

# Orbe

# Manual do usuário

---

MULTIMÍDIA CAR PAD

Informação e entretenimento na ponta dos dedos

---

## Bem-vindo

Nossos produtos são fabricados com material de qualidade, alta tecnologia e design inovador, proporcionando maior conforto, segurança e comodidade. Os produtos Orbe complementam e valorizam todos os tipos de veículos. Desejamos que este produto te proporcione muita felicidade!

Equipe Orbe

### Nota

---

Este dispositivo é baseado na plataforma Android. Além dos aplicativos padrão fornecidos, é possível baixar e instalar diversos outros na plataforma. Observe que nem todos os aplicativos são compatíveis. Caso tenha algum problema de compatibilidade com algum aplicativo de terceiros, por favor entre em contato com o seu provedor de apps. Para instruções de operação de um determinado aplicativo de terceiros, entre em contato também seu provedor. Não somos responsáveis por nenhum problema causado por/com seus aplicativos de terceiros.

Por favor leia atentamente o manual antes da instalação e operação.

Nós estamos constantemente buscando aprimorar a experiência do consumidor e recursos e especificação dos dispositivos, melhorando interfaces do usuário, atualizações de software, correções de falhas, entre outros.

O manual do usuário serve para expressar nossos recursos de receptor de unidade principal no período de produção atual.

A Orbe do Brasil reserva-se o direito de modificar e/ou alterar as características técnicas deste produto e o manual a qualquer tempo e sem nenhum aviso prévio, para aprimorar a sua funcionalidade, com base na análise e concordância com sugestões colhidas ou melhorias necessárias.

### Antes da instalação

---

Antes de instalar este equipamento em seu veículo, certifique-se que a chave do veículo e outros equipamentos estão desligados.

Certifique-se de que o local de instalação do produto está afastado de fontes de calor, bem como umidade e poeira. Isso pode danificar o equipamento.

É necessário um profissional treinado com conhecimento técnico para realizar a instalação desse dispositivo.

## Atenção

---

Para aproveitar os recursos da unidade, juntamente com a operação adequada e segura, leia este manual antes de usar. É especialmente importante entender e seguir completamente todos os avisos e precauções do sistema. Mantenha o manual em um local seguro para referência futura, quando necessário. A fim de evitar acidentes, leia atentamente as recomendações de segurança a seguir:

- Por favor, não opere o equipamento ou assista vídeos durante a condução. Isso irá retirar a sua atenção, podendo ocasionar acidentes.
- Estacione o veículo em local seguro para operar o dispositivo.
- Não exponha o equipamento a fontes de calor excessivo, respeitando os valores da temperatura de operação do equipamento, conforme especificações técnicas.
- Não derrame líquidos ou exponha a sujeira, isso pode danificar o dispositivo.
- Evite utilizar o equipamento com o veículo desligado por longos períodos, pois isso pode descarregar a bateria.
- Não tente modificar o equipamento por conta própria, isso pode acarretar danos ao equipamento e ao veículo.
- Para aumentar a vida útil do sistema de áudio, evite utilização em volume extremamente alto por longo tempo.
- Caso necessite manutenção, procure pessoal especializado.

Mantenha o manual em seu domínio para eventuais consultas.

## Introdução

---

As multimídias automotivas Orbe possuem inúmeras funcionalidades, proporcionando maior entretenimento através da convergência de diversas funções em um único aparelho.

Nossa linha de multimídias leva ao seu veículo toda a comodidade necessária em poucos cliques. O modelo CAR PAD, por ser android, é mais interativo devido à sua conectividade, e facilita o acesso aos mais diversos tipos de aplicativos, filmes ou séries.

## Especificações técnicas

---

Parâmetro	Especificação
Tensão de alimentação	12V DC
Saída de alto-falante	4x50W
Saída para subwoofer	1xRCA
Processador	Cortex A7 8 núcleos
Velocidade do processador	1.8GHz
Barramento do processador	64 bits
Memória flash	16 GB
Memória RAM	DDR 32GB
Sistema operacional	Android 9.0
Tamanho da tela	9" ou 10.1"
Tipo da tela	Touchscreen capacitivo
Resolução da tela	1024x600
Versão de Bluetooth	4.0
Espelhamento	Android e iOS
TV Digital	ISDB-T e DVB-T
Suporte à mídia	SD card, USB, Aux in, câmera de ré

## Operações básicas e tela



- 1 - Microfone
- 2 - Botão reset
- 3 - On/off
- 4 - Home
- 5 - Voltar
- 6 - Aumentar o volume
- 7 - Diminuir o volume

## Tela inicial



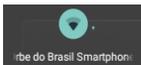
## BARRA DE STATUS



- 1 - Retorno: volta à tela anterior
- 2 - Home: retorno à tela inicial
- 3 - Apps: aba de aplicativos abertos
- 4 - Relógio

