

**Importante:** As informações aqui contidas referem-se a um veículo Ford equipado com todos os opcionais e equipamentos disponíveis.

Seu Ford pode não ter todos os equipamentos mostrados neste manual. Os dados contidos no manual são meramente informativos do modo de usar cada equipamento, não constituindo qualquer garantia quanto à existência, às características técnicas ou à forma deles em seu veículo. As ilustrações, informações técnicas e especificações desta publicação eram as vigentes até o momento de sua impressão.

A Ford Motor Company Brasil Ltda. reserva-se ao direito de, a qualquer tempo, revisar, modificar, descontinuar ou alterar qualquer modelo de seus produtos, sem prévio aviso. Nenhuma dessas ações gerará por si qualquer obrigação ou responsabilidade para a Ford ou para o vendedor face ao cliente. Fica proibida a reprodução total ou parcial desta publicação, assim como de suas ilustrações ou ainda traduções, gravações e fotocópias da mesma, por meios mecânicos ou eletrônicos, sem a permissão prévia da Ford Motor Company Brasil Ltda.

Todos os direitos reservados.

**Dirija sempre com prudência obedecendo os limites de velocidade e utilize o cinto de segurança para todos os ocupantes.**

© Ford Motor Company 2015

Número de peça: E3B5-19A321-AC - 20150121154918



# Índice

## **Tudo sobre o seu veículo**

Tudo sobre o seu veículo.....	5
-------------------------------	---

## **Ambiente**

Proteção ambiental .....	6
Controle da poluição .....	6
Controle da poluição sonora .....	6

## **Introdução**

Sobre este manual.....	7
Glossário de símbolos.....	7
Registro de dados.....	9
Recomendação de peças de reposição.....	10
Equipamento de Comunicação Móvel.....	10
Entre em contato com a Ford.....	11

## **Guia prático**

Visão geral do exterior, dianteira - 4 portas.....	12
Visão geral do exterior, dianteira - 5 portas.....	13
Visão geral externa, traseira - 4 portas.....	14
Visão geral externa, traseira - 5 portas.....	15
Visão geral do interior do veículo - 4 portas.....	16
Visão geral do interior do veículo - 5 portas.....	17
Visão geral do painel de instrumentos.....	18

## **Segurança das crianças**

Instalação de cadeiras para crianças.....	20
Posicionamento da cadeira para crianças.....	22
Travas de segurança para crianças.....	23

## **Cintos de Segurança**

Avivamento dos cintos de segurança.....	25
Ajuste da Altura do Cinto de Segurança.....	26
Luz de advertência e aviso sonoro dos cintos de segurança.....	26

## **Sistema de segurança suplementar**

Princípios de funcionamento.....	28
Airbags do motorista e passageiro.....	29
Sensores de impacto e indicador do airbag.....	30
Descarte de airbags.....	31

## **Chaves e controles remotos**

Informações gerais sobre frequências de rádio.....	32
Controle remoto.....	32
Substituição de uma chave ou controle remoto perdidos.....	34

## **Travas**

Travamento e destravamento.....	35
Porta do compartimento de bagagem manual.....	37

## **Segurança**

Sistema Antifurto Passivo.....	39
Alarme antifurto.....	39

## **Volante**

Regulagem do volante.....	41
Controle do Áudio.....	41
Comando por voz.....	42

## **Lavadores e Limpadores dos Vidros**

Limpador do para-brisa.....	43
Lavador do para-brisa.....	43

# Índice

Limpador e lavador do vidro traseiro.....	44
---	----

## Luzes

Controle de iluminação.....	45
Retardo de saída dos faróis.....	46
Faróis de neblina dianteiros.....	46
Sinalizadores de direção.....	46
LUZES INTERNAS.....	46

## Vidros e espelhos retrovisores

Vidros elétricos - Veículos Com: Vidro do motorista com fechamento e abertura de um só toque.....	48
Retrovisores externos.....	49
Retrovisor interno.....	50

## Painel de instrumentos

Painel de instrumentos.....	51
Luzes indicadoras e de advertência.....	52
Indicadores e avisos sonoros.....	55

## Mostradores de informações

Informações gerais.....	56
Relógio - Veículos Com: Sistema de Áudio.....	59
Relógio - Veículos Sem: Sistema de Áudio.....	60
Computador de bordo.....	61

## Controle de climatização

Princípios de funcionamento.....	63
Defletores de ar.....	63
Controle de climatização manual.....	64
Sugestões sobre o controle da climatização do veículo.....	65
Vidro traseiro com desembaçador - Veículos Com: Ar condicionado.....	66

Vidro traseiro com desembaçador - Veículos Sem: Ar condicionado.....	67
Filtro de ar da cabine.....	67

## Bancos

Sentando-se na posição correta.....	68
Apoios de cabeça.....	68
Bancos de regulação manual.....	69
Bancos traseiros.....	70

## Tomadas auxiliares

Tomadas auxiliares.....	72
-------------------------	----

## Compartimentos de armazenagem

Suportes para copos.....	73
Console central.....	73
Porta-garrafas.....	74

## Ativação e desativação do motor

Informações gerais.....	75
Interruptor de ignição.....	75
Partida do motor - 1.0L Flex/1.5L Flex.....	75

## Combustível e reabastecimento

Precauções de segurança.....	77
Qualidade do combustível.....	78
Parada por falta de combustível.....	78
Catalisador.....	79
Reabastecimento.....	79
Consumo de combustível.....	80
Sistema de controle de emissões.....	81

## Transmissão

Transmissão manual - 1.0L Flex/1.5L Flex.....	84
Assistência de partida em rampas.....	85

# Índice

## Freios

Informações gerais.....	87
Sugestões sobre condução com freios antibloqueio.....	87
Freio de estacionamento.....	87

## Controle de tração

Princípios de funcionamento.....	88
Utilização do Controle de Tração.....	88

## Controle de estabilidade

Princípios de funcionamento.....	89
Utilização do Controle de Estabilidade.....	89

## Auxílios à condução

Direção.....	90
--------------	----

## Capacidade de carga

Informações gerais.....	91
Proteções de bagagem - 5 portas.....	91

## Reboque

Transporte do veículo.....	92
Rebocar o veículo sobre as quatro rodas.....	92

## Sugestões de condução

Amaciamento do motor.....	94
Precauções contra baixas temperaturas.....	94
Atravessando alagamentos.....	94
Tapetes.....	95

## Emergências na estrada

Pisca-alerta.....	96
Extintor de incêndio.....	96
Triângulo de segurança.....	96
Partida do veículo com bateria auxiliar.....	96

Sistema de alerta pós-colisão.....	98
------------------------------------	----

## Fusíveis

Localização da caixa de fusíveis.....	99
Tabela de especificações dos fusíveis.....	99
Substituição de fusíveis.....	106

## Manutenção

Informações gerais.....	107
Abertura e fechamento do capô.....	108
Vista geral do compartimento do motor - 1.0L Flex.....	109
Vista geral do compartimento do motor - 1.5L Flex.....	110
Vareta medidora do nível do óleo do motor - 1.5L Flex.....	111
Vareta medidora do nível do óleo do motor - 1.0L Flex.....	111
Verificação do óleo do motor.....	111
Verificação do líquido de arrefecimento do motor.....	112
Verificação dos fluidos de freio e embreagem.....	113
Verificação do fluido do lavador do para-brisa.....	114
Substituindo a bateria de 12 V.....	114
Verificação das palhetas dos limpadores dos vidros.....	115
Substituição das palhetas dos limpadores dos vidros.....	115
Substituição de lâmpadas - 4 portas.....	117
Substituição de lâmpadas - 5 portas.....	120
Tabela de especificações de lâmpadas.....	123
Substituição do filtro de ar do motor.....	124
Especificações técnicas.....	125

## Cuidados com o veículo

Limpeza do exterior.....	127
--------------------------	-----

# Índice

Limpeza do motor.....	127
Limpar o interior.....	128
Reparar pequenos danos na pintura.....	129
Limpeza das rodas de liga leve.....	129
Armazenamento do veículo .....	129

## Rodas e pneus

Informações gerais.....	132
Cuidado com os Pneus.....	132
Substituição de pneu.....	133
Especificações técnicas.....	139

## Capacidades e Especificações

Especificações do motor - 1.0L Flex.....	142
Especificações do motor - 1.5L Flex.....	143
Especificações da transmissão - 1.0L Flex.....	145
Especificações da transmissão - 1.5L Flex.....	146
Pesos - 1.0L Flex, 4 portas.....	147
Pesos - 1.0L Flex, 5 portas.....	147
Pesos - 1.5L Flex, 4 portas.....	148
Pesos - 1.5L Flex, 5 portas.....	148
Dimensões do veículo - 4 portas.....	150
Dimensões do veículo - 5 portas.....	152
Número de identificação do veículo.....	154
Número sequencial do motor - 1.0L Flex.....	155
Número sequencial do motor - 1.5L Flex.....	155

## Sistema de Áudio

Informações gerais.....	156
Unidade de áudio - Veículos Com: AM/FM/Aux In/USB/Bluetooth.....	157
Unidade de áudio - Veículos Com: AM/FM/CD/SYNC.....	164
Compact Disc Player.....	168
ENTRADA AUXILIAR.....	172
Porta USB.....	173

Detecção de avarias do sistema áudio.....	173
---	-----

## Termos e condições de garantia

Responsabilidades do Proprietário.....	174
--	-----

## Ford Assistance

Ford Assistance.....	179
----------------------	-----

## Seu Distribuidor Ford

Seu Distribuidor Ford.....	183
Uso de peças sobressalentes .....	183

## Realização de serviços no seu veículo

Realização de serviços no seu veículo.....	184
Registro de manutenções programadas.....	188

## Acessórios

Acessórios.....	199
-----------------	-----

## Relatório de preparação de entrega do veículo novo

Relatório de preparação de entrega do veículo novo.....	203
---	-----



## PROTEÇÃO AMBIENTAL

Somos uma família global e diversificada, com um legado histórico do qual nos orgulhamos e estamos verdadeiramente comprometidos em oferecer produtos e serviços excepcionais, que melhorem a vida das pessoas.

Nós, da Ford, temos nos empenhado em desenvolver políticas que priorizam o meio ambiente e a educação nas comunidades nas quais atuamos, por reconhecermos que o respeito ao ser humano e à natureza são premissas fundamentais para o desenvolvimento econômico sustentável e para uma sociedade mais justa.

Todas as nossas unidades fabris têm a certificação ISO 14000 - norma que qualifica a empresa como ambientalmente responsável. Além do cumprimento às exigências legais, nós realizamos a coleta seletiva do lixo, tratamos e reutilizamos a água proveniente do processo de pintura, incentivamos a reciclagem de materiais e o uso consciente da água e da energia.

No Complexo Industrial Ford Nordeste, tratamos e reutilizamos todos os resíduos e efluentes em um sistema auto-sustentável, fazemos a captação da água da chuva e estamos reflorestando uma área de cerca de 7 milhões de metros quadrados.

Logo, nós da Ford, acreditamos que ações como essas podem, de fato, tornar o mundo em que vivemos melhor.

## CONTROLE DA POLUIÇÃO

Em conformidade com o estabelecido pela Legislação vigente, seu veículo está equipado com um sistema que elimina a emissão de poluentes provenientes dos vapores do cárter de óleo e minimiza a emissão de poluentes resultantes da evaporação do combustível. Mantenha a tampa do bocal de abastecimento sempre bem fechada. A substituição da referida tampa por outra de diferente modelo poderá comprometer a eficácia do controle de emissões, visto que a tampa é dotada de válvulas especiais.

Os demais componentes do sistema dispõem manutenção. Na hipótese de ser necessária a realização de reparos no sistema, tais trabalhos deverão ser efetuados por um Distribuidor Ford.

**Importante:** A colocação de aditivos suplementares no combustível não é necessária e pode ser até, em alguns casos, prejudicial ao motor e ao meio ambiente.

## CONTROLE DA POLUIÇÃO SONORA

**Este veículo está em conformidade com a legislação vigente de controle da poluição sonora para veículos automotores.**

Limite máximo de ruído para fiscalização de veículos em circulação:

Motor	Transmissão	dB(A)	rpm
1.0L	Transmissão manual de 5 marchas	88	4875
1.5L	Transmissão manual de 5 marchas	89	3900



# Introdução

## SOBRE ESTE MANUAL

Obrigado por escolher a Ford. Nós recomendamos que você dedique algum tempo para conhecer seu veículo lendo este manual. Quanto mais você souber sobre ele, maior serão sua segurança e seu prazer de dirigi-lo.

### CUIDADO



Uma distração ao dirigir pode resultar em perda de controle do veículo, acidentes e ferimentos. Nós recomendamos fortemente que você tome muito cuidado ao usar qualquer dispositivo que possa tirar sua atenção da estrada. Sua principal responsabilidade é a operação segura de seu veículo. Não recomendamos o uso de qualquer dispositivo portátil ao dirigir e incentivamos o uso de sistemas operados por voz quando possível. Procure informar-se sobre as leis locais aplicáveis relacionadas ao uso de dispositivos eletrônicos ao conduzir.

**Nota:** Este manual descreve as características e opcionais do produto disponíveis na linha inteira de modelos, às vezes antes mesmo de eles serem disponibilizados de forma geral. Ele pode descrever opções não adequadas ao veículo que você comprou.

**Nota:** Algumas ilustrações deste manual podem mostrar os recursos conforme usados nos vários modelos; portanto, eles podem aparecer diferentes para você no seu veículo.

**Nota:** Sempre use e opere seu veículo em conformidade com todas as leis e regulamentos aplicáveis.

**Nota:** Entregue este manual junto com seu veículo ao vendê-lo. Ele é parte integrante do veículo.

Este manual poderá qualificar a localização de um componente como do lado esquerdo ou do lado direito. O lado é determinado se estiver voltado para a frente no banco.



E154903

- A Lado direito.
- B Lado esquerdo.

## GLOSSÁRIO DE SÍMBOLOS

Estes são alguns dos símbolos que você pode ver em seu veículo.



Alerta de segurança



Consulte o Manual do Proprietário



Sistema de ar condicionado



ABS (Sistema de freios antitravamento)



Evite fumar, emitir chamas ou faíscas



Bateria

# Introdução



Ácido da bateria



Fluido de freio - não derivado de petróleo



Sistema de freios



Filtro de pólen



Verificar tampa do combustível



Travar ou destravar porta de segurança para crianças



Ponto de fixação inferior do assento para crianças



Ponto de fixação da correia do assento para crianças



Piloto automático



Não abra quando quente



Filtro de ar do motor



Líquido de arrefecimento do motor



Temperatura do líquido de arrefecimento do motor



Óleo do motor



Gás explosivo



Aviso da ventoinha



Colocar cinto de segurança



Airbag dianteiro



Faróis de neblina dianteiros



Compartimento dos fusíveis



Luzes de aviso de perigo



Aquecimento do vidro traseiro



Desembaçador do para-brisa



Para-brisas aquecido



Abertura interna do compartimento de bagagem



Macaco



Controle das luzes



Trava dos vidros traseiros



Aviso de baixa pressão dos pneus



Mantenha o nível correto do fluido

# Introdução



Alarme de pânico



Assistente de estacionamento



Freio de estacionamento



Fluido da direção assistida



Vidros elétricos  
dianteiros/traseiros



Motor requer manutenção  
imediata



Airbag lateral



Módulo de controle de  
estabilidade



Lavador e limpador do  
para-brisas



Deixe fora do alcance de  
crianças



Produto reciclável



Não descarte no lixo porque esse  
material contém chumbo



Use óculos de segurança  
durante o manuseio

## REGISTRO DE DADOS

Um grande número de componentes eletrônicos do seu veículo contém módulos de armazenamento de dados que armazenam dados técnicos sobre a condição do veículo, eventos e erros de forma permanente ou temporária.

Em geral, essas informações técnicas documentam a condição das peças, dos módulos, dos sistemas ou do ambiente:

- Condições de operação dos componentes do sistema (por exemplo, níveis de abastecimento).
- Mensagens de status do veículo e de seus componentes individuais (por exemplo, número de giros da roda/velocidade de rotação, desaceleração, aceleração lateral).
- Mau funcionamento e defeitos em componentes importantes do sistema (por exemplo, sistema de freios e de iluminação).
- Reações do veículo em situações de condução particulares (por exemplo, enchimento de um airbag, ativação do sistema de regulação de estabilidade).
- Condições ambientais (por exemplo, temperatura).

Esses dados são exclusivamente técnicos e ajudam na identificação e na correção de erros, bem como na otimização das funções do veículo. Perfis de movimento que indicam rotas percorridas não podem ser criados com esses dados.

Se serviços forem utilizados (por exemplo, trabalhos de reparo, processos de serviço, casos de garantia, garantia de qualidade), os funcionários da rede de serviços (incluindo fabricantes) estão prontos para realizar a leitura das informações técnicas dos módulos de armazenamento de dados de erro e de evento usando dispositivos

# Introdução

---

especiais de diagnóstico. Se necessário, você receberá informações adicionais. Após um erro ser corrigido, esses dados serão excluídos do módulo de armazenamento de erro ou serão constantemente sobrescritos.

Ao usar o veículo, podem ocorrer situações nas quais esses dados técnicos relacionados a outras informações (relatório de acidente, danos ao veículo, declaração da testemunha, etc.) podem ser associados a uma pessoa específica – possivelmente, com a ajuda de um especialista.

Funções adicionais acordadas com o cliente através de contrato (por exemplo, locação de veículo em casos de emergência) permitem a transferência dos dados particulares do veículo.

## RECOMENDAÇÃO DE PEÇAS DE REPOSIÇÃO

Seu veículo foi construído conforme os mais altos padrões e com peças de qualidade. Nós recomendamos que você exija o uso de peças genuínas Ford e Motorcraft sempre que seu veículo precisar de manutenção programada ou reparos. Você pode identificar claramente as peças genuínas Ford e Motorcraft procurando as marcas Ford, FoMoCo ou Motorcraft nas peças ou em suas embalagens.

## Manutenção Programada e Reparos Mecânicos

Um dos melhores modos de garantir longos anos de serviço para seu veículo é fazer sua manutenção em conformidade com nossas recomendações, usando peças que atendam às especificações detalhadas neste Manual do Proprietário. As peças genuínas Ford e Motorcraft atendem ou ultrapassam estas especificações.

## Garantia de Peças de Reposição

As peças de reposição genuínas da Ford e Motorcraft são as únicas que oferecem o benefício de uma Garantia Ford. Os danos causados ao seu veículo resultantes de falhas de peças de outros fornecedores podem não ser cobertos pela Garantia Ford. Para obter informações adicionais, consulte os termos e condições da Garantia Ford.

## EQUIPAMENTO DE COMUNICAÇÃO MÓVEL

O uso de equipamentos de comunicação móvel está ficando cada vez mais importante para tratar de negócios e assuntos pessoais. Porém, você não deve comprometer sua própria segurança ou a dos outros ao usar estes equipamentos. Comunicações móveis podem aumentar a segurança pessoal quando usadas da forma correta, particularmente em situações de emergência. A segurança deve ser primordial ao usar equipamentos de comunicações móveis, para evitar a contradição destes benefícios. Os equipamentos de comunicação móvel incluem, mas não se limitam a, telefones celulares, pagers, dispositivos de e-mail portáteis, dispositivos de mensagens de texto e rádios portáteis de duas vias.

## CUIDADO



Uma distração ao dirigir pode resultar em perda de controle de veículo, acidentes e ferimentos. Nós recomendamos fortemente que você tome muito cuidado ao usar qualquer dispositivo que possa tirar sua atenção da estrada. Sua principal responsabilidade é a operação segura de seu veículo. Não recomendamos o uso de qualquer dispositivo portátil ao dirigir e incentivamos o uso de sistemas operados por voz quando possível. Procure informar-se sobre as leis locais aplicáveis relacionadas ao uso de dispositivos eletrônicos ao conduzir.

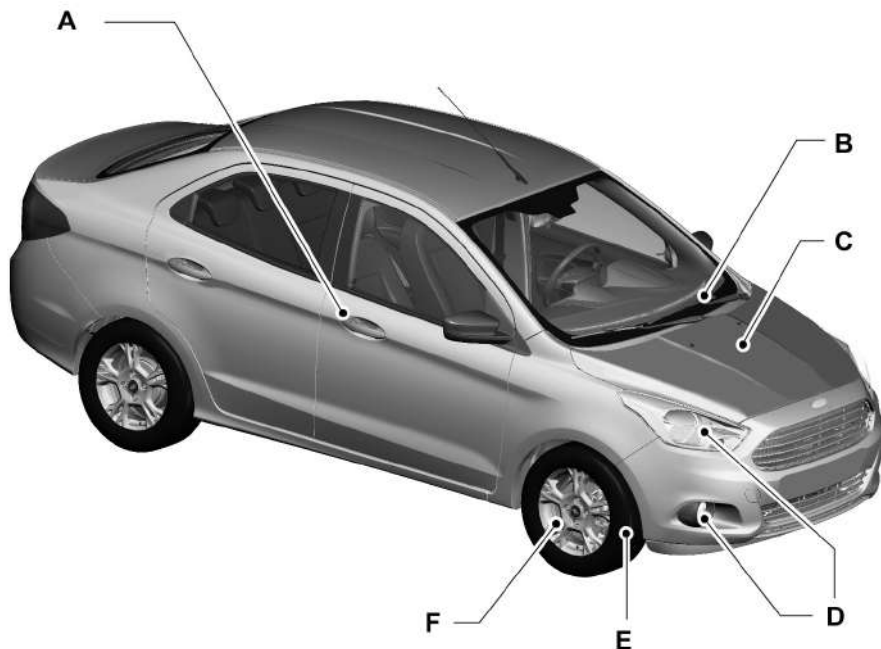
## ENTRE EM CONTATO COM A FORD

### Sites Ford

**Para estreitar ainda mais o relacionamento com os nossos Clientes, nós da Ford possuímos diversos websites que atendem diferentes necessidades, de configurador de veículos a preços de acessórios e lista de Distribuidores Ford. Veja um resumo do que cada um deles oferece:**

**www.ford.com.br** Portal de acesso a todos os sites da marca, com informações institucionais, de produtos, serviços e rede de Distribuidores Ford, entre outras. Possui configurador de veículos e de acessórios e informações detalhadas de toda linha Ford, com imagens externas, internas e de 360°, para que você possa escolher o produto que mais se adequa às suas necessidades.

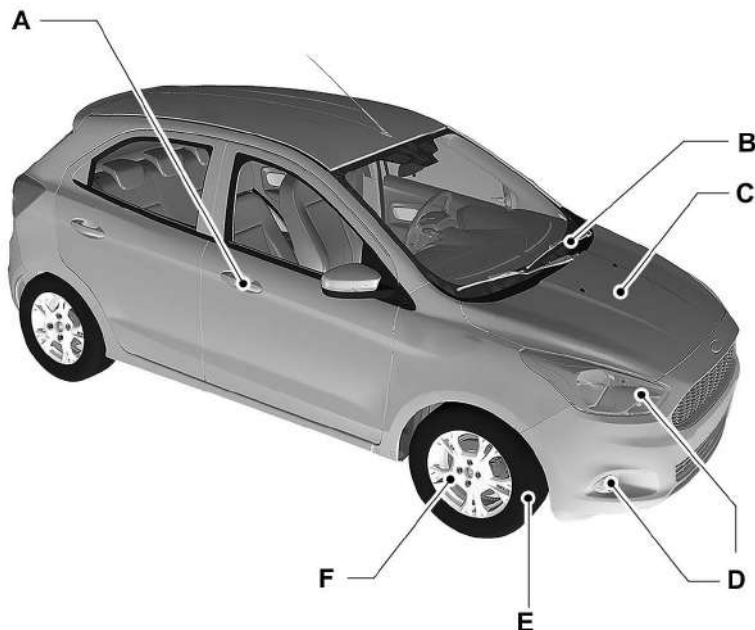
### VISÃO GERAL DO EXTERIOR, DIANTEIRA - 4 PORTAS



E 175545

- A Consulte **Travamento e destravamento** (página 35).
- B Consulte **Limpador do para-brisa** (página 43).
- C Consulte **Manutenção** (página 107).
- D Consulte **Substituição de lâmpadas** (página 117).
- E Pressão dos pneus. Consulte **Especificações técnicas** (página 139).
- F Consulte **Substituição de pneu** (página 133).

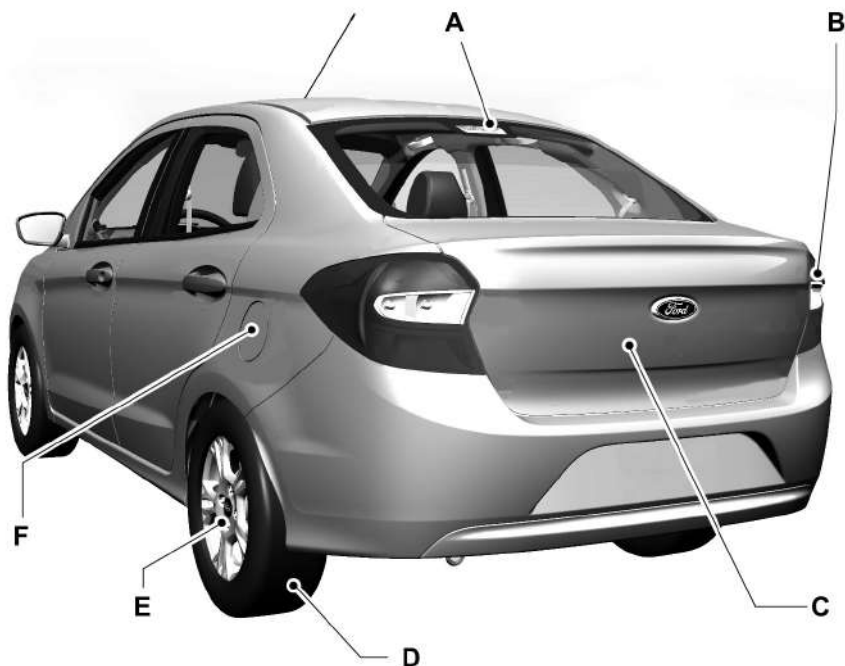
### VISÃO GERAL DO EXTERIOR, DIANTEIRA - 5 PORTAS



E174263

- A Consulte **Travamento e destravamento** (página 35).
- B Consulte **Limpador do para-brisa** (página 43).
- C Consulte **Manutenção** (página 107).
- D Consulte **Substituição de lâmpadas** (página 120).
- E Pressão dos pneus. Consulte **Especificações técnicas** (página 139).
- F Consulte **Substituição de pneu** (página 133).

### VISÃO GERAL EXTERNA, TRASEIRA - 4 PORTAS

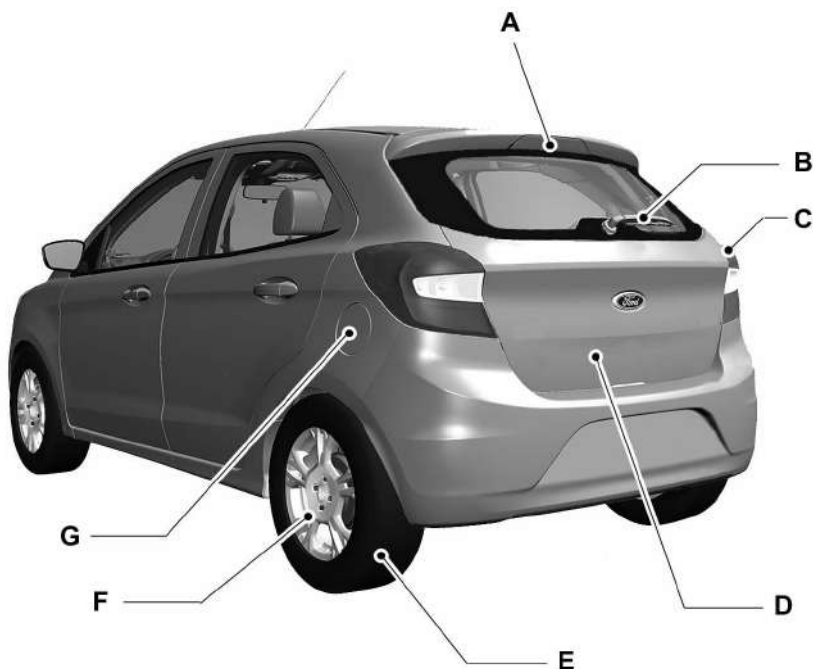


E175546

- A Consulte **Substituição de lâmpadas** (página 117).
- B Consulte **Substituição de lâmpadas** (página 117).
- C Consulte **Porta do compartimento de bagagem manual** (página 37).
- D Pressão dos pneus. Consulte **Especificações técnicas** (página 139).
- E Consulte **Substituição de pneu** (página 133).
- F Consulte **Reabastecimento** (página 79).

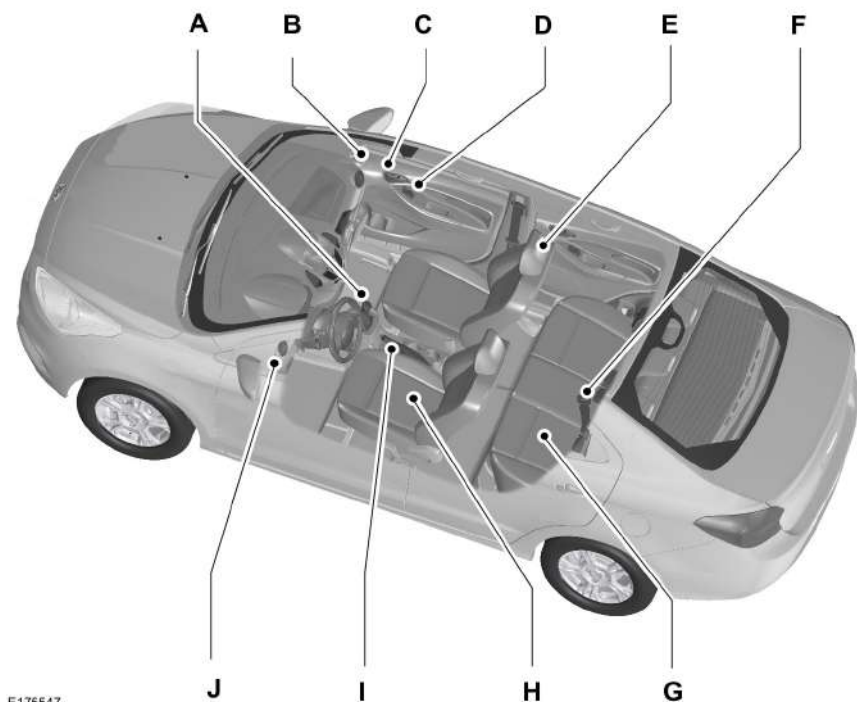


### VISÃO GERAL EXTERNA, TRASEIRA - 5 PORTAS



- A Consulte **Substituição de lâmpadas** (página 120).
- B Consulte **Limpador do para-brisa** (página 43).
- C Consulte **Substituição de lâmpadas** (página 120).
- D Consulte **Porta do compartimento de bagagem manual** (página 37).
- E Pressão dos pneus. Consulte **Especificações técnicas** (página 139).
- F Consulte **Substituição de pneu** (página 133).
- G Consulte **Reabastecimento** (página 79).

## VISÃO GERAL DO INTERIOR DO VEÍCULO - 4 PORTAS

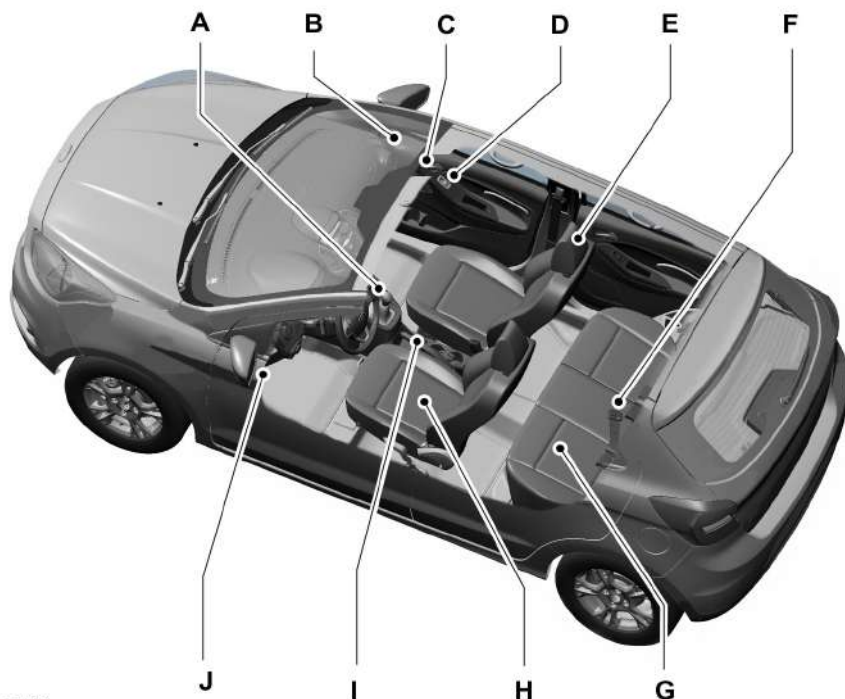


E175547

- A Consulte **Transmissão** (página 84).
- B Consulte **Retrovisores externos** (página 49).
- C Consulte **Travamento e destravamento** (página 35).
- D Consulte **Vidros elétricos** (página 48).
- E Consulte **Apoios de cabeça** (página 68).
- F Consulte **Afivelamento dos cintos de segurança** (página 25).
- G Consulte **Bancos traseiros** (página 70).
- H Consulte **Bancos de regulação manual** (página 69).

- I Consulte **Freio de estacionamento** (página 87).
- J Consulte **Abertura e fechamento do capô** (página 108).

## VISÃO GERAL DO INTERIOR DO VEÍCULO - 5 PORTAS



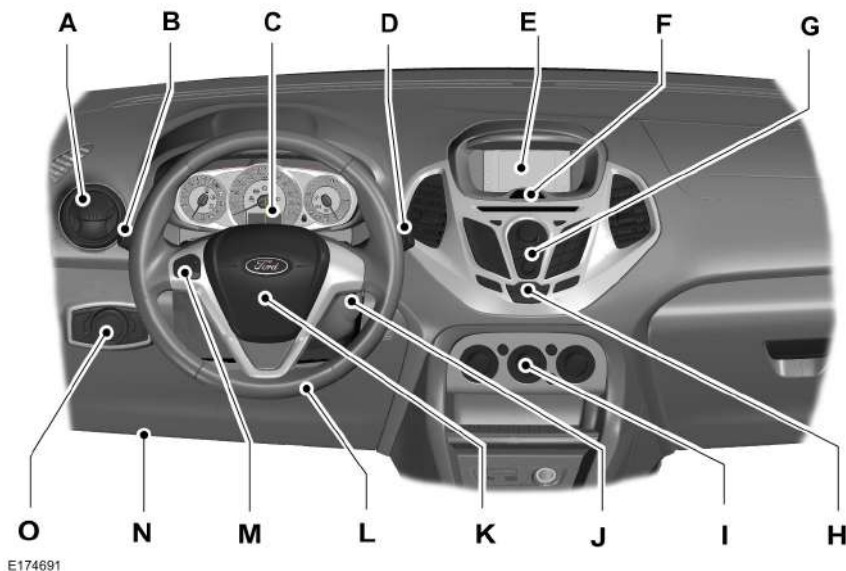
E174732

- A Consulte **Transmissão** (página 84).
- B Consulte **Retrovisores externos** (página 49).
- C Consulte **Travamento e destravamento** (página 35).
- D Consulte **Vidros elétricos** (página 48).
- E Consulte **Apoios de cabeça** (página 68).

# Guia prático

- F Consulte **Afivelamento dos cintos de segurança** (página 25).
- G Consulte **Bancos traseiros** (página 70).
- H Consulte **Bancos de regulagem manual** (página 69).
- I Consulte **Freio de estacionamento** (página 87).
- J Consulte **Abertura e fechamento do capô** (página 108).

## VISÃO GERAL DO PAINEL DE INSTRUMENTOS



E174691

- A Grades de ventilação. Consulte **Defletores de ar** (página 63).
- B Indicadores de mudança de direção. Consulte **Sinalizadores de direção** (página 46). Farol alto. Consulte **Controle de iluminação** (página 45).
- C Painel de instrumentos. Consulte **Painel de instrumentos** (página 51). Consulte **Luzes indicadoras e de advertência** (página 52).
- D Alavanca do limpador. Consulte **Lavadores e Limpadores dos Vidros** (página 43).

# Guia prático

---

- E Tela de entretenimento e informações. Consulte **Mostradores de informações** (página 56).
- F Interruptor da luz de emergência. Consulte **Pisca-alerta** (página 96).
- G Unidade de áudio. Consulte **Sistema de Áudio** (página 156).
- H Botão da trava elétrica da porta. Consulte **Travamento e destravamento** (página 35).
- I Controles de climatização. Consulte **Controle de climatização** (página 63).
- J Miolo de chave. Consulte **Interruptor de ignição** (página 75).
- K Buzina.
- L Consulte **Volante** (página 41).
- M Controle de áudio. Consulte **Sistema de Áudio** (página 156).
- N Alavanca de abertura do capô. Consulte **Abertura e fechamento do capô** (página 108).
- O Controle das luzes. Consulte **Controle de iluminação** (página 45).

# Segurança das crianças


## INSTALAÇÃO DE CADEIRAS PARA CRIANÇAS

Crianças até dez anos de idade devem viajar nos veículos no assento de trás usando cinto de segurança ou sistema de fixação equivalente, conforme Resolução 277/08 do Contran.



E161855

### CUIDADO

 Perigo extremo! Nunca use um sistema de fixação de crianças voltado para trás em um banco protegido por um airbag ativo na frente dele. Isto pode resultar em lesões graves ou morte da criança.



E68916

O transporte de crianças de menos de dez anos de idade pode ser feito no banco da frente do veículo, com o uso da proteção apropriada para seu peso e altura nas seguintes situações:

- Quando o veículo estiver equipado somente com esse banco.
- Quando o número de crianças dessa idade excede a capacidade do banco de trás.
- Quando o veículo é originalmente equipado com cintos abdominais (dois pontos) no banco de trás.

**Nota:** Ao usar um assento para crianças no banco dianteiro, sempre coloque o banco dianteiro em sua posição de recuo máximo. Se for difícil apertar a parte abdominal do cinto de segurança sem deixar folga, coloque o encosto do banco na posição vertical máxima e eleve a altura do banco.

### CUIDADOS



Use um assento infantil aprovado para transportar crianças com menos de 130 cm de altura no assento traseiro.



Leia e siga as instruções do fabricante ao instalar um assento infantil.



Não modifique os assentos infantis de forma alguma.



Não transporte crianças no colo quando o veículo estiver em movimento.




Não deixe crianças desacompanhadas dentro do veículo.





Se o seu veículo tiver se envolvido em um acidente, solicite a verificação dos assentos infantis em um Distribuidor Ford.

# Segurança das crianças

## CUIDADOS

 Ao usar um assento infantil com cinto de segurança, certifique-se de que o cinto de segurança não esteja frouxo ou torcido.

 A cadeira para crianças deve estar firmemente apoiada contra o banco do veículo. Ele não deve tocar o apoio de cabeça. Se necessário, remova o apoio de cabeça.

 Você deve reinstalar o apoio de cabeça após a remoção do assento infantil.

**Nota:** O uso obrigatório dos assentos infantis varia de país para país.


**Nota:** Somente os assentos infantis certificados pela regulamentação Nº 38/07 do INMETRO foram testados e aprovados para uso em seu veículo.


É obrigatório o uso de cinto de segurança para crianças acima de sete anos, e inclusive, dez anos.

## Assentos Infantis para Idades Diferentes

Para obter mais informações detalhadas sobre como usar ou escolher o assento infantil apropriado, verifique as instruções do fabricante. Se o assento infantil não for instalado adequadamente, haverá risco de ferimentos graves em caso de acidente.

## CUIDADOS

 Ao usar um assento infantil em um banco traseiro, o assento infantil deve estar apoiado firmemente no banco do veículo. Ele não deve tocar o apoio de cabeça. Se necessário, remova o apoio de cabeça.

 Você deve reinstalar o apoio de cabeça após a remoção do assento infantil.

Use o assento infantil de forma correta como indicado:

### Assento de Segurança para Bebês



E68918

É obrigatório o uso do dispositivo de fixação, conhecido como "assento para bebês voltado para trás", para crianças de até um ano de idade.

### Assento de Segurança para Crianças



E68920

É obrigatório o uso do dispositivo de fixação, conhecido como "assento para bebês voltado para trás", para crianças de um ano a, e inclusive, quatro anos de idade.

# Segurança das crianças

## Assentos de Elevação

### CUIDADOS

- ⚠ Não instale um assento ou almofada de elevação usando só a parte abdominal do cinto de segurança.
- ⚠ Não instale um assento ou almofada de elevação com um cinto de segurança frouxo ou torcido.
- ⚠ Não passe o cinto de segurança por baixo do braço ou por trás das costas da criança.
- ⚠ Não use travesseiros, livros ou toalhas para aumentar a altura da criança.
- ⚠ Certifique-se de que a criança esteja sentada na posição vertical.

É obrigatório o uso do dispositivo de fixação, conhecido como "assento de elevação", para crianças acima de quatro anos a, e inclusive, sete anos e meio de idade.

Crianças entre quatro e sete anos de idade devem usar assento de elevação, de acordo com a Resolução Nº 277/08 do Contran.

### Assento de elevação



E70710

Nós recomendamos que você use um assento de elevação que tenha assento e encosto, em vez de só o assento de elevação. Esta posição mais elevada permite posicionar a correia de ombro do cinto de segurança para adultos sobre o centro do ombro da criança, passando a parte abdominal firmemente sobre os quadris.

### Almofada de elevação



E68924

## POSICIONAMENTO DA CADEIRA PARA CRIANÇAS

### CUIDADOS

- ⚠ Consulte um Distribuidor Ford para obter os detalhes mais recentes relacionados aos assentos infantis que recomendamos.
- ⚠ Perigo extremo! Nunca use um sistema de fixação de crianças voltado para trás em um banco protegido por um airbag ativo na frente dele. Isto pode resultar em lesões graves ou morte da criança.
- ⚠ Ao usar um assento infantil com haste de apoio, a haste de apoio deve estar firmemente posicionada no piso.



# Segurança das crianças

## CUIDADOS



Ao usar um assento infantil com cinto de segurança, certifique-se de que o cinto de segurança não esteja frouxo ou torcido.



O assento infantil deve estar firmemente apoiado contra o banco do veículo. Ele não deve tocar o apoio de cabeça. Se necessário, remova o apoio de cabeça. Consulte **Apoios de cabeça** (página 68).

## CUIDADOS



Você deve reinstalar o apoio de cabeça após a remoção do assento infantil. Consulte **Apoios de cabeça** (página 68).

Posições do assento	Categorias de grupo de massa				
	0	0+	1	2	3
	Até 10 kg	Até 13 kg	9 - 18 kg	15 - 25 kg	22 - 36 kg
Banco do passageiro dianteiro com airbag <b>LIGADO</b>	X	X	X	X	X
Assentos laterais do banco traseiro	U	U	U	U	U
Assento traseiro central	X	X	X	X	X

X Inadequado para crianças deste grupo.

U Adequado para assentos infantis individuais de categoria universal aprovados para uso adequado ao seu peso e altura. Exceto no assento com o cinto de segurança subabdominal (dois pontos).

Em conformidade com a Resolução Nº 277/2008 e 391/2011 do Contran.

**Nota:** *Mova o banco dianteiro ou ajuste o encosto para uma posição vertical, conforme necessário, para garantir que não ocorra interferência entre o sistema de segurança para crianças e a parte de trás e o encosto do banco da frente.*

**Nota:** *Este veículo não tem pontos de fixação ISOFIX, portanto, os assentos infantis que têm somente braços de fixação ISOFIX não podem ser instalados.*

**Nota:** *Somente os assentos infantis que permitem fixação por um cinto de segurança de três pontos devem ser instalados.*

## TRAVAS DE SEGURANÇA PARA CRIANÇAS

### CUIDADO



Não é possível abrir as portas traseiras pelo lado de dentro se você tiver ativado a trava de segurança para crianças.

# Segurança das crianças

---



E176962

## **Lado esquerdo**

Gire no sentido anti-horário para travar e no sentido horário para destravar.

## **Lado direito**

Gire no sentido horário para travar e no sentido anti-horário para destravar.

# Cintos de Segurança

## AFIVELAMENTO DOS CINTOS DE SEGURANÇA

### CUIDADOS



Insira a lingueta na fivela até ouvir um clique distinto. Você não afivelou o cinto de segurança corretamente se não ouvir o clique.



Certifique-se de que seu cinto de segurança tenha sido armazenado corretamente e não tenha ficado pendurado para fora do veículo ao fechar a porta.

**Nota:** Coloque o cinto de segurança somente quando o veículo estiver parado, nunca com o veículo em movimento. Ele pode travar se for puxado com força ou se o veículo estiver em um declive.

Utilize sempre os cintos de segurança e os sistemas de proteção para crianças.

A parte superior do cinto deve passar sobre o ombro, nunca sobre o pescoço. A parte inferior do cinto deve ser colocada sobre a área pélvica, nunca sobre o estômago.

Nunca utilize um cinto para mais de uma pessoa. Assegure-se de que os cintos não estejam torcidos ou soltos, nem obstruídos por outros passageiros ou pacotes.

Não incline o encosto dos bancos dianteiros excessivamente, pois os cintos de segurança só garantem proteção máxima com os encostos em posição próxima à vertical.

### Cintos de segurança de três pontos retrátil-inercial

Os cintos de segurança de três pontos estão disponíveis nos bancos dianteiros e na posição externa dos bancos traseiros. Mantenha a fivela do cinto de segurança no assoalho traseiro sem bagagens ou objetos.

### Afivela o cinto de segurança

Puxe o cinto com um movimento uniforme para não bloqueá-lo. Insira a lingueta na fivela até ouvir um clique e certifique-se de que ela está travada. Para apertar o cinto de segurança abdominal central traseiro, puxe a extremidade solta pela lingueta até que o cinto se ajuste confortavelmente em volta dos quadris.



E165534

### Solte o cinto de segurança

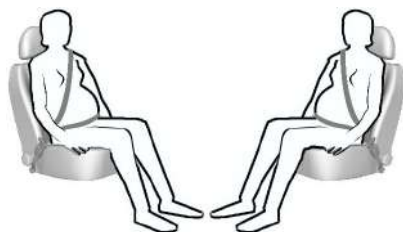
Pressione o botão vermelho da fivela e deixe que o cinto role suave e completamente.



