



**REVISÃO
CHEVROLET**
MELHOR ATÉ NO PREÇO

*AGENDE.
ACOMPANHE.
COMPROVE.*

Para maiores informações sobre a Revisão Chevrolet, acesse o site www.chevrolet.com.br e aproveite para agendar sua revisão on-line.

PEÇAS GENUÍNAS GM

ACDelco®



Argentina 0800-888-2438
www.chevrolet.com.ar
0810-777-7526
www.planchevrolet.com.ar
Brasil 0800-702-4200
www.chevrolet.com.br
Uruguai 0800 24389
www.chevrolet.com.uy
Paraguai 0098-00542-0087
www.chevrolet.com.py



Brasil 0800-702-4200
Argentina 0800-555-11-15
Uruguai 0800-555-11-153
Paraguai 0010 (a cobrar)
0054-11-478-81-115

Manual do Proprietário

As informações e descrições dos equipamentos, contidas neste Manual do Proprietário, tomaram como base um veículo totalmente equipado com os opcionais e acessórios disponíveis na data da publicação indicada na lombada. Todas as informações, ilustrações e especificações contidas neste Manual baseiam-se em dados existentes na época de sua publicação. Reservamo-nos o direito de introduzir modificações a qualquer momento, tanto no produto quanto no Manual, sem prévio aviso.

Reprodução ou tradução, no todo ou em parte, não é permitida sem prévia autorização por escrito da General Motors do Brasil Ltda.

Para localizar uma Concessionária Chevrolet, entre em contato com a Central de Relacionamento Chevrolet (CRC) ou acesse o nosso site.

Índice

| | |
|--|-----|
| Introdução | 2 |
| Resumo | 5 |
| Chaves, portas e vidros | 8 |
| Bancos e proteções | 24 |
| Compartimentos de carga | 42 |
| Instrumentos e controles | 46 |
| Iluminação | 71 |
| Sistema de Conforto e conveniência | 78 |
| Controles de clima | 108 |
| Condução e operação | 114 |
| Cuidados com o veículo | 145 |
| Serviços e manutenção | 188 |
| Dados técnicos | 196 |
| Informações sobre a garantia | 208 |
| Informações ao consumidor | 216 |
| OnStar | 218 |
| Índice | 225 |

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

2 Introdução

Introdução

O pacote com a literatura do cliente deverá ser mantido sempre à mão no veículo. Ele encontra-se dentro do porta-luvas.

Sempre que o indicador de controle  aparecer em combinação com outro indicador de controle no painel de instrumentos ou em uma etiqueta, consulte o Manual do Proprietário.

Siga sempre as leis e normas específicas do país em que se encontra. Essas leis podem diferir das informações contidas neste manual.

Todas as concessionárias Chevrolet fornecem serviço de primeira classe, usando mecânicos treinados que trabalham de acordo com instruções específicas.

Você poderá conhecer um pouco mais sobre a GM e os produtos Chevrolet acessando o site:

www.chevrolet.com.br

Como usar este manual

- Este manual descreve todas as opções e as funções disponíveis para esse modelo. **Certas descrições, incluindo aquelas para o visor e funções do menu, podem não se aplicar ao seu veículo devido à variação de modelo, especificações do país, equipamentos especiais ou acessórios.**
- A seção "Resumo" fornecerá uma visão geral inicial.
- O índice, no início deste manual, mostra onde estão as informações em cada capítulo.
- O índice permite procurar informações específicas.

- O Manual do Proprietário usa as designações de fábrica, que podem ser encontradas no capítulo "Especificações".
- As direções indicadas, por ex. esquerda ou direita, dianteira ou traseira, sempre se relacionam ao sentido de condução.
- As telas de exibição do veículo poderão não suportar seu idioma específico.
- As mensagens exibidas e funções internas estão escritas em **negrito**.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

Resumo

Painel de instrumentos

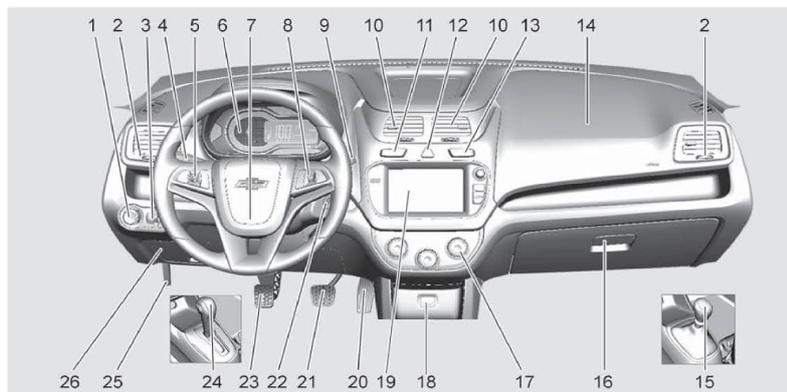
Visão geral do painel de instrumentos 6

MY16_Cobalt_PN52122481_POR_20160205_V0 3

6 Resumo

Painel de instrumentos

Visão geral do painel de instrumentos



MY16_Cobalt_PN52122481_POR_20160205_V0 3

| | |
|---|---|
| 1. Controles de luzes externas ⇨ 71 | 14. Sistema de air bag dianteiro ⇨ 32 |
| 2. Respiros de ar ajustáveis ⇨ 112 | 15. Transmissão manual ⇨ 132 |
| 3. Controle de iluminação do painel de instrumentos ⇨ 75 | 16. Porta-luvas ⇨ 43 |
| 4. Sinais de seta e de mudança de faixa ⇨ 74 | 17. Sistema de ar condicionado e Sistemas de climatização ⇨ 108 |
| Interruptor de luz alta/baixa do farol dianteiro ⇨ 73 | 18. Dispositivos auxiliares. Infotainment ⇨ 78 |
| Piscar para passar ⇨ 73 | 19. Infotainment ⇨ 78 |
| 5. Piloto automático ⇨ 136 | 20. Pedal do acelerador. Controle de um veículo ⇨ 116 |
| 6. Visão geral do painel de instrumentos ⇨ 47 | 21. Pedal do freio. Controle de um veículo ⇨ 116 |
| 7. Buzina ⇨ 51 | 22. Ignição do motor ⇨ 127. |
| 8. Controles da direção ⇨ 51 | 23. Pedal da embreagem. Controle de um veículo ⇨ 116 |
| 9. Limpador/lavador do pára-brisa ⇨ 52 | 24. Transmissão automática ⇨ 129 |
| 10. Respiros de ar ajustáveis ⇨ 112 | 25. Capô ⇨ 150 |
| 11. Sistema central de travamento ⇨ 12 | 26. Caixa de fusíveis do painel de instrumentos ⇨ 172 |
| 12. Luzes de pisca-alerta ⇨ 73 | |
| 13. Consulte "Interruptor de liberação da tampa do compartimento de carga" em Compartimento de carga ⇨ 14 | |

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

8 Chaves, portas e vidros

Chaves, portas e vidros

| | |
|--|--|
| Chaves e travas | |
| Chaves 8 | |
| INFOCARD 9 | |
| Controle remoto do rádio 9 | |
| Travas manuais de portas 12 | |
| Sistema central de travamento 12 | |
| Travas automáticas das portas 13 | |
| Proteção do travamento 13 | |
| Portas | |
| Compartimento de carga 14 | |
| Segurança do veículo | |
| Sistema de alarme antifurto 16 | |
| Imobilizador 17 | |

| | |
|------------------------------------|--|
| Espelhos exteriores | |
| Espelhos elétricos 18 | |
| Espelhos retráteis 18 | |
| Espelhos interiores | |
| Espelho retrovisor manual 19 | |
| Vidros | |
| Vidros elétricos 20 | |
| Janela traseira aquecida 22 | |
| Pára-sol 23 | |

Chaves e travas

Chaves

Chaves de reposição

O número da chave está especificado no INFOCARD.

O número da chave deve ser mencionado ao solicitar chaves de reposição.

Caso solicite uma chave de reposição, o custo desta é de responsabilidade do proprietário.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

Chave com perfil dobrável



Pressione o botão para estendê-la. Para dobrar a chave, pressione primeiro o botão e depois gire a chave para a posição original.

INFOCARD



O cartão INFOCARD é fornecido com o veículo contendo os códigos essenciais para reparos específicos ou manutenção.

Cuidado

Não deixe o cartão INFOCARD dentro do veículo, pois ele contém informações de segurança relevantes. Tenha-o prontamente à mão ao consultar uma concessionária ou Operações de serviço autorizado da Chevrolet.

Controle remoto do rádio



Usado para operar:

- Sistema central de travamento
- Sistema de alarme antifurto
- Tampa do porta-malas
- Portinhola elétrica do tanque de combustível

Destravar

Pressione o botão .

Todas as portas serão destravadas e o pisca-alerta piscará brevemente por duas vezes.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

10 Chaves, portas e vidros

Para veículos equipados com vidros expressos: Manter o botão  pressionado por alguns segundos abrirá todos os vidros elétricos.

Travamento

Pressione o botão .

Todas as portas e a tampa do porta-malas serão travadas e as luzes do pisca-alerta acenderão, por padrão, brevemente e uma vez em caso de travamento bem sucedido.

Se configurado pela customização do rádio, ao pressionar o botão  uma segunda vez dentro de alguns segundos após o travamento, um breve aviso sonoro será emitido para confirmar o travamento bem sucedido.

Se a porta do motorista ou do passageiro não estiver fechada corretamente, a trava dessa porta não funcionará.

Nota

Serão emitidos dois avisos sonoros breves se uma das portas ou a tampa do porta-malas não estiver fechada adequadamente durante o comando de travamento.

Para veículos equipados com vidros expressos: Manter o botão  pressionado por alguns segundos fechará todos os vidros elétricos.

Destravando a tampa do porta-malas

Pressione o botão . A tampa do porta-malas destravará e abrirá, enquanto todas as outras permanecerão travadas.

O pisca-alerta acenderá brevemente duas vezes.

O controle remoto tem um alcance de aproximadamente 20 metros. Esse alcance pode ser afetado por influências externas.

Os sinalizadores de advertência (pisca-alerta) confirmam a operação.

Manuseie com cuidado, proteja-o contra umidade e contra altas temperaturas e evite uma operação desnecessária.

O controle remoto não funcionará quando inserido na ignição como uma precaução de acionamento involuntário do controle remoto.

Falha

Se o sistema central de travamento não puder ser operado com o controle remoto, talvez seja devido ao seguinte:

- Alcance ultrapassado.
- Tensão da bateria muito baixa.
- Operação frequente e repetida do controle remoto enquanto estiver fora de alcance, o que exigirá uma nova sincronização.
- Sobrecarga do travamento central ao operar em intervalos frequentes, a fonte de alimentação é interrompida por um período curto.
- Interferência de ondas de rádio de potência elevada provenientes de outras fontes.

Consulte *Travas manuais de portas* ⇨ 12.

Substituição da bateria do controle remoto

Substitua a bateria assim que o alcance diminuir.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

As baterias devem ser descartadas em um ponto de coleta de reciclagem adequado.



1. Abra a tampa do transmissor.
2. Remova a bateria usada. Evite tocar a placa do circuito em outros componentes.
3. Instale a nova bateria. Certifique-se de que o lado negativo (-) esteja virado para a base.
4. Feche a tampa do transmissor.
5. Verifique a operação do transmissor com seu veículo.

Cuidado

Evite tocar as superfícies planas da bateria com os dedos descobertos, pois isso encurtará a vida útil da bateria.

Nota

Use baterias CR2032 (ou equivalentes).

Nota

Baterias de lítio usadas podem causar danos ao meio ambiente.

Siga as leis de reciclagem locais para descarte.

Não descarte com o lixo doméstico.

Nota

Para manter o funcionamento correto do transmissor, siga estas orientações:

- Evite deixar o transmissor cair.
- Não coloque objetos pesados sobre o transmissor.

- Mantenha o transmissor longe de água e luz do sol direta. Se o transmissor molhar, seque-o com um pano macio.

Modelo: 5WK50079



2634-10 -2149



(01) 7894476050200

Nota

Este equipamento opera em caráter secundário, ou seja, ele não tem proteção contra interferências prejudiciais, mesmo de estações do mesmo tipo, e não pode causar interferência em sistemas que funcionam em caráter primário.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

12 Chaves, portas e vidros

Travas manuais de portas

Travamento interno



Empurre as maçanetas para dentro do respectivo recesso na porta. As portas serão travadas.

As portas do motorista e do passageiro dianteiro somente podem ser travadas depois de fechadas. Evitando assim, a possibilidade de esquecer as chaves dentro do carro.

Travamento externo



Gire a chave no sentido anti-horário.

Todas as portas serão travadas.

Destravamento

Gire a chave no sentido horário.

Sistema central de travamento

Destrava e trava todas as portas.

Puxar a maçaneta interna da porta destrava e abre a respectiva porta.

Botões de travamento central

Trava ou destrava todas as portas.



Pressione o botão para travar.

Pressione o botão para destravar.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

Travas automáticas das portas

Este recurso de segurança trava automaticamente todas as portas assim que o veículo atinge a velocidade de 15 km/h. Este recurso é ativado por padrão e está disponível apenas para veículos equipados com airbags.

As configurações podem ser alteradas no menu de Conforto e de conveniência.

Consulte "Travamento remoto" no item Configurações do veículo em *Infotainment* ⇨ 78.

Esse travamento será desativado automaticamente ao retirar a chave da ignição após dirigir.

Perigo

Não destrave a porta enquanto estiver dirigindo. Se um passageiro abrir a porta acidentalmente, poderá resultar em ferimentos graves ou morte em caso de um acidente inesperado.

Retravamento automático de portas

Depois de um comando de destravamento com o controle remoto, todas as portas travarão automaticamente de novo depois de alguns minutos sem abrir nenhuma das portas e se não girar a chave da ignição para a posição 1 ou 2. Consulte *Ignição do motor* ⇨ 127.

Essa função se ativa por padrão. As configurações podem ser alteradas no menu de Conforto e de conveniência.

Consulte "Travamento remoto" no item Configurações do veículo em *Infotainment* ⇨ 78.

Proteção do travamento

Travas de segurança para crianças



MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

Atenção

Use as travas de segurança para crianças sempre que crianças ocuparem os assentos traseiros.

Para ativar as travas de segurança, empurre a alavanca na direção da seta. As portas não abrem pelo lado de dentro.

Para desativar as travas de segurança para crianças, empurre a alavanca na direção oposta. As portas abrem pelo lado de dentro.

Portas

Compartimento de carga

Abertura

Atenção

Não dirija com a tampa do porta-malas aberta ou entreaberta, por exemplo, ao transportar objetos grandes, pois gases tóxicos do escapamento poderão entrar no veículo.

Nota

A montagem de determinados acessórios pesados na tampa do porta-malas pode afetar sua capacidade de se manter aberto.



Para destravar a tampa do porta-malas, pressione o botão  do controle remoto até destravá-la.

Consulte *Controle remoto do rádio* ⇨ 9.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

Interruptor de destravamento da tampa do porta-malas



Para destravar e abrir a tampa do porta-malas, pressione o botão com o veículo parado ou estacionado.

A tampa do porta-malas destrava e a luz da placa de licença acende por alguns segundos.

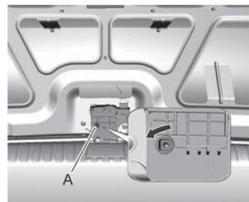
Atenção

O módulo de destravamento da tampa do porta-malas pode ser ativado com o veículo parado ou em velocidade inferior a 5 km/h. Não conduza o veículo com a tampa do porta-malas aberta ou destravada.

Nota

Este equipamento pode não estar disponível em seu país ou modelo de veículo.

Abertura do porta-malas em uma emergência



Execute as seguintes operações:

1. Destrave o encosto do banco traseiro e dobre-o inteiramente, consulte *Assentos traseiros* → 27.
2. De dentro do compartimento de carga, com a ajuda de uma ferramenta adequada, gire o dispositivo (A), junto à trava, no sentido anti-horário.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

16 Chaves, portas e vidros

Fechamento

Cuidado

Tenha certeza que suas mãos ou outras partes do corpo, bem como de outras pessoas, estejam completamente fora da área de fechamento da tampa do porta-malas.

Para fechar a tampa do porta-malas, empurre-a para baixo de forma que ela trave com segurança.

Segurança do veículo

Sistema de alarme antifurto

O sistema de alarme antifurto monitora:

- Portas
- Tampa do porta-malas
- Capô
- Ignição

Ativação

O sistema de alarme antifurto se ativa com o controle remoto:

- Automaticamente em 30 segundos após travar o veículo (inicialização do sistema).
- Pressionando  duas vezes no controle remoto.

Nota

O sistema antifurto não pode ser acionado enquanto a porta do motorista estiver aberta.

Cuidado

Não se esqueça de verificar se todos os vidros estão fechados para garantir a eficiência do sistema de alarme antifurto.

LED de Status



O LED de status é integrado com o botão de travamento central, próximo ao centro do painel de instrumentos.

Status durante os primeiros 30 segundos da ativação do sistema de alarme antifurto:

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

LED acende : teste, retardo na armação.

LED pisca rapidamente : portas, tampa do porta-malas ou capô não está completamente fechado ou falha do sistema.

Status após a ativação do sistema:

LED pisca lentamente : sistema está armado.

Procure a ajuda de uma concessionária Chevrolet em caso de falhas.

Desativação

Desativar as portas pressionando o botão  no controle remoto desativa o sistema de alarme antifurto.

Se a porta do motorista for destravada usando a fechadura e aberta com o sistema antifurto ativado, o motorista tem 10 segundos para colocar a chave na ignição e evitar a ativação do alarme. Durante esse período serão emitidos curtos toques de buzina.

Se houve o acionamento do alarme durante o período em que o sistema antifurto esteve acionado, na desativação a buzina soará 3 vezes e o pisca-alerta piscará 3 vezes, como um aviso de violação.

Alarme

A buzina soará e o pisca-alerta piscará por 30 segundos quando o alarme for acionado.

Se alguma porta, tampa do porta-malas, capô ou outra fonte acionar o alarme, ele só estará pronto novamente após 30 segundos.

O alarme pode ser silenciado ao pressionar qualquer botão do controle remoto ou ao ativar a ignição.

Reativação automática do alarme

Se nenhuma porta for aberta ou a chave de ignição não for girada para a posição 1 ou posição 2 dentro de alguns minutos após a

desativação do alarme com o controle remoto, o sistema antifurto será reativado automaticamente.

Consulte *Ignição do motor* ⇨ 127.

Imobilizador

O sistema está integrado ao interruptor de ignição e verifica se o veículo pode dar a partida com a chave em uso. Se o transponder na chave for reconhecido, o veículo poderá dar partida.

O imobilizador se ativa automaticamente após retirar a chave da ignição.

Se o indicador de controle  piscar ou acender quando a ignição estiver ligada, há uma falha no sistema e não se poderá ligar o motor. Desligue a ignição e, em seguida, faça uma nova tentativa de partida.

Se o indicador de controle continuar a piscar ou acender, tente dar partida no motor usando a chave reserva e procure a ajuda de uma Concessionária Chevrolet.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

18 Chaves, portas e vidros

Nota

O imobilizador não trava as portas. Ao sair do veículo, sempre se deve travá-lo e ativar o sistema de alarme antifurto. Consulte *Travas manuais de portas* ⇨ 12 e *Sistema de alarme antifurto* ⇨ 16.

Consulte *Luz do imobilizador* ⇨ 61.



3328-10-2149



(01)07894476050156

Nota

Este equipamento opera em caráter secundário, ou seja, ele não tem proteção contra interferências prejudiciais, mesmo de estações do mesmo tipo, e não pode causar interferência em sistemas que funcionam em caráter primário.

Espelhos exteriores

Espelhos elétricos



O controle para os espelhos elétricos se localiza no acabamento da porta do lado do motorista.

Selecione o espelho externo esquerdo ou direito com o interruptor do seletor e ajuste-o com o interruptor de quatro posições.

Espelhos retráteis



Para segurança do pedestre, os espelhos externos sairão da posição de montagem normal caso alguém colida com eles com força suficiente para isso. Reposicione o espelho ao aplicar uma leve pressão na caixa do espelho. Essa função é útil também para reduzir a largura total do veículo e evitar danos quando o veículo estiver estacionado. Coloque o espelho de volta na posição funcional antes de dirigir.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

Atenção

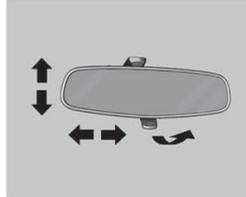
Mantenha sempre os espelhos regulados adequadamente e use-os ao dirigir para aumentar a visibilidade de objetos e de outros veículos à sua volta. Não dirija com qualquer um dos espelhos retrovisores dobrados.

A superfície dos espelhos é convexa para aumentar o campo de visão do motorista e, devido a isso, os objetos refletidos estão mais próximos do que parecem estar. Não subestime a distância real dos veículos refletidos nos espelhos. Além disso, sempre verifique o vidro retrovisor interno ou olhe sobre os ombros antes de trocar de faixa.

Espelhos interiores

Espelho retrovisor manual

Antiofuscamento manual



Ajuste inclinando o espelho para uma posição adequada.

Ajuste a alavanca sob o espelho para reduzir o ofuscamento.

Atenção

Sua visão através do espelho pode perder um pouco de nitidez quando ele está ajustado para visão noturna.

Tenha cuidado especial ao usar o espelho retrovisor interno quando ele estiver ajustado para visão noturna.

O espelho retrovisor interno deve ser ajustado antes de dirigir.

A falha em garantir uma visibilidade traseira nítida para dirigir pode resultar em colisão, causando danos ao seu veículo ou ao de outra pessoa e/ou ferimentos.

Se equipado com OnStar, o veículo pode ter três botões de controle na parte inferior do espelho. Para obter mais informações consulte *Visão geral do OnStar* > 218.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

20 Chaves, portas e vidros

Vidros

Vidros elétricos

Perigo

Tome cuidado ao operar os vidros elétricos. Risco de lesão, principalmente para crianças. Se houver crianças sentadas no banco traseiro, ative o sistema de segurança dos vidros elétricos. Tome cuidado ao fechar os vidros. Assegure-se de que não fique nada preso nos vidros durante o movimento deles.

É possível comandar os vidros elétricos

- Com a ignição na posição ACC (acessório) ou ON (ligado).
- Dentro de 10 minutos após o desligamento da ignição.

Após desligar a ignição, o funcionamento do vidro será desativado ao abrir qualquer porta.



Opere o interruptor da janela respectiva ao empurrá-lo para abrir ou puxá-lo para fechar.

Perigo

Partes do corpo fora do veículo poderão ser atingidas por objetos passantes. Mantenha todas as partes do corpo dentro do veículo.

Crianças podem operar e ficar presas nos vidros elétricos.

(Continuação)

Perigo (Continuação)

Não deixe as chaves nem crianças sem supervisão no carro.

O uso indevido dos vidros elétricos poderá resultar em ferimentos graves ou morte.

Operação de movimento expresso do vidro (se equipado)

Subir/descer automático

Para abrir automaticamente uma janela, pressione o interruptor totalmente para baixo. Para fechar automaticamente uma janela, pressione o interruptor totalmente para cima. Em uma operação automática, a janela abrirá totalmente ou fechará totalmente até mesmo após a liberação do interruptor.

Para parar o vidro na posição desejada enquanto ele estiver movimentando-se automaticamente,

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

puxe ou empurre o interruptor no mesmo sentido do movimento e solte-o.

Programação dos vidros elétricos

Se a bateria do veículo foi recarregada, desconectada ou substituída, os vidros com o recurso expresso deverão ser reprogramados para que este recurso funcione novamente. Para programar o vidro:

1. Feche as portas.
2. Ligue a ignição.
3. Feche o vidro completamente e mantenha o interruptor pressionado por mais 5 segundos.
4. Repita o procedimento para cada vidro.

Função antiesmagamento

Caso haja a detecção de um obstáculo enquanto o vidro está se fechando automaticamente, o vidro será aberto automaticamente por segurança.

Cuidado

A função antiesmagamento poderá não funcionar depois de ser usada várias vezes. Não opere o interruptor do vidro sem finalidade.

Como anular o fechamento expresso do vidro com função antiesmagamento

Em uma emergência, o recurso de antiesmagamento pode ser anulado a segurar o interruptor do vidro totalmente para cima. Nesse modo, o vidro poderá ser fechado sobre um objeto em curso.

Tome cuidado ao usar o modo de anulação.

Depois que o interruptor é liberado, o modo expresso é reativado.

Perigo

Se o recurso antiesmagamento for anulado, a janela pode ser fechada em um objeto em curso. Antes de usar a anulação de antiesmagamento, certifique-se de que nenhuma pessoa ou objeto esteja obstruindo o percurso da janela.

O uso indevido de vidros elétricos ou a anulação do antiesmagamento pode resultar em ferimentos graves ou morte.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

Sistema de segurança dos vidros traseiros para crianças



Pressione o interruptor  para desativar os vidros elétricos traseiros. Para ativar, pressione  novamente.

Sobrecarga

Se os comandos dos vidros forem ativados repetidamente em intervalos curtos, o funcionamento do vidro se desativará por um tempo.

Janela traseira aquecida



Operado ao pressionar o botão . O aquecimento funciona com o motor em operação e é desligado automaticamente após algum tempo ou pressionando o botão novamente.

Cuidado

Não utilize objetos cortantes ou limpadores de vidro abrasivos no vidro traseiro do veículo.

Não arranhe ou danifique os fios do desembaçador ao limpar ou trabalhar ao redor do vidro traseiro.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

Pára-sol



Os para-sóis têm espelhos integrais e podem ser baixado ou girados para o lado, para evitar o ofuscamento.

Atenção

Não coloque o para-sol de forma a obscurecer a visibilidade da estrada, do tráfego ou de outros objetos.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

24 Bancos e proteções

Bancos e proteções

Apoios de cabeça
Apoios de cabeça 24

Bancos dianteiros
Posição do assento 25
Ajuste do assento 26

Bancos traseiros
Assentos traseiros 27

Cintos de segurança
Cintos de segurança 28
Cinto de segurança de três pontos 29
Uso do cinto de segurança durante a gravidez 31
Cinto subabdominal 31

Sistema de airbag
Sistema de airbag 31
Sistema de air bag dianteiro ... 32

Dispositivos de retenção para crianças
Sistemas de proteção para crianças 36
Locais de instalação de protetores para crianças 39

Apoios de cabeça

Posição

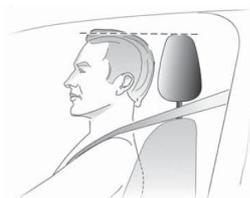
Atenção

Dirija somente com o apoio de cabeça colocado na posição apropriada.

Em caso de colisão, apoios de cabeça removidos ou ajustados incorretamente poderão resultar em graves ferimentos na cabeça e no pescoço.

Certifique-se de que o apoio de cabeça esteja ajustado antes de dirigir.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3



A borda superior do apoio de cabeça deve estar no nível superior da cabeça. Se isso não for possível para pessoas muito altas, ajuste na posição mais alta, e ajuste na posição mais baixa para pessoas baixas.



Ajuste de altura

Puxe o apoio de cabeça para cima. Para mover para baixo, pressione o botão de travamento e empurre o apoio de cabeça para baixo.

Remoção

Eleve o encosto de cabeça para a altura máxima. Pressione o botão de travamento ao mesmo tempo. Puxe o encosto de cabeça para cima.

Bancos dianteiros

Posição do assento

⚠ Atenção

Conduza o veículo somente com o banco ajustado corretamente.



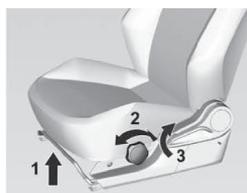
- Sente o mais distante possível para trás contra o encosto. Ajuste a distância entre o banco e os pedais para que suas pernas fiquem levemente dobradas ao pressionar os pedais.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

26 Bancos e proteções

- Sente com os ombros o mais distante possível para trás contra o encosto. Ajuste o ângulo do encosto para poder alcançar facilmente a direção com os braços levemente dobrados. Mantenha o contato entre os ombros e o encosto ao girar a direção. Não incline o encosto muito para trás. Recomendamos um ângulo máximo de cerca de 25°.
- Ajuste a direção.
- Ajuste a altura do banco alta o bastante para ter um campo de visão nítido em todos os lados e de todos os instrumentos do display.
- Ajuste o apoio de cabeça. Consulte *Apoios de cabeça* ⇨ 24.
- Ajuste a altura do cinto de segurança. Consulte *Cinto de segurança de três pontos* ⇨ 29.

Ajuste do assento



⚠ Perigo

Para permitir o acionamento seguro do airbag, não sente mais próximo do que 25 cm da direção.

⚠ Atenção

Nunca ajuste os bancos ao conduzir, uma vez que poderão mover-se de forma incontrolável.

Posição dos bancos

Puxe a alavanca (1), deslize o banco, solte a alavanca.

Tente mover o banco para frente e para trás para certificar-se de que o banco esteja travado na posição.

Encostos dos bancos

Puxe a alavanca (3), ajuste a inclinação e solte a alavanca. Deixe o banco engatar de forma audível.

Altura dos bancos

O ajuste de altura do banco somente é possível para o banco do motorista.

Gire a manopla (2) na parte externa do assento do banco para ajustar a posição desejada.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

Bancos traseiros

Assentos traseiros

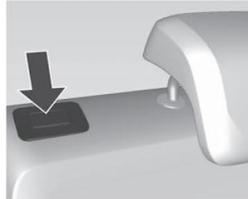
Encostos rebatíveis do banco traseiro

O encosto traseiro é dividido em duas partes (somente em versões que têm esses equipamentos). As partes podem ser rebatidas.

Empurre os apoios de cabeça para baixo pressionando o botão de travamento.

Perigo

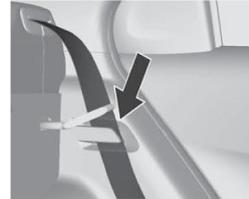
Rebater o banco traseiro com os cintos de segurança ainda presos às fivelas pode danificar o banco ou os cintos. Sempre solte os cintos de segurança e recoloque-os em suas posições normais antes de rebater o banco traseiro.



Pressione o botão de liberação em um ou em ambos os lados e dobre os encostos sobre a almofada do banco.

Levantando os cintos de segurança dos bancos traseiros

Antes de levantar os encostos do banco, coloque os cintos de segurança dos bancos externos nas guias do cinto.



Rebata os encostos para cima, na posição vertical, e tire os cintos de segurança das guias de retenção.

Trave os encostos do banco na posição ao empurrar a parte superior do encosto até que se encaixem de modo audível.

Empurre os encostos do banco para frente novamente para garantir que estejam corretamente encaixados.

Se os cintos de segurança não forem automaticamente enrolados, insira todos os cintos de segurança no interior de suas aberturas.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

28 Bancos e proteções

Perigo

Nunca permita que os passageiros sentem-se na parte superior dos encostos dobrados com o carro em movimento, pois essa não é uma posição de assento adequada e os cintos de segurança não estão disponíveis para uso.

Isso pode resultar em graves ferimentos ou morte em caso de acidente ou de uma parada brusca.

Objetos carregados sobre o encosto dobrado não deverão ficar mais altos do que a parte superior dos bancos dianteiros. Isto poderá fazer com que a carga deslize para frente e cause ferimentos ou danos durante paradas bruscas.

Cintos de segurança



Os cintos são travados durante uma forte aceleração ou desaceleração do veículo, para segurança dos ocupantes.

Atenção

Prenda o cinto de segurança antes de cada viagem e mantenha-o apertado. Em caso de acidente, os ocupantes que não usam cintos de segurança

(Continuação)

Atenção (Continuação)

põem em perigo a vida dos outros ocupantes e a sua própria integridade física.

Os cintos de segurança são projetados para uso de uma pessoa por vez. Eles não são apropriados para pessoas menores que 150 cm. O uso de dispositivo de retenção para crianças apropriado é obrigatório para pessoas menores do que 150 cm.

Consulte *Sistemas de proteção para crianças* ⇨ 36.

Periodicamente, verifique todas as peças do sistema de cinto para ver se apresentam danos e a funcionalidade correta.

Providencie a substituição dos componentes danificados. Após um acidente, providencie para que cintos e tensionadores de cintos acionados sejam substituídos em uma Concessionária Chevrolet.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

Nota

Certifique-se de que os cintos não estejam danificados por sapatos, objetos pontiagudos ou desfiados. Evite entrada de sujeira no retrator do cinto.

Limitadores de força dos cintos em veículos equipados com sistemas de airbag

No banco do motorista, a tensão sobre o corpo é reduzida pela liberação gradual do cinto durante uma colisão.

Tensionadores de força dos cintos em veículos equipados com sistemas de airbag

Em caso de colisão frontal ou traseira de certa gravidade, o cinto de segurança do motorista é apertado.

Atenção

O manuseio incorreto (por ex. remoção ou montagem dos cintos ou fivelas) pode acionar o pretensionador, o que pode causar ferimentos.

O acionamento do tensionador do cinto de segurança é indicado pelo indicador de controle  aceso.

Consulte *Luz do airbag e do tensionador do cinto de segurança* ⇨ 58.

Tensionadores do cinto acionados devem ser substituídos em uma Concessionária Chevrolet. Tensionadores do cinto só podem ser acionados uma vez.

Nota

Não prenda ou instale acessórios ou outros objetos que possam interferir com o funcionamento dos tensionadores do cinto de segurança. Não faça alterações nos componentes do tensionador do cinto, pois isso invalidará a aprovação do veículo.

Cinto de segurança de três pontos

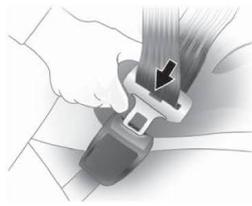
Ajuste



Puxe o cinto para fora do carterel, oriente-o destorcido pelo corpo e insira a fivela na trava. Tensione o cinto subabdominal regularmente ao dirigir puxando o cinto diagonal sobre o ombro.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

30 Bancos e proteções



Roupas frouxas ou volumosas impedem que o cinto se ajuste confortavelmente. Não coloque objetos como bolsas ou telefones celulares entre o cinto e o seu corpo.

Atenção

O cinto não deve ficar sobre objetos rígidos ou frágeis que estejam em bolsos de vestuário

Ajuste de altura



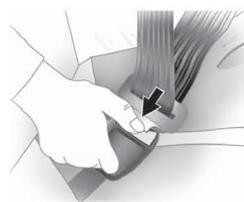
1. Puxe o cinto para fora levemente.
2. Pressione o botão.
3. Ajuste a altura e trave.

Ajuste a altura para que o cinto fique sobre o ombro. Ele não deve trespassar sobre a garganta ou a parte superior do braço.

Atenção

Não ajuste o cinto de segurança enquanto estiver dirigindo.

Remoção



Para soltar o cinto, pressione o botão vermelho na fivela do cinto.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

Uso do cinto de segurança durante a gravidez



Atenção

O cinto subabdominal deve ser posicionado o mais baixo possível através da pélvis para impedir a pressão sobre o abdômen.

Cinto subabdominal

Cinto subabdominal no banco traseiro central

O cinto de segurança do banco central traseiro é construído como um cinto subabdominal. Para ajuste de comprimento, pressione na parte superior da tampa da placa da trava e aperte ou afrouxe o cinto de segurança.

Sistema de airbag

O sistema de airbag consiste em uma série de sistemas individuais.

Quando acionados, os airbags inflam em milissegundos. Eles também esvaziam tão rápido que geralmente não se nota durante a colisão.

Atenção

Se manuseados incorretamente, os sistemas de airbag poderão ser acionados de maneira explosiva.

O motorista deve sentar-se o mais para trás possível, sem comprometer o controle do veículo. Se estiver sentado muito próximo ao airbag, ele poderá causar morte ou ferimentos graves quando inflado.

Para uma proteção máxima em todos os tipos de colisões, todos os ocupantes, incluindo o motorista, sempre deverão usar

(Continuação)

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

32 Bancos e proteções

Atenção (Continuação)

cintos de segurança para minimizar o risco de ferimentos graves ou morte em caso de acidente. Não sente ou se encoste desnecessariamente próximo ao airbag enquanto o veículo estiver em movimento.

O airbag poderá causar arranhões na face ou no corpo, ferimentos devido a óculos quebrados ou queimaduras ao explodir se for acionado.

Nota

Os sistemas eletrônicos dos airbags e dos tensionadores encontram-se na área do console central. Não colocar objetos magnéticos nessa área.

Não se deve colar nada nas tampas dos airbags e nem cobri-las com outros materiais.

Cada airbag é acionado uma só vez. Substitua os airbags acionados em uma Concessionária Chevrolet.

Não faça alterações nos componentes do sistema do airbag, pois isso invalidará a aprovação do veículo. Remova a direção, o painel de instrumentos, todas as partes do revestimento, as vedações da porta, as maçanetas e os bancos em uma Concessionária Chevrolet.

Quando os airbags inflam, os gases aquecidos podem causar queimaduras.

Atenção

Nunca deixe que crianças, bebês, gestantes, idosos e deficientes sentem no banco dianteiro do passageiro equipado com airbags. Não dirija com um assento de bebê instalado nesse banco. Em caso de acidente, o impacto do airbag inflado poderá causar ferimentos na face ou a morte.

Cuidado

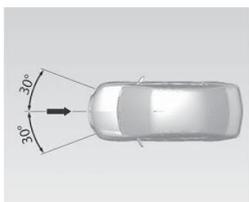
Se o veículo colidir com lombadas ou objetos em estradas sem asfalto ou calçadas, os airbags poderão ser ativados. Dirija lentamente sobre superfícies que não foram projetadas para o tráfego de veículos para evitar a ativação acidental do airbag.

Consulte *Luz do airbag e do tensionador do cinto de segurança* ⇨ 58.

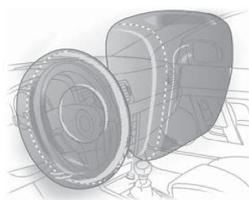
Sistema de air bag dianteiro

O sistema de airbags dianteiros consiste em um airbag no volante e um no painel de instrumentos do lado do passageiro. Eles podem ser identificados pela palavra **AIRBAG**.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3



O sistema de airbag dianteiro é acionado em caso de acidente de certa gravidade na área descrita. A ignição deve estar ligada.



Os airbags dianteiros são dispositivos de segurança complementares que, em conjunto com os cintos de segurança, aumentam a proteção dos passageiros dianteiros em uma colisão frontal com desaceleração muito abrupta. Sua função é proteger a cabeça e o tórax de impacto violento contra o volante ou painel de instrumentos em acidentes nos quais os cintos de segurança não seriam suficientes para evitar lesões graves e/ou morte.

O sistema de airbag não será ativado em uma colisão frontal de menor gravidade em que o cinto de segurança será suficiente para proteger os passageiros. As colisões podem ser laterais, na parte traseira do veículo, em capotagens ou em derrapagens e em outras situações de grave projeção frontal.

É importante enfatizar que a velocidade do veículo e a desaceleração imposta aos

ocupantes são os fatores determinantes para o acionamento do airbag.

Um módulo eletrônico gerencia a ativação do sistema.

Sendo necessária, a ignição dos geradores de gás e inflagem dos airbags será acionada, acolchoando o contato do ocupante dianteiro com o volante e com o painel de instrumentos.

O som gerado pelo sistema de ativação dos airbags, através do gerador de gases, não é prejudicial ao sistema auditivo humano.

Atenção

A proteção máxima só é obtida quando o banco está na posição adequada, consulte Posição do banco em *Posição do assento* ⇨ 25. Mantenha a área onde o airbag infla livre de obstruções. Ajuste o cinto de segurança corretamente e prenda-o adequadamente. Só assim o airbag poderá fornecer proteção.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

34 Bancos e proteções

Recomendações importantes

- Não mantenha nenhum tipo de objeto entre o airbag e os ocupantes dos bancos, pois caso as bolsas inflam estes objetos podem ser lançados contra os ocupantes causando ferimentos.
- Não instale acessórios não originais no volante ou no painel de instrumentos, pois poderão interferir no curso do airbag quando inflar, evitando a operação do sistema ou mesmo sendo lançados contra os ocupantes causando ferimentos.
- Nunca altere os componentes do sistema do airbag. O manuseio incorreto pode fazer com que o airbag infla inadvertidamente causando ferimentos no motorista e no passageiro.
- O sistema eletrônico que controla o airbag se localiza no console dianteiro. Para evitar falhas, nenhum objeto imantado deve ser colocado nas proximidades do console.
- No caso de veículos expostos a enchentes, procure a assistência de uma Concessionária Chevrolet.
- A desmontagem do volante e do painel de instrumentos somente deverá ser executada em uma Concessionária Chevrolet.
- O airbag foi projetado para disparar apenas uma vez. Depois de disparado, ele deverá ser substituído imediatamente em uma Concessionária Chevrolet.
- Não carregue nem mantenha nenhum objeto em sua boca enquanto estiver dirigindo. No caso do airbag inflar, o risco de uma lesão ou acidente fatal aumenta consideravelmente.
- Ao vender o veículo para um novo dono, informe-o de que o veículo está adaptado com sistema de airbag e de que as instruções deste manual devem ser lidas e seguidas.

- Desmontar um veículo com airbag não inflado pode ser muito perigoso. Ao descartar um veículo, procure a assistência de uma Concessionária Chevrolet.

Instalação do dispositivo de retenção para crianças no banco do passageiro de um veículo equipado com airbag

Veículos equipados com sistema de airbag podem ser identificados pela palavra **AIRBAG** na etiqueta adesiva na lateral do painel de instrumentos. Visível quando a porta do passageiro estiver aberta.

Atenção

Nos veículos equipados com airbag no lado do passageiro, não se deve instalar o dispositivo de retenção para crianças no banco dianteiro.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3



Atenção

- Este veículo foi projetado para oferecer segurança total a todos os ocupantes.
- É por este motivo que foram instalados na linha de montagem parafusos travados quimicamente após qualquer remoção, eles deverão ser substituídos por parafusos originais com o mesmo número de peça.

(Continuação)

Atenção (Continuação)

- Além disso, a limpeza da peça de encaixe é essencial para assegurar o aperto perfeito e a reação eficaz dos compostos de travamento físico-químico após a instalação de qualquer fixador de reposição.
- No entanto, recomendamos veementemente que qualquer serviço envolvendo sistemas de segurança (ou seja, freios, bancos, suspensão, cintos de segurança etc.) ou qualquer serviço que afete indiretamente esses sistemas, seja executado em uma Concessionária ou Oficina Autorizada Chevrolet. Entre em contato com uma Concessionária

(Continuação)

Atenção (Continuação)

- ou Oficina Autorizada Chevrolet para obter explicações adicionais.
- Os veículos equipados com o sistema de "Airbag" têm componentes específicos, como airbags, cintos de segurança, travessas de para-choque e itens eletrônicos que só devem ser substituídos por peças originais e idênticas àquelas montadas na fábrica.

Atenção

Nunca instale uma barra de impacto frontal (quebra-mato) em um veículo equipado com airbag. Esse acessório poderá afetar a operação do sistema de airbag.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

Dispositivos de retenção para crianças

Sistemas de proteção para crianças

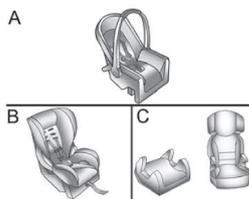
Dispositivo de Retenção para Crianças

Bebês e crianças devem ser colocados no banco traseiros e contidos corretamente, de acordo com os termos deste manual.

Os quadris de um bebê são muito pequenos e um cinto de segurança comum não permanecerá no local correto, conforme necessário. Em vez disso, há a possibilidade de que o cinto do banco permaneça no abdômen do bebê, forçando-o diretamente, e isso pode causar ferimentos graves caso haja uma colisão.

Ao transportar crianças de até dez (10) anos de idade, certifique-se de atender às normas de segurança e leis locais.

| Tipo de sistema para crianças | Idade |
|-------------------------------|--------------------|
| Bebê conforto | Até 1 ano de idade |
| Cadeirinha de criança | De 1 a 4 anos |
| Assento de elevação | De 4 a 7,5 anos |
| Cinto de segurança do veículo | De 7,5 a 10 anos |



Modelo A - Bebê conforto

Perigo

Não coloque o bebê conforto no banco dianteiro, caso contrário, no caso de uma colisão, o airbag poderá causar ferimentos graves à criança, pois a cabeça dela estaria muito próxima do airbag sendo acionado.

Modelo B - Cadeirinha de criança
Modelo C - Assento de elevação

Nota
Observe as regras fornecidas pela legislação atual sobre a instalação de dispositivo de retenção para crianças no banco dianteiro.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3



Perigo

Em veículos equipados com airbag no lado do passageiro, não instale o dispositivo de retenção para crianças no banco dianteiro.

Classificação de mercado dos dispositivos de retenção para crianças

Como referência, o dispositivo de retenção para crianças disponíveis no mercado são classificadas com base no peso da criança. Observe cuidadosamente as instruções de

instalação e uso fornecidas pelo fabricante do dispositivo de retenção para crianças.

Nota

Para escolher corretamente o dispositivo de retenção para crianças, é importante considerar a idade e o peso, além do biotipo da criança.

A General Motors recomenda usar o dispositivo de retenção para crianças original da GM.

Nota

Antes de adquirir um dispositivo de retenção para crianças, verifique se ele é adequado para o cinto de segurança e para o banco do veículo.

