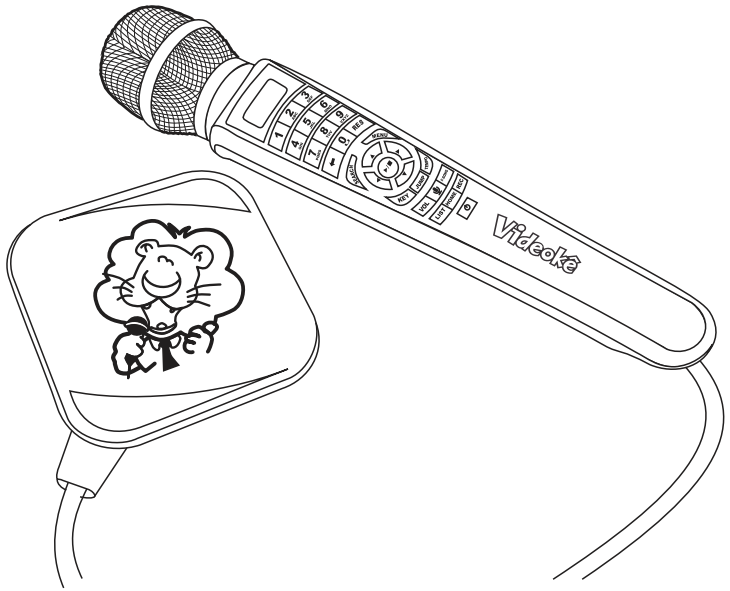
Videokê **VSK-1.0**

MANUAL DO USUÁRIO

APARELHO AUDIO VISUAL DE KARAOKÊ



COMBINA MÚSICA, IMAGEM, TECNOLOGIA E DIVERSÃO

A.H. Comércio de Aparelhos Eletrônicos Ltda.
Rua Bom Sucesso, 296 – Cidade Mãe do céu, São Paulo – SP
CEP: 03305-000
SAC: (11) 2093-5080
www.ivideoke.com.br
videoke@ivideoke.com.br

ÍNDICE

CARACTERÍSTICAS DO VSK-1.0.....05
Itens inclusos.....06

USO CORRETO.....07

DESCRIÇÃO DAS FUNÇÕES
Painel.....08

CONTROLE REMORO/MICROFONE
Funções.....09

INSTALAÇÃO
Instalação do aparelho.....10
Conexão com cabo HDMI.....11
Conexão a um equipamento de som.....11

MENU INICIAL
Funções.....12
Karaokê.....13

LISTAS
Título.....14
Código.....14
Pesquisa de voz.....14
Idioma.....15
Cantadas.....15
Reservada.....16
Favoritos.....17
Gravação.....18

ÍNDICE

REPRODUÇÃO
Ajustes iniciais.....19
Menu de reprodução.....20

CONFIGURAÇÃO DE REPRODUÇÃO
Display.....21
Pontuação.....21
Sistema.....21

JOGOS.....22

MULTIMÍDIA.....23

CONFIGURAÇÃO DO APARELHO
Tela.....24
Idioma e entrada.....24
Data e hora.....24

GRÁFICO DE TOM E TEMPO.....25

DIAGNOSTICANDO FALHA OPERACIONAL.....26

ESPECIFICAÇÕES.....27

CARACTERÍSTICA DO VSK-1.0

IMAGEM FULL HD (HIGH DEFINITON)
Qualidade de imagem em alta definição através da conexão HDMI.

CONTROLE REMOTO / MICROFONE
Opção de manusear o aparelho com controle remoto em conjunto com o microfone com fio fixo ao aparelho para cantar.

LISTA NA TELA
Encontre facilmente as canções que deseja cantar através das listas disponíveis no aparelho ordenadas por título, reservadas, cantadas, gravadas e favoritas .

GRAVAÇÃO DE VOZ
Cante, grave e salve no aparelho até 100 canções com sua voz utilizando as opções de ajustes pessoais no aparelho.

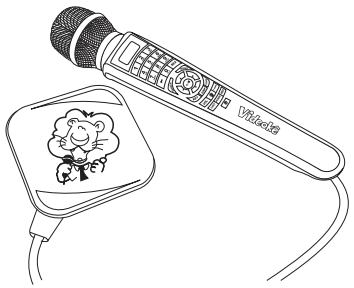
BUSCA POR COMANDO DE VOZ
Pesquisa de canções do repertório do aparelho através da pro pronunciada do título da canção.