## Barra de status do dispositivo

---



Ícone de status da conexão Wi-Fi



Botão flutuante



Bluetooth

Ícone de status da conexão Bluetooth



Menu

Atalho para aplicativo menu



EQ

Atalho para aplicativo equalizador



Clear memory

Limpar memória



Screensaver

Proteção de tela



Screen shot

Captura de tela



Settings

Atalho para configurações

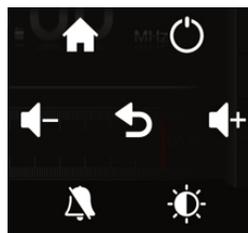


Reset

Reset da unidade

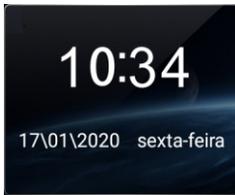
## BOTÃO FLUTUANTE

Permite a abertura da aba de acesso rápido às funções: home, display off, volume -, volume +, retorno e mudo.



## Widgets

---



1



2

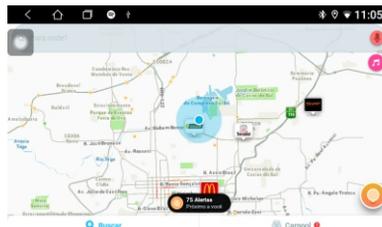
- 1 - Data e hora
- 2 - Reprodução de mídia

## Aplicativos da tela inicial

---

### NAVEGAÇÃO GPS

Clique no ícone  para iniciar a navegação com o aplicativo Waze.



### RADIO AM/FM

Clique no ícone  para abrir a funcionalidade.



## Estações memorizadas

Toque em BAND para alternar as listas de estações memorizadas FM1, FM2 E AM. Selecione as memórias desejadas (1-18).

## Busca manual de estações

Utilize os ícones << e >> ou deslize o dedo pelo tuner para mudar a frequência de recepção.

## Busca automática de estações

Toque no ícone  para iniciar a busca automática. Será realizada uma varredura em toda a faixa de frequência, gravando as estações em sequência nas posições de memória.

DICA: para salvar uma estação sintonizada, pressione por dois segundos a posição de memória desejada.

## Outras funcionalidades de Rádio AM/FM

### MUDO

Toque no ícone  para desativar o som da unidade.

### DX/LOC

Sintonia de estações distantes ou locais.

### ST/MONO

Sintonia de estação com som Stereo/Mono.

### EQ

Pressione  para equalizador de áudio.

## Bluetooth



Essa funcionalidade estabelece a conexão sem fio da unidade com um smartphone, permitindo controle de mídia e telefone pela tela da central.



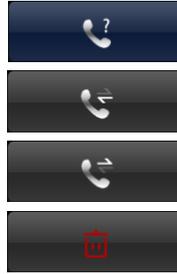
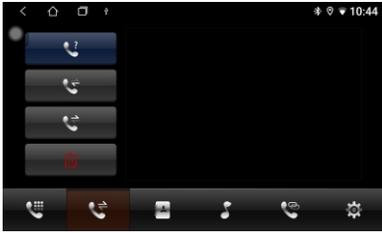
Chamar



Encerrar chamada

Telefone

## Registro de chamadas



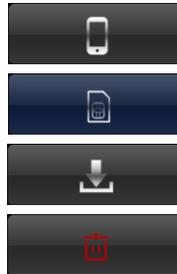
Chamadas não atendidas

Chamadas recebidas

Chamadas realizadas

Apagar registros

## Agenda telefônica



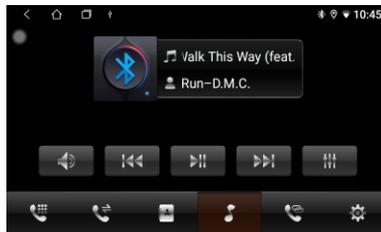
Agenda telefônica de smartphone

Agenda telefônica de SIM Card

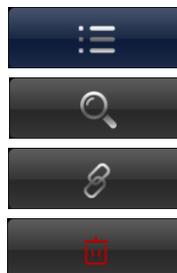
Baixar agenda telefônica

Apagar registros

## Áudio Bluetooth



## Lista de dispositivos pareados



Lista de dispositivos pareados

Procurar dispositivos

Baixar agenda telefônica

Apagar registros

## Configuração da identificação do dispositivo



## Música

Esse aplicativo permite a reprodução de músicas armazenadas em um dispositivo removível.



