

Unai - MG, 14 de Junho de 2023.

AO
PROCURADORIA GERAL DE JUSTICA DE MINAS GERAIS
Ref: 69/2023

Prezados Senhores,

A MICROTÉCNICA INFORMÁTICA LTDA, empresa situada à Rua Nossa Senhora do Carmo, nº 243 – Sala 06 – Centro – Unai/MG – CEP: 38610-034, inscrita no CNPJ/MF sob o nº. 01.590.728/0008-50, apresenta PROPOSTA COMERCIAL AJUSTADA para aquisição de bens permanentes diversificados (eletrodomésticos, televisores, dentre outros bens), destinados a suprir as necessidades das unidades da Capital e do interior do Ministério Público do Estado de Minas Gerais, na forma e condições abaixo:

ITEM	CÓDIGO SIAD	MARCA/MODELO	QTD/UND	Preço c/ ICMS 18%		Preço deduzido ICMS(*)	
				Unitário	Total	Unitário	Total
Lote 02 Item 01	14712 87	Televisor 55" LG 55UQ801C com Suporte Brasforma SBRU750	50und	R\$ 2.891,49	R\$ 144.574,50	R\$2.371,02	R\$118.551,00
Lote 02 Item 02	00166 395	Televisor 75" LG 75UQ801C	70und	R\$ 6.412,04	R\$448.842,80	R\$ 5.257,87	R\$368.050,90
PREÇO TOTAL DO LOTE: R\$ 593.417,30 quinhentos e noventa e três mil e quatrocentos e dezessete reais e trinta centavos							
PREÇO TOTAL DO LOTE COM DEDUÇÃO DO ICMS (*): R\$ 486.601,90 quatrocentos e oitenta e seis mil e seiscentos e um reais e noventa centavos *Considerando isenção prevista.							

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Lote 02 Item 01: TELEVISAO - TIPO: SMART TV - ULTRA HD 4K; TAMANHO TELA EM POLEGADA: 55 POLEGADAS; TIPO DA TELA: LED; OPCIONAIS: SEM OPCIONAIS; TENSAO: 110/240 VOLTS; ACESSORIOS: CONTROLE REMOTO; SMART TV LED 55" ULTRA HD 4K; COM PROCESSADOR QUAD CORE; CONVERSOR INTEGRADO PARA TV DIGITAL; REDE WI-FI INTEGRADO; PORTA USB E HDMI; ACOMPANHA A TV SUPORTE PARA PAREDE.

Complementação da descrição: COM ETIQUETA ENCE "A

Lote 02 Item 02: TELEVISOR, TAMANHO TELA 75, VOLTAGEM 110/220, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 4K, E SMART TV: 2 USB, 3 HDMI, WI-FI IN, TIPO TELA LED.

Distrito Federal

SAA Qd. 01, Lt. 995, Zona Industrial
 Brasília - DF | CEP: 70.632-100
 (61) 3030-2020 / 3030-2020

Bahia

Situada na Avenida Itabuna, Iguapé
 nº 2388, Bairro Basílio Cidade de Ilhéus - BA
 CEP: 45.658-565
 (75) - 2101-9594

São Paulo

Av. Lourenço Belloi, 1539, Galpão 8 Box 20
 Bairro Vila Menck Cidade Osasco - SP
 CEP: 06.268-110 (11) 3030-2020 / 3030-2020

Paraná

Rua Pedro Zanetti nº 230, Canguiri - Colombo - PR
 CEP: 83.412-585

Espírito Santo

Rod. Darily Santos, nº 4.000, Galpão 01 - B, Sala nº 10
 Bairro Darily Santos - Vila Velha - ES | CEP: 29.103-

Minas Gerais

Rua Nossa Senhora do Carmo, nº 243, Sala 06,
 Bairro Centro - Unai - MG | CEP: 38.610-034

Santa Catarina

Rodovia BR-101, nº 15.000, KM 127, Anexo A,
 Pavimento Superior, Sala 223 1K, Bairro Canhanduba,
 Itajaí - SC | CEP: 88.313-000

CONDIÇÕES GERAIS

VALIDADE DA PROPOSTA	60 (sessenta) Dias, contados da data de sua apresentação
CONDIÇÕES DE PAGAMENTO	30 (trinta) dias corridos, contados do recebimento, pela Contratada, da Autorização de Fornecimento
PRAZO DE ENTREGA	30 (trinta) Dias
GARANTIA	<p>12 (doze) meses.</p> <p>Durante a garantia a contratada obriga-se a substituir ou reparar, sem ônus para a contratante, o objeto que apresentar defeitos ou incorreções resultantes da fabricação ou de sua correta utilização, montagem e desgaste excessivo, no prazo máximo de 07 (sete) dias úteis, a contar do dia seguinte ao da notificação de inconformidade.</p> <p>- O início de atendimento e da resolução da garantia será o dia seguinte ao da notificação de inconformidade feita pelo contratante à contratada. A garantia técnica será prestada pela contratada ou empresa indicada por ela no prazo máximo de 10 (dez) dias úteis.</p> <p>Lote 02: A lista de assistências técnicas LG, credenciadas e autorizadas pelo fabricante a prestar o serviço de garantia no território nacional pode ser consultada no site https://www.lg.com/br/suporte/localizar-assistencia-tecnica. A fabricante do equipamento dispõe de um número telefônico gratuito para cidades e regiões 0800-727-5454 e para capitais e regiões metropolitanas 3003-5454. O atendimento é feito de segunda-feitas à sexta-feira das 9h às 17h30. O contato pode ser feito através do e-mail helpdesk.bs@saclg.com.br.</p> <p>O fabricante disponibiliza link para suporte de garantia: https://www.lg.com/br/suporte/garantia</p> <p>Assistências Técnicas Autorizadas no Estado de Minas Gerais:</p> <p>Futura R. Brumadinho, 658, Prado, Belo Horizonte/MG Tel: 31-32735000/ 31-984684295</p> <p>Fix Center Avenida Bernardo de Vasconcellos, 1700, Cachoeirinha, Belo Horizonte/MG Tel: 31-32951150/ 31-987379646</p>

Distrito Federal

SAA Qd. 01, Lt. 995, Zona Industrial Brasília - DF | CEP: 70.632-100 (61) 3030-2020 / 3030-2020

Bahia

Situada na Avenida Itabuna, Iguapé nº 2388, Bairro Basílio Cidade de Ilhéus - BA CEP: 45.658-565 (75) - 2101-9594

São Paulo

Av. Lourenço Belloli, 1539, Galpão 8 Box 20 Bairro Vila Menck Cidade Osasco - SP CEP: 06.268-110 (11) 3030-2020 / 3030-2020

Paraná

Rua Pedro Zanetti nº 230, Canguiri - Colombo - PR CEP: 83.412-585

Espírito Santo

Rod. Darily Santos, nº 4.000, Galpão 01 - B, Sala nº 10 Bairro Darily Santos - Vila Velha - ES | CEP: 29.103-

Minas Gerais

Rua Nossa Senhora do Carmo, nº 243, Sala 06, Bairro Centro - Unai - MG | CEP: 38.610-034

Santa Catarina

Rodovia BR-101, nº 15.000, KM 127, Anexo A, Pavimento Superior, Sala 223 1K, Bairro Canhanduba Itajaí - SC | CEP: 88.313-000

	<p>Declaramos ainda que a Microtécnica Informática LTDA, empresa situada à Rua Nossa Senhora do Carmo, nº 243 – Sala 06 – Centro – Unai/MG – CEP: 38610-034, inscrita no CNPJ/MF sob o nº. 01.590.728/0008-50, também é prestadora de serviços de assistência técnica e manutenção dos equipamentos ofertados.</p> <p>A proponente disponibiliza e-mail para a abertura de chamados rma@microtecra.com.br e/ou telefone gratuito 0800-644-6565 e conta com rede de assistência técnica autorizada em todo o território nacional.</p>
IMPOSTOS E FRETE	ICMS Inclusos
LOCAL DE ENTREGA	Belo Horizonte – MG.

DECLARAÇÕES

Declaramos que nos preços cotados estão inclusas todas as despesas, tais como transporte, impostos, taxas e quaisquer outras que forem devidas, necessárias e indispensáveis à perfeita execução do objeto desta licitação.

Estando de acordo com ato convocatório e com a legislação nele indicada, propomos os preços acima.

Declaramos que possuímos autorização dos fabricantes para revender os equipamentos cotados, e que os mesmos possuem garantia técnica de 12 (doze) meses.

DADOS DO RESPONSÁVEL PELA ASSINATURA DO CONTRATO

NOME	ROBERTO MÁRCIO NARDES MENDES
CARGO	DIRETOR
R.G.	3.073.088 – SSP/DF
CPF	327.962.266-20
NACIONALIDADE	BRASILEIRO
ESTADO CIVIL	CASADO
PROFISSÃO	EMPRESÁRIO
ENDEREÇO	SAA, QUADRA 01 Nº 995 – BRASÍLIA/DF - CEP: 70.632-100

DADOS DA EMPRESA

EMPRESA	MICROTECNICA INFORMÁTICA LTDA
ENDEREÇO	Rua Nossa Senhora do Carmo, nº 243 – Sala 06 – Centro – Unai/MG – CEP: 38610-034
CNPJ	01.590.728/0008-50

Distrito Federal

SAA Qd. 01, Lt. 995, Zona Industrial Brasília - DF | CEP: 70.632-100 (61) 3030-2020 / 3030-2020

Bahia

Situada na Avenida Itabuna, Iguapé nº 2388, Bairro Basílio Cidade de Ilhéus - BA CEP: 45.658-565 (75) - 2101-9594

São Paulo

Av. Lourenço Belloi, 1539, Galpão 8 Box 20 Bairro Vila Menck Cidade Osasco - SP CEP: 06.268-110 (11) 3030-2020 / 3030-2020

Paraná

Rua Pedro Zanetti nº 230, Canguiri - Colombo - PR CEP: 83.412-585

Espírito Santo

Rod. Darily Santos, nº 4.000, Galpão 01 - B, Sala nº 10 Bairro Darily Santos - Vila Velha - ES | CEP: 29.103-

Minas Gerais

Rua Nossa Senhora do Carmo, nº 243, Sala 06, Bairro Centro - Unai - MG | CEP: 38.610-034

Santa Catarina

Rodovia BR-101, nº 15.000, KM 127, Anexo A, Pavimento Superior, Sala 223 1K, Bairro Canhanduba Itajaí - SC | CEP: 88.313-000

INSC. ESTADUAL	004105524.00-98
CONTATO	FRANCIS MICHEL
TELEFONE	(61) 3327-6666
E-MAIL	licitacao@microtecnica.com.br
DADOS BANCÁRIOS	CEF (104) – AG. 4316 – OP. 003 – CC: 722-0

Solicitamos que a minuta do instrumento contratual e a respectiva Nota de Empenho sejam enviados nos seguintes emails: contrato@microtecnica.com.br e empenho@microtecnica.com.br, respectivamente.

Sem mais para o momento, colocamo-nos ao vosso inteiro dispor para quaisquer esclarecimentos adicionais.

Atenciosamente,



MICROTÉCNICA INFORMÁTICA LTDA
ROBERTO MÁRCIO NARDES MENDES
DIRETOR

Distrito Federal

SAA Qd. 01, Lt. 995, Zona Industrial
Brasília - DF | CEP: 70.632-100
(61) 3030-2020 / 3030-2020

Bahia

Situada na Avenida Itabuna, Iguapé
n° 2388, Bairro Basílio Cidade de Ilhéus - BA
CEP: 45.658-565
(75) - 2101-9594

São Paulo

Av. Lourenço Belloli, 1539, Galpão 8 Box 20
Bairro Vila Menck Cidade Osasco - SP
CEP: 06.268-110 (11) 3030-2020 / 3030-2020

Paraná

Rua Pedro Zanetti n° 230, Canguiri - Colombo - PR
CEP: 83.412-585

Espírito Santo

Rod. Darly Santos, n° 4.000, Galpão 01 - B, Sala n° 10
Bairro Darly Santos - Vila Velha - ES | CEP: 29.103-

Minas Gerais

Rua Nossa Senhora do Carmo, n° 243, Sala 06,
Bairro Centro - Unai - MG | CEP: 38.610-034

Santa Catarina

Rodovia BR-101, n° 15.000, KM 127, Anexo A,
Pavimento Superior, Sala 223 1K, Bairro Canhanduba,
Itajaí - SC | CEP: 88.313-000

Unai - MG, 14 de Junho de 2023.