Atenção

- Ao carregar uma criança, siga os procedimentos de transporte infantil estabelecidos pelas leis locais.

(Continuação)

Atenção (Continuação)

- Certifique-se de que o dispositivo de retenção para crianças esteja instalado adequadamente. Se o banco infantil não estiver adequadamente preso, o risco de ferimentos sérios em caso de colisão aumenta.
- Não prenda nem coloque objetos ou outros materiais no dispositivo de retenção para crianças.
- Não deixe objetos soltos no veículo. Durante um impacto, esse objeto poderá se mover e causar ferimentos nos passageiros.
- Depois de remover a criança do veículo, mantenha o dispositivo de retenção para crianças preso com o cinto de segurança para evitar que

(Continuação)

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

Atenção (Continuação)

ele seja lançado para frente em caso de frenagem súbita.

- Se não for necessário manter o dispositivo de retenção para crianças no banco traseiro, remova-o do veículo e guarde-o.
- Depois de um acidente, é necessário substituir o dispositivo de retenção para crianças, pois ele deverá ter sofrido danos não visíveis.

Nota

Certifique-se de que o dispositivo de retenção para crianças:

- esteja de acordo com as instruções fornecidas pelo fabricante do dispositivo de retenção para crianças.
- tenha a etiqueta de aprovação de cumprimento das regulamentações de segurança em termos de leis locais.
- seja adequado ao veículo.

Sempre use o dispositivo de retenção para crianças adequadamente instalado e com o cinto de segurança colocado, mesmo se o percurso for curto. Verifique principalmente se o cinto de segurança está adequadamente esticado, se não está torcido nem posicionado incorretamente.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

Locais de instalação de protetores para crianças

Opções permitidas para ajustar o dispositivo de retenção para crianças (com cinto de três pontos).

| Grupo de massa | Posição do banco (ou outro local) | | |
|-----------------|-----------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------|
| | Passageiro dianteiro | Posições laterais do banco traseiro | Posição central do banco traseiro |
| 0: Até 10 kg | X | U | X |
| 0+: Até 13 kg | X | U | X |
| I: 9 a 18 kg | X | U | X |
| II: 15 a 25 kg | X | U | X |
| III: 22 a 36 kg | X | U | X |

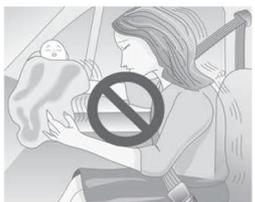
U: adequação universal em conjunto com um cinto de segurança de três pontos
X: nenhum dispositivo de retenção para crianças é permitido nesse local e nessa classe de peso.

Nota

- Mova o banco dianteiro ou ajuste a inclinação do encosto do banco dianteiro, o quanto for necessário, até a posição vertical para garantir que não haja interferência entre o dispositivo de retenção para crianças nos bancos traseiros e o encosto do banco dianteiro.
- Mova o apoio de cabeça para a posição mais avançada para garantir que não haja interferência na instalação do dispositivo de retenção para crianças. Se ele interferir de alguma forma, remova o apoio de cabeça.
- Este veículo não tem âncoras ISOFIX, portanto, dispositivos de retenção para crianças que usem o sistema ISOFIX não devem ser usados neste veículo. Só devem ser instalados dispositivos de retenção para crianças contendo cinto de segurança de três pontos.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

40 Bancos e proteções

| | | |
|--|---|---|
| <p>⚠ Perigo</p> <p>Advertência — Perigo extremo</p> <p>Nunca use um dispositivo de retenção para crianças voltado para trás em um banco protegido por um airbag ativo em frente a ela, sob risco de morte ou ferimentos graves à criança.</p> | <p>Perigo (Continuação)</p> <p>Nunca deixe que duas crianças compartilhem o mesmo cinto de segurança. Ambas podem sofrer ferimentos graves em uma colisão.</p> | <p>Perigo (Continuação)</p> <p>Apesar de um bebê não pesar muito, ele será tão pesado durante uma colisão que será impossível segurá-lo, mesmo se o ocupante estiver com o cinto de segurança afivelado.</p> |
| <p>Nota</p> <p>As disposições estabelecidas por leis se sobrepõem às disposições deste Manual.</p> |  | <p>Crianças com mais de 10 anos</p> <p>Uso correto do cinto de segurança em crianças com mais de 10 anos.</p> |
| <p>⚠ Perigo</p> <p>Nunca use um único cinto de segurança para um adulto e uma criança. Durante um impacto, o cinto de segurança provavelmente exercerá muita pressão na criança, causando ferimentos graves ou fatais.</p> <p>(Continuação)</p> | <p>⚠ Perigo</p> <p>Bebês e crianças nunca devem ser carregados no colo de outro ocupante.</p> <p>(Continuação)</p> |  |

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

Para verificar se uma criança pode usar um cinto de três pontos, certifique-se de que os joelhos da criança dobrem-se confortavelmente na borda do banco, o cinto transversal passa entre o pescoço e o braço da criança, e o cinto subabdominal está o mais baixo possível sobre os quadris.

Perigo

- Estatísticas de acidentes mostram que as crianças estarão mais seguras se estiverem no banco traseiro e usando o cinto de segurança de forma adequada.
- Crianças sem cinto de segurança podem ser jogadas para fora em um acidente.

(Continuação)

Perigo (Continuação)

- Sempre que uma criança estiver sentada, o cinto subabdominal deverá estar em posição baixa, tocando as coxas da criança. Em um acidente, é aplicada força do cinto nos ossos pélvicos da criança.



Perigo

Essa imagem mostra uma criança sentada em um banco com cinto de três pontos usado incorretamente.

Se uma criança usar o cinto dessa forma, poderá sofrer ferimentos e risco de morte em uma colisão.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

42 Compartimentos de carga

Compartimentos de carga

Porta-objetos

- Porta-objetos do painel de instrumentos 42
- Porta-luvas 43
- Porta-copos 43

Recursos adicionais de carga

- Triângulo de segurança 44
- Extintor de incêndio 44

Informações sobre disposição de cargas no veículo

- Informações sobre disposição de cargas no veículo 45

Porta-objetos

Porta-objetos do painel de instrumentos



O compartimento de carga superior pode ser utilizado para guardar pequenos objetos.

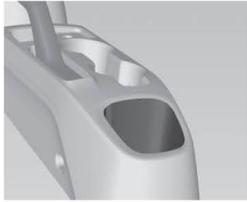


O porta-objetos inferior está equipado com uma entrada USB e uma entrada AUX.

Consulte *Dispositivos auxiliares* ⇨ 95.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

Porta-objetos no console central



O console central entre os bancos dianteiros possui um compartimento de armazenamento para objetos maiores.

Porta-luvas



Para abrir, puxe a alavanca.

Atenção

Para reduzir o risco de ferimentos em um acidente ou em uma parada brusca, sempre mantenha o porta-luvas fechado enquanto dirige.

Porta-copos

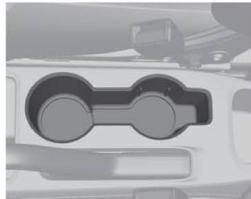
Atenção

Não coloque copos sem tampa cheios de líquido quente no porta-copos enquanto o veículo estiver em movimento. Se o líquido derramar você pode se queimar e isto poderá levar à perda de controle do veículo.

Para reduzir o risco de ferimentos em caso de uma parada brusca ou uma colisão, não coloque garrafas, copos, latas etc. sem tampa ou soltos no porta-copos enquanto o veículo estiver em movimento.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

44 Compartimentos de carga



Os porta-copos estão localizados no console central.

Recursos adicionais de carga

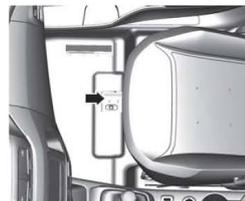
Triângulo de segurança



O triângulo de segurança está guardado debaixo do piso do compartimento de carga na base do pneu reserva.

Extintor de incêndio

De acordo com a Resolução Nº 556/2015 do Conselho Nacional de Trânsito - CONTRAN e com a Lei Nº 9.503/1997, o extintor não é item obrigatório de fábrica.



O veículo possui um local adequado para a instalação do suporte para o extintor de incêndio abaixo do banco do passageiro dianteiro, sob o carpete do assoalho conforme ilustração.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

O extintor de incêndio e o suporte podem ser adquiridos separadamente e instalados em uma concessionária Chevrolet.

Informações sobre disposição de cargas no veículo

- Objetos pesados dentro do compartimento de carga devem ser acondicionados contra o encosto do banco traseiro. Certifique-se de que os encostos estejam seguramente presos. Se os objetos podem ser empilhados, os objetos mais pesados devem ser colocados por baixo.
- Prenda os objetos dentro do compartimento de carga para evitar escorregamentos.
- Quando estiver transportando objetos no compartimento de cargas, os encostos dos bancos traseiros não devem estar inclinados para a frente.
- Não permita que a carga ultrapasse a altura das bordas superiores dos encostos.
- Não coloque quaisquer objetos no painel de instrumentos.

- A carga não deve obstruir a operação dos pedais, freio de estacionamento ou alavanca do câmbio, nem impedir a liberdade de movimentos do motorista. Não coloque objetos soltos no interior do veículo.
- Não dirija com o compartimento de carga aberto.
- A carga útil é a diferença entre o peso bruto permitido do veículo e o peso embarcado.

Para calcular o peso embarcado sem ocupação, insira os dados do seu veículo na tabela de pesos. Consulte *Peso do veículo* ⇨ 202.

O peso do veículo sem ocupação inclui todos os fluidos (tanque 90% cheio) e não inclui os pesos do motorista, ocupantes e bagagem.

Equipamentos opcionais e acessórios aumentam o peso do veículo sem passageiros.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

Instrumentos e controles

Visão geral do painel de instrumentos

Visão geral do painel de instrumentos 47

Controles

Ajuste do volante 50
Controles da direção 51
Buzina 51
Limpador/lavador do pára-brisa 52
Temperatura externa 53
Relógio 54
Tomadas de força 55

Luzes de advertência, medidores e indicadores

Velocímetro 56
Odômetro 56
Odômetro de bordo 56
Tacômetro 57
Indicador de combustível 57
Indicadores de controle 57
Luz de seta 58
Avisos do cinto de segurança 58

Luz do airbag e do tensionador do cinto de segurança 58
Carregamento da luz do sistema 58
Funcionamento incorreto da lâmpada indicadora 59
Luz de manutenção em breve do veículo 59
Luz de advertência do sistema de freio e embreagem 59
Luz de advertência do sistema de freio antitravamento (ABS) 60
Luz do sensor de estacionamento ultra-sônico 60
Luz de aviso de temperatura do líquido de arrefecimento do motor 60
Luz de pressão de óleo do motor 60
Luz de advertência de nível baixo de combustível 61
Luz do imobilizador 61
Luz de energia do motor reduzida 61
Luz de acionamento do pedal do freio 61
Luz de farol alto ligado 62
Luz do farol para neblina dianteiro 62

Avisos de luzes ligadas 62
Luz do piloto automático 62
Luz de abertura de porta 62

Visores de informações

Centro de informações do motorista (Driver Information Center - DIC) 62

Mensagens do veículo

Mensagens do veículo 65
Avisos sonoros de advertência 67

Computador de bordo

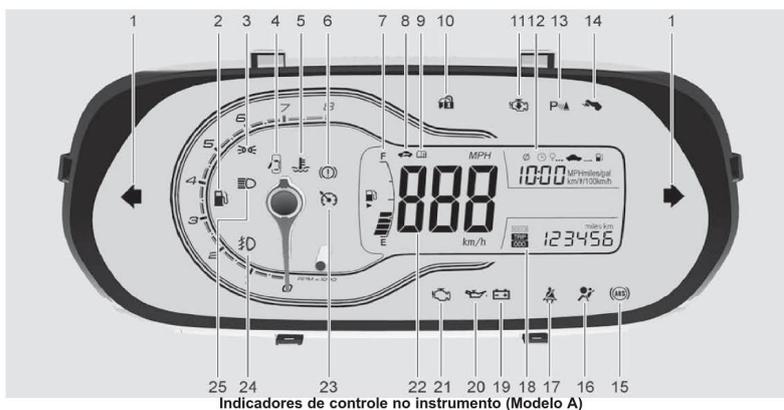
Computador de bordo 67

Personalização do veículo

Personalização do veículo 70

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

Visão geral do painel de instrumentos

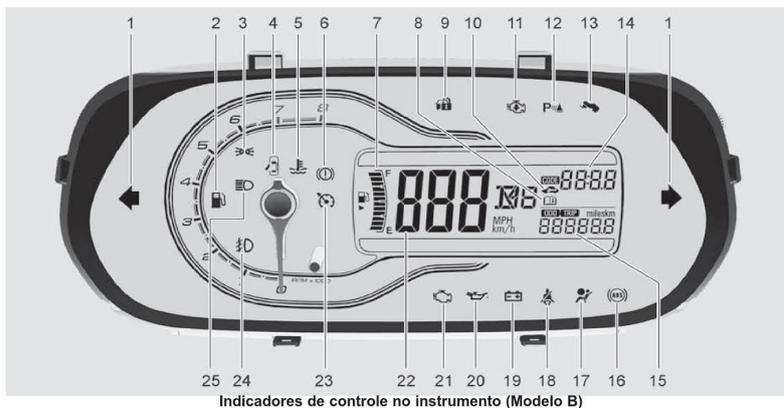


MY16_Cobalt_PN52122481_POR_20160205_V0 3

48 Instrumentos e controles

- | | |
|---|--|
| <ol style="list-style-type: none">1. Luz de seta ⇨ 582. Luz de advertência de nível baixo de combustível ⇨ 613. Avisos de luzes ligadas ⇨ 624. Luz de abertura de porta ⇨ 625. Luz de aviso de temperatura do líquido de arrefecimento do motor ⇨ 606. Luz de advertência do sistema de freio e embreagem ⇨ 597. Indicador de combustível ⇨ 578. Luz de manutenção em breve do veículo ⇨ 599. Como usar este manual ⇨ 210. Luz do imobilizador ⇨ 6111. Luz de energia do motor reduzida ⇨ 6112. Centro de informações do motorista (Driver Information Center - DIC) ⇨ 6213. Assistente de estacionamento ⇨ 13814. Luz de acionamento do pedal do freio ⇨ 61 | <ol style="list-style-type: none">15. Luz de advertência do sistema de freio antitravamento (ABS) ⇨ 6016. Luz do airbag e do tensionador do cinto de segurança ⇨ 5817. Avisos do cinto de segurança ⇨ 5818. Odômetro ⇨ 5619. Carregamento da luz do sistema ⇨ 5820. Luz de pressão de óleo do motor ⇨ 6021. Funcionamento incorreto da lâmpada indicadora ⇨ 5922. Velocímetro ⇨ 5623. Piloto automático ⇨ 13624. Luz do farol para neblina dianteiro ⇨ 6225. Luz de farol alto ligado ⇨ 62 |
|---|--|

MY16_Cobalt_PN52122481_POR_20160205_V0 3



MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

50 Instrumentos e controles

- | | |
|---|--|
| <ol style="list-style-type: none">1. Luz de seta ⇨ 582. Luz de advertência de nível baixo de combustível ⇨ 613. Avisos de luzes ligadas ⇨ 624. Luz de abertura de porta ⇨ 625. Luz de aviso de temperatura do líquido de arrefecimento do motor ⇨ 606. Luz de advertência do sistema de freio e embreagem ⇨ 597. Indicador de combustível ⇨ 578. Como usar este manual ⇨ 29. Luz do imobilizador ⇨ 6110. Luz de manutenção em breve do veículo ⇨ 5911. Luz de energia do motor reduzida ⇨ 6112. Assistente de estacionamento ⇨ 13813. Luz de acionamento do pedal do freio ⇨ 6114. Centro de informações do motorista (Driver Information Center - DIC) ⇨ 62 | <ol style="list-style-type: none">15. Odômetro ⇨ 5616. Luz de advertência do sistema de freio antitravamento (ABS) ⇨ 6017. Luz do airbag e do tensionador do cinto de segurança ⇨ 5818. Avisos do cinto de segurança ⇨ 5819. Carregamento da luz do sistema ⇨ 5820. Luz de pressão de óleo do motor ⇨ 6021. Funcionamento incorreto da lâmpada indicadora ⇨ 5922. Velocímetro ⇨ 5623. Piloto automático ⇨ 13624. Luz do farol para neblina dianteiro ⇨ 6225. Luz de farol alto ligado ⇨ 62 |
|---|--|

Controles

Ajuste do volante



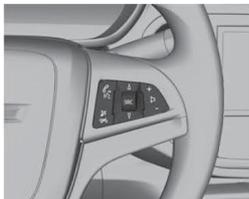
Destrua a alavanca, ajuste o volante e trave-a novamente, e assegure-se de que esteja totalmente travada.

Não ajuste o volante a menos que o veículo esteja parado.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

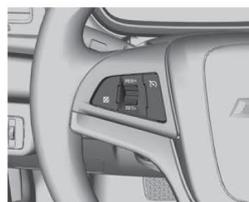
Controles da direção

O sistema conforto e conveniência pode ser usado pelos controles do volante.



- **[+/-] Botões de Volume**
Pressione o botão + para aumentar o volume.
Pressione o botão - para abaixar o volume.
- **Botão Mudo**
Pressione o botão em qualquer modo de reprodução de música para ligar ou desligar a função de silenciamento.

- **Botão Desligar**
No modo ocupado, você pode pressionar este botão para rejeitar ou finalizar as chamadas.
- **Botão Ligar**
Pressione o botão para atender a chamada ou entrar no modo de seleção de rediscagem.
- **Botão Source [SRC]** / manopla de controle
Pressione o botão Source (SRC) para selecionar um modo de reprodução de som.
Empurre o botão Source (SRC) para cima ou para baixo para mudar as estações de rádio registradas ou alterar a música que está sendo reproduzida.
Consulte *Infotainment* ⇨ 78.
O controle de velocidade de cruzeiro pode ser operado pelos controles do volante.



Consulte *Piloto automático* ⇨ 136.

Buzina

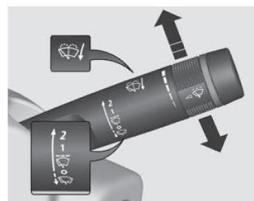


MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

52 Instrumentos e controles

Pressione o ponto no centro do volante.

Limpador/lavador do pára-brisa



Limpador do para-brisa

2 : Rápido
1 : Lento

☂ : Limpeza com intervalo de tempo ou limpeza automática com sensor de chuva (se equipado)

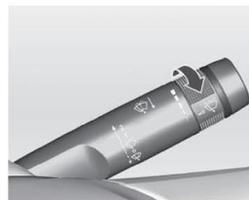
○ : Desligado

Para uma varredura única quando os limpadores de para-brisa estiverem desativados, puxe a alavanca para baixo.

Não utilize se o para-brisa estiver congelado.

Desligue em lavadores de carro.

Intervalo ajustável do limpador



Alavanca do limpador em posição ☂.

Gire o botão de ajuste para ajustar o intervalo de tempo desejado para o limpador.

Intervalo longo : Gire o botão de ajuste para baixo.

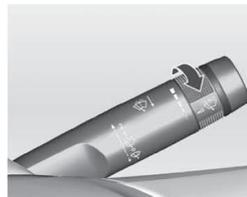
Intervalo curto : Gire o botão de ajuste para cima.

Limpador automático com sensor de chuva (se equipado)

☂ : limpeza automática com sensor de chuva

O sensor de chuva detecta a quantidade de água no para-brisa e regula automaticamente a frequência do limpador.

Sensibilidade ajustável do sensor de chuva (se equipado)



MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

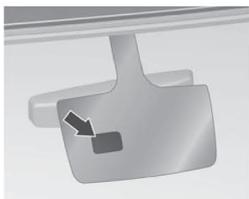
Gire o botão de ajuste para ajustar a sensibilidade:

Baixa sensibilidade : Gire o botão de ajuste para baixo

Alta sensibilidade : Gire o botão de ajuste para cima

Cuidado

Desligue o limpador do para-brisa e a operação automática com o sensor de chuva em lavajatos.



Mantenha o sensor livre de poeira, sujeira e gelo.

Se você passar o limpador para o modo de sensor de chuva ou mudar o botão de ajuste de baixa sensibilidade para alta sensibilidade quando a ignição estiver ligada, os limpadores operarão uma vez para verificar o sistema.

Lavador do para-brisa

Puxe a alavanca. O fluido do lavador é borrifado no para-brisa e o limpador se move algumas vezes.

Cuidado

Uma visão pouco nítida para o motorista pode levar a um acidente, resultando em ferimentos e em danos ao veículo ou outra propriedade.

Não ligue os limpadores do para-brisa quando ele estiver seco ou obstruído, com lama, com neve ou com gelo. Utilizar os limpadores em um para-brisa

(Continuação)

Cuidado (Continuação)

obstruído poderá danificar as palhetas e o motor do limpador e o vidro.

Não opere o lavador do para-brisa continuamente mais que alguns segundos ou se o tanque de fluido do lavador estiver vazio. Isso poderá fazer com que o motor do lavador superaqueça.

Temperatura externa

Uma queda na temperatura é imediatamente indicada no sistema de conforto e de conveniência em veículos com tela do Modelo A, ou no Centro de Informações do Motorista, em veículos com tela do Modelo B. Um aumento na temperatura é indicado após algum tempo.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

54 Instrumentos e controles

Atenção

Pode já haver gelo na estrada, apesar de o visor indicar alguns graus acima dos 0 °C.

Relógio

A data e a hora são exibidas na Tela de Informações.

As configurações de data e de hora podem ser ajustadas.

Consulte "Data e hora" no item Personalização em *Operação* ⇨ 81.

Se o veículo não estiver equipado com o sistema de conforto e de conveniência, a data e a hora serão exibidas no Centro de Informações do Motorista.

Consulte *Centro de informações do motorista (Driver Information Center - DIC)* ⇨ 62.

Modelo A



Para definir a hora do Visor do modelo A, girar o botão para cima ou para baixo até que ela seja exibida.

Definir horas/minutos : Pressione o botão **SET/CLR** por mais de 2 segundos até que ele pisque, pressione-o novamente para selecionar a exibição de minutos.

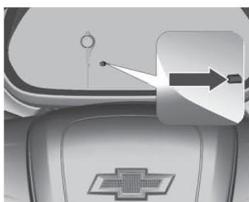
Como aumentar horas/minutos : Gire o botão na alavanca de luzes indicadoras dos sinalizadores de direção até chegar ao número desejado e pressione o botão **SET/CLR** para finalizar.

Modelo B



Para ajustar a hora na Tela de Modelo B, pressione o botão por menos de dois segundos, como mostrado na imagem abaixo.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3



Definir horas/minutos : Pressione o botão de controle por mais de dois segundos até piscar, pressione novamente por um período mais longo para selecionar o próximo menu.

Como aumentar horas/minutos : Pressione o botão de controle por menos de dois segundos, após isso o campo desejado piscará para aumentar o número. Repita esses passos até que o número desejado apareça.

Tomadas de força



Uma tomada de energia de 12 Volts está localizada no console central.

Não exceda o consumo máximo de energia de 120 Watts.

A tomada é desativada com a ignição desligada. Além disso, a tomada se desativa no caso de baixa tensão da bateria.

Cuidado

Não conecte qualquer acessório de transferência de corrente, por exemplo, carregadores elétricos ou baterias.

Não danifique os soquetes usando plugues inadequados.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

Luzes de advertência, medidores e indicadores

Velocímetro



Indica a velocidade do veículo.

Odômetro



O hodômetro mostra a distância registrada.

É possível alternar entre o hodômetro e o hodômetro parcial.

Consulte *Centro de informações do motorista (Driver Information Center - DIC)* ⇨ 62

Odômetro de bordo

Há um hodômetro parcial independente, que mostra a distância registrada desde a última redefinição.

Para reiniciar o hodômetro parcial, é necessário selecioná-lo e então manter pressionado o botão do painel de instrumentos por alguns segundos com ignição ligada.

Consulte *Centro de informações do motorista (Driver Information Center - DIC)* ⇨ 62

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

Tacômetro



Exibe as rotações por minuto (RPM) do motor.

Dirija com o motor em baixa rotação, o máximo possível, para cada marcha tanto quanto possível.

Cuidado

Se o ponteiro estiver na zona vermelha de alerta, a rotação máxima permitida do motor foi ultrapassada. Risco para o motor.

Indicador de combustível



F ou 1 : Cheio

E ou 0 : Vazio

Exibe o nível do tanque de combustível.

Nunca deixe o tanque vazio.

Devido ao combustível que sobra no tanque, a quantidade total de enchimento pode ser menor que a capacidade especificada do tanque.

Consulte *Centro de informações do motorista (Driver Information Center - DIC)* ⇨ 62.

⚠ Perigo

Antes de abastecer o tanque, pare o veículo e desligue o motor.

Indicadores de controle

Os indicadores de controle descritos não estão presentes em todos os veículos. A descrição se aplica a todas as versões de instrumentos. Ao ligar a ignição, a maioria dos indicadores de controle acenderá brevemente como teste de funcionalidade.

As cores do indicador de controle significam:

Vermelho : perigo, lembrete importante

Amarelo : aviso, informação, falha

Verde : confirmação da ativação

Azul : confirmação da ativação

Branco : confirmação da ativação

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

58 Instrumentos e controles

Luz de seta

⇨⇩ pisca em verde

Pisca enquanto os sinalizadores de direção estão ligados e/ou quando o pisca-alerta está ligado.

Se o indicador de controle piscar rapidamente, isso indica falha em uma luz do sinalizador de direção ou em um fusível associado.

Consulte *Substituição de lâmpadas* ⇨ 163, *Fusíveis* ⇨ 169 e *Sinais de seta e de mudança de faixa* ⇨ 74.

Avisos do cinto de segurança

⚠ Acende ou pisca em vermelho (relativo ao Cinto de segurança do motorista)

Quando é dada partida no motor, esse indicador de controle pisca alguns segundos, depois para de piscar e, então, permanece aceso enquanto o cinto de segurança do motorista não é afivelado, para lembrar o motorista de afivelar o cinto de segurança.

Se o motorista permanecer com o cinto de segurança desafivelado enquanto o veículo estiver em movimento, depois de atingir uma distância ou velocidade específica, um alarme soa e esse indicador de controle pisca por vários segundos.

O indicador de controle e o sinal sonoro não serão ativados se o cinto de segurança do motorista já estiver afivelado.

Consulte *Cinto de segurança de três pontos* ⇨ 29.

Luz do airbag e do tensionador do cinto de segurança

⚠ acende em vermelho.

Ao ligar a ignição, a luz indicadora do controle acende por alguns segundos. Se ela não acender, não apagar após alguns segundos ou acender durante a condução, existe um defeito no sistema de airbag. Procure assistência de uma Concessionária Chevrolet. Os sistemas podem deixar de disparar na eventualidade de um acidente.

A aplicação dos pré-tensionadores dos cintos ou dos airbags é indicada pelo acendimento contínuo de ⚠.

⚠ Atenção

Conserte imediatamente a causa da falha em uma Concessionária Chevrolet.

Consulte *Cintos de segurança* ⇨ 28 e *Sistema de airbag* ⇨ 31.

Carregamento da luz do sistema

⚠ acende em vermelho

Acende ao acionar a ignição e apaga logo após a partida do motor.

Se acender enquanto o motor estiver funcionando, pare o veículo e desligue o motor. A bateria não está carregando. O resfriamento do motor pode ser interrompido. Procure assistência de uma concessionária Chevrolet.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

Funcionamento incorreto da lâmpada indicadora

acende em amarelo

A luz indicadora de falhas liga quando o veículo detecta uma falha no sistema de controle de emissões ou em sensores eletrônicos importantes.

Se a luz indicadora de falhas estiver piscando, poderão ocorrer danos no conversor catalítico. Reduzir a velocidade do motor pode evitar danos ao conversor catalítico e fazer com que a luz indicadora de falha pare de piscar.

Se a luz indicadora de falha estiver acesa ao dirigir o veículo, o veículo necessita de manutenção em uma concessionária Chevrolet.

Luz de manutenção em breve do veículo

acende em azul.

Acende em conjunto com o indicador de controle e um código de aviso para a mensagem

de potência reduzida do motor quando o veículo precisa de manutenção.

Leve o veículo a uma concessionária Chevrolet imediatamente para verificação.

Consulte *Mensagens do veículo* ⇨ 65.

Luz de advertência do sistema de freio e embreagem

acende em vermelho

Acende quando o freio de estacionamento é acionado, o nível do fluido de freio/embreagem está muito baixo ou se houver um defeito no sistema.

Consulte *Freios* ⇨ 159.

Atenção

Se a luz de advertência do sistema de freio acender, verifique o nível do fluido de

(Continuação)

Atenção (Continuação)

freios e entre em contato imediatamente com uma Concessionária Chevrolet.

Se o nível do fluido de freios no reservatório estiver baixo, não dirija o veículo.

Isso poderá significar que os freios não estão funcionando corretamente. Dirigir com os freios em má condição poderá causar ferimentos e danificar o veículo e outra propriedade.

Acende após a ignição ser ligada se o freio de estacionamento for acionado.

Consulte *Freio de mão* ⇨ 135.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

Luz de advertência do sistema de freio antitravamento (ABS)

acende em amarelo.

Acende por alguns segundos após a ignição ser ligada. O sistema está pronto para operar quando o indicador do controle desligar.

Se o indicador do controle não apagar após alguns segundos ou se acender durante a condução, existe um defeito no ABS. O sistema de freio permanece operacional mas sem a regulação do ABS.

Consulte *Sistema de freios anti-travamento (ABS)* ⇨ 134.

Luz do sensor de estacionamento ultra-sônico

(se equipado)

acende em amarelo

Ele acende quando há uma falha no sistema, uma falha devido a sensores sujos ou cobertos por gelo

ou por neve ou por uma interferência devido a fontes externas de ultrassom. O sistema funcionará normalmente assim que a fonte de interferência for eliminada.

Conserte a causa da falha no sistema em uma concessionária Chevrolet.

Nota

Este equipamento pode não estar disponível em seu país.

Consulte *Assistente de estacionamento* ⇨ 138.

Luz de aviso de temperatura do líquido de arrefecimento do motor

acende em vermelho

Essa luz avisa que o fluido de arrefecimento está superaquecido.

Se o veículo foi operado e dirigido em condições normais, saia da estrada, pare o veículo e o deixe em marcha lenta por alguns minutos.

Se a luz não apagar, desligue o motor e consulte uma concessionária Chevrolet.

Luz de pressão de óleo do motor

acende em vermelho

Acende quando a ignição é acionada e apaga em alguns segundos após a partida do motor. Se permanecer ligado, consulte uma concessionária Chevrolet.

O indicador de controle poderá piscar quando o motor estiver aquecendo em marcha lenta, mas deverá apagar quando as rotações do motor aumentarem. Se o indicador de controle acender quando o veículo estiver sendo conduzido, pare o veículo assim que possível e desligue o motor. O sistema de lubrificação pode estar interrompido e causar danos ao veículo e travamento das rodas. Se as rodas travarem, pressione o pedal da embreagem, coloque a alavanca de mudanças em neutro e desligue a ignição. Quando o motor estiver desligado, é necessária uma

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

força maior para frear e dirigir. Consulte uma concessionária Chevrolet.

Atenção

Se as rodas estiverem travando com o veículo em movimento, pressione o pedal da embreagem, coloque a alavanca de câmbio em ponto morto para transmissão manual ou na posição N para transmissão automática e desligue a ignição. Será necessária uma força maior para frear o veículo e mover a direção. Consulte uma Concessionária Chevrolet.

Luz de advertência de nível baixo de combustível

acende em amarelo. Acende por alguns segundos quando a ignição é ligada.

A luz de advertência de nível de combustível baixo se acende ou pisca em amarelo quando o nível de combustível está baixo. Quando a luz de advertência de nível de combustível baixo piscar e a mensagem de advertência **FILL FUEL** (abastecer) for exibida no Mostrador digital com funções múltiplas (DIC), você deverá reabastecer imediatamente.

Cuidado

Não deixe que o veículo fique sem combustível. Isso pode danificar o conversor catalítico.

Consulte *Conversor catalítico* ⇨ 128.

Luz do imobilizador

acende em amarelo. Se o indicador continuar aceso ou piscando quando a ignição estiver ligada, existe uma falha no sistema. O motor não pode ser ligado. Conserte a causa da falha em uma Concessionária Chevrolet.

Luz de energia do motor reduzida

acende em amarelo

Cuidado

Acende com a luz indicadora de funcionamento incorreto quando o veículo necessita de reparos com urgência.

O veículo pode ser dirigido em baixas velocidades.

Leve o veículo a uma concessionária Chevrolet imediatamente para verificação.

Luz de acionamento do pedal do freio

acende em amarelo.

Em veículos com transmissão automática, o motor só pode ser ligado se o pedal do freio for pressionado e a alavanca seletora estiver na posição **P** ou **N**. Consulte *Alavanca seletora* ⇨ 130.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

Luz de farol alto ligado

acende em azul. Aceso quando os faróis altos estão ligados e durante o lampejar do farol alto. Consulte *Interruptor de luz alta/baixa do farol dianteiro* ⇨ 73.

Luz do farol para neblina dianteiro

acende em verde. Aceso quando os faróis de neblina dianteiros estão ligados. Consulte *Lâmpadas para neblina dianteiras* ⇨ 74.

Avisos de luzes ligadas

acende em verde. Acesa quando as luzes externas estão acesas. Consulte *Controles de luzes externas* ⇨ 71.

Luz do piloto automático

acende em branco. O sistema está ligado. acende em verde. O controle de velocidade de cruzeiro está ativo. Consulte *Piloto automático* ⇨ 136.

Luz de abertura de porta

acende em vermelho. Acende quando uma porta ou a tampa do porta-malas é aberta. Acende ao acionar a ignição e apaga logo após a partida do motor.

Visores de informações

Centro de informações do motorista (Driver Information Center - DIC)

O Centro de informação do motorista (DIC) fica localizado no Painel de instrumentos, o que pode variar em modelos A ou B, dependendo da versão do veículo.

Modelo A (se equipado)



A imagem acima ilustra o mostrador do Modelo A.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

Modelo A - configuração de unidade

Podem ser alteradas as unidades de velocidade e temperatura.



O menu Configuração de unidade pode ser selecionado pressionando o botão de menu na alavanca de seta.



Após selecionar configuração de unidade, pressione o botão **SET/CLR** (ajustar/limpar) por alguns segundos.

Gire o botão na alavanca de seta para selecionar uma das opções.

1. Unidade 1 (mph, °C)
2. Unidade 2 (mph, °F)
3. Unidade 3 (km/h, °C)

Ao alterar uma unidade, a unidade selecionada é mostrada.

Pressione o botão **SET/CLR** por alguns segundos para confirmar.

Pressionar o botão de menu na alavanca de seta para retornar à tela inicial.

Modelo A - Computador de bordo



O computador de bordo está localizado no Centro de Informações do Motorista (DIC).

Cada vez que você girar o botão da alavanca de seta no sentido horário, o modo troca na seguinte ordem

1. Consumo médio
2. Distância estimada para o combustível restante
3. Velocidade média
4. Tempo de condução

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

64 Instrumentos e controles

5. Configuração de relógio (Veículo sem sistema de conforto e conveniência)
6. Temperatura externa (Veículo sem sistema de Conforto e conveniência)

Consulte *Computador de bordo* ⇨ 67.

Modelo A - Hodômetro/Hodômetro parcial



É possível alternar entre o hodômetro e o computador de bordo pressionando o botão de comando por menos de 2 segundos.

Ao pressionar o botão de controle por mais de dois segundos, o respectivo hodômetro pode ser configurado ou restaurado.

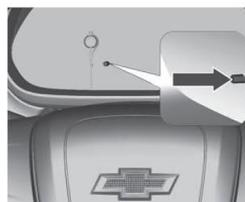
Consulte *Odômetro* ⇨ 56.

Consulte *Odômetro de bordo* ⇨ 56.

Modelo B (se equipado)



A imagem acima ilustra o mostrador do Modelo B.



A cada vez que o botão de controle for pressionado por menos de dois segundos, o modo muda na seguinte ordem:

1. Hodômetro
2. Temperatura externa (Veículo sem sistema de Conforto e conveniência)
3. Hodômetro parcial
4. Configuração de relógio (Veículo sem sistema de conforto e conveniência)
5. Configuração de unidade

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

Ao pressionar o botão de controle por mais de dois segundos, o respectivo item pode ser configurado ou restaurado.

Consulte *Personalização do veículo* ⇨ 70.

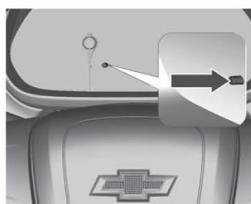
Consulte *Odômetro* ⇨ 56.

Consulte *Computador de bordo* ⇨ 67.

Consulte *Relógio* ⇨ 54.

Modelo B - configuração de unidade

Podem ser alteradas as unidades de velocidade e temperatura.



O menu Configuração de unidade pode ser selecionado pressionando o botão de comando por 2 segundos algumas vezes, até que a configuração de unidade seja exibida.

Unit

SET

Pressione por mais de dois segundos para escolher a configuração de unidade.

Pressione por menos de dois segundos para selecionar uma das configurações.

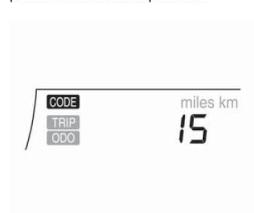
1. Unidade 1 (mph, °C)
2. Unidade 2 (mph, °F)
3. Unidade 3 (km/h, °C)

Mensagens do veículo

O ícone acende com os códigos de mensagens do veículo.

Mensagens são fornecidas por meio do Centro de Informações do motorista (DIC) ou como um alarme de advertência.

Dependendo do equipamento e da personalização do veículo, algumas das funções descritas abaixo podem não estar disponíveis.



MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

66 Instrumentos e controles

| Cuidado | |
|---|--|
| O veículo ou o motor podem ser danificados gravemente caso continue dirigindo com a mensagem no DIC acesa. Entre em contato imediatamente com a seção de reparos de uma Concessionária Chevrolet. | |

As mensagens do veículo são exibidas como números de código.

Nota

Algumas mensagens podem não estar disponíveis no modelo de seu veículo.

| N° | Mensagem do veículo |
|----|--|
| 04 | Ar-condicionado devido à alta temperatura do motor |
| 15 | Falha da luz de freio auxiliar (Brake light) |
| 16 | Manutenção de luzes de freio |
| 18 | Falha no farol baixo esquerdo |

| N° | Mensagem do veículo |
|----|--|
| 20 | Falha no farol baixo direito |
| 21 | Falha na luz de seta esquerda |
| 22 | Falha na luz de seta direita |
| 23 | Falha na luz de ré |
| 24 | Falha na luz da placa de licença |
| 25 | Falha no sinalizador de direção dianteiro esquerdo |
| 26 | Falha no sinalizador de direção traseiro esquerdo |
| 27 | Falha no sinalizador de direção dianteiro direito |
| 28 | Falha no sinalizador de direção traseiro direito |
| 35 | Substitua a bateria do controle remoto da chave |
| 65 | Tentativa de furto |

| N° | Mensagem do veículo |
|-----|---|
| 66 | Falha do alarme antifurto |
| 75 | Verifique o sistema do ar-condicionado |
| 79 | Verifique o óleo do motor |
| 81 | Verifique a transmissão automática |
| 84 | A potência do motor está reduzida |
| 89 | Luz indicadora de anomalia |
| 94 | Coloque a alavanca da transmissão na posição "P" (Estacionamento) |
| 95 | Reparar o airbag |
| 128 | Capô aberto |

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

Avisos sonoros de advertência

Quando ligar o motor ou enquanto dirige

- Se um código de aviso aparecer no Mostrador digital com funções múltiplas.
- Quando o veículo está se movendo a mais de 5 km/h com o freio de estacionamento aplicado.
- Quando o veículo tiver percorrido aproximadamente 1 km (0,6 milhas) com o sinalizador de direção ativado.

Quando o veículo estiver estacionado e/ou uma porta for aberta

- O aviso sonoro para após alguns segundos quando a chave for inserida na ignição.
- Com as luzes exteriores ligadas.

Computador de bordo



O computador de bordo está localizado no Centro de Informações do Motorista (DIC).

O computador de bordo fornece ao motorista informações de condução, como velocidade média, distância estimada para o combustível restante, consumo médio e tempo de condução.



Cada vez que você girar o botão da alavanca de seta no sentido horário, o modo troca na seguinte ordem:

1. Consumo médio
2. Distância estimada para o combustível restante
3. Velocidade média
4. Tempo de condução

Alguns modos podem ser restaurados pressionando o botão **SET/CLR** por alguns segundos.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

68 Instrumentos e controles

Consumo médio



Esse modo indica o consumo médio.

O consumo médio é acumulado enquanto o motor estiver funcionando, mesmo que o veículo não esteja se movendo.

Para restaurar o consumo médio, pressione o botão **SET/CLR** durante alguns segundos.

Distância estimada para o combustível restante



Esse modo indica a distância estimada de direção para esvaziar o tanque de combustível.

O intervalo de distância é de 30-999 km.

Se for efetuado o reabastecimento com a bateria desconectada ou com o carro inclinado, o computador de bordo poderá não exibir os valores corretos.

Quando a distância estimada para o combustível restante for menor do que 30 km, a mensagem **FILL**

FUEL (abastecer) será exibida no Mostrador digital com funções múltiplas (DIC). Reabasteça imediatamente.

A distância pode ser diferente dependendo dos padrões de condução do veículo.

Consulte *Centro de informações do motorista (Driver Information Center - DIC)* ⇨ 62.

Nota

Como um dispositivo auxiliar, o computador de bordo pode ter diferenças com a distância real do combustível restante, de acordo com as circunstâncias.

A distância estimada para o combustível restante pode ser influenciada pelo motorista, pela estrada e pela velocidade do veículo pois é calculada de acordo com as alterações de eficiência do combustível.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

Velocidade média



Esse modo indica a velocidade média.

A velocidade média é acumulada enquanto o motor estiver funcionando, mesmo se o veículo não estiver se movendo.

A faixa de velocidade média não é limitada.

Para restaurar a velocidade média, pressione o botão **SET/CLR** durante alguns segundos.

Tempo de condução



Esse modo indica o tempo total de condução do veículo.

O tempo de condução começa a acumular quando o botão **SET/CLR** é pressionado rapidamente e pausa se o botão **SET/CLR** é pressionado rapidamente novamente mesmo se o veículo não é conduzido.

Para restaurar o tempo de condução para zero, pressione o botão **SET/CLR** durante alguns segundos.

Durante a contagem do primeiro minuto, a indicação do tempo será exibida como MM:SS (min: seg) mudando para HH:MM (hora: min) depois disso.

A ignição deve estar na posição 2.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

70 Instrumentos e controles

Personalização do veículo

Os parâmetros do veículo podem ser personalizados alterando as configurações no Visor de informações com funções múltiplas ou na tela "Informações" do sistema MyLink.

Os seguintes menus poderão ser exibidos:

Modelo B

Mostrador digital com funções múltiplas

- Hodômetro
- Hodômetro parcial
- Configurações do relógio (veículo sem sistema de conforto e conveniência)
- Configurações de unidade
- Temperatura externa (veículo sem sistema de conforto e conveniência)

Modelo A

Configurações de hora e data, rádio e Bluetooth®

Consulte o manual de Conforto e conveniência (MyLink) para obter mais informações. Consulte *Infotainment* → 78.

Configurações do veículo

Conforto e conveniência

Volume alerta sonoro: Altera o volume dos avisos sonoros.

Iluminação

Iluminação para saída: Ativa ou desativa a luz de saída e altera a duração da iluminação.

Travamento elétrico das portas

Travamento automático de portas: Ativa ou desativa a função de travamento de todas as portas após o veículo atingir a velocidade de 15 km/h.

Travamento, destravamento e partida remotos

Resposta do travamento remoto: Ativar ou desativar as luzes, a buzina ou ambos durante o travamento.

Apenas luzes: Ative ou desative o retorno de luz ao destravar.

Retravar porta destravada à distância: Ativa ou desativa a função de retravamento automático de portas quando a porta não é aberta após ter sido destravada.

Resposta do travamento remoto: O usuário pode escolher a resposta do travamento remoto.

- Nenhum
- Somente Luzes
- Somente Buzina
- Horn and Lights (Buzina e luzes)

Nota

Para as opções "Somente Buzina" e "Buzina e Luzes" um aviso sonoro será emitido somente após pressionar o botão  uma segunda vez, confirmando o travamento com sucesso.