Retorna



Pause



Avança



Música anterior



Próxima música



Tela cheia



Reprodução aleatória



Repetição



Equalizador



Voltar

## Menu de aplicativos



Explorador de arquivos



Entrada auxiliar



Bluetooth



Animação de inicialização



Calculadora



Chrome



Comando de volante



Configurações



Cor de iluminação



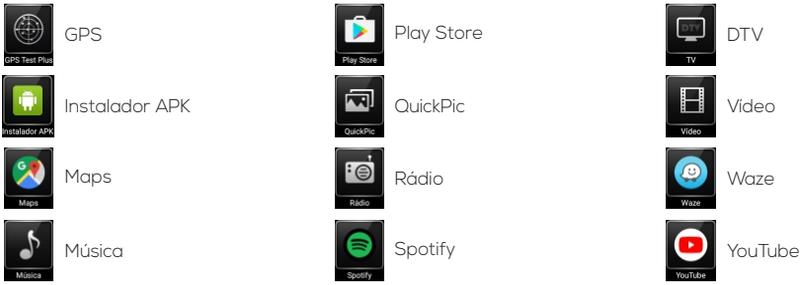
Easy Connection



Equalizador

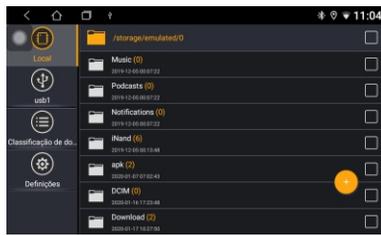


Google



## Explorador de arquivos

Permite explorar a memória do dispositivo, tanto interna como externa.



## GPS Test Plus

Clique no ícone  para acessar a interface de testes de GPS. Isso permite a medição da qualidade do sinal do satélite.



## Equalizador

Toque no ícone  para acessar o equalizador de áudio. É possível escolher entre 5 configurações pré ajustadas, ou configurar manualmente.



Toque no ícone "Zone" para ajustar o balanço entre as zonas.

## Cor

Toque no ícone  para mudar a paleta de cores dos botões da tela.



## Comandos de volante

Toque no ícone  para iniciar a configuração do comando de volante. Isso permite o comando da unidade através das teclas existentes no volante do veículo.



Para gravar um comando, mantenha pressionado um botão por vez no volante do veículo, e então toque na função correspondente na tela da unidade até o ícone ficar azul.

## Espelhamento com smartphone

Toque no ícone  para iniciar a conexão.  
Selecione a opção desejada, conforme seu smartphone.



### ANDROID USB



No seu smartphone, acesse configurações > opções do desenvolvedor > ativar depuração USB.  
Selecione a opção Android USB na unidade.  
Conecte o smartphone à unidade através do seu cabo de dados.  
Após o estabelecimento da conexão, o sistema poderá ser utilizado.

### ANDROID WI-FI



Caso seja a primeira vez que será utilizado esse método, realize o procedimento descrito anteriormente, Android USB.  
Após realizado isso, ative o Roteador do seu smartphone (Hotspot) e conecte a unidade a essa rede.  
Assim que realizado essa conexão, o espelhamento será iniciado.

## IPHONE WI-FI

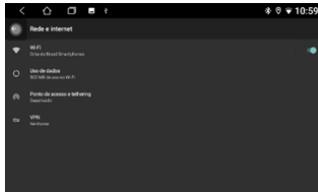


Ative o Roteador do seu smartphone (Hotspot) e conecte a unidade a essa rede. Depois que estiver conectado, ative o AirPlay na barra de controle do smartphone. O espelhamento será iniciado.

## Configurações

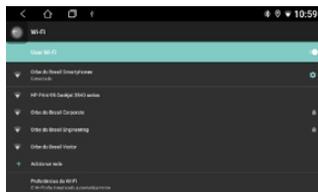
Toque no ícone  para acessar as configurações do sistema Android.

## CONFIGURAÇÕES DA REDE



## WI-FI

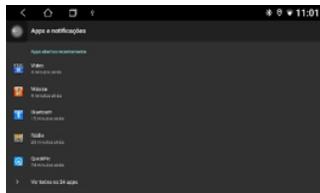
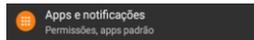
Gerencie as conexões de rede internet via wi-fi, como a procura de redes disponíveis, modificação de senhas e redes salvas.



