

# Luz de fundo inteligente para TV (78-85") RGBIC+W c/ câmara de captura de cores - Govee H6099



REF. 306-6058

## INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA

Leia e siga as instruções de segurança abaixo:

- Ter atenção com a eletricidade estática durante a instalação e utilização.
- Mantenha o dispositivo afastado de objetos afiados ou produtos químicos corrosivos.
- Ao dobrar a fita LED durante a instalação, evite vincar os componentes LED, pois isso pode afetar a durabilidade do produto.
- Remova pregos, metais ou outros objetos condutores da superfície de instalação antes de fixar a fita LED, pois podem causar curtos-circuitos.
- Não instale a fita LED próxima de fontes de calor.
- Não permita que crianças instalem a fita LED sozinhas.
- Evite instalar a fita LED perto de fontes potencialmente perigosas (ex.: velas, objetos com líquidos).
- ATENÇÃO - Este produto não é um brinquedo. Crianças e pessoas com necessidades especiais devem utilizá-lo sob supervisão de um adulto responsável pela sua segurança.

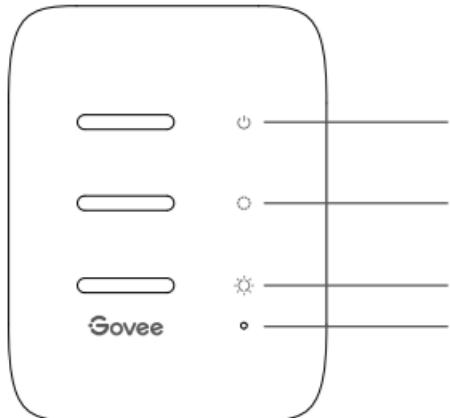
## INTRODUÇÃO

Agradecemos por escolher a Luz de fundo inteligente para TV (78-85") RGBIC+W c/ câmara de captura de cores. Esta fita LED para TVs proporciona uma experiência de visualização imersiva. A câmara, posicionada no centro superior da sua TV, consegue captar de forma inteligente as cores exibidas e aplicá-las automaticamente às luzes, enriquecendo significativamente os seus momentos de gaming e noites de cinema.

## CONTEÚDO DA EMBALAGEM

Item	Quantidade
Fita LED	1
Adaptador	1
Caixa de Controlo	1
Câmara	1
Manual do Utilizador	1

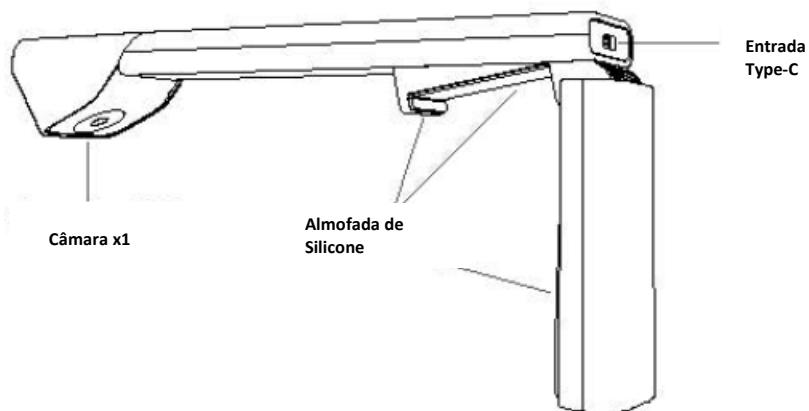
## VISÃO GERAL



- Botão On/Off (Ligar/Desligar o dispositivo)
- Botão Cores: Alterar cores
- Botão Música/Dimmer: Modo de música/Regulação de intensidade luminosa
- Luz Indicadora: Indicador de funcionamento

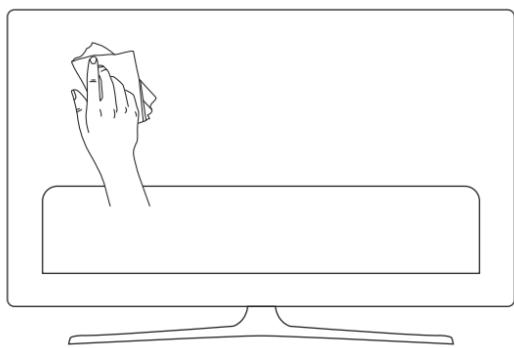
## Caixa de Controlo

Botão/Função	Descrição
Botão On/Off	Pressione para ligar/desligar.
Botão Cores	Pressione para ajustar a cor.
Botão Música/Dimmer	Pressione para ativar o Modo Música. Pressão demorada para ajustar o brilho.
Luz Indicadora	a. Luz vermelha: dispositivo não conectado à rede. b. Luz azul: dispositivo conectado com sucesso à rede. c. Ausência de luz: dispositivo desligado ou a funcionar incorretamente.

