



# INSTRUÇÕES

94100150

2021-10-01



## KIT DE INSTALAÇÃO DO AMPLIFICADOR PRIMÁRIO (PN 76000974 E 76001045)

Tabela 1.

Audio Harley-Davidson Powered by Rockford Fosgate®		
Kits	Ferramentas sugeridas	Nível de competência
76000974, 76001045	Óculos de proteção, chave dinamométrica, berbequim, conjunto de brocas (especificamente 13/64 ou 0,203 pol.), fita adesiva, rebarbadora, álcool isopropílico, desperdícios limpos, 2 1/2 pol. Serra craniana	

### CONTEÚDO DO KIT

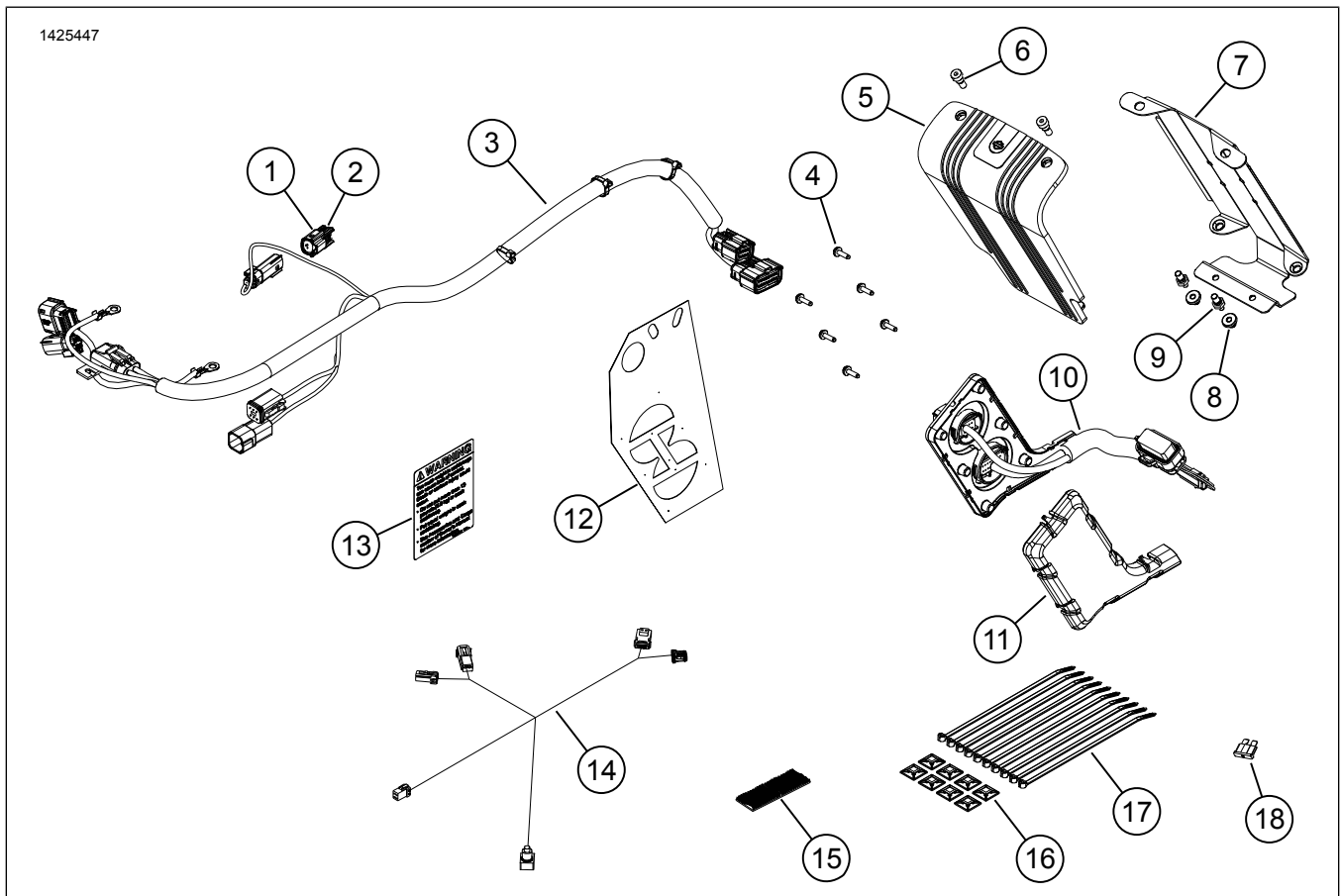


Figura 1. Peças de reposição: Kit de amplificador principal

**Tabela 2. Lista de peças de reposição: Kit de amplificador principal**

<input checked="" type="checkbox"/>	Item	Qty	Descrição	Part No.	Notas
<input type="checkbox"/>	1	1	Conector, 2 vias	69200271	
<input type="checkbox"/>	2	2	Pino de selagem	72473-07	
<input type="checkbox"/>	3	1	Chicote do alforge, externo	Não é vendido separadamente	
<input type="checkbox"/>	4	6	Parafuso, TORX™ de cabeça panela, T15	10200065	
<input type="checkbox"/>	5	1	Tampa do amplificador	76000994	
<input type="checkbox"/>	6	2	Parafuso, soquete sextavado 1/4-20	10201064	
<input type="checkbox"/>	7	1	Suporte de montagem do amplificador, alforge esquerdo	76001004	
<input type="checkbox"/>	8	2	Bucim, apoio de montagem do amplificador	12100052	
<input type="checkbox"/>	9	2	Pino, 1/4-20	12600305	
<input type="checkbox"/>	10	1	Chicote do alforge, interno	Não é vendido separadamente	
<input type="checkbox"/>	11	1	Cobertura da cablagem	76000995	
<input type="checkbox"/>	12	1	Molde de perfuração	76001009	
<input type="checkbox"/>	13	1	Etiqueta, capacidade do alforge	14002201	
<input type="checkbox"/>	14	1	Chicote, adaptador Bluetooth®	69202641 69202657	Modelos Touring de 2017 e posteriores Modelos Touring de 2014-2016
<input type="checkbox"/>	15	1	Tranca dupla	76434-06	
<input type="checkbox"/>	16	8	Retentor, cabo	69200342	
<input type="checkbox"/>	17	10	Abraçadeira	10006	
<input type="checkbox"/>	18	1	Fusível, 40 Amp	72371-95	

**NOTA**

Verifique se o kit está completo com todos os conteúdos antes de instalar ou remover itens do veículo.

**GERAL**

**NOTA**

O sistema de áudio e os altifalantes recém-instalados não irão reproduzir o áudio, a menos que sejam configurados através da aplicação de áudio Harley-Davidson ou por um concessionário Harley-Davidson autorizado.

**NOTA**

Os altifalantes, amplificadores e cabos para veículos Harley-Davidson de várias gerações não foram concebidos nem testados para trabalhar em conjunto. Por favor, consultar o catálogo de P&A para obter recomendações de equipamento e consulte o seu concessionário para garantir desempenho e compatibilidade ideais.

O Recetor Bluetooth é um componente de comunicação áudio. Em conjunto com a aplicação H-D áudio, pode atribuir canais para amplificadores e altifalantes, ou melhorar o som, ao alargar

a gama de frequências através de um equalizador adicional. O recetor **NÃO PODE** ser utilizado como um dispositivo de comunicações entre o seu telemóvel e o rádio do veículo.