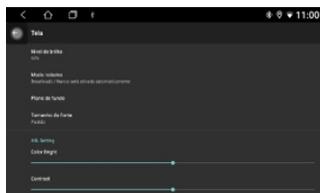
## Uso de dados WI-FI



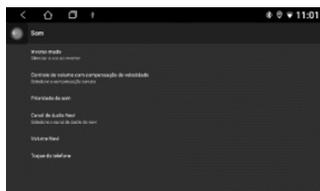
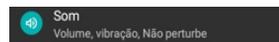
## GERENCIAMENTO DE APLICATIVOS E NOTIFICAÇÕES



## CONFIGURAÇÃO DE PARÂMETROS DA TELA



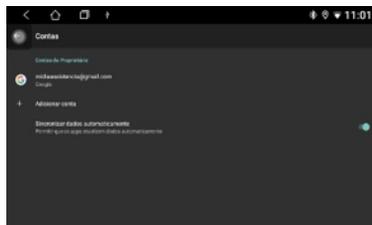
## CONFIGURAÇÃO DE PARÂMETROS DE SOM



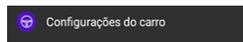
## OPÇÕES DE SEGURANÇA E LOCALIZAÇÃO DO DISPOSITIVO



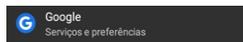
## GERENCIAMENTO DE APLICATIVOS E NOTIFICAÇÕES



## CONFIGURAÇÃO DAS FUNÇÕES DO VEÍCULO

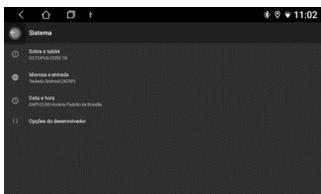


## APLICATIVO DO GOOGLE



# INFORMAÇÕES SOBRE O DISPOSITIVO

**Sistema**  
Idiomas, horário, backup, atualizações



## Conectividade



USB



Micro SD



AV OUT



AV IN



Bluetooth



Câmera



Saída Subwoofer

## Cabo de alimentação

**Orbe** Multímedia Car Pad

1. A.F. Front E+	11. A.F. Front D+
2. A.F. Front E-	12. A.F. Front D-
3. A.F. Tras. E+	13. A.F. Tras. D+
4. A.F. Tras. E-	14. A.F. Tras. D-
5. Freio de mão	15. GND
6. Iluminação	16. Bateria +
7. Com. vol. 1	17. ACC
8. Com. vol. 2	18. Saída Antena
9. Sinal ré	19. CAN RXD
10. Control. Ampl.	20. CAN TXD

## Solução de problemas

Ocorrido	Possível causa	Solução
A unidade não liga	Conexão dos fios errada	Confira as ligações, fios e conectores
	Fusível partido	Descubra a causa para queima do mesmo, corrija e substitua-o por outro idêntico
	Tensão de alimentação incorreta	Corrija a tensão, alimentando a unidade com a tensão normal especificada nesse manual
Sem áudio	Conexão dos fios errada	Confira as ligações, fios e conectores
	Alto falantes defeituosos	Substitua-os por novos
A data e hora são desconfiguradas ao reiniciar o dispositivo	Central não é alimentada de forma correta ao desligar a ignição do veículo	Verifique se o fio amarelo (BAT) está ligado à bateria constantemente
	Atualização automática	Verifique se a atualização automática por GPS está ativada
Sem sinal de GPS	Antena mal posicionada	Verifique se a antena está corretamente conectada e posicionada
	Veículo em local fechado	Para melhorar a conexão, utilize em ambiente aberto
Problemas com conexão bluetooth	Versão	Verifique a compatibilidade de versões do sistema
	Telefone não pareado	Pareie o telefone novamente
Falhas na tela ou falta de resposta ao pressionar os botões	Travamento do sistema	Reinicie o dispositivo pressionando o botão RESET com auxílio de objeto fino
Não é possível sintonizar estações de rádio	Problemas na antena	Verifique se a antena está estendida, quebrada ou se tem o comprimento adequado
	Sinal fraco	O sinal de transmissão pode estar muito fraco. Sintonize outra estação
	Antena mal aterrada	Verifique a instalação da antena junto ao pessoal especializado
O indicador STEREO está piscando no painel	Estação mal sintonizada	A estação não está totalmente sintonizada
	Sinal fraco	O sinal da estação pode estar muito fraco, retorne para o modo Mono
Sem imagem ao engatar marcha à ré	Fio de sinal não conectado	Verifique se o fio "BACK UP CAMERA" está corretamente ligado à lâmpada de ré
	Cabo de vídeo não conectado	Confira as ligações, fios e conectores
	Defeito na câmera	Substitua-a por uma nova



## **Suporte e assistência técnica**

---

Mais informações sobre o funcionamento ou instalação podem ser obtidas através de nosso departamento de suporte e assistência técnica através do telefone 0800.600.4947

## **Política de garantia**

---

12 meses (9 meses de garantia adicional + 3 meses de garantia legal) conforme especificações do CDC\*. Para maiores informações, consulte: [www.orbedobrasil.com.br](http://www.orbedobrasil.com.br)

\*Garantia legal estabelecida na lei ordinária L8078/90 publicada em 09/11/1990 constante de 90 dias contados à emissão da nota fiscal.

---

**0800 600 4947**

---

**Rod. BR 280, KM 30, 1881  
CEP: 89245-000  
Araquari - SC  
(47) 3305.4041 / 3305.4042**

---