CARACTERÍSTICA DO VSK-1.0

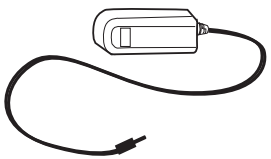
JUMP
Opção para pular a parte instrumental da canção avançando para a letra.

JOGOS
Jogos interativos para jogar com amigos.

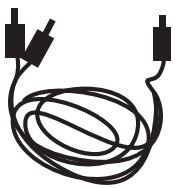
LISTA DE ITENS INCLUSOS



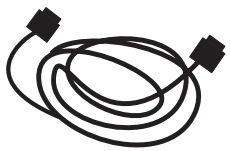
Aparelho VSK - 1.0



Fonte



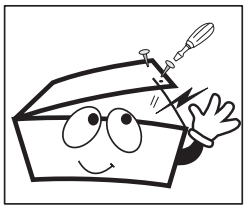
RCA - P2



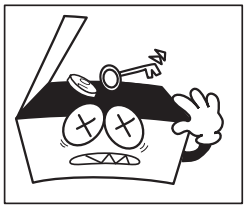
HDMI

Repertório de **9.548 canções**.
Obs: Este aparelhos não atualiza repertório via download.

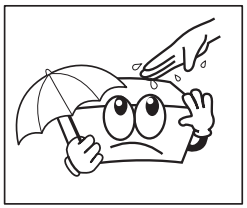
USO CORRETO



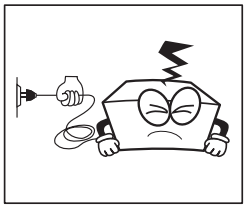
Não desmonte e não mexa no interior do aparelho. Somente a autorizada poderá abrí-lo.



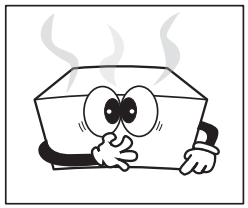
Não coloque objetos de qualquer espécie no interior do aparelho.



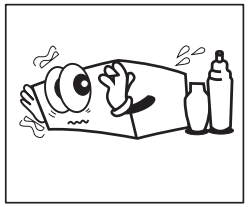
Não toque no aparelho ou em seus componentes com as mãos molhadas.



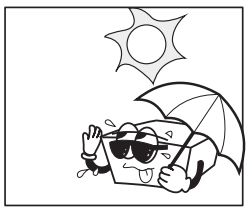
Para desligá-lo da tomada puxe pelo conector, nunca puxe pelo fio.



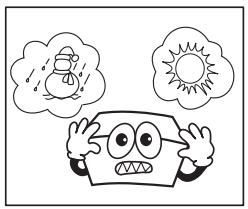
Ao sentir cheiro de queimado vindo do aparelho, desligue imediatamente e procure uma assistência técnica mais próxima para verificar o problema.



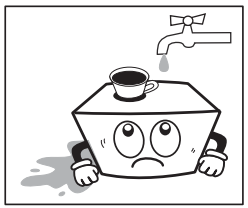
Use somente pano seco para limpar seu aparelho. Nunca use nenhum produto químico.



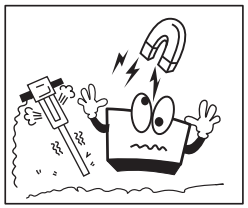
Não exponha o aparelho diretamente à luz solar, nem deixe próximo a aquecedores.



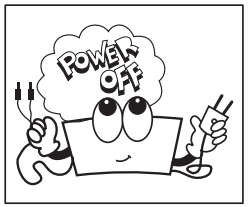
Não exponha o aparelho a mudanças brusca de temperatura.



Ao sentir cheiro de queimado vindo do aparelho, desligue imediatamente e procure uma assistência técnica mais próxima para verificar o problema.



Não deixe o aparelho em locais sujeitos a trepidação ou campo magnético.



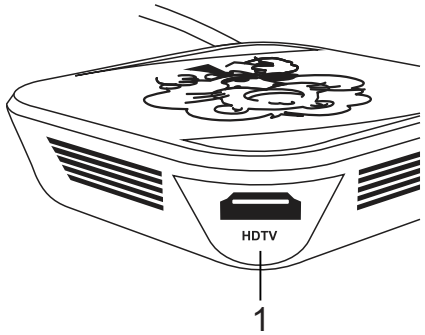
Verifique se todas as conexões foram feitas corretamente conforme este manual antes de ligá-lo e tenha um ótimo divertimento.