**Modelos**

\*Para informação sobre modelos correspondentes, ver o catálogo de vendas a retalho P&A ou a secção Parts and Accessories (Peças e Acessórios) no site [www.harley-davidson.com](http://www.harley-davidson.com) (apenas em inglês).

Certifique-se de que está a usar a versão mais atual da folha de instruções que está disponível em: [h-d.com/isheets](http://h-d.com/isheets)

Entre em contacto com o Centro de Assistência ao Cliente Harley-Davidson através do (+1) 1 800 258 2464 (só nos EUA) ou (+1) 1 414 343 4056.

## Sobrecarga elétrica

### ⚠ ATENÇÃO

Ao instalar qualquer acessório elétrico, certifique-se de que não ultrapassa a amperagem máxima especificada do fusível ou do disjuntor que protege o circuito a ser modificado. Exceder a amperagem máxima pode levar a falhas elétricas, o que poderá provocar acidentes mortais ou lesões corporais graves. (00310a)

### AVISO

É possível sobrecarregar o sistema de carregamento do veículo por serem adicionados demasiados acessórios elétricos. Se a carga combinada dos acessórios elétricos em funcionamento simultâneo for superior à corrente gerada pelo sistema de carga do motociclo, o consumo pode descarregar a bateria e danificar o sistema elétrico. (00211d)

Este amplificador requer até **8 A** a mais de corrente do que o sistema elétrico.

## Requisitos da instalação

Descarregar a aplicação de áudio da Harley-Davidson.

Utilize este kit em conjunto com outros kits **Áudio Harley-Davidson powered by Rockford Fosgate®**.

Para uma instalação adequada do apoio de montagem do amplificador na superfície do alforge, o processo de adesão tem de ser deixado a curar durante pelo menos 24 horas.

Se instalar um amplificador secundário, que opere 6 ou 8 altifalantes, aguarde até que todos os componentes dos altifalantes estejam instalados antes de efetuar quaisquer ligações. Ver o iSheet de instalação dos altifalantes ou do kit de chicote de fios apropriado.

Este chicote de fios destina-se a ser utilizado **APENAS** em sistemas de áudio Harley-Davidson de **2014 e posteriores**.

Estes artigos estão disponíveis no seu concessionário Harley-Davidson local:

- **Modelos FLHTKSE, FLTRUSE e Touring de 2014 ou posteriores:** Para esta instalação, poderá ter de comprar separadamente o kit de amplificador secundário (peça n.º 76000975) da Harley-Davidson. Isto depende de haver 6 altifalantes ou mais, bem como da forma como os canais do amplificador estão atribuídos.
- **FLHTKSE, FLTRUSE e Touring de 2014 e 2016:** Poderá ser necessária a compra por separado do Chicote de Fios de Extensão Harley-Davidson (Peça N.º 69200921). Utilize-o quando estiverem instalados vários acessórios elétricos no veículo.
- **FLHTKSE, FLTRUSE e Touring de 2017 e posteriores:** Poderá ser necessária a compra por separado do Chicote de Fios de Extensão Harley-Davidson (Peça N.º 69201706). Utilize-o quando estiverem instalados vários acessórios elétricos no veículo.
- **FLHTKSE, FLTRUSE e Touring de 2014 e Posteriores:** Para esta instalação, é necessária a compra separada do Kit de Amplificador Primário e Transmissor Harley-Davidson (Peça N.º 76000997).

- **FLHXSE e FLTRXSE de 2021 e Posteriores:** Para esta instalação, é necessária a compra separada do Transmissor Bluetooth Harley-Davidson (Peça N.º 41000771). Para uso com a aplicação de áudio da Harley-Davidson.
- **FLHXSE e FLTRXSE de 2021 e Posteriores:** Para esta instalação, é necessária a compra separada da Fita de Bloqueio Dupla Harley-Davidson (Peça N.º 76434-06).

### ⚠ ATENÇÃO

A segurança do condutor e do passageiro depende da instalação correta deste kit. Use os procedimentos apropriados do Manual de serviço de oficina. Se o procedimento estiver para além das suas capacidades ou não dispuser das ferramentas adequadas, solicite a instalação a um concessionário Harley-Davidson. A instalação inadequada deste kit poderá provocar acidentes mortais ou lesões corporais graves. (00333b)

Recomenda-se a instalação por um técnico de um concessionário Harley-Davidson.

## PREPARAR

### NOTA

*Esta folha de instruções faz referência às informações do Manual de Serviço. Para a instalação deste modelo/ano de motocicleta, é necessário ter um manual de serviço. Este pode ser adquirido nos concessionários Harley-Davidson.*

1. Remova os sacos.
2. Retire as tampas laterais.
3. Retire o fusível principal.
4. Remova o assento do motociclo.
5. Remova o depósito de combustível.
6. Remover o suporte lateral do lado esquerdo.
7. Remova o suporte superior.
8. Remover suporte do eixo central inferior.
9. **Carenagem montada na forquilha:**
  - a. Remova o para-brisas.
  - b. Remova a carenagem externa.
  - c. Remover o painel.
10. **Carenagem montada no quadro:**
  - a. Remova a grelha dos altifalantes.
  - b. Remova a carenagem externa.

## ALFORGE

### NOTA

*Tenha extremo cuidado para não danificar a superfície pintada.*

1. Ver a Figura 2. Posicione a bitola dos furos (1) no alforge esquerdo (2).

a. Use fita adesiva para fixar a bitola.

2. **NOTA**

*Não modifique o alforge direito.*

Ver a Figura 2. Modificar o alforge esquerdo (2).

a. Marque o centro das localizações dos furos na bitola.

b. **Orifícios internos do chicote de fios:** Utilize uma serra de recorte de 2,5 pol.

c. **Furos dos parafusos:** Utilize uma broca de 5,15 mm (13/64 pol.).

d. Ver a Figura 3. Apare o material para rodear a berma (3).

e. Rebarbe os furos lixando ligeiramente a superfície.

f. Limpe todas as superfícies da carroçaria com álcool isopropílico 50-70% e água destilada 30-50%. Deixe secar completamente.

3. Ver a Figura 1. Instale a etiqueta de capacidade do alforge (13).

a. Aplique sobre a etiqueta atual.

4. Ver a Figura 5. Instale o bucim (3) no apoio de montagem do amplificador (4).

5. Instale o pino (2) no amplificador (1). Aperte.

Binário: 9–12 N·m (80–106 **in-lbs**) *Pino do amplificador*

6. Ver a Figura 7. Ligue o conector interno do chicote de fios (4) ao amplificador (2).

7. Instale o amplificador (2) no apoio de montagem do amplificador (3).

8. Ver a Figura 9. Instale a tampa do amplificador (2).

9. Instale os parafusos (1). Aperte.

Binário: 9–12 N·m (80–106 **in-lbs**) *Parafuso da tampa do amplificador*

10. Ver a Figura 7. Instale a cobertura do chicote de fios (6).

11. Ver a Figura 3. Instale o chicote interno (2).

12. **NOTA**

*Se o chicote de fios interno não se alinhar com os orifícios do alforge, aumente o tamanho dos furos utilizando uma broca de 6,35 mm (1/4-pol.). Rebarbe e limpe o alforge.*

Instale os parafusos (1). Aperte.