E74124


# Cintos de Segurança

## Usando cintos de segurança durante a gravidez



E68587


### CUIDADO

 Posicione o cinto de segurança corretamente para sua segurança e da criança em gestação. Não use só o cinto de segurança abdominal ou de ombro.

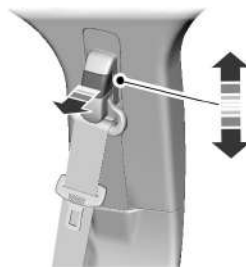
Posicione o cinto de segurança abdominal confortavelmente na região da cintura, abaixo do abdômen. Posicione o cinto de segurança de ombro entre os seios, passando acima e ao lado do abdômen.

## AJUSTE DA ALTURA DO CINTO DE SEGURANÇA

### CUIDADO

 Posicione o ajuste de altura do cinto de segurança de forma que o cinto passe pela metade de seu ombro. Deixar de ajustar o cinto de segurança corretamente pode reduzir a eficiência do cinto, e aumentar o risco de ferimentos em uma colisão.

Ajuste a altura do cinto transversal de modo que o cinto passe pela metade de seu ombro.



E145664

Para ajustar a altura do cinto transversal:

1. Puxe o botão e deslize o ajustador de altura para cima ou para baixo.
2. Solte o botão e puxe o ajustador de altura para baixo para ter certeza de que ele ficou travado em sua posição.

## LUZ DE ADVERTÊNCIA E AVISO SONORO DOS CINTOS DE SEGURANÇA (Se equipado)



Essa lâmpada acenderá e um sinal sonoro será emitido se o cinto de segurança do motorista não estiver afivelado quando a ignição do veículo for ligada.

# Cintos de Segurança

---

## Condições de operação

Se...	Então...
O cinto de segurança do motorista não foi afivelado antes de a ignição ser ligada...	A luz de aviso do cinto de segurança acenderá de 1 a 2 minutos e o sinal sonoro do aviso soará de 4 a 8 segundos.
O cinto de segurança do motorista é afivelado enquanto a luz indicadora acende e o alerta sonoro é emitido...	A luz de alerta do cinto de segurança e o alerta sonoro desligarão.
O cinto de segurança do motorista foi afivelado antes de a ignição ser ligada...	A luz de alerta do cinto de segurança e o indicador sonoro permanecerão desligados.

# Sistema de segurança suplementar

## PRINCÍPIOS DE FUNCIONAMENTO

### CUIDADOS



Airbags não inflam lentamente ou cuidadosamente e o risco de ferimentos graves por causa de um airbag acionado é maior próximo ao acabamento que cobre o módulo do airbag.



Todos os ocupantes do veículo, inclusive o motorista, devem sempre usar seus cintos de segurança adequadamente, mesmo quando for disponibilizado o sistema de segurança suplementar do airbag. O uso inadequado do cinto de segurança poderá aumentar gravemente o risco de ferimentos pessoais ou morte.



Crianças até 10 anos devem ser sempre transportadas no banco traseiro e estar sempre fixadas corretamente. Não seguir estas instruções poderá aumentar seriamente o risco de ferimentos ou morte.



Os airbags podem matar ou ferir uma criança no assento para crianças.

Nunca posicione um assento para crianças voltado para trás em frente a um airbag ativo. Caso utilize um assento para crianças voltado para frente no banco dianteiro, mova o banco no qual o assento para crianças está instalado para trás até o máximo.



Não tente fazer manutenção, reparar ou modificar os sistemas de segurança complementar do airbag ou seus fusíveis, pois você poderá ser seriamente ferido ou morto. Contate seu Distribuidor Ford o quanto antes.



Diversos componentes do sistema de airbag ficam quentes após a inflação. Não toque-os após a inflação, pois isso pode resultar em ferimentos graves.

### CUIDADOS



Se o airbag tiver sido acionado, ele não funcionará novamente e deverá ser substituído imediatamente. Se o airbag não for substituído, a área não reparada aumentará o risco de ferimentos numa colisão.

Os airbags é um sistema de fixação complementar e são projetados para trabalhar com os cintos de segurança de forma a proteger o motorista e o passageiro da frente do lado direito de determinados ferimentos na parte superior do corpo. Os airbags não inflam lentamente; há risco de ferimento com o acionamento do airbag.

**Nota:** *Você ouvirá um ruído alto e verá uma nuvem de resíduos de pó inofensivos se um airbag for acionado. Isto é normal.*

Os airbags inflam e desinflam rapidamente na ativação. Depois do acionamento do airbag, é normal perceber um resíduo poroso semelhante a fumaça ou sentir o cheiro de queimado do propulsor, que pode irritar a pele e os olhos, mas nenhum desses resíduos é tóxico.

Ao mesmo tempo que o sistema é projetado para reduzir ferimentos graves, o contato com o airbag em ação também pode causar abrasões ou inchaço. A perda temporária de audição também pode ocorrer e é acarretada pelo ruído associado ao acionamento do airbag. Já que os airbags devem ser inflados rapidamente e com uma força considerável, existe o risco de morte e ferimentos graves como fraturas, lesões de face e olhos ou lesões internas, principalmente para os ocupantes que não estiverem fixados corretamente ou que estiverem fora da posição correta

# Sistema de segurança suplementar

na ocasião do acionamento do airbag. Portanto, é extremamente importante que os ocupantes estejam sentados corretamente o mais distante possível do módulo do airbag, mantendo o controle do veículo ao mesmo tempo.

A manutenção de rotina dos airbags não é obrigatória.

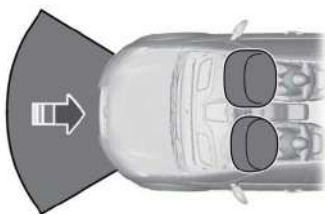
## AIRBAGS DO MOTORISTA E PASSAGEIRO

### CUIDADO



Nunca ponha seu braço ou qualquer objeto sobre o módulo do airbag.

Colocar o braço sobre um airbag em ação pode causar fraturas de braço graves ou outros ferimentos. Colocar objetos sobre a área de inflação do airbag pode fazer com que os objetos sejam projetados pelo airbag em seu rosto e dorso, causando ferimentos graves.



E151127

Os airbags do motorista e do passageiro da frente serão acionados durante colisões frontais e quase frontais significativas.

## Ajuste Adequado dos Bancos Dianteiro do Motorista e do Passageiro.

Para se posicionar a uma distância correta do airbag:

- Mova o banco o máximo para trás, a uma distância na qual você ainda possa alcançar os pedais confortavelmente.
- Recline o banco levemente (um ou dois graus) da posição vertical.

Depois que todos os ocupantes tiverem ajustado os seus bancos e colocado os cintos de segurança, é muito importante que continuem sentados corretamente. Um ocupante sentado adequadamente senta na posição vertical, apoiado no encosto do banco e centralizado no assento, com os pés estendidos confortavelmente sobre o piso. Sentar inadequadamente pode aumentar a chance de ferimentos em caso de colisão. Por exemplo, se um ocupante reclinar, deitar, virar de lado, debruçar para frente, encostar na frente ou nas laterais ou colocar um pé ou os dois pés para cima, a chance de sofrer ferimentos durante uma colisão aumenta consideravelmente.

## Crianças e Airbags

### CUIDADO



Os airbags podem matar ou ferir uma criança no assento para crianças.

Nunca posicione um assento para crianças voltado para trás em frente a um airbag ativo. Caso utilize um assento para crianças voltado para frente no banco dianteiro, mova o banco no qual o assento para crianças está instalado para trás até o máximo.

# Sistema de segurança suplementar



E142846

As crianças devem sempre estar fixadas corretamente. As estatísticas de acidentes sugerem que as crianças ficam mais seguras quando fixadas corretamente aos bancos traseiros do que aos bancos dianteiros. A não observação dessas instruções poderá aumentar o risco de ferimentos pessoais em caso de colisão.

## SENSORES DE IMPACTO E INDICADOR DO AIRBAG

### CUIDADO



A modificação ou adição de equipamentos na extremidade dianteira do veículo (incluindo estrutura, para-choque, estrutura da extremidade dianteira da carroceria e ganchos para reboque) pode afetar o desempenho do sistema de airbag, aumentando o risco de ferimentos. Não modifique a extremidade dianteira do veículo.

O módulo de controle do sistema de segurança suplementar também monitora a prontidão dos dispositivos de segurança, além dos sensores de colisão e de ocupantes. A prontidão do sistema de segurança é indicada por uma luz de alerta no painel de instrumentos ou por um sinal sonoro de reserva, caso a luz de alerta não esteja funcionando. A manutenção de rotina do airbag não é obrigatória.

O mau funcionamento do sistema é indicado por uma ou mais destas condições:



A luz de prontidão não se acenderá imediatamente depois que a ignição for ligada.

- A luz de prontidão piscará ou permanecerá acesa.
- Uma série de cinco bipes será ouvida. O padrão do sinal sonoro se repetirá periodicamente até que o problema, a luz ou ambos sejam reparados.

Se uma dessas situações ocorrer, mesmo que de forma intermitente, o sistema de fixação complementar deverá imediatamente passar por manutenção em um distribuidor Ford autorizado. A menos que o reparo seja feito, o sistema poderá não funcionar adequadamente em caso de colisão.

Os pré-tensionadores do cinto de segurança do motorista e o sistema de segurança suplementar do airbag dianteiro são projetados para serem ativados quando o veículo sustentar uma desaceleração longitudinal suficiente para fazer com que o módulo de controle do sistema de segurança suplementar acione um dispositivo de segurança.



# Sistema de segurança suplementar

---

O fato de os pré-tensionadores do cinto de segurança do motorista ou os airbags dianteiros não terem sido ativados para os ocupantes do banco dianteiro em uma colisão não significa que há algo de errado com o sistema. Em vez disso, significa que o módulo de controle de restrições determinou que as condições do acidente (gravidade da colisão, uso do cinto de segurança) não eram adequadas para a ativação destes dispositivos de segurança.

- Os airbags dianteiros são ativados apenas em colisões frontais e quase frontais (e não em capotagens, impactos laterais ou impactos traseiros), a não ser que a colisão provoque desaceleração longitudinal suficiente para isso.
- O design do pré-tensionador do cinto de segurança do motorista é projetado para ser ativado em colisões frontais e quase frontais.

## DESCARTE DE AIRBAGS

Contate seu Distribuidor Ford o quanto antes. Os airbags devem ser descartados por pessoas qualificadas

# Chaves e controles remotos

## INFORMAÇÕES GERAIS SOBRE FREQUÊNCIAS DE RÁDIO

**Nota:** Mudanças ou modificações não expressamente aprovadas pela parte responsável pela conformidade podem anular a autoridade do usuário de operar o equipamento.

O alcance operacional típico do transmissor é de aproximadamente 10 m.

A redução do alcance operacional pode ser causada por:

- condições de tempo
- proximidade a torres de rádio
- estruturas ao redor do veículo
- outros veículos estacionados perto do seu.

A frequência de rádio usada pelo controle remoto também pode ser usada por outros transmissores de rádio, por exemplo rádios amadores, equipamentos médicos, fones sem fios, controles remotos sem fios, telefones celulares, carregadores de bateria e sistemas de alarme. Se houver interferência nas frequências, você não poderá usar seu controle remoto. Você pode trancar e destrancar as portas com a chave.

**Nota:** Certifique-se de que o veículo esteja trancado antes de deixá-lo desacompanhado.

**Nota:** Se você estiver dentro do alcance, o controle remoto será acionado se você pressionar qualquer botão sem querer.

**Nota:** O controle remoto contém componentes elétricos sensíveis. A exposição à umidade ou o impacto pode ocasionar danos permanentes.

## CONTROLE REMOTO

### Transmissores Integrados à Chave

(Se equipado)

Use a lâmina da chave para dar a partida no veículo e destravar ou travar a porta do motorista do lado de fora do veículo. O transmissor funciona como controle remoto.



E151797

Pressione o botão para liberar a chave. Pressione e segure o botão para rebater a chave para dentro novamente quando essa não estiver em uso.



E178489

**Nota:** As chaves do veículo foram fornecidas com uma etiqueta de segurança que fornece informações importantes de corte da chave do veículo. Mantenha a etiqueta em local seguro para consultas futuras.

### Substituindo a Bateria

**Nota:** Consulte os regulamentos locais para descartar as baterias do transmissor.

**Nota:** Não remova nenhuma graxa dos terminais da bateria ou na superfície traseira da placa de circuito impresso.

## Chaves e controles remotos

**Nota:** Substituir a bateria não eliminará o transmissor do veículo. O transmissor deve funcionar normalmente.

### Transmissor Integrado à Chave

O controle remoto usa uma bateria de lítio do tipo moeda de três volts CR2032 ou equivalente.

Pressione o botão para liberar a chave antes de iniciar o procedimento.



1. Insira uma chave de fenda na posição exibida e empurre o grampo delicadamente.
2. Pressione o grampo para baixo para liberar a tampa da bateria.



3. Cuidadosamente remova a cobertura.



**Nota:** Não toque nos contatos da bateria ou na placa de circuito impresso com a chave de fenda.

4. Insira uma chave de fenda conforme exibido para liberar a bateria.



5. Remova a bateria.
6. Instale a bateria nova com o sinal de + voltado para cima.
7. Recoloque a tampa da bateria.

### Localizador do Carro



Pressione o botão duas vezes dentro de três segundos. A buzina soará e as setas piscarão. Recomendamos usar esse método para localizar o veículo, em vez de usar o alarme de pânico.

# Chaves e controles remotos

## Soando o Alarme de Pânico

**Nota:** O alarme de pânico só funciona quando a ignição está desligada.



Pressione o botão para ativar o alarme. Pressione o botão novamente ou ligue a ignição para desativá-lo.

## Rótulo da Licença de Uso do Controle Remoto



E185875



E185876

O controle remoto, acionado por rádio frequência, está em conformidade com todos os critérios de homologação e utilização e foi autorizado pela Agência Nacional de Telecomunicações (ANATEL) para operação no seu veículo.

Este equipamento opera em caráter secundário, isto é, não tem direito à proteção contra interferência prejudicial, mesmo de estações do mesmo tipo, e não pode causar interferência a sistemas operando em caráter primário.

O número de homologação deste comando remoto, junto à ANATEL, é identificado pela sequência numérica, localizada acima do código de barras.

O código de barras / algarismos, localizado na parte inferior da imagem, contém dados do fornecedor do comando remoto.

## SUBSTITUIÇÃO DE UMA CHAVE OU CONTROLE REMOTO PERDIDOS

Chaves ou controles remotos adicionais ou de reposição podem ser adquiridos em seu Distribuidor Ford. Seu Distribuidor Ford pode programar os transmissores em seu veículo.

# Travas

## TRAVAMENTO E DESTRAVAMENTO

Você pode utilizar o controle de trava elétrica das portas ou o controle remoto para travar e destravar o veículo.

### Travas Elétricas das Portas

O controle das travas elétricas das portas fica no painel de instrumentos, perto da unidade de áudio.

#### Tipo 1



E174654

#### Tipo 2



E175432

- A Destravar
- B Travar
- C Indicador de Trava da Porta

### Indicador de Trava da Porta

Um LED no interruptor de trava da porta acenderá quando a porta for travada. A luz indicadora acenderá por até 5 minutos depois que você desligar a ignição.

### Inibidor do Interruptor

Quando o veículo for travado eletronicamente, o botão da trava elétrica da porta não funcionará mais após 20 segundos. Você deve destravar o veículo com o controle remoto, ou ligar a ignição, para restaurar a função desses botões.

### Destravamento e Abertura da Porta Traseira

Puxe a maçaneta interna da porta para destravar e abrir uma porta traseira.

### Controle Remoto

Você pode usar o controle remoto a qualquer momento. O botão de liberação do compartimento de bagagem só funcionará quando a velocidade do veículo for inferior a 5 km/h.

### Destravando as Portas



Pressione o botão para destravar todas as portas.

As setas piscarão.

### Travando as Portas



Pressione o botão para travar todas as portas. As setas piscarão.

Pressione o botão novamente dentro de três segundos para confirmar que todas as portas estão travadas. As portas serão travadas novamente, a buzina soará uma vez e as setas piscarão duas vezes se todas as portas e o compartimento de bagagem estiverem travados.

# Travas

## Trancamento incorreto

Se você pressionar o botão com qualquer porta aberta, as setas não piscarão. Se você pressionar o botão novamente dentro de três segundos, a buzina soará duas vezes para avisar que nem todas as portas estão corretamente fechadas.

## Abindo o Compartimento de Bagagem



Pressione o botão duas vezes em três segundos para abrir o compartimento de bagagem.

Certifique-se de que o compartimento de bagagem esteja fechado antes de dirigir o veículo. Um compartimento de bagagem destravado pode causar a queda de objetos e a consequente obstrução da sua visão.

## Retravamento Automático

Se pressionar o botão de destravamento no controle remoto e não abrir uma porta dentro de 45 segundos, o veículo será travado e o alarme será armado.

## Função de Travamento Automático

O recurso de trava automática travará todas as portas quando:

- Todas as portas estiverem fechadas.
- A ignição estiver ligada.
- Você engrenar qualquer marcha e colocar o veículo em movimento.
- O veículo atingir uma velocidade superior a 20 km/h.

O recurso de travamento automático será repetido quando:

- Você abrir e fechar qualquer porta enquanto a ignição estiver ligada e a velocidade do veículo for 15 km/h ou inferior.
- O veículo atingir uma velocidade superior a 20 km/h.

## Recurso de Destravamento Automático

O recurso de destravamento automático destravará todas as portas quando:

- A ignição estiver ligada, todas as portas estiverem fechadas e o veículo estiver em movimento a uma velocidade superior a 20 km/h.
- O veículo parar e você colocar a ignição na posição OFF ou ACCESSORY.
- Você abrir a porta do motorista dentro de 10 minutos após colocar a ignição na posição OFF ou ACCESSORY.

**Nota:** As portas não serão destravadas automaticamente se você travar o veículo eletronicamente depois de desligar a ignição e antes de abrir a porta do motorista.

## Ativando e Desativando

**Nota:** Os recursos de autotravamento e autodestravamento podem ser ativados ou desativados independentemente um do outro. Para ativar ou desativar esses recursos, vá até seu Distribuidor Ford.

## Entrada Iluminada

As lâmpadas internas e as lâmpadas externas de seleção acenderão quando as portas forem destravadas com o sistema de entrada remota.

O sistema de entrada iluminada desligará as luzes se:

- A ignição estiver ligada.
- Você pressionar o botão de travamento do controle remoto.
- A iluminação for ativada por 25 segundos.

As luzes não se apagarão se:

- Você as acender com o controle de farol.
- Qualquer porta estiver aberta.

## Saída Iluminada

As lâmpadas internas e as lâmpadas externas de seleção acenderão quando todas as portas estiverem fechadas e você desligar a ignição e remover a chave da mesma (apenas a chave com transmissor integrado).

As lâmpadas apagarão se todas as portas permanecerem fechadas e:

- Decorrerem 25 segundos.
- Você inserir a chave na ignição (apenas o transmissor integrado à chave).

## Economia da Bateria

Se você deixar as luzes de cortesia, as luzes do teto, a economia da bateria desligará essas luzes 10 minutos depois que você desligar a ignição.

## Compartimento de Bagagem



E174655

Pressione o botão de liberação localizado próximo ao botão de controle de iluminação ou use o controle remoto para destravar o compartimento de bagagem.

## PORTA DO COMPARTIMENTO DE BAGAGEM MANUAL

### CUIDADOS



É extremamente perigoso ser transportado na áreas de carga, dentro e fora do seu veículo. Numa colisão, as pessoas que estiverem nessas áreas estarão mais suscetíveis a ferimentos graves ou morte. Não permita que pessoas se acomodem em qualquer área do seu veículo que não possua bancos e cintos de segurança. Certifique-se de que todos os indivíduos em seu veículo estejam em um banco e usando corretamente o cinto de segurança.



Certifique-se de que a porta do compartimento de bagagem esteja fechada e travada para evitar que a fumaça do escapamento entre no veículo. Isso também evitará que passageiros e cargas caiam do veículo. Se você precisar dirigir com a porta do compartimento de bagagem aberta, mantenha a ventilação ou os vidros abertos para que o ar externo entre no veículo. A não observância dessa instrução pode resultar em danos pessoais graves.

**Nota:** Seja cuidadoso ao abrir e fechar a porta do porta-malas em uma garagem ou área fechada para evitar danos à porta do porta-malas.

**Nota:** Não pendure nada (suporte de bicicleta, etc.) no aerofólio, no vidro ou na porta do porta-malas. Isso pode danificar a porta do porta-malas e seus componentes.

**Nota:** Não deixe a porta do porta-malas aberta ao dirigir. Isso pode danificar a porta do porta-malas e seus componentes.

## **Abertura e Fechamento da Porta do Porta-malas**

### **Para abrir a porta do porta-malas**

Consulte **Travamento e destravamento** (página 35).



## SISTEMA ANTIFURTO PASSIVO

**Nota:** *Objetos metálicos, dispositivos eletrônicos ou uma segunda chave codificada no mesmo chaveiro pode causar problemas na partida do veículo, se eles estiverem muito próximos à chave ao executar a partida do veículo. Evite que esses objetos toquem a chave codificada ao executar a partida do seu veículo. Se ocorrer um problema, desligue a ignição, separe todos os objetos da chave codificada no chaveiro e ligue o veículo novamente.*

**Nota:** *Não deixe uma cópia da chave codificada no veículo. Leve sempre as suas chaves e tranque todas as portas ao sair do veículo.*

### SecuriLock®

O sistema ajuda a evitar que o veículo dê partida, exceto se for usada uma chave codificada programada para o seu veículo. Usar a chave errada pode evitar a partida do veículo.

Se você não conseguir dar a partida no veículo com uma chave corretamente codificada, ele não está funcionando corretamente.

### Armando automaticamente

O seu veículo é armado automaticamente após desligar a ignição.

### Desarmando automaticamente

Ligar a ignição com uma chave codificada desarmará o veículo.

### Chaves de reposição

**Nota:** *O veículo vem equipado com um transmissor integrado à chave e uma chave SecuriLock padrão.*

O transmissor integrado à chave funciona como uma chave de ignição programada que opera todas as travas e dá a partida no veículo, como também um controle remoto.

Se os transmissores ou chaves codificadas padrão SecuriLock (somente transmissores integrados à chave) forem perdidos ou furtados e você não possuir uma chave extra codificada, você precisará que o veículo seja rebocado para um Distribuidor Ford. Será necessário apagar os códigos da chave do seu veículo e programar novas chaves codificadas.

Armazene uma chave extra programada distante do veículo, em local seguro, para evitar inconvenientes. Consulte o Distribuidor Ford para adquirir chaves adicionais ou de reposição.

### Programando um transmissor integrado à chave de reserva

**Nota:** *Seu Distribuidor Ford pode programar o transmissor integrado à chave ou chaves codificadas SecuriLock padrão para o veículo.*

Use apenas os transmissores integrados à chave ou chaves SecuriLock padrão.

## ALARME ANTIFURTO (Seequipado)

### Sistema de alarme

#### Alarme perimétrico

O sistema avisa em caso de tentativa de entrada não autorizada no veículo. Ele será ativado se qualquer porta, o compartimento de bagagem ou o capô for aberto sem o uso da chave ou do controle remoto.

# Segurança

## Sensores internos



E71401

**Nota:** Não cubra os sensores de verificação interna.

**Nota:** Não arme o alarme com proteção total se os passageiros, animais ou outros objetos em movimento estiverem dentro de seu veículo.

Os sensores agem como um impedimento contra o acesso não autorizado ao detectar qualquer movimento dentro de seu veículo.

## Accionando o alarme

Depois de armado, o alarme é acionado com quaisquer das seguintes ações:

- Se alguém abrir uma porta, a tampa do porta-malas ou o capô sem uma chave válida ou controle remoto.
- Se os sensores internos detectarem algum movimento dentro do veículo.

As luzes de seta piscarão e a buzina soará em caso de tentativa de entrada não autorizada enquanto o alarme estiver armado.

## Proteção total e reduzida

### Proteção total

A proteção total é a configuração padrão; ela é armada travando o veículo através do controle remoto sem que haja uma chave na ignição.

Na proteção total, os sensores internos estão ligados ao armar o alarme.

**Nota:** Isto pode resultar em alarmes falsos se animais ou objetos em movimento estiverem dentro de seu veículo.

### Proteção reduzida

Na proteção reduzida, os sensores internos são desligados e os sensores de perímetro são ativados quando você arma o alarme, travando o veículo por meio do cilindro da porta do motorista sem que haja uma chave na ignição.

**Nota:** Pode-se ajustar o alarme para proteção reduzida somente para o ciclo de ignição atual. O alarme redefinirá a proteção total da próxima vez que ligar a ignição.

## Armando o alarme

Tranque o veículo para armar o alarme. Consulte **Travas** (página 35).

## Desarmando o alarme

Desarme o alarme com quaisquer das seguintes ações:

- Destrave as portas ou o compartimento de bagagem com o controle remoto.
- Ligue a ignição.
- Use uma chave na porta do motorista para destravar o veículo.

**Nota:** Pressionar o botão de pânico no controle remoto interromperá a buzina e as luzes de seta, mas isso não desarmará o sistema.

# Volante

## REGULAGEM DO VOLANTE (Se equipado)

### CUIDADO



Não ajuste o volante enquanto seu veículo estiver em movimento.

**Nota:** Certifique-se de que o banco esteja na posição correta. Consulte **Sentando-se na posição correta** (página 68).



E176972

1. Destrave a coluna de direção.
2. Ajuste o volante para a posição desejada.



E95179

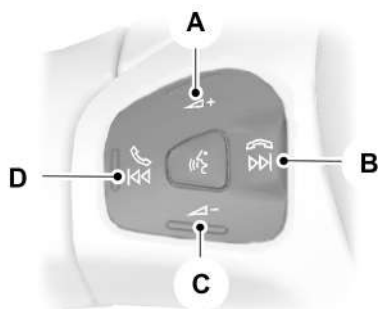
3. Trave a coluna de direção.

## CONTROLE DO ÁUDIO (Se equipado)

Selecione a fonte desejada na unidade de áudio.

# Volante

Você pode operar as seguintes funções com o controle:



E141530

- A Aumentar o volume
- B Procurar para cima, próxima, encerrar chamada ou cancelar um comando de voz
- C Abaixar o volume
- D Procurar para baixo, anterior ou aceitar chamada

## COMANDO POR VOZ (Se equipado)



E141533

Pressione o botão para ligar ou desligar o controle de voz.

### Procurar, Próxima ou Anterior

Pressione o botão Procurar para:

- sintonizar o rádio na estação predefinida próxima ou anterior
- reproduzir a próxima faixa ou a anterior.

Pressione e mantenha pressionado o botão Procurar para:

- sintonizar o rádio na próxima estação ou na anterior naquela faixa de frequência
- procurar uma faixa.

# Lavadores e Limpadores dos Vidros

## LIMPADOR DO PARA-BRISA

**Nota:** Desembace completamente o para-brisa antes de ligar os limpadores do para-brisa.

**Nota:** Certifique-se de que os limpadores do para-brisa sejam desligados antes de entrar em um lava-rápido.

**Nota:** Instale novas palhetas do limpador assim que elas comecem a deixar faixas de água e manchas no para-brisas.

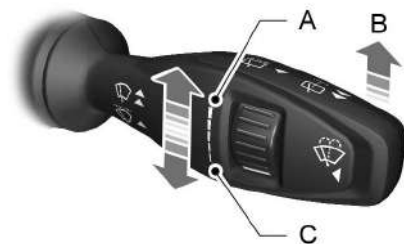
**Nota:** Não opere o limpador com o para-brisa seco. Isto pode arranhar o vidro, danificar as palhetas ou queimar o motor do limpador. Sempre use o lavador do para-brisa antes de limpar o para-brisa seco.



- A Limpeza única
- B Limpeza intermitente
- C Limpeza normal
- D Limpeza em alta velocidade

**Nota:** Se você pressionar e segurar a alavanca do limpador na posição A, os limpadores continuarão funcionando até você soltar a alavanca do limpador.

## Limpeza intermitente



- A Intervalo de limpeza curto
- B Limpeza intermitente
- C Intervalo de limpeza longo

Use o controle giratório para ajustar o intervalo da limpeza intermitente.

## LAVADOR DO PARA-BRISA

**Nota:** Não opere os lavadores quando o reservatório do lavador estiver vazio. Isto pode superaquecer a bomba do lavador.



Pressione o botão para operar os lavadores. Quando você solta o botão, os limpadores serão operados durante um breve período.

# Lavadores e Limpadores dos Vidros

## LIMPADOR E LAVADOR DO VIDRO TRASEIRO

### Limpeza Intermitente



E102052

Puxe a alavanca para você.

### Limpeza do Vidro Traseiro na Marcha à Ré

O limpador traseiro é ligado automaticamente ao selecionar a marcha à ré se:

- O limpador traseiro ainda não estiver ligado.
- A alavanca do limpador estiver na posição A, B, C ou D.

**Nota:** Não pendure nada, por exemplo, um suporte de bicicleta, no vidro ou na porta do compartimento de bagagem. Isso pode danificar o motor do limpador se ele obstruir a palheta ou o braço do limpador.

### Lavador do Vidro Traseiro

**Nota:** Não opere os lavadores quando o reservatório do lavador estiver vazio. Isso pode superaquecer a bomba do lavador.



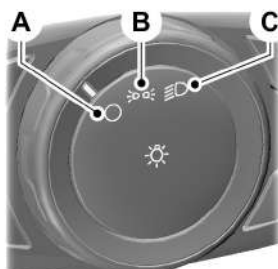
E102053

Puxe a alavanca para você para operar os lavadores. Eles serão operados durante 10 segundos no máximo. Quando você soltar a alavanca, os limpadores serão operados durante um breve período.

# Luzes

## CONTROLE DE ILUMINAÇÃO

### Posições do Controle de Iluminação



E177029

- A Desligado
- B Luzes de estacionamento, luzes do painel de instrumentos, luzes da placa de licença e luzes das lanternas traseiras
- C Faróis

### Luzes de Estacionamento

**Nota:** O uso prolongado das luzes de estacionamento quando a ignição está desligada faz com que a bateria descarregue.

#### Ambos os lados

Coloque o controle de iluminação na posição B. As lâmpadas de estacionamento operam com a ignição ligada ou desligada.

#### Um lado

1. Desligue a ignição.
2. Coloque o controle de iluminação na posição desligado.
3. Certifique-se de que a alavanca da luz de seta esteja na posição central.

4. Mova a luz de seta para cima ou para baixo conforme necessário.



E184206

- A Lado direito
- B Lado esquerdo

### Faróis Altos



E101829

Puxe a alavanca completamente na sua direção para ligar os faróis altos.

Puxe novamente a alavanca na sua direção para desligar os faróis altos.

### Sinalizador dos Faróis

Puxe a alavanca levemente na sua direção e solte-a para piscar os faróis.

## Luzes

### RETARDO DE SAÍDA DOS FARÓIS

Depois de desligar a ignição, você pode acender os faróis puxando a alavanca da seta em sua direção. Você ouvirá um tom curto. Os faróis serão apagados automaticamente depois de três minutos com qualquer porta aberta, ou 30 segundos depois da última porta ser fechada. Você pode cancelar este recurso puxando a alavanca da seta em sua direção novamente ou ligando a ignição.

### FARÓIS DE NEBLINA DIANTEIROS (Se equipado)



E142453

Pressione o controle para ligar ou desligar as luzes de neblina.

Você também pode ligar os faróis de neblina quando o controle da iluminação estiver em qualquer posição, exceto na posição desligada.

### SINALIZADORES DE DIREÇÃO



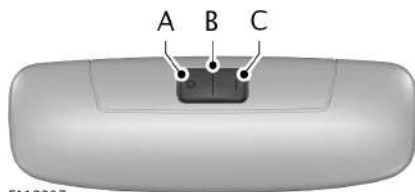
E102016

Empurre a alavanca para cima ou para baixo para usar as setas.

**Nota:** *Mova a alavanca momentaneamente para cima ou para baixo para fazer com que as luzes de seta pisquem três vezes para indicar uma troca de faixa.*

### LUZES INTERNAS

#### Luz de cortesia



E112207

- A Desligado
- B Contato da porta
- C Ligada



# Luzes

---

Se você ajustar o interruptor para a posição B, a luz de cortesia se acenderá quando você destravar ou abrir uma porta ou o porta-malas. Se você deixar uma porta aberta com a ignição desligada, a luz de cortesia será automaticamente desligada após algum tempo para evitar que a bateria do seu veículo descarregue. Para ligá-la novamente, ligue a ignição durante um curto intervalo de tempo.

A luz de cortesia também se acenderá quando você desligar a ignição. Ela será automaticamente desligada após um curto intervalo de tempo ou quando você der partida no motor.

Se você ajustar o interruptor na posição C com a ignição desligada, a luz de cortesia se acenderá. Ela será automaticamente desligada após um curto intervalo de tempo para evitar que a bateria do seu veículo descarregue. Para ligá-la novamente, ligue a ignição durante um curto intervalo de tempo.

## Luzes de leitura (Se equipado)



E112208

Se você desligar a ignição, as luzes de leitura serão automaticamente desligadas após algum tempo para evitar que a bateria do seu veículo descarregue. Para ligá-las novamente, ligue a ignição durante um curto intervalo de tempo.

# Vidros e espelhos retrovisores

## VIDROS ELÉTRICOS - VEÍCULOS COM: VIDRO DO MOTORISTA COM FECHAMENTO E ABERTURA DE UM SÓ TOQUE (Se equipado)

### CUIDADOS



Não deixe crianças desacompanhadas no veículo e não as deixe brincar com os vidros elétricos. Elas podem se ferir gravemente.



Ao fechar os vidros elétricos, você deve confirmar que eles estejam livres de obstruções e certificar-se de que não haja crianças e animais de estimação nas proximidades da abertura das janelas.



E70848

Pressione o controle para abrir o vidro.

Levante o controle para fechar o vidro.

**Nota:** Você pode ouvir um ruído quando só um dos vidros é aberto. Abra ligeiramente o vidro oposto para reduzir este ruído.

### Um-toque para baixo (Se equipado)

Pressione o controle totalmente e solte-o. Pressione novamente ou levante-o para parar o vidro.

### Um-toque para cima (Se equipado)

Levante o controle totalmente e solte-o. Pressione ou levante-o novamente para parar o vidro.

### Trava do Vidro



E70850

Pressione o controle para travar ou destravar os controles dos vidros traseiros. Ele acende quando os controles dos vidros traseiros são travados.

### Antiesmagamento (Se equipado)

O vidro para automaticamente durante o fechamento. Ele recuará um pouco se houver algum obstáculo no percurso.

# Vidros e espelhos retrovisores

## Desabilitando a função antiesmagamento

### CUIDADO



Se a função de antiesmagamento for desativado, o vidro não recuará se detectar um obstáculo. Tome cuidado quando fechar a janela para evitar ferimentos ou danos no veículo.

Proceda conforme indicado para desabilitar esta função de proteção quando houver resistência, por exemplo, no inverno:

1. Feche a janela duas vezes até ela alcançar o ponto de resistência e deixe-a retornar.
2. Feche a janela uma terceira vez até o ponto de resistência. O recurso antiesmagamento agora está desativado, e você pode fechar a janela manualmente. O vidro passará o ponto de resistência e poderá ser fechado por inteiro.

Entre em contato com um Distribuidor Ford assim que possível se o vidro não fechar após a terceira tentativa.

## Reprogramação do recurso antiesmagamento

### CUIDADO



O recurso antiesmagamento permanecerá desligado até você reprogramar a memória para cada janela.

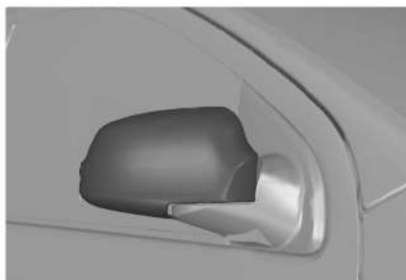
Se você tiver desconectado a bateria, será necessário reprogramar a memória separadamente para cada janela.

1. Levante e segure o controle até que o vidro seja completamente fechado.
2. Solte o controle.

3. Levante e segure o controle novamente por alguns segundos.
4. Solte o controle.
5. Levante e segure o controle novamente por alguns segundos.
6. Solte o controle.
7. Pressione e segure o controle até que o vidro seja totalmente aberto.
8. Levante e segure o controle até que o vidro seja completamente fechado.
9. Solte o controle.
10. Abra a janela e, em seguida, tente fechá-la automaticamente.
11. Repita o procedimento se o vidro não fechar automaticamente.

## RETROVISORES EXTERNOS

### Retrovisores



E102162

Você pode dobrar o espelho externo em espaços estreitos ou quando o veículo estiver estacionado para evitar danos aos espelhos.

Certifique-se de que o espelho se encaixou totalmente em seu suporte ao retorná-lo à sua posição original.

# Vidros e espelhos retrovisores

---

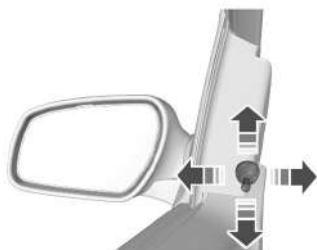
## CUIDADO



Não subestime a distância dos objetos que você vê no espelho externo. Os objetos refletidos no espelho aparecerão menor e mais distantes do que realmente estão.

---

## Espelhos externos manuais



E123951

Os dois espelhos externos podem ser ajustados de dentro do veículo.

## RETROVISOR INTERNO

### CUIDADO



Não ajuste o espelho enquanto seu veículo estiver em movimento.

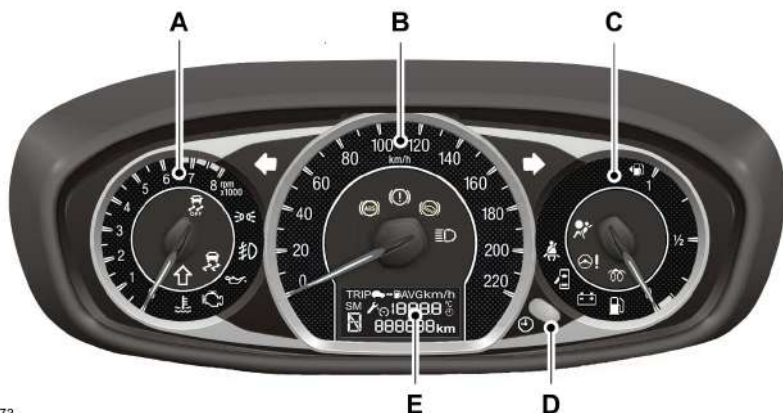
---

**Nota:** Não limpe a carcaça ou o vidro de qualquer espelho com abrasivos fortes, combustível ou outros produtos de limpeza derivados de petróleo ou amônia.

Você pode ajustar o espelho retrovisor interno conforme sua preferência.

Puxe a aba sob o espelho para reduzir o ofuscamento à noite.

## Painel de instrumentos



E174573

- A Tacômetro
- B Velocímetro
- C Indicador de combustível
- D Botão de redefinição do medidor de percurso
- E Display de informação

### Tacômetro

Indica a velocidade de giro do motor em rotações por minuto. Dirigir com o ponteiro do tacômetro continuamente acima do limite de rotação pode danificar o motor.

### Tela de Informações

- Odômetro.
- Odômetro parcial.
- Consumo instantâneo de combustível.
- Computador de Bordo Consulte **Computador de bordo** (página 61).

### Indicador de Combustível

Ligue a ignição e o indicador de combustível medirá aproximadamente quanto combustível há no tanque. O indicador de combustível pode variar ligeiramente quando o veículo estiver em movimento ou em uma rampa. A seta ao lado do símbolo da bomba de combustível indica em qual lado do veículo fica situada a portinhola do tanque de combustível.

# Painel de instrumentos

## Máxima Velocidade do Motor

O sistema de gerenciamento eletrônico, sob certas condições, limita a velocidade do motor abaixo de um valor predefinido, para evitar danos ao motor. Esse limite de rotação poderá ocorrer em um valor mais baixo quando o veículo estiver parado ou em velocidades inferiores a 10 km/h, não sendo considerado uma falha do motor.

### CUIDADO



Quando o motor estiver funcionando mantenha peças de roupa, como gravatas e qualquer outro objeto, longe dos componentes giratórios do motor para evitar ferimentos graves.

## LUZES INDICADORAS E DE ADVERTÊNCIA

As seguintes luzes de advertência e indicadores vão alertar sobre uma condição do veículo que poderá tornar-se séria. Algumas luzes irão acender ao dar partida no veículo para certificar-se de que estão funcionando. Se alguma luz permanecer ligada após a partida no veículo, consulte a respectiva luz de advertência do sistema para mais informações.

**Nota:** Alguns indicadores aparecem na tela de informações e funcionam da mesma maneira que a luz de advertência, mas não são exibidos ao dar partida no veículo.

## Luz de Advertência do Sistema de Freios ABS



Se a luz acender enquanto você estiver dirigindo, isto indica um defeito. Você continuará a ter o sistema de freios normal (sem o sistema de frenagem antitravamento/antibloqueio) a menos que a luz de advertência do sistema de freios também esteja acesa. Leve seu veículo para ser verificado por um Distribuidor Ford.

## Luz de Advertência da Bateria



Se a luz acender enquanto você estiver dirigindo, isto indica um defeito. Desligue todos os equipamentos elétricos desnecessários. Leve imediatamente seu veículo para ser verificado por um Distribuidor Ford.

## Luz de Advertência do Sistema de Freios



Será acesa quando você acionar o freio de estacionamento com a ignição ligada.

Se ela se acender enquanto você estiver dirigindo, verifique se o freio de estacionamento está acionado. Se o freio de estacionamento não tiver sido acionado, isso indica mau funcionamento do sistema. Leve imediatamente seu veículo para ser verificado por um Distribuidor Ford.

# Painel de instrumentos

## CUIDADO



É perigoso dirigir o veículo com a luz de advertência acesa. Pode ocorrer uma diminuição significativa no desempenho dos freios. Será mais demorado parar o veículo. Leve imediatamente seu veículo para ser verificado por um Distribuidor Ford. Percorrer distâncias longas com o freio de estacionamento acionado pode causar defeitos nos freios e o risco de acidentes pessoais.

## Luz Indicadora de Direção



Acende quando a luz indicadora de direção esquerda ou direita ou o pisca-alerta está ligado. Se as luzes indicadoras pararem ou piscarem mais rápido, verifique se existe uma lâmpada queimada. Consulte

**Substituição de lâmpadas** (página 120).

## Luz de Advertência de Porta Entreaberta (Se equipado)



Acende quando você liga a ignição e permanece acesa se alguma porta, capô ou a porta do porta-malas não estiver fechada apropriadamente.

## Luz de Advertência da Temperatura do Fluido de Arrefecimento do Motor



Não continue a dirigir se a luz acender, mesmo que o nível esteja correto. Leve imediatamente seu veículo para ser verificado por um Distribuidor Ford.



Se a luz ficar acesa depois da partida do motor, ou se acender enquanto você estiver dirigindo, isto indica um defeito. Pare o veículo assim que isto puder ser feito com segurança e desligue o motor. Verifique o nível do fluido de arrefecimento do motor. Consulte **Verificação do líquido de arrefecimento do motor** (página 112).

## Luz de Advertência do Óleo do Motor

### CUIDADO



Não continue a dirigir se a luz acender, mesmo que o nível esteja correto. Leve imediatamente seu veículo para ser verificado por um Distribuidor Ford.



Se a luz de advertência acender com o motor ligado ou enquanto você estiver dirigindo, isto indica um defeito. Pare o veículo assim que isto puder ser feito com segurança e desligue o motor. Verifique o nível do óleo do motor. Consulte **Verificação do óleo do motor** (página 111).

## Luzes de Advertência do Motor



Luz Indicadora de Mau Funcionamento



Luz de Advertência do Motor

# Painel de instrumentos

## Todos os Veículos

Se alguma das luzes acender quando o motor estiver em funcionamento, isso indica um mau funcionamento. O motor continuará em funcionamento, mas poderá ter sua potência limitada. Se ela piscar quando você estiver dirigindo, reduza imediatamente a velocidade do seu veículo. Se ela continuar piscando, evite aceleração ou desaceleração fortes. Leve imediatamente seu veículo para ser verificado por um Distribuidor Ford.

### CUIDADO



Verifique isso imediatamente.

Se as duas luzes acenderem juntas, pare seu veículo assim que for possível com segurança (o uso contínuo pode causar redução na potência). Desligue a ignição e tente dar partida novamente no motor. Se o motor ligar novamente, leve seu veículo para ser verificado por um Distribuidor Ford imediatamente. Se o motor não ligar novamente, leve seu veículo para ser verificado antes de continuar sua jornada.

## Luz Indicadora de Mau Funcionamento

O mecanismo de serviço na luz indicadora acenderá quando você ligar a ignição antes que o motor dê a partida para verificar a lâmpada.



Se a luz indicadora continuar acesa depois da partida do motor, isso significa que o sistema de diagnóstico de bordo detectou um defeito no sistema de controle de emissões. Consulte **Sistema de controle de emissões** (página 81).

Se a luz ficar piscando, isso significa que há falha na ignição do motor, o que pode danificar o catalisador. Dirija moderadamente (evite aceleração e desaceleração pesadas) e faça a manutenção do veículo imediatamente.

**Nota:** Quando há problemas de detonação no motor, as temperaturas excessivamente altas do escapamento podem danificar o catalisador ou outros componentes do veículo.

## Luz de Advertência de Revisão Programada



É acesa quando seu veículo alcançar a quilometragem ou tempo (o que vencer primeiro) para que seus itens de manutenção programada sejam executados de acordo com as tabelas de manutenção programada.

## Luz de Advertência do Airbag Dianteiro (Se equipado)



Se não acender quando você ligar o veículo, ficar piscando ou permanecer acesa, isto indica um defeito. Leve seu veículo para ser verificado por um Distribuidor Ford.

## Indicador dos Faróis de Neblina Dianteiros (Se equipado)



Acende quando as luzes de neblina dianteiras são ligadas.

## Indicador de Aquecimento de Combustível



Se ele acender, espere até que apague antes de dar partida. Se ela piscar, desligue a ignição e então ligue-a novamente. Espere até ela se apagar antes de dar a partida.