AO
PROCURADORIA GERAL DE JUSTICA DE MINAS GERAIS
Ref: 69/2023

DECLARAÇÃO (REGULARIDADE)

Processo Licitatório nº 69/2023

Objeto: Registro de Preços para aquisição de bens permanentes diversificados (eletrodomésticos, televisores, dentre outros bens), destinados a suprir as necessidades das unidades da Capital e do interior do Ministério Público do Estado de Minas Gerais.

A MICROTÉCNICA INFORMÁTICA LTDA, empresa situada à Rua Nossa Senhora do Carmo, nº 243 – Sala 06 – Centro – Unai/MG – CEP: 38610-034, inscrita no CNPJ/MF sob o nº. 01.590.728/0008-50, por intermédio de seu representante legal o (a) Sr. (a) ROBERTO MÁRCIO NARDES MENDES, portador (a) da Carteira de Identidade nº . 3.073.088 – SSP/DF e do CPF nº 327.962.266-20, DECLARA, sob as penas da lei, que não está sob controle de grupo de pessoas, físicas ou jurídicas, já participante desta licitação como controlador de outra empresa.

DECLARA ainda, em cumprimento ao disposto na Resolução 37/09 do Conselho Nacional do Ministério Público, alterada pela Resolução nº 172/17, que não possui em seu quadro societário cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau, inclusive, de membros ocupantes de cargos de direção ou no exercício de funções administrativas, assim como de servidores ocupantes de cargos de direção, chefia e assessoramento vinculados direta ou indiretamente às unidades situadas na linha hierárquica da área encarregada da licitação, inclusive no período compreendido entre os 6 (seis) meses anteriores à publicação deste Edital até a presente data.

Atenciosamente,



MICROTÉCNICA INFORMÁTICA LTDA
ROBERTO MÁRCIO NARDES MENDES
DIRETOR

Distrito Federal

SAA Qd. 01, Lt. 995, Zona Industrial
Brasília - DF | CEP: 70.632-100
(61) 3030-2020 / 3030-2020

Bahia

Situada na Avenida Itabuna, Iguapé
nº 2388, Bairro Basílio Cidade de Ilhéus - BA
CEP: 45.658-565
(75) - 2101-9594

São Paulo

Av. Lourenço Belloli, 1539, Galpão 8 Box 20
Bairro Vila Menck Cidade Osasco - SP
CEP: 06.268-110 (11) 3030-2020 / 3030-2020

Paraná

Rua Pedro Zanetti nº 230, Canguiri - Colombo - PR
CEP: 83.412-585

Espírito Santo

Rod. Darly Santos, nº 4.000, Galpão 01 - B, Sala nº 10
Bairro Darly Santos - Vila Velha - ES | CEP: 29.103-

Minas Gerais

Rua Nossa Senhora do Carmo, nº 243, Sala 06,
Bairro Centro - Unai - MG | CEP: 38.610-034

Santa Catarina

Rodovia BR-101, nº 15.000, KM 127, Anexo A,
Pavimento Superior, Sala 223 1K, Bairro Canhanduba,
Itajaí - SC | CEP: 88.313-000

LG 4K UHD SMART TV

Incríveis funcionalidades para seu negócio.

55UQ801C

55"

4K UHD

SMART TV webOS 22

HDR

Inteligência Artificial LG ThinQ

Amazon Alexa built-in e works with

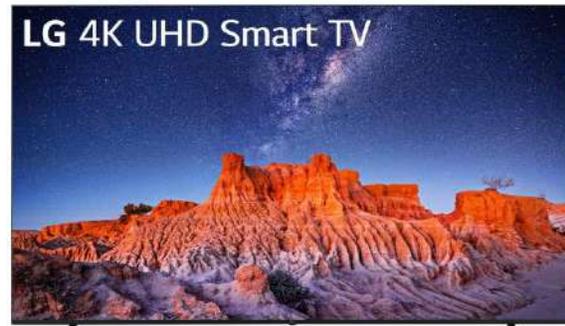
Google Assistente built-in

Apple Airplay & HomeKit

Design Ultrafino

Controle Remoto Smart Magic

Modo Hotel



CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

Modelo	55UQ801C0SB.BWZ
Tamanho	55 Polegadas
Sistema Operacional	webOS 22
Resolução	4K UHD (3840 x 2160)
Processador	α5 Gen5 AI Processor 4K
Painel	LCD/LED

IMAGEM

DTV	Sim
HDR10	Sim
Upscaler	4K Upscaler
Frequência Nativa	60Hz
FILMMAKER MODE™	Sim
Padrão de Imagem	NTSC, PAL-M/N, SBTVD
AI Picture Pro	Sim
AI Brightness	Sim

AUDIO

Potência (RMS)	20W
Canais	2.0
Sound Sync	Sim
AI Sound	Sim
AI Acoustic Tuning	Sim

CONECTIVIDADE

Entrada USB	2
Entrada HDMI	3
Entrada RF	1
Saída Digital Óptica	1
RJ45 (LAN)	Sim
Wi-Fi	Sim
Bluetooth In/Out	Sim

ITENS INCLUSOS

Cabo de Força	Sim
Manual em Português	Sim
Controle Remoto	Smart Magic (MR22GA)
Base	Sim (2 Pole)
Parafusos	Sim

ENERGIA

Alimentação	100-240V ~50/60Hz
Consumo Médio	135W

FUNCIONALIDADES

ThinQ AI	Sim
Google Assistente Built-in	Sim
Alexa Built-In	Sim
Alexa Works-With	Sim
Works with Apple HomeKit	Sim
Works with Apple Airplay 2	Sim
Painel de Controle	Sim
OCF	Sim
HGIG	Sim
Conteúdos 360 VR	Sim
Music Player	Sim
LG Content Store	Sim
Screenshare	Sim
Modo Hotel	Sim
Navegador	Sim
Reprodutor Audio Bluetooth	Sim

DIMENSÕES/PESO

Peso com base	14,2Kg
Peso sem base	14Kg
Peso bruto (embalagem)	19Kg
Dimensões com base (LxAXP)	1.235 x 776 x 231 mm
Dimensões sem base (LxAxP)	1.235 x 715 x 57,5 mm
Dimensões Embalagem	1.360 x 810 x 162 mm
Furação VESA	300 x 300

OUTROS

Garantia	1 ano
Cor da borda	Dark Iron Gray
Código EAN	7893299922978
Fabricação	Brasil
CST	400
NCM	85287200
Anatel	11524-20-01925



LED TV*

Manual de Instrução

Segurança e Referência

* TV LG LED usa tecnologia de LED backlight.

Antes de ligar seu aparelho, por favor, leia cuidadosamente este manual e mantenha-o para referências futuras.

43UQ751C0SF

50UQ801C0SB

55UQ801C0SB

65UQ801C0SB

75UQ801C0SB

O modelo e número de série do seu produto estão localizados na parte traseira da sua TV. Guarde-o caso seja necessário utilizar o Serviço de Atendimento ao Cliente.

Modelo

Número de Série

www.lg.com

Copyright © 2022 LG Electronics Inc.

Todos os direitos reservados.



M F L 7 1 9 4 7 8 0 1 2 2 0 6 R E V 0 0

Informações Importante de Segurança

- Leia estas instruções.
- Mantenha essas instruções.
- Siga todos os cuidados.
- Siga todas as instruções.
- Não use este aparelho próximo de água.
- Não bloqueie nenhuma abertura de ventilação. Instale de acordo com as instruções do fabricante.
- Não instale perto de fontes de calor, como radiadores, registros de calor, fogões ou outros aparelhos (incluindo amplificadores) que produzam calor.
- Proteja o cabo de alimentação de ser pisado ou presos, principalmente nos plugues, receptáculos de conveniência e no ponto de saída do aparelho.
- Use apenas acessórios especificados pelo fabricante.
- Use apenas com o carrinho, suporte, tripé, suporte ou mesa especificado pelo fabricante ou vendido com o aparelho. Quando um carrinho for usado, tenha cuidado ao mover a combinação carrinho/aparelho para evitar ferimentos por tombamento.



- Desconecte este aparelho durante tempestades com raios ou quando não for usado por longos períodos de tempo.
- Envie todos os itens para Serviço Técnico. A manutenção é necessária quando o aparelho for danificado de alguma forma, como cabo de alimentação ou plugue danificado, líquido foi derramado ou objetos caíram no aparelho, o aparelho foi exposto à chuva ou umidade, não funciona normalmente, ou foi descartado.

Antes de ligar a TV, leia atentamente este manual...

- Leia o manual atentamente antes de ligar a TV e guarde-o para futuras referências.
- No site, você pode baixar o manual, incluindo instalação, uso, solução de problemas, especificações, licença etc. e visualizar seu conteúdo em seu PC ou dispositivo móvel.
- **Guia do Usuário** : Para mais informações sobre esta TV, leia o **Guia do Usuário** embarcado na sua TV (Depende do modelo)
- abra o GUIA DO USUÁRIO EM (Ⓢ) → (?) → [Suporte] → [Guia do Usuário]

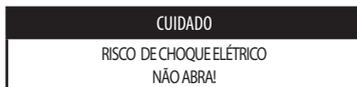
Itens opcionais

- Itens vendidos separadamente podem ser alterados ou modificados para melhoria da qualidade sem qualquer notificação. Entre em contato com seu revendedor para comprá-los. Esses dispositivos funcionam apenas com alguns modelos. O nome ou design do modelo pode ser alterado dependendo da atualização das funções do produto, circunstâncias do fabricante ou políticas internas.
- O nome ou design do modelo pode ser alterado devido às circunstâncias ou políticas do fabricante.
- Controle Smart Magic
Verifique se o seu modelo de TV suporta Bluetooth na Especificação do Módulo Sem Fio para verificar se ele pode ser usado com o Magic Remote.
- Cabos de conexão para antenas e dispositivos externos não são fornecidos e devem ser adquiridos separadamente.

✓ Nota

- As especificações do produto ou o conteúdo deste manual podem ser alterados sem aviso prévio devido à atualização das funções do produto.
- Os itens fornecidos com o seu produto podem variar dependendo do modelo.
- As imagens exibidas no manual podem ser diferentes da TV.

Atenção! Instrução de Segurança



CUIDADO: PARA REDUZIR O RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO, NÃO REMOVA A TAMPA TRASEIRA. NÃO INSIRA OBJETOS DENTRO DO APARELHO. NÃO EXISTEM PEÇAS PARA AJUSTE PELO USUÁRIO. ENCAMINHE-O AO SERVIÇO TÉCNICO AUTORIZADO.

O sinal em forma de raio é destinado a alertar o usuário para a presença de tensões perigosas no interior do aparelho. Tocar nos 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.

ATENÇÃO: PARA REDUZIR O RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO OU INCÊNDIO, NÃO EXPONHA ESTE EQUIPAMENTO À CHUVA OU UMIDADE PARA EVITAR A PROPAGAÇÃO DE FOGO, MANTENHA LONGE DE VELAS OU OUTROS.

• Não coloque a TV e/ou controle remoto nos seguintes ambientes:

- Mantenha o produto longe da luz solar direta.
- Uma área com alta umidade, como um banheiro.
- Perto de qualquer fonte de calor, como fogões e outros dispositivos que produzam calor.
- Perto de balcões de cozinha ou umidificadores, onde podem ser acidentalmente expostos a vapor ou óleo.
- Uma área exposta à chuva ou ao vento.
- Não exponha a pingos ou respingos e não coloque objetos cheios de líquido, como vasos, copos, etc. ou sobre o aparelho (por exemplo, nas prateleiras acima da unidade).
- Perto de objetos inflamáveis, como gasolina ou velas, ou exponha a TV ao ar condicionado direto
- Não instale em locais excessivamente empoeirados.

