

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

PTV32M9GACGB

IMAGEM/TELA

- Tipo da Tela: Backlight DLED: 32"
- Proporção de Imagem: 16:9
- Tempo de Resposta (típico): 6,5 ms
- Resolução Máxima: HD 1366X768 (pixels)
- Contraste dinâmico: 3.000.000:1
- RGB Real

RECEPÇÃO

- Sintonia: Digital com recepção ISDB-T
- Modulação: PAL-M / PAL -N / NTSC
- Recepção: 125 canais em modo VHF/UHF/CABO

GERAL

- Temp. ambiente: 0°C a 40°C
- Alimentação: 110~ 240V
- Frequência: 50/ 60 Hz

PTV40M9GACGB

IMAGEM/TELA

- Tipo da Tela: Backlight DLED: 40"
- Proporção de Imagem: 16:9
- Tempo de Resposta (típico): 8,0 ms
- Resolução Máxima: FULL HD (1920X1080)
- Contraste dinâmico: 1.200.000:1
- RGB Real

RECEPÇÃO

- Sintonia: Digital com recepção ISDB-T
- Modulação: PAL-M / PAL -N / NTSC
- Recepção: 125 canais em modo VHF/UHF/CABO

GERAL

- Temp. ambiente: 0°C a 40°C
- Alimentação: 110~ 240V
- Frequência: 50/ 60 Hz

Incorpora produto homologado pela Anatel sob número: AL-7663B-WG-A



CÓD HOMOLOGAÇÃO 09804-22-11928

Modelo: AL-7663B-WG-A

Este equipamento não tem direito à proteção contra interferência prejudicial e não pode causar interferência em sistemas devidamente autorizados.

Para mais informações, consulte o site da Anatel www.anatel.gov.br



162002223

09/24 14054-00-05 162002223 Rev.0

CERTIFICADO DE GARANTIA

A Fabricante solicita ao consumidor a leitura prévia do Manual de Instruções para a melhor utilização do produto. A Fabricante garante seus produtos contra defeitos de fabricação durante o período estabelecido, contados a partir da data de entrega do produto expresso na nota fiscal de compra. Conforme modelo a seguir:

	TELEVISORES	ACESSÓRIOS	CONTROLE REMOTO
Garantia legal*	3 Meses	3 Meses	3 Meses
Garantia adicional	9 Meses	-	3 Meses
Garantia total**	12 Meses	3 Meses	6 Meses

*A garantia legal é de 90 dias e tem seu início na data de aquisição do produto.

**A garantia total é a soma da garantia legal mais a garantia adicional.

- Os acessórios terão somente garantia legal de 3 meses.
- O controle remoto terá garantia total de 6 meses.
- A garantia do televisor, acessório e controle remoto apenas se aplica para defeitos de fabricação.
- A Fabricante prestará serviços de Assistência Técnica, tanto os gratuitos quanto os remunerados somente nas localidades onde mantiver Postos Autorizados.
- Em locais onde não haja Postos Autorizados, o produto deverá ser transportado, por conta e risco do consumidor. A relação de Postos Autorizados está disponível através do site www.philco.com.br ou através do SAC (47) 3431-0499 . Se o consumidor vier a transferir a propriedade deste produto, a garantia ficará automaticamente transferida, respeitando o prazo de validade, contado a partir da primeira aquisição. Produtos que necessitam de serviço de instalação terão despesas e responsabilidades por conta do consumidor. O compromisso de garantia cessará caso:
- O produto seja examinado, adulterado ou consertado fora de Assistência Técnica Autorizada.
- Ocorra a utilização de peça ou componente não original.
- O produto seja ligado em tensão diferente daquela para qual foi projetado.
- O defeito seja decorrente de uso inadequado ou negligência do consumidor em relação às instruções do manual.
- Danos sejam causados por ação de agentes naturais (enchentes, maresia, raios, etc.)
- O produto seja utilizado para fins não domésticos.
- Não sejam seguidas as recomendações de conservação, conforme manual.
- Ausência ou adulteração do número de série.

PHILCO ELETRÔNICOS S.A - Manaus

Rua Palmeira de Miriti, 287

Bairro Gilberto Mestrinho - Manaus/AM CEP 69.006-373

Insc. Est. 06.200.708-4 - CNPJ 11.283.356/0002-87

INDÚSTRIA BRASILEIRA

PRODUZIDO NO POLO INDUSTRIAL DE MANAUS



CONHEÇA A AMAZÔNIA

RECOMENDAÇÕES

A Philco garante o bom funcionamento deste aparelho. Porém, é necessário que sua utilização seja adequada, para que o usuário desfrute do aparelho sem prejudicar a sua saúde.