Binário: 1,1–1,5 N·m (10–13 **in-lbs**) *Parafusos interiores do chicote de fios*

13. Ver a Figura 8. Instale o conjunto do apoio de montagem.

a. Ver a Figura 4. Teste a montagem do conjunto do apoio. O apoio tem de estar direito, centrado e o mais próximo possível do fundo do alforge.

b. Ver a Figura 6. Utilize as fendas no apoio de montagem (1) para o dobrar e adaptar ao contorno do alforge (2) sem abanar. Isto garantirá um melhor contacto e aderência com a fita. Não retire a película da fita adesiva a esta altura.

c. Ver a Figura 4. Teste a localização final, certificando-se de que o apoio está direito, centrado e o mais próximo possível do fundo do alforge.

d. Utilize um marcador, fita adesiva ou um lápis para marcar a localização da montagem.

**NOTA**

*Ver a Figura 7. Certifique-se de que o chicote de fios se encaminha para a área sob o amplificador, sem se colar nem entortar. O feixe não deve puxar a tampa do chicote de fios (6) para longe do chicote interno (5).*

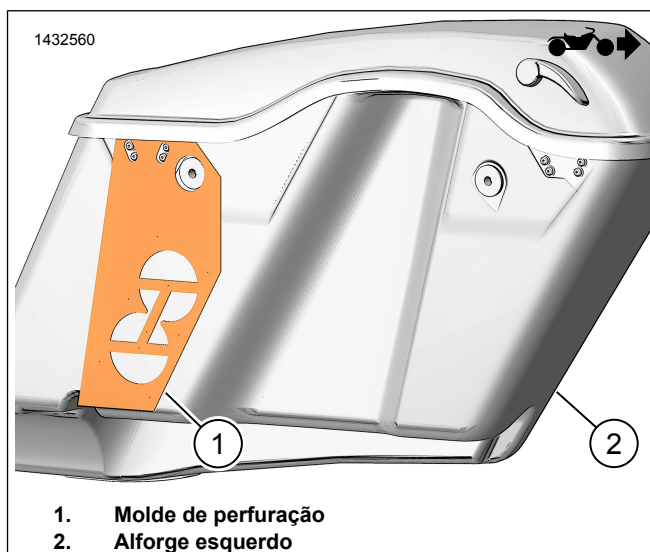
e. Retire a película da fita do conjunto do apoio de montagem.

**NOTA**

*Uma vez que o apoio esteja colado no sítio, será muito difícil de remover sem danificar o apoio.*

f. Instale o conjunto do apoio de montagem no local marcado.

g. Coloque o alforge de pé sobre uma ponta e deixe a fita curar durante pelo menos 24 horas.