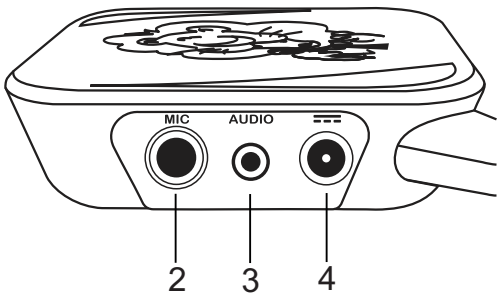
Seguindo esses cuidados simples, você poderá prolongar a vida útil do seu aparelho e evitar choques elétricos.

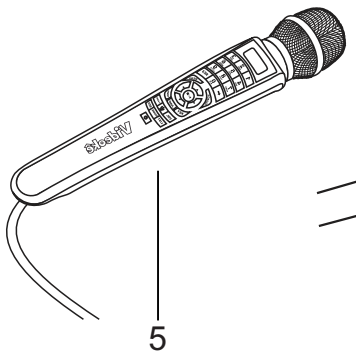
DESCRIÇÃO DAS FUNÇÕES

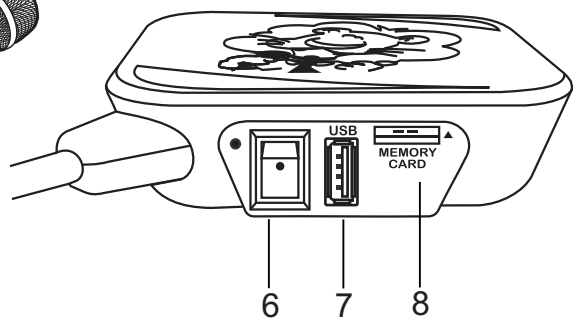
PAINEL

1 - HDMI
Saída digital HDMI.
2 - MIC
Entrada auxiliar de microfone com fio.
3 - ÁUDIO
Saída analógica de audio
4 - DC INPUT
Entrada para a fonte (Bivolt 100/240V 50-60Hz 1,5A).
5 - MICROFONE / CONTROLE REMOTO
Conectado diretamente ao aparelho que da acesso ao controle remoto.
6 - LIGAR / DESLIGAR
Liga e desliga o aparelho.
7 - USB
Entrada para pen drive.
8 - MEMORY CARD
Entrada para cartão de memoria SD.



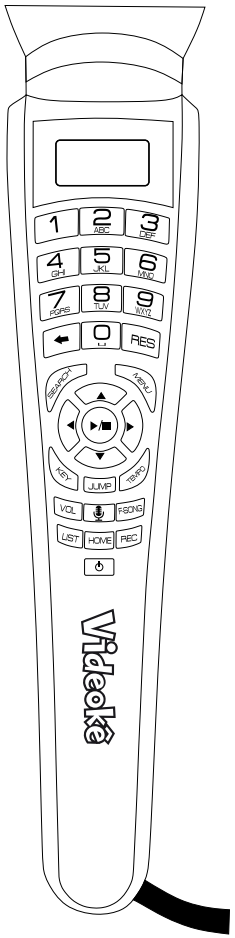






ATENÇÃO: Não utilize outras fontes pois poderá provocar a queima de componentes do aparelho.

MICROFONE / CONTROLE REMOTO



1 - TECLADO ALFANUMÉRICO
Para digitar título ou códigoda canção.

2 - DELETE ⬅
Deleta o erro de digitação.

3 - RES
Insere canções na lista de RESERVADAS.

4 - SEARCH
Pesquisa de canções por lista.

5 - MENU
Acessa as configurações de sistema do aparelho.

6 - CURSOR DIRECIONAL ▶ ◀ ▼ ▲
Movimenta o cursor para direita, esquerda, para cima e para baixo.

7 - PLAY / STOP ▶/■
Confirma seleção, iniciar ou parar execução de canção.

8 - KEY
Ajusta a tonalidade da canção para mais grave ou mais agudo, durante a canção.

9 - JUMP
Pula parte instrumental da canção.

10 - TEMPO
Ajusta a velocidade da canção, mais rápida ou mais lenta, durante a canção.