INSTRUÇÕES AO USUÁRIO

Existe uma grande probabilidade de o usuário resolver eventuais contratempos de operação ou funcionamento insatisfatório do aparelho, apenas consultando o **Manual de Instruções**. Antes de submeter seu aparelho a um posto de Assistência Técnica Autorizada Philco, **leia atentamente o Manual de Instruções**.

LOCAL DE INSTALAÇÃO

- Instalar o aparelho sobre uma superfície firme, plana e horizontal.
- A ventilação normal do produto não deve ser impedida.
- Deixar um espaço de no mínimo 10 cm ao redor do televisor. Não cobrir o televisor quando estiver em uso.
- Não utilizar este aparelho perto de fontes de calor.
- Não operar o aparelho em ambientes abafados, como pequenas salas. Isso poderá ocasionar superaquecimento do aparelho e acarretar mau funcionamento.

PRECAUÇÕES QUANTO À SEGURANÇA

- Jamais desmontar o aparelho. Não tocar o interior do produto nem inserir um objeto metálico dentro dele.
- Quando houver tempestades, desligar o cordão elétrico da tomada elétrica e se estiver sendo utilizado ao ar livre, interromper o uso.
- Não imergir o cabo de alimentação/força, o plugue ou o aparelho na água ou em qualquer outro líquido.
- Ao limpar a tela do aparelho, nunca usar agentes de limpeza abrasivos. Utilizar um pano macio umedecido.
- Não empregar palha de aço nem outros produtos na antena, pois eles podem danificar o televisor.
- Não utilizar aparelhos que apresentem algum tipo de dano no cabo de alimentação/força.
- Para substituir qualquer peça danificada, deve-se procurar um posto de Assistência Técnica Autorizada Philco.
- Proteger o cabo de alimentação/força contra danos físicos ou mecânicos, tais como: ao ser

dobrado, torcido, pisado, preso por uma porta ou calçado.

- Para desconectar a TV totalmente da rede elétrica, o plugue deve estar fora da tomada.
- Para reduzir o risco de choque elétrico, é necessário a remoção do cabo de alimentação/-força da tomada da rede elétrica.
- Não retirar o cabo de alimentação/força da tomada puxando pelo fio. Sempre puxe pelo plugue.
- Manter o acesso ao cabo, plugue e a tomada desimpedido.
- Produto não deve ser exposto a gotejamentos nem a respingos. Os objetos com líquidos, como vasos, não devem ser colocados sobre o produto.
- Para evitar acidente, o aparelho deve ser fixado de forma segura ao chão/parede, de acordo com as instruções de instalação.
- Evitar o uso prolongado do aparelho com volume superior a 85 dB. Os níveis de ruído acima deste valor podem ser prejudiciais à audição humana.
- Onde um plugue ou um conector é usado como dispositivo de desconexão a rede, o dispositivo deve ficar prontamente operável.

A seguir está a simbologia relacionada à segurança utilizada no aparelho:

 O sinal em forma de raio é destinado a alertar o usuário para a presença de tensões perigosas no interior do aparelho. Tocar componentes internos poderá resultar em choque elétrico.

 O ponto de exclamação é destinado a alertar o usuário para a existência de instruções importantes de uso.

Para reduzir o risco de choque elétrico ou incêndio, não abrir o gabinete do aparelho.

MANUSEIO E LIMPEZA

- Retirar o plugue da tomada antes de realizar qualquer tipo de limpeza.
- Não limpar o gabinete do aparelho com detergentes nem solventes.
- Manter todo aparelho elétrico fora do alcance de crianças, especialmente quando estiver em uso.
- Não deixar o aparelho ligado sem ninguém por perto.
- O aparelho em modo Standby consome uma quantidade mínima de energia necessária para