Restaurar definições de fábrica

Todas as configurações retornam aos padrões de fábrica.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

Iluminação

Iluminação externa

| | |
|--|----|
| Controles de luzes externas | 71 |
| Controle de luz automático | 72 |
| Interruptor de luz alta/baixa do farol dianteiro | 73 |
| Piscar para passar | 73 |
| Luzes de pisca-alerta | 73 |
| Sinais de seta e de mudança de faixa | 74 |
| Lâmpadas para neblina dianteiras | 74 |
| Luzes de marcha à ré | 75 |
| Coberturas de luzes obscurecidas | 75 |

Iluminação interna

| | |
|--|----|
| Controle de iluminação do painel de instrumentos | 75 |
| Luzes do compartimento de carga | 75 |
| Lâmpadas de cortesia | 76 |
| Lâmpadas de leitura | 76 |
| Luzes do porta-luvas (Se equipado) | 76 |

Recursos de iluminação

| | |
|--------------------------------|----|
| Iluminação de entrada | 77 |
| Iluminação de entrada/saída | 77 |
| Iluminação de saída | 77 |
| Proteção de energia da bateria | 77 |

Iluminação externa

Controles de luzes externas

Interruptor de luz com controle de luz automático (se equipado)



Gire o interruptor das luzes:

 : Com o sistema de iluminação automática, gire o interruptor para ativar ou desativar o sistema. O interruptor retorna para **AUTO**.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

72 Iluminação

AUTO : Os faróis e as luzes externas são ligados e desligados automaticamente, dependendo das condições de iluminação externas

 : As luzes laterais, luz da placa de licença e luzes do painel de instrumentos estão ligadas.

 : Faróis

Quando as luzes estão ligadas, o indicador de controle  acende.

Consulte *Avisos de luzes ligadas* ⇨ 62.

Controle das luzes de lanterna



Gire o interruptor das luzes:

 : Desligado

 : As luzes laterais, luz da placa de licença e luzes do painel de instrumentos estão ligadas.

 : Faróis

Quando as luzes estão ligadas, o indicador de controle  acende.

Consulte *Avisos de luzes ligadas* ⇨ 62.

Controle de luz automático



Quando a função de iluminação automática **AUTO** for ligada, o sistema liga automaticamente os faróis dianteiros e as lanternas traseiras, dependendo das condições de iluminação externa.

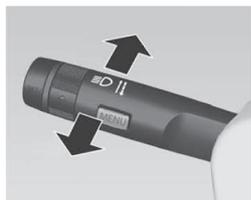
Esta função opera com um pequeno retardo, dependendo das condições de iluminação.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

Se o limpador de para-brisa operar continuamente por 8 ciclos quando estiver escuro o suficiente na parte externa, as lâmpadas externas acenderão automaticamente.

Interruptor de luz alta/ /baixa do farol dianteiro

Farol alto



Os faróis altos só podem ser ligados se os faróis baixos estiverem ligados.

Para trocar os faróis baixos para faróis altos, empurre a alavanca do sinalizador de direção.

A luz  no painel de instrumentos acenderá se os faróis altos forem ligados enquanto a ignição estiver ligada.

Para trocar os faróis altos para faróis baixos, puxe ou empurre a alavanca do sinalizador de direção.

Consulte *Luz de farol alto ligado* ⇨ 62.

Atenção

Sempre alterne os faróis altos para baixos quando se aproximar de veículos na direção contrária ou quando outros veículos se aproximarem. Os faróis altos podem cegar temporariamente outros motoristas, o que pode resultar em uma colisão.

Piscar para passar

Para ativar o lampejador de farol alto, puxe a alavanca.

A alavanca retornará à posição normal quando for liberada. O farol alto permanecerá ligado enquanto a alavanca for mantida puxada para trás.

Luzes de pisca-alerta



Acionado com o botão .

Pressione o botão  para ligar o sinalizador de advertência (pisca-alerta). Para desligar o pisca-alerta, pressione novamente o botão.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

74 Iluminação

Quando o sinalizador de advertência (pisca-alerta) é ativado, a superfície vermelha do botão também pisca.

No caso de ativação do airbag, o pisca-alerta é ativado automaticamente.

Sinais de seta e de mudança de faixa



Alavanca para cima : Indicador direito

Alavanca para baixo : Indicador esquerdo

Se a alavanca for movida além do ponto de resistência, o indicador permanecerá ligado. Quando o volante é movido de volta, o indicador é desativado automaticamente.

Para piscar algumas vezes, como ao trocar de pista, pressione a alavanca até sentir resistência e solte-a.

Mova a alavanca para o ponto de resistência e segure-a para indicação por mais tempo.

Desligue o indicador manualmente movendo a alavanca para a posição original.

Lâmpadas para neblina dianteiras



Acionado com o botão .

Para desligar, pressione o botão novamente.

Nota

Para operar os faróis de neblina, a ignição deverá estar ligada e as luzes de presença ou os faróis acesos.

Consulte *Luz do farol para neblina dianteiro* ⇨ 62.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

Faróis de neblina (para veículos com controle automático de iluminação)

Pressione os botões dos faróis de neblina  para acendê-los e apagá-los. As luzes de presença acendem automaticamente com os faróis de neblina dianteiros.

Luzes de marcha à ré

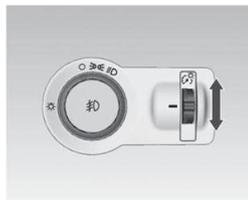
As luzes de ré acendem quando a ignição está ligada e a marcha à ré é selecionada.

Coberturas de luzes obscurecidas

A parte interna do compartimento das luzes pode embaçar brevemente em condições de tempo molhado e frio, em chuva pesada ou após a lavagem. A névoa desaparece rapidamente por si mesma. Ligue os faróis dianteiros para ajudar.

Iluminação interna

Controle de iluminação do painel de instrumentos



O painel de instrumentos acende quando a ignição é ligada.

O brilho pode ser ajustado quando as luzes externas estiverem ligadas.

Gire o botão para cima ou para baixo até que o brilho desejado tenha sido obtido.

Luzes do compartimento de carga



A luz acende quando a tampa traseira é aberta e desliga automaticamente quando a tampa do porta-malas é fechada.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

76 Iluminação

Lâmpadas de cortesia



Uso do interruptor basculante:

 : Automaticamente acende ou apaga gradativamente as luzes ao abrir as portas, retirar a chave da ignição ou após um comando remoto de destravamento das portas.

| : Sempre ligada.

○ : Sempre desligada.

⚠ Atenção

Evite utilizar as luzes de cortesia ao dirigir no escuro.

Um compartimento de passageiro iluminado reduz a visibilidade no escuro e poderá causar uma colisão.

Lâmpadas de leitura



Operadas com os botões  e .

⚠ Atenção

Evite utilizar as luzes internas ao dirigir no escuro. Um compartimento de passageiro iluminado reduz a visibilidade no escuro e poderá causar uma colisão.

Luzes do porta-luvas (Se equipado)



A luz é ligada quando o porta-luvas é aberto e desliga quando ele é fechado.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

Recursos de iluminação

Iluminação de entrada

Iluminação de boas vindas

As luzes internas se acendem por um tempo curto ao destravar o veículo com o controle remoto. Esta função facilita a localização do veículo quando está escuro.

A iluminação desliga imediatamente ao girar a ignição para a posição acessória.

Consulte *Ignição do motor* ⇨ 127.

Iluminação de entrada/saída

Algumas luzes e interruptores internos também acenderão ao abrir a porta do motorista.

Iluminação traseira do solo

As luzes da placa de licença se acendem por um período ao abrir a tampa do porta-malas com o controle remoto.

Iluminação de saída

As luzes iluminam a área adjacente por um tempo ajustável após sair do veículo.

Ligando

Ativação, desativação e duração das luzes nessa função podem ser alteradas no menu de Conforto e de conveniência.

Consulte "Definições do veículo" em *Personalização do veículo* ⇨ 70.

A luz de saída, na configuração padrão, permanece ativada por 30 segundos após a porta do motorista ser fechada.

1. Desligue a ignição.
2. Remova a chave de ignição.
3. Abra a porta do motorista.
4. Puxe a alavanca dos sinalizadores de direção.
5. Feche a porta do motorista.

A luz será desligada imediatamente se a alavanca do sinalizador de direção for puxado novamente.

Proteção de energia da bateria

Desligando as luzes elétricas

Para evitar a descarga da bateria quando a ignição está desligada, algumas das luzes internas são desligadas automaticamente após algum tempo.

Se for desligada a ignição com as luzes externas ligadas, elas automaticamente apagarão após alguns minutos.

Considere que as luzes externas acenderão novamente se forem acesas com a ignição desligada.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

78 Sistema de Conforto e conveniência

Sistema de Conforto e conveniência

Introdução

| | |
|-----------------------|----|
| Infotainment | 78 |
| Dispositivo antifurto | 79 |
| Visão geral | 79 |
| Página inicial | 80 |
| Operação | 81 |

Rádio

| | |
|-----------------------|----|
| Rádio AM-FM | 85 |
| Recepção do rádio | 86 |
| Mastro fixo da antena | 87 |

Players de áudio

| | |
|-------------------------------|----|
| Porta USB | 87 |
| Porta USB (Sistema de áudio) | 88 |
| Porta USB (Sistema de fotos) | 92 |
| Porta USB (Sistema de filmes) | 93 |
| Dispositivos auxiliares | 95 |

Telefone

| | |
|---|-----|
| Bluetooth (Visão geral) | 95 |
| Bluetooth (Controles do Sistema de Conforto e conveniência) | 97 |
| Apple CarPlay e Android Auto | 102 |
| Fone viva-voz | 103 |

Marcas registradas e Contratos de licença

| | |
|---|-----|
| Acordos de licença e marcas registradas | 106 |
|---|-----|

Introdução

Infotainment

Nota

Algumas funções do Sistema de conforto e conveniência podem não ser compatíveis com todos os celulares e smartphones disponíveis no mercado. Tais recursos também dependem de conexão com a internet e do serviço oferecido pelas operadoras de telefonia.

Leia as páginas a seguir para se familiarizar com esses recursos.

Atenção

Retirar os olhos da estrada por muito tempo ou com muita frequência ao usar qualquer recurso do sistema de Conforto e conveniência pode causar um acidente. Você ou outras pessoas podem sofrer ferimentos ou a morte. Não preste atenção prolongada a tarefas do sistema

(Continuação)

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

Atenção (Continuação)

de Conforto e conveniência enquanto dirige. Limite os olhares aos visores do veículo e concentre a atenção ao dirigir. Use os comandos de voz sempre que possível.

O sistema de Conforto e conveniência tem recursos incorporados destinados a ajudar a evitar distrações ao desativar algumas funções durante a condução. Essas funções poderão estar esmaecidas quando estiverem indisponíveis. Muitos recursos do sistema de conforto e conveniência também estão disponíveis nos comandos do volante.

Antes da condução:

- Familiarize-se com a operação, com os botões do painel e com os botões da tela.
- Configure o áudio predefinindo estações favoritas, definindo o tom e ajustando os alto-falantes.

- Configure números de telefone antecipadamente para que eles possam ser discados facilmente tocando em um único botão ou usando um comando de voz se estiver equipado com o recurso de Bluetooth do telefone.

Consulte *Direção defensiva* ⇨ 116.

Dispositivo antifurto

O sistema de Conforto e conveniência tem um sistema de segurança eletrônico instalado para impedir furtos.

O sistema de Conforto e conveniência só funciona no veículo em que foi primeiramente instalado e não pode ser usado em outro veículo.

Visão geral



1. ⏴

- Pressione para ligar.
- Mantenha pressionado para desligar.
- Pressione para silenciar o sistema quando estiver ligado.
- Gire para aumentar ou diminuir o volume.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

80 Sistema de Conforto e conveniência

2. ▶▶

- **Rádio:** Pressione para buscar estações de rádio disponíveis com boa recepção automaticamente.
- **USB/Música por Bluetooth/ Vídeos/Imagens:** pressione para acessar o próximo conteúdo. Mantenha pressionado para avançar rápido.

3. ◀◀

- **Rádio:** Pressione para buscar estações de rádio disponíveis com boa recepção automaticamente.
- **USB/Música por Bluetooth/ Vídeos/Imagens:** pressione para acessar o conteúdo anterior. Mantenha pressionado para retroceder rapidamente.

4. 🏠

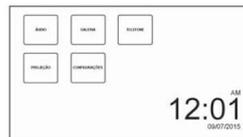
- Pressione para ir para a Página inicial. Consulte *Página inicial* ⇨ 80.

Página inicial

Botões da tela tátil

Os botões da tela tátil são exibidos na tela quando disponíveis. Quando uma função não está disponível, o botão pode ficar esmaecido. Ao selecionar uma função, o botão pode ficar iluminado.

Recursos da página inicial



Pressione 🏠 para ir para a Página inicial.

Áudio: Toque para selecionar AM, Fm, USB/iPod/Aúdio por Bluetooth ou AUX.

Galeria: Toque para visualizar uma imagem ou assistir a um vídeo.

Phone (Telefone): Toque para ativar os recursos do telefone (se equipado). Consulte *Bluetooth (Visão geral)* ⇨ 95 ou *Bluetooth (Controles do Sistema de Conforto e conveniência)* ⇨ 97.

Projection (Projeção): Toque para acessar dispositivos compatíveis ao conectar-se. Consulte *Porta USB* ⇨ 87 ou *Porta USB (Sistema de áudio)* ⇨ 88 ou *Porta USB (Sistema de fotos)* ⇨ 92 ou *Porta USB (Sistema de filmes)* ⇨ 93.

Configurações: Toque para acessar o menu "Settings" (Configurações). Consulte *Personalização do veículo* ⇨ 70.

Modo de edição

No modo de edição, a página inicial pode ser reorganizada.

1. Pressione 🏠 no painel de controle.
2. Mantenha qualquer menu pressionado para acessar o modo de edição.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

Sistema de Conforto e conveniência 81

3. Arraste e solte o menu desejado para alterar a posição.
4. Pressione para sair do modo de edição.

Nota

- O modo de edição encerra-se após um tempo de inatividade de 30 segundos.
- Ao arrastar e soltar o menu na seta, o menu será posicionado na página seguinte ou na anterior.
- O número máximo de páginas do modo de edição é 3.

Operação

Controles do rádio

O sistema de Conforto e conveniência é operado por meio de botões, menus exibidos na tela e comandos do volante.

Como ligar e desligar o sistema.

: Pressione para ligar o rádio. Mantenha pressionado para desligar o rádio.

Desligamento automático

Se o sistema de Conforto e conveniência estiver ligado após desligar a ignição, ele se desligará automaticamente após 10 minutos.

Se a ignição for desligada e o usuário abrir a porta do motorista do veículo, o sistema será desligado automaticamente.

Controle do volume

: Gire para aumentar ou diminuir. Pressione quando o sistema estiver ligado para silenciar ou cancelar o silenciamento do sistema.

Configurações do rádio

Volume automático

Esse recurso ajusta automaticamente o volume do rádio para compensar o ruído do vento e da rua.

O nível de compensação de volume pode ser selecionado ou o recurso pode ser desligado.

1. Pressione e, em seguida, toque em Configurações.

2. Toque Rádio.
3. Selecione Volume automático.
4. Selecione a configuração desejada.
5. Toque em para voltar à tela de fonte.

Ajuste de tom

1. Pressione e, em seguida, toque em Configurações.
2. Toque Rádio.
3. Toque Config. de tom.
4. Selecione um ajuste de tonalidade predefinido ou um personalizado e o atenuador/ equalizador:

Ajustes predefinidos

- Talk, Rock, Jazz, Pop, Country, Clássica ou Custom (Personalizado).

Personalizado

- Grave, Midrange (Médio) ou Agudo: Toque em - ou +.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

82 Sistema de Conforto e conveniência

Atenuador (fader) ou equalização (balance)

- Ajuste os alto-falantes dianteiro/traseiro ou esquerdo/direito arrastando o ponto na imagem do veículo na tela.
5. Toque em para voltar à tela de fonte.

Ajuste de Time and Date (Data e hora)

1. Pressione e, em seguida, toque em Configurações.
2. Toque em Time and Date (Data e hora) e, em seguida, em Set Time (Ajustar hora) ou Set Date (Ajustar data).
3. Toque em + ou - para ajustar o valor.
4. Toque em ou para ajustar AM ou PM em formato de 12 horas.
5. Toque em .

Ajuste do formato de hora 12/24

1. Pressione e, em seguida, toque em Configurações.
2. Toque em Time and Date (Data e hora) e, em seguida, selecione o formato 12h ou 24h.
3. Toque em .

Ajuste do formato de Month (Mês) e Day (Dia)

1. Pressione e, em seguida, toque em Configurações.
2. Toque em Time and Date (Data e hora) e, em seguida, em Definir formato de data.
3. Selecione o formato DD/MM/ /YYYY (dia/mês/ano), MM/DD/ /YYYY (mês/dia/ano), ou YYYY/ /MM/DD (ano/mês/dia).
4. Toque em .

Gerenciar favoritos

1. Pressione e, em seguida, toque em Configurações.

2. Toque Rádio.
3. Toque em Manage Favorites (Gerenciar favoritos) e, em seguida, selecione o número da lista de favoritos na tela do rádio.

Feedback de toque audível

1. Pressione e, em seguida, toque em Configurações.
2. Toque Rádio.
3. Ative ou desative o Audible Touch Feedback (Resposta de toque audível).

Rolagem de texto

1. Pressione e, em seguida, toque em Configurações.
2. Toque Rádio.
3. Ative ou desative o Rolagem de texto.

Nível máximo de volume inicial

1. Pressione e, em seguida, toque em Configurações.
2. Toque Rádio.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

Sistema de Conforto e conveniência 83

3. Toque em Maximum Startup Volume (Nível máximo do volume inicial) e, em seguida, ajuste entre 13 e 37.

Idioma

1. Pressione  e, em seguida, toque em Configurações.
2. Toque Idioma.
3. Selecione o idioma a ser exibido no sistema de conforto e conveniência.

Veículo

1. Pressione  e, em seguida, toque em Configurações.
2. Toque Vehicle (Veículo).
3. Toque no item desejado.

Consulte *Personalização do veículo* ⇨ 70.

Bluetooth

1. Pressione  e, em seguida, toque em Configurações.
2. Toque Bluetooth.

3. Toque no item desejado.

- Device Information (Informações do dispositivo): verificar as informações do dispositivo.
- Device management (Gerenciamento do dispositivo): selecionar o dispositivo desejado e conectar/desconectar ou excluí-lo.
- Change Pairing PIN (Alterar PIN de pareamento): alterar/definir manualmente o código PIN.
- Ringtones (Toques): alterar o toque audível.
- Sort Order (Ordem de classificação): alterar a ordem de classificação dos contatos (primeiro/último ou último/primeiro)
- Voice Mail Numbers (Números do correio de voz): alterar o número do correio de voz.

Apple CarPlay

1. Pressione  e, em seguida, toque em Configurações.
2. Toque Apple CarPlay.
3. Selecione "on" (ativar) ou "off" (desativar).

Android Auto

1. Pressione  e, em seguida, toque em Configurações.
2. Toque Android Auto.
3. Selecione "on" (ativar) ou "off" (desativar).

Nota

Mesmo ao desativar o recurso de projeção, conectar o dispositivo e pressionar o recurso de projeção na tela inicial exibirá a seguinte mensagem em janela pop-up: "While active, New device will be displayed on this screen" (Enquanto ativo, o novo dispositivo será exibido nesta tela).

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

84 Sistema de Conforto e conveniência

Inicialização automática do dispositivo USB

1. Pressione  e, em seguida, toque em Configurações.
2. Toque USB Auto Launch (Inicialização automática do dispositivo USB).
3. Selecione "on" (ativar) ou "off" (desativar).
 - On: ao conectar o dispositivo por uma porta USB, ele será inicializado automaticamente.
 - Off: ao conectar o dispositivo por uma porta USB, ele não será inicializado automaticamente.

Câmera Traseira

O menu Rear Camera (Câmera traseira) está disponível apenas em veículos que têm a opção de câmera de ré (RVC) (veículos produzidos com câmera de ré).

1. Pressione  e, em seguida, toque em Configurações.
2. Toque Rear Camera (Câmera traseira).
 - Guidance Lines (Linhas de orientação): selecionar a ativação ou desativação do recurso de linhas de orientação.
 - Rear Park Assist Symbols (Símbolos do assistente de estacionamento traseiro): selecionar a ativação ou desativação do recurso de Rear Park Assist Symbols (Símbolos do assistente de estacionamento traseiro).

Restaurar configurações de fábrica

1. Pressione  e, em seguida, toque em Configurações.
2. Toque Retornar às configurações de fábrica.
 - Restore Vehicle Settings (Restaurar configurações do veículo): restaurar todas as configurações do veículo.
 - Clear All Private Data (Apagar todos os dados privados): apagar todos os dados privados do sistema.
 - Restore Radio Settings (Restaurar configurações do rádio): restaurar todas as configurações do rádio.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

Rádio

Rádio AM-FM

Reprodução do rádio

⏪ : Pressione para ir para a Página Inicial.

⏸ : Pressione para ativar, silenciar ou cancelar o silenciamento do sistema. Mantenha pressionado para desativar o sistema.

Como selecionar uma banda

1. Pressione **⏪**.
2. Toque ÁUDIO.
3. Toque Source.
4. Selecione AM ou FM.

A última estação reproduzida começa a reproduzir novamente.

Como selecionar uma estação

Procurando sintonia

Se a estação de rádio for desconhecida:

Pressione **⏪** ou **⏩** para buscar estações de rádio disponíveis automaticamente.

Sintonização direta

A partir do menu AM ou FM:

1. Toque Sintonia.
2. Insira o número da estação.
3. Toque Go (Confirmar).

Favorito

1. Toque em **<** ou **>** para rolar pelas páginas de favoritos.
2. Toque na estação para selecioná-la.

Lista de estações

1. A partir do menu AM ou FM, toque em Menu.
2. Selecione Station List (Lista de estações).

3. Toque em **▲** ou **▼** para rolar pela lista. Toque na estação para selecioná-la.

Atualização lista de estações

- A partir do menu AM ou FM, toque em Menu e, em seguida, toque em "Update Station List" (Atualizar lista de estações). A atualização da lista de transmissão será iniciada.
- Durante a atualização da lista de transmissão AM ou FM, toque em Cancelar para parar as atualizações.

RDS

Ajuste da função RDS no RDS compatível do rádio FM.

- A partir do menu FM, ative ou desative o RDS.

Menu

Toque para escolher entre os menus disponíveis para a fonte atual.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

Como memorizar uma estação como favorita

As estações de todas as bandas podem ser armazenadas em qualquer ordem nas páginas de favoritos.

Até 25 estações podem ser armazenadas.

Como armazenar estações

Para armazenar a estação em uma posição na lista, toque no botão correspondente de 1 a 5 até que soe um bipe.

1. Selecione a estação desejada.
2. Toque em **<** ou **>** para selecionar a página de favoritos salvos desejada.
3. Mantenha pressionado qualquer um dos botões de predefinição para armazenar a estação de rádio atual naquele botão da página de favoritos selecionada.

Para alterar um botão de predefinição, sintonize a nova estação de rádio e mantenha o botão de predefinição pressionado.

Recepção do rádio

Interferência de frequência e estática podem ocorrer durante a recepção normal do rádio, caso itens como carregadores de celular, acessórios de conveniência do veículo e dispositivos eletrônicos externos estejam conectados na tomada de acessórios. Caso haja interferência ou estática, desconecte o item da tomada de acessórios.

FM

Sinais de FM atingem apenas aproximadamente 16 a 65 km (10 a 40 mi). Embora o rádio possua um circuito eletrônico embutido que opera automaticamente para reduzir interferência, pode ocorrer alguma estática, especialmente perto de prédios altos ou montanhas, fazendo com que o som aumente e diminua.

AM

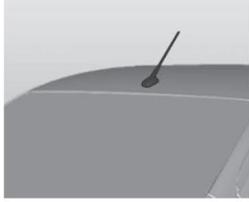
O alcance da maioria das estações AM é maior que a de FM, especialmente à noite. O alcance maior pode fazer com que uma estação cause interferência em outra. Pode ocorrer estática quando fenômenos como tempestades e cabos de energia interferem na recepção de rádio. Quando isso ocorrer, tente reduzir o agudo no rádio.

Uso do telefone celular

O uso do telefone celular, como fazer ou receber chamadas, carregamento ou apenas ter o telefone pode causar interferência estática no rádio. Caso isso aconteça, desconecte o telefone ou desligue-o.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

Mastro fixo da antena



Para remover a antena do teto, gire-a no sentido anti-horário. Para instalar a antena do teto, gire-a no sentido horário.

Cuidado

Para evitar danos à antena ou ao painel do teto, certifique-se de remover a antena antes de entrar em um lava-jato ou em um local com teto baixo.

Instale a antena com firmeza. Sempre que usar o sistema de bagageiro do teto, verifique se a antena não está obstruindo a área que está sendo usada pelo sistema ou pela carga.

Players de áudio

Porta USB

Como Usar a Porta USB

O sistema de conforto e conveniência pode reproduzir músicas ou vídeos ao conectar-se um dispositivo na porta USB.

Compatível com USB

Se equipado, o conector USB está na parte frontal do console central e usa o padrão de USB 2.0.

Nem todos os iPods e unidades USB são compatíveis com a porta USB.

Verifique se o iPod tem o firmware mais recente da Apple® para funcionamento correto. O firmware do iPod pode ser atualizando usando o aplicativo iTunes® mais recente. Consulte www.apple.com/br/itunes.

Para obter ajuda com a identificação do seu iPod, acesse www.apple.com/br/support.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

88 Sistema de Conforto e conveniência

A porta USB pode reproduzir arquivos .mp3, .wma, .ogg, e .wav, em letras maiúsculas ou minúsculas, armazenados em um dispositivo de armazenamento USB.

Estrutura de pastas compatível do dispositivo USB

O sistema de conforto e conveniência é compatível com até 15 estágios de estrutura de pastas.

Como conectar um dispositivo de armazenamento USB ou iPod/iPhone

Para conectar um dispositivo de armazenamento USB, conecte o dispositivo na porta USB.

Para conectar um iPod/iPhone, conecte uma extremidade do cabo do dispositivo ao iPod/iPhone e a outra extremidade à porta USB.

O iPod/iPhone carrega a bateria quando está conectado ao veículo se a ignição estiver na posição 1 ou 2. Consulte *Ignição do motor* 127. Quando o veículo estiver OFF (Desligado), o iPod/iPhone é

desligado automaticamente e não irá carregar ou utilizar energia da bateria do veículo.

Para obter mais informações sobre o uso do dispositivo USB, consulte "Informações do sistema de áudio" mais abaixo nesta seção.

Porta USB (Sistema de áudio)

O sistema de conforto e conveniência pode reproduzir arquivos de música contidos em dispositivos de armazenamento USB ou produtos iPod/iPhone.

Informações do sistema de áudio

Como usar arquivos MP3/WMA/OGG/WAV

- Arquivos de música com as extensões .mp3, .wma, .ogg e .wav podem ser reproduzidos.
- Arquivos MP3 que podem ser reproduzidos: Taxa de bits: 8 kbps a 320 kbps. Frequência de amostragem: 48 kHz, 44,1 kHz, 32 kHz, 24 kHz, 22,05 kHz e 16 kHz.

- Arquivos com taxa de bits acima de 128 kbps resultarão em som de qualidade superior.

- As informações da etiqueta ID3 para arquivos MP3, como o nome do álbum e o artista, podem ser exibidas.
- Para exibir informações do título do álbum, título da faixa e artista, o arquivo deverá ser compatível com os formatos de etiqueta ID3 V1 e V2.

Como usar dispositivos de armazenamento USB e iPod/iPhone

- Utilize um dispositivo de armazenamento USB ou do tipo memória flash. Não conecte usando um adaptador USB.
- Não conecte e reconecte o dispositivo USB repetidamente em um curto período, pois isso pode provocar eletricidade estática e problemas no uso do dispositivo.
- Use o dispositivo USB com um terminal de conexão de metal.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

Sistema de Conforto e conveniência 89

- A conexão com dispositivos de armazenamento USB do tipo i-Stick pode falhar devido a vibração do veículo.
 - Não toque no terminal de conexão USB.
 - O tempo necessário para processar os arquivos dependerá do tipo e da capacidade do dispositivo de armazenamento USB e do tipo de arquivos armazenados.
 - Alguns arquivos do dispositivo de armazenamento USB podem não ser compatíveis.
 - Até dois dispositivos USB e um iPod podem ser reproduzidos por meio de um hub USB. Nem todos os dispositivos podem ser compatíveis, dependendo do desempenho do hub USB. Se não houver fonte de alimentação suficiente, ele pode não funcionar normalmente.
 - Não desconecte o dispositivo de armazenamento USB enquanto ele estiver sendo reproduzido.
- Isso poderá causar danos ao produto ou afetar o desempenho do dispositivo USB.
- Desconecte o dispositivo de armazenamento USB quando a ignição estiver desligada. Se a ignição for ligada enquanto o dispositivo USB estiver conectado, o dispositivo USB poderá ser danificado ou não funcionar normalmente.
 - Dispositivos de armazenamento USB só podem ser conectados para reprodução de músicas/ vídeos e visualização de arquivos de foto.
 - Não use o terminal USB para carregar equipamentos acessórios de USB. O calor gerado pode causar problemas de desempenho ou danos.
 - Arquivos de música nos quais foi aplicado Digital Right Management (DRM) não podem ser reproduzidos.
- Alguns modelos de produtos para iPod/iPhone podem não ser compatíveis com a conectividade ou funcionalidade desse produto.
 - Só conecte o iPod/iPhone com cabos de conexão suportados pelos produtos iPod/iPhone. Outros cabos de conexão não podem ser utilizados.
 - O iPod/iPhone pode ser danificado se for conectado ao veículo com a ignição ligada. Quando não estiver em uso, desconecte o iPod/iPhone.
 - Quando o iPod/iPhone está conectado à porta USB por meio do cabo do iPod/iPhone, não é suportada música através do dispositivo Bluetooth.
 - As funções de reprodução do iPod/iPhone e as informações exibidas podem ser diferentes quando reproduzidas no sistema de conforto e conveniência.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

90 Sistema de Conforto e conveniência

| | Etapa 1 | Etapa 2 | Etapa 3 | Etapa 4 |
|------------------|------------------|----------|---------|---------|
| Lista de músicas | Lista de músicas | | Músicas | |
| Artistas | Artistas | Álbuns | Músicas | |
| Álbuns | Álbuns | | Músicas | |
| Músicas | | | Músicas | |
| Gêneros | Gêneros | Artistas | Álbuns | Músicas |
| Compositor | Compositor | Álbuns | | Músicas |
| Audiobooks | | Faixas | | |

- Consulte a tabela para ver os itens de classificação relacionados à função de procura fornecida pelo iPod/iPhone.

Reprodutor de USB

Como reproduzir música de um dispositivo USB

- Conecte o dispositivo USB à porta USB.
- A reprodução começará automaticamente após o sistema terminar a leitura do dispositivo USB.
- Se um dispositivo USB que não possa ser lido for conectado, uma mensagem de erro é exibida e o sistema alternará para a função de áudio anterior.



Se o dispositivo USB já estiver conectado:

- Pressione .
- Toque ÁUDIO.
- Toque Source.
- Toque USB.

Para parar o dispositivo USB e selecionar outra fonte de mídia, toque em Source e, em seguida, selecione a outra fonte.

Para remover o dispositivo USB, selecione outra função e, em seguida, remova o dispositivo USB.

Pausa

- Toque em para pausar.
- Toque em para continuar.

Como alterar para os próximos arquivos/arquivos anteriores

- Toque em para ir para o próximo arquivo.
- Toque em dentro de cinco segundos após o início da reprodução para reproduzir o arquivo anterior.

Como retornar para o início do arquivo atual

Toque em após cinco segundos do tempo de reprodução.

Como pesquisar para frente ou para trás

Mantenha ou pressionado durante a reprodução para avançar ou retroceder rapidamente. Libere o botão para continuar a reprodução na velocidade normal.

Como reproduzir o arquivo aleatoriamente

- Toque em durante a reprodução.
- ON: reproduz todos os arquivos aleatoriamente.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

Sistema de Conforto e conveniência 91

- OFF: retorna à reprodução normal.

Como usar o menu USB Music (Música do USB)

- Toque em "Menu" durante a reprodução.
- Toque no menu desejado.

Browse Music (Buscar música)

1. Toque Browse Music (Buscar música).
2. Toque na música desejada.

Config. de tom

- Toque Config. de tom. Será exibido o menu Tone Settings (Configurações de tom). Consulte "Ajustes de tonalidade" no item "Controles do rádio" em *Operação* ⇨ 81.

Volume automático

- Toque Volume automático. O menu "Auto Volume" (Volume automático) é exibido. Consulte "Volume automático" no item "Controles do rádio" em *Operação* ⇨ 81.

MTP (protocolo de transferência de mídia)

- Conecte um dispositivo compatível com MTP.
- A reprodução começará automaticamente após o sistema finalizar a leitura do dispositivo MTP.
- Se um dispositivo MTP que não pode ser lido for conectado, uma mensagem de erro será exibida e o sistema alternará para a função de áudio anterior.

Reprodutor iPod/iPhone

Este recurso é limitado a modelos compatíveis com a conexão iPod/iPhone.

Como reproduzir arquivos de música

- Conecte o iPod/iPhone na porta USB.
- A reprodução iniciará do ponto reproduzido anteriormente após o sistema terminar a leitura do dispositivo USB.

- Se um dispositivo USB que não possa ser lido for conectado, uma mensagem de erro é exibida e o sistema alternará para a função de áudio anterior.

Se o iPod/iPhone já estiver conectado:

1. Pressione .
2. Toque ÁUDIO.
3. Toque Source.
4. Toque iPod.

Para parar o dispositivo e selecionar outra fonte de mídia, toque em "Source" (Fonte) e, em seguida, selecione a outra fonte.

Para remover o dispositivo, selecione outra função e, em seguida, remova o dispositivo.

Pausa

- Toque em  para pausar.
- Toque em  para continuar.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

92 Sistema de Conforto e conveniência

Como mudar para a próxima música/música anterior

- Toque em  para mudar para a próxima música.
- Toque em  dentro de três segundos após o início da reprodução para reproduzir o arquivo anterior.

Como retornar para o início do arquivo atual

Toque em  após três segundos do tempo de reprodução.

Como pesquisar para frente ou para trás

Mantenha  ou  pressionado durante a reprodução para avançar ou retroceder rapidamente. Libere o botão para continuar a reprodução na velocidade normal.

Como reproduzir o arquivo aleatoriamente

Toque em  durante a reprodução.

- ON (LIGADO): reproduz todos os arquivos aleatoriamente.

- OFF (DESLIGADO): volta para a reprodução normal.

Como usar o menu iPod

- Toque em "Menu" durante a reprodução.
- Toque no modo de reprodução adequado.

Browse music (buscar música)

1. Toque Browse music (buscar música).
2. Toque na música desejada.

Config. de tom

- Toque Config. de tom. Será exibido o menu Tone Settings (Configurações de tom). Consulte "Ajustes de tonalidade" no item "Controles do rádio" em *Operação* ⇨ 81.

Volume automático

- Toque Volume automático. O menu "Auto Volume" (Volume automático) é exibido. Consulte "Volume automático" no item "Controles do rádio" em *Operação* ⇨ 81.

Porta USB (Sistema de fotos)

É possível visualizar arquivos de imagens armazenados em um dispositivo de armazenamento USB ou em dispositivos compatíveis com o protocolo de transferência de mídia (MTP) no sistema de conforto e conveniência.

Informações do sistema de foto

- Extensões de arquivo compatíveis: .jpg, .bmp, .png e .gif.
- Arquivos GIF animados não são compatíveis.
- Alguns arquivos podem não funcionar devido ao formato de gravação diferente ou estado do arquivo.

Como visualizar fotos

1. Conecte o dispositivo USB à porta USB.
2. Toque na tela para abri-la em tela cheia. Toque na tela novamente para voltar para a tela anterior.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

Se o dispositivo USB compatível já estiver conectado:

1. Pressione .
2. Toque GALERIA.
3. Toque em .

Alguns recursos são desativados enquanto o veículo está em movimento.

Como visualizar uma apresentação de slides

1. Toque em  na tela de imagens.
2. Toque na tela para cancelar a apresentação de slides durante a reprodução.

Como visualizar a foto anterior ou a próxima foto

Toque em  ou  na tela de imagens.

Como girar uma foto

Toque em  na tela de imagens.

Como ampliar uma foto

Toque em  na tela de imagens.

Como usar o menu USB Picture (Foto do USB)

1. Toque em MENU na tela de imagens.
2. Toque no menu adequado:
 - Tempo de transição: permite a seleção do intervalo da apresentação de slides.
 - Clock, Temp. Display (Relógio, visor de temperatura): permite a seleção de On ou Off para apresentar o relógio e a temperatura na tela cheia.
 - Configurações do visor: ajusta brilho e contraste.
3. Toque em  para sair.

Porta USB (Sistema de filmes)

É possível reproduzir arquivos de vídeo armazenados em um dispositivo de armazenamento USB ou em dispositivos compatíveis com

o protocolo de transferência de mídia (MTP) no sistema de conforto e conveniência.

Informações do sistema de filme

- Resolução disponível: Inferior a 1.280 x 720 (W x H) pixels.
- Taxa de quadros: Menos de 30 fps.
- Arquivo de filme reproduzível: .mp4. O arquivo de vídeo reproduzível pode não ser executado dependendo do formato do codec.
- Formato de codec reproduzível: H.264.
- Formato de áudio que pode ser reproduzido: MP3, AC3, AAC, WMA.
- Taxa máxima de bits de vídeo:
 - mpeg-1: 8 Mbps
 - mpeg-4 (mpg4, mp42, mp43): 4 Mbps
- Taxa máxima de bits de áudio:
 - mp3: 320 kbps
 - wma: 320 kbps

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

94 Sistema de Conforto e conveniência

- ac-3: 640 kbps
- aac: 449 kbps

- Arquivos de filme nos quais foi aplicado Digital Right Management (DRM) podem não ser reproduzidos.

Como reproduzir um arquivo de filme

1. Conecte o dispositivo USB à porta USB.
2. Toque na tela para abri-la em tela cheia. Toque na tela novamente para voltar para a tela anterior.

Se o dispositivo USB já estiver conectado:

1. Pressione .
2. Toque GALERIA.
3. Toque em .

O filme não está disponível enquanto você dirige.

Pausa

- Toque em  para pausar.
- Toque em  para continuar.

Como alterar para o próximo filme/filme anterior

- Toque em  para ir para o próximo arquivo.
- Toque em  dentro de cinco segundos após o início da reprodução para reproduzir o arquivo anterior.

Como retornar para o início do filme atual

Toque em  após cinco segundos do tempo de reprodução.

Como pesquisar para frente ou para trás

Mantenha  ou  pressionado durante a reprodução para avançar ou retroceder rapidamente. Libere o botão para continuar a reprodução na velocidade normal.

Como visualizar em tela cheia

Toque em  na tela de vídeos. Toque em  novamente para voltar à tela anterior.

Como usar o menu USB movie (Filme do USB)

1. Toque em MENU na tela de vídeos.
2. Toque no menu adequado:
 - Config. de tom: exibe a configuração do som. Consulte "Ajustes de tonalidade" em *Operação* ⇨ 81.
 - Volume automático: ajusta automaticamente o volume de acordo com a velocidade do veículo. Consulte "Volume automático" em *Operação* ⇨ 81.
 - Temperatura do relógio Visor: Permite a seleção de On ou Off para apresentar o relógio e a temperatura na tela cheia.
 - Configurações do visor: ajusta brilho e contraste.
3. Toque em  para sair.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

Dispositivos auxiliares

Uso de entrada auxiliar

Os menus de configuração e as funções podem variar dependendo dos opcionais do veículo.

Se equipado, a entrada auxiliar pode ser usada para conectar dispositivos de áudio externos como um iPod®, iPhone®, reproduzidor de MP3, reproduzidor de CD e outros compatíveis para uso como fonte de áudio. Essa entrada não é uma saída de áudio. Não conecte os fones de ouvido na entrada auxiliar dianteira.

Se equipado com uma entrada auxiliar, o sistema de conforto e conveniência pode reproduzir música fornecida pelo dispositivo auxiliar.

Como reproduzir música

Para reproduzir música do dispositivo, se ele já estiver conectado:

1. Pressione .
2. Toque ÁUDIO.
3. Toque Source.
4. Toque em AUX.
5. Toque em .

Para alterar os ajustes de tonalidade, consulte "Ajustes de tonalidade predefinidos" e "Ajustes de tonalidade personalizados" no item "Configurações do sistema" em *Operação* ⇨ 81.

Telefone

Bluetooth (Visão geral)

Se equipado com o recurso de Bluetooth®, o sistema pode interagir com muitos telefones Bluetooth, PDAs ou outros dispositivos para:

- Realize e receba chamadas por comando de voz.
- Transmita dados por comando de voz.
- Reproduza arquivos de transmissão de áudio.

O dispositivo deve estar pareado primeiro. Consulte "Pareamento" adiante nesta seção.

Para minimizar a distração do motorista, antes de dirigir e com o veículo estacionado:

- Familiarize-se com os recursos do telefone celular. Organize a agenda e as listas de contatos com clareza e exclua entradas duplicadas ou que são usadas raramente. Se possível, programe a discagem rápida ou outros atalhos.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

96 Sistema de Conforto e conveniência

- Revise os controles e o funcionamento do sistema de Conforto e conveniência.
- Faça o pareamento do(s) telefone(s) celular(es) com o veículo. O sistema pode não funcionar com todos os telefones celulares. Consulte "Pareamento" adiante nesta seção.

Atenção

Ao usar um telefone celular, você pode se distrair ao olhar por muito tempo ou muito frequentemente para a tela do telefone ou do sistema de Conforto e conveniência. Tirar os olhos da estrada por períodos prolongados ou com muita frequência pode provocar uma colisão resultando em ferimentos ou morte. Concentre sua atenção na condução.

Veículos equipados com sistema Bluetooth podem usar um telefone celular com capacidade Bluetooth

com um perfil viva-voz para fazer e receber chamadas. O sistema de Conforto e conveniência é usado para controlar o sistema. O sistema pode ser usado quando a ignição está na posição 1 ou 2. Consulte *Ignição do motor* ⇨ 127. Nem todos os telefones suportam todas as funções e nem todos os telefones funcionam com o sistema Bluetooth.

Podem existir restrições quanto ao uso da tecnologia sem fio do Bluetooth em alguns locais.

Devido à variedade de dispositivos Bluetooth e de suas versões de firmware, o dispositivo pode responder de modo diferente ao operar com o Bluetooth.

Controle Bluetooth

Se equipado com o recurso de Bluetooth, use os botões no sistema de conforto e conveniência e do volante para operar o sistema.

Comandos do volante



 : Pressione para interagir com Bluetooth ou atender uma chamada da a OnStar, se equipado. Consulte "Comandos do volante" em *Fone viva-voz* ⇨ 103 ou *Visão geral do OnStar* ⇨ 218.

 : Pressione para recusar uma chamada recebida ou encerrar a chamada atual. Pressione para desativar ou ativar o modo do Conforto e conveniência quando não estiver em uma chamada.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

Bluetooth (Controles do Sistema de Conforto e conveniência)

Para usar controles de conforto e conveniência para acessar o sistema de menus, consulte *Visão geral* ⇨ 79.

Pareamento

Um telefone celular compatível com Bluetooth deve estar emparelhado com o sistema Bluetooth e, a seguir, conectado ao veículo antes que possa ser usado. Consulte o guia do usuário do fabricante do telefone celular para ver as funções Bluetooth antes de emparelhar o telefone celular.

Informações de emparelhamento

- Um telefone Bluetooth com capacidade para MP3 não pode ser pareado com o veículo como telefone e como reproduzidor de MP3, via porta USB, ao mesmo tempo.
- Até 10 celulares podem ser emparelhados com o sistema Bluetooth.

- O emparelhamento só precisa ser concluído uma vez, a não ser que tenham sido feitas alterações nas informações de emparelhamento ou se o celular for excluído do sistema.
- Somente um celular emparelhado pode ser conectado ao sistema Bluetooth de cada vez.
- Se vários celulares pareados estiverem dentro do alcance do sistema, o sistema se conectará ao primeiro celular pareado disponível na ordem em que foram pareados primeiro.

Quando o dispositivo Bluetooth e o sistema de Conforto e conveniência forem emparelhados com êxito, a agenda é descarregada automaticamente. Isto depende do tipo de telefone pareado. Se o download automático não ocorrer, continue com o download da lista telefônica no telefone.

Parear telefone – SSP e sem dispositivo pareado

Quando não há um dispositivo pareado no sistema de conforto e conveniência e o pareamento seguro simples (SSP) é compatível:

1. Pressione .
2. Toque em PHONE (TELEFONE) ou pressione  no volante.
3. Toque Search Device (Buscar dispositivo).
4. Toque no dispositivo desejado para parear na tela da lista de itens pesquisados.
5. Toque em Sim na tela pop-up do dispositivo Bluetooth e do sistema de conforto e conveniência.
6. Quando o dispositivo Bluetooth e o sistema de conforto e conveniência estiverem pareados com sucesso, as funções do telefone serão exibidas no sistema de conforto e conveniência.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

98 Sistema de Conforto e conveniência

Parear telefone – SSP e dispositivo pareado

Quando um dispositivo pareado estiver no sistema de conforto e conveniência e o SSP for compatível:

1. Pressione .
2. Toque Configurações.
3. Toque em Bluetooth e, em seguida, em Device Management (Gerenciamento do dispositivo).
4. Toque no dispositivo desejado para parear. Quando o dispositivo Bluetooth e o sistema de conforto e conveniência estiverem pareados com sucesso, o nome do dispositivo será destacado na tela de parear dispositivo. Se nenhum dispositivo desejado estiver disponível, vá para a etapa 5.
5. Toque em Search Device (Buscar dispositivo) para buscar o dispositivo desejado.