**Figura 2. Molde para alforge direito**

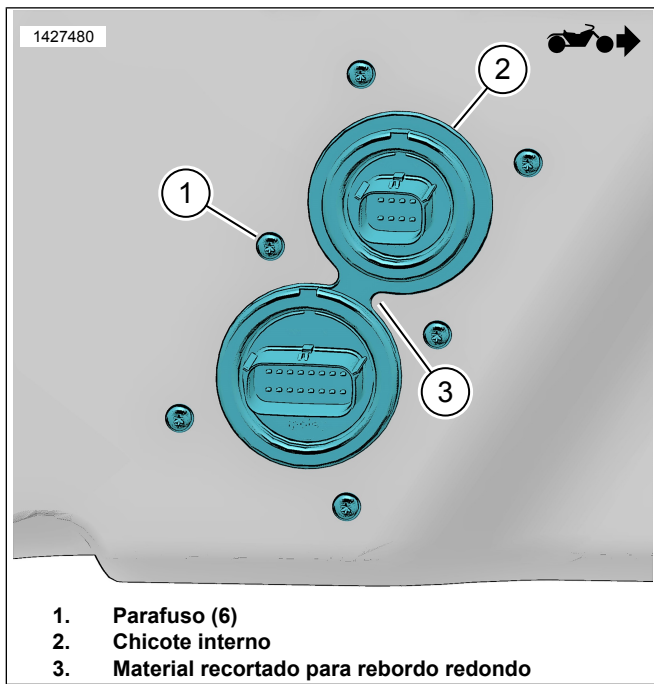


Figura 3. Chicote interior



Figura 4. Instalação de suporte de montagem

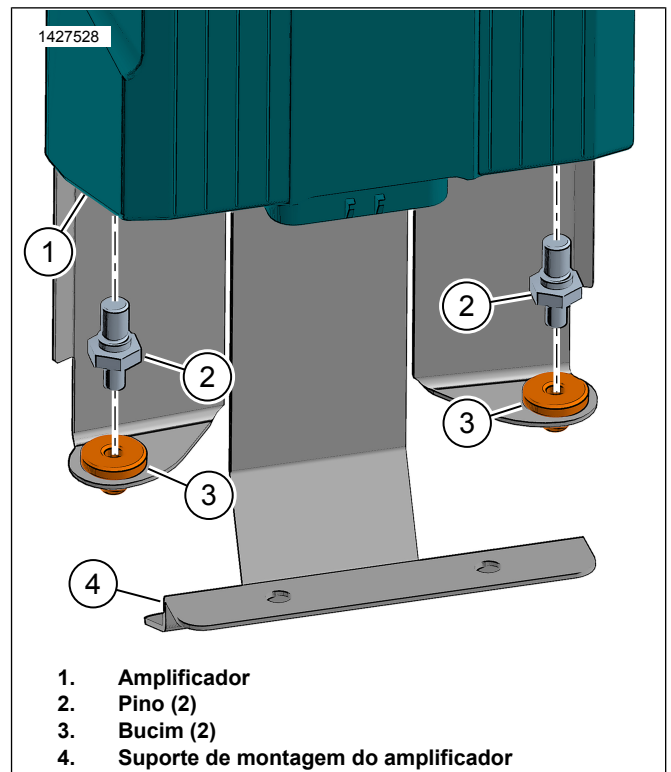


Figura 5. Pino do amplificador

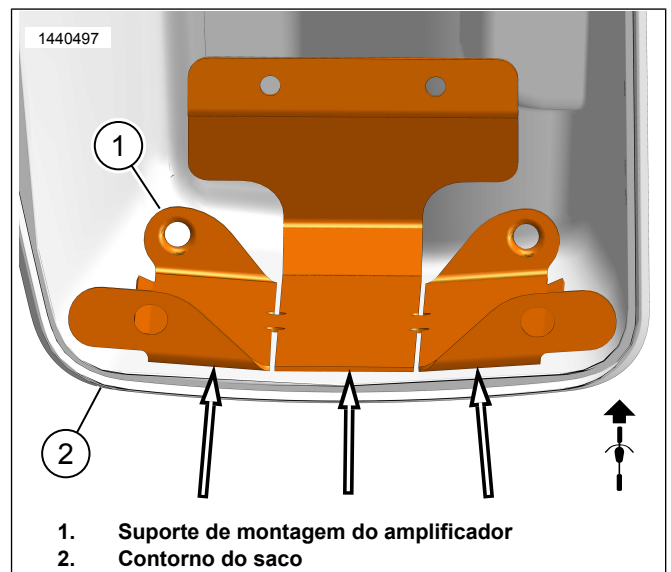


Figura 6. Contorno do saco

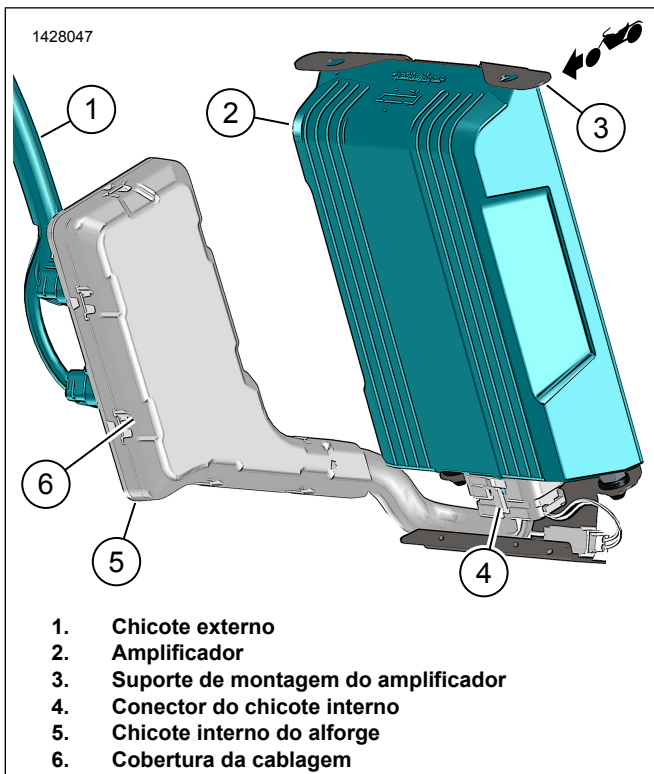


Figura 7. Montagem do amplificador do alforje esquerdo

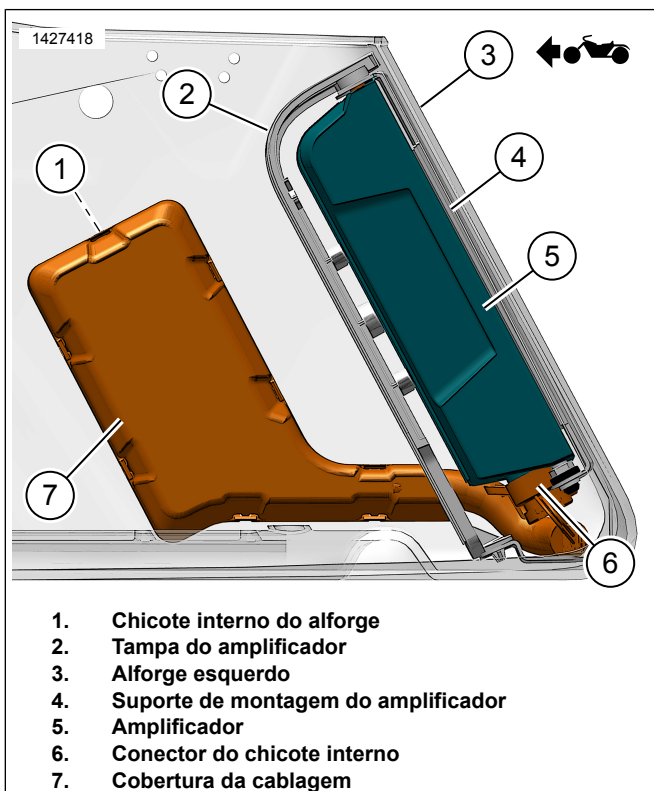


Figura 8. Chicote do alforje com amplificador

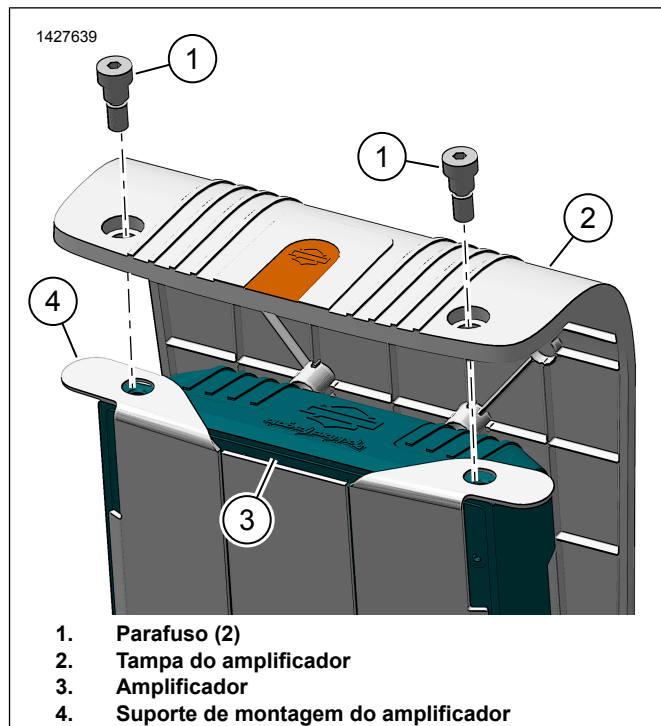


Figura 9. Tampa do amplificador

## CHICOTE EXTERNO

### Touring de 2014-2016

#### NOTA

Se instalar um amplificador secundário, que opere 6 ou 8 altifalantes, aguarde até que todos os componentes dos altifalantes estejam instalados antes de efetuar quaisquer ligações. Ver o iSheet de instalação dos altifalantes ou do kit de chicote de fios apropriado.

1. Ver a Figura 10. Encaminhe o chicote externo do alforje ao longo do quadro. Utilizando braçadeiras, instale o chicote de forma frouxa nos pontos de ancoragem (1). Não aperte as braçadeiras dos cabos.
2. Monte o alforje para verificar o comprimento do chicote. Deixe comprimento suficiente para se ligar facilmente ao alforje.
3. Ver a Figura 11. Encaminhe o ramo do chicote [350A] (6) para a área da caixa da bateria.

4. **NOTA**

Ver a Figura 12. Se **NÃO** estiver instalado um amplificador secundário, insira os pinos de vedação (9) na tampa (8) e ligue ao conector [350A] (7).

Se for instalado um amplificador secundário, ligue o [350A] (7) ao conector do amplificador secundário.

Ver a Figura 12. Encaminhe os conectores de ligação de dados (12, 13) em direção à área da caixa de CD do lado esquerdo.

5. Ver a Figura 11. Encaminhe os itens 1-5 em frente à bateria e em direção à tampa lateral direita.

6. Ligue o cabo negativo da bateria (2).
7. Ligue o cabo positivo da bateria (1).
8. Fixe o porta-fusíveis do amplificador (3) com uma braçadeira.
9. Localize o conector de ligação de dados [91A] na caixa de CD do lado esquerdo. Veja o manual de serviço.

10. **NOTA**

**NÃO** retire o conector do Módulo de Controlo de Carroçaria (BCM). Certifique-se de que o fusível principal foi removido se houver necessidade de desligar o conector BCM.

Levante a aba de bloqueio. Deslize o BCM com o conector ligado para fora da caixa de CD do lado esquerdo.

11. Retire o conector [91A] da caixa de CD.
12. Retire a tampa impermeável do conector [91A].
13. Ver a Figura 12. Ligue a caixa da tomada cinzenta do chicote do amplificador [91B] (12) ao conector do veículo [91A].
14. Coloque o [91A] (13) do chicote externo em cima do [91B]. Prenda com abraçadeiras de cabo.
15. Substitua a tampa impermeável do veículo [91A] para o chicote externo [91A].
16. Instale o BCM com o conector ligado à caixa de CD do lado esquerdo.
17. Ver a Figura 12. Instale o fusível (4) no porta-fusíveis (3).
18. Fixe o resto do chicote de fios com braçadeiras conforme necessário.