# Painel de instrumentos

## Luz Indicadora do Farol



Também acenderá quando você ligar o farol baixo ou as luzes traseiras e as laterais.

## Indicador do farol alto



Acende quando você liga o farol alto. Pisca quando o sinalizador de farol é usado.

## Luz de Advertência de Nível Baixo de Combustível



Se ele acender, reabasteça assim que possível.

## Indicador do Câmbio (Se equipado)



Acenderá para informar a você que a troca para uma marcha superior pode proporcionar maior economia de combustível e redução na emissão de CO<sub>2</sub>. Ele também acenderá para informar que o motor está chegando à rotação máxima.

## Indicador de Controle de Estabilidade e Tração (Se equipado)



Ela pisca durante a condução quando o sistema estiver operando. Após ligar a ignição, se ele não acender ou acender de forma contínua durante a condução, isso indica mau funcionamento. O sistema se desliga em caso de defeito. Leve seu veículo para ser verificado por um Distribuidor Ford assim que possível.

## Controle de Estabilidade/Tração Desativado (Se equipado)



A luz é acesa quando você desliga o sistema. A luz se apaga quando você ligar novamente o sistema, ou quando a ignição for desligada.

## Direção Assistida (Se equipado)



Se a luz acender enquanto você estiver dirigindo, isto indica um defeito no sistema de direção assistida. Você continuará tendo capacidade de direção, mas vai precisar exercer mais força para girar o volante. Verifique o sistema em um Distribuidor Ford o quanto antes.

## Assistência de Partida em Rampas (Se equipado)



Se a luz acender enquanto você estiver dirigindo, isto indica um defeito.

## INDICADORES E AVISOS SONOROS

### Porta Entreaberta (Se equipado)

Um aviso sonoro irá soar se a velocidade do veículo ultrapassar o limite predeterminado, e se alguma das portas estiver aberta ou entreaberta. O sinal sonoro só soa uma vez por ciclo da chave na ignição.

### Faróis Acesos (Se equipado)

Um aviso sonoro irá soar quando você girar a chave para a posição desligada e abrir a porta do motorista, deixando os faróis ou as lanternas acesas.

# Mostradores de informações

## INFORMAÇÕES GERAIS

### CUIDADO



Uma distração ao dirigir pode resultar em perda do controle de veículo, acidentes e danos. Nós recomendamos fortemente que você tome muito cuidado ao usar qualquer dispositivo ou recurso que possa tirar sua atenção da estrada. Sua principal responsabilidade é a operação segura de seu veículo. Nós recomendamos a você não usar qualquer dispositivo de mão enquanto dirige, e cumprir todas as leis aplicáveis.

**Nota:** A tela de informações permanecerá ligada durante vários minutos após a ignição ser desligada.

### Lista de Dispositivos

O ícone altera para mostrar a função atualmente utilizada.



CD



Rádio



Entrada auxiliar



Telefone



Menu

## Controles da Tela de Informações



E103626

Os diversos sistemas do veículo podem ser controlados usando os controles da tela de informações da unidade de áudio. As informações correspondentes são exibidas na tela de informações.

Para usar os controles:

- Pressione o botão de seta para cima ou para baixo para percorrer as opções e realçá-las dentro de um menu.
- Pressione o botão de seta para a direita para entrar em um submenu.
- Pressione o botão de seta para esquerda para sair de um submenu.
- Mantenha pressionado o botão de seta para esquerda a qualquer momento para retornar à tela do menu principal.
- Pressione o botão **OK** para escolher e confirmar as configurações ou mensagens.

## Luz de Advertência de Revisão Programada

### CUIDADO



O correto funcionamento da luz de advertência de revisão programada é totalmente condicionado à definição da data correta no visor de informações localizado no centro do painel de instrumentos. Certifique-se de que a data correta seja sempre exibida.

# Mostradores de informações

**Nota:** A luz de advertência de revisão programada é um recurso de cortesia dos itens de manutenção programada encontrados nas tabelas de manutenção programada. Consulte as tabelas periodicamente. Em caso de discrepância, use as informações corretas das tabelas de manutenção.

## Modo de operação



E174656

A luz de advertência de revisão programada acenderá:

- Quando o veículo atingir a quilometragem ou tempo de rodagem indicados na tabela de manutenção programada, o que primeiro ocorrer, a luz de advertência no painel de instrumentos acenderá indicando que a próxima revisão periódica deverá ser efetuada.
- Para quilometragem, a tolerância é de mais ou menos 1.000 km da quilometragem definida. Por exemplo; se o intervalo programado for 10.000 km, a luz indicadora é acesa de 9.000 km até 11.000 km.
- Para o tempo, a tolerância é de mais ou menos um mês do período definido. Por exemplo; se o intervalo programado for de seis meses, a luz indicadora é acesa de cinco meses até sete meses.

Quando uma das condições anteriores for atingida, o símbolo da luz de advertência de revisão programada pisca durante 10 segundos toda vez que a ignição for ligada para mostrar que a manutenção é necessária. Durante este período, será exibida uma tela com as palavras **On** em uma tela específica do painel de instrumentos, da seguinte maneira:

A luz de advertência de revisão programada apaga quando:

- a manutenção programada for feita em um Distribuidor Ford.
- o hodômetro alcançar o valor máximo para quilometragem da tolerância mostrada na manutenção programada.
- a data atual alcançar o valor máximo para data da tolerância mostrada na manutenção programada.

Para desligar manualmente a luz de advertência de revisão programada:

**Nota:** Com este procedimento, a luz indicadora de aviso só será acesa novamente no próximo período de manutenção.



E146272

1. Pressione brevemente o botão para fazer a rolagem até a tela **On**.
2. Mantenha pressionado o botão por mais de 2 segundos até que a tela **On** mude para **OFF**.

# Mostradores de informações



E174657



E174658

Para desativar permanentemente este recurso, consulte seu Distribuidor Ford.

## Estrutura do menu - Tela de informações (Se equipado)

Você pode acessar o menu usando o controle da tela de informações.

**Nota:** Algumas opções poderão ser um pouco diferentes ou não aparecer se os itens forem opcionais.

<b>SYNC-Telefone</b>
Discar número
Rediscar
Lista contatos
Histórico cham.
Discagem rápida
Mensagem de texto
Disposit. BT
Configurações do telefone

# Mostradores de informações

Menu	
SYNC-Config.	Bluetooth ligado
	Dispositivos BT
	Definir padrões
	Reset principal
	Instal. no SYNC
	Info. de Sistema
	Config. de Voz
	Pesquisar USB
SYNC-Aplicativos	
Configuração áudio	Vol. Ajust. tável
	Som
	Config. DSP
	Equalizador DSP
Config. veículo	Controle tração
Ajustar relógio	Ajustar hora
	Ajustar data
	Modo 24 horas
Config. mostrador	Idioma

## RELÓGIO - VEÍCULOS COM: SISTEMA DE ÁUDIO

### Ajustando o Relógio

1. Pressione o botão MENU no rádio.
2. Selecione Relógio e então pressione OK.
3. Selecione Ajuste do Relógio e então pressione OK.
4. Use as setas para cima ou para baixo para aumentar ou diminuir a hora e os minutos.
5. Use os botões de seta à direita e esquerda para alternar entre o ajuste de horas ou minutos.
6. Pressione OK quando terminar.

ou

1. Pressione o símbolo # no rádio para acessar o ajuste do relógio.

# Mostradores de informações

2. Use as setas para cima ou para baixo para aumentar ou diminuir a hora e os minutos.
3. Use os botões de seta à direita e esquerda para alternar entre o ajuste de horas ou minutos.
4. Pressione OK quando terminar.

## Ajustando a Data

1. Pressione o botão MENU no rádio.
2. Selecione Relógio e então pressione OK.
3. Selecione Ajuste da Data e então pressione OK.
4. Use as setas para cima ou para baixo para aumentar ou diminuir o dia, mês e ano.
5. Use os botões de seta à direita e esquerda para alternar entre o ajuste do dia, mês e ano.
6. Pressione OK quando terminar.

## Modo 24 horas

1. Pressione o botão MENU no rádio.
2. Selecione Relógio e então pressione OK.
3. Selecione Modo 24 horas.
4. Marque a caixa de seleção com o botão OK para ativar o Modo 24h ou desmarque-a para ativar o Modo 12h.

## RELÓGIO - VEÍCULOS SEM: SISTEMA DE ÁUDIO

### Ajustando o relógio no painel de instrumentos



E174671

1. Pressione o botão de redefinição até que o relógio seja exibido.
2. Mantenha pressionado o botão de redefinição até que a parte de horas comece a piscar.
3. Pressione várias vezes para ajustar as horas.
4. Mantenha pressionado o botão de redefinição até que a parte de minutos comece a piscar.
5. Pressione o botão várias vezes para ajustar os minutos.
6. Mantenha pressionado o botão para sair do ajuste do relógio.

O relógio não poderá ser ajustado enquanto o veículo estiver em movimento. Se o ajuste for anulado (devido à velocidade, à ignição, à bateria), o relógio armazenará a hora anterior.

# Mostradores de informações

## COMPUTADOR DE BORDO

### Tipo 1



E174665

Pressione o botão para fazer a rolagem pelas telas:

- Odômetro.
- Odômetro parcial.

### Hodômetro de distância total



Registra a distância total percorrida pelo veículo.

### Hodômetro parcial



Registra a distância percorrida em trechos individuais.

Nesta tela, pressione e mantenha pressionado o botão do hodômetro parcial até a tela ser completamente preenchida com traços (de: quilometragem atual até: ----) para redefinir esta função.

### Tipo 2 (Se equipado)



E146272

Pressione o botão para fazer a rolagem pelas telas:

- Odômetro parcial.
- Economia média de combustível.
- Velocidade média.
- Distância até o tanque esvaziar.

Você pode zerar o hodômetro parcial, a economia média de combustível e a velocidade média. Para isto, faça a rolagem até a tela necessária e então pressione e mantenha pressionado o botão até a tela ser completamente preenchida com traços.

O computador de bordo inclui as seguintes telas de informações:

### Odômetro



Registra a distância total percorrida pelo veículo.

### Hodômetro parcial



Registra a distância percorrida em trechos individuais.

### Consumo médio de combustível



Indica o consumo médio de combustível desde a última vez que a função foi zerada.

# Mostradores de informações

## Vel. méd.



Indica a velocidade média calculada desde a última vez que a função foi zerada.

Exibe a temperatura ambiente externa em graus Celsius.

## Autonomia restante



Indica a distância aproximada que o veículo vai percorrer com o combustível restante no tanque. Mudanças no padrão de condução podem fazer o valor variar.

## Indicador do Câmbio



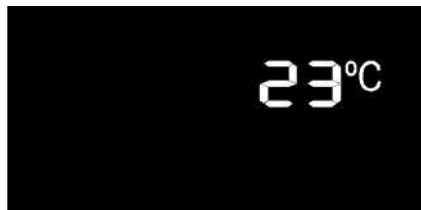
Indica quando avançar a marcha para dirigir de modo mais econômico.

## Ativando e desativando o indicador de mudança de marcha

1. Pressione o botão **TRIP** até que **ECONO** seja exibido na tela.
2. Mantenha-o pressionado por mais de dois segundos até que **ECONO ON** seja exibido para ativá-lo.
3. Mantenha-o pressionado por mais de dois segundos até que **ECONO OFF** seja exibido para ativá-lo.

Ao ativar o indicador de mudança de marcha, a luz ficará acesa por três segundos.

## Indicação de temperatura ambiente externa





# Controle de climatização

## PRINCÍPIOS DE FUNCIONAMENTO

### Ar externo

Mantenha as entradas de ar em frente ao para-brisa livres de obstrução (como neve ou folhas) para que o sistema de controle de climatização possa funcionar efetivamente.

### Recirculador de ar

#### CUIDADO



O uso prolongado do recirculador de ar pode embaçar os vidros. Se os vidros ficarem embaçados, siga as configurações para desembaçar o para-brisa.

O ar presente atualmente no compartimento de passageiros é recirculado. O ar externo não entra no veículo.

### Aquecedor

O desempenho do aquecedor depende da temperatura do líquido de arrefecimento do motor.

### Informações gerais sobre o controle da climatização interna

Feche completamente todos os vidros.

### Aquecendo o Interior

Direcione o ar para os pés. Em condições de tempo frio ou úmido, direcione parte do ar para o para-brisa e os vidros das portas.

### Resfriando o Interior

Direcione o ar para o seu rosto.

### Ar-condicionado

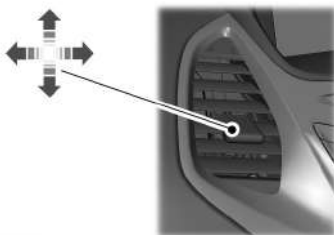
O ar é direcionado para passar através do evaporador, onde ele é resfriado. A umidade é extraída do ar para ajudar a manter os vidros livres de condensação. A condensação resultante é direcionada para fora do veículo, e portanto é normal encontrar uma pequena poça de água sob o veículo. Isto é normal.

**Nota:** O ar condicionado só opera quando a temperatura estiver acima de 4°C.

**Nota:** Se você usar o ar condicionado, o consumo de combustível do veículo será maior.

## DEFLETORES DE AR

### Ventilações de ar centrais



E174289

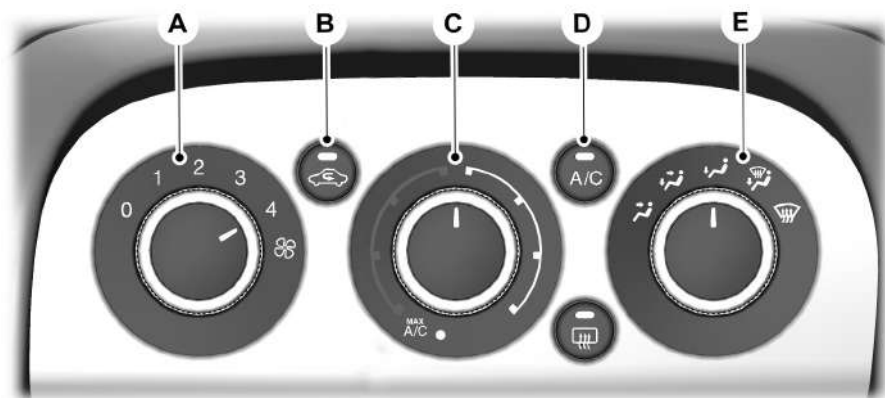
### Passagem de ar lateral



E71942

# Controle de climatização

## CONTROLE DE CLIMATIZAÇÃO MANUAL (Se equipado)



E171999

- A **Controle de velocidade do ventilador:** Regula o volume de ar circulado dentro do veículo. Ajuste para selecionar a velocidade desejada da ventoinha ou desligue. Se você desligar a ventoinha, o para-brisas pode ficar embaçado.
- B **Recirculador de ar:** Pressione o botão para alternar entre o ar externo e o ar recirculado. Ao selecionar o ar recirculado, o botão acende e o ar presente no compartimento de passageiros é recirculado. Isto pode reduzir o tempo necessário para resfriar o interior do veículo e reduzir a entrada de odores indesejados.
- C **Controle de temperatura:** controla a temperatura do ar que circula em seu veículo. Ajuste para selecionar a temperatura desejada. Se você selecionar **MAX A/C**, o recirculador de ar e o **A/C** serão automaticamente ativados e a temperatura será definida para o nível mínimo. Se o **A/C** ou o ar recirculado for desligado, a função **MAX A/C** será desligada automaticamente.
- D **Ar condicionado:** pressione o botão para ligar ou desligar o ar condicionado. O ar condicionado refrigerará o veículo. Para melhorar o desempenho do ar condicionado, dirija com os vidros ligeiramente abertos nos primeiros dois ou três minutos.
- E **Controle de distribuição de ar:** ajuste para selecionar a distribuição desejada de ar.



Selecione para distribuir o ar pelas aberturas de ventilação do painel de instrumentos.

# Controle de climatização



Selecione para distribuir o ar pelas aberturas de ventilação do painel de instrumentos e da área dos pés.



Especifique que o ar deve ser distribuído pelas aberturas de ventilação da área dos pés.



Selecione para distribuir o ar pelas aberturas de ventilação do para-brisa e da área dos pés. Essa função desativará o recirculador de ar automaticamente para melhorar a função de desembaçamento. Você pode ativar o recirculador de ar pressionando o botão novamente.



Selecione para distribuir o ar pelas aberturas de ventilação do para-brisa. Você também pode usar esta configuração para desembaçar o para-brisa e limpar a fina camada de gelo acumulado. Você também pode aumentar a temperatura e a velocidade de ventoinha para melhorar a limpeza. Essa função desligará automaticamente o ar recirculado para melhorar a função de desembaçamento.

**Nota:** Se você especificar que o ar deve ser distribuído pelas aberturas de ventilação do para-brisa, não será possível ativar o recirculador de ar.

## SUGESTÕES SOBRE O CONTROLE DA CLIMATIZAÇÃO DO VEÍCULO

### Sugestões gerais

**Nota:** O uso prolongado do recirculador de ar pode embaçar os vidros.

**Nota:** Uma pequena quantidade de ar pode ser sentida nas ventilações de ar do assoalho independentemente da configuração da distribuição de ar.

**Nota:** Para reduzir o potencial de embaçamento dos vidros dentro do veículo, não dirija com o sistema desligado ou com a função recirculador de ar sempre ligado.

**Nota:** Não coloque objetos sob os bancos dianteiros porque isto pode interferir no fluxo de ar para os bancos traseiro.

**Nota:** Mantenha as entradas de ar em frente ao para-brisa livres de obstrução, por exemplo, sem neve ou folhas, para que o sistema de controle de climatização possa funcionar com eficiência.

**Nota:** Para reduzir o embaçamento do para-brisa durante o tempo úmido, ajuste o controle de distribuição de ar na posição das aberturas de ar do para-brisa. Aumente a temperatura e a velocidade da ventoinha, e pressione o botão **A/C** para melhorar a limpeza, se necessário.

Para minimizar a umidade no sistema de ar-condicionado e reduzir odores desagradáveis, desligue o ar condicionado e mantenha a ventoinha funcionando durante pelo menos dois minutos antes de desligar o motor. Faça o seguinte:

1. Mantenha o motor funcionando.
2. Desligue o ar condicionado pressionando o botão **A/C**.
3. Mantenha a ventoinha ligada.
4. Coloque a temperatura na posição máxima.
5. Use o ar externo, e não o ar recirculado.
6. Espere de um a dois minutos, e então desligue o motor.

### Aquecendo o interior com rapidez

- Ajuste a velocidade da ventoinha para a posição de velocidade máxima.
- Ajuste o controle de temperatura para posição de aquecimento máximo.
- Ajuste o controle de distribuição de ar para a posição de ventilação do assoalho.

# Controle de climatização

## Configurações de aquecimento recomendadas

- Ajuste a velocidade da ventoinha para a segunda posição de velocidade.
- Ajuste o controle de temperatura para o ponto intermediário das configurações de aquecimento.
- Ajuste o controle de distribuição de ar para a posição de ventilação do assoalho e do para-brisas.

## Resfriando o interior com rapidez

- Ajuste a velocidade da ventoinha para a posição de velocidade máxima.
- Ajuste o controle de temperatura para a posição **MAX A/C**.
- Ajuste o controle de distribuição de ar para a posição de ventilação do painel de instrumentos.

## Configurações de refrigeração recomendadas

- Ajuste a velocidade da ventoinha para a segunda posição de velocidade.
- Ajuste o controle de temperatura para o ponto intermediário das configurações de refrigeração.
- Ajuste o controle de distribuição de ar para a posição de ventilação do painel de instrumentos.

## Desembaçamento do vidro lateral em tempo frio

- Ajuste o controle de distribuição de ar para as posições das aberturas de ar do para-brisa e do painel de instrumentos.
- Pressione o botão **A/C**.
- Ajuste o controle de temperatura para posição desejada.
- Ajuste a velocidade do ventilador para a posição mais alta.

- Direcione as passagens de ar laterais do painel de instrumentos em direção aos vidros laterais.
- Feche as ventilações do painel de instrumentos.

## Desempenho máximo de resfriamento no painel de instrumentos ou nas posições do painel de instrumentos e no assoalho

- Ajuste o controle de temperatura para posição de temperatura mínima.
- Pressione os botões do ar recirculado e **A/C**.
- Ajuste a velocidade do ventilador para a posição máxima inicialmente e, em seguida, ajuste-a para satisfazer o nível de conforto desejado.

## VIDRO TRASEIRO COM DESEMBAÇADOR - VEÍCULOS COM: AR CONDICIONADO (se equipado)

**Nota:** O aquecimento dos vidros só opera enquanto o motor estiver funcionando.

### Vidro Traseiro Aquecido



Pressione o botão para limpar o gelo fino e desembaçar o vidro traseiro aquecido.

Pressione o botão para desligar o sistema. Ele será desligado automaticamente após 10 minutos, ou quando a ignição for desligada.

**Nota:** Não utilize lâminas de barbear ou outros objetos afiados para limpar ou remover decalques na parte interna do vidro traseiro aquecido. A garantia do veículo não cobre danos causados à grelha de linhas do vidro traseiro aquecido.

# Controle de climatização

## VIDRO TRASEIRO COM DESEMBAÇADOR - VEÍCULOS SEM: AR CONDICIONADO (se

equipado)

**Nota:** Verifique se o motor está em funcionamento antes de ligar o vidro traseiro aquecido.

### Vidro Traseiro Aquecido



Pressione o botão para limpar o gelo fino e desembaçar o vidro traseiro aquecido.

Pressione o botão para desligar o sistema. Ele será desligado automaticamente após 10 minutos, ou quando a ignição for desligada.

**Nota:** Não utilize lâminas de barbear ou outros objetos afiados para limpar ou remover decalques na parte interna do vidro traseiro aquecido. A garantia do veículo não cobre danos causados à grelha de linhas do vidro traseiro aquecido.

## FILTRO DE AR DA CABINE

O veículo está equipado com um filtro de ar da cabine. Ele fica localizado atrás do console central.

O sistema de filtragem de partículas reduz a concentração de partículas em suspensão, como poeira, esporos e pólen no ar lançados no interior do veículo.

**Nota:** Certifique-se de que um filtro de ar da cabine esteja instalado permanentemente. Isso evita que objetos estranhos entrem no sistema. Funcionar o sistema sem um filtro instalado pode resultar em danos ou degradação ao sistema.

O sistema de filtragem de partículas proporciona a você e seus passageiros os seguintes benefícios:

- Ele melhora o conforto de condução reduzindo a concentração de partículas.
- Melhora a limpeza do compartimento interno.
- Protege os componentes do controle climático contra depósitos de partículas.

Substitua o filtro em intervalos regulares. Consulte **Realização de serviços no seu veículo** (página 184).

Para informações adicionais sobre o filtro de ar da cabine, consulte um Distribuidor Ford.

## SENTANDO-SE NA POSIÇÃO CORRETA

### CUIDADOS

⚠ Sentar incorretamente, fora da posição ou com o encosto do banco muito inclinado pode aliviar o peso da almofada do banco e afetar a decisão do sistema de detecção do passageiro dianteiro, resultando em ferimentos graves ou fatais em um acidente. Sempre sente-se com o dorso ereto apoiado no encosto do banco, com os pés no assoalho.

⚠ Não recline o encosto do banco porque isto pode fazer com que o ocupante deslize por baixo do cinto de segurança, resultando em ferimentos graves em caso de colisão.

⚠ Não coloque objetos acima do encosto do banco para reduzir o risco de ferimentos graves em caso de colisão ou durante frenagens fortes.



E68595

A utilização correta destes componentes protege melhor os ocupantes em caso de acidente.

### CUIDADO

⚠ Nunca ajuste os bancos com o veículo em movimento.

**Nota:** O cinto de segurança deve ser usado corretamente para manter o corpo em uma posição que permita ao airbag alcançar seu efeito máximo.

### Posição Correta de Dirigir

- Sente-se na posição mais vertical possível e com o encosto do banco inclinado não mais que 30 graus.
- Ajuste os encostos de cabeça.
- Não coloque o banco dianteiro demasiadamente perto do painel de instrumentos. O mesmo se aplica para o passageiro dianteiro.
- O motorista deve segurar o volante com os braços ligeiramente dobrados, bem como as pernas, de forma que os pedais possam ser pressionados até o final.
- Posicione corretamente o cinto de segurança sobre o ombro e o abdômem.

Certifique-se de que sua posição de condução esteja confortável, e que você possa manter controle total sobre seu veículo.

## APOIOS DE CABEÇA

### CUIDADOS

⚠ Ajuste totalmente o apoio de cabeça antes de se sentar ou operar o veículo. Isto irá ajudar a minimizar o risco de lesões no pescoço em caso de uma colisão. Não ajuste o apoio de cabeça quando o veículo estiver em movimento.

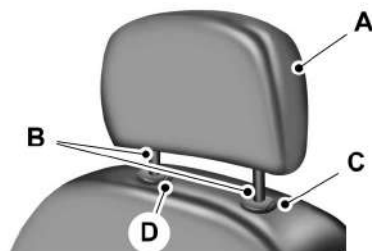
⚠ O apoio de cabeça é um dispositivo de segurança. Sempre que possível, ele deve ser instalado e devidamente ajustado quando o banco estiver ocupado.

⚠ Instale o apoio de cabeça corretamente para ajudar a minimizar o risco de lesões no pescoço em caso de uma colisão.

# Bancos

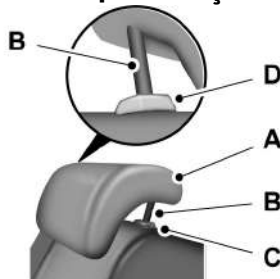
**Nota:** Ajuste o encosto do banco para uma posição de condução vertical antes de ajustar o apoio de cabeça. Ajuste o apoio da cabeça de forma que sua parte mais alta fique nivelada com o topo de sua cabeça, e o máximo possível para frente. Certifique-se de que você permaneça confortável. Se você for extremamente alto, ajuste o apoio de cabeça em sua posição mais alta.

## Apoios dianteiros para cabeça



E138642

## Apoio traseiro para cabeça



E138645

Os apoios de cabeça consistem de:

- A Um apoio de cabeça com absorção de energia
- B Duas hastes de aço

- C Ajuste de bucha guia e botão de destravamento
- D Destravamento de bucha guia e botão de retirada

## Ajustando o apoio de cabeça

### Levantando o apoio de cabeça

Puxe o apoio de cabeça para cima.

### Abaixando o apoio de cabeça

1. Pressione e segure o botão C.
2. Empurre o apoio de cabeça para baixo.

### Removendo o apoio de cabeça

1. Puxe o apoio de cabeça para cima até que atinja sua posição mais elevada.
2. Pressione e segure os botões C e D.
3. Puxe o apoio de cabeça para cima.

## Instalando o apoio de cabeça

Alinhe as hastes de aço nas buchas guia e empurre o apoio de cabeça para baixo até travar.

## BANCOS DE REGULAGEM MANUAL

### CUIDADO



Não ajuste o banco do motorista enquanto seu veículo estiver em movimento. Isso pode causar a perda de controle do veículo, ferimentos graves ou morte.

# Bancos

## Movendo o banco para trás e para frente

### CUIDADO



Balance o assento para trás e para frente depois de soltar a alavanca para ter certeza de que ele esteja completamente encaixado em suas travas. Um banco que não estiver completamente encaixado em sua trava pode se mover quando o veículo estiver em movimento. Isso pode causar a perda de controle do veículo, ferimentos graves ou morte.



E161502

## Ajustando a altura do banco do motorista (Se equipado)



E176806

## Ajuste do encosto



E176807

## BANCOS TRASEIROS

### Dobrando o Encosto do Banco

#### CUIDADO



Ao dobrar o encosto dos bancos para baixo, tome cuidado para não prender seus dedos entre o encosto e a estrutura do banco.



E161504

1. Pressione os botões de destravamento e mantenha-os pressionados.
2. Empurre o encosto do banco para frente.



**Nota:** Não tente dobrar o assento do banco traseiro para frente.

**Nota:** Baixe os apoios de cabeça. Consulte **Apoios de cabeça** (página 68).

## Desdobramento do Encosto

### CUIDADOS



Ao dobrar os encostos, verifique se os cintos de segurança estão visíveis para o ocupante e se não ficaram presos atrás do banco.



Certifique-se de que o assento e o encosto do banco estejam seguros e totalmente encaixados em suas travas.

---

# Tomadas auxiliares

## CUIDADO



O uso incorreto das tomadas de força pode causar danos não cobertos pela garantia do veículo e provocar incêndio ou ferimentos graves.

**Nota:** *Você pode usar o soquete para alimentar aparelhos de 12 volts com uma corrente máxima de 10 ampères.*

**Nota:** *Não insira objetos que não sejam conectores de acessórios na tomada de força. Isto danifica a tomada e queima o fusível.*

**Nota:** *Não pendure qualquer tipo de acessório ou presilha adicional na tomada.*

**Nota:** *Não use a tomada de força para alimentar um elemento isqueiro.*

**Nota:** *Sempre mantenha as tampas da tomada de força fechadas quando fora de uso.*

Ligue o motor para usar a capacidade total da tomada de força. Para evitar que a bateria seja descarregada:

- Não use a tomada de força durante um tempo maior que o necessário quando o motor não estiver funcionando.
- É fortemente recomendado que você sempre desconecte os acessórios da tomada de força (12 volt) ao sair do veículo.

## Local

Uma tomada de força pode ser encontrada:



E174664

# Compartimentos de armazenagem

## SUPORTES PARA COPOS

**Nota:** Guarde itens no porta-copos com cuidado, pois os itens podem se soltar durante uma frenagem brusca, a aceleração ou colisões, incluindo bebidas quentes que possam derramar.

### CUIDADO



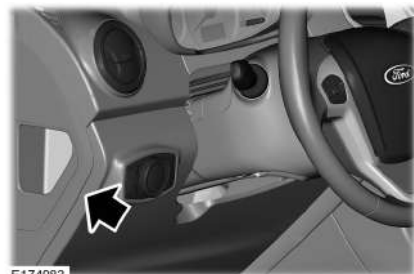
Só use recipientes flexíveis nos porta-copos. Objetos rígidos podem causar ferimentos em uma colisão.

## CONSOLE CENTRAL

Seu veículo pode ser equipado com diversos recursos no console. Esses incluem:

- Conector de entrada auxiliar.
- USB.
- Tomada de força auxiliar.
- My Ford dock.
- Porta-copos.

## Compartimento de segurança



O compartimento de segurança é uma alternativa mais segura para guardar itens pessoais quando você não está dentro do veículo.

**Nota:** Não coloque objetos dentro do compartimento de segurança quando o veículo estiver em movimento, pois isso pode produzir excesso de ruído.

## Armazenamento da cesta (Se equipado)



1. Puxe o cabo da cesta.
2. Coloque o objeto na cesta.
3. Solte o cabo da cesta.

**Nota:** Guarde apenas itens pequenos, como sandálias, sapatos, jornais e revistas.

## My Ford Dock (Se equipado)

### CUIDADO



Uma distração ao dirigir pode resultar em perda de controle do veículo, acidentes e ferimentos.

Recomendamos veementemente que você tome muito cuidado ao usar qualquer dispositivo que possa tirar sua atenção da estrada. Sua principal responsabilidade é a operação segura de seu veículo. Não recomendamos o uso de qualquer dispositivo portátil ao dirigir e incentivamos o uso de sistemas operados por voz quando possível. Procure informar-se sobre as leis locais aplicáveis relacionadas ao uso de dispositivos eletrônicos ao conduzir.

## Compartimentos de armazenagem

**Nota:** Não deixe celulares ou outros itens eletrônicos que sejam sensíveis à temperatura dentro do compartimento de armazenamento por longos períodos. O sol pode ocasionar altas temperaturas dentro do compartimento de armazenamento, o que possivelmente danificará o dispositivo. Consulte o manual do dispositivo para saber as temperaturas de armazenamento adequadas.

### PORTA-GARRAFAS



E174674



E174985

1. Pressione e segure o botão até que o device dock seja totalmente aberto.
2. Coloque o dispositivo no tapete de borracha inferior.



E174986

3. Pressione a tampa para baixo até que o dispositivo fique preso.
4. Pressione e segure o botão para soltar o dispositivo.

# Ativação e desativação do motor

## INFORMAÇÕES GERAIS

### CUIDADOS



Manter o motor em marcha lenta durante períodos prolongados e em regimes de giro elevados pode produzir temperaturas muito altas no motor e no sistema de escapamento, com risco de incêndio ou outros danos.



Não estacione, deixe em marcha lenta, ou dirija o veículo sobre grama seca ou outro tipo de folhagem seca. O sistema de emissão aquece o compartimento do motor e o sistema de escapamento, gerando risco de incêndio.



Não dê a partida no motor dentro de garagens ou outros recintos fechados. A fumaça do escapamento pode ser tóxica. Sempre abra a porta da garagem antes de dar a partida no motor.



Se você sentir cheiro de fumaça do escapamento dentro do veículo, leve-o imediatamente a um Distribuidor Ford para inspeção. Não dirija o veículo se você sentir cheiro de fumaça do escapamento.

Se a bateria do veículo for desconectada, as diretrizes não ficarão totalmente funcionais logo depois que a bateria for reconectada. As diretrizes ficarão totalmente funcionais depois que você dirigir o veículo o mais reto possível por cinco minutos a uma velocidade mínima de 10 km. Você pode desconsiderar qualquer característica incomum de condução durante este período.

Ao dar a partida no motor, evite pressionar o pedal do acelerador antes e durante a operação. Só use o pedal do acelerador quando você tiver dificuldade para dar a partida no motor.

## INTERRUPTOR DE IGNIÇÃO



E72128

**0** (desligada) - A ignição está desligada.

**Nota:** Quando você desligar a ignição e sair do veículo, não deixe a chave na ignição. Isto pode fazer com que a bateria do veículo perca carga.

**I** (acessório) - Permite que acessórios elétricos como o rádio operem enquanto o motor não estiver funcionando.

**Nota:** Não deixe a chave de ignição nesta posição por muito tempo. Isto pode fazer com que a bateria do veículo perca carga.

**II** (ligado) - Todos os circuitos elétricos estão em funcionamento e as luzes de aviso e indicadores se acendem.

**III** (partida) - dá partida no motor.

## PARTIDA DO MOTOR - 1.0L FLEX/1.5L FLEX

### Sistema de Partida do Motor com Combustível Flex

Seu veículo é equipado com o sistema de partida eletrônica Easy-Start que não requer um reservatório do sistema de partida a frio. O sistema é controlado automaticamente e se ajusta para a temperatura e a quantidade de etanol.

Antes de dar partida no motor, verifique o seguinte:

# Ativação e desativação do motor

- Certifique-se de que todos os ocupantes colocaram seus cintos de segurança.
- Verifique se os faróis e acessórios elétricos estão desligados.
- Verifique se o freio de estacionamento está ligado.
- Gire a chave de ignição até a posição II.

## Motor Frio ou Quente

**Nota:** Não é possível dar partida no motor quando a lâmpada indicadora estiver acesa.



1. Gire a chave até a posição II.
2. Se a lâmpada indicadora do aquecedor de combustível estiver acesa, espere até ela se apagar.
3. Pressione totalmente o pedal da embreagem.
4. Dê a partida no motor.

**Nota:** Não pressione o pedal do acelerador.

**Nota:** Se o pedal da embreagem for solto durante a partida do motor, o motor de partida é cortado e a ignição retorna para a condição ligada.

**Nota:** O tempo que leva até a lâmpada se apagar depende da temperatura e da mistura de etanol.

**Nota:** A luz indicadora é acesa quando você liga a ignição, indicando que o sistema está ativo. Se ela piscar, desligue a ignição e então ligue-a novamente. Espere até ela se apagar antes de dar a partida.

**Nota:** Se o tanque de combustível estiver baixo e o veículo não pegar depois de cinco tentativas, espere 20 minutos para deixar o motor de partida esfriar e abasteça o tanque com, pelo menos, 5 L de combustível.

Se o motor não pegar, espere um breve período e tente novamente.

Se o motor não pegar após três tentativas, espere dez segundos e siga o procedimento de motor afogado.

## Motor Afogado

1. Pressione totalmente o pedal da embreagem.
2. Pressione o pedal do acelerador até o fim e mantenha o pedal pressionado.
3. Dê a partida no motor.

Se o motor não pegar, repita o procedimento de motor frio ou quente.

## Marcha Lenta do Motor Depois da Partida

O regime de giros da marcha lenta do motor imediatamente após a partida é otimizado para minimizar as emissões e maximizar o conforto da cabine e a economia de combustível do veículo.

A marcha lenta pode variar, dependendo de certos fatores. Estes incluem a temperatura dos componentes do veículo e a temperatura ambiente, bem como as demandas dos sistemas elétrico e de climatização.

## Partida Inoperante

Se o motor não pegar quando o pedal da embreagem estiver completamente pressionado e a chave de ignição for girada até a posição III.

1. Pressione totalmente os pedais da embreagem e do freio.
2. Gire a chave para a posição III até o motor pegar.

# Combustível e reabastecimento

## PRECAUÇÕES DE SEGURANÇA

### CUIDADOS



Não encha o tanque de combustível em excesso. A pressão em um tanque abastecido em excesso pode causar vazamento e levar o combustível a espirrar e inflamar.



Combustíveis automotivos podem causar lesões graves ou morte se mal utilizados ou mal manipulados.



O fluxo de combustível através do bico da bomba pode produzir eletricidade estática, o que pode causar fogo se o combustível for bombeado para um recipiente de combustível não aterrado.



A gasolina pode conter benzeno, que é um agente cancerígeno.



Ao reabastecer sempre desligue o motor e nunca permita faíscas ou chamas abertas próximas ao bocal de enchimento. Nunca fume durante o reabastecimento. O vapor do combustível é extremamente perigoso em certas condições. Deve ser tomado cuidado para evitar a inalação de fumaça em excesso.



O sistema de combustível pode estar sob pressão. Caso um som de assobio seja ouvido perto da porta de abastecimento do combustível, não reabastecer até que o som tenha parado. Caso contrário, o combustível pode ser espirrado para fora, podendo causar ferimentos graves.

- Os combustíveis automotivos podem ser prejudiciais e fatais se ingeridos. Combustíveis como gasolina são altamente tóxicos se ingeridos e podem causar morte ou ferimentos permanentes. Se o combustível for ingerido, entre em contato com um médico imediatamente, mesmo que não haja sintomas aparentes. Os efeitos tóxicos do combustível podem não ser visíveis durante horas.
- Evite inalar os vapores do combustível. Inalar muito vapor de combustível de qualquer tipo pode levar a irritação dos olhos e do trato respiratório. Em casos graves, a inalação excessiva ou prolongada de combustível pode causar sérias enfermidades e ferimentos permanentes.
- Evite o contato do combustível com os olhos. Se o combustível espirrar nos olhos, remova as lentes de contato (se utilizadas), lave com água corrente durante 15 minutos e procure cuidados médicos. Não procurar cuidados médicos adequados pode levar a ferimentos permanentes.
- Os combustíveis podem ser prejudiciais se absorvidos pela pele. Se o combustível espirrar na pele, roupas ou em ambos, remova imediatamente a roupa e lave a pele completamente com água e sabão. Contato prolongado ou repetido da pele com combustível ou em vapor causa irritação na pele.

Observe as diretrizes a seguir ao manipular combustíveis automotivos:

- Elimine todos os materiais fumegantes e qualquer chama aberta antes de reabastecer seu veículo.
- Sempre desligue o motor antes de reabastecer.

# Combustível e reabastecimento

## QUALIDADE DO COMBUSTÍVEL

### CUIDADO



Não use gasolina com chumbo ou gasolina com aditivos que contêm outros componentes metálicos (por exemplo, baseados em manganês). Eles podem danificar o sistema de emissões.

**Nota:** Não use combustíveis que contêm metanol. Isso pode danificar componentes críticos do sistema de combustível.

**Nota:** Nós recomendamos que você só use combustível de alta qualidade proveniente de fornecedores de confiança.

**Nota:** O uso de gasolina aditivada é recomendado pois garante a limpeza do sistema de combustível e do motor, minimizando a formação de depósitos e otimizando o desempenho do motor. Se esta prática não for seguida recomenda-se abastecer o veículo com um tanque de gasolina aditivada a cada 3 meses ou 5.000 km, o que ocorrer primeiro.

**Nota:** Veículos com quilometragem elevada, que nunca utilizaram gasolina aditivada, poderão passar a utilizá-la de forma gradual, para evitar entupimentos no sistema de combustível. A formação de depósitos também pode causar emissão excessiva de poluentes pelo escapamento.

Seu veículo é projetado para rodar com Etanol hidratado (E100), gasolina tipo C (E18-E25), ou qualquer mistura dos dois combustíveis. A gasolina tipo C é uma mistura de gasolina comum sem chumbo e etanol em uma proporção determinada pelo governo. Só use gasolina C com no mínimo 18% (E18) e no máximo 25% (E25) de etanol.

O uso de combustível com chumbo é proibido por lei e pode danificar o motor e o conversor do catalisador do veículo. Os combustíveis com chumbo não são comercializados no Brasil, mas podem ser encontrados em alguns países da América do Sul, por isso verifique o tipo de combustível antes de abastecer o veículo. O uso de combustíveis com chumbo pode causar danos permanentes no catalisador. Se for usado combustíveis com chumbo, entre em contato imediatamente com o Distribuidor Ford mais próximo.

O uso de combustíveis adulterados, contaminados ou de baixa qualidade pode danificar os componentes internos do motor, resultando em:

- Ruído anormal e falha na aceleração do motor.
- Perda de potência do motor.
- Acúmulo de óleo na carcaça do filtro de ar do motor.
- Alto consumo de combustível e de óleo do motor.
- Carbonização dos pistões.
- Danos aos sensores do escapamento.
- Excesso de fumaça do escapamento.
- Danos à bomba de combustível.
- Degradação prematura dos materiais do sistema de combustível.

## PARADA POR FALTA DE COMBUSTÍVEL

Evite deixar acabar o combustível do veículo porque essa situação pode afetar adversamente os componentes do motor.



# Combustível e reabastecimento


Se acabar o combustível:


- Poderá ser necessário ligar e desligar a ignição várias vezes após o reabastecimento para que o sistema de combustível bombeie combustível do tanque para o motor. Ao reiniciar, o tempo de partida levará alguns segundos a mais que o normal.
- Normalmente, a adição de 4 L de combustível é suficiente para dar partida no motor. Se o veículo ficar sem combustível em uma posição íngreme, talvez seja necessário mais de 4 L.


## CATALISADOR

Para que o veículo esteja em conformidade com a legislação dos limites máximos de emissões de gases, ele vem com um catalisador, um dispositivo que reduz a poluição dos gases gerados pelo motor, transformando-os em substâncias menos tóxicas. Ele é parte integrante do sistema de escape do veículo.

### CUIDADOS

 Os veículos equipados com catalisadores não devem ser utilizados em áreas fechadas, pois os gases emitidos são prejudiciais à saúde.

 Não estacione ou deixe o veículo em marcha lenta sobre folhas secas, grama seca ou outros materiais combustíveis. O escapamento irradia uma quantidade considerável de calor durante o uso, e mesmo depois de desligar o motor. Há risco de incêndio em potencial.

 Vazamentos no escapamento podem resultar na entrada de fumaça prejudicial à saúde e potencialmente letal no habitáculo. Se você sentir cheiro de fumaça do escapamento dentro do veículo, leve-o imediatamente ao seu distribuidor para inspeção. Não dirija se você sentir cheiro de fumaça do escapamento.

## Dirigindo com o catalisador

### CUIDADOS



Evite ficar sem combustível.



Não dê a partida no motor durante longos períodos.



Não ligue o motor quando um cabo da vela de ignição estiver desconectado.



Não dê a partida no motor empurrando ou rebocando o veículo. Use cabos e uma bateria auxiliar.

Consulte **Partida do veículo com bateria auxiliar** (página 96).



Não desligue a ignição ao dirigir.

## REABASTECIMENTO

### CUIDADOS



Não tente dar partida se tiver abastecido o tanque de combustível com o combustível errado. Isso poderá danificar o motor. Verifique o sistema em um Distribuidor Ford imediatamente.



Não use qualquer tipo de chama ou aquecimento próximo do sistema de combustível. O sistema de combustível está sob pressão. Existe o risco de ferimentos se o sistema de combustível estiver com vazamento.



Se usar um borrifador de alta pressão para lavar seu veículo, somente borrife a tampa do tanque de combustível brevemente de uma distância de pelo menos 20 cm.

**Nota:** O veículo *Flex Fuel* pode ser abastecido com Gasolina, Etanol ou qualquer mistura entre ambos.

# Combustível e reabastecimento

Caso ocorra o reabastecimento com combustível diferente daquele utilizado anteriormente, recomenda-se dirigir o veículo imediatamente após o abastecimento, por pelo menos 10 minutos, para que o módulo de controle do motor se adapte ao combustível presente no tanque. Este procedimento é especialmente importante quando o marcador do nível de combustível indicar menos de meio tanque antes do reabastecimento.

Na hipótese do veículo parar devido a falta de combustível (pane seca), o tanque deve ser reabastecido preferencialmente com gasolina comum.

## Porta de Abastecimento de Combustível

Puxe a alavanca de liberação localizada no piso ao lado do banco dianteiro do motorista para abrir a porta de abastecimento do tanque de combustível.



E174874

## Tampa do Tanque de Combustível

A tampa do tanque de combustível possui um design comum do tipo de girar, com duas a três voltas para abrir ou fechar.

Ao abastecer seu veículo:

1. Desligue o motor.

2. Gire a tampa do tanque de combustível cuidadosamente no sentido anti-horário duas ou três voltas até abrir.
3. Pendure o cabo da tampa, do bocal de combustível no gancho da porta de abastecimento.
4. Após reabastecer, para instalar a tampa, alinhe com o tubo de abastecimento.
5. Gire a tampa do tanque de abastecimento duas ou três vezes no sentido horário até ouvir três cliques.

Se precisar substituir a tampa do tanque de combustível, substitua por uma tampa do tanque de combustível que seja projetado para o seu veículo. A garantia do cliente pode ser anulada por qualquer dano ao tanque de combustível ou sistema de combustível se não for utilizado uma tampa do tanque de combustível correto original Ford.

## CONSUMO DE COMBUSTÍVEL

**Nota:** A quantidade de combustível utilizável na reserva varia e não deve ser levada em conta para aumentar o percurso de condução. Ao reabastecer o seu veículo após o indicador de combustível indicar que está vazio, você pode não ser capaz de reabastecer a quantidade completa da capacidade anunciada do tanque de combustível porque a reserva ainda está presente no tanque.