6. Toque no dispositivo desejado para parear na tela da lista de itens pesquisados.
7. Toque em Sim na tela pop-up do dispositivo Bluetooth e do sistema de conforto e conveniência.

- O telefone conectado é realçado por .
-  /  indica que as funções de comando de voz e de música do telefone estão ativas.
-  indica que apenas a função de comando de voz está ativa.
-  indica que somente a função de música por Bluetooth está ativa.

Parear telefone – sem SSP e sem dispositivo pareado

Quando não houver um dispositivo pareado com o sistema de conforto e conveniência e o SSP não for compatível:

1. Pressione .

2. Toque em PHONE (TELEFONE) ou pressione  no volante.
3. Toque Search Device (Buscar dispositivo).
4. Toque no dispositivo desejado para parear na tela da lista de itens pesquisados.
5. Insira o código do número de identificação pessoal (PIN, padrão: 1234) no dispositivo Bluetooth. Quando o dispositivo Bluetooth e o sistema de conforto e conveniência estiverem pareados com sucesso, as funções do telefone serão exibidas no sistema de conforto e conveniência.

Quando a conexão falhar, será exibida uma mensagem de falha no sistema de conforto e conveniência.

Se um dispositivo Bluetooth foi conectado anteriormente, o sistema de conforto e conveniência executa a conexão automática. No entanto, se a configuração Bluetooth no dispositivo Bluetooth estiver

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

desligada, será exibida uma mensagem de falha no sistema de conforto e conveniência.

Parar telefone – sem SSP e com dispositivo pareado

Quando um dispositivo pareado estiver no sistema de conforto e conveniência e o SSP não for compatível:

1. Pressione .
2. Toque Configurações.
3. Toque em Bluetooth e, em seguida, em Device management (Gerenciamento do dispositivo).
4. Toque no dispositivo desejado para parear. Quando o dispositivo Bluetooth e o sistema de conforto e conveniência estiverem pareados com sucesso, o nome do dispositivo será destacado na tela de parear dispositivo. Se nenhum dispositivo desejado estiver disponível, vá para a etapa 5.

5. Toque em Search Device (Buscar dispositivo) para buscar o dispositivo desejado.

6. Toque no dispositivo desejado para parear na tela da lista de itens pesquisados.

7. Insira o código do número de identificação pessoal (PIN, padrão: 1234) no dispositivo Bluetooth. Quando o dispositivo Bluetooth e o sistema de conforto e conveniência estiverem pareados com sucesso, o nome do dispositivo será destacado na tela de parear dispositivo.

-  /  indica que as funções de comando de voz e de música do telefone estão ativas.
-  indica que apenas a função de comando de voz está ativa.
-  indica que somente a função de música por Bluetooth está ativa.

Conectar um dispositivo Bluetooth pareado

1. Pressione .
2. Toque Configurações.
3. Toque em Bluetooth e, em seguida, em Device management (Gerenciamento do dispositivo).
4. Toque no dispositivo a ser conectado.

Como verificar a conexão Bluetooth

1. Pressione .
2. Toque Configurações.
3. Toque em Bluetooth e, em seguida, em Device management (Gerenciamento do dispositivo).
4. O dispositivo pareado será exibido em destaque.

Desconectar um dispositivo Bluetooth

1. Pressione .
2. Toque Configurações.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

100 Sistema de Conforto e conveniência

3. Toque em Bluetooth e, em seguida, em Device management (Gerenciamento do dispositivo).
4. Toque no nome do dispositivo a ser desconectado.
5. Toque Desconectar.

Como excluir um dispositivo Bluetooth

1. Pressione .
2. Toque Configurações.
3. Toque em Bluetooth e, em seguida, em Device management (Gerenciamento do dispositivo).
4. Toque no dispositivo a excluir.
5. Toque em .
6. Toque Delete (Excluir).

Nota

Se o dispositivo a ser excluído estiver conectado, o procedimento de desconexão precisa ser realizado antes do procedimento de exclusão.

Música com dispositivo Bluetooth

Antes de reproduzir música do dispositivo Bluetooth, leia as informações a seguir:

- Um celular ou dispositivo Bluetooth que suporte Advanced Audio Distribution Profile (A2DP) com versões superiores a 1.2 deverá ser registrado e conectado ao produto.
- No celular ou dispositivo Bluetooth, encontre o tipo de dispositivo Bluetooth a definir/ /conectar o item como fones de ouvido estéreo.
-  aparecerá na tela se os fones de ouvido estéreo forem conectados com êxito.
- O som reproduzido pelo dispositivo Bluetooth é fornecido por meio do sistema de conforto e conveniência.
- A música com dispositivo Bluetooth poderá ser reproduzida quando o dispositivo Bluetooth estiver conectado. Para reproduzir música com dispositivo

Bluetooth, conecte o telefone Bluetooth ao sistema de conforto e conveniência.

- Se o dispositivo Bluetooth for desconectado enquanto está reproduzindo música do telefone, a música parará. A função de transmissão de áudio pode não ser suportada em alguns telefones Bluetooth. Só poderá ser usada uma função por vez entre o "hands free" Bluetooth ou a função de música do Bluetooth. Por exemplo, caso você converta para o Bluetooth de comando de voz enquanto reproduz música do telefone, a música parará. Não é possível reproduzir música a partir do veículo quando não houver arquivos de música armazenados no telefone celular.

Nota

Verifique o volume do telefone e do seu reproduzidor de música. Se estiver muito baixo, pode não ser possível ouvir a música do dispositivo Bluetooth.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

Nota

Dependendo do dispositivo e/ou reproduzidor do telefone usado, o nome da música pode não ser exibido enquanto ela é reproduzida.

Como reproduzir música com dispositivo Bluetooth

1. Pressione
2. Toque ÁUDIO.
3. Toque Source.
4. Toque Bluetooth.

Pausa

Toque em para pausar.

Toque em para continuar.

Reproduzir a próxima música

Toque em .

Reproduzir a música anterior

Toque em dentro de, aproximadamente, 2 segundos após o início da reprodução para reproduzir a música anterior.

Retornar ao início da música atual

Toque em após aproximadamente 2 segundos de reprodução.

Pesquisar

Mantenha ou pressionado para avançar ou retroceder rapidamente.

Reproduzir músicas aleatoriamente

Toque em durante a reprodução. Toque novamente para retornar à reprodução normal.

Esta função pode não ser compatível dependendo do dispositivo Bluetooth.

Não troque de faixa muito rapidamente ao reproduzir música com dispositivo Bluetooth.

Condições que podem ocorrer ao reproduzir música com dispositivo Bluetooth:

- Leva tempo para que os dados sejam transmitidos do dispositivo Bluetooth para o sistema de conforto e conveniência.
- Se o celular ou o dispositivo Bluetooth não estiver no modo de tela de espera, ele pode não reproduzir automaticamente.
- O sistema de conforto e conveniência transmite a ordem para reproduzir do dispositivo Bluetooth no modo de reprodução de música com dispositivo Bluetooth. Se isto for feito em um modo diferente, o dispositivo transmite a ordem para parar. Dependendo das opções do dispositivo Bluetooth, esta ordem de reproduzir/parar poderá levar tempo para ser ativada.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

- Se a reprodução de música com dispositivo Bluetooth não estiver funcionando, verifique se o dispositivo está no modo de tela de espera.
- O som poderá ser cortado durante a reprodução de música com dispositivo Bluetooth.
- O sistema de conforto e conveniência reproduz o áudio do celular ou do dispositivo Bluetooth à medida que ele é transmitido.

Apple CarPlay e Android Auto

Se equipado, o recurso Android Auto™ e/ou o Apple CarPlay™ pode estar disponível por meio de um smartphone compatível. Se disponível, um ícone PROJECTION aparecerá na Página inicial do visor do Conforto e conveniência.

Para usar o Android Auto e/ou o Apple CarPlay:

1. Baixe o aplicativo Android Auto para o telefone na loja Google™ Play. Não há aplicativo exigido para o Apple CarPlay.
2. Conecte seu telefone Android ou iPhone Apple usando o cabo USB compatível em uma porta de dados USB. Para obter o melhor desempenho, use o cabo USB fornecido de fábrica. Cabos de reposição ou de terceiros podem não funcionar.

O ícone PROJECTION na Página inicial mudará para Android Auto ou Apple CarPlay, dependendo do telefone. O Android Auto e/ou o Apple CarPlay pode ser iniciado automaticamente quando o USB for conectado. Se isso não ocorrer, pressione o ícone ANDROID AUTO e/ou APPLE CARPLAY na Página inicial para ser iniciado.

Para obter mais informações sobre como configurar o Android Auto e o Apple CarPlay no veículo, consulte www.chevrolet.com.br ou *Escritórios de assistência ao cliente* ☎ 216.

O Android Auto é fornecido pela Google e está sujeito aos termos e à política de privacidade da Google. CarPlay é fornecido pela Apple e está sujeito aos termos e à política de privacidade da Apple. Para suporte para o Android Auto, consulte <https://support.google.com/androidauto> ou para o Apple CarPlay <https://www.apple.com/br/ios/carplay/>. A Apple ou a Google podem alterar ou suspender a disponibilidade a qualquer tempo. Android Auto é uma marca comercial da Google Inc.; Apple CarPlay é uma marca comercial da Apple Inc.

Se o dispositivo do Android Auto estiver conectado enquanto outro dispositivo estava pareado, a mensagem da janela pop-up de alternar dispositivos aparecerá conforme a seguir:

"Connecting Android Auto, will disconnect Bluetooth Device (Friendly Name Bluetooth)" (Conectando Android Auto. O dispositivo Bluetooth será desconectado (Bluetooth de nome familiar)).

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

Nota

Para usar a função do Android Auto, a data do sistema de conforto e conveniência deve ser a mesma que a do dispositivo Android Auto.

Nota

Para sua segurança, alguns aplicativos são desativados enquanto o veículo está em movimento.

Nota

Para encerrar o Android Auto, desconecte o telefone da porta USB ou altere a configuração USB do telefone.

Se o Android Auto não iniciar após conectar um dispositivo compatível, certifique-se de que as opções "Android Auto" e "USB autorun" (execução automática do dispositivo USB) no menu de configurações estejam ativas.

Em alguns casos, pode ser necessário desemparelhar o telefone do rádio antes de conectar o cabo USB para iniciar o Android Auto.

Fone viva-voz

Informações gerais

Veículos equipados com sistema telefone viva-voz podem usar um telefone celular com capacidade Bluetooth com um perfil viva-voz para fazer e receber chamadas. O sistema de Conforto e conveniência e o controle de voz são usados para operar o sistema. Nem todos os telefones suportam todas as funções e nem todos funcionam com o sistema Telefone "hands free".

Controles do telefone "hands-free"

Use os botões localizados no sistema de Conforto e conveniência e na direção para operar o sistema Telefone "hands free".

Comandos do volante

Os comandos do volante podem ser usados para:

- Atender chamadas recebidas.
- Confirmar informações do sistema.

- Encerrar uma chamada.
- Recusar uma chamada.
- Cancelar uma operação.
- Fazer chamadas usando a lista de chamadas.

: Pressione para atender uma chamada.

: Pressione para encerrar uma chamada, rejeitar uma chamada ou para cancelar uma operação.

Como fazer uma chamada inserindo o número do telefone

- Pressione e, em seguida, toque em PHONE (TELEFONE) na tela.

- Pressione no volante.

Caso insira o número errado, toque em para excluir o número, um dígito por vez, ou mantenha pressionado para excluir todos os dígitos do número.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

Como alternar uma chamada para o celular (modo privado)

Para alternar uma chamada do celular para o viva-voz:

1. Toque em .
2. Toque em novamente para alternar para o comando de voz.

Como ligar e desligar o microfone

Toque em para ligar e desligar o microfone.

Como realizar uma chamada por rediscagem

Para realizar uma chamada usando a rediscagem:

- Pressione nos comandos do volante para exibir a tela de orientação de rediscagem.

- Toque em na tela do telefone.

Não é possível rediscar quando não existe histórico de chamadas.

Recebendo chamadas

Ao receber uma chamada pelo celular Bluetooth conectado, o sistema de áudio será silenciado ou pausado e o telefone tocará com exibindo as informações relevantes.

Pressione nos comandos do volante ou toque em na tela.

Para recusar a chamada, pressione nos comandos do volante ou toque em na tela.

Usar o menu "Contacts" (Contatos)

1. Toque em Contacts (Contatos) na tela do telefone.
2. Toque em ou para rolar pela lista.
3. Toque no registro da agenda para o qual deseja ligar.
4. Se houver mais de um número associado ao nome, toque um número para discar.

Nota

Quando o Bluetooth de seu celular e o rádio estiverem pareados adequadamente, a agenda telefônica será baixada automaticamente. Porém a agenda pode não ser descarregada automaticamente dependendo do tipo de telefone. Neste caso, use a agenda em seu telefone.

Recomendamos que "Sempre" aceite a solicitação de conexão com a agenda do telefone no emparelhamento inicial do telefone.

Caso um dispositivo Bluetooth tenha sido conectado anteriormente, o sistema de Conforto e conveniência executa a conexão automática. Porém se a configuração Bluetooth em seu dispositivo estiver desligada, será exibida uma mensagem de falha no sistema de Conforto e conveniência.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

Buscar registros de contatos

1. Toque em Contacts (Contatos) na tela do telefone.
2. Toque em  na tela de contatos.
3. Use o teclado para inserir o nome que deseja pesquisar. Para obter detalhes, consulte "Buscar um nome" a seguir.
4. Toque no registro da agenda para o qual deseja ligar.
5. Se houver mais de um número associado ao nome, toque no número para discar.

Quando o dispositivo Bluetooth e o sistema de Conforto e conveniência estiverem pareados com sucesso, a agenda telefônica será baixada automaticamente. Alguns telefones podem não baixar automaticamente. Se isso ocorrer, conecte novamente ou siga com o download no telefone.

Como procurar um nome

Selecione os caracteres usando o teclado na tela da agenda telefônica. Conforme os caracteres são selecionados, os nomes que incluem aqueles caracteres serão exibidos na tela da agenda telefônica. À medida que mais caracteres do nome são inseridos, a lista de nomes possíveis diminui.

Para procurar por Alex:

1. Toque em (abc) para selecionar o primeiro caractere.
2. Toque em (jkl) para selecionar o segundo caractere.
3. Toque em (def) para selecionar o terceiro caractere.
4. Toque em (wxy) para selecionar o quarto caractere.

Como fazer uma chamada a partir do histórico de chamadas

1. Toque em Histórico de chamadas na tela do telefone.
2. Toque em um dos itens a seguir para:
 -  Histórico de todas as chamadas.
 -  Dialed calls (chamadas realizadas).
 -  Missed calls (chamadas perdidas).
 -  Received calls (chamadas recebidas).
3. Selecione o registro de contato para o qual deseja ligar.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

Como fazer uma chamada com os números de discagem rápida

Mantenha o número de discagem rápida pressionado usando o teclado na tela do telefone.

Só poderão ser usados números de discagem rápida já armazenados no telefone celular para fazer as chamadas de discagem rápida. São suportados números de discagem rápida com até 2 dígitos.

Para números de discagem rápida com 2 dígitos, pressione e segure o segundo dígito para fazer uma chamada para o número de discagem rápida.

Marcas registradas e Contratos de licença

Acordos de licença e marcas registradas



A marca e os logotipos Bluetooth são de propriedade da Bluetooth SIG, Inc. e quaisquer usos de tais marcas pela General Motors é sob licença. Outras marcas registradas e nomes comerciais são de seus respectivos proprietários.



DivX Certified® para reproduzir vídeo DivX® vídeo, incluindo conteúdo premium.

Coberto por uma ou mais das seguintes patentes americanas: 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274.

DivX®, DivX Certified® e logotipos associados são marcas registradas da Rovi Corporation e suas subsidiárias e são usados sob licença.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3



"Made for iPod" e "Made for iPhone" significa que um acessório eletrônico foi projetado para ser conectado especificamente para iPod ou iPhone respectivamente e foi certificado pelo fabricante para atender aos padrões de desempenho da Apple.

A Apple não se responsabiliza pelo funcionamento deste dispositivo ou por sua conformidade com as normas de segurança e normativas. Note que o uso deste acessório com iPod ou iPhone pode afetar o desempenho sem fio.

iPod e iPhone são marcas registradas da Apple Computer, Inc., registradas nos E.U.A. e outros países.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

108 Controles de clima

Controles de clima

Sistemas de climatização
Sistemas de climatização 108

Saídas de ar
Respiros de ar ajustáveis 112
Respiros de ar fixos 112

Manutenção
Entrada de ar 112
Funcionamento normal do ar condicionado 113

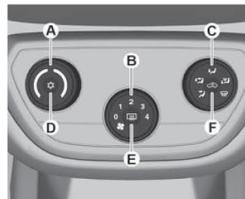
Sistemas de climatização

Atenção

Não durma em um veículo com o sistema de ar condicionado ou de aquecimento ligado. Isso poderá causar sérios danos ou a morte devido a uma queda no teor de oxigênio e/ou temperatura do corpo.

Nota

Este equipamento pode não estar disponível em seu país ou modelo de veículo.



Controles de:

- Temperatura (A)
- Velocidade do ventilador (B)
- Distribuição de ar (C)
- Resfriamento (D)
- Desembaçador do vidro traseiro (E)
- Recirculação de ar (F)
- Desembaçamento, degelo

Quando o botão de distribuição de ar (C) está na posição de descongelamento, não é possível ativar a recirculação de ar (F), já que é necessário permitir a

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

entrada de ar fresco no compartimento dos passageiros para remover a umidade, aumentando a eficiência de descongelamento do para-brisa.

Temperatura

Ajuste a temperatura girando o botão (A).

Vermelho : Quente (mais quente à direita)

Azul : Frio (mais frio à esquerda)

Aquecimento

- Gire o botão de controle da temperatura (A) para a área vermelha para aquecimento.
- Gire o botão de distribuição de ar (C) para a posição desejada.
- Gire o botão de controle do ventilador (B) para a velocidade desejada.

Aquecimento máximo

Use o modo de aquecimento máximo para obter aquecimento rápido.

- Gire o botão de controle da temperatura (A) totalmente para a área vermelha para aquecimento.
- Gire o botão de controle do ventilador (B) para a velocidade máxima.

Nota

Não o utilize por longos períodos. Isto poderá resultar em acidentes, pois o ar interno poderá ficar viciado e os vidros embaçarão, causando perda de visibilidade do motorista.

Distribuição de ar

Selecione a saída de ar girando o botão (C) para:

: Área da cabeça e do compartimento dos pés

: Compartimento dos pés

: Área da cabeça via difusores de ar ajustáveis

: Para-brisa e compartimento dos pés

: O para-brisa e os vidros das portas dianteiras com um pequeno volume de ar sendo direcionado aos difusores de ar laterais.

Velocidade do ventilador

Ajuste o fluxo de ar alternando o botão do ventilador (B) para a velocidade desejada. Girar o botão do ventilador (B) para 0 desliga o ventilador.

Desembaçamento e degelo dos vidros

- Gire o botão de distribuição de ar (C) para e o resfriamento será ligado automaticamente, embora o LED do botão de controle da temperatura não acenderá. Para aumentar a eficiência, o resfriamento permanecerá ligado enquanto o botão de distribuição de ar (C) estiver na posição e o ventilador estiver ligado.
- Ajuste o controle de temperatura (A) para o nível de temperatura desejado.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

110 Controles de clima

- Ligue o desembaçador do vidro traseiro (E).
- Abra os difusores de ar laterais como necessário e direcione-os para os vidros das portas.

Consulte *Janela traseira aquecida* ⇨ 22.

Sistema de recirculação de ar

O modo de recirculação do ar é operado com o botão (F).

Use o sistema de recirculação sempre que precisar resfriar o ar mais rapidamente e para obter resfriamento máximo. Use também sempre que conduzir em pistas empoeiradas ou com mau cheiro para evitar que partículas e odores penetrem no compartimento de passageiros.

Atenção

Dirigir no modo de recirculação durante um longo período poderá torná-lo sonolento. Mude periodicamente para o modo de ar externo para receber ar fresco.

O movimento de ar fresco é reduzido no modo de recirculação. No funcionamento sem refrigeração, a umidade do ar aumenta, favorecendo o embaçamento dos vidros. A qualidade do ar do compartimento de passageiros se deteriora e os ocupantes podem se sentir sonolentos.

Sistema de recirculação de ar automático

Para acelerar o resfriamento e alcançar a temperatura desejada mais rapidamente, o sistema de recirculação será ativado automaticamente ao selecionar todas as funções a seguir:

- O botão de distribuição de ar (C) na posição ou .
- Velocidade do ventilador (B) na posição 3 ou 4.
- Resfriamento (D) ligado.

O LED do botão acenderá.

Após atingir a temperatura desejada, o modo de recirculação poderá ser desativado a qualquer momento ao pressionar o botão de recirculação (F) ou ao retornar a velocidade do ventilador (B) para a posição 1 ou 2.

Caso a recirculação não seja desativada pelo cliente, ela será desativada automaticamente após 30 minutos para permitir que ar fresco entre no compartimento de passageiros novamente.

Resfriamento

Pressione o botão para ligar e desligar o ar-condicionado. O ar condicionado só funciona quando o motor e o ventilador estão funcionando.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

O sistema de condicionamento de ar resfria e desumidifica (seca) quando a temperatura externa está um pouco acima do ponto de congelamento. Portanto, pode haver formação de condensação e gotejamento embaixo do veículo.

Se não for necessário resfriamento nem secagem, desligue o sistema de resfriamento para economizar combustível.

O ar-condicionado não funcionará quando o botão de controle do ventilador (B) estiver na posição 0.

Mesmo que o ar condicionado esteja ligado (D), o veículo produzirá ar quente se o botão de temperatura estiver na área vermelha.

Para desligar o sistema de ar condicionado, pressione o botão  novamente ou coloque o botão do ventilador (B) em 0.

Se o sistema de resfriamento (D) estiver ligado e o botão do ventilador (B) estiver em 0, o sistema de resfriamento permanecerá ligado, mas inativo, já

que o ventilador está em 0. Ao colocá-lo novamente em movimento, o ar condicionado voltará a funcionar.

Cuidado

Use somente o refrigerante correto.

Atenção

É recomendada a manutenção dos sistemas de controle e climatização por uma Rede de concessionárias Chevrolet ou Oficina autorizada. Métodos de reparo incorretos poderão causar ferimentos.

Resfriamento normal

- Opere o sistema de ar condicionado (D).
- Gire o botão de controle da temperatura (A) para a área azul para obter resfriamento.

- Gire o botão de distribuição de ar (C) para a posição desejada.
- Ajuste o botão de controle do ventilador (B) para a velocidade desejada.

Resfriamento máximo

Abra brevemente os vidros para que o ar quente possa se dispersar rapidamente.

- Ative o resfriamento (D).
- Ative o sistema de recirculação de ar (F).
- Gire o botão de distribuição de ar (C) para .
- Ajuste o controle de temperatura (A) para o nível mais frio.
- Abra todos os difusores.
- Ajuste a velocidade do ventilador (B) para o nível mais alto.

Indicação de configurações

As funções selecionadas são indicadas pelo LED do botão ativado.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

112 Controles de clima

Saídas de ar

Respiros de ar ajustáveis

Os difusores de ar não deverão ser totalmente fechados quando o sistema de resfriamento estiver ligado.



Direcione o fluxo de ar inclinando as aletas e a roda do ajustador.

Para abrir os difusores laterais, vire as aletas para cima e a roda do ajustador para a esquerda e a direita até que a direção desejada seja atingida.

Se não quiser o fluxo de ar, vire as aletas para baixo.

Atenção

Não prenda qualquer objeto às aletas dos difusores de ar. Risco de danos e ferimentos em caso de acidente.

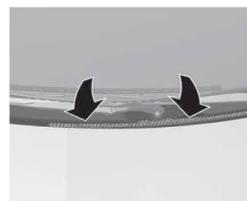
Respiros de ar fixos



Difusores de ar adicionais estão localizados abaixo do para-brisa e dos vidros das janelas, e nos compartimentos dos pés.

Manutenção

Entrada de ar



A entrada de ar em frente ao para-brisa no compartimento do motor deve estar desobstruída para permitir a entrada do ar. Remova folhas, sujeira ou neve.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

Funcionamento normal do ar condicionado

O resfriamento deverá ser acionado pelo menos uma vez por mês durante pelo menos 10 minutos para assegurar o desempenho contínuo e eficiente, seja qual for o clima ou estação do ano. A operação de resfriamento não é possível quando a temperatura externa estiver baixa.

Nota

Esse veículo não vem equipado de fábrica com o filtro de partículas do ar condicionado, o que não interfere no funcionamento do sistema de ar condicionado.

De acordo com a Resolução nº 14/1998 do Conselho Nacional de Trânsito – CONTRAN e com a Lei nº 11.910/2009, esse item não é obrigatório, e pode ser adquirido separadamente em uma concessionária Chevrolet.

Em caso de exposição do veículo a condições excessivas de poeira, como em estradas de terra, a maneira mais eficiente de evitar a entrada da poeira é utilizando a função de recirculação de ar interno , impedindo temporariamente a entrada do ar externo.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

114 Condução e operação

Condução e operação

Informações de direção

| | |
|---|-----|
| Ambiente de direção | 115 |
| Direção para melhor economia de combustível | 116 |
| Direção defensiva | 116 |
| Controle de um veículo | 116 |
| Freios | 118 |
| Direção | 119 |
| Recuperação off-road | 120 |
| Direção off-road | 120 |
| Direção em estradas molhadas | 122 |
| Ladeiras e estradas montanhosas | 125 |
| Se o veículo atolar | 126 |

Sistema de ignição e operação

| | |
|--|-----|
| Amaciamento do novo veículo | 126 |
| Ignição do motor | 127 |
| Estacionamento/parada | 127 |
| Parando sobre coisas que queimam | 128 |

Exaustão do motor

| | |
|----------------------------|-----|
| Exaustão do motor | 128 |
| Conversor catalítico | 128 |

Transmissão automática

| | |
|--|-----|
| Transmissão automática | 129 |
| Visor da transmissão | 129 |
| Alavanca seletora | 130 |
| Modo manual | 130 |
| Programas eletrônicos de direção | 131 |
| Falha | 131 |
| Interrupção da fonte de energia | 131 |

Transmissão manual

| | |
|--------------------------|-----|
| Transmissão manual | 132 |
|--------------------------|-----|

Freios

| | |
|---|-----|
| Freios | 133 |
| Sistema de freios anti-travamento (ABS) | 134 |
| Freio de mão | 135 |

Controle de velocidade de cruzeiro

| | |
|-------------------------|-----|
| Piloto automático | 136 |
|-------------------------|-----|

Sistemas de detecção de objetos

| | |
|--|-----|
| Assistente de estacionamento | 138 |
| Câmera de visão traseira (RVC) (Se equipado) | 140 |

Combustível

| | |
|---|-----|
| Combustível recomendado | 141 |
| Aditivos de combustível | 143 |
| Tanque de combustível da partida a frio | 144 |

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

Informações de direção

Ambiente de direção



A General Motors se preocupa constantemente com a proteção ambiental e utiliza, o máximo possível, materiais recicláveis e favoráveis ao meio ambiente no projeto e na montagem dos produtos.

Os métodos de produção também atendem aos requisitos de proteção ambiental. O uso de materiais nocivos, como amianto e cádmio,

foi descontinuado. O sistema de ar condicionado utiliza um gás refrigerante sem clorofluorcarbonos.

Esta preocupação e responsabilidade com o meio ambiente é expressa na Política Ambiental da General Motors Brasil, que formaliza o comprometimento da empresa em relação ao meio ambiente e à sociedade, direcionando suas operações para a preservação do meio ambiente, responsabilidade social e sustentabilidade econômica dos negócios.

ISO14001 Política ambiental da General Motors

"A General Motors está comprometida com a preservação do meio ambiente e dos recursos naturais através do estabelecimento de objetivos e metas que propiciem a melhoria contínua de seu desempenho ambiental, a redução do desperdício, o cumprimento de leis e regulamentos, a prevenção da poluição e a boa comunicação com a comunidade."

Lembrando que este veículo é composto por vários materiais e componentes que ao final do seu ciclo de vida precisam ser manuseados, embalados e descartados adequadamente. Consultar abaixo os cuidados no descarte de materiais sem utilidade.

Conselhos Práticos de Meio Ambiente para a Manutenção do seu Chevrolet:

Para a troca dos produtos seguintes, como pneus, baterias, filtros, peças eletrônicas, óleo do motor, óleo lubrificante, fluido de freios, fluido da direção assistida, fluido do radiador e suas vedações, recomenda-se que o proprietário execute a revisão ou manutenção em um estabelecimento apropriado, de preferência em uma Concessionária Chevrolet.

Redução de emissões:

Mantenha atualizados os dispositivos que reduzem as emissões atmosféricas do seu veículo seguindo o Plano de Manutenção corretamente.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

116 Condução e operação

Nota

O descarte de materiais não reutilizáveis não pode ser feito em lixo comum, no solo, em água ou em rede de águas pluviais. Faça sua parte e preserve o ambiente!

Direção para melhor economia de combustível

Informações importantes sobre consumo de combustível:

- Evite acelerar muito o veículo. Alterações abruptas de velocidade aumentarão o consumo.
- Pressão baixa nos pneus diminuirá o desempenho, aumentará o consumo de combustível e resultará no desgaste prematuro do pneu.
- Um combustível de baixa qualidade danificará o motor e aumentará o consumo.

Direção defensiva

Recomendamos dirigir sempre com atitude defensiva.

Comece afivelando o cinto de segurança.

Uma atitude defensiva ao dirigir resulta em estar pronto para uma situação imprevista de qualquer tipo. Assuma que os outros motoristas ou pedestres estarão distraídos ou cometerão erros.

Tente prever qual será o comportamento dos outros motoristas e leve em consideração qualquer engano possível.

Os acidentes mais comuns envolvem a parte traseira do veículo. Manter uma distância segura é mais uma medida para evitar colisões.

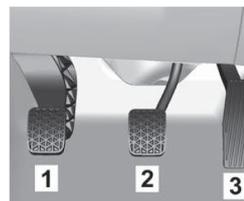
Para áreas rurais ou urbanas, o melhor método é dirigir defensivamente. Uma reação imprevista do veículo da frente pode resultar em uma frenagem ou em um desvio abrupto.

Controle de um veículo

Nunca desligue o motor enquanto o veículo estiver em movimento

Muitos sistemas deixam de funcionar nesta condição (por exemplo, o servofreio, a direção hidráulica). Dirigir desta maneira é um perigo para si mesmo e para os outros.

Pedais



Para garantir que o curso do pedal não sofra restrições, não deve haver tapetes no local.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

Tapete do assoalho

Atenção

- Verifique sempre se os tapetes não interferem com os pedais.
- Use sempre um tapete de tamanho adequado e instalado corretamente; caso contrário, ele poderá obstruir os pedais do acelerador, freio ou embreagem. A obstrução dos pedais poderá causar uma aceleração involuntária, aumento da distância de frenagem ou dificuldade para trocar as marchas, o que pode levar a um acidente e ferimentos.
- Os tapetes originais foram projetados para seu veículo. Caso necessitem substituição, escolha os tapetes originais Chevrolet. Tapetes que não foram projetados para seu veículo

(Continuação)

Atenção (Continuação)

podem não encaixar adequadamente e interferir com o pedal.

Siga as instruções para usar os tapetes corretamente.

- Verifique sempre se os tapetes não estão interferindo com os pedais.
- Use o tapete voltado para cima. Não use voltado para baixo.
- Não coloque nada sobre o tapete do lado do motorista.
- Use apenas um tapete no lado do motorista. Nunca coloque um tapete sobre o outro.

Pedal da embreagem (1)

Nota

Não dirija apoiando o pé no pedal da embreagem. Esse hábito poderá danificar o sistema do motor e da embreagem, além de aumentar o consumo de combustível.

Cuidado

Não engate uma marcha baixa repentinamente ao dirigir em estradas escorregadias. Isto poderá causar um efeito de frenagem nas rodas motrizes e provocar uma derrapagem.

Pedal do freio (2)

Quando se aperta o pedal do freio, a luz correspondente se acende nas lanternas externas e na auxiliar do vidro traseiro.

Cuidado

Ao descer uma ladeira, mantenha a ignição ligada e use uma marcha apropriada. Dirigir em ponto morto ou com a ignição desligada é muito perigoso. Os freios terão que fazer um trabalho extra. Eles ficarão excessivamente quentes e não serão eficazes.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

118 Condução e operação

Pedal do acelerador (3)

Acelerações repentinas aumentam o consumo de combustível. Sempre que a rotação do motor aumentar, procure trocar de marcha.

Freios

Perigo

- Acione o pedal do freio suave e progressivamente. Evite acionamentos bruscos, o que poderá causar derrapagens perigosas e desgaste excessivo dos pneus. Consulte *Luz de advertência do sistema de freio antitravamento (ABS)* ⇨ 60.
- Preste atenção nas lâmpadas indicadoras de falhas dos sistemas de freio.

(Continuação)

Perigo (Continuação)

- Não dirija com o motor desligado, o servofreio não funcionará, exigindo mais pressão do pé para acionar os freios.
- Se o motor parar de funcionar com o veículo em movimento, freie normalmente, pressionando e segurando o pedal do freio sem bombeá-lo, caso contrário, o vácuo na unidade do servofreio se esgotará e a assistência do freio será perdida no acionamento. Consequentemente, o pedal do freio deverá ser totalmente pressionado, com pressão maior, e a distância de frenagem necessária será maior.
- Se o pedal do freio não retornar à altura inicial ou se o seu curso aumentar,

(Continuação)

Perigo (Continuação)

isso indicará que há uma falha no sistema de freio. Consulte uma Concessionária Chevrolet imediatamente.

- O nível do fluido de freios no reservatório deve ser verificado regularmente.
- Verifique as lâmpadas do freio com frequência.

Uso dos freios

O ato de frear tem um tempo de percepção e um tempo de reação. Primeiro, você tem de decidir pisar no pedal do freio. Esse é o tempo de percepção. Depois, é preciso trazer o pé até ele. Esse é o tempo de reação. O tempo médio de reação é de aproximadamente 3/4 de segundo, porém esta é apenas uma média. Pode demorar menos com um motorista e dois, três ou até mais segundos com outro. Há influência da idade, das condições físicas, da atenção, da coordenação

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

e da visão, bem como de álcool e de drogas. Porém, mesmo em 3/4 de um segundo, um veículo movendo-se a 100 km/h percorre 20 m. Por isto, é importante manter espaço suficiente entre seu veículo e outros. Além disso, obviamente as distâncias efetivas até parar variam bastante com a superfície da via (pavimento ou cascalho), suas condições (seca, molhada), a banda de rodagem dos pneus e dos freios. Mesmo assim, algumas pessoas sobrecarregam o sistema quando usam os freios de modo incorreto.

Observe o seguinte

- Não obstrua o curso do pedal do freio.
- Evite freadas bruscas. Algumas pessoas dirigem aos trancos - acelerando muito e logo freando muito - ao invés de fluir com o tráfego. Isto é um erro. Os freios desgastarão muito mais rápido caso sejam feitas muitas frenagens bruscas. Existe também o risco de derrapagens perigosas.

- Para aumentar a vida útil dos freios, tente seguir o fluxo do trânsito, evite frear sem necessidade e mantenha uma distância segura do carro à sua frente. Se for preciso usar os freios para reduzir a velocidade, pise de maneira suave e contínua.
- Não dirija com o motor desligado. O servofreio não funcionará, exigindo um esforço maior para que os freios funcionem.
- Se o motor parar com o veículo em movimento, freie normalmente mas não bombeie o pedal, senão o vácuo do sistema hidráulico será esgotado e o pedal ficará mais pesado, aumentando a distância de frenagem.
- Certas condições climáticas ou de direção podem causar rangidos no freio, mesmo quando aplicados com suavidade ou usados pela primeira vez. Isto não é um defeito.

Curso do pedal do freio

Leve o veículo para uma concessionária Chevrolet sempre que notar que o pedal do freio não retorna ou seu curso aumenta. Isto pode ser sinal de defeito no sistema do freio.

Direção

Direção de emergência

Em determinadas situações, manobrar pode ser mais eficiente do que frear.

Por exemplo, se você estiver chegando ao alto de uma ladeira e descobrir um caminhão parado na pista, ou se um veículo aparecer de repente vindo de outro lugar ou se uma criança sair correndo de trás de veículos estacionados e parar bem na sua frente.

Você pode evitar esses problemas pisando no freio, se for possível parar a tempo. Mas às vezes não é, pois não há espaço para isso. É hora de uma ação defensiva, manobrando para contornar o problema.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

120 Condução e operação

Primeiro aplique os freios - sem deixar que as rodas da frente travem. Com o risco de colisão, é sempre aconselhável reduzir antes a velocidade. Depois, contorne o problema manobrando pela direita ou pela esquerda conforme o espaço disponível. Uma situação de emergência como a descrita acima, exigirá atenção total do motorista e uma decisão rápida.

Se você estiver segurando o volante conforme recomendado, na posição de nove e três horas, conseguirá fazer um giro rápido de 180° sem tirar as mãos dele. Mas se tiver de agir com rapidez, esterce depressa e depois volte à linha reta assim que ultrapassar o objeto.

O fato de situações de emergência serem sempre possíveis é motivo suficiente para praticar direção defensiva e usar corretamente os cintos de segurança.

Recuperação off-road

Pode haver situações em que as rodas da direita saiam da pista e subam no acostamento. Se a

diferença de nível do acostamento para a pista for pequena, o retorno será muito fácil. Tire o pé do acelerador se não houver nada à sua frente e manobre para voltar à pista. Pode girar o volante até ¼ de volta de modo a fazer a roda dianteira encostar na borda da estrada. Depois, corrija o volante para alinhar o veículo.

1. Margeie a pista.
2. Desacelere.
3. Gire o volante aprox. ¼ de volta.
4. Volte à linha reta.

Direção off-road

Antes de dirigir fora de estrada

É preciso observar alguns tópicos antes de dirigir fora de estrada. Por exemplo:

- Certifique-se de que foram executados todos os serviços de reparo e manutenção.
- Confira o nível de combustível.

- Verifique a calibragem do pneu reserva como especificado no capítulo de dados técnicos.
- Verifique o nível de fluidos como especificado no capítulo Cuidados com o veículo.

Depois de dirigir fora de estrada

Remova todo o material aderido ao fundo do veículo, no chassi ou embaixo do capô. Alguns podem ter risco de incêndio. Depois de dirigir em lama ou em areia, limpe e verifique as lonas de freio.

Essas substâncias podem prejudicar a frenagem e vitrificar as sapatas. Verifique carroceria, direção, suspensão, rodas, pneus, sistema de descarga, tubulações de combustível e sistema de arrefecimento.

Durante o uso fora de estrada, o veículo exigirá manutenção mais frequente.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

Familiarize-se com o método de dirigir fora de estrada

Antes de iniciar um percurso, recomenda-se praticar em uma área próxima que seja segura. Dirigir fora de estrada exige algumas habilidades novas e diferentes, como estar alerta aos diversos tipos de sinais. Sua visão, por exemplo, deve observar o terreno o tempo todo quanto a restrições inesperadas. Preste atenção em ruídos incomuns nos pneus e no motor.

Seus braços, pés e corpo devem reagir às vibrações e movimentos do veículo. Controlar o veículo é o fator principal para uma boa viagem fora de estrada. A melhor maneira de controlar o veículo é controlando sua velocidade. Alguns pontos devem ser observados. Em alta velocidade:

- Os objetos se aproximam mais rápido e há menos tempo para notar as imperfeições do terreno.
- O tempo de reação fica menor.

- O veículo balança mais ao vencer obstáculos.
- É preciso uma distância maior para a frenagem, principalmente em estradas de terra.

Cuidado

Ao dirigir fora de estrada, movimentos ou manobras súbitas podem causar a perda do controle da direção. Isto poderia causar uma colisão. Portanto, ao dirigir dentro e fora de estrada, você e seus passageiros sempre devem usar cinto de segurança.

Dirigir com neblina

Um alto nível de umidade no ar e uma geada pesada aumentam a possibilidade de neblina, que pode prejudicar a visibilidade.

Ao dirigir sob neblina, o motorista deverá reduzir a velocidade e manter uma distância segura do veículo à frente. Não subestime a alteração de densidade da neblina, evitando o risco de um acidente.

A densidade da neblina pode ser melhor avaliada observando a visão embaçada das luzes dianteiras dos veículos.

Recomendações para dirigir na neblina

- Acenda os faróis de neblina dianteiros ou os faróis baixos, mesmo durante o dia.
- Não acenda os faróis altos.
- Use o aquecedor do vidro traseiro. Ative por alguns instantes o limpador e o lavador do para-brisa. A umidade do lado externo dos vidros pode parecer neblina.
- Se for quase impossível ver do lado de fora e você precisa parar, porém não tem certeza se está sobre a estrada, acenda os faróis, ative o pisca-alerta e toque a buzina periodicamente ou quando perceber a aproximação de um veículo.
- Ao dirigir sob neblina, não ultrapasse veículos a menos que tenha uma boa visibilidade e que seja seguro fazê-la. Caso

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

tente ultrapassar, esteja preparado para desistir caso algum veículo se aproxime.

Dirigir na lama ou na areia

Ao dirigir sobre lama ou areia, mantenha o veículo em movimento usando uma marcha baixa.

Devido à perda de tração, é mais difícil virar, acelerar e frear. Para obter uma tração melhor ao dirigir sobre areia muito solta, libere um pouco da pressão dos pneus.

Nota

Depois de dirigir em lama ou em areia, limpe e verifique as lonas de freio. Caso isto não seja executado, poderá causar frenagem irregular ou lonas vitrificadas. Verifique a estrutura da carroceria, a direção, a suspensão, as rodas, os pneus e o sistema de escapamento.

Direção em estradas molhadas

Dirigir em locais alagados

As áreas alagadas deverão ser evitadas em qualquer situação. Uma via coberta de água impede que o motorista avalie as condições de maneira adequada. Os danos causados pela entrada de água no motor e em outras partes do veículo não são cobertos pela garantia.



Dirija em baixa velocidade através de qualquer área alagada e certifique-se de que o limite de água não exceda a altura do centro da roda.

Se realmente for preciso atravessar um trecho alagado, fazê-lo sempre em baixa velocidade, em torno de 10 km/h, utilizando a primeira marcha.

É preciso ficar atento aos veículos de grande porte trafegando nas proximidades e mantenha-se longe de marolas de grandes proporções, que aumentam as probabilidades de danos. O problema mais sério ao passar por trechos alagados é a possibilidade de entrada de água no interior do motor pelo sistema de captação do ar de admissão.

Isto é conhecido como "calço hidráulico". A água impede o movimento dos pistões e, conseqüentemente, ocorrerão danos nos componentes do motor. Nesse caso, o motor sofre sérios danos e o veículo pode vir a parar imediatamente ou posteriormente, dependendo do grau da avaria.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

Não tente colocar o motor em funcionamento novamente. Tal atitude poderá aumentar os danos ao veículo.

Cuidado

Dirigir através de um curso d'água pode ser perigoso. A água pode arrastar o veículo, causando afogamento. Mesmo um córrego pouco profundo pode impedir o contato do pneu com a superfície, causando a perda de tração. Não dirija em cursos d'água.

Dirigindo na chuva

A chuva e as estradas molhadas podem trazer problemas ao dirigir. Em uma pista molhada não é possível parar, acelerar ou fazer curvas tão bem, pois a aderência do pneu à pista não é tão boa quanto seria em pistas secas e, se os pneus tiverem pouca banda de rodagem, a tração será ainda menor. Se começar a chover

quando você estiver ao volante, reduza a velocidade e seja mais cuidadoso.

A pista pode ficar molhada repentinamente, ao passo que os seus reflexos ainda podem estar condicionados para dirigir em pista seca. Quanto mais pesada for a chuva, mais precária será a visibilidade. Mesmo que as palhetas do limpador do para-brisa estejam em boas condições, a chuva pesada poderá dificultar a visão das placas de sinalização, dos semáforos, das marcações da pavimentação, do limite do acostamento e até mesmo de pessoas que estejam andando na pista. Os respingos da estrada podem dificultar mais a visão do que a chuva, principalmente se a estrada estiver suja.

Portanto, é recomendável manter o limpador do para-brisa em boas condições e o seu reservatório de água abastecido. Substitua as palhetas do limpador do para-brisa quando apresentarem sinais de desgaste ou de falhas no para-brisa

ou quando as tiras de borracha começarem a se separar das palhetas.

A água pode afetar os freios. Tente evitar áreas alagadas, mas se não for possível, tente reduzir a velocidade antes de atingi-las. Freios úmidos podem resultar em acidentes. Os freios não funcionam bem em paradas súbitas e podem fazer o veículo puxar para um lado. Você poderá perder o controle sobre o veículo.

Após dirigir em áreas alagadas ou após o veículo ter sido lavado em um posto de serviço, pressione levemente o pedal do freio até sentir que os freios estejam funcionando normalmente.

Recomendações a serem observadas em tempo chuvoso

- Acenda os faróis baixos, mesmo durante o dia.
- Ligue o limpador do para-brisa.
- Reduza a velocidade e seja cuidadoso.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

124 Condução e operação

- Aumente a distância do veículo à frente.
- Caso necessário, use o aquecedor do vidro traseiro.