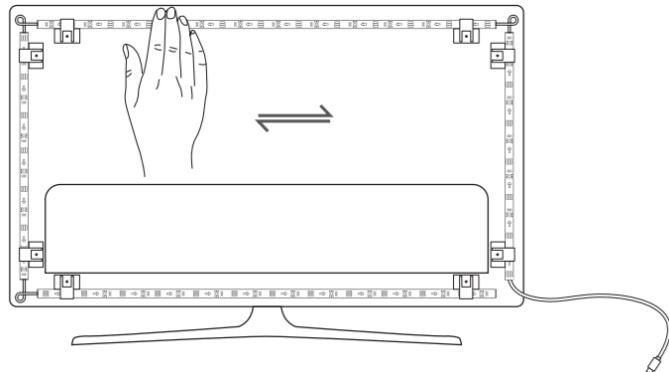


## INSTALAÇÃO DO DISPOSITIVO

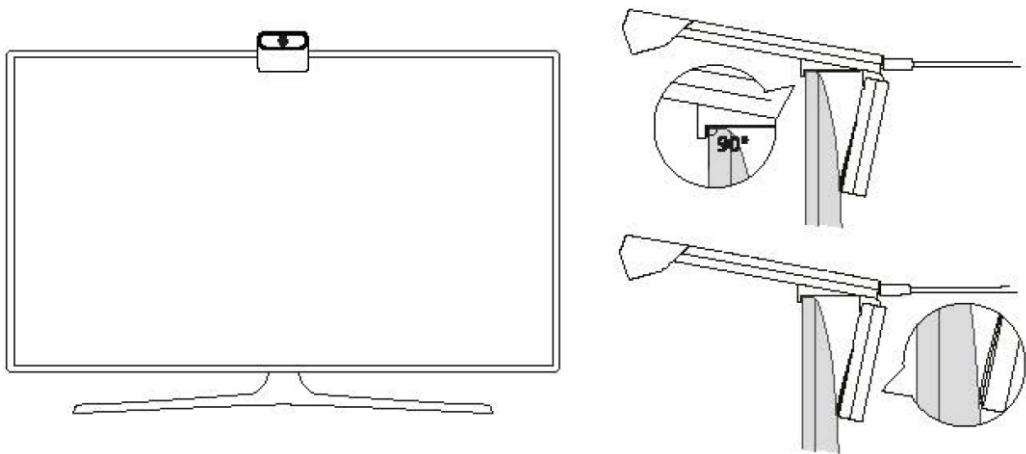
1. **Preparação Antes da Instalação:**
  - a. Retire a fita LED da embalagem e verifique se todos os itens listados no conteúdo da embalagem estão presentes.
  - b. Ligue a fita LED e confirme se acende correctamente.
2. **Passos para a Instalação:**
  - a. Limpe a superfície onde será instalada para garantir que está seca e limpa.



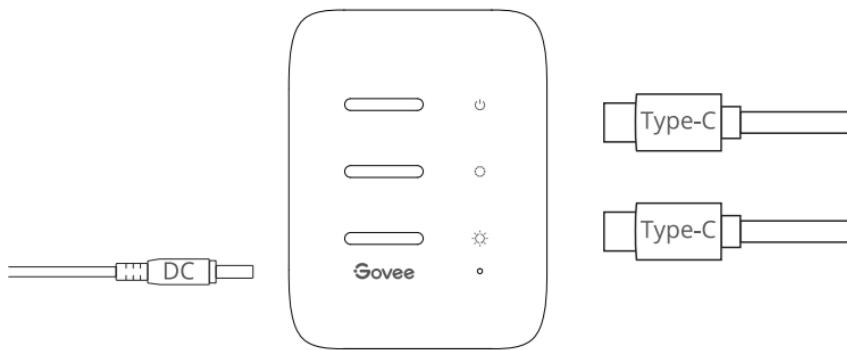
- b. Cole a fita LED na parte posterior da TV. Pressione-a firmemente e reforce-a com as abraçadeiras disponibilizadas.



- c. Posicione a câmara no centro superior da TV. Certifique-se de que a borda superior da TV se ajusta ao ângulo correto na parte frontal da câmara.