11 - VOL
Ajusta volume da canção

12 - PESQUISA DE VOZ
Pesquisa canção através do nome pronunciado pelo cantor.

13 - F-SONG
Insere canções na lista de FAVORITOS.

14 - LIST
Listas de repertórios salvas no aparelho.

15 - HOME
Volta para tela inicial do aparelho.

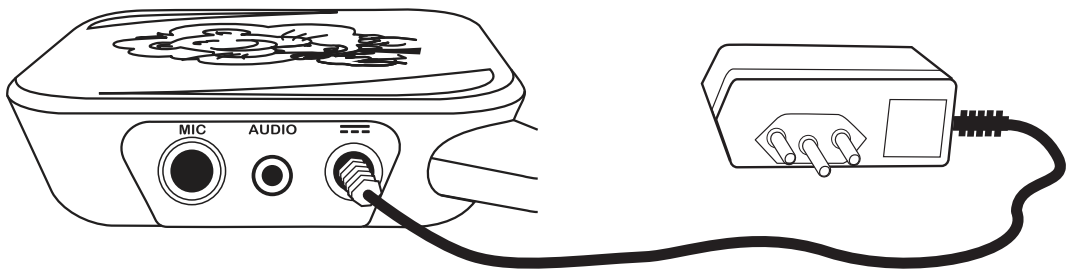
16 - REC
Aciona a função para gravar.

17 - LIGAR / DESLIGAR
Liga e desliga o aparelho.

INSTALAÇÃO

INSTALAÇÃO DO APARELHO

Conecte a fonte (Bivolt 100 / 240V 50-60Hz 1,5A) na tomada e ao seu aparelho. Verifique o tipo de conexão adequada a sua TV: **CONEXÃO HDMI.**



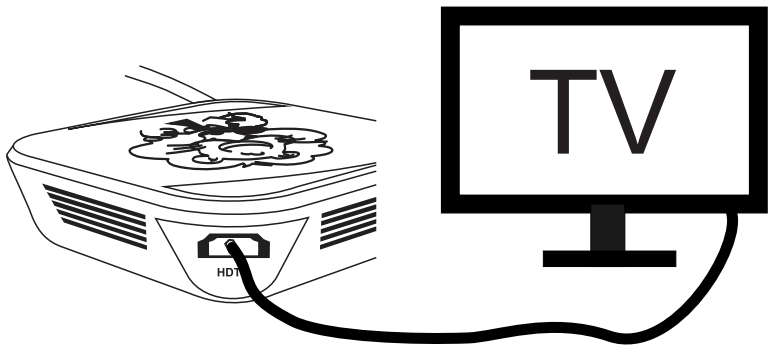
Pressione o botão **LIGAR / DESLIGAR** do controle remoto.
Aguarde até aparecer a tela de apresentação, seguida do Menu inicial.

ATENÇÃO!
Não interrompa o processo de inicialização, pois poderá gerar problemas e danificar o aparelho.
Antes de conectar o aparelho Videokê, leia atentamente o manual dos seus equipamentos (TV, amplificador, home theater, etc) para que as conexões sejam realizadas corretamente.

INSTALAÇÃO

CONEXÃO COM CABO HDMI

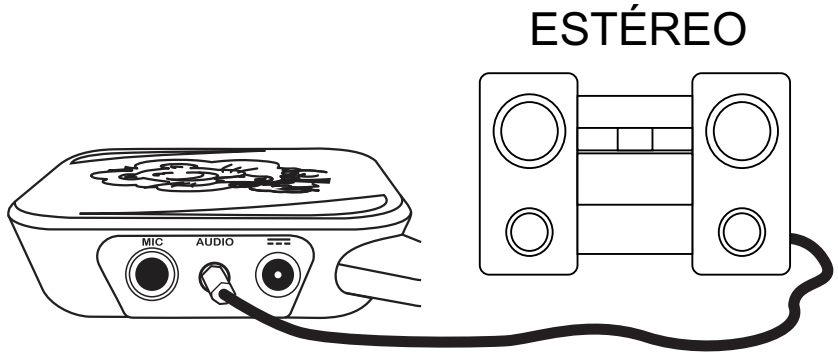
Conecte o cabo na saída **HDMI** do aparelho **VSK - 1.0** e na entrada **HDMI** da **TV**. A imagem aparecerá automaticamente em seu televisor.



