programado de fábrica com todos os canais de TV e Rádio disponíveis no satélite Star One C2.

Para receber estes canais programados verifique qual o tipo de instalação está sendo utilizada em seu sistema de antena parabólica.

RECEPTOR CAD1000 SAI DE FÁBRICA GRAVADO PARA LNBF MONOPONTO

4.2 –ALTERAÇÃO PARA O MODO DIGITAL

Selecionar no menu os tópicos de configuração **EDITAR SATÉLITE.**



Permite alterar o sistema de LNB mono/multi/KU. Sendo que quando estiver na freqüência 5150 ele estará no monoponto e quando estiver na freqüência 5150/5750 estará em multiponto.

Neste tópico voce também pode selecionar LNBF banda KU, para captação de outros satélites do sistema digital.

OBS.: Esta função implica na utilização de duas antenas parabólicas uma analógica no satélite C2 e outra digital banda C, KU ou circular para o satélite de sua escolha.

Após a mudança de sistema monoponto para multiponto e dos ajustes necessários, seu CAD1000 já está pronto para uso.

Para seu conforto o CAD1000 tem sua grade de canais organizada de uma maneira prática com os 10 principais canais analógicos no início da grade, seguido pelos canais digitais, ao término os 21 canais analógicos restantes.

Para mudança de sistema de analógico para digital, basta avançar os canais, a partir do canal 11 automaticamente o receptor muda o sistema.

Caso o canal desejado não esteja na grade, voce pode fazer uma busca automática ou busca cega, seguindo os passos abaixo.

BUSCA DE CANAIS DIGITAIS

Para busca de canais digitais, seleciona MENU ir para seleção SATÉLITE, BUSCA AUTOMÁTICA, OK, nome do satélite e OK.



Permite fazer a busca do satélite desejado, é útil quando se deseja atualizar os canais pre-sintonizados de um satélite. Dessa forma os canais de TV e rádio serão atualizados e memorizados.