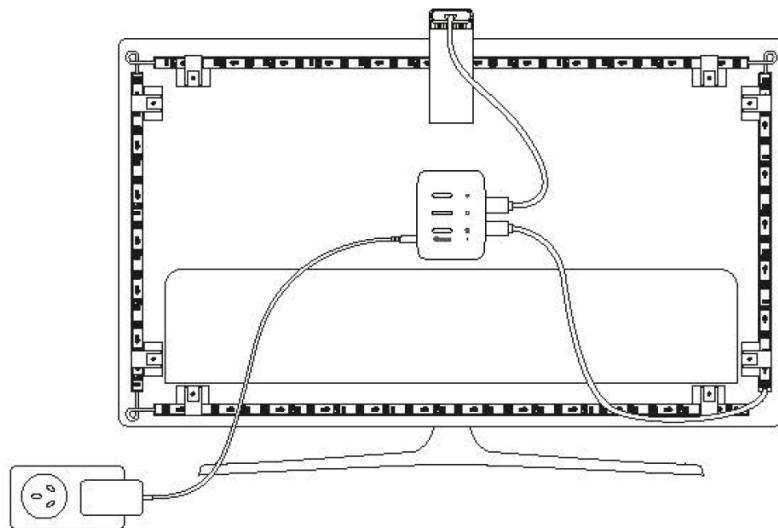


- d. Ligue o cabo da fita LED e o cabo da câmara à caixa de controlo (Tipo-C/DC).



- e. Certifique-se de que a caixa de controlo está correctamente posicionada junto à TV.

- f. Ligue a fita LED e conecte-a através da aplicação Govee Home.



## EMparelhamento do dispositivo com a Aplicação Govee Home

### REQUISITOS:

- Um router Wi-Fi que suporte bandas de 2,4 GHz e 802.11b/g/n. Redes 5 GHz não são suportadas.

### ETAPAS:

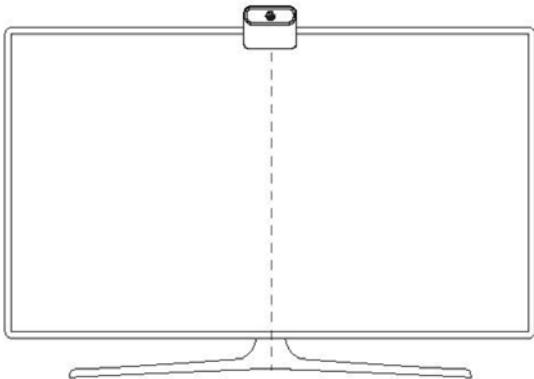
- Descarregue a aplicação Govee Home na App Store (iOS) ou Google Play (Android).



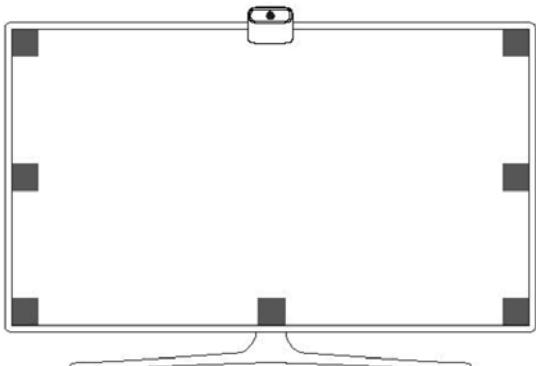
- Inicie sessão com a sua conta (novos utilizadores precisam criar uma conta).
- Ative o Bluetooth no seu smartphone.
- Abra a aplicação, toque no ícone "+" no canto superior direito e procure por "H6099".
- Toque no ícone do dispositivo e siga as instruções no ecrã para concluir o emparelhamento.

## Calibração da câmara com a aplicação Govee Home

- Instale a câmara no centro do ecrã.