Caso contrário, isso pode resultar em incêndio, choque elétrico, combustão/explosão, mau funcionamento ou deformação do produto.

Ventilação

- Instale a TV em ambientes com ventilação apropriada. Não a instale em espaços confinado.
- Não instale o produto sobre carpete ou almofada.
- Não obstrua as aberturas de ventilação enquanto a TV estiver ligada.
- Não toque nas aberturas de ventilação quando estiver usando a TV por um longo período, elas podem estar quentes.
- Proteja o cabo de alimentação de abuso físico ou mecânico, como torção, compressão, fechamento em uma porta ou ser pisado. Preste atenção especial aos plugues, tomadas de parede e ao ponto em que o cabo sai do dispositivo.
- Não mova a TV enquanto o cabo de alimentação estiver conectado.
- Não use um cabo de alimentação danificado ou solto.
- Certifique-se de segurar o plugue ao desconectar o cabo de alimentação. Não puxe o cabo de alimentação para desconectar a TV.
- Não conecte muitos dispositivos à mesma tomada de alimentação CA, pois isso pode resultar em incêndio ou choque elétrico.
- **Desconectando o dispositivo da alimentação**
 - O plugue de alimentação é o dispositivo de desconexão. Em caso de emergência, o plugue de alimentação deve permanecer facilmente acessível.
- Não deixe crianças subirem ou se agarrarem à TV. Caso contrário, a TV pode cair, o que pode causar ferimentos graves.

• Aterramento da antena externa (depende do país):

Se uma antena externa for instalada, siga as precauções abaixo:

- Um sistema de antena externa não deve ser localizado próximo a linhas de energia aéreas ou outras luzes elétricas ou circuitos de energia, ou onde possa entrar em contato com linhas de energia ou circuitos como morte ou ferimentos graves podem ocorrer.

Certifique-se de que o sistema de antena esteja aterrado para fornecer alguma proteção contra picos de tensão e cargas estáticas acumuladas.

A seção 810 do Código Elétrico Nacional (NEC) nos EUA fornece informações sobre o aterramento adequado do mastro e estrutura de suporte, aterramento do fio de entrada para uma unidade de descarga da antena, tamanho dos condutores de aterramento, localização da unidade de descarga da antena, conexão com eletrodos de aterramento e requisitos para o eletrodo de aterramento.

Aterramento da antena de acordo com o Código Elétrico Nacional, ANS/NFPA 70.

- Nunca toque neste aparelho ou antena durante uma tempestade com raios. Você pode ser eletrocutado.
- certifique-se de que o cabo de alimentação esteja conectado firmemente à TV e à tomada de parede, caso não esteja seguro, podem ocorrer danos ao plugue e à tomada e, em casos extremos, pode ocorrer um incêndio.
- Não insira objetos metálicos ou inflamáveis no produto. Se um objeto estranho cair no produto, desconecte o cabo de alimentação e entre em contato com o atendimento ao cliente.
- Não toque na extremidade do cabo de alimentação enquanto estiver conectado. Você pode ser eletrocutado.

- **Caso ocorra alguma das situações abaixo, desconecte imediatamente a TV da tomada e entre em contato com o SAC.**

- Produto foi danificado de alguma forma.
- Se água ou outra substância caiu no produto, tomada, cabo de força ou adaptador).
- Ao sentir cheiro de fumaça ou outros odores vindos da TV.
- Tempestades com raios ou quando não utilizado por longos períodos de tempo.

Mesmo que a TV seja desligada pelo controle remoto ou botão, a fonte de alimentação AC é conectada à unidade se não estiver desconectada.

- Não use equipamentos elétricos de alta tensão perto da TV. Isto pode resultar em mau funcionamento.
- Não tente fazer qualquer modificação no produto sem a autorização da LG Electronics. Pode ocorrer incêndio acidental ou choque elétrico. Entre em contato com o SAC para solicitar manutenção ou reparo. Modificações não autorizadas podem anular a garantia contratual.
- Use apenas peças/acessórios aprovados pela LG Electronics. Do contrário, pode ocorrer incêndio, choque elétrico, mau funcionamento ou danos à TV.
- Nunca desmonte o adaptador AC ou o cabo de força, isto pode causar choque elétrico ou danos ao equipamento (dependendo do modelo).
- Faça o manuseio do adaptador com cuidado, evite quedas. Forte impacto pode danificá-lo (dependendo do modelo).
- Não toque a TV com as mãos molhadas, existe o risco de choque elétrico ou incêndio. Se o cabo de força ou o contato estiver molhado ou empoeirado, seque-o e limpe-o antes de usar.

- **Baterias**

- Não é recomendável o descarte de pilhas ou baterias em lixo comum.
- Após o uso, estes itens devem ser descartados de forma adequada, sob o risco de ocasionarem danos ao meio ambiente e à saúde humana (Resolução Conama 401/2008). No fim de sua vida útil descarte o produto de forma adequada, sob pena de ocasionar danos ao meio ambiente e à saúde humana.



- **Programa de Coleta Inteligente**

- A LG criou o Programa Coleta Inteligente, para facilitar e viabilizar o descarte ambientalmente adequado de produtos, pilhas e baterias.
- Através do Programa Coleta Inteligente, a LG disponibiliza pontos de coleta em localidades diversas, incluindo assistências técnicas autorizadas da LG Electronics. Para mais informações visite o site: www.lg.com/br/suporte/coleta-seletiva ou contate nosso SAC através do número **3003-5454** (Capitais e Regiões metropolitanas) ou **0800-727-5454** (demais localidades).



AVISO IMPORTANTE

- Evite o uso prolongado do aparelho com volume superior a 85 dB. Os níveis de ruído acima deste valor são prejudiciais à audição.
- **Movimentação**
 - Ao mover a TV, verifique se o produto está desligado, desconectado da tomada e se todos os cabos foram desconectados. Pode ser necessário duas ou mais pessoas para carregá-la. Não pressione ou force o painel frontal da TV. Caso contrário, pode ocorrer danos ao produto e risco de incêndio ou lesões.
- Mantenha todos os materiais de embalagem como sacos, calços de isopor e etc. fora do alcance das crianças.
- Não permita que a tela da TV sofra forte impacto e não coloque nada sobre ela. Em hipótese alguma deixe que objetos caiam sobre o produto.
- De forma alguma, aplique força excessiva com a mão, ou use objeto afiado (prego, lápis ou caneta) sobre a tela, isso pode danificá-la, causando danos irreparáveis.
- **Limpeza**
 - Quando for limpar, desconecte o cabo de força da tomada e use um pano seco e macio. Não espirre água ou outros líquidos diretamente na TV. Não limpe a TV com produtos químicos como limpa-vidros, qualquer tipo de purificador de ar, inseticida, lubrificante, cera (de carro ou industrial), abrasivo, tiner, benzeno, álcool, etc., que podem danificar o produto ou o painel. Caso contrário, pode ocorrer choque elétrico ou danos do produto.

Instalação

Movimentação e Transporte da TV

Ao mover ou levantar a TV, leia os seguintes avisos para evitar que a TV seja arranhada ou danificada e para transporte seguro, independentemente de seu tipo e tamanho.

- Recomenda-se mover a TV na caixa ou nos materiais de embalagem, que a acompanham originalmente.
- Antes de mover ou levantar a TV, desconecte o cabo de força e todos os outros cabos.
- Quando segurar a TV, a tela deve estar distante de você, para evitar arranhões.
- Segure com firmeza pelo lado e pela parte inferior da moldura da TV. Certifique-se de não segurar nas partes transparentes, alto-falantes ou na tela de proteção dos alto-falantes.
- Para TVs de grande polegada é preciso de duas pessoas para movimentar.
- Quando transportar a TV, evite solavancos ou vibrações excessivas, pois isso pode danificar a tela.
- Quando transportar a TV, mantenha-a sempre na vertical, nunca a vire de lado, ou incline-a para esquerda ou direita.
- Ao manusear a TV, tome cuidado para não danificar o botões aparelho.



- Evite tocar na tela o tempo todo, pois ela pode ser danificada.
- Não coloque o produto no chão com a frente voltada para baixo sem proteção. A tela pode ser danificada.
- Ao conectar o suporte ao aparelho de TV, coloque a tela voltada para baixo em uma mesa almofadada ou superfície plana para proteger a tela contra arranhões.

Montando em uma mesa

- 1 Posicione a TV verticalmente sobre uma mesa.
 - Deixe uns 10 cm (mínimo) de espaço da parede para uma ventilação adequada.
- 2 Conecte o cabo de força em uma tomada.



- Não aplique substâncias estranhas (óleos, lubrificantes, etc.) nos parafusos ao montar o aparelho, pois o mesmo pode ser danificado.
- Caso instale a TV em um suporte, tome cuidado para evitar com que o produto se solte. Caso contrário, o produto pode cair causando lesões.
- Não use itens não aprovados para garantir a segurança e a vida útil do produto.
- Qualquer dano ou lesão causados pelo uso de itens não aprovados não são cobertos pela garantia.
- Verifique se os parafusos estão bem apertados. Se eles não estiverem firmes, a TV pode inclinar para a frente depois de ser instalada.
- Não aplique força excessiva ao apertar os parafusos, pois eles podem espanar e não fixar corretamente.

Fixando à parede

- 1 Fixe os suportes na parte traseira do produto e na parede.
 - Se houver parafusos inseridos na posição dos suportes, remova os parafusos primeiro.
- 2 Verifique se os suportes do produto e os suportes de parede estão presos com firmeza.
- 3 Usando um cabo forte, amarre e conecte os suportes do produto aos suportes de parede. Ao mover um produto instalado desta forma, desamarre o cabo primeiro.

- Use uma plataforma ou gabinete que seja forte e grande o suficiente para suportar a TV com segurança.
- Os suportes, parafusos e cordas devem ser comprados separadamente, pois eles não são fornecidos com o produto.

Montando em uma Parede

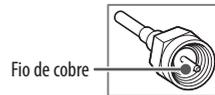
Um suporte de parede opcional pode ser usado com a TV LG. Consulte o revendedor local para obter um suporte de parede compatível com o padrão VESA. Prensada com cuidado o suporte na parte traseira da TV. Instale o suporte em uma parede sólida e perpendicular ao chão. Caso queira colocar a TV em paredes feitas de outros materiais que não seja concreto, entre em contato com pessoal qualificado para fazer a instalação. Instruções detalhadas serão incluídas com o suporte de parede. Use um suporte no qual o dispositivo esteja adequadamente preso à parede e com espaço suficiente para permitir a conectividade com dispositivos externos. Caso esteja usando um suporte e montagem não ajustável, fixe-o à parede e conecte primeiro os cabos e depois conecte a TV ao suporte



- Remova o conjunto base antes de instalar a TV no suporte de parede.
- Para mais informações sobre os parafusos e suporte de parede, consulte o revendedor.
- Caso pretenda montar o produto em uma parede, efetue a fixação do suporte padrão VESA (peças opcionais) à TV e em seguida fixe o suporte na parede (peças opcionais), fixe-o com cuidado para não cair.
- Ao montar uma TV na parede, certifique-se de não instalar a TV pressionando os cabos de alimentação e de sinal na parte traseira da TV.
- Não instale este produto em uma parede se estiver exposto a óleo ou névoa de óleo. Isso pode danificar o produto e fazer com que ele caia.
- Ao instalar o suporte de montagem na parede, recomenda-se cobrir o orifício do suporte com fita adesiva, para evitar a entrada de poeira e insetos (dependendo do modelo).

Antena/Cable

Conecte uma antena, cabo ou STB a cabo para assistir TV. As ilustrações podem ser diferente dos itens reais e um cabo RF é opcional.



- Certifique-se de não dobrar o fio de cobre do cabo RF.
- Primeiro efetue todas as conexões de dispositivos, para em seguida conectar o cabo de força na tomada. Este procedimento evita danos ao televisor.
- Para melhorar a qualidade da imagem em uma área com sinal fraco, compre um amplificador de sinal.
- Para conectar duas TVs ou mais, instale divisores de sinal.
- Se a antena não estiver instalada corretamente, contate o seu revendedor para obter uma instalação adequada.
- Esta TV não pode receber transmissões em Ultra HD (3840 x 2160 pixels) diretamente porque os padrões não foram confirmados (dependendo do país).

