

OROCH

manual do usuário do veículo



Bem-vindo a bordo do seu veículo

Este manual do usuário contém as informações necessárias que lhe permitirão :

- para conhecer bem o seu veículo para melhor utilizá-lo e obter os melhores benefícios das condições de utilização, de todas as funcionalidades e aperfeiçoamentos técnicos que ele possui ;
- garantir que o veículo sempre forneça o melhor desempenho se você seguir a orientação simples, mas abrangente, da manutenção regular.
- resolver, sem excessiva perda de tempo, os pequenos incidentes que não necessitem da intervenção de um especialista.

O tempo que dedicar à leitura deste manual será amplamente compensado pelas instruções adquiridas e pelas funcionalidades e novidades técnicas que irá descobrir nele. Se alguns pontos permanecerem eventualmente obscuros, os técnicos da nossa rede autorizada darão os esclarecimentos complementares com todo o prazer.

Os seguintes símbolos ajudarão na leitura deste manual :

 e  eles aparecem no veículo para indicar que você deve consultar o manual para obter informações detalhadas e/ou limites de funcionamento relacionados com os equipamentos do veículo.

→ em qualquer parte do manual é indicada um link para uma página.



em qualquer lugar do manual indica risco, perigo ou uma recomendação de segurança.

As descrições dos modelos mencionados neste manual são realizadas com base nas especificações técnicas conhecidas na data da elaboração deste documento. **Este manual abrange todos os itens (padrão e opcionais) disponíveis para esses modelos, mas se eles equipam ou não o veículo depende da versão, das opções selecionadas e do país em que o veículo é vendido.**

Além disso, alguns equipamentos a serem lançados futuramente podem já estar descritos neste documento.

As imagens apresentadas no manual são meramente ilustrativas.

Boa viagem ao volante do seu veículo.

Traduzido do francês. É proibida a reprodução ou a tradução, mesmo que parcial, sem a autorização prévia por escrito do titular dos direitos.

SUMÁRIO

Bem-vindo a bordo de seu veículo	4	Partida, parada do motor.....	89
Exterior.....	4	Comando de velocidade.....	94
Cabine.....	6	Particularidades versões gasolina e flex.....	98
Posto de condução.....	8	Freio de estacionamento.....	99
Auxílio à condução.....	10	Meio ambiente.....	100
Segurança a bordo.....	12	Recomendações sobre cuidados e controle de poluição.....	101
Identificação do veículo - etiqueta.....	14	Recomendações de direção, eco direção.....	102
Compartimento do motor (manutenção periódico) ...	16	Transmissão.....	106
Reparos.....	18	Dispositivos de correção e assistência à condução	109
Conheça seu veículo	20	Limitador de velocidade.....	113
Chaves, controle remoto por radiofrequência.....	20	Controle de velocidade de cruzeiro.....	116
Portas.....	25	Auxílio de estacionamento.....	120
Alarme.....	30	Conforto	122
Bancos dianteiros.....	31	Difusores de ar, aquecimento, ar condicionado.....	122
Banco traseiro.....	33	Equipamento multimídia.....	132
Cintos de segurança.....	34	Equipamento interior.....	133
Dispositivos complementares de segurança.....	38	Disposições, arrumações na cabine.....	137
Segurança de crianças.....	45	Transporte de objetos.....	140
Cadeirinha infantil.....	51	Manutenção	144
Posto de condução.....	62	Acesso ao motor, níveis.....	144
Computador de bordo.....	64	Bateria.....	151
Luzes indicadoras.....	72	Limpeza.....	153
Direção.....	75	Recomendações práticas	157
Retrovisores.....	76	Pneus.....	157
Iluminação e sinalização.....	77	Solução de problemas.....	166
Sinalizações sonoras e luminosas.....	80	Luzes, iluminação: substituição de lâmpadas.....	170
Limpador de vidros, lavador de vidros.....	81	Palhetas do limpador de vidros.....	177
Tanque de combustível.....	85	Fusíveis.....	178
A condução	88	Dispositivos de segurança.....	183
Rodagem, ignição de partida.....	88	Instalação e uso de acessórios.....	184