CONEXÃO A UM EQUIPAMENTO DE SOM

SAÍDA DE ÁUDIO

Plugue o conector **P2** na **SAÍDA** de **ÁUDIO** do aparelho e os conectores **RCA** (branco e vermelho) nas **ENTRADAS** de **ÁUDIO** do seu amplificador ou outro aparelho de som.



OBS:
Nas instalações em TVs digitais e home theater com a função dolby digital, é necessário desativar esta função para que não ocorra o delay (atraso de voz).

MENU INICIAL

Utilize o **MENU INICIAL** para escolher a opção desejada:

KARAOKÊ: Utilize está opção para cantar as canções de seu aparelho.

JOGO: Opções de jogos para se divertir.

MÍDIA: Exibi imagens, executa MP3 e Vídeos salvos em um pen drive.

CONFIGURAÇÕES: Configuração padrão do aparelho, ajusta opções de tela, idioma, data e hora.

KARAOKÊ

Utilize o **MENU INICIAL** para escolher a opção desejada:

KARAOKÊ: Utilize está opção para cantar as canções de seu aparelho.

LISTAS

TÍTULO

Tecle **SEARCH** no controle remoto para acessar a lista de canções por **TÍTULO**. O repertório aparecerá na tela em ordem alfabética.

CÓDIGOS / TEXTO

Ao teclar **SEARCH** defina a opção de pesquisa por **TEXTO (ABC)** ou **CÓDIGO** teclando **JUMP** no controle remoto. Ao digitar aparecerá na tela informações de título da canção escolhida.
Tecle ⬅ para apagar dígito por dígito.

PESQUISA DE VOZ

Tecle 🎤 e pronuncie (pausadamente) ao microfone o nome da canção desejada, após completar a busca tecle ▶/■ para executar a canção.
OBS: Essa função pode não estar disponível em algumas versões.

LISTAS

IDIOMA

Tecle **MENU** no controle remoto para selecionar o idioma desejado. Neste modo, os nomes estarão em ordem alfabética.

CANTADAS

Tecle **LIST** no controle remoto para acessar a lista de canções mais cantadas em seu aparelho, a lista se organizará pelo número de vezes que uma canção foi reproduzida.

Ao escolher a canção desejada, tecle ▶/■ em seu controle remoto.

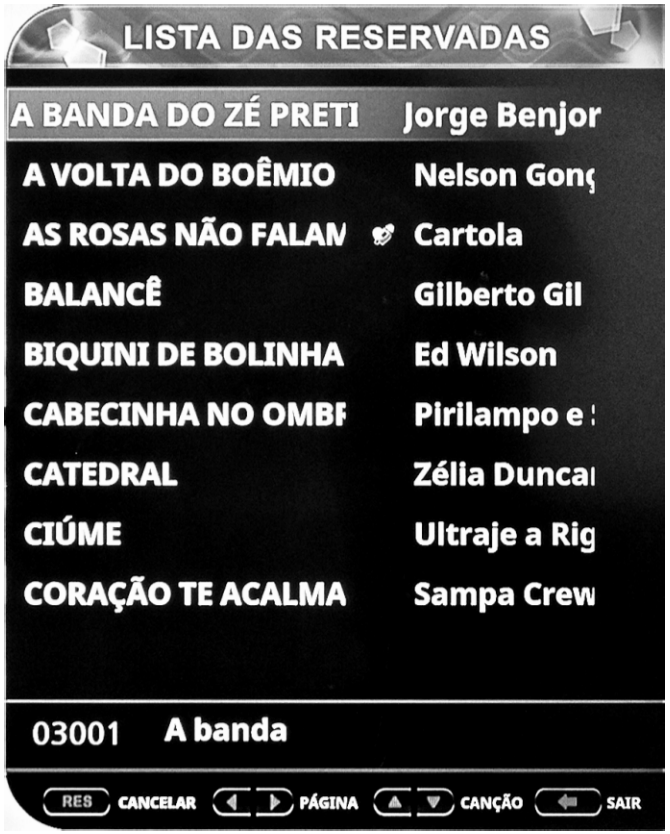
LISTAS

RESERVADAS

PARA RESERVAR UMA CANÇÃO:
Utilize as teclas de navegação do controle remoto e selecione a canção que deseja, utilizar entre **TÍTULO** ou digite o **CÓDIGO** da canção.
Já com a canção selecionada, tecle **RES** no controle remoto para marcar a música escolhida que passará a fazer parte da lista de **RESERVADAS.**

Logo aparecerão na tela as canções reservadas na ordem em que serão reproduzidas. É possível reservar até 100 canções.