Iniciando a TV

Ligando a TV

Use a TV de maneira simples com o botão de controle.



- Ligar (Pressione)
- Desligar¹⁾ (Mantenha Pressionado)
- Controlar Menu (Pressione²⁾)
- Selecionar Menu (Mantenha Pressionado³⁾)

- 1) Todas as aplicativos serão fechados e qualquer gravação em progresso será parada. (Depende do país)
- 2) Com a TV ligada pressione o botão para acessar o menu de ajuste.
- 3) Selecione uma das opções do menu de ajuste.

Nota

- Quando a TV é ligada pela primeira vez, a inicialização pode levar aproximadamente um minuto.
- O OSD (On Screen Display, "Texto na tela") da sua TV pode ser diferente do mostrado neste manual.
- O dispositivo deve ser instalado a uma tomada com fácil acesso. Alguns dispositivos não são feitos ligando/desligando o botão, desligando o dispositivo e desconectando o cabo de alimentação.

Conexões

Conecte vários dispositivos externos à TV. Para obter mais informações sobre a conexão do dispositivo externo, consulte o manual fornecido com cada dispositivo.

HDMI

- Antes de conectar o cabo HDMI, desligue a TV e os dispositivos externos.
- Formato de áudio HDMI suportado (depende do modelo):
True HD (48 kHz), Dolby Digital / Dolby Digital Plus (32 kHz / 44.1 kHz / 48 kHz), PCM (32 kHz / 44.1 kHz / 48 kHz / 96 kHz / 192 kHz)

Nota

- Se o dispositivo conectado à porta de entrada também suportar HDMI Deep Color, sua imagem poderá ficar mais nítida. No entanto, se o dispositivo não for compatível, pode não funcionar corretamente. Nesse caso, altere a configuração [HDMI Deep Color] da TV para desligado.
-  →  → [Geral] → [Dispositivos] → [Configurações HDMI] → [HDMI Deep Color]
- Use cabo certificado com o logotipo HDMI impresso. Usar cabo HDMI não certificado, pode ocasionar não exibição ou pode ocorrer erro de conexão.
- Tipo de Cabo HDMI recomendado (3 m ou menor):
 - Cabo HDMI® Ultra High Speed™

USB

Alguns hubs USB podem não funcionar. Se um dispositivo USB conectado por meio de um hub USB não for detectado, conecte-o diretamente à porta USB da TV. (Depende do modelo)

Nota

- Para uma conexão ideal, os cabos HDMI e dispositivos USB devem ter molduras com menos de 10 mm de espessura, 18 mm de largura e 8 mm de diâmetro do fio. (Dependendo do modelo).
- Use um cabo de extensão compatível se o cabo USB ou a unidade flash USB não couber na porta USB da sua TV.

IR Blaster

Controle o decodificador (cabo/satélite/IP/OTT), Blu-ray/DVD player, barra de som, consoles de jogos, etc., usando o IR Blaster. (Dependendo do país) (Dependendo do modelo)

Nota

- Conecte o cabo IR Blaster à porta IR Blaster da TV.
- Use as configurações de controle universal para controlar o dispositivo.
- Prenda o IR Blaster com a fita 3M fornecida.

Dispositivos Externos

Dispositivos externos suportados: Blu-ray player, Receptores HD, DVD players, VCRs, Sistema de áudio, Dispositivos USB, PC, Dispositivos Gamer, e outros dispositivos externos.

Nota

- As conexões de dispositivos externos mostradas podem ser diferente ilustrações em um manual.
- No modo PC, pode haver ruído associado à resolução, padrão vertical, contraste ou brilho. Se houver ruído, mude a saída do PC para outra resolução, mude a taxa de atualização para outra taxa ou ajuste o brilho e o contraste no menu [Imagem] até que a imagem fique nítida. Dependendo da placa gráfica, algumas configurações de resolução podem não permitir que a imagem seja posicionada na tela adequadamente.
- Ao conectar através de uma LAN com fio, é recomendável usar um cabo tipo CAT 7.

Especificações

As especificações do produto podem ser alteradas sem aviso prévio devido à atualização das funções do produto.

(Dependendo do país)

Especificação de Transmissão						
Sistema de Televisão	Digital	Analógico	Digital	Analógico	Digital	Analógico
	SBTVD	NTSC-M/PAL-N/ PAL-M	DVB-T/T2	NTSC-M/PAL-N/ PAL-M	ATSC, 64 & 256 QAM	NTSC-M
Cobertura de Canal (Banda)	VHF 2-13 UHF 14-69 DTV 2-69 CATV 1-135		VHF 2-13 UHF 14-69 DTV 2-69 CATV 1-125		VHF 2-13, UHF 14-69, DTV 2-69, CATV 1-135, CADTV 1-135	
Impedância			75 Ω			

- Certos padrões de entrada/decodificação de 8K podem não ser suportados. Um dispositivo adicional pode ser necessário para suportar determinados padrões de 8K. As imagens 8K upscale e aprimoradas variam dependendo do conteúdo de origem (depende do modelo).

Condição de ambiente	
Temperatura de operação	0 °C a 40 °C
Umidade de operação	Menor que 80 %
Temperatura de armazenamento	-20 °C a 60 °C
Umidade de armazenamento	Menor que 85 %

- * As informações de energia fornecidas no produto são mostradas de acordo com os regulamentos aplicáveis a cada país (dependendo do país).
- * O consumo de energia foi medido de acordo com a IEC 62087.
- * O consumo real de energia depende do ambiente de uso (Exemplo: conteúdo assistido, configurações de TV, etc.).
- * Para obter informações sobre a fonte de alimentação e o consumo de energia, consulte a etiqueta anexada ao produto.
- * O consumo de energia típico é medido de acordo com a IEC 62087 ou os regulamentos de energia de cada país.
- * Em alguns modelos, a etiqueta está dentro da tampa do terminal de conexão do dispositivo externo.
- * Dependendo do modelo ou país, o consumo de energia típico pode não estar na etiqueta.

Informações do Produto

Especificação do Módulo Wireless (LGSBWAC03)

Wireless LAN (IEEE 802.11a/b/g/n/ac)

Faixa de Frequência	Potência Saída (Máx)
2.400 à 2.483,5 MHz	20 dBm
5.150 à 5.725 MHz	18,5 dBm
5.725 à 5.850 MHz	18 dBm

Bluetooth

Faixa de Frequência	Potência Saída (Máx)
2.400 à 2.483,5 MHz	9 dBm

Devido o canal de banda utilizada pelo país ser diferente, o usuário não poderá alterar ou ajustar a frequência de operação e este produto está definido para a tabela de frequência regional.

Este dispositivo deverá ser instalado e operado com uma distância mínima de 20cm entre o dispositivo e seu corpo. Essa frase é para declaração geral para a consideração do ambiente de usuário. FCC ID: BEJLGSBWAC03 / IC: 2703H-LGSBWAC03

Informações de Aviso de Software de Código Aberto

Para obter o código-fonte contido neste produto, sob GPL, LGPL, MPL e outras licenças de código-fonte aberto que têm a obrigação de divulgar o código-fonte e acessar todos os termos de licença referidos, avisos de direitos autorais e outros documentos relevantes, visite <https://opensource.lge.com>.

A LG Electronics fornece o código-fonte aberto em CD-ROM*, os pedidos deverão ser efetuados via e-mail opensource@lge.com. Esta oferta é válida por 3 (três) anos a partir da data de compra do produto..

Certificado ANATEL

**MÓDULO WI-FI / BLUETOOTH
MODELO: LGSBWAC03**



11524-20-01925

Para maiores informações, consulte o site da
ANATEL: www.anatel.gov.br

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

(Depende do país)

Especificação de Transmissão		
Sistema e Televisão	Digital	Analogico
	DVB-T	NTSC-M
Cobertura de Programa (Banda)	VHF 2-13 UHF 14-69 DTV 2-69 CATV 1-125	
Impedância da Antena	75 Ω	

HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

HEVC Advance™
Covered by patents at patentlist.accessadvance.com

QUICKSET®

(Somente para modelos que utilizam Controle Smart Magic)

Solução de Problema

Não é possível controlar a TV com o controle remoto.	<ul style="list-style-type: none">• Verifique se algo como fita foi colocado sobre o receptor.• Verifique se há algum obstáculo entre o produto e o controle remoto.• Substitua as pilhas por novas.
Nenhuma exibição de imagem e nenhum som é produzido.	<ul style="list-style-type: none">• Verifique se o produto está ligado.• Verifique se o cabo de alimentação está conectado a uma tomada de parede.• Verifique se há algum problema na tomada conectando outros produtos.
A TV desliga de repente.	<ul style="list-style-type: none">• Verifique as configurações de controle de energia. O fornecimento de energia pode ser interrompido.• Verifique se a função de desligamento automático está ativada no menu de configurações.• Se não houver sinal enquanto a TV estiver ligada, a TV desligará automaticamente após 15 minutos de inatividade.
Exibição anormal	<ul style="list-style-type: none">• Se a TV estiver fria ao toque, pode haver uma pequena oscilação quando ela for ligada. Isto é normal; não há nada de errado com a TV. Alguns defeitos de pontos minúsculos podem ser visíveis na tela, aparecendo como pequenos pontos vermelhos, verdes ou azuis. No entanto, eles não têm efeito adverso no desempenho da TV. Evite tocar na tela LCD ou segurar seu(s) dedo(s) contra ela por longos períodos de tempo. Isso pode produzir alguns efeitos temporários de distorção na tela.• Este painel é um produto avançado que contém milhões de pixels. Em alguns casos, você pode ver pontos finos na tela enquanto assiste à TV. Esses pontos são pixels desativados e não afetam o desempenho e a confiabilidade da TV.• A exibição de uma imagem estática por um longo período de tempo pode fazer com que a imagem fique retida na tela. Evite exibir uma imagem fixa na tela da TV por um longo período de tempo.
Som gerado	<ul style="list-style-type: none">• Ruído de rachadura Um ruído de rachadura que ocorre ao assistir ou desligar a TV é gerado pela contração térmica do plástico devido à temperatura e umidade. Este ruído é comum para produtos onde a deformação térmica é necessária.• Zumbido do circuito elétrico/zumbido do painel Um ruído de baixo nível é gerado a partir de um circuito de comutação de alta velocidade, que fornece uma grande quantidade de corrente para operar um produto. Varia de acordo com o produto. Este som gerado não afeta o desempenho e a confiabilidade do produto.



- Ao limpar o produto, tome cuidado para não permitir que nenhum líquido ou objetos estranhos entrem no espaço entre o lado superior, esquerdo ou direito do painel e o painel guia (dependendo do modelo).
- Certifique-se de remover qualquer excesso de água do pano.
- Não borrife água ou limpador diretamente na tela da TV.
- Certifique-se de pulverizar apenas o suficiente de água ou limpador em um pano seco para limpar a tela.

Regulamentação

AVISO! (PERIGO DE ESTABILIDADE)

Um aparelho de televisão pode cair, causando ferimentos graves ou morte. Muitas lesões, principalmente em crianças, podem ser evitadas tomando precauções simples, como:

- SEMPRE use armários ou suportes ou métodos de montagem recomendados pelo fabricante do aparelho de televisão.
- SEMPRE use móveis que possam suportar com segurança o aparelho de televisão.
- SEMPRE assegure-se de que o aparelho de televisão não está ultrapassando a borda do móvel de apoio.
- SEMPRE eduque as crianças sobre os perigos de subir em móveis para alcançar o aparelho de televisão ou seus controles.
- SEMPRE deixe os fios e cabos conectados à sua televisão para que não possam ser tropeçados, puxados ou agarrados.
- NUNCA coloque um aparelho de televisão em um local instável.
- NUNCA coloque o televisor sobre móveis altos (por exemplo, armários ou estantes) sem fixar o móvel e o televisor a um suporte adequado.
- NUNCA coloque o televisor sobre tecidos ou outros materiais que possam estar localizados entre o televisor e os móveis de apoio.
- NUNCA coloque itens que possam fazer as crianças subirem, como brinquedos e controles remotos, em cima da televisão ou nos móveis em que a televisão está colocada.