A capacidade indicada é a diferença entre a quantidade de combustível em um tanque cheio e um tanque quando o indicador de combustível indicar vazio. A reserva é a quantidade de combustível no tanque após o indicador de combustível indicar que está vazio.

Seu Distribuidor Ford pode aconselhar como melhorar seu consumo de combustível.

# Combustível e reabastecimento

## Abastecendo o Tanque

Para obter resultados consistentes ao abastecer o tanque de combustível:

- Desligue a ignição antes de abastecer; se o motor for deixado em funcionamento poderá resultar em uma leitura imprecisa.
- Use a mesma taxa de abastecimento (baixa-média-alta) cada vez que o tanque for abastecido.
- A capacidade máxima do tanque, durante o abastecimento, é atingida no segundo desligamento automático da bomba.

Os resultados são mais precisos quando o método de abastecimento for consistente.

## Calculando a Economia de Combustível

Não meça a economia de combustível durante os primeiros 1.500 km de direção (esse é o período de amaciamento do motor); uma medida mais precisa é obtida após 3.000 km. Além disso, os gastos com combustível, a frequência de abastecimentos ou as leituras do indicador de combustível não são maneiras precisas de medir a economia de combustível.

1. Abasteça o tanque de combustível completamente e registre a leitura inicial do hodômetro.
2. Cada vez que abastecer o tanque, registre a quantidade de combustível adicionado.
3. Após pelo menos três a cinco abastecimentos do tanque, abasteça o tanque e registre a leitura atual do hodômetro.
4. Subtraia a leitura inicial do hodômetro da leitura atual do hodômetro.

5. Calcule a economia de combustível dividindo os quilômetros percorridos pelos litros usados.

Mantenha um registro durante pelo menos um mês e registre o tipo de condução (cidade ou estrada). Isso fornece uma estimativa precisa da economia do veículo nas condições de condução atual. Além disso, manter os registros durante o verão e o inverno mostra o impacto da temperatura na economia de combustível. Em geral, temperaturas mais baixas significam menor economia de combustível.

## SISTEMA DE CONTROLE DE EMISSÕES

### Apresentação

Conforme Instrução Normativa nº 24, de 28 de Agosto de 2009, onde estabelece especificações e critérios dos sistemas OBDBr-2, em complemento aos artigos 1º e 5º, da Resolução CONAMA nº 354, de 13 de Dezembro de 2004, e da Instrução Normativa IBAMA nº 126, de 24 de Outubro de 2006 (OBDBr-1), os veículos fabricados a partir de 1º de Janeiro de 2010 deverão ter o Diagnóstico do Sistema de Controle de Emissões disponíveis para controle e indicação de possíveis falhas que resultam no aumento de emissões de poluentes pelo veículo, como segue.

### Como funciona?

O módulo eletrônico de controle do motor do seu veículo está equipado com um sistema que monitora os componentes do controle de emissões de poluentes do motor. Esse sistema é também conhecido como Diagnóstico do Sistema de Controle de Emissões (OBDBr-2). O sistema OBDBr-2 protege o ambiente informando falhas que estejam potencialmente aumentando a emissão de poluentes do

# Combustível e reabastecimento

veículo, além de auxiliar o Distribuidor Ford a reparar adequadamente o veículo. Sempre que um problema em um desses componentes for detectado, a lâmpada indicadora de mal funcionamento (LIM), localizada no painel de instrumentos, acenderá conforme indicações a seguir.

## Lâmpada indicadora de mal funcionamento (LIM)

A LIM acende quando a chave de ignição é inicialmente girada para a posição "II". Deve apagar-se assim que o motor entrar em funcionamento, indicando que o sistema está operacional. Caso não acenda com a chave na posição "II" (ou não se apague com o motor em funcionamento), procure um Distribuidor Ford para correção deste problema.

Se a LIM permanecer acesa após o motor entrar em funcionamento, o Diagnóstico do Sistema de Controle de Emissões (OBDBr-2) detectou o mal funcionamento de algum componente ou sistema relacionado ao controle de emissões de poluentes. Neste caso, procure um Distribuidor Ford para inspeção do seu veículo.

Se a LIM piscar com o veículo em movimento, o sistema OBDBr-2 detectou o mal funcionamento de algum componente ou sistema que pode causar danos ao catalisador e perda de desempenho. Neste caso, evite acelerações fortes e/ou altas velocidades e leve o veículo imediatamente a um Distribuidor Ford para inspeção do veículo.

## CUIDADOS



Enquanto a luz de advertência de mau funcionamento estiver piscando, as temperaturas excessivas do escapamento poderão danificar o catalisador, o sistema de combustível, os revestimentos interiores do assoalho ou outros componentes do veículo, com risco de incêndio.

## CUIDADOS



Ao dirigir com a LIM acesa, podem ocorrer alterações no comportamento do veículo tais como: perda de desempenho, dificuldade de partida e aumento do consumo de combustível. O uso contínuo do veículo com a LIM acesa pode comprometer até mesmo a durabilidade do motor e de outros componentes além de elevar os custos de reparo do veículo. Procure um Distribuidor Ford para reparo imediatamente

## Partida do veículo após parada por falta de combustível

Evite ligar o veículo sem combustível, sob pena de provocar efeitos adversos nos componentes do motor.

Caso ocorra falta de combustível, observe:

- Talvez seja necessário ligar e desligar a ignição várias vezes após o reabastecimento para que o sistema de combustível bombeie combustível do tanque para o motor. O motor demorará alguns segundos a mais que o normal para dar partida.

## Manutenção

O seu veículo está equipado com vários componentes que atuam diretamente no sistema de controle de emissões, dentre eles, o catalisador, que permitirão que o veículo opere dentro dos padrões aplicáveis de emissões no escapamento.

# Combustível e reabastecimento

---

Para certificar-se do correto funcionamento do Diagnóstico do Sistema de Controle de Emissões (OBDBr-2) observe:

- Utilize somente combustível de boa qualidade.
- Utilize somente o óleo lubrificante recomendado pela Ford. Realize as trocas conforme especificado neste manual.
- Evite dar partida no veículo sem combustível.
- Não desligue a ignição com o veículo em movimento, principalmente em altas velocidades.
- É de fundamental importância submetê-lo às revisões periódicas, nos intervalos de tempo ou nas quilometragens indicadas, de acordo com os itens de verificação na respectiva revisão. As revisões periódicas são essenciais para a vida útil e desempenho do veículo e do sistema de emissões.
- Não conduza o veículo com a luz do sistema de carga da bateria ou de temperatura do motor acesa. Dirija-se imediatamente a um Distribuidor Ford quando a lâmpada indicadora de mal funcionamento (LIM) estiver acesa ou piscando.
- Não use gasolina com chumbo.
- Utilize gasolina aditivada conforme frequência especificada neste manual.

- Fique atento quanto a vazamentos de fluidos, odores estranhos, fumaça ou perda de potência do motor, que podem indicar que o sistema de controle de emissões não está funcionando adequadamente.
- Garanta que a estrutura técnica ou mecânica do veículo não seja modificada devido à substituição ou adição de componentes, peças, acessórios ou equipamentos no veículo, sob pena de comprometer o sistema de controle de emissões. Informações sobre o sistema de emissões estão na Etiqueta de Informações do Controle de Emissões do Veículo, localizada no ou próximo do motor.

As seguintes situações podem fazer com que a luz de advertência de mau funcionamento acenda:

- O veículo funcionou sem combustível - o motor pode ter sofrido uma falha de combustão ou funcionou com proporção incorreta de mistura ar-combustível.
- Baixa qualidade do combustível ou água no combustível - o motor pode ter sofrido uma falha de combustão ou funcionou com proporção incorreta de mistura ar-combustível.

# Transmissão

## TRANSMISSÃO MANUAL - 1.0L FLEX/1.5L FLEX

### Usando a Embreagem

**Nota:** Deixar de pressionar o pedal da embreagem completamente, até o fim de seu curso, pode resultar em esforço maior para a troca de marchas, desgaste prematuro dos componentes da transmissão, ou pode danificar a transmissão.

**Nota:** Não dirija com o pé apoiado no pedal da embreagem nem use o pedal da embreagem para manter o veículo parado em aclives. Estas ações reduzirão a vida útil da embreagem e podem anular a garantia da embreagem.



E157512

Veículos com transmissão manual tem um interruptor do motor de partida que impede a partida do motor a menos que o pedal da embreagem esteja pressionado até o fim.

### Dando Partida no Veículo

#### CUIDADO



Certifique-se de que o tapete do piso esteja corretamente posicionado de forma a não interferir na extensão total do curso do pedal da embreagem.

1. Certifique-se de que o freio de estacionamento esteja completamente acionado e mova a alavanca seletora da transmissão até a posição neutra.
2. Pressione o pedal da embreagem até o fim e então dê partida no motor.
3. Pressione o pedal do freio e mova a alavanca seletora da transmissão até a primeira ou até a marcha ré.
4. Solte o freio de estacionamento e então solte lentamente o pedal da embreagem, apertando lentamente o acelerador ao mesmo tempo.

Durante cada troca de marchas, certifique-se de pressionar o pedal da embreagem até o fim.

### Velocidades Recomendadas para a Troca de Marchas

**Nota:** Não mova a alavanca seletora da transmissão para a primeira marcha quando o veículo estiver se movimentando a uma velocidade acima de 25 km/h. Isto danifica a embreagem.

Nós recomendamos fazer a troca de marchas de acordo com o seguinte guia para obter a melhor economia de combustível para seu veículo.

#### 1.0L Flex

Passar as marchas a partir de	Velocidade recomendada com motor frio	Velocidade recomendada com motor quente
1 - 2	20 km/h	15 km/h
2 - 3	35 km/h	32 km/h
3 - 4	60 km/h	50 km/h
4 - 5	75 km/h	75 km/h

# Transmissão

## 1.5L Flex

Passar as marchas a partir de	Velocidade recomendada com motor frio	Velocidade recomendada com motor quente
1 - 2	20 km/h	17 km/h
2 - 3	37 km/h	33 km/h
3 - 4	55 km/h	49 km/h
4 - 5	70 km/h	65 km/h

## Ré


**Nota:** Não mova a alavanca seletora da transmissão para a marcha ré quando o veículo estiver em movimento. Isso poderá causar danos à transmissão.

1. Pressione o pedal da embreagem até o fim para soltar a embreagem.
2. Mova a alavanca seletora da transmissão para a posição neutra e espere pelo menos três segundos antes de movê-la para a marcha ré.

Se a marcha ré não for completamente engrenada, pressione o pedal da embreagem e mova a alavanca seletora da transmissão para a posição neutra. Solte o pedal da embreagem durante um momento, pressione a embreagem novamente e então mova a alavanca seletora da transmissão para a marcha ré.

## Estacionando Seu Veículo

### CUIDADO


 Não estacione o veículo com a alavanca seletora da transmissão na posição neutra. Seu veículo pode se movimentar inesperadamente e ferir alguém. Mova a alavanca seletora da transmissão para a primeira marcha e puxe o freio de estacionamento até o fim.

Para estacionar seu veículo:


1. Pressione o pedal do freio e mova a alavanca seletora da transmissão até a posição neutra.
2. Acione completamente o freio de estacionamento, mantenha o pedal da embreagem pressionado, e então mova a alavanca seletora da transmissão para a primeira marcha.
3. Desligue a ignição.


## ASSISTÊNCIA DE PARTIDA EM RAMPAS (Se equipado)

### CUIDADOS

 O sistema não substitui o freio de estacionamento. Ao sair do veículo, sempre acione o freio de estacionamento.

 Você deve permanecer no veículo quando o sistema for ativado.

 Durante todos os momentos, você é responsável por controlar o veículo, supervisionando o sistema e intervindo, se necessário.

 Se o motor for colocado em rotação excessivamente alta ou se uma falha for detectada, o sistema será desativado.

O sistema facilita a tração quando o veículo está em um acive, sem a necessidade de utilizar o freio de estacionamento.

Quando o sistema estiver ativo, o veículo permanecerá estacionado no acive por dois a três segundos após a liberação do pedal do freio. Isto lhe dá tempo para tirar o pé do freio e pisar no acelerador. Os freios são liberados automaticamente quando o motor tiver desenvolvido impulso suficiente para impedir que seu veículo

desça ladeira abaixo. Esta é uma vantagem ao sair em um aclave (por exemplo em uma rampa de estacionamento, semáforos ou ao dar a ré para entrar em uma vaga de estacionamento).

O sistema será ativado automaticamente em qualquer aclave para impedir que o veículo recue.

## **Utilizando o assistente de saída em aclave**

1. Pressione o pedal de freio para parar completamente o veículo. Mantenha o pedal do freio pressionado e o veículo engrenado.
2. Se os sensores detectarem que o veículo está em um aclave, o sistema será ativado automaticamente.
3. Quando você retirar o pé do pedal do freio, o veículo permanecerá no aclave, sem recuar, por aproximadamente dois ou três segundos.
4. Saia dirigindo de maneira normal. Os freios serão soltos automaticamente.



## INFORMAÇÕES GERAIS

### CUIDADO



O sistema não o isenta da responsabilidade de dirigir com o devido cuidado e atenção.

**Nota:** *Ruído de freio ocasional é normal. Se houver um atrito metal-metal ou som agudo contínuo, as lonas podem estar desgastadas. Se o seu veículo apresentar vibração ou estremeamento contínuos no volante durante a frenagem, leve-o para verificação em um Distribuidor Ford.*

**Nota:** *O pó do freio pode acumular-se sobre as rodas, mesmo sob condições normais de condução. Um pouco de poeira é inevitável à medida que os freios são gastos. Consulte **Limpeza das rodas de liga leve** (página 129).*

Freios úmidos resultam em eficiência de frenagem reduzida. Pressione suavemente o pedal de freio algumas vezes ao dirigir depois da lavagem do carro ou de passar sobre água parada para secar os freios.

### Sistema de freio antitravamento

O sistema ajuda você a manter o controle da direção e a estabilidade do veículo durante paradas de emergência evitando o travamento dos freios.

## SUGESTÕES SOBRE CONDUÇÃO COM FREIOS ANTIBLOQUEIO

**Nota:** *Quando o sistema estiver operando, o pedal do freio pulsa e pode percorrer um curso um pouco maior. Mantenha a pressão sobre o pedal do freio. Você também pode ouvir um ruído no sistema. Isto é normal.*

O sistema de frenagem antitravamento ou antibloqueio não eliminará os riscos quando:

- Você dirigir muito perto do veículo à sua frente.
- O veículo estiver aquaplanando.
- Você fizer curvas em alta velocidade.
- A superfície da estrada for irregular.

## FREIO DE ESTACIONAMENTO

**Nota:** *Se você estacionar seu veículo em um aclive e voltado para cima, engrene a primeira marcha e gire o volante para fora do meio-fio.*

**Nota:** *Se você estacionar seu veículo em um aclive e voltado para baixo, engrene a marcha à ré e gire o volante para dentro do meio-fio.*

**Nota:** *Não pressione o botão de soltar ao puxar a alavanca para cima.*

Para acionar o freio de estacionamento:

1. Pise firmemente no pedal do freio.
2. Puxe a alavanca do freio de estacionamento até o final de seu curso.

Para soltar o freio de estacionamento:

1. Pise firmemente no pedal do freio.
2. Puxe a alavanca ligeiramente para cima.
3. Pressione o botão de soltar e baixe a alavanca.

### PRINCÍPIOS DE FUNCIONAMENTO

O sistema de controle de tração ajuda a evitar a derrapagem das rodas e a perda de tração.

Se o veículo começar a derrapar, o sistema aplicará os freios nas rodas individuais e, quando necessário, reduzirá a potência do motor ao mesmo tempo. Se as rodas girarem em falso ao acelerar em superfícies escorregadias ou pouco firmes, o sistema irá reduzir a potência do motor a fim de aumentar a tração.

### UTILIZAÇÃO DO CONTROLE DE TRAÇÃO

O sistema é ligado automaticamente cada vez que você liga a ignição.

**Nota:** *Em algumas situações, por exemplo, se o veículo ficar atolado na neve ou na lama, desligar o sistema poderá ser benéfico, pois isso permitirá que as rodas girem com a potência total do motor.*

### Desligando e Ligando o Sistema Através dos Controles da Tela de Informações

O veículo já vem com esse recurso ativado. Se necessário, você pode desligar esse recurso usando os controles da tela de informações. Consulte **Informações gerais** (página 56).

O controle de estabilidade permanecerá ligado até mesmo quando você desligar o controle de tração.

# Controle de estabilidade (Se equipado)

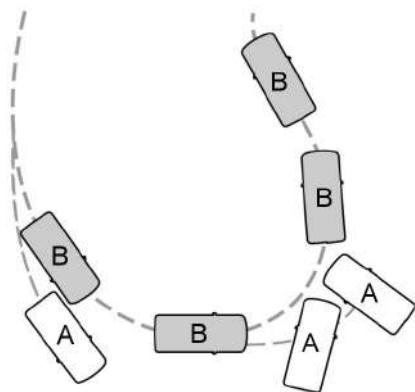
## PRINCÍPIOS DE FUNCIONAMENTO

### Programa eletrônico de estabilidade

#### CUIDADO



O sistema não o isenta da responsabilidade de dirigir com o devido cuidado e atenção. A não observância dessa instrução pode resultar na perda de controle do veículo, em ferimentos graves ou em morte.



E72903

- A Sem ESP
- B Com ESP

O sistema suporta a estabilidade quando o veículo começa a derrapar, saindo de seu curso original. O sistema faz isso freando as rodas individualmente e reduzindo o torque do motor conforme necessário.

O sistema também aciona uma função de maior controle de tração, reduzindo o torque do motor se as rodas girarem em falso quando você acelerar. Isto melhora a capacidade de saída em estradas escorregadias ou superfícies soltas, e melhora o conforto ao limitar o giro em falso das rodas em curvas fechadas.

### Luz de aviso do controle de estabilidade

Ela pisca durante a condução quando o sistema estiver operando. Consulte **Luzes indicadoras e de advertência** (página 52).

## UTILIZAÇÃO DO CONTROLE DE ESTABILIDADE

### Desligando e ligando o sistema através dos controles da tela de informações

Quando você liga a ignição, o sistema é ligado automaticamente.

Você pode desligar e ligar o controle de tração usando o menu de configurações do veículo na tela de informações. Consulte **Informações gerais** (página 56).

O sistema permanecerá desligado até você desligar a ignição.

**Nota:** O controle de estabilidade permanece ligado até mesmo quando você desliga o controle de tração.

## DIREÇÃO (Se equipado)

### Assistência Elétrica da Direção

#### CUIDADO



O sistema da direção com assistência elétrica possui verificações de diagnóstico que monitoram continuamente o sistema. Se uma falha for detectada, uma mensagem será exibida na tela de informações. Pare seu veículo assim que for seguro pará-lo. Desligue a ignição. Após pelo menos 10 segundos, ligue a ignição e verifique se uma mensagem de advertência do sistema de direção é exibida na tela de informações. Se uma mensagem de advertência do sistema de direção for retornada, leve o sistema a um Distribuidor Ford para verificação.

O veículo tem um sistema de assistência elétrica da direção. Não há nenhum reservatório de fluido. Não é necessária manutenção.

Se a energia elétrica do veículo for cortada enquanto você estiver dirigindo, a assistência elétrica da direção será perdida. O sistema da direção ainda funcionará e você poderá conduzir o veículo manualmente. A direção manual do seu veículo requer mais esforço.

O uso contínuo e extremo da direção pode aumentar o esforço necessário para a condução do veículo. Esse esforço maior evita o superaquecimento e os danos permanentes do sistema da direção. Você não perde a capacidade de conduzir o veículo manualmente. As manobras normais da direção permitem que o sistema seja resfriado e retorne à operação normal.

### Sugestões Sobre a Direção

Se o volante tiver folga ou puxar para um lado, verifique se:

- A pressão dos pneus está correta.
- Há desgaste irregular dos pneus.
- Há componentes da suspensão soltos ou desgastados.
- Há componentes da direção soltos ou desgastados.
- Há alinhamento incorreto do veículo.

**Nota:** *Uma elevação alta na estrada ou ventos cruzados fortes também podem fazer a direção parecer ter folga ou puxar.*






### Aprendizagem Adaptável

A aprendizagem adaptável do sistema de direção com assistência eletrônica ajuda a corrigir irregularidades da estrada e melhora a manipulação geral e a sensação de direção. Ela se comunica com o sistema de freios para facilitar a operação do controle avançado de estabilidade e os sistemas de prevenção de acidentes. Além disso, sempre que a bateria estiver desconectada ou uma bateria nova for instalada, dirija o veículo por uma curta distância até que o sistema reaprenda a estratégia e reative todos os outros sistemas.

# Capacidade de carga

## INFORMAÇÕES GERAIS


### CUIDADOS

-  Não ultrapasse o limite máximo de carga sobre os eixos dianteiro e traseiro do veículo.
-  Certifique-se de fixar corretamente todos os itens soltos.
-  Coloque a bagagem e outras cargas no nível mais baixo e o mais para frente possível dentro do compartimento de bagagem ou carga.
-  Não dirija com a porta traseira aberta. Emissões de escapamento podem penetrar no veículo.
-  Não deixe itens em contato com os vidros traseiros.

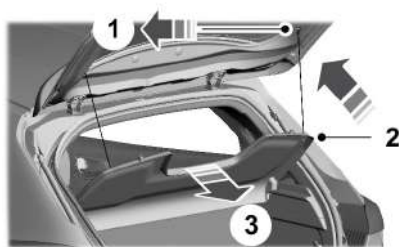
**Nota:** Ao carregar objetos longos no veículo, por exemplo, tubos, madeiras ou móveis, tenha cuidado para não danificar o acabamento interno.

## PROTEÇÕES DE BAGAGEM - 5 PORTAS

### CUIDADO

-  Não coloque objetos sobre a cobertura de bagagem.

## Removendo a tampa

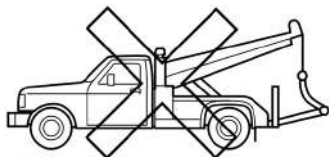
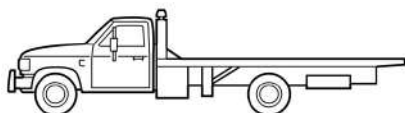
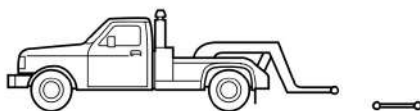


E174649

Reinstale na ordem inversa.

# Reboque

## TRANSPORTE DO VEÍCULO



E143886

Se você precisar rebocar o veículo contate um serviço de reboque profissional, ou se você participar de um programa de socorro, contate seu prestador deste tipo de serviço.

Recomendamos que o veículo seja rebocado com um elevador de rodas e carrinho de reboque, ou um equipamento de plataforma. Não reboque com elevador tipo lança. A Ford Motor Company não aprovou o procedimento de reboque com elevador tipo lança. Se o veículo for rebocado incorretamente ou por qualquer outro meio, isto pode causar danos ao veículo.

Você pode rebocar seu veículo pela frente com um equipamento de elevação das rodas para levantar as rodas dianteiras do chão. Nós recomendamos que você coloque as rodas traseiras sobre um carrinho de reboque para evitar danos à parte traseira de seu veículo.

Você pode rebocar seu veículo pela traseira com um equipamento de elevação das rodas.

Ao rebocar o veículo pela parte traseira, coloque as rodas dianteiras sobre um carrinho de reboque para evitar danos à transmissão.

**Nota:** Se não houver um carrinho de reboque disponível, coloque a transmissão na posição neutra para evitar danos à transmissão.

## REBOCAR O VEÍCULO SOBRE AS QUATRO RODAS

### Todos os Veículos

#### CUIDADOS



Você deve ligar a ignição quando o veículo estiver sendo rebocado.



A assistência de freio e direção não opera a menos que o motor esteja funcionando. Pressione o pedal do freio com mais força, levando em consideração que a distância de frenagem é maior e que o volante fica mais pesado.



O excesso de tensão na corda de reboque pode causar danos no seu veículo ou no veículo que o estiver rebocando.



Ao rebocar o veículo você deve manter o câmbio na posição neutra (ponto morto).



No caso de falha mecânica da transmissão, as rodas motrizes devem ser levantadas do solo.

## Reboque

---

Coloque o carro em movimento lentamente e com suavidade, sem dar trancos no veículo rebocado.

# Sugestões de condução

## AMACIAMENTO DO MOTOR

### Pneus

#### CUIDADO



Pneus novos precisam ser amaciados durante aproximadamente 500 km. Durante este período, você pode observar diferentes características de comportamento durante a condução.

### Freios e embreagem

#### CUIDADO



Se possível, evite o uso intenso dos freios e da embreagem durante os primeiros 150 km na cidade e nos primeiros 1500 km em rodovias.

### Motor

#### CUIDADO



Evite velocidades muito altas durante os primeiros 1500 Km. Varie frequentemente a velocidade e passe logo para a próxima marcha acima, evitando rotações muito altas. Não sobrecarregue o motor.

## PRECAUÇÕES CONTRA BAIXAS TEMPERATURAS

A operação funcional de alguns componentes e sistemas pode ser afetada em temperaturas abaixo de -5°C.

## ATRAVESSANDO ALAGAMENTOS

#### CUIDADO

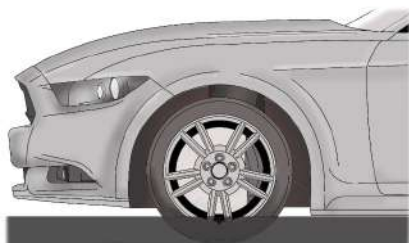


Não dirija em água corrente ou em águas profundas, pois você pode perder o controle do veículo.

**Nota:** *Dirigir em água parada pode causar danos ao veículo.*

**Nota:** *Pode ocorrer danos no motor se a água penetrar no filtro de ar.*

Antes de dirigir em água parada, verifique a profundidade. Nunca dirija em águas que estejam acima da parte inferior da área do estribo dianteiro do veículo.



E176360

Ao dirigir em água parada, faça-o lentamente e não pare o veículo. O desempenho do freio e a tração podem ser limitados. Após sair da água, e assim que for seguro:

- Pise levemente no pedal do freio para secar os freios e verificar se estão funcionando.
- Verifique se a buzina funciona.
- Verifique se as luzes externas estão funcionando.
- Gire o volante para verificar se a assistência eletrônica de direção está funcionando.



# Sugestões de condução

## TAPETES

### CUIDADOS

! Para remover o tapete, basta soltá-lo do clip de fixação do carpete. Verificar a correta instalação do tapete posicionando os clips de fixação do carpete. O posicionamento do tapete do motorista não deve interferir com o funcionamento dos pedais. Não coloque tapetes adicionais em cima dos tapetes de fábrica.

! Os pedais que não podem se mover livremente podem provocar perda de controle do veículo e aumentar o risco de ferimentos graves.

! Sempre se certifique de que os tapetes estejam bem ajustados nas hastes de retenção no carpete fornecido com seu veículo. Os tapetes devem estar fixados às duas hastes de retenção de maneira adequada para garantir que as esteiras não se desloquem para fora da posição.

! Jamais coloque os tapetes ou qualquer outra cobertura na área da base do veículo que não possa ser fixada de maneira adequada para evitar que eles se desloquem e interfiram com os pedais ou com a capacidade de controlar o veículo.

! Jamais coloque tapetes ou qualquer outra cobertura em cima de tapetes já instalados. Os tapetes sempre devem apoiar-se em cima da superfície de carpete do veículo e não sobre outro tapete ou outra cobertura. O uso de tapetes adicionais ou de qualquer outra cobertura reduzirá a folga do pedal e interferirá com a operação do pedal.

! Verifique a fixação dos tapetes com regularidade. Instale e fixe corretamente os tapetes removidos para limpeza ou substituição.

### CUIDADOS

! Sempre se certifique de que objetos não caiam na área dos pés do motorista enquanto o veículo estiver em movimento. Objetos soltos podem prender-se aos pedais, causando uma perda de controle do veículo.

! Não seguir corretamente as instruções de instalação ou fixação do tapete pode causar interferência na operação do pedal, ocasionando a perda de controle do veículo.



Para instalar os tapetes, posicione o tapete de modo que o orifício fique sobre a haste de retenção e pressione para baixo para travamento.

Para remover o tapete, inverta o procedimento de instalação.

# Emergências na estrada

## PISCA-ALERTA



O botão de aviso de perigo está localizado no painel de instrumentos. Utilizá-lo quando seu veículo estiver criando um risco de segurança para outros motoristas.

Pressione o botão para ativar a função de aviso de perigo e os indicadores de direção dianteiro e traseiro piscarão.

Pressione o botão novamente para desativá-los.

**Nota:** Se utilizada quando o motor não estiver funcionando, a bateria perderá carga. Pode não haver alimentação suficiente para reiniciar o motor.

**Nota:** Dependendo de leis e regulamentos aplicáveis no país para o qual o veículo foi originalmente construído, as luzes de aviso de perigo podem piscar se você frear intensamente.

## EXTINTOR DE INCÊNDIO

O extintor de incêndio está na frente do banco do passageiro. Deve-se fazer uma inspeção visual mensalmente, verificando se o indicador e a estrutura não estão danificados, se o gatilho está em boas condições de operação e se não há nenhuma obstrução na saída do extintor.

As instruções de operação estão na estrutura do extintor de incêndio. Sua manutenção é de responsabilidade do proprietário, portanto, o proprietário deve realizar a manutenção de acordo com as instruções do fabricante impressas no equipamento.

Deve-se respeitar o prazo de validade que se encontra no extintor, observando as recomendações de verificação no mesmo.

Antes de usar o extintor de incêndio, remova a embalagem plástica transparente usada no transporte do extintor para evitar obstruções.

Ao substituir o extintor, certifique-se que seja um extintor de incêndio novo com carga de pó ABC.

## TRIÂNGULO DE SEGURANÇA

Há espaço disponível no compartimento de bagagem.

## PARTIDA DO VEÍCULO COM BATERIA AUXILIAR

### CUIDADOS



Os gases ao redor da bateria podem explodir se expostos a chamas, faíscas, ou cigarros acesos. A explosão pode resultar em ferimentos ou danos ao veículo.



As baterias contêm ácido sulfúrico que pode queimar a pele, olhos e roupa se houver contato direto.

## Preparando o Veículo

**Nota:** Só use uma fonte de 12 volts para dar a partida no veículo.

**Nota:** Não desconecte a bateria do veículo com problemas porque isto pode danificar o sistema elétrico do veículo.

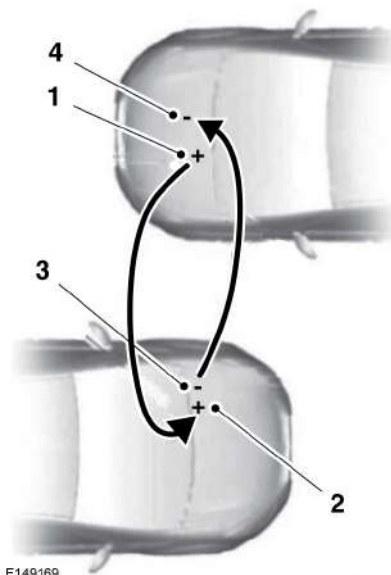
1. Estacione o veículo de auxílio perto do capô do veículo com problemas e certifique-se que os dois veículos não se toquem. Acione o freio de estacionamento em ambos os veículos e fique distante da ventoinha de arrefecimento do motor e outras peças móveis.

# Emergências na estrada

2. Verifique todos os terminais da bateria e remova qualquer excesso de corrosão antes de conectar os cabos à bateria. Certifique-se de que as tampas estejam apertadas e niveladas.
3. Ligue o aquecedor da ventilação em ambos os veículos para proteger contra qualquer sobrecarga elétrica. Desligue todos os outros acessórios.

## Conectando os Cabos da Bateria

**Nota:** Na ilustração, o veículo mais abaixo é usado para designar a bateria auxiliar.



1. Conecte o cabo positivo (+) ao terminal positivo (+) da bateria descarregada.
2. Conecte a outra ponta do cabo positivo (+) ao terminal positivo (+) da bateria auxiliar.

3. Conecte o cabo negativo (-) ao terminal negativo (-) da bateria auxiliar.
4. Faça a conexão final do cabo negativo (-) a uma parte de metal exposta do motor do veículo com a bateria descarregada, longe da bateria e do sistema de injeção de combustível.

**Nota:** Não conecte o cabo negativo (-) a linhas de combustível, tampas do cabeçote do motor, coletor de admissão ou componentes elétricos como pontos de aterramento.

## CUIDADO



Não conecte a ponta do segundo cabo ao terminal negativo (-) da bateria descarregada. Uma faísca pode causar uma explosão dos gases que cercam a bateria.

Certifique-se de que os cabos estejam distantes de lâminas de ventoinhas, correias, peças móveis de ambos os motores, ou de qualquer peça do sistema de combustível.

## Partida com Bateria Auxiliar

1. Dê a partida no motor do veículo de auxílio e deixe-o rodar em um regime de giros moderado.
2. Dê a partida no motor do veículo com a bateria descarregada.
3. Depois que o motor do veículo com a bateria descarregada tiver pegado, deixe ambos os motores funcionarem durante três minutos antes de desconectar os cabos.

## Removendo os Cabos da Bateria

Remova os cabos da bateria na ordem inversa em que foram conectados.

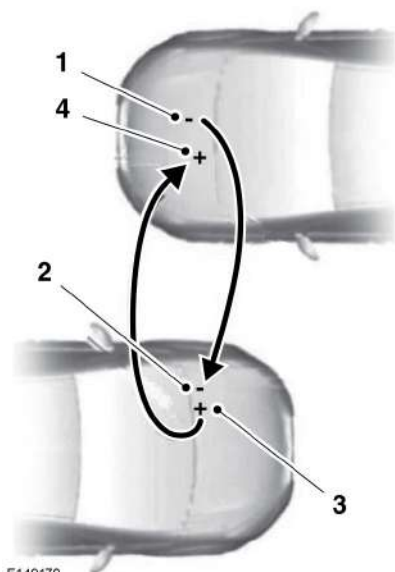
**Nota:** Na ilustração, o veículo mais abaixo é usado para designar a bateria auxiliar.

## SISTEMA DE ALERTA PÓS-COLISÃO

O sistema pisca as luzes de seta no caso de um impacto grave que acione um airbag ou os pré-tensionadores do cinto de segurança.

As lanternas serão desligadas quando:

- O botão de pisca-alerta for pressionado.
- O botão de pânico (se equipado) for pressionado no transmissor de entrada remota.
- O veículo ficar sem energia.
- O botão de destravamento for pressionado no transmissor de entrada remoto



E149170

1. Remova o cabo da bateria da superfície de metal aterrada.
2. Remova o cabo da bateria do terminal negativo (-) da bateria do veículo de auxílio.
3. Remova o cabo da bateria do terminal positivo (-) da bateria do veículo de auxílio.
4. Remova o cabo da bateria do terminal positivo (+) da bateria do veículo com a bateria descarregada.

Depois que o veículo com a bateria descarregada tiver pegado e os cabos da bateria tiverem sido removidos, deixe-o funcionar em marcha lenta durante alguns minutos para que o computador do motor possa reprogramar suas condições de marcha lenta.

# Fusíveis

## LOCALIZAÇÃO DA CAIXA DE FUSÍVEIS

### Caixa de fusíveis do compartimento do motor



E146269

Esta caixa de fusíveis fica situada no compartimento do motor.

### Caixa de fusíveis do compartimento do passageiro



E159184

Esta caixa de fusíveis fica situada atrás do porta-luvas. Para acessar a caixa de fusíveis, faça o seguinte:

1. Abra o porta-luvas e retire todo o seu conteúdo.
2. Pressione as laterais para dentro e gire o porta-luvas para baixo.

**Nota:** Qualquer modificação indevida no sistema elétrico pode comprometer a segurança do veículo, resultando em risco de incêndio ou danos ao motor. Para obter qualquer esclarecimento ou tirar dúvidas, contate um Distribuidor Ford.

### Caixa de fusíveis da bateria



E146270

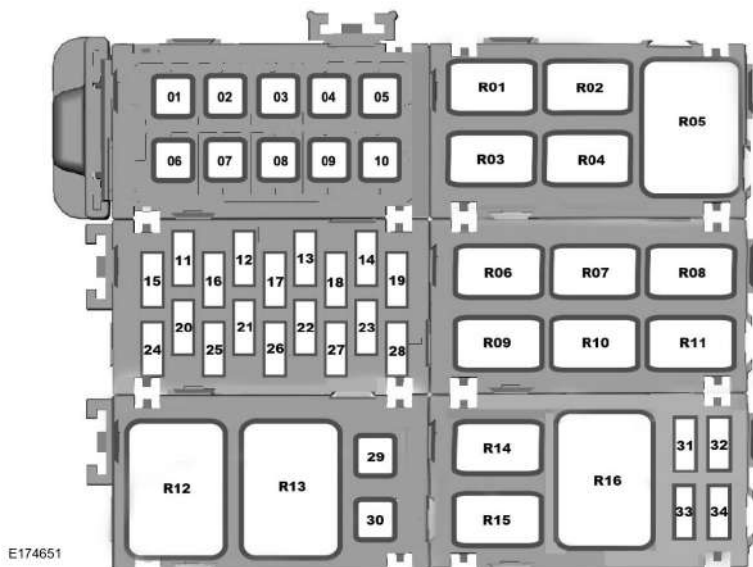
Esta caixa de fusíveis fica presa no terminal positivo da bateria.

## TABELA DE ESPECIFICAÇÕES DOS FUSÍVEIS

Seu veículo pode não estar equipado com todos os recursos listados nas tabelas de fusíveis. Estas informações descrevem todos os fusíveis para todos os modelos de veículos disponíveis.

# Fusíveis

## Caixa de fusíveis do compartimento do motor



Fusível	Classificação de amperagem dos fusíveis	Componentes protegidos
1	60A	Caixa de fusíveis no compartimento do motor: 11, 12, 13, 14, 20, 21 e 23.
2	40A	Motor do ventilador interno.
3	20A	Ponto de alimentação auxiliar do painel de instrumentos.
4	60A	Módulo eletrônico de partida a frio.
5	—	Não utilizado.
6	30A	Relé de partida.
7	20A	Vidro traseiro aquecido (5 portas).
7	30A	Vidro traseiro aquecido (4 portas).

# Fusíveis

<b>Fusível</b>	<b>Classificação de amperagem dos fusíveis</b>	<b>Componentes protegidos</b>
8	20A	Ventoinha de arrefecimento (1.0L sem A/C).
8	30A	Ventoinha de arrefecimento (1.0L com A/C). Ventilador de arrefecimento (1.5L).
9	60A	Caixa de fusíveis no compartimento do motor: 15, 16, 17, 18, 19, 24, 25, 26 27 e 28.
10	40A	Sistema de freios antitravamento com controle de estabilidade eletrônica. Sistema de freios antitravamento.
11	10A	Interruptor do pedal do freio.
12	10A	Buzina.
13	5A	Relé do módulo de controle do motor e transmissão. Relé da bomba de combustível. Relé de ignição.
14	7,5A	Compressor do A/C.
15	5A	Relé do limpador.
16	5A	Relé do desembaçador do vidro traseiro.
17	5A	Sistema de freios antitravamento com controle de estabilidade eletrônica. Sistema de freios antitravamento.
18	5A	Módulo de controle do motor e transmissão.
19	—	Não utilizado.
20	20A	Bomba de combustível e injetores.
21	20A	Sistema de freios antitravamento com controle de estabilidade eletrônica.
22	20A	Motor do limpador dianteiro.
23	15A	Motor do limpador traseiro.
24	20A	Módulo de controle do motor e transmissão.
25	20A	Sensor de oxigênio aquecido.

# Fusíveis

Fusível	Classificação de amperagem dos fusíveis	Componentes protegidos
		Válvula de purga. Válvulas de admissão variáveis.
26	5A	Relé da ventoinha de arrefecimento. Relé do compressor do A/C. Unidade de controle de aquecimento.
27	15A	Bobinas de ignição conectadas diretamente à vela (1.0L). Bobina de ignição (1.5L).
28	—	Não utilizado.
29	—	Não utilizado.
30	—	Não utilizado.
31	—	Não utilizado.
32	—	Não utilizado.
33	—	Não utilizado.
34	—	Não utilizado.

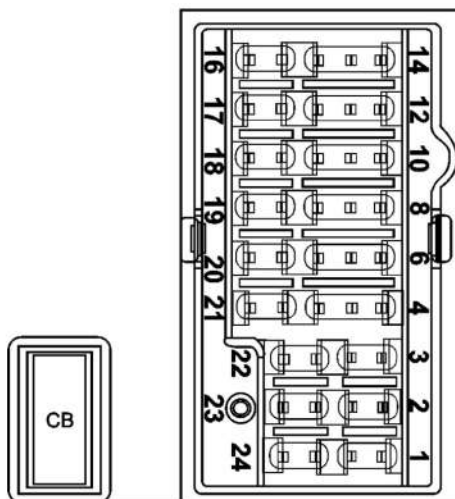
Relé	Circuitos chaveados
R1	Motor de partida.
R2	Buzina.
R3	Cargas da ignição.
R4	Vidro traseiro aquecido.
R5	Módulo de controle do motor e transmissão.
R6	Bomba de combustível.
R7	Limpadores do para-brisa.
R8	Motor do ventilador interno.
R9	Compressor do A/C.
R10	Relé da ventoinha de arrefecimento.
R11	Buzina.



# Fusíveis

Relé	Circuitos chaveados
R12	Não utilizado.
R13	Não utilizado.
R14	Não utilizado.
R15	Não utilizado.
R16	Não utilizado.

## Caixa de fusíveis do compartimento do passageiro



E174652

Fusível	Classificação de amperagem dos fusíveis	Componentes protegidos
1	10A	Unidade de áudio (sem SYNC).
2	30A	Não utilizado (reserva).
3	—	Não utilizado.
4	7,5A	Vidros elétricos.

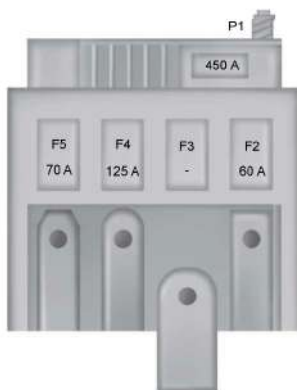
# Fusíveis

Fusível	Classificação de amperagem dos fusíveis	Componentes protegidos
5	7,5A	Sensor do monitor de intrusão.
6	10A	Módulo do controle de climatização.
7	10A	Módulo SYNC. Módulo GPS. Painel de controle integrado do visor multi-função.
8	7,5A	Painel de instrumentos. Datalink. Módulo do gateway.
9	—	Não utilizado.
10	5A	Módulo do controle de climatização sem A/C.
11	5A	Direção com assistência eletrônica.
12	10A	Módulo de controle do airbag.
13	10A	Bomba do lavador do para-brisa.
14	—	Não utilizado.
15	—	Não utilizado.
16	30A	Cargas da ignição. Caixa de fusíveis na caixa do compartimento de passageiros: 10, 11, 12, 13, 14, 15 e 22.
17	20A	Unidade de áudio.
18	10A	Datalink. Módulo do gateway.
19	10A	Miolo de chave.
20	15A	Não utilizado (reserva).
21	10A	Não utilizado (reserva).
22	10A	Não utilizado (reserva).

# Fusíveis

Fusível	Classificação de amperagem dos fusíveis	Componentes protegidos
23	20A	Travas elétricas das portas.
24	25A	Não utilizado (reserva).
CB01	30A	Vidros elétricos.

## Caixa de fusíveis da bateria



E174653

Fusível	Classificação de amperagem dos fusíveis	Componentes protegidos
1	450A	Motor de partida. Alternador.
2	60A	Direção com assistência eletrônica.
3	—	Caixa de junção do motor.
4	125A	Módulo de controle da carroceria.
5	70A	Unidade de controle de aquecimento.

## SUBSTITUIÇÃO DE FUSÍVEIS

### CUIDADOS



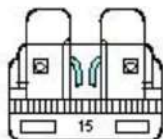
Não modifique o sistema elétrico do veículo de forma alguma. Faça reparos no sistema elétrico e a substituição de relés e fusíveis de alta corrente em um Distribuidor Ford.



Desligue a ignição e todo o equipamento elétrico antes de tentar trocar um fusível.



Sempre substitua um fusível por outro com a mesma amperagem especificada. Usar um fusível com uma amperagem superior pode ocasionar danos severos à fiação e causar um incêndio.



E142430

Se os componentes elétricos em seu veículo não estiverem funcionando, um fusível pode ter queimado. Uma ruptura no fio do fusível indicará um fusível queimado. Verifique os fusíveis apropriados antes de substituir qualquer componente eletrônico.

## INFORMAÇÕES GERAIS

Faça a manutenção regular do veículo para ajudar a mantê-lo em boas condições de rodagem e preservar seu valor de revenda. Há uma grande rede de oficinas autorizadas Ford que estão lá para ajudar você com seus conhecimentos especializados em reparos profissionais. As oficinas autorizadas são melhor qualificadas para fazer manutenção em seu veículo de maneira correta e precisa, com uma ampla gama de ferramentas altamente especializadas.

Além da manutenção regular, nós recomendamos que você faça as seguintes verificações adicionais.

### CUIDADOS



Desligue a ignição antes de tocar ou tentar fazer qualquer ajuste.



Não toque nas peças do sistema de ignição eletrônica depois de ligar a ignição ou enquanto o motor estiver funcionando. O sistema opera com alta voltagem.



Mantenha suas mãos e roupas longe da ventoinha de arrefecimento do motor. Sob certas condições, a ventoinha pode continuar funcionando durante alguns minutos depois que o motor foi desligado.



Certifique-se de repor as tampas dos recipientes de abastecimento com firmeza depois das verificações de manutenção.

### Verificações diárias

- Lâmpadas externas.
- Lâmpadas internas.
- Lâmpadas de aviso e luzes indicadoras.

### Verificar ao reabastecer

- Nível do óleo do motor. Consulte **Verificação do óleo do motor** (página 111).
- Nível do fluido de freio. Consulte **Verificação dos fluidos de freio e embreagem** (página 113).
- Nível do fluido do lavador. Consulte **Verificação do fluido do lavador do para-brisa** (página 114).
- Pressão dos pneus (pneus frios). Consulte **Especificações técnicas** (página 139).
- Condição dos pneus. Consulte **Rodas e pneus** (página 132).