ACESSO A LISTA DE RESERVADAS:
Para acessar a lista de reservadas, selecione a opção **LIST** no controle remoto até que apareça a lista de reservadas.
Escolha a canção que deseja cantar e tecle ▶/■ . Caso deseje deletar alguma canção da lista, selecione a canção e tecle **RES**.



LISTAS

FAVORITAS

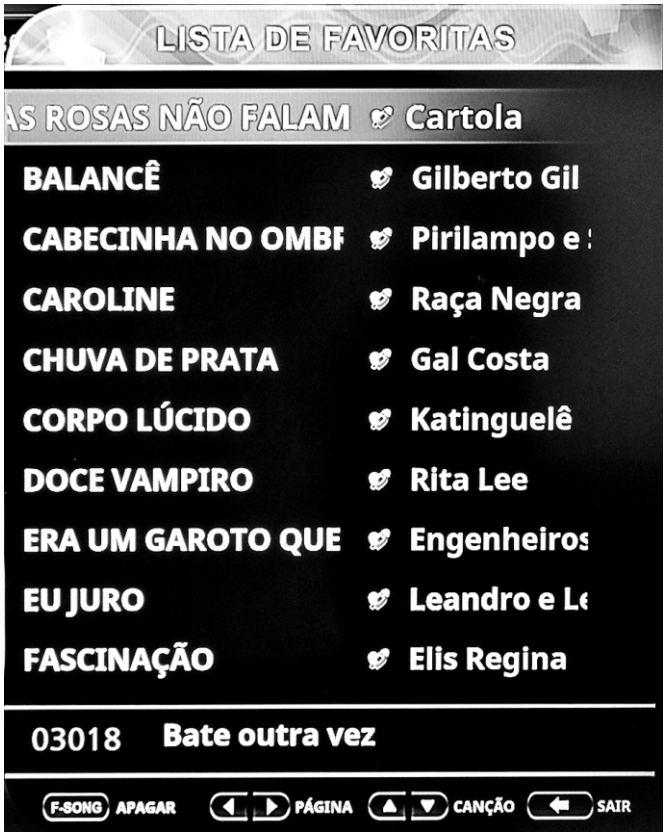
PARA ESCOLHER UMA CANÇÃO COMO FAVORITA:

No menu inicial, utilize as teclas de navegação do controle remoto e selecione o tipo de lista que deseja utilizar entre **TÍTULO** e **CÓDIGO**. Na canção desejada, tecle **F-SONG** no controle remoto para marcar a música escolhida que passará a fazer parte da lista de **FAVORITAS.**
Um ícone de coração aparecerá ao lado da canção.

Para deletar uma canção da lista de **FAVORITAS**, tecle **F-SONG** para apagar.
É possível selecionar até 100 canções na lista de **FAVORITAS**.

ACESSO A LISTA DE FAVORITOS:

Para acessar a lista de favoritos, tecle **LIST** no controle remoto até aparecer a lista de FAVORITAS. Escolha a canção que deseja cantar e tecle ▶/■ .



LISTAS

GRAVAÇÃO

Através da lista desejada escolha a canção e tecle **REC** no controle remoto para iniciar a gravação. Na tela, haverá uma indicação de que a canção está sendo gravada **(GRAVANDO)** e o cronometro indicando o tempo gravado**.**

GRAVAR COM AJUSTES

Inicie a canção que deseja gravar e realize os devidos ajustes (tom / tempo).
Tecle **REC** (controle remoto) para iniciar a gravação mantendo os ajustes.

Para deletar canções da lista GRAVADAS
Selecione a canção desejada na lista gravadas e tecle **REC**.

OBS: As canções gravadas poderão ser reproduzidas através da lista **GRAVADAS.** O aparelho permite gravar até 100 canções.

REPRODUÇÃO

MENU DE REPRODUÇÃO

Após iniciar a canção escolhida, utilize a tecla **MENU** no controle remoto para ajustar a canção. Utilize as teclas de navegação para ajustar as opções abaixo:

ASSIST. VOCAL: Liga e desliga o assistente vocal.