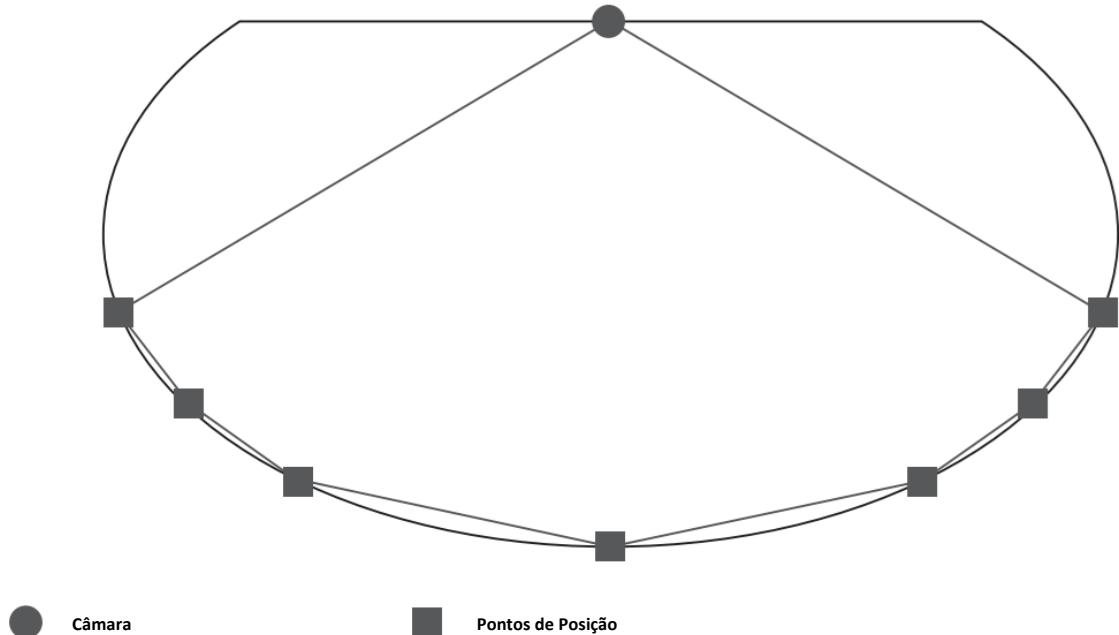
- Cole os adesivos de espuma nos 7 pontos de calibração indicados no ecrã.



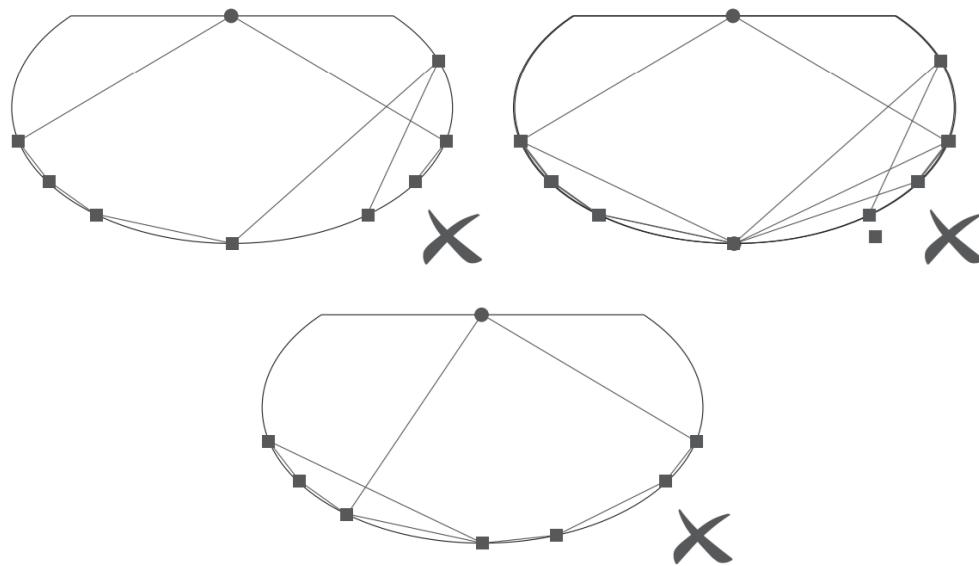
3. Abra a aplicação Govee Home, aceda à página de detalhes e toque em "Calibração". Inicie a calibração seguindo as instruções apresentadas.

**Recomendações:**

- a. Arraste os sete pontos de calibração para os pontos de posição corretos.



- b. A imagem ficará distorcida devido à câmara "olho de peixe". Certifique-se de que os pontos de calibração são posicionados corretamente e que as linhas de calibração não se sobreponem, cruzam ou ultrapassam os limites do ecrã. Após isso, o chip calibrará automaticamente a imagem de olho de peixe e captará as cores.



#### CONTROLAR O DISPOSITIVO POR VOZ

1. Abra a aplicação e toque no ícone do dispositivo para aceder à página de detalhes.
2. Toque no ícone de configurações no canto superior direito.
3. Selecione "Guia de Utilizador" e siga as instruções apresentadas no ecrã para controlar o dispositivo por voz.