Philco

MANUAL DE INSTRUÇÕES

TV PTV32M9GACGB

TV PTV40M9GACGB

UTILIZE O QR CODE ABAIXO PARA ACESSO AO MANUAL DE INSTRUÇÕES COMPLETO



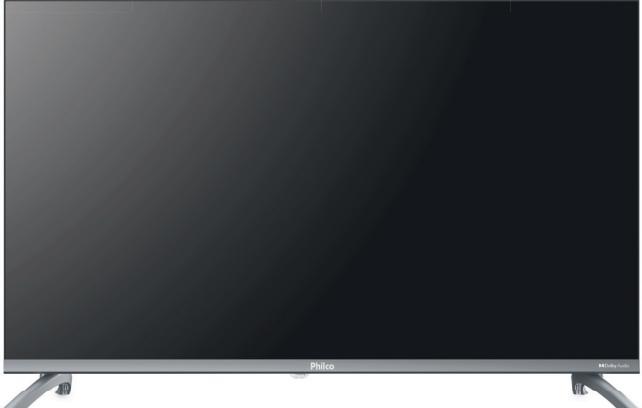
Philco

ATENDIMENTO AO CONSUMIDOR



(47) 3431-0499

www.philco.com.br



Imagens meramente ilustrativas

Parabéns pela escolha de mais um produto de nossa linha!

Recomenda-se não jogar fora este **Manual de Instruções**. Ele deve ser guardado para eventuais consultas.

Para garantir o melhor desempenho de seu produto, **o usuário deve ler atentamente as instruções a seguir:**

A qualidade da imagem que você vê é tão boa quanto o sinal que você recebe. Para experimentar detalhes em alta definição, será necessário acessar uma programação HD.

Seu aparelho pode receber e reproduzir a programação HD através da entrada HDMI a partir de:

- Assinatura de TV a cabo em alta definição (Decodificador externo HD);
- Aparelho de Blu-ray e computadores com saída HDMI.
- Contate o seu provedor de cabo ou satélite para informações sobre a recepção de sinal em alta definição;
- Siga corretamente as instruções do **Manual de Instruções** para não invalidar a garantia.



Para ter acesso ao Manual de Instruções digital (em PDF), entre em contato com o nosso SAC em horário comercial

SAC PHILCO: (47) 3431-0499

SÍMBOLOS

Os símbolos no Manual de Instruções estão interpretados como descritos à seguir:



Nota: Recomendações sobre o funcionamento para melhor utilização.



Dica: Conselhos para utilização e melhor funcionamento.



Importante: Recomendações que garantem a segurança do usuário



Atenção / Cuidado: Práticas que podem resultar em acidentes ou riscos.

responder ao comando do controle remoto. Para evitar o consumo total de energia elétrica, remover o cabo de alimentação da tomada.

•A nota fiscal e o certificado de garantia são documentos importantes e devem ser guardados para efeito de garantia.

INFORMAÇÕES IMPORTANTES

- Este produto é bivolt automático.
- A exibição de imagens estáticas por um longo período pode danificar a tela ou causar distorções permanentes: tais como fotografias ou uso em sistemas de monitoramento CFTV. Esta forma de uso irregular não tem garantia do fabricante.
- Para evitar futuros problemas, varie a programação exibindo imagens em movimento e em tela cheia.
- Embora a tela possua uma fabricação de tecnologia de alta precisão, alguns pontos brilhantes de luz podem aparecer em cores constantes. Isso é uma característica estrutural do painel e não gera nenhum impacto no funcionamento do produto.

MEIO AMBIENTE

Embalagem

Um terço do consumo de papel destina-se a embalagens. Contribuir para a redução do consumo dos recursos naturais é um dever de todos.

O material utilizado para a embalagem e proteção do aparelho e acessórios são recicláveis.

Pilhas

Todos os tipos de pilhas devem receber atenção especial. Uma só pilha contamina o solo durante 50 anos.

As pilhas incorporam metais pesados tóxicos. Portanto, observar a legislação local quanto ao destino adequado dos materiais que serão descartados. Pilhas e baterias nunca devem ser jogadas junto ao lixo comum.

Produto

O simples fato de ter adquirido este modelo já demonstra certa responsabilidade ecológica, pois sabe-se que eletroeletrônicos recentes e de qualidade gastam menos energia.

Este produto é constituído de várias partes que podem ser reaproveitadas (recicladas) por empresas especializadas. Logo, ao descartar, manter a mesma consciência ecológica inicial e

não destinar ao lixo comum. Informar-se sobre os locais para o correto fim de vida.



A consciência ecológica depende de cada um, porém, é um ato que afeta a todos.