INSTRUMENTO: Substitui instrumento da melodia (guia vocal).

PARTITURA: Exibe partitura da melodia da canção.

PONTUAÇÃO: Liga e desliga a função de pontuação.

TELA DE FUNDO: Altera a tela de fundo entre imagem, vídeo e o modo automático entre as opções.

ALEATÓRIO: Reproduz (apenas) uma canção escolhida de forma aleatória da lista favoritas ou todas.

CONFIGURAÇÃO: Ajusta as funções do sistema do aparelho.

OBS: Algumas funções podem não ser disponíveis em algumas canções.

REPRODUÇÃO

AJUSTES INICIAIS

Após iniciar a canção escolhida, utilize a tecla **MENU** no controle remoto para ajustar a canção. Utilize as teclas de navegação para ajustar as opções abaixo:

MIC: Ajusta o volume dos microfones conectados ao aparelho.
ECO: Ajusta o nível de eco dos microfones durante a execução da canção.
VOL MÚSICA: Ajusta o volume da canção.
VOL MELODIA (guia vocal): Ajusta o volume da melodia.
TOM: Ajusta o tom da canção, **TOM +** (mais agudo) e **TOM –** (mais grave), durante a execução da canção.
MASC / FEM: Altera o tom da música para masculino ou feminino.
TEMPO: Ajusta a velocidade da canção, **TEMPO +** (mais rápida) ou **TEMPO -** (mais lenta), durante a execução da canção.

CONFIGURAÇÕES DE REPRODUÇÃO

DISPLAY
CONTAGEM REGRESSIVA: Liga e desliga a contagem regressiva que indica o início da canção.
LINHA DE LETRA: Quantidade de linhas de letra exibido na canção.
POSIÇÃO DA LETRA: Posição da letra exibida na tela do aparelho.
MODO DE FUNDO DE TELA: Altera a tela de fundo entre imagem, vídeo e o modo automático entre as opções.
EXIBIR CÓDIGO QR: Liga e desliga a opção de código QR.

PONTUAÇÃO
NÍVEL DE PONTUAÇÃO: Liga e desliga a opção de pontuação.

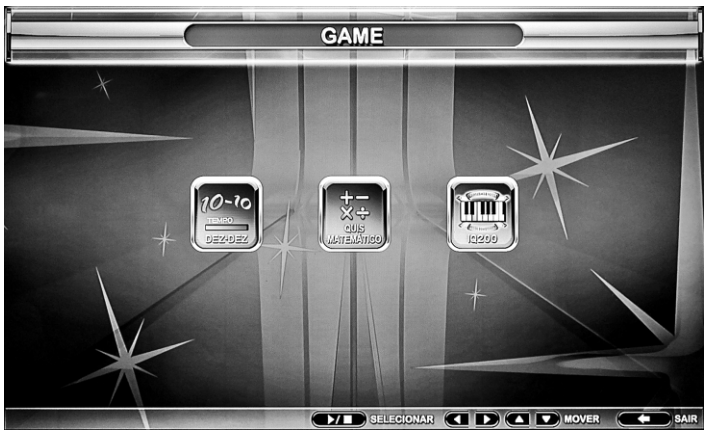
SISTEMA
TAMANHO DA TELA: Ajusta a tela do aparelho com a tela da TV.
ATUALIZAÇÃO DE SOFTWARE: Atualiza o sistema do aparelho através das opções online ou USB.
RESETAR: Restaura os padrões de fábrica do aparelho.
USBSONG: Atualização de USBSONG.

JOGOS

Utilize o **MENU INICIAL** para escolher a opção desejada:

JOGO: Opções de jogos para se divertir. **DEZ-DEZ, QUIS MATEMÁTICO** e **IQ200**.

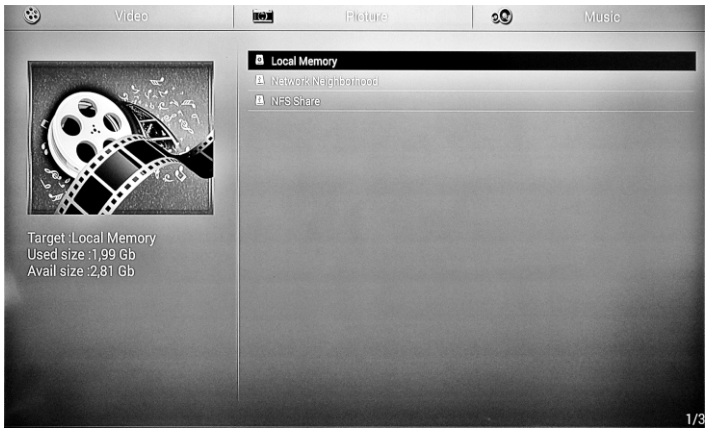
OBS: Instruções de ‘‘como jogar’’ no aparelho.