Nota

Quando estiver chovendo, os pneus e as palhetas do limpador têm uma carga maior. Portanto, mantenha sempre os pneus e as palhetas do limpador em boas condições.

Aquaplanagem

Uma grande quantidade de água pode acumular sob os pneus e eles poderão derrapar na água. Esta é uma situação muito perigosa. Isto poderá acontecer quando houver muita água na pista e você estiver em alta velocidade. Quando o veículo está aquaplanando, há pouco ou nenhum contato do pneu com a pista.

Pode ser que você não perceba a aquaplanagem, e até mesmo dirija durante algum tempo sem notar que os pneus não estão em contato constante com a pista. Talvez perceba a aquaplanagem quando tentar reduzir a velocidade, fizer

curvas, mudar de pista nas ultrapassagens ou se for atingido por uma rajada de vento.

Ela pode ocorrer quando seus pneus não têm sulcos profundos ou se a pressão em um ou mais pneus estiver baixa. Poderá ocorrer quando houver grande quantidade de água na pista. Se você notar reflexos das árvores, dos postes de telefone ou de outros veículos, ou se as gotas de chuva formarem ondulações na superfície da água, isto é sinal de que pode haver aquaplanagem.

A aquaplanagem geralmente acontece em velocidades altas.

Não existe uma regra rígida e rápida sobre aquaplanagem. A melhor recomendação é reduzir a velocidade quando estiver chovendo e permanecer atento.

Dirigindo à noite

Ao dirigir à noite, o motorista deve:

- Dirigir na defensiva.

- Diminuir a velocidade e deixar uma distância maior entre seu veículo e outros.

- Estar atento a animais na pista em áreas desertas.
- Sair da pista em local seguro e descansar, se estiver cansado.
- Mantenha limpos o para-brisa e todos os vidros do veículo, por dentro e por fora. O reflexo da sujeira à noite é muito pior que durante o dia. Mesmo a parte interna pode ficar embaçada devido à sujeira. A fumaça de cigarros também embaça as superfícies internas dos vidros, dificultando a visão.
- Lembrar-se de que os faróis iluminam menos a pista nas curvas.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

Ladeiras e estradas montanhosas

Dirigir em encostas ou em montanhas é diferente de dirigir em terreno plano ou ondulado. Se você dirigir regularmente em terreno íngreme, ou se estiver pensando em visitar este tipo de território, deverá tomar algumas precauções.

Para tornar suas viagens mais seguras e agradáveis:

- Mantenha o veículo em bom estado. Verifique o nível de todos os fluidos, bem como os freios, os pneus e o sistema de arrefecimento.
- Aprenda a descer ladeiras. Não confie só nos freios. Deixe também o motor ajudar na redução da velocidade. Passe para uma marcha mais reduzida; assim você reduzirá a velocidade sem abusar dos freios.

Cuidado

Se você não reduzir a marcha, os freios poderão ficar tão quentes que não funcionarão bem. Reduza a marcha para que o motor auxilie os freios ao descer uma ladeira íngreme. Dirigir em ponto morto ou com a ignição desligada é muito perigoso. Os freios terão que fazer um trabalho extra. Ficarão excessivamente quentes e não serão eficazes. Ao descer uma ladeira, mantenha a ignição ligada e use uma marcha apropriada.

- Aprenda a subir ladeiras. Engate uma marcha mais reduzida. Para fins de arrefecimento, mantenha a marcha menos acelerada que lhe permita trafegar na velocidade desejada sem esquentar demais o motor. Mantenha-se na sua mão em rodovias de mão dupla em ladeiras ou montanhas. Não ultrapasse a faixa divisória das pistas no centro da estrada.

Mantenha a velocidade que lhe permita ficar em sua própria direção. Assim você estará ciente de motoristas que venham na direção oposta. A ultrapassagem em aclives é mais demorada. Mantenha distâncias seguras em ultrapassagens. Facilite a ultrapassagem de outros veículos.

- Ao dirigir em aclives, fique atento a bloqueios resultantes de acidentes ou veículos em situações de emergência.
- Estradas montanhosas podem carecer de sinalização adequada. Indicações de longo trecho em aclive/declive, proibido ultrapassar, risco de queda de pedras ou vento transversal são alguns exemplos. Fique alerta e dirija com atenção.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

126 Condução e operação

Se o veículo atolou

Nunca gire as rodas se o veículo atolou. O método conhecido como balanço poderá ajudar a liberar o veículo, mas seja cuidadoso.

Cuidado

Se girarem a alta velocidade, os pneus poderão estourar, causando ferimentos a você e a outras pessoas. A transmissão ou outros componentes podem superaquecer. Em caso de atolamento, gire as rodas o menos possível. Não gire a velocidades superiores a 55 km/h, como indicado no velocímetro.

Nota

Girar as rodas poderá causar avarias em componentes do veículo e nos pneus. A transmissão pode ser danificada se as rodas giram em alta velocidade ao alternar para marchas mais altas ou mais baixas.

Balançar o veículo para soltá-lo

O método do balanço poderá ajudar quando o veículo está atolado. Para fazer isso, o motorista deve seguir os passos abaixo.

1. Gire o volante para a direita e para a esquerda.
2. Alterne a marcha entre a primeira, a segunda e a ré, soltando o acelerador ao mudar as marchas.
3. Depois de mudar a marcha, pressione levemente o acelerador.
4. Se o veículo continuar atolado após algumas tentativas, ele deverá ser rebocado.

Sistema de ignição e operação

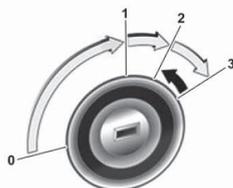
Amaciamento do novo veículo

Use as seguintes precauções para os primeiros cem quilômetros para melhorar o desempenho e a economia do veículo e aumentar sua vida útil:

- Evite partidas com aceleração total.
- Evite paradas bruscas, exceto em emergências.
- Evite arranques rápidos, acelerações bruscas e condução prolongada em alta velocidade.
- Evite aceleração total em marcha lenta.
- Não reboque nenhum outro veículo.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

Ignição do motor



Posições da ignição

- 0 : Ignição desligada
- 1 : ACC
- 2 : Ignição ligada
- 3 : Partida



Não gire a chave para a posição 0 ou 1 enquanto dirige.

(Continuação)

Perigo (Continuação)

O veículo e o auxílio de frenagem não funcionarão, causando danos ao veículo, ferimentos ou até mesmo a morte.

Cuidado

Não deixe a chave na ignição por intervalos de tempo extensos enquanto o motor não estiver em operação.

Isto pode descarregar a bateria.

Partida do motor com a chave de ignição

- Gire a chave para a posição 1.
- Transmissão manual: acione a embreagem.
- Transmissão automática: pise o freio e mova a alavanca seletora para **P** ou **N**.
- Não acelere.
- Gire a chave para a posição 3.

Antes de dar nova partida ou para desligar o motor, gire a chave de volta para 0.

Estacionamento/parada

- Não estacione o veículo em uma superfície facilmente inflamável. A temperatura alta do sistema de escape pode inflamar a superfície.
- Acione sempre o freio de estacionamento sem pressionar o botão de liberação. Acione o mais firmemente possível em situações de declive ou de aclive. Pressione o pedal do freio ao mesmo tempo para reduzir a força operacional.
- Desligue o motor e a ignição.
- Se o veículo estiver em uma superfície nivelada ou em um aclive, para transmissão manual, engate a primeira marcha ou, para transmissão automática, ajuste a alavanca seletora para

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

P antes de desligar a ignição. Em um aclive, gire as rodas dianteiras para fora do meio-fio.

Se o veículo estiver em um declive, para transmissão manual, engate a marcha à ré ou, para transmissão automática, ajuste a alavanca seletora para **P** antes de desligar a ignição. Gire as rodas dianteiras na direção do meio-fio.

- Feche os vidros.
- Trave o veículo e ative o sistema de alarme antifurto.

Parando sobre coisas que queimam

Antes de estacionar o veículo, certifique-se de que o terreno não possua qualquer material inflamável como grama, arbustos, gotas de combustível etc. O escapamento é quente e poderá causar um incêndio.

Cuidado

Objetos inflamáveis poderão tocar em partes do escapamento sob o veículo e queimar. Não estacione sobre papéis, folhas, grama seca ou outras coisas que poderiam queimar.

Exaustão do motor



Os gases do escapamento do motor contêm monóxido de carbono venenoso, que é incolor e inodoro e pode ser fatal se for inalado. Se os gases do escapamento penetrarem no veículo, abra os vidros. Conserte a causa da falha em uma oficina. Evite conduzir com a tampa do compartimento de carga aberta, caso contrário podem entrar gases do escapamento no veículo.

Conversor catalítico

O conversor catalítico reduz a quantidade de substâncias nocivas no gás de escapamento.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

Atenção

Não mantenha o motor funcionando em áreas fechadas por mais tempo que o necessário para manobrar o veículo, porque o monóxido de carbono (CO), que não tem cor nem cheiro, é mortal se for inalado.

Defeitos ou irregularidades do motor depois de uma partida a frio, perda significativa da potência do motor e outras anomalias podem indicar defeito no sistema de ignição. O veículo precisa ser rebocado. Procure assistência de uma concessionária Chevrolet.

Cuidados com o conversor catalítico

Caso entre combustível não queimado no conversor catalítico, este componente poderá superaquecer e ser irreparavelmente danificado. Portanto, evite o seguinte:

- Insistir no procedimento de partida quando o motor apresentar dificuldades para ligar.
- Demorar demais com o motor de arranque.

A penetração de água na tubulação de descarga pode danificar o conversor catalítico, pois ele trabalha em alta temperatura.

Evite a aplicação de qualquer produto sob o chassi do veículo. Alguns produtos químicos aumentam o risco de incêndio.

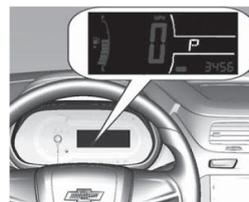
O uso de combustível com alto teor de enxofre pode provocar, sob determinadas condições de direção, a presença de um odor desagradável e inócuo proveniente dos gases do escapamento.

Para garantir um nível baixo de emissões poluentes e a longevidade do sistema do conversor catalítico, todos os serviços de manutenção deverão ser realizados em uma concessionária Chevrolet.

Transmissão automática

A transmissão automática permite a troca de marcha manual (modo manual) ou automática (modo automático).

Visor da transmissão

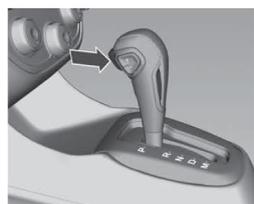


O modo ou a marcha selecionada é mostrado no visor da transmissão.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

130 Condução e operação

Alavanca seletora



P : Posição estacionamento, as rodas estão travadas, só engate quando o veículo estiver parado e o freio de estacionamento acionado

R : Marcha à ré, só engate quando o veículo estiver parado

N : Ponto morto

D : Modo automático com todas as marchas

M : Modo manual

O movimento entre certas posições de marchas exigem que o botão de liberação, na lateral da alavanca seletora, seja pressionado.

Pressione o pedal do freio e empurre o botão de liberação para liberar a alavanca da posição **P**.

Para mudar para as posições **P**, **M** e **R**, pressione o botão de liberação.

Para ligar o motor, a alavanca seletora deve estar na posição **P** ou **N**.

Não acelere ao engatar a marcha. Nunca pressione o pedal do acelerador e o pedal do freio ao mesmo tempo.

Quando uma marcha é engatada, o veículo começa a se mover lentamente quando o freio é liberado.

Cuidado

Não mude para neutro enquanto o veículo estiver se movendo. Isso poderá causar danos à transmissão e ferimentos pessoais.

Modo manual



Mova a alavanca seletora para a posição **M**.

Pressione o botão de troca de marcha localizado na alavanca seletora.

UP (+) : para mudar para uma marcha mais alta

DOWN (-) : para mudar para uma marcha mais baixa

Para manter os níveis necessários de desempenho e de segurança do veículo, o sistema poderá não

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

executar certas trocas de marcha quando a alavanca seletora for operada.

No modo manual, as reduções de marcha são feitas automaticamente quando o veículo reduz a velocidade. Quando o veículo para, a 1ª é selecionada automaticamente.

Para fornecer mais torque de motor em uma situação de emergência, reduções de marcha também podem ocorrer se o pedal do acelerador for totalmente pressionado. Aumentos de marcha também são possíveis se a rotação do motor atinge a velocidade máxima permitida (corte).

Cuidado

Mude de marcha de acordo com as condições da pista.

Freio do motor

Para utilizar o efeito de frenagem do motor, selecione uma marcha mais baixa ao dirigir em declives.

Balançar o veículo

Balançar o veículo só é permitido se ele atolar na areia, lama ou neve. Mova a alavanca seletora entre **D** e **R** repetidamente. Não acelere o motor.

Estacionamento

Acione o freio de estacionamento, engate **P** e remova a chave da ignição.

Programas eletrônicos de direção

- Após uma partida a frio, o programa de temperatura operacional aumenta a velocidade do motor para trazer o conversor catalítico rapidamente à temperatura necessária.

Kickdown

Se o pedal do acelerador for totalmente pressionado, dependendo da rotação do motor, a transmissão muda para uma marcha menor.

Falha

Em caso de falha, a luz indicadora de funcionamento incorreto  acenderá. A transmissão não muda mais automática nem manualmente, pois está travada em uma determinada marcha.

Conserte a causa da falha em uma concessionária Chevrolet.

Interrupção da fonte de energia

Caso haja uma interrupção no fornecimento de energia, a alavanca seletora não poderá ser movida da posição **P**. A chave da ignição pode ser removida da trava da ignição.

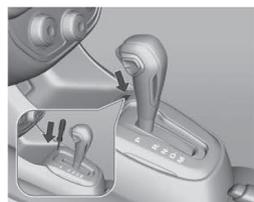
Se a bateria estiver descarregada, dê a partida no veículo usando cabos auxiliares, consulte *Partida com cabos auxiliares* ⇨ 181.

Se a bateria não for a causa da falha, libere a alavanca seletora e remova a chave de ignição da trava da ignição.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

132 Condução e operação

Liberação da alavanca seletora



1. Puxe o freio de mão.
2. Abra a tampa à direita da alavanca seletora.
3. Insira uma chave de fenda no orifício até que a alavanca destrave, mova a alavanca seletora da posição **P** para a posição **N**.
4. Feche a tampa.

Transmissão manual



Posições da alavanca de mudança:

● : Ponto morto

1 a 5 : Primeira à quinta marcha

R : Marcha à ré

Marchas para frente

Aperte o pedal da embreagem e movimente a alavanca de acordo com o esquema. Ao engatar uma reduzida, não acelere demais o motor.

Marcha à ré

Pressione o pedal da embreagem, puxe o anel para cima e pressione a alavanca de câmbio na direção da posição **R**.

Nota

Coloque a alavanca de câmbio na posição **R** (marcha à ré) somente quando o veículo estiver parado e alguns segundos após pressionar o pedal da embreagem.

Se a marcha não engatar com facilidade, retorne a alavanca de volta ao neutro e retire o pé da embreagem, pressione novamente e mova a alavanca de mudança.

Nota

O módulo eletrônico não evita danos ao motor devido a picos de alta rotação no caso de reduções de marcha inadequadas. Por exemplo:

- Ao tentar alternar da 4ª para 5ª marcha é engatada a 3ª marcha por engano.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

- Desengatar o motor em um declive longo (e ao engatar novamente, usar uma marcha muito baixa).

Sob essas hipóteses, independentemente do funcionamento do módulo eletrônico, a rotação do motor aumentará seja qual for a quantidade de injeção de combustível. Isto poderá ultrapassar os limites de tolerância e levar a danos graves aos componentes internos do motor.

Freios

O sistema de frenagem compreende dois circuitos de frenagem independentes.

Em caso de falha do circuito de frenagem, o veículo ainda pode ser freado usando o outro circuito de frenagem. Contudo, o efeito de frenagem só é obtido quando o pedal de freio é pressionado firmemente. É necessário muito mais força para isso. A distância de frenagem é ampliada. Procure a assistência de uma concessionária Chevrolet antes de continuar sua viagem.

Quando o motor não está funcionando, o suporte da unidade do servofreio desaparece depois que o pedal do freio é pressionado uma ou duas vezes. O efeito de frenagem não é reduzido, mas a frenagem requer uma força significativamente maior. É especialmente importante lembrar-se disso ao ser rebocado.

Cuidado

Se um dos circuitos falhar, o pedal do freio deverá ser pressionado com pressão maior, e a distância de frenagem poderá aumentar. Verifique e conserte o sistema de freio em uma Concessionária Chevrolet.

Se o pedal do freio puder ser pressionado mais do que o normal, os freios podem estar precisando de reparo.

Consulte uma concessionária Chevrolet.

Cuidado

Não dirija com o pé apoiado no pedal do freio. Isto acelerará o desgaste dos componentes do freio. Os freios poderão superaquecer, resultando em uma distância de frenagem mais longa e condições inseguras.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

134 Condução e operação

Atenção

Após dirigir em locais alagados, lavar o veículo ou usar excessivamente os freios ao descer uma ladeira acentuada, os freios poderão perder temporariamente seu poder de frenagem. Isto poderá ocorrer devido a componentes do freio molhados ou superaquecidos.

Caso os freios percam temporariamente o poder de frenagem devido ao superaquecimento: Alterne para uma marcha mais lenta ao descer ladeiras. Não aplique os freios continuamente.

Se seus freios perderem a potência temporariamente devido à umidade nos componentes, o procedimento abaixo ajudará a restaurar o desempenho normal:

1. Verifique se há outros veículos atrás de você.

(Continuação)

Atenção (Continuação)

2. Mantenha uma velocidade segura, com bastante espaço para trás e para os lados.
3. Acione os freios levemente até que o desempenho seja restaurado.

Consulte *Luz de advertência do sistema de freio e embreagem* ⇨ 59.

Sistema de freios anti-travamento (ABS)

O sistema de freios antiblocantes (ABS) evita o travamento das rodas.

O ABS começa a regular a pressão do freio assim que uma roda mostra uma tendência a travar. O veículo permanece dirigível, mesmo durante uma frenagem difícil.

O controle do ABS é notado por meio de um pulso no pedal do freio e do ruído do processo de ajuste.

Para conseguir a frenagem ideal, mantenha o pedal do freio totalmente pressionado por todo o processo de frenagem, apesar do fato de o pedal estar pulsando. Não reduza a pressão no pedal.

O controle de ABS pode ser reconhecido pela vibração e pelo ruído do processo de ABS.

Não diminua a força de acionamento do pedal de freio.

Ao ligar o veículo depois que a ignição for ligada, você poderá ouvir sons mecânicos. Isto é normal durante a preparação do ABS.

Consulte *Luz de advertência do sistema de freio antitravamento (ABS)* ⇨ 60.

Falha

Atenção

Se houver uma falha no ABS, as rodas podem travar em caso de uma frenagem mais brusca que o normal. Os benefícios oferecidos

(Continuação)

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

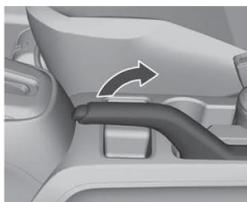
Atenção (Continuação)

pelo ABS deixam de estar disponíveis. Enquanto as rodas estiverem travadas, o controle de direção do veículo será perdido e ele poderá desviar de sua rota.

Dependendo da gravidade da frenagem de emergência, o veículo poderá piscar as luzes de freio como um aviso para os outros veículos.

Conserte a causa da falha em uma concessionária Chevrolet.

Freio de mão



Acione sempre o freio de estacionamento com firmeza, sem operar o botão de liberação, e acione o mais firmemente possível em declives ou em aclives.

Para soltar o freio de estacionamento, puxe um pouco a alavanca, pressione o botão de liberação e abaixe totalmente a alavanca.

Para reduzir as forças operacionais do freio de estacionamento, pressione o pedal de freio ao mesmo tempo.

Consulte *Luz de advertência do sistema de freio e embreagem* ⇨ 59.

Cuidado

Nunca aplique o freio de estacionamento com o veículo em movimento. Isto poderá fazer o veículo rodar e causar ferimentos.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

Controle de velocidade de cruzeiro

Piloto automático

O controle de velocidade de cruzeiro pode armazenar e manter velocidades acima de 40 km/h. Podem ocorrer variações das velocidades ao dirigir em aclives ou declives.

Atenção

O controle de velocidade de cruzeiro pode ser perigoso quando não é possível dirigir com segurança em velocidade constante. Não use controle de velocidade de cruzeiro em estradas sinuosas ou em tráfego pesado.

O controle de velocidade de cruzeiro pode ser perigoso em vias escorregadias. Em tais vias,

(Continuação)

Atenção (Continuação)

mudanças rápidas na tração das rodas podem provocar derrapagem excessiva, e pode-se perder o controle do veículo. Não use o controle de velocidade de cruzeiro em vias escorregadias.

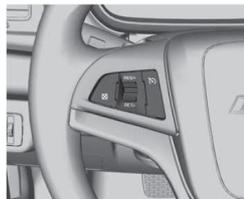
Nota

Por motivos de segurança, o controle de velocidade de cruzeiro não pode ser ativado até que o pedal do freio seja acionado pelo menos uma vez.

Se os freios ou a embreagem (para transmissões manuais) forem acionados, o controle de velocidade de cruzeiro se desligará.

Com a transmissão automática, só ative o controle de velocidade de cruzeiro no modo automático.

Consulte *Luz do piloto automático* ⇨ 62.



(On/Off)(Liga/Desliga) : Aperte para ligar e desligar o controle de velocidade de cruzeiro.

RES/+ (Retomar/Acelerar) : vire o botão giratório brevemente para cima para que o veículo retome uma velocidade definida anteriormente ou segure-o para cima para acelerar. Se o controle de velocidade de cruzeiro já estiver ativado, use para aumentar a velocidade do veículo.

SET/- (ajustar/reduzir) : vire o botão giratório para baixo brevemente para definir a velocidade e ativar o controle de

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

velocidade de cruzeiro. Se o controle de velocidade de cruzeiro já estiver ativado, use para diminuir a velocidade.

☒ **(Cancelar)** : Pressione para desengatar o controle de velocidade de cruzeiro sem apagar a velocidade definida da memória.

Para ligar

Pressione o interruptor ☒ na extremidade superior; o indicador de controle ☒ acende em branco.

Nota

Se o botão de velocidade de cruzeiro estiver ativado ou quando não estiver em uso, ele pode ser bombeado e for para a velocidade de cruzeiro quando não for desejado. Mantenha o interruptor do controle de velocidade de cruzeiro desligado quando a velocidade de cruzeiro não estiver sendo usada.

Ativação

1. Acelere até a velocidade desejada

2. Vire o botão giratório para **SET/-**. A velocidade atual é armazenada e mantida.
3. Tire o pé do pedal do acelerador.

Quando o controle de velocidade de cruzeiro tiver sido ajustado para a velocidade desejada, o indicador do controle de velocidade de cruzeiro ☒ acenderá em verde no painel de instrumentos.

Aumentar a velocidade

Caso o controle de velocidade de cruzeiro já esteja ativado:

- Vire o botão giratório para cima para **RES/+**, segure-o até atingir a velocidade desejada e solte-o.
- Para aumentar a velocidade do veículo em incrementos pequenos, vire o botão giratório para cima **RES/+** brevemente e solte-o.

Acelere gradativamente até a velocidade desejada e vire o botão giratório para **SET/-**.

Reduzir a velocidade

Caso o controle de velocidade de cruzeiro já esteja ativado:

- Vire o botão giratório em direção a **SET/-** e segure-o até atingir a velocidade menor desejada e solte-o.
- Para reduzir a velocidade do veículo em incrementos pequenos, vire o botão giratório brevemente em direção a **SET/-**.

Desativação

Pressione o botão ☒; o indicador de controle ☒ acende em branco. A velocidade armazenada é memorizada.

Desativação automática:

- Velocidade do veículo inferior a 40 km/h,
- O pedal do freio é pressionado,
- O pedal da embreagem é pressionado,
- Alavanca seletora em N,

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

- Rotação do motor em uma faixa muito baixa,

Retomar velocidade armazenada

Se o controle de velocidade de cruzeiro for ativado em uma velocidade desejada ou o botão ☒ for pressionado, ele será desarmado sem apagar a velocidade definida da memória ao pisar no pedal do freio ou da embreagem (para transmissão manual).

Quando o veículo atingir 40 km/h ou mais, vire o botão giratório para cima brevemente em direção a **RES/+**. O veículo retornará à velocidade definida anteriormente.

Nota

Se a diferença entre a velocidade atual e a armazenada for maior do que 40 km/h, o veículo não poderá retomar a velocidade armazenada.

Ultrapassando enquanto o controle de velocidade de cruzeiro está em uso

Use o pedal do acelerador para acelerar a velocidade do veículo. Ao tirar o pé do acelerador, o veículo irá reduzir para a velocidade previamente definida do controle de velocidade de cruzeiro. Enquanto pressiona o pedal do acelerador ou logo depois de liberar a neutralização do controle de velocidade de cruzeiro, virar brevemente o botão giratório em direção a **SET-** resultará na definição do controle de velocidade de cruzeiro para a velocidade atual do veículo.

Para desligar

Pressione o interruptor ☒ na extremidade superior; o indicador de controle ☒ desliga no painel de instrumentos. A velocidade armazenada é apagada. Desligar a ignição também apaga a velocidade armazenada.

Sistemas de detecção de objetos

Assistente de estacionamento



O auxiliar de estacionamento facilita o estacionamento medindo a distância entre o veículo e os obstáculos traseiros e fornecendo sinais sonoros. É o motorista, no entanto, que tem total responsabilidade pela manobra de estacionamento.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

O sistema consiste em quatro sensores de estacionamento ultrassônicos no para-choque traseiro.

Consulte *Luz do sensor de estacionamento ultra-sônico* ⇨ 60.

Nota

Peças afixadas na área de detecção causam problemas de funcionamento do sistema.

Ativação

O sistema se ativa automaticamente ao engatar a marcha à ré.

O sistema de conforto e conveniência pode ter um visor do auxiliar de estacionamento com barras que exibem a "distância para o objeto" e as informações de localização de objeto para o sistema do auxiliar de estacionamento. À medida que o objeto se aproxima, mais barras acendem e mudam de cor, passando por amarelo, âmbar e vermelho.

As barras frontais são apenas ilustrativas, porque o veículo não tem auxiliar de estacionamento dianteiro.

Um obstáculo é indicado por avisos sonoros. O intervalo entre avisos torna-se mais curto à medida que o veículo se aproxima do obstáculo. Quando a distância é inferior a 40 cm, o aviso sonoro soa continuamente.

Desativação

O sistema será desativado automaticamente quando:

- O veículo for dirigido acima 8 km/h aproximadamente.
- O veículo está estacionado.
- Ocorre uma falha no sistema.

Falha

Em caso de falha no sistema, se acende o sinal P^W.

Além disso, se o sistema não funcionar devido a condições temporárias, como sensores cobertos por neve, P^W acenderá.

Informações importantes sobre o uso do sistema auxiliar de estacionamento

Atenção

Sob certas circunstâncias, várias superfícies reflexivas sobre objetos ou sobre roupas, bem como fontes externas de ruído podem fazer com que o sistema não detecte os obstáculos corretamente.

Cuidado

A sensibilidade do sensor poderá ser reduzida por influências externas, como camadas sobre a superfície do sensor (gelo, neve, lama, sujeira, envernizamentos/pinturas múltiplas, etc.).

O sensor pode detectar um objeto inexistente (interferência de eco) causado por interferências acústicas externas, como outro

(Continuação)

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

| | | |
|---|---|---|
| <p>Cuidado (Continuação)</p> <p>sistema auxiliar de estacionamento, ou interferências mecânicas externas, como lava-jato, chuva, condições de vento extremo, granizo etc.</p> <p>O desempenho do sistema auxiliar de estacionamento pode ser reduzido pela alteração da posição do sensor por alterações externas do veículo como abaixar o para-choque durante a vida útil devido a: mudanças de temperatura, troca de pneus, carregamento do veículo, rebaixamento/tuning do veículo etc.</p> <p>Condições específicas se aplicam a veículos altos (por exemplo, veículos off-road, minivans, transportadores). A identificação de objetos na parte superior do veículo não poderá ser garantida.</p> <p>(Continuação)</p> | <p>Cuidado (Continuação)</p> <p>O desempenho do sistema auxiliar de estacionamento poderá ser reduzido pelo acoplamento acústico do veículo causado pelo congelamento. Objetos com uma secção transversal muito pequena podem não ser detectados.</p> <p>Câmera de visão traseira (RVC) (Se equipado)</p> <p>A câmera de ré auxilia o motorista ao dar marcha à ré exibindo uma vista da área atrás do veículo.</p> <p>A vista da câmera é exibida no sistema de conforto e conveniência.</p> <p>Atenção</p> <p>A câmera de ré não substitui a visão do motorista. Observe que objetos fora do campo de visão da câmera e dos sensores do</p> <p>(Continuação)</p> | <p>Atenção (Continuação)</p> <p>auxiliar de estacionamento avançado, ou seja, abaixo do para-choque ou sob o veículo, não são exibidos.</p> <p>Não dê marcha à ré no veículo olhando somente no visor gráfico, e verifique os arredores atrás e em torno do veículo antes de dar marcha à ré.</p> <p>Nota</p> <p>Este equipamento pode não estar disponível em seu país ou modelo de veículo.</p> <p>Ativação</p> <p>A câmera de ré é automaticamente ativada quando a marcha à ré é engatada.</p> <p>Desativação</p> <p>A câmera é desativada quando a certa velocidade de avanço é excedida, se a marcha à ré não é</p> |
|---|---|---|

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

engatada por aproximadamente 3 segundos ou se a alavanca da transmissão está em P.

Falha

Mensagens de falha são exibidas com um  na linha superior do sistema de conforto e conveniência.

A câmera de ré poderá não operar adequadamente quando:

- estiver escuro nos arredores,
- o sol ou o feixe dos faróis dianteiros estiver brilhando diretamente na lente da câmera,
- gelo, neve, lama ou qualquer outra coisa cobrir a lente da câmera. Limpe a lente, lave-a com água e seque-a com um pano macio,
- o veículo sofreu um acidente na parte traseira,
- houver mudanças extremas de temperatura.

Repare a causa da falha em uma Concessionária ou Oficina Autorizada Chevrolet.

Combustível

Combustível recomendado

Podem ser usados combustíveis com qualquer porcentagem de etanol ou gasolina. O combustível deve ser aprovado pela legislação de seu país.

O uso de combustível com classificação de octano muito baixa poderá reduzir a potência e o torque do motor e aumentar ligeiramente o consumo de combustível.

Cuidado

Utilizar combustível com um índice de octanas demasiadamente baixo pode provocar combustão descontrolada e danos no motor.

Abastecimento do tanque

Perigo

Antes de reabastecer, desligue o motor e todos os aquecedores externos com câmaras de combustão. Desligue todos os telefones celulares.

Ao reabastecer siga as instruções operacionais e de segurança do posto de gasolina.

Perigo

O combustível é inflamável e explosivo. Não fume. Não provoque chamas nem faíscas. Se você sentir cheiro de combustível no veículo, conserte a causa imediatamente em uma Concessionária Chevrolet.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

142 Condução e operação

Cuidado

Se utilizar um combustível de grau inadequado ou colocar aditivos para combustível incorretos no tanque de combustível, o motor e o conversor catalítico poderão ser seriamente danificados.

Ao abastecer o tanque, certifique-se de utilizar o combustível correto (gasolina ou etanol) correspondente ao veículo. O veículo poderá ser seriamente danificado caso abasteça diesel em um veículo flex.

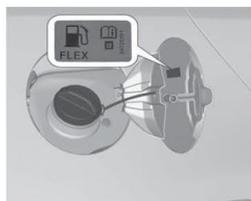
Cuidado

Em caso de combustível inadequado, não ligue a ignição.

A portinhola do bocal de abastecimento de combustível está localizada na parte traseira direita do veículo.

Para veículos sem travas elétricas das portas, a tampa de enchimento de combustível deve ser aberta com a chave. Libere a portinhola do bocal de abastecimento de combustível puxando a portinhola.

Para veículos equipados com travas elétricas das portas, solte a tampa de enchimento de combustível pressionando o botão  do sistema de travamento central ou o controle remoto e puxe a tampa para abri-la.



Cuidado

Limpe imediatamente todo combustível que transbordar.

Tampa do tanque de combustível

Somente uma tampa genuína oferece funcionalidade total.

Sistema ECONO.FLEX - motores a etanol e gasolina

Qualquer proporção de etanol e gasolina pode ser usada.

O sistema de injeção eletrônica de combustível, através de sinais recebidos de diversos sensores, ajusta o funcionamento do motor de acordo com o combustível a ser usado. Tenha certeza da origem do combustível. O uso de combustível com especificação inadequada pode causar danos irreversíveis ao motor.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

Depois de reabastecer, dirija o veículo por aproximadamente 10 minutos, especialmente se o combustível predominante tiver sido alterado.

Ao dar a partida no motor com etanol pela manhã, segure a chave por cerca de 3 segundos. Se o motor não der a partida na primeira tentativa, aguarde cerca de 10 segundos e tente novamente. Depois de três tentativas, segure o pedal do acelerador totalmente pressionado até que o motor dê a partida. Retire o pé do pedal do acelerador imediatamente.

A etiqueta adesiva contém uma indicação do tipo de combustível, e se localiza na portinhola do bocal de enchimento de combustível do veículo.

Nota

Verifique o nível no reservatório de partida a frio e mantenha-o sempre abastecido (de preferência com gasolina aditivada).

Evite danos

Nunca use um combustível que não atenda as recomendações de qualidade ou que contenha aditivos metálicos à base de manganês. Nunca adicione um aditivo ao tanque de combustível de seu veículo recomendado para combustíveis diferentes, pois o motor, os injetores de combustível, o catalisador e todos os sensores do sistema anticontaminação provavelmente sofrerão danos graves que não serão cobertos pela garantia do veículo.

Injetores de combustível

Os injetores de combustível são autolimpantes e não precisam de limpeza periódica.

Filtro de combustível

Troque o filtro de combustível de acordo com os intervalos recomendados no Plano de Manutenção.

Nota

Como ele trabalha sob uma pressão mais alta que os sistemas convencionais, o sistema de injeção de combustível exige alguns cuidados de manutenção. Troque o filtro e as mangueiras de combustível somente por peças originais GM.

Aditivos de combustível

Veículos com o sistema ECONO.FLEX - (etanol e gasolina)

Recomendamos a adição de um frasco de aditivo ACDelco Flexpower a cada quatro abastecimentos completos ou 200 L do tanque de combustível, nas seguintes condições:

- Em veículos que não forem dirigidos por mais de duas semanas ou só forem usados para curta distância e nem todo dia.
- Em veículos em que aditivos para combustível não sejam normalmente usados.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

| Cuidado |
|---|
| Nunca use aditivo para gasolina em etanol e vice-versa. |

Tanque de combustível da partida a frio

Para veículos com motores com o sistema ECONO.FLEX - etanol e gasolina

Abastecimento do tanque

Verifique semanalmente o nível do reservatório de combustível para partida a frio e assegure-se de mantê-lo sempre cheio.

Recomendamos abastecer o reservatório de partida a frio preferencialmente com gasolina de alta octanagem - IAD 95 (Índice Anti-Detonante) ou RON 100, ou superior.

Consulte as opções disponíveis no posto de combustível de sua preferência. Na falta desse produto, use gasolina aditivada, que conserva suas propriedades por mais tempo do que a gasolina tipo C comum.

| Cuidado |
|--|
| Abasteça o reservatório de partida a frio somente com gasolina. O veículo pode ser seriamente danificado se o reservatório de partida a frio for abastecido com outro combustível (por exemplo, diesel, etanol etc.), gasolina de baixa qualidade ou adulterada. |

Para reabastecer, siga os procedimentos:

1. Desligue o motor.
2. Abra o capô.
3. Remova a tampa do reservatório de combustível de partida a frio girando-a no sentido anti-horário e verifique o nível.
4. Encha o reservatório de combustível para partida a frio.
5. Recoloque a tampa do reservatório de partida a frio, girando-a no sentido horário.
6. Feche o capô.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

Cuidados com o veículo

Informações gerais

| | |
|--|-----|
| Acessórios e modificações . . . | 146 |
| Elevação do veículo | 146 |
| Interruptor de desconexão da bateria | 147 |
| Armazenamento do veículo . . . | 147 |
| Informações de emissão | 148 |

Verificações do veículo

| | |
|---|-----|
| Execução do serviço de manutenção pelo proprietário | 149 |
| Capô | 150 |
| Visão geral do compartimento do motor | 152 |
| Óleo do motor | 153 |
| Filtro/limpador de ar do motor | 155 |
| Líquido de resfriamento do motor | 155 |
| Superaquecimento do motor | 156 |
| Ventilador do motor | 158 |

| | |
|---|-----|
| Fluido da direção | 159 |
| Fluido do lavador | 159 |
| Freios | 159 |
| Fluido do freio | 159 |
| Bateria | 160 |
| Substituição da palheta do limpador | 162 |

Substituição de lâmpadas

| | |
|---|-----|
| Substituição de lâmpadas | 163 |
| Faróis | 163 |
| Faróis para neblina | 165 |
| Luzes de direção dianteiras | 166 |
| Lanternas traseiras | 166 |
| Lâmpada de freio superior central (CHMSL) | 168 |
| Lâmpada da placa | 168 |
| Luzes internas | 168 |
| Iluminação do painel de instrumentos | 169 |

Sistema elétrico

| | |
|---|-----|
| Fusíveis | 169 |
| Caixa de fusíveis do compartimento do motor | 170 |
| Caixa de fusíveis do painel de instrumentos | 172 |

Ferramentas do veículo

| | |
|-----------------------|-----|
| Ferramentas | 176 |
|-----------------------|-----|

Rodas e pneus

| | |
|---|-----|
| Rodas e pneus | 176 |
| Pressão do pneu | 176 |
| Inspeção dos pneus | 177 |
| Profundidade da banda de rodagem | 177 |
| Rotação do pneu | 178 |
| Tipos diferentes de rodas e pneus | 178 |
| Coberturas de rodas | 179 |
| Substituição de rodas | 179 |

Partida com cabos auxiliares

| | |
|--|-----|
| Partida com cabos auxiliares | 181 |
|--|-----|

Reboque

| | |
|----------------------------------|-----|
| Rebocamento do veículo | 183 |
|----------------------------------|-----|

Cuidados com a aparência

| | |
|-----------------------------------|-----|
| Cuidados com o exterior | 184 |
| Cuidados com o interior | 186 |

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

Informações gerais

Acessórios e modificações

Recomendamos usar Peças e Acessórios Genuínos e componentes aprovados pela fábrica específicos para o seu tipo de veículo. Não podemos avaliar ou garantir outros produtos - ainda que tenham aprovação concedida por entidade reguladora ou similar.

Cuidado

Nunca modifique o veículo. Isso poderá afetar o desempenho, a durabilidade e a segurança do veículo e a garantia poderá não cobrir problemas causados pela modificação.

Concessionárias Chevrolet

Se seu veículo tem alguma anomalia, leve-o a qualquer rede de concessionárias Chevrolet ou oficina autorizada para consertá-lo, dentro ou fora do período de

garantia. Você será atendido por profissionais altamente qualificados. Se uma explicação adicional for necessária, entre em contato com o gerente de serviços.

Cuidado

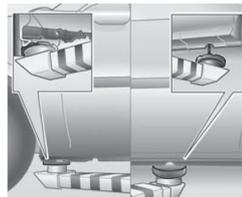
Este veículo foi desenvolvido tendo em mente a total segurança de seus passageiros. Ele, portanto, usa parafusos com adesivo trava-rosca em algumas montagens. Se os parafusos forem removidos por algum motivo, deverão ser substituídos por peças originais novas. Além disso, também será essencial uma limpeza efetiva da peça que for fixada com o parafuso com adesivo trava-rosca, para assegurar um aperto perfeito e uma reação físico-química eficaz dos compostos químicos de travamento. Assim, recomendamos enfaticamente que os sistemas de segurança do veículo (freios, bancos,

(Continuação)

Cuidado (Continuação)

suspensão, cintos de segurança, etc.), bem como serviços que afetem indiretamente tais sistemas, sejam sempre executados pela Rede de Concessionárias ou Oficina Autorizada Chevrolet. Para obter mais detalhes, entre em contato com uma Concessionária ou uma Oficina Autorizada Chevrolet.

Elevação do veículo



MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

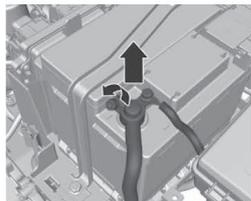
A figura mostra onde deverão ser instalados os suportes para um guincho ou macaco.

Nota

Se os apoios dos elevadores ou o macaco forem metálicos, use uma proteção de borracha para evitar danos ao veículo.

Interruptor de desconexão da bateria

Desconectar



1. Abra o capô.

2. Certifique-se de que todos os sistemas elétricos estejam desligados, como sistemas de áudio, faróis dianteiros, alarme antifurto e acessórios. Seja cuidadoso ao desligar a ignição e remover a chave do veículo dela.
3. Feche todas as portas do veículo e não ative o alarme antifurto.
4. Remova a tampa da bateria (se equipada).
5. Retire a porca da extremidade do terminal negativo.
6. Retire o terminal negativo do borne da bateria.

Conectar

1. Certifique-se de que a ignição seja desligada e a chave do veículo esteja fora da ignição. Abra o capô e instale a ponta do terminal no terminal negativo da bateria.
2. Aperte a porca da extremidade do terminal.

3. Instale a tampa da bateria (se equipada)

4. Feche o capô.

Armazenamento do veículo

Inatividade por período prolongado

Se o veículo precisar ficar guardado durante vários meses:

- Lave e encere o veículo.
- Limpe e proteja as vedações de borracha.
- Troque o óleo do motor.
- Esgote o reservatório do líquido do lavador.
- Verifique o anticongelante e a proteção anticorrosiva do líquido de arrefecimento.
- Calibre a pressão dos pneus para o valor especificado para carga total.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

- Estacione o veículo em local seco e bem ventilado. Engate a primeira ou a marcha à ré para evitar que o veículo se desloque.
- Não acione o freio de estacionamento.
- Desconecte a bateria de acordo com o procedimento descrito em *Interruptor de desconexão da bateria* ⇨ 147.
- Feche o capô.

Retorno à condição de atividade

Quando o veículo for recolocado em operação:

- Conecte a bateria de acordo com o procedimento descrito na *Interruptor de desconexão da bateria* ⇨ 147.
- Verifique a pressão dos pneus.
- Encha o reservatório do líquido do lavador.
- Confira o nível de óleo do motor.
- Confira o nível do líquido de arrefecimento.

Informações de emissão



- O nível máximo de emissão de CO (monóxido de carbono) permitido para a sincronia de marcha lenta e ignição especificada (avanço inicial) é de 0,5%. Isto se aplica ao combustível padrão especificado para testes de emissão.
- A descarga de emissões pelo cárter de óleo para a atmosfera deve ser zero em qualquer condição do veículo.

- Veículos equipados com o sistema ECONO.FLEX têm um sistema antipoluição de gás evaporativo do tanque de combustível (recipiente).
- Este veículo atende os limites de emissão, como o Programa para Controle da Poluição do Ar por Veículos Motorizados (PRONCOVE), de acordo com a Resolução 18/86 do CONAMA e atualizações vigentes na data de fabricação.
- A rotação da marcha lenta não é regulável. O módulo de controle eletrônico (ECM) calcula eletronicamente a porcentagem de CO e os ajustes da marcha lenta.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

- Nos veículos com sistema ECONO.FLEX - etanol e gasolina - qualquer mistura de etanol e de gasolina, em qualquer relação, pode ser usada. O sistema de injeção eletrônica de combustível, através de sinais recebidos de diversos sensores, ajusta o funcionamento do motor de acordo com o combustível a ser usado. Certifique-se da origem do combustível, pois se estiver adulterado poderá causar danos irreversíveis ao motor.
- Use, de preferência, combustível aditivado.

Nota

O uso de combustível que não seja o especificado poderá comprometer o desempenho do veículo, causar danos ao sistema de injeção ou até danificar o motor. Esse tipo de dano não é coberto pela garantia do veículo.

Verificações do veículo

Execução do serviço de manutenção pelo proprietário



Atenção

Execute verificações no compartimento do motor apenas quando a ignição estiver desligada.

(Continuação)

Atenção (Continuação)

A ventoinha de arrefecimento pode começar a funcionar mesmo com a ignição desligada.

Perigo

O sistema de ignição usa uma tensão extremamente alta. Não toque nele.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

150 Cuidados com o veículo

Capô

Abertura



Puxe a alavanca de liberação e devolva-a à posição original.

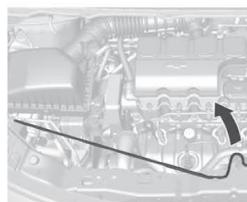


Empurre o engate de segurança para a esquerda e abra o capô.

Atenção

Quando o motor estiver quente, certifique-se de tocar apenas no enchimento da haste do suporte do capô para evitar queimaduras.

Consulte *Entrada de ar* ⇨ 112.