## ESPECIFICAÇÕES

Descrição	Detalhes
Fonte de Alimentação (Adaptador)	AC 100-240V/AC 200-240V
Fonte de Alimentação (Caixa de Controlo)	12VDC 2A (75-85 polegadas/190-215 cm)
Comprimento	2,95ft/90cm (esquerda/direita) + 5,25ft/160cm (topo/baixo)
Tecnologia de Exibição de Luz	RGBICW

## RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS

- A fita LED não acende.**
  - Verifique todas as conexões com fios. Desligue e volte a ligar o adaptador de alimentação e a porta DC para garantir que a caixa de controlo está a funcionar corretamente. A fita LED acenderá 10 segundos após ser ligada.
  - Verifique as ligações da fita LED e da câmara.
  - Se a fita LED se desligou, reinicie o adaptador de alimentação após a luz estar a funcionar corretamente.
- A calibração falhou.**
  - Recalibre a fita LED.
  - Certifique-se de que não existem outras luzes fortes a interferir com a câmara.
  - Escolha corretamente os pontos de calibração. Por exemplo, o ponto de calibração superior na sua TV não pode ser arrastado para a parte inferior. As linhas de calibração não podem sobrepor-se ou cruzar-se.
  - A calibração só pode começar após a fita LED estar conectada com sucesso ao Wi-Fi.
- O autocolante da fita LED fornecida não adere bem.**
  - Limpe a superfície de instalação para garantir que está seca e limpa.
  - Ao fixar a fita LED, certifique-se de que pressiona firmemente.
  - Reforce a fita LED com as abraçadeiras fornecidas ou outros adesivos fortes.
- Falha na calibração e no carregamento da imagem.**
  - Verifique a estabilidade da conexão Wi-Fi com o seu smartphone.
- Falha na conexão Wi-Fi.**
  - Não ignore passos de conexão Wi-Fi durante a configuração. Certifique-se de que introduz correctamente o nome e a palavra-passe da rede, de acordo com as instruções da aplicação.
  - Redes de 5GHz não são suportadas. Conecte a fita LED a uma banda de Wi-Fi de 2,4GHz e reinicie o router.
  - Verifique a estabilidade da conexão Wi-Fi com o seu smartphone.
  - A fita LED pode não ser compatível com o nome ou a palavra-passe da rede Wi-Fi. Altere-os e tente novamente.
  - A fita LED pode não ser compatível com o seu router. Tente liga-la a um hotspot do smartphone.

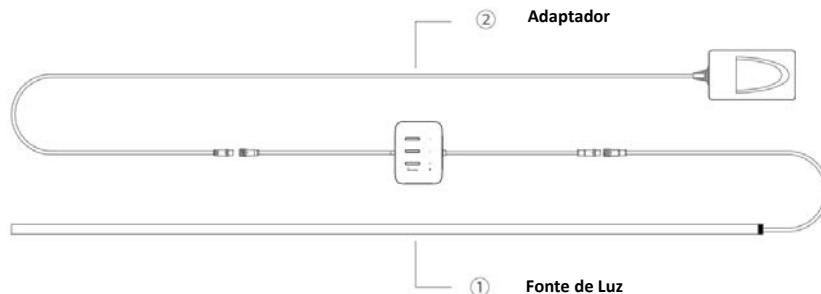
Este produto contém uma fonte de luz de classe de eficiência energética G.

As fontes de luz ajustáveis em cor podem ser configuradas para, pelo menos, as cores listadas abaixo. Cada uma dessas cores possui um comprimento de onda dominante e uma pureza cromática mínima de:

Cor	Comprimento de Onda	Pureza
Azul	462,4 nm	96,80%
Verde	523,5 nm	82,30%
Vermelho	636,7 nm	100,00%

Estas luzes destinam-se a aplicações que requerem luzes coloridas de alta qualidade.  
Definições de controlo de referência: 4000K, "Luz Branca" na aplicação Govee Home.

## RECOMENDAÇÕES PARA DESMONTAR



O dispositivo é dividido em duas partes:

1. Fonte de luz
2. Adaptador

Ao desconectar o terminal de saída do adaptador, pode facilmente remover a fonte de luz ou o adaptador.