### Verificações mensais

- Nível do líquido de arrefecimento do motor (motor frio). Consulte **Verificação do líquido de arrefecimento do motor** (página 112).
- Tubos, mangueiras e reservatórios para ver se há vazamentos.
- Operação do ar condicionado.
- Operação do freio de estacionamento.
- Operação da buzina.
- Aperto das porcas. Consulte **Especificações técnicas** (página 139).

## ABERTURA E FECHAMENTO DO CAPÔ

### Abrindo o capô



E174767

1. Puxe a alavanca de liberação do capô.



E174768

2. Empurre a trava para a direita.



E87786

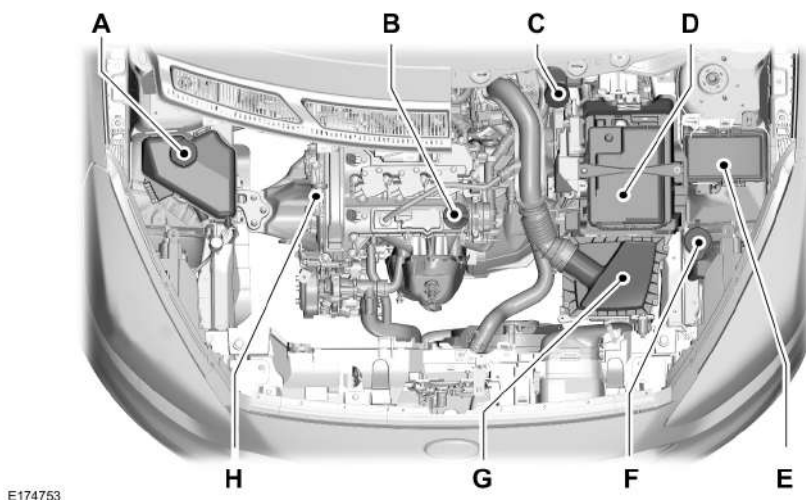
3. Abra o capô e apoie-o com a haste do capô.

### Fechando o capô

1. Remova a haste do capô da trava e prenda corretamente após o uso.
2. Baixe o capô e deixe-o cair por seu próprio peso nas últimas 8 - 11 polegadas (20 - 30 centímetros).

**Nota:** Verifique se fechou o capô corretamente.

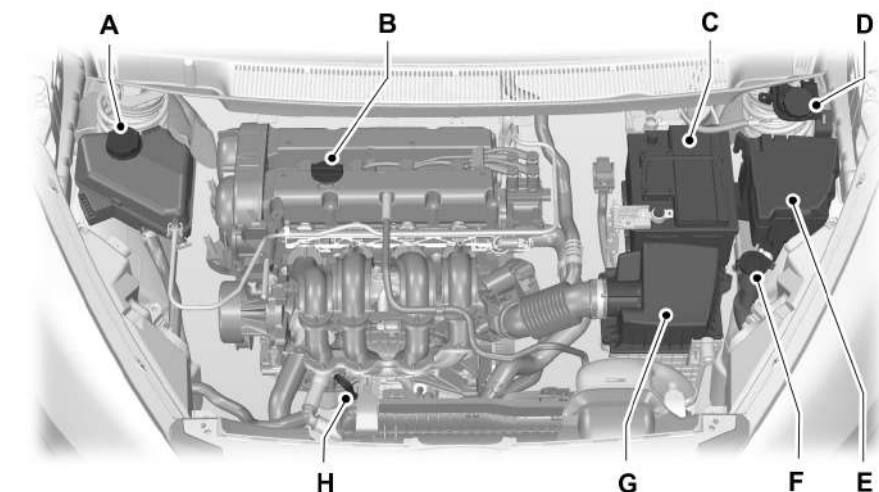
## VISTA GERAL DO COMPARTIMENTO DO MOTOR - 1.0L FLEX



- A Reservatório do fluido de arrefecimento do motor\*: Consulte **Verificação do líquido de arrefecimento do motor** (página 112).
- B Tampa de abastecimento de óleo do motor\*: Consulte **Verificação do óleo do motor** (página 111).
- C Reservatório de fluido do freio e da embreagem: Consulte **Verificação dos fluidos de freio e embreagem** (página 113).
- D Bateria: Consulte **Substituindo a bateria de 12 V** (página 114).
- E Caixa de fusíveis do compartimento do motor: Consulte **Fusíveis** (página 99).
- F Reservatório de fluido de lavagem do para-brisa e do vidro traseiro: Consulte **Verificação do fluido do lavador do para-brisa** (página 114).
- G Filtro de ar: Consulte **Substituição do filtro de ar do motor** (página 124).
- H Vareta de óleo do motor\*: Consulte **Verificação do óleo do motor** (página 111).

\* As tampas de abastecimento e a vareta de óleo do motor são coloridas para fácil identificação.

## VISTA GERAL DO COMPARTIMENTO DO MOTOR - 1.5L FLEX



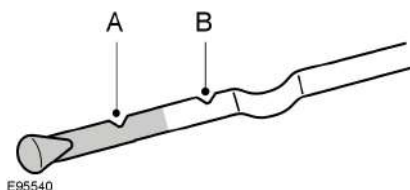
E163006

- A Reservatório do fluido de arrefecimento do motor\*: Consulte **Verificação do líquido de arrefecimento do motor** (página 112).
- B Tampa de abastecimento de óleo do motor\*: Consulte **Verificação do óleo do motor** (página 111).
- C Bateria: Consulte **Substituindo a bateria de 12 V** (página 114).
- D Reservatório de fluido do freio e da embreagem: Consulte **Verificação dos fluidos de freio e embreagem** (página 113).
- E Caixa de fusíveis do compartimento do motor: Consulte **Fusíveis** (página 99).
- F Reservatório de fluido de lavagem do para-brisa e do vidro traseiro: Consulte **Verificação do fluido do lavador do para-brisa** (página 114).
- G Filtro de ar: Consulte **Verificação do óleo do motor** (página 111).
- H Vareta de óleo do motor\*: Consulte **Verificação do óleo do motor** (página 111).

\* As tampas de abastecimento e a vareta de óleo do motor são coloridas para fácil identificação.

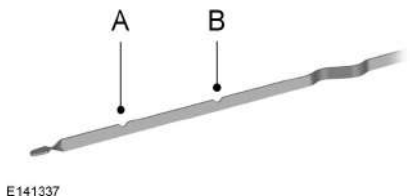


## VARETA MEDIDORA DO NÍVEL DO ÓLEO DO MOTOR - 1.5L FLEX



- A Mínimo  
B Máximo

## VARETA MEDIDORA DO NÍVEL DO ÓLEO DO MOTOR - 1.0L FLEX



- A Mínimo  
B Máximo

## VERIFICAÇÃO DO ÓLEO DO MOTOR

### CUIDADOS



Não use aditivos de óleo ou outros tratamentos do motor. Sob certas condições eles podem danificar o motor, e isto não é coberto pela garantia.

### CUIDADOS



Recipientes de óleo de motor vazios não devem ser jogados no lixo doméstico. Só use recipientes apropriados para descartar este tipo de resíduo.



Ao trocar o óleo, certifique-se de que o óleo usado seja igual ao especificado e na quantidade correta. Não use óleo de tipos desconhecidos ou de recipientes já abertos.

**Nota:** O consumo de óleo de motores novos alcança seu nível normal após aproximadamente 5.000 km.

### Verificando o nível do óleo

**Nota:** Verifique o nível antes de dar a partida no motor.

**Nota:** Certifique-se de que o nível esteja entre as marcas MIN e MAX.

**Nota:** A medição do nível não será precisa se este procedimento não for seguido.

1. Certifique-se de que o veículo esteja sobre uma superfície nivelada.
2. Se o motor estiver funcionando, desligue-o e espere 15 minutos até o óleo descer para o cárter.
3. Remova a vareta e limpe-a com um pano limpo e livre de fiapos. Insira a vareta e remova-a novamente para verificar o nível do óleo.

Se o nível estiver na marca MIN, complete-o imediatamente.

### Completando o nível

### CUIDADOS



Só complete o nível quando o motor estiver frio. Se o motor estiver quente, espere 15 minutos até o motor esfriar.

# Manutenção

## CUIDADOS



Não remova a tampa de abastecimento quando o motor estiver funcionando.

Remova a tampa de abastecimento.

## CUIDADO



Não complete o nível acima da marca MAX.

**Nota:** O óleo se expande quando quente. Se verificar o nível de óleo ainda quando quente, o mesmo estará acima da marca MAX.

**Nota:** Limpe imediatamente qualquer óleo derramado com um pano absorvente.

Complete o nível com um fluido que atenda as especificações da Ford. Consulte **Especificações técnicas** (página 125).

Reinstale a tampa de abastecimento. Gire-a até sentir uma resistência forte.

## Condições de uso severo do motor

No caso de uso severo do veículo, o óleo do motor deve ser trocado a cada 5.000 km ou 3 meses, o que ocorrer primeiro.

Condições de uso severo:

- Uso frequente do veículo em distâncias curtas (menos de 5 km), em que o motor não atinge a temperatura operacional normal,
- Uso frequente do veículo em estradas poeirentas ou em áreas montanhosas,
- Uso no tráfego urbano pesado,
- Uso como veículo de instrutores de autoescola, táxi, ambulância, uso militar ou atividades semelhantes,
- Uso prolongado com combustível contaminado.

## Consumo de óleo

Nos primeiros 5.000 km (período de amaciamento), o consumo de óleo é mais alto e, por isso, o nível de óleo deve ser verificado com mais frequência. O consumo máximo aceitável neste período é um litro. Após o período de amaciamento, o motor pode consumir até um litro a cada 10.000 km. Se o consumo for maior, vá até seu Distribuidor Ford.

O consumo de óleo também depende do estilo de condução e do uso do veículo. Condições operacionais especiais, como operar frequentemente o veículo em alta velocidade, podem aumentar o consumo de óleo.

## Filtro de óleo

A função do filtro de óleo é filtrar as partículas prejudiciais sem obstruir o fluxo de óleo para as partes vitais. O uso de filtros de óleo que não atendem especificações da Ford pode danificar o motor.

## VERIFICAÇÃO DO LÍQUIDO DE ARREFECIMENTO DO MOTOR

### CUIDADO



Não permita que o fluido entre em contato com a pele ou os olhos. Se isto acontecer, enxágue as áreas afetadas imediatamente com bastante água e procure um médico.

**Nota:** Certifique-se de que o nível esteja entre as marcas MIN e MAX.

**Nota:** O líquido de arrefecimento se expande quando quente. O nível pode então ultrapassar a marca MAX.

Se o nível estiver na marca MIN, acrescente líquido de arrefecimento imediatamente.

## Acrescentando fluido de arrefecimento do motor

### CUIDADOS



Só acrescente fluido de arrefecimento quando o motor estiver frio. Se o motor estiver quente, espere 10 minutos até o motor esfriar.



Não remova a tampa de abastecimento quando o motor estiver funcionando.



Não remova a tampa de abastecimento do reservatório quando o motor estiver quente. Espere o motor esfriar.



O líquido de arrefecimento não diluído é inflamável e pode se incendiar se vaziar sobre o escapamento quente.

**Nota:** Ao fazer a inspeção ou a substituição da tampa, deve-se fazer com o carro desligado e frio, para evitar lesões ou queimaduras.

**Nota:** Em uma emergência, você pode acrescentar só água ao sistema de arrefecimento para chegar até uma oficina para a manutenção do veículo. Verifique o sistema em um Distribuidor Ford o quanto antes.

**Nota:** O uso prolongado de uma diluição incorreta do líquido de arrefecimento pode causar danos ao motor por corrosão, superaquecimento ou congelamento.

**Nota:** Não acrescente líquido de arrefecimento acima da marca MAX.

**Nota:** Se os níveis do líquido de arrefecimento estiverem fora da faixa operacional padrão o desempenho do sistema pode ser comprometido; procure um Distribuidor Ford imediatamente.

**Nota:** A tampa do reservatório de expansão do sistema de arrefecimento deve ser inspecionada e limpa a cada intervalo de 3 anos aproximadamente. Caso haja evidências de deterioração do anel de vedação, a tampa deverá ser substituída.

**Nota:** É normal formação de bolhas de ar no reservatório de expansão do líquido do radiador.

1. Remova a tampa de abastecimento. A pressão vai escapar lentamente na medida em que você solta a tampa.
2. Acrescente uma mistura de 50% de líquido de arrefecimento e 50% de água, usando um fluido que atenda as especificações da Ford. Consulte **Especificações técnicas** (página 125).
3. Reinstale a tampa de abastecimento. Gire-a no sentido horário até sentir uma resistência forte e ouvir um clique.

## VERIFICAÇÃO DOS FLUIDOS DE FREIO E EMBREAGEM

### CUIDADOS



Não use qualquer outro fluido de freio diferente do recomendado, pois isso pode reduzir a eficiência de frenagem. O uso do fluido incorreto pode resultar na perda de controle do veículo, danos pessoais graves ou morte.



Use somente fluido de freio de um recipiente lacrado. A contaminação por sujeira, água, produtos derivados de petróleo ou outros materiais pode resultar em danos ou falha do sistema do freio. O não cumprimento deste aviso pode resultar na perda de controle do veículo, danos pessoais graves ou morte.



Não permita que o fluido entre em contato com a pele ou os olhos. Isso pode causar danos pessoais graves. Enxágue as áreas afetadas imediatamente com bastante água e consulte um médico.

## CUIDADOS



O nível de fluido entre as marcas **MAX** e **MIN** estão dentro da faixa operacional normal e não há necessidade de completar com fluido. Um nível de fluido fora da faixa operacional normal pode comprometer o desempenho dos sistemas de freio ou de embreagem. Verifique seu veículo imediatamente.



E169063

Consulte **Especificações técnicas** (página 125).

**Nota:** Os sistemas de freio e da embreagem são abastecidos pelo mesmo reservatório.

## VERIFICAÇÃO DO FLUIDO DO LAVADOR DO PARA-BRISA

**Nota:** O reservatório do lavador abastece os sistemas do lavador dianteiro e traseiro.

Ao adicionar fluido, é recomendável não misturar nenhum outro solvente no reservatório do lavador que não seja água pura.

## SUBSTITUINDO A BATERIA DE 12 V

### CUIDADO



Você deve substituir a bateria por outra exatamente da mesma especificação.

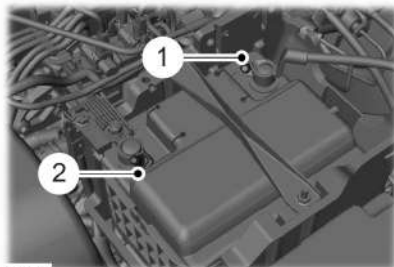
**Nota:** Para veículos com transmissão manual, se a bateria se descarregar ou se você instalar uma bateria nova, o motor só pega depois que você pressionar e mantiver pressionado o pedal da embreagem durante dois segundos, e então soltar o pedal da embreagem e esperar dois segundos com a chave na posição ligada e o motor desligado.

A bateria fica situada no compartimento do motor.

Para remover e instalar a bateria:

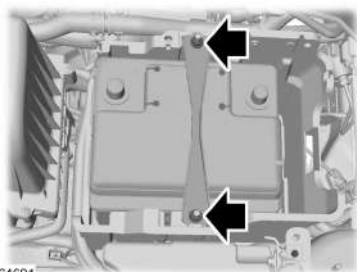
**Nota:** Não solte o módulo de controle do trem de força da presilha.

**Nota:** Não desconecte o módulo de controle do trem de força do conector.



E174484

1. Solte as porcas do terminal. Remova primeiro o cabo negativo da bateria (1) e, depois, o cabo positivo da bateria (2).



E164691

2. Remova as duas porcas da braçadeira.
3. Remova a bateria.
4. Reinstale na ordem inversa.

## Reciclagem obrigatória da bateria

Devolva a bateria usada ao revendedor no ato da troca (resolução CONAMA 257/99 de 30/06/99).

- Todo consumidor é obrigado a devolver sua bateria usada a um ponto de venda. Certifique-se de descartar as baterias usadas de um modo amigável ao meio ambiente.
- Os pontos de venda são obrigados a aceitar a devolução da bateria usada e a devolvê-la ao fabricante para reciclagem.

A solução ácida e o chumbo contidos na bateria, se descartados na natureza de forma incorreta, poderão contaminar o solo, o subsolo e as águas, bem como causar danos à saúde do ser humano.

## VERIFICAÇÃO DAS PALHETAS DOS LIMPADORES DOS VIDROS



E142463

Passe a ponta de seu dedo sobre a extremidade da palheta para verificar se há rugosidades.

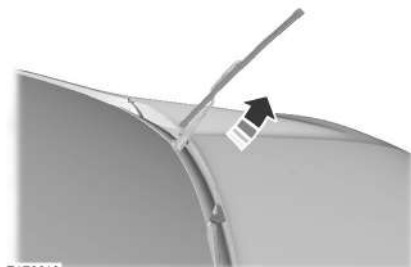
Limpe as palhetas do limpador com fluido de lavagem ou água aplicados com uma esponja ou pano macio.

## SUBSTITUIÇÃO DAS PALHETAS DOS LIMPADORES DOS VIDROS

### Palhetas do Limpador do Para-brisa

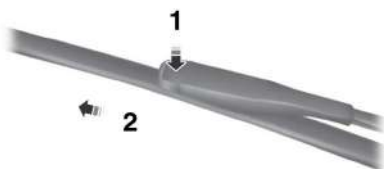
**Nota:** As palhetas do limpador do para-brisa tem comprimentos diferentes. Se você instalar palhetas de limpador de comprimento incorreto, elas poderão se chocar danificando o sistema do limpador.

## Trocando as Palhetas do Limpador do Para-brisa



E170913

1. Levante o braço do limpador até sua posição de manutenção (um ângulo de quase 90 graus).
2. Segure firmemente a ponta do braço do limpador com uma mão e solte a palheta do limpador velha com a outra mão.



E147761

3. Para remover a palheta do limpador, pressione o adaptador de plástico (1) e puxe (2) a palheta do limpador.



E147762

1. Para montar a palheta do limpador, deslize (3) a palheta nova no braço do limpador até você ouvir um clique de encaixe (4).
2. Baixe o braço do limpador de volta à sua posição normal.

## Trocando a Palheta do Limpador do Vidro Traseiro



E175222

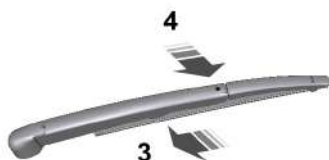
1. Levante o braço do limpador até sua posição de manutenção (um ângulo de quase 90 graus).
2. Segure firmemente a ponta do braço do limpador com uma mão e solte a palheta do limpador velha com a outra mão.



E180331

3. Para remover a palheta do limpador, pressione o adaptador de plástico (1) e puxe (2) a palheta do limpador.

# Manutenção



E180378

1. Para montar a palheta do limpador, deslize (3) a palheta nova no braço do limpador até você ouvir um clique de encaixe (4).
2. Baixe o braço do limpador de volta à sua posição normal.

## SUBSTITUIÇÃO DE LÂMPADAS - 4 PORTAS

### CUIDADOS



Desligue as luzes e a ignição.



Deixe a lâmpada incandescente esfriar antes de removê-la.



Não toque na lâmpada.

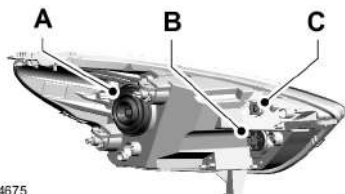
**Nota:** Só instale lâmpadas incandescentes da especificação correta.

Consulte **Tabela de especificações de lâmpadas** (página 123).

**Nota:** As instruções a seguir descrevem como remover as lâmpadas incandescentes. Instale as peças de reposição na ordem inversa salvo especificação em contrário.

## Lâmpada do farol

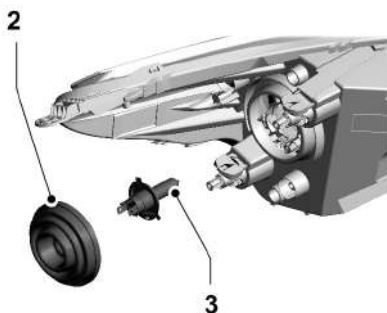
**Nota:** Remova as coberturas para acessar as lâmpadas incandescentes.



E174675

- A Lâmpada dos faróis alto e baixo
- B Luz de seta
- C Luz de posição

## Lâmpada dos faróis alto e baixo



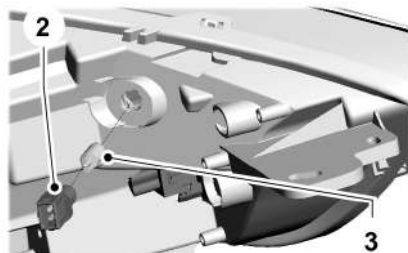
E174676

1. Desconecte o conector elétrico.
2. Retire a tampa.
3. Solte o grampo e remova a lâmpada incandescente.

**Nota:** Não toque na lâmpada.

# Manutenção

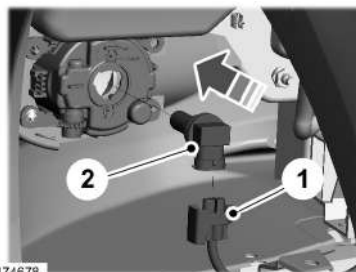
## Luz de posição



E176168

1. Desconecte o conector elétrico.
2. Gire o soquete da lâmpada no sentido anti-horário e retire-o.
3. Pressione a lâmpada e gire-a no sentido anti-horário para removê-la.

## Faróis de neblina dianteiros



E174678

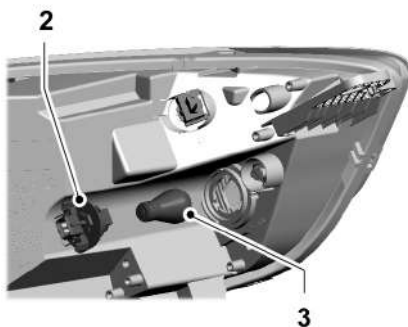
1. Desencaixe o conector elétrico.
2. Gire o suporte da lâmpada no sentido anti-horário e remova-o.

**Nota:** Não toque na lâmpada.

## Lâmpadas traseiras

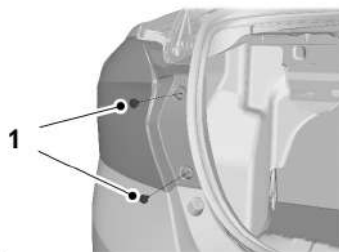
### Luz indicadora de direção

1. Desconecte o conector elétrico.



E174677

2. Gire o soquete da lâmpada no sentido anti-horário e retire-o.
3. Pressione gentilmente a lâmpada no suporte, gire-a no sentido anti-horário e remova-a.

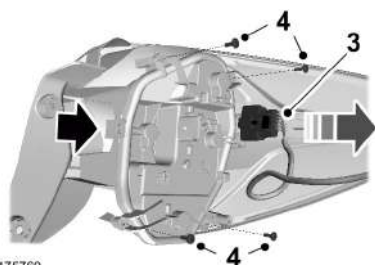


E175762

1. Remova os parafusos.
2. Retire a lâmpada.

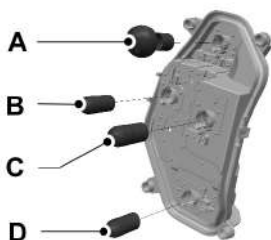


# Manutenção



E175760

3. Desconecte o conector elétrico.
4. Remova os parafusos e solte o suporte da lâmpada.



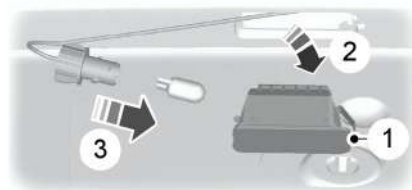
E175761

5. Pressione gentilmente a lâmpada no suporte, gire-a no sentido anti-horário e remova-a.
- A. Luz do freio
  - B. Luz de seta
  - C. Luz de ré
  - D. Lanterna traseira

## Lâmpadas da luz de freio central superior

**Nota:** A placa LED não é um item de manutenção, consulte seu Distribuidor Ford se ela apresentar defeito.

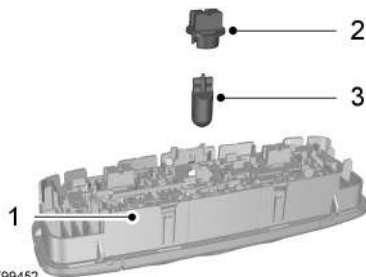
## Lâmpada da placa de licença



E72789

1. Cuidadosamente solte o grampo de mola.
2. Retire a lâmpada.
3. Remova a lâmpada.

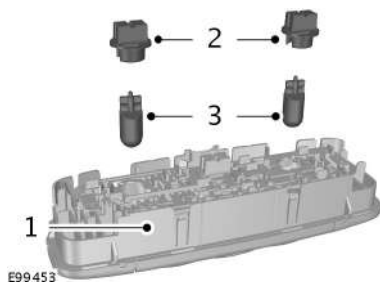
## Lâmpada interna



E99452

1. Remova a lâmpada cuidadosamente.
2. Gire o soquete da lâmpada no sentido anti-horário e retire-o.
3. Remova a lâmpada.

## Luzes de leitura



1. Remova a lâmpada cuidadosamente.
2. Gire o soquete da lâmpada no sentido anti-horário e retire-o.
3. Remova a lâmpada.

## Luz do porta-malas, luz do assoalho e do porta-malas



1. Cuidadosamente retire a lâmpada.
2. Remova a lâmpada.

## SUBSTITUIÇÃO DE LÂMPADAS - 5 PORTAS

### CUIDADOS



Desligue as luzes e a ignição.



Deixe a lâmpada incandescente esfriar antes de removê-la.



Não toque na lâmpada.

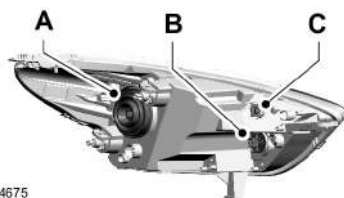
**Nota:** Só instale lâmpadas incandescentes da especificação correta.

Consulte **Tabela de especificações de lâmpadas** (página 123).

**Nota:** As instruções a seguir descrevem como remover as lâmpadas incandescentes. Instale as peças de reposição na ordem inversa salvo especificação em contrário.

### Lâmpada do farol

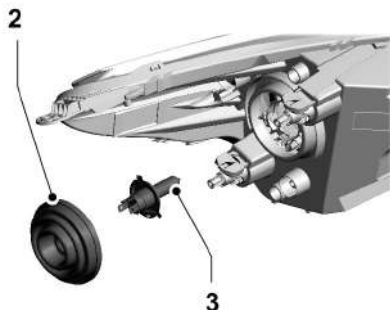
**Nota:** Remova as coberturas para acessar as lâmpadas incandescentes.



- A Lâmpada dos faróis alto e baixo
- B Luz de seta
- C Luz de posição

# Manutenção

## Lâmpada dos faróis alto e baixo

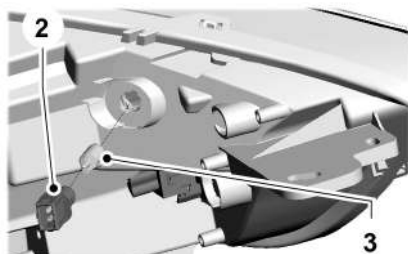


E174676

1. Desconecte o conector elétrico.
2. Retire a tampa.
3. Solte o grampo e remova a lâmpada incandescente.

**Nota:** Não toque na lâmpada.

## Luz de Posição

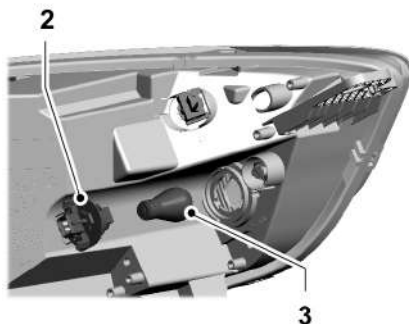


E176168

1. Desconecte o conector elétrico.
2. Gire o soquete da lâmpada no sentido anti-horário e retire-o.
3. Pressione a lâmpada e gire-a no sentido anti-horário para removê-la.

## Luz Indicadora de Direção

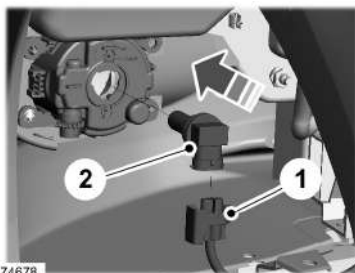
1. Desconecte o conector elétrico.



E174677

2. Gire o soquete da lâmpada no sentido anti-horário e retire-o.
3. Pressione gentilmente a lâmpada no suporte, gire-a no sentido anti-horário e remova-a.

## Faróis de Nebolina Dianteiros



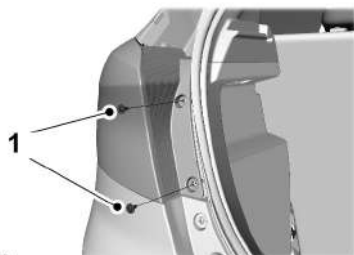
E174678

1. Desencaixe o conector elétrico.
2. Gire o suporte da lâmpada no sentido anti-horário e remova-o.

**Nota:** Não toque na lâmpada.

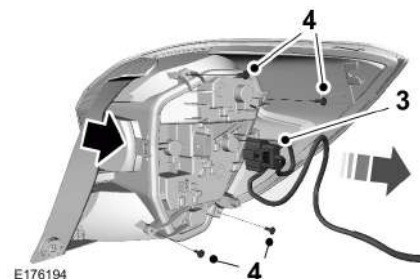
# Manutenção

## Lâmpadas Traseiras



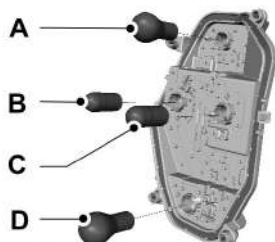
E174679

1. Remova os parafusos.
2. Retire a lâmpada.



E176194

3. Desconecte o conector elétrico.
4. Remova os parafusos e solte o suporte da lâmpada.



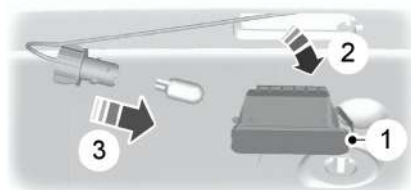
E174681

5. Pressione gentilmente a lâmpada no suporte, gire-a no sentido anti-horário e remova-a.
- A. Luz do freio
  - B. Luz indicadora
  - C. Luz de ré
  - D. Lanterna traseira

## Lâmpadas da Luz de Freio Central Superior

**Nota:** Estes não são itens manutenção, consulte seu distribuidor autorizado se elas apresentarem defeito.

## Lâmpada da Placa de Licença

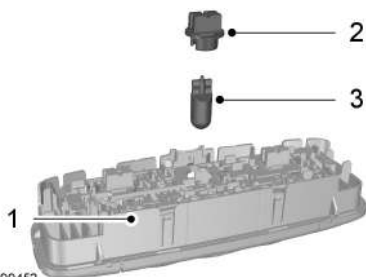


E72789

1. Cuidadosamente solte o grampo de mola.
2. Retire a lâmpada.
3. Remova a lâmpada.

# Manutenção

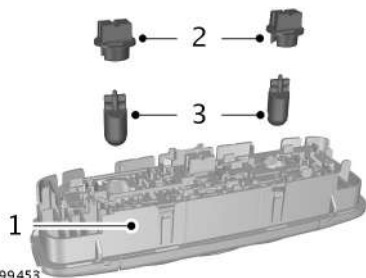
## Lâmpada Interna



E99452

1. Remova a lâmpada cuidadosamente.
2. Gire o soquete da lâmpada no sentido anti-horário e retire-o.
3. Remova a lâmpada.

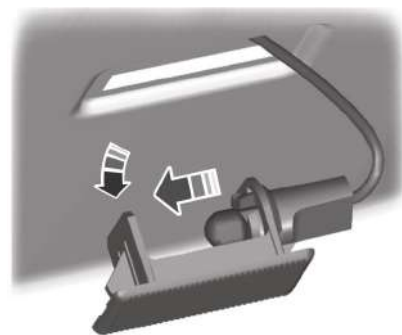
## Luzes de leitura



E99453

1. Remova a lâmpada cuidadosamente.
2. Gire o soquete da lâmpada no sentido anti-horário e retire-o.
3. Remova a lâmpada.

## Luz do Porta-malas, Luz do Assoalho e do Porta-malas



E72784

1. Cuidadosamente retire a lâmpada.
2. Remova a lâmpada.

## TABELA DE ESPECIFICAÇÕES DE LÂMPADAS

Lâmpada	Especificação	Potência (watt)
Luz de seta dianteira	PY21W	21
Lâmpada do farol alto/farol baixo	H4	55/60
Luz de posição dianteira	W5W	5W
Farol de neblina dianteiro	H11	55
Luz de seta traseira	RY10W	10

# Manutenção

Lâmpada	Especificação	Potência (watt)
Freio	P21W	21
Lanterna Traseira	R5W	5
Luz de ré	R10W	10
Lâmpada da placa de licença	W5W	5
Lâmpada interna	W6W	6
Luz de leitura	W5W	5
Luz do Teto	W6W	6
Lâmpada do porta-malas	W6W	6
Luz de freio de montagem elevada ao centro	LED	-

**Nota:** Em alguns veículos as lâmpadas são LEDs. Estas não são itens manutenção, consulte seu Distribuidor Ford se elas apresentarem defeito.

## SUBSTITUIÇÃO DO FILTRO DE AR DO MOTOR

### CUIDADO

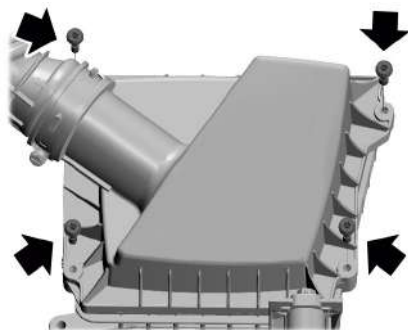


Para reduzir o risco de danos ao veículo e de queimaduras pessoais, não ligue o motor com o filtro de ar removido e não o remova enquanto o motor estiver funcionando.

Troque o elemento do filtro de ar no intervalo correto. Consulte **Realização de serviços no seu veículo** (página 184).

**Nota:** Deixar de usar o elemento de filtro de ar correto pode resultar em danos graves ao motor. A garantia poderá ser anulada por qualquer dano ao motor se o elemento de filtro de ar correto não for usado.

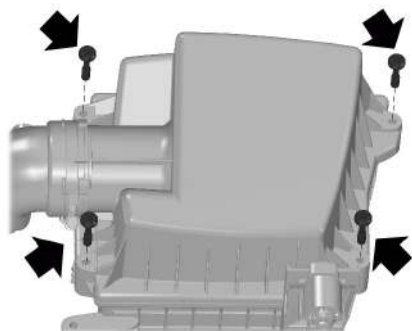
1.OL



E176545

# Manutenção

## 1.5L



E176544

1. Remova os parafusos que prendem a tampa da caixa do filtro de ar.
2. Levante cuidadosamente a tampa da caixa do filtro de ar.

3. Remova o elemento do filtro de ar da carcaça do filtro.
4. Limpe qualquer sujeira ou restos da carcaça do filtro de ar e tampa para garantir que nenhuma sujeira entre no motor e tenha certeza de que haja uma boa vedação.
5. Instale um novo elemento do filtro de ar. Tome cuidado para não prender as extremidades do elemento do filtro entre a carcaça e a tampa do filtro de ar. Se não for corretamente instalado, isto pode causar danos ao filtro e permitir a entrada de ar não filtrado no motor.
6. Instale a tampa da caixa do filtro de ar.
7. Instale os parafusos de retenção para fixar a tampa da caixa do filtro de ar na caixa do filtro de ar.

## ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

### Capacidades

Variante	Item	Capacidade
Todos	Sistema do lavador do para-brisa e do vidro traseiro	2,5 L
Todos	Sistema de refrigeração do motor	5,5 L
Todos	Tanque do combustível	51,6 L
Todos	Sistema de lubrificação do motor - incluindo a troca do filtro de óleo	4 L
Motor 1.0L	Sistema de lubrificação do motor - exceto a troca do filtro de óleo	3,9 L
Motor 1.5L	Sistema de lubrificação do motor - exceto a troca do filtro de óleo	3,7 L
Todos	Transmissão manual	2,1 L
Todos	Óleo do compressor do ar condicionado	0,12 kg
Todos	Refrigerante do ar-condicionado	0,513–0,567 kg

# Manutenção

## Especificações

Item	Especificação	Grau de Viscosidade	Fluido recomendado
Óleo do motor <sup>1</sup>	WSS-M2C925-B, WSS-M2C948-A ou WSS- M2C948-B	SAE 5W-20	Óleo de motor equivalente que atenda às especificações da Ford
Fluido de transmissão manual	WSD-M2C200- C2	SAE 75W-85	Fluido da transmissão manual totalmente sintético
Líquido de arrefecimento do motor	WSS-M97B44-D	-	Anticongelante Motorcraft SuperPlus
Fluido de freio	WSS-M6C65-A2 ou ISO 4925 Classe 6	-	Motorcraft ou fluido de freio de alto desempenho Ford DOT 4 LV
Fluido do limpador de para-brisa	-	-	Água pura

<sup>1</sup> O uso de lubrificantes que atendam às especificações WSS-M2C948-A ou B resultarão em melhor consumo de combustível.

**Nota:** Se você não conseguir encontrar um óleo de motor que atenda à especificação definida, use um óleo de motor SAE 5W-30 que atenda à especificação WSS-M2C913-C ou D.

Use óleo e fluido que atendam à especificação definida e aos níveis de viscosidade.

Se você usar óleo e fluido que não atendam à especificação definida e aos níveis de viscosidade, isso poderá resultar em:

- Danos ao componente que podem não ser cobertos pela garantia do veículo.
- Períodos mais longos de partida do motor.
- Maiores níveis de emissão.
- Menor desempenho do motor.

- Menor economia de combustível.
- Menor desempenho do freio.



# Cuidados com o veículo

## LIMPEZA DO EXTERIOR

**Nota:** Se você usar um lava-rápido com ciclo de cera, não deixe de remover a cera do para-brisa e das palhetas do limpador.

**Nota:** Antes de usar um lava rápido, verifique se ele é adequado para o seu veículo.

**Nota:** Alguns lava-rápidos usam água em alta pressão. Por isso, é possível que entrem gotas de água no veículo e danifiquem determinadas peças.

**Nota:** Remova a antena antes de usar um lava rápido automático.

**Nota:** Desligue a ventoinha do aquecedor para evitar contaminação do filtro de ar.

Recomendamos que você lave o veículo com uma esponja e água morna contendo xampu para automóveis.

### Limpando os faróis

**Nota:** Não raspe as lentes do farol nem use abrasivos, solventes à base de álcool ou produtos químicos para a limpeza.

**Nota:** Não esfregue os faróis quando eles estiverem secos.

### Limpando o vidro traseiro

**Nota:** Não raspe a parte interna do vidro traseiro nem use abrasivos, solventes à base de álcool ou produtos químicos para a limpeza.

Use um pano limpo e sem fiapos ou uma flanela umedecida para limpar a parte interna do vidro traseiro.

### Limpando os acabamentos cromados

**Nota:** Não use abrasivos ou solventes químicos. Use água e sabão.

**Nota:** Não aplique produtos de limpeza em superfícies quentes e não deixe produtos de limpeza em superfícies cromadas durante mais tempo que o recomendado.

**Nota:** Produtos de limpeza pesada (industrial) ou à base de substâncias químicas podem causar danos com o tempo.

## Conservação da pintura da carroceria

### CUIDADOS



Não faça polimento do veículo sob sol forte.



Não deixe que a cera de polimento entre em contato com superfícies de plástico. Ela pode ser difícil de remover.



Não aplique cera de polir a carroceria no para-brisa ou no vidro traseiro. Isto pode causar ruídos nos limpadores, evitando que eles limpem o vidro corretamente.

Recomendamos encerar a pintura uma ou duas vezes por ano.

## LIMPEZA DO MOTOR

### CUIDADO



Devido à diversidade de materiais existentes no compartimento do motor, deve-se evitar a utilização de produtos químicos de limpeza, detergentes agressivos, desengraxantes, produtos ácidos e alcalinos que, devido à ação corrosiva, podem ser agressivos a determinados componentes. Deve-se evitar também limpeza por meio de vapor de água.

# Cuidados com o veículo

**Nota:** Durante a lavagem do cofre do motor, não remova a etiqueta transparente que protege o código VIN. Óleo do motor, fluido dos freios, aditivo do radiador, baterias e pneus devem ser acondicionados e armazenados em instalações especialmente preparadas para tratamento de lixo industrial. Não descarte estes itens nos sistemas de canalização pública ou com o lixo doméstico. A defesa do meio ambiente diz respeito a todos. Contribua também para este fim.

Recomenda-se evitar a lavagem frequente do motor. Porém, quando lavar o motor, tenha cuidado em não utilizar jatos fortes de água sobre o motor. Nunca lave o motor quente ou em funcionamento, com água fria, pois o choque térmico em superfícies aquecidas poderá provocar danos ao motor. O condensador do ar condicionado e o radiador possuem aletas de alumínio que podem se deformar quando lavadas com jato d'água de alta pressão. Para evitar danos, lavar somente com jato d'água de baixa pressão.

**Nota:** Não despeje água, sabão, ou qualquer outro produto sobre o alternador e o motor de partida. Eles poderão ser danificados caso tenham contato com líquidos.

Ao lavar:

- Tome cuidado ao usar equipamentos de alta pressão para lavar o motor. O fluido sob alta pressão pode penetrar nas partes seladas e causar danos.
- Não borrife o motor quente com água fria para evitar rachar o bloco ou outros componentes do motor.
- Nunca lave ou enxague o motor quente ou em funcionamento: a água no motor em funcionamento pode provocar danos internos.
- Nunca lave ou enxague qualquer bobina de ignição, cabo de vela de ignição ou vela de ignição, ou qualquer área próxima ou ao redor destes locais.
- Cubra a bateria, a caixa de distribuição de energia, e o conjunto do filtro de ar para evitar danos causados pela água ao lavar o motor.

## LIMPAR O INTERIOR

**Nota:** Não permita que aromatizadores de ambiente ou sanitizadores de mãos derramem nas superfícies do interior. Se derramar, limpe-o imediatamente. Os danos podem não ser cobertos pela garantia.

### Cintos de segurança

**Nota:** Não use abrasivos ou solventes químicos para sua limpeza.

**Nota:** Não deixe umidade penetrar no mecanismo retrator dos cintos de segurança.

Limpe-os com limpador de interiores ou água aplicada com uma esponja macia. Deixe-os secar naturalmente, longe do calor artificial.

### Telas do painel de instrumentos, telas de LCD e telas de rádio

**Nota:** Não use abrasivos, solventes à base de álcool ou solventes químicos para sua limpeza.

### Vidros traseiros

**Nota:** Não use nenhum material abrasivo para limpar o interior dos vidros traseiros.

**Nota:** Não instale adesivos ou etiquetas no interior dos vidros traseiros.

# Cuidados com o veículo

## REPARAR PEQUENOS DANOS NA PINTURA

Você deve reparar o quanto antes os danos à pintura causados por pedras da estrada ou pequenos arranhões. Uma seleção de produtos está disponível no Distribuidor Ford.

Antes de reparar lascas de tinta, remova partículas, como fezes de pássaros, resina de árvore, depósitos de insetos, manchas de alcatrão, sal das estradas e respingos de partículas industriais.

Sempre leia e siga as instruções do fabricante antes de usar os produtos.

## LIMPEZA DAS RODAS DE LIGA LEVE

**Nota:** Não aplique um limpador químico para aquecer ou esquentar o acabamento dos aros e das tampas das rodas.

**Nota:** Os limpadores industriais (limpeza pesada) ou químicos de limpeza, em combinação com a agitação da escova para remover poeira e sujeira do freio, podem remover a camada de revestimento claro após um período de tempo.

**Nota:** Não use limpadores de roda baseados em soda cáustica ou ácido, palha de aço, combustíveis ou detergentes domésticos fortes.

**Nota:** Se pretende deixar seu veículo estacionado durante um longo período de tempo, após limpar as rodas com um limpador de roda, dirija-o durante alguns minutos após fazer isso. Isso reduzirá o risco de aumento da corrosão dos discos, pastilhas e lonas do freio.

**Nota:** Alguns lava-rápidos automáticos podem danificar o acabamento dos aros e das tampas das rodas.

As rodas de liga leve e as tampas da roda são revestidas com um acabamento de pintura clara. Para manter as condições recomendamos:

- Limpá-las semanalmente com o limpador de pneu e de roda recomendado.
- Usar uma esponja para remover depósitos pesados de sujeira e de acumulação de poeira no freio.
- Enxágue-as totalmente com um jato pressurizado de água ao concluir o processo de limpeza.

Recomendamos utilizar o limpador de roda do serviço Ford. Procure ler e seguir as instruções do fabricante.

A utilização de produtos de limpeza não recomendados pode resultar em danos cosméticos permanentes e severos.

## ARMAZENAMENTO DO VEÍCULO

Se estiver planejando guardar o veículo por 30 dias ou mais, leia as recomendações de manutenção a seguir para certificar-se de que o veículo ficará em boas condições de operação.

Nós projetamos e testamos todos os veículos motorizados e seus componentes para garantir uma direção confiável e normal. Em várias condições, o tempo ocioso longo pode prejudicar o desempenho do motor ou ocasionar falhas, a menos que precauções específicas sejam tomadas para preservar os componentes do motor.

# Cuidados com o veículo

---

## Geral

- Armazene todos os veículos em um local seco e ventilado.
- Proteja da luz do sol, se possível.
- Se os veículos forem armazenados em local externo, exigirão manutenção regular para protegê-los contra ferrugem e danos.

## Carroceria

- Lave o veículo completamente para remover sujeira, graxa, óleo, piche ou lama de superfícies exteriores, da caixa da roda traseira e da parte inferior dos para-lamas dianteiros.
- Lave o veículo periodicamente se ele estiver guardado em locais externos.
- Retoque o metal exposto ou com pintura de fundo para evitar ferrugem.
- Cubra as peças de cromo e de aço inoxidável com uma camada espessa de cera de automóvel para evitar a descoloração. Passe cera sempre que necessário ao lavar o veículo.
- Lubrifique todas as dobradiças e travas do capô, da porta e do compartimento de bagagem com um óleo de grau leve.
- Cubra o acabamento interior para evitar descoloração.
- Mantenha todas as peças de borracha livres de óleo e solventes.