Para manter o capô aberto, encaixe a haste de sustentação na furação da tampa.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

Fechamento

Antes de fechar o capô, certifique-se de que todas as tampas de abastecimento estejam posicionadas e que todas as tampas dos reservatórios estejam fechadas. Verifique se a vareta de nível do óleo está instalada corretamente.

Pressione o apoio no suporte e na parte inferior do capô, permitindo que ele caia no engate. Verifique se o capô ficou totalmente fechado.

Atenção

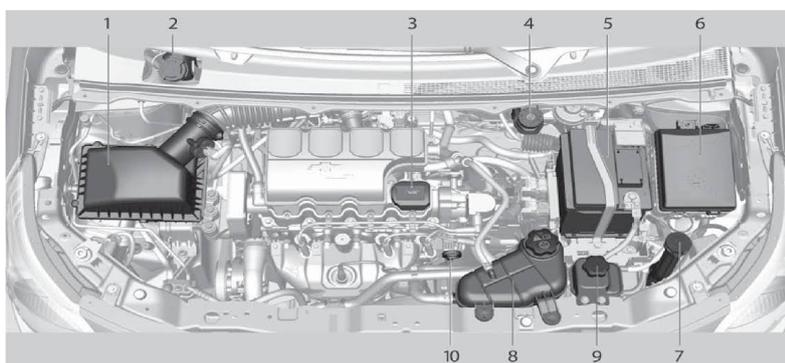
Sempre observe as seguintes precauções:

- Não puxe a alavanca de destravamento do capô enquanto o veículo estiver em movimento.
- Não dirija o veículo com o capô aberto. Um capô aberto atrapalhará a visão do motorista.
- Operar o veículo com o capô aberto poderá levar a uma colisão, resultando em danos ao veículo ou a outras pessoas, ferimentos ou até mesmo a morte.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

152 Cuidados com o veículo

Visão geral do compartimento do motor



Motor ECONO.FLEX

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

1. Filtro de ar do motor
Consulte *Filtro/limpador de ar do motor* ⇨ 155
2. Reservatório de partida a frio
Consulte *Tanque de combustível da partida a frio* ⇨ 144
3. Tampa de abastecimento do óleo do motor.
Consulte *Óleo do motor* ⇨ 153
4. Reservatório do fluido de freios.
Consulte *Fluido do freio* ⇨ 159.
5. Bateria.
Consulte *Bateria* ⇨ 160
6. Bloco de fusíveis do compartimento do motor.
Consulte *Caixa de fusíveis do compartimento do motor* ⇨ 170
7. Reservatório do fluido do lavador.
Consulte *Fluido do lavador* ⇨ 159.
8. Reservatório do líquido de arrefecimento do motor.

Consulte *Líquido de resfriamento do motor* ⇨ 155.

9. Reservatório do fluido da direção hidráulica.

Consulte *Fluido da direção* ⇨ 159.

10. Vareta do nível de óleo do motor.

Consulte *Óleo do motor* ⇨ 153.

Óleo do motor

Troca do óleo do motor

Nota

Troque o óleo de acordo com os intervalos de tempo ou a quilometragem percorrida (consulte *Fluidos e lubrificantes recomendados* ⇨ 194), pois os óleos perdem suas propriedades de lubrificação não apenas devido ao funcionamento do motor, mas também ao envelhecimento. A troca de óleo deve ser feita com o motor em temperatura operacional normal. Preferivelmente, troque o óleo em uma Concessionária Chevrolet, assegurando assim o uso do óleo

especificado para manter a integridade dos componentes do motor. Os danos causados por óleo não especificado não são cobertos pela garantia.

PEÇAS GENUÍNAS GM

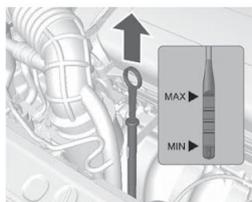
ACDelco

Deve-se conferir o nível do óleo com o veículo nivelado e o motor (que deve estar na temperatura normal de operação) desligado.

Espera-se pelo menos 10 minutos antes de conferir o nível, para que o acúmulo normal do óleo no motor escorra para o cárter. Se o óleo estiver frio, poderá demorar um pouco mais para voltar ao cárter.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

Verificação do nível de óleo do motor



Para verificar o nível do óleo, remova a vareta de nível.

Limpe-a bem, introduza até o fim e torne a retirar. O nível do óleo tem de estar entre as posições inferior (MIN) e superior (MAX) da vareta.

Adicione óleo somente se o nível atingir a posição inferior (MIN) na vareta de nível ou se estiver abaixo desta, máximo de 1 litro, então verifique novamente o nível.

Cuidado

Nunca misture tipos diferentes de qualidades de óleo. Use somente a qualidade e a viscosidade do óleo especificadas neste manual. O uso de outro óleo diferente do especificado poderá causar danos ao motor e cancelar a garantia.

O nível do óleo não deve ficar acima da posição superior (MAX) da vareta. Se isto ocorrer, haverá, por exemplo, aumento no consumo do óleo, encharcamento das velas e formação excessiva de resíduos de carbono.

Cuidado

Óleo do motor em excesso deverá ser drenado ou retirado por sucção.

Consulte *Capacidades e especificações* ⇨ 205.

Coloque a tampa e aperte-a.

Atenção

O óleo do motor é um agente irritante e, se ingerido, poderá causar doenças ou a morte.

Mantenha-o longe do alcance de crianças.

Evite o contato repetitivo ou prolongado com a pele.

Lave as áreas expostas com água e sabão ou um limpador de mãos.

Tome muito cuidado ao drenar o óleo do motor, pois ele poderá estar quente suficiente para queimá-lo.

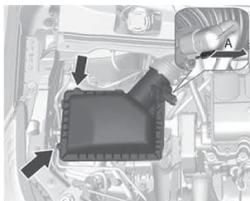
Troca do filtro de óleo

Troque o filtro de óleo dentro dos intervalos de tempo ou da quilometragem percorrida, (consulte *Manutenção programada* ⇨ 190).

Providencie para que o filtro de óleo seja substituído preferencialmente por uma concessionária Chevrolet.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

Filtro/limpador de ar do motor



Limpeza ou troca do elemento

1. Abra o capô.
2. Afrouxe os prendedores.
3. Puxe cuidadosamente a trava do conector **A**.
4. Depois que a trava **A** for desengatada, empurre a trava **A** junto com o conector, empurrando simultaneamente para fora.
5. Solte o grampo de metal da mangueira.

6. Remova a mangueira.
7. Remova a tampa da caixa de ar cuidadosamente.
8. Remova o elemento limpador de ar e limpe-o ou troque-o, se necessário.
9. Limpe também a parte interna do purificador.

Líquido de resfriamento do motor

Troca do líquido de arrefecimento

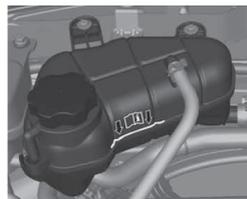
O sistema de arrefecimento do motor é abastecido com um aditivo para radiador de longa duração (etilenoglicol), cujas propriedades conferem proteção adequada contra congelamento, ebulição e corrosão.

Troque o líquido de arrefecimento do motor de acordo com os intervalos de tempo ou a quilometragem percorrida, (consulte *Fluidos e lubrificantes recomendados* ⇨ 194).

Atenção

Deixe o motor esfriar antes de abrir a tampa. Abra a tampa com cuidado, liberando a pressão lentamente.

Nível do líquido de arrefecimento



Se o sistema de resfriamento estiver frio, o nível do líquido de arrefecimento deve estar acima da marca de enchimento. Complete se o nível estiver baixo. Portanto, adicione ao reservatório de

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

156 Cuidados com o veículo

expansão uma mistura de água desmineralizada e aditivo para radiador (longa duração – cor laranja, proporção de 35% a 50% de aditivo).

Nota

O aditivo para radiador (vida longa, de cor alaranjada) não deve ser misturado a aditivos padrão (cor verde) ou a outros produtos, como óleo solúvel C. As misturas reagem, formando uma borra que pode levar à obstrução do sistema e, conseqüentemente, ao superaquecimento do motor. Em caso de troca do tipo de aditivo, o sistema deverá ser lavado cuidadosamente.

Instale a tampa e aperte-a bem. Procure uma concessionária Chevrolet para verificar a concentração do líquido arrefecedor e consertar a causa da perda de líquido de arrefecimento.

Cuidado

Reservatório de expansão e sua tampa têm limitadores de fixação. Para fechar a tampa, aperte-a lentamente e, quando houver resistência, pare de girá-la. Se a tampa exceder o limitador, a tampa e o reservatório de expansão serão danificados, causando problemas de funcionamento no sistema de arrefecimento que, por sua vez, podem causar danos ao motor. Esses danos não são cobertos pela garantia.

Superaquecimento do motor

A luz do indicador de temperatura do líquido arrefecedor do veículo está localizada no painel de instrumentos. Ela indica o aumento da temperatura do motor.

Nota

Se o motor funcionar sem líquido de arrefecimento, seu veículo poderá sofrer danos sérios. Neste caso, os reparos não serão cobertos pela garantia.

Superaquecimento do motor sem vapor

Se você notar o aviso de superaquecimento e não houver sinais de vapor, o problema poderá não ser tão sério. O motor poderá superaquecer quando:

- O veículo é conduzido em uma subida acentuada em altas temperaturas ambiente.
- O veículo é parado depois de dirigir em alta velocidade.
- O veículo foi conduzido em marcha lenta durante um percurso longo.

Se não houver mudanças ou sinais de vapor, observe o seguinte procedimento durante aproximadamente um minuto:

1. Desligue o ar condicionado (se equipado)

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

2. Tente manter o motor sob carga (use uma marcha na qual o motor fique em baixa rotação).

Se o aviso de superaquecimento desaparecer, continue dirigindo. Por questões de segurança, dirija lentamente por aproximadamente 10 minutos.

Se a escala do indicador de temperatura baixar para a posição normal, continue dirigindo.

Se a temperatura do líquido de arrefecimento não cair, estacione o veículo imediatamente e desligue o motor.

Caso não haja vapor visível, ligue o motor em marcha lenta por aproximadamente 2 ou 3 minutos com o veículo parado e observe se o aviso de superaquecimento apaga.

Se o aviso de superaquecimento continuar aceso, desligue o motor, peça aos passageiros que saiam do veículo e aguarde até que ele esfrie. Fica a seu critério abrir ou não o compartimento do motor, mas

procure assistência técnica imediatamente. Se abrir o compartimento do motor, verifique o reservatório de expansão do líquido de arrefecimento.

Cuidado

Se o líquido de arrefecimento na parte interna do reservatório de expansão estiver fervendo, não faça nada e aguarde até que esfrie.

O nível do líquido de arrefecimento deverá estar conforme especificado. Se estiver baixo, significa que pode haver vazamento nas mangueiras do radiador, do aquecedor, no próprio radiador ou na bomba d'água.

Cuidado

- As mangueiras do aquecedor e as mangueiras do radiador, bem como outras partes do motor,

(Continuação)

Cuidado (Continuação)

podem esquentar muito. Não as toque, pois poderá se queimar.

- Caso exista algum vazamento, não ligue o motor, pois o líquido de arrefecimento poderá ser perdido, causando queimaduras. Antes de dirigir o veículo, repare os vazamentos

Superaquecimento com vapor

Cuidado

- Os vapores gerados pelo superaquecimento do motor podem causar queimaduras graves, mesmo que você só abra um pouco o compartimento do motor. Fique distante do motor ao observar a emissão de vapor. Desligue o motor,

(Continuação)

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

Cuidado (Continuação)

peça aos passageiros para saírem do veículo e espere que o motor esfrie. Antes de abrir o compartimento do motor, aguarde até que não haja mais sinais de vapor do líquido de arrefecimento.

- Se o veículo continuar em movimento com o motor superaquecido, os líquidos poderão escapar devido à alta pressão. Você e outras pessoas poderão se queimar gravemente. Desligue o motor superaquecido, saia do veículo e espere que ele esfrie.

Ventilador do motor

Se não houver vazamento visível, verifique o funcionamento da ventoinha do motor. Se houver superaquecimento do motor, ela terá de ser acionada automaticamente. Se isto não acontecer, será preciso efetuar o conserto.

Cuidado

Os ventiladores e outras partes móveis do motor podem causar ferimentos sérios. Mantenha mãos e roupas afastadas de partes móveis quando o motor estiver funcionando.

Cuidado

- Os vapores e os líquidos muito quentes que saem do sistema de arrefecimento em ebulção podem explodir e causar queimaduras graves. Eles estão sob

(Continuação)

Cuidado (Continuação)

pressão, e se a tampa do reservatório de expansão for aberta mesmo que parcialmente, os vapores poderão ser expulsos em alta velocidade. Nunca remova a tampa do reservatório de expansão quando o motor e o sistema de arrefecimento estiverem quentes. Se for necessário remover a tampa do reservatório de expansão, aguarde até que o motor esfrie.

- O aditivo longa vida para o sistema de arrefecimento é venenoso e deve ser manuseado com cuidado

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

Fluido da direção



O nível do fluido da direção assistida precisa estar entre as marcas **MIN** e **MAX**.

Se o nível do fluido estiver abaixo da marca de mínimo, procure a assistência de uma Concessionária ou Oficina Autorizada Chevrolet.

Use apenas fluido da direção assistida aprovado para o veículo.

Consulte *Fluidos e lubrificantes recomendados* ⇨ 194.

Cuidado

Quantidades extremamente pequenas de contaminação podem causar danos ao sistema de direção e fazer com que ele não funcione corretamente.

Não permita que contaminantes entrem em contato com o fluido.

Fluido do lavador

Encha com água limpa misturada com uma quantidade adequada de aditivo para limpeza de para-brisa.

Para encher o reservatório de fluido do lavador do para-brisa:

- Utilize apenas fluido do lavador pronto para uso disponível comercialmente para este propósito.
- Não utilize água de torneira. Os minerais presentes na água de torneira podem entupir a tubulação do lavador do para-brisa.

- Se for provável que a temperatura do ar caia abaixo do ponto de congelamento, utilize fluido do lavador do para-brisa com propriedades anticongelantes suficientes.

Freios

Caso seja atingida a espessura mínima da lona de freio, será ouvido um rangido durante a frenagem.

É possível continuar dirigindo, mas substitua a pastilha do freio assim que possível.

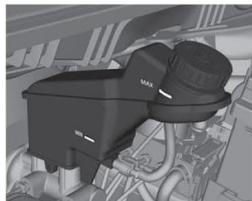
Quando as novas pastilhas do freio forem instaladas, não freie bruscamente sem necessidade nas primeiras viagens.

Fluido do freio

⚠ Atenção

O fluido de freio é venenoso e corrosivo. Evite contato com os olhos, a pele, tecidos e superfícies pintadas.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3



O nível do fluido de freios precisa estar entre as marcas **MIN** e **MAX**.

Não se recomenda a complementação do nível do fluido, pois existe uma relação entre a quantidade de fluido e o desgaste das pastilhas do freio. Consulte uma Concessionária ou a Oficina Autorizada Chevrolet para verificar o nível caso esteja abaixo da marca de mínimo especificada no reservatório, o vazamento deve ser corrigido e o fluido substituído.

Consulte *Fluidos e lubrificantes recomendados* ⇨ 194.

Cuidado

Certifique-se de limpar completamente em torno da tampa do reservatório do fluido de freios antes de remover a tampa.

A contaminação do sistema do fluido de freios pode afetar o desempenho dele.

Cuidado

Não descarte o fluido de freio usado com o lixo doméstico.

Use uma instalação autorizada de gestão de refugos local.

Não deixe que o fluido de freio entre em contato com sua pele ou olhos. Se isso acontecer, lave imediatamente a área afetada com sabão e água ou um produto de limpeza para as mãos.

Bateria

A bateria ACDelco que equipa o seu veículo dispensa manutenção periódica. Se o veículo não for usado durante 30 dias ou mais, desconecte o cabo negativo da bateria em *Interruptor de desconexão da bateria* ⇨ 147 para evitar sua descarga.

Cuidado

- Acender fósforos perto da bateria poderá causar uma explosão de gás. Se você necessitar de mais iluminação no compartimento do motor, use uma lanterna.
- A bateria, mesmo quando selada, contém ácido que pode causar queimaduras. Se o ácido cair em sua pele ou olhos, lave as partes afetadas com água corrente e procure cuidados médicos imediatamente.

(Continuação)

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

| Cuidado (Continuação) | Reciclagem obrigatória da bateria | Cuidado |
|--|---|--|
| <ul style="list-style-type: none">• Para minimizar o risco de contato de gotas da solução com os olhos, use óculos de proteção ao manusear baterias.• A General Motors não se responsabiliza por acidentes causados por negligência ou pelo manuseio incorreto de baterias. |  <p>Sempre que trocar a bateria, deixe a antiga no revendedor (resolução CONAMA 401/08, de 04/11/08):</p> <ul style="list-style-type: none">• Todo consumidor/usuário final deve devolver a bateria usada do veículo. Ela não deve ser jogada fora no lixo comum.• A Concessionária ou Oficina Autorizada Chevrolet onde você comprou a bateria do veículo deve aceitar a devolução da bateria usada e depois enviá-la ao fabricante para fins de reciclagem. | <p>Riscos ao entrar em contato com a solução ácida e o chumbo:</p> <ul style="list-style-type: none">• Composição básica: chumbo, ácido sulfúrico diluído e plástico.• Caso a solução ácida e o chumbo contidos na bateria sejam descartados no ambiente de uma maneira incorreta, poderão contaminar o solo, o subsolo e a água, bem como causar riscos à saúde de seres humanos.• Se houver contato acidental com os olhos ou a pele com esses produtos, as partes afetadas deverão ser lavadas imediatamente com água e será necessário procurar cuidados médicos.• Sempre que a bateria for carregada, mantenha-a na posição horizontal para evitar vazamento pelo respiro. |

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

Prevenção de danos aos componentes eletrônicos

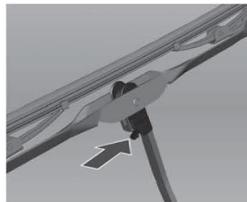
Para evitar a pane de componentes eletrônicos, nunca desconecte a bateria com o motor ligado.

Sempre que for desconectá-la, solte primeiro o cabo negativo e depois o positivo. Não inverta a posição dos cabos.

Ao reconectar, ligue primeiro o cabo positivo e depois o negativo.

Substituição da palheta do limpador

Palheta do limpador dianteiro



- Levante a alavanca do limpador.
- Pressione a alavanca de liberação e remova a palheta do limpador a puxando para baixo.

Limpadores de para-brisa funcionando adequadamente são essenciais para a visão clara e a condução segura. Verifique regularmente as condições das palhetas do limpador.

Substitua as palhetas duras, as quebradiças ou as rachadas ou as que espalham sujeira no para-brisa.

Material estranho no para-brisa ou nas palhetas do limpador pode reduzir a eficiência dos limpadores. Se as palhetas não estiverem limpando adequadamente, limpe o para-brisa e as palhetas com detergente neutro diluído em água. Enxágue-os completamente com água.

Repita o processo, se necessário. Nunca aplique polidor com silicone no para-brisa do veículo, ou haverá formação de faixas, que prejudicarão a visibilidade do motorista.

Não utilize solventes, gasolina, querosene ou solvente de tinta para limpar os limpadores. Eles são fortes e podem danificar as palhetas e as superfícies pintadas.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

Substituição de lâmpadas

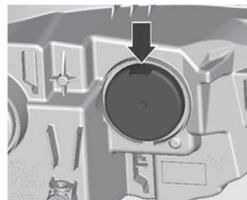
A substituição de lâmpadas deverá ser realizada, preferencialmente, em uma concessionária Chevrolet. Quando for trocar uma lâmpada, desligue o respectivo interruptor. Evite tocar o vidro da lâmpada com as mãos. Para limpar uma lâmpada manchada, use álcool e um pano limpo sem fiapos. A lâmpada trocada deve ter as mesmas características e capacidades da defeituosa.

| Aplicação | Potência (W) |
|---|--------------|
| Leitura (dianteira - sem sistema de alarme) | 10 |
| Leitura (dianteira - com sistema de alarme) | 5 |
| Porta-luvas | 8 |
| Farol alto | 55 |
| Farol baixo | 55 |

| Aplicação | Potência (W) |
|---|--------------|
| Luz dos sinalizadores de direção dianteiros | 21 |
| Luz dos sinalizadores de direção traseiros | 21 |
| Luz de posição | 5 |
| Luz de freio/lanterna traseira - freio | 21 |
| Faróis de neblina | 27 |
| Luz de ré | 21 |
| Placa de licença | 5 |
| Compartimento de carga | 8 |

Faróis

Lâmpada da lanterna dianteira



1. Remova a tampa de proteção.

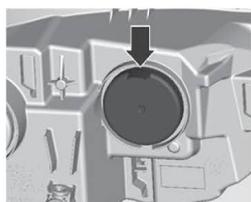
MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

164 Cuidados com o veículo



2. Puxe o soquete da lâmpada e desengate-o.
3. Remova a lâmpada do soquete.
4. Insira a nova lâmpada.
5. Insira o soquete no refletor.
6. Empurre o soquete da lâmpada e engate-o.
7. Posicione corretamente a tampa de proteção e feche-a.

Farol alto



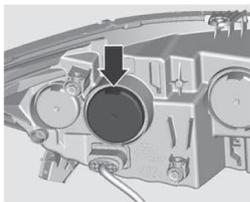
1. Remova a tampa de proteção.



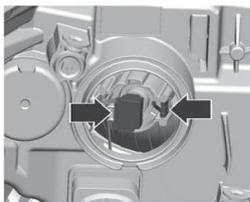
2. Desencaixe o conector da lâmpada.
3. Pressione o grampo de mola para fora e desengate-o.
4. Remova a lâmpada do alojamento do refletor.
5. Quando instalar uma nova lâmpada, engate os apoios nos recessos do refletor.
6. Engate o clipe de mola.
7. Ligue o conector na lâmpada.
8. Posicione corretamente a tampa de proteção e feche-a.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

Farol baixo



1. Remova a tampa de proteção.



2. Desencaixe o conector da lâmpada.
3. Pressione o grampo de mola e desengate a lâmpada.
4. Remova a lâmpada do alojamento do refletor.
5. Ao instalar uma nova lâmpada, engate os ressaltos nos recuos no refletor e pressione a lâmpada na posição.
6. Ligue o conector na lâmpada.
7. Posicione corretamente a tampa de proteção e feche-a.

Regulagem dos faróis

Cuidado

Se os faróis dianteiros precisarem ser regulados, recomenda-se que o veículo seja levado a uma Concessionária ou Oficina Autorizada Chevrolet para reparo, pois esse é um item relacionado à segurança.

Faróis para neblina

Substitua as lâmpadas em uma concessionária Chevrolet.

Nivelamento do farol de neblina dianteiro

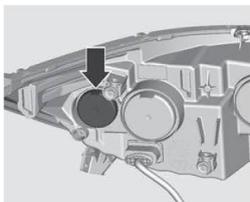
Cuidado

Se os faróis luzes de neblina precisarem ser regulados, recomenda-se que o veículo seja levado a uma Concessionária ou Oficina Autorizada Chevrolet para reparo, pois esse é um item relacionado à segurança.

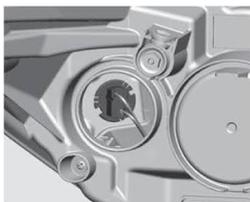
MY16_Cobalt_PN52122481_POR_20160205_V0 3

166 Cuidados com o veículo

Luzes de direção dianteiras



1. Remova a tampa de proteção.

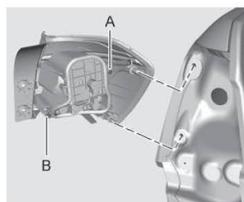


2. Gire o soquete da lâmpada no sentido anti-horário e desengate-o.
3. Remova a lâmpada do soquete.
4. Insira a nova lâmpada.
5. Insira o soquete no refletor.
6. Gire o soquete da lâmpada no sentido horário e engate-o.

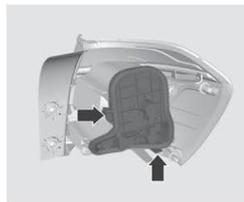
Lanternas traseiras



1. Abra as tampas retirando os parafusos.

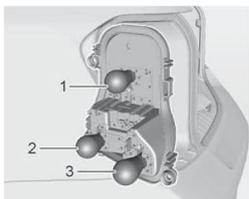


2. Desencaixe ambos os pinos e remova os fixadores (A, B).



MY16_Cobalt_PN52122481_POR_20160205_V0 3

3. Remova a unidade da lanterna traseira. Tome cuidado para que o duto do cabo permaneça em posição.



4. Luz de freio / lanterna traseira (1)
Luz do sinalizador de direção (2)
Luz de marcha à ré (3)
5. Pressione levemente a lâmpada no soquete, gire-a no sentido anti-horário, remova e substitua a lâmpada.

6. Insira a lâmpada no conjunto da lanterna traseira e gire-o no sentido horário.
7. Instale o conjunto da lanterna traseira na carroceria e aperte os prendedores. Feche as tampas e encaixe-as.
8. Ligue a ignição, opere e verifique todas as lâmpadas.



1. Desencaixe o conector do soquete da lâmpada.



2. Gire o soquete da lâmpada no sentido anti-horário e desengate-o.
3. Remova a lâmpada do soquete.
4. Insira a nova lâmpada.
5. Insira o soquete no refletor.
6. Gire o soquete da lâmpada no sentido horário e engate-o.
7. Encaixe o conector no soquete da lâmpada.
8. Ligue a ignição, opere e verifique todas as lâmpadas.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

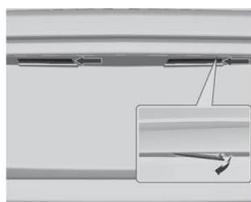
168 Cuidados com o veículo

Lâmpada de freio superior central (CHMSL)



Substitua a luz em uma concessionária Chevrolet.

Lâmpada da placa



1. Retire a lâmpada com uma chave de fenda.
2. Remova o compartimento da lâmpada para baixo, tomando cuidado para não puxar o cabo.
Gire o suporte da lâmpada no sentido anti-horário para desengatá-lo.
3. Remova a lâmpada do suporte e substitua-a.

4. Insira o suporte da lâmpada no alojamento e gire-o no sentido horário.
5. Insira o alojamento da lâmpada e prenda-o usando uma chave de fenda.

Luzes internas

Luz de cortesia

1. Para removê-la, erga o lado oposto do interruptor da lâmpada usando uma chave de fenda com lâmina chata.
Tenha cuidado para não arranhar a tampa.
2. Remova a lâmpada.
3. Substitua a lâmpada.
4. Reinstale o conjunto da lâmpada.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

Luz do compartimento de carga



1. Retire a lâmpada com uma chave de fenda.
2. Pressione a lâmpada ligeiramente em direção ao grampo de mola e remova-a.
3. Insira a nova lâmpada.
4. Instale a lâmpada.

Iluminação do painel de instrumentos

Substitua as lâmpadas em uma concessionária Chevrolet.

Sistema elétrico

Fusíveis

A especificação do fusível de substituição deve corresponder às mesmas especificações do fusível defeituoso.

Existem duas caixas de fusíveis no veículo:

- Na parte dianteira esquerda do compartimento do motor.
- Na parte inferior do painel de instrumentos.

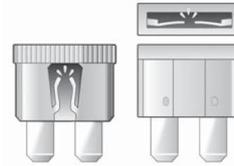
Alguns dos fusíveis principais estão em uma caixa acima do terminal positivo da bateria. Caso necessário, substitua-os em uma concessionária Chevrolet.

Antes de trocar um fusível, desligue o respectivo interruptor e a ignição.

Um fusível queimado pode ser reconhecido por seu filamento derretido. Não substitua o fusível até que a causa do defeito tenha sido consertada.

Algumas funções são protegidas por vários fusíveis.

Fusíveis também podem ser inseridos sem a existência de uma função.

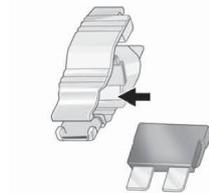


Extrator de fusível

O extrator de fusível está localizado na caixa de fusíveis do compartimento do motor.

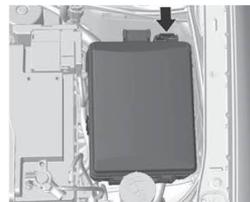
MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

170 Cuidados com o veículo



Coloque o extrator de fusível sobre os vários tipos de fusíveis pela parte superior ou pela lateral e remova o fusível.

Caixa de fusíveis do compartimento do motor



A caixa de fusíveis está na parte dianteira esquerda do compartimento do motor.

Solte a tampa, levante e remova-a.

Algumas descrições de caixa de fusíveis deste manual podem não se aplicar ao seu veículo. Elas eram precisas quando este manual foi impresso. Quando inspecionar a caixa de fusíveis, consulte sua etiqueta.



| Minifusíveis | |
|--------------|------------------|
| Posição | Uso |
| 1 | 25 A - Não usado |

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

Cuidados com o veículo 171

| Minifusíveis | | Minifusíveis | | Minifusíveis | |
|--------------|---|--------------|---|--------------|---|
| Posição | Uso | Posição | Uso | Posição | Uso |
| 2 | 7,5 A – Espelhos retrovisores externos | 17 | 10 A - bomba de combustível da partida a frio | 26 | 10 A - Módulo de controle do motor / Fluxo de massa de ar |
| 3 | 5 A - Não usado | 18 | 10 A - módulo de controle do motor / módulo da transmissão automática | 27 | 10 A - Não usado |
| 4 | 25 A - Não usado | 19 | 20 A – Bomba de combustível | 28 | 10 A - Módulo de controle do motor / Sensor de oxigênio |
| 5 | 30 A - Módulo ABS | 20 | 15 A - Não usado | 29 | 20 A – Módulo de controle do motor |
| 6 | 5 A - Não usado | 21 | 10 A - Bobina do relé do ventilador do radiador / Bobina do relé do ar condicionado | 30 | 15 A - Controle da ignição e injeção |
| 7 | 15 A - Não usado | 22 | 10 A - Não usado | 31 | 10 A – Farol alto (lado esquerdo) |
| 8 | 15 A – Módulo da transmissão automática | 23 | 10 A – Módulo de controle do motor | 32 | Farol alto (lado direito) |
| 9 | 5 A – Regulador de tensão | 24 | 10 A - lavador dianteiro | 33 | 15 A – Módulo de controle do motor |
| 10 | 10 A - Não usado | 25 | 10 A - bomba de combustível da partida a frio | 34 | 15 A – Buzina |
| 11 | 20 A - Não usado | | | 35 | 10 A – Compressor do ar-condicionado |
| 12 | 30 A - desembaçador do vidro traseiro | | | 36 | 10 A – Farol de neblina dianteiro |
| 13 | 10 A - Não usado | | | | |
| 14 | 7,5 A - Não usado | | | | |
| 15 | 20 A - Não usado | | | | |
| 16 | 25 A - Não usado | | | | |

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

172 Cuidados com o veículo

| J Caixa de fusíveis | | | Relés | |
|---------------------|------|---|-------|--|
| Posição | Amp. | Uso | | Uso |
| 1 | 40 A | Módulo ABS | RLY1 | Relé de partida |
| 2 | 30 A | Limpador do para-brisa | RLY2 | Bomba de combustível |
| 3 | 40 A | Controle do aquecimento, ventilação e ar-condicionado | RLY3 | Sem uso |
| 4 | 30 A | airbag / painel de instrumentos / pedal da embreagem / regulagem dos faróis | RLY4 | Sem uso |
| 5 | 40 A | Não usado | RLY5 | Relé do sistema de transmissão |
| 6 | 30 A | Não usado | RLY6 | Ventilador do radiador alta |
| 7 | 40 A | Não usado | RLY7 | Motor de partida |
| 8 | 30 A | Ventilador do radiador | RLY8 | Ventilador de baixa velocidade do radiador |
| 9 | 40 A | Ventilador do radiador | | |
| 10 | 20 A | Não usado | | |
| 11 | 30 A | Motor de partida | | |

Caixa de fusíveis do painel de instrumentos



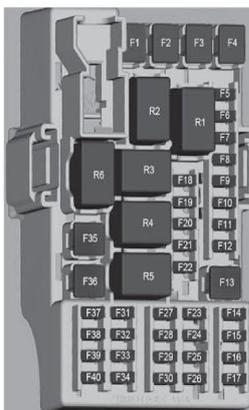
A caixa de fusíveis está localizada no lado esquerdo do painel de instrumentos.

Para acessar a caixa de fusíveis, puxe a tampa do painel de instrumentos e remova-a.

Algumas descrições de caixa de fusíveis deste manual podem não se aplicar ao seu veículo. Elas eram precisas quando este manual foi impresso.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

Cuidados com o veículo 173



| Posição | Uso |
|-----------|---------|
| F1 J Case | Sem uso |
| F2 J Case | Sem uso |

| Posição | Uso |
|----------------|--|
| F3 J Case | 25 A – vidro elétrico dianteiro com fechamento por controle remoto (se equipado) |
| F4 J Case | Sem uso |
| F5 Minifusível | 20 A - luz indicadora do pisca-alerta / luz indicadora do desembaçador traseiro / luz de freio / luz de freio central superior / luz da placa de licença / controle do relé do sistema do lavador / controle do relé da ignição / sinal da ignição para o módulo de controle do motor / controle do relé do módulo de travamento da tampa do porta-malas / ativação do sistema de freio / luz indicadora do sistema de ar condicionado |

| Posição | Uso |
|----------------|---|
| F6 Minifusível | 20 A - Luz indicadora do controle do sistema de travamento das portas (para veículos com sistema de alarme) / Controle do relé do desembaçador traseiro / Controle do relé dos acessórios |
| F7 Minifusível | 30 A - farol baixo esquerdo / lanterna traseira direita / luz de freio esquerda / sinalizadores de direção esquerdos / luz de posição dianteira direita / lanterna traseira esquerda |

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

174 Cuidados com o veículo

| Posição | Uso |
|----------------|---|
| F8 Minifusível | 30 A - farol baixo direito / Lanterna traseira esquerda / Luz de freio direita / Sinalizador de direção direito / Luz do compartimento de carga / Luz de posição dianteira esquerda / lanterna traseira direita |
| F9 Minifusível | 25 A - luz indicadora para o sistema de aquecimento, ventilação e ar condicionado / controle do relé do módulo de aquecimento, ventilação e ar condicionado |

| Posição | Uso |
|-----------------|--|
| F10 Minifusível | 20 A - Iluminação do painel de instrumentos / Sinalizador de direção traseiro direito / Luz de fundo da alavanca seletora da transmissão automática / Luz de marcha à ré |
| F11 Minifusível | 20 A - sinalizador de direção traseiro esquerdo / luz de cortesia / trava do câmbio da transmissão automática |
| F12 Minifusível | 30 A – sistema de travamento das portas e filtro de combustível elétrico |
| F13 Jcase | 25 A – vidro elétrico traseiro com fechamento por controle remoto (se equipado) |

| Posição | Uso |
|-----------------|--|
| F14 Minifusível | 10 A - Sistema de travamento da tampa do porta-malas |
| F15 Minifusível | 10 A - sistema de airbag |
| F16 Minifusível | 15 A - Conector de dados (Data Link Connector - DLC) |
| F17 Minifusível | 2 A - Chave de ignição |
| F18 Minifusível | 10 A - Módulo de aquecimento, de ventilação e de ar condicionado |
| F19 Minifusível | 7,5 A – interruptor do vidro elétrico com fechamento por controle remoto nas quatro portas (se equipado) |
| F20 Minifusível | 10 A - OnStar |
| F21 Minifusível | Sem uso |

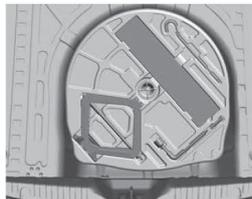
MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

| Posição | Uso | Posição | Uso | Relés | Uso |
|--------------------|---|--------------------|--|-------|---|
| F22 Minifusível | 15 A - rádio (acessório / Double Din / My Link 1) | F30 Minifusível | Sem uso | R1 | - |
| | 20 A - rádio (My Link 2) | F31 Minifusível | Sem uso | R2 | - |
| F23 Minifusível | 5 A - sensor de chuva / sensor de iluminação automático (se equipado) | F32 Minifusível | 10 A - Módulo de aquecimento, de ventilação e de ar condicionado | R3 | Relé do sistema de travamento da tampa do porta-malas |
| F24 Minifusível | 10 A - Sensor de estacionamento | F33 Minifusível | Sem uso | R4 | - |
| F25 Minifusível | Sem uso | F34 Minifusível | 2 A - Iluminação dos controles do volante | R5 | Relé do módulo de aquecimento, ventilação e ar condicionado |
| F26 Minifusível | 10 A - Painel de instrumentos | F35 JCase | Sem uso | | |
| F27 Minifusível | 10 A - sistema de airbag | F36 JCase | Sem uso | R6 | Relé do acessório do rádio / tomada elétrica / isqueiro |
| F28 Minifusível | 10 A - Painel de instrumentos | F37 Minifusível | Sem uso | | |
| F29 Minifusível | 7,5 A - Pedal da embreagem | F38 Minifusível | 20 A - tomada elétrica / isqueiro | | |
| | | F39 Minifusível | 10 A - acessório do rádio | | |
| | | F40 Minifusível | Sem uso | | |

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

Ferramentas do veículo

Ferramentas



O macaco e as ferramentas são armazenadas em um encaixe no compartimento de carga, abaixo da cobertura do assoalho.

Consulte "Pneu reserva" em Coberturas de rodas ⇨ 179.

Rodas e pneus

Condições dos pneus e das rodas

Dirigir sobre superfícies cortantes pode causar danos nos pneus e rodas. Não prenda os pneus no meio-fio quando estacionar.

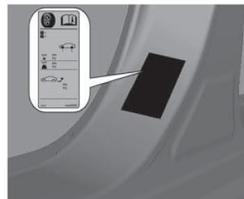
Verifique regularmente se há danos nas rodas e nos pneus. Procure ajuda de uma Concessionária ou Oficina Autorizada Chevrolet em caso de danos ou desgaste incomum.

Pressão do pneu

A pressão correta dos pneus é essencial para garantir a dirigibilidade do veículo, conforto, segurança, durabilidade dos pneus e economia de combustível.

Verifique a pressão dos pneus, incluindo o pneu reserva, quinzenalmente e antes de uma longa viagem ou com carga completa.

Os pneus devem ser verificados frios, com um medidor calibrado.



Consulte *Pressão do pneu* ⇨ 207 na etiqueta da moldura da porta dianteira esquerda.

Os dados de pressão dos pneus referem-se a pneus frios.

Sempre infle o pneu reserva até a pressão especificada para carga total.

Atenção

Se a pressão for muito baixa, pode causar o superaquecimento e danos internos nos pneus, resultando na separação da

(Continuação)

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

**Atenção
(Continuação)**

banda de rodagem e mesmo na ruptura do pneu a altas velocidades.

Inspeção dos pneus

Os impactos contra o meio-fio podem causar danos na parte interna das rodas e dos pneus. Pode haver risco de acidente em alta velocidade devido aos danos do pneu ocultos. Portanto, se for preciso subir em um meio-fio, faça-o lentamente e no ângulo reto, se possível.

Ao estacionar, verifique se os pneus não ficam pressionados contra o meio-fio. Verifique regularmente o desgaste dos pneus (profundidade dos sulcos) ou danos visíveis. Verifique também possíveis danos às rodas.

O pneu deve ser substituído quando apresentar cortes, calombos nas laterais ou qualquer outro tipo de deformação.

Em caso de dano ou de desgaste anormal, consulte uma concessionária Chevrolet para repará-los e calibrar a suspensão dianteira e o alinhamento da direção.

Ao substituir, use sempre pneus com as mesmas dimensões e da mesma marca. Substitua, de preferência, todos os pneus do mesmo eixo ao mesmo tempo.

Profundidade da banda de rodagem

Verifique a profundidade da banda de rodagem em intervalos regulares.

Os pneus deverão ser substituídos quando o Indicador de desgaste da banda de rodagem mostrar uma profundidade de 1,6 mm.

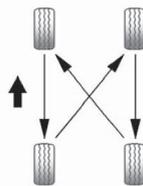


A profundidade mínima legalmente admissível da banda de rodagem (1,6 mm) foi alcançada quando a banda ficar desgastada até um dos indicadores de desgaste (TWI). Suas posições são indicadas por marcas na parede lateral.

Pneus envelhecem, mesmo se não forem usados. Recomendamos a substituição dos pneus a cada 6 anos.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

Rotação do pneu



Forças diferentes nos pneus dianteiros e traseiros fazem com que eles se desgastem de forma diferente, dependendo de vários fatores, como a superfície da pista, a forma de condução, o alinhamento da suspensão, o balanceamento das rodas, a pressão dos pneus etc.

O proprietário deve realizar uma avaliação do desgaste do veículo, e isso inclui o rodízio dos pneus, que não deve exceder 10.000 km. O rodízio dos pneus é essencial para obter o desgaste regular e a vida útil longa do pneu.

O rodízio dos pneus deve ser efetuado como indicado na figura.

A condição dos pneus é um item verificado durante uma revisão periódica em uma concessionária Chevrolet de sua preferência, que pode diagnosticar sinais de desgaste desiguais, o que poderá comprometer a segurança e o desempenho de seu veículo.

Nunca inclua o pneu reserva de uso temporário no rodízio de pneus em função das diferenças de medidas.

Tipos diferentes de rodas e pneus

Atenção

Não utilize tamanho e tipos diferentes de pneus e rodas daqueles instalados originalmente. Em caso da necessidade de substituir um ou mais pneus, certifique-se de que todos possuam as mesmas especificações dos originais de fábrica. Caso contrário, esta condição poderá afetar a dirigibilidade, causando até mesmo acidentes graves. Além disso, poderá afetar os termos de garantia do veículo. As condições citadas acima não se aplicam ao uso do pneu reserva de uso temporário e aos acessórios da Chevrolet desenvolvidos especificamente para o seu veículo. Para maiores informações, consulte a Concessionária ou Oficina Autorizada Chevrolet.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

Caso substitua as rodas e pneus originais por Acessório Chevrolet disponível para o seu veículo, poderá haver a necessidade de reprogramar o velocímetro em função do raio dinâmico de rotação. Consulte a Concessionária ou Oficina Autorizada Chevrolet.

Coberturas de rodas

As calotas de roda foram desenvolvidas para as rodas do respectivo veículo, e cumprem todos os requisitos de combinação de roda e pneu relevantes.

Use apenas calotas de roda originais. Calotas de roda diferentes podem danificar o arrefecimento do freio.

Atenção

A utilização de pneus e rodas inadequados poderá causar a perda súbita de pressão e, acidentes.

Substituição de rodas

Todos os veículos são equipados com um pneu reserva.

Faça os seguintes preparativos e observe as seguintes informações:

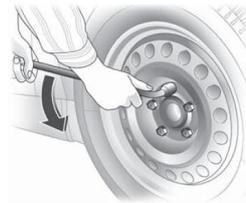
- Estacione o veículo em uma superfície plana, firme e não escorregadia.
- Acione o freio de estacionamento e engate a primeira marcha, marcha à ré ou P.
- Remova o pneu reserva.
- Nunca troque mais de um pneu de cada vez.
- Se o terreno onde o veículo está estacionado for macio, deve-se colocar uma tábua sólida (espessura máxima de 1 cm) sob o macaco.
- Nenhuma pessoa ou animal deve ficar dentro do veículo quando ele for levantado com o macaco.
- Nunca entre embaixo de um veículo suspenso no macaco.

- Não ligue o veículo quando ele estiver levantado no macaco.
- Limpe as roscas dos parafusos das rodas com um pano limpo antes de montar a roda.

Perigo

Não lubrifique a porca da roda.

Rodas de liga leve e calotas:



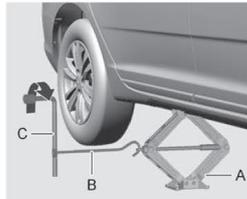
1. Instale a chave de roda assegurando-se de que ela esteja assentada de forma segura e afrouxe cada parafuso meia volta.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

180 Cuidados com o veículo



2. Ajuste o macaco até a altura necessária. Posicione-o diretamente sob o ponto de levantamento para evitar que escorregue.



Prenda a alavanca (B) no macaco (A).

Conecte a chave de roda (C) e, com a alavanca (B) do macaco corretamente alinhado, gire-a até que o pneu se erga do chão.

3. Retire os parafusos da roda.
4. Troque a roda.
5. Alinhe o orifício da válvula da calota com a válvula do pneu antes de instalar.
6. Aperte as porcas da roda.
7. Abaixar o veículo.

8. Instale a chave de roda assegurando-se de que esteja assentada de forma segura e aperte cada parafuso em sequência cruzada.

9. Guarde o pneu substituído e as ferramentas do veículo.

10. Verifique a pressão do pneu instalado e o torque do parafuso da roda assim que possível.

Troque ou repare o pneu defeituoso.

Pneu reserva

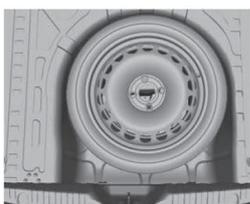
Este veículo é equipado com pneu reserva de uso temporário, que possui dimensões, pressão e vida útil diferentes dos pneus de rotação de seu veículo (uso normal).

