



REVISÃO CHEVROLET

MELHOR ATÉ NO PREÇO

*AGENDE.
ACOMPANHE.
COMPROVE.*

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

PEÇAS GENUÍNAS **GM**

ACDelco®



Argentina 0800-888-2438
www.chevrolet.com.ar
Brasil 0800-702-4200
www.chevrolet.com.br
Uruguai 0800-24389
www.chevrolet.com.uy
Paraguai 009-800-542-0087
www.chevrolet.com.py



Brasil 0800-702-4200
Argentina 0800-555-11-15
Uruguai 0800-1115
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.


Você acaba de fazer uma excelente escolha na aquisição deste veículo Chevrolet. Isso nos dá muita satisfação porque você acreditou no nosso trabalho. Os veículos Chevrolet são produzidos pela primeira montadora da América do Sul a conquistar a Certificação QS9000 3ª edição, em complemento à Certificação ISO 9001 conquistada anteriormente. Todo esse empenho existe para lhe oferecer o que há de melhor em matéria de conforto, segurança, alta tecnologia e o prazer de dirigir um veículo Chevrolet.


O Chevrolet Classic incorpora muitos itens, que certamente irão satisfazer o seu elevado nível de exigência, principalmente no que diz respeito ao desempenho e ao estilo.

Este Manual foi feito para auxiliá-lo a conhecer melhor o seu veículo, para que você possa desfrutar ao máximo todas as vantagens e benefícios que os equipamentos do seu Chevrolet Classic têm a lhe oferecer. Leia atentamente e descubra como manuseá-los corretamente, quanto ao seu funcionamento e aos cuidados necessários para que o seu veículo tenha vida longa. Recomendamos uma leitura atenta do **Certificado de Garantia, na Seção 14** e do **Plano de Manutenção Preventiva, na Seção 13** deste Manual.

Algumas instruções deste Manual são mostradas em destaque, em razão da importância das mesmas. Confira as ilustrações abaixo:

 **Atenção!** Este símbolo aparece junto a um texto que alerta sobre cuidados para evitar danos pessoais.

 **Nota** Este símbolo aparece junto a um texto que alerta sobre cuidados necessários para o bom funcionamento do veículo ou evitar danos ao mesmo.

 Este símbolo indica um procedimento proibido, que pode causar danos pessoais ou ao veículo.

Após a leitura deste Manual, esperamos que você desfrute todas as vantagens que o seu Chevrolet Classic tem a lhe oferecer.

General Motors do Brasil Ltda.

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

www.chevrolet.com.br



Índice alfabético e ilustrado	Seção 1
Resumo	Seção 2
Serviços e facilidades	Seção 3
Opcionais e acessórios	Seção 4
Proteção ao meio ambiente	Seção 5
Comandos e controles	Seção 6
Cinto de segurança	Seção 7
Dirigindo em condições adversas	Seção 8
Em casos de emergência	Seção 9
Conforto e conveniência	Seção 10
Limpeza e cuidados com o veículo	Seção 11
Especificações	Seção 12
Serviços e manutenção	Seção 13
Certificado de garantia	Seção 14

Este índice foi elaborado de tal forma a facilitar uma consulta rápida e, por isso, o mesmo item poderá aparecer mais de uma vez com nomes diferentes. (Exemplo: “Espelho retrovisor externo”, encontrado na letra “E”, poderá aparecer também na letra “R” como “Retrovisor externo”)

A

ABS (sistema de freio antiblocante) (se disponível)	6-36
Acessórios Chevrolet.....	4-2
Air bag (sistema suplementar de proteção) (se disponível).....	7-5
Alarme antifurto	
Ativação do sistema	6-5
Desativação do sistema	6-5
Alternador	
Ficha técnica	12-3
Antena.....	10-1
Ar-condicionado	6-25

B

Bancos	
Ajuste dos bancos dianteiros	6-14
Encostos de cabeça	6-15
Regulagem da posição do encosto.....	6-14
Bateria	9-10
Desconexão/Conexão da Bateria	9-11
Ficha técnica	12-3
Reciclagem obrigatória da bateria ..	9-12
Prevenção e cuidados com os componentes eletrônicos	9-12
Partida com bateria descarregada	9-13
Partida do motor com cabos auxiliares	9-13

Bicos injetores.....	13-8
Buzina	6-19

C

Caixa de fusíveis.....	9-15
Capacidades de lubrificantes e fluidos	12-7
Capô do motor	9-6
Carroceria	
Ficha técnica	12-5
Certificado de garantia.....	14-1
Chassi	
Localização do número do chassi ...	12-1
Plaqueta de identificação do ano de fabricação	12-1
Chave	6-4
Cópia da chave	6-5
Cintos de segurança	
Ajuste da altura do cinto de três pontos	7-3
Como usar corretamente o cinto retrátil de três pontos	7-1
Como usar corretamente o cinto subabdominal (posição central do banco traseiro)	7-2
Posição correta dos encostos dos bancos.....	7-3
Uso correto do cinto de segurança durante a gestação	7-3
Uso correto dos cintos de segurança em crianças maiores	7-4

Uso correto dos cintos de segurança em crianças pequenas	7-4
Circuitos hidráulicos independentes	6-35
Combustível	
Abastecimento.....	13-6
Filtro	13-4
Indicador do nível	6-2
Comando das luzes.....	6-19
Funcionamento do sistema	6-29
Condições severas de uso	13-16
Conta-giros (tacômetro).....	6-1
Controle de emissões	5-2
Corte de injeção de combustível	
Ficha técnica.....	12-4
CRC – Central de Relacionamento Chevrolet	3-2
Cuidados com a aparência	11-1
Cuidados adicionais	11-3
Limpeza externa.....	11-1
Limpeza interna	11-1

D

Desembaçador do vidro traseiro	6-28
Dimensões gerais do veículo	12-2
Direção hidráulica (se disponível).....	13-8
Dirigindo ecologicamente	5-1
Dirigindo em condições adversas	
À noite	8-3
Aquaplanagem	8-4
Em trechos alagados	8-2
Na lama ou areia	8-1

Na neblina	8-5
Sob chuva	8-3
Dispositivo de retenção para crianças	7-8

E

Engate traseiro para reboque	10-2
Espelhos retrovisores externos	6-16
Ajuste dos espelhos	6-16
Dispositivo de segurança	6-16
Extintor de incêndio	9-21

F

Faróis	
Farol alto	6-19
Lampejador	6-19
Farol baixo	6-19
Facho de luz	6-20
Ferramentas e macaco	9-1
Ficha técnica do veículo	12-3
Filtro de ar	13-4
Filtro de combustível	13-4
Filtro de óleo do motor	13-4
Fluidos	
Capacidades	12-7
Recomendação, verificações e trocas	12-8
Freio de estacionamento	6-33
Freio de serviço	6-34
Freios	13-9
Ficha técnica	12-6
Fluido	13-9
Pastilhas	13-10
Frenagens de emergência	6-30

Fusíveis e relés	9-15
Capacidades	9-16
Substituição	9-15

G

Gancho de emergência	9-4
Garantia	
Certificado	14-1
Geometria da direção	
Ficha técnica	12-6

H

Hodômetro parcial/relogio digital (se disponível)	6-1
Hodômetro total	6-1

I

Identificações no veículo	12-1
Indicador de funções	6-31
Índice ilustrado	1-5
<i>INFOCARD</i>	3-3

L

Lâmpadas	
Especificações	9-17
Faróis alto e baixo	9-18
Substituição	9-18
Levantamento do veículo na oficina	9-3
Limpador e lavador do para-brisa	6-22
Palhetas	13-13
Reservatório de água	13-12
Lubrificantes	

Capacidades	12-7
Recomendação, verificações e trocas	12-8
Luz da lanterna dianteira	9-18
Luz do freio, sinalizador de direção traseira, luz de marcha a ré, lanterna traseira	9-18
Luz indicadora do Air bag (se disponível)	7-7
Luz indicadora de falha do sistema de Air bag (se disponível)	6-4
Luz indicadora de farol alto/lampejador	6-2
Luz indicadora do sistema de freio antibloqueante (ABS) (se disponível)	6-4
Luz interna do teto	6-20
Luzes	6-19
Botão dos faróis e lanternas	6-19
Indicadora do nível de combustível	6-2
Indicadoras dos sinalizadores de direção	6-2
Indicadora de anomalia do sistema de controle de emissões	6-2
Indicadora de temperatura do líquido de arrefecimento do motor	6-2
Indicadora do freio de estacionamento e nível baixo do fluido do sistema hidráulico do freio	6-3
Indicadora de carga de bateria	6-3
Indicadora da pressão de óleo do motor	6-3
Luz da placa de licença	9-19
Luzes de iluminação do compartimento dos passageiros	9-20

M

Macaco e ferramentas.....	9-1
Manutenção preventiva.....	13-14
Módulo digital de funções triplas	6-32
Motor	
Capô.....	9-6
Ficha técnica	12-3
Filtro de ar	13-4
Filtro de combustível	13-4
Filtro de óleo.....	13-4
Indicador de temperatura do líquido de arrefecimento	6-2
Intervalo máximo para troca de óleo	13-16
Serviços na parte elétrica	9-9, 13-1
Sistema de arrefecimento	13-4
Sistema de imobilização do motor (se disponível)	6-11
Superaquecimento	9-7, 9-9
Troca de óleo	13-1
Ventilador do motor	9-9
Verificação do nível de óleo	13-2

O

Óleo do motor	
Filtro	13-4
Luz indicadora da pressão	6-3
Troca.....	13-1
Verificação do nível	13-2
Opcionais e acessórios.....	4-1

P

Painel de instrumentos	6-1
Iluminação	6-21
Para-brisa (limpador e lavador)	6-22
Para-sóis	10-1
Plano de manutenção preventiva	13-14
Pneus	
Exame da pressão	13-10
Ficha técnica	12-7
Reposição	13-12
Roda reserva	9-1
Rodízio	13-11
Substituição	9-2
Verificação do estado	13-11
Política ambiental da General Motors do Brasil.....	13-3
Porta-malas	6-15
Abertura da tampa do porta-malas com a chave	6-11
Acomodação da bagagem	6-15
Ao carregar o veículo	6-15
Porta-objetos (se disponível)	10-1
Portas	
Travamento/destravamento das portas com controle remoto (se disponível)	6-5
Travamento das portas e ativação do alarme antifurto com o controle remoto	6-6
Travamento automático das portas (se disponível)	6-7

Destravamento das portas e desativação do alarme antifurto com o controle remoto	6-8
Sistema de controle remoto inoperante.....	6-8
Substituição da bateria do controle remoto	6-8
Reprogramação do controle remoto	6-9
Travar/destravar com a chave (com controle remoto) (se disponível)	6-9
Travar/destravar com a chave (sem controle remoto).....	6-10
Trava de segurança para crianças... ..	6-10
Proteção ao meio ambiente.....	5-1
Dirigindo ecologicamente	5-1
Controle de emissões	5-2
Ruídos veiculares.....	5-2

Q

Quadro de controle das revisões.....	14-7
Quadro de manutenção preventiva ...	13-17

R

Recomendações importantes sobre o sistema Air bag (se disponível)	7-7
Reboque do veículo	9-5
Rede de Concessionárias e Oficinas Autorizadas Chevrolet	3-1
Relés	9-17
Reservatório de gasolina para partida a frio (veículos com Sistema Flexpower – álcool/etanol e gasolina) ..	13-8
Reservatório de água do lavador do para-brisa	13-12

Resumo	2-1
Retrovisores externos (espelhos)	6-16
Dispositivo de segurança	6-16
Retrovisor interno (espelho)	6-16
Roda reserva	9-1
Rodas	13-10
Balanceamento	13-10
Ficha técnica	12-7
Verificação do estado	13-11
Ruídos veiculares	5-2

S

Serviços na parte elétrica	9-9, 13-1
Sinalizadores de advertência (pisca-alerta)	6-21
Sinalizador de direção	
Alavanca	6-21
Luzes indicadoras	6-2
Traseiro	9-18
Sistema de advertência sonora das lanternas e faróis ligados (se disponível)	6-20
Sistema de arrefecimento do motor	
Nível do líquido de arrefecimento	13-5
Troca do líquido de arrefecimento	13-4
Sistema de aviso de revisão	13-13
Sistema de ignição e partida do motor	6-12
Sistema de imobilização do motor (se disponível)	6-11
Sistema de proteção de dois estágios	7-1
Sistema de ventilação e ar-condicionado	6-25
Ajuste dos difusores de ar	6-26

Aquecimento	6-27
Ar-condicionado	6-29
Defletores para desembaçamento dos vidros	6-26
Desembaçador do vidro traseiro	6-28
Desembaçamento dos vidros	6-28
Difusores de saídas de ar	6-25
Distribuição do fluxo de ar	6-25
Entrada de ar externo	6-25
Manutenção do ar-condicionado	6-31
Recirculação interna do ar	6-27
Regulagem do sistema para situações específicas	6-30
Ventilação	6-27

Sistema elétrico	
Ficha técnica	12-3
Superaquecimento do motor	
Com formação de vapor	9-9
Sem formação de vapor	9-7

T

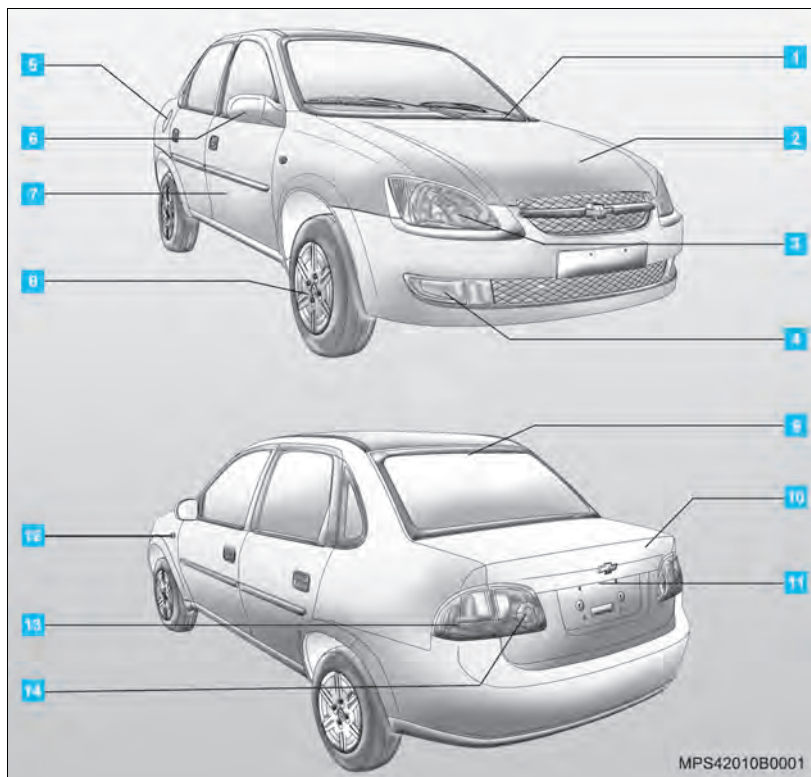
Tacômetro (conta-giros)	6-1
Tanque de combustível	
Abastecimento	13-6
Aditivo de combustível em veículos com Sistema Flexpower – álcool/etanol e gasolina	13-7
Tapete do assoalho	6-35
Tomada 12V para acessórios (se disponível)	10-1
Transmissão manual	6-22
Ficha técnica	12-4
Marchas à frente	6-23

Marcha a ré	6-23
Trava de segurança para crianças	6-10
Travamento das portas	6-5
Triângulo de segurança	9-1

V

Veículos com sistema Flexpower – álcool/etanol e gasolina	13-7
Velas	
Ficha técnica	12-3
Velocímetro	6-1
Ventilador do motor	9-9
Vidros das portas	6-17
Acionamento elétrico	6-17
Acionamento manual	6-17
Programação eletrônica dos vidros	6-18
Abertura automática dos vidros	6-18
Sistema de proteção antiesmagamento	6-18
Sistema de alívio de pressão interna	6-18
Sistema de abertura sequenciada	6-18
Vidro traseiro (desembaçador)	6-28
Volante de direção	6-18
Sistema de proteção contra impactos	6-18

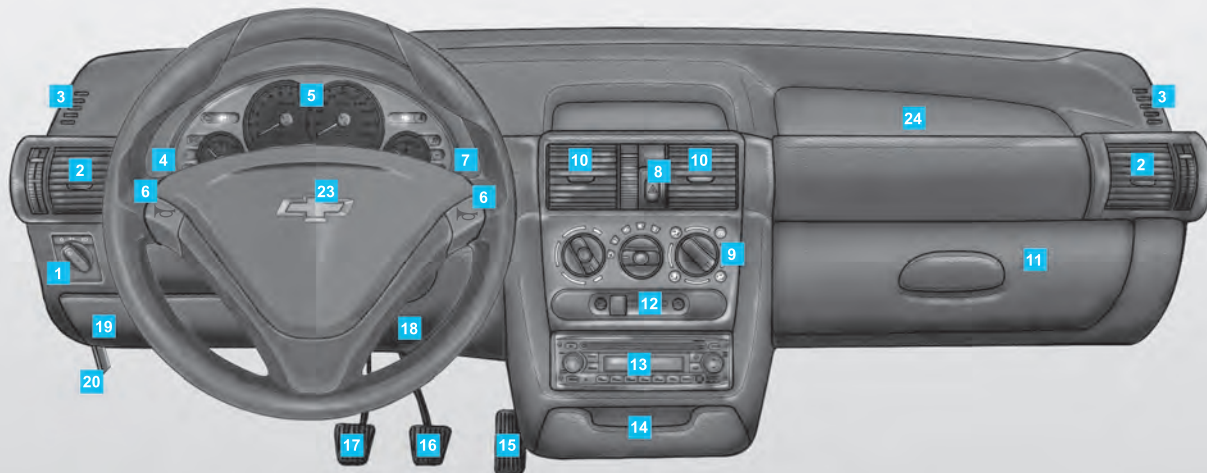
Este índice ilustrado tem a finalidade de facilitar a localização da descrição e função de cada comando ou equipamento do seu veículo. Todos os itens relacionados na tabela estão numerados na ilustração e podem ser encontrados na página indicada.



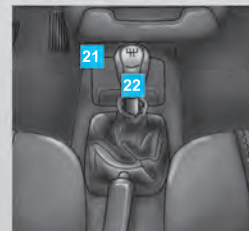
MPS42010B0001

Página

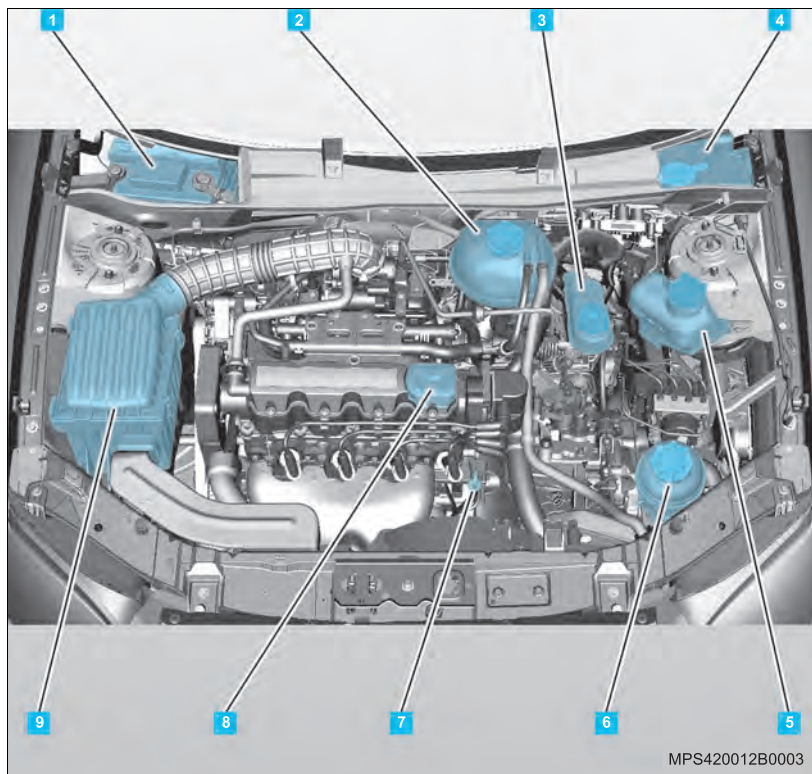
- | | | |
|-----------|---|------------------|
| 1 | Limpador e lavador do para-brisa | 6-22 |
| 2 | Capô | 9-5 |
| 3 | Faróis baixo/alto, lanterna e luz sinalizadora de direção | 6-19, 6-21 |
| 4 | Gancho de emergência | 9-4 |
| 5 | Portinhola do tanque de combustível | 13-6 |
| 6 | Espelho retrovisor externo | 6-16 |
| 7 | Porta | 6-5 |
| 8 | Roda e pneu | 9-1, 9-2, 13-10 |
| 9 | Luz de freio elevada | 6-31 |
| 10 | Tampa do porta-malas | 6-11 |
| 11 | Luz da placa de licença..... | 6-19 |
| 12 | Luz sinalizadora de direção lateral | 6-21, 9-18 |
| 13 | Lanterna, luz sinalizadora de direção, luz de freio | 6-19, 6-21, 6-31 |
| 14 | Luz de marcha a ré..... | 9-19 |



Veículos sem Air bag



	Página		Página		
1	Botão das luzes.....	6-19	12	Interruptor de recirculação de ar.....	6-27
2	Difusores de saídas de ar laterais ...	6-25	13	Compartimento para instalação do sistema de áudio	
3	Defletores para desembaçamento dos vidros.....	6-26	14	Tomada para acessórios e porta-objetos	10-1
4	Alavanca acionadora: lampejador do farol, farol alto e sinalizador de direção.....	6-19	15	Pedal do acelerador.....	6-35
5	Painel de instrumentos	6-1	16	Pedal do freio	6-35
6	Buzina	6-19	17	Pedal da embreagem	6-35
7	Alavanca acionadora: limpador e lavador do para-brisa (não visível)	6-22	18	Interruptor de ignição e partida (não visível)	6-12
8	Interruptor do sinalizador de advertência	6-21	19	Caixa de fusíveis	9-15
9	Comandos de aquecimento, ventilação e refrigeração.....	6-26	20	Alavanca de destravamento do capô	9-6
10	Difusores de saídas de ar centrais	6-26, 6-27, 6-28	21	Porta-objetos (quando disponível)	10-1
11	Porta-luvas		22	Alavanca de mudanças de marchas.....	6-22
			23	Air bag (condutor – se disponível)	
			24	Air bag (lado do passageiro – se disponível)	



MPS420012B0003

Página

- | | | |
|----------|--|------------|
| 1 | Bateria | 9-10, 13-1 |
| 2 | Reservatório de expansão do líquido de arrefecimento..... | 9-8, 13-5 |
| 3 | Reservatório do fluido de freio..... | 13-8 |
| 4 | Reservatório de água do lavador do para-brisa..... | 13-12 |
| 5 | Reservatório de gasolina para partida a frio (veículos com Sistema Flexpower – álcool/etanol e gasolina) | 13-8 |
| 6 | Reservatório do fluido de direção hidráulica | 13-8 |
| 7 | Vareta de medição do nível de óleo do motor | 13-2 |
| 8 | Abastecimento de óleo do motor..... | 13-2 |
| 9 | Filtro de ar..... | 13-4 |

Informações gerais

- Este veículo possui garantia de um ano, nos termos do Manual do Proprietário.
- As revisões periódicas devem ocorrer a cada 12 meses ou 10.000 km, sendo a primeira revisão especial.
- No painel de instrumentos aparecerá a indicação "Insp", alertando o motorista uma semana antes do limite de tempo para a revisão ou a cada 10.000 km rodados.
- O consumo de combustível varia em função do uso do veículo, condições de tráfego, forma de dirigir, manutenção preventiva, entre outros.
- Efetuar as trocas de óleo do motor recomendadas no Manual do Proprietário e conduzir o veículo de forma adequada contribuem para uma utilização econômica.



Nota

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.

Verifique no porta-luvas do veículo

- Manual do Proprietário.
- INFOCARD com os códigos da chave, imobilizador, se o seu veículo possui estes equipamentos (por segurança guarde-o fora do veículo).
- Manual Básico de Segurança no Trânsito.
- Chevrolet Road Service – Livreto de Condições Gerais.
- Rede de Concessionárias Chevrolet – Livreto informativo.

Verificações periódicas

Realizadas semanalmente pelo proprietário:

- Verificar o nível do líquido de arrefecimento no reservatório de expansão do sistema de arrefecimento e completar, quando necessário, observando sempre a marca indicada por uma seta próxima as palavras "Frio / Kalt / Cold"; com o motor frio, remova a tampa, e adicione aditivo para radiador de longa duração AC-Delco (alaranjado), na proporção de 35% a 50% de aditivo, complementando com água potável.
- Verificar o nível de óleo do motor e completar, quando necessário.
- Verificar o nível do reservatório do lavador do para-brisa e completar, quando necessário.
- Verificar a calibragem dos pneus, inclusive do pneu reserva.
- Verificar ao parar o veículo se o freio de estacionamento está funcionando corretamente.



Nota

Se o veículo for utilizado em região de clima extremamente frio (ao redor de -20° C), recomenda-se a utilização de líquido de arrefecimento na proporção de 50% de aditivo e 50% de água potável.

Motor

- O ventilador do motor poderá permanecer ligado ou ligar automaticamente por alguns minutos, logo após o desligamento do motor.
- Um pequeno aumento na rotação da marcha lenta com o motor frio é normal, estabilizando-se em seguida.

Capacidades do óleo do motor

Cárter do motor (sem o filtro de óleo) = 3,25 litros.

Cárter do motor (com o filtro de óleo) = 3,5 litros.

Especificação do óleo do motor

Óleo especificado Dexos 1 ou equivalente de qualidade API SN, ILSAC GF5 ou superior e viscosidade SAE 5W30.

Troca do óleo do motor

Troque o óleo com o motor quente a cada 5.000 km ou 6 meses, o que ocorrer primeiro, se o veículo estiver sujeito a qualquer destas condições severas de uso:

- Uso da marcha lenta por longos períodos ou operação contínua em baixas rotações (“anda e para” do tráfego).
- Quando a maioria dos percursos não exceder 6 km (percursos curtos) com o motor não completamente aquecido.
- Operação frequente em estradas de poeira e areia.
- Operação frequente como reboque de trailer ou carreta.
- Utilização como táxi, veículo de polícia ou atividade similar.
- Quando o veículo permanecer frequentemente parado por mais de 2 dias.

Se nenhuma destas condições ocorrer, troque o óleo a cada 10.000 km ou 12 meses, o que ocorrer primeiro, sempre com o motor quente.



Nota 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.

Flexpower

Economia no seu bolso

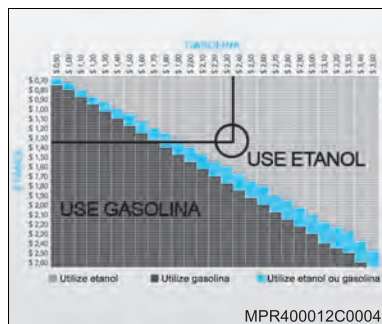
Os veículos equipados com motor 1.0L Flexpower podem ser abastecidos com etanol e/ou gasolina, em qualquer proporção.

Com a diferença dos preços dos combustíveis pelo Brasil, e como, em média, o consumo de etanol é superior ao da gasolina em 30%, é indicado que se faça a conta a seguir, para saber qual combustível proporciona a melhor economia.

$$\begin{aligned} \text{Preço do etanol} \div \text{Preço da gasolina} &= \\ &= \text{resultado} \times 100 = \\ &= \text{Resultado final} \end{aligned}$$

Se o resultado final for menor que 70 é melhor usar etanol, para obter maior economia para o seu bolso.

Utilize o gráfico mostrado na última página deste manual, para facilitar a sua decisão no momento do abastecimento.



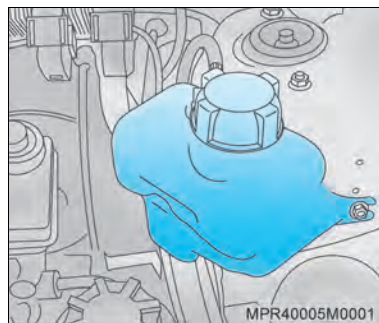
Siga estas instruções:

Localize no gráfico os valores correspondentes aos preços do etanol e da gasolina.

Se o cruzamento das linhas correspondentes a estes valores estiver na região cinza claro do gráfico, abasteça com etanol, porém, se o cruzamento das linhas ocorrer na região cinza escuro do gráfico, abasteça com gasolina.

A região azul do gráfico indica que não há diferença entre utilizar etanol ou gasolina.

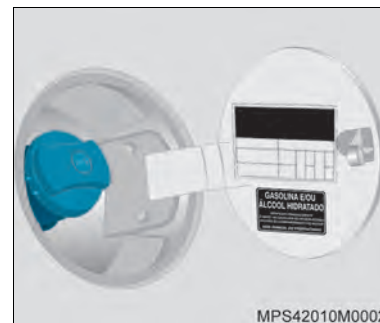
⚠ Atenção! O consumo de combustível depende de vários fatores como, por exemplo, a maneira de dirigir, densidade e vazão do tráfego, topografia, clima, carga a bordo, pressão dos pneus, qualidade do combustível, etc.



Reservatório de gasolina para partida a frio (veículos com sistema Flexpower – álcool/etanol e gasolina)

Verifique semanalmente o nível de gasolina do reservatório e complete, se for necessário.

O reservatório de partida a frio deve estar sempre abastecido com gasolina de boa qualidade e de preferência aditivada.



Tanque de combustível

Seu veículo apresenta um projeto combinado de alta tecnologia, segurança, compatibilidade com o meio ambiente e economia.

Abastecimento

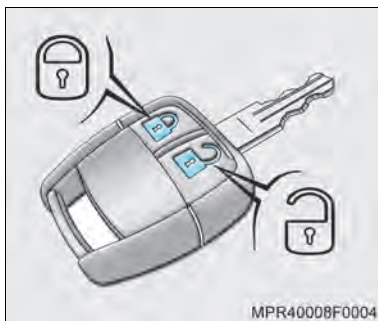
Faça o abastecimento antes do ponteiro do indicador de combustível atingir a extremidade esquerda da escala do marcador.

Para evitar danos ao reservatório de vapores que coleta os gases provenientes do tanque de combustível, abasteça lentamente e interrompa o abastecimento após o terceiro desligamento automático da pistola de enchimento da bomba.

Pneus

Pressão dos pneus - lbf/pol² (kgf/cm²)

Pneus ¹	Veículo com até 3 passageiros
Dianteiros	27 (1,8)
Traseiros	27 (1,8)
Pneus ¹	Veículo lotado
Dianteiros	30 (2,1)
Traseiros	36 (2,5)
Pneus ¹	Reserva
	36 (2,5)
¹ 165/70 R13 – 79T – Std ou 185/60 R14 – 82T – Std	



Travamento das portas e ativação do alarme antifurto com o controle remoto

Direcione a chave para o veículo e pressione o . Ao ser acionado ocorrem as seguintes funções:

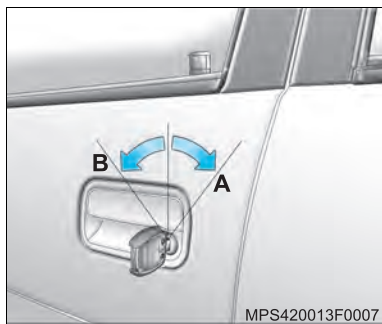
- As luzes de sinalização do veículo piscam, confirmando o acionamento.
- As portas dianteiras e traseiras são travadas.
- O sistema de alarme antifurto é ativado aproximadamente 10 segundos após seu acionamento.
- Os vidros dianteiros com acionamento elétrico são fechados automaticamente. Caso não ocorra o fechamento de um dos vidros com acionamento elétrico, a buzina emitirá um sinal sonoro, avisando que o vidro não está completamente fechado.

⚠ Atenção!

- O sistema de alarme antifurto somente é acionado após a abertura e fechamento de uma das portas. Se, após retirada a chave do contato, uma das portas não for aberta e fechada, ao se acionar o sistema de alarme antifurto, as luzes de sinalização piscarão, porém o sistema de alarme não será ativado.
- Não utilize o sistema de travamento central via controle remoto se houver alguma pessoa dentro do veículo.

📄 Nota

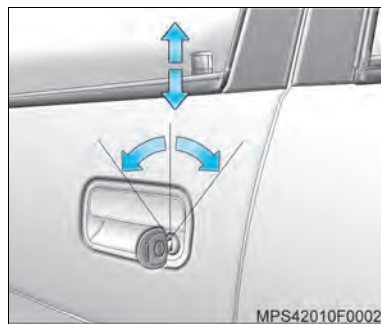
- Ao acionar o alarme, verifique se os vidros com acionamento manual estão fechados, evitando disparos acidentais.
- Ao destravar as portas do veículo através do controle remoto e nenhuma porta for aberta, as portas serão travadas e o alarme reativado automaticamente após um minuto; se dentro deste período qualquer porta for aberta não haverá travamento automático e o alarme não será reativado.
- **Para destravar:** Direcione a chave para o veículo e pressione o botão . Ao ser acionado, o alarme será desativado e as portas dianteiras e traseiras se destravarão.



Travar/destravar com a chave (com controle remoto) (Se disponível)

Para travar: Ao girar a chave no sentido horário (A), ocorre o travamento das quatro portas.

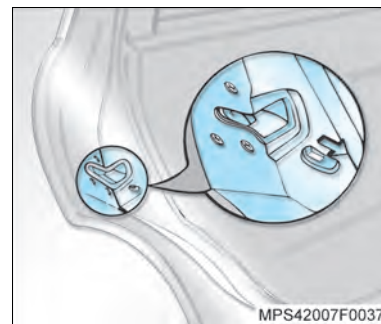
Para destravar: Gire a chave no sentido anti-horário (B), todas as portas são destravadas.



Travar/destravar com a chave (sem controle remoto)

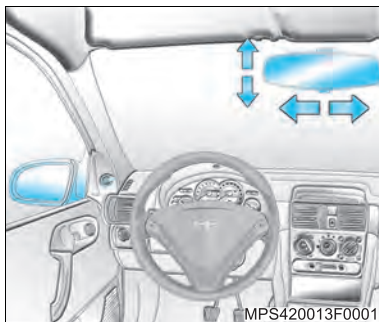
Porta do motorista: Gire a chave no sentido horário para travar a porta e no sentido anti-horário para destravá-la.

Porta do passageiro: Gire a chave no sentido anti-horário para travar e no sentido horário para destravá-la.



Trava de segurança para crianças

Para evitar a abertura das portas pelo interior do veículo, existem travas de segurança adicionais localizadas embaixo das fechaduras das portas traseiras, que podem ser acionadas manualmente. Empurre as travas para baixo, assim as portas traseiras só poderão ser abertas pelo lado de fora do veículo.



Espelhos retrovisores

Interno

O ajuste de posição do espelho retrovisor interno é feito manualmente.

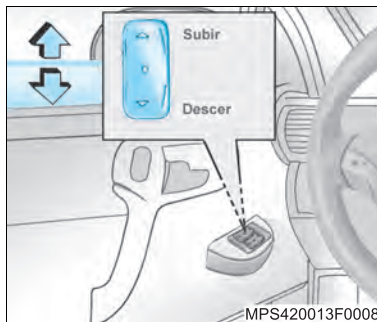
Ajustar sempre antes de dirigir o veículo, mova o espelho para uma visão mais clara e confortável da parte traseira de seu veículo.

Para torná-lo antiofuscante, ao dirigir à noite, mova a alavanca situada em sua parte inferior.

Se o espelho retrovisor interno for biarticulado, ao regulá-lo, dobre o para-sol e ajuste o espelho de modo que não haja contato entre ambos.

Externos

Os espelhos retrovisores externos são facilmente ajustáveis por meio de reguladores no interior do veículo.



Vidros das portas

Acionamento elétrico (se disponível)

O acionamento dos vidros elétricos das portas dianteiras é feito através de interruptores localizados nos painéis das portas.

Na porta do motorista existem dois interruptores: um para acionar o vidro da porta dianteira (lado esquerdo) e outro para acionar o vidro da porta dianteira (lado direito).

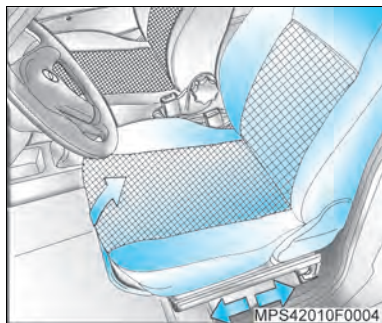
Já na porta do passageiro dianteiro, existe apenas um interruptor que aciona o vidro desta porta.

As portas traseiras não possuem vidros com acionamento elétrico.

Mesmo após a ignição ser desligada, os vidros elétricos poderão ser acionados, até que uma das portas seja aberta e fechada.

⚠ Atenção!

- Ao acionar os comandos elétricos dos vidros existe o perigo de ferimentos, particularmente em crianças. Partes do corpo humano ou objetos poderão ficar presos entre o vidro e a porta na ocasião do fechamento.
- Tenha certeza de que todos os ocupantes do veículo saibam como operar os vidros corretamente.
- Feche os vidros somente depois de ter certeza que não existe nenhum objeto impedindo o seu fechamento.
- Antes de deixar o veículo, retire a chave da ignição.