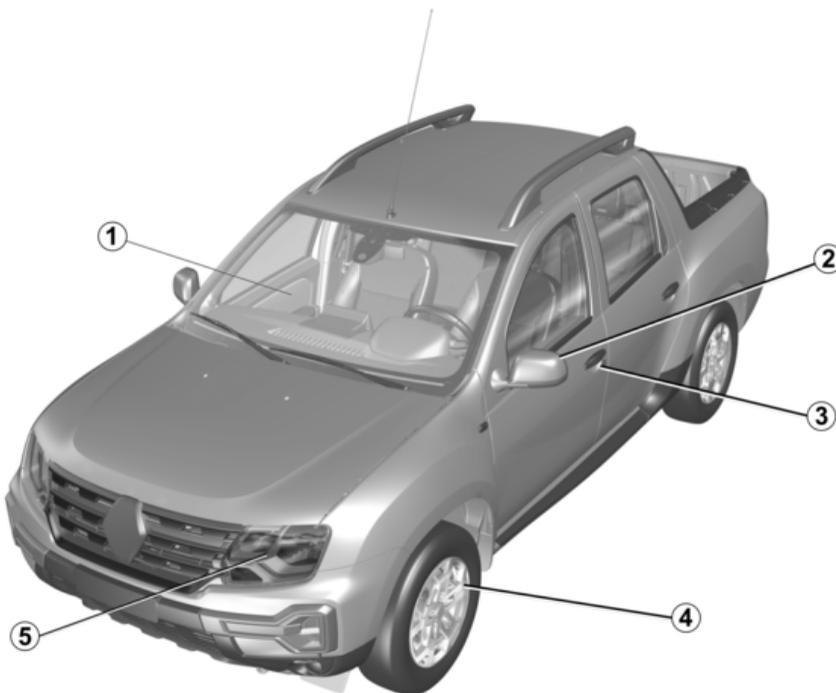
SUMÁRIO

Irregularidades de funcionamento.....	186
Características técnicas	190
Informações do veículo	190
Peças de reposição e reparos.....	197
Comprovantes de manutenção	198
Controle anticorrosão.....	202