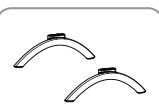
CONTEÚDO DA EMBALAGEM

- Manual de Instruções;
- Pés de borracha da base;
- Cabo de Alimentação;
- Parafusos da base;
- Controle Remoto;
- Base

CONHEÇA SEU PRODUTO

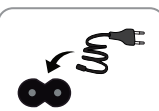
01

Instale as bases na sua TV



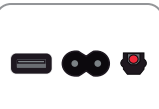
02

Conecte o cabo de força e o da antena



03

Conheça cada entrada da sua TV



04

Configuração da sua Philco TV



01 Instale as bases na sua TV:

01.Deite sua TV sobre uma superfície plana e coberta com um cobertor macio, para evitar danos na tela.

02.Verifique a identificação¹ presente nas bases e encaixe cada uma no lado da TV que possui a mesma identificação. Insira os parafusos conforme a tabela a seguir.

¹ As bases possuem a identificação D ou R para montagem do lado direito da TV e identificação E ou L para montagem do lado esquerdo da TV, a identificação correspondente também estará presente no local de montagem.

MODELO	PARAFUSO DA BASE	QUANTIDADE	DISTÂNCIA VESA	PARAFUSO VESA
PTV32M9GACGB	M4X16	2 em cada base	200x200mm	M6
PTV40M9GACGB	M4X16	2 em cada base	200x200mm	M6

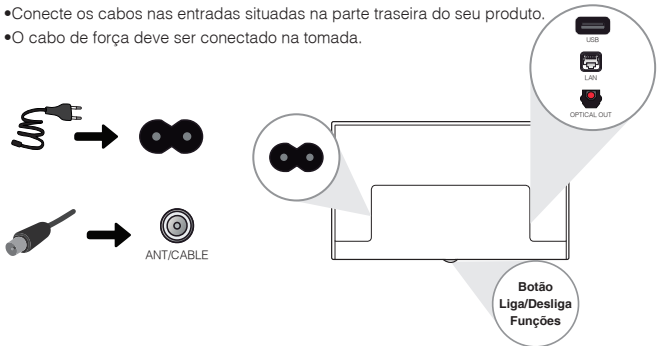
***Atenção:** O comprimento do parafuso do suporte vesa não deve ultrapassar o limite da rosca interna.

! IMPORTANTE

- Alguns modelos de suporte podem atrapalhar na conexão dos cabos com o painel traseiro.
- A profundidade do parafuso deve ser verificada de acordo com o suporte adquirido.
- Ter cuidado ao manusear o aparelho, para evitar danos a parte de plástico, na parte inferior do produto.
- Garantir espaço de aproximadamente 70mm entre a TV e a parede, para não danificar os cabos.
- O uso de parafusos incorretos pode gerar danos ao gabinete e, consequentemente, à estrutura interna do produto, placas e circuitos.

02 Conecte o cabo de força e o da antena:

- Conecte os cabos nas entradas situadas na parte traseira do seu produto.
- O cabo de força deve ser conectado na tomada.



PRÓXIMAS CONFIGURAÇÕES

- Termos de Serviço
- Serviços do Google
- Escolha um nome para sua TV
- Senha – Crie e confirme uma senha com 4 números
- Selecionar Modo TV
- Opções de energia
- Modo do sintonizador
- Busca de Canais

! NOTA

- Para ilustrar os passos temos um vídeo explicativo no QR-Code.
- Algumas etapas podem ser alteradas dependendo do modelo do seu aparelho.



! IMPORTANTE

Os controles com a tecnologia Bluetooth possuem um botão de acesso ao Google Assistente. Caso seu controle não possua essa tecnologia, não será possível fazer o pareamento nem utilizar o comando de voz com o controle.



ATUALIZAÇÃO DE SOFTWARE

Mantenha seu televisor sempre atualizado, veja abaixo as formas de atualização disponíveis.

VIA USB:

Para baixar e atualizar via USB, acessar o site: <http://www.philco.com.br/>
Acesse a guia Atendimento > Atualização de Dispositivos, clique na caixa "Baixar" para realizar o download do programa.
Após o Download e instalação, siga os passos indicados pelo Assistente Inteligente Philco.

VIA INTERNET:

Pressione > CONFIGURAÇÕES > PREFERÊNCIAS DO DISPOSITIVO > SOBRE > ATUALIZAÇÃO DO SISTEMA.

! IMPORTANTE

Caso sua tv já esteja atualizada e alguma falha seja identificada, realize a atualização VIA USB.

03 Saiba a função de cada entrada da sua TV:

As entradas para cabos e conexões estão situadas na parte traseira da sua TV.