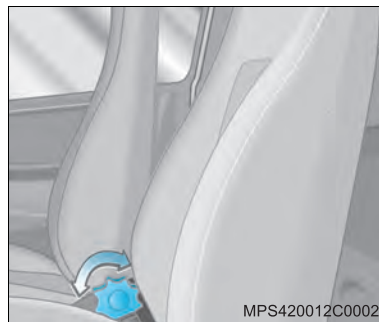


Ajuste dos bancos

Ajustes dos bancos dianteiros Regulagem da posição longitudinal do assento dos bancos dianteiros

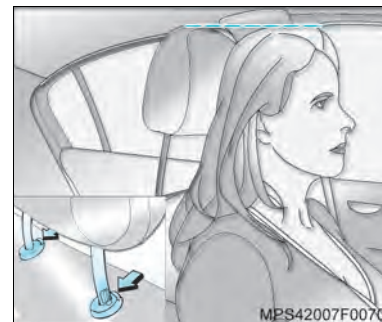
Para regular o assento, puxe a alavanca para cima, desloque o banco para a posição desejada, solte a alavanca e fixe o banco.

⚠ Atenção! Nunca regule a posição do assento do motorista enquanto estiver dirigindo. O banco pode deslocar-se excessivamente, ocasionando a perda de controle do veículo.



Regulagem do encosto

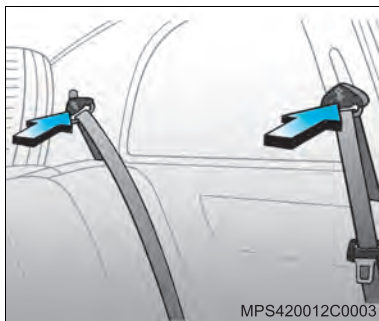
Para regular o encosto do banco, gire o regulador circular.



Encostos de cabeça

Os encostos de cabeça são dispositivos de segurança. Não conduza o veículo com os encostos de cabeça removidos.

Remoção: alivie com as mãos a pressão das molas de fixação, na base das hastes.

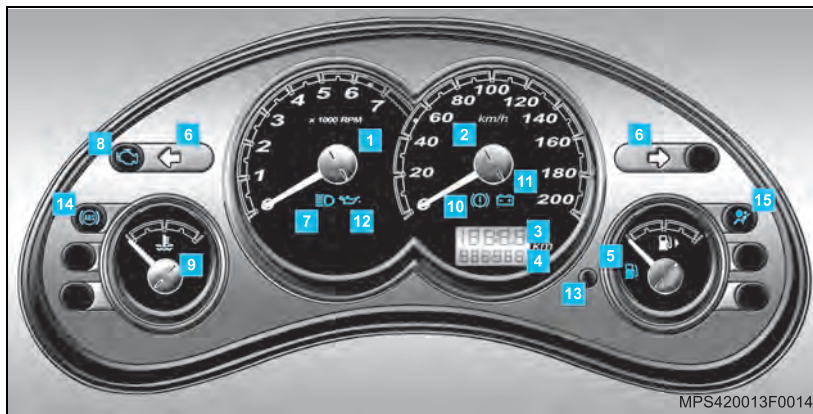


Cintos de segurança

Os cintos de segurança dianteiros e laterais traseiros são retráteis, porém somente os dianteiros possuem regulagem de altura. Para maior conforto e segurança, ajuste o cinto na altura adequada à sua estatura, e somente com o veículo parado.

A parte subabdominal do cinto deverá estar em posição baixa e rente aos quadris, tocando as coxas. O cinto diagonal deverá passar sobre o ombro e transversalmente ao tórax.

⚠ Atenção! Nunca afivela o cinto de segurança com o veículo em movimento, isto pode causar o bloqueio do mecanismo, não permitindo seu travamento.



- 1 Tacômetro
- 2 Velocímetro
- 3 Hodômetro parcial/relógio digital (se disponível)
- 4 Hodômetro total
- 5 Indicador do nível de combustível
- 6 Luzes indicadoras dos sinalizadores de direção
- 7 Luz indicadora do farol alto/lampejador
- 8 Luz indicadora de anomalia do sistema de controle de emissões
- 9 Indicador de temperatura do líquido de arrefecimento do motor
- 10 Luz indicadora do freio de estacionamento e nível baixo do fluido do sistema hidráulico do freio
- 11 Luz indicadora de carga da bateria
- 12 Luz indicadora da pressão de óleo do motor
- 13 Botão para ajuste de horas e minutos
- 14 Luz indicadora do sistema de freio antiblocante (ABS) (se disponível)
- 15 Luz indicadora de falha do sistema de Air bag (se disponível)



Hodômetro parcial/ relógio digital (se disponível)

Para alternar as funções de hodômetro e relógio, pressione brevemente o botão (seta). O hodômetro parcial indica a distância percorrida pelo veículo num determinado trajeto. Para retornar a zero, pressione o botão do hodômetro parcial por um período maior que 2 segundos.

O ajuste de horas é feito da seguinte maneira:

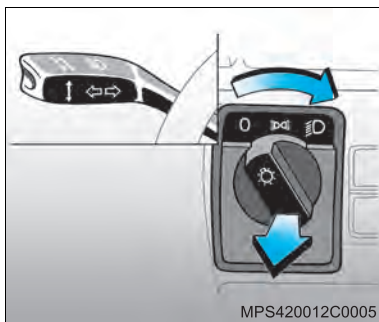
Botão para ajuste de horas e minutos	Operação
Pressione mais de 2 segundos	Os dígitos de horas piscam
Pressione menos de 2 segundos	O número aumenta
Pressione mais de 2 segundos	Os dígitos de minutos piscam
Pressione menos de 2 segundos	O número aumenta

O modo de ajuste do relógio é finalizado, pressionando o botão por um período maior que 2 segundos.



Luz interna Luz de cortesia do teto

Acende-se quando é aberta uma das portas dianteiras ou em veículos equipados com alarme antifurto de fábrica, quando é aberta uma das portas traseiras e/ou dianteiras. Para manter esta luz acesa, mesmo com as portas fechadas, puxe o botão dos faróis e lanternas.



Luzes externas

Comando das luzes

○ Desligado.

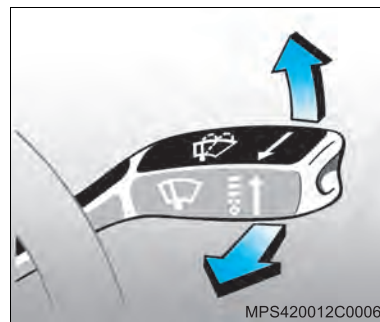
☞ **Lanterna:** acendem-se as lanternas, luz da placa de licença e luz de iluminação do painel de instrumentos.

☞ **Farol baixo:** acende-se o farol baixo com a alavanca do sinalizador de direção na posição normal.

☞ **Farol alto:** com o comando das luzes na posição ☞, movendo-se a alavanca do sinalizador de direção para frente, acende-se o farol alto. A luz indicadora de farol alto ☞ se acende no painel de instrumentos. Para desativar o farol alto e ativar o farol baixo, puxe a alavanca no sentido do volante para a posição normal.

Lampejador do farol alto: a alavanca do sinalizador de direção é usada para dar sinais de luz com os facho de farol alto, enquanto a alavanca estiver puxada.

☞ **Luz de cortesia do teto:** acende-se quando é aberta uma das portas dianteiras ou em veículos equipados com alarme anti-furto de fábrica, quando é aberta uma das portas traseiras e/ou dianteiras. Para manter esta luz acesa, mesmo com as portas fechadas, puxe o botão dos faróis e lanternas.



Limpadores e lavadores dos vidros

Limpador/lavador do para-brisa

Funcionam somente com a ignição ligada.

A alavanca de acionamento do limpador do para-brisa possui quatro posições:

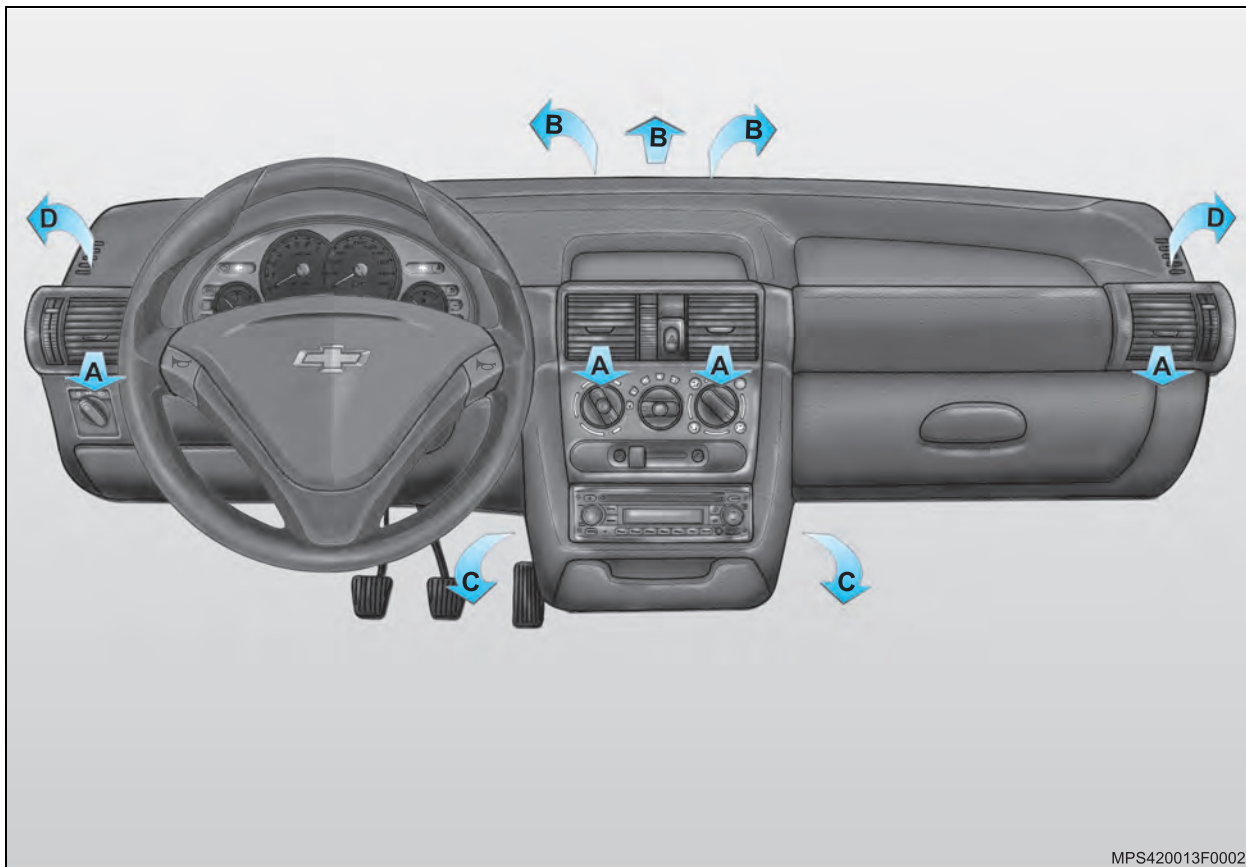
○ Desligado.

-- Funcionamento intermitente.

— Funcionamento contínuo.

= Funcionamento contínuo rápido.

Puxando a alavanca para trás: Lavador.



Ar-condicionado (opcional), ventilação e desembaçamento

Nos veículos equipados com ar-condicionado pode-se melhorar a eficiência do sistema, acionando-se temporariamente o recirculador de ar, para restringir a troca de ar com o ambiente externo. A recirculação de ar não deve permanecer acionada por muito tempo.

Direcionamento do fluxo de ar

↺ Cabeça – O fluxo de ar é direcionado para os difusores frontais centrais e laterais.



↕ Cabeça e Pés – O ar distribuído nos difusores centrais é um pouco mais frio que o da região dos pés. Esta condição é especialmente utilizada pela manhã quando o sol está aquecendo o interior do veículo na parte superior e a região dos pés continua fria. Ajuste o controle de temperatura para a condição mais confortável a partir da posição central.

↘ Pés – O fluxo de ar é direcionado para os difusores de ar na região dos pés. Ajuste o controle de temperatura para a condição mais confortável.


↗ Pés e desembaçamento do para-brisa – Uma parte do fluxo de ar é direcionada para os difusores de ar do para-brisa e a outra parte é direcionada para os difusores de ar da região dos pés.

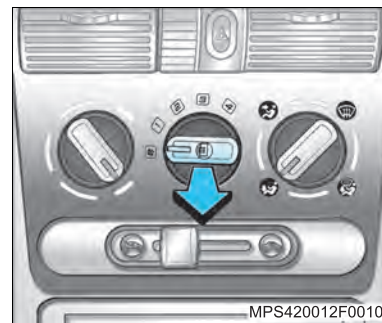
↗↘ Desembaçamento dos vidros

Veículos com ar-condicionado:

- Puxe o interruptor do condicionador de ar .
- Gire o interruptor de ventilação para a posição máxima.
- O interruptor do controle de temperatura pode ficar em qualquer posição, devido à retirada da umidade do ar promovida pelo ar condicionado.
- Gire o interruptor de distribuição de ar para a posição .


Veículos sem ar-condicionado:

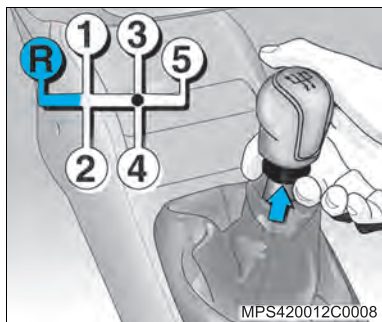
- Gire o interruptor de ventilação para a posição máxima.
- Gire o interruptor do controle de temperatura para a posição aquecimento máximo.
- Gire o interruptor de distribuição de ar para a posição .



Desembaçamento do vidro traseiro

No vidro traseiro o desembaçamento ocorre através do aquecimento de filetes condutores que acompanham toda a extensão, aquecendo o vidro.

Para ligar, puxe o interruptor de desembaçamento . Para desligar, pressione o interruptor. Desligue-o logo que haja suficiente visibilidade, evitando sobrecargas elétricas desnecessárias.



Transmissão manual

Transmissão

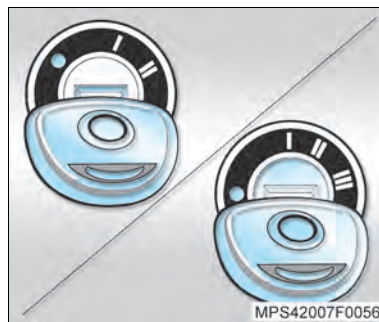
Posições da alavanca seletora:

- Ponto morto.

1 a 5 Primeira a quinta marchas.

R Marcha a ré.

As mudanças de marcha executadas próximo à rotação de torque máximo do motor (veja a ficha técnica do motor), proporcionam melhor dirigibilidade, arrefecimento e lubrificação do motor, como também melhor rendimento na queima do combustível.



Partida do motor

Sistema de ignição e partida do motor

Posições da chave de ignição

Veículos sem trava de direção:

- Ignição desligada e sistema de imobilização do motor ativado.

I Ignição ligada, motor desligado e sistema de imobilização do motor desativado.

II Partida (motor entra em funcionamento).

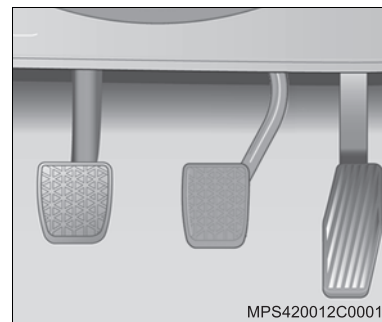
Veículos com trava de direção:

- Direção travada, ignição desligada.

I Direção destravada, ignição desligada.

II Ignição ligada.

III Partida (funcionamento do motor).



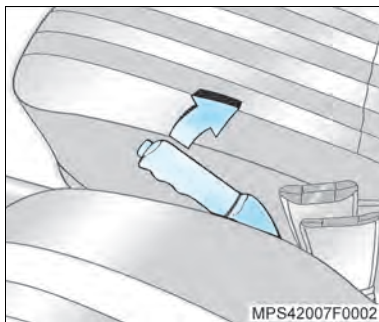
Pedais do freio, acelerador e embreagem

Os pedais do freio e acelerador possuem alturas diferentes para proporcionar maior facilidade de movimentação do pé, no momento em que este muda de posição, passando do freio para o acelerador e vice-versa. O pedal da embreagem possui um curso maior para proporcionar mais sensibilidade no seu controle.



Nota

No interior das portas existem barras de aço para proteção dos ocupantes do veículo em caso de impactos laterais.



Freio de estacionamento

Para acionar o freio de estacionamento, puxe a alavanca até o final de seu curso (posição superior).

A luz indicadora (L) permanece acesa no painel de instrumentos, enquanto o freio de estacionamento estiver aplicado e a chave de ignição ligada.

Para liberação do freio de estacionamento, force ligeiramente a alavanca para cima, comprima o botão na extremidade da alavanca e empurre-a para baixo até que a luz indicadora (L) no painel se apague.

⚠ Atenção!

- Nunca aplique o freio de estacionamento com o veículo em movimento. Isto poderá causar rodopio do veículo e consequentes danos pessoais.
- Vire a direção no sentido da guia ao estacionar em ruas de declive acentuado, fazendo com que a parte anterior do pneu fique voltada para a calçada. Se estacionar em rua de aclive, vire a direção no sentido contrário à guia, de modo que a parte posterior do pneu fique voltada para a calçada.



Tomada 12V para acessórios (se disponível)

O consumo máximo de energia na tomada para acessórios não deve exceder 120 watts.

Nota Pode-se substituir a tomada para acessórios adquirindo um kit de acessórios, contendo o cinzeiro e acendedor de cigarros que serão instalados no console de seu veículo. Consulte uma Concessionária ou Oficina Autorizada Chevrolet.

Além das informações contidas neste Manual, você tem à sua disposição:

- Rede de Concessionárias e Oficinas Autorizadas Chevrolet
- CRC – Central de Relacionamento Chevrolet
- Chevrolet *Road Service*
- *INFOCARD*



Rede de Concessionárias e Oficinas Autorizadas Chevrolet

É importante você saber que, se o seu veículo apresentar alguma anomalia, pode levá-lo a qualquer Concessionária ou Oficina Autorizada Chevrolet para repará-lo, dentro ou fora do período de garantia, onde será atendido por profissionais altamente qualificados. Caso julgue necessário algum esclarecimento adicional, procure o Gerente de Serviço.

⚠ Atenção! Este veículo foi desenvolvido visando, dentre outros aspectos, a total segurança de seus ocupantes. Por essa razão, sua montagem na linha de produção utiliza parafusos com travamento químico, que, se por qualquer razão forem removidos, deverão ser necessariamente substituídos por parafusos originais novos de mesmo número. Além disso, é também indispensável uma limpeza adequada na contrapeça com o objetivo de assegurar um perfeito torque e uma efetiva reação físico-química dos compostos químicos que compõem o referido travamento quando utilizado um novo parafuso.

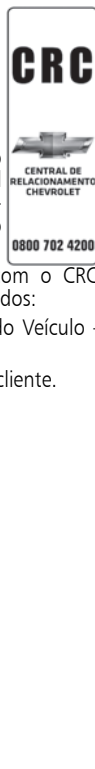
Portanto, recomendamos que serviços em sistemas de segurança do veículo (freios, bancos, suspensão, cintos de segurança, etc.), ou ainda serviços que indiretamente afetem tais sistemas, sejam efetuados sempre pela Rede de Concessionárias e Oficinas Autorizadas Chevrolet. Para maiores esclarecimentos, fale com a Concessionária ou Oficina Autorizada Chevrolet de sua preferência.

CRC – Central de Relacionamento Chevrolet

Você pode entrar em contato diretamente com a General Motors gratuitamente de qualquer parte do país através do telefone 0800-702-4200.

Para agilizar o atendimento com o CRC, tenha em mãos os seguintes dados:

- Número de Identificação do Veículo – VIN (número do chassi).
- Número do CPF / CNPJ do cliente.



O Manual de Condições Gerais do Programa *Road Service*, está inserido no kit de informações gerais que é entregue ao proprietário Chevrolet.



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



INFOCARD

O *INFOCARD* é um cartão-senha fornecido com o veículo que contém os seguintes

códigos fundamentais em caso de serviço:

- Número de identificação do veículo (VIN)
- Imobilizador
- Chave
- Rádio

Não deixe o *INFOCARD* no interior do veículo.



Para atender as suas exigências de conforto e personalização do veículo, a General Motors desenvolve e oferece equipamentos opcionais originais de fábrica e acessórios aprovados para instalação nas Concessionárias e Oficinas Autorizadas Chevrolet.

Este Manual foi publicado na data indicada na capa e contém informações com base num veículo totalmente equipado com opcionais e acessórios disponíveis nesta data. Portanto, poderá haver discrepância entre o conteúdo deste Manual e a configuração do veículo observado nos seus opcionais e acessórios, ou ainda, você não encontrar no seu veículo alguns dos itens aqui mencionados.

Caso haja discrepância entre os itens identificados e o conteúdo deste Manual, informamos que todas as Concessionárias possuem Manual de Vendas com informações, ilustrações e especificações vigentes na época da produção do veículo e que estão à sua disposição para consulta, visando esclarecer quaisquer dúvidas.

A Nota Fiscal emitida pela Concessionária identifica os itens, opcionais e acessórios instalados originalmente em seu veículo. Essa Nota Fiscal, em conjunto com o Manual de Vendas mencionado no parágrafo anterior, serão os documentos considerados no que se refere à garantia oferecida pela General Motors do Brasil Ltda. para seus produtos.

A General Motors do Brasil Ltda., reserva-se o direito de, a qualquer momento, introduzir modificações em seus produtos para melhor atender as necessidades e expectativas dos seus consumidores.

**Nota**

Devido à tecnologia do sistema eletrônico utilizado, não instale qualquer tipo de equipamento elétrico que não seja genuíno nos chicotes do veículo, tais como alarme, vidros e travas elétricas, inibidor de ignição e/ou combustível, sistema de áudio, como rádio e módulo de potência, sistema de ar-condicionado, iluminação auxiliar entre outros, pois, como consequência, sérios danos poderão ser causados ao veículo, como pane elétrica, falhas de comunicação entre os componentes eletrônicos, a sua imobilização ou até mesmo incêndio do veículo devido a sobrecargas do sistema, SITUAÇÕES QUE NÃO SÃO COBERTAS PELA GARANTIA. As Concessionárias e Oficinas Autorizadas Chevrolet estão aptas e detêm o conhecimento adequado à instalação de acessórios originais, os quais são compatíveis com o sistema eletrônico do veículo.

Acessórios Chevrolet

A Chevrolet, acompanhando as tendências de mercado, não mede esforços para colocar à disposição de seus clientes a maior linha de acessórios originais do mercado brasileiro.

Os acessórios originais Chevrolet seguem os mesmos testes e padrões de qualidade utilizados durante o desenvolvimento de nossos veículos, razão porque são os únicos que preservam as características originais de seu Chevrolet.

Veja a seguir uma relação com os principais Acessórios Chevrolet disponíveis para o seu veículo:

- Acendedor de cigarros e cinzeiro
- Alarme
- Alto-falantes triaxiais dianteiros
- Alto-falantes triaxiais traseiros
- Cabide
- Direção hidráulica (disponível para veículos com ar-condicionado)
- Geladeira
- Kit calha de chuva
- Kit protetor do para-choque
- Navegador GPS
- Protetores de soleira
- Protetor do cárter
- Rodas de alumínio
- Sistema de áudio
- Tapete carpete
- Tapete de borracha do túnel
- Tapetes de borracha
- Travas elétricas
- Vidros elétricos



Proteja e respeite o meio ambiente, recorrendo a uma Concessionária ou Oficina Autorizada Chevrolet para reparos e instalação de equipamentos no seu veículo.

A General Motors tem uma preocupação constante com o meio ambiente, tanto no desenvolvimento como na fabricação dos seus produtos. Os materiais utilizados são compatíveis com o meio ambiente e em grande parte recicláveis. Os métodos de produção também se subordinam às regras de proteção ao meio ambiente. Materiais nocivos como o cádmio e o amianto, não são mais utilizados e o ar-condicionado funciona com um gás refrigerante isento de CFC (hidrocarbonetos fluorclorídricos). A porcentagem de poluentes nos gases do escapamento também foi reduzida.

Dirigindo ecologicamente

Dependendo da forma como dirige o veículo, você assume uma postura compatível com o meio ambiente, mantendo os níveis de ruído e de emissão de gases em limites razoáveis, proporcionando economia e melhoria na qualidade de vida. Acelerações bruscas aumentam consideravelmente o consumo de combustível. O barulho gerado nas arrancadas, com o arraste dos pneus e as rotações elevadas, aumentam o nível de ruído em até quatro vezes. Sempre que a rotação se elevar, procure passar para a marcha seguinte. Procure manter distâncias de segurança suficientes, evitando arrancadas e paradas bruscas frequentes, causadoras de poluição sonora, sobrecarga de gases do escapamento e consumo de combustível.

Dicas

Marcha lenta: também consome combustível e produz ruído; por isso, quando tiver que esperar alguém, desligue o motor.

Alta velocidade: quanto mais alta, maior o consumo de combustível e o nível de ruído provocado pelos pneus e pelo vento.

Pressão dos pneus: deve estar sempre dentro do recomendado. Pneus com pressão baixa aumentam o consumo de combustível e o desgaste dos pneus.

Cargas desnecessárias: também contribuem para aumentar o consumo de combustível, principalmente ao acelerar em tráfego urbano.

Bagageiro do teto: pode aumentar o consumo em 1 litro/100 km, devido à maior resistência que oferece ao ar. Desmonte o bagageiro do teto sempre que não for necessária a sua utilização.

Revisões e reparações: como a General Motors utiliza materiais compatíveis com o meio ambiente, não execute reparações sozinho, nem trabalhos de regulagem e revisão do motor, pois isto poderá entrar em conflito com a legislação sobre proteção do meio ambiente e também, os componentes recicláveis poderão não ser mais recuperados para reutilização, além do risco de contato com certos materiais que poderão acarretar perigos para a saúde.



Controle de emissões

- A emissão máxima de CO (monóxido de carbono), na rotação de marcha lenta e ponto de ignição (avanço inicial) especificados, deve ser até 0,5%. Estes valores são válidos para combustível padrão especificado para teste de emissões.
- A emissão de gases do cárter do motor para a atmosfera deve ser nula em qualquer regime do veículo.
- Este veículo possui um sistema antipoluinte de gases evaporados do tanque de combustível (cânister) (veículos Flexpower – etanol e gasolina).
- Este veículo atende aos limites de emissões de poluentes, conforme o Programa de Controle de Poluição do Ar por Veículos Automotores (PROCONVE), de acordo com a Resolução CONAMA nº 18/86 e suas atualizações vigentes na data de sua fabricação.

- Não existe ajuste externo da rotação da marcha lenta. O ajuste da porcentagem de CO e da rotação da marcha lenta são feitos eletronicamente através do módulo de controle eletrônico – ECM.
- Nos veículos equipados com motores Flexpower – etanol e gasolina – poderá ser utilizada qualquer mistura (em qualquer proporção) de etanol e gasolina (aprovados conforme legislação em vigor) à venda nos postos de abastecimento brasileiros. O sistema de injeção eletrônica, através dos sinais recebidos de vários sensores, adequará o funcionamento do motor ao combustível utilizado. Certifique-se quanto à procedência do combustível, pois a utilização de combustível fora de especificação poderá acarretar danos irreversíveis ao motor.
- Usar preferencialmente combustível aditivado à venda nos postos de abastecimento.



Nota O uso de combustível diferente do especificado poderá comprometer o desempenho do veículo, bem como causar danos aos componentes do sistema de alimentação e do próprio motor, danos estes que não serão cobertos pela garantia.

Ruídos veiculares

Este veículo está em conformidade com as Resoluções CONAMA 01/93, 08/93 e 272/00 e 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)
Motor 1.0L MPFI Flexpower	91,0 a 4.800 rpm

É importante que todo o serviço de manutenção seja executado de acordo com o **Plano de Manutenção Preventiva** para que o veículo permaneça dentro dos padrões antipoluentes.



Painel de instrumentos

1 Tacômetro (conta-giros)

Indica o número de rotações do motor. Para a leitura, multiplique por 1.000 o valor indicado. A região da escala de cor branca indica a faixa de trabalho normal.

Nota A região da escala de cor vermelha indica a rotação crítica, que pode danificar o motor.

Para uma condução econômica, dirija o veículo, se possível, em cada marcha a uma baixa rotação do motor (entre aproximadamente 2.000 e 3.000 rpm) e mantenha velocidade uniforme.

2 Velocímetro

Indica a velocidade do veículo em quilômetros por hora.

3 Hodômetro parcial/relógio digital (se disponível)

O hodômetro parcial indica a distância percorrida pelo veículo, num determinado trajeto.

Para alternar as funções de hodômetro parcial e relógio digital, pressione brevemente o botão **13**.

Zerando o hodômetro parcial:

Para zerar o hodômetro parcial, pressione o botão **13** por, aproximadamente 2 segundos.

Nota Uma semana antes do limite de tempo para revisão ou a cada 10.000 km rodados, ao ligar a ignição, a mensagem “InSP” aparecerá no visor do hodômetro (veja “Sistema de aviso de revisão”, na Seção 13).

O ajuste de horas e minutos é feito da seguinte maneira:

Botão 13	Operação
Pressione mais de 2 segundos	Os dígitos de horas piscam
Pressione menos de 2 segundos	O número aumenta
Pressione mais de 2 segundos	Os dígitos de minutos piscam
Pressione menos de 2 segundos	O número aumenta


O modo de ajuste do relógio é finalizado, pressionando o botão por um período maior que 2 segundos.



4 Hodômetro total

Indica o total de quilômetros percorridos pelo veículo.


Nota Em veículos equipados com alarme original de produção, o hodômetro total é iluminado quando é aberta a porta do motorista.


5 Indicador do nível de combustível

Indica a quantidade de combustível disponível no tanque do veículo. A região vermelha da escala indica o nível reserva de combustível. Quando a luz de advertência  se acender, abasteça o veículo assim que possível. Esse indicador funciona somente com a ignição ligada.

Nota  A luz  deve se acender ao ligar a ignição e se apagar após alguns segundos. Caso a luz não se acenda, a lâmpada poderá estar queimada. Procure uma Concessionária ou Oficina Autorizada Chevrolet para reparos.



A condição ideal para leitura da indicação do nível de combustível ocorre com o veículo nivelado e não sujeito a aceleração, curvas ou frenagens.

Nota  Não abasteça o tanque de combustível com a ignição ligada. Caso isto ocorra, o indicador do nível de combustível pode não mostrar o nível real de combustível por aproximadamente 10 minutos.

A seta do ícone  junto ao indicador do nível de combustível, indica o lado do bocal de abastecimento de combustível.

6 Luzes indicadoras dos sinalizadores de direção



Piscam enquanto as luzes indicadoras de direção estão acionadas, para a direita ou esquerda e/ou quando o sinalizador de advertência (pisca-alerta) é acionado.


Nota  Se esta luz  piscar com frequência maior que a normal, isto indica o não funcionamento de uma das lâmpadas.

7 Luz indicadora de farol alto/lampejador


Se acende quando o farol alto está aceso e quando a alavanca do lampejador é acionada.

8 Luz indicadora de anomalia do sistema de controle de emissões

Nota  A luz  deve se acender ao ligar a ignição e se apagar ao dar a partida ao motor. Caso isto não ocorra, a luz poderá estar danificada. Procure uma Concessionária ou Oficina Autorizada Chevrolet para reparos.

Se a luz  se acender com o motor em funcionamento, há falha no sistema de controle de emissões. Provavelmente, os limites de emissões devem ter sido excedidos. Neste caso, o sistema aciona automaticamente um programa de emergência que permite a continuação do percurso.


Não dirija muito tempo com esta luz acesa para não danificar o catalisador e aumentar o consumo de combustível. Procure uma Concessionária ou Oficina Autorizada Chevrolet para verificação e reparos.

Se a luz  se acender intermitentemente com o motor em funcionamento, há falha de combustão no motor e poderá danificar o catalisador. Procure uma Concessionária ou Oficina Autorizada Chevrolet o mais rápido possível para verificação e reparos.

9 **Indicador de temperatura do líquido de arrefecimento do motor**


Esteja sempre atento a este indicador, pois o excesso de calor é um dos fatores mais perigosos para a saúde do motor do seu veículo.


Ponteiro na faixa esquerda: o motor não atingiu a temperatura ideal de funcionamento (frio).

Nota  Enquanto o motor não atingir a temperatura normal de trabalho, evite elevar a rotação do motor com acelerações bruscas.


Ponteiro na faixa intermediária: o motor já alcançou a temperatura adequada de funcionamento (normal).


Ponteiro na faixa vermelha: motor superaquecido. Pare o motor imediatamente (veja "Superaquecimento do motor", na Seção 9).

10  **Luz indicadora do freio de estacionamento e nível baixo do fluido do sistema hidráulico do freio**


Atenção! Se a luz  não se apagar com o motor em funcionamento e o freio de estacionamento desaplicado, conduza o veículo cuidadosamente até uma Concessionária ou Oficina Autorizada Chevrolet mais próxima. Nessa situação, poderá haver a necessidade de pressionar o pedal de freio além do que ocorre em condições normais e a distância de frenagem será maior. Evite correr riscos desnecessários em situações como essa e, caso a eficiência do sistema de freio tenha diminuído, estacione o veículo e chame o Chevrolet Road Service.


11  **Luz indicadora de carga da bateria**


Nota Esta luz  deve se acender ao ligar a ignição e se apagar após dar partida ao motor. Caso a luz não se acenda, a lâmpada poderá estar queimada. Procure uma Concessionária ou Oficina Autorizada Chevrolet para reparos.

Se a luz  permanecer acesa durante o funcionamento do motor, há falha no sistema de carga da bateria. Procure uma Concessionária ou Oficina Autorizada Chevrolet para verificação e reparos.

12  **Luz indicadora da pressão de óleo do motor**

Nota Esta luz  deve se acender ao ligar a ignição e se apagar após dar partida ao motor. Caso a luz não se acenda, a lâmpada poderá estar queimada. Procure uma Concessionária ou Oficina Autorizada Chevrolet para reparos.

Com o motor aquecido e o veículo em marcha lenta, a luz  pode permanecer intermitentemente acesa, devendo se apagar quando a rotação do motor for aumentada.

Atenção! Se a luz  se acender com o veículo em movimento, estacione imediatamente e desligue o motor, pois poderá ter havido uma interrupção no funcionamento do sistema de lubrificação, podendo causar travamento do motor e consequentemente das rodas. Consulte uma Concessionária ou Oficina Autorizada Chevrolet.


Atenção! Se as rodas travarem com o veículo em movimento, pressione o pedal da embreagem, coloque a alavanca de mudanças em ponto morto e desligue a ignição, contudo não remova a chave até que o veículo esteja completamente parado. Será necessário maior força para frear o veículo e movimentar o volante de direção. Consulte uma Concessionária ou Oficina Autorizada Chevrolet.


13 **Botão para ajuste de horas e minutos**

O botão para ajuste de horas e minutos zera o hodômetro parcial e alterna as funções do hodômetro parcial para relógio digital.

14 Luz indicadora do sistema de freio antibloqueante (ABS) (se disponível)




Nota Esta luz  deve se acender ao ligar a ignição e apagar-se em seguida. Caso isto não ocorra, a indicação poderá estar danificada. Procure uma Concessionária ou Oficina Autorizada Chevrolet para a substituição da lâmpada.

Se a luz  se acender com o motor em funcionamento, o sistema ABS pode estar danificado. No entanto, o sistema de freio do veículo continuará funcionando. Procure uma Concessionária ou Oficina Autorizada Chevrolet para verificação e reparo.



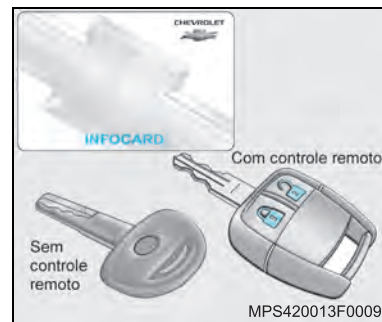
Atenção! Durante a frenagem de emergência, ao sentir uma pulsação no pedal do freio e um ruído no processo de controle, não desaplique o pedal do freio, pois tais ocorrências são características normais de funcionamento do sistema.

15 Luz indicadora de falha do sistema de Air bag (se disponível)

Esta luz  deverá se acender sempre que a ignição estiver na posição **I** (veículos sem trava de direção) ou na posição **II** (veículos com trava de direção), quando permanecer na posição **O** por pelo menos 1 segundo e deve se apagar em seguida. Se a lâmpada não se acender ou acender enquanto estiver dirigindo, existem evidências de falha no sistema do Air bag.



Atenção! Na situação acima, este sistema não funcionará. Procure imediatamente uma Concessionária ou Oficina Autorizada Chevrolet para reparos.




Chave

Uma única chave serve para todas as fechaduras do veículo e para a ignição. É fornecida também uma chave reserva (sem controle remoto), que possui uma etiqueta com o código de identificação, para facilitar a confecção de uma cópia da mesma, caso necessário.


Não guarde a chave reserva no interior do veículo, mas sim em lugar seguro, para uma eventual utilização.

Cópia da chave


A solicitação de uma cópia da chave, só será possível com o código de identificação da mesma, que se encontra no *INFOCARD* ou na etiqueta da chave reserva.

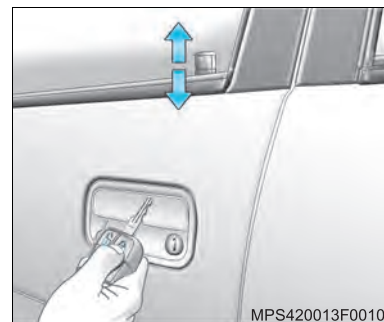
 **Nota** Somente a chave feita na Concessionária ou Oficina Autorizada Chevrolet garante o funcionamento correto do sistema de imobilização do motor, evitando possíveis despesas e problemas relacionados à segurança e danos ao veículo, além de evitar problemas decorrentes de reclamações em garantia.

Caso seja necessária a aquisição de um novo controle remoto, dirija-se a uma Concessionária ou Oficina Autorizada Chevrolet.