## Motor

- Troque o óleo e o filtro do motor antes que o veículo seja guardado, pois o óleo do motor possui contaminantes que podem danificar o motor.
- Ligue o motor a cada 15 dias por, no mínimo, 15 minutos. Deixe o motor em marcha lenta por alguns instantes com os controles de climatização definidos para descongelamento até que o motor atinja a temperatura de operação normal.
- Com o pé no freio, troque todas as marchas enquanto o motor estiver funcionando.
- É recomendável que você troque o óleo do motor antes de usar o veículo novamente.

## Sistema de combustível

- Encha o tanque de combustível com combustível de alta qualidade até o primeiro desligamento automático do bico da bomba de combustível.

## Sistema de arrefecimento

- Proteja contra temperaturas de congelamento.
- Ao retirar o veículo do local onde está guardado, verifique o nível do fluido de arrefecimento. Verifique se não existem vazamentos no sistema de refrigeração e se o fluido está no nível recomendado.

## Bateria

- Verifique e recarregue, conforme necessário. Mantenha as conexões limpas.
- Se o veículo ficar guardado por mais de 30 dias sem recarregamento da bateria, é recomendável desconectar os cabos da bateria para manter a carga da bateria para partida rápida.

# Cuidados com o veículo

---

**Nota:** *Será necessário redefinir os recursos da memória se os cabos da bateria estiverem desconectados.*

## Freios

- Assegure que os freios e o freio de estacionamento estejam totalmente liberados.

## Pneus

- Mantenha a pressão de ar recomendada.

## Diversos

- Certifique-se de que todas as articulações, cabos, alavancas e pinos na parte inferior do veículo estejam cobertos com graxa para evitar ferrugem.
- Movimente os veículos pelo menos 7,5 m a cada 15 dias para lubrificar as peças em funcionamento e evitar corrosão.

## Remoção do Veículo do Armazenamento

Quando seu veículo estiver pronto para sair do armazenamento, faça o seguinte:

- Lave o veículo para remover a película de sujeira ou graxa formada nas superfícies da janela.
- Verifique a existência de deteriorações nos limpadores do para-brisa.
- Verifique embaixo do capô se existem materiais estranhos que possam ter acumulados enquanto o veículo ficou guardado, como ninhos de ratos ou esquilos.
- Verifique se acumularam-se materiais estranhos no escape durante o armazenamento.
- Verifique a pressão e o enchimento dos pneus de acordo com a etiqueta do pneu.

- Verifique a operação do pedal de freio. Dirija o veículo 4,5 m para trás e para a frente para remover a formação de ferrugem.
- Verifique os níveis de fluido (incluindo fluido de arrefecimento, óleo e gasolina) para certificar-se de que não existem vazamentos e que os fluidos se encontram nos níveis recomendados.
- Se você remover a bateria, limpe as extremidades do cabo da bateria e verifique se há danos.

Entre em contato com um Distribuidor Ford se tiver qualquer preocupação ou problema.

# Rodas e pneus

## INFORMAÇÕES GERAIS

Um decalque com dados sobre a pressão dos pneus fica situado no vão da porta do motorista.

Verifique e calibre os pneus à temperatura ambiente na qual você pretende dirigir o veículo, e com os pneus frios.

**Nota:** *Verifique a pressão dos pneus regularmente para otimizar a economia de combustível.*

**Nota:** *Use apenas rodas e pneus de tamanhos aprovados. O uso de outros tamanhos pode danificar o veículo e invalidar a Aprovação de Tipo Nacional.*

**Nota:** *Se você instalar pneus com diâmetro diferente do equipamento de fábrica, o velocímetro pode não exibir a velocidade correta. Leve seu veículo até um Distribuidor Ford para reprogramar o sistema de gerenciamento do motor.*

**Nota:** *Se você pretende instalar rodas com diâmetro diferente do equipamento de fábrica, pergunte a um Distribuidor Ford sobre a adequação.*

## CUIDADO COM OS PNEUS

**Nota:** *Ao estacionar ao lado de um meio-fio, não toque na parede lateral do pneu.*

Se você tiver que estacionar em uma subida, faça-o lentamente e com as rodas em ângulo reto com relação ao meio-fio.

Examine as bandas de rodagem periodicamente, a fim de verificar a existência de objetos estranhos ou desgaste não uniforme. O desgaste desigual pode indicar que o alinhamento de roda não está de acordo com a especificação.

Verifique a pressão dos pneus (incluindo o estepe), quando frios, a cada duas semanas ou antes de iniciar uma viagem.

## Riscos na Estrada

Independentemente de seu cuidado ao dirigir, sempre há a possibilidade de um eventual pneu furado na estrada. Dirija lentamente até a área de segurança mais próxima fora do tráfego. Isto pode danificar o pneu furado ainda mais, mas sua segurança é mais importante.

Se você sentir uma vibração ou perturbação súbita ao dirigir, ou se você suspeitar que o pneu ou o veículo foi danificado, reduza imediatamente a velocidade. Dirija com cuidado até chegar com segurança ao acostamento. Pare e inspecione os pneus para ver se há danos. Se o pneu estiver descalibrado ou danificado, remova-o e troque-o pelo estepe.

## Alinhamento

Um impacto forte ao bater no meio-fio ou passar em um buraco pode desalinhar a suspensão dianteira do veículo ou danificar os pneus. Se o veículo puxar para um lado enquanto você estiver dirigindo, as rodas podem estar fora de alinhamento. Seu Distribuidor Ford deve verificar periodicamente o alinhamento das rodas. O desalinhamento das rodas dianteiras ou traseiras pode causar desgaste desigual e rápido da banda de rodagem dos pneus, e deve ser corrigido por um Distribuidor Ford. As rodas motrizes e os veículos com suspensão traseira independente podem precisar de alinhamento das quatro rodas.

Um conjunto pneu e roda desbalanceado pode resultar em desgaste irregular do pneu.

**Nota:** *A falha do pneu devido à falta de alinhamento ou balanceamento não é coberta pela garantia.*

# Rodas e pneus

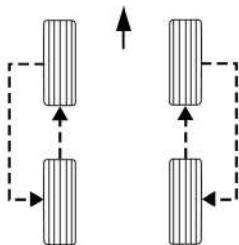
**Nota:** O alinhamento e balanceamento é responsabilidade do proprietário do veículo.

## Rodízio dos pneus

**Nota:** Se seus pneus tiverem desgaste desigual ou prematuro, verifique o alinhamento e balanceamento das rodas ou corrija quaisquer problemas mecânicos que possam surgir antes de fazer o rodízio dos pneus.

**Nota:** Depois de fazer o rodízio dos pneus, a pressão de calibração deve ser conferida e ajustada conforme as necessidades do veículo.

Para garantir desgaste uniforme e maior durabilidade dos pneus dianteiros e traseiros do veículo, é recomendável fazer rodízio dos pneus em intervalos regulares, como descrito no capítulo Manutenção programada. Faça o rodízio dos pneus conforme mostrado no gráfico em intervalos regulares de 10.000 km (6200 milhas).



E157543

## SUBSTITUIÇÃO DE PNEU

### Porcas

Você pode adquirir uma chave de porca travante e porcas travantes de reposição em seu Distribuidor Ford usando o certificado de número de referência.







## Veículos com Estepe

Se o estepe for exatamente do mesmo tipo e tamanho das rodas e pneus instalados de série, você pode substituir o pneu furado pelo estepe e continuar dirigindo normalmente.

Se o estepe for diferente das outras rodas, ele terá uma etiqueta amarela com a velocidade máxima apropriada.

Consulte as seguintes informações antes de trocar o pneu.



### CUIDADOS

-  Percorra distâncias mais curtas possível.
-  Não instale mais de um estepe no veículo ao mesmo tempo.
-  Não faça nenhum reparo no pneu do estepe.
-  Não lave o carro em um lava-rápido.
-  Se não tiver certeza do tipo de estepe que você tem, não ultrapasse 80 km/h
-  A distância do veículo até o solo pode ser reduzida. Tome cuidado ao estacionar perto do meio-fio.

**Nota:** O veículo pode exibir algumas características de dirigibilidade incomuns.

## Macaco do Veículo

### CUIDADOS

-  O macaco fornecido com o veículo só deve ser usado para trocar pneus em situações de emergência.
-  Antes de usar o macaco do veículo, verifique se ele não está danificado ou deformado, e se a rosca está lubrificada e livre de materiais estranhos.

# Rodas e pneus

## CUIDADOS



Nunca coloque nada entre o macaco e o solo, ou entre o macaco e o veículo.

**Nota:** Use um macaco com capacidade de levantamento mínima de 1,5 tonelada e uma base de levantamento com diâmetro mínimo de 80 mm.

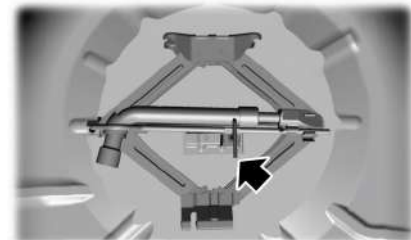
## Removendo e Guardando o Macaco do Veículo e a Chave de Roda

1. Retire o carpete do porta-malas.



E166564

2. Remova o parafuso de fixação do pneu sobressalente girando o parafuso no sentido anti-horário e então remova o pneu sobressalente.



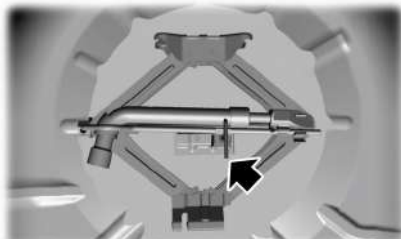
E177389

3. Remova o parafuso de fixação do macaco girando o parafuso no sentido anti-horário e então remova o macaco.



E166625

4. Para guardar o macaco e o pneu sobressalente adequadamente, alinhe a ponta da seta na parte superior do braço do macaco com a marca na parte inferior do braço.



E177389

**Nota:** Prenda o macaco do veículo utilizando o parafuso de fixação no furo direito da carroceria do veículo.



## Rodas e pneus

5. Guarde o macaco e prenda-o girando o parafuso no sentido horário.



E166564

**Nota:** Prenda o pneu furado utilizando o parafuso de fixação no furo esquerdo da carroceria do veículo.

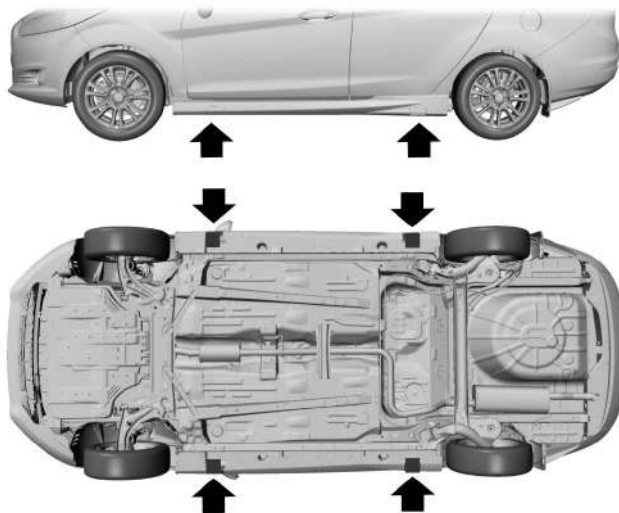
6. Guarde o pneu sobressalente e prenda-o girando o parafuso no sentido horário.
7. Reposicione o carpete do porta-malas.

### Pontos de Levantamento

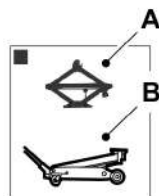
#### CUIDADO



Use somente os pontos de levantamento especificados. Se usar outras posições, você pode danificar a carroceria, direção, suspensão, motor, sistema de freios ou as linhas de combustível.

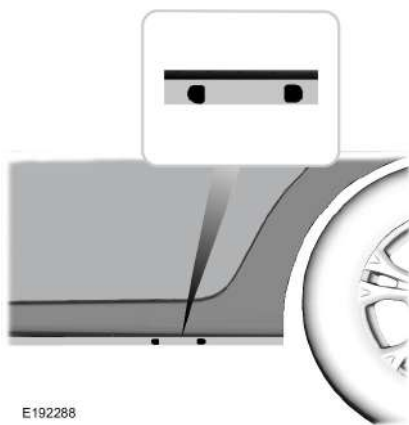


E92658



- A Somente para uso em emergências
- B Manutenção

## Rodas e pneus



E192288

O conector deve estar posicionado entre as marcas gravadas na soleira.



E93020

### Montagem da Braçadeira da Roda

#### CUIDADO



Ao retornar a extensão da chave de roda até sua posição original, tome cuidado para não prender seus dedos.

**Nota:** *Certifique-se de que a chave de roda esteja completamente estendida.*



E122546

Estenda a chave de roda.

### Remoção do Acabamento da Roda

1. Solte as porcas.
2. Levante o veículo com o macaco até o pneu desencostar do solo.

E92932

## Rodas e pneus



E164275

3. Remova as porcas e a calota.

### Removendo uma Roda

#### CUIDADOS



Estacione o veículo em uma posição tal que nem o trânsito nem você sejam obstruídos ou colocados em risco.



Monte o triângulo de emergência.



Certifique-se de que o veículo esteja sobre um piso firme, nivelado e com as rodas voltadas para frente.



Desligue a ignição e acione o freio de estacionamento.



Se o veículo possui transmissão manual, mova a alavanca seletora para a primeira marcha ou para marcha à ré.



Retire os passageiros do veículo.



Fixe a roda diagonalmente oposta com um bloco ou cunha apropriado.



Não trabalhe embaixo do veículo quando ele estiver apoiado apenas por um macaco.

#### CUIDADOS



Certifique-se de que a posição do macaco seja vertical com relação ao ponto de levantamento, e que sua base esteja firmemente apoiada no solo.



Não deite rodas de liga com a frente para baixo, pois isto danifica sua pintura.

**Nota:** O estepe está localizado embaixo do carpete no porta-malas.

1. Instale a chave de roda na porca travada.



E121887

2. Solte as porcas.
3. Levante o veículo com o macaco até o pneu desencostar do solo.
4. Remova as porcas e a roda.

# Rodas e pneus

## Instalando uma Roda

### CUIDADOS

⚠ Verifique as setas no ponto direcional dos pneus no sentido de rotação quando o veículo estiver se movendo para a frente. Se você tiver que montar um estepe com as setas apontando na direção oposta, leve o pneu a uma concessionária Ford para montagem no sentido correto.

⚠ Use apenas rodas e pneus de tamanhos aprovados. Usar outros tamanhos pode danificar o veículo e tornará a Aprovação Nacional inválida. Consulte **Especificações técnicas** (página 139).

⚠ Certifique-se de que não existe lubrificação (graxa ou óleo) nos furos ou na superfície entre as linguetas e as porcas da roda. Isso pode fazer com que as porcas se soltem durante a condução.

⚠ Não instale pneus em veículos que não foram originalmente equipados com eles. Entre em contato com um Distribuidor Ford para obter mais detalhes sobre compatibilidade.

### CUIDADOS

⚠ Não instale rodas de liga usando porcas projetadas para uso com rodas de aço.

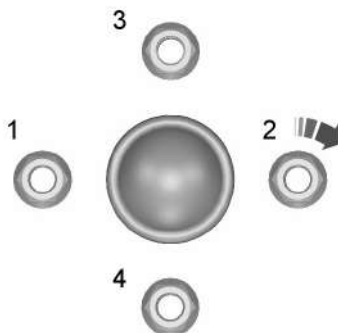
⚠ As porcas da lingueta estão sujeitas a alterações. Você deve usar sempre as porcas de lingueta e as rodas específicas fornecidas para seu veículo. Se estiver em dúvida, entre em contato um Distribuidor Ford.

**Nota:** As porcas para rodas de liga e rodas raíadas de aço também podem ser usadas para o estepe de aço durante pouco tempo (no máximo duas semanas).

**Nota:** Certifique-se de que as superfícies de contato da roda e do cubo estejam livres de materiais estranhos.

**Nota:** Certifique-se de que os cones das porcas estejam posicionados contra a roda.

1. Instale a roda e a calota.
2. Instale as porcas apertando só com as mãos.
3. Instale a chave de roda na porca travada.



E90589

4. Aperte parcialmente as porcas na sequência mostrada.
5. Baixe o veículo e retire o macaco.
6. Aperte totalmente as porcas na sequência mostrada. Consulte **Especificações técnicas** (página 139).

### CUIDADO

⚠ Verifique o aperto das porcas e a pressão dos pneus o mais cedo possível.

# Rodas e pneus

## ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

### Torque da porca da roda

Tipo de roda	Nm
Rodas para estrada	135
Sobressalente	135

### Alinhamento de roda

#### Todos os veículos

Valores de alinhamento		
Rodas dianteiras - Convergência e divergência		
Valores em	Nominal	Faixa de tolerância
Graus decimais	0.15º	-0,05º a 0,35º
Graus e minutos	0º 9'	0º -3' a 0º 21'
Cambagem das rodas traseiras		
Valores em	Nominal	Faixa de tolerância
Graus decimais	-0.64º	-1,39º a 0,11º
Graus e minutos	0º -38	-1º 23' a 0º 7'

#### Veículos com barra estabilizadora

Valores de alinhamento		
Caster da roda dianteira		
Valores em	Nominal	Faixa de tolerância
Graus decimais	3.41º	2,66º a 4,16º
Graus e minutos	3º 25'	2º 40' a 4º 10'
Cambagem da roda dianteira		
Valores em	Nominal	Faixa de tolerância
Graus decimais	-0.81º	-1,56º a -0,06º

# Rodas e pneus

Valores de alinhamento		
Graus e minutos	0º 49'	-1º 34' a 0º -4'
Rodas traseiras - Convergência e divergência		
Valores em	Nominal	Faixa de tolerância
Graus decimais	0.19º	-0,06º a 0,44º
Graus e minutos	0º 11'	0º -4' a 0º 26'

## Veículos sem barra estabilizadora

Valores de alinhamento		
Caster das rodas dianteiras		
Valores em	Nominal	Faixa de tolerância
Graus decimais	4.08º	3,33º a 4,83º
Graus e minutos	4º 05'	3º 20' a 4º 50'
Cambagem das rodas dianteiras		
Valores em	Nominal	Faixa de tolerância
Graus decimais	-0,36	-1,11º a 0,39º
Graus e minutos	0º -22'	-1º 37' a 0º 23'
Rodas traseiras - Convergência e divergência		
Valores em	Nominal	Faixa de tolerância
Graus decimais	0.20º	-0,05º a 0,45º
Graus e minutos	0º 12'	0º -3' a 0º 27'

## Rodas e pneus

### Pressão dos pneus (pneus frios)

Tamanho dos pneus	Carga normal		Carga total	
	Dianteiro	Traseiro	Dianteiro	Traseiro
	psi	psi	psi	psi
195/55 R15	30	30	35	35
175/65 R14	30	30	35	35
175/65 R14 (máx. de 80 km/h) <sup>1</sup>	35	35	35	35

<sup>1</sup>Estepe

# Capacidades e Especificações

## ESPECIFICAÇÕES DO MOTOR - 1.0L FLEX

Item	Especificação
Posição do motor	Dianteiro/Transversal
Tipo de motor	1.0L TiVCT
Número e disposição dos cilindros	3 cilindros em linha
Válvulas	4 por cilindro
Atuação	Duplo eixo de comando individualmente variáveis - atuação direta por tucho mecânico
Diâmetro do cilindro	71,9 mm
Curso dos êmbolos	81,8 mm
Relação de compressão	12:1
Cilindrada	997 cm <sup>3</sup>
Potência do motor - etanol Potência do motor - gasolina	85 cv a 6300-6500 rpm 80 cv a 6300-6500 rpm
Torque máximo - etanol Torque máximo - gasolina	105 Nm a 4500 rpm 100 Nm a 3500 rpm
Tipo de combustível	Etanol hidratado, gasolina tipo C, ou qualquer mistura dos dois combustíveis. A gasolina tipo C é uma mistura de gasolina regular sem chumbo e etanol anidro. Use somente gasolina sem chumbo tipo C (ANP) e/ou qualquer percentual de etanol hidratado.
Máxima velocidade do motor	6900 rpm
Marcha lenta do motor - sem A/C Marcha lenta do motor - com A/C	860 rpm 920 rpm
Sistema de combustível	Injeção eletrônica digital multiponto sequencial (PFI)
Sequência de ignição	1-2-3
Sistema de ignição	Eletrônica digital
Tipo de indução de ar	Motor naturalmente aspirado



# Capacidades e Especificações

## CUIDADO



Seu veículo não possui capacidade de reboque.

## ESPECIFICAÇÕES DO MOTOR - 1.5L FLEX

Item	Especificação
Posição do motor	Dianteiro/Transversal
Tipo de motor	1.5L N-VCT
Número e disposição dos cilindros	4 cilindros em linha
Válvulas	4 por cilindro
Atuação	Direta por tucho mecânico
Diâmetro do cilindro	79,0 mm
Curso dos êmbolos	76,4 mm
Relação de compressão	11:1
Cilindrada	1498,52 cm <sup>3</sup>
Potência do motor - etanol Potência do motor - gasolina	109,5 cv a 5500 rpm 104,8 cv a 6500 rpm
Torque máximo - etanol Torque máximo - gasolina	146,4 Nm a 4250 rpm 143 Nm a 4250 rpm
Tipo de combustível	Etanol hidratado, gasolina tipo C, ou qualquer mistura dos dois combustíveis. A gasolina tipo C é uma mistura de gasolina regular sem chumbo e etanol anidro. Use somente gasolina sem chumbo tipo C (ANP) e/ou qualquer percentual de etanol hidratado.
Giro máximo do motor	6800 rpm
Marcha lenta do motor - sem A/C Marcha lenta do motor - com A/C	780 rpm 800 rpm
Sistema de combustível	Injeção eletrônica digital multiponto sequencial (PFI)

## Capacidades e Especificações

---

Item	Especificação
Sequência de ignição	1-3-4-2
Sistema de ignição	Eletrônica digital
Tipo de indução de ar	Motor naturalmente aspirado

# Capacidades e Especificações

---

## ESPECIFICAÇÕES DA TRANSMISSÃO - 1.0L FLEX

### Relação de marchas

Item	Relação
1a marcha	3,846:1
2a marcha	2,038:1
3a marcha	1,281:1
4a marcha	0,951:1
5a marcha	0,756:1
Marcha a ré	3,615:1
Relação final	4,73:1

# Capacidades e Especificações

---

## ESPECIFICAÇÕES DA TRANSMISSÃO - 1.5L FLEX

### Relação de marchas

Item	Relação
1a marcha	3,846:1
2a marcha	2,038:1
3a marcha	1,281:1
4a marcha	0,951:1
5a marcha	0,756:1
Marcha à ré	3,615:1
Relação final	4,07:1

# Capacidades e Especificações

## PESOS - 1.0L FLEX, 4 PORTAS

	SE
	Peso
Em ordem de marcha	1.022 kg
Carga útil	438 kg
Peso bruto total (PBT)	1.460 kg
Capacidade máxima de tração	N/D
Massa máxima admissível Dianteiro/traseiro	N/D
Massa máxima do reboque com ou sem freios	N/D

### CUIDADO



Seu veículo não possui capacidade de reboque.

## PESOS - 1.0L FLEX, 5 PORTAS

	S	SE	SEL
	Peso	Peso	Peso
Em ordem de marcha	997 kg	1.007 kg	1.026 kg
Carga útil	453 kg	443 kg	424 kg
Peso bruto total (PBT)	1.450 kg	1.450 kg	1.450 kg
Capacidade máxima de tração	N/D	N/D	N/D
Massa máxima admissível Dianteiro/traseiro	N/D	N/D	N/D
Massa máxima do reboque com ou sem freios	N/D	N/D	N/D

## Capacidades e Especificações

### CUIDADO



Seu veículo não possui capacidade de reboque.

### PESOS - 1.5L FLEX, 4 PORTAS

	SE	SEL
	Peso	Peso
Em ordem de marcha	1.032 kg	1.048 kg
Carga útil	428 kg	412 kg
Peso bruto total (PBT)	1.460 kg	1.460 kg
Capacidade máxima de tração	N/D	N/D
Massa máxima admissível Dianteiro/traseiro	N/D	N/D
Massa máxima do reboque com ou sem freios	N/D	N/D

### CUIDADO



Seu veículo não possui capacidade de reboque.

### PESOS - 1.5L FLEX, 5 PORTAS

	SE	SEL
	Peso	Peso
Em ordem de marcha	1.018 kg	1.034 kg
Carga útil	432 kg	416 kg
Peso bruto total (PBT)	1.450 kg	1.450 kg

## Capacidades e Especificações

	SE	SEL
	Peso	Peso
Capacidade máxima de tração	N/D	N/D
Massa máxima admissível Dianteiro/traseiro	N/D	N/D
Massa máxima do reboque com ou sem freios	N/D	N/D

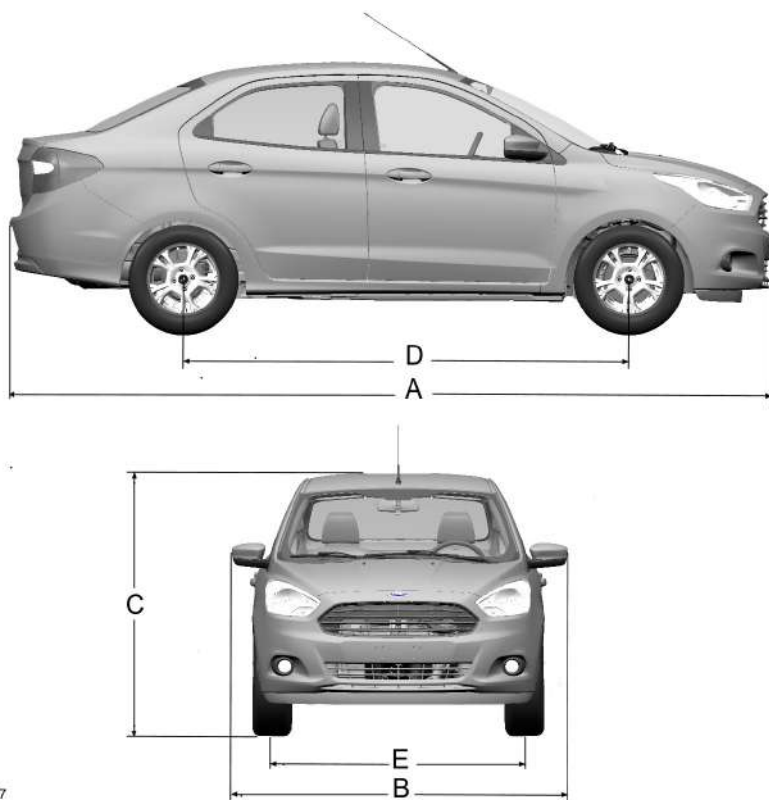
### CUIDADO



Seu veículo não possui capacidade de reboque.

# Capacidades e Especificações

## DIMENSÕES DO VEÍCULO - 4 PORTAS



E175557

Item	Descrição da dimensão	Dimensão
A	Comprimento máximo	4.254 mm
B	Largura máxima incluindo espelhos externos	1.945 mm
C	Altura máxima	1.525 mm



## Capacidades e Especificações

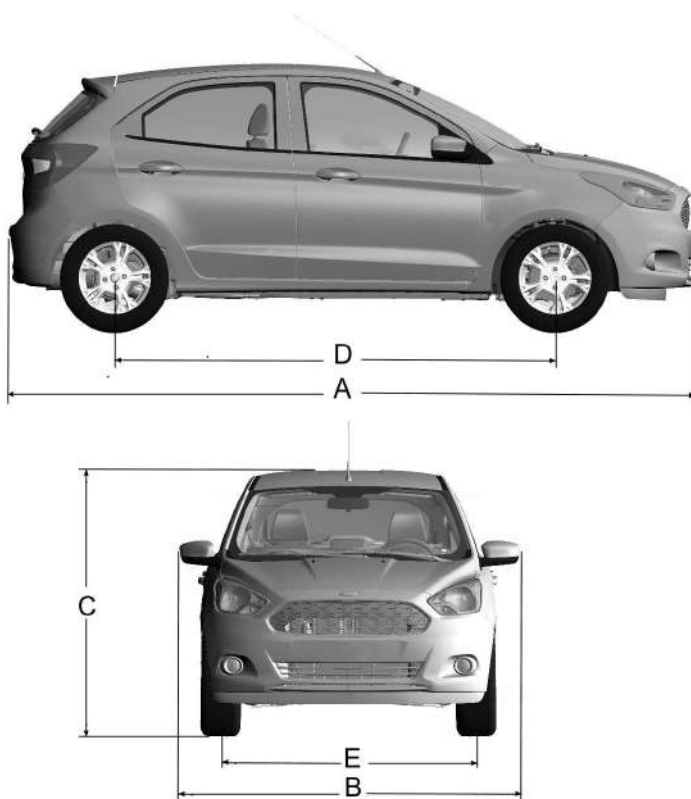
Item	Descrição da dimensão	Dimensão
D	Distância entre-eixos	2.491 mm
E	Bitola dianteira	1.464–1.484 mm
E	Bitola traseira	1.446,82–1.466,82 mm

### Capacidades

Item	Capacidade
Compartimento de bagagem	452 L

# Capacidades e Especificações

## DIMENSÕES DO VEÍCULO - 5 PORTAS



Item	Descrição da dimensão	Dimensão
A	Comprimento máximo	3.886 mm
B	Largura máxima incluindo espelhos externos	1.945 mm
C	Altura máxima	1.525 mm

## Capacidades e Especificações

Item	Descrição da dimensão	Dimensão
D	Distância entre-eixos	2.491 mm
E	Bitola dianteira	1.464–1.484 mm
E	Bitola traseira	1.446,82–1.466,82 mm

### Capacidades

Item	Capacidade
Compartimento de bagagem	257 L

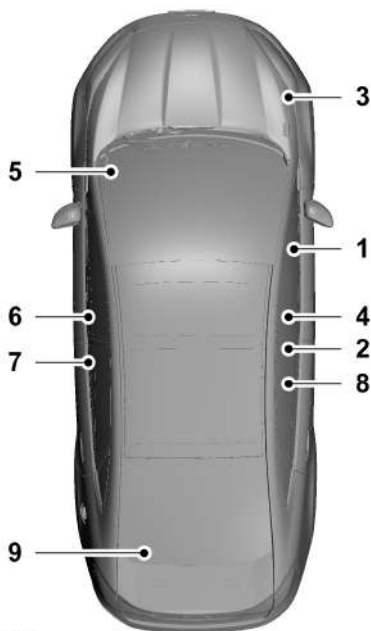
# Capacidades e Especificações

## NÚMERO DE IDENTIFICAÇÃO DO VEÍCULO



E165509

### Gravacoes do numero de identificacao do veiculo



E165463

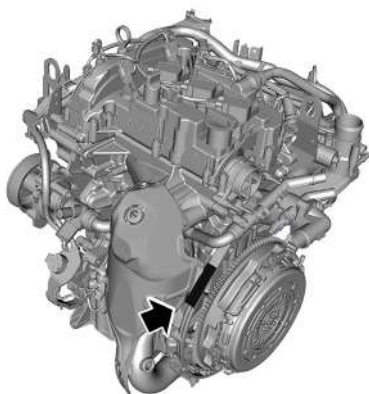
- 1 O número principal de identificação do veículo é gravado no piso do veículo, na frente do banco do passageiro, embaixo do tapete.
- 2 Etiqueta adesiva do numero de identificacao do veiculo e ano de fabrica  o – coluna “B” lado direito.

## Capacidades e Especificações

- 3 Uma etiqueta com o número de identificação do veículo está localizada na base de suspensão dianteira do lado direito.
- 4 - 9 Gravação do numero de identificacao do veiculo nos vidros – para-brisa, janelas das portas e vigia traseiro.

**Nota:** As etiquetas adesivas e as gravações nos vidros possuem os 8 últimos caracteres do número de identificação do veículo.

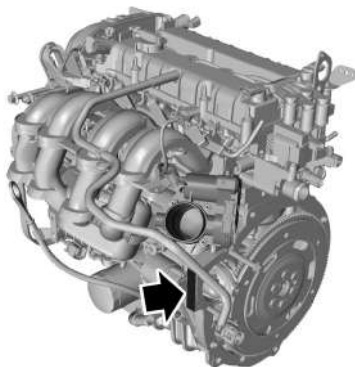
### NÚMERO SEQUENCIAL DO MOTOR - 1.0L FLEX



E174659

Gravação do número sequencial do motor na lateral esquerda do bloco, próximo à carcaça da transmissão.

### NÚMERO SEQUENCIAL DO MOTOR - 1.5L FLEX



E165462

A gravação do número sequencial do motor está na lateral esquerda do bloco, próximo à carcaça da transmissão.

# Sistema de Áudio

## INFORMAÇÕES GERAIS

### CUIDADO



Equipamentos sonoros podem provocar danos ao sistema auditivo se exposto à potência superior a 85 dB (oitenta e cinco decibéis). Lei 11.29/2006.

## Frequências de Rádio e Fatores de Recepção

Fatores de Recepção de Rádio	
Distância e Potência	Quanto mais você se distanciar de uma estação FM, mais fracos ficarão o sinal e a recepção.
Terreno	Morros, montanhas, edifícios altos, pontes, túneis, viadutos, estacionamentos, folhagem densa de árvores e tempestades podem interferir na recepção.
Sobrecarga da estação	Quando você passa perto de uma torre de transmissão de rádio, um sinal mais forte pode sobrepor um sinal mais fraco e provocar interferência no sistema de áudio.

## Informações sobre CD e Reprodutor de CD

**Nota:** As unidades de CD são projetadas para reproduzir apenas discos compactos de áudio originais de 4,75 polegadas (12 centímetros). Devido a incompatibilidades técnicas, certos discos compactos graváveis e regraváveis podem não funcionar corretamente quando usados em reprodutores de CD da Ford.

**Nota:** CDs com rótulos de papel caseiro (adesivo) não devem ser inseridos no reprodutor de CD porque o rótulo pode se soltar e travar o CD. Recomendamos que CDs caseiros sejam identificados com canetas permanentes de ponta de feltro em vez de rótulos adesivos. Canetas esferográficas podem danificar os CDs. Consulte um Distribuidor Ford para obter mais informações.

**Nota:** Não use discos de formato irregular ou discos com um filme de proteção contra riscos.

Sempre segure os discos só pelas extremidades. Só limpe o disco com um limpador de CD aprovado, limpando do centro do disco para as bordas. Não limpe com movimentos circulares.

Não exponha os discos diretamente à luz solar ou fontes de calor durante longos períodos de tempo.

# Sistema de Áudio

## Estrutura de pastas e faixas MP3 e WMA

Sistemas de áudio capazes de reconhecer e tocar faixas individuais e estruturas de pastas MP3 e WMA funcionam da seguinte maneira:

- Há dois modos diferentes de reproduzir discos no formato MP3 e WMA: O modo de faixas MP3 e WMA (padrão do sistema) e o modo de pastas MP3 e WMA.
- O modo de faixas MP3 e WMA ignora qualquer estrutura de pastas no disco de MP3 e WMA. O reprodutor enumera cada faixa de MP3 e WMA no disco (marcados por .mp3 ou . extensão de arquivo WMA) de T001 até no máximo T255. O número máximo de arquivos MP3 e WMA reproduzidos pode ser menor, dependendo da estrutura do CD e do modelo exato de rádio instalado.
- O modo de pastas MP3 e WMA representa uma estrutura de pastas que consiste em um nível de pastas. O reprodutor de CD numera todas as faixas MP3 e WMA no disco (indicadas pela extensão de arquivo .mp3 ou . WMA) e todas as pastas que contêm arquivos MP3 e WMA, de F001 (pasta) T001 (faixa) até F253 T255.
- Discos criados com um só nível de pastas facilitam a navegação pelos arquivos do disco.

Se você estiver gravando seus próprios discos MP3 e WMA, é importante entender como o sistema lê as estruturas que você cria. Embora vários arquivos possam estar presentes, (arquivos com extensões diferentes de mp3 e WMA), só os arquivos

com a extensão .mp3 e WMA são reproduzidos; os outros arquivos são ignorados pelo sistema. Isto permite usar o mesmo disco MP3 e WMA para diversas tarefas em seu computador de trabalho, computador pessoal e no sistema de seu veículo.

No modo de faixas, o sistema exibe e reproduz a estrutura como se ela tivesse um só nível de profundidade (todos os arquivos .mp3 e WMA são reproduzidos, independentemente de estarem em uma pasta específica). No modo de pastas, o sistema só reproduz os arquivos .mp3 e WMA da pasta atual.

## UNIDADE DE ÁUDIO - VEÍCULOS COM: AM/FM/AUX IN/USB/BLUETOOTH

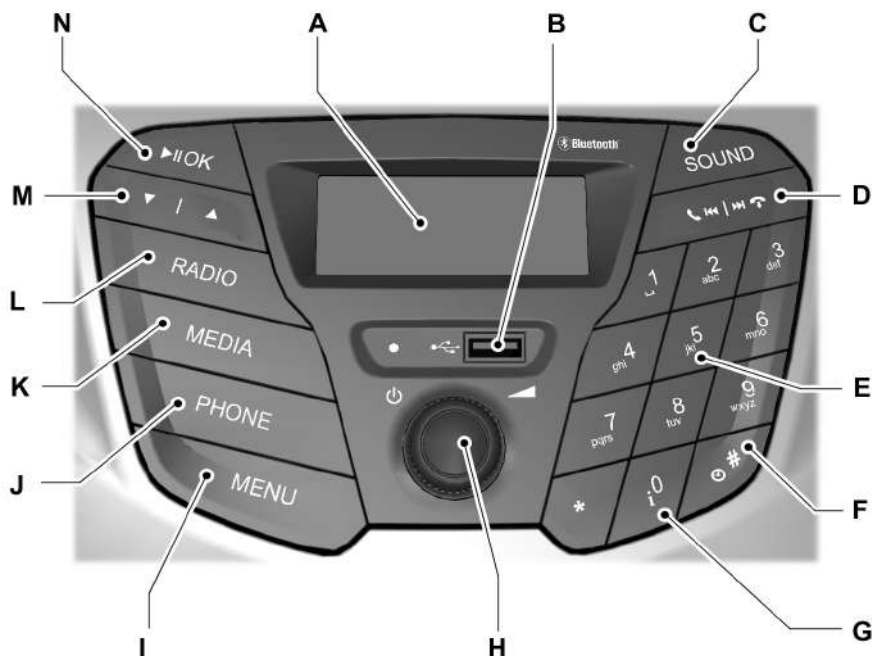
### CUIDADO



Uma distração ao dirigir pode resultar em perda de controle do veículo, acidentes e ferimentos.

Recomendamos veementemente que você tome muito cuidado ao usar qualquer dispositivo que possa tirar sua atenção da estrada. Sua principal responsabilidade é a operação segura de seu veículo. Não recomendamos o uso de qualquer dispositivo portátil ao dirigir e incentivamos o uso de sistemas operados por voz quando possível. Procure informar-se sobre as leis locais aplicáveis relacionadas ao uso de dispositivos eletrônicos ao conduzir.

## Sistema de Áudio



E175336

- A **Tela:** Mostra o status do modo atualmente selecionado.
- B **Entrada USB:** Insira para reproduzir áudio de um dispositivo externo ou pen drive compatível.
- C **SOUND:** Pressione o botão para ajustar as configurações de som para grave, agudo, balance e fade.
- D **Buscar Próxima:** Pressione o botão para ir para a próxima estação até a faixa de frequência de rádio ou para a próxima faixa. **Buscar anterior:** Pressione o botão para ir para a próxima estação em uma faixa de frequência de rádio menor ou para a faixa anterior. No áudio Bluetooth e nos modos USB, pressione os botões para ir até a faixa seguinte ou anterior.
- D **Fazer e encerrar chamada:** Pressione o botão para fazer ou encerrar uma chamada.



# Sistema de Áudio

- E **Teclado numérico:** Pressione o botão para acessar novamente um estação armazenada anteriormente. Para armazenar uma estação favorita permaneça pressionando até que o som retorne. No modo **PHONE**, use essas teclas para discar o número.
- F **Relógio** Pressione o botão para selecionar o acerto do relógio.
- G **Informações:** Pressione o botão para acessar as informações completas, caso elas não caibam na tela.
- H **Ligar, desligar e Volume:** pressione o botão para ligar ou desligar o sistema de áudio. Gire o botão para ajustar o volume.
- I **MENU:** Pressione o botão para acessar diferentes recursos do sistema de áudio, dependendo do modo que foi selecionado.
- J **PHONE:** Pressione o botão para acessar o recurso Bluetooth do telefone pressionando **PHONE** e depois **MENU**. Quando sincronizados, mais pressionamentos deste botão exibirá o nome do telefone, a intensidade do sinal e o nível da bateria.
- K **MEDIA:** Pressione o botão para acessar o recurso de streaming de áudio Bluetooth, USB ou reprodução de entrada auxiliar.
- L **RADIO:** Pressione o botão para selecionar diferentes faixas de rádio. Pressione para cancelar a pesquisa de menu ou lista.
- M **Botões de seta para cima e para baixo:** Pressione um botão para percorrer as opções na tela. No modo de rádio, pressione para sintonizar manualmente.
- N **OK, Reproduzir e Pausa:** Pressione o botão para confirmar as seleções na tela. Pressione para reproduzir ou pausar durante a reprodução com dispositivos externos compatíveis.

## Botão Sound

Isso permitirá o ajuste das configurações de som (por exemplo, graves, agudos, balanço, fade).

1. Pressione o botão **SOUND**.
2. Use os botões de seta para cima e para baixo para selecionar o nível desejado.
3. Pressione o botão **OK** para confirmar as novas configurações.

## Botão da Faixa de Frequências

Pressione o botão **RADIO** para selecionar as faixas de frequência disponíveis.

Você pode usar o botão para voltar à recepção de rádio depois de estar ouvindo outra fonte.

## Controle de Sintonização de Estação

### Procurar Sintonia

Selecione uma faixa de frequências e pressione brevemente um dos botões de procura. A unidade para na primeira estação que encontrar na direção que você escolheu.

# Sistema de Áudio

## Sintonia Manual

Use os botões de seta para cima e para baixo para sintonizar abaixo ou acima na faixa de frequências em incrementos pequenos, ou pressione e mantenha pressionado para incrementar rapidamente, até você localizar a estação que deseja ouvir.

## Botões de Estação Predefinida

Este recurso permite armazenar suas estações de rádio favoritas. Elas podem ser executadas novamente selecionando a faixa de frequência adequada e pressionando um dos botões de pré-definição.

1. Selecione uma faixa de frequências.
2. Sintonize a estação desejada.
3. Pressione e mantenha pressionado um dos botões predefinidos. Uma barra de progresso e uma mensagem serão exibidas. Quando a barra de progresso for completada, a estação foi armazenada. A unidade de áudio também fica muda momentaneamente como confirmação.

Você pode repetir isto em cada faixa de frequências e para cada botão predefinido.

## Telefone

**Nota:** Usar o sistema com o motor desligado descarrega a bateria.

**Nota:** Como não existe nenhum acordo comum, os fabricantes de telefones celulares podem implementar diversos perfis em seus dispositivos Bluetooth. Por este motivo pode haver incompatibilidade entre o telefone e o sistema de viva-voz, o que em alguns casos pode degradar significativamente o desempenho do sistema. Para evitar esta situação, só telefones recomendados devem ser usados. Para verificar a compatibilidade do celular, consulte o manual do dispositivo ou visite o site regional da Ford.

Esta seção descreve as funções e recursos do sistema de viva-voz para telefones celulares Bluetooth.

O telefone celular Bluetooth que faz parte do sistema permite a interação com o sistema de áudio e seu telefone celular. Ele permite usar o sistema de áudio para fazer e receber chamadas sem ter que segurar seu telefone celular.

## Configuração do Bluetooth

**Nota:** Até cinco dispositivos Bluetooth podem ser pareados com o sistema.

**Nota:** Se houver uma chamada em andamento quando o telefone em uso for selecionado como o novo telefone ativo, a chamada é transferida para o sistema de áudio do veículo.

**Nota:** Mesmo conectado ao sistema, seu telefone ainda pode ser usado do modo habitual.

**Nota:** A chamada será desconectada se a unidade de áudio for desligada. Se a ignição for desligada o telefonema continuará em andamento.

Para que você possa usar seu telefone celular com o veículo, ele deve ser sincronizado com o sistema de áudio.

O seguinte procedimento é requerido para que uma conexão telefônica Bluetooth inicial possa ser feita.

# Sistema de Áudio

A tela de informações podem mostrar o nível de carga da bateria do seu celular e a intensidade do sinal.

## Usando o dispositivo

1. Pressione o botão **PHONE** e então continue pressionando o botão **MENU** para rolar até a tela **ADD DEVICE**. Pressione o botão **OK**.
2. Selecione **VIA DEVICE** e pressione **OK**.
3. Depois que **VIA DEVICE** for selecionado, **FIND FORD BT** será exibido na tela de rádio.
4. Observe o número de seis dígitos exibido.
5. Procure dispositivos Bluetooth usando o telefone celular. Para obter informações sobre as configurações do telefone, consulte o manual do usuário de seu telefone.
6. Selecione **FORD BT** na lista de dispositivos Bluetooth encontrada pelo seu telefone.
7. Verifique se o número na tela de rádio corresponde ao número exibido no seu telefone e confirme a sincronização, se solicitado.
8. Após uma sincronização bem-sucedida, **SET PRIMARY** será exibido na tela de rádio.
9. Pressione o botão **OK** duas vezes para confirmar seu telefone como o dispositivo primário para todas as conexões futuras.
10. **LOADPHONEBK** será então exibido na unidade de áudio. Pressione o botão **OK** duas vezes para confirmar que o conteúdo de sua lista de contatos seja transferido para o sistema.
11. O nome do dispositivo Bluetooth é exibido na unidade de áudio.

**Nota:** Alguns dispositivos podem não aceitar esse procedimento de sincronização. Se essas instruções não funcionarem para seu dispositivo, siga as instruções usando o rádio.