PTV32M9GACGB

- Entrada para cabo de alimentação.
- Entrada para TV a cabo / entrada para TV VHF e UHF – Analógica e Digital.
- Entrada USB 2.0.
- Entrada de áudio e vídeo digital.
•HDMI1/ARC: retorno de áudio via HDMI.
- Saída de áudio digital óptico.
- Conector para rede (Internet). Necessário para sinal de retorno GINGA e SMART.

PTV40M9GACGB

- Entrada para cabo de alimentação.
- Entrada para TV a cabo / entrada para TV VHF e UHF – Analógica e Digital.
- Entrada USB 2.0.
- Entrada de áudio e vídeo digital.
•HDMI1/ARC: retorno de áudio via HDMI.
- Saída de áudio digital óptico.
- Conector para rede (Internet). Necessário para sinal de retorno GINGA e SMART.

04 Configurações Android

! NOTA

Ligue sua TV para iniciar as configurações.

INICIANDO A CONFIGURAÇÃO DA TV

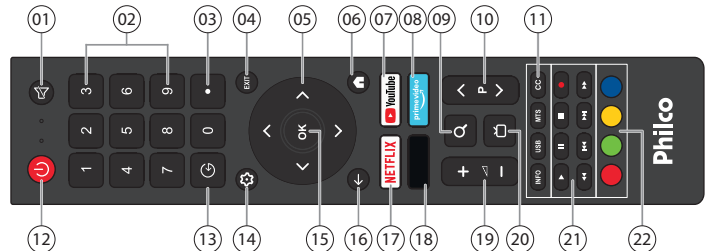
01. Selecione o idioma desejado e a localização da sua TV.
02. A mensagem de "Configurar sua TV rapidamente usando o smartphone Android" aparecerá na sua TV. Selecione "Continuar" para configurar com auxílio do seu smartphone ou "Pular" para configurar diretamente na TV.

CONFIGURAÇÃO RÁPIDA NO SMARTPHONE

! ATENÇÃO

Configuração somente para smartphone Android.

01. Ative o localizador e o bluetooth do seu smartphone.
02. Abra o aplicativo Google que já vem pré-instalado no seu smartphone Android.



! IMPORTANTE

*O botão indicado no item 18 pode conter o atalho para o aplicativo GLOBOPLAY ou um botão de atalho configurável.

PILHAS

- 1º PASSO: Remover a tampa do compartimento das pilhas do controle remoto.
- 2º PASSO: Inserir duas pilhas (AAA), assegurando-se de que a polaridade das mesmas corresponda às marcas dentro do compartimento.
- 3º PASSO: Recolocar a tampa.

RECOMENDAÇÕES

- O controle remoto atua sobre um sensor na unidade do aparelho. Ele tem um alcance de 3 metros, e deve ser utilizado dentro de uma abertura de 30º (em qualquer direção) em relação ao sensor do controle remoto presente no painel frontal do aparelho.
- Manter as pilhas fora do alcance de crianças.

Em caso de ingestão, deve-se consultar um médico imediatamente.

- Não manusear as pilhas com objetos metálicos.
- Retirar as pilhas do controle remoto, se o usuário não for utilizá-lo por um longo período de tempo.
- Não deixar objetos entre o sensor do aparelho e o controle remoto. Isso poderá causar o mau funcionamento do controle, pois interromperá o sinal enviado ao aparelho.
- Ao utilizar o controle remoto, não pressionar as teclas utilizando força em demasia. Isto poderá comprometer o funcionamento deste acessório em curto prazo.
- As pilhas não podem ser expostas ao calor excessivo tais como luz solar, fogo ou situações similares.

CONTROLE REMOTO

- 01.MUTE: cessa o som.
- 02.TECLADO NUMÉRICO.
- 03.◄: acesso a canal digital
- 04.EXIT: sair.
- 05.TECLAS DE NAVEGAÇÃO.
- 06.HOME.
- 07.YOUTUBE: Acesso ao aplicativo.
- 08.PRIMEVIDEO: Acesso ao aplicativo.
- 09.PROCURAR: Utilizado para pesquisar.
- 10.CH-/CH-: navega entre canais sintonizados.
11. Informações do canal ou programa
 Acesso ao dispositivo USB
 Mudar idioma do áudio
 Selecionar Close Caption

- 12.POWER: liga/desliga o televisor colocando em modo standby.
- 13.Entradas
- 14.Opções da TV: Acesso rápido
- 15.OK: confirmação.
- 16.BACK: retornar.
- 17.NETFLIX: Acesso ao aplicativo.
- 18*.GLOBOPLAY.
ou Botão de atalho.
- 19.VOLUME: ajusta o volume.
- 20.GUIA DE PROGRAMAÇÃO.
- 21.REPRODUÇÃO DE ARQUIVOS VIA DISPOSITIVO USB (FOTO/VIDEO/MÚSICA).
•Botão REC: PVR.
- 22.BOTÕES COLORIDOS: utilizado para menus da TV digital.