 **Atenção!** Deixar crianças no interior do veículo, com a chave na ignição, pode causar acidentes sérios. As chaves permitirão o funcionamento dos vidros elétricos e outros controles, ou até mesmo movimentar o veículo.




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




**Travamento/
destravamento das
portas com controle
remoto (se disponível)**

**Ativação/desativação do
sistema de alarme antifurto
(se disponível)**

**Fechamento automático dos
vidros (se disponível)**


 **Atenção!** Na eventualidade de um acidente, as portas são automaticamente destravadas (estando a ignição ligada), para facilitar o socorro.

O sistema de alarme antifurto monitora a abertura das portas, tampa do porta-malas e capô do motor.

 **Nota** As travas elétricas das portas possuem um sistema de proteção térmica que inibe sua atuação se as maçanetas internas das portas, ou o controle remoto forem acionados por várias vezes consecutivas num curto intervalo de tempo. Se isto ocorrer, aguarde alguns instantes antes de acioná-los novamente.



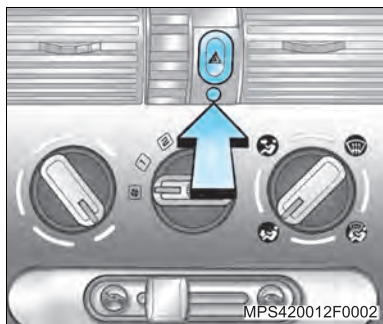
Travamento das portas e ativação do alarme antifurto com o controle remoto

Direcione a chave para o veículo e pressione o botão . Ao ser acionado ocorrem as seguintes funções:

- As luzes de sinalização do veículo piscam, confirmando o acionamento.
- As portas dianteiras e traseiras são travadas.
- O sistema de alarme antifurto é ativado aproximadamente 10 segundos após seu acionamento.
- Os vidros dianteiros com acionamento elétrico são fechados automaticamente.

Nota

- Caso não ocorra o fechamento de uma das portas, a buzina emitirá um sinal sonoro, avisando que a porta não está fechada.
- Caso não ocorra o fechamento de um dos vidros com acionamento elétrico, a buzina emitirá um sinal sonoro, avisando que o vidro não está completamente fechado.



Sistema de autodiagnose

Após ativado o alarme, o equipamento verifica todo o sistema durante aproximadamente 10 segundos. Se for detectada alguma falha durante este tempo o diodo luminoso (LED) (seta), piscará a intervalos regulares.

O sistema de autodiagnose facilita a detecção da falha rapidamente.

⚠ Atenção!

- O sistema de alarme antifurto somente é acionado após ocorrer um ciclo completo de abertura e fechamento de uma das portas. Se, após retirada a chave do contato, uma das portas não for aberta e fechada, ao se acionar o sistema de alarme antifurto, as luzes de sinalização piscarão, porém o sistema de alarme não será ativado.
- Não utilize o sistema de travamento central via controle remoto se houver alguma pessoa dentro do veículo.



Nota Ao acionar o alarme, verifique se os vidros com acionamento manual estão fechados.

Travamento automático das portas (se disponível)


O travamento automático das portas ocorrerá quando o veículo atingir uma velocidade superior a 15 km/h. Se as portas já estiverem travadas ao arrancar com o veículo, e forem destravadas antes do veículo atingir 15 km/h, o travamento automático ocorrerá ao atingir esta velocidade. Porém, se forem destravadas acima de 15 km/h, o travamento automático não voltará a ocorrer.




Nota

- Se as portas forem travadas automaticamente após o veículo atingir 15 km/h, ao parar o veículo e retirar a chave do contato, as portas destravarão automaticamente. Porém, isto não ocorrerá se o travamento das portas foi feito manualmente.
- Para sua comodidade, recomendamos que o sistema de travamento central seja sempre ativado/desativado através da unidade do controle remoto.
- Tome bastante cuidado ao manusear a unidade do controle remoto; esta unidade não deve ficar exposta à umidade nem tampouco ser acionada desnecessariamente.

Destravamento das portas e desativação do alarme antifurto com o controle remoto

Direcione a chave para o veículo e pressione o botão . Ao ser acionado ocorrem as seguintes funções:


- As luzes de sinalização do veículo piscam, confirmando o acionamento;
- O sistema de alarme antifurto é desativado;
- As portas dianteiras e traseiras se destravaram.

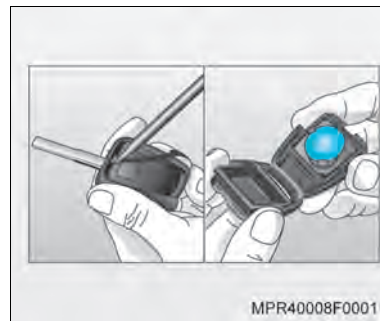
 **Nota** Ao destravar as portas do veículo através do controle remoto e nenhuma porta for aberta, as portas serão travadas automaticamente após um minuto; se dentro deste período qualquer porta, ou a tampa do porta-malas, for aberta não haverá travamento automático.

Sistema de controle remoto inoperante

A causa pode ser:

- A bateria do controle remoto está descarregada devendo ser substituída.
- O controle remoto foi acionado várias vezes fora do raio de ação, devendo, neste caso, ser reprogramado.
- Interferência de ondas de rádio muito potentes. Caso o problema persista, use a chave mecanicamente para as operações necessárias e procure uma Concessionária ou Oficina Autorizada Chevrolet para verificação e reparos.

 **Nota** Em caso de não funcionamento do controle remoto ou descarregamento da bateria do veículo, o destravamento das portas será possível, utilizando-se a chave mecanicamente na porta dianteira esquerda. Portanto, certifique-se de sempre deixar acesso para abertura da mesma.

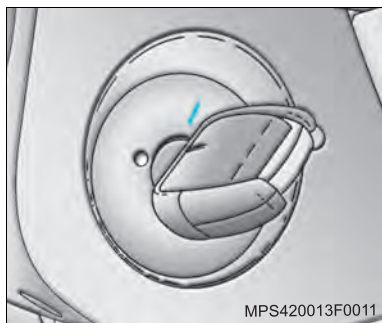


Substituição da bateria do controle remoto

Se o raio de ação do controle remoto ficar reduzido, substitua a bateria.

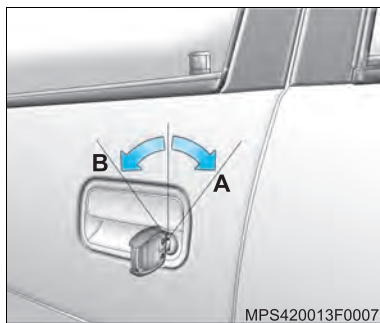
Desprenda o controle remoto da chave e abra o compartimento da bateria, com auxílio de uma chave de fenda. Substitua a bateria, por uma de mesma especificação, respeitando a posição de montagem. Feche o controle remoto e encaixe-o na chave, de maneira que o ruído de encaixe possa ser ouvido.

Bateria utilizada: CR2032 de 3V



Reprogramação do controle remoto

1. Coloque a chave no contato.
2. Ligue a ignição, girando a chave para a posição "I" (em veículos sem trava de direção), ou "II" (em veículos com trava de direção)
3. Dentro de no máximo dois segundos, e sem remover a chave da ignição, pressione brevemente por duas vezes consecutivas, um dos dois botões da unidade de controle remoto.
4. O sistema de travamento central trava e destrava as portas para mostrar que a unidade do controle remoto foi programada.




Travar/destravar com a chave (com controle remoto) (se disponível)

Para travar: Ao girar a chave no sentido horário (A), ocorre o travamento das quatro portas.


Para destravar: Gire a chave no sentido anti-horário (B), todas as portas são destravadas.

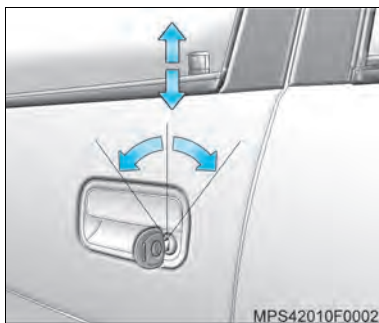


Nota Caso o veículo seja travado com a chave, o alarme não será ativado. O alarme apenas poderá ser ativado através do botão  do controle remoto.



Nota

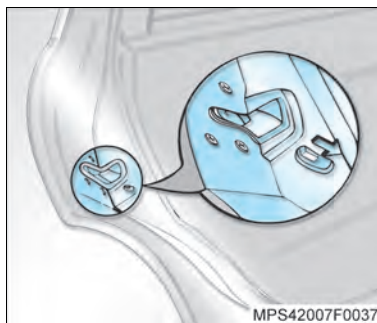
- Por motivo de segurança, no caso de destravamento pela fechadura da porta, estando o alarme ativado este não será desativado, sendo disparado no momento da abertura das portas ou tampa do porta malas. Será desativado ao girar-se a chave no contato do veículo para a posição "I" (em veículos sem trava de direção), ou "II" (em veículos com trava de direção), ou pressionando-se o botão  de destravamento no controle remoto.
- Estando no interior do veículo, levante o pino de trava para destravar e abaixe-o para travar. Se o pino da porta do motorista for abaixado (posição de porta travada) inadvertidamente, ao fechar a porta, o pino levantará (posição de porta destravada). Isto evitará que o veículo seja trancado com a chave no seu interior. A fechadura não voltará à posição de destravada se, ao fechar a porta, a mananeta for acionada simultaneamente



Travar/destravar com a chave (sem controle remoto)

Porta do motorista: Gire a chave no sentido horário para travar a porta e no sentido anti-horário para destravá-la.

Porta do passageiro: Gire a chave no sentido anti-horário para travar e no sentido horário para destravá-la.

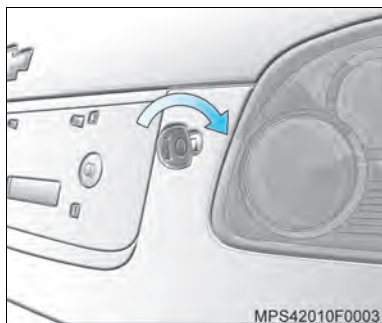


Trava de segurança para crianças

Para evitar a abertura das portas traseiras pelo interior do veículo, existem travas de segurança adicionais localizadas embaixo das fechaduras das portas traseiras; as mesmas podem ser acionadas com a própria mão, empurrando-as para baixo (seta).

Nota

- Estando no interior do veículo, levante o pino de trava para destravar e abaixe-o para travar. Se o pino da porta do motorista for abaixado (posição de porta travada) inadvertidamente, ao fechar a porta, o pino levantará (posição de porta destravada). Isto evitará que o veículo seja trancado com a chave no seu interior.
- A fechadura não voltará à posição de destravada se, ao fechar a porta, a maçaneta for acionada simultaneamente.



Abertura da tampa do porta-malas

Utilizando a chave

O rasgo da fechadura permanece sempre na posição vertical.

Para abrir:

- Gire a chave no sentido horário.

Para fechar:

- Abaixee a tampa do porta-malas, fechando-a com um pequeno golpe.



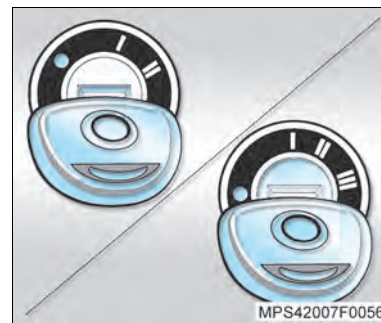
Nota

Para evitar que a chave fique trancada no porta-malas, não se deve retirá-la do cilindro da fechadura da tampa do porta-malas até que a mesma seja fechada.



Atenção!

Em veículos equipados com sistema de alarme antifurto, caso a tampa do porta-malas seja aberta sem desativar o sistema de alarme, ocorrerá o disparo do mesmo e somente será desligado através do controle remoto ou ignição. Antes de abrir a tampa do porta-malas, desative o sistema de alarme antifurto.



Sistema de imobilização do motor (se disponível para o modelo)

Protege o veículo contra roubos através de um sistema eletrônico que inibe a partida do motor.

Para ativar: desligue o motor e gire a chave para a posição ●.


Para desativar: Gire a chave até a posição "I" (ignição ligada) (em veículos sem trava de direção), ou "II" (em veículos com trava de direção); desta forma, poderá ser dada partida ao motor.



Nota


A única forma de desativação do sistema é a descrita anteriormente, desta forma, mantenha a chave reserva em um local seguro.



Quando a ignição for ligada, o indicador de controle para o sistema de injeção eletrônica  se acende brevemente. Caso fique piscando com a ignição ligada, existe alguma anomalia no sistema. Não poderá ser dada partida ao motor.


Gire a chave de ignição para a posição ●, espere aproximadamente dois segundos; a seguir, repita o procedimento de partida ao motor.


Se o indicador de controle continuar piscando, consulte uma Concessionária ou Oficina Autorizada Chevrolet.

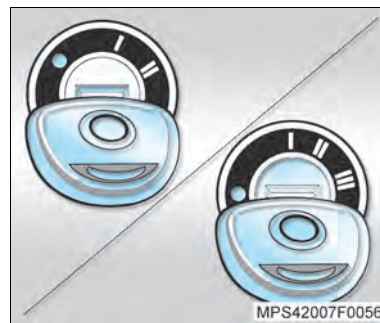
Se o indicador de controle para o sistema de injeção eletrônica  se acender após ter sido dada partida ao motor, existe alguma anomalia no sistema de injeção eletrônica.

O sistema de imobilização do motor não trava as portas. Desta forma, após deixar o veículo, trave sempre as portas e acione o sistema antifurto.



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

 **Nota** O sistema de imobilização do motor, protege o veículo contra roubos através de um sistema eletrônico que inibe a partida do motor. A única forma de desativação do sistema é a descrita anteriormente, desta forma, mantenha a chave reserva em um local seguro.



Sistema de ignição e partida do motor

Posições da chave de ignição

Veículos sem trava de direção:

- = Ignição desligada e sistema de imobilização do motor ativado.
- I = Ignição ligada, motor desligado e sistema de imobilização do motor desativado.
- II = Partida (motor entra em funcionamento).

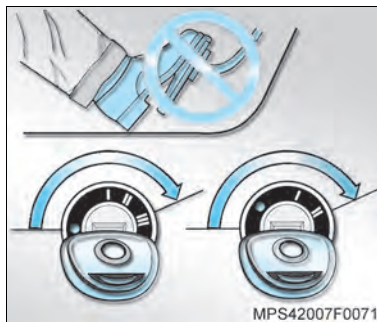
Ao girar a chave:

- Da posição ● para a posição I: a ignição é ligada e o sistema de imobilização do motor é desativado. Todas as luzes indicadoras e de advertência se acendem no painel de instrumentos, apagando-se em seguida, ou logo após a partida.
- Da posição I para a posição II: o motor entra em funcionamento. Gire a chave somente até ocorrer o giro completo do motor e solte-a.
- Da posição II para a posição ●: a ignição é desligada e o sistema de imobilização do motor é ativado.

Veículos com trava de direção:

- = Direção travada, ignição desligada
- I = Direção destravada, ignição desligada
- II = Ignição ligada
- III = Partida (funcionamento do motor)

⚠ Atenção! Antes de dar partida ao motor, certifique-se de estar familiarizado com o funcionamento dos diversos controles e instrumentos.

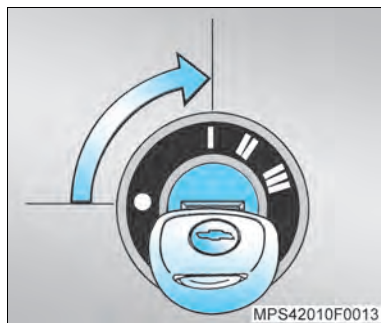
**Ao dar partida ao motor:**

- Certifique-se de que a alavanca de mudanças esteja em ponto morto.
- Não pise no acelerador. Para aliviar a carga sobre o motor e facilitar a partida, acione o pedal da embreagem.
- Gire a chave para a posição "II" (em veículos sem trava de direção) ou "III" (em veículos com trava de direção) somente até ocorrer o giro completo do motor.
- Este veículo não possui afogador devido ao sistema de injeção eletrônica de combustível que atua automaticamente durante as partidas, sob qualquer condição de temperatura do motor.

Nota

- Nunca dê partidas contínuas ao motor por mais de 10 segundos. Se o motor não entrar em funcionamento na primeira tentativa, desligue a chave, espere 5 segundos e dê partida novamente. Não insista se o motor não der partida após algumas tentativas. Procure descobrir a causa antes de acionar a partida novamente. Se necessário, recorra a uma Concessionária ou Oficina Autorizada Chevrolet.

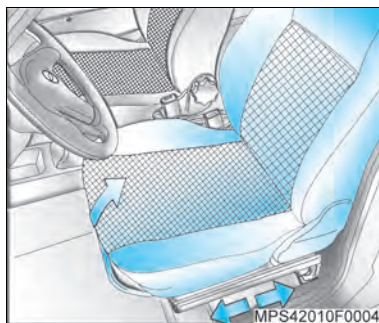
Nota Um pequeno aumento na rotação da marcha lenta com o motor frio é normal, estabilizando-se em seguida.



Destrramento e travamento da direção (veículos com trava de direção)

Para destravar: gire ligeiramente o volante e mova a chave para a posição I.

Para travar a direção: retire a chave a partir da posição ●. A seguir, mova o volante até ouvir o característico ruído de travamento.

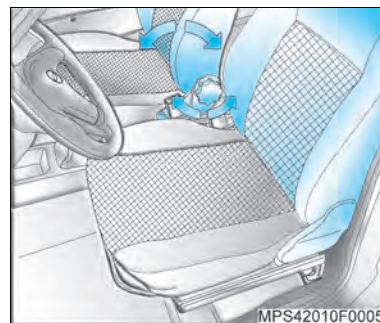


Bancos

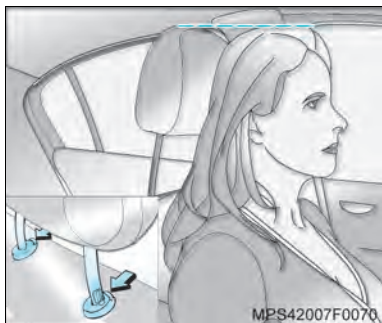
Ajustes dos bancos dianteiros

⚠ Atenção! É muito importante ajustar o banco numa posição confortável e segura para dirigir. Nunca regule a posição do banco do motorista enquanto está dirigindo. O banco pode deslocar-se, causando a perda de controle do veículo.

Regulagem do assento: puxe a alavanca para cima, desloque o banco para a posição desejada, solte a alavanca e fixe o banco nessa posição.



Regulagem da posição do encosto: gire o regulador circular.



Encostos de cabeça

⚠ Atenção! Os encostos de cabeça são dispositivos de segurança. Não conduza o veículo com os encostos de cabeça removidos.

Os encostos de cabeça dos bancos dianteiros e traseiro são fixos.

Se precisar remover o encosto de cabeça dos bancos dianteiros, pressione as molas de fixação (setas).

Porta-malas

Acomodação da bagagem

⚠ Atenção! Ao acomodar a bagagem, os objetos mais pesados devem ser colocados mais à frente possível, atrás do encosto do banco traseiro. Se os objetos forem empilhados, colocar os mais pesados embaixo dos mais leves. Objetos soltos no porta-malas podem ser jogados para frente quando o veículo estiver em alta velocidade e frear bruscamente.

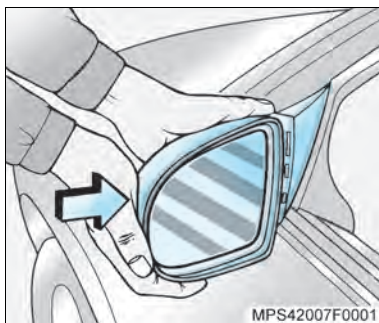
Ao carregar o veículo

Alguns pontos importantes devem ser lembrados sobre como carregar o veículo.

- Os itens mais pesados devem ser colocados sobre o assoalho do porta-malas e à frente do eixo traseiro. Coloque os itens pesados mais à frente possível.
- Certifique-se de que a carga esteja devidamente presa, para que os objetos não sejam atirados durante o percurso.
- Coloque os objetos no porta-malas do veículo. Tente distribuir uniformemente o peso.
- Ao transportar algum objeto no interior do veículo, prenda-o sempre que puder.

Nota

- Não carregue o veículo acima dos valores especificados de *Peso Bruto Total* ou *Peso Máximo Admissível* no eixo dianteiro e no eixo traseiro, pois isto poderá resultar em danos aos componentes do veículo, bem como alteração na dirigibilidade do veículo. Isto poderá resultar em perda de controle. Além disso, o excesso de carga pode reduzir a vida útil de seu veículo.
- A garantia não cobre falha de componentes ou peças causadas por excesso de carga.

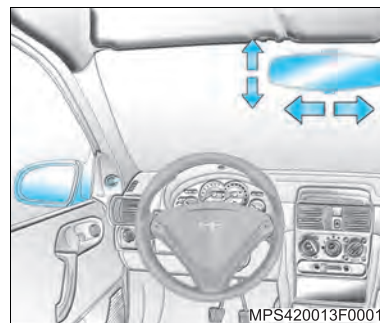


Espelhos retrovisores externos

⚠ Atenção! Devido à convexidade da lente os objetos vistos pelo espelho retrovisor externo (lado direito) parecerão menores e mais distantes do que estão na realidade. Consequentemente, é possível subestimar a distância real em que se encontra um veículo refletido por este tipo espelho.

Dispositivo de segurança

Para a segurança dos pedestres e ocupantes dos veículos, os espelhos retrovisores externos soltam-se das fixações. Para fixá-lo em seu lugar, alinhe a parte externa do conjunto com as fixações de onde ele se soltou e mantenha-a paralela com a parte fixa da carroçaria. Encaixe-a em sua posição com uma pancada seca.



Ajuste dos espelhos

Ajuste o espelho interno e os externos e confira sua correta posição sempre que for conduzir o veículo.

Externos

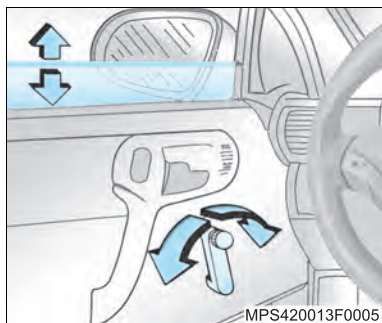
Os espelhos retrovisores externos são facilmente ajustáveis por meio de reguladores no interior do veículo.

Interno

O ajuste de posição do espelho retrovisor interno é feito manualmente.

Ajustar sempre antes de dirigir o veículo, mova o espelho para uma visão mais clara e confortável da parte traseira de seu veículo. Para torná-lo antiofuscante, ao dirigir à noite, mova a alavanca situada em sua parte inferior.

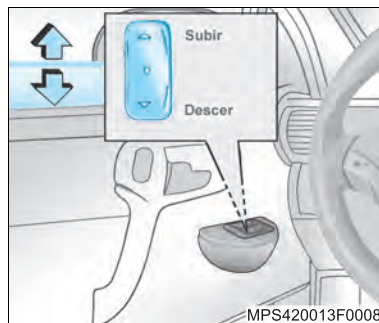
Se o espelho retrovisor interno for biarticulado, ao regulá-lo, dobre o para-sol e ajuste o espelho de modo que não haja contato entre ambos.



Vidros das portas

Acionamento manual

Gire a manivela para abrir ou fechar.



Acionamento elétrico (se disponível)

O acionamento dos vidros elétricos das portas dianteiras é feito através de interruptores localizados nos painéis das portas.

Na porta do motorista existem dois interruptores: um para acionar o vidro da porta dianteira lado esquerdo e outro para acionar o vidro da porta dianteira lado direito. Já na porta do passageiro dianteiro, existe apenas um interruptor que aciona o vidro desta porta.

As portas traseiras não possuem vidros com acionamento elétrico.

Mesmo após a ignição ser desligada, os vidros elétricos poderão ser acionados, até que uma das portas seja aberta e fechada.

Abertura ou fechamento automático com sistema tipo "um toque": Para o vidro subir ou descer totalmente, pressione o interruptor por um breve tempo e solte-o. Para interromper o movimento do vidro, pressione o interruptor com um toque rápido.

Abertura ou fechamento dos vidros em pequenas etapas: pressione o interruptor com toques rápidos.

Fechamento dos vidros pelo lado de fora do veículo: Ao se travar as portas do veículo com o controle remoto, todos os vidros com acionamento elétrico que estiverem abertos se fecharão automaticamente.



Nota

- A abertura ou fechamento automático dos vidros não será possível após uma interrupção da fonte de energia ou de uma queda de voltagem da bateria. Nesse caso, é necessário uma programação eletrônica dos vidros.
- Os interruptores de acionamento dos vidros elétricos das portas possuem um sistema de proteção térmica que inibe sua atuação se forem acionados por várias vezes consecutivas num curto intervalo de tempo. Se isto ocorrer, aguarde alguns instantes antes de acioná-los novamente.


Programação eletrônica dos vidros

Os vidros poderão ser programados acionando o controle remoto do alarme. Os vidros com acionamento elétrico fecharão e serão programados automaticamente.



Nota Se o sistema elétrico estiver sobrecarregado, a fonte de energia é automaticamente cortada durante um curto período de tempo.

Abertura automática dos vidros

Se você pressionar e manter pressionado o botão  imediatamente após destravar o veículo, os vidros com acionamento elétrico abrirão automaticamente.



Nota Se for utilizada a função de abertura automática dos vidros e nenhuma porta for aberta, após aproximadamente 1 minuto as portas travam automaticamente, porém os vidros não fecharão.

Sistema de proteção antiesmagamento

Se durante o fechamento automático, o vidro da janela encontrar alguma resistência acima da metade do seu curso, seu movimento será imediatamente interrompido e o vidro retornará alguns centímetros.

Sistema de alívio de pressão interna

Ao se abrir uma das portas do veículo, um dos vidros dianteiros se abrirá parcialmente. Ao se fechar a porta, o vidro se fechará automaticamente.

Sistema de abertura sequenciada

Ao acionar o sistema de abertura automática, o vidro para de se movimentar aproximadamente a 10 mm antes de sua posição final; caso deseje uma abertura completa, basta acionar o interruptor de abertura novamente.

Volante de direção

Sistema de proteção contra impactos

Um conjunto de componentes deslizantes e absorventes de impactos, combinados com um elemento sujeito à ruptura, proporcionam uma desaceleração controlada do esforço sobre o volante, em consequência de impacto, oferecendo maior proteção ao motorista.


A cavidade do volante de direção forma um conjunto deformável para proteção adicional.


Tudo isto faz com que o esforço transmitido ao motorista pelo sistema de direção, em caso de impacto, seja diminuído, oferecendo uma proteção adicional ao motorista.



Buzina

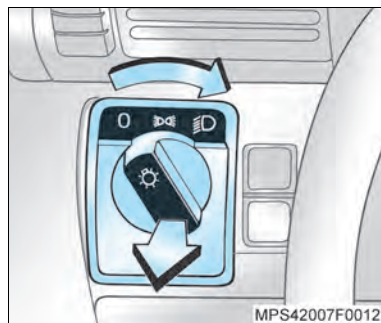
O acionador da buzina está localizado no volante de direção.

Para veículos sem Air bag, pressione a almofada central do volante, identificada com o símbolo .

Para veículos equipados com Air bag, pressione qualquer dos pontos com o símbolo .






Atenção! Em veículos equipados com sistema de Air bag, não pressione o centro do volante da direção para evitar a deformação da cobertura do sistema.




Comando das luzes

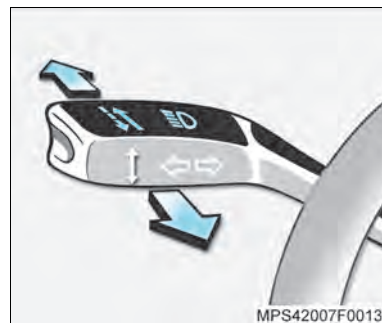
Botão dos faróis e lanternas



O botão das luzes pode ser colocado em quatro posições:



-  Desligado.
-  Acendem-se as luzes de estacionamento e de iluminação do painel de instrumentos.
-  Acendem-se os faróis.

 Puxe: acende-se a luz de iluminação do compartimento dos passageiros.

Nas posições  e , as luzes de estacionamento e a luz da licença se acendem.



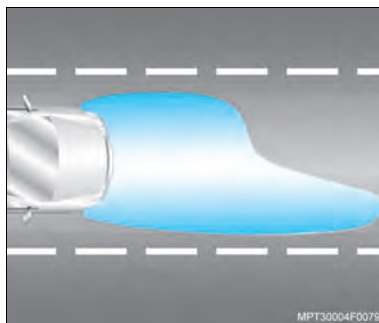
 **Farol baixo:** ao girar o botão das luzes na posição , o farol baixo se acenderá.

 **Farol alto:** Com o botão das luzes movido para a posição , o facho alto dos faróis é obtido empurrando-se a alavanca para a frente. Para voltar à condição de facho baixo, puxe a alavanca de volta à posição de repouso.


Lampejador do farol alto: é usado para dar sinais de luz com os fachos altos dos faróis. Para isto, puxe a alavanca no sentido do volante de direção. O lampejador do farol pode ser acionado ao mesmo tempo em que funcionam os sinais de direção.

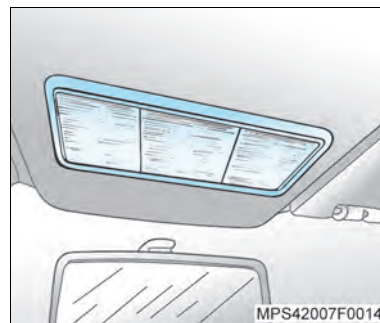
Sistema de advertência sonora das lanternas e faróis ligados (se disponível)

Ao abrir a porta do motorista, estando a chave de ignição desligada e as lanternas ou faróis acesos, é acionado um sinal sonoro, servindo de advertência para o motorista.




Facho de luz do farol baixo

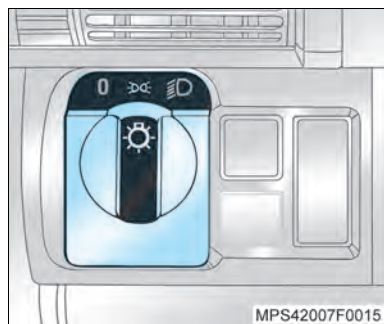
 **Nota** O fecho de luz do farol baixo é projetado de modo a iluminar determinadas regiões com maior intensidade, privilegiando a visualização das placas de sinalização e reduzindo o efeito de ofuscamento para os condutores de veículos no sentido contrário. Tais regiões e intensidades da luz são normalizadas (Resoluções do CONTRAN 227/07 e 294/08) e os faróis de seu veículo foram projetados visando atender às normas de segurança veicular e propiciar uma melhor performance de iluminação. Portanto, eventuais diferenças visuais na forma dos fechos, quando projetados em um anteparo ou parede, são resultados da condição do projeto ótico acima descrito. Em caso de dúvidas, é recomendado dirigir-se a uma Concessionária ou Oficina Autorizada Chevrolet.



Luz interna do teto

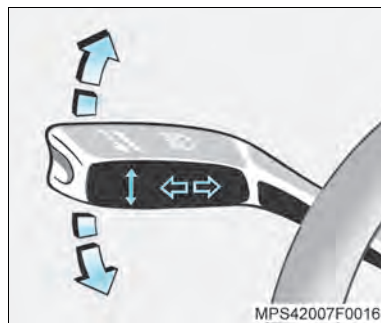
Acende-se quando é aberta uma das portas dianteiras ou em veículos equipados com alarme antifurto de fábrica, quando é aberta uma das portas traseiras e/ou dianteiras. Para manter esta luz acesa, mesmo com as portas fechadas, puxe o botão dos faróis e lanternas.

 **Nota** Em veículos equipados com sistema de alarme, caso a ignição esteja desligada e a luz de cortesia permaneça acesa por mais que 10 minutos, o sistema irá desligá-la, para evitar o descarregamento da bateria.



Iluminação dos instrumentos do painel

Os instrumentos do painel se iluminam com o botão das luzes na posição .



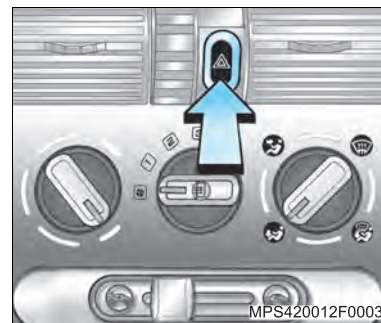
Sinalizadores de direção

Movendo-se a alavanca dos sinalizadores de direção para cima, acendem-se as luzes que sinalizam conversão à direita. Movendo-se a alavanca para baixo, passam a atuar os sinalizadores de conversão à esquerda.

O retorno da alavanca do sinalizador de direção à posição normal é feito automaticamente quando o volante de direção volta à posição inicial. Este retorno automático não se verificará em uma curva aberta ou em uma mudança de faixa de rodagem. Nestas situações, basta retornar a alavanca até a posição normal.



Nota Se a luz indicadora do sinalizador de direção piscar com frequência maior que a normal, isto indica que uma ou mais lâmpadas indicadoras de direção estão queimadas.



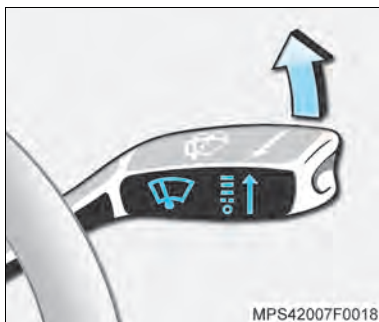
Sinalizadores de advertência (pisca-alerta)

Pressionando-se a tecla do interruptor , ligam-se todas as luzes dos sinalizadores de direção. Ao ser novamente pressionada a tecla, as luzes dos sinalizadores de direção se apagam.

Para facilitar a localização da tecla do interruptor, a sua superfície vermelha fica iluminada permanentemente logo que a ignição é ligada. Quando o sistema está em funcionamento, a luz de aviso da tecla do interruptor atua simultaneamente com as quatro luzes sinalizadoras de advertência.



Atenção! Esta sinalização só deverá ser usada em casos de emergência e com o veículo parado.



Limpador do para-brisa

Funciona somente com a ignição ligada.

A alavanca de acionamento do limpador do para-brisa possui quatro posições:

- Desligado
- - Funcionamento intermitente
- Funcionamento contínuo em baixa velocidade
- = Funcionamento contínuo em alta velocidade

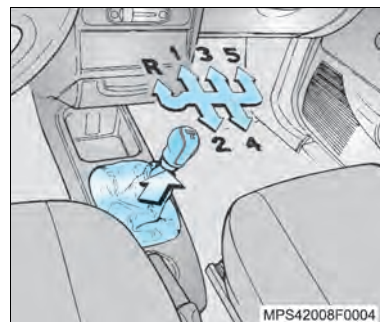


Lavador do para-brisa

Para esguichar água do reservatório no para-brisa, puxe a alavanca no sentido do volante de direção. Enquanto é acionada, ocorrem o esguicho da água e o movimento das palhetas; ao ser liberada, ocorrem ainda alguns movimentos das palhetas.



Nota Evite utilizar os limpadores dos vidros com os mesmos secos ou sem que os esguichos dos lavadores sejam acionados.



Transmissão manual

Posições da alavanca seletora:

- Ponto morto.
- 1 a 5** Primeira a quinta marchas.
- R** Marcha a ré.

Ao engatar a marcha a ré, as luzes de ré nas lanternas traseiras, se acendem.

Marchas à frente



Nota Pressione o pedal da embreagem até o final de seu curso, evitando assim, danos à transmissão, e mova a alavanca de mudanças para a posição desejada.

Se a marcha não engrenar facilmente, retorne a alavanca ao ponto morto e retire o pé do pedal da embreagem; pise novamente e mova a alavanca.

Ao mudar de 4ª para 5ª marcha, exerça pressão para a direita ao desengrenar a 4ª marcha.

Ao mudar para uma marcha inferior, não acelere o motor até uma rotação muito alta.

Ao mudar de 5ª para 4ª marcha, não exerça pressão para a esquerda.

Marcha a ré

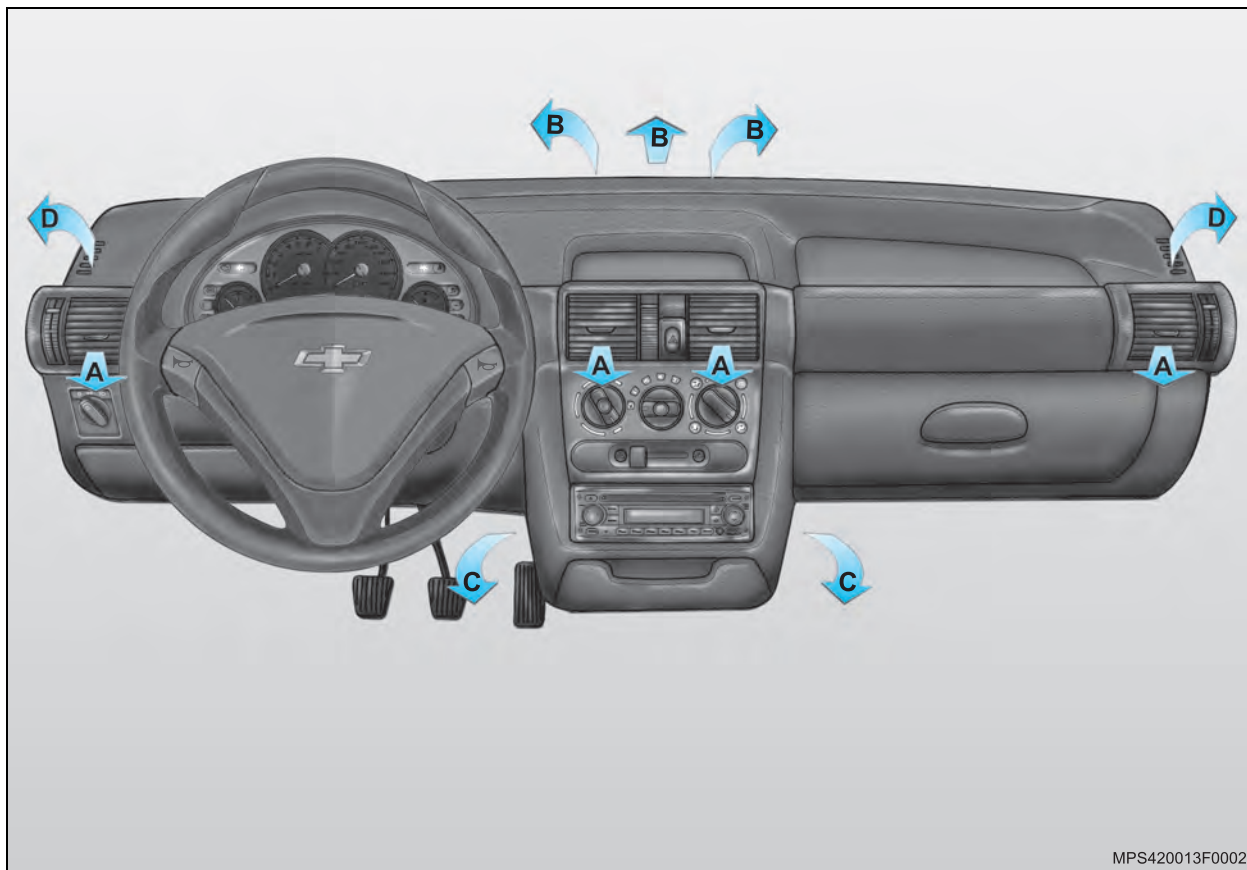
Pressione o pedal da embreagem, puxe o anel (seta) e coloque a alavanca seletora de marchas na posição **R**.