Por isso, utilize-o somente em situações emergenciais e substitua-o o mais breve possível, tão logo o pneu de rotação seja reparado ou substituído. Não é recomendado que a utilização do pneu reserva de uso temporário exceda 100km de distância.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

A utilização do pneu reserva de uso temporário pode alterar o comportamento dinâmico do veículo, principalmente em curvas e frenagens, porém não afetam a segurança, desde que utilizado em velocidades inferiores a 80 Km/h.

O pneu reserva de uso temporário tem roda de aço.



O pneu reserva está localizado no compartimento de carga sob o revestimento do assoalho. Ele é preso ao recesso com uma porca borboleta.

O compartimento do pneu reserva não foi projetado para todos os tamanhos permitidos de pneus. Se um pneu mais largo que o reserva precisar ser armazenado no compartimento após a troca, o revestimento do assoalho deve ser colocado sobre o pneu protuberante.

Perigo

Sempre utilize o pneu reserva de uso temporário em velocidades inferiores a 80km/h e distâncias até 100km.

Partida com cabos auxiliares

Para ligar a ignição de um veículo com a bateria descarregada, conecte os cabos auxiliares de outro veículo na bateria. Isso deve ser feito com extremo cuidado e de acordo com as instruções a seguir.

Atenção

Tome muito cuidado ao dar a partida com cabos auxiliares. A inobservância das seguintes instruções poderá causar danos ou ferimentos pela explosão da bateria ou danos aos sistemas elétricos de ambos os veículos.

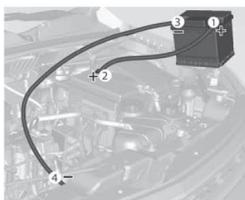
- Nunca exponha a bateria a chamas ou a faíscas.
- Uma bateria descarregada pode congelar a temperaturas de 0 °C. Descongele a bateria antes de conectar os cabos de extensão.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

182 Cuidados com o veículo

- Use proteção para os olhos e roupas de proteção quando manusear uma bateria.
- Utilize uma bateria auxiliar com a mesma tensão (12 Volts). Sua capacidade (Ah) não deve ser muito menor que a da bateria descarregada.
- Utilize cabos de extensão com terminais isolados e com espessura de pelo menos 16 mm².
- Não desconecte a bateria descarregada do veículo.
- Desligue todos os aparelhos consumidores de eletricidade desnecessários.
- Não se incline sobre a bateria durante a partida do motor com cabos auxiliares.
- Não permita que os terminais de um cabo toquem os de outro cabo.
- Os veículos não precisam entrar em contato durante o processo de partida do motor com cabos auxiliares.

- Acione o freio de estacionamento, transmissão em neutro, transmissão automática em P.
- Não use carregadores para carregamento rápido neste procedimento.



Ordem de conexão dos cabos:

1. Conecte o cabo vermelho no terminal positivo da bateria auxiliar.
2. Conecte a outra ponta do cabo vermelho no terminal positivo da bateria descarregada.

3. Conecte o cabo preto no terminal negativo da bateria auxiliar.
4. Conecte a outra ponta do cabo preto em um ponto de aterramento do veículo, como o bloco do motor ou o parafuso de montagem do motor. Conecte a uma distância mínima de 30 cm da bateria descarregada.

Cuidado

Os ventiladores e outras partes móveis do motor podem causar ferimentos sérios. Mantenha as mãos e as roupas afastadas das partes móveis quando o motor estiver funcionando ou mesmo com o motor ligado.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

Direcione os cabos de modo que não possam ser capturados por peças giratórias do compartimento do motor.

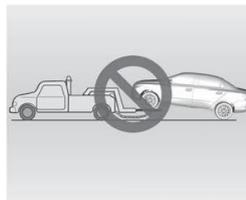
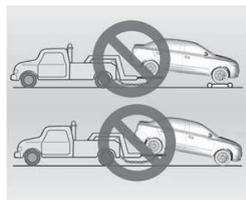
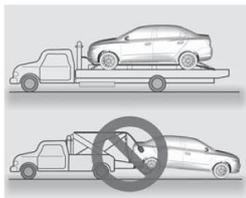
Para dar partida no motor:

1. Ligue o motor do veículo que fornece a alimentação auxiliar.
2. Após 5 minutos, ligue o outro motor. Se o motor não der a partida depois de algumas tentativas, podem ser necessários alguns reparos.
3. Deixe ambos os motores em marcha lenta por aproximadamente 3 minutos com os cabos conectados.
4. Inverta a sequência acima com exatidão quando remover os cabos.

Reboque

Rebocamento do veículo

Em situações de emergência que exijam que o veículo seja rebocado, procure empresas especializadas que tenham veículos de reboque com plataforma plana.



A rebocagem com duas rodas fora do solo não é adequada para este veículo.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

184 Cuidados com o veículo

Nota

Seja cuidadoso quando o veículo estiver fixo à plataforma; cuide para não danificar tubulações ou chicotes de fios.

Observe os seguintes procedimentos quando rebocar o veículo:

- Nenhum passageiro deve permanecer no veículo que está sendo rebocado.
- Gire a ignição para permitir a operação das luzes de freio, buzina e limpadores de para-brisa.
- Solte o freio de estacionamento do veículo rebocado e coloque a transmissão em neutro.
- Ligue as luzes de aviso de emergência.
- Mantenha os limites de velocidade.

Procure assistência de uma concessionária Chevrolet.

Cuidados com a aparência

Cuidados com o exterior

Aqui você encontra informações sobre os cuidados periódicos com a aparência do seu veículo.

Observá-los é pré-requisito para o atendimento em garantia de reclamações sobre o acabamento e a pintura interna e externa. As recomendações apresentadas nesta seção evitarão danos resultantes dos efeitos do meio ambiente a que o seu veículo ficar exposto.

Limpeza externa

A melhor maneira de preservar o acabamento do veículo é lavá-lo com frequência.

Lavagem

- Não lave o veículo sob os raios diretos do sol.
- Primeiro remova a antena e afaste os limpadores do para-brisa.

- Depois, para remover a poeira, molhe toda a lataria com água.
- Não jogue água diretamente no radiador para não empenar seu núcleo e, com isto, prejudicar a eficiência do sistema. Use apenas ar comprimido.
- Se desejar, aplique um detergente suave ou um xampu e esfregue com uma esponja ou com uma toalha macia. Retire todo detergente ou xampu antes de secar.
- Use uma escova ou uma toalha separada para limpar os vidros, a fim de não deixá-los engordurados.
- Limpe a borracha das palhetas com água em abundância e detergente suave.
- Pontos de óleo, asfalto ou lama da estrada podem ser removidos com solvente. É recomendável não lavar a carroceria inteira com o solvente.
- Depois de lavar, seque-a bem.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

Aplicação de cera

Aplique cera de silicone no veículo se notar gotas de água na pintura depois de enxaguar. Não aplique cera nos componentes plásticos ou de vidro, pois é difícil remover as manchas sobre eles.

Polimento

Uma vez que a maioria dos polidores contém abrasivos, mande polir o veículo em um serviço especializado.

Riscos e corpos estranhos na pintura

Qualquer lasca de pedra, rachadura ou arranhão profundo no acabamento deve ser prontamente reparado em uma concessionária Chevrolet, pois o metal exposto sofre corrosão acelerada que pode se alastrar. Se você notar manchas de óleo ou piche, resíduos de pintura rodoviária, seiva de árvore, excremento de aves, produtos químicos de chaminés industriais, sal marinho e outras, mande-as remover o mais depressa possível.

Use solvente para remover manchas de óleo, de asfalto e de resíduos de tinta.

Embaixo do veículo

A água salgada e outros agentes corrosivos podem acelerar a corrosão precoce e deteriorar as partes embaixo do veículo, como lonas de freio, a chapa do piso, painéis metálicos, sistemas do escapamento, braçadeiras, cabos do freio de estacionamento etc. Além disso, fragmentos do solo, lama e terra compactadas na abertura do para-lama acumulam umidade. Para reduzir os estragos, lave o veículo por baixo periodicamente para eliminar esses materiais.

Pulverização

Não pulverize óleo embaixo do veículo. Além de segurar poeira da estrada, a pulverização estraga suportes, juntas, mangueiras etc.

Portas

1. Lubrifique o cilindro das fechaduras com grafite em pó.

2. Lubrifique as portas e as dobradiças e os batentes da tampa da do porta-malas e do capô.

3. As aberturas localizadas na parte inferior das portas deixam escapar a água das lavagens ou da chuva.

Elas devem ficar desimpedidas, para evitar acúmulos capazes de provocar ferrugem.

Rodas de liga leve

As rodas de liga leve recebem proteção similar à da pintura do veículo. Nunca use produtos químicos, polidores, abrasivos ou escovas, pois eles podem danificar a camada protetora da roda.

Compartmento do motor

Não é recomendado lavar o compartimento do motor, pois isso pode danificar alguns componentes, como conectores elétricos, alternador, radiador etc...

Se necessário, limpe o motor usando um pano úmido.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

Cuidados com o interior

Cuidado

Muitos produtos de limpeza podem ser perigosos ou inflamáveis, ou também podem causar ferimentos ou danos ao seu veículo. Assim, ao limpar o interior de seu carro, não use solventes voláteis, como acetona, tiner, alvejante ou agentes redutores. Nunca use derivados de petróleo para limpeza.

Nota

Lembre-se de remover o mais rápido possível as manchas antes que permaneçam.

Carpets e estofamento

- Para bons resultados, passe o aspirador e escove o local.
- Para remover manchas ou sujeira leve, use uma escova ou uma esponja molhada em água com sabão neutro.

- Nunca aplique solvente de limpeza em excesso; ele vai penetrar no estofamento e causar estragos.

Painéis das portas, peças de plástico e vinil

- Use apenas um pano úmido e depois outro seco.
- Para remover manchas de graxa ou de óleo, use um pano úmido e sabonete dissolvido em água; depois, seque com um pano limpo.

Botões do console

Nunca use produtos de limpeza na região dos botões. Limpe-os com aspirador e um pano úmido.

Painel de instrumentos

Limpe usando um pedaço de pano seco. O uso de produtos químicos ou até mesmo água poderá danificar o sistema do computador de bordo.

Cintos de segurança

Mantenha-os sempre longe de objetos cortantes ou pontiagudos. Inspeccione periodicamente as alças, as fivelas e os pontos de ancoragem. Se estiverem sujos, lave-os com sabão neutro e água morna. Mantenha-os limpos e secos.

Vidros

- Para remover tabaco, camadas de poeira e vapores dos painéis de plástico, lave-os com frequência, passe uma camurça molhada em água e sabão.
- Nunca use limpadores abrasivos no vidro, pois eles podem riscar e danificar os vidros.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

Painel frontal

| Cuidado |
|---|
| Quando exposta ao calor do sol por períodos prolongados, a região superior do painel de instrumentos e o interior do porta-luvas podem alcançar temperaturas de até 100°C. Assim, nunca use essas áreas para armazenar isqueiros, fitas adesivas, discos de computador, CDs, óculos escuros, etc. que possam distorcer ou mesmo se inflamar quando expostos a altas temperaturas. Também há risco de danos aos próprios objetos e ao veículo. |

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

188 Serviços e manutenção

Serviços e manutenção

| | |
|--|-----|
| Informações gerais | |
| Informações gerais | 188 |
| Manutenção preventiva | |
| Manutenção programada | 190 |
| Fluidos, lubrificantes e peças recomendados | |
| Fluidos e lubrificantes recomendados | 194 |

Informações gerais

Informações de serviço
Para garantir o funcionamento econômico e seguro do veículo e conservar o seu valor, é de vital importância que todas as tarefas de manutenção sejam realizadas dentro dos intervalos especificados.

⚠ Atenção

Nunca efetue nenhum reparo ou ajuste no motor, no chassi ou em componentes de segurança do veículo por conta própria. Você poderá infringir as leis de proteção ao ambiente ou de segurança. Se o reparo não for realizado de forma adequada, poderá colocar você e outras pessoas em perigo.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

Teste de rodagem

Este teste é parte integrante do Plano de manutenção preventiva e deve ser realizado de preferência nos intervalos recomendados pelo Plano, de modo a detectar anormalidades e necessidades de ajuste que possam ser atendidas.

Efetuação pelo proprietário

Inspeções semanais recomendadas:

- Verifique o nível do líquido de arrefecimento. Consulte *Líquido de resfriamento do motor* ⇨ 155.
- Confira o nível de óleo do motor. Consulte *Óleo do motor* ⇨ 153.
- Verifique a pressão do pneu, incluindo o pneu reserva.

- Verifique o funcionamento do freio de estacionamento.
- Verifique o nível do reservatório de gasolina do sistema de partida a frio (veículos com sistema ECONO.FLEX). Consulte *Tanque de combustível da partida a frio* ⇨ 144.

Condições de uso severo

As seguintes condições são consideradas severas:

- Quando a maioria dos percursos exige marcha lenta durante muito tempo ou funcionamento contínuo em condições de rotação baixa frequentes (como no "anda e para" do tráfego urbano denso).

- Quando a maioria dos percursos não excede 6 km (percurso curto) enquanto o motor não está aquecido com a temperatura operacional.
- Operação frequente em estradas de terra e de areia.
- Operação frequente como trailer ou puxando reboque.
- Usado como táxi, veículo policial ou atividade similar.
- Quando o veículo permanece, com frequência, parado por mais de dois dias.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

190 Serviços e manutenção

Manutenção preventiva

Manutenção programada

| Operações de serviço ¹ | por 1 ano ou 10.000 km ² | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|---|-------------------------------------|--|---|---|---|---|---|---|---|---|----|
| Teste de rodagem | | | | | | | | | | | |
| Inspeção do veículo quanto a anormalidades ocasionais. Após a inspeção execute um teste de rodagem. | | | ● | | | | ● | | | | ● |
| Motor e transmissão³ | | | | | | | | | | | |
| Pesquisar possíveis vazamentos no motor e na transmissão. | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Velas de ignição: trocar. | | | ● | | | | ● | | | | ● |
| Correia sincronizadora: inspecione o estado e o funcionamento do tensionador automático. | | | ● | | | | | | | | ● |
| Correia sincronizadora: trocar | | | | | | | ● | | | | |
| Correia de acessórios: inspecionar a condição. | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Correia de acessórios: substituir. | | | | | | | | | | | ● |
| Óleo do motor: trocar. | | Consulte o intervalo recomendado em <i>Fluidos e lubrificantes recomendados</i> ⇨ 194. | | | | | | | | | |
| Filtro de óleo: trocar elemento. | | O filtro de óleo deve ser substituído a cada duas trocas de óleo e é mandatório substituí-lo na primeira troca de óleo do motor. | | | | | | | | | |

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

Serviços e manutenção 191

| Operações de serviço ¹ | por 1 ano ou 10.000 km ² | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|---|-------------------------------------|--|---|---|---|---|---|---|---|---|----|
| Óleo da transmissão manual: verificar o nível e completar, se for preciso. | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Óleo da transmissão automática: inspecionar se há vazamentos e completar o nível, se for preciso. | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Verifique a base da junta do semieixo. | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Filtro de ar: Inspecionar condição, limpe, se for preciso. | | | ● | | | ● | | | ● | | |
| Filtro de ar: trocar elemento. | | | | ● | | | ● | | | ● | |
| Filtro de combustível (externo ao tanque) - automóveis flex: substituir. | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Sistema de arrefecimento | | | | | | | | | | | |
| Sistema de arrefecimento: trocar o líquido de arrefecimento e consertar possíveis vazamentos. | | Consulte o intervalo recomendado em <i>Fluidos e lubrificantes recomendados</i> ⇨ 194. | | | | | | | | | |
| Sistema de arrefecimento: verifique eventuais vazamentos. | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Sistema de ar condicionado | | | | | | | | | | | |
| Sistema de ar-condicionado: verifique o funcionamento. | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Freios³ | | | | | | | | | | | |
| Pastilhas e discos de freio: verificar desgaste. | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Lonas e tambores: verificar desgaste. | | | ● | | ● | | ● | | ● | | ● |
| Tubos e mangueiras do freio: verificar vazamentos. | | | ● | | ● | | ● | | ● | | ● |

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

192 Serviços e manutenção

| Operações de serviço ¹ | por 1 ano ou 10.000 km ² | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|--|-------------------------------------|--|---|---|---|---|---|---|---|---|----|
| Freio de estacionamento: inspecionar e regular, se for preciso. Lubrificar cabos e ligações. | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Fluido de freios: verifique o nível e, se estiver abaixo do mínimo no reservatório, o vazamento deverá ser corrigido e o fluido trocado. | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Fluido de freios: trocar. | | Consulte o intervalo recomendado em <i>Fluidos e lubrificantes recomendados</i> ⇨ 194. | | | | | | | | | |
| Direção², suspensão (dianteira e traseira) e pneus | | | | | | | | | | | |
| Reservatório da direção hidráulica: verifique o nível do fluido e complete, se for preciso. Inspecione se há vazamentos. | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Amortecedores: verifique a fixação e se há vazamentos. | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Sistema de direção: verifique a folga e os torques dos parafusos - verifique o protetor contra pó da cremalheira da caixa de direção. | | | ● | | | ● | | | ● | | |
| Guarnições e protetor contra pó: verifique a condição, a posição e se há vazamentos. | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Pneus: inspecione a pressão, desgastes e possível dano, faça o rodízio dos pneus e o balanceamento, caso necessário. | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Inspeção o torque das porcas de fixação das rodas. | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

Serviços e manutenção 193

| Operações de serviço ¹ | por 1 ano ou 10.000 km ² | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|--|-------------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|
| Carroceria | | | | | | | | | | | |
| Carroceria e parte inferior do assoalho: verificar quanto a danos na pintura ou corrosão. | | • | | | • | | | • | | | • |
| Cintos de segurança: verificar cadarços, fivelas e parafusos de fixação quanto ao estado de conservação, torque e funcionamento. | | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| Sistema elétrico | | | | | | | | | | | |
| Sistema elétrico: Usando o dispositivo "MDI", analise os códigos de falha no sistema elétrico armazenados na memória do ECM. | | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| Inspeção do equipamento de iluminação e sinalização. | | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| Lavador e limpador do para-brisa: Verifique a condição dos limpadores e lave se necessário. | | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| Lavadores e limpadores do para-brisa e vidro traseiro: verifique o nível do reservatório e o funcionamento. | | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| Ajuste dos faróis: verificar regulagem. | | | • | | | | • | | | | • |
| Prova BIT do sistema OnStar | | | | • | | • | | • | | | • |
| (1) Se o veículo pertence ao programa exclusivo de frotas e/ou a empresas de aluguel de veículos, consulte o livro "Guia de Revisões Específico para Frotas". Para obter mais informações entre em contato com uma Concessionária Chevrolet. (2) O que ocorrer primeiro. (3) Verificar o nível dos líquidos e completar, se necessário, no final de todos os serviços. | | | | | | | | | | | |

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

194 Serviços e manutenção

Fluidos, lubrificantes e peças recomendados

Fluidos e lubrificantes recomendados

| | Lubrificante/fluido | Inspeção do nível | Troca |
|----------------------------|--|---|--|
| Óleo do motor ¹ | Óleo especificado Dexos 1 ou de qualidade equivalente API SN, ILSAC GF5 ou superior, e viscosidade SAE 5W30. | Semanalmente — Verificar o nível de óleo semanalmente ou antes de uma viagem. Considera-se consumo normal de óleo do motor até 0,75 L de óleo para cada 1,000 km rodados. | A cada 5.000 km ou 6 meses, o que ocorrer primeiro, se o veículo trabalhar em qualquer das condições severas. A cada 10.000 km ou 12 meses, o que ocorrer primeiro, se não ocorrer nenhuma das condições severas. Consulte <i>Uso em condições severas em Informações gerais</i> → 188 |
| Transmissão manual | Óleo mineral para transmissão SAE 75W85, engrenagem helicoidal, cor vermelha | Em todas as inspeções | Não requer troca |
| Transmissão automática | Óleo Dexron VI® | Somente se houver sinais de vazamento. | Não requer troca |
| Freios | Fluido de freios DOT4 | Em todas as inspeções | Obrigatória a cada 2 anos |

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

| | Lubrificante/fluido | Inspecção do nível | Troca |
|--------------------------------|--|--|--|
| Caixa da direção hidráulica | Óleo Dexron VI® | Em todas as inspecções | Não requer troca. |
| Sistema de arrefecimento | Água potável e aditivo para radiador (longa vida - cor laranja) (proporção de 35% a 50% de aditivo) | Semanal | A cada 150.000 km ou 5 anos, o que ocorrer primeiro. |
| Sistema de ar condicionado | Gás R134a | Eficiência do A/C verificada nas inspecções. Se necessário, dar nova carga de gás. | Não requer troca |
| Reservatório de partida a frio | Gasolina recomendada com IAD (Índice Anti-Detonante) 95 ou RON 100, ou grau superior. Na ausência desta, prefira gasolina aditivada. | Semanal | - |

¹ O veículo é abastecido na fábrica com óleo DEXOS 1. Consulte "Óleo do motor".
A General Motors usa e recomenda fluidos e produtos químicos ACDelco ou Peças genuínas GM.

Atenção

Os lubrificantes e fluidos são perigosos e podem ser tóxicos. Manuseie com cuidado e siga com atenção as informações fornecidas na embalagem.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

196 Dados técnicos

Dados técnicos

Identificação do veículo

Número de identificação do veículo (NIV) 196
Placa de identificação 197

Dados do veículo

Dados do motor 198
Peso do veículo 202
Dimensões do veículo 204
Capacidades e especificações 205
Pressão do pneu 207

Identificação do veículo

Número de identificação do veículo (NIV)

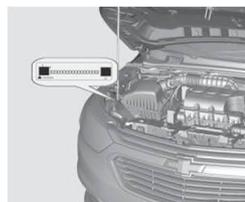
Local do número do chassi



- No assoalho, no lado direito do banco do passageiro dianteiro, sob a tampa.



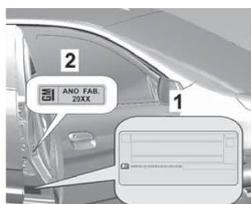
- No para-brisa, vidro traseiro e vidros laterais.



- No compartimento do motor.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

Placa de identificação



A plaqueta de identificação (1) e a plaqueta do ano de fabricação do veículo (2) estão localizadas na coluna da porta dianteira direita.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

198 Dados técnicos

Dados do veículo

Dados do motor

| Motor | 1.4L ECONO.FLEX | 1.8L ECONO.FLEX |
|------------------------|---|---|
| Combustível | Etanol/Gasolina | Etanol/Gasolina |
| Número de cilindros | 4 em linha | 4 em linha |
| Número de mancais | 5 | 5 |
| Sequência de ignição | 1 - 3 - 4 - 2 | 1 - 3 - 4 - 2 |
| Diâmetro do cilindro | 77,6 mm | 80,5 mm |
| Curso do cilindro | 73,4 mm | 88,2 mm |
| Cilindrada | 1.389 cm ³ | 1.796 cm ³ |
| Marcha lenta | | |
| Transmissão manual | 750 ± 50 rpm (A/C desligado) 750 ± 50 rpm (A/C ligado) | 750 ± 50 rpm (A/C desligado) 750 ± 50 rpm (A/C ligado) |
| Transmissão automática | - | 670 ± 50 rpm (A/C desligado) 750 ± 50 rpm (A/C ligado) |
| Taxa de compressão | 12,4 : 1 | 10,5 : 1 |
| Potência máxima | | |
| Gasolina | 97 CV (71,3 kW) a 6.200 rpm | 106 CV (78 kW) a 5.600 rpm |
| Etanol | 102 CV (75 kW) a 6.200 rpm | 108 CV (79,4 kW) a 5.400 rpm |

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

Dados técnicos 199

| Motor | 1.4L ECONO.FLEX | 1.8L ECONO.FLEX |
|--|---------------------------------|--|
| Torque máximo | | |
| Gasolina | 126 Nm (12,8 mKg.f) a 3.200 rpm | 161 Nm (16,4 mKg.f) a 3.200 rpm |
| Etanol | 128 Nm (13 mKg.f) a 3.200 rpm | 168 Nm (17,1 mKg.f) a 3.200 rpm |
| Velocidade máxima permitida (gerenciamento do motor) | Transmissão manual: 6.300 rpm | Transmissão manual: 6.300 rpm Transmissão automática: 6.300 rpm (ou 3.000 rpm na posição N/P/R) |

| Sistema elétrico | 1.4L ECONO.FLEX | 1.8L ECONO.FLEX |
|------------------------|-----------------|-----------------|
| Bateria | 12 V 40 Ah | 12 V 50 Ah |
| Alternador | 100 A | 100 A |
| Velas | BPR7E-D (NGK) | BPR6EY-D (NGK) |
| Abertura dos eletrodos | 0,8 – 0,9 mm | 0,8 – 0,9 mm |

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

200 Dados técnicos

| Transmissão | 1.4L ECONO.FLEX | 1.8L ECONO.FLEX | |
|---------------------------------------|-----------------|-----------------|----------|
| | MT | MT | AT |
| Relação de transmissão do diferencial | 4,87:1 | 4,19:1 | 3,37: 1 |
| 1ª marcha | 3,73:1 | | 4,449: 1 |
| 2ª marcha | 1,96: 1 | | 2,908: 1 |
| 3ª marcha | 1,32: 1 | | 1,893: 1 |
| 4ª marcha | 0,95:1 | | 1,446: 1 |
| 5ª marcha | 0,76: 1 | | 1 : 1 |
| 6ª marcha | - | | 0,742: 1 |
| Marcha à ré | 3,63:1 | | 2,871: 1 |

| Freios | |
|-------------------------|---|
| Tipo | Sistema de freios de circuito duplo hidráulico com divisão diagonal |
| Dianteiros | Freio de disco com pinça flutuante |
| Traseiros | Sistema de freio a tambor |
| Freio de estacionamento | Freio de serviço traseiro |

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

Dados técnicos 201

| Geometria da direção | 1.4L e 1.8L ECONO.FLEX | |
|-----------------------------|------------------------|--|
| | Cambagem | Dianteiros |
| Traseiros | | -1,50° a -0,5° ou -1°30' a -0°30' |
| Cáster | Dianteiros | 3,55° a 5,05° ou 3°33' a 5°3' |
| | Traseiros | - |
| Câmbler cruzado | Dianteiros | -0,75° a 0,75° ou -0°45' a 0°45' |
| | Traseiros | -0,75° a 0,75° ou -0°45' a 0°45' |
| Convergência | Dianteiros | 0,2° a 0,6° ou 0°12' a 0°36' |
| | Traseiros | -0,08° a 0,92° ou -0°4'48" to 0°55'12" |
| Diâmetro do círculo de giro | 10,88 m | |

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

202 Dados técnicos

Peso do veículo

| PESO DO VEÍCULO (kg) | | 1.4L | 1.8L ECONO.FLEX | |
|---|-------|------------|-----------------|-----------------|
| | | ECONO.FLEX | MT ¹ | AT ² |
| Peso bruto total | LT | 1.520 | - | - |
| | LTZ | 1.520 | 1.530 | 1.560 |
| | Elite | - | - | 1.560 |
| Peso máximo permitido no eixo (dianteiro) | LT | 800 | - | - |
| | LTZ | 800 | 820 | 850 |
| | Elite | - | - | 850 |
| Peso máximo permitido no eixo (traseiro) | LT | 780 | - | - |
| | LTZ | 780 | 790 | 790 |
| | Elite | - | - | 790 |
| Peso em ordem de marcha (total) | LT | 1.090 | - | - |
| | LTZ | 1.100 | 1.110 | 1.135 |
| | Elite | - | - | 1.137 |
| Peso embarcado (dianteiro) | LT | 654 | - | - |
| | LTZ | 671 | 677 | 704 |
| | Elite | - | - | 705 |

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

Dados técnicos 203

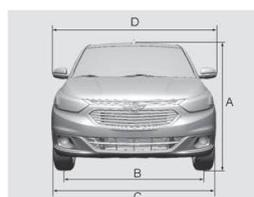
| PESO DO VEÍCULO (kg) | | 1.4L ECONO.FLEX | | 1.8L ECONO.FLEX | |
|---------------------------|-------|-----------------|-----|-----------------|-------|
| | | LT | LTZ | Elite | Elite |
| Peso embarcado (traseiro) | LT | 436 | - | - | - |
| | LTZ | 429 | 433 | 431 | 431 |
| | Elite | - | - | 432 | 432 |
| Carga útil | LT | 430 | - | - | - |
| | LTZ | 420 | 420 | 444 | 444 |
| | Elite | - | - | 423 | 423 |

¹ MT significa Transmissão Manual
² AT significa Transmissão Automática

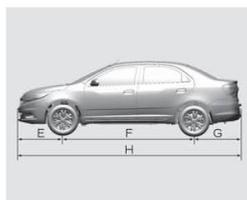
MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

204 Dados técnicos

Dimensões do veículo



- A. Altura total até o teto: 1.523 mm
- B. Bitola:
 - Parte dianteira – 1.504 mm
 - Parte traseira – 1.509 mm
- C. Largura total – 1.735 mm
- D. Largura total (entre retrovisores) – 2.005 mm



- E. Distância entre o centro da roda dianteira e o para-choque dianteiro – 909 mm
- F. Distância entre eixos – 2.620 mm
- G. Distância entre o centro da roda traseira e o para-choque traseiro – 952 mm
- H. Comprimento total – 4.481 mm

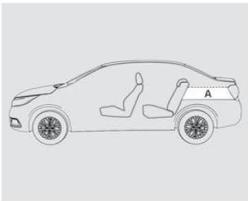
MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

Capacidades e especificações

| Capacidades de fluidos e lubrificantes | 1.4L ECONO.FLEX | 1.8L ECONO.FLEX |
|--|-----------------|-----------------|
| Cárter (incluindo substituição do filtro) | 3,50 L | 3,50 L |
| Cárter (sem substituição do filtro) | 3,25 L | 3,25 L |
| Sistema de direção hidráulica | 0,90 L | 0,90 L |
| Transmissão manual, incluindo diferencial | 1,60 L | 1,60 L |
| Transmissão automática | - | 8,25 L |
| Sistema de arrefecimento | 5,40 L | 5,40 L |
| Sistema de freio | MT | 0,670 L |
| | AT | - |
| Reservatório do líquido do lavador dianteiro | 2 L | 2 L |
| Tanque de combustível | 54 L | 54 L |
| Reservatório de partida a frio | 0,50 L | 0,50 L |
| Refrigerante do ar condicionado | 450 G | 450 G |

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

206 Dados técnicos

| Carroceria | |
|---|---------------------------------------|
| Capacidade de carga (em litros) ¹ | |
|  | |
| A. | Porta malas (bagageiro fechado) - 563 |
| ¹ Padrão ISO 3832 | |

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

Pressão do pneu

| Pneu | Até 3 ocupantes | | Carga total | |
|--|------------------|------------------|------------------|------------------|
| | Dianteiros | Traseiros | Dianteiros | Traseiros |
| 195/65 R15 91H | 35 psi (240 kPa) |
| Pneu reserva de uso temporário: T115/70 R16 92M | 60 psi (420 kPa) | | | |
| psi = Lbf/pol2 | | | | |

Cuidado

Em veículos equipados com pneu reserva de uso temporário (diferente dos pneus de rodagem), recomenda-se utilizá-los em distâncias inferiores a 100 km e velocidades inferiores a 80 km/h, e não incluí-los no rodízio de pneus, devido à diferença de dimensões.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

208 Informações sobre a garantia

Informações sobre a garantia

| | |
|---|-----|
| Informações sobre a garantia | |
| Informações de garantia | 208 |
| Certificado de garantia internacional | 210 |
| Garantia do veículo | 210 |
| Mensagem importante aos proprietários | 211 |
| Visão geral da cobertura da garantia | 211 |
| Garantia limitada para veículos novos | 213 |
| Garantia limitada das peças e acessórios | 214 |
| Operação de cobertura de garantia em país estrangeiro | 215 |

Informações sobre a garantia

Informações de garantia

Certificado de garantia e Plano de Manutenção Preventiva*

Leia com cuidado as instruções incluídas nesta seção, pois se relacionam diretamente à garantia do veículo.

Exija da sua Concessionária vendedora o preenchimento correto e completo do Quadro de Identificação localizado no final deste Manual, uma vez que dos informes nele registrados dependerá o processamento da Garantia, em suas várias fases.

Encontram-se nesta seção as definições das responsabilidades da Concessionária vendedora e da General Motors do Brasil Ltda. em relação ao veículo adquirido; também encontram-se as responsabilidades do comprador em

relação ao uso e a manutenção do veículo, para ter direito à garantia oferecida.

Nesta seção, encontra-se o Quadro de controle das revisões coberta pelo Plano de Manutenção Preventiva. Após cada revisão, a Concessionária ou a Oficina Autorizada Chevrolet deverá carimbar, datar e assinar o quadro correspondente. Certifique-se de que o procedimento mencionado anteriormente tenha sido executado para poder comprovar, a qualquer momento, que o veículo recebeu os cuidados devidos.

Na seção "Serviços e Manutenção" deste manual encontram-se os itens a serem revisados, de acordo com o Plano de Manutenção Preventiva, assim como sua frequência.

Ao executar os serviços de manutenção descritos nesta seção, a Concessionária ou a Oficina Autorizada Chevrolet procederá como explicado no tópico anterior.

Nesta seção, encontra-se o cupom da 1ª revisão, a ser destacado somente ao executar o serviço

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

correspondente. Não aceite o manual com as vias do cupom previamente destacadas.

Plano de Manutenção Preventiva*

Nas páginas da seção "Serviços e Manutenção" deste Manual do proprietário, apresentamos um Plano de Manutenção Preventiva, que é oferecido como uma recomendação para que o proprietário possa conservar seu veículo em perfeitas condições de funcionamento.

Em relação à primeira revisão, leia com cuidado as informações aqui descritas sobre os itens e os serviços não cobertos pela Garantia.

Esclarecemos que o Plano de Manutenção Preventiva foi concebido para um veículo utilizado em condições normais de funcionamento.

Para outras condições consideradas severas, os intervalos entre as revisões devem ser

proporcionalmente reduzidos, de acordo com a frequência e a intensidade do serviço severo ao qual se submete o veículo. Sob condições consideradas severas, é necessário revisar, limpar e/ou trocar com mais frequência os seguintes itens:

- Óleo lubrificante do motor e filtro do óleo
Consulte *Óleo do motor* ⇨ 153.
- Elemento do filtro de ar do motor
Consulte *Filtro/limpador de ar do motor* ⇨ 155.

As condições de funcionamento a seguir são consideradas severas:

- Funcionamento constante em tráfego urbano lento com paradas e partidas excessivas.
- Tração e reboque.
- Serviços de táxi e similares.
- Viagens frequentes de curta distância, sem que o motor alcance a temperatura de funcionamento normal.

- Viagens longas em estradas de terra e/ou areia (estradas irregulares, com areia ou lama excessiva).
- Funcionamento prolongado em marcha lenta.
- Quando o veículo permanece, com frequência, parado por mais de dois dias.

* O Plano de Manutenção Preventiva se encontra discriminado neste Manual do Proprietário, sendo aqui mencionado em virtude de sua vinculação com o processo de garantia. Ressaltamos que este Plano aplica-se a veículos que trabalham em condições normais de funcionamento. Veículos que funcionam sob condições severas de trabalho exigem uma redução proporcional nos quilômetros indicados. (Se o veículo pertence ao programa exclusivo de frota e/ou a empresas de aluguel de veículos, consulte o livreto "Guia de Revisões Específico para Frotas". Para obter mais informações entre em contato com uma Concessionária Chevrolet.)

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

210 Informações sobre a garantia

Certificado de garantia internacional

A General Motors do Brasil, procurando sempre maneiras melhores de servir seus clientes, conta com um programa de cobertura de garantia para os países da América do Sul. Assim, se o veículo se encontrar ainda dentro do período de garantia, a Rede de Concessionárias Chevrolet dos países participantes oferecerá serviços sem nenhum custo. Os países participantes deste programa são Argentina, Paraguai e Uruguai.

Garantia do veículo

A Concessionária ou a Oficina Autorizada Chevrolet concede ao proprietário de um veículo Chevrolet, os seguintes direitos:

Garantia: De acordo com os termos do respectivo certificado inserido neste Manual.

Revisão de manutenção preventiva: Uma delas é executada antes da entrega do veículo e a

outra é executada no final do primeiro ano de uso ou a 10.000 km (o que ocorrer primeiro), sem nenhum custo para o proprietário (à exceção dos itens normais de desgaste - consulte *Mensagem importante aos proprietários* ⇨ 211). A primeira revisão especial será executada na Concessionária ou Oficina Autorizada Chevrolet, mediante a apresentação do cupom encontrado no final desta seção, e respeitados os limites de quilometragem indicados (consulte *Garantia limitada para veículos novos* ⇨ 213).

Se o veículo pertence ao programa exclusivo de frota e/ou a empresas de aluguel de veículos, consulte o livreto "Guia de Revisões Específico para Frotas". Para obter mais informações entre em contato com uma Concessionária Chevrolet.

Assistência técnica: Na seção de Informações ao cliente deste manual, encontram-se as diretrizes para garantir a máxima satisfação nos serviços e perguntas relacionadas à Concessionária ou Oficina Autorizada Chevrolet.

Orientação: Na entrega de um veículo novo, a concessionária explicará:

- Itens de responsabilidade do proprietário, Garantia limitada do veículo novo e Termos da garantia.
- Manutenção preventiva.
- Uso correto dos comandos, dos indicadores e dos acessórios do veículo.

Para adquirir estes direitos, é necessário

- Que a Concessionária vendedora preencha corretamente a nota fiscal de venda, um documento que concede a garantia oferecida pela General Motors do Brasil Ltda.
- O preenchimento correto do Quadro de identificação, que pode ser encontrado no final deste manual. Certifique-se de que a Concessionária vendedora assine, date e carimbe a tabela para

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

conceder os direitos na Concessionária ou a Oficina Autorizada Chevrolet.

Mensagem importante aos proprietários

Para poder usufruir a garantia oferecida pela General Motors do Brasil Ltda. para o veículo, o proprietário deverá observar com atenção as instruções aqui indicadas, relativas à manutenção do veículo.

Durante a vigência desta garantia, as revisões de manutenção preventiva previstas no Plano de Manutenção Preventiva contido neste Manual do Proprietário deverão, obrigatoriamente, ser executadas em uma Concessionária Chevrolet ou Oficina Autorizada Chevrolet.

Visão geral da cobertura da garantia

Não existem quaisquer garantias com relação ao veículo adquirido, expressas ou inferidas, declaradas

pela Concessionária na condição de vendedora e prestadora de serviços, ou pela General Motors do Brasil Ltda., na condição de fabricante ou importadora, a não ser aquelas contra defeitos de material ou de manufatura estabelecidas no presente Termo de Garantia. Toda e qualquer reclamação do comprador quanto a falhas, defeitos e omissões verificados no veículo, durante a vigência desta garantia, somente será atendida mediante a apresentação da nota fiscal respectiva emitida pela Rede de Concessionárias Chevrolet, junto com o Manual do Proprietário preenchido corretamente, sendo estes os únicos documentos competentes para assegurar o atendimento, com exclusão de qualquer outro.

A General Motors do Brasil Ltda., garante que cada veículo novo de sua fabricação ou importação e entregue ao primeiro comprador por uma Concessionária Chevrolet, incluindo todos os equipamentos e acessórios nele instalados na fábrica - é isento de defeitos de

material ou de manufatura, em condições normais de uso, transferindo-se automaticamente todos os direitos cobertos por esta garantia, no caso de o veículo vir a ser revendido, ao(s) proprietário(s) subsequente(s), até o término do prazo previsto neste termo.

A obrigação da General Motors do Brasil Ltda. limita-se ao conserto ou substituição de quaisquer peças que, dentro do período normal da Garantia a que aludem estes Termos, conforme a discriminação observada no tópico abaixo, sejam devolvidas a uma Concessionária ou Oficina Autorizada Chevrolet, em seu estabelecimento comercial, e cuja inspeção revele satisfatoriamente a existência do defeito reclamado. O conserto ou substituição das peças defeituosas, de acordo com esta Garantia, será feito pela Concessionária ou a Oficina Autorizada Chevrolet, sem débito das peças e mão-de-obra por ela empregadas.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

212 Informações sobre a garantia

A presente garantia inclui as garantias legais e a garantia contratual, e é concedida nas seguintes situações:

- A. 36 meses com quilometragem ilimitada ao comprador, se pessoa física ou jurídica, que use o veículo como destinatário final, à exceção daqueles que usem o veículo para serviços de transporte remunerado de pessoas ou bens; e

- B. 36 meses ou 100.000 km, o que ocorrer primeiramente, ao comprador, pessoa jurídica, que use o veículo para seu próprio negócio ou produção, ou ao comprador, pessoa física, que use o veículo em serviços de transporte remunerados de pessoas ou bens.

Esta garantia substitui definitivamente quaisquer outras garantias, expressas ou inferidas, incluindo quaisquer garantias implícitas quanto à comercialização ou adequação do veículo para um fim

específico, e quaisquer outras obrigações ou responsabilidades por parte do fabricante.

A General Motors do Brasil Ltda. reserva-se o direito de modificar as especificações ou de introduzir melhorias nos veículos, a qualquer momento, sem incorrer na obrigação de executar os mesmos procedimentos para veículos vendidos anteriormente.

Os termos desta garantia não se aplicam nos seguintes casos:

- A um veículo Chevrolet submetido a uso incorreto, negligência ou acidente;
- A veículo reparado ou modificado fora da Concessionária ou a Oficina Autorizada Chevrolet, de modo que, no julgamento do fabricante, tenha seu desempenho e sua segurança afetados negativamente;

- A serviço de manutenção regular (como: ajuste do motor, limpeza do sistema de combustível, alinhamento da direção, balanceamento das rodas e ajustes dos freios e da embreagem);
- Substituição de itens de manutenção normal (como: velas de ignição, filtros, correias, escovas do alternador e do motor de partida, discos e pastilhas de freio, sistema da embreagem (plató, discos e rolamentos), buchas da suspensão, amortecedores, rolamentos de uso geral e vedadores), quando tal reposição seja executada junto com serviços de manutenção regulares;
- Desgaste normal de itens de estofamentos e de guarnições, devido a desgaste ou a exposição a intempéries.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

Garantia limitada para veículos novos

1. Preparação antes da entrega:

Para certificar-se de obter a máxima satisfação com o veículo novo, a Concessionária vendedora submeteu o veículo a uma revisão de entrega cuidadosa, de acordo com o programa de inspeção de veículos novos, como recomendado pelo fabricante.

2. Identificação do proprietário:

O Quadro de identificação do veículo e do proprietário, que pode ser encontrado no final deste manual, preenchido de maneira correta e assinado pela Concessionária vendedora, é usado para apresentar o proprietário à Rede de Concessionárias ou Oficinas Autorizadas Chevrolet em todo o território nacional e, junto com o Aviso de Venda, emitido pela Concessionária vendedora, permite receber todos os serviços indicados nestas regras.

3. **Garantia:** De acordo com os termos da garantia indicados, o proprietário receberá os serviços cobertos pela garantia na Concessionária ou a Oficina Autorizada Chevrolet.

4. Primeira revisão (especial) do Plano de manutenção preventiva relacionada a 1 ano de uso ou 10.000 km:

O cupom correspondente autoriza o proprietário a receber todos os serviços correspondentes, em qualquer Concessionária ou Oficina Autorizada Chevrolet, apresentando o Manual do Proprietário. A 1ª revisão deve ser executada dentro de 12 meses a partir da data da venda ao primeiro comprador, com uma tolerância de 30 dias a mais ou a menos, ou dentro da faixa de 9.000 a 11.000 km, o que ocorrer primeiro. A mão de obra é gratuita para o proprietário, que é responsável somente pelos custos relacionados aos itens de desgaste normal (ver

instruções detalhadas em *Mensagem importante aos proprietários* ⇨ 211).

5. É responsabilidade do proprietário:

Proporcionar manutenção apropriada para o veículo, o que não somente reduz os custos operacionais, mas também ajuda a impedir mau funcionamento devido a negligência, que não é coberto pela garantia. Assim, para a própria proteção do proprietário, procurar sempre a Concessionária ou a Oficina Autorizada Chevrolet para executar a revisão programada, como descrito no Plano de Manutenção Preventiva, porque a garantia somente será aplicável com a apresentação do Manual do Proprietário, com todos os quadros correspondentes das revisões devidamente preenchidos de maneira correta e assinados pela Concessionária ou a Oficina Autorizada Chevrolet que executar os serviços.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

214 Informações sobre a garantia

Garantia limitada das peças e acessórios

Itens e serviços não cobertos pela Garantia

Para os itens previstos na primeira revisão de Manutenção Preventiva, a mão-de-obra de verificação é gratuita, desde que seja executada dentro do período de garantia ou da quilometragem estipulada como indicado nas Regras da Garantia, à exceção das despesas, incluindo-se as de mão-de-obra, relacionadas aos itens normais de desgaste, danos e outras falhas de funcionamento causados por terceiros.