19. **NOTA**

Se ocorrerem problemas de espaço entre o apoio da antena e o conector superior do alforje, desaperte o apoio da antena e reposicione o apoio no suporte guarda-lama para ganhar mais espaço.

Certifique-se de que o chicote de fios está suficientemente firme para evitar o contacto com os componentes móveis.

Ver a Figura 10. Ligue o chicote externo do alforje ao chicote interno (2) do alforje.

20. Instale o alforje no veículo.

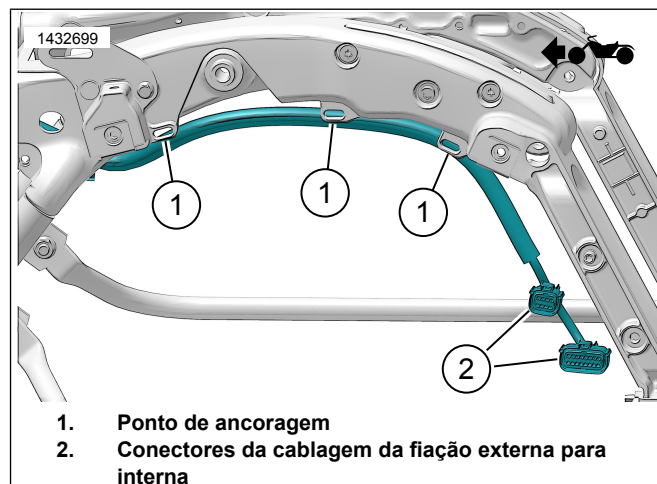


Figura 10. Orientação da cablagem do arnês externo do cabo (típico)

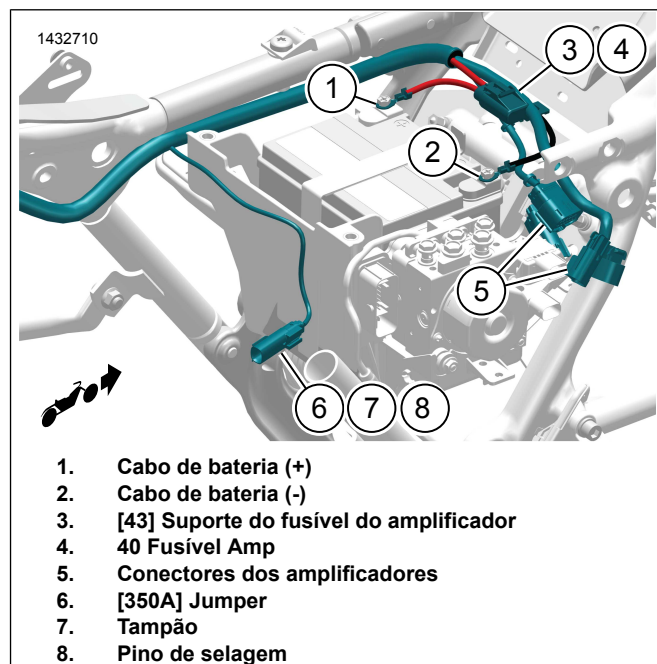
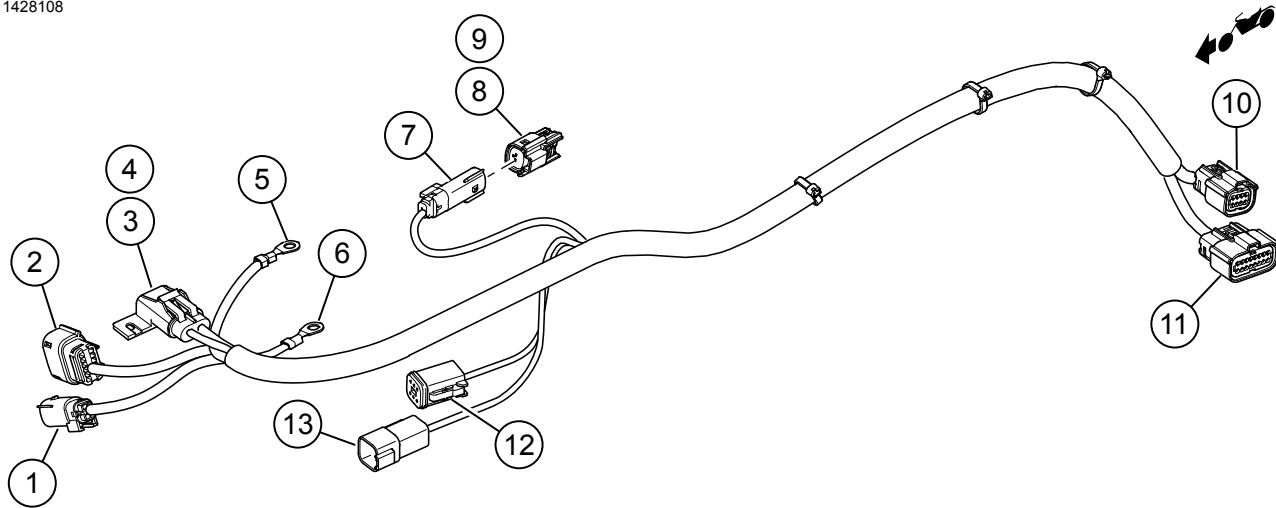


Figura 11. Orientação da cablagem do arnês externo do cabo (típico)



- |  |  |
|--|--|
| 1. [351A] Saída de Áudio (canal 3,4)             | 8. Tampão  |
| 2. [349B] Entrada/saída/ativação do amplificador | 9. Pino de selagem (2)                               |
| 3. [43] Suporte do fusível do amplificador       | 10. [288B_2] Conector do alforge esquerdo (8 pinos)  |
| 4. 40 Fusível Amp                                | 11. [288B_1] Conector do alforge esquerdo (16 pinos) |
| 5. [005] Fio de bateria (-)                      | 12. [91B] Ficha de ligação de dados                  |
| 6. [021] Fio de bateria (+)                      | 13. [91A] Ficha de ligação de dados                  |
| 7. [350A] A2B Jumper                             |  |

Figura 12. Conectores do chicote externo (2014-2016)

## Touring de 2017 e Posteriores

### NOTA

Se instalar um amplificador secundário, que opere 6 ou 8 altifalantes, aguarde até que todos os componentes dos altifalantes estejam instalados antes de efetuar quaisquer ligações. Ver o iSheet de instalação dos altifalantes ou do kit de chicote de fios apropriado.

- Ver a Figura 10. Encaminhe o chicote externo do alforge ao longo do quadro. Utilizando braçadeiras, instale o chicote de forma frouxa nos pontos de ancoragem (1). Não aperte as braçadeiras dos cabos.
- Monte o alforge para verificar o comprimento do chicote. Deixe comprimento suficiente para se ligar facilmente ao alforge.

### 3. NOTA

Ver a Figura 13. Se **NÃO** estiver instalado um amplificador secundário, insira os pinos de vedação (10) na tampa (11) e ligue ao conector 350A (9).

Se for instalado um amplificador secundário, ligue ao conector do amplificador secundário.

Ver a Figura 11. Encaminhe o ramal do chicote [350A] (6) para a área da caixa da bateria.

### 4. NOTA

Consulte também Figura 13 para obter referências para os conectores de chicote externos de 2017 e posteriores.

Ver a Figura 11. Encaminhe os itens (1-5) em frente à bateria e em direção à tampa lateral direita.