Nota Coloque a alavanca seletora de marchas na posição **R** somente com o veículo parado e alguns segundos após pressionar o pedal da embreagem. Se a marcha não engrenar facilmente, retorne a alavanca ao ponto morto e retire o pé do pedal da embreagem; pise novamente e mova a alavanca.



Nota Nunca engrene a marcha a ré com o veículo em movimento.



Sistema de ventilação e ar-condicionado

Além do fluxo de ar natural que entra no interior do veículo pelos difusores de ar (setas) no painel dianteiro, quando o veículo está em movimento, pode ser acionado também um ventilador para aumentar o fluxo de ar. Para maior conforto, este ar pode ser aquecido ou refrigerado (com ar-condicionado).

O sistema misturador de ar permite dosar a quantidade de ar quente com ar frio, a fim de que a temperatura possa ser rapidamente regulada para o nível desejado a qualquer velocidade. O fluxo de ar é determinado pela rotação do ventilador e pode ser influenciado pela velocidade do veículo.

Entrada de ar externo

Para o bom funcionamento do sistema de ventilação, as entradas de ar externo, abaixo do para-brisa, devem estar livres de sujeiras.

Difusores de saídas de ar

Quatro difusores de ar ajustáveis (A) na parte frontal do painel, duas saídas laterais (D), saídas para o para-brisa (B) e saídas na parte inferior do painel (C), proporcionam ventilação agradável, com ar na temperatura ambiente, aquecido ou refrigerado (com ar-condicionado).


Direcionamento do ar

Mova as grades dos difusores (A) para o direcionamento do ar, conforme desejado.

Interruptor giratório esquerdo

Sentido horário	Fluxo de ar mais quente
Sentido anti-horário	Fluxo de ar mais frio





Interruptor giratório central

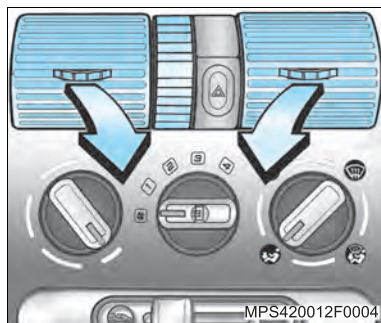
	Ventilador desligado
4	Rotação máxima

Distribuição do fluxo de ar

Gire o botão da direita para uma das seguintes posições:

Interruptor giratório direito

	Cabeça: O fluxo de ar é direcionado para os difusores frontais centrais e laterais (A).
	Pés: O fluxo de ar é direcionado para os difusores de ar na região dos pés. Ajuste o controle de temperatura para a condição mais confortável.
	Pés e desembaçamento do para-brisa: Uma parte do fluxo de ar é direcionada para os difusores de ar do para-brisa (B e D) e outra parte é direcionada para os difusores de ar da região dos pés (C).
	Desembaçamento do para-brisa: O fluxo de ar é direcionado para o para-brisa (B e D).

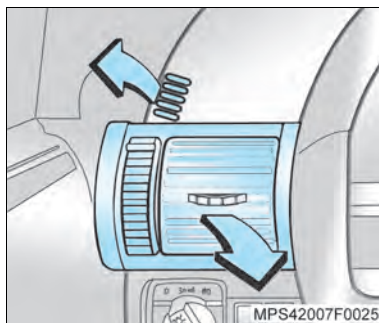


Ajuste dos difusores de ar centrais

Proporciona ventilação agradável para a região da cabeça com ar à temperatura ambiente ou ligeiramente aquecido, dependendo da posição do interruptor de regulagem da temperatura.

Abra os difusores por meio do disco recartilhado de regulagem. Com o disco recartilhado girado para baixo, os difusores estão fechados. A entrada de ar é aumentada ligando-se o ventilador.

O fluxo de ar pode ser direcionado, movendo-se as grades dos difusores de ar conforme desejado.



Ajuste dos difusores de ar laterais

Dependendo da posição do interruptor de controle de temperatura, ar frio ou aquecido será encaminhado para o interior do veículo através de dois difusores.

Os difusores são abertos por meio do disco recartilhado de regulagem. Com este disco na posição inferior, os difusores encontram-se fechados.

O fluxo de ar pode ser direcionado, movendo-se as grades dos difusores de ar conforme desejado.

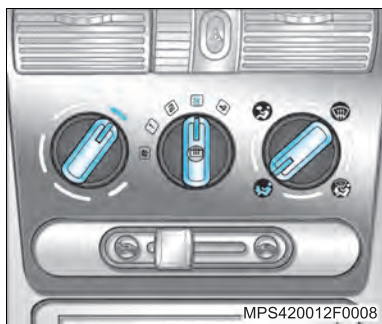
Defletores para desembaçamento dos vidros

Gire o interruptor de distribuição do ar para a posição ou .

O ar quente ou frio é dirigido para o para-brisa ou para os vidros laterais (principalmente para a área do espelho retrovisor externo).

Para obter melhor resultado, feche os difusores centrais de ventilação.

Nota O símbolo associado à velocidade máxima do interruptor do ventilador, à posição de máximo aquecimento, à posição do interruptor de distribuição de ar para o para-brisa e à posição de recirculação desligada (alavanca para a esquerda), sugere a seleção simultânea destas posições para se obter um desembaçamento mais eficiente.



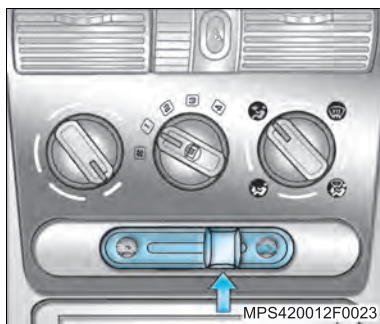
Ventilação

Gire o interruptor de controle da temperatura para a esquerda e ligue o ventilador . Para a máxima ventilação da região da cabeça, gire o interruptor de distribuição de ar na posição e abra todos os defletores.

Fluxo de ar para os bancos traseiros: direcione levemente os defletores de ar centrais um para o outro e um pouco para cima.

Se quiser ventilar a região dos pés, gire o interruptor para a posição .

Fluxo de ar simultâneo para as regiões da cabeça e dos pés: gire o interruptor de distribuição do ar para a posição .



Recirculação interna do ar

A alavanca está situada abaixo dos interruptores do aquecimento:

Alavanca para a direita: Ligado.

Alavanca para a esquerda: Desligado.

Somente ligue o sistema em casos de odores desagradáveis vindos de fora do veículo, ou em estradas com poeira.

O sistema de recirculação do ar restringe a entrada do ar externo, sendo o ar do interior do veículo forçado a circular pela ligação adicional do ventilador.

⚠ Atenção! Deve-se ligar o sistema por pouco tempo, devido a deterioração do ar, prejudicial à saúde por período prolongado.

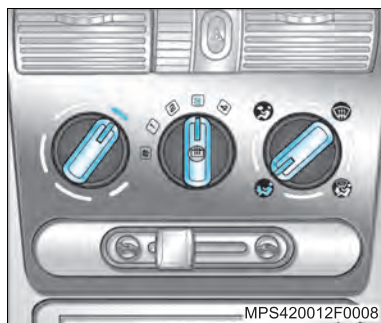
Aquecimento

- Fluxo de ar para o para-brisa e para os vidros laterais.
- Fluxo para a região dos pés.
- Fluxo pelos difusores centrais e laterais.
- Fluxo em qualquer destas combinações.

O grau de aquecimento depende da temperatura do motor e não será plenamente atingido enquanto o motor não estiver quente.

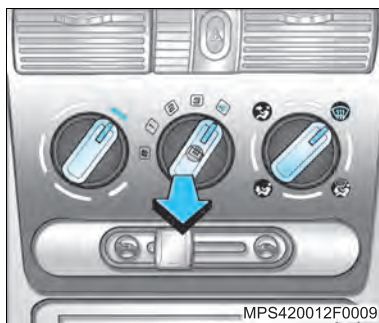
Para aquecimento rápido do interior do veículo, regule o ventilador para a velocidade máxima. O conforto e em geral o bem-estar dos passageiros dependem em grande parte do correto ajuste da ventilação e do aquecimento.

Regulando-se o aquecimento para a área inferior do compartimento dos passageiros e abrindo-se os difusores centrais conforme desejado, consegue-se uma estratificação da temperatura e o efeito agradável de cabeça fresca e pés quentes.



Aquecimento para a região dos pés

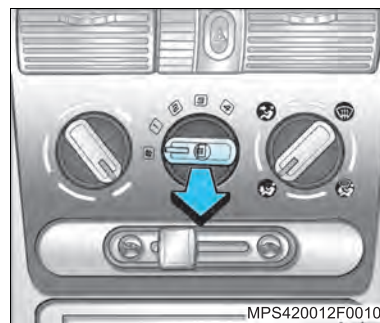
- Gire o interruptor de temperatura para a direita.
- Gire o interruptor de distribuição do ar para a posição
- Ligue o interruptor de ventilação.
- Durante a fase de aquecimento, feche os defletores de ar.



Desembaçamento dos vidros

- Gire o interruptor de temperatura para a direita.
- Gire o interruptor de distribuição do ar para a posição
- Gire o interruptor de ventilação para a posição **4**.
- Feche os difusores de ar centrais.
- Ligue o desembaçador do vidro traseiro
- Abra os defletores de ventilação laterais e direcione-os para os vidros laterais.
- Para o aquecimento simultâneo para a região dos pés, gire o interruptor de distribuição do ar para a posição

Obs.: Procure manter os vidros limpos.



Desembaçador do vidro traseiro

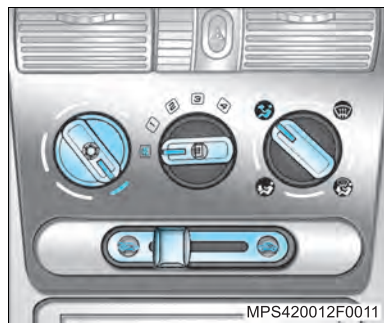
Este dispositivo só funciona com a ignição ligada.

Para ligar, puxe o interruptor do ventilador e o símbolo será iluminado no interruptor do ventilador. Para desligar, pressione o interruptor.

Desligue-o logo que haja suficiente visibilidade, evitando sobrecargas elétricas desnecessárias.



Nota Ao limpar internamente o vidro traseiro, deverá tomar-se o cuidado para não danificar o elemento térmico do vidro (filamentos).



Ar-condicionado

O sistema do ar-condicionado, juntamente com os sistemas de ventilação e aquecimento, constitui uma unidade funcional desenhada para proporcionar o máximo conforto em todas as épocas do ano, sob quaisquer temperaturas exteriores.



A unidade de refrigeração diminui a temperatura do ar e o purifica, retirando umidade, poeira, etc.


A unidade de aquecimento aumenta a temperatura do ar, dependendo da posição do interruptor de temperatura.

O fluxo de ar pode ser ajustado através do interruptor de velocidade.

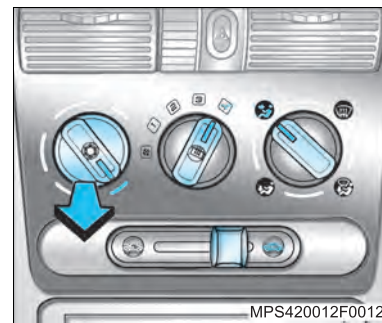
Os interruptores de temperatura e distribuição de ar funcionam da mesma forma que no sistema de ventilação e aquecimento.

Para ligar o sistema de ar-condicionado, puxe o interruptor de temperatura. O ventilador funciona a baixa rotação e, dependendo da conveniência, pode ser aumentada.

Com a alavanca de recirculação de ar o sistema é ligado para admissão de ar externo  ou para funcionamento da recirculação de ar .





No caso de odores indesejáveis provenientes do ar externo, ligue temporariamente a recirculação de ar .

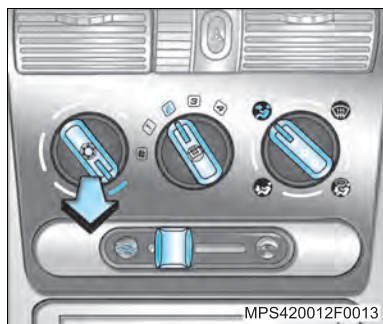
O sistema de ar-condicionado opera somente com escalas de temperatura em que são requeridas. O sistema se desliga automaticamente quando a temperatura externa atinge aproximadamente 4°C.



Funcionamento do sistema

Para obter arrefecimento máximo com o tempo quente ou quando o veículo tenha permanecido ao sol por longo período, proceda como segue:

1. Abra os vidros por alguns instantes a fim de permitir que o ar quente do interior seja expulso rapidamente.
2. Observe que:
 - O interruptor de refrigeração  esteja ligado.
 - O interruptor de recirculação de ar esteja voltado para a direita .
 - O interruptor de controle da temperatura esteja voltado para a esquerda.
 - O interruptor de distribuição de ar esteja voltado para a posição .
 - O ventilador se encontre à máxima velocidade .
3. Abra todas as entradas de ar.



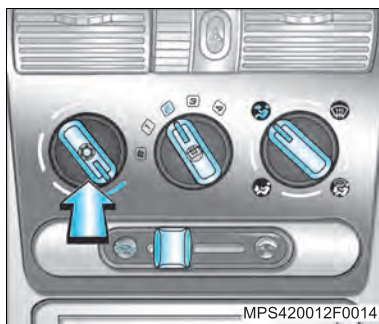
Regulagem do sistema para situações específicas

O sistema do ar-condicionado pode ser ajustado posteriormente do seguinte modo:

Refrigeração normal em trânsito urbano ou na estrada

Esta condição obtém-se com:

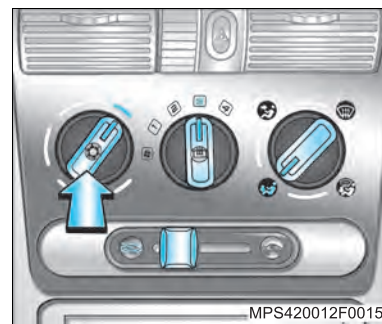
- O interruptor de refrigeração ☀ esteja ligado.
- O interruptor de recirculação de ar esteja voltado para a esquerda ➡.
- O interruptor de controle de temperatura esteja voltado para a esquerda.
- O interruptor de distribuição de ar esteja voltado para a posição ↕.
- O ventilador 🌀 esteja ligado na posição adequada.
- Todos os difusores de ar abertos.



Ventilação de ar à temperatura ambiente

Esta condição obtém-se com:

- O interruptor de refrigeração ☀ desligado.
- O interruptor de recirculação de ar voltado para a esquerda ➡.
- O interruptor de controle de temperatura voltado para o lado esquerdo.
- O ventilador 🌀 regulado para a posição conveniente.
- O interruptor de distribuição de ar esteja voltado para a posição ↕.
- As entradas de ar abertas.



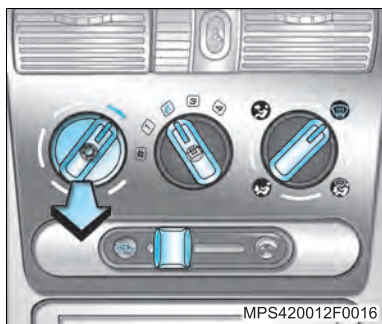
Aquecimento para a região dos pés

Esta condição obtém-se com:

- O interruptor de refrigeração ☀ desligado.
- O interruptor de recirculação de ar voltado para a esquerda ➡.
- O interruptor de controle de temperatura voltado para a direita.
- O ventilador 🌀 ligado à velocidade conveniente, mas não na máxima.
- O interruptor de distribuição de ar voltado para a posição ↕.




Para um aquecimento eficiente da região dos pés, feche os difusores de ar centrais e laterais.


Se necessário, para auxiliar o desembaçamento dos vidros laterais, abra os difusores laterais e direcione-os para as janelas.



Desembaçamento dos vidros


Para obter esta condição, certifique-se de que:

- O interruptor de refrigeração  esteja ligado.
- Para obter um desembaçamento mais rápido, a unidade de refrigeração (compressor) é ligada quando a temperatura externa estiver acima de $+4^{\circ}\text{C}$.
- O interruptor de recirculação de ar esteja voltado para a esquerda .
- O interruptor de controle da temperatura esteja voltado para a direita.
- O ventilador regulado para a posição conveniente.
- O interruptor de distribuição de ar esteja voltado para a posição .

Abrir e direcionar os defletores de ventilação para os vidros laterais. Para desembaçar e aquecer a região dos pés simultaneamente, direcionar o interruptor de distribuição de ar para a posição .


Obs.: Procure manter os vidros limpos.

Manutenção do ar-condicionado

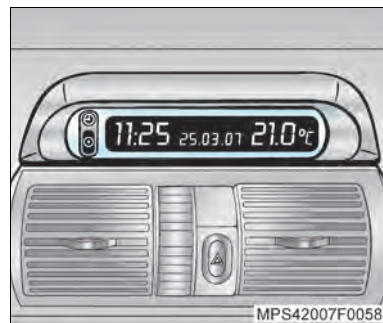
 **Nota** Coloque o sistema do ar-condicionado em funcionamento pelo menos uma vez por semana, por aproximadamente 10 minutos. Este procedimento é necessário para lubrificar o sistema e evitar eventuais vazamentos. Quando o ar-condicionado está ligado ocorre a condensação de água, que é eliminada pela parte inferior do veículo.

Em caso de avaria no sistema, procure uma Concessionária ou Oficina Autorizada Chevrolet para que se proceda a uma reparação correta e segura.

O filtro de ar deve ser trocado nos intervalos recomendados no **Plano de Manutenção Preventiva, Seção 13** deste Manual.

 **Nota** O sistema do ar-condicionado só funciona com o motor em funcionamento.

Quando o sistema está ligado, pelo menos um difusor de ar deve permanecer aberto, para que o evaporador não se congele em consequência da falta de circulação de ar.



Indicador de funções (se disponível)

Com as seguintes indicações:

- Relógio
- Temperatura externa
- Calendário

Alerta de que pode haver gelo sobre a pista (Se disponível):

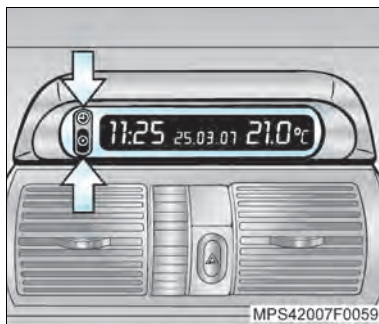
Quando a temperatura ambiente cai próximo a $+3^{\circ}\text{C}$, o indicador de temperatura pisca durante um período de aproximadamente 20 segundos.

Módulo digital de funções triplas (se disponível)

Módulo de hora, temperatura externa e calendário.

Com a ignição ligada e o botão dos faróis e lanternas na posição desligada, o módulo digital de funções triplas indicará as horas, o calendário e a temperatura externa.

Quando o botão dos faróis e lanternas é girado para as posições ou a intensidade da iluminação do módulo digital de funções triplas cai para uma condição adequada para a condição noturna.



Com a ignição desligada, é possível consultar as horas, o calendário e a temperatura externa, através de um breve acionamento de uma das teclas localizadas do lado esquerdo do módulo digital de funções triplas. As indicações serão exibidas por um período de aproximadamente 15 segundos.

Ajuste de data e hora

Para iniciar o modo de ajuste, pressione o botão por aproximadamente 2 segundos, o indicador de dia começará a piscar:

- **Ajuste do dia:** pressione o botão e ajuste o dia.
- **Ajuste do mês:** pressione brevemente o botão (o indicador de mês começará a piscar); pressione o botão e ajuste o mês.
- **Ajuste do ano:** pressione brevemente o botão (o indicador de ano começará a piscar); pressione o botão e ajuste o ano.
- **Ajuste das horas:** pressione brevemente o botão (o indicador de horas começará a piscar); pressione o botão e ajuste a hora.
- **Ajuste dos minutos:** pressione brevemente o botão (o indicador de minutos começará a piscar); pressione o botão e ajuste os minutos.
- **Finalizar os ajustes:** pressione brevemente o botão , o relógio iniciará a marcação das horas a partir do 0 segundo.

Se desejar ajustar apenas as horas, pressione o botão , até que o indicador de horas ou minutos comece a piscar.



Nota

Caso haja uma interrupção na fonte de alimentação, as horas e a data deverão ser ajustadas novamente.

Temperatura externa

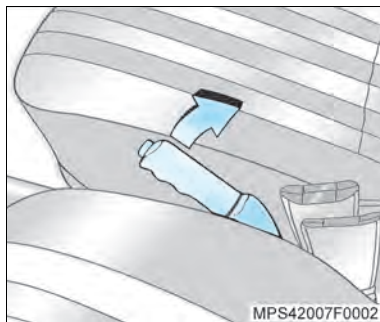
A temperatura externa é medida através de um sensor localizado na parte frontal do veículo.

A queda de temperatura é indicada instantaneamente pelo módulo digital de funções triplas.

A elevação de temperatura é indicada com certo atraso, podendo ser indicada após longos períodos pelo módulo digital de funções triplas.

Atenção! Quando a temperatura ambiente cai próximo a 3°C, o indicador de temperatura externa pisca durante aproximadamente 20 segundos, alertando ao condutor que poderá haver a formação de gelo sobre a pista.

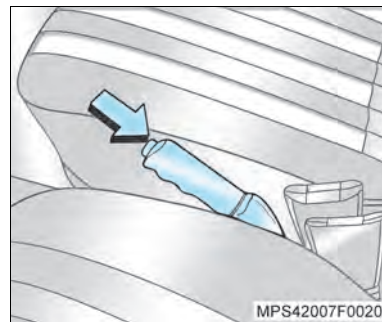
Nota Caso o indicador de temperatura externa esteja indicando “- - °C”, isto significa que existe alguma falha no sistema. Procure uma Concessionária ou Oficina Autorizada Chevrolet.



Freio de estacionamento

O freio de estacionamento atua mecanicamente nas rodas traseiras e permanece aplicado, enquanto a alavanca de acionamento estiver na posição superior de seu curso. A luz indicadora permanece acesa no painel de instrumentos, enquanto o freio de estacionamento estiver aplicado.

Atenção! Nunca aplique o freio de estacionamento com o veículo em movimento. Isto poderá causar rodopio do veículo e consequentes danos pessoais.



Para liberação do freio de estacionamento, force levemente a alavanca para cima, comprima o botão na extremidade da alavanca (seta) e empurre-a para baixo até que a luz indicadora do painel se apague.

Freio de serviço

Ao pressionar o pedal do freio, as luzes de freio nas lanternas traseiras e a luz de freio elevada, se acendem.

Atenção!

- Aplique o pedal do freio com suavidade e progressivamente. Aplicações violentas no pedal do freio, poderão provocar derrapagens, além de excessivo desgaste nos pneus.
- Não dirija com o motor desligado, pois o servofreio não atuará, sendo necessária maior pressão para acionar os freios.
- Se o motor deixar de funcionar com o veículo em movimento, freie normalmente, acionando constantemente o pedal do freio, sem bombeá-lo; caso contrário, o vácuo do servofreio se esgotará, deixando de haver auxílio na aplicação do freio e, conseqüentemente, o pedal do freio ficará mais duro e as distâncias de frenagens serão maiores.
- Se o pedal do freio não retornar à altura normal ou se houver aumento rápido no curso do pedal, isto pode ser um indicador de problema no sistema de freios. Procure imediatamente uma Concessionária ou Oficina Autorizada Chevrolet.

- O nível do fluido de freio no reservatório deve ser verificado com frequência. Esteja sempre atento à luz indicadora do nível baixo do fluido do sistema de freio, que se acende no painel de instrumentos (consulte "*Luz indicadora do freio de estacionamento e nível baixo do fluido do sistema hidráulico do freio*", nesta Seção).
- Verificar com frequência as luzes dos freios.

Frenagens de emergência

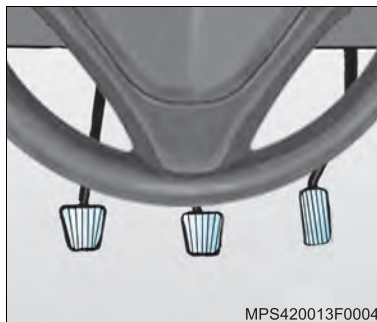
Quase todo motorista já enfrentou alguma situação em que precisou de frenagem súbita. É claro que a primeira reação é pressionar o pedal de freio e mantê-lo pressionado. Isto na verdade é uma atitude errada, pois as rodas podem travar. Quando isto ocorre, o veículo não obedece à direção, e poderá sair da pista. Use a técnica de frenagem gradativa. Esta proporciona frenagem máxima e, ao mesmo tempo, mantém o controle da direção. Faça-o pressionando o pedal de freio e aumentando gradativamente a pressão.

Em caso de emergência, provavelmente você vai querer pressionar fortemente os freios sem travar as rodas. Se ouvir ou perceber que as rodas se arrastam, alivie o pedal de freio. Desta forma, é possível manter o controle da direção.

Circuitos hidráulicos independentes

Os freios das rodas dianteiras e das rodas traseiras têm circuitos separados.

Se um dos circuitos falhar, o veículo poderá ainda ser freado por meio do outro circuito. Se isto suceder, o pedal do freio deverá ser aplicado fazendo-se maior pressão. A distância de frenagem do veículo aumenta nestas circunstâncias. Portanto, antes de prosseguir viagem, leve o veículo a uma Concessionária ou Oficina Autorizada Chevrolet para corrigir o problema.



Pedais do freio, acelerador e embreagem



Nota

- Os pedais de freio e acelerador possuem alturas diferentes para proporcionar maior facilidade de movimentação do pé, no momento em que este muda de posição, passando do freio para o acelerador e vice-versa. O pedal da embreagem possui um curso maior para proporcionar mais sensibilidade no seu controle.
- No interior das portas existem barras de aço para proteção dos ocupantes do veículo em caso de impactos laterais.

Tapete do assoalho

⚠ Atenção!

- Certifique-se de que o tapete do assoalho não interfira nos pedais.
- Se o tapete de assoalho for do tamanho errado ou não estiver instalado apropriadamente, poderá interferir nos pedais do acelerador, freio ou embreagem.
- A interferência nos pedais pode provocar aceleração involuntária, aumento de distância percorrida em paradas intencionais ou dificuldades nas trocas de marchas, e isto pode causar colisões.
- Os tapetes do assoalho originais foram projetados para o seu veículo. Caso necessite substituí-los, recomendamos que sejam adquiridos tapetes do assoalho originais Chevrolet. Tapetes do assoalho que não foram desenvolvidos para o seu veículo, podem não se ajustar apropriadamente e interferir com os pedais.

Utilize as informações a seguir para a utilização apropriada do tapete do assoalho:

- Sempre verifique se os tapetes do assoalho não estão interferindo com os pedais.
- Utilize o tapete do assoalho com o lado correto para cima. Não vire-o ao contrário.
- Não coloque nada em cima do tapete do assoalho do lado do motorista.
- Utilize apenas um tapete do assoalho no lado do motorista. Nunca coloque um tapete do assoalho sobre outro.



ABS (sistema de freio antiblocante) (se disponível)



Nota Quando a ignição é ligada, a luz indicadora (ABS) se acende. Apaga-se logo após a partida do motor. Se não se apagar após a partida ou se vier a acender-se durante a viagem, isto é evidência de uma avaria no sistema ABS. O sistema de freios do veículo continuará, todavia, funcionando. O sistema ABS também ficará inoperante se os fusíveis ou circuitos interligados estiverem defeituosos. Dirija-se a uma Concessionária ou Oficina Autorizada Chevrolet para a correção do problema.


Imediatamente após a partida, mesmo a uma velocidade mínima, o sistema efetua uma verificação automática que é audível pelo motorista.

O sistema de freio antiblocante (ABS) mantém um controle do sistema de freio do veículo e evita que as rodas se travem, independentemente das condições das estradas e da aderência dos pneus.

Atua regulando o efeito de frenagem logo que uma roda mostre tendência para travar. O veículo mantém-se sempre controlável, mesmo ao fazer uma curva ou desviar-se de um obstáculo. Quando uma frenagem de emergência é inevitável, o ABS permite que o obstáculo seja contornado sem aliviar o freio. Contudo, não é aconselhável, em hipótese alguma, com base nesta característica de segurança, correr deliberadamente riscos de condução desnecessários. A segurança no tráfego só poderá ser conseguida através de um estilo de condução responsável.

O efeito de frenagem é controlado pelo sistema ABS em cada milésimo de segundo durante o processo de frenagem. Esta ação é sentida através de "pulsação no pedal de freio" e "ruído no processo de controle". O veículo está agora numa situação de emergência;

o sistema ABS permite manter o controle do veículo e avisa ao motorista sobre a necessidade de adaptar a velocidade do veículo às condições da estrada.

 **Atenção!** Durante a frenagem de emergência, ao sentir a pulsação do pedal de freio e ruído no processo de controle, não desalique o pedal do freio, pois tais ocorrências são características normais do sistema.



Sistema de proteção de dois estágios

Este sistema compreende:

- **Primeiro estágio (cintos de segurança de três pontos):** em acidentes envolvendo impacto frontal de baixa severidade e durante frenagem brusca, os dispositivos automáticos do cinto de segurança prendem ao banco os ocupantes que estiverem utilizando os cintos de segurança.
- **Segundo estágio (Air bag para o motorista e passageiro dianteiro) (se disponível):** em colisões frontais sérias, quando ocorre o acionamento do sistema Air bag, reduz as chances de colisão dos ocupantes dos bancos dianteiros com o volante, painel de instrumentos ou para-brisa.

⚠ Atenção! O sistema de Air bag serve para completar o sistema de cintos de segurança de três pontos. Portanto, os cintos de segurança devem sempre ser usados pelos ocupantes do veículo, independente do veículo ser equipado ou não com o sistema de Air bag.



Cintos de segurança

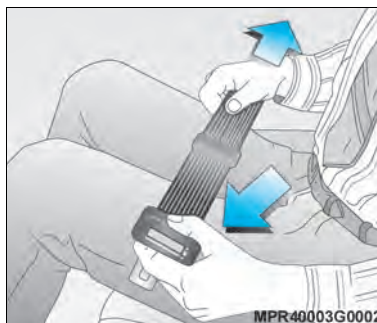
⚠ Atenção!

- Todos os ocupantes do veículo devem usar cintos de segurança. Os ferimentos causados por colisão poderão ser muito piores se você não estiver usando o cinto de segurança. Você poderá colidir com objetos no interior do veículo ou ser atirado para fora dele.
- Um cinto que tenha sido sujeito a esforços como, por exemplo, num acidente, deverá ser substituído por um novo.

📄 Nota Antes de fechar a porta, certifique-se de que o cinto esteja fora do curso desta. Se o cinto ficar preso na porta, o cinto de segurança e o veículo poderão ser danificados.

Como usar corretamente o cinto retrátil de três pontos

- Ajuste o encosto do banco de forma que você possa sentar-se em posição vertical.
- Puxe suavemente a fivela deslizante para fora do dispositivo de recolhimento e ajuste o cinto sobre o corpo sem torcê-lo.
- Encaixe a fivela do cinto no fecho, até perceber o ruído característico de travamento.
- Puxe o cadarço diagonal para ajustar o cadarço subabdominal.
- Para soltar o cinto, pressione o botão no fecho. O cinto será recolhido automaticamente.

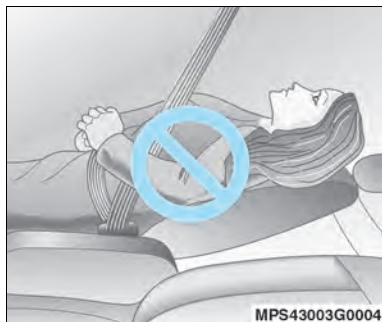


Como usar corretamente o cinto subabdominal (posição central do banco traseiro)

- Para ajustar o comprimento, segure o cinto pela fivela e ajuste-o pelo cadarço.
- Para colocação do cinto, encaixe a fivela do cinto no fecho do lado oposto.
- Para liberação do cinto, comprima o botão vermelho do fecho.

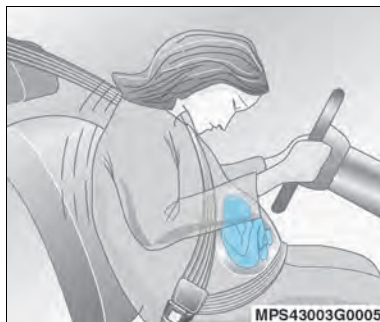
⚠ Atenção!

- A parte subabdominal do cinto deverá estar em posição baixa e rente aos quadris, tocando as coxas. O cinto diagonal deverá passar sobre o ombro e transversalmente ao tórax. Estas partes do corpo são as adequadas para receber os esforços dos cintos de segurança.
- Os cintos não devem ficar apoiados contra objetos nos bolsos das roupas, tais como canetas, óculos, etc., dado que estes podem causar ferimentos ao usuário.
- Cintos cortados ou desfiados podem não proteger você numa colisão. Sob impacto, os cintos poderão rasgar-se totalmente. Se o cinto estiver cortado ou desfiado, substitua-o imediatamente.



Posição correta dos encostos dos bancos

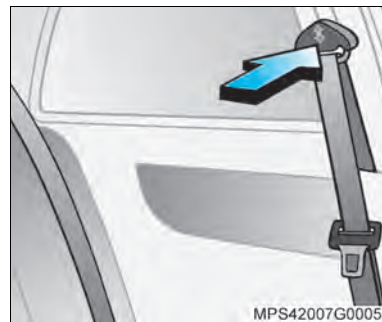
⚠ Atenção! Mesmo que travados, os cintos de segurança poderão não ser eficazes se você estiver em posição reclinada. O cinto diagonal pode não ser eficaz, pois não estará apoiado no corpo. Em caso de colisão, você poderá deslizar-se, recebendo ferimentos no pescoço ou em outros locais. O cinto subabdominal também pode não ser eficaz. Em caso de colisão, o cinto poderá estar acima de seu abdômen. As forças do cinto estarão concentradas naquele local e não sobre seus ossos pélvicos. Isto poderá causar sérios ferimentos internos. Para obter proteção adequada enquanto o veículo estiver em movimento, mantenha o encosto em posição vertical, sente-se bem encostado e use o cinto de segurança corretamente.



Uso correto do cinto de segurança durante a gestação

⚠ Atenção! Os cintos de segurança funcionam para todas as pessoas, inclusive para as gestantes. Como todos os demais ocupantes, haverá maior chance de que gestantes sejam feridas se não estiverem usando o cinto de segurança. A parte da cintura deverá ser usada na posição mais baixa possível.

Lembre-se, a melhor maneira de proteger o feto é proteger a mãe. Em caso de colisão, existem maiores possibilidades de que o feto não seja atingido se o cinto de segurança estiver sendo usado corretamente. Para as gestantes, bem como para as demais pessoas, a palavra-chave para tornar efetivos os cintos é usá-los corretamente.



Ajuste da altura do cinto de três pontos dianteiro

Para fazer o ajuste, puxe um pouco o cinto de seu alojamento e pressione a guia na fixação superior (seta).

Ajuste a altura de acordo com a sua estatura. Isto é particularmente importante se o usuário que utilizou o cinto anteriormente era de estatura mais baixa.

⚠ Atenção! Não faça o ajuste de altura enquanto dirige.



Uso correto dos cintos de segurança em crianças pequenas

⚠️ Atenção! Os bebês e as crianças devem ocupar sempre o banco traseiro e, serem protegidos por dispositivos de retenção para crianças. Os ossos dos quadris de uma criança muito nova são tão pequenos que um cinto normal não permanecerá na posição baixa dos quadris, conforme necessário. Ao contrário, haverá possibilidade de que o cinto fique sobre o abdômen da criança. Em caso de colisão, o cinto forçará diretamente o abdômen, o que poderá causar ferimentos sérios. Portanto, certifique-se de que toda criança ainda pequena para utilizar o cinto normal seja protegida por um sistema adequado para a criança.



⚠️ Atenção! Nunca segure um bebê no colo com o veículo em movimento. Um bebê não é tão pesado enquanto não ocorre uma colisão, mas, no momento em que esta ocorrer, ele tornar-se-á tão pesado que você não poderá retê-lo. Por exemplo, numa colisão a apenas 40 km/h, um bebê de 5,5 kg poderá ser lançado com uma força representada pelo peso de uma pessoa de 110 kg. Será quase impossível segurá-lo.