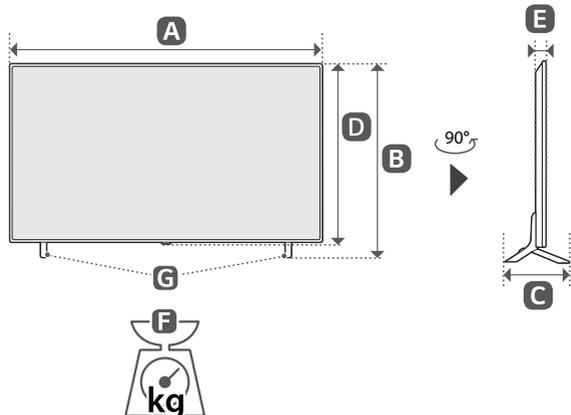
Se o aparelho de televisão existente for retido e realocado, as mesmas considerações acima devem ser aplicadas.

Símbolos

	Refere-se à corrente alternada (AC).		Refere-se ao modo Standby (espera).
	Refere-se à corrente contínua (DC).		Refere-se à "Ligado" (energia).
	Refere-se ao equipamento Classe II.		Refere-se à Voltagem perigosa.

Especificação Técnica

(As ilustrações podem ser diferente do real)



A, B, C, D, E : mm
F, G : kg

Modelo	A	B	C	D	E	F	F-G	Consumo
43UQ751C0SF	973	611	187	572	85	8,1	8,0	110 W
50UQ801C0SB	1.121	713	231	651	57,1	11,9	11,7	130 W
55UQ801C0SB	1.235	776	231	715	57,5	14,2	14,0	135 W
65UQ801C0SB	1.454	906	269	838	57,7	21,8	21,5	185 W
75UQ801C0SB	1.678	1.027	361	964	59,9	31,8	31,4	250 W
Alimentação					AC 100 - 240 V ~ 50 / 60 Hz			

Certificado de Garantia

A LG Electronics do Brasil Ltda., através de sua Rede de Serviços Autorizados, garante ao usuário deste produto os serviços de Assistência Técnica para substituição de componentes ou partes, bem como mão de obra necessária para reparos de eventuais defeitos, devidamente constatados como sendo de fabricação, pelo período de 01(Um) ano, incluindo o período de garantia legal de 90 (noventa) dias, contados a partir da data de entrega efetiva do produto ao primeiro proprietário ou da data de emissão da nota fiscal de compra, desde que o mesmo tenha sido instalado conforme orientações descritas no manual do usuário que acompanha o produto e, somente em Território Nacional.

Garantia Legal:

O consumidor tem o prazo de 90 (noventa) dias, contados a partir da data de emissão da nota fiscal de compra, para reclamar de irregularidades (vícios) aparentes, de fácil e imediata observação no produto, como os itens que constituem a parte externa e qualquer outra acessível ao usuário, assim como, peças de aparência e acessórios em geral.

Condições para validade da garantia legal e contratual

A Garantia Legal e Contratual perderá seu efeito se:

- O produto não for utilizado para os fins a que se destina;
- A instalação ou utilização do produto estiver em desacordo com as recomendações do Manual de Instruções;
- O produto sofrer qualquer dano provocado por mau uso, acidente, queda, agentes da natureza, agentes químicos, aplicação inadequada, alterações, modificações ou consertos realizados por pessoas ou entidades não credenciadas pela LG Electronics do Brasil Ltda.;
- Houver remoção e/ou alteração do número de série ou da identificação do produto.

Condições não cobertas pela garantia legal e contratual

A Garantia não cobre:

- Danos provocados por riscos, amassados e uso de produtos químicos/abrasivos sobre o gabinete;

- Transporte e remoção de produtos para conserto que estejam instalados fora do perímetro urbano onde se localiza o Serviço Autorizado LG mais próximo. Nestes locais, qualquer despesa de locomoção e/ou transporte do produto, bem como despesas de viagem e estadia do técnico, quando for o caso, correrão por conta e risco do Consumidor;
- Desempenho insatisfatório do produto devido à instalação ou rede elétrica inadequadas;
- Troca de peças e componentes sujeitos a desgaste normal de utilização ou por dano de uso;
- Serviços de instalação, regulagens externas e limpeza, pois essas informações constam no Manual de Instruções;
- Eliminação de interferências externas ao produto que prejudiquem seu desempenho, bem como dificuldades de recepção inerentes ao local ou devido ao uso de antenas inadequadas.

Observações:

- A LG Electronics do Brasil Ltda. não assume custos ou responsabilidade relativos a pessoa ou entidade que venham a oferecer garantia sobre produtos LG, além das aqui descritas;
- As despesas decorrentes e consequentes da instalação de peças que não pertençam ao produto são de responsabilidade única e exclusiva do comprador;
- A LG Electronics do Brasil Ltda. se reserva o direito de alterar as características gerais, técnicas e estéticas de seus produtos sem prévio aviso;
- A garantia somente é válida mediante a apresentação de nota fiscal de compra deste produto;

**PRODUZIDO NO
POLO INDUSTRIAL
DE MANAUS**



CONHEÇA A AMAZÔNIA

LG Electronics do Brasil Ltda.

CNPJ: 01.166.372/0008-21

Rua Javari, nº 1004, Distrito Industrial, CEP 69075-110, Manaus/AM, Indústria Brasileira



Life's Good

**Serviço de Atendimento
ao Cliente Corporativo**

3003 5454 Capitais e Regiões Metropolitanas

***0800 727 5454** Demais Localidades

* Somente chamadas originadas de telefone fixo

www.lg.com/br/business

EM CASO DE DÚVIDA, CONSULTE NOSSO HELP DESK



INMETRO

Energia

Televisor

Fornecedor: LG Electronics do Brasil

Marca 

Modelo: 55UQ801C05B

100-240V

Mais eficiente

A 

B 

C 

D 

E 

A 

Menos eficiente

13,72

kWh/mês



139

cm



55

pol.



PROCEL



PROGRAMA
BRASILEIRO DE
ETIQUETAGEM

Segurança
Desempenho

Nº Registro
005433/2017

Instruções de instalação e recomendações de uso, leia o Manual do aparelho.

O consumo mensal estimado baseia-se num funcionamento diário de 4 horas ligado e 20 horas em stand-by

MEZ30277043 REV.02 ABR/18

São Paulo, 13 de Abril de 2023

A

PGJ/MG - Ministério Público do Estado de Minas Gerais - Procuradoria Geral de Justiça de Minas Gerai
Pregão Eletrônico nº 69/2023

DECLARAÇÃO DO FABRICANTE

A **LG ELETRONICS DO BRASIL**, inscrita no CNPJ nº 01.166.372/0001-55, com sede no endereço Av. Dom Pedro I, W 7777, Piracangaguá, no município de Taubaté, no estado de São Paulo, CEP 12090-000, **DECLARA** que a empresa MICROTECNICA INFORMATICA LTDA, inscrita no CNPJ/MF sob o nº. 01.590.728/0008-50, é uma Revenda Autorizada, estando apta a comercializar os produtos de fabricação LG.

Atenciosamente,

A handwritten signature in blue ink, consisting of several overlapping loops and a vertical stroke, positioned over the printed name and contact information.

Leonardo Costa Di Clemente

Gerente | Business Solutions

E-mail: leonardo.clemente@lge.com



Suporte para TV – SBRU750

Suporte FIXO UNIVERSAL para TV LED, LCD, Plasma, 3D e Smart TV de 10" a 100" – Brasforma SBRU750

O Suporte da Brasforma é o acessório ideal para você que deseja espaço e organização na sua casa. Suporta até 100kg e você pode instalar com praticidade sua TV na parede. Indicado para aparelhos de 10 a 100 polegadas.

SKU: SBRU750

Categorias: Linha Universal, Suportes de TV LCD, LED

Descrição

Informações Adicionais

Dados Logísticos

Manual

Descrição

Diferenciais

- Suporte Universal
- Fácil instalação

Conteúdo da Embalagem

- 1 Suporte para TV Brasforma SBRU750
- Kit de Parafusos
- 1 Manual de instruções

Observações

- Verifique se a superfície de instalação apresenta resistência suficiente para uma instalação segura.
- Fique atento a carga máxima indicada para o suporte.
- Aconselhamos que a instalação seja realizada por um profissional da área.
- Verifique se a furação de sua TV é compatível com o suporte.



Compartilhar no Facebook



Tweetar esse produto



Enviar produto por email

Produtos relacionados



Suporte de Teto para TV



Suporte de Teto para TV



Suporte para TV



Suporte Articulado para TV

Reporte de estado general
SBRP150

[Details](#)

Reporte de estado general
SBRP150B

[Details](#)

Reporte general
SBRP300

[Details](#)

Reporte de estado general
SBRP137

[Details](#)



LG 4K UHD SMART TV

Incríveis funcionalidades para seu negócio.

75UQ801C

75"

4K UHD

SMART TV webOS 22

HDR

Inteligência Artificial LG ThinQ

Amazon Alexa built-in e works with

Google Assistente built-in

Apple Airplay & HomeKit

Design Ultrafino

Controle Remoto Smart Magic

Modo Hotel



CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

Modelo	75UQ801C0SB.BWZ
Tamanho	75 Polegadas
Sistema Operacional	webOS 22
Resolução	4K UHD (3840 x 2160)
Processador	α5 Gen5 AI Processor 4K
Painel	LCD/LED

IMAGEM

DTV	Sim
HDR10	Sim
Upscaler	4K Upscaler
Frequencia Nativa	60Hz
FILMMAKER MODE™	Sim
Padrão de Imagem	NTSC, PAL-M/N, SBTVD
AI Brightness	Sim

AUDIO

Pontência (RMS)	20W
Canais	2.0
Sound Sync	Sim
AI Sound	Sim
AI Acoustic Tuning	Sim

CONECTIVIDADE

Entrada USB	2
Entrada HDMI	3
Entrada RF	1
Saída Digital Óptica	1
RJ45 (LAN)	Sim
Wi-Fi	Sim
Bluetooth In/Out	Sim

ITENS INCLUSOS

Cabo de Força	Sim
Manual em Português	Sim
Controle Remoto	Smart Magic (MR22GA)
Base	Sim (2 Pole)
Parafusos	Sim

ENERGIA

Alimentação	100-240V ~50/60Hz
Consumo Médio	250W

FUNCIONALIDADES

ThinQ AI	Sim
Google Assistente Built-in	Sim
Alexa Built-In	Sim
Alexa Works-With	Sim
Works with Apple HomeKit	Sim
Works with Apple Airplay 2	Sim
Painel de Controle	Sim
OCF	Sim
HGIG	Sim
Conteúdos 360 VR	Sim
Music Player	Sim
LG Content Store	Sim
Screenshare	Sim
Modo Hotel	Sim
Navegador	Sim
Reprodutor Audio Bluetooth	Sim

DIMENSÕES/PESO

Peso com base	31,8Kg
Peso sem base	31,4Kg
Peso bruto (embalagem)	40,7Kg
Dimensões com base (LxAXP)	1.678 x 1.027 x 361 mm
Dimensões sem base (LxAXP)	1.678 x 964 x 59,9 mm
Dimensões Embalagem	1.820 x 1.115 x 200 mm
Furação VESA	400 x 400

OUTROS

Garantia	1 ano
Cor da borda	Dark Iron Gray
Código EAN	7893299922954
Fabricação	Brasil
CST	400
NCM	85287200
Anatel	11524-20-01925



LED TV*

Manual de Instrução

Segurança e Referência

* TV LG LED usa tecnologia de LED backlight.

Antes de ligar seu aparelho, por favor, leia cuidadosamente este manual e mantenha-o para referências futuras.

43UQ751C0SF

50UQ801C0SB

55UQ801C0SB

65UQ801C0SB

75UQ801C0SB

O modelo e número de série do seu produto estão localizados na parte traseira da sua TV. Guarde-o caso seja necessário utilizar o Serviço de Atendimento ao Cliente.

Modelo

Número de Série

www.lg.com

Copyright © 2022 LG Electronics Inc.

Todos os direitos reservados.