EXTERIOR

1

57601



EXTERIOR

1 Levantadores de vidros → **133**

Limpador do vidro dianteiro → **81**

2 Retrovisores → **76**

3 Chave/ controle remoto → **20**

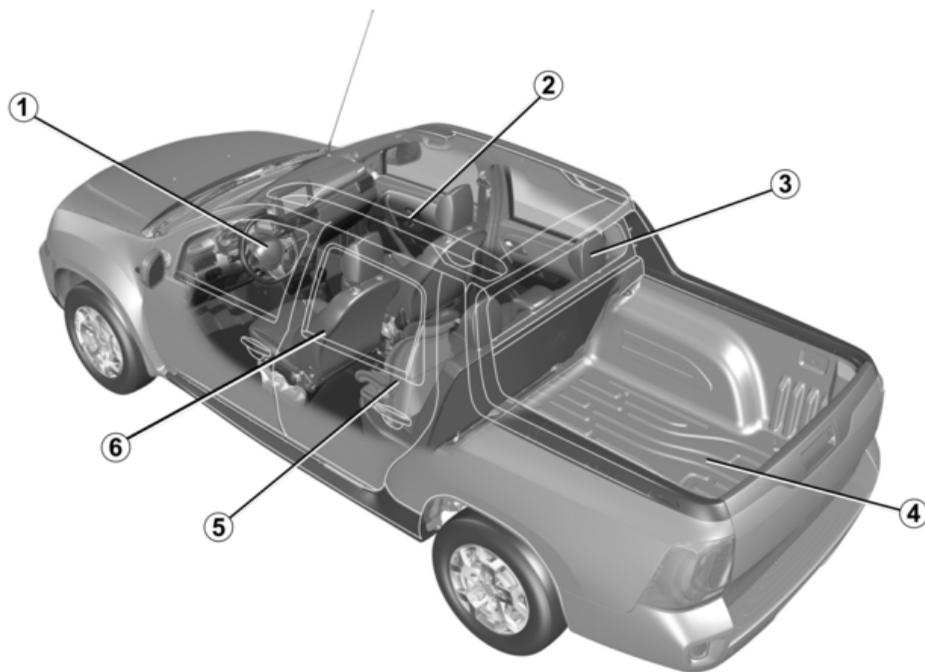
4 Pneus → **157**

5 Fârois: funcionamento → **77**

CABINE

1

57605

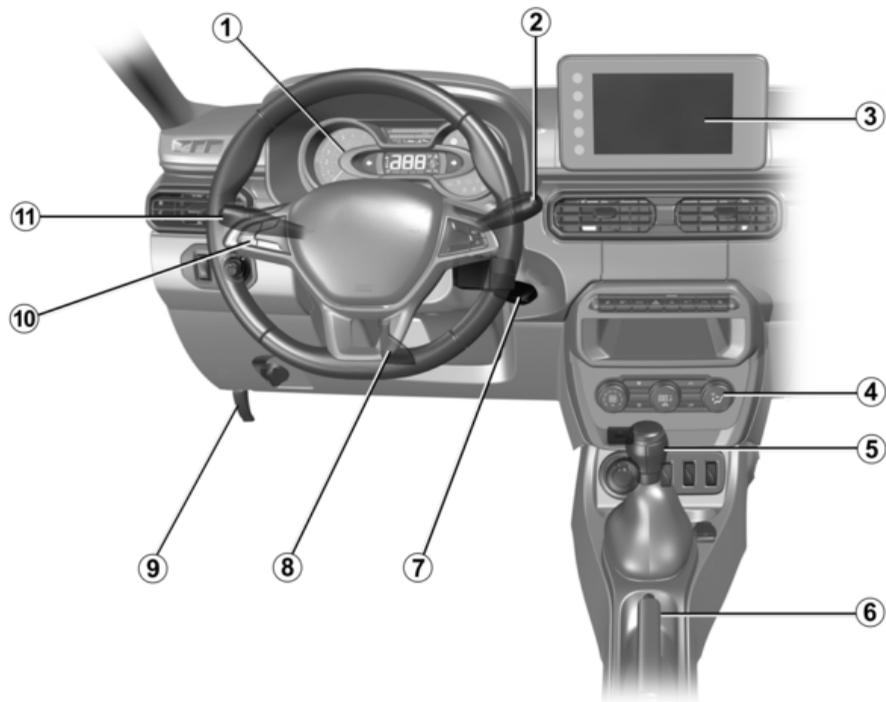


CABINE

- 1** Regulagem da posição de condução → **34**
- 2** Compartimentos interiores → **137**
- 3** Apoios de cabeça traseiros → **33**
- 4** Transporte de carga no compartimento traseiro → **141**
- 5** Para a segurança das crianças → **45**
- 6** Bancos dianteiros → **31**

POSTO DE CONDUÇÃO

1



57672

POSTO DE CONDUÇÃO

- 1** Painel de instrumentos → **72**
- 2** Computador de bordo → **64**
- 3** Equipamento multimídia → **132**
- 4** Sistema de aquecimento/climatização → **124**
- 5** Alavanca de câmbio → **94**
- 6** Freio de estacionamento → **99**
- 7** Interruptor de ignição → **88**
- 8** Regulagem do volante → **75**
- 9** Destravamento do capô motor → **144**
- 10** Regulador / Limitador de velocidade → **113**
- 11** Iluminação externa → **77**