- Ligue o cabo negativo da bateria (2).
- Ligue o cabo positivo da bateria (1).
- Fixe o porta-fusíveis do amplificador (3) com uma braçadeira.
- Ver a Figura 12. Instale o fusível (4) no porta-fusíveis (3).
- Fixe o resto do chicote de fios com braçadeiras conforme necessário.

### 10. NOTA

Se ocorrerem problemas de espaço entre o apoio da antena e o conector superior do alforge, desaperte o apoio da antena e reposicione o apoio no suporte guarda-lama para ganhar mais espaço.

Certifique-se de que o chicote de fios está suficientemente firme para evitar o contacto com os componentes móveis.

Ver a Figura 10. Ligue o chicote externo do alforge ao chicote interno (2) do alforge.

- Instale o alforge no veículo.



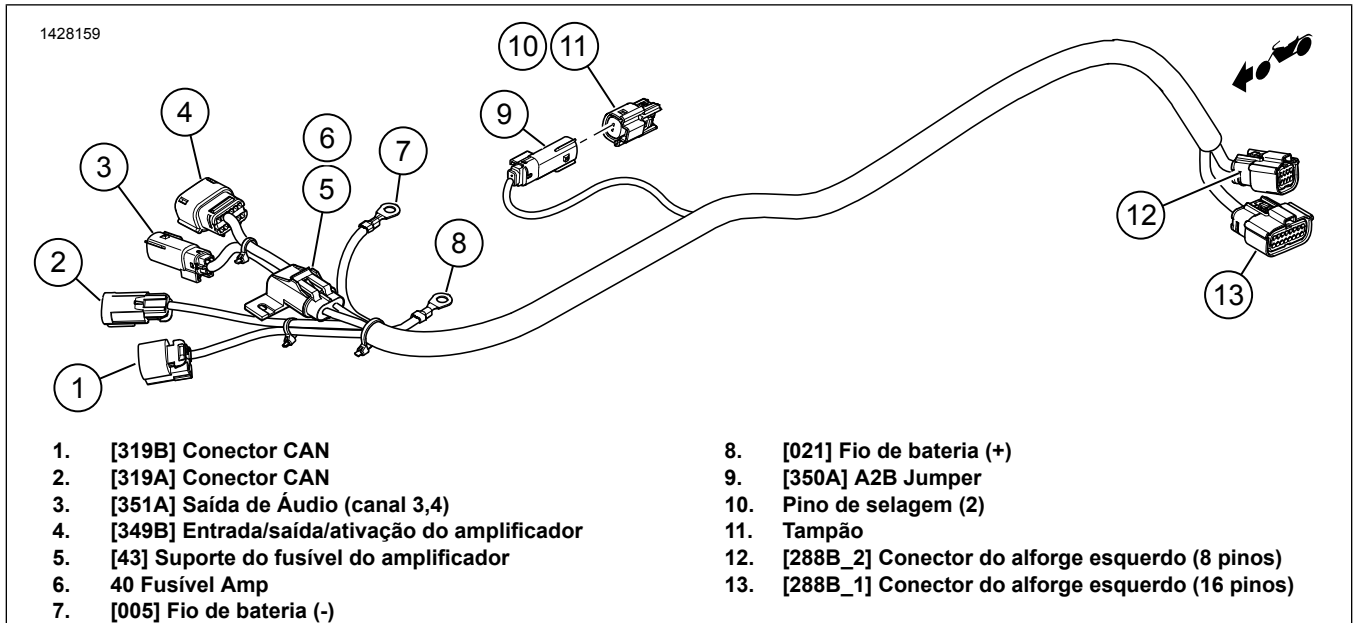


Figura 13. Conectores do chicote externo (2017 e posterior)

## CHICOTE DE FIOS DO ADAPTADOR BLUETOOTH (2014 - 2016)

### NOTA

*Este procedimento exclui os modelos FLHXSE.*

O Recetor Bluetooth é um componente de comunicação áudio. Em conjunto com a aplicação H-D áudio, pode atribuir canais para amplificadores e altifalantes, ou melhorar o som, ao alargar a gama de frequências através de um equalizador adicional. O recetor **NÃO PODE** ser utilizado como um dispositivo de comunicações entre o seu telemóvel e o rádio do veículo.

## Carenagem montada em garfo

1. Ver a Figura 14. Instale e encaminhe o chicote do adaptador bluetooth sob a carenagem.
2. Localize os conetores do veículo: [22-1] e [299].
  - a. Desligue os conetores.
3. Ligue o chicote de fios do adaptador bluetooth ao veículo, no conector de controlo da mão direita na caixa de CD situada sob o rádio.
  - a. Chicote do adaptador [22-1A] para o chicote do veículo [22-1B].
  - b. Chicote do adaptador [22-1B] para o chicote do veículo [22-1A].
  - c. Chicote do adaptador [299A] para o chicote do veículo [299B]

### NOTA

*Utilize o chicote de extensão com N.º de Peça 69200921 conforme necessário.*

- d. Chicote do adaptador [299B] para o chicote do veículo [299A]

4. Ligue o adaptador bluetooth (1) ao chicote do adaptador bluetooth.
  - a. [353B] (2).
  - b. Fixe o adaptador (1) à estrutura de suporte da carenagem com fita adesiva dupla (8).

### 5.

### NOTA

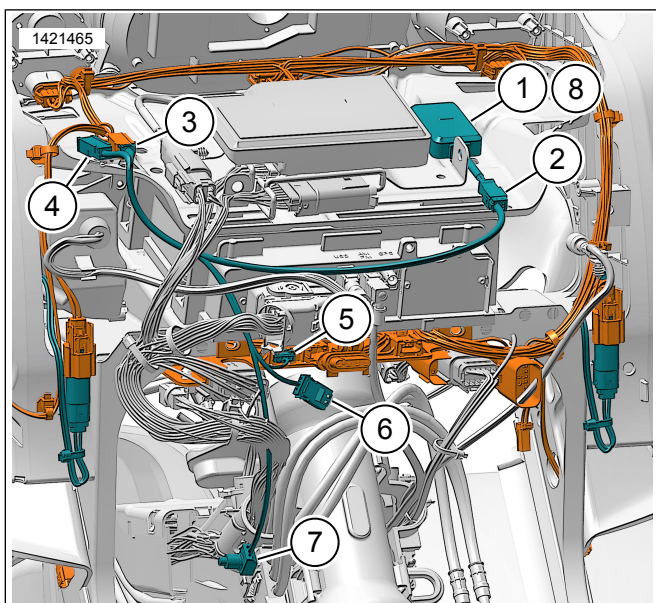
*O componente de ligação veículo-Bluetooth só deverá ser emparelhado uma vez, a menos que esteja a ser adicionado um novo dispositivo Bluetooth ou que haja uma falha nos componentes do sistema.*

*O recetor Bluetooth (1) só pode ser emparelhado com um dispositivo móvel de cada vez. O «dongle» pode ser desemparelhado através da aplicação de áudio, ou premindo o interruptor de emparelhamento (7) que se encontra localizado no chicote de fios.*

*Instale o interruptor de emparelhamento (7) num local onde este não possa ser acionado acidentalmente durante o funcionamento do veículo.*

Encaminhe e fixe o interruptor de emparelhamento (7).

- a. Dentro da carenagem, perto da cabeça de direção.