## INFORMAÇÃO DE CONFORMIDADE

### DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE DA UE:

A Shenzhen Qianyan Technology LTD declara que este dispositivo está em conformidade com os requisitos essenciais e outras disposições relevantes da Diretiva 2014/53/UE. Uma cópia da Declaração de Conformidade da UE está disponível online em: [www.govee.com](http://www.govee.com)

### DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE DO REINO UNIDO

A Shenzhen Qianyan Technology LTD declara que este dispositivo está em conformidade com os requisitos essenciais e outras disposições relevantes do **Regulamento de Equipamentos de Rádio de 2017 (Radio Equipment Regulations 2017)**.

Uma cópia da Declaração de Conformidade do Reino Unido está disponível online em: [www.govee.com](http://www.govee.com)

Frequência de Operação (apenas para Europa e Reino Unido)	Bluetooth®: 2402–2480 MHz	Wi-Fi: 2412–2472 MHz
Potência de Emissão (apenas para Europa e Reino Unido)	<10 dBm (E.I.R.P.)	<20 dBm (E.I.R.P.)



### ELIMINAÇÃO AMBIENTALMENTE RESPONSÁVEL

Os equipamentos elétricos usados devem ser descartados separadamente dos resíduos domésticos comuns. A eliminação pode ser feita em pontos de recolha específicos, disponíveis ao público. É responsabilidade dos detentores dos equipamentos levá-los até esses pontos de recolha ou locais equivalentes. Este procedimento contribui significativamente para a reciclagem de materiais valiosos e o tratamento adequado de substâncias tóxicas.

### Dispositivo destinado exclusivamente à iluminação ambiente. Não é adequado para iluminação geral.

- Este dispositivo utiliza uma fonte de luz não substituível. Quando a fonte de luz atingir o fim do seu ciclo de vida, o dispositivo deverá ser substituído na totalidade.
- A fonte de luz ou o equipamento de controlo separado não se destinam a ser usados noutras aplicações.
- Não conecte a Luz de fundo inteligente para TV à alimentação enquanto estiver na embalagem ou enrolada num carretel.
- Não utilize a Luz de fundo inteligente para TV quando estiver coberta ou embutida numa superfície.
- Não abra nem corte luz de fundo.
- Para reduzir o risco de estrangulamento, a fiação flexível conectada ao dispositivo deve ser fixada de forma eficaz à parede, caso a fiação esteja ao alcance da mão do utilizador.

### DECLARAÇÃO FCC E ISED CANADÁ

Este dispositivo está em conformidade com a Parte 15 das Regras da FCC e com a norma RSS da Industry Canada para dispositivos isentos de licença. O funcionamento está sujeito às seguintes duas condições:

- Este dispositivo não pode causar interferências prejudiciais; e
- Este dispositivo deve aceitar qualquer interferência recebida, incluindo interferências que possam causar funcionamento indesejado.

**! Aviso:** Alterações ou modificações não expressamente aprovadas pela parte responsável pela conformidade podem anular a autoridade do utilizador para operar o equipamento.

**NOTA:** Este equipamento foi testado e considerado conforme com os limites para um dispositivo digital de Classe B, de acordo com a Parte 15 das Regras da FCC. Estes limites destinam-se a fornecer proteção razoável contra interferências prejudiciais em instalações residenciais. Este equipamento gera, utiliza e pode irradiar energia de radiofrequência e, se não for instalado e utilizado de acordo com as instruções, pode causar interferências prejudiciais nas comunicações por rádio. No entanto, não há garantia de que essas interferências não ocorram numa instalação específica.

Se o equipamento causar interferências prejudiciais à receção de rádio ou televisão, o que pode ser determinado desligando e voltando a ligar o equipamento, o utilizador é encorajado a tentar corrigir a interferência através de uma ou mais das seguintes medidas:

- Reorientar ou reposicionar a antena de receção.
- Aumentar a distância entre o equipamento e o receptor.
- Ligar o equipamento a uma tomada de um circuito diferente daquele ao qual o receptor está ligado.
- Consultar o fornecedor ou um técnico de rádio/TV experiente.

### DECLARAÇÃO FCC E IC SOBRE EXPOSIÇÃO À RADIAÇÃO

Este equipamento está em conformidade com os limites de exposição à radiação FCC e IC estabelecidos para um ambiente não controlado. O equipamento deve ser instalado e utilizado mantendo uma distância mínima de **20 cm** entre o radiador e o corpo do utilizador.

### CONFORMIDADE CANADIANA:

Este dispositivo digital de Classe B está em conformidade com a norma ICES-005 do Canadá.

Este dispositivo digital de Classe B está em conformidade com a norma NMB-005 do Canadá.



Govee Home App