AUXÍLIO À CONDUÇÃO

ABS (antibloqueio de rodas) ➔ 109

ESC (controle eletrônico de estabilidade) ➔ 110

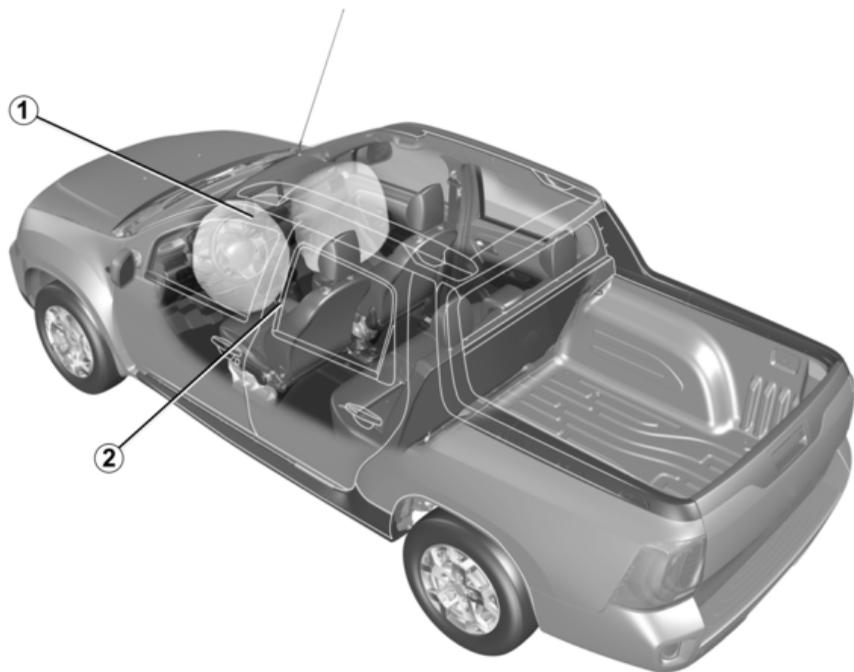
HSA (auxílio de partida em subida) ➔ 112

Limitador de velocidade ➔ 113

Auxílio de estacionamento ➔ 120

SEGURANÇA A BORDO

1



57823

SEGURANÇA A BORDO

1 Airbags frontais → **38**

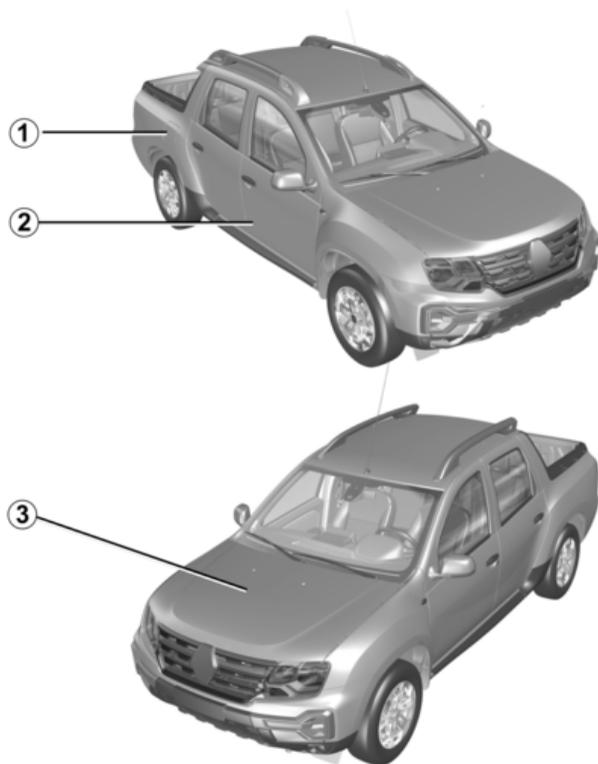
2 Cintos de segurança → **34**

1

IDENTIFICAÇÃO DO VEÍCULO - ETIQUETA

1

57602



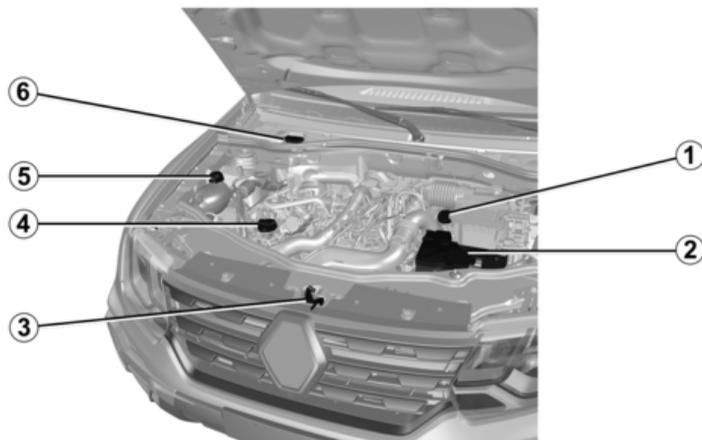
IDENTIFICAÇÃO DO VEÍCULO - ETIQUETA

- 1** Etiqueta de pressão de enchimento dos pneus → **159**
- 2** Placa de identificação do veículo → **190**
- 3** Placas de identificação do motor → **191**