## Usando o rádio

1. Ative o Bluetooth do seu telefone celular. Para obter informações sobre as configurações do telefone, consulte o manual do usuário de seu telefone.
2. Pressione o botão **PHONE** e então continue pressionando o botão **MENU** para rolar até a tela **ADD DEVICE**. Pressione o botão **OK**.
3. Selecione **VIA RADIO** e pressione **OK**.
4. Depois que **VIA AUDIO** for selecionado, **SEARCHING** será exibido na tela de rádio.
5. Selecione o dispositivo Bluetooth desejado na lista encontrada por sua unidade de áudio e pressione **OK**.
6. Digite qualquer número PIN de 6 dígitos no rádio.
7. Verifique se o número na tela de rádio corresponde ao número exibido no seu telefone e confirme a sincronização, se solicitado.
8. Após uma sincronização bem-sucedida, **SET PRIMARY** será exibido na tela de rádio.
9. Pressione o botão **OK** duas vezes para confirmar seu telefone como o dispositivo primário para todas as conexões futuras.
10. **LOADPHONEBK** será então exibido na unidade de áudio. Pressione o botão **OK** duas vezes para confirmar que o conteúdo de sua lista de contatos seja transferido para o sistema.
11. O nome do dispositivo Bluetooth é exibido na unidade de áudio.

# Sistema de Áudio

## Transferindo a Lista de Contatos

Se a sua agenda não tiver sido descarregada durante a sincronização inicial do Bluetooth, siga este processo:

1. Pressione o botão **PHONE** e então continue pressionando o botão **MENU** para rolar até a tela **LOAD PHONEBK**.
2. Pressione o botão **OK**.

## Excluindo um Dispositivo ou Telefone Sincronizado

Para remover um dispositivo sincronizado, siga este processo:

1. Pressione o botão **PHONE** e então continue pressionando o botão **MENU** para rolar até a tela **DEL DEVICE**.
2. Pressione o botão **OK**. O nome do primeiro dispositivo sincronizado será mostrado. Faça a rolagem até o nome do dispositivo desejado usando os botões de seta para cima e para baixo. Selecione excluir todos para apagar todos os dispositivos sincronizados.
3. Pressione o botão **OK** múltiplas vezes para excluir a sincronização entre o dispositivo e a unidade de áudio.

## Modo de Privacidade

Você pode transferir uma chamada de mãos livres para o modo privado durante uma chamada ativa.

Pressione o botão **MENU** até que **PRIVACY** apareça. Em seguida, pressione o botão **OK** para transferir. Para retornar ao modo de mãos livres, pressione o botão de discagem.

## Opções do Menu Telefone

Pressione o botão **PHONE** para selecionar o modo de telefone. Pressione o botão **PHONE** novamente para exibir informações como nome do telefone, força do sinal e nível da bateria.

Quando estiver no modo de telefone, pressione o botão **MENU** para rolar pelas várias opções:

- Redial (Rediscar).
- Phonebook (Lista de Contatos)
- Call History (Histórico de Chamadas).
- Add Device (Adicionar Dispositivo).
- Select Device (Selecionar Dispositivo).
- Set Primary (Definir Primário).
- Delete Device (Excluir Dispositivo).
- Bluetooth on and off (Ligar e Desligar Bluetooth).
- Load Phonebook (Carregar Lista de Contatos).

Pressione o botão **OK** para selecionar a opção desejada, e use as setas para cima e para baixo para mudar os recursos.

## Fazendo e Recebendo Chamadas

As ligações externas podem ser feitas:

- Digitando um número com as teclas do rádio.
- Selecionando um contato na agenda telefônica baixada.
- Selecionando um número ou contato no registro de histórico de chamadas.
- Usando a discagem rápida através de um dos botões de rádio predefinidos.
- Usando a função de rediscagem.
- Usando o telefone celular.

As ligações recebidas podem ser atendidas:

- pressionando o botão de atender chamada na unidade de áudio
- usando o telefone celular.

As chamadas podem ser rejeitadas através do botão de encerramento de chamada na unidade de áudio ou usando diretamente o telefone celular.

# Sistema de Áudio

## USB

**Nota:** *Só use dispositivos compatíveis com unidades de armazenamento USB.*

**Nota:** *Sempre altere sua fonte de áudio (por exemplo o rádio) antes de desconectar o dispositivo USB.*

**Nota:** *Não instale ou conecte hubs ou divisores USB.*

**Nota:** *O sistema é projetado para só reconhecer e ler arquivos de áudio apropriados de um dispositivo USB compatível com unidades de armazenamento USB ou iPod. Não há garantia de que todos os dispositivos USB disponíveis vão funcionar com o sistema.*

**Nota:** *É possível conectar dispositivos compatíveis com um cabo USB e também aqueles conectados diretamente na porta USB (por exemplo, unidades de memória e pen drives USB).*

**Nota:** *Alguns dispositivos USB com consumo de energia mais alto podem não ser compatíveis (por exemplo certos discos rígidos maiores).*

**Nota:** *O tempo de acesso para a leitura dos arquivos no dispositivo externo pode variar, dependendo de fatores como a estrutura do arquivo, o tamanho e o conteúdo do dispositivo.*

A unidade de áudio suporta diversos dispositivos externos. Uma vez conectado, é possível controlar o dispositivo externo pela unidade de áudio.

## Operando o Dispositivo USB

**Nota:** *A reprodução USB será iniciada automaticamente quando você conectar um dispositivo compatível. Para desligar esse recurso, selecione **AUTOPL** e, em seguida, selecione **OFF** usando a função de menu.*

Conecte o dispositivo à unidade de áudio.

Selecione o dispositivo USB como fonte de áudio pressionando o botão **MEDIA** até a tela do USB ser exibida. Depois de conectar o dispositivo USB pela primeira vez, a primeira faixa da primeira pasta começará a tocar automaticamente. Após a troca da fonte de áudio, a posição da reprodução no dispositivo USB é lembrada.

Pressione as teclas de busca para cima e para baixo para percorrer as faixas para frente e para trás. Mantenha pressionado para avançar e voltar na faixa.

## iPod

Conecte o iPod à unidade de áudio.

Selecione o iPod como fonte de áudio pressionando o botão **MEDIA** até a tela **IPOD** ser exibida. Depois de conectar o iPod pela primeira vez, a primeira faixa da primeira pasta começará a tocar automaticamente. Após a troca da fonte de áudio, a posição da reprodução no iPod é lembrada.

Pressione as teclas de busca para cima e para baixo para percorrer as faixas para frente e para trás.

Pressione e mantenha pressionadas as teclas de busca para fazer o avanço rápido para frente e para trás no conteúdo da faixa.

Várias funções podem ser controladas a partir da unidade de áudio, incluindo:

- Seleção da próxima faixa e da anterior.
- Busca de faixa.
- Aleatório.
- Repetição.

## Streaming de Áudio Bluetooth

**Nota:** *Verifique se o dispositivo está sincronizado antes de usar esse recurso.*

# Sistema de Áudio

---

Dispositivos Bluetooth compatíveis podem ser conectados à unidade de áudio para fazer a reprodução usando o sistema de áudio do veículo.

Selecione o dispositivo como fonte de áudio pressionando o botão **MEDIA** até a tela **BT AUDIO** ser exibida.

A reprodução do dispositivo pode ser controlada usando os botões reproduzir, pausa, avançar e anterior da unidade de áudio.

## UNIDADE DE ÁUDIO - VEÍCULOS COM: AM/FM/CD/ SYNC

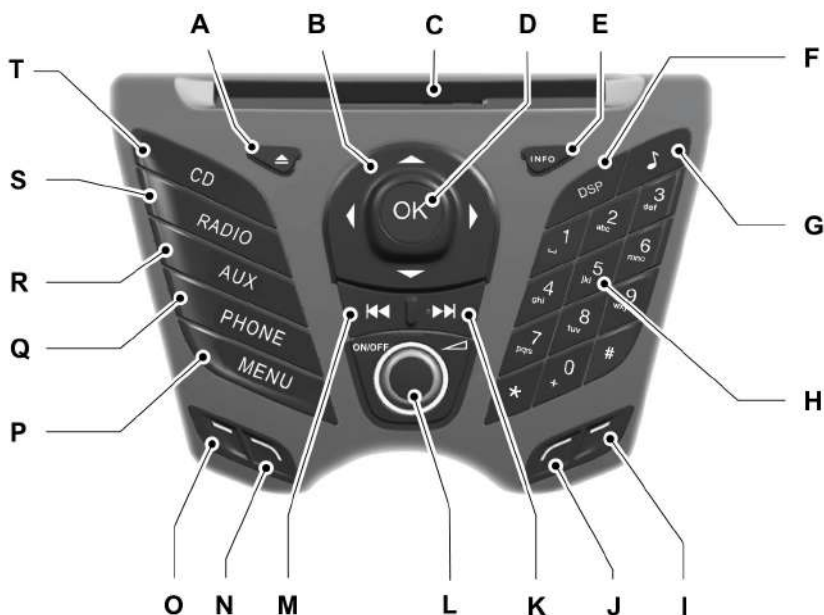
### CUIDADO



Uma distração ao dirigir pode resultar em perda de controle do veículo, acidentes e ferimentos. Recomendamos veementemente que você tome muito cuidado ao usar qualquer dispositivo que possa tirar sua atenção da estrada. Sua principal responsabilidade é a operação segura de seu veículo. Não recomendamos o uso de qualquer dispositivo portátil ao dirigir e incentivamos o uso de sistemas operados por voz quando possível. Procure informar-se sobre as leis locais aplicáveis relacionadas ao uso de dispositivos eletrônicos ao conduzir.

**Nota:** *Um tela integrada multifuncional está localizada acima da unidade. Ela exibe informações importantes sobre o controle do sistema. Além disso, existem vários ícones colocados na tela de exibição que acendem quando uma função está ativa (por exemplo, CD, Rádio ou Aux.)*

## Sistema de Áudio



E174695

- A Ejetar:** pressione o botão para ejetar um CD.
- B Teclas do cursor:** Pressione um botão para verificar as opções na tela.
- C Entrada do CD:** Onde inserir um CD.
- D OK:** Pressione o botão para confirmar as seleções na tela.
- E INFO:** Pressione o botão para acessar informações do rádio, CD, USB e iPod.
- F DSP:** Pressione o botão para acessar as configurações do equalizador.
- G Som:** Pressione o botão para ajustar as configurações de som para grave, agudo, médio, balance e fade.
- H Teclado numérico:** Pressione o botão para acessar novamente um estação armazenada anteriormente. Para armazenar uma estação favorita permaneça pressionando até que o som retorne. No modo **PHONE**, use essas teclas para discar o número.
- I Botão de função 4:** Pressione o botão para selecionar funções diferentes do sistema de áudio, dependendo de qual modo (por exemplo rádio ou CD) você estiver.

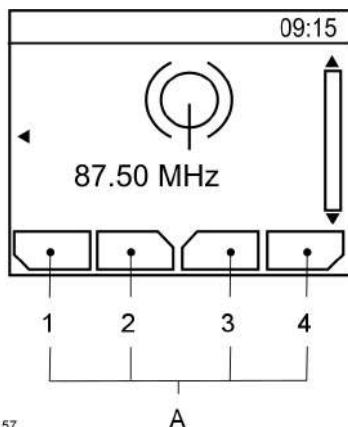
# Sistema de Áudio

---

- J **Botão de função 3:** Pressione o botão para selecionar funções diferentes do sistema de áudio, dependendo do modo (por exemplo rádio ou CD) que você estiver.
- K **Buscar Próxima::** Pressione o botão para ir para a próxima estação até a faixa de frequência de rádio ou para a próxima faixa de um CD.
- L **Ligar, Desligar e Volume:** pressione o botão para ligar ou desligar o sistema de áudio. Gire o botão para ajustar o volume.
- M **Buscar anterior:** Pressione o botão para ir para a próxima estação em uma faixa de frequência de rádio menor ou para a faixa anterior de um CD.
- N **Botão de função 2:** Pressione o botão para selecionar funções diferentes do sistema de áudio, dependendo do modo (por exemplo rádio ou CD) que você estiver.
- O **Botão de função 1:** Pressione o botão para selecionar funções diferentes do sistema de áudio, dependendo de qual modo (por exemplo rádio ou CD) você estiver.
- P **MENU:** Pressione o botão para acessar recursos diferentes do sistema de áudio.
- Q **PHONE:** Pressione o botão para acessar o recurso de telefone do sistema SYNC pressionando PHONE. Para obter mais informações, consulte o Manual do Sync.
- R **AUX:** Pressione o botão para acessar os recursos AUX, USB e áudio do bluetooth; Isso também cancelará a navegação no menu ou na lista.
- S **RADIO:** Pressione o botão para selecionar as bandas de rádio; isso também cancelará a navegação no menu ou na lista.
- T **CD:** Pressione o botão para mudar a fonte para CD; isso também cancelará a navegação no menu ou na lista.



# Sistema de Áudio



E104157

A Descrições dos botões de função de 1 a 4

Os botões de função de 1 a 4 dependem do contexto e mudam de acordo com o modo da unidade atual. A descrição da função atual é exibida na tela.

## Botão de Som

Permite ajustar as configurações de som (por exemplo agudos, médios e graves).

1. Pressione o botão de som.
2. Use os botões de seta para cima e para baixo para selecionar a configuração desejada.
3. Use os botões de seta à direita e esquerda para fazer o ajuste necessário. A tela indica o nível selecionado.
4. Pressione o botão **OK** para confirmar as novas configurações.

## Botão da Faixa de Frequências

Pressione o botão **RADIO** para selecionar as faixas de frequência disponíveis.

Você pode usar o seletor para voltar à recepção de rádio depois de estar ouvindo outra fonte.

Alternativamente, pressione o botão de seta esquerdo para exibir as faixas de frequências disponíveis. Vá até a faixa de frequência desejada e pressione **OK**.

## Controle de Sintonização de Estação

### Procurar Sintonia

Selecione uma faixa de frequências e pressione brevemente um dos botões de procura. A unidade para na primeira estação que encontrar na direção que você escolheu.

### Sintonia Manual

1. Pressione **o botão de função 2**.
2. Use os botões de seta à direita e esquerda para sintonizar abaixo ou acima na faixa de frequências em incrementos pequenos, ou pressione e mantenha pressionado para incrementar rapidamente, até você localizar a estação que deseja ouvir.
3. Pressione **OK** para continuar a ouvir uma estação.

### Percorrendo a Sintonia

Percorrer a sintonia permite ouvir cada estação detectada durante alguns segundos.

1. Pressione **o botão de função 3**.
2. Use os botões de procura para percorrer acima ou abaixo a faixa de frequências selecionada.
3. Pressione **o botão de função 3** novamente ou **OK** para continuar a ouvir uma estação.

# Sistema de Áudio

## Botões de Estação Predefinida

Este recurso permite armazenar suas estações favoritas, elas podem ser acessadas selecionando a faixa de frequências apropriada e pressionando um dos botões predefinidos.

1. Selecione uma faixa de frequências.
2. Sintonize a estação desejada.
3. Pressione e mantenha pressionado um dos botões predefinidos. Uma barra de progresso e uma mensagem serão exibidas. Quando a barra de progresso for completada, a estação foi armazenada. A unidade de áudio também fica muda momentaneamente como confirmação.

Você pode repetir isto em cada faixa de frequências e para cada botão predefinido.

## Controle de Armazenagem Automática

**Nota:** Armazena no máximo os 10 sinais mais fortes disponíveis, na faixa de frequências de AM ou FM, e sobrescreve as estações armazenadas anteriormente. Você também pode armazenar manualmente as estações, da mesma maneira que as outras faixas de frequências.

- Mantenha pressionado o botão **RADIO**.
- Quando a procura estiver completa, o som é restabelecido e os sinais mais fortes são armazenados nas predefinições da armazenagem automática.

## Controle Automático de Volume

Quando disponível, o controle de volume automático ajusta o nível de volume para compensar os ruídos do motor e da movimentação na via.

1. Pressione o botão **MENU** e selecione **AUDIO SETTINGS**.
2. Selecione **VOL. AJUSTÁVEL**.
3. Use o botão de seta à esquerda ou direita para ajustar a configuração.
4. Pressione o botão **OK** para confirmar sua seleção.
5. Pressione o botão **MENU** para retornar.

## COMPACT DISC PLAYER (se equipado)

### Reprodução de CD

**Nota:** Durante a reprodução, a tela indica o disco, a faixa e o tempo transcorrido desde o começo da faixa.

Durante recepção de rádio, pressione **CD** uma vez para começar a reprodução do CD.

Depois que o disco é inserido, a reprodução começa imediatamente.

### Seleção de faixas

- Pressione o botão Procurar para baixo uma vez para tocar novamente a faixa atual. Se pressionado até dois segundos após o começo da faixa, a faixa anterior é selecionada.
- Pressione os botões de seta para cima e para baixo para selecionar a faixa desejada, e então pressione **OK**.

Você pode selecionar uma faixa usando o teclado numérico. Digite o número da faixa desejada até ele estar completo (por exemplo 1 e então 2 para a faixa 12), ou digite o número e pressione diretamente **OK**.

# Sistema de Áudio

## Avanço e retorno rápido

Pressione e mantenha pressionado os botões procurar para baixo ou para cima para procurar as faixas do disco para trás ou para frente.

## Alternada e Aleatória

A reprodução aleatória de faixas, também conhecida como alternada, toca todas as faixas no CD em ordem aleatória.

Pressione o botão de função 2.

**Nota:** Quando um CD MP3 estiver tocando, você pode fazer com que o sistema alterne as faixas para o CD inteiro ou dentro da pasta atual. Pressionar o botão de função 2 alterna estas opções.

Use o botão de procura para cima ou para baixo para selecionar a próxima faixa para reprodução alternada, se necessário.

## Repetir faixas do CD

Pressione o botão de função 1.

**Nota:** Quando um CD MP3 ou WMA estiver tocando, você pode fazer com que o sistema repita a faixa atual ou todas as faixas dentro da pasta atual. Pressionar o botão de função 1 alterna estas opções.

## Escaneamento das faixas do CD

Pressione o botão de função 3.

**Nota:** Quando um CD MP3 estiver tocando, você poderá fazer com que o sistema embaralhe as faixas de todo o CD ou da pasta atual. Pressionar o botão de função 3 alterna estas opções.

## Reprodução de arquivos MP3 e WMA

MP3 (MPEG 1 Audio Layer-3) ou WMA (Windows media audio) é uma tecnologia e formato padrão para compactar dados de áudio. Ela permite um uso mais eficiente das mídias.

Você pode tocar arquivos MP3 gravados nos formatos CD-ROM, CD-R e CD-RW. O disco deve estar no formato ISO 9660 nível 1 ou 2, ou Joliet ou Romeo no formato de expansão. Você também pode usar um disco gravado em multissessão.

## Formato ISO 9660

Este é o padrão internacional mais comum para o formato lógico de arquivos e pastas em um CD-ROM.

Há vários níveis de especificação. No Nível 1, os nomes de arquivo devem estar no formato 8.3 (não mais de oito caracteres no nome, não mais de três caracteres na extensão MP3 e WMA) e em letras maiúsculas.

Nomes de pasta não podem ter mais de oito caracteres. Não pode haver mais de oito níveis de pastas (árvores). As especificações do nível 2 permitem nomes de arquivo com até 31 caracteres.

Cada pasta pode ter até oito árvores.

Para Joliet ou Romeo no formato de expansão, considere estas restrições ao configurar seu software de gravação de CD.

## Multissessão

Este é um método de gravação que permite acrescentar dados usando o método de uma faixa de cada vez.

CDs convencionais começam com uma área de controle do CD chamada de lead-in, e terminam com uma área chamada lead-out. Um CD multissessão é um CD que tem múltiplas sessões, com cada segmento desde o lead-in até o lead-out considerado como uma única sessão.

CD-Extra: O formato que grava áudio (dados do CD de áudio) como faixas na sessão 1, e grava dados como faixas na sessão 2.

# Sistema de Áudio

CD Misto: Neste formato, os dados são gravados como faixa 1, e o áudio (dados do CD de áudio) são gravados como faixa 2.

## Formatos de arquivo

Com formatos diferentes do ISO 9660 nível 1 e nível 2, os nomes de pasta ou nomes de arquivo podem não ser exibidos corretamente.

Ao nomear, certifique-se de acrescentar a extensão MP3 ou WMA ao nome do arquivo.

Se você colocar a extensão MP3 ou WMA a um arquivo que não seja MP3 ou WMA, a unidade não poderá reconhecer o arquivo corretamente e gerará um ruído aleatório que poderá danificar os alto-falantes.

A reprodução dos seguintes discos leva mais tempo para começar.

- Um disco gravado com uma estrutura de árvore complicada.
- Um disco gravado em multissessão.
- Um disco não finalizado, ao qual é possível adicionar mais dados.

## Reproduzindo um disco multissessão

Quando a primeira faixa da primeira sessão for só de dados do CD de áudio, os dados do CD de áudio da primeira sessão são reproduzidos. Dados de um CD que não seja de áudio, informações arquivos MP3 ou WMA (como número de faixa e tempo) são exibidos sem som.

Quando a primeira faixa da primeira sessão não for de dados do CD de áudio:

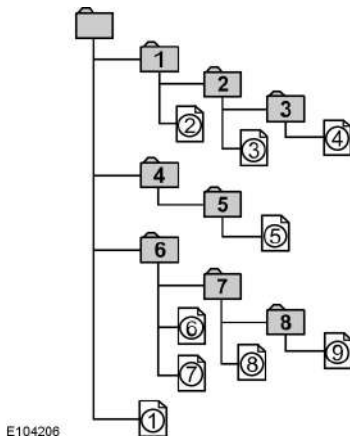
- Se um arquivo MP3 ou WMA estiver no disco, o sistema ignora estes arquivos e outros dados. Dados do CD de áudio não são reconhecidos.
- Se não houver nenhum arquivo MP3 ou WMA no disco, nada é reproduzido. Dados do CD de áudio não são reconhecidos.

## Ordem de reprodução de arquivos MP3 e WMA

A ordem de reprodução das pastas e arquivos é a exibida.

**Nota:** O sistema ignora qualquer pasta que não inclua um arquivo MP3 ou WMA.

Para especificar a ordem de reprodução desejada antes da pasta ou do nome do arquivo, insira a ordem por número (por exemplo, 01 e 02) e, em seguida, registre o conteúdo em um disco. A ordem difere dependendo do software de gravação.



## ID3 Tag Versão 2

O seguinte acontece quando um arquivo MP3 ou WMA contendo uma tag é reproduzido:

# Sistema de Áudio

- Ao ignorar uma parte da etiqueta (no começo da faixa) não há saída de som. O tempo para ignorar muda dependendo da capacidade da tag. Exemplo: Com 64 kbytes, ele é de aproximadamente 2 segundos (com o RealJukebox).
- O tempo de reprodução transcorrido exibido ao ignorar uma parte da tag é inexato. Para arquivos MP3 com taxa de bits diferente de 128 kbps, o tempo não é exibido com precisão durante a reprodução.
- Quando um arquivo MP3 é criado com um software de conversão MP3 (como o RealJukebox - uma marca registrada da RealNetworks Inc.), a tag é gerada automaticamente.

## Navegação de arquivos MP3 ou WMA

As faixas MP3 podem ser gravadas no CD de vários modos. Você pode colocá-las no diretório raiz como um CD de áudio convencional ou em pastas que possam representar categorias, como álbum, artista ou gênero.

A sequência normal de reprodução de CDs com múltiplas pastas é:

- Reproduza primeiro as faixas na raiz (nível superior).
- Em seguida, reproduza as faixas de qualquer pasta dentro da raiz.
- Depois, vá para a segunda pasta e assim sucessivamente.

Para navegar até uma faixa:

1. Pressione os botões de seta para cima ou para baixo para acessar a lista de faixas.
2. Navegue na hierarquia usando os botões de seta para selecionar outra pasta ou faixa (arquivo).
3. Pressione **OK** para selecionar uma faixa realçada.

## Opções de exibição de MP3 e WMA

Quando um disco MP3 ou WMA está tocando, certas informações codificadas em cada faixa podem ser exibidas. Normalmente estas informações incluem:

- O nome do arquivo.
- O nome da pasta.
- Informação de ID3 que podem o nome do álbum ou do artista.

A unidade normalmente mostra o nome de arquivo que está sendo reproduzido. Para selecionar um dos outros itens de informação, pressione **INFO** repetidamente até o item desejado ser mostrado na tela.

**Nota:** Se as informações de ID3 selecionadas não estiverem disponíveis, **NO MP3** ou **WMA TAG** será mostrado na tela.

## Opções de exibição de texto do CD

Quando um disco de áudio com texto do CD estiver tocando, certas informações codificadas limitadas em cada faixa podem ser exibidas. Normalmente estas informações incluem:

- O nome do disco.
- O nome do artista.
- O nome da faixa.

**Nota:** Você pode selecionar estas opções de exibição da mesma maneira que as telas de MP3. **NO DISC NAME** ou **NO TRACK NAME** é exibido na tela se não houver nenhuma informação codificada.

## Terminando a reprodução do CD

Para restabelecer a recepção de rádio em todas as unidades, pressione **RADIO**.

**Nota:** O CD não será ejetado. O disco pausa no ponto onde a recepção de rádio foi restabelecida.

Para retornar à reprodução do CD, pressione **CD** novamente.

# Sistema de Áudio

## ENTRADA AUXILIAR (Se equipado)

### CUIDADOS



Uma distração ao dirigir pode resultar em perda de controle do veículo, acidentes e danos. Nós recomendamos fortemente que você tome muito cuidado ao usar qualquer dispositivo ou recurso que possa tirar sua atenção da estrada. Sua principal responsabilidade é a operação segura de seu veículo. Não recomendamos o uso de qualquer dispositivo portátil ao dirigir e incentivamos o uso de sistemas operados por voz quando possível. Procure informar-se sobre as leis locais aplicáveis relacionadas ao uso de dispositivos eletrônicos ao conduzir.



Por razões de segurança, não conecte ou ajuste as configurações em seu reproduutor de música portátil enquanto o veículo estiver em movimento.



Armazene o reproduutor de música portátil em um local seguro, como o console central ou o porta-luvas, quando o veículo estiver em movimento. Objetos rígidos podem se tornar projéteis em uma colisão ou parada súbita, o que pode aumentar o risco de ferimentos graves. O cabo de extensão de áudio deve ser bastante longo para permitir que o reproduutor de música portátil seja armazenado com segurança enquanto o veículo estiver em movimento.

O conector da entrada auxiliar permite conectar e tocar música de seu reproduutor de música portátil nos alto-falantes do veículo. Você pode usar qualquer reproduutor de música portátil projetado para uso com fones de ouvido. Seu cabo de extensão de áudio deve ter conectores macho de um oitavo de polegada (três e meio milímetros) em cada ponta.

1. Assegure que o veículo esteja parado com o rádio e o reproduutor de música portátil desligados.
2. Conecte o cabo de extensão do reproduutor de música portátil no conector da entrada auxiliar.
3. Ligue o rádio. Selecione uma estação de FM sintonizada ou CD.
4. Ajuste o volume como desejado.
5. Ligue o reproduutor de música portátil e ajuste o volume para a metade do nível máximo de volume.
6. Pressione **AUX** até **ENT. AUXILIAR** ou **LINE IN** aparecer na tela. Você deve ouvir a música de seu dispositivo, mesmo se o volume for baixo.
7. Ajuste o volume de seu reproduutor de música portátil até ele alcançar o nível de volume da estação de FM ou CD. Faça isto alternando entre os controles **AUX** e **FM** ou **CD**.

### Tipo 1



E192290

### Tipo 2

# Sistema de Áudio



E192289

## PORTA USB (Se equipado)

A porta USB permite conectar dispositivos reprodutores de mídia e chips de memória. Consulte o manual do SYNC.

## DETECÇÃO DE AVARIAS DO SISTEMA ÁUDIO

Tela da unidade de áudio	Retificação
Favor verificar CD	Mensagem de erro geral para condições de falha do CD; por exemplo, não é possível ler o CD, CD de dados inserido etc. Certifique-se de que o disco foi carregado corretamente. Limpe e tente novamente, ou substitua o disco por um disco de música conhecido. Se o erro persistir, contate um Distribuidor Ford.
Erro no leitor	Mensagem de erro geral para condições de falha de CD. Por exemplo, uma falha no mecanismo.
Leitor CD sobreaq.	Temperatura ambiente quente demais – a unidade só funciona depois de esfriar.

# Termos e condições de garantia

## RESPONSABILIDADES DO PROPRIETÁRIO

### Ao proprietário

As informações aqui contidas incorporam as condições essenciais de manutenção e garantia para a operação adequada e segura de seu veículo.

É de fundamental importância submetê-lo às revisões periódicas, nos intervalos de tempo ou nas quilometragens indicadas, de acordo com os itens estabelecidos na tabela de Lubrificação e Manutenção. Consulte **Realização de serviços no seu veículo** (página 184).

Lembre-se que deixar de seguir o cronograma regular de manutenção, reparos e lubrificação invalida a garantia dos itens da lista de verificação como parte do serviço correspondente.

### A Ford Motor Company Brasil Ltda.

A Ford Motor Company Brasil Ltda., por meio de sua rede de Distribuidores, oferece uma garantia de 36 meses com quilometragem ilimitada para seu veículo novo, válida a partir do mês no qual o veículo novo foi adquirido. A garantia de três meses requerida por lei está inclusa neste período.

Esta garantia cobre todas as peças do veículo que, durante a manutenção ou o uso regular, forem devidamente identificadas pelo Distribuidor Ford como defeitos de material ou de produção. As exceções são descritas no item **"O que não é coberto pela garantia"**.

Fica convencionado que a presente garantia não cobre equipamentos instalados por terceiros e equipamentos instalados pós-venda que não sejam originais.

Nos termos desta garantia, é obrigação do Distribuidor Ford substituir gratuitamente, em suas próprias instalações, peças reconhecidas pelo próprio Distribuidor Ford como defeituosas.

Esta garantia poderá ser automaticamente cancelada, de acordo com os termos do item **"Cancelamento da garantia"**.

Fica o Cliente desde já ciente que a Ford Motor Company Brasil Ltda. e o Distribuidor Ford não se responsabilizam, em hipótese alguma, por despesas relativas a óleo lubrificante, graxa, combustível e similares e outras referentes a deslocamento de pessoal, reboque, socorro, imobilização do veículo, danos materiais ou pessoais do Cliente ou terceiros em geral e de manutenção normal do veículo, como reapertos, limpezas, lavagens, lubrificações, verificações, regulagens, pintura etc.

O Cliente fica também notificado que a Ford Motor Company Brasil Ltda. pode alterar as condições da garantia, conforme descrito no item **"Esclarecimentos Adicionais"**.

Exceto as responsabilidades ora assumidas, nenhuma outra é admitida nos termos desta garantia.

### Prazo da garantia

A garantia inicia-se a partir do mês de aquisição do veículo 0 km ao primeiro proprietário, no prazo abaixo indicado:

- 36 meses com quilometragem ilimitada. A garantia de três meses requerida por lei está inclusa neste período.



# Termos e condições de garantia

## O que é coberto

A Ford Motor Company Brasil Ltda., através de sua rede de Distribuidores, garante as peças de seu veículo que, em serviço e uso normal, apresentarem defeitos de fabricação ou de material, devidamente comprovados pelo Distribuidor Ford.

## Bateria

A Ford Motor Company Brasil Ltda., através de sua rede de Distribuidores, garante a bateria do seu veículo pelo prazo de 24 meses, a partir do mês de aquisição do veículo 0 Km pelo primeiro proprietário, sem limite de quilometragem. A garantia de três meses requerida por lei está inclusa neste período. Decorrido este período, ou seja, após os 24 meses de uso, a substituição da bateria correrá por conta do proprietário do veículo.

As exceções, exclusões ou limitações estão descritas no item **"O que não é coberto pela garantia"**.

## O que não é coberto pela garantia

Operações e itens considerados como parte da manutenção normal.

As seguintes operações e itens são considerados como parte da manutenção normal do veículo e portanto serão de responsabilidade do cliente:

- Limpeza do sistema de combustível;
- Alinhamento da direção;
- Balanceamento das rodas;
- Ajustes dos freios;
- Substituição do filtro de óleo do motor;
- Substituição ou complemento do óleo lubrificante do motor e da caixa de mudanças;
- Substituição ou complemento do fluido do sistema de freios;

- Reapertos, ajustes, verificações em geral, lavagem, graxa, combustível e similares;
- Troca do líquido de arrefecimento do motor;
- Recarga do gás do sistema de ar condicionado;
- Danos em componentes do motor causados pelo uso de combustível adulterado, contaminado ou de baixa qualidade.

Despesas com óleo lubrificante do motor, fluido da transmissão automática, lubrificantes da caixa de transferência, diferencial, fluido de freio, graxas, líquido do sistema de arrefecimento do motor e carga de gás refrigerante do sistema de ar condicionado, são cobertas somente quando feitas em consequência de reparos executados em garantia.

Esta garantia não cobre perdas por lucros cessantes.

## Peças de desgaste natural

As peças a seguir são consideradas como de desgaste natural e devem, portanto, ser pagas pelo Cliente. A substituição destas peças, necessária ao chegarem ao final de sua vida útil, será responsabilidade exclusiva do proprietário. O desgaste é visível nas peças caracterizadas como tal, cuja vida útil está intimamente relacionada a condições de estrada, quilometragem, tipo de uso e estilo de condução: filtros de ar, combustível e óleo, pastilhas de freio, tambores, lonas e discos de freio, sistema de embreagem (platô, disco e rolamento), amortecedores, palhetas do limpador do para-brisa, velas de ignição, fusíveis, correias, lâmpadas e pneus.

A substituição de peças de desgaste natural necessária devida a um defeito comprovado de material ou de fabricação é coberta normalmente nos termos da garantia.

# Termos e condições de garantia

## Vidros

Havendo vestígio de quebra em função de influência mecânica externa, a garantia fica automaticamente extinguida.

## Cancelamento da garantia

A Garantia do veículo estará automaticamente cancelada:

- Se o veículo for submetido a abusos, sobrecargas ou acidentes;
- Se o programa regular de revisão, manutenção e lubrificação for negligenciado;
- Se for empregado em competições de qualquer espécie ou natureza;
- Se for reparado fora das oficinas do Distribuidor Ford;
- Se os seus componentes originais, acessórios e equipamentos forem substituídos por outros não fornecidos pela Ford Motor Company Brasil Ltda;
- Se forem utilizados combustíveis, óleos ou fluidos que não os recomendados neste manual;
- Se a estrutura técnica ou mecânica do veículo for modificada com a substituição e adição de componentes, peças, acessórios ou equipamentos originais por outros não instalados originalmente de fábrica no veículo, ou de especificações diferentes, mesmo que essa modificação tenha sido realizada por um Distribuidor Ford, tais como alarme, rádio toca-fitas e CD players, onde se subentende que a modificação foi realizada a pedido do cliente, por sua conta e risco;

- Se o veículo for submetido a qualquer modificação que a juízo exclusivo da Ford Motor Company Brasil Ltda., afetem seu funcionamento, estabilidade, segurança e confiabilidade.
- Esta garantia não cobre danos devido a sujeiras aparentemente inofensivas como detritos de origem animal ou vegetal, insetos, marcas de piche e resíduos de poluição industrial, dentre outros.

## Onde dar manutenção ao veículo na garantia

Todo atendimento previsto nos termos desta garantia será executado preferencialmente no Distribuidor Ford que efetuou a venda.

Não obstante o disposto acima, fica esclarecido que qualquer Distribuidor Ford, titular de concessão para a comercialização de veículos Ford e/ou prestação de assistência técnica a veículos Ford, deverá prestar assistência técnica, independentemente de ter comercializado o produto ao qual se destina.

## Revisões com mão-de-obra gratuita

Todo veículo novo tem direito aos serviços de revisão com mão de obra gratuita dos itens constantes da Tabela de Lubrificação e Manutenção aos 6 ou 12 meses ou 10.000 km, o que ocorrer primeiro. No caso do veículo atingir 10.000 km dentro de 6 meses, apenas um serviço de revisão com mão de obra gratuita será válido.

Dos serviços prestados na revisão com mão-de-obra gratuita, excluem-se as despesas descritas em **"O que não é coberto pela garantia"**, que deverão ser pagas pelo proprietário do veículo.

# Termos e condições de garantia

---

Excluem-se também, dos serviços com mão-de-obra gratuita, os solicitados pelo cliente e os que não fazem parte das operações indicadas na Tabela de Lubrificação e Manutenção.

Certifique-se de que o Distribuidor Ford que executou a revisão preencheu, carimbou e vistou o quadro respectivo do Plano de manutenção referente à revisão efetuada, evitando assim, problemas quando necessitar de serviço em garantia.

## Reparo grátis

Nos termos desta garantia, é obrigação do Distribuidor Ford substituir gratuitamente, em suas próprias instalações, peças reconhecidas pelo próprio Distribuidor Ford como defeituosas.

## Despesas diversas

Despesas relativas a deslocamento de pessoal, reboque, socorro, imobilização do veículo, danos materiais ou pessoais do cliente ou terceiros, lucros cessantes ou danos alegadamente decorrentes de avarias em geral não são cobertos pela garantia.

## Garantia de peças de reposição

Peças Genuínas Ford\* adquiridas e instaladas num Distribuidor Ford têm garantia de 1 ano a partir da emissão da Nota Fiscal de venda ao cliente.

\*Garantia de 12 meses para todas as peças genuínas Ford somente compradas e instaladas nos Distribuidores Ford.

Esta garantia não se enquadra quando caracterizado desgaste natural e/ou mau uso da peça.

## Serviço Ford

Os Distribuidores Ford dispõem de instalações, experiência e compromisso com a satisfação do Cliente, o que os torna a escolha mais inteligente para a manutenção e reparo dos veículos Ford, por toda a sua vida útil.

## As pessoas certas para o trabalho

Os técnicos dos Distribuidores Ford são treinados na própria fábrica, recebendo informações mais atualizadas sobre a tecnologia dos veículos e procedimentos de serviço. Os Consultores Técnicos são treinados para proporcionar aos Clientes o mais alto grau de cortesia e atenção.

## As ferramentas certas para o trabalho

As oficinas dos Distribuidores Ford são equipadas com uma ampla gama de ferramentas especiais e equipamentos de teste especificados pela Ford, incluindo os equipamentos de diagnóstico – a última palavra em tecnologia de diagnóstico eletrônico computadorizado, projetado pela Ford especialmente para os sistemas eletrônicos de última geração instalados em seus veículos.

## Uso de peças originais Ford e Motorcraft®

Os Distribuidores Ford contam com peças originais Ford e Motorcraft®, as mais adequadas para o reparo e manutenção dos veículos Ford.

Durante a fase de projeto dos veículos Ford, são efetuados testes exaustivos em todos os componentes, para assegurar que os mesmos atendam aos padrões de durabilidade e níveis de desempenho exigidos.

# Termos e condições de garantia

---

As peças de reposição originais Ford atendem aos mesmos padrões de qualidade das utilizadas na produção dos veículos Ford, proporcionando confiabilidade e tranquilidade para o cliente.

Por este motivo é que todas as peças adquiridas e/ou instaladas num Distribuidor Ford têm garantia de fábrica. Além de contar com toda a qualidade das peças originais, você ainda vai encontrar preços excelentes de peças para a manutenção do seu veículo.

Ao efetuar reparos em Garantia, exige-se que o Distribuidor Ford use apenas Peças Originais Ford e Motorcraft®. Por exemplo, ao trocar pastilhas de freio como parte de um reparo ou manutenção, o Cliente deve exigir que as peças de reposição atendam os mais altos padrões de desempenho e segurança. Para que isso aconteça, tais peças devem ser Originais Ford ou Motorcraft®.

## Esclarecimentos adicionais

A Ford Motor Company Brasil Ltda. poderá a qualquer tempo, sem prévio aviso, revisar, modificar, descontinuar ou alterar qualquer um de seus produtos, bem como alterar as condições padronizadas desta garantia, sem que tal fato origine-se direito à reclamação de quem quer que seja. As obrigações assumidas pela Ford em consequência desta garantia limitam-se às expressamente incluídas no

**"Certificado de garantia".**

## Cancelamento da garantia

A cobertura de seu veículo contra corrosão será automaticamente cancelada se não forem respeitadas as seguintes condições de uso normal:

- o programa de revisões periódicas na qual está incluída a verificação da carroceria não for cumprido;
- os componentes da carroceria do veículo forem reparados fora das oficinas do Distribuidor Ford;
- os componentes originais da carroceria, acessórios e equipamentos forem substituídos por outros não fornecidos pela Ford Motor Company Brasil Ltda.;
- o veículo for empregado em competições de qualquer espécie ou natureza;
- o veículo trafegar frequentemente em locais alagados, maresia, areia e água do mar;
- a pintura sofrer danos decorrentes de produtos ou agentes químicos externos;
- for executado serviço de blindagem na carroceria;
- forem instalados equipamentos ou acessórios não originais na carroceria.

## O que é Ford Assistance?

O programa Ford Assistance foi criado para oferecer ainda mais tranquilidade aos proprietários de veículos Ford.

Isso mesmo! Com este benefício, a Ford fornece total assistência a seus clientes caso o veículo venha a necessitar de assistência 24 horas, em situações de imobilização do veículo (\*), inclusive em caso de acidentes.

Dentre as facilidades estão: guincho, reparo no local, serviço de hospedagem, táxi, devolução do veículo reparado (caso seja necessário), chaveiro, serviço de combustível, telefones úteis, além de carro reserva (exceto em casos de acidentes).

Veja a seguir, todos os detalhes que compõem o programa

## Prazo de Cobertura

O Ford Assistance é válido por 36 meses a partir do mês de aquisição do veículo 0 km pelo primeiro proprietário, desde que cumprido o plano de manutenção e revisões regulares do veículo, observando os devidos prazos e quilometragem.

**(\*) Um veículo imobilizado é um veículo impossibilitado de se deslocar por seus meios próprios.**

## Quando e como acionar o Ford Assistance?

Nos casos de imobilização do veículo, para solicitar assistência, ligue gratuitamente para o Centro de Atendimento Ford no telefone 0800-703-3673.

Caso seu veículo esteja nos países do Mercosul, você terá direito a todos os serviços oferecidos pelo Ford Assistance. Para isto, ligue para o telefone 55-11-4331-5071, tendo em mãos e informando:

- a. O nome do proprietário;
- b. Número do chassi do veículo (17 dígitos, que você pode encontrar no documento de licenciamento).
- c. O motivo da chamada, local onde se encontra o veículo e, se possível, um ponto de referência;
- d. O número de telefone para contato, quando possível.

A partir dessas informações, os nossos atendentes acionarão os serviços necessários para atender você.

## Assistências oferecidas inclusive em caso de acidentes

### Guincho

Não sendo possível o reparo no local, será enviado um guincho para a locomoção do veículo até o Distribuidor Ford mais próximo ou a um local seguro (limitado a 100 km) para a guarda do mesmo. Os serviços de guincho para veículos que estejam transportando carga, somente serão prestados após a retirada da mesma pelo beneficiário ou outrem por ele designado.

O Ford Assistance não se responsabiliza por transbordo, guarda ou ainda, danos relativos à carga transportada pelo beneficiário.

### Veículo em substituição

O veículo atendido pelo Ford Assistance, ao dar entrada no Distribuidor Ford, terá uma previsão do tempo necessário para o reparo. Caso a previsão do reparo seja superior a 24 horas, você terá à disposição um veículo popular básico em substituição e será orientado a retirá-lo em uma locadora indicada pelo Ford Assistance.

Dependendo da infraestrutura e disponibilidade local, poderá variar o tipo do veículo em substituição, a critério do Ford Assistance.

O prazo máximo deste empréstimo será de 3 (três) dias consecutivos, a partir da retirada do veículo em substituição.

Para poder usufruir deste serviço é obrigatório ser maior de 21 anos, ter carteira de habilitação há mais de 2 anos e ainda, cartão de crédito com limite disponível no momento para a caução do veículo. Este serviço não inclui seguro, quilometragem rodada, combustível, pedágio ou qualquer outra despesa complementar. No caso de mau uso do veículo locado ou danos contra terceiros por culpa do usuário, a responsabilidade será integralmente do mesmo.

Este serviço não está disponível em caso de acidentes.

## **Ficar sem combustível**

Caso você fique sem combustível, contate o Centro de Atendimento Ford. Nós rebocaremos o seu veículo até o posto de abastecimento mais próximo.

## **Imobilização devido a pneu furado**

Se o pneu do seu veículo furar, você poderá contatar o Centro de Atendimento Ford, que providenciará o envio de uma pessoa para trocar o pneu furado. Este serviço não cobre o reparo do pneu.

## **Chaveiro**

Em caso de quebra, perda ou esquecimento da chave, o Centro de Atendimento Ford enviará uma chave substituta ao local onde está seu veículo. Este serviço não cobre a confecção da chave e/ou das fechaduras.

## **Assistência a partir de 50 km do município de sua residência**

### **Retorno à sua residência ou continuação da viagem**

Caso o veículo permaneça imobilizado por um período superior a 24 horas e na impossibilidade de ser fornecido um veículo em substituição em tempo hábil, ou ainda, caso você não tenha optado pelo veículo de aluguel, o Ford Assistance providenciará transporte para retorno à sua residência ou a continuação da viagem. Este retorno ou continuação da viagem, que é garantido aos ocupantes do veículo desde que respeitada a sua capacidade máxima e limitado a 5 (cinco) ocupantes, poderá ser realizado por via aérea (classe econômica) ou rodoviária a critério do Ford Assistance, conforme as condições e disponibilidade locais.

### **Acomodação**

Se, por algum motivo, for impossível providenciar um veículo em substituição, para o retorno à residência ou continuação da viagem, o Ford Assistance providenciará acomodação em hotel (tipo standard) para os beneficiários até que seja disponibilizado um meio de transporte. As despesas de hotel, que não estejam incluídas no valor da diária, serão de sua responsabilidade.

### **Devolução do veículo reparado**

Caso você tenha se ausentado da cidade em que o veículo tenha sido reparado pelo Distribuidor Ford, o Ford Assistance oferecerá a você, ou a outra pessoa autorizada, uma passagem de ida (aérea ou rodoviária, a critério do Ford Assistance), a partir do seu local de domicílio para o local da retirada do veículo.

**Nota:** os serviços de veículo em substituição, hospedagem e retorno à sua residência ou continuação da viagem não são cumulativos.

## Serviços Adicionais

### Táxi - Assistência dentro do município de residência

Se o seu veículo ficar imobilizado no município em que reside, o Ford Assistance providenciará um táxi a partir do local da pane ou do Distribuidor Ford até a sua residência ou local de trabalho e posterior retorno para retirada do veículo, desde que dentro de um mesmo município.