1. Adaptador Bluetooth
2. [353B] Conector do adaptador Bluetooth
3. [299B] Conector de acessórios
4. [299A] Conector de acessórios
5. [22-1B] Conector de controlo manual do lado direito
6. [22-1A] Conector de controlo manual do lado direito
7. [PS] Interruptor de emparelhamento
8. Fita de fecho duplo

Figura 14. Carenagem do chicote do adaptador Bluetooth montada no garfo (2014-2016)

### Carenagem montada no quadro

1. Ver a Figura 15. Instale e encaminhe o chicote do adaptador bluetooth sob a carenagem.
2. Localize os conetores do veículo: [243] e [299].
  - a. Desligue os conetores.
3. Ligue o chicote do recetor bluetooth ao veículo.
  - a. Chicote do adaptador [22-1A] para o chicote do veículo [243B].
  - b. Chicote do adaptador [22-1B] para a tampa do circuito de retorno [243B].
  - c. Chicote do adaptador [299B] para o chicote do veículo [299A].

#### NOTA

Utilize o chicote de extensão com N.º de Peça 69200921 conforme necessário.

4. Ligue o adaptador bluetooth (8) ao chicote do adaptador bluetooth.
  - a. [353B] (7).
  - b. Fixe o adaptador (8) à estrutura de suporte da carenagem com fita adesiva dupla (9).

#### 5. NOTA

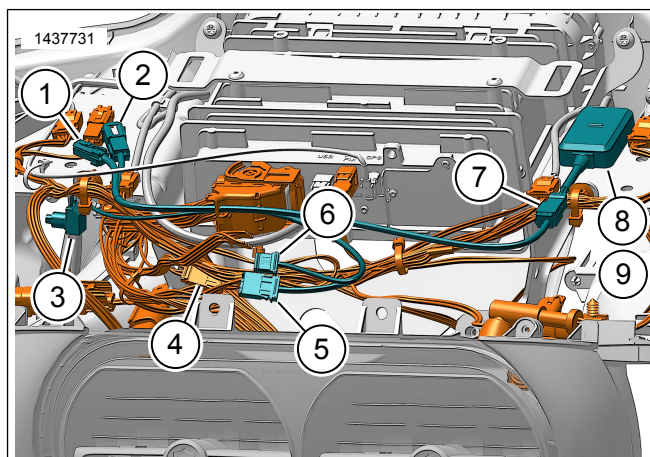
O componente de ligação veículo-Bluetooth só deverá ser emparelhado uma vez, a menos que esteja a ser adicionado um novo dispositivo Bluetooth ou que haja uma falha nos componentes do sistema.

O recetor Bluetooth (8) só pode ser emparelhado com um dispositivo móvel de cada vez. O «dongle» pode ser desemparelhado através da aplicação de áudio, ou premindo o interruptor de emparelhamento (3) que se encontra localizado no chicote de fios.

Instale o interruptor de emparelhamento (3) num local onde este não possa ser acionado acidentalmente durante o funcionamento do veículo.

Encaminhe e fixe o interruptor de emparelhamento (3).

- a. Sob a grelha do altifalante direito.



1. [299B] Conector de acessórios
2. [299A] Conector de acessórios
3. [PS] Interruptor de emparelhamento
4. [243] Laço de retorno
5. [22-1B] Conector de controlo manual do lado direito
6. [22-1A] Conector de controlo manual do lado direito
7. [353B] Conector do adaptador Bluetooth
8. Adaptador Bluetooth
9. Fita de fecho duplo

Figura 15. Carenagem do chicote do adaptador Bluetooth montada quadro (2014-2016)

### CHICOTE DO ADAPTADOR DE BLUETOOTH (2017 E POSTERIORES)

#### NOTA

Este procedimento é idêntico para os modelos CVO.

O Recetor Bluetooth é um componente de comunicação áudio. Em conjunto com a aplicação H-D áudio, pode atribuir canais para amplificadores e altifalantes, ou melhorar o som, ao alargar a gama de frequências através de um equalizador adicional. O recetor **NÃO PODE** ser utilizado como um dispositivo de comunicações entre o seu telemóvel e o rádio do veículo.

1. Ver a Figura 16. Instale e encaminhe o chicote de fios do adaptador bluetooth.

2. Localize os conectores do veículo: [319] e [325].
  - a. Desligue os conectores da tampa e da resistência terminal.
3. **Apenas para Modelos FLHXSE / FLTRXSE de 2021 e Posteriores:**
  - a. Ligue o chicote do adaptador [319B] ao veículo [319A].
  - b. Ligue o chicote do adaptador [319B] à tampa de resistência terminal.

4. **NOTA**  
 Utilizar o chicote de extensão, com o N.º de Peça 69201706, caso seja necessário.

Ligue o chicote do amplificador ao veículo.

- a. Chicote do amplificador [319A] para o veículo [319B].
5. Ligue o chicote do adaptador bluetooth ao chicote do amplificador e ao veículo.
    - a. Chicote do adaptador [319A] para o chicote do amplificador [319B].
    - b. Chicote do adaptador [319B] à tampa de resistência terminal [319A].
    - c. Chicote do adaptador [325A] para o veículo [325B].

**NOTA**

Utilizar o chicote de extensão, com o N.º de Peça 69201706, caso seja necessário.

6. Ligue o adaptador bluetooth (1) ao chicote do adaptador bluetooth.
  - a. [353B] (2).
  - b. Fixe o adaptador (1) na parte de trás da tampa do lado direito com fita adesiva dupla (7).

- a. [353B] (2).

- b. Fixe o adaptador (1) na parte de trás da tampa do lado direito com fita adesiva dupla (7).

7. **NOTA**

O componente do veículo para o bluetooth só deve ser emparelhado uma vez, a menos que esteja a ser adicionado um novo dispositivo bluetooth ou haja uma falha nos componentes do sistema.

O recetor Bluetooth (1) só pode ser emparelhado com um dispositivo móvel de cada vez. O «dongle» pode ser desemparelhado através da aplicação de áudio, ou premindo o interruptor de emparelhamento (3) que se encontra localizado no chicote de fios.

Instale o interruptor de emparelhamento (3) num local onde este não possa ser acionado acidentalmente durante o funcionamento do veículo.

Encaminhe e fixe o interruptor de emparelhamento (3).

- a. **Montado no quadro:** Por baixo da grelha do altifalante direito.

- b. **Montado no garfo:** Por baixo da tampa do lado direito.