COMPARTIMENTO DO MOTOR (MANUTENÇÃO PERIÓDICA)

1

57665



COMPARTIMENTO DO MOTOR (MANUTENÇÃO PERIÓDICO)

1 Fluido de freios ➔ **148**

2 Bateria ➔ **151**

3 Abertura do capô do motor ➔ **144**

4 Bujão de abastecimento do óleo ➔ **145**

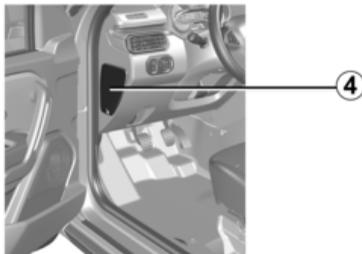
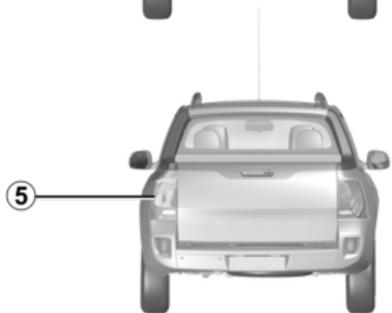
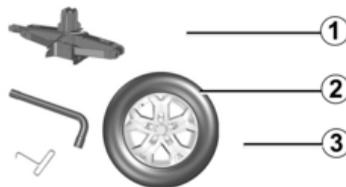
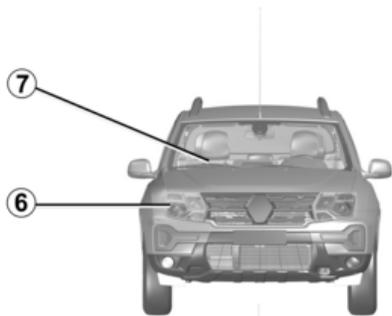
5 Nível de líquido de refrigeração ➔ **147**

6 Líquido do lavador de vidros ➔ **150**

REPAROS

1

57874



REPAROS

1 Ferramentas → 160

2 Estepe → 161

3 Troca de roda → 163

4 Fusíveis → 178

5 Substituição de lâmpadas de luzes traseiras → 172

6 Substituição de lâmpadas dos faróis → 170

7 Substituição das palhetas do limpador de para-brisa → 177

CHAVES, CONTROLE REMOTO POR RADIOFREQUÊNCIA

Visão geral

2

Chave A

A



1. Chave codificada da ignição e das portas.



A chave não deve ser utilizada para uma função diferente das que são descritas neste manual.

Controle remoto por radiofrequência B

B



2. Travamento das quatro portas.
3. Destravamento das quatro portas.
4. Chave codificada da ignição, da porta do motorista e do caçamba.

Controle remoto por radiofrequência C

C



2. Travamento das quatro portas.
3. Destravamento das quatro portas.
4. Chave codificada da ignição, da porta do motorista e do caçamba.
5. Travamento/destravamento da chave com parte metálica retrátil. Para tirar a chave de seu compartimento, pressione o botão 5; ela sairá automaticamente. Para introduzi-la novamente, pressione o botão 5 e insira a chave no compartimento.

CHAVES, CONTROLE REMOTO POR RADIOFREQUÊNCIA



Responsabilidade do motorista

Ao se afastar do veículo, nunca abandone crianças, adultos incapazes ou animais no seu interior, mesmo que por pouco tempo. Essa atitude pode colocar as pessoas em perigo. O motor ou os equipamentos (como levantadores de vidro, sistema de travamento das portas, etc.) podem ser acionados indevidamente. Além disso, sob sol e/ou clima quente, a temperatura interna da cabine aumenta muito rapidamente.

RISCO DE MORTE OU FERIMENTOS GRAVES.

Alcance do controle remoto

Varia conforme o meio ambiente: atenção ao manusear o controle remoto, pois poderá ocorrer um travamento ou um destravamento do veículo devido aos pressionamentos indevidos dos seus botões.