### Transmissão de mensagem urgente

Caso haja a utilização efetiva de qualquer um dos serviços descritos anteriormente, você poderá solicitar a transmissão de uma mensagem telefônica de caráter pessoal ou profissional.

### Telefones úteis

A qualquer momento, você poderá solicitar ao Centro de Atendimento Ford o número do telefone de Distribuidores Ford, hotéis, hospitais e delegacias.

### Normas gerais

O programa Ford Assistance ficará subordinado às seguintes normas:

O não cumprimento do plano de manutenção e revisões regulares estabelecidas pela Ford neste manual, implica o cancelamento de todos os benefícios do Programa Ford Assistance.

- O veículo deve ser levado ao Distribuidor Ford de acordo com a Manutenção Programada neste manual do proprietário;
- Eventuais substituições de peças e respectiva mão-de-obra ficam a cargo do Cliente;
- As execuções das revisões semestrais têm tolerância de 30 dias para mais ou para menos, contados a partir do mês de aquisição do veículo pelo primeiro proprietário;
- A tolerância na quilometragem é de 1.000 km para mais ou para menos;
- Todas as peças substituídas deverão ser exclusivamente originais, assim entendidas as fornecidas pela Ford ou, por indicação desta, pelo fabricante do conjunto ou componente;
- O Ford Assistance é uma oferta promocional de serviços, que pode ser alterado a qualquer momento para novas aquisições de veículos, permanecendo suas condições, no entanto, imutáveis para os que já integram o programa;
- Os serviços ofertados pelo Ford Assistance somente poderão ser prestados e usados quando acionado o Ford Assistance. Portanto, não serão restituídos, nem darão direito a qualquer cobrança ou indenização serviços, gastos ou desembolsos efetuados diretamente pelo proprietário, ainda que realizados em condições previstas neste manual.
- Os serviços aqui informados serão prestados na medida das disponibilidades locais de veículos para substituição, transporte alternativo para retorno, continuação da viagem, ou ainda, hospedagem;

- O Ford Assistance não cobrirá gastos que você tenha com combustível, pedágio, restaurante, despesas de hotel e diárias fora do especificado, ou despesas de acomodação ou alimentação incorridas no local de destino ou no local de residência;
- Quando você, por sua livre e espontânea vontade, deixar de utilizar quaisquer dos serviços e revisões periódicos oferecidos pelo Ford Assistance, este será automaticamente cancelado, não sendo cabível qualquer compensação pela sua não utilização e pelo cancelamento deste benefício.

### Transferência do veículo

O programa Ford Assistance é válido para o veículo e não para o Cliente. Portanto, caso o veículo seja vendido durante a vigência do programa, continuará a usufruir dos benefícios previstos neste procedimento, desde que cumpridas as manutenções e revisões periódicas previstas neste manual.

### Veículos Não Cobertos

Veículos utilizados em quaisquer competições ou provas de velocidade (oficiais ou não), veículos que sofreram modificações não autorizadas pelo fabricante, veículos que operem em regime de sobrecarga e qualquer veículo que não tenha cumprido todas as revisões indicadas neste manual.

### Exclusões

O Ford Assistance só será válido nas condições indicadas, no território brasileiro e países do Mercosul, quando não houver dificuldades intransponíveis, tais como: enchentes, greves, convulsões sociais, risco de vandalismo, interdições de rodovias e/ou de outras vias de acesso, efeitos nucleares ou radioativos, eventos imprevisíveis ou de força maior.



# Seu Distribuidor Ford

Existem inúmeros Distribuidores Ford ao redor do mundo. Todos têm em comum a constante busca pela excelência no atendimento ao Cliente, visando sua total satisfação.

Cada Distribuidor Ford é uma peça vital na estrutura Ford, tendo como responsabilidade projetar a qualidade da nossa marca e torná-la cada vez mais valiosa.

Para alcançar esta excelência, os Distribuidores Ford contam com o Centro de Treinamento Ford, pioneiro da indústria automobilística no treinamento de seus profissionais, além de ferramentas e equipamentos de última geração desenvolvidos exclusivamente para cada modelo de nossos veículos.

Distribuidores Ford dispõem, também, de serviços adicionais, listados abaixo, para melhor atendê-lo. A relação de todos os Distribuidores Ford, com telefones e endereços, encontra-se no manual "Lista de Distribuidores".

A Ford oferece também as melhores ofertas do mercado para suas peças, com profissionais treinados e qualificados para uma instalação segura e rápida.

Para mais informações procure um Distribuidor Ford.

- Garantia de 12 meses para todas as Peças Genuínas Ford somente compradas e instaladas nos Distribuidores Ford. Esta garantia não se enquadra quando caracterizado desgaste natural e/ou mau uso da peça.

## USO DE PEÇAS SOBRESSALENTE

### Peças Genuínas Ford



E154135

Ao fazer uma revisão ou manutenção em um Distribuidor Ford você conta com um grande diferencial: **Peças Genuínas Ford.**

Ao instalar Peças Genuínas Ford você adquire além de qualidade, garantia e tranquilidade.

# Realização de serviços no seu veículo

## CUIDADO



A tabela de Manutenção e Lubrificação é um item essencial para a operação correta e segura do veículo, e para assegurar o melhor desempenho e durabilidade. Os itens descritos na tabela definem operações específicas, e também a substituição de certas peças conforme a quilometragem ou o tempo de uso, o que vencer primeiro. As operações devem ser realizadas conforme os itens descritos em cada serviço. O técnico de manutenção o notificará sobre qualquer peça não listada nesta tabela que precise ser substituída ou reparada.

Os intervalos de manutenção regular para o veículo foram estabelecidos com base em testes rigorosos. É importante fazer a manutenção do veículo nos momentos corretos. Estes intervalos tem dois propósitos; o primeiro é manter a confiabilidade do veículo, e o segundo é manter baixo o custo de propriedade do veículo.

É sua responsabilidade certificar-se de que toda a manutenção programada seja executada, e que os materiais usados atendam as especificações identificadas neste Manual do Proprietário.

A manutenção deve ser realizada conforme os períodos ou quilometragem indicados, o que vencer primeiro.

## Inspeção geral da carroceria

A cada 10.000 km ou 12 meses (A primeira verificação deve ser feita nos primeiros 6 meses)	Verifique a condição da pintura, pontos de ferrugem, guarnições das portas, palhetas do limpador (dianteiro/traseiro) (substitua se necessário), porta-malas, fechadura do capô/travas de segurança para crianças e batentes de porta. Lubrifique conforme necessário.
--	--

## Interior do veículo – Verifique se os itens seguintes estão funcionando corretamente:

A cada 10.000 km ou 12 meses (A primeira verificação deve ser feita nos primeiros 6 meses)	Interruptores do painel de instrumentos (A/C, aquecedor – se equipado), luzes, faróis, farol alto, luz da placa de licença, luz de neblina, buzina, luzes de emergência.
	Porta-luvas (fechadura / luz – se equipada), luzes de cortesia, tomada de força de 12 V (se equipada).
	Para-sol, trava do cinto de segurança (inclusive o retorno – se equipado).
	Haste do lavador/limpador do para-brisa, vidro traseiro (se equipado).
	Espelhos retrovisores interno/externos, vidros das portas, fechaduras das portas. Importante: realize as operações com o controle remoto (se equipado).

# Realização de serviços no seu veículo

<b>Interior do veículo – Verifique se os itens seguintes estão funcionando corretamente:</b>	
	Freio de estacionamento. Ajuste se necessário.
	Desative a função de manutenção programada usando o equipamento de diagnóstico.
A cada 20.000 km ou 12 meses	Trocar o filtro de pólen (mais frequentemente em condições de muita poeira).

<b>Sob o capô do motor (veículo no chão) – Verificar e completar o nível se necessário</b>	
A cada 10.000 km ou 12 meses (A primeira verificação deve ser feita nos primeiros 6 meses)	Reservatório do lavador do para-brisa.
	Reservatório de líquido de arrefecimento.
	Fluido de freio/embreagem.
	Fixação dos cabos da bateria/braçadeiras do sistema de arrefecimento – Verificar.
	Sinais de vazamento (óleo, fluidos, combustível e água) – Verificar.

<b>Sob o veículo (veículo elevado) – Inspeção Visual</b>	
A cada 10.000 km ou 12 meses (A primeira verificação deve ser feita nos primeiros 6 meses)	Desgaste irregular dos pneus.
	Vazamentos do motor, transmissão, semieixos, amortecedores dianteiros e traseiros, linhas e mangueiras flexíveis do freio, terminais de direção, tirantes da suspensão, silenciadores do sistema de escapamento, cabo do freio de estacionamento.

<b>Operações manuais</b>	
A cada 10.000 km ou 12 meses (A primeira operação deve ser realizada nos primeiros 6 meses)	Drenar o óleo do motor.
	Substituir o filtro de óleo do motor.
	Remover pneus e rodas para verificar a condição das pastilhas e discos de freio. Substituir, se necessário.
	Fazer o rodízio dos pneus.
A cada 10.000 km ou 06 meses	Substituir o filtro da linha de combustível.

## Realização de serviços no seu veículo

<b>Sob o capô do motor (veículo no chão)</b>	
A cada 10.000 km ou 12 meses (A primeira operação deve ser realizada nos primeiros 6 meses)	Completar e verificar o nível de óleo do motor.
	Calibrar os pneus (incluindo o estepe).
A cada 24 meses	Troque o fluido do freio <sup>1</sup> .
A cada 40.000 km	Troque o filtro de ar (mais frequentemente em condições de muita poeira).
	Substitua as velas de ignição (1.5L).
A cada 60.000 km	Substitua as velas de ignição (1.0L).
Primeiro após 160.000 km, depois a cada 80.000 km ou 72 meses.	Troque o líquido de arrefecimento <sup>2</sup> .
	Substitua a correia sincronizadora (1.5L).
	Substitua a correia motriz dos acessórios (1.5L).
	Inspecione a folga da válvula do motor e ajuste conforme necessário (motor 1.5L).
A cada 260.000 km	Substitua a correia sincronizadora (1.0L).
	Substitua a correia motriz dos acessórios (1.0L).
	Troque o fluido da transmissão manual.

<sup>1</sup>Troque o fluido do freio a cada dois anos sem restrição de quilometragem.

<sup>2</sup>Substituição inicial em seis anos ou 160.000 km e posteriormente a cada três anos ou 80.000 km.

<b>Teste na via - Verificar</b>	
A cada 10.000 km ou 12 meses (A primeira verificação deve ser feita nos primeiros 6 meses)	Posicionamento/alinhamento do volante, troca de marchas, freio de serviço, retorno da haste da seta, ruídos internos e externos.

# Realização de serviços no seu veículo

---

## Box Rápido Motorcraft®



O Box Rápido Motorcraft® é uma célula de trabalho voltada exclusivamente para o atendimento de serviços de manutenção básica e rotineira do seu veículo, com tempo de execução de até 2 horas.

O seu principal objetivo é proporcionar agilidade e transparência pois você poderá acompanhar o serviço junto ao mecânico e contará com preços bastante competitivos. Além disso, você pode contar com as peças originais Ford e a execução dos serviços por técnicos treinados.

Veja a seguir uma lista dos serviços oferecidos no Box Rápido Motorcraft:

- Verificações de manutenção programadas.
- Troca de óleo do motor, filtro de óleo, velas de ignição, pastilhas ou discos de freio, itens de suspensão (molas e amortecedores), bateria, faróis, palhetas do limpador, limpadores.
- Alinhamento e balanceamento dos pneus.
- Reparo dos pneus.
- Itens promocionais Ford.

Consulte a disponibilidade do Box Rápido Motorcraft no Distribuidor Ford de sua preferência ou contate o Centro de Atendimento Ford para obter a relação dos Distribuidores Ford participantes.

## Realização de serviços no seu veículo

### REGISTRO DE MANUTENÇÕES PROGRAMADAS

Revisões - Consultar os itens a serem verificados em cada Revisão na Tabela de Lubrificação e Manutenção.

As revisões deverão ser efetuadas nos intervalos de tempo e/ou quilometragem indicados abaixo, considerando o que primeiro ocorrer. O Distribuidor que executar os serviços deverá carimbar, preencher e vistar o quadro correspondente a cada revisão efetuada.

**Revisão 06 meses**  
**Com mão de obra gratuita**  
**(após a data de aquisição do veículo 0 Km)**

<input type="radio"/> O.S. _____	<b>Carimbo do Distribuidor</b>
<input type="radio"/> Aos: _____ Km	
<input type="radio"/> Data: ____/____/____	
<input type="radio"/> Assinatura: _____	

E194008

**Tolerância máxima de 1 mês ou 1.000 Km para mais ou para menos**

## Realização de serviços no seu veículo

Revisão 12 meses ou 10.000 Km  
Com mão de obra gratuita  
(após a data de aquisição do veículo 0 Km)

☐ Q.S. \_\_\_\_\_

☐ Aos: \_\_\_\_\_ Km

☐ Data: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

Carimbo do Distribuidor

☐ Assinatura: \_\_\_\_\_

E189119

Tolerância máxima de 1 mês ou 1.000 Km para mais ou para menos

Revisão 24 meses ou 20.000 Km  
(após a data de aquisição do veículo 0 Km)

☐ Q.S. \_\_\_\_\_

☐ Aos: \_\_\_\_\_ Km

☐ Data: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

Carimbo do Distribuidor

☐ Assinatura: \_\_\_\_\_

E189120

Tolerância máxima de 1 mês ou 1.000 Km para mais ou para menos

## Realização de serviços no seu veículo

Revisão 36 meses ou 30.000 Km  
(após a data de aquisição do veículo 0 Km)

☐ O.S. \_\_\_\_\_

☐ Aos: \_\_\_\_\_ Km

☐ Data: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

☐ Assinatura: \_\_\_\_\_

**Carimbo do Distribuidor**

E189121

Tolerância máxima de 1 mês ou 1.000 Km para mais ou para menos

Revisão 48 meses ou 40.000 Km  
(após a data de aquisição do veículo 0 Km)

☐ O.S. \_\_\_\_\_

☐ Aos: \_\_\_\_\_ Km

☐ Data: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

☐ Assinatura: \_\_\_\_\_

**Carimbo do Distribuidor**

E189122

Tolerância máxima de 1 mês ou 1.000 Km para mais ou para menos



## Realização de serviços no seu veículo

Revisão 60 meses ou 50.000 Km  
(após a data de aquisição do veículo 0 Km)

☐ O.S. \_\_\_\_\_

☐ Aos: \_\_\_\_\_ Km

☐ Data: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

☐ Assinatura: \_\_\_\_\_

**Carimbo do Distribuidor**

E189123

Tolerância máxima de 1 mês ou 1.000 Km para mais ou para menos

Revisão 72 meses ou 60.000 Km  
(após a data de aquisição do veículo 0 Km)

☐ O.S. \_\_\_\_\_

☐ Aos: \_\_\_\_\_ Km

☐ Data: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

☐ Assinatura: \_\_\_\_\_

**Carimbo do Distribuidor**

E189124

Tolerância máxima de 1 mês ou 1.000 Km para mais ou para menos

## Realização de serviços no seu veículo

Revisão 84 meses ou 70.000 Km  
(após a data de aquisição do veículo 0 Km)

☐ O.S. \_\_\_\_\_

☐ Aos: \_\_\_\_\_ Km

☐ Data: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

☐ Assinatura: \_\_\_\_\_

**Carimbo do Distribuidor**

E189125

Tolerância máxima de 1 mês ou 1.000 Km para mais ou para menos

Revisão 84 meses ou 80.000 Km  
(após a data de aquisição do veículo 0 Km)

☐ O.S. \_\_\_\_\_

☐ Aos: \_\_\_\_\_ Km

☐ Data: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

☐ Assinatura: \_\_\_\_\_

**Carimbo do Distribuidor**

E189126

Tolerância máxima de 1 mês ou 1.000 Km para mais ou para menos

## Realização de serviços no seu veículo

Revisão 108 meses ou 90.000 Km  
(após a data de aquisição do veículo 0 Km)

☐ O.S. \_\_\_\_\_

☐ Aos: \_\_\_\_\_ Km

☐ Data: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

☐ Assinatura: \_\_\_\_\_

**Carimbo do Distribuidor**

E189127

Tolerância máxima de 1 mês ou 1.000 Km para mais ou para menos

Revisão 120 meses ou 100.000 Km  
(após a data de aquisição do veículo 0 Km)

☐ O.S. \_\_\_\_\_

☐ Aos: \_\_\_\_\_ Km

☐ Data: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

☐ Assinatura: \_\_\_\_\_

**Carimbo do Distribuidor**

E189128

Tolerância máxima de 1 mês ou 1.000 Km para mais ou para menos

## Realização de serviços no seu veículo

Revisão 132 meses ou 110.000 Km  
(após a data de aquisição do veículo 0 Km)

☐ O.S. \_\_\_\_\_

☐ Aos: \_\_\_\_\_ Km

☐ Data: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

☐ Assinatura: \_\_\_\_\_

**Carimbo do Distribuidor**

E189129

Tolerância máxima de 1 mês ou 1.000 Km para mais ou para menos

Revisão 144 meses ou 120.000 Km  
(após a data de aquisição do veículo 0 Km)

☐ O.S. \_\_\_\_\_

☐ Aos: \_\_\_\_\_ Km

☐ Data: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

☐ Assinatura: \_\_\_\_\_

**Carimbo do Distribuidor**

E189130

Tolerância máxima de 1 mês ou 1.000 Km para mais ou para menos

## Realização de serviços no seu veículo

Revisão 156 meses ou 130.000 Km  
(após a data de aquisição do veículo 0 Km)

☐ O.S. \_\_\_\_\_

☐ Aos: \_\_\_\_\_ Km

☐ Data: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

☐ Assinatura: \_\_\_\_\_

**Carimbo do Distribuidor**

E189131 Tolerância máxima de 1 mês ou 1.000 Km para mais ou para menos

Revisão 168 meses ou 140.000 Km  
(após a data de aquisição do veículo 0 Km)

☐ O.S. \_\_\_\_\_

☐ Aos: \_\_\_\_\_ Km

☐ Data: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

☐ Assinatura: \_\_\_\_\_

**Carimbo do Distribuidor**

E189132 Tolerância máxima de 1 mês ou 1.000 Km para mais ou para menos

## Realização de serviços no seu veículo

Revisão 180 meses ou 150.000 Km  
(após a data de aquisição do veículo 0 Km)

☐ O.S. \_\_\_\_\_

☐ Aos: \_\_\_\_\_ Km

☐ Data: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

☐ Assinatura: \_\_\_\_\_

**Carimbo do Distribuidor**

**E189133** Tolerância máxima de 1 mês ou 1.000 Km para mais ou para menos

Revisão 192 meses ou 160.000 Km  
(após a data de aquisição do veículo 0 Km)

☐ O.S. \_\_\_\_\_

☐ Aos: \_\_\_\_\_ Km

☐ Data: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

☐ Assinatura: \_\_\_\_\_

**Carimbo do Distribuidor**

**E189134** Tolerância máxima de 1 mês ou 1.000 Km para mais ou para menos

## Realização de serviços no seu veículo

Revisão 204 meses ou 170.000 Km  
(após a data de aquisição do veículo 0 Km)

☐ O.S. \_\_\_\_\_

☐ Aos: \_\_\_\_\_ Km

☐ Data: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

☐ Assinatura: \_\_\_\_\_

**Carimbo do Distribuidor**

**E189135** Tolerância máxima de 1 mês ou 1.000 Km para mais ou para menos

Revisão 216 meses ou 180.000 Km  
(após a data de aquisição do veículo 0 Km)

☐ O.S. \_\_\_\_\_

☐ Aos: \_\_\_\_\_ Km

☐ Data: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

☐ Assinatura: \_\_\_\_\_

**Carimbo do Distribuidor**

**E189136** Tolerância máxima de 1 mês ou 1.000 Km para mais ou para menos

## Realização de serviços no seu veículo

Revisão 228 meses ou 190.000 Km  
(após a data de aquisição do veículo 0 Km)

☐ O.S. \_\_\_\_\_

☐ Aos: \_\_\_\_\_ Km

☐ Data: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

☐ Assinatura: \_\_\_\_\_

**Carimbo do Distribuidor**

E189137

Tolerância máxima de 1 mês ou 1.000 Km para mais ou para menos

Revisão 240 meses ou 200.000 Km  
(após a data de aquisição do veículo 0 Km)

☐ O.S. \_\_\_\_\_

☐ Aos: \_\_\_\_\_ Km

☐ Data: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

☐ Assinatura: \_\_\_\_\_

**Carimbo do Distribuidor**

E189145

Tolerância máxima de 1 mês ou 1.000 Km para mais ou para menos





E151114

## Razões para usar acessórios originais da Ford

A Ford oferece uma linha completa de acessórios para equipar o veículo.

Qualidade, garantia, procedência e preço competitivo é o que você ganha ao optar por Acessórios Originais Ford, que são desenvolvidos pelos fabricantes obedecendo os mais altos padrões de qualidade e tecnologia.

Visando manter as características originais dos produtos, a engenharia da Ford testa e aprova nossos acessórios com os mesmos padrões e critérios de qualidade que usamos para desenvolver seu veículo.

### Você sabia?

O uso de acessórios não aprovados pela Ford poderá comprometer a estrutura técnica ou mecânica de seu veículo, o que não é coberto pela garantia. Todos os Acessórios genuínos Ford possuem números de peças para identificação. Veja-os no site da web: [www.fordacessorios.com.br](http://www.fordacessorios.com.br)

### CUIDADO



Equipamentos de som podem causar danos ao sistema auditivo, se este for exposto a uma potência maior que 85 dB (oitenta e cinco decibéis). Lei No. 11291/2006.

## Selo de originalidade

**Cole o selo de originalidade aqui:**

Cole aqui o Selo  
de Originalidade

E151113

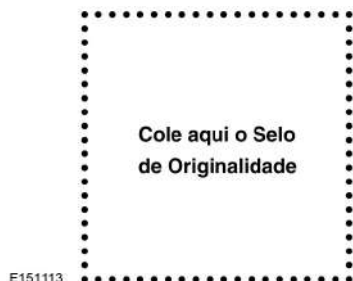
Cole aqui o Selo  
de Originalidade

E151113

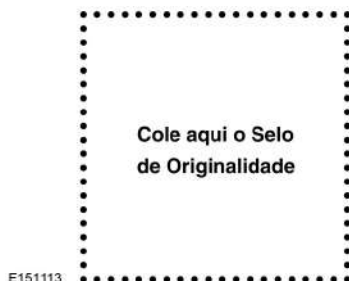
Cole aqui o Selo  
de Originalidade

E151113

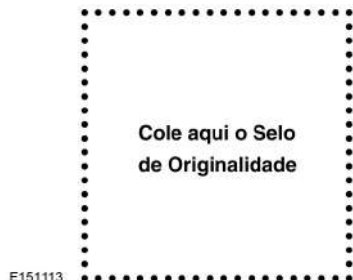
## Acessórios



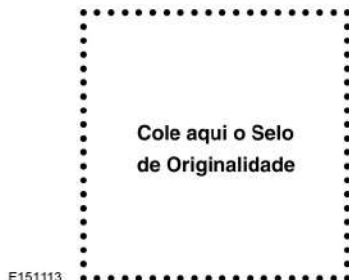
E151113



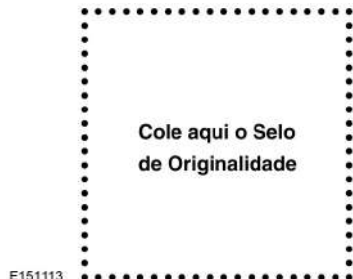
E151113



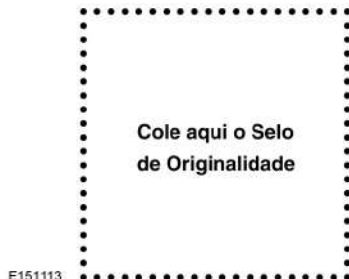
E151113



E151113



E151113



E151113

# Acessórios

---

**Cole aqui o Selo  
de Originalidade**

E151113

**Cole aqui o Selo  
de Originalidade**

E151113

**Cole aqui o Selo  
de Originalidade**

E151113





# Relatório de preparação de entrega do veículo novo

- ☐ 38. Controle central dos vidros elétricos (programar one-touch), interruptor de travamento dos vidros traseiros e trava elétrica das portas;
- ☐ 39. Funcionamento dos espelhos retrovisores;
- ☐ 40. Funcionamento do computador de bordo;
- ☐ 41. Funcionamento e ajuste da hora do relógio do painel;

## Desligar o motor, as luzes e verificar:

- ☐ 42. Trava e ajuste do volante;
- ☐ 43. Abertura e fechamento da porta malas (elétrico e manual);
- ☐ 44. Luzes da porta malas;
- ☐ 45. Funcionamento do alarme por controle remoto;

## Abrir todas as portas e verificar:

- ☐ 46. Luzes de cortesia;
- ☐ 47. Abertura e fechamento dos vidros com acionamento manual;
- ☐ 48. Funcionamento e estado dos cintos de segurança;
- ☐ 49. Des travamento e escamoteação do encosto do banco traseiro;
- ☐ 50. Trava de segurança para crianças contra abertura das portas traseiras;
- ☐ 51. Vidro basculante traseiro;
- ☐ 52. Fechar as portas e verificar ajustes de esforço e alinhamento (inclusive porta-malas e capuz);
- ☐ 53. Desabilitar travas para criança das portas traseiras;

## Suspender o veículo no elevador e verificar:

- ☐ 54. Vazamentos ou danos na parte inferior;
- ☐ 55. Torque nos grampos em "U" da suspensão traseira (para feixe de molas);
  - F250 - de 98 a 132 Nm
  - Ranger - 103 Nm
  - Courier - 45 Nm

## Abaixar o veículo e verificar:

- ☐ 56. Pressão dos pneus e estepe de acordo com o Manual do Proprietário (veículo sem carga e pneus frios);

## Efetuar um teste de rodagem e verificar:

- ☐ 57. Existência de ruídos;
- ☐ 58. Ação dos freios (inclusive de estacionamento);
- ☐ 59. Funcionamento da direção hidráulica;
- ☐ 60. Funcionamento dos mostradores de velocidade, rotação do motor, combustível e temperatura;

## Preparação final:

- ☐ 61. Lavar a parte externa do veículo, aspirar o interior e retirar adesivos de controle de qualidade;
- ☐ 62. Verificar se após a lavagem ocorreu infiltração (portas, porta-malas, caixa de ar e guarnições) e corrigir, se necessário;
- ☐ 63. Retirar películas plásticas protetoras dos bancos;
- ☐ 64. Instalar o Manual do Proprietário e demais impressos do veículo.

**Caso verificada alguma irregularidade, descreva a solução adotada:**

Nº Item			

*Declaração: Os componentes deste veículo foram cuidadosamente verificados de acordo com o Relatório de Preparação acima.*

Nome legível

Assinatura

Data

Nº OS



# Índice

## A

A/C	
Consulte: Controle de climatização.....	63
Abertura e fechamento do capô.....	108
Abrindo o capô.....	108
Fechando o capô.....	108
ABS	
Consulte: Freios.....	87
Acessórios.....	199
Razões para usar acessórios originais da Ford.....	199
Selo de originalidade.....	199
Acessórios	
Consulte: Recomendação de peças de reposição.....	10
Afivelamento dos cintos de segurança.....	25
Usando cintos de segurança durante a gravidez.....	26
Airbags do motorista e passageiro.....	29
Ajuste Adequado dos Bancos Dianteiro do Motorista e do Passageiro.....	29
Crianças e Airbags.....	29
Ajuste da Altura do Cinto de Segurança.....	26
Alarme	
Consulte: Alarme antifurto.....	39
Alarme antifurto.....	39
Acionando o alarme.....	40
Armando o alarme.....	40
Desarmando o alarme.....	40
Proteção total e reduzida.....	40
Sistema de alarme.....	39
Amaciamento do motor.....	94
Freios e embreagem.....	94
Motor.....	94
Pneus.....	94
Amaciamento do motor	
Consulte: Amaciamento do motor.....	94
Ambiente .....	6
Apoios de cabeça.....	68
Ajustando o apoio de cabeça.....	69
Aquecimento	
Consulte: Controle de climatização.....	63
Ar-Condicionado	
Consulte: Controle de climatização.....	63

Armazenamento do veículo .....	129
Bateria.....	130
Carroceria.....	130
Diversos.....	131
Freios.....	131
Geral.....	130
Motor.....	130
Pneus.....	131
Remoção do Veículo do	
Armazenamento.....	131
Sistema de arrefecimento.....	130
Sistema de combustível.....	130
Assistência de partida em rampas.....	85
Utilizando o assistente de saída em aclave.....	86
Ativação e desativação do motor.....	75
Informações gerais.....	75
Atravessando alagamentos.....	94
Auxílios à condução.....	90

## B

Bancos.....	68
Bancos de regulação manual.....	69
Ajustando a altura do banco do motorista.....	70
Ajuste do encosto.....	70
Movendo o banco para trás e para frente.....	70
Bancos traseiros.....	70
Desdobramento do Encosto.....	71
Dobrando o Encosto do Banco.....	70

## C

Capacidade de carga.....	91
Informações gerais.....	91
Capacidades e Especificações.....	142
Catalisador.....	79
Dirigindo com o catalisador.....	79
Centro de Mensagens	
Consulte: Mostradores de informações.....	56
Chaves e controles remotos.....	32
Cintos de Segurança.....	25
Comando por voz.....	42
Combustível e reabastecimento.....	77



# Índice

Compact Disc Player.....	168	Cuidados com o veículo.....	127
Alternada e Aleatória.....	169	<b>D</b>	
Avanço e retorno rápido.....	169	Defletores de ar.....	63
Escaneamento das faixas do CD.....	169	Passagem de ar lateral.....	63
Opções de exibição de MP3 e WMA.....	171	Ventilações de ar centrais.....	63
Opções de exibição de texto do CD.....	171	Defletores	
Repetir faixas do CD.....	169	Consulte: Defletores de ar.....	63
Reprodução de arquivos MP3 e		Descarte de airbags.....	31
WMA.....	169	Detecção de avarias do sistema	
Reprodução de CD.....	168	áudio.....	173
Seleção de faixas.....	168	Dimensões do veículo - 4 portas.....	150
Terminando a reprodução do CD.....	171	Dimensões do veículo - 5 portas.....	152
Compartimentos de armazenagem.....	73	Direção.....	90
Computador de bordo.....	61	Assistência Elétrica da Direção.....	90
Tipo 1.....	61	<b>E</b>	
Tipo 2.....	61	Emergências na estrada.....	96
Console central.....	73	Entrada auxiliar.....	172
Armazenamento da cesta.....	73	Entre em contato com a Ford.....	11
Compartimento de segurança.....	73	Sites Ford.....	11
My Ford Dock.....	73	Equipamento de Comunicação	
Consumo de combustível.....	80	Móvel.....	10
Abastecendo o Tanque.....	81	Especificações da transmissão - 1.0L	
Calculando a Economia de		Flex.....	145
Combustível.....	81	Especificações da transmissão - 1.5L	
Controle da poluição.....	6	Flex.....	146
Controle da poluição sonora.....	6	Especificações do motor - 1.0L	
Controle de climatização.....	63	Flex.....	142
Princípios de funcionamento.....	63	Especificações do motor - 1.5L	
Controle de climatização manual.....	64	Flex.....	143
Controle de estabilidade.....	89	Especificações técnicas	
Princípios de funcionamento.....	89	Consulte: Capacidades e	
Controle de iluminação.....	45	Especificações.....	142
Faróis Altos.....	45	Especificações técnicas.....	125
Luzes de Estacionamento.....	45	Espelhos	
Posições do Controle de Iluminação.....	45	Consulte: Vidros e espelhos retrovisores.....	48
Sinalizador dos Faróis.....	45	Extintor de incêndio.....	96
Controle de tração.....	88	<b>F</b>	
Princípios de funcionamento.....	88	Faróis de neblina dianteira	
Controle do Áudio.....	41	Consulte: Faróis de neblina dianteiros.....	46
Controle remoto.....	32	Faróis de neblina dianteiros.....	46
Localizador do Carro.....	33	Fechos centralizados das portas	
Rótulo da Licença de Uso do Controle		Consulte: Travamento e destravamento.....	35
Remoto.....	34		
Soando o Alarme de Pânico.....	34		
Substituindo a Bateria.....	32		
Transmissores Integrados à Chave.....	32		
Cuidado com os Pneus.....	132		
Riscos na Estrada.....	132		

# Índice

Filtro de ar da cabine.....	67	Lavadores e Limpadores dos	
Ford Assistance.....	179	Vidros.....	43
Assistência a partir de 50 km do município		Lavadores	
de sua residência.....	180	Consulte: Lavadores e Limpadores dos	
Assistências oferecidas inclusive em caso		Vidros.....	43
de acidentes.....	179	Lavagem auto	
Exclusões.....	182	Consulte: Limpeza do exterior.....	127
Normas gerais.....	181	Lavagem	
O que é Ford Assistance?.....	179	Consulte: Limpeza do exterior.....	127
Prazo de Cobertura.....	179	Limpador do para-brisa.....	43
Serviços Adicionais.....	181	Limpeza intermitente.....	43
Transferência do veículo.....	182	Limpador e lavador do vidro	
Veículos Não Cobertos.....	182	traseiro.....	44
Freio de estacionamento.....	87	Lavador do Vidro Traseiro.....	44
Freio de estacionamento		Limpeza do Vidro Traseiro na Marcha à	
Consulte: Freio de estacionamento.....	87	Ré.....	44
Freios.....	87	Limpeza Intermitente.....	44
Informações gerais.....	87	Limpar o interior.....	128
Fusíveis.....	99	Cintos de segurança.....	128

## G

Glossário de símbolos.....	7
Guia prático.....	12

## 1

Limpeza do motor.....	127	Limpeza do motor.....	127
Limpeza do vidro traseiro.....	127	Limpeza do vidro traseiro.....	127
Limpeza do vidro traseiro.....	127	Limpeza do vidro traseiro.....	127
Localização da caixa de fusíveis.....	99	Localização da caixa de fusíveis.....	99
Caixa de fusíveis da bateria.....	99	Caixa de fusíveis da bateria.....	99
Caixa de fusíveis do compartimento do motor.....	99	Caixa de fusíveis do compartimento do motor.....	99
Caixa de fusíveis do compartimento do passageiro.....	99	Caixa de fusíveis do compartimento do passageiro.....	99
Luz de advertência e aviso sonoro dos cintos de segurança.....	26	Luz de advertência e aviso sonoro dos cintos de segurança.....	26
Condições de operação.....	27	Condições de operação.....	27

## L

Lavador do para-brisa.....43

# Índice

Luzes indicadoras e de advertência.....	52
Assistência de Partida em Rampas.....	55
Controle de Estabilidade/Tração	
Desativado.....	55
Direção Assistida.....	55
Indicador de Aquecimento de	
Combustível.....	54
Indicador de Controle de Estabilidade e	
Tração.....	55
Indicador do Câmbio.....	55
Indicador do farol alto.....	55
Indicador dos Faróis de Neblina	
Dianteiros.....	54
Luz de Advertência da Bateria.....	52
Luz de Advertência da Temperatura do	
Fluido de Arrefecimento do Motor.....	53
Luz de Advertência de Nível Baixo de	
Combustível.....	55
Luz de Advertência de Porta	
Entreaberta.....	53
Luz de Advertência de Revisão	
Programada.....	54
Luz de Advertência do Airbag	
Dianteiro.....	54
Luz de Advertência do Óleo do Motor.....	53
Luz de Advertência do Sistema de	
Freios.....	52
Luz de Advertência do Sistema de Freios	
ABS.....	52
Luzes de Advertência do Motor.....	53
Luz Indicadora de Direção.....	53
Luz Indicadora de Mau	
Funcionamento.....	54
Luz Indicadora do Farol.....	55
LUZES INTERNAS.....	46
Luz de cortesia.....	46
Luzes de leitura.....	47
Luzes.....	45

## M

Manutenção.....	107
Informações gerais.....	107
Mostradores de informações.....	56
Informações gerais.....	56

## N

Número de identificação do	
veículo.....	154
Número sequencial do motor - 1.0L	
Flex.....	155
Número sequencial do motor - 1.5L	
Flex.....	155

## P

Painel de instrumentos.....	51
Indicador de Combustível.....	51
Máxima Velocidade do Motor.....	52
Tacômetro.....	51
Tela de Informações.....	51
Parada por falta de combustível.....	78
Partida do motor - 1.0L Flex/1.5L	
Flex.....	75
Marcha Lenta do Motor Depois da	
Partida.....	76
Motor Afogado.....	76
Motor Frio ou Quente.....	76
Partida Inoperante.....	76
Sistema de Partida do Motor com	
Combustível Flex.....	75
Partida do veículo com bateria	
auxiliar.....	96
Conectando os Cabos da Bateria.....	97
Partida com Bateria Auxiliar.....	97
Preparando o Veículo.....	96
Removendo os Cabos da Bateria.....	97
PATS	
Consulte: Sistema Antifurto Passivo.....	39
Pesos - 1.0L Flex, 4 portas.....	147
Pesos - 1.0L Flex, 5 portas.....	147
Pesos - 1.5L Flex, 4 portas.....	148
Pesos - 1.5L Flex, 5 portas.....	148
Pisca-alerta.....	96
Pneus	
Consulte: Rodas e pneus.....	132
Porcas de fixação	
Consulte: Substituição de pneu.....	133
Porcas de roda	
Consulte: Substituição de pneu.....	133

# Índice

Porta do compartimento de bagagem manual.....	37	Relógio - Veículos Com: Sistema de	
Abertura e Fechamento da Porta do		Áudio.....	59
Porta-malas.....	38	Ajustando a Data.....	60
Porta do compartimento de bagagem		Ajustando o Relógio.....	59
Consulte: Porta do compartimento de		Modo 24 horas.....	60
bagagem manual.....	37	Relógio - Veículos Sem: Sistema de	
Porta-garrafas.....	74	Áudio.....	60
Porta USB.....	173	Ajustando o relógio no painel de	
Posicionamento da cadeira para		instrumentos.....	60
crianças.....	22	Reparar pequenos danos na	
Precauções contra baixas		pintura.....	129
temperaturas.....	94	Responsabilidades do Proprietário.....	174
Precauções de segurança.....	77	A Ford Motor Company Brasil Ltda.....	174
Proteção ambiental.....	6	Ao proprietário.....	174
Proteções de bagagem - 5 portas.....	91	Cancelamento da garantia.....	176
Removendo a tampa.....	91	Despesas diversas.....	177
		Esclarecimentos adicionais.....	178
		Garantia de peças de reposição.....	177
		Onde dar manutenção ao veículo na	
		garantia.....	176
		Prazo da garantia.....	174
		Reparo grátis.....	177
		Revisões com mão-de-obra gratuita.....	176
		Serviço Ford.....	177
		Retardo de saída dos faróis.....	46
		Retrovisores externos.....	49
		Espelhos externos manuais.....	50
		Retrovisores.....	49
		Retrovisor interno.....	50
		Rodas e pneus.....	132
		Especificações técnicas.....	139
		Informações gerais.....	132
		S	
		Segurança das crianças.....	20
		Segurança.....	39
		Sensores de impacto e indicador do	
		airbag.....	30
		Sentando-se na posição correta.....	68
		Seu Distribuidor Ford.....	183
		Sinalizadores de direção.....	46
		Sistema Antifurto Passivo.....	39
		SecuriLock®.....	39
		Sistema de alerta pós-colisão.....	98
		Sistema de Áudio.....	156
		Informações gerais.....	156

# Índice

Sistema de controle de emissões.....	81	Substituição de pneu.....	133
Apresentação.....	81	Instalando uma Roda.....	138
Como funciona?.....	81	Macaco do Veículo.....	133
Lâmpada indicadora de mal funcionamento (LIM).....	82	Montagem da Braçadeira da Roda.....	136
Manutenção.....	82	Pontos de Levantamento.....	135
Partida do veículo após parada por falta de combustível.....	82	Porcas.....	133
Sistema de segurança		Remoção do Acabamento da Roda.....	136
suplementar.....	28	Removendo uma Roda.....	137
Princípios de funcionamento.....	28	Veículos com Estepe.....	133
Sobre este manual.....	7	Substituição de uma chave ou controle remoto perdidos.....	34
Substituição das palhetas dos limpadores dos vidros.....	115	Substituição do filtro de ar do motor.....	124
Palhetas do Limpador do Para-brisa.....	115	Substituindo a bateria de 12 V.....	114
Substituição de fusíveis.....	106	Reciclagem obrigatória da bateria.....	115
Substituição de lâmpadas - 4 portas.....	117	Sugestões de condução.....	94
Faróis de neblina dianteiros.....	118	Sugestões sobre condução com freios antibloqueio.....	87
Lâmpada da placa de licença.....	119	Sugestões sobre condução com freios antibloqueio	
Lâmpada do farol.....	117	Consulte: Sugestões sobre condução com freios antibloqueio.....	87
Lâmpada interna.....	119	Sugestões sobre o controle da climatização do veículo.....	65
Lâmpadas da luz de freio central superior.....	119	Aquecendo o interior com rapidez.....	65
Lâmpadas traseiras.....	118	Configurações de aquecimento recomendadas.....	66
Luz do porta-malas, luz do assoalho e do porta-malas.....	120	Configurações de refrigeração recomendadas.....	66
Luzes de leitura.....	120	Desembaçamento do vidro lateral em tempo frio.....	66
Substituição de lâmpadas - 5 portas.....	120	Desempenho máximo de resfriamento no painel de instrumentos ou nas posições do painel de instrumentos e no assoalho.....	66
Faróis de Neblina Dianteiros.....	121	Resfriando o interior com rapidez.....	66
Lâmpada da Placa de Licença.....	122	Sugestões gerais.....	65
Lâmpada do farol.....	120	Suportes para copos.....	73
Lâmpada Interna.....	123		
Lâmpadas da Luz de Freio Central Superior.....	122		
Lâmpadas Traseiras.....	122		
Luz do Porta-malas, Luz do Assoalho e do Porta-malas.....	123		
Luzes de leitura.....	123		

## T

Tabela de especificações de lâmpadas.....	123
---	-----

# Índice

Tabela de especificações dos fusíveis.....	99
Caixa de fusíveis da bateria.....	105
Caixa de fusíveis do compartimento do motor.....	100
Caixa de fusíveis do compartimento do passageiro.....	103
Tapetes.....	95
Termos e condições de garantia.....	174
Tomadas auxiliares.....	72
Local.....	72
Transmissão manual - 1.0L Flex/1.5L Flex.....	84
Estacionando Seu Veículo.....	85
Ré.....	85
Usando a Embreagem.....	84
Velocidades Recomendadas para a Troca de Marchas.....	84
Transmissão.....	84
Consulte: Transmissão.....	84
Transporte do veículo.....	92
Trava capô	
Consulte: Abertura e fechamento do capô.....	108
Consulte: Abertura e fechamento do capô.....	108
Travamento e destravamento.....	35
Compartimento de Bagagem.....	37
Controle Remoto.....	35
Economia da Bateria.....	37
Entrada Iluminada.....	36
Função de Travamento Automático.....	36
Retravamento Automático.....	36
Saída Iluminada.....	37
Travas Elétricas das Portas.....	35
Travas de segurança para crianças.....	23
Lado direito.....	24
Lado esquerdo.....	24
Travas.....	35
Triângulo de segurança.....	96
Tudo sobre o seu veículo.....	5

## U

Unidade de áudio - Veículos Com: AM/ FM/Aux In/USB/Bluetooth.....	157
Botão da Faixa de Frequências.....	159
Botão Sound.....	159
Botões de Estação Predefinida.....	160
Controle de Sintonização de Estação.....	159
Fazendo e Recebendo Chamadas.....	162
iPod.....	163
Opções do Menu Telefone.....	162
Streaming de Áudio Bluetooth.....	163
Telefone.....	160
USB.....	163
Unidade de áudio - Veículos Com: AM/ FM/CD/SYNC.....	164
Botão da Faixa de Frequências.....	167
Botão de Som.....	167
Botões de Estação Predefinida.....	168
Controle Automático de Volume.....	168
Controle de Armazenagem Automática.....	168
Controle de Sintonização de Estação.....	167
Uso de peças sobressalentes .....	183
Peças Genuínas Ford.....	183
Utilização do Controle de Estabilidade.....	89
Desligando e ligando o sistema através dos controles da tela de informações.....	89
Utilização do Controle de Tração.....	88
Desligando e Ligando o Sistema Através dos Controles da Tela de Informações.....	88

## V

Vareta medidora do nível do óleo do motor - 1.0L Flex.....	111
Vareta medidora do nível do óleo do motor - 1.5L Flex.....	111
Ventilação	
Consulte: Controle de climatização.....	63
Verificação das palhetas dos limpadores dos vidros.....	115
Verificação do fluido do lavador do para-brisa.....	114

# Índice

Verificação do líquido de arrefecimento do motor.....	112
Acrescentando fluido de arrefecimento do motor.....	113
Verificação do líquido de arrefecimento	
Consulte: Verificação do líquido de arrefecimento do motor.....	112
Verificação do óleo do motor.....	111
Completando o nível.....	111
Consumo de óleo.....	112
Filtro de óleo.....	112
Verificando o nível do óleo.....	111
Verificação dos fluidos de freio e embreagem.....	113
Verificar o óleo	
Consulte: Verificação do óleo do motor.....	111
Vidros e espelhos retrovisores.....	48
Vidros elétricos - Veículos Com: Vidro do motorista com fechamento e abertura de um só toque.....	48
Antiesmagamento.....	48
Trava do Vidro.....	48
Um-toque para baixo.....	48
Um-toque para cima.....	48
Vidro traseiro com desembaçador - Veículos Com: Ar condicionado.....	66
Vidro Traseiro Aquecido.....	66
Vidro traseiro com desembaçador - Veículos Sem: Ar condicionado.....	67
Vidro Traseiro Aquecido.....	67
VIN	
Consulte: Número de identificação do veículo.....	154
Visão geral do exterior, dianteira - 4 portas.....	12
Visão geral do exterior, dianteira - 5 portas.....	13
Visão geral do interior do veículo - 4 portas.....	16
Visão geral do interior do veículo - 5 portas.....	17
Visão geral do painel de instrumentos.....	18
Visão geral externa, traseira - 4 portas.....	14
Visão geral externa, traseira - 5 portas.....	15
Vista geral do compartimento do motor - 1.0L Flex.....	109
Vista geral do compartimento do motor - 1.5L Flex.....	110
Volante.....	41