Uso correto dos cintos de segurança em crianças maiores

Crianças maiores, para as quais o dispositivo de retenção para crianças tornou-se pequeno, deverão usar os cintos de segurança do veículo.

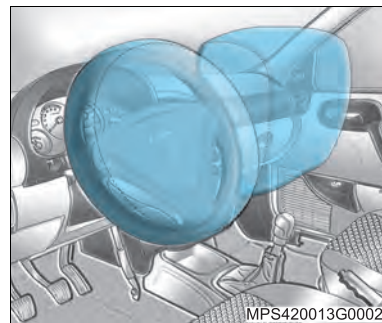
⚠️ Atenção!

- As estatísticas de acidentes indicam que as crianças estarão mais seguras se ocuparem o banco traseiro e estiverem usando os cintos corretamente.
- Crianças que não estejam usando cintos de segurança podem ser atiradas para fora do veículo, ou podem atingir outras pessoas que estejam usando os cintos, em caso de colisões.
- Se a criança for muito pequena e o cinto diagonal ficar muito próximo do seu rosto ou pescoço, coloque a criança numa posição que tenha cinto subabdominal, isto é, no banco traseiro.
- Onde quer que a criança sente no interior do veículo, o cadarço subabdominal deverá ser usado em posição baixa, acomodado abaixo dos quadris.



MPS43003G0011


⚠️ Atenção! Nunca permita isto! A ilustração mostra uma criança sentada no banco equipado com o cinto retrátil de três pontos, mas o cadarço diagonal está passando atrás da criança. Se o cinto for usado desta forma, a criança poderá deslizar sob o cinto em caso de colisão.



MPS420013G0002

Air bag (sistema suplementar de proteção) (se disponível)

Este sistema é identificado pela inscrição Air bag no volante (para o motorista) e acima do porta-luvas (para o passageiro). O sistema Air bag frontal é composto de:

- Bolsas infláveis com geradores de gás alojados no interior do volante e do painel.
- Controle eletrônico com sensor de desaceleração integrado.
- Luz indicadora  no painel de instrumentos.

 **Atenção!**

- Os cintos de segurança, cujo o uso é obrigatório por lei, são os mais importantes equipamentos de retenção dos ocupantes e devem ser utilizados sempre.
- Somente com a utilização dos cintos de segurança, o sistema Air bag pode contribuir para a redução da gravidade de possíveis ferimentos aos ocupantes do veículo em caso de colisão.

Os Air bags frontais são dispositivos complementares de segurança que, em conjunto aos cintos de segurança dianteiros, aumentam a eficiência da proteção aos ocupantes em colisões com desacelerações muito bruscas do veículo. Sua função é a de proteger a cabeça e o tórax do ocupante contra choques violentos no volante de direção ou painel em acidentes em que a proteção oferecida somente pelos cintos de segurança não for suficiente para se evitar lesões graves e/ou fatais.

O Air bag não será acionado em impactos frontais de baixa severidade, em que o cinto de segurança for o bastante para proteger os ocupantes, em impactos laterais, traseiros, capotamentos, derrapagens e outras situações cujo ocupante não é projetado para frente com severidade.

O Air bag deve ser acionado apenas em impactos frontais, desde que a desaceleração imposta ao ocupante no sentido de projetá-lo para frente, seja tal que o cinto de segurança não venha a ser o suficiente para retê-lo, impedindo um choque deste contra partes do veículo à sua frente ou garantir baixas desacelerações. É importante salientar que a velocidade do impacto não é fator determinante para o acionamento do Air bag, e sim a desaceleração imposta ao ocupante.

O módulo eletrônico possui um sensor de desaceleração, que dependendo do nível de desaceleração, gerencia a ativação dos geradores de gás que inflam as bolsas, amortecendo o contato do corpo dos ocupantes com o volante de direção ou painel. A explosão do dispositivo gerador de gás, provocada para inflar as bolsas de ar, não é prejudicial para o sistema auditivo humano.


 **Atenção!**

- A bolsa do Air bag é projetada para que os ocupantes toquem nela somente quando estiver totalmente inflada. Por isso, antes de dirigir, é aconselhável regular adequadamente os bancos dianteiros.
- Ajuste o assento do banco do motorista de modo que consiga, com o pé direito, pressionar até o final de curso o pedal da embreagem sem tirar as costas do encosto do banco e o encosto tal que, com os ombros encostados e os braços esticados, os pulsos fiquem apoiados sobre a parte superior do volante de direção.
- Regule também o banco do passageiro o mais para trás possível, sem prejudicar o espaço para as pernas do ocupante do banco traseiro.

⚠️ Atenção!

- Os cintos de segurança devem estar corretamente afivelados.
- Em caso de colisão em que ocorra o acionamento do sistema Air bag sem que os ocupantes do veículo estejam usando os cintos de segurança, o risco de ferimento grave poderá aumentar consideravelmente.
- Crianças menores de 10 anos devem sempre ser transportadas no banco traseiro, especialmente em veículos equipados com sistema Air bag.
- Além de ser exigência legal, a força do inflamento do Air bag irá empurrá-las de encontro ao encosto do banco, podendo causar graves ferimentos.

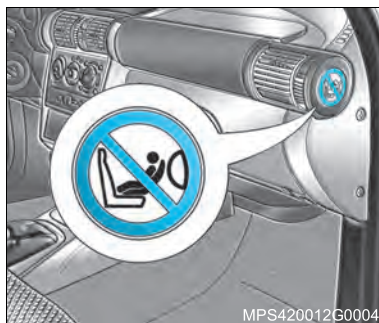
**Luz indicadora do Air bag (se disponível)**

Esta luz  deverá se acender sempre que a ignição estiver na posição **I** (veículos sem trava de direção) ou na posição **II** (veículos com trava de direção), quando permanecer na posição **O** por pelo menos 1 segundo e deve se apagar em seguida. Se a lâmpada não se acender ou acender enquanto estiver dirigindo, existem evidências de falha no sistema do Air bag. Nestes casos, o sistema de Air bag não funcionará em caso de acidente. Procure uma Concessionária ou Oficina Autorizada Chevrolet para reparar o problema.

Recomendações importantes sobre o sistema Air bag (se disponível)

- Não mantenha nenhum tipo de objeto entre as bolsas e os ocupantes dos bancos dianteiros.
- Não instale acessórios não originais no volante, no painel ou bancos.
- Nunca faça alterações nos componentes do sistema Air bag.
- O sistema eletrônico que controla o sistema Air bag está localizado no console central. Para evitar falhas, nenhum objeto imantado deve ser colocado nas proximidades do console.
- Caso o veículo sofra inundação ou alagamento, solicite a assistência de uma Concessionária ou Oficina Autorizada Chevrolet.
- A desmontagem do volante e do painel de instrumentos, somente deverá ser executada em uma Concessionária ou Oficina Autorizada Chevrolet.
- O Air bag foi projetado para disparar somente uma única vez. Uma vez disparado, deverá ser substituído imediatamente em uma Concessionária ou Oficina Autorizada Chevrolet.
- Não cole nada no volante e na cobertura do Air bag do lado do passageiro, nem aplique neles qualquer material. Limpe sua superfície somente com um pano úmido.

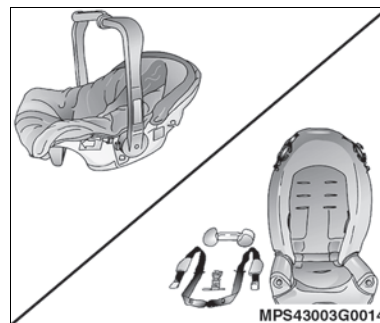
- Quando você transferir o veículo para outro proprietário, solicitamos que você alerte o novo proprietário que o veículo está equipado com Air bag e que ele deve consultar as informações descritas neste manual.
- No caso de desmanche total do veículo equipado com Air bag, solicite a assistência de uma Concessionária ou Oficina Autorizada Chevrolet.



Uso do sistema de dispositivo de retenção para crianças no banco dianteiro do acompanhante (veículos com sistema Air bag) (se disponível)

Veículos com Air bag no lado do passageiro:

⚠ Atenção! Nos veículos equipados com Air bag no lado do passageiro dianteiro, não se deve instalar o dispositivo de retenção para crianças no banco dianteiro.



Dispositivo de retenção para crianças

Ao transportar crianças, use o dispositivo de retenção para crianças apropriado, que proporciona a segurança adequada para a criança em caso de impacto.

Muitas empresas fabricam dispositivos de retenção para bebês e crianças. Certifique-se de que o dispositivo de retenção para crianças a ser utilizado em seu veículo possui etiqueta de aprovação do cumprimento das normas de segurança, nos termos da legislação brasileira.

**Nota**

- Ao transportar crianças de até 10 (dez) anos de idade, observe as normas para transporte de crianças estabelecidas pela legislação brasileira.
- Assegure-se de que o sistema de segurança esteja fixado apropriadamente.
- Observe atentamente as instruções de instalação e utilização fornecidas pelo fabricante do dispositivo de retenção para crianças.
- Não prenda objetos no dispositivo de retenção para crianças e não o cubra com outros materiais.
- Substitua o dispositivo de retenção para crianças que tenha sido submetido a acidente.

**Atenção!**

- Após remover a criança do veículo, fixe o assento com o cinto de segurança do veículo, a fim de evitar que o mesmo seja lançado para frente em caso de uma frenagem brusca.
- Caso não seja necessário manter o assento no compartimento de passageiros, remova e coloque-o no compartimento de cargas; fixe-o com uma rede de retenção.
- Em caso de impacto com o veículo, o assento deverá ser substituído.
- Antes de instalar um dispositivo de retenção para crianças, leia com atenção as instruções fornecidas pelo fabricante do sistema.
- A não observação destas instruções sobre os dispositivos de retenção para crianças e das instruções fornecidas pelo fabricante do sistema poderá aumentar o risco e/ou severidade de ferimentos em caso de um acidente.
- Se o assento para criança não estiver apropriadamente fixado, o risco da criança ser seriamente ferida em uma colisão aumenta enormemente.

Dirigindo na lama ou areia

Quando você dirige na lama ou areia, as rodas não têm boa tração. Você não pode acelerar rapidamente, é mais difícil esterçar e são necessárias maiores distâncias de frenagem.

Na lama é melhor usar marcha reduzida – quanto mais espessa a lama, mais baixa deve ser a marcha. Em camadas espessas de lama, mantenha o veículo em movimento para não atolar.

Ao dirigir na areia muito solta (como nas praias ou dunas) os pneus tendem a afundar. Isto causa efeito sobre a direção, aceleração e frenagem. Para melhorar a tração, reduza levemente a pressão de ar dos pneus ao dirigir sobre a areia.



Nota

Após dirigir sobre lama ou areia, limpe e verifique as lonas de freios. Estas substâncias podem causar frenagem irregular ou lonas vitrificadas. Verifique a estrutura da carroçaria, direção, suspensão, rodas, pneus e sistema do escapamento quanto a danos.

Se o veículo atolar

Jamais gire as rodas se o veículo estiver atolado. O método conhecido por balanço pode ajudar a desatolar, porém seja cuidadoso.



Atenção!

Se girarem em alta velocidade, os pneus poderão estourar resultando em ferimentos a você e a outras pessoas. Poderá haver superaquecimento da transmissão e outros componentes do veículo. Em caso de atolamento, gire as rodas o mínimo possível. Não gire as rodas a mais de 55 km/h, conforme indicado no velocímetro.



Nota

Girar as rodas pode resultar em destruição de componentes de seu veículo, bem como dos pneus. Girar as rodas em velocidades altas durante as mudanças para a frente e para trás pode destruir a transmissão.

Balançar o veículo para desatolar

Primeiramente, gire o volante da direção para a esquerda e para a direita. Isto fará liberar a área ao redor das rodas dianteiras. A seguir, alterne a transmissão entre 1ª ou 2ª marcha e marcha à ré, girando as rodas o mínimo possível. Solte o pedal do acelerador durante as mudanças e pressione levemente o pedal quando a transmissão estiver engrenada. Se algumas tentativas não forem suficientes para desatolar, você precisará ser rebocado. Ou você poderá usar os ganchos de socorro, se houver, no caso de ser rebocado. Veja instruções na **Seção 9, sob “Rebocando o veículo”**.



Dirigindo em trechos alagados

Esta é uma situação que deve ser evitada tanto quanto possível, mesmo nas vias pavimentadas das cidades. Além de não ser possível avaliar com precisão o estado da pista à frente, devido à água, o veículo pode vir a se danificar seriamente, pois não foi projetado para essa utilização.

É recomendável não passar pelo trecho alagado se a lâmina d'água for superior à altura do centro da roda, para minimizar riscos de dano ao veículo.



Se realmente for preciso atravessar um trecho alagado, fazê-lo sempre em baixa velocidade, em torno de 10 km/h, utilizando a 1ª marcha ou 1, se a transmissão for automática. É preciso ficar atento aos veículos de grande porte trafegando nas proximidades, pois podem ser produzidas marolas de grandes proporções, aumentando 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. Quando isso ocorre, há o "calço hidráulico", em que a água impede o movimento dos pistões e consequentemente a deformação de componentes do motor. Nesse caso, o motor sofre avarias de grande monta e o veículo pode vir a parar imediatamente ou posteriormente, dependendo do grau da avaria. Não tente colocar o motor em funcionamento novamente. Tal atitude poderá aumentar os danos ao veículo. Avarias de motor por entrada de água não são cobertas pela Garantia.

Atenção! Dirigir em correnteza pode ser perigoso. A água poderá arrastar o veículo causando afogamentos. Até mesmo uma correnteza com alguns centímetros de água pode impedir o contato dos pneus com a pista, causando a perda de tração e capotagem do veículo. Não dirija em correntezas.



MPS42010H0003

Dirigindo à noite

É difícil avaliar a velocidade de um veículo que está em movimento à sua frente apenas observando suas lanternas traseiras. Dirigir à noite é mais perigoso do que durante o dia. Uma razão é que alguns motoristas podem estar sob o efeito de álcool, drogas, fadiga ou com a visão limitada pela escuridão.

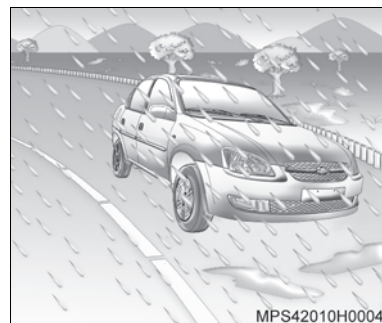
Recomendações para dirigir à noite

- Dirija na defensiva. Lembre-se de que este é o período mais perigoso.
- Não beba antes de dirigir.
- Como a visão pode ser limitada, reduza a velocidade e mantenha maior distância entre o seu e os demais veículos.

- Reduza a velocidade, especialmente nas autoestradas, mesmo que seus faróis possam iluminar muito bem a pista adiante.
- Em áreas desertas, esteja atento a animais na pista.
- Se estiver cansado, saia da pista em local seguro e descanse.
- Mantenha limpos interna e externamente o para-brisa e todos os vidros de seu veículo. O reflexo da sujeira à noite é muito pior do 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.
- Lembre-se de que os faróis iluminam menos a pista nas curvas.
- Mantenha os olhos em movimento; desta forma, é mais fácil identificar objetos mal iluminados.
- Assim como seus faróis devem ser inspecionados e ajustados com frequência, consulte um oftalmologista periodicamente. Alguns motoristas sofrem de cegueira noturna – a incapacidade de enxergar com luz pouco intensa – e nem mesmo sabem disso.



Nota Este modelo de veículo poderá estar equipado com refletor traseiro (“olho de gato”), localizados no para-choque traseiro, os quais refletem a luz emitida sobre eles, facilitando a visualização traseira do veículo.



MPS42010H0004

Dirigindo sob chuva

A chuva e as estradas molhadas podem trazer problemas ao dirigir. Você não pode parar, acelerar ou fazer curvas regularmente em pista molhada, pois a aderência de seus pneus à pista não é tão boa quanto nas pistas secas. E caso a banda de rodagem de seus pneus não esteja em boas condições, a aderência será menor ainda.

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 a chuva, mais precária será a visibilidade.

Mesmo que as palhetas do seu limpador de para-brisa estejam em boas condições, a chuva pesada poderá dificultar a visão das placas de sinalização, semáforos, das marcações da pavimentação, do limite do acostamento e até mesmo de pessoas que estejam andando na pista. Borrifos da estrada podem dificultar mais a visão do que a chuva, principalmente se forem em estrada suja.

Portanto, é recomendável manter em boas condições o limpador do para-brisa e abastecer o seu reservatório de água. Para uma limpeza eficiente, recomendamos que se adicione à água um frasco de *Optikleen*, encontrado nas Concessionárias Chevrolet. Substitua as palhetas do limpador do para-brisa quando apresentarem falhas, estiverem lascadas ou quando elas estiverem soltando fragmentos de borracha. Dirigir em alta velocidade em meio a grandes poças d'água, ou mesmo após o veículo ter sido lavado em autoposto, também pode trazer problemas. A água pode afetar os freios. Tente evitar as poças, mas se não for possível, tente reduzir a velocidade antes de atingi-las.

Os freios molhados podem resultar em acidentes. Os freios não funcionam bem em paradas súbitas e podem fazer o veículo puxar para o lado, levando você a perder o controle sobre ele.

Após dirigir em meio a uma grande poça d'água ou após o veículo ter sido lavado num posto de serviço, pressione levemente o pedal de freio até sentir que os freios estão funcionando normalmente.

Recomendações sobre tempo chuvoso

- Acenda os faróis, para tornar-se mais visível aos outros motoristas.
- Fique atento aos veículos pouco visíveis que trafegam atrás de você. Se estiver chovendo forte, use os faróis mesmo durante o dia.
- Após reduzir a velocidade, mantenha distância adequada. Seja cuidadoso especialmente quando ultrapassar outro veículo. Espere que a pista esteja livre a sua frente e esteja preparado para enfrentar a má visibilidade causada por borrifos de água na pista. Se os jatos forem muito fortes a ponto de dificultar a visão, recue. Não ultrapasse se as condições não forem ideais. Trafegar em velocidade mais baixa é melhor do que sofrer um acidente.
- Se for conveniente, use o desembaçador.
- Verifique periodicamente a espessura correta das bandas de rodagem dos pneus.



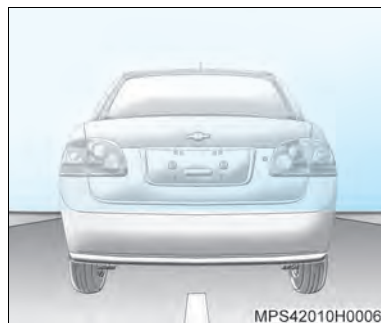
Aquaplanagem

O excesso de água sob os pneus cria condições para a ocorrência da aquaplanagem, que é muito perigosa. Isto poderá acontecer se houver muita água na pista e se 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. Você 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. De repente, você se dará conta de que não consegue controlar o veículo.

A aquaplanagem não é comum, mas poderá acontecer se a banda de rodagem dos pneus estiver excessivamente gasta. Poderá ocorrer quando houver grande quantidade de água na pista. Se você notar reflexos das árvores, dos fios da rede elétrica ou de outros veículos, ou se as gotas de chuva formarem ondulações na superfície da água, isto é sinal de que pode haver condições para ocorrência da aquaplanagem.

A aquaplanagem geralmente acontece em velocidades altas e não obedece a nenhuma regra definida. A melhor recomendação é reduzir a velocidade quando estiver chovendo e permanecer atento.



Dirigindo sob neblina

A neblina pode ocorrer quando há muita umidade do ar ou geada forte. A neblina pode ser tão leve que permita enxergar a centenas de metros adiante, ou pode ser tão espessa que limite a visão a apenas alguns metros. A neblina pode aparecer de repente numa estrada normal e tornar-se um potencial de perigo.

Quando você dirige sob neblina, sua visibilidade é rapidamente reduzida. Os maiores perigos são a colisão com o veículo à sua frente ou a colisão por trás. Tente perceber a densidade da neblina na estrada. Se for difícil enxergar o veículo à sua frente (ou, à noite, se for difícil perceber-lhe as lanternas traseiras), é sinal de que a neblina está tornando-se espessa. Diminua a velocidade para que o veículo que vem atrás de você também diminua a sua.

A frente de neblina espessa poderá estender-se apenas a alguns metros ou a muitos quilômetros; você só poderá saber quando estiver atravessando-a. Tudo que você tem a fazer é enfrentar a situação com o máximo cuidado. Mesmo quando o tempo parece bom, às vezes pode haver neblina, principalmente à noite ou durante a madrugada, em estradas que atravessam vales ou áreas baixas e úmidas. Repentinamente você poderá ser envolvido por uma neblina espessa que pode até obstruir a visibilidade através do para-brisa. Frequentemente os faróis tornam possível notar estas ondas de neblina. Mas algumas vezes você é apanhado no alto de uma subida ou no fundo de algum vale. Acione o lavador e o limpador do para-brisa para ajudar a limpar a sujeira proveniente da estrada. Reduza a velocidade.

Recomendações para dirigir sob neblina

- Quando estiver dirigindo sob neblina, acenda o farol baixo, mesmo durante o dia. Você enxergará melhor e será mais visível aos demais motoristas.
- Não use farol alto. A luminosidade será refletida em você pelas gotas de água que formam a neblina.
- Use o desembaçador. Quando a umidade for alta, mesmo a leve formação de umidade dentro dos vidros diminuirá sua já limitada visibilidade. Acione algumas vezes o lavador e limpador do para-brisa. Pode haver formação de umidade fora dos vidros, e o que parece neblina na verdade talvez seja umidade fora do para-brisa. Considere como elemento de alto risco a neblina espessa. Tente encontrar um local para sair da pista.
- Se a visibilidade estiver próxima de zero e você precisar parar, mas não tiver certeza de estar fora da pista, acenda os faróis, acione o sinalizador de emergência e a buzina periodicamente ou quando notar aproximação de outro veículo.
- Em condições de neblina, ultrapasse somente se tiver ampla visibilidade à frente e a ultrapassagem for segura. Mesmo assim, esteja preparado para recuar se perceber que a neblina à sua frente está mais espessa. Se outros veículos tentarem ultrapassar você, facilite a operação para eles.



Atenção!

Antes de pôr o motor em movimento, tome as medidas de precaução recomendadas, a fim de não inalar seus gases tóxicos:

- Não ponha o motor a funcionar em áreas fechadas – garagem, por exemplo – por tempo maior que o necessário para manobrar o veículo, pois os motores de combustão interna produzem gases com produtos altamente tóxicos, tais como monóxido de carbono, que, embora incolor e inodoro, é mortífero.
- Havendo a suspeita de entrada de gases de escapamento no compartimento de passageiros, dirija somente com as janelas abertas e, assim que possível, verifique as condições do sistema de escapamento, assoalho e carroçaria.



Atenção!

Seu veículo está equipado com um módulo eletrônico que, dentre outras características, ajuda a evitar danos ao motor decorrentes de rotações acima do limite especificado de trabalho. Ao aproximar-se do limite, o sistema reduz a emissão de combustível, impedindo o aumento da rotação do motor, e fazendo com que a potência gerada e a velocidade do veículo permaneçam estáveis. Nestes casos, recomenda-se cautela nas ultrapassagens ou manobras onde o motor seja severamente exigido, pois a redução da injeção de combustível impedirá o aumento da velocidade do veículo.



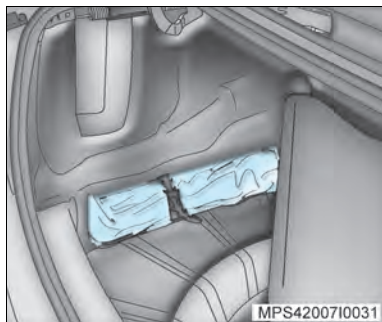
Nota O módulo eletrônico não impede danificações ao motor decorrentes de picos de alta rotação derivados de reduções indevidas de marchas. São exemplos:

- Ao tentar engatar a 5ª marcha a partir da 4ª, engatar equivocadamente a 3ª marcha;
- Desengatar o veículo em longos declives (“banguela” e ao reengrenar, utilizar-se de uma marcha muito reduzida).

Nestas hipóteses, apesar da ação do módulo eletrônico, a elevação da rotação do motor decorrerá independentemente da injeção de combustível, podendo superar os limites de tolerância e resultar em graves danos aos componentes internos do motor.

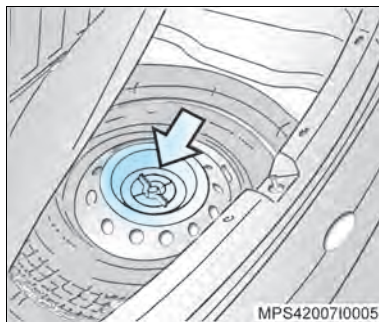
Recomendações ao estacionar o veículo

1. Aplique o freio de estacionamento.
2. Sem acelerar o motor, desligue-o e retire a chave.
3. Em veículos com transmissão manual, engrene uma marcha reduzida (1ª ou marcha à ré).
4. Vire a direção no sentido da guia se estacionar em ruas de declive acentuado, fazendo com que a parte anterior do pneu fique voltada para a calçada. Se estacionar em rua de aclive, vire a direção no sentido contrário à da guia, isto é, de modo que a parte posterior do pneu fique voltada para a calçada.
5. Em veículo equipado com trava de direção, trave-o girando o volante até ouvir o ruído de travamento.
6. Feche todas as portas, vidros e defletores de ventilação.



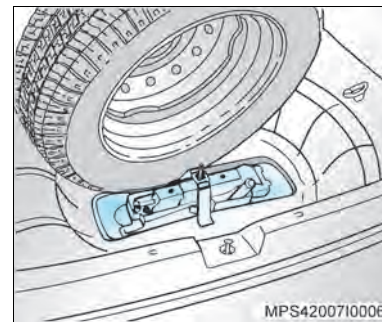
Triângulo de segurança

O triângulo de segurança encontra-se posicionado no lado esquerdo do porta-malas, fixado por uma cinta de borracha.



Roda reserva

A roda reserva encontra-se no porta-malas, sob o carpete.
A roda reserva é fixada por uma porca central.



Macaco e ferramentas

O macaco e as ferramentas encontram-se alojados sob a roda reserva.

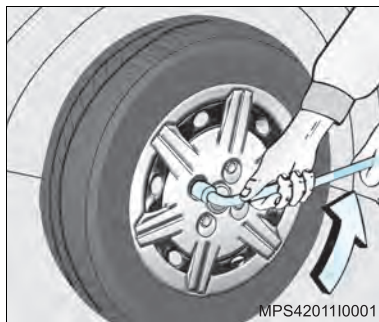
Substituição de pneu

Ao substituir um pneu, tome as seguintes precauções:

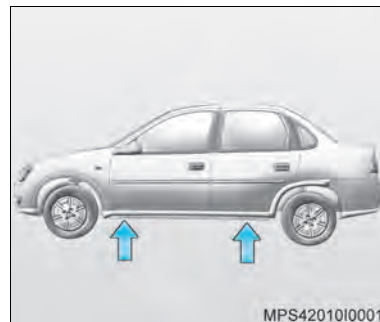
- Não fique debaixo do veículo enquanto o mesmo estiver sobre o macaco.
- Durante a substituição, não deixe o motor ligado nem dê partida.
- Use o macaco somente para substituir o pneu.

Proceda a substituição do pneu do seguinte modo:

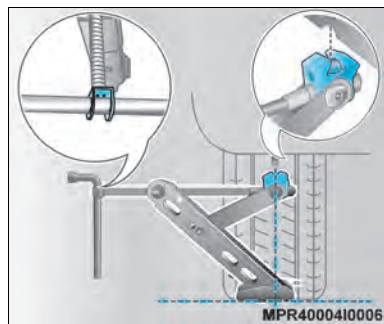
1. Estacione numa superfície plana, se for possível.
2. Ligue o sinalizador de advertência e aplique o freio de estacionamento.
3. Engrene a primeira marcha ou a marcha a ré.
4. Coloque o triângulo de segurança a uma distância conveniente atrás do veículo.
5. Utilizando um bloco de madeira ou uma pedra, calce a roda diagonalmente oposta à que vai ser substituída.



6. Com a chave de roda, afrouxe os parafusos de meia a uma volta; não os remova.

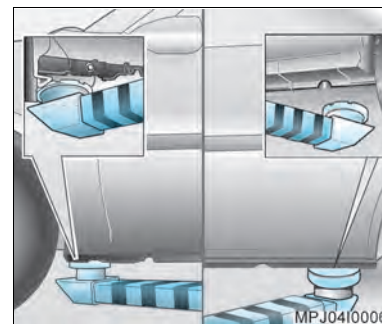


7. Verifique os encaixes da carroceria (setas) onde o macaco deve ser aplicado.



8. Posicione o braço do macaco no encaixe mais próximo da roda a ser substituída, de modo que a garra do macaco (seta) envolva a lâmina vertical na região do rebaixo da lâmina.

9. Encaixe a chave de roda no furo do macaco, a qual será utilizada como manivela.
10. Ao girar a manivela do macaco, certifique-se de que a borda da base do macaco esteja tocando o chão e se encontre diretamente sob o rebaixo da lâmina.
11. Levante o veículo, acionando a manivela do macaco.
12. Desenrosque os parafusos da roda.
13. Substitua a roda.
14. **Roda estampada com calota integral:** antes de reinstalar o primeiro parafuso da roda, verifique na calota qual é a posição do furo maior, em relação ao rebaixo do bico de enchimento do pneu e reinstale o primeiro parafuso, no furo de fixação da roda, correspondente à posição do furo maior da calota. Coloque a calota na roda, alinhando o furo maior com o parafuso já instalado.
15. Reinstale os parafusos da roda, apertando-os parcialmente.
16. Abaixue o veículo.
17. Aperte os parafusos em sequência cruzada.
18. Guarde a roda removida, ferramentas, macaco e triângulo de segurança no porta-malas.
19. Mandar reparar o pneu avariado, faça o seu balanceamento e reinstale-o no veículo tão logo quanto possível.



Levantamento do veículo na oficina

Os apoios de um elevador ou macaco de oficina devem ser posicionados somente nos lugares indicados na ilustração, na parte dianteira e traseira, na região entre os rebaixos para colocação do macaco do veículo e o alojamento das rodas.



Nota Se os pontos de apoio dos elevadores ou macacos forem metálicos, deverá ser utilizada proteção de borracha para evitar danos ao veículo.



Gancho de emergência

O gancho de emergência está localizado atrás da cobertura de acabamento do para-choque dianteiro do veículo (lado direito).

Para utilizá-lo, remova a cobertura de acabamento do para-choque dianteiro do veículo (lado direito), utilizando uma chave de fenda.

Prenda o cabo ou corrente de emergência no gancho de emergência. Não prenda o cabo de emergência em outras partes do veículo.

Evite movimentos violentos do veículo.



Nota As partes inferiores do compartimento do motor, tais como braços de controle, chapa protetora do cárter, suportes do motor e eixo traseiro, não deverão ser usadas para apoio do macaco, cavaletes ou guinchos. Os componentes podem sofrer deformações, ainda que imperceptíveis a olho nu, danificando as peças e afetando o seu funcionamento.



Atenção!

- Não utilize os ganchos de emergência para o reboque do próprio veículo ou de outro. Em situações de emergência que requeiram o rebocamento do veículo, recorra às empresas especializadas em guinchos ou socorros rodoviários oficiais que utilizam reboque com apoio para as rodas ou reboque do tipo plataforma.
- Não puxe o veículo em ângulo ou bruscamente através do gancho de emergência. Aplique uma força firme, mas contínua.
- O deslocamento do veículo pelo gancho de emergência só poderá ser executado em linha reta, por curtas distâncias e em pisos planos e pavimentados.
- Não utilize os ganchos de emergência para remover o veículo da lama, areia ou outra situação da qual o veículo não possa se deslocar com a sua própria força motriz.
- Não utilize o gancho de emergência para posicionar o veículo sobre uma plataforma.

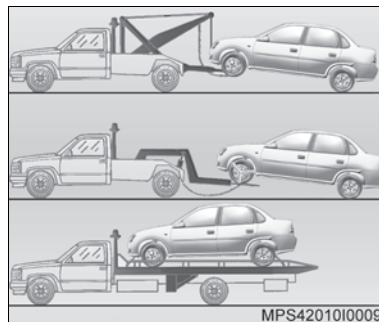
Coloque a alavanca de mudanças de marchas em ponto morto.

Gire a chave no contato até a posição ignição ligada **I** (veículos sem trava de direção) ou posição **II** (veículos com trava de direção) para permitir o funcionamento das luzes do freio, buzina e limpador de para-brisa.

Evite movimentos violentos do veículo.

Esteja atento para acionar o freio com maior força, pois com o motor desligado, o servofreio não atuará.

Em veículos com direção hidráulica, será necessário maior força para mover o volante, pois com o motor desligado, o sistema não atuará.

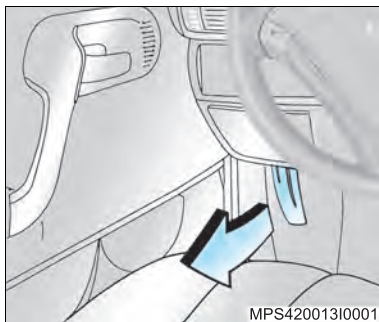


Reboque do veículo

Em situações de emergência que requeiram o rebocamento do veículo, recorra preferivelmente às empresas especializadas em guinchos ou socorros rodoviários oficiais, que utilizam reboque com apoio para as rodas ou reboque tipo plataforma.

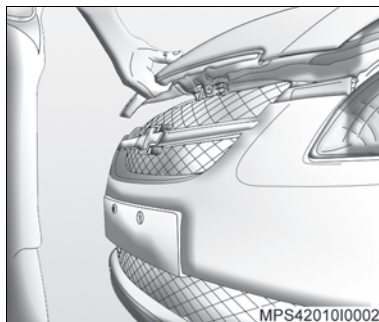
Nota

- Em serviços de rebocamento por guincho com levantamento parcial do veículo (dianteiro ou traseiro), o veículo rebocado não deve ser suspenso pelo sistema de suspensão sob pena de avarias no mesmo.
- Ao fixar o veículo utilizando cintas, deve-se tomar cuidados para não danificar as tubulações ou chicotes elétricos.
- Sempre que possível, deve-se levar o veículo a uma Concessionária ou Oficina Autorizada Chevrolet, a fim que se proceda uma reparação correta com equipamentos, ferramentas especiais e mão de obra especializada.

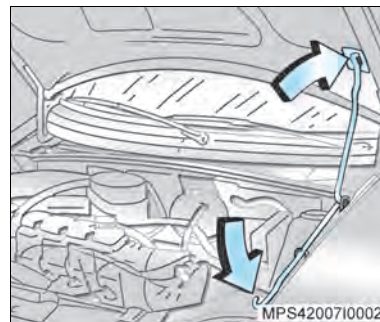


Capô do motor

Para abrir o capô, puxe a alavanca de comando de trava, situada do lado esquerdo, por baixo do painel de instrumentos (certifique-se de que a alavanca retornou à posição inicial). O capô ficará parcialmente aberto e preso apenas no trinco.



Para abrir completamente, levante a trava do trinco de segurança; a trava está localizada ligeiramente à esquerda, a partir do centro, quando vista pela parte dianteira do veículo.



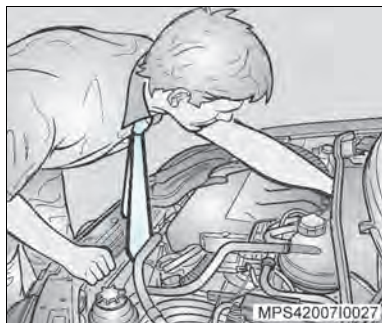
Para manter o capô aberto, introduza a vareta de sustentação no orifício do capô.



Nota Antes de fechar o compartimento do motor, certifique-se de que todas as tampas de enchimento estejam posicionadas.

Antes de fechar o capô, recoloque a vareta na sua posição original e abaixe o capô gradualmente, deixando-o finalmente cair por ação do próprio peso.

Verifique sempre se o capô ficou bem fechado, procurando erguê-lo.



⚠ Atenção!

- Os ventiladores ou outras peças móveis do motor podem causar ferimentos graves. Mantenha as mãos e roupas distantes de peças móveis quando o motor estiver em funcionamento.
- Produtos inflamáveis em contato com as peças aquecidas do motor podem incendiar-se.



Superaquecimento do motor

Você encontrará no painel de instrumentos de seu veículo o indicador de temperatura do líquido de arrefecimento que indicará a elevação da temperatura do motor.



Nota Se o motor funcionar sem o líquido de arrefecimento, seu veículo poderá ser seriamente danificado. Os reparos, nestes casos, não serão cobertos pela garantia.

Superaquecimento sem formação de vapor

Caso seja constatado superaquecimento no motor (ponteiro do indicador de temperatura do líquido de arrefecimento na faixa vermelha) e não houver indícios de formação de vapores, o problema poderá não ser muito sério. Algumas vezes pode haver superaquecimento do motor quando você:

- Dirige em subida ingresse a temperatura ambiente muito alta.
- Para após ter dirigido em alta velocidade.
- Dirige em marcha lenta durante trajetos longos.

Caso seja constatado superaquecimento no motor (ponteiro do indicador de temperatura do líquido de arrefecimento na faixa vermelha) e não houver indícios de formação de vapores, siga o procedimento a seguir, durante aproximadamente um minuto:

1. Desligue o ar-condicionado (se equipado).
2. Tente manter o motor sob carga (use uma marcha em que o motor funcione mais lentamente).

Se o ponteiro do indicador de temperatura do líquido de arrefecimento continuar na faixa vermelha, continue dirigindo, porém mais devagar, por precaução. Neste caso, se o indicador de temperatura, voltar ao normal, continue dirigindo. No entanto, se o indicador não retornar ao normal, estacione imediatamente.