Interferências

A presença de alguns objetos (metálicos, telefone celular, etc.) junto da chave ou a utilização numa zona de intensos campos eletromagnéticos pode criar interferências e/ou dificultar o funcionamento do sistema.

Atenção : Há risco de perda da codificação ao deixar as chaves perto de fontes eletromagnéticas, como ímãs, alto-falantes, entre outros.



Recomendação

Não aproxime o controle remoto de uma fonte de calor ou frio e proteja da umidade.



Substituição ou necessidade de uma chave ou um controle remoto complementar

Em caso de extravio ou se desejar outra chave ou controle remoto, dirija-se exclusivamente a uma Oficina Autorizada.

Para substituir uma chave ou controle remoto, é necessário levar o veículo e **todas as chaves ou controles remotos** a uma Oficina Autorizada para reiniciar o conjunto.

É possível utilizar até quatro chaves ou controles remotos por veículo.

Falha da chave ou do controle remoto

Verifique sempre se a bateria está em bom estado, é do modelo adequado e está inserida corretamente.

A vida útil da bateria é de cerca de dois anos.

Para saber como substituir a bateria → 23.

CHAVES, CONTROLE REMOTO POR RADIOFREQUÊNCIA



A chave reserva pode não estar equipada com controle remoto por rádio-frequência.

Utilização

Destramento das portas

37450



Pressione o botão de destravamento **2**, para destravar as portas.

O destravamento é visualizado **por uma intermitência** das luzes de advertência e dos indicadores de direção laterais.

Observação: se em aproximadamente 2 minutos após o destravamento por controle remoto não houver abertura de alguma das portas, as portas voltam a travar automaticamente.

Travamento das portas

Pressione o botão de travamento **1** para travar as portas.

O travamento é visualizado **por duas intermitências** das luzes de advertência e dos indicadores de direção laterais.

Se alguma das portas estiver aberta ou mal fechada, ocorrerá um travamento e um destravamento rápidos, mas não haverá sinal das luzes de advertência e dos indicadores de direção laterais. As portas não serão travadas.

Fechamento à distância dos vidros elétricos

(de acordo com a versão do veículo)
Ao exercer duas pressões consecutivas sobre o botão de travamento **1**, todos os vidros se fecham automaticamente.

Somente se recomenda utilizar este sistema se o usuário tiver perfeita visibilidade do veículo e comprove que não há ninguém no interior.



Responsabilidade do motorista

Ao se afastar do veículo, nunca abandone crianças, adultos incapazes ou animais no seu interior, mesmo que por pouco tempo. Essa atitude pode colocar as pessoas em perigo. O motor ou os equipamentos (como levantadores de vidro, sistema de travamento das portas, etc.) podem ser acionados indevidamente. Além disso, sob sol e/ou clima quente, a temperatura interna da cabine aumenta muito rapidamente quando as portas e vidros estiverem fechados.

RISCO DE MORTE OU FERIMENTOS GRAVES



A chave não deve ser utilizada para uma função diferente das que são descritas neste manual.

CHAVES, CONTROLE REMOTO POR RADIOFREQUÊNCIA

Bateria

Substituição da bateria do controle remoto A

40618



Ou deseneixe a tampa do controle remoto **A** com uma chave de fenda plana em **1**.



Quando é necessário substituí-los, assegure-se de usar o mesmo tipo ou um tipo equivalente de bateria (consulte uma Oficina Autorizada)

40619



Substitua a bateria **2**, observando o modelo e a polaridade gravada na tampa.

Observação: no momento da substituição da bateria não toque no circuito eletrônico gravado na tampa da chave.



Ao fazer a substituição:

– assegure-se de colocar as baterias corretamente.

Risco de explosão.

– se a tampa não fechar corretamente, tente não usá-la e mantenha-a fora do alcance de crianças.

206913



2

CHAVES, CONTROLE REMOTO POR RADIOFREQUÊNCIA

2



Precauções relacionadas com baterias :

- mantenha as baterias (novas ou usadas) fora do alcance das crianças ;
- não engula as baterias ;

Risco de queimaduras químicas que podem causar a morte.

