

CRESCCE O MERCADO DE PARABÓLICA E CONVERSOR DIGITAL

**As novas oportunidades com o desligamento
do sinal analógico terrestre no Brasil**



CROMUS

A IMAGEM DO BRASIL

DESLIGAMENTO ANUNCIADO DO SINAL ANALÓGICO TERRESTRE

O ministério das comunicações definiu, em junho de 2014, o cronograma do desligamento do sinal analógico em cada município.

O Sinal digital é cada vez mais uma realidade no cotidiano dos Brasileiros. Estima-se, e se tem como meta, que até 2018 93% das residências no Brasil já estejam aptas a receber o sinal. Encerrando assim a transmissão analógica **via terrestre** em suas localidades. Esse percentual deverá ser aferido e se não atingido poderá ter seu prazo estendido.

Observem que estamos falando do **sinal analógico terrestre**, não há previsão e nem mesmo se cogita que o mesmo vá acontecer com o sinal analógico transmitido **via satélite**.

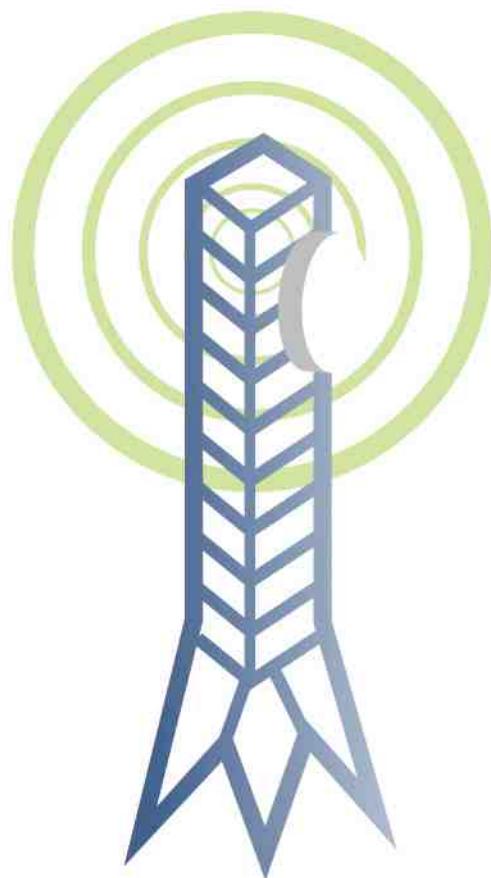
Não está regulamentado e nem planejado o desligamento do sinal analógico na parabólica.

CENÁRIO ATUAL ANTES DO DESLIGAMENTO

SINAL DIGITAL E ANALÓGICO
VIA SATÉLITE-C



SINAL ANALÓGICO
TERRESTRE - UHF/VHF/FM



SINAL DIGITAL
TERRESTRE - ISDB-T

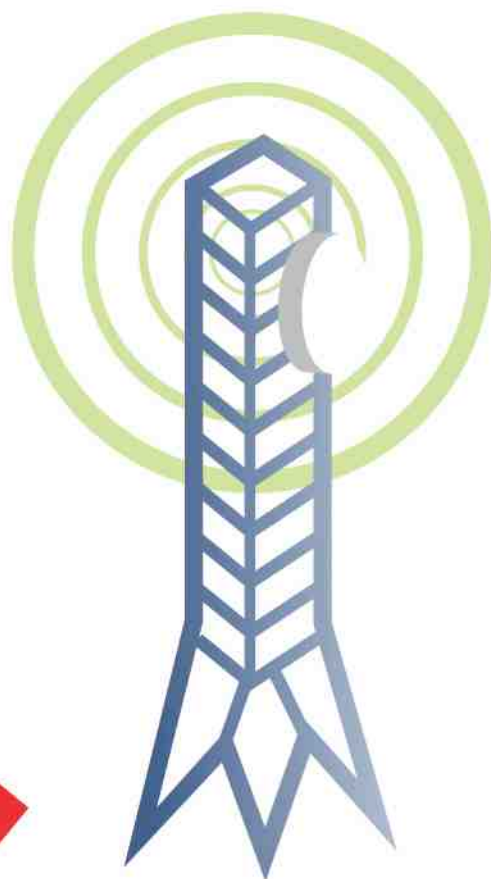


DESLIGAMENTO ANALÓGICO TERRESTRE

SINAL DIGITAL E ANALÓGICO
VIA SATÉLITE-C



SINAL ANALÓGICO
TERRESTRE - UHF/VHF/FM



SINAL DIGITAL
TERRESTRE - ISDB-T



CENÁRIO

APÓS DESLIGAMENTO

SINAL DIGITAL E ANALÓGICO
VIA SATÉLITE-C



CHD 2014
CONVERSOR DIGITAL TERRESTRE



SINAL DIGITAL
TERRESTRE - ISDB-T



TVfree DIGITAL

A PARABÓLICA DIGITAL DA CROMUS



TRANSIÇÃO DO SINAL DIGITAL

Aumenta a oportunidade no mercado de parabólicas e conversor terrestre

O desligamento do sinal analógico terrestre deixa ao usuário duas opções:

- A) Antena parabólica - Sinal via satélite Analógico e Digital)**
- B) conversor terrestre - Sistema ISDB-T**



O PODER DA PARABÓLICA

O SINAL VIA SATÉLITE CONTINUA

+ DE 30 CANAIS ANALÓGICOS

Em qualquer lugar do Brasil
Sem Custo mensal

+ DE 30 CANAIS DIGITAIS

Standard Definition (SD) e
High Definition (HD)

+ DE 25 MILHÕES DE ANTENAS INSTALADAS

O Brasil é o maior parque de antenas
parabólicas instaladas no mundo!



**VAMOS JUNTOS CRESCER
COM ESSA OPORTUNIDADE!**

A CROMUS apresenta...



A IMAGEM DO BRASIL

CHD 2014

CONVERSOR DIGITAL TERRESTRE

SINAL DIGITAL TERRESTRE ISDB-T



- Canais em Alta Definição (HDTV)
- Central Multimídia
Reproduz Músicas, Fotos e Vídeos
- Grava os seus programas favoritos
- Suporte a Close Caption
- EPG - Guia de Programação Eletrônica
- Instalação Fácil - Antena UHF (int/ext)
- Função de canais favoritos
- Atualização de software via USB
- Saída HDMI





A PARABÓLICA DIGITAL DA CROMUS



- Canais de TV digitais e analógicos
- 28 Canais de TV digitais
- 33 Canais de TV analógicos
- Canais de Rádio
- Acesso para antena VHF e UHF
- Som estéreo
- Função Sleep
- Busca automática de canais
- Funciona com até 4 antenas parabólicas

SINAL DIGITAL E ANALÓGICO BANDA C





- Canais em alta definição
- HD satélite (DVB-S2)
- HD terrestre (ISDB-T)
- 28 Canais de TV digitais
- 33 Canais de TV analógicos
- Canais de rádio
- Busca automática de canais
- Central multimídia
Reproduz músicas, fotos e vídeos
- Grava os seus programas favoritos
- Entrada auxiliar para câmera de vigilância



ANTENAS COMPATÍVEIS

ANTENA EXTERNA DIGITAL **CR 2100**



PARABÓLICA | BANDA C



CHD 3000



CAD 1000



ANTENAS DIGITAIS TERRESTRE - ISDB-T

CHD 2014



CHD 3000



CR 2102

ANTENA INTERNA AMPLIFICADA

CR 2101

ANTENA INTERNA PASSIVA