Se ainda não houver indícios de formação de vapores, acione o motor em marcha lenta durante aproximadamente dois a três minutos, com o veículo parado, e caso o ponteiro do indicador de temperatura do líquido de arrefecimento continuar na faixa vermelha, desligue e peça aos passageiros que desocupem o veículo e espere até que o líquido esfrie.

Você pode optar por não abrir o compartimento do motor, neste caso, procure assistência técnica imediatamente e se optar por abrir, verifique o tanque de expansão do líquido de arrefecimento.

⚠ Atenção! Se o líquido existente no interior do tanque de expansão do líquido de arrefecimento estiver fervendo, não tome qualquer atitude a não ser esperar que ele esfrie.

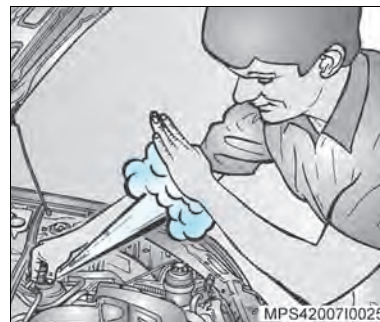
O nível do líquido de arrefecimento deverá estar no máximo. Se não estiver, isto significa possibilidade de vazamento nas mangueiras do radiador, mangueiras do aquecedor, radiador ou bomba d'água.

⚠ Atenção!

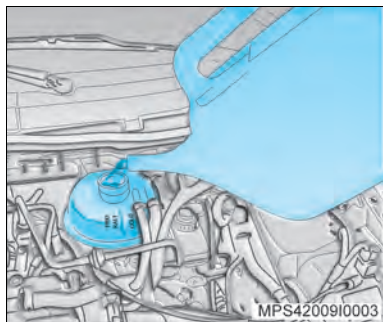
- As mangueiras do aquecedor e do radiador e outras partes do motor podem aquecer muito. Não as toque. Ao tocá-las você poderá queimar-se.
- Se houver vazamento, não acione o motor. Se o motor permanecer funcionando, todo o líquido de arrefecimento poderá ser perdido, causando queimaduras. Antes de dirigir o veículo, providencie o reparo dos vazamentos.

⚠ Atenção!

Visando prevenir danos ao veículo e diminuir as dificuldades de partida a quente (por evaporação de combustível), o sistema de ventilação do motor pode ser acionado mesmo após o desligamento do veículo por período que depende da temperatura ambiente e do motor.



⚠ Atenção! Os vapores e líquidos escaldantes provenientes do sistema de líquido de arrefecimento em ebulição estão sob alta pressão e, se a tampa do reservatório for aberta, mesmo que parcialmente, os vapores poderão ser expelidos a alta velocidade, ou mesmo explodir, causando queimaduras graves. Nunca gire a tampa do reservatório enquanto o motor e o sistema de arrefecimento estiverem quentes. Se houver necessidade de girar a tampa, espere o motor esfriar.

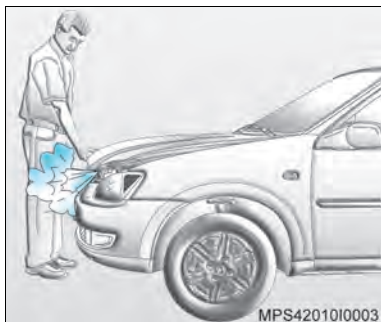


Ventilador do motor

Se não houver indício de vazamentos, verifique se o ventilador está funcionando. Seu veículo está equipado com ventilador elétrico. Se houver superaquecimento do motor, o ventilador deverá funcionar. O não funcionamento do ventilador significa necessidade de reparos. Desligue o motor.

Se não for possível identificar o problema, mas o nível do líquido de arrefecimento não estiver no máximo, adicione ao tanque de expansão uma mistura de líquido protetor para radiador de longa duração (alaranjado) ACDelco, complementando com água potável. Especificação, concentração e intervalo de troca do aditivo para radiador, consulte "Lubrificantes e Fluidos Recomendados – Verificações e Trocas", na Seção 12.

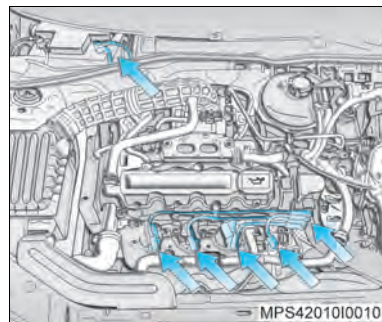
Dê partida ao motor quando o nível do líquido de arrefecimento estiver no ponto de abastecimento máximo. Se o ponteiro do indicador de temperatura permanecer na faixa vermelha, procure uma Concessionária ou Oficina Autorizada Chevrolet.



Superaquecimento com formação de vapor

⚠ Atenção!

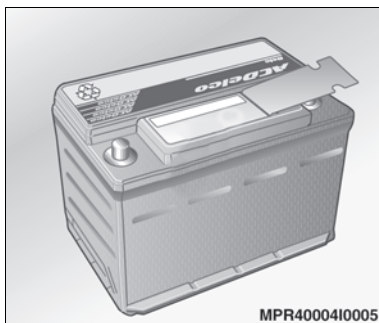
- Os vapores gerados pelo superaquecimento do motor podem causar queimaduras graves, mesmo que você apenas abra o compartimento do motor. Mantenha-se distante do motor se notar a emissão de vapores. Desligue o motor, desocupe o veículo e espere que ele esfrie. Antes de abrir o compartimento do motor, aguarde até que não haja mais indícios de vapores ou líquido de arrefecimento.
- Se o veículo continuar em movimento enquanto o motor estiver superaquecido, os líquidos poderão vazar devido a alta pressão. Você e outras pessoas poderão ser gravemente queimados. Desligue o motor superaquecido e aguarde até que o motor esfrie.



Serviços na parte elétrica

⚠ Atenção! A não observância desta recomendação poderá causar acidente grave. O perigo de acidente está nos seguintes pontos: bobina de ignição e velas de ignição (setas). Se você usa marcapasso, não realize trabalhos no motor com este em funcionamento.

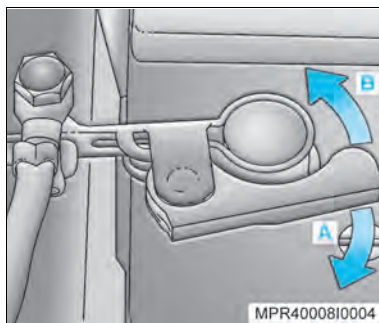
Assim, sempre que necessitar efetuar algum trabalho nesses sistemas, recorra a uma Concessionária ou Oficina Autorizada Chevrolet.



Bateria

A bateria ACDelco que equipa o veículo não requer manutenção periódica.

Se o veículo não for utilizado por 30 dias ou mais, desconecte a bateria conforme o procedimento descrito em desconexão/conexão da bateria, evitando assim o seu descarregamento.



Desconexão/Conexão da Bateria

Terminal do cabo da bateria com fixação por trava

Para desconectar:

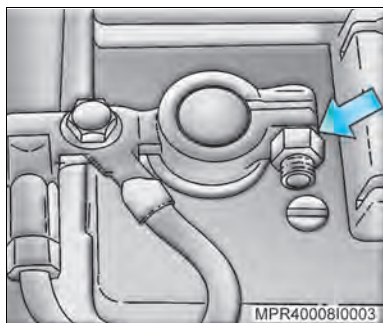
1. Abra o capô do motor.
2. Certifique-se de que todos os sistemas elétricos sejam desligados, como sistemas de áudio, faróis, alarme antifurto e acessórios. Assegure-se de que a ignição esteja desligada.
3. Feche todas as portas do veículo e não ative o alarme antifurto.
4. Remova o protetor da bateria (se equipado).
5. Desloque a alavanca de trava do terminal do cabo, no sentido da seta (A).
6. Retire o terminal do cabo da bateria do borne da bateria.

Para conectar:

1. Assegure-se de que a ignição esteja desligada. Abra o capô do motor e instale o terminal no borne negativo da bateria.
2. Desloque a alavanca de trava do terminal do cabo no sentido da seta (B), até que se trave.
3. Instale o protetor da bateria (de estar equipado).
4. Feche o capô do motor.



Nota Antes de qualquer trabalho, consulte Prevenção e cuidados com os componentes eletrônicos.



Terminal do cabo da bateria com fixação por porca

Para desconectar:

1. Abra o capô do motor.
2. Certifique-se de que todos os sistemas elétricos sejam desligados, como sistemas de áudio, faróis, alarme antifurto e acessórios. Assegure-se de que a ignição esteja desligada.
3. Feche todas as portas do veículo e não ative o alarme antifurto.
4. Remova o protetor da bateria (se equipado).
5. Solte a porca de fixação do terminal do cabo da bateria (seta).
6. Retire o terminal do cabo da bateria do borne da bateria.

Para conectar:

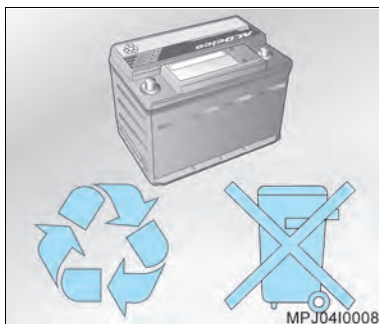
1. Assegure-se de que a ignição esteja desligada. Abra o capô do motor e instale o terminal no borne negativo da bateria.
2. Aperte a porca de fixação do terminal do cabo da bateria (seta).
3. Instale o protetor da bateria (se equipado).
4. Feche o capô do motor.



Nota Antes de qualquer trabalho, consulte Prevenção e cuidados com os componentes eletrônicos.

⚠ Atenção!

- Acender fósforos próximo à bateria poderá fazer explodir os gases nela contidos. Use uma lanterna se precisar mais iluminação no compartimento do motor.
- A bateria, apesar de lacrada, contém ácido que causa queimaduras. Não entre em contato com o ácido. Se houver contato acidental do ácido com os olhos ou a pele, lave a superfície com água em abundância e procure assistência médica imediatamente.
- Para minimizar o perigo de atingir os olhos, sempre que manipular baterias, utilize óculos de proteção.
- A GM não se responsabilizará por acidentes causados por negligência ou manipulação incorreta das baterias.



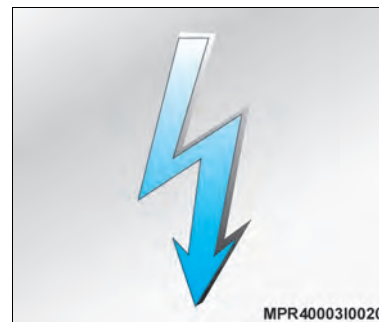
Reciclagem obrigatória da bateria

Devolva a bateria usada ao revendedor no ato da troca (resolução Conama 401/08 de 04/11/08):

- Todo consumidor/usuário final é obrigado a devolver sua bateria usada a um ponto de venda. Não descarte-a no lixo.
- Os pontos de venda são obrigados a aceitar a devolução de sua bateria usada e a devolvê-la ao fabricante para reciclagem.

⚠ Atenção! Riscos do contato com a solução ácida e com o chumbo:

- Composição básica: chumbo, ácido sulfúrico diluído e plástico.
- A solução ácida e o chumbo contidos na bateria, se descartados na natureza de forma incorreta, poderão contaminar o solo, o subsolo e as águas, bem como causar riscos à saúde do ser humano.
- No caso de contato acidental com os olhos ou com a pele, lavar imediatamente com água corrente e procurar orientação médica.
- Ao transportar a bateria, mantenha a mesma sempre na posição horizontal para não ocorrer vazamento da solução ácida através do respiro.
- A carga da bateria só deve ser feita com o uso de equipamentos adequados ou através do sistema de carga do próprio veículo.



Prevenção e cuidados com os componentes eletrônicos

Para evitar a pane dos 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.









Não desconectar ou conectar a bateria ou qualquer outro componente elétrico/eletrônico do veículo com a chave de ignição no contato. Vide Desconexão/Conexão da Bateria.

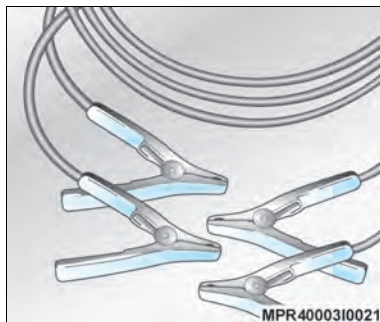
Partida com bateria descarregada

Nota

- Nunca ponha o motor em funcionamento utilizando um carregador de baterias. Isto danificará os componentes eletrônicos.
- Não se deve dar partida ao motor empurrando ou rebocando o veículo se este for equipado com catalisador, sob pena de danos ao componente.

Estes símbolos são encontrados na bateria original do seu veículo:

-  Proteja os olhos, gases explosivos.
-  Evite: fumar, faíscas, chamas.
-  Mantenha fora do alcance das crianças.
-  Cuidado: material explosivo.
-  Corrosivo: ácido sulfúrico.
-  Consulte.
-  Cuidado: Chumbo (Pb).
-  Reciclável.



Partida do motor com cabos auxiliares


Com a ajuda de cabos auxiliares, o motor de um veículo com a bateria descarregada pode ser posto em movimento transferindo-se para ele energia da bateria de outro veículo. Isto deverá ser realizado com cuidado e obedecendo às instruções a seguir.

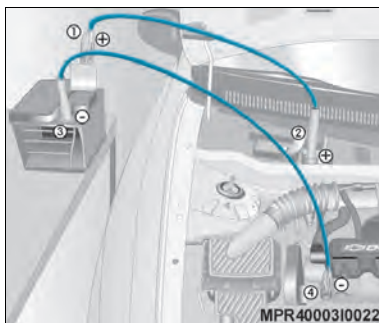
- Nunca expor as baterias a chamas ou faíscas.
- Utilizar bateria auxiliar de mesma tensão (12V). Sua capacidade (Ah) não deve ser inferior à capacidade da bateria descarregada.
- Utilizar cabos auxiliares com secção transversal de pelo menos 16mm² (25mm² para motores diesel) e terminais isolados.
- Não utilizar carregadores de carga rápida neste procedimento.

Atenção!

- O não cumprimento destas instruções pode causar avarias no veículo e danos pessoais resultantes da explosão da bateria, bem como queima da instalação elétrica.
- Evite contato com os olhos, a pele, tecidos e superfícies pintadas. O fluido contém ácido sulfúrico, que pode causar ferimentos e danos em caso de contato direto.

1. Desligue a ignição e desconecte todos os circuitos elétricos cujas conexões não sejam necessárias.
2. Acione firmemente a alavanca do freio de estacionamento. Mova a alavanca do câmbio para neutro.
3. Remova o protetor da bateria (se equipado).
4. Localize os terminais positivo (+) e negativo (-) nas baterias.

 **Nota** Se ligado, o sistema de áudio poderá ser seriamente danificado. Os reparos não serão cobertos pela garantia.



5. Conecte os terminais na sequência indicada:

- **+ com +:** terminal positivo da bateria auxiliar (1) com o terminal positivo da bateria descarregada (2).
- **- com terra:** terminal negativo da bateria auxiliar (3) com um ponto de aterramento a 30 centímetros da bateria, das peças móveis e/ou de calor (4).

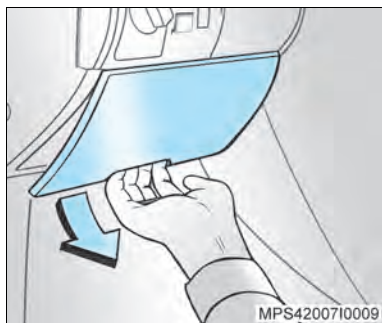


Nota O motor do veículo que proporciona a partida auxiliar deve permanecer em funcionamento durante a partida.



Atenção! Os ventiladores e outras peças móveis do motor podem causar ferimentos graves. Mantenha as mãos e roupas distantes de peças móveis quando o motor estiver em funcionamento.

6. Dê partida no veículo auxiliar. Aguarde 5 minutos.
7. Dê partida no veículo cuja bateria está descarregada. Se o motor não ligar depois de algumas tentativas, pode haver a possibilidade de alguns reparos. Não fazer tentativas de partida durante mais de 15 segundos. Aguarde 1 minuto entre as tentativas. Em caso de sucesso na partida, aguarde 3 minutos com os cabos ligados.



Fusíveis e relés

Caixa de fusíveis

A caixa de fusíveis está localizada ao lado esquerdo da coluna de direção e está protegida por uma tampa.

- Remova a tampa, puxando-a e desencaixando-a de seu alojamento.
- Recoloque a tampa, pressionando-a até que encaixe.

Substituição de fusíveis

⚠ Atenção! Antes de substituir um fusível, desligue o interruptor do respectivo circuito.

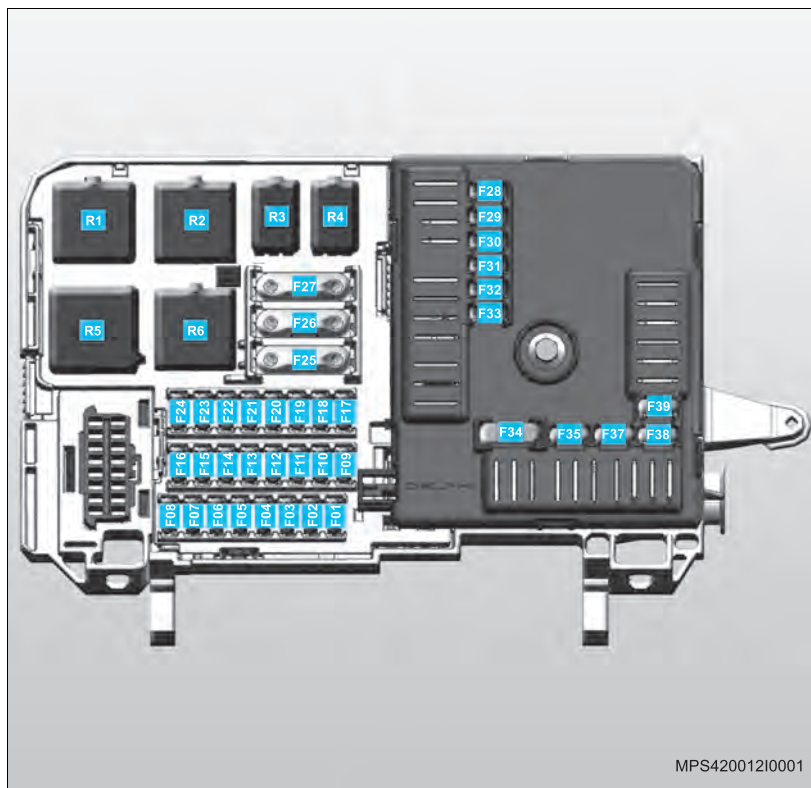
Um fusível queimado é visualmente identificado pelo seu filamento interno partido.

O fusível deve ser trocado por outro original, de igual capacidade, e somente após descoberta e corrigida a causa da sua queima (sobrecarga, curto-circuito etc.).

É recomendável ter sempre um conjunto completo de fusíveis sobressalentes, que podem ser adquiridos em uma Concessionária Chevrolet.

A capacidade dos fusíveis está relacionada com sua cor, a saber:

- **Marrom:** fusível de 5 ampères.
- **Vermelho:** fusível de 10 ampères.
- **Azul:** fusível de 15 ampères.
- **Amarelo:** fusível de 20 ampères.
- **Bege:** fusível de 25 ampères.
- **Verde:** fusível de 30 ampères.



Fusíveis – capacidades (ampère) e circuitos elétricos protegidos

Posição	Ampère	Circuito
F01	10	Módulo de controle de Air bag (SDM) (se disponível)
F02	10	Sistema de imobilização (immobilizer) / Módulo de controle do motor (ECM) / Sensor de velocidade (speed Sensor) / Painel de instrumentos (cluster) / Módulo de controle do freio (ABS) (se disponível)
F03	20	Tomada de acessórios elétricos / Rádio (se disponível) / Indicador de Tripla Função (TID) (se disponível)
F04	10	Relé do compressor do a/c; Relé principal do a/c
F05	5	Luz de marcha a ré
F06	15	Luz de freio / Luz indicadora de direção
F07	–	Não utilizado
F08	–	Não utilizado
F09	15	Luz do farol alto direito e esquerdo / Luz indicadora de farol alto no painel de instrumentos
F10	10	Luz de farol baixo do lado esquerdo

Posição	Ampère	Circuito
F11	10	Luz de farol baixo do lado direito
F12	10	Luz de posição dianteira e traseira do lado esquerdo
F13	10	Luz de posição dianteira e traseira do lado direito / Iluminação dos botões do painel, iluminação do painel de instrumentos, rádio (se disponível), TID (se disponível) / Iluminação da placa de licença
F14	–	Não utilizado
F15	–	Não utilizado
F16	–	Não utilizado
F17	25	Alimentação do módulo de freio ABS (se disponível)
F18	10	Alimentação do rádio (se disponível) / Indicador de tripla função (TID) (se disponível)
F19	10	Sistema de imobilização (immobilizer) / Painel de instrumentos / Módulo de controle do motor
F20	30	Sistema de vidros elétricos, lado esquerdo (se disponível)
F21	20	Luz de freio, indicadores de direção / Alimentação do conector de diagnose ALDL / Luz de iluminação interna

Posição	Ampère	Circuito
F22	20	Módulo de trava elétrica central das portas (se disponível)
F23	30	Sistema de vidros elétricos, lado direito (se disponível)
F24	–	Não utilizado
F28	5	Alimentação do acionamento: buzina / Bomba de combustível / Sistemas elétricos do motor do veículo
F29	10	Buzina
F30	20	Bomba elétrica de combustível e bicos injetores de combustível
F31	20	Bobina de ignição (DIS) / Alimentação da ECM / Sensor de oxigênio / Cânister
F32	–	Não utilizado
F33	–	Não utilizado
F34	30	Solenóide do motor de partida
F35	10	Bomba de partida a frio
F37	30	Desembaçador traseiro
F38	–	Não utilizado
F39	25	Alimentação do motor Limpador de para-brisa

Maxifusíveis

Posição	Ampère	Circuito
F25	–	Não utilizado
F26	40	Alimentação do módulo de freio ABS (se disponível)
F27	30	Alimentação da ventilação interna

Relés

Posição	Aplicação
R1	Compressor do ar-condicionado (se disponível)
R2	Relé da velocidade 1 do ar-condicionado (se disponível)
R3	Não utilizado
R4	Não utilizado
R5	Não utilizado
R6	Relé principal do sistema de ar-condicionado (se disponível)

Substituição das lâmpadas

Ao substituir uma lâmpada, desligue o interruptor do respectivo circuito.

Evite tocar no bulbo da lâmpada com as mãos. Suor ou gordura nos dedos causarão manchas que, ao evaporar, poderão embaçar a lente.

Lâmpadas que tenham sido inadvertidamente manchadas podem ser limpas com um pano que não solte fios, embebido em álcool.

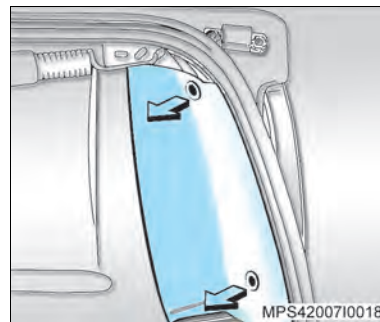
As lâmpadas de substituição devem ter as mesmas características e capacidades da lâmpada avariada.



Faróis alto e baixo, luz da lanterna dianteira e sinalizador de direção

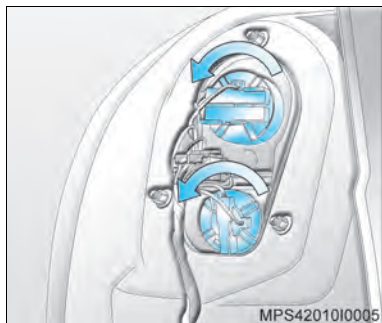


Atenção! A substituição das lâmpadas dos faróis é um procedimento que requer certa habilidade técnica, pois é necessária a remoção de alguns componentes do veículo. Por isso é recomendado que as mesmas sejam substituídas em uma Concessionária ou Oficina Autorizada Chevrolet.

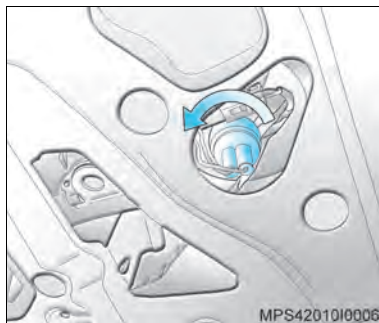


Luz do freio, sinalizador de direção traseiro, lanterna traseira

1. Abra o porta-malas e puxe os botões de pressão para retirar o revestimento.



2. As lâmpadas estão dispostas do seguinte modo; de cima para baixo:
 - Freio e luzes de estacionamento
 - Sinalizador de direção/advertência
3. Gire o soquete da lâmpada no sentido anti-horário para removê-lo do conjunto da lanterna traseira.
4. Remova a lâmpada do soquete girando-a no sentido anti-horário.
5. Monte a nova lâmpada no soquete e gire-a no sentido horário.
6. Encaixe o soquete no conjunto da lanterna e gire-o no sentido horário para travar.
7. Feche a tampa do porta-malas.



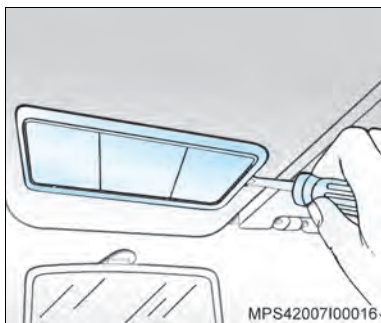
Luz de marcha a ré

1. Abra a tampa do porta-malas.
2. Gire o soquete da lâmpada no sentido anti-horário para removê-lo do conjunto da lanterna traseira.
3. Remova a lâmpada do soquete puxando-a.
4. Monte a nova lâmpada no soquete.
5. Encaixe o soquete no conjunto da lanterna traseira e gire-o no sentido horário para travar.
6. Feche a tampa do porta-malas.



Luz da placa de licença

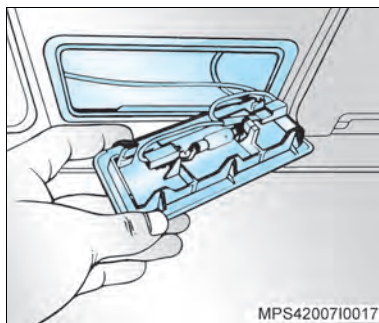
1. Remova os parafusos de fixação da lanterna da placa de licença.
2. Remova a lanterna da placa de licença do seu alojamento.
3. Pressione levemente a lâmpada contra o terminal e retire-a.
4. Instale uma nova lâmpada na lanterna da placa de licença.
5. Instale a lanterna da placa de licença em seu alojamento com os seus parafusos de fixação.



Luz de iluminação do compartimento dos passageiros

Ao retirar a lâmpada de iluminação do compartimento dos passageiros, mantenha a porta fechada a fim de que seu circuito não receba corrente.

1. Retire o conjunto da lâmpada com o auxílio de uma chave de fenda. Tome cuidado para não danificar a forração do teto.



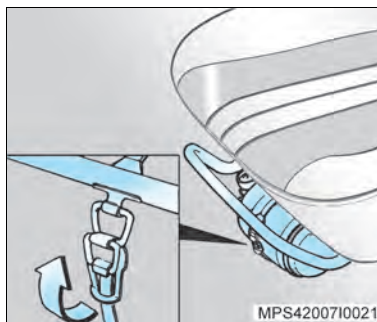
2. Remova a lâmpada do alojamento, puxando-a pelo bulbo e coloque uma nova lâmpada.
3. Instale o conjunto da lâmpada em seu alojamento sob a forração do teto.

⚠ Atenção! Ao retirar a lâmpada de iluminação de leitura, mantenha a porta fechada para que a lâmpada não receba corrente.

Lâmpadas / LED indicadores e de iluminação

Aplicação	Potência
Acendedor de cigarros (se disponível)	1,2
Cinzeiro do painel dianteiro (se disponível)	1,2
Leitura (dianteira)	10
Porta-luvas	10
Compartimento de bagagem (porta-malas)	10
Farol alto	60
Farol baixo	55
Freio / lanterna (traseira) – freio/ posição (inclui estacionamento)	21 / 5
Luz auxiliar de freio (brake light) Equipado com lâmpadas Equipado com LED	2,3 (x4) LED
Lanterna (dianteira) (posição)	5
Licença	5
Marcha a ré	16
Sinalizadoras de direção dianteira	21
Sinalizadoras de direção traseira	21
Sinalizadoras lateral de direção dianteira	5

Aplicação	Potência
Comandos de aquecimento, ventilação e refrigeração	1,2
Iluminação do hodômetro	LED
Iluminação dos instrumentos	LED
Indicadora da carga de bateria	LED
Indicadora do cinto de segurança	LED
Indicadora de falha do Air bag	LED
Indicadora de farol alto	LED
Indicadora do sistema de falha do freio e de freio de estacionamento aplicado (brake system)	LED
Indicadora de manutenção do motor / MIL	LED
Indicadora de pressão do óleo do motor	LED
Indicadora de reserva de combustível	LED
Indicadora dos sinalizadores de direção	LED
Indicadora do sistema ABS dos freios	LED
Indicadora de informação tripla – TID (quando disponível)	1,2
Indicador de luz de estacionamento / Park lamps indicator	LED
Iluminação dos ponteiros / Pointers illumination	LED



Extintor de incêndio

Para utilizar o extintor de incêndio:

1. Pare o veículo e desligue o motor imediatamente.
2. Abra a cobertura de proteção do extintor que se encontra no assoalho, sob o banco do acompanhante dianteiro, solte a presilha (seta) e remova-o.
3. Acione o extintor, conforme as instruções do fabricante impressas no próprio extintor.

⚠️ Atenção! A manutenção do extintor de incêndio é responsabilidade do proprietário, devendo ser executada impreterivelmente nos intervalos especificados pelo fabricante, conforme suas instruções impressas no rótulo do equipamento. O proprietário deve verificar periodicamente o estado do extintor: se sua pressão interna ainda é indicada pela faixa verde do manômetro, se o lacre não está rompido ou se a validade do extintor não está expirada (note que a partir de 01/01/2005 com a introdução do pó ABC – que pode ser utilizado em materiais sólidos, líquidos inflamáveis e equipamentos elétricos energizados – a validade passou a ser de 5 anos da data de fabricação do equipamento).

Caso exista alguma irregularidade, ou após o seu uso, o extintor deve ser substituído por um novo, fabricado conforme a legislação vigente.

Para-sóis

Os para-sóis são almofadados e podem ser inclinados para cima, para baixo e lateralmente, para a proteção do motorista e do acompanhante contra os raios solares.



Tomada 12V para acessórios (se disponível)

Existe uma tomada de 12V junto ao porta-objetos, que permite conectar aparelhos elétricos, tais como telefones celulares e outros acessórios. O fornecimento máximo de energia para o aparelho não deve exceder 120 watts.



Nota Não conecte aparelhos que forneçam energia elétrica para o soquete como, por exemplo, baterias.

Conveniência: se desejar, você pode substituir a tomada para acessórios adquirindo um kit de acessórios, contendo o cinzeiro e acendedor de cigarros que serão instalados no console, junto ao porta-objetos de seu veículo. Consulte uma Concessionária ou Oficina Autorizada Chevrolet.



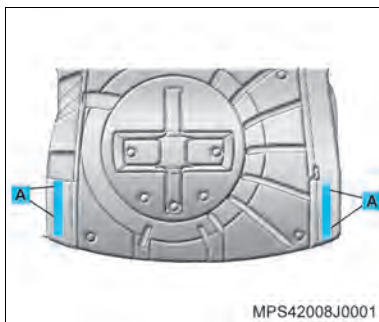
Nota Caso deseje utilizar telefones móveis no interior do veículo, recomendamos a instalação de antena externa, visando reduzir riscos de interferência das ondas de transmissão de aparelhos celulares (alta frequência) com sistemas eletrônicos do veículo.

Antena

A antena do sistema de áudio está embutida no para-brisa.

Porta-objetos (se disponível)

Situado no painel central, é utilizado para acomodar pequenos objetos.



Engate traseiro para reboque

Informações para instalação de dispositivo de engate traseiro

Os pontos de fixação do engate devem estar localizados dentro das áreas "A" da estrutura do veículo (conforme a ilustração acima).

⚠ Atenção!

- Para sua própria segurança, respeite as instruções de instalação do fabricante do dispositivo de engate traseiro.
- A ligação incorreta ou deficiente dos componentes elétricos (fiação, tomada, conectores, etc.) poderá provocar danos ao veículo e/ou ao reboque.
- Não deixe os acessórios do reboque ligados com o motor do veículo desligado, pois isso poderá causar a descarga da bateria do veículo.
- A instalação do dispositivo de engate traseiro em veículos equipados com sensores de estacionamento (acessório Chevrolet) exigirá a reprogramação desse sistema (vide manual do fabricante do sensor de estacionamento).
- Observe sempre a capacidade máxima de tração de reboque indicada na Seção 12, deste manual.

Cuidados com a aparência

Cuidados regulares contribuem para manter a aparência e a valorização do veículo. São também um pré-requisito para atendimento em garantia de reclamações sobre os acabamentos interno, externo e pintura. As recomendações a seguir servem para prevenir danos resultantes das influências do meio ambiente às quais o veículo está sujeito.

Limpeza externa

A melhor maneira para preservar a aparência do seu veículo é mantê-lo limpo através de frequentes lavagens.

Lavagem

- Não deve ser feita diretamente sob o sol.
- Primeiramente, afaste os limpadores do para-brisa.
- Em seguida, jogue água em abundância em toda a carroçaria para remover a poeira.
- Não aplique jatos d'água diretamente no radiador, para não deformar a colmeia e, conseqüentemente, provocar perda de eficiência do sistema. A limpeza deve ser feita apenas com jatos de ar.
- Aplique, se quiser, sabão ou xampu neutro na área a ser lavada e, utilizando esponja ou pano macio, limpe-a enquanto enxágua. Remova a película de sabão ou xampu antes que seque.

- Use esponja ou pano diferente para a limpeza dos vidros para evitar que fiquem oleosos.
- Limpe o perfil da borracha das palhetas dos limpadores com sabão neutro e bastante água.
- Eventuais manchas de óleo, asfalto ou de tintas de sinalização de ruas podem ser removidas com querosene. Não se recomenda a lavagem total da carroçaria com este produto.
- Seque bem o veículo após a lavagem.

Aplicação de cera

Se durante a lavagem se observar que a água não se acumula em gotas na pintura, o veículo poderá ser encerado após a secagem. De preferência, a cera a ser utilizada deve conter silicone. Entretanto, peças de acabamento plástico, assim como vidros, não devem ser tratadas com cera, já que as suas manchas são dificilmente removíveis.

Polimento

Sendo a maioria dos polidores e massas para polimento existentes abrasivas, este serviço deve ser executado por postos de prestação de serviços especializados.

Limpeza interna



Atenção! Muitos agentes de limpeza podem ser venenosos ou inflamáveis, e seu uso impróprio pode causar danos pessoais ou ao veículo. Portanto quando for limpar os itens de acabamento do veículo, não use solventes voláteis, tais como acetona, *thinner* ou materiais de limpeza, como branqueadores, água-de-lavadeira ou agentes redutores. Nunca use gasolina para qualquer propósito de limpeza.



Nota É importante observar que as manchas devem ser removidas o mais rápido possível, antes que se tornem permanentes.

Carpets e estofamentos

- Obtém-se uma boa limpeza empregando-se aspirador de pó ou escova para roupa.
- No caso de pequenas manchas ou sujeira leve, passe uma escova ou esponja umedecida com água e sabão-de-coco.
- Para manchas de gordura, de graxa ou óleo, retire o excesso usando uma fita adesiva. Depois, passe um pano umedecido em benzina.
- Nunca exagere na quantidade do líquido para limpeza, pois ele pode penetrar no estofamento, o que é prejudicial.
- Para limpeza de estofamento de couro use somente pano úmido e enxugue-o a seguir com pano seco. Use sabão neutro, se for necessário. Não use produtos químicos, pois poderão danificar o estofamento de couro.

Painéis das portas, peças plásticas e peças revestidas com vinil

- Limpe-as somente com um pano úmido e enxugue-as a seguir com pano seco.
- Em caso de necessidade de limpeza de gorduras ou óleos, que eventualmente tenham manchado as peças, limpe-as com um pano umedecido em sabão neutro dissolvido em água e a seguir, enxugue-as com pano seco.

Interruptores do painel

Nunca aplique produtos de limpeza na região dos interruptores. A limpeza deve ser feita utilizando-se aspirador e pano úmido.

Cintos de segurança

Examine periodicamente os cadarços, as fivelas e os suportes de ancoragem quanto ao estado e conservação. Se estiverem sujos, lave-os com uma solução de sabão neutro e água morna. Mantenha-os limpos e secos.

Vidros

- Limpe-os frequentemente com um pano macio limpo umedecido com água e sabão neutro, a fim de remover a película de fumaça de cigarros, poeira e eventualmente de vapores provenientes de painéis plásticos.
- Nunca use produtos de limpeza abrasivos, já que eles riscam os vidros e danificam os filamentos do desembaçador do vidro traseiro.

Cuidados adicionais

Avarias na pintura, deposição de materiais estranhos

Mesmo avarias provenientes de batidas de pedra e riscos profundos na pintura devem ser reparados o mais cedo possível pela sua Concessionária Chevrolet, já que a chapa de metal, quando exposta à atmosfera, entra num processo acelerado de corrosão.

Quando forem notadas manchas de óleo e asfalto, resíduos de tintas de sinalização das ruas, pingos de seiva de árvores, detritos de pássaros, agentes químicos de chaminés de indústrias, sal marítimo e outros elementos estranhos depositados na pintura do veículo, esta deverá ser imediatamente lavada para a sua remoção.