- em caso de ingestão ou introdução em qualquer parte do corpo, consulte um médico assim que possível.



Não jogue as baterias gastas em lixo doméstico. Entregue a um órgão habilitado a efetuar a reciclagem de baterias.

PORTAS

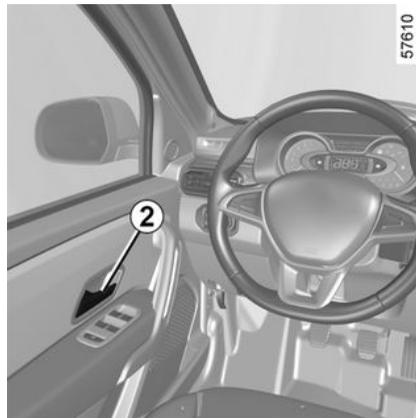
Abertura e fechamento das portas

Abertura por fora



Portas destravadas (consulte o parágrafo "travamento e destravamento das portas" no capítulo 1), coloque a mão sob a alça **1** e puxe em sua direção.

Abertura por dentro



Puxe a alavanca **2**.

Alarme sonoro de faróis acesos

Ao abrir a porta do motorista, um aviso sonoro dispara se os faróis permanecerem acesos após desligar o motor. Há risco de descarga da bateria.

Alarme de porta aberta ou mal fechada

Conforme a versão do veículo, a porta do motorista e/ou todas as partes que podem ser abertas, possuem sensor de abertura.

Com o veículo parado, se uma parte que pode ser aberta não estiver corretamente fechada, uma luz indica-

dora  acende.

Em circulação, logo que o veículo atinge cerca de 20 km/h, a luz indicadora acende acompanhada de um sinal sonoro.



Por razões de segurança, as manobras de abertura e fechamento das portas só devem ser realizadas com o veículo parado.

2

PORTAS

Segurança de crianças



Para impossibilitar a abertura das portas traseiras por dentro, desloque a alavanca **3** de cada uma das portas e verifique, por dentro, se as portas estão bem travadas.



Responsabilidade do motorista durante o estacionamento ou parada do veículo

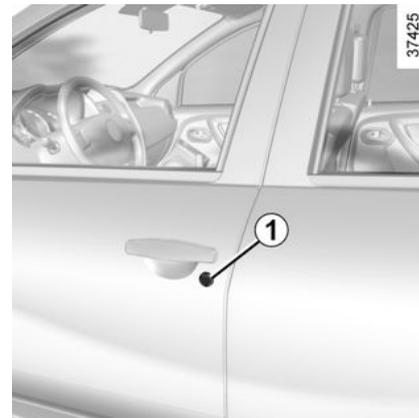
Ao se afastar do veículo, nunca abandone crianças, adultos incapazes ou animais no seu interior, mesmo que por pouco tempo. Essa atitude pode colocar as pessoas em perigo. O motor ou os equipamentos (como levantadores de vidro, sistema de travamento das portas, etc.) podem ser acionados indevidamente.

Além disso, sob sol e/ou clima quente, a temperatura interna da cabine aumenta muito rapidamente.

RISCO DE MORTE OU FERIMENTOS GRAVES.

Travamento e destravamento das portas

Comando manual

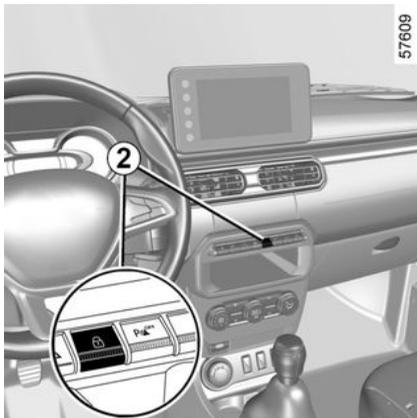


Por fora

Destrave as portas utilizando a chave em uma fechadura da porta **1**.

PORTAS

Comando elétrico



Por fora

Destrave as portas utilizando o controle remoto por radiofrequência.

A chave comanda o travamento e o destravamento das portas.

Por dentro

Para travar ou destravar as portas, pressione o interruptor **2**. As portas dianteiras não podem ser travadas se estiverem abertas.