IMPORTANTE:

- Conectar o cabo à entrada correspondente.
- Caso a operadora não utilize um decodificador para recepção dos canais, conectar o cabo diretamente na entrada AIR da TV e realizar a busca de canais no modo sintonia: Cabo (sinal analógico).

ENTRADA HDMI

HDMI: High-Definition Multimedia Interface, ou seja, interface multimídia de alta definição. A ilustração que segue, simula uma conexão HDMI com um Player.

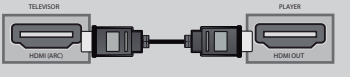
- 01.Efetue a conexões HDMI entre o player e o televisor conforme figura abaixo.
- 02.Através do botão , selecione a respectiva entrada conectada.

HDMI ARC

ARC: Audio Return Channel, ou seja, Canal de Retorno de Áudio.

Identifica dispositivos de áudio conectados ao televisor (HDMI1) como players de áudio, eliminando a necessidade de uma ligação de áudio óptico ou analógico adicional. Para habilitar a função no televisor seguir o passo a passo abaixo:

- 01.Pressione o botão > CONFIGURAÇÕES > PREFERÊNCIAS DO DISPOSITIVO > ENTRADAS > CONTROLE DE HDMI (ativar).



IMPORTANTE:

- Ao escolher uma resolução, é normal que a imagem se torne corrompida por alguns instantes ou demore um pouco para ser exibida.

SAÍDA DE ÁUDIO DIGITAL

Sistema de reprodução do Áudio Digital transmitido por um cabo óptico. Este meio permite transmissão sem ruídos e sem interferência.

A figura a seguir ilustra a conexão de saída de ÁUDIO DIGITAL da TV com um periférico de áudio.

- 01.Efetuar a conexão DIGITAL entre o televisor e o decodificador com a respectiva entrada



MODOS USB

- 01.Para usufruir deste recurso insira um dispositivo USB em uma das entradas USB do aparelho.
- 02.Selecione a entrada USB, pressionando o botão > MEDIA ou **USB** no controle remoto.
- 03.A Listagem de filtro (Dispositivo, Vídeo, Imagem ou Música) será exibida, selecione o filtro desejado e acesse seu dispositivo USB. As pastas e arquivos compatíveis com seu filtro serão exibidos em miniatura.
- 04.Para dar início a reprodução, selecione o arquivo desejado e pressione **OK**.
- 05.Ao iniciar a reprodução, pressione o botão **INFO** para exibir a barra de recursos na tela.
- 06.Para retornar, pressione **EXIT**.

! IMPORTANTE

- A PHILCO não se responsabiliza por eventuais perdas de dados contidos em dispositivos USB.

CONFIGURAÇÃO DE CANAL

Para ter acesso aos canais, você deve fazer a busca, conforme os passos a seguir:

- 01.Pressione o botão e selecione a entrada "TV", na sequência pressione o botão e selecione CONFIGURAÇÕES.
- 02.Selecione CANAL > CANAIS > SINTONIA DE CANAIS.
- 03.Aguarde a busca ser finalizada.
- 04.Para interromper, pressione controle remoto.

GUIA DE PROGRAMAÇÃO (Programação TV digital)

Permite que o usuário visualize informações sobre a programação de determinados canais.

! IMPORTANTE

- As informações do GUIA são fornecidas pelas redes de transmissão.
- A exibição é atualizada de forma dinâmica e na medida em que forem disponibilizadas.

- Para acessar o GUIA DE PROGRAMAÇÃO pressione o botão , ou no menu, selecione CANAIS > GUIA DE PROGRAMAÇÃO.
- Utilize os botões coloridos para habilitar as

CONFIGURANDO REDE SEM FIO (WIRELESS).

01. Pressione o botão > CONFIGURAÇÕES > REDE E INTERNET > WI-FI.
02. Selecione a rede disponível.
03. Se a conexão for protegida, aparecerá uma tela solicitando a senha.
- Entre com a senha do roteador da rede local para ter acesso.