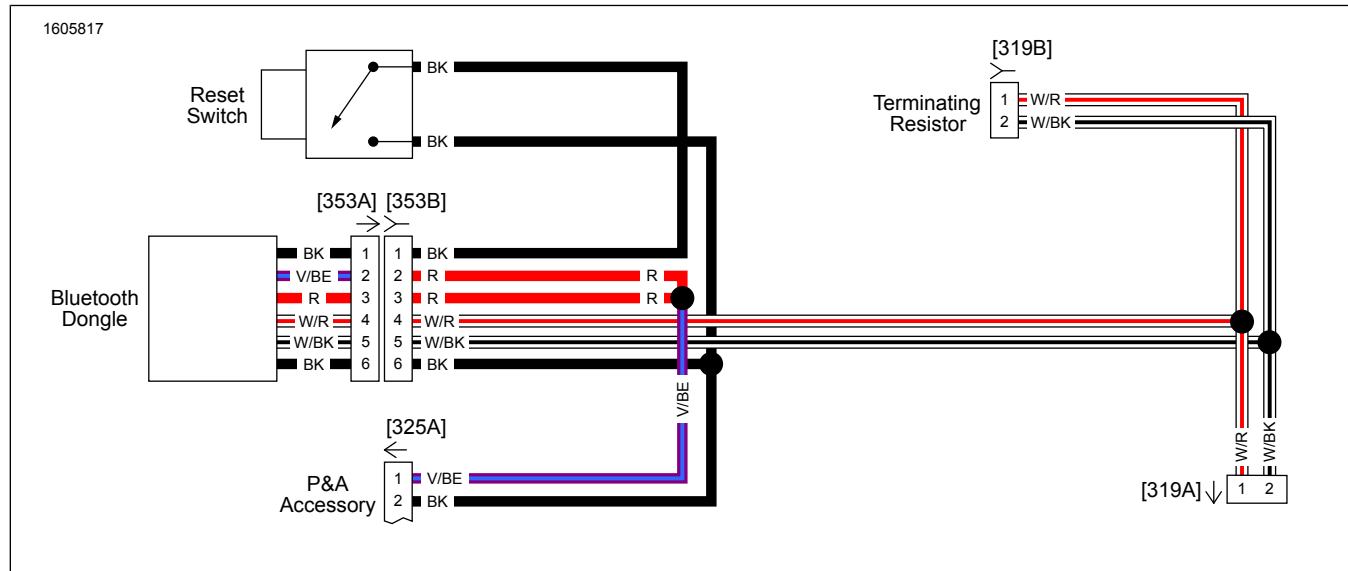


Figura 16. Chicote do adaptador Bluetooth (2017 e mais recente)(típico)

## CHICOTE DE FIOS DO RECETOR BLUETOOTH (FLHXSE / FLTRXSE DE 2021 E POSTERIORES)

O Recetor Bluetooth é um componente de comunicação áudio. Em conjunto com a aplicação H-D áudio, pode atribuir canais para amplificadores e altifalantes, ou melhorar o som, ao alargar a gama de frequências através de um equalizador adicional.

O recetor **NÃO PODE** ser utilizado como um dispositivo de comunicações entre o seu telemóvel e o rádio do veículo.

1. Compra separada de adaptador Bluetooth Harley-Davidson, chicote de fios de adaptador Bluetooth e fita adesiva dupla. Ver requisitos de instalação em GERAL .

- Ver o CHICOTE DE FIOS PARA ADAPTADOR BLUETOOTH (2017 E POSTERIORES) para o procedimento de instalação.

## LIGAÇÕES DE ALTIFALANTES

### NOTA

Se os altifalantes de alforge **ESTIVEREM** presentes, ligue o chicote do altifalante do alforge esquerdo ao [351A].

Caso exista apenas um amplificador primário **SEM** altifalantes de alforge, então o Tour-Pak ou as carenagens inferiores podem ser ligadas ao [351A].

Se os altifalantes de alforge **NÃO ESTIVEREM** presentes com um amplificador secundário, então os altifalantes Tour-Pak e/ou da carenagem inferior podem ser ligados ao [351a] ou [352a\_1] ou [352a\_2].

### Canais 1 e 2

## Carenagem: Montagem no garfo ou no quadro

- Ver o kit de instalação de altifalantes da carenagem para o encaminhamento e ligações associadas a esse kit.

- Canal 1:** Altifalante esquerdo da carenagem.

- Canal 2:** Altifalante direito da carenagem.

- Ligue o chicote de fios do altifalante da carenagem ao chicote externo [349B].

### Canais 3 e 4

## Carenagem Inferior, Tampas de Alforge ou Tour Pak

- Ver o kit de instalação de altifalantes apropriado para o encaminhamento e ligações associadas a esse kit.

- Canal 3:** Altifalante esquerdo.

- Canal 4:** Altifalante direito.

- NOTA**

A ligação ao [351A] é feita ao alforge, ao Tour-pak ou à carenagem inferior.

Ligue o chicote de fios apropriado do kit ao chicote externo [351A].

Tabela 3. Atribuições de canais de amplificador

Atribuições	Canais	Altifalantes de carenagem	Altifalantes em mala	Altifalantes Tour-Pak	Altifalantes inferiores da carenagem
Amplificador principal	1 e 2	X			
	3 e 4		X	X	X

## CONFIGURAÇÃO DA APLICAÇÃO

### NOTA

O componente de ligação veículo-Bluetooth só deverá ser emparelhado uma vez, a menos que esteja a ser adicionado um novo dispositivo Bluetooth ou que haja uma falha nos componentes do sistema.

O recetor Bluetooth só pode ser emparelhado com um dispositivo móvel de cada vez. O «dongle» pode ser desemparelhado através da aplicação de áudio, ou premindo o interruptor de emparelhamento que se encontra localizado no chicote de fios.

Se Número de identificação pessoal (PIN) tiver sido esquecido ou bloqueado e precisar de ser redefinido, premir e segurar o "Interruptor de emparelhamento ou Interruptor de Redefinição" (consultar Figura 16, item 3) por 3 segundos para redefinir o PIN. Reconectar ao "Dongle Bluetooth" na App de Áudio H-D para definir o novo PIN.

- Unresolved graphic link (id=39810-100120)** Aceder ao seu sistema de áudio.
  - Emparelhar o dispositivo (1) com o sistema.
  - Aceda aos menus da aplicação (2) para configurar o sistema de som do veículo.

- Unresolved graphic link (id=39810-100121)** Ecrã de menu principal.
  - Ícone de menu principal (1).
  - Repór ou alterar o número de identificação pessoal de segurança (PIN) (2).
  - Editar e mudar o nome do seu sistema (3).
  - Personalize o menu principal com a fotografia do seu motociclo (4).
  - Indicador de ligação Bluetooth. O símbolo de barra indica: Não ligado (5).

- Unresolved graphic link (id=39810-100122)** Ecrã de menu de configuração.
  - Ícone de menu de configuração (1).
  - Utilize para ler o código QR (2) no iSheet.
  - Configuração manual para altifalantes Stage 1 ou 2, localização do altifalante e ruído branco para atribuir locais de altifalantes.

- Unresolved graphic link (id=39810-100123)** Ecrã de configuração de equalizador.
  - Ícone de configuração de equalizador (1)

- b. Sintonização de frequências de equalizador de 7 bandas (2).
  - c. Seleções de equalizador personalizadas ou predefinidas (3).
5. [Unresolved graphic link \(id=39810-100124\)](#) Ecrã de menu de diagnóstico.
- a. Ícone de menu de diagnóstico (1) apresenta o estado do sistema de som.
  - b. Abra o ecrã de testes do altifalante (2).
  - c. Atualize o estado do altifalante e do amplificador (3) após a reparação do componente.
  - d. Selecione o altifalante para o teste de ruído branco (4) e funcionalidade.
  - e. Volte ao ecrã de menu de diagnóstico (5).

## CONCLUÍDO

1. **Carenagem montada no quadro:**
  - a. Montar a grelha dos altifalantes.
  - b. Instale a carenagem externa.
2. **Carenagem montada na forquilha:**
  - a. Instale o para-brisas.
  - b. Instale a carenagem externa.
  - c. Montar o painel.
3. Instalar o suporte do eixo central inferior.
4. Instalar o suporte superior.
5. Instalar o suporte do lado esquerdo.
6. Instale o depósito de combustível.
7. Instale o assento.
8. Instale o fusível principal.
9. Instale as tampas laterais.
10. Instale os alforjes.