M F L 7 1 9 4 7 8 0 1 2 2 0 6 R E V 0 0

Informações Importante de Segurança

- Leia estas instruções.
- Mantenha essas instruções.
- Siga todos os cuidados.
- Siga todas as instruções.
- Não use este aparelho próximo de água.
- Não bloqueie nenhuma abertura de ventilação. Instale de acordo com as instruções do fabricante.
- Não instale perto de fontes de calor, como radiadores, registros de calor, fogões ou outros aparelhos (incluindo amplificadores) que produzam calor.
- Proteja o cabo de alimentação de ser pisado ou presos, principalmente nos plugues, receptáculos de conveniência e no ponto de saída do aparelho.
- Use apenas acessórios especificados pelo fabricante.
- Use apenas com o carrinho, suporte, tripé, suporte ou mesa especificado pelo fabricante ou vendido com o aparelho. Quando um carrinho for usado, tenha cuidado ao mover a combinação carrinho/aparelho para evitar ferimentos por tombamento.



- Desconecte este aparelho durante tempestades com raios ou quando não for usado por longos períodos de tempo.
- Envie todos os itens para Serviço Técnico. A manutenção é necessária quando o aparelho for danificado de alguma forma, como cabo de alimentação ou plugue danificado, líquido foi derramado ou objetos caíram no aparelho, o aparelho foi exposto à chuva ou umidade, não funciona normalmente, ou foi descartado.

Antes de ligar a TV, leia atentamente este manual...

- Leia o manual atentamente antes de ligar a TV e guarde-o para futuras referências.
- No site, você pode baixar o manual, incluindo instalação, uso, solução de problemas, especificações, licença etc. e visualizar seu conteúdo em seu PC ou dispositivo móvel.
- **Guia do Usuário** : Para mais informações sobre esta TV, leia o **Guia do Usuário** embarcado na sua TV (Depende do modelo)
- abra o GUIA DO USUÁRIO EM (ⓘ) → (?) → [Suporte] → [Guia do Usuário]

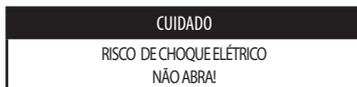
Itens opcionais

- Itens vendidos separadamente podem ser alterados ou modificados para melhoria da qualidade sem qualquer notificação. Entre em contato com seu revendedor para comprá-los. Esses dispositivos funcionam apenas com alguns modelos. O nome ou design do modelo pode ser alterado dependendo da atualização das funções do produto, circunstâncias do fabricante ou políticas internas.
- O nome ou design do modelo pode ser alterado devido às circunstâncias ou políticas do fabricante.
- Controle Smart Magic
Verifique se o seu modelo de TV suporta Bluetooth na Especificação do Módulo Sem Fio para verificar se ele pode ser usado com o Magic Remote.
- Cabos de conexão para antenas e dispositivos externos não são fornecidos e devem ser adquiridos separadamente.

✓ Nota

- As especificações do produto ou o conteúdo deste manual podem ser alterados sem aviso prévio devido à atualização das funções do produto.
- Os itens fornecidos com o seu produto podem variar dependendo do modelo.
- As imagens exibidas no manual podem ser diferentes da TV.

Atenção! Instrução de Segurança



CUIDADO: PARA REDUZIR O RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO, NÃO REMOVA A TAMPA TRASEIRA. NÃO INSIRA OBJETOS DENTRO DO APARELHO. NÃO EXISTEM PEÇAS PARA AJUSTE PELO USUÁRIO. ENCAMINHE-O AO SERVIÇO TÉCNICO AUTORIZADO.

O sinal em forma de raio é destinado a alertar o usuário para a presença de tensões perigosas no interior do aparelho. Tocar nos 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.

ATENÇÃO: PARA REDUZIR O RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO OU INCÊNDIO, NÃO EXPONHA ESTE EQUIPAMENTO À CHUVA OU UMIDADE PARA EVITAR A PROPAGAÇÃO DE FOGO, MANTENHA LONGE DE VELAS OU OUTROS.

• **Não coloque a TV e/ou controle remoto nos seguintes ambientes:**

- Mantenha o produto longe da luz solar direta.
- Uma área com alta umidade, como um banheiro.
- Perto de qualquer fonte de calor, como fogões e outros dispositivos que produzam calor.
- Perto de balcões de cozinha ou umidificadores, onde podem ser acidentalmente expostos a vapor ou óleo.
- Uma área exposta à chuva ou ao vento.
- Não exponha a pingos ou respingos e não coloque objetos cheios de líquido, como vasos, copos, etc. ou sobre o aparelho (por exemplo, nas prateleiras acima da unidade).
- Perto de objetos inflamáveis, como gasolina ou velas, ou exponha a TV ao ar condicionado direto
- Não instale em locais excessivamente empoeirados.

Caso contrário, isso pode resultar em incêndio, choque elétrico, combustão/explosão, mau funcionamento ou deformação do produto.

Ventilação

- Instale a TV em ambientes com ventilação apropriada. Não a instale em espaços confinado.
- Não instale o produto sobre carpete ou almofada.
- Não obstrua as aberturas de ventilação enquanto a TV estiver ligada.
- Não toque nas aberturas de ventilação quando estiver usando a TV por um longo período, elas podem estar quentes.
- Proteja o cabo de alimentação de abuso físico ou mecânico, como torção, compressão, fechamento em uma porta ou ser pisado. Preste atenção especial aos plugues, tomadas de parede e ao ponto em que o cabo sai do dispositivo.
- Não mova a TV enquanto o cabo de alimentação estiver conectado.
- Não use um cabo de alimentação danificado ou solto.
- Certifique-se de segurar o plugue ao desconectar o cabo de alimentação. Não puxe o cabo de alimentação para desconectar a TV.
- Não conecte muitos dispositivos à mesma tomada de alimentação CA, pois isso pode resultar em incêndio ou choque elétrico.
- **Desconectando o dispositivo da alimentação**
 - O plugue de alimentação é o dispositivo de desconexão. Em caso de emergência, o plugue de alimentação deve permanecer facilmente acessível.
- Não deixe crianças subirem ou se agarrarem à TV. Caso contrário, a TV pode cair, o que pode causar ferimentos graves.

• **Aterramento da antena externa (depende do país):**

Se uma antena externa for instalada, siga as precauções abaixo:

- Um sistema de antena externa não deve ser localizado próximo a linhas de energia aéreas ou outras luzes elétricas ou circuitos de energia, ou onde possa entrar em contato com linhas de energia ou circuitos como morte ou ferimentos graves podem ocorrer.

Certifique-se de que o sistema de antena esteja aterrado para fornecer alguma proteção contra picos de tensão e cargas estáticas acumuladas.

A seção 810 do Código Elétrico Nacional (NEC) nos EUA fornece informações sobre o aterramento adequado do mastro e estrutura de suporte, aterramento do fio de entrada para uma unidade de descarga da antena, tamanho dos condutores de aterramento, localização da unidade de descarga da antena, conexão com eletrodos de aterramento e requisitos para o eletrodo de aterramento.

Aterramento da antena de acordo com o Código Elétrico Nacional, ANS/NFPA 70.

- Nunca toque neste aparelho ou antena durante uma tempestade com raios. Você pode ser eletrocutado.
- certifique-se de que o cabo de alimentação esteja conectado firmemente à TV e à tomada de parede, caso não esteja seguro, podem ocorrer danos ao plugue e à tomada e, em casos extremos, pode ocorrer um incêndio.
- Não insira objetos metálicos ou inflamáveis no produto. Se um objeto estranho cair no produto, desconecte o cabo de alimentação e entre em contato com o atendimento ao cliente.
- Não toque na extremidade do cabo de alimentação enquanto estiver conectado. Você pode ser eletrocutado.

- **Caso ocorra alguma das situações abaixo, desconecte imediatamente a TV da tomada e entre em contato com o SAC.**

- Produto foi danificado de alguma forma.
- Se água ou outra substância caiu no produto, tomada, cabo de força ou adaptador).
- Ao sentir cheiro de fumaça ou outros odores vindos da TV.
- Tempestades com raios ou quando não utilizado por longos períodos de tempo.

Mesmo que a TV seja desligada pelo controle remoto ou botão, a fonte de alimentação AC é conectada à unidade se não estiver desconectada.

- Não use equipamentos elétricos de alta tensão perto da TV. Isto pode resultar em mau funcionamento.
- Não tente fazer qualquer modificação no produto sem a autorização da LG Electronics. Pode ocorrer incêndio acidental ou choque elétrico. Entre em contato com o SAC para solicitar manutenção ou reparo. Modificações não autorizadas podem anular a garantia contratual.
- Use apenas peças/acessórios aprovados pela LG Electronics. Do contrário, pode ocorrer incêndio, choque elétrico, mau funcionamento ou danos à TV.
- Nunca desmonte o adaptador AC ou o cabo de força, isto pode causar choque elétrico ou danos ao equipamento (dependendo do modelo).
- Faça o manuseio do adaptador com cuidado, evite quedas. Forte impacto pode danificá-lo (dependendo do modelo).
- Não toque a TV com as mãos molhadas, existe o risco de choque elétrico ou incêndio. Se o cabo de força ou o contato estiver molhado ou empoeirado, seque-o e limpe-o antes de usar.

- **Baterias**

- Não é recomendável o descarte de pilhas ou baterias em lixo comum.
- Após o uso, estes itens devem ser descartados de forma adequada, sob o risco de ocasionarem danos ao meio ambiente e à saúde humana (Resolução Conama 401/2008). No fim de sua vida útil descarte o produto de forma adequada, sob pena de ocasionar danos ao meio ambiente e à saúde humana.



- **Programa de Coleta Inteligente**

- A LG criou o Programa Coleta Inteligente, para facilitar e viabilizar o descarte ambientalmente adequado de produtos, pilhas e baterias.
- Através do Programa Coleta Inteligente, a LG disponibiliza pontos de coleta em localidades diversas, incluindo assistências técnicas autorizadas da LG Electronics. Para mais informações visite o site: www.lg.com/br/suporte/coleta-seletiva ou contate nosso SAC através do número **3003-5454** (Capitais e Regiões metropolitanas) ou **0800-727-5454** (demais localidades).



AVISO IMPORTANTE

- Evite o uso prolongado do aparelho com volume superior a 85 dB. Os níveis de ruído acima deste valor são prejudiciais à audição.
- **Movimentação**
 - Ao mover a TV, verifique se o produto está desligado, desconectado da tomada e se todos os cabos foram desconectados. Pode ser necessário duas ou mais pessoas para carregá-la. Não pressione ou force o painel frontal da TV. Caso contrário, pode ocorrer danos ao produto e risco de incêndio ou lesões.
- Mantenha todos os materiais de embalagem como sacos, calços de isopor e etc. fora do alcance das crianças.
- Não permita que a tela da TV sofra forte impacto e não coloque nada sobre ela. Em hipótese alguma deixe que objetos caiam sobre o produto.
- De forma alguma, aplique força excessiva com a mão, ou use objeto afiado (prego, lápis ou caneta) sobre a tela, isso pode danificá-la, causando danos irreparáveis.
- **Limpeza**
 - Quando for limpar, desconecte o cabo de força da tomada e use um pano seco e macio. Não espirre água ou outros líquidos diretamente na TV. Não limpe a TV com produtos químicos como limpa-vidros, qualquer tipo de purificador de ar, inseticida, lubrificante, cera (de carro ou industrial), abrasivo, tiner, benzeno, álcool, etc., que podem danificar o produto ou o painel. Caso contrário, pode ocorrer choque elétrico ou danos do produto.

Instalação

Movimentação e Transporte da TV

Ao mover ou levantar a TV, leia os seguintes avisos para evitar que a TV seja arranhada ou danificada e para transporte seguro, independentemente de seu tipo e tamanho.