Os itens e os serviços contidos nesta categoria são descritos abaixo:

- Óleos e fluidos em geral
- Filtros em geral
- Serviços relacionados ao Plano de Manutenção Preventiva
- Vidros

Peças e componentes com desgaste natural

Algumas partes e componentes podem sofrer desgaste natural (em diferentes níveis), independentemente do uso do veículo, de acordo com a operação à qual o veículo é submetido, e tem cobertura da garantia complementar à garantia legal de 90 dias (vide tabela a seguir) para defeitos de fabricação a partir da data ou compra. Em caso de defeito de fabricação (após confirmação de que não foram sujeitos a uso abusivo), as peças ou os componentes serão substituídos. Em qualquer outra situação, a substituição seguirá a orientação específica do fabricante e todas as despesas serão de responsabilidade do proprietário.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

Informações sobre a garantia 215

| Item | Cobertura total da garantia (garantia legal de 90 dias inclusa) |
|---|--|
| Limpadores de vidros / Pastilhas de freio | 6 meses ou 5.000 km, o que ocorrer primeiro |
| Bateria | 12 meses |
| Escovas do alternador / Lâmpadas / Sistema de embreagem (volante do motor, placa de pressão, disco e rolamento) | 12 meses ou 10.000 km, o que ocorrer primeiro |
| Buchas de suspensão / Discos de freio / Rolamentos de roda | 12 meses ou 20.000 km, o que ocorrer primeiro |
| Amortecedores de choque / Lonas de freio / Pneus | 12 meses ou 30.000 km, o que ocorrer primeiro |
| Bucha do mecanismo do pneu reserva (Spin Activ) / Cintos / Bujões a vela | 12 meses ou até a manutenção preventiva (vide tabela na seção Serviços e Manutenção), o que ocorrer primeiro |

A lâmpada de LED não é um item de desgaste normal e, assim, segue os termos de garantia do veículo.

Bateria

A bateria tem garantia de doze (12) meses, independentemente do tipo de uso do veículo. Não são

cobertos pela garantia casos caracterizados como uso inadequado, como mencionado no item "Os termos desta garantia não são aplicáveis nos seguintes casos", consulte *Visão geral da cobertura da garantia* ⇨ 211.

OnStar

O módulo OnStar terá garantia estendida pelo tempo em que o serviço estiver ativo.

Operação de cobertura de garantia em país estrangeiro

Para desfrutar os direitos da garantia nos países mencionados anteriormente, deverão ser obedecidos todos os procedimentos listados em *Garantia limitada para veículos novos* ⇨ 213 e em *Visão geral da cobertura da garantia* ⇨ 211 neste manual.

A revisão de Manutenção Preventiva deve ser executada em Concessionárias localizadas em território brasileiro.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

216 Informações ao consumidor

Informações ao consumidor

Informações ao consumidor
Escritórios de assistência ao cliente 216

Informações ao consumidor

Escritórios de assistência ao cliente

CRC - Centro de relacionamento Chevrolet



É possível entrar em contato diretamente com a General Motors do Brasil Ltda. sem custo de qualquer lugar do país pelo telefone:

- Brasil 0800-702-4200

Para acelerar a assistência do CRC, tenha em mãos as seguintes informações:

- Número de identificação do veículo - VIN (número do chassi).
- Número do CPF/CNPJ do cliente.

Chevrolet Road Service

O Manual de Condições Gerais do programa Road Service, está inserido no kit de informações gerais, fornecido ao proprietário do veículo Chevrolet.



Para obter mais informações sobre as Revisões Chevrolet, acesse www.chevrolet.com.br/revisao e programe a revisão on-line.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

Nível de ruído

Este veículo está em conformidade com as Resoluções CONAMA 01/93, 08/93 e 272/00, e com a Instrução Normativa do IBAMA nº 28/02, de controle da poluição sonora para veículos automotores. Limite máximo de ruído para fiscalização (com o veículo parado):

| Veículo | dB(A) |
|--|----------------------|
| 1.4L ECONO.FLEX | 82,8 a 4.650 rpm |
| 1.8L ECONO.FLEX com transmissão manual | 80,0 a 4.050 rpm |
| 1.8L ECONO.FLEX com transmissão automática | 74,83 a 3.000 rpm |

É importante que todo o serviço de manutenção seja executado de acordo com as **Manutenções preventivas** para que o veículo permaneça dentro dos padrões antipoluentes.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

218 OnStar

OnStar

Visão geral do OnStar

Visão geral do OnStar 218

Serviços do OnStar

Emergência 219
Segurança 220
Navegação 220
Aplicativo para dispositivos
móveis da OnStar 220

Informações adicionais do OnStar

Informações adicionais do
OnStar 221

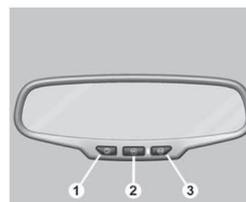
Visão geral do OnStar

Este veículo pode estar equipado com um sistema interno e abrangente que pode se conectar ao Centro de Atendimento do OnStar e a um Assessor que ajudará o usuário com serviços de Emergência, Proteção, Conveniência e outros. O OnStar exige que os sinais dos sistemas elétrico e da bateria do veículo, do serviço de comunicação do celular e do satélite do GPS estejam disponíveis e funcionando. Com a permissão prévia dada pelo proprietário do veículo, o OnStar pode coletar informações sobre o veículo, como hábitos de direção e localização.

Lembre-se de que, para desfrutar dos benefícios do OnStar, é essencial solicitar a ativação do sistema, que é realizada na concessionária em que o veículo foi comprado. Consulte os Termos e condições e a Declaração de privacidade do OnStar para obter

mais detalhes, inclusive características do sistema, em www.chevrolet.com.br/onstar.

Os serviços OnStar estão disponíveis pelo período definido em contrato no ato da compra do veículo. Após este período, para continuar desfrutando dos serviços OnStar, é necessário renovar o contrato. Para tanto, contate 0800-702-4200. Os serviços OnStar podem solicitar uma assinatura paga.



- 1 — Botão para atendimento de chamada
- 2 — Botão OnStar
- 3 — Botão de emergência

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

Pressione o botão de comando de voz (botão número 1) para:

- Atender uma chamada recebida do centro de chamadas do OnStar.
- Atender uma chamada recebida via sistema Bluetooth.

Pressione o botão OnStar (botão número 2) para conectar-se a um Assessor do OnStar, disponíveis 24 horas por dia e 7 dias por semana, para:

- Inscrição, verificar informações da conta ou atualizar informações de contato.
- Monitoramento de rota.
- Assistente de localização de pontos de interesse.
- Serviços Concierge.
- Informações gerais.

Pressione o botão de Emergência (botão número 3) para estabelecer uma conexão prioritária com um

Assessor do OnStar, disponível 24 horas por dia e 7 dias por semana, para:

- Obter ajuda em uma emergência.
- Obter assistência em caso de acidentes relacionados à colisão do veículo.
- Encerra uma chamada com o centro de chamadas do OnStar.
- Finalizar uma chamada ou cancelar uma operação de chamada.

Observação: Lembre-se de que o OnStar não oferece serviços privados como Ambulância ou Reboque. O OnStar age como um intermediário para alguns serviços públicos emergenciais. A disponibilidade e qualidade dos serviços públicos pode variar de acordo com os fornecedores do serviço e a região do Brasil.

Serviços do OnStar

Emergência

Com Resposta de colisão automática, os sensores embutidos podem alertar automaticamente um Assessor treinado do OnStar, que será conectado ao veículo para prover assistência em caso de emergência.

Pressione o botão de Emergência (botão número 3) para estabelecer conexão prioritária com um Assessor do OnStar, que poderá contatar fornecedores de serviços públicos emergenciais, direcioná-los ao seu local e transmitir informações importantes. A tecnologia do GPS é usada para localizar o veículo e fornecer informações importantes ao pessoal de emergência.

Observação

Lembre-se de que todos os serviços, incluindo os de emergência, dependem da disponibilidade dos sinais de celular e GPS. Lembre-se de que o OnStar não oferece serviços

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

220 OnStar

privados como Ambulância ou Reboque. O OnStar age como um intermediário para alguns serviços públicos emergenciais. A disponibilidade e qualidade dos serviços públicos pode variar de acordo com os fornecedores do serviço e a região do Brasil.

Segurança

O OnStar fornece os seguintes serviços de segurança:

- Com o Assistente de roubo do veículo, os Assessores do OnStar podem usar o GPS para monitorar o veículo e ajudar as autoridades públicas a recuperá-lo.
- O OnStar pode desbloquear ou bloquear as portas do veículo remotamente em caso de emergência.
- Com Monitoramento de rota, o OnStar pode monitorar a rota do veículo até que o destino informado seja atingido.

- O OnStar pode entrar em contato com o Road Service dentro do período de garantia do veículo.

A eficácia dos serviços depende da disponibilidade dos sinais de celular e do GPS. O OnStar não é responsável por acessórios ou itens pessoais roubados, como computadores, rádios, pneus reservas e outros. Lembre-se de que a OnStar não é uma empresa de seguros.

Se o veículo tiver sido roubado, contate **0800-702-4200** para falar com um Assessor e seguir o procedimento de segurança.

É fundamental relatar o evento o mais rápido possível. O atraso no relato de um veículo roubado pode diminuir a eficácia da localização e da recuperação.

Para obter mais informações sobre os serviços de segurança, acesse www.chevrolet.com.br/onstar.

Navegação

Você pode obter orientação de direções contatando um consultor OnStar.

Aplicativo para dispositivos móveis da OnStar

Baixe o aplicativo do OnStar para dispositivos Apple® ou Android™. Os assinantes da OnStar podem acessar os seguintes serviços de um dispositivo móvel:

- Travamento/destravamento de portas, se equipado com travas automáticas. Este recurso não abre nem fecha as janelas.
- Ativar a buzina e o pisca-alerta.
- Siga-me.
- Alertas de velocidade e movimento.
- Localização do veículo.
- Alerta de emergência para um Assessor OnStar.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

- Conexão com o Centro de Atendimento da Chevrolet.
- Link para o site da Chevrolet.
- Compartilhar localização (do celular).

Alguns dispositivos podem não ser compatíveis com o aplicativo para dispositivos móveis. Para obter informações e verificar a compatibilidade do aplicativo do OnStar, acesse www.chevrolet.com.br/onstar.

Lembre-se de que todos os serviços dependem da disponibilidade dos sinais do celular e GPS.

Outros serviços

A OnStar fornece Alerta de Rodizio. Para obter mais informações sobre o alerta de Rodizio, a cobertura das cidades e o modo de operação, visite o site www.chevrolet.com.br/onstar.

Observação

O Alerta de Rodizio não assume a responsabilidade do cliente, e é responsabilidade do motorista estar ciente dos dias e horas de rodizio. A Chevrolet e o OnStar não se responsabilizam por veículos que circulam dentro da área de Rodizio.

Outro serviço OnStar é a Chegada no destino. Contate um assessor e defina um destino. Após a chegada, o proprietário do veículo será contatado para receber a informação de que o veículo chegou no destino final informado.

Concierge

Os Assessores do OnStar podem realizar serviços como agendar reservas em restaurantes e hotéis ou até localizar estabelecimentos de interesse como supermercados, postos de gasolina, hospitais e outros próximos ao veículo.

Para saber mais sobre os serviços Concierge e suas características, acesse www.chevrolet.com.br/onstar.

Informações adicionais do OnStar

Serviço de transferência

Pressione o botão OnStar (botão número 2) ou ligue para 0800-702-4200 para solicitar a transferência da conta para outro veículo. O Assessor pode cancelar ou remover as informações da conta.

Observação

Alguns documentos podem ser solicitados.

Venda/transferência do veículo

Pressione o botão OnStar (botão número 2) ou ligue para 0800-702-4200 para solicitar a um Assessor o encerramento dos serviços OnStar se o veículo tiver sido descartado, vendido, transferido ou se o contrato tiver acabado.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

222 OnStar

Reativação para proprietários subsequentes

Pressione o botão OnStar (botão número 2) ou ligue para 0800-702-4200 para falar com um Assessor. O Assessor atualizará os registros do veículo e apresentará os planos de assinatura da OnStar.

Observação

Alguns documentos podem ser solicitados e alguns encargos podem ser aplicados.

Funcionalidade da OnStar

- Acesse www.chevrolet.com.br/onstar.
- Ligue para 0800-702-4200.
- Pressione o botão OnStar (botão número 2) para falar com um Assessor.

Os serviços da OnStar estão sujeitos à disponibilidade de sinal do celular e do GPS. O fornecedor de serviço de telefonia também deve ter cobertura, capacidade de

rede, recepção e tecnologia compatíveis com os serviços da OnStar. Os serviços que envolvem informações de localização do veículo não podem funcionar a menos que estejam disponíveis sinais GPS não obstruídos e compatíveis com o hardware OnStar. Os serviços OnStar poderão não funcionar se os equipamentos da OnStar não estiverem instalados corretamente ou se não forem mantidos adequadamente. Os serviços OnStar podem não funcionar se equipamentos ou software forem adicionados, conectados ou alterados. Outros problemas fora do controle da OnStar podem impedir a prestação do serviço, como montanhas, edifícios altos, túneis, clima, projeto e arquitetura do sistema elétrico do veículo, danos ao veículo em uma colisão ou congestionamento ou obstrução da rede de telefone sem fio.

Identificação pessoal da OnStar

Uma resposta de segurança a uma pergunta, fornecida pelo cliente durante o processo de inscrição, é necessária para acessar alguns serviços da OnStar. Para alterar a pergunta e a resposta de segurança, acesse www.chevrolet.com.br/onstar, contate um Assessor do OnStar pressionando o botão OnStar (botão número 2) ou ligue para 0800-702-4200.

Problemas em potencial

Se o veículo não estabelecer conexão continuamente por mais de dez dias, a eficácia do serviço pode ser reduzida. Após dar a partida no veículo e mantê-lo ligado por alguns minutos, o sistema retornará o trabalho.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

Sistema de posicionamento global (GPS)

- Poderão ocorrer obstruções ao GPS em uma cidade grande com edifícios altos, em garagens, nos arredores de aeroportos, em túneis, em passagens subterrâneas, em uma área de mata densa e em outros locais. Más condições climáticas também podem afetar o desempenho do GPS. Se o sinal do GPS não estiver disponível, o sistema da OnStar ainda deverá funcionar para contatar a OnStar. Entretanto, o OnStar poderá ter dificuldade em identificar a localização exata.
- Em situações de emergência, o OnStar poderá usar a última posição do GPS armazenada para enviar equipes de primeiros socorros.

Uma perda temporária de sinal de celular e GPS pode causar perda da capacidade do assessor da OnStar de realizar determinados serviços.

Sinal de celular

O sinal do celular é necessário para estabelecer comunicação entre o veículo e o centro de atendimento do OnStar.

Não foi possível contatar a OnStar

Se houver uma cobertura de sinal limitada ou a rede do celular tiver atingido a capacidade máxima, o serviço poderá ser afetado. Pressione o botão OnStar (botão número 2) para tentar realizar a chamada novamente ou tente novamente após dirigir alguns quilômetros até outra área de sinal.

Problemas com o veículo e energia

Os serviços da OnStar precisam que o sistema elétrico do veículo esteja em operação normal para que os recursos funcionem corretamente. Esses sistemas podem não funcionar se a bateria estiver descarregada ou desconectada.

Equipamento elétrico adicional

O sistema OnStar é integrado na arquitetura elétrica do veículo e é projetado para o equipamento original instalado. Qualquer modificação ao sistema elétrico ou aos equipamentos elétricos adicionados pode prejudicar o funcionamento do sistema OnStar e até impedi-lo. A GM não se responsabiliza pelo não funcionamento do sistema e isto pode não estar coberto na garantia. Nem todos os produtos da GM são compatíveis com o OnStar, certifique-se de instalar produtos validados e compatíveis com o OnStar em concessionárias Chevrolet.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

224 OnStar

Atualizações de software do veículo

O OnStar pode fornecer atualizações ou alterações de software remotamente ao veículo sem aviso prévio ou consentimento. Estas atualizações ou alterações podem aprimorar ou manter a segurança, a proteção ou a operação do veículo ou dos sistemas do veículo. As atualizações ou alterações do software podem afetar ou apagar dados ou configurações que estiverem armazenadas no veículo. Estas atualizações ou alterações podem também coletar informações pessoais.

Tais coletas são descritas na declaração de privacidade da OnStar ou divulgadas separadamente no ato da instalação. Tais atualizações ou alterações também podem fazer com que o sistema comunique-se automaticamente com os servidores do OnStar para coletar informações sobre o status do sistema do veículo, identificar a disponibilidade de atualizações ou mudanças ou fornecê-las. Um contrato ativo com o OnStar constitui anuência a essas atualizações ou alterações de software e concordância relativa ao fornecimento destas, remotamente pelo OnStar, ao veículo.

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

Índice

| | | | |
|---|-----|---|-----|
| A | | | |
| Acessórios e modificações | 146 | Aplicativo para dispositivos móveis da OnStar® | 220 |
| Admissão de ar | 112 | Apoios de cabeça | 24 |
| Agendamento de manutenção | | Apple CarPlay e Android Auto | 102 |
| Fluidos e lubrificantes recomendados | 194 | Áreas de armazenamento | |
| Manutenção preventiva | 190 | Informações sobre disposição de cargas no veículo | 45 |
| Airbag | | Painel de instrumentos | 42 |
| Dianteiro | 32 | Porta-luvas | 43 |
| Luz indicadora do tensionador do cinto de segurança | 58 | Armazenamento do veículo | 147 |
| Verificação do sistema | 31 | Assentos | |
| Ajustes | | Ajuste, dianteiro | 26 |
| Banco, condução inicial | 25 | Apoios de cabeça | 24 |
| Alavanca seletora | 130 | Posição, dianteira | 25 |
| Amaciamento de Veículo Novo | 126 | Traseira | 27 |
| Amaciamento, Veículo Novo | 126 | Assistência ao cliente | |
| Antena | | Escritórios | 216 |
| Suporte fixo | 87 | Assistente de estacionamento | 138 |
| Antifurto | | Atenção | |
| Sistema de alarme | 16 | Cuidado e perigo | 3 |
| Ao carregar o veículo | 45 | Áudio | |
| Aplicar freio | 61 | Recurso do Alarme Antifurto | 79 |
| Aplicativo para dispositivos móveis OnStar® | 220 | Automático | |
| | | Controle de iluminação | 72 |
| | | Transmissão | 129 |

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

226 Índice

| | | | |
|------------------------------|--------|--|-----|
| Automático (Continuação) | | | |
| Travas das portas | 13 | Centro de informações do motorista (Driver Information Center - DIC) | 62 |
| Avisos | | Certificado de garantia internacional | 210 |
| Pisca-alerta | 73 | Chaves | 8 |
| Avisos sonoros | 67 | Cinto de três pontos | 29 |
| Avisos sonoros, aviso | 67 | Cinto subabdominal | 31 |
| B | | Cintos de segurança | 28 |
| Bancos dianteiros | | Avisos | 58 |
| Ajuste | 26 | Cinto subabdominal | 31 |
| Bancos traseiros | 27 | Dispositivo de retenção para crianças | 39 |
| Barra de suporte do capô | 150 | três pontos | 29 |
| Bateria | 160 | Uso durante a gravidez | 31 |
| Interruptor de desconexão | 147 | Cobertura de operação em outros países | 215 |
| Partida com cabos auxiliares | 181 | Combustível | |
| Proteção de Energia | 77 | Aditivos | 143 |
| Bluetooth | | Economia, Condução para Maior | 116 |
| Visão geral | 95, 97 | Luz de advertência de nível de combustível baixo | 61 |
| Buzina | 51 | Medidor | 57 |
| C | | Recomendado | 141 |
| Calota da roda | 179 | Como utilizar este Manual | 2 |
| Câmera retrovisora (RVC) | 140 | Compartimento de carga | 14 |
| Câmera, Retrovisora | 140 | Compartimentos de carga | |
| Capacidades e especificações | 205 | Compartimento de Carga | 14 |
| | | Extintor de incêndio | 44 |
| | | Veículo | 147 |
| | | Computador de bordo | 67 |
| | | Computador, hodômetro parcial | 67 |
| | | Condução | |
| | | Ambiente | 115 |
| | | Defensiva | 116 |
| | | Estradas em Regiões Montanhosas | 125 |
| | | Fora de estrada | 120 |
| | | Maior Economia de Combustível | 116 |
| | | Programas eletrônicos | 131 |
| | | Retorno para a Pista | 120 |
| | | Rodovias Molhadas | 122 |
| | | Se o Veículo Atolar | 126 |
| | | Contratos | |
| | | Marcas registradas e licenças | 106 |
| | | Controle das Luzes Externas | 71 |
| | | Controle de um Veículo | 116 |
| | | Controle de velocidade de cruzeiro | 136 |
| | | Luzes | 62 |
| | | Controle remoto | 9 |

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

| | | |
|-------------------------------------|--|--|
| Controle remoto (Continuação) | E | Estacionamento (Continuação) |
| Rádio9 | Elétrico | Sobre Materiais |
| Conversor catalítico128 | Espelhos18 | Combustíveis128 |
| Corte de corrente131 | Fluido da direção159 | Estradas em Regiões |
| Cuidado, perigo e atenção3 | Polência do motor reduzida61 | Montanhosas125 |
| Cuidados com a aparência | Proteção, Bateria77 | Extintor de incêndio44 |
| Externa184 | Tomadas55 | F |
| Interior186 | Vidros20 | Falha, Transmissão |
| Cuidados com o veículo | Embaçamento dos faróis75 | automática131 |
| Pressão dos pneus176 | Emergência | Faróis163 |
| D | OnStar®219 | Comutador de Farol Alto/ /Baixo73 |
| Dados do motor198 | Emergência do OnStar®219 | Controle automático de iluminação72 |
| Difusores de ar ajustáveis112 | Especificações | Lampejador de Farol Alto73 |
| Difusores de ar fixos112 | Pressão dos pneus207 | Lembrete de luzes acesas62 |
| Dimensões | Especificações e | Luz Indicadora de Faróis |
| Veículo204 | Capacidades205 | Altos Ligados62 |
| Dimensões do veículo204 | Espelho retrovisor19 | Substituição da lâmpada163 |
| Direção | Espelhos | Faróis de milha |
| Ajuste da Roda50 | Elétrico18 | Dianteiro74 |
| Controles da Roda51 | Espelhos escamoteáveis18 | Substituição da lâmpada165 |
| Fluido, Hidráulica159 | Retrovisor manual19 | Faróis de neblina |
| Direção Defensiva116 | Espelhos aquecidos | Luzes62 |
| Direção, Sinalizadores74 | Vidro traseiro22 | Ferramentas176 |
| Dispositivos | Espelhos escamoteáveis18 | Filtro, |
| Auxiliar95 | Estacionamento127 | Limpador de ar do motor155 |
| Dispositivos Auxiliares | Freio135 | |
| Dispositivos95 | Luz indicadora do auxiliar ultrassônico60 | |

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

228 Índice

| | | |
|---------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------|
| Fluido | G | Identificação do |
| Direção elétrica159 | Garantia do veículo210 | veículo (Continuação) |
| Freios159 | Garantia limitada | Sistema de Ventilação e Ar |
| Lavador159 | Peças e acessórios214 | Condicionado108 |
| Fluido de arrefecimento | Garantia limitada de peças e | Iluminação |
| Luz de Advertência da | acessórios214 | Controle de Iluminação75 |
| Temperatura do Motor60 | Garantia limitada do | Entrada77 |
| Motor155 | veículo novo213 | Entrada/Saída77 |
| Fluido do lavador159 | Gravidez, uso de cintos de | Saída77 |
| Fluidos e lubrificantes | segurança31 | Iluminação de entrada77 |
| recomendados194 | H | Iluminação de entrada/saída77 |
| Fora da Pista120 | Hodômetro56 | Iluminação de saída77 |
| Condução120 | Percurso56 | Iluminação do painel de |
| Retorno120 | Hodômetro parcial56 | instrumentos169 |
| Freios133, 159 | Hora54 | Imobilizador17 |
| Antiblocante134 | I | Luzes61 |
| Estacionamento135 | Identificação de veículo | Indicadores |
| Fluido159 | Placa197 | Controle57 |
| Luz de advertência do | Identificação do veículo | Indicadores de controle57 |
| sistema de freios e | Acessórios e modificações ...146 | INFOCARD9 |
| embreagem59 | Fazer revisão em breve59 | Informações adicionais |
| Frenagem118 | Luz Automática do Motor59 | OnStar®221 |
| Fusíveis169 | Manutenção, Informações | Informações adicionais do |
| Caixa de fusíveis do | gerais, Informações188 | OnStar®221 |
| compartimento do motor170 | Realizando seu próprio | Informações gerais |
| Caixa de fusíveis do painel | trabalho149 | Serviços e manutenção188 |
| de instrumentos172 | | Informações sobre a |
| | | garantia208 |

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

| | | |
|--|--|---|
| Informações sobre a garantia (Continuação) | Lâmpadas (Continuação) | Lanternas (Continuação) |
| Certificado de garantia internacional 210 | Farol de neblina 74 | Comutador de Farol Alto/ /Baixo 73 |
| Cobertura de operação em outros países 215 | Indicador de Falhas 59 | Controle automático 72 |
| Garantia limitada de peças e acessórios 214 | Interior 168 | Controle de velocidade de cruzeiro 62 |
| Garantia limitada do veículo novo 213 | Lanternas traseiras 166 | Faróis Altos Ligados 62 |
| Mensagem importante aos proprietários 211 | Leitura 76 | Farol de neblina 62 |
| Resumo da cobertura 211 | Lembrete 62 | Imobilizador 61 |
| Veículo 210 | Marcha à ré 75 | Lampejador de Farol Alto 73 |
| Informações sobre disposição de cargas no veículo 45 | Placa de licença 168 | Luz de advertência de nível de combustível baixo 61 |
| Informações sobre emissões 148 | Porta-luvas 76 | Luz indicadora de anomalia 59 |
| Interruptor de desconexão da bateria 147 | Setas dianteiras 166 | Porta entreaberta 62 |
| Introdução 2 | Lâmpadas das setas dianteiras 166 | Potência do motor reduzida 61 |
| L | Lâmpadas de leitura 76 | Pressão do Óleo do Motor 60 |
| Lâmpada Indicadora de Falhas 59 | Lampejador de Farol Alto 73 | Sistema de Carga 58 |
| Lâmpadas | Lanternas | Sistema de freios e embreagem 59 |
| Compartimento de Carga 75 | Advertência da Temperatura do Líquido de Arrefecimento do Motor 60 | Lanternas traseiras 166 |
| Controles Externos 71 | Advertência do Sistema de Freios Antiblocantes (ABS) 60 | Levantamento do veículo, pneus 146 |
| Cortesia 76 | Airbag e tensionador do cinto de segurança 58 | Limpador/Filtro de ar, Motor 155 |
| Embaçamento dos faróis 75 | Aplicar freio 61 | Limpeza |
| | Auxiliar de estacionamento ultrassônico 60 | Limpeza externa 184 |
| | Avisos do Cinto de Segurança 58 | Limpeza interna 186 |

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

230 Índice

| | | |
|--|--|---|
| Locais de montagem do dispositivo de retenção para crianças 39 | Medidores (Continuação) | Óleo para motor (Continuação) |
| Luz de advertência de nível de combustível baixo 61 | Sinalizador de direção 58 | Superaquecimento 156 |
| Luz de freio elevada (CHSL) 168 | Tacômetro 57 | Ventoinha 158 |
| Luz do Sistema de Carga da Bateria 58 | Velocímetro 56 | Verifique e Repare a Luz Automática do Motor 59 |
| Luz Indicadora de Faróis Altos Ligados 62 | Mensagem importante Proprietários 211 | Vista geral do compartimento 152 |
| Luz indicadora do auxiliar de estacionamento ultrassônico 60 | Mensagens Veículo 65 | Operação |
| Luzes de cortesia 76 | Monóxido de carbono | Sistema de Conforto e conveniência 81 |
| Luzes de ré 75 | Exaustão do motor 128 | Operação regular do ar condicionado 113 |
| Luzes do compartimento de carga 75 | N | P |
| M | Navegação do OnStar® 220 | Página inicial 80 |
| Manual (Modo manual) 130 | O | Painel de instrumentos |
| Manutenção | Óleo | Porta-Objetos 42 |
| Operação regular do ar condicionado 113 | Luz Indicadora de Pressão 60 | Para-brisa |
| Manutenção preventiva 190 | Motor 153 | Limpador/Lavador 52 |
| Marcas registradas e Contratos de licença 106 | Óleo para motor | Para-sóis 23 |
| Medidores | Escapamento 128 | Partida com cabos auxiliares 181 |
| Combustível 57 | Limpador/Filtro de ar 155 | Partida do Motor 127 |
| Hodômetro 56 | Líquido de arrefecimento 155 | Perigo, atenção e cuidado 3 |
| Hodômetro parcial 56 | Luz de Advertência da Temperatura do Líquido de Arrefecimento 60 | Personalização |
| | Luz indicadora de pressão do óleo do motor 60 | Veículo 70 |
| | Partida 127 | Peso do veículo 202 |
| | Potência do motor reduzida 61 | Pesos |
| | | Veículo 202 |

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

| | | |
|-------------------------------------|--|--|
| Pisca-alerta, Sinalizador de | Profundidade da banda de | S |
| Advertência 73 | rodagem 177 | Segurança |
| Plaqueta de identificação 197 | Programas eletrônicos de | OnStar® 220 |
| Pneus | condução 131 | Segurança do OnStar® 220 |
| Inspeção 177 | R | Serviços de informação e |
| Levantamento do veículo 146 | Rádio AM-FM 85 | entretenimento 78 |
| Rodízio 178 | Rádios | Seta 58 |
| Substituição das rodas 179 | Rádio AM-FM 85 | Sinalizador de Advertência |
| Pneus e rodas 176 | Reboque | (Pisca-alerta) 73 |
| Pneus diferentes 178 | Veículo 183 | Sinalizadores de Direção 74 |
| Porta | Recepção de Rádio 86 | Sistema |
| Luz indicadora de porta | Recomendado | Serviços de informação e |
| aberta 62 | Combustível 141 | entretenimento 78 |
| Sistema central de | Relógio 54 | Sistema central de |
| travamento 12 | Reservatório de partida a frio 144 | travamento 12 |
| Travas manuais das portas 12 | Rodas | Sistema de airbags dianteiros 32 |
| USB 87, 88, 92, 93 | substituição 179 | Sistema de alarme |
| Porta USB 87, 88, 92, 93 | Rodas e pneus 176 | Antifurto 16 |
| Porta-copos 43 | Rodízio, pneus 178 | Sistema de Freios |
| Porta-luvas 43 | Rodovias | Antiblocantes (ABS) 134 |
| Porta-luvas | Como Conduzir, Molhadas 122 | Luz de Advertência 60 |
| Lâmpadas 76 | | Sistema de navegação |
| Posição dos bancos dianteiros | | OnStar® 220 |
| Ajuste 25 | | Sistema elétrico |
| Potência do motor reduzida 61 | | Caixa de fusíveis do |
| Pressão | | compartimento do motor 170 |
| Pneu 207 | | Caixa de fusíveis do painel |
| Pressão dos pneus 207 | | de instrumentos 172 |

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

232 Índice

| | | |
|------------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------|
| Sistema elétrico (Continuação) | Superaquecimento, Motor 156 | Transmissão |
| Fusíveis 169 | Suporte de antena fixo 87 | automática (Continuação) |
| Sistemas antifurto | T | Manual (Modo manual) 130 |
| Imobilizador 17 | Tacômetro 57 | Programas eletrônicos de |
| Sistemas de aquecimento e | Tampas 75 | condução 131 |
| ar condicionado 108 | Embaçamento dos faróis 75 | Visor da transmissão 129 |
| Sistemas de climatização 108 | Roda 179 | Transmissão manual 132 |
| Aquecimento 108 | Tanque de combustível | Travas |
| Ar condicionado 108 | Partida a frio 144 | Porta automática 13 |
| Sistemas de proteção infantil | Telefone | Porta manual 12 |
| Locais de instalação 39 | Apple CarPlay e | Proteção contra travamento 13 |
| Sistemas 36 | Android Auto 102 | Sistema central de |
| Substituição da lâmpada | Bluetooth 95, 97 | travamento 12 |
| Faróis 163 | Viva-voz 103 | Triângulo de segurança 44 |
| Faróis de neblina 165 | Telefone viva-voz 103 | Triângulo, Segurança 44 |
| Iluminação do painel de | Temperatura | V |
| instrumentos 169 | Externo 53 | Veículo |
| Lâmpadas da placa de | Temperatura exterior 53 | Controle 116 |
| licença 168 | Termômetro | Fazer revisão em breve 59 |
| Lanternas traseiras 166 | Temperatura exterior 53 | Mensagens 65 |
| Luz de freio | Tomadas | Número de |
| elevada (CHSL) 168 | Elétrico 55 | identificação (VIN) 196 |
| Luzes internas 168 | Transmissão | Personalização 70 |
| Setas dianteiras 166 | Automático 129 | Reboque 183 |
| Substituição da palheta do | Transmissão automática | Veículo Atolado 126 |
| limpador 162 | Alavanca seletora 130 | Velocímetro 56 |
| Substituição da palheta, | Corte de corrente 131 | Ventilação |
| Limpador 162 | Falha 131 | Difusores de ar fixos 112 |

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

| | |
|--|-------|
| Ventilação (Continuação) | |
| Regulagem do ar | 112 |
| Ventoinha | |
| Motor | 158 |
| Verificação | |
| Luz do motor do indicador de mau funcionamento | 59 |
| Vidros | |
| Aquecido, traseiro | 22 |
| Elétrico | 20 |
| Vidros traseiros | |
| Aquecido | 22 |
| Visão geral | 79 |
| Painel de instrumentos | 47 |
| Visão geral do OnStar® | 218 |
| Visão geral do painel de instrumentos | 6, 47 |
| Visor da transmissão | 129 |
| Visores | 23 |
| Transmissão automática | 129 |

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

| Quadro de Controle das Revisões | | |
|--|--|---|
| <p>Instruções para uso A Concessionária deverá carimbar e assinar o quadro correspondente a cada revisão que efetuar, indicando a quilometragem, o nº da Ordem de Serviço e a data em que o serviço foi executado. Caso o veículo pertença ao programa exclusivo para frotas e/ou locadoras de veículos, consulte o livreto "Guia de Revisões Específico para Frotas". Para maiores informações, entre em contato com uma concessionária Chevrolet.</p> | <p style="text-align: center;">Revisão de Entrega</p> <p>Data: / /</p> <div style="border: 1px solid black; width: 100%; height: 40px; margin: 5px 0;"></div> <p style="text-align: center;">Carimbo Concessionária</p> <p>O. S.: km:</p> | <p style="text-align: center;">1ª Revisão Especial aos 10.000 km</p> <p>Data: / /</p> <div style="border: 1px solid black; width: 100%; height: 40px; margin: 5px 0;"></div> <p style="text-align: center;">Carimbo Concessionária</p> <p>O. S.: km:</p> |
| <p style="text-align: center;">2ª Revisão aos 20.000 km</p> <p>Data: / /</p> <div style="border: 1px solid black; width: 100%; height: 40px; margin: 5px 0;"></div> <p style="text-align: center;">Carimbo Concessionária</p> <p>O. S.: km:</p> | <p style="text-align: center;">3ª Revisão aos 30.000 km</p> <p>Data: / /</p> <div style="border: 1px solid black; width: 100%; height: 40px; margin: 5px 0;"></div> <p style="text-align: center;">Carimbo Concessionária</p> <p>O. S.: km:</p> | <p style="text-align: center;">4ª Revisão aos 40.000 km</p> <p>Data: / /</p> <div style="border: 1px solid black; width: 100%; height: 40px; margin: 5px 0;"></div> <p style="text-align: center;">Carimbo Concessionária</p> <p>O. S.: km:</p> |
| <p style="text-align: center;">5ª Revisão aos 50.000 km</p> <p>Data: / /</p> <div style="border: 1px solid black; width: 100%; height: 40px; margin: 5px 0;"></div> <p style="text-align: center;">Carimbo Concessionária</p> <p>O. S.: km:</p> | <p style="text-align: center;">6ª Revisão aos 60.000 km</p> <p>Data: / /</p> <div style="border: 1px solid black; width: 100%; height: 40px; margin: 5px 0;"></div> <p style="text-align: center;">Carimbo Concessionária</p> <p>O. S.: km:</p> | <p style="text-align: center;">7ª Revisão aos 70.000 km</p> <p>Data: / /</p> <div style="border: 1px solid black; width: 100%; height: 40px; margin: 5px 0;"></div> <p style="text-align: center;">Carimbo Concessionária</p> <p>O. S.: km:</p> |

MY16_Cobalt_PN52122481__POR_20160205_V0 3

Quadro de Controle das Revisões

| | | |
|---|---|---|
| <p>8ª Revisão aos 80.000 km</p> <p>Data: / /</p> <p>Carimbo Concessionária</p> <p>O. S.: km:</p> | <p>9ª Revisão aos 90.000 km</p> <p>Data: / /</p> <p>Carimbo Concessionária</p> <p>O. S.: km:</p> | <p>10ª Revisão aos 100.000 km</p> <p>Data: / /</p> <p>Carimbo Concessionária</p> <p>O. S.: km:</p> |
| <p>11ª Revisão aos 110.000 km</p> <p>Data: / /</p> <p>Carimbo Concessionária</p> <p>O. S.: km:</p> | <p>12ª Revisão aos 120.000 km</p> <p>Data: / /</p> <p>Carimbo Concessionária</p> <p>O. S.: km:</p> | <p>13ª Revisão aos 130.000 km</p> <p>Data: / /</p> <p>Carimbo Concessionária</p> <p>O. S.: km:</p> |
| <p>14ª Revisão aos 140.000 km</p> <p>Data: / /</p> <p>Carimbo Concessionária</p> <p>O. S.: km:</p> | <p>15ª Revisão aos 150.000 km</p> <p>Data: / /</p> <p>Carimbo Concessionária</p> <p>O. S.: km:</p> | <p>16ª Revisão aos 160.000 km</p> <p>Data: / /</p> <p>Carimbo Concessionária</p> <p>O. S.: km:</p> |

Quadro de Controle das Trocas de Óleo do Motor

| | | | |
|---|--|--|---|
| <p>Instruções para uso A Concessionária deverá carimbar e assinar o quadro correspondente a cada Troca de Óleo que efetuar, indicando a quilometragem, o nº da Ordem de Serviço e a data em que o serviço foi executado. Caso o veículo pertença ao programa exclusivo para frotas e/ou locadoras de veículos, consulte o livreto "Guia de Revisões Específico para Frotas". Para maiores informações, entre em contato com uma concessionária Chevrolet.</p> | | | <p>Troca de Óleo aos 5.000 km</p> <p>Data: / /</p> <p>Carimbo Concessionária</p> <p>O. S.: km:</p> |
| <p>Troca de Óleo aos 10.000 km</p> <p>Data: / /</p> <p>Carimbo Concessionária</p> <p>O. S.: km:</p> | <p>Troca de Óleo aos 15.000 km</p> <p>Data: / /</p> <p>Carimbo Concessionária</p> <p>O. S.: km:</p> | <p>Troca de Óleo aos 20.000 km</p> <p>Data: / /</p> <p>Carimbo Concessionária</p> <p>O. S.: km:</p> | |
| <p>Troca de Óleo aos 25.000 km</p> <p>Data: / /</p> <p>Carimbo Concessionária</p> <p>O. S.: km:</p> | <p>Troca de Óleo aos 30.000 km</p> <p>Data: / /</p> <p>Carimbo Concessionária</p> <p>O. S.: km:</p> | <p>Troca de Óleo aos 35.000 km</p> <p>Data: / /</p> <p>Carimbo Concessionária</p> <p>O. S.: km:</p> | |

Quadro de Controle das Trocas de Óleo do Motor

| Troca de Óleo aos 40.000 km | Troca de Óleo aos 45.000 km | Troca de Óleo aos 50.000 km |
|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| Data: / / | Data: / / | Data: / / |
| Carimbo Concessionária | Carimbo Concessionária | Carimbo Concessionária |
| O. S.: km: | O. S.: km: | O. S.: km: |
| Troca de Óleo aos 55.000 km | Troca de Óleo aos 60.000 km | Troca de Óleo aos 65.000 km |
| Data: / / | Data: / / | Data: / / |
| Carimbo Concessionária | Carimbo Concessionária | Carimbo Concessionária |
| O. S.: km: | O. S.: km: | O. S.: km: |
| Troca de Óleo aos 70.000 km | Troca de Óleo aos 75.000 km | Troca de Óleo aos 80.000 km |
| Data: / / | Data: / / | Data: / / |
| Carimbo Concessionária | Carimbo Concessionária | Carimbo Concessionária |
| O. S.: km: | O. S.: km: | O. S.: km: |

1ª REVISÃO (ESPECIAL)

VEÍCULO VIN

Proprietário: km Data: / /

Executada aos: km

Concessionária: Estado:

Cidade:

Declaro ter sido atendido quanto aos serviços de revisão especial previstos no "Plano de Manutenção Preventiva" deste Manual.

Assinatura do proprietário

.....

1ª VIA

Sr. Concessionário Vendedor:

Este cupom é comprovante de que a Revisão Especial foi realizada no veículo. Por favor, em seu arquivo, peça ao cliente para assiná-lo e guardá-lo em seu arquivo.

Os serviços correspondentes a esta revisão estão indicados no "Plano de Manutenção Preventiva" deste Manual.

IMPORTANTE: Caso o veículo atendido tenha sido vendido para outra concessionária, assiná-lo e encaminhá-lo para a 1ª via deste cupom e guarde a 2ª como comprovante.

1ª REVISÃO (ESPECIAL)

VEICULO VIN

Proprietário:
Executada aos: km Data: / /

Concessionária: Estado:

Cidade:
Declaro ter sido atendido quanto aos serviços de revisão especial previstos no "Plano de Manutenção Preventiva" deste Manual.

Assinatura do proprietário

2ª VIA

Sr. Concessionário Vendedor:

Vimos informar a V. Sa. que executamos os serviços de Revisão Especial ao término do primeiro ano de uso ou aos 10.000 km (o que ocorreu primeiro) no veículo identificado no verso, pelo que lhe solicitamos, através deste, providenciar o correspondente reembolso.

Atenciosamente,

Carimbo da
Concessionária
Assinatura da Concessionária Atendadora

Termo de Recebimento e Ciência

Declaro por intermédio do presente que recebi da Concessionária _____
_____ o Manual do Proprietário e toda literatura
relativa ao veículo modelo _____
_____, chassi _____, que adquiri
nesta data.

Declaro também que fui informado (a) que as condições da Revisão Chevrolet estão disponíveis no site www.chevrolet.com.br e li e estou ciente dos termos e condições constantes do Certificado de Garantia, Condições Gerais do Chevrolet Road Service e demais literaturas.

Local: _____ Data: ____ / ____ / ____

Nome do comprador: _____

R.G. ou C.P.F. _____

Endereço: _____

Telefone: (_____) _____

Assinatura:

QUADRO DE IDENTIFICAÇÃO DO PROPRIETÁRIO

| | | | |
|------------------------------------|--------------------------|---|------------------------------------|
| NÚMERO DE IDENTIFICAÇÃO DO VEÍCULO | | DATA DA VENDA | |
| VALIDADE DA GARANTIA | DE | À | OU KM |
| NOME DO 1º PROPRIETÁRIO | | | |
| NOME DO 2º PROPRIETÁRIO | | | |
| NOME DO 3º PROPRIETÁRIO | | | |
| FINALIDADE DE UTILIZAÇÃO | | <input type="checkbox"/> Destinatário final | <input type="checkbox"/> Comercial |
| VELOCÍMETRO SUBSTITUÍDO EM | COM | KM | |
| Carimbo da Concessionária | CONCESSIONÁRIA VENDEDORA | | Nº |
| | ENDEREÇO | | |
| | CEP | CIDADE | ESTADO |
| | CNPJ | INSCR. EST. | |
| | TELEFONE | NOTA FISCAL DE VENDA | |
| | DATA | ASSINATURA | |



Black plate (9,1)

QUADRO DE INFORMAÇÕES GERAIS – COBALT

Este quadro de informações foi elaborado para facilitar a consulta das especificações mais utilizadas.

Pneus

Calibragem: Deve ser feita com os pneus frios.

| Pressão dos pneus Psi (KPa) | | |
|-----------------------------|------------|-----------|
| Pneus | Dianteiros | Traseiros |
| 195/65 R15 91H | 35 (240) | 35 (240) |

Especificação de pneu reserva de uso temporário

| Medida | Pressão Psi (KPa) |
|-----------------|-------------------|
| T115/70 R16 92M | 60 (420) |

Óleo do motor

Período de troca

- A cada **5.000 km** ou **6 meses**, o que ocorrer primeiro, se o veículo estiver sujeito a **CONDIÇÕES SEVERAS DE USO** (verifique maiores detalhes no manual do proprietário).
- A cada **10.000 km** ou **12 meses**, o que ocorrer primeiro, se nenhuma das condições de uso severo ocorrerem.

Tipos de óleos especificados

Óleo especificado Dexos 1 ou equivalente de qualidade API SN, ILSAC GF5 ou superior e de viscosidade SAE 5W30.

Quantidade de óleo no cárter do motor: Motores 1.4L e 1.8L ECONO.FLEX: 3,50 litros (com filtro)

Motores 1.4L e 1.8L ECONO.FLEX: 3,25 litros (sem filtro)

Combustível

Recomendamos o uso de um frasco do aditivo Flexpower ACDelco, a cada 4 tanques completos ou 200L de combustível. Nunca utilize aditivo específico para gasolina no etanol ou vice-versa.