Manchas de óleo, asfalto e resíduos de tintas requerem o uso de querosene (veja *Lavagem, sobre Limpeza externa*).

Cobertura do painel de instrumentos



Atenção! A parte superior do painel de instrumentos e a parte interior do porta-luvas, quando expostas ao sol por tempo prolongado, podem atingir temperaturas próximas a 100°C. Portanto, nunca deixe nesses locais objetos, tais como isqueiros, fitas, disquetes de computador, compact discs, óculos de sol, etc., que possam se deformar ou até mesmo entrar em autocombustão quando expostos a altas temperaturas. Você correrá o risco de danificar não só os objetos, como também o próprio veículo.

Manutenção da parte inferior do veículo

A água salgada e outros agentes corrosivos podem provocar o aparecimento prematuro de ferrugem ou a deterioração de componentes da parte inferior do veículo, como linha de freio, assoalho, partes metálicas em geral, sistema de escapamento, suportes, cabos de freio de estacionamento, etc.

Além disso, terra, lama e sujeira acumuladas em determinados locais, especialmente em cavidades dos para-lamas, são pontos retentores de umidade.

Os efeitos danosos podem, entretanto, ser reduzidos mediante lavagem periódica da parte inferior do veículo.

Pulverização

Não pulverize com óleo a parte inferior do veículo. O óleo pulverizado danifica os coxins, buchas de borracha, mangueiras etc., além de reter o pó quando o veículo circula em regiões poeirentas.

Portas

Lubrifique os tambores das fechaduras com pó de grafite.

Lubrifique as dobradiças das portas, tampa traseira, capô do motor e limitadores das portas.

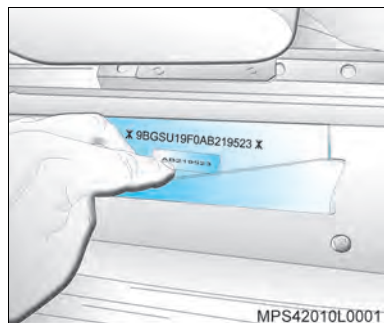
As aberturas localizadas na região inferior das portas servem para permitir a saída de água proveniente de lavagens ou chuvas. Devem ser mantidas desobstruídas para evitar a retenção de água, que ocasiona ferrugem.

Rodas de alumínio

As rodas de alumínio recebem uma camada de proteção semelhante à pintura do veículo. Não use produtos químicos, polidores, produtos abrasivos para limpeza ou escovas abrasivas, pois os mesmos poderão danificar a camada de proteção das rodas.

Compartimento do motor

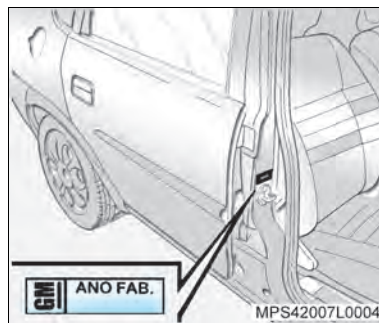
Não o lave desnecessariamente. Antes da lavagem, proteja o alternador, o módulo da ignição eletrônica e o reservatório do cilindro-mestre com plásticos.



Identificações no veículo

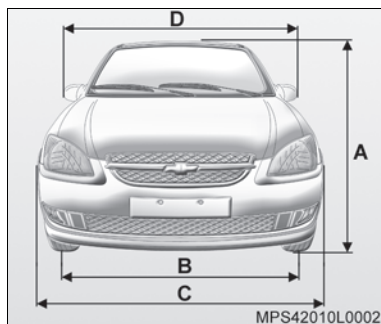
Localização do número do chassi

- **Stampagem:** no assoalho, do lado direito do banco dianteiro do passageiro.
- **Gravação:** no para-brisa, vidro traseiro e vidros laterais.
- **Etiquetas autocolantes:** na coluna da porta dianteira direita, no assoalho do lado direito do banco dianteiro do passageiro e compartimento do motor (na torre da suspensão direita).



Plaqueta de identificação do ano de fabricação

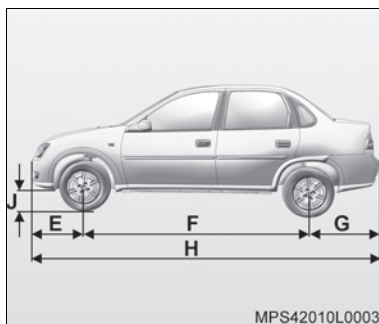
Uma etiqueta está localizada na coluna da porta, próxima à alça de travamento da porta, e a outra no compartimento do motor, próxima à torre do amortecedor.



Dimensões gerais do veículo

As dimensões estão indicadas em mm.

A	Altura total	1.436
	Veículos equipados com rodas aro 13"	
	Veículos equipados com rodas aro 14"	1.440
B	Bitola	1.387
	Dianteira	
	Traseira	1.388
C	Largura total	1.608
D	Largura total (espelho a espelho)	1.768



E	Distância entre o centro da roda dianteira e o para-choque dianteiro	795
F	Distância entre-eixos	2.443
G	Distância entre o centro da roda traseira e o para-choque traseiro	914
H	Comprimento total	4.152
J	Vão livre	109
	Veículos equipados com rodas aro 13"	
	Veículos equipados com rodas aro 14"	107

Ficha técnica

MOTOR	1.0L VHCE Flexpower
Tipo	Transversal, dianteiro
Número de cilindros	4, em linha
Número de mancais principais	5
Ordem de ignição	1 – 3 – 4 – 2
Diâmetro interno do cilindro	71,1 mm
Curso do êmbolo	62,9 mm
Razão de compressão	12,6:1
Cilindrada	999 cm ³
Rotação de marcha lenta	850 – 950 rpm
Potência máxima líquida*	77 CV (56,7 kW) a 6.400 rpm (gasolina) 78 CV (57,4 kW) a 6.400 rpm (etanol)
Torque máximo líquido*	93 N.m (9,5 kgf.m) a 5.200 rpm (gasolina) 95 N.m (9,7 kgf.m) a 5.200 rpm (etanol)

* NBR ISO 1585

SISTEMA ELÉTRICO	1.0L VHCE Flexpower
Bateria	12V (42 Ah)
Alternador	60 A (sem direção hidráulica e/ou sem A/C) 90 A (com direção hidráulica e/ou com A/C)
Velas	BR8ES-D (NGK)
Folga dos eletrodos	0,7 a 0,8 mm
Distribuidor	Sistema de ignição direta

TRANSMISSÃO	F17-5 MHR	F17 MHR Ger.2
1ª marcha	4,27:1	4,27:1
2ª marcha	2,35:1	2,35:1
3ª marcha	1,48:1	1,48:1
4ª marcha	1,05:1	1,05:1
5ª marcha	0,80:1	0,80:1
Marcha a ré	3,31:1	4,04:1
Diferencial	4,87:1	4,87:1

TRANSMISSÃO	Velocidades recomendadas para troca de marchas	
	Com motor abaixo da temperatura normal de trabalho	Com motor na temperatura normal de trabalho
1ª ⇔ 2ª	18 km/h	15 km/h
2ª ⇔ 3ª	35 km/h	30 km/h
3ª ⇔ 4ª	50 km/h	50 km/h
4ª ⇔ 5ª	72 km/h	72 km/h

CORTE DE INJEÇÃO DE COMBUSTÍVEL	1.0L VHCE Flexpower
1ª marcha	31 km/h
2ª marcha	56 km/h
3ª marcha	89 km/h
4ª marcha	126 km/h
5ª marcha	165 km/h (*)
Rotação de corte	6.800 rpm

* Em condições normais (pista plana e sem vento) o veículo não atinge a velocidade de corte de combustível.

CARROCERIA		
Capacidade de carga (litros)		
Porta-malas	390	
Carga útil (kg)	Modelo básico	Modelo completo
Passageiros e bagagens	440	
Capacidade de tração de reboque (kg)	Modelo básico	Modelo completo
Reboque sem freio	400	
Reboque com freio	650	600
Especificações de peso do veículo (kg)	Modelo básico	Modelo completo
Eixo dianteiro	550	592
Eixo traseiro	349	362
Total	899	954
Peso máximo permitido (kg)	Modelo básico	Modelo completo
Eixo dianteiro	715	
Eixo traseiro	705	
Total	1339	1394
Peso bruto total combinado (kg)	Modelo básico	Modelo completo
Reboque sem freio	1739	1794
Reboque com freio	1989	1994

FREIOS	
Tipo	Hidráulico, com 2 circuitos independentes em diagonal e auxiliar a vácuo
Dianteiro	A disco sólido
Traseiro	A tambor
Fluido utilizado	DOT 4
Freio de estacionamento	Mecânico, atuante nas rodas traseiras

GEOMETRIA DA DIREÇÃO			
	Dianteiro*	Traseiro*	Diâmetro de giro (m)
Queda das rodas (câamber)*	-0°2' a +1°27'	-0°54' a -1°54'	—
Câster*	+1°4' a +3°4'	—	—
Convergência das rodas*	-0°26' a -0°47' divergente	-0°18' divergente até +0°28' convergente	—
Guia a guia	—	—	9,80 m (c/ dir. mecânica) 9,95 m (c/ dir. hidráulica)
Parede a parede	—	—	10,35 m (c/ dir. mecânica) 10,50 m (c/ dir. hidráulica)

(*) Em ordem de embarque (sem carga no banco).

PNEUS, RODAS E PRESSÕES

Pneus	Rodas		Pressão dos pneus em condição de carga - lbf/pol ² (kgf/cm ²)				
	Aço estampado	Alumínio	Até 3 ocupantes		Com carga plena		Pneu reserva
			Dianteiros	Traseiros	Dianteiros	Traseiros	
165/70 R13 – 79T – Std.	5J x 13"	–	27 (1,8)	27 (1,8)	30 (2,1)	36 (2,5)	36 (2,5)
185/60 R14 – 82T – Std.	–	5 1/2J x 14"	27 (1,8)	27 (1,8)	30 (2,1)	36 (2,5)	36 (2,5)
Pneu reserva	Roda estampada em aço, 5J x 13" com pneu 165/70R13 - 79T, ou 5 1/2J x 14" com pneu 185/60 R14 - 82T						
<p>* Válido para calibragem de pneus a frio. A primeira especificação é em lbf/pol² e a segunda, entre parênteses é em kgf/cm². Para percursos longos a velocidades altas, mantidos por mais de uma hora, adicionar 2 lbf/pol² (0,15 kgf/cm²) em cada pneu.</p> <p>Recomendamos, em veículos em que o estepe é diferente dos pneus rodantes, que a utilização do pneu reserva não ultrapasse distâncias superiores a 100 km, velocidade acima de 80 km/h e que o mesmo não seja utilizado para a realização de rodízio de pneus, em razão da diferença do desempenho e dimensões por ele apresentado. Esta diferença não prejudica a segurança do veículo.</p>							

CAPACIDADES DE LUBRIFICANTES E FLUIDOS EM GERAL

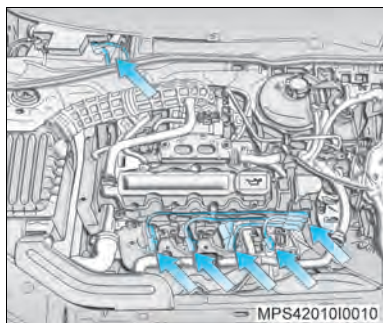
Cárter do motor (sem o filtro de óleo)	3,25 litros
Filtro de óleo	0,25 litro
Transmissão manual	1,6 litro
Sistema de arrefecimento (inclusive o radiador)	5,8 litros
Sistema de freio (veículos sem ABS)	0,45 litro
Sistema de freio (veículos com ABS)	0,65 litro
Sistema do lavador de para-brisa	2,6 litros
Sistema de direção hidráulica	0,95 litro
Tanque de combustível (inclusive reserva)	54 litros
Reservatório de gasolina (veículos com sistema Flexpower) – sistema de partida a frio	0,54 litro
Gás refrigerante do sistema de ar-condicionado	330 g

LUBRIFICANTES E FLUIDOS RECOMENDADOS – VERIFICAÇÕES E TROCAS			
	Lubrificante / Fluido	Verificação do nível	Troca
Motor	Óleo especificado Dexos 1 ou equivalente de qualidade API SN, ILSAC GF5 ou superior e viscosidade SAE 5W30 ^{1 2} – Peça genuína GM ou ACDelco	Semanalmente	Veja instruções na Seção 13, sob <i>Motor</i>
Transmissão manual	Óleo mineral para transmissão SAE 75W85 ² – ACDelco, para engrenagem helicoidal coloração vermelha	Em todas as revisões	Não necessita troca
Freios	Fluido para freio DOT 4 ² – ACDelco	Veja instruções na Seção 13	Obrigatoriamente a cada 2 anos ou 30.000 km, o que ocorrer primeiro
Caixa de direção hidráulica	Óleo Dexron II ² – ACDelco	Em todas as revisões	Não necessita troca
Sistema de arrefecimento	Aditivo para radiador ² de longa duração (alaranjado) – ACDelco na proporção de 35% a 50% de aditivo, complementando com água potável ³	Semanalmente	A cada 150.000 km ou 5 anos
Reservatório de gasolina para partida a frio	Gasolina aditivada	Semanalmente	—
Sistema do ar-condicionado	Gás R134 a	Eficiência de A/C verificada nas revisões. Se necessário, nova carga de gás é efetuada	Não necessita troca

¹ O veículo sai de fábrica abastecido com óleo de classificação Dexos 1 e viscosidade SAE 5W30. Veja a Seção 13, sob “*Verificação do nível de óleo do motor*”.

² A General Motors usa e recomenda fluidos e químicos ACDelco ou Peças Genuínas GM.

³ Se o veículo for utilizado em região de clima extremamente frio (ao redor de -20°C), recomenda-se a utilização de líquido de arrefecimento na proporção de 50% de aditivo e 50% de água potável.



Serviços na parte elétrica

Por ser o seu veículo equipado com ignição eletrônica, tome os seguintes cuidados, quanto à segurança, ao executar qualquer serviço:

- Desligue a ignição e desconecte a bateria conforme o procedimento descrito em desconexão/conexão da bateria. A não observância desta recomendação poderá causar acidente grave. (O perigo de acidente está nos seguintes pontos: bobina de ignição, velas de ignição – setas).
- Se você usa marcapasso, não realize trabalhos com o motor em funcionamento.

⚠ Atenção! Este veículo é equipado com ventilador no radiador controlado pelo módulo do motor. O módulo poderá fazer o ventilador funcionar inesperadamente, caso a ignição esteja ligada.

Troca de óleo do motor

Troque o óleo com o motor quente a cada 5.000 km ou 6 meses, o que ocorrer primeiro, se o veículo estiver sujeito a qualquer das condições severas de uso; consulte nesta Seção, sob “Condições severas de uso”.

Se nenhuma das condições severas de uso ocorrer, troque o óleo a cada 10.000 km ou 12 meses, o que ocorrer primeiro, sempre com o motor quente.

📄 Nota 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.

📄 Nota As trocas de óleo deverão ser executadas de acordo com os intervalos de tempo ou quilometragem percorrida, dado que os óleos perdem as suas propriedades de lubrificação não só devido ao trabalho do motor, mas também por envelhecimento. Realize as trocas de óleo, preferencialmente em uma Concessionária ou Oficina Autorizada Chevrolet; isto garantirá a utilização do óleo especificado, mantendo a integridade dos componentes do motor. Danos causados por utilização de óleo fora das especificações, não serão cobertos pela garantia.

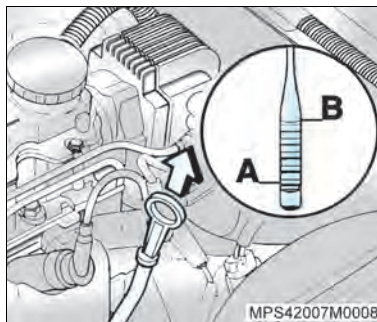


Especificação e viscosidade do óleo, consulte "Lubrificantes e Fluidos Recomendados – Verificações e Trocas" na Seção 12.

Verifique o nível de óleo semanalmente ou antes de iniciar uma viagem. É considerado normal o consumo de até 0,8 litro de óleo em cada 1.000 km rodados.

O nível de óleo deve ser verificado com o veículo nivelado e com o motor (que deverá estar à temperatura normal de funcionamento) desligado.

Espere pelo menos dois minutos antes de verificar o nível, para dar tempo ao óleo que percorre o motor retornar todo ao cárter. Se o motor estiver frio, o óleo poderá demorar mais tempo para voltar ao cárter.



Verificação do nível de óleo do motor

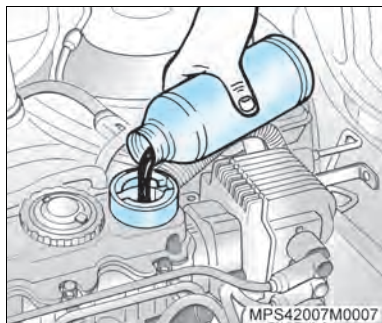
Para verificar o nível, puxe a vareta do óleo e retire-a.

Limpe-a completamente e introduza-a totalmente, retire-a novamente e verifique o nível de óleo, que deve estar entre as marcas Superior (B) e Inferior (A) da vareta.

Adicione óleo somente se o nível atingir a marca Inferior (A) na vareta ou estiver abaixo dela.

Atenção! Nunca misture diferentes tipos de qualidade de óleo. Use apenas óleo com a qualidade e a viscosidade especificados neste manual. O uso de um óleo não especificado neste manual, pode causar danos ao motor e invalidar a garantia. Verifique com uma Concessionária ou Oficina Autorizada Chevrolet se o óleo é aprovado para a especificação Dexos 1.

O nível de óleo não deverá ficar acima da marca Superior (B) da vareta. No caso de isto acontecer, ocorrerão, por exemplo, o aumento do consumo de óleo, o isolamento das velas e a formação excessiva de resíduos de carvão.



Se precisar completar o nível, use sempre o mesmo tipo de óleo utilizado na última troca.

A estabilização de consumo de óleo só terá lugar depois de o veículo ter percorrido alguns milhares de quilômetros. Só então o coeficiente de consumo poderá ser estabelecido.



Política ambiental da General Motors do Brasil

“A General Motors do Brasil se compromete a preservar o meio ambiente e os recursos naturais, por meio do estabelecimento de objetivos e metas que possibilitem a melhoria contínua do seu desempenho ambiental, visando a redução dos resíduos, o cumprimento das leis e normas, a prevenção da poluição, e a boa comunicação com a comunidade”.

Saiba que:

- O uso do óleo lubrificante resulta na sua deterioração parcial, que se reflete na formação de compostos carcinogênicos, resinas, entre outros.
- A ABNT (NBR 10004) classifica o óleo lubrificante usado como resíduo perigoso por apresentar toxicidade.

- O descarte de óleos lubrificantes usados no solo ou em cursos d'água é proibido por lei, além de gerar graves danos ambientais.
- A combustão não controlada dos óleos lubrificantes gera gases residuais nocivos ao meio ambiente.
- A reciclagem é instrumento prioritário para a destinação deste resíduo.

Reciclagem obrigatória

De acordo com a Resolução nº 9 do Conselho Nacional do Meio Ambiente – CONAMA de 31/08/93, os óleos lubrificantes deverão ser destinados a reciclagem ou regeneração. Quando necessitar efetuar troca de óleo, procure um estabelecimento que respeite estes requisitos, dê preferência, que façam parte da Rede de Serviços Autorizados Chevrolet.

Filtro de óleo – troca

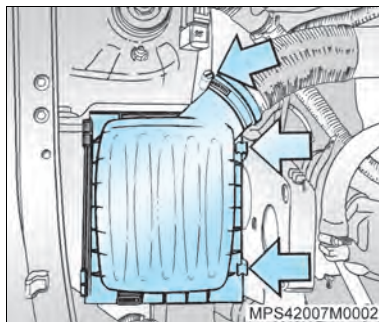
O filtro de óleo deve ser trocado a cada duas trocas de óleo do motor e obrigatoriamente na primeira troca de óleo do motor.

Nota Realize as trocas do filtro de óleo preferencialmente em uma Concessionária ou Oficina Autorizada Chevrolet.

Filtro de combustível

Substitua o filtro nos períodos recomendados no *Plano de Manutenção Preventiva*, no final desta seção.

Nota Todo o sistema de injeção de combustível por trabalhar com pressão mais elevada que os sistemas convencionais, requer certos cuidados na sua manutenção. Substitua o filtro de combustível e mangueiras somente por peças originais GM.



Filtro de ar

Limpeza do elemento:

1. Levante o capô do motor.
2. Afrouxe a braçadeira e solte a mangueira (seta).
3. Solte as duas travas (seta) e desencaixe a tampa para removê-la.
4. Retire o elemento e limpe-o, dando-lhe leves batidas.
5. Limpe também a parte interna do filtro.

Troca do elemento:

Troque o elemento do filtro de ar a cada 30.000 km, para condições normais, e com maior frequência se o veículo é usado em estradas de poeira e areia.



Sistema de arrefecimento

Troca do líquido de arrefecimento

O sistema de arrefecimento do motor contém um aditivo para radiador à base de etilenoglicol (aditivo de longa duração), com propriedades que propiciam uma proteção adequada, dificultando o congelamento, a ebulição da mistura e corrosão.

Especificação, concentração e intervalo de troca do aditivo para radiador, consulte "Lubrificantes e Fluidos Recomendados – Verificações e Trocas" na Seção 12.

 **Nota**


- O trabalho de substituição do líquido de arrefecimento deverá ser executado por uma Concessionária ou Oficina Autorizada Chevrolet, pois é necessário eliminar todo ar do sistema durante o reabastecimento.
- Antes da adição do aditivo, o sistema de arrefecimento deve estar bem limpo.


Nível do líquido de arrefecimento


Dificilmente ocorrem quaisquer perdas no sistema de arrefecimento de circuito fechado, sendo muito raro ter que completar o nível, porém este deve ser verificado semanalmente, com o veículo nivelado e o motor frio.


Se for necessário reabastecer o sistema de arrefecimento, faça-o observando sempre a marca indicada por uma seta próxima as palavras "*Frio / Kalt / Cold*" no reservatório, que indica a quantidade máxima de líquido de arrefecimento. Efetue o procedimento com o motor frio, removendo a tampa, e adicionando aditivo para radiador de longa duração ACDelco (alaranjado), complementando com água potável. Especificação, concentração e intervalo de troca do aditivo para radiador, consulte "*Lubrificantes e Fluidos Recomendados – Verificações e Trocas*", na Seção 12.

Coloque a tampa, apertando-a firmemente.

 **Nota** Se o veículo for utilizado em região de clima extremamente frio (ao redor de -20°C), recomenda-se a utilização de líquido de arrefecimento na proporção de 50% de aditivo e 50% de água potável.

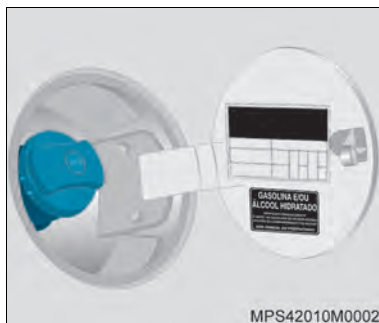
 **Nota** O aditivo para radiador de longa duração (coloração alaranjada) não pode ser misturado ao aditivo convencional (coloração esverdeada) ou outros produtos, tais como óleo solúvel C, pois as misturas reagem formando borras que podem ocasionar o entupimento do sistema e consequente superaquecimento do veículo. Em caso de trocas de tipo de aditivo, é necessária a lavagem do sistema.

 **Nota** Se for necessário completar constantemente, dirija-se a uma Concessionária ou Oficina Autorizada Chevrolet, para verificar a tampa do sistema, eventuais vazamentos e substituir todo líquido de arrefecimento, para manter a concentração correta.

 **Atenção!** Para evitar ferimentos graves, jamais remova a tampa do reservatório quando o motor estiver aquecido. A liberação repentina de pressão do sistema de arrefecimento é muito perigosa e poderá causar queimaduras.

Se for notada alguma irregularidade na temperatura do motor – se, por exemplo, o ponteiro do indicador no painel de instrumentos alcançar a área vermelha da escala – verifique imediatamente o nível do sistema de arrefecimento.

Se o nível estiver normal e a alta temperatura persistir, procure uma Concessionária ou Oficina Autorizada Chevrolet para identificar o problema e corrigir o defeito.



Tanque de combustível

Seu veículo apresenta um projeto combinado de alta tecnologia, segurança, compatibilidade com o meio ambiente e economia.

Abastecimento

Faça o abastecimento antes do indicador de combustível atingir o aviso de reserva.

Para abastecer, proceda como segue:

1. Desligue o motor.
2. Desligue a ignição.
3. Abra a portinhola de acesso ao bocal de abastecimento, puxando-a. Em caso de veículos com sistema de travamento elétrico da portinhola (se disponível), é necessário que as portas estejam destravadas.
4. Para veículos que não possuem sistema de travamento elétrico da portinhola, segure a tampa, insira a chave na fechadura da tampa do bocal e gire-a no sentido anti-horário, até a posição de destravamento.

5. Gire a tampa no sentido anti-horário, até removê-la.
6. Abasteça.
7. Recoloque a tampa e gire-a no sentido horário até ouvir o ruído característico (estalido).
8. Para veículos que não possuem sistema de travamento elétrico da portinhola, segure a tampa, insira a chave na fechadura da tampa do bocal e gire-a no sentido horário, até a posição de travamento. A tampa, quando travada, gira livremente.
9. Feche a portinhola do bocal de abastecimento.




Nota

- Para evitar danos ao reservatório de vapores que coleta os gases provenientes do tanque de combustível e consequentemente contribuir para a redução da poluição do meio ambiente, abasteça lentamente e após o terceiro desligamento automático da pistola de enchimento da bomba, interrompa o abastecimento.
- O combustível é inflamável e explosivo; desta forma, evite manuseá-lo próximo à chama e fazer qualquer atividade que possa gerar faíscas. Não fume! Isto também se aplica quando o odor de combustível for notado. Se for percebido cheiro de vapores de combustível dentro do veículo, leve-o imediatamente a uma Concessionária ou Oficina Autorizada Chevrolet para que seja reparada a causa.

 **Nota**

- Certifique-se de abastecer com o combustível compatível (gasolina ou álcool/etanol) de acordo com a especificação do seu motor. Não abasteça o tanque de combustível com outro combustível que não seja gasolina ou álcool/etanol. Caso um veículo equipado com motor Flexpower, seja abastecido com outro combustível (Diesel, etc.), ele poderá sofrer graves danos. Na parte interior da portinhola do bocal de abastecimento está afixada uma etiqueta com as especificações do tipo de combustível.
- Procure usar sempre gasolina aditivada.

 **Atenção!** Após uma forte colisão dianteira ou traseira, encaminhe o seu veículo a uma Concessionária ou Oficina Autorizada Chevrolet para que se verifique o sistema de combustível.

Flexpower – álcool/etanol e gasolina

Nos veículos equipados com motores Flexpower – álcool/etanol e gasolina – poderá ser utilizada qualquer mistura (em qualquer proporção) de álcool/etanol e gasolina (aprovados conforme legislação em vigor) à venda nos postos de abastecimento brasileiros. O sistema de injeção eletrônica, através dos sinais recebidos de vários sensores, adequará o funcionamento do motor ao combustível utilizado. Certifique-se quanto à procedência do combustível, pois a utilização de combustível fora de especificação poderá acarretar danos irreversíveis ao motor.




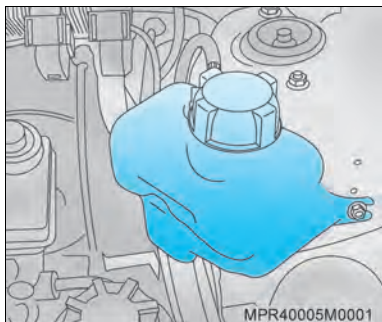
A etiqueta acima contém a indicação do tipo de combustível e se encontra afixada na portinhola do bocal de abastecimento.

Aditivo de combustível em veículos com Sistema Flexpower – álcool/etanol e gasolina

Recomendamos o uso de um frasco do aditivo Flexpower ACDelco (frasco cinza), a cada 4 tanques completos ou 200 L de combustível nas seguintes situações:

- Veículos que costumam permanecer imobilizados por mais de duas semanas ou são utilizados apenas em pequenos percursos e com frequência não diária.
- Veículos que não costumam utilizar combustível aditivado.

 **Atenção!** Nunca utilize aditivos específicos para gasolina ou etanol em veículos com sistema Flexpower.



MPR40005M0001

Reservatório de gasolina para partida a frio (veículos com Sistema Flexpower – álcool/etanol e gasolina)

Abastecimento

Verifique semanalmente o nível de gasolina do reservatório.

Para abastecer, faça o seguinte:

1. Desligue o motor.
2. Abra o capô do motor.
3. Remova a tampa do reservatório; gire-a no sentido anti-horário.
4. Abasteça o reservatório com gasolina aditivada (de preferência) até a marca de referência.
5. Instale a tampa do reservatório; gire-a no sentido horário.
6. Feche o capô do motor.



Nota

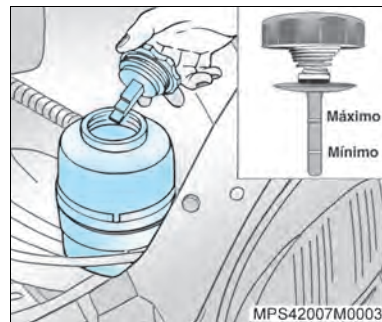
- Mantenha sempre abastecido o reservatório de gasolina para partida a frio, de preferência com gasolina aditivada.
- Certifique-se de abastecer o reservatório de partida a frio com gasolina de boa qualidade. Não abasteça o reservatório de partida a frio, com outro combustível que não seja gasolina. Caso o reservatório de partida a frio seja abastecido com outro combustível (Diesel, etanol, etc.), o motor do veículo poderá sofrer graves danos.

Evite danos:

Nunca utilize um combustível de baixa qualidade, diferente do recomendado. Nunca adicione aditivo específico para gasolina no tanque de combustível abastecido com etanol, ou vice-versa, pois o motor, injetores, catalisador e todos os sensores do sistema antipoluição poderão sofrer graves danos, que não poderão ser contemplados pela garantia do veículo.

Bicos injetores

Os bicos injetores dos veículos Chevrolet são autolimpantes e não necessitam de limpeza periódica.



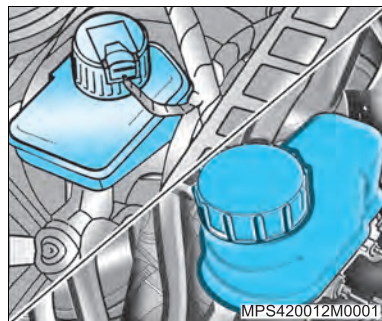
MPS42007M0003

Direção hidráulica Inspeção e complementação do nível de fluido

Verifique o nível do fluido com o motor desligado. Use somente o fluido especial indicado na tabela de lubrificantes. Especificação do fluido da direção hidráulica, consulte "Lubrificantes e Fluidos Recomendados – Verificações e Trocas" na Seção 12. Verifique o nível de acordo com os intervalos de tempo especificados no Plano de Manutenção Preventiva.

Uma vareta, localizada na tampa do reservatório, apresenta duas marcas. A inferior indica que o sistema necessita ser abastecido; a superior indica que ele está abastecido. Com o motor à temperatura normal de funcionamento, o nível de fluido deverá estar na marca superior. Com o motor frio, o fluido não deve descer abaixo da marca inferior.

Nota Se for necessário corrigir o nível de fluido, leve o seu veículo a uma Concessionária ou Oficina Autorizada Chevrolet a fim de ser determinada a causa da perda de nível, bem como efetuar a sua reparação.



Freios

Fluido de freio

Verifique o nível do fluido mensalmente ou quando se acender a luz indicadora de nível no painel de instrumentos (D). O nível do fluido deve estar entre as marcas MAX e MIN gravadas no reservatório.

A complementação do nível de fluido não é recomendada, pois existe uma relação entre o nível do fluido e o desgaste da pastilha de freio. Consulte uma Concessionária ou Oficina Autorizada Chevrolet, para que seja verificado o nível e caso esteja abaixo do mínimo no reservatório, o vazamento seja corrigido e o fluido substituído. Isto pode ser verificado sob as seguintes condições:

- Se a luz indicadora do freio se acender por ocasião de frenagens e acelerações fortes ou em curvas acentuadas o desgaste da pastilha aproxima-se de 70% de sua espessura.

- Se a luz indicadora (D) permanecer acesa por períodos mais longos, dirija-se a uma Concessionária ou Oficina Autorizada Chevrolet para a troca das pastilhas.

⚠ Atenção!

- Se o nível do fluido no reservatório estiver fora do recomendado, procure uma Concessionária ou Oficina Autorizada Chevrolet.
- A utilização do veículo com as pastilhas desgastadas ou com vazamentos no sistema de freio pode comprometer a integridade do sistema de freio do veículo e deve ser reparado imediatamente em uma Concessionária ou Oficina Autorizada Chevrolet, pois coloca em risco a sua segurança.
- O fluido de freio é tóxico.

Especificação do fluido de freio, consulte "Lubrificantes e Fluidos Recomendados – Verificações e Trocas", na Seção 12.

Cuidados com as pastilhas de freio novas

Quando são instaladas pastilhas de freio novas, é recomendável não frear de maneira violenta desnecessariamente durante os primeiros 300 km.

- O desgaste das pastilhas de freio não deve exceder um certo limite. A manutenção regular conforme está indicada no **Plano de Manutenção Preventiva** é, por consequência, da maior importância para a sua segurança.

Rodas e pneus

Os pneus originais de produção são adequados às características técnicas do seu veículo e proporcionam o máximo de conforto e segurança.



Nota

No caso de precisar substituir os pneus ou rodas por outros com diferentes características, antes de o fazer procure uma Concessionária ou Oficina Autorizada Chevrolet. A utilização de pneus ou rodas inadequadas poderá determinar a perda da garantia.

Exame da pressão dos pneus

É essencial para o conforto, segurança e duração dos pneus, mantê-los inflados à pressão recomendada.

Verifique a pressão dos pneus, incluindo o da roda reserva, semanalmente, antes de iniciar viagens ou ainda se for usar o veículo carregado. Os pneus devem ser verificados a frio, utilizando-se um manômetro bem aferido.

As pressões dos pneus estão indicadas em uma etiqueta, situada no interior da tampa da portinhola do tanque de combustível.

Pressões incorretas nos pneus aumentam o desgaste e comprometem o desempenho do veículo, o conforto dos passageiros e o consumo do combustível.

Não deve ser reduzida a pressão de enchimento após uma viagem, pois é normal o aumento de pressão devido ao aquecimento dos pneus.



Após a verificação da pressão dos pneus, coloque novamente as tampas de proteção das válvulas dos bicos de enchimento.

Balanceamento das rodas

As rodas do seu veículo devem ser balanceadas para evitar vibrações no volante, proporcionando um rodar seguro e confortável.

Balanceie as rodas sempre que surgirem vibrações e na ocasião da troca de pneus.



Atenção! Após o rodízio dos pneus, é recomendada a verificação do balanceamento dos conjuntos rodas/pneus.

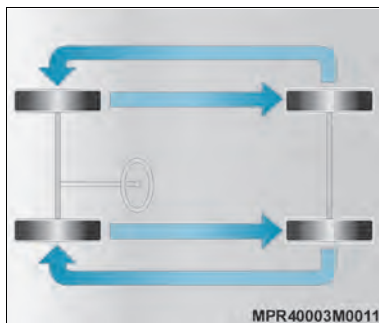


Verificação do estado dos pneus e das rodas

Os impactos contra guias de calçada podem causar estragos nas rodas e no interior dos pneus. Estes danos nos pneus, invisíveis exteriormente, ao revelarem-se mais tarde podem ser a causa de acidentes a altas velocidades. Em consequência, se precisar subir numa guia, faça-o bem devagar e se possível em ângulo reto.

Ao estacionar, tome o cuidado de verificar se os pneus não ficaram pressionados contra a guia. Periodicamente, verifique os pneus quanto ao desgaste (altura da banda de rodagem) ou estragos visíveis. O mesmo deverá ser feito em relação às rodas.

Em caso de desgaste ou estragos anormais, procure uma Concessionária ou Oficina Autorizada Chevrolet para que estes sejam reparados e o alinhamento da suspensão e da direção seja aferido.



Rodízio dos pneus

Pneus dianteiros e traseiros exercem fenômenos de trabalho distintos e podem apresentar desgaste diferente dependendo diretamente da utilização nos diversos tipos de pavimentos, maneiras de dirigir, alinhamento da suspensão, balanceamento de rodas, pressão de pneus, etc.

A recomendação para o proprietário é efetuar uma autoavaliação na condição de uso do veículo, e praticar o rodízio dos pneus em intervalos curtos de quilometragem, não devendo exceder 10.000 km rodados. O resultado será obter maior regularidade no desgaste da banda de rodagem e, conseqüentemente, maior alcance quilométrico.

O rodízio de pneus radiais deve ser executado como indicado na figura.

A condição dos pneus é item de verificação nas revisões periódicas nas Concessionárias ou Oficinas Autorizadas Chevrolet, as quais estão capacitadas para diagnosticar sinais de desgaste irregular ou qualquer outra avaria que comprometa o produto.

⚠ Atenção!

- A borracha dos pneus **degrada-se** com o tempo. Isso é válido também para o **pneu reserva**, mesmo que não tenha sido utilizado.
- O **envelhecimento** dos pneus depende das mais variadas condições de uso, incluindo a temperatura, as condições de carga e a manutenção da pressão de enchimento.
- Pneus com mais de **seis anos** devem ser levados a uma assistência técnica autorizada do fabricante, para avaliação de suas condições de uso.
- O **pneu reserva** sem uso por um período de **seis anos** só deve ser utilizado em caso de emergência; dirija em baixa velocidade quando estiver utilizando este pneu.