- Recomenda-se mover a TV na caixa ou nos materiais de embalagem, que a acompanham originalmente.
- Antes de mover ou levantar a TV, desconecte o cabo de força e todos os outros cabos.
- Quando segurar a TV, a tela deve estar distante de você, para evitar arranhões.
- Segure com firmeza pelo lado e pela parte inferior da moldura da TV. Certifique-se de não segurar nas partes transparentes, alto-falantes ou na tela de proteção dos alto-falantes.
- Para TVs de grande polegada é preciso de duas pessoas para movimentar.
- Quando transportar a TV, evite solavancos ou vibrações excessivas, pois isso pode danificar a tela.
- Quando transportar a TV, mantenha-a sempre na vertical, nunca a vire de lado, ou incline-a para esquerda ou direita.
- Ao manusear a TV, tome cuidado para não danificar o botões aparelho.



- Evite tocar na tela o tempo todo, pois ela pode ser danificada.
- Não coloque o produto no chão com a frente voltada para baixo sem proteção. A tela pode ser danificada.
- Ao conectar o suporte ao aparelho de TV, coloque a tela voltada para baixo em uma mesa almofadada ou superfície plana para proteger a tela contra arranhões.

Montando em uma mesa

- 1 Posicione a TV verticalmente sobre uma mesa.
 - Deixe uns 10 cm (mínimo) de espaço da parede para uma ventilação adequada.
- 2 Conecte o cabo de força em uma tomada.



- Não aplique substâncias estranhas (óleos, lubrificantes, etc.) nos parafusos ao montar o aparelho, pois o mesmo pode ser danificado.
- Caso instale a TV em um suporte, tome cuidado para evitar com que o produto se solte. Caso contrário, o produto pode cair causando lesões.
- Não use itens não aprovados para garantir a segurança e a vida útil do produto.
- Qualquer dano ou lesão causados pelo uso de itens não aprovados não são cobertos pela garantia.
- Verifique se os parafusos estão bem apertados. Se eles não estiverem firmes, a TV pode inclinar para a frente depois de ser instalada.
- Não aplique força excessiva ao apertar os parafusos, pois eles podem espanar e não fixar corretamente.

Fixando à parede

- 1 Fixe os suportes na parte traseira do produto e na parede.
 - Se houver parafusos inseridos na posição dos suportes, remova os parafusos primeiro.
- 2 Verifique se os suportes do produto e os suportes de parede estão presos com firmeza.
- 3 Usando um cabo forte, amarre e conecte os suportes do produto aos suportes de parede. Ao mover um produto instalado desta forma, desamarre o cabo primeiro.

- Use uma plataforma ou gabinete que seja forte e grande o suficiente para suportar a TV com segurança.
- Os suportes, parafusos e cordas devem ser comprados separadamente, pois eles não são fornecidos com o produto.

Montando em uma Parede

Um suporte de parede opcional pode ser usado com a TV LG. Consulte o revendedor local para obter um suporte de parede compatível com o padrão VESA. Prensada com cuidado o suporte na parte traseira da TV. Instale o suporte em uma parede sólida e perpendicular ao chão. Caso queira colocar a TV em paredes feitas de outros materiais que não seja concreto, entre em contato com pessoal qualificado para fazer a instalação. Instruções detalhadas serão incluídas com o suporte de parede. Use um suporte no qual o dispositivo esteja adequadamente preso à parede e com espaço suficiente para permitir a conectividade com dispositivos externos. Caso esteja usando um suporte e montagem não ajustável, fixe-o à parede e conecte primeiro os cabos e depois conecte a TV ao suporte



- Remova o conjunto base antes de instalar a TV no suporte de parede.
- Para mais informações sobre os parafusos e suporte de parede, consulte o revendedor.
- Caso pretenda montar o produto em uma parede, efetue a fixação do suporte padrão VESA (peças opcionais) à TV e em seguida fixe o suporte na parede (peças opcionais), fixe-o com cuidado para não cair.
- Ao montar uma TV na parede, certifique-se de não instalar a TV pressionando os cabos de alimentação e de sinal na parte traseira da TV.
- Não instale este produto em uma parede se estiver exposto a óleo ou névoa de óleo. Isso pode danificar o produto e fazer com que ele caia.
- Ao instalar o suporte de montagem na parede, recomenda-se cobrir o orifício do suporte com fita adesiva, para evitar a entrada de poeira e insetos (dependendo do modelo).

Antena/Cable

Conecte uma antena, cabo ou STB a cabo para assistir TV. As ilustrações podem ser diferente dos itens reais e um cabo RF é opcional.



- Certifique-se de não dobrar o fio de cobre do cabo RF.
- Primeiro efetue todas as conexões de dispositivos, para em seguida conectar o cabo de força na tomada. Este procedimento evita danos ao televisor.
- Para melhorar a qualidade da imagem em uma área com sinal fraco, compre um amplificador de sinal.
- Para conectar duas TVs ou mais, instale divisores de sinal.
- Se a antena não estiver instalada corretamente, contate o seu revendedor para obter uma instalação adequada.
- Esta TV não pode receber transmissões em Ultra HD (3840 x 2160 pixels) diretamente porque os padrões não foram confirmados (dependendo do país).

Iniciando a TV

Ligando a TV

Use a TV de maneira simples com o botão de controle.



- Ligar (Pressione)
- Desligar¹⁾ (Mantenha Pressionado)
- Controlar Menu (Pressione²⁾)
- Selecionar Menu (Mantenha Pressionado³⁾)

- 1) Todas as aplicativos serão fechados e qualquer gravação em progresso será parada. (Depende do país)
- 2) Com a TV ligada pressione o botão para acessar o menu de ajuste.
- 3) Selecione uma das opções do menu de ajuste.

Nota

- Quando a TV é ligada pela primeira vez, a inicialização pode levar aproximadamente um minuto.
- O OSD (On Screen Display, "Texto na tela") da sua TV pode ser diferente do mostrado neste manual.
- O dispositivo deve ser instalado a uma tomada com fácil acesso. Alguns dispositivos não são feitos ligando/desligando o botão, desligando o dispositivo e desconectando o cabo de alimentação.

Conexões

Conecte vários dispositivos externos à TV. Para obter mais informações sobre a conexão do dispositivo externo, consulte o manual fornecido com cada dispositivo.

HDMI

- Antes de conectar o cabo HDMI, desligue a TV e os dispositivos externos.
- Formato de áudio HDMI suportado (depende do modelo):
True HD (48 kHz), Dolby Digital / Dolby Digital Plus (32 kHz / 44.1 kHz / 48 kHz), PCM (32 kHz / 44.1 kHz / 48 kHz / 96 kHz / 192 kHz)

Nota

- Se o dispositivo conectado à porta de entrada também suportar HDMI Deep Color, sua imagem poderá ficar mais nítida. No entanto, se o dispositivo não for compatível, pode não funcionar corretamente. Nesse caso, altere a configuração [HDMI Deep Color] da TV para desligado.
- [Ícone de HDMI] → [Ícone de Geral] → [Dispositivos] → [Configurações HDMI] → [HDMI Deep Color]
- Use cabo certificado com o logotipo HDMI impresso. Usar cabo HDMI não certificado, pode ocasionar não exibição ou pode ocorrer erro de conexão.
- Tipo de Cabo HDMI recomendado (3 m ou menor):
 - Cabo HDMI® Ultra High Speed™

USB

Alguns hubs USB podem não funcionar. Se um dispositivo USB conectado por meio de um hub USB não for detectado, conecte-o diretamente à porta USB da TV. (Depende do modelo)

Nota

- Para uma conexão ideal, os cabos HDMI e dispositivos USB devem ter molduras com menos de 10 mm de espessura, 18 mm de largura e 8 mm de diâmetro do fio. (Dependendo do modelo).
- Use um cabo de extensão compatível se o cabo USB ou a unidade flash USB não couber na porta USB da sua TV.

IR Blaster

Controle o decodificador (cabo/satélite/IP/OTT), Blu-ray/DVD player, barra de som, consoles de jogos, etc., usando o IR Blaster. (Dependendo do país) (Dependendo do modelo)

Nota

- Conecte o cabo IR Blaster à porta IR Blaster da TV.
- Use as configurações de controle universal para controlar o dispositivo.
- Prenda o IR Blaster com a fita 3M fornecida.

Dispositivos Externos

Dispositivos externos suportados: Blu-ray player, Receptores HD, DVD players, VCRs, Sistema de áudio, Dispositivos USB, PC, Dispositivos Gamer, e outros dispositivos externos.

Nota

- As conexões de dispositivos externos mostradas podem ser diferente ilustrações em um manual.
- No modo PC, pode haver ruído associado à resolução, padrão vertical, contraste ou brilho. Se houver ruído, mude a saída do PC para outra resolução, mude a taxa de atualização para outra taxa ou ajuste o brilho e o contraste no menu [Imagem] até que a imagem fique nítida. Dependendo da placa gráfica, algumas configurações de resolução podem não permitir que a imagem seja posicionada na tela adequadamente.
- Ao conectar através de uma LAN com fio, é recomendável usar um cabo tipo CAT 7.

Especificações

As especificações do produto podem ser alteradas sem aviso prévio devido à atualização das funções do produto.

(Dependendo do país)

Especificação de Transmissão						
Sistema de Televisão	Digital	Analógico	Digital	Analógico	Digital	Analógico
	SBTVD	NTSC-M/PAL-N/ PAL-M	DVB-T/T2	NTSC-M/PAL-N/ PAL-M	ATSC, 64 & 256 QAM	NTSC-M
Cobertura de Canal (Banda)	VHF 2-13 UHF 14-69 DTV 2-69 CATV 1-135		VHF 2-13 UHF 14-69 DTV 2-69 CATV 1-125		VHF 2-13, UHF 14-69, DTV 2-69, CATV 1-135, CADTV 1-135	
Impedância	75 Ω					

- Certos padrões de entrada/decodificação de 8K podem não ser suportados. Um dispositivo adicional pode ser necessário para suportar determinados padrões de 8K. As imagens 8K upscale e aprimoradas variam dependendo do conteúdo de origem (depende do modelo).

Condição de ambiente	
Temperatura de operação	0 °C a 40 °C
Umidade de operação	Menor que 80 %
Temperatura de armazenamento	-20 °C a 60 °C
Umidade de armazenamento	Menor que 85 %

- * As informações de energia fornecidas no produto são mostradas de acordo com os regulamentos aplicáveis a cada país (dependendo do país).
- * O consumo de energia foi medido de acordo com a IEC 62087.
- * O consumo real de energia depende do ambiente de uso (Exemplo: conteúdo assistido, configurações de TV, etc.).
- * Para obter informações sobre a fonte de alimentação e o consumo de energia, consulte a etiqueta anexada ao produto.
- * O consumo de energia típico é medido de acordo com a IEC 62087 ou os regulamentos de energia de cada país.
- * Em alguns modelos, a etiqueta está dentro da tampa do terminal de conexão do dispositivo externo.
- * Dependendo do modelo ou país, o consumo de energia típico pode não estar na etiqueta.

Informações do Produto

Especificação do Módulo Wireless (LGSBWAC03)

Wireless LAN (IEEE 802.11a/b/g/n/ac)

Faixa de Frequência	Potência Saída (Máx)
2.400 à 2.483,5 MHz	20 dBm
5.150 à 5.725 MHz	18,5 dBm
5.725 à 5.850 MHz	18 dBm

Bluetooth

Faixa de Frequência	Potência Saída (Máx)
2.400 à 2.483,5 MHz	9 dBm

Devido o canal de banda utilizada pelo país ser diferente, o usuário não poderá alterar ou ajustar a frequência de operação e este produto está definido para a tabela de frequência regional.

Este dispositivo deverá ser instalado e operado com uma distância mínima de 20cm entre o dispositivo e seu corpo. Essa frase é para declaração geral para a consideração do ambiente de usuário. FCC ID: BEJLGSBWAC03 / IC: 2703H-LGSBWAC03

Informações de Aviso de Software de Código Aberto

Para obter o código-fonte contido neste produto, sob GPL, LGPL, MPL e outras licenças de código-fonte aberto que têm a obrigação de divulgar o código-fonte e acessar todos os termos de licença referidos, avisos de direitos autorais e outros documentos relevantes, visite <https://opensource.lge.com>.

A LG Electronics fornece o código-fonte aberto em CD-ROM*, os pedidos deverão ser efetuados via e-mail opensource@lge.com. Esta oferta é válida por 3 (três) anos a partir da data de compra do produto..