MULTIMÍDIA

Utilize o **MENU INICIAL** para escolher a opção desejada:

MÍDIA: Exibi imagens, executa MP3 e Vídeos salvos em um pen drive.



CONFIGURAÇÃO DO APARELHO

Utilize o **MENU INICIAL** para escolher a opção desejada:

TELA
COLOR SETTING: Configuração de brilho, contraste, saturação e tamanho da fonte apresentada na tela do aparelho.
MODE SETTING: Configurações de HDMI. Para alterar, escolha entre as opções correspondente a tecnologia de sua tv (HD, FULL HD e 4K).

IDIOMA E ENTRADA: Alteração de idioma aparelho, opções de teclado e pesquisa por voz. Para configurar suga as instruções do próprio aparelho.

DATA E HORA: Informação de data e hora do aparelho.

Para sair tecle ⬅ ou HOME em seu controle remoto.

OBS: A opção de Wi-fi apresentada nas configurações do aparelho, encontra-se desativada.

GRÁFICO DE TOM E TEMPO

TOM													
	F#	G	Ab	A	Bb	B	C	Db	D	Eb	E	F	F#
	F#m	Gm	Abm	Am	Bbm	Bm	Cm	Dbm	Dm	Ebm	Em	Fm	F#m
BAIXO (GRAVE) ←													→ ALTO (AGUDO)

No exemplo acima, o tom da canção seria o C (dó), a partir desse tom, existe uma variação de 6 semitons que diminui ou aumenta a tonalidade da canção.

TEMPO								
-24%	-18%	-12%	-6%	0%	+6%	+12%	+18%	+24%
LENTO ←								→ RÁPIDO

No exemplo do tempo, pode-se aumentar ou diminuir a velocidade da canção.

DIAGNOSTICANDO FALHA OPERACIONAL

PROBLEMAS	DIAGNÓSTICO
A tecla ENTER não funciona	• Se apertar a tecla ENTER várias vezes, o sistema travará para proteger o mecanismo. • Checar se as pilhas do controle remoto estão com carga suficiente.
Sem força elétrica	• Checar se o cabo de força está conectado na tomada. • Apertar botão LIGAR (símbolo) do controle remoto ou painel frontal do aparelho.
Sem imagem	• Checar se o cabo de vídeo está conectado corretamente. • Pressionar o botão TV SYS até aparecer o menu inicial do aparelho. • Verifique se a TV está ligada.
Mudo ou som distorcido	• Ajustar o volume. • Checar se o cabo de áudio foi conectado corretamente nos equipamentos (amplificador, TV, caixa acústica). • Verificar se a tecla MUTE não está acionada.
Microfone mudo	• Checar se o microfone está ligado. • Checar o volume do microfone (com ou sem fio) no aparelho. • Testar com outro microfone. • Trocar as pilhas do microfone sem fio e verificar a posição de polaridade (+ e -). • Verificar se foi realizado corretamente o pareamento.
Controle remoto não funciona	• Direcionar o controle remoto direto ao sensor do aparelho em curta distância. • Trocar as pilhas do controle remoto e verificar a posição de polaridade (+ e -). • Desligar e desconectar o aparelho da tomada por 10 segundos e ligar novamente.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

ENTRADAS	MIC (Auxiliar)		1 ENTRADA
	USB		1 ENTRADA
	MEMORY CARD		1 ENTRADA
SAÍDAS	HDMI		1 ENTRADA (Suporta 1080p Full HD)
	ÁUDIO ESTÉREO P2	BRACO (L)	1 ENTRADA (Max 2Vrms)
		VERMELHO (R)	
POWER	ALIMENTAÇÃO		DC 9V / 1,5A
PESO	EMBALAGEM COMPLETA		920g
	APARELHO COM MICROFONE		450g
TAMANHO	APARELHO		88 x 88 x 25 mm
	EMBALAGEM		212 x 335 x 90 mm