Reposição dos pneus

Por motivo de segurança recomenda-se substituir os pneus quando a profundidade dos sulcos, da banda de rodagem estiver próximo de 3 mm.

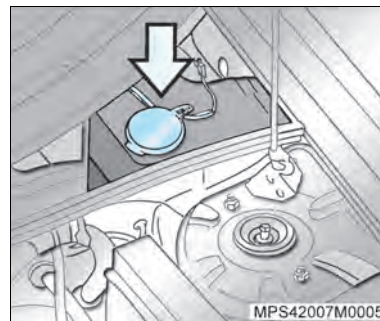
⚠ Atenção!

- A profundidade mínima para os sulcos é de 1,6 mm. Esta informação é identificada pela sigla *TWI* (*Tread Wear Indicators*), na área do "ombro" dos pneus, conforme mostrado na figura.
- O perigo de aquaplanagem é maior quanto menor for a profundidade dos sulcos nos pneus.

O pneu deve ser substituído também quando apresentar: cortes, bolhas na lateral ou qualquer outro tipo de deformação.



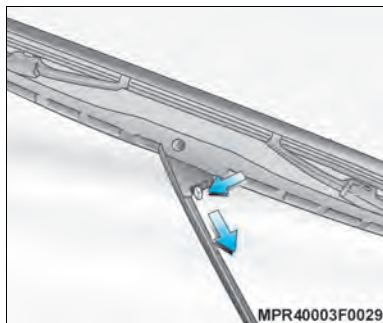
Nota Na reposição, use pneus da mesma marca e medida substituindo, de preferência, todo o jogo num mesmo eixo, dianteiro ou traseiro.



Reservatório de água do lavador do para-brisa

Está localizado no lado esquerdo do compartimento do motor. Para abri-lo, puxe a tampa. Encha-o somente com água limpa para evitar o entupimento dos injetores.

Para uma limpeza eficiente, recomendamos que se adicione à água um frasco de *Optikleen*, encontrado nas Concessionárias Chevrolet.



MPR40003F0029

Palhetas do limpador do para-brisa

O bom funcionamento das palhetas do limpador do para-brisa e um campo visual claro são condições essenciais para uma condução segura.

Verifique a condição das palhetas com frequência. Limpe-as com sabão neutro diluído em água.

Evite utilizar os limpadores dos vidros com os mesmos secos ou sem que os esguichos dos lavadores sejam acionados.

Por motivo de segurança, se as palhetas não puderem ser satisfatoriamente limpas, elas deverão ser substituídas por novas. Recomenda-se que as palhetas sejam trocadas pelo menos uma vez por ano ou sempre que sua eficiência diminua prejudicando a visibilidade sob chuva.

Substituição da palheta

Pressione a lingueta de travamento, empurre a palheta para baixo e remova-a.

Pelo fato das palhetas permanecerem expostas ao tempo as vinte e quatro horas do dia sofrendo as influências do frio, calor, ozônio, poluentes contidos na atmosfera, raios ultravioleta etc., a sua vida útil tem um limite.

Este limite varia muito, também somados à frequência e intensidade de uso.



MPS420012M0002

Sistema de aviso de revisão

Uma semana antes do limite de tempo ou a cada 10.000 km rodados, a mensagem de aviso para Inspeção ("InSP") aparecerá na linha superior do mostrador do odômetro por 7 segundos, após a ignição ser ligada. A mensagem continuará a ser mostrada até que o veículo seja levado a uma Concessionária ou Oficina Autorizada Chevrolet para efetuar a respectiva revisão.



Nota

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.



Nota O sistema de aviso de inspeção não leva em consideração períodos nos quais a bateria esteve desligada. Por este motivo, os intervalos de manutenção especificados no *Plano de Manutenção Preventiva* devem ter prioridade, devendo ser observados.

Plano de manutenção preventiva

Para obter uma utilização econômica e segura e garantir um bom preço de revenda do seu veículo, é de importância vital que todo serviço de manutenção seja executado com a frequência recomendada.

O **Plano de Manutenção Preventiva** prevê inspeções a cada 10.000 km. Se, porém, o veículo é pouco utilizado e este limite não for atingido no decorrer de um ano, então devem-se efetuar os serviços de manutenção em bases anuais, e não em função da quilometragem.



Atenção! Nunca efetue você mesmo quaisquer reparações ou regulagem no motor, chassi e componentes de segurança. Por falta de conhecimento, poderá infringir leis de proteção ao meio ambiente ou de segurança. A execução do trabalho de forma inadequada poderá comprometer a sua própria segurança e a de outros.

Revisão especial

Ela deve ser executada ao término do primeiro ano de uso ou aos 10.000 km rodados (o que ocorrer primeiro), sem ônus para você – com exceção dos itens de consumo normal que constam no **Certificado de Garantia – veja instruções sobre “Responsabilidade do Proprietário”**. Esta revisão poderá ser feita em qualquer Concessionária ou Oficina Autorizada Chevrolet mediante a apresentação do cupom existente no final do Certificado de Garantia, respeitados os limites de quilometragem indicados (**veja instruções sobre “Normas de Garantia”**).



Nota 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.

Teste de rodagem

Este teste é parte integrante do **Plano de Manutenção Preventiva** e deve ser, preferencialmente, executado de acordo com os intervalos de tempo especificados no **Plano de Manutenção Preventiva**, pois assim, eventuais irregularidades ou necessidades de ajustes serão percebidas e poderão ser corrigidas.

Antes do teste de rodagem:

- **No compartimento do motor**

1. Verificar quanto a eventuais vazamentos, corrigir ou completar:
 - Reservatório do lavador do para-brisa.
 - Reservatório do sistema de arrefecimento do motor.
 - Reservatório de gasolina do sistema de partida a frio (flexpower).
2. Verificar e corrigir, se necessário:
 - Conexões e encaminhamento dos fios elétricos.
 - Fixação e encaminhamento das mangueiras de vácuo, de combustível e do sistema de arrefecimento.
3. Verificar quanto a elementos soltos e corrigir, se necessário.

- **Com o veículo no chão**

Verificar, ajustar ou corrigir, se necessário:

- Aperto dos parafusos das rodas.
- Pressão e estado dos pneus (inclusive pneu reserva).
- Funcionamento de todos os acessórios e opcionais.

- **Por baixo do veículo**

Examinar e corrigir, se necessário:

- Parte inferior do veículo quanto a eventuais danos e elementos faltantes, soltos ou danificados.

Durante o teste de rodagem:

1. Efetuar o teste de rodagem percorrendo, de preferência, vias com condições variadas e mais representativas possível das condições reais de utilização do veículo (asfalto, paralelepípedo, subidas íngremes, curvas fechadas etc.).
2. Verificar e corrigir, se necessário:
 - Funcionamento dos instrumentos do painel e luzes indicadoras.
 - Alavanca de sinalização de direção quanto ao retorno automático à posição de repouso, após as curvas.
 - Volante de direção quanto à inexistência de folga na posição central, retorno automático após as curvas e o seu alinhamento durante deslocamento em linha reta.
 - Motor e conjunto de transmissão quanto ao desempenho durante as acelerações e desacelerações, marcha lenta, marcha constante e nas reduções de marcha.
 - Eficiência dos freios de serviço e estacionamento.
 - Estabilidade do veículo em curvas e pistas irregulares.
3. Eliminar os eventuais ruídos constatados durante o teste.

Verificações periódicas

Realizadas pelo proprietário:

- Verificar semanalmente o nível do líquido de arrefecimento no reservatório de expansão do sistema de arrefecimento e completar, se necessário, observando sempre a marca indicada por uma seta próxima as palavras “Frio / Kalt / Cold” no reservatório, que indica a quantidade máxima de líquido de arrefecimento. Efetue o procedimento com o motor frio, remova a tampa e adicione aditivo para radiador de longa duração ACDelco (alaranjado). Quanto a Especificação, concentração e intervalo de troca do aditivo para radiador, consulte “*Lubrificantes e Fluidos Recomendados – Verificações e Trocas*” na Seção 12.
- Verificar semanalmente o nível de óleo do motor e completar, se necessário.
- Verificar semanalmente o nível do reservatório do lavador do para-brisa e completar, se necessário.
- Verificar semanalmente a calibragem dos pneus, inclusive do pneu reserva.
- Verificar semanalmente o nível do reservatório de gasolina para partida a frio e completar, se necessário.
- Verificar ao parar o veículo se o freio de estacionamento está funcionando corretamente.

Intervalo máximo para troca de óleo do motor

Trocar com o motor quente, veja **especificações na Seção 12, sobre Lubrificantes recomendados**.

- A cada 5.000 km ou 6 meses, o que primeiro ocorrer, se o veículo estiver sujeito a qualquer das condições severas de uso; consulte “*Condições severas de uso*”.
- A cada 10.000 km ou 12 meses, o que primeiro ocorrer, se nenhuma das condições severas de uso ocorrer.
- Examinar quanto a vazamentos.
- Trocar o filtro de óleo do motor na primeira troca de óleo; as seguintes, a cada duas trocas de óleo do motor.



Nota

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.

Condições severas de uso

É considerado uso severo, as seguintes condições:

- Quando a maioria dos percursos exige o uso de marcha lenta por longo tempo ou a operação contínua em baixa rotação frequente (como o “anda e para” do tráfego urbano).
- Quando a maioria dos percursos não excede 6 km (percurso curto) com o motor não completamente aquecido.
- Operação frequente em estradas de poeira, areia e trechos alagados.
- Operação frequente como reboque de trailer ou carreta.
- Utilização como táxi, veículo de polícia ou atividade similar.
- Quando o veículo permanecer frequentemente parado por mais de 2 dias.

Quadro de manutenção preventiva

Revisões (a cada 10.000 km ou 1 ano) (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).

1ª	2ª	3ª	4ª	5ª	6ª	7ª	8ª	9ª	10ª	Serviços a serem executados
										Teste de rodagem
		●			●			●		Verificar o veículo quanto a eventuais irregularidades. Fazer o teste de rodagem depois da revisão.
										Motor e transmissão
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	Motor e transmissão: verificar quanto a eventuais vazamentos.
		●			●			●		Velas de ignição: substituir.
	●					●				Correia dentada da distribuição: verificar o estado e o funcionamento do tensionador automático.
				●					●	Correia dentada da distribuição: substituir
●	●	●	●		●	●	●	●		Correias de agregados ("acessórios"): verificar o estado.
				●					●	Correias de agregados ("acessórios"): substituir.
<i>Verifique intervalo nesta Seção</i>										Óleo do motor: substituir.
<i>Verifique intervalo nesta Seção</i>										Filtro de óleo: trocar o elemento.
	●			●			●			Filtro de ar: verificar o estado e limpar, se necessário.
		●			●			●		Filtro de ar: substituir o elemento.
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	Filtro de combustível (externo ao tanque) – veículos com sistema Flexpower: substituir.
							●			Pré-filtro de combustível (pescador da bomba de combustível) – veículos com sistema Flexpower: substituir.
	●		●		●		●		●	Transmissão: verificar o nível de óleo e completar, se necessário.
		●			●			●		Pedal da embreagem: verificar o curso livre.



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

Quadro de manutenção preventiva

Revisões (a cada 10.000 km ou 1 ano) (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).

1 ^a	2 ^a	3 ^a	4 ^a	5 ^a	6 ^a	7 ^a	8 ^a	9 ^a	10 ^a	Serviços a serem executados
										Sistema de arrefecimento
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	Verificar o nível do líquido do sistema de arrefecimento e corrigir eventuais fugas.
<i>Verifique intervalo nesta Seção</i>										Substituir o líquido e corrigir eventuais vazamentos.
●		●		●		●		●		Mangueiras, conexões, radiador e bomba d'água: verificar o estado e corrigir eventuais vazamentos.
										Freios
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	Pastilhas e disco de freio: verificar quanto a desgaste.
		●			●			●		Lonas e tambores: verificar quanto a desgaste.
	●		●		●		●		●	Tubulações e mangueiras de freio: verificar quanto a vazamento.
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	Freio de estacionamento: verificar e regular, se necessário. Lubrificar as articulações dos liames e cabos.
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	Fluido de freio: verificar o nível e caso esteja abaixo do mínimo indicado no reservatório, o vazamento deve ser corrigido e o fluido substituído. Substituir obrigatoriamente a cada 2 anos ou 30.000 km, o que ocorrer primeiro.
										Direção, suspensão (dianteira e traseira) e pneus
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	Óleo do reservatório da direção hidráulica: verificar o nível de fluido e completar, se necessário.
		●			●			●		Mangueiras e conexões da direção hidráulica: verificar quanto a vazamento e aperto.
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	Amortecedores: verificar quanto a fixação e eventuais vazamentos.
		●			●			●		Sistema de direção: verificar quanto a folga e torque nos parafusos – verificar os protetores de pó da cremalheira da caixa de direção quanto a vazamentos.



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

Quadro de manutenção preventiva

Revisões (a cada 10.000 km ou 1 ano) (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).

1ª	2ª	3ª	4ª	5ª	6ª	7ª	8ª	9ª	10ª	Serviços a serem executados
										Direção, suspensão (dianteira e traseira) e pneus
		•			•			•		Guarnições e protetores de pó: verificar o estado, posicionamento e eventuais vazamentos.
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	Pneus: verificar a pressão de enchimento, quanto ao desgaste e eventuais avarias, executar rodízio, se necessário; verificar o torque das porcas de fixação das rodas.
										Carroçaria
•			•			•			•	Sistema do ar-condicionado: verificar quanto ao funcionamento.
	•		•		•		•		•	Filtro de limpeza do ar-condicionado: substituir.
•			•			•			•	Carroçaria 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: Verificar com o "TECH 2" a ocorrência de códigos de falha.
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	Equipamentos de iluminação e sinalização: verificar.
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	Lavadores e limpadores do para-brisa: verificar o estado das palhetas e lave-as, se necessário.
	•				•				•	Foco dos faróis: verificar a regulagem.
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	"Reset" o aviso de inspeção do painel de instrumentos.



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

Garantias Concedidas pelas Concessionárias Chevrolet

As Concessionárias Chevrolet garantem a você, como proprietário de um veículo Chevrolet, os seguintes direitos:

1. **Garantia:** Conforme os termos do respectivo Certificado inserido neste manual.
2. **Revisões de Manutenção Preventiva*:** Uma é executada antes da entrega do veículo e a outra, ao término do primeiro ano de uso ou aos 10.000 km rodados (o que ocorrer primeiro), sem ônus para você (com exceção dos itens de consumo normal – *veja instruções sobre Responsabilidade do Proprietário*). A primeira revisão especial será feita em qualquer Concessionária ou Oficina Autorizada Chevrolet mediante a apresentação do cupom existente no final desta Seção, respeitados os limites de quilometragem indicados (*veja instruções sobre Normas de Garantia*).

* 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.

3. **Assistência Técnica:** No início deste Manual, sobre Central de Relacionamento Chevrolet, você encontrará o procedimento para que seja garantida a sua satisfação no atendimento e no esclarecimento de dúvidas junto à Rede Autorizada Chevrolet.
4. **Orientação** quando da entrega do veículo novo, sobre:
 - a) Itens de Responsabilidade do Proprietário, Normas da Garantia e Termos de Garantia.
 - b) Manutenção Preventiva.
 - c) Correta utilização dos comandos, instrumentos e acessórios do veículo.

A aquisição destes direitos requer

1. O preenchimento correto, pela Concessionária vendedora, do Aviso de Venda, documento que assegura a garantia oferecida pela General Motors do Brasil Ltda.
2. Preenchimento correto do Quadro de Identificação existente no final deste Manual. Certifique-se de que a Concessionária vendedora assine, date e carimbe o quadro para que você tenha assegurados os seus direitos junto a qualquer Concessionária Chevrolet.

Veículo turista

A General Motors do Brasil Ltda. procurando uma vez mais atender seus clientes, está com um programa de cobertura de garantia em países da América do Sul. Desta forma, se o seu veículo estiver dentro do período de garantia, você será atendido sem ônus por uma Concessionária Autorizada Chevrolet nos países indicados.

Os países participantes do programa são Argentina, Paraguai e Uruguai.

Para que se possa usufruir dos direitos da garantia nos países acima citados, deverão ser seguidos todos os procedimentos contidos em “*Normas de Garantia*” e os “*Termos de Garantia*” deste manual.

As revisões de Manutenção Preventiva devem ser efetuadas em Concessionárias no território brasileiro.

Certificado de Garantia e Plano de Manutenção Preventiva*

Instruções gerais

Leia com máxima atenção as instruções contidas nesta Seção, pois elas estão diretamente ligadas 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.

Você encontrará nesta Seção a definição das responsabilidades da Concessionária vendedora e da General Motors do Brasil Ltda. quanto ao veículo que você adquiriu; encontrará também a definição de suas próprias responsabilidades em relação ao uso e manutenção do veículo, a fim de que possa fazer jus à Garantia que lhe é oferecida.

* O Plano de Manutenção Preventiva se encontra discriminado neste Manual do Proprietário, sendo aqui mencionado em virtude de sua vinculação aos processos de garantia. Ressaltamos que este Plano se estende para veículos que trabalham sob condições normais de funcionamento. Condições severas requerem uma redução proporcional em relação às quilometragens indicadas. 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.

Nesta seção, acha-se o Quadro de Controle das Revisões cobertas pelo Plano de Manutenção Preventiva. Depois de cada revisão, a Concessionária ou Oficina Autorizada Chevrolet deverá carimbar, datar e vistar o quadro correspondente. Certifique-se de que isso seja feito, para poder comprovar, a qualquer momento, como seu veículo é bem cuidado em suas mãos.

Na **Seção 13 deste Manual** encontram-se os itens de revisão referentes ao Plano de Manutenção Preventiva, com indicação de sua frequência.

Ao executar os serviços de manutenção ali descritos, a Concessionária ou Oficina Autorizada Chevrolet procederá como foi explicado no tópico anterior.

Nesta Seção está o cupom correspondente à 1ª revisão, o qual só deverá ser destacado quando da execução do respectivo serviço. Não aceite o manual com as vias do cupom previamente destacadas.

Normas da Garantia

1. **Preparação antes da entrega:** Para assegurar-se de que você obtenha a máxima satisfação com seu novo veículo, sua Concessionária vendedora submeteu-o a cuidadosa revisão de entrega de acordo com o programa de inspeção de veículo novo recomendado pelo fabricante.
2. **Identificação do Proprietário:** O Quadro de Identificação do Proprietário e do veículo, apresentado no final deste

Manual, quando devidamente preenchido e assinado pela Concessionária vendedora, serve para apresentação do proprietário a qualquer Concessionária ou Oficina Autorizada Chevrolet em todo o território nacional e, juntamente com a Nota Fiscal de venda emitida pela Concessionária vendedora, capacita-o ao recebimento dos serviços descritos nestas normas.

3. **Garantia:** Dentro das condições estipuladas nos Termos de Garantia, você obterá atendimento em garantia em qualquer Concessionária ou Oficina Autorizada Chevrolet.
4. **Primeira Revisão (Especial) da Manutenção Preventiva relativa a 1 ano de uso ou aos 10.000 km rodados:** O respectivo cupom autoriza o proprietário a receber todos os serviços correspondentes em qualquer Concessionária ou Oficina Autorizada Chevrolet, mediante a apresentação do Manual do Proprietário. A 1ª revisão deve ser executada aos 12 meses a partir da data de venda ao primeiro comprador com tolerância de 30 dias para mais ou menos, ou entre os 9.000 e 11.000 km rodados, prevalecendo o que ocorrer primeiro. A mão-de-obra é gratuita para o proprietário, ao qual caberão apenas as despesas referentes aos itens de consumo normal (*veja instruções detalhadas sobre Responsabilidade do Proprietário*).

5. **É de responsabilidade do Proprietário:** A manutenção adequada do veículo, além de reduzir os custos operacionais, ajudará a evitar falhas por negligência, as quais não são cobertas pela Garantia. Assim, para sua proteção, você deve sempre procurar uma Concessionária ou Oficina Autorizada Chevrolet para as revisões periódicas estipuladas no Plano de Manutenção Preventiva, pois a Garantia só terá validade mediante a apresentação do Manual do Proprietário com todos os quadros correspondentes às revisões já vencidas devidamente preenchidos e assinados pela Concessionária ou Oficina Autorizada Chevrolet executante do serviço.

Termos de 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 só será atendida mediante a apresentação da respectiva Nota Fiscal de venda emitida pela Concessionária Chevrolet, juntamente com o Manual do Proprietário devidamente preenchido, 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 todo o equipamento 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 cujo exame revele satisfatoriamente a existência do defeito reclamado. O conserto ou substituição das peças defeituosas, de acordo com esta Garantia, será feito pela Concessionária ou Oficina Autorizada Chevrolet, sem débito das peças e mão-de-obra por ela empregadas.

A presente garantia compreende a garantia legal e a garantia contratual e é concedida nas seguintes condições:

- (a) 12 meses ao adquirente pessoa física ou jurídica que utilizará o veículo como destinatário final, excetuando-se aqueles que utilizarão o veículo para transporte remunerado de pessoas ou bens; e
- (b) 12 meses ou 50.000 km de rodagem, o que primeiro ocorrer, ao adquirente pessoa jurídica que utilizará o veículo para seus negócios ou produção, ou ao adquirente pessoa física que utilizará o veículo para transporte remunerado de pessoas ou bens.

Os termos desta Garantia não serão aplicáveis nos seguintes casos:

- Ao veículo Chevrolet que tenha sido sujeito a uso inadequado, negligência ou acidente;
- Ao veículo que tenha sido reparado ou alterado fora de uma Concessionária ou Oficina Autorizada, de modo que, no julgamento do fabricante, seja afetado seu desempenho e segurança;
- Aos serviços de manutenção normal (tais como: afinação de motor, limpeza do sistema de alimentação, alinhamento da direção, balanceamento de rodas e ajustagem dos freios e embreagem);

- A substituição de itens de manutenção normal (tais como: velas, filtros, correias, escovas do alternador e do motor de partida, pastilhas e discos de freio, sistema de embreagem (platô, disco e rolamento), buchas da suspensão, amortecedores, rolamentos em geral e vedadores em geral) quando tal substituição é feita em conexão com serviços de manutenção normal;
- A deterioração normal de estofados e itens de aparência devido a desgaste ou exposição ao tempo.

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 introduzir melhoramentos nos veículos em qualquer época, sem incorrer na obrigação de efetuar o mesmo nos veículos anteriormente vendidos.

Responsabilidade do Proprietário

Para fazer jus à Garantia que a General Motors do Brasil Ltda. oferece ao seu veículo, o proprietário deve observar com rigor as instruções aqui contidas, no que diz respeito à manutenção.

Durante o período em que vigorar a 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.

Itens e serviços não cobertos pela Garantia

Para os itens previstos na primeira revisão de Manutenção Preventiva, a mão-de-obra para verificação será gratuita, desde que sua execução ocorra dentro do período de tempo ou de quilometragem estipulados em Normas da Garantia, exceto para as despesas, inclusive a mão-de-obra, referentes a itens de consumo, avarias e quebras provocadas por terceiros. Os itens e serviços pertencentes a esta categoria estão descritos a seguir:

- Óleo e fluidos em geral;
- Filtros em geral;
- Serviços conforme Plano de Manutenção Preventiva;
- Vidros.

Peças que sofrem desgaste natural

Algumas peças podem sofrer desgaste natural (em diferentes níveis), conforme o tipo de operação a que o veículo está sujeito, e estão cobertas pela Garantia Legal de 90 dias para defeitos de fabricação, a partir da data de compra do veículo. Na ocorrência de defeitos de fabricação (constatando-se que não houve uso abusivo) as peças deverão ser substituídas. Em qualquer outro caso, a substituição deverá seguir orientação específica de fabricante, correndo todas as despesas por conta do proprietário.

São elas:

- Buchas da suspensão;
- Sistema de embreagem (platô, disco e rolamento);
- Discos de freio;
- Pastilhas e lonas de freio;
- Amortecedores;
- Rolamentos em geral;
- Vedadores em geral;
- Velas de ignição;
- Fusíveis;
- Lâmpadas;
- Palhetas dos limpadores dos vidros;
- Pneus;
- Correias;
- Escovas do alternador e motor de partida.

Plano de Manutenção Preventiva

Nas páginas da Seção 13 deste Manual do Proprietário, apresentamos um Plano de Manutenção Preventiva, que é oferecido como uma recomendação para que o proprietário possa conservar seu veículo e mantê-lo em perfeitas condições de funcionamento. No tocante à primeira revisão, leia atentamente as informações contidas sobre Itens e serviços não cobertos pela Garantia.

Esclarecemos que o Plano de Manutenção Preventiva foi elaborado para um veículo utilizado sob condições normais de funcionamento.

Para condições consideradas severas, a periodicidade deverá ser proporcionalmente reduzida, de acordo com a frequência e intensidade que os serviços severos são impostos ao veículo.

Nas condições consideradas severas, impõem-se a revisão e/ou limpeza e/ou troca mais frequentes dos seguintes itens:

- Óleo lubrificante do motor e filtro de óleo lubrificante do motor (*veja instruções na Seção 13 deste Manual*).
- Elemento do filtro de ar do motor (*veja instruções na Seção 13 deste Manual*).

São considerados serviços severos, exemplo:

- Operação constante no lento trânsito urbano, com excessivo regime de “anda e para”;
- Tração de reboque;
- Serviços de táxi e similares;
- Frequentes corridas de curta distância, sem dar ao motor tempo suficiente para que ele atinja sua temperatura normal de funcionamento;
- Longos percursos em estradas de terra e/ou areia (sem calçamento);
- Uso prolongado do regime de marcha lenta.
- Quando o veículo permanecer frequentemente parado por mais de 2 dias.

Quadro de Controle das Revisões e das Trocas de Óleo do Motor

Instruções para uso

A Concessionária executante do trabalho deverá carimbar e aplicar o visto no quadro correspondente a cada revisão que efetuar, indicando a quilometragem, o nº da O.S. e a data em que o serviço foi executado.

A troca do óleo lubrificante é extremamente importante para o bom funcionamento do motor pois, dentre outros fatores, contribui decisivamente para sua maior durabilidade. É por isso que a General Motors do Brasil Ltda., recomenda que sejam seguidas as orientações contidas neste manual (Seção 13). As Concessionárias e Oficinas Autorizadas Chevrolet estão preparadas para promover o gerenciamento do plano de lubrificação de seu veículo, segundo os padrões e normas técnicas estabelecidos pela General Motors do Brasil Ltda. Para tanto, cada troca de óleo realizada nas Concessionárias Chevrolet será indicada nos campos ao lado, relativos ao Plano de Lubrificação. Este procedimento permite um acompanhamento do histórico das trocas de óleo efetuadas em seu veículo.

A General Motors do Brasil Ltda. acredita que desta forma estará colaborando para um melhor desempenho do motor do seu veículo, prolongando sua vida útil e, assim, contribuindo para proteger e valorizar o patrimônio de seus consumidores. 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.

Revisão de Entrega

Data: / /

Carimbo Concessionária

O. S.: km:

Troca de Óleo aos 5.000 km

Data: / /

Carimbo Concessionária

O. S.: km:

1ª Revisão Especial aos 10.000 km com Troca de Óleo

Data: / /

Carimbo Concessionária

O. S.: km:

Troca de Óleo aos 15.000 km

Data: / /

Carimbo Concessionária

O. S.: km:

Quadro de Controle das Revisões e das Trocas de Óleo do Motor

2ª Revisão aos 20.000 km com Troca de Óleo

Data: / /

Carimbo Concessionária

O. S.: km:

Troca de Óleo aos 25.000 km

Data: / /

Carimbo Concessionária

O. S.: km:

3ª Revisão aos 30.000 km com Troca de Óleo

Data: / /

Carimbo Concessionária

O. S.: km:

Troca de Óleo aos 35.000 km

Data: / /

Carimbo Concessionária

O. S.: km:

4ª Revisão aos 40.000 km com Troca de Óleo

Data: / /

Carimbo Concessionária

O. S.: km:

Troca de Óleo aos 45.000 km

Data: / /

Carimbo Concessionária

O. S.: km:

Quadro de Controle das Revisões e das Trocas de Óleo do Motor

5ª Revisão aos 50.000 km com Troca de Óleo

Data: / /

Carimbo Concessionária

O. S.: km:

Troca de Óleo aos 55.000 km

Data: / /

Carimbo Concessionária

O. S.: km:

6ª Revisão aos 60.000 km com Troca de Óleo

Data: / /

Carimbo Concessionária

O. S.: km:

Troca de Óleo aos 65.000 km

Data: / /

Carimbo Concessionária

O. S.: km:

7ª Revisão aos 70.000 km com Troca de Óleo

Data: / /

Carimbo Concessionária

O. S.: km:

Troca de Óleo aos 75.000 km

Data: / /

Carimbo Concessionária

O. S.: km:

Quadro de Controle das Revisões e das Trocas de Óleo do Motor

8ª Revisão aos 80.000 km com Troca de Óleo

Data: / /

Carimbo Concessionária

O. S.: km:

Troca de Óleo aos 85.000 km

Data: / /

Carimbo Concessionária

O. S.: km:

9ª Revisão aos 90.000 km com Troca de Óleo

Data: / /

Carimbo Concessionária

O. S.: km:

Troca de Óleo aos 95.000 km

Data: / /

Carimbo Concessionária

O. S.: km:

10ª Revisão aos 100.000 km com Troca de Óleo

Data: / /

Carimbo Concessionária

O. S.: km:

Troca de Óleo aos 105.000 km

Data: / /

Carimbo Concessionária

O. S.: km:

Quadro de Controle das Revisões e das Trocas de Óleo do Motor

11ª Revisão aos 110.000 km com Troca de Óleo

Data: / /

Carimbo Concessionária

O. S.: km:

Troca de Óleo aos 115.000 km

Data: / /

Carimbo Concessionária

O. S.: km:

12ª Revisão aos 120.000 km com Troca de Óleo

Data: / /

Carimbo Concessionária

O. S.: km:

Troca de Óleo aos 125.000 km

Data: / /

Carimbo Concessionária

O. S.: km:

13ª Revisão aos 130.000 km com Troca de Óleo

Data: / /

Carimbo Concessionária

O. S.: km:

Troca de Óleo aos 135.000 km

Data: / /

Carimbo Concessionária

O. S.: km:

Quadro de Controle das Revisões e das Trocas de Óleo do Motor

14ª Revisão aos 140.000 km com Troca de Óleo

Data: / /

Carimbo Concessionária

O. S.: km:

Troca de Óleo aos 145.000 km

Data: / /

Carimbo Concessionária

O. S.: km:

15ª Revisão aos 150.000 km com Troca de Óleo

Data: / /

Carimbo Concessionária

O. S.: km:

Troca de Óleo aos 155.000 km

Data: / /

Carimbo Concessionária

O. S.: km:

16ª Revisão aos 160.000 km com Troca de Óleo

Data: / /

Carimbo Concessionária

O. S.: km:

Troca de Óleo aos 165.000 km

Data: / /

Carimbo Concessionária

O. S.: km:

1ª REVISÃO (ESPECIAL)

VEÍCULO VIN

Proprietário:

Executada aos: km Data: / /

Concessionária:

Cidade: Estado:

Declaro ter sido atendido quanto aos serviços de revisão especial previstos no "Plano de Manutenção Preventiva" deste Manual.

1ª VIA

.....
Assinatura do proprietário

Sr. Concessionário Vendedor:

Este cupom é comprovante de que a Revisão Especial foi executada a contento. Portanto, em seu interesse, peça ao cliente para assiná-lo e guarde-o 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 por outra Concessionária, envie-lhe a 1ª via deste cupom e guarde a 2ª como comprovante.

1ª REVISÃO (ESPECIAL)

VEÍCULO VIN

Proprietário:

Executada aos: km Data: / /

Concessionária:

Cidade: Estado:

Declaro ter sido atendido quanto aos serviços de revisão especial previstos no "Plano de Manutenção Preventiva" deste Manual.

.....

2ª VIA

Assinatura do proprietário

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
Atendadora

.....
Assinatura da Concessionária Atendadora

Termo de Recebimento e Ciência

Declaro por intermédio do presente que recebi da Concessionária _____
_____ o Manual do Proprietário e toda a literatura
do porta-luvas relativos 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/revisao e li e estou ciente dos termos e condições constantes do Certificado de Garantia, Folheto de Condições Gerais do Chevrolet *Road Service* e demais literaturas de porta-luvas.

Local: _____ Data: ___/___/___

Nome do comprador: _____

R.G ou C.P.F. _____

Endereço: _____

Telefone: (___) _____

Assinatura: _____

QUADRO DE IDENTIFICAÇÃO DO PROPRIETÁRIO

NÚMERO DE SÉRIE 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

Destinatário final

Comercial

VELOCÍMETRO SUBSTITUÍDO EM

COM

KM

Carimbo da
Concessionária

CONCESSIONÁRIA VENDEDORA

Nº

ENDEREÇO

CEP

CIDADE

ESTADO

C.G.C.

INSCR. EST.

TELEFONE

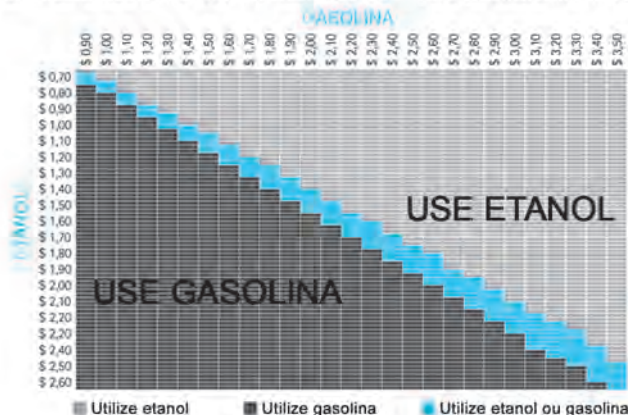
NOTA FISCAL DE VENDA

DATA

ASSINATURA

ECONOMIA NO SEU BOLSO

Com o auxílio deste gráfico você pode decidir, de forma rápida e fácil, qual combustível utilizar no abastecimento de seu veículo. Consulte as instruções de utilização do gráfico no interior deste guia.



EXEMPLO DE ECONOMIA

Média de rodagem por ano:	15.000Km
Média de consumo:	10km/l (gasolina) 7Km/l (etanol)
Capacidade do tanque de combustível:	47,8 litros
Preço da gasolina:	R\$ 2,35
Preço do etanol:	R\$ 1,35
Custo anual com gasolina:	R\$ 3.525,00 (32 tanques)
Custo anual com etanol:	R\$ 2.893,00 (45 tanques)
Economia anual:	R\$ 632,00

Portanto, mesmo abastecendo mais vezes seu veículo (45 tanques de etanol/32 tanques de gasolina), você tem economia no seu bolso.

ATENÇÃO: Todos os valores considerados no exemplo são apenas referenciais para efeito de exemplificação de cálculo, supondo-se a vantagem do combustível etanol.

QUADRO DE INFORMAÇÕES GERAIS

Este quadro de informações foi elaborado para facilitar a consulta das especificações mais utilizadas.

Pneus

Calibragem: Deve ser feita com os pneus frios.

Pneus	Roda		Pressão dos pneus em condição de carga - lbf/pol ² (kgf/cm ²)				Pneu reserva
	Aço estampado	Alumínio	Até 3 ocupantes		Com carga plena		
			Dianteiros	Traseiros	Dianteiros	Traseiros	
165/70 R13 – 79T – Std.	5J x 13"	–	27 (1,8)	27 (1,8)	30 (2,1)	36 (2,5)	36 (2,5)
185/60 R14 – 82T – Std.	–	5 1/2J x 14"	27 (1,8)	27 (1,8)	30 (2,1)	36 (2,5)	36 (2,5)
Pneu reserva	Roda estampada em aço, 5J x 13" com pneu 165/70R13 - 79T, ou 5 1/2J x 14" com pneu 185/60 R14 - 82T						

Óleo do motor

Verifique o nível do óleo semanalmente ou antes de iniciar uma viagem (espere pelo menos 2 minutos após desligar o motor).

O veículo deverá estar em local plano e com o motor quente.

Caso tenha adicionado ou substituído o óleo, funcionar o motor por alguns segundos e desligá-lo para verificar o nível.

Período para troca

- **A cada 5.000 km ou 6 meses**, o que ocorrer primeiro, se o veículo estiver sujeito a qualquer destas **CONDIÇÕES SEVERAS DE USO**:
 - Quando a maioria dos percursos exige o uso de marcha lenta por longo tempo ou a operação contínua em baixa rotação frequente (como o "anda e para" do tráfego urbano).
 - Quando a maioria dos percursos não exceder 6 km (percurso curto) com o motor não completamente aquecido.
 - Operação frequente em estradas de poeira, areia e trechos alagados.
 - Operação frequente como reboque de trailer ou carreta.
 - Utilização como táxi, veículo de polícia ou atividade similar.
 - Quando o veículo permanecer frequentemente parado por mais de 2 dias.
- **A cada 10.000 km ou 12 meses**, o que ocorrer primeiro, se nenhuma destas condições severas de uso, acima descritas ocorrer.

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.

Tipos de óleos especificados

Óleo especificado Dexos 1 ou equivalente de qualidade API SN, ILSAC GF5 ou superior e viscosidade SAE 5W30.

Quantidade de óleo no cárter do motor: 3,25 litros (sem a troca do filtro); e 3,5 litros (com a troca do filtro).

Combustível

Recomendamos o uso de um frasco do aditivo Flexpower ACDelco (frasco cinza), a cada 4 tanques completos ou 200 L de combustível.

Nunca utilize aditivo específico para gasolina no etanol ou vice-versa. Capacidade do tanque de combustível: 54L

Fluido de freio

Verifique o nível mensalmente; caso esteja abaixo do mínimo indicado no reservatório, consulte uma Concessionária ou Oficina Autorizada Chevrolet, para que o vazamento seja corrigido e o fluido substituído.