Certificado ANATEL

**MÓDULO WI-FI / BLUETOOTH
MODELO: LGSBWAC03**



11524-20-01925

Para maiores informações, consulte o site da
ANATEL: www.anatel.gov.br

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

(Depende do país)

Especificação de Transmissão		
Sistema e Televisão	Digital	Analogico
	DVB-T	
Cobertura de Programa (Banda)		VHF 2-13 UHF 14-69 DTV 2-69 CATV 1-125
Impedância da Antena		75 Ω

HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

HEVC Advance™
Covered by patents at patentlist.accessadvance.com

QUICKSET®

(Somente para modelos que utilizam Controle Smart Magic)

Solução de Problema

Não é possível controlar a TV com o controle remoto.	<ul style="list-style-type: none">• Verifique se algo como fita foi colocado sobre o receptor.• Verifique se há algum obstáculo entre o produto e o controle remoto.• Substitua as pilhas por novas.
Nenhuma exibição de imagem e nenhum som é produzido.	<ul style="list-style-type: none">• Verifique se o produto está ligado.• Verifique se o cabo de alimentação está conectado a uma tomada de parede.• Verifique se há algum problema na tomada conectando outros produtos.
A TV desliga de repente.	<ul style="list-style-type: none">• Verifique as configurações de controle de energia. O fornecimento de energia pode ser interrompido.• Verifique se a função de desligamento automático está ativada no menu de configurações.• Se não houver sinal enquanto a TV estiver ligada, a TV desligará automaticamente após 15 minutos de inatividade.
Exibição anormal	<ul style="list-style-type: none">• Se a TV estiver fria ao toque, pode haver uma pequena oscilação quando ela for ligada. Isto é normal; não há nada de errado com a TV. Alguns defeitos de pontos minúsculos podem ser visíveis na tela, aparecendo como pequenos pontos vermelhos, verdes ou azuis. No entanto, eles não têm efeito adverso no desempenho da TV. Evite tocar na tela LCD ou segurar seu(s) dedo(s) contra ela por longos períodos de tempo. Isso pode produzir alguns efeitos temporários de distorção na tela.• Este painel é um produto avançado que contém milhões de pixels. Em alguns casos, você pode ver pontos finos na tela enquanto assiste à TV. Esses pontos são pixels desativados e não afetam o desempenho e a confiabilidade da TV.• A exibição de uma imagem estática por um longo período de tempo pode fazer com que a imagem fique retida na tela. Evite exibir uma imagem fixa na tela da TV por um longo período de tempo.
Som gerado	<ul style="list-style-type: none">• Ruído de rachadura Um ruído de rachadura que ocorre ao assistir ou desligar a TV é gerado pela contração térmica do plástico devido à temperatura e umidade. Este ruído é comum para produtos onde a deformação térmica é necessária.• Zumbido do circuito elétrico/zumbido do painel Um ruído de baixo nível é gerado a partir de um circuito de comutação de alta velocidade, que fornece uma grande quantidade de corrente para operar um produto. Varia de acordo com o produto. Este som gerado não afeta o desempenho e a confiabilidade do produto.



- Ao limpar o produto, tome cuidado para não permitir que nenhum líquido ou objetos estranhos entrem no espaço entre o lado superior, esquerdo ou direito do painel e o painel guia (dependendo do modelo).
- Certifique-se de remover qualquer excesso de água do pano.
- Não borrife água ou limpador diretamente na tela da TV.
- Certifique-se de pulverizar apenas o suficiente de água ou limpador em um pano seco para limpar a tela.

Regulamentação

AVISO! (PERIGO DE ESTABILIDADE)

Um aparelho de televisão pode cair, causando ferimentos graves ou morte. Muitas lesões, principalmente em crianças, podem ser evitadas tomando precauções simples, como:

- SEMPRE use armários ou suportes ou métodos de montagem recomendados pelo fabricante do aparelho de televisão.
- SEMPRE use móveis que possam suportar com segurança o aparelho de televisão.
- SEMPRE assegure-se de que o aparelho de televisão não está ultrapassando a borda do móvel de apoio.
- SEMPRE eduque as crianças sobre os perigos de subir em móveis para alcançar o aparelho de televisão ou seus controles.
- SEMPRE deixe os fios e cabos conectados à sua televisão para que não possam ser tropeçados, puxados ou agarrados.
- NUNCA coloque um aparelho de televisão em um local instável.
- NUNCA coloque o televisor sobre móveis altos (por exemplo, armários ou estantes) sem fixar o móvel e o televisor a um suporte adequado.
- NUNCA coloque o televisor sobre tecidos ou outros materiais que possam estar localizados entre o televisor e os móveis de apoio.
- NUNCA coloque itens que possam fazer as crianças subirem, como brinquedos e controles remotos, em cima da televisão ou nos móveis em que a televisão está colocada.

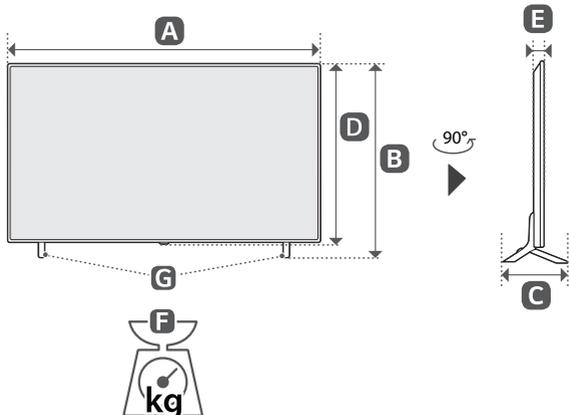
Se o aparelho de televisão existente for retido e realocado, as mesmas considerações acima devem ser aplicadas.

Símbolos

	Refere-se à corrente alternada (AC).		Refere-se ao modo Standby (espera).
	Refere-se à corrente contínua (DC).		Refere-se à "Ligado" (energia).
	Refere-se ao equipamento Classe II.		Refere-se à Voltagem perigosa.

Especificação Técnica

(As ilustrações podem ser diferente do real)



A, B, C, D, E : mm
F, G : kg

Modelo	A	B	C	D	E	F	F-G	Consumo
43UQ751C0SF	973	611	187	572	85	8,1	8,0	110 W
50UQ801C0SB	1.121	713	231	651	57,1	11,9	11,7	130 W
55UQ801C0SB	1.235	776	231	715	57,5	14,2	14,0	135 W
65UQ801C0SB	1.454	906	269	838	57,7	21,8	21,5	185 W
75UQ801C0SB	1.678	1.027	361	964	59,9	31,8	31,4	250 W
Alimentação					AC 100 - 240 V ~ 50 / 60 Hz			

Certificado de Garantia

A LG Electronics do Brasil Ltda., através de sua Rede de Serviços Autorizados, garante ao usuário deste produto os serviços de Assistência Técnica para substituição de componentes ou partes, bem como mão de obra necessária para reparos de eventuais defeitos, devidamente constatados como sendo de fabricação, pelo período de 01(Um) ano, incluindo o período de garantia legal de 90 (noventa) dias, contados a partir da data de entrega efetiva do produto ao primeiro proprietário ou da data de emissão da nota fiscal de compra, desde que o mesmo tenha sido instalado conforme orientações descritas no manual do usuário que acompanha o produto e, somente em Território Nacional.

Garantia Legal:

O consumidor tem o prazo de 90 (noventa) dias, contados a partir da data de emissão da nota fiscal de compra, para reclamar de irregularidades (vícios) aparentes, de fácil e imediata observação no produto, como os itens que constituem a parte externa e qualquer outra acessível ao usuário, assim como, peças de aparência e acessórios em geral.

Condições para validade da garantia legal e contratual

A Garantia Legal e Contratual perderá seu efeito se:

- O produto não for utilizado para os fins a que se destina;
- A instalação ou utilização do produto estiver em desacordo com as recomendações do Manual de Instruções;
- O produto sofrer qualquer dano provocado por mau uso, acidente, queda, agentes da natureza, agentes químicos, aplicação inadequada, alterações, modificações ou consertos realizados por pessoas ou entidades não credenciadas pela LG Electronics do Brasil Ltda.;
- Houver remoção e/ou alteração do número de série ou da identificação do produto.

Condições não cobertas pela garantia legal e contratual

A Garantia não cobre:

- Danos provocados por riscos, amassados e uso de produtos químicos/abrasivos sobre o gabinete;

- Transporte e remoção de produtos para conserto que estejam instalados fora do perímetro urbano onde se localiza o Serviço Autorizado LG mais próximo. Nestes locais, qualquer despesa de locomoção e/ou transporte do produto, bem como despesas de viagem e estadia do técnico, quando for o caso, correrão por conta e risco do Consumidor;
- Desempenho insatisfatório do produto devido à instalação ou rede elétrica inadequadas;
- Troca de peças e componentes sujeitos a desgaste normal de utilização ou por dano de uso;
- Serviços de instalação, regulagens externas e limpeza, pois essas informações constam no Manual de Instruções;
- Eliminação de interferências externas ao produto que prejudiquem seu desempenho, bem como dificuldades de recepção inerentes ao local ou devido ao uso de antenas inadequadas.

Observações:

- A LG Electronics do Brasil Ltda. não assume custos ou responsabilidade relativos a pessoa ou entidade que venham a oferecer garantia sobre produtos LG, além das aqui descritas;
- As despesas decorrentes e consequentes da instalação de peças que não pertençam ao produto são de responsabilidade única e exclusiva do comprador;
- A LG Electronics do Brasil Ltda. se reserva o direito de alterar as características gerais, técnicas e estéticas de seus produtos sem prévio aviso;
- A garantia somente é válida mediante a apresentação de nota fiscal de compra deste produto;

**PRODUZIDO NO
POLO INDUSTRIAL
DE MANAUS**



CONHEÇA A AMAZÔNIA

LG Electronics do Brasil Ltda.

CNPJ: 01.166.372/0008-21

Rua Javari, nº 1004, Distrito Industrial, CEP 69075-110, Manaus/AM, Indústria Brasileira



Life's Good

**Serviço de Atendimento
ao Cliente Corporativo**

3003 5454 Capitais e Regiões Metropolitanas

***0800 727 5454** Demais Localidades

* Somente chamadas originadas de telefone fixo

www.lg.com/br/business

EM CASO DE DÚVIDA, CONSULTE NOSSO HELP DESK

São Paulo, 13 de Abril de 2023

A

PGJ/MG - Ministério Público do Estado de Minas Gerais - Procuradoria Geral de Justiça de Minas Gerai
Pregão Eletrônico nº 69/2023

DECLARAÇÃO DO FABRICANTE

A **LG ELETRONICS DO BRASIL**, inscrita no CNPJ nº 01.166.372/0001-55, com sede no endereço Av. Dom Pedro I, W 7777, Piracangaguá, no município de Taubaté, no estado de São Paulo, CEP 12090-000, **DECLARA** que a empresa MICROTECNICA INFORMATICA LTDA, inscrita no CNPJ/MF sob o nº. 01.590.728/0008-50, é uma Revenda Autorizada, estando apta a comercializar os produtos de fabricação LG.

Atenciosamente,

A handwritten signature in blue ink, consisting of several overlapping loops and a vertical stroke, positioned over the printed name and contact information.

Leonardo Costa Di Clemente

Gerente | Business Solutions

E-mail: leonardo.clemente@lge.com

Proposta revalidada PE 69/2023-1 lote 02 OP-49365

proposta@microtecnica.com.br

Qua, 14/06/2023 13:19

Para: Sebastiao Nobre da Silva <nobre@mpmg.mp.br>

 1 anexos (5 MB)

Proposta revalidada_49365 lote 02.pdf;

Boa tarde !

Prezados, segue nossa proposta ajustada revalidada referente ao PE 69/2023-1 lote 02 .

Por fim, estamos à disposição para quaisquer esclarecimentos que se fizerem necessários.

Favor acusar o recebimento do e-mail.

Atenciosamente,

 Photograph

Ludmila Oliveira

Propostas

 Logo

Contato: +55 (61) 3327-6565 Ramal: 9808

microtecnica.com.br

 facebook  instagram

 linkedin