Nunca abandone seu veículo com a chave ou controle remoto no interior.



Responsabilidade do motorista

Se você decidir circular com as portas travadas, lembre-se de que esta medida pode dificultar o acesso de socorristas à cabine do veículo em caso de emergência.

Travamento das partes que podem ser abertas sem o controle remoto por radiofrequência

No caso de, por exemplo, bateria descarregada, mau funcionamento do controle remoto por radiofrequência, utilização da chave reserva...

Com o veículo desligado e uma porta aberta, pressione o comando **2** por mais de cinco segundos (haverá um travamento/destravamento rápido e após alguns segundos um travamento acompanhado da luz integrada no botão).

As três portas fechadas serão travadas, apenas a porta do motorista permanecerá destravada, sendo necessário o travamento via comando manual **1**.

Esse procedimento trava apenas as portas fechadas para evitar o caso de esquecimento da chave no interior do veículo.

O destravamento poderá ser realizado através do controle remoto por radiofrequência ou utilizando a chave na fechadura. Nesse último caso, o alarme irá disparar e só desligará ao colocar a chave no contato (se equipado com esse dispositivo).

Luz indicadora de bloqueio de portas

Com a ignição ligada, a luz indicadora integrada no interruptor **2** informa você sobre o estado de travamento das portas:

- luz indicadora acesa : as portas estão travadas ;
- luz indicadora apagada : as portas estão destravadas ;

Ao travar as portas, a luz indicadora permanece acesa e depois se apaga.

PORTAS

2



Nunca abandone seu veículo com a chave ou controle remoto no interior.



Responsabilidade do motorista

Se você decidir circular com as portas travadas, lembre-se de que esta medida pode dificultar o acesso de socorristas à cabine do veículo em caso de emergência.

Travamento automático das portas com o veículo em movimento

Você tem a possibilidade de decidir se deseja ativar esta função.

Para ativar

Em algumas versões, com a ignição ligada ou o motor em funcionamento, pressione o interruptor **1** por cerca de 5 segundos até ouvir um sinal.

A luz indicadora integrada no interruptor se acende quando todas as portas estiverem travadas.

Para desativar

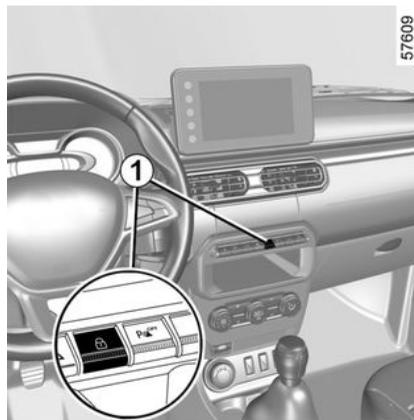
Com a ignição ligada ou o motor em funcionamento, pressione o interruptor **1** por cerca de 5 segundos até ouvir um sinal.



Responsabilidade do motorista

Se decidir circular com as portas travadas, lembre-se de que esta medida pode dificultar o acesso de socorristas à cabine do veículo em caso de emergência.

Princípio de funcionamento



Ao dar a partida, o sistema trava automaticamente as portas logo que o veículo atinja cerca de 7 km/h.

Para destravar pressione o botão **1** de destravamento das portas.

Observação : se uma das portas for aberta, esta voltará a travar-se automaticamente assim que o veículo atinja uma velocidade de cerca de 7 km/h.

Irregularidades de funcionamento

Se você constatar uma irregularidade de funcionamento (não travamento automático), verifique, antes de tudo, se todas as partes que podem ser abertas estão bem fechadas. Se assim for e o problema persistir, dirija-se a uma Oficina Autorizada.

Assegure-se também de que o travamento não foi desativado por engano. Se este for o caso, consulte o procedimento de ativação.

PORTAS



Responsabilidade do motorista

Ao se afastar do veículo, nunca abandone crianças, adultos incapazes ou animais no seu interior, mesmo que por pouco tempo. Essa atitude pode colocar as pessoas em perigo. O motor ou os equipamentos (como levantadores de vidro, sistema de travamento das portas, etc.) podem ser acionados indevidamente. Além disso, sob sol e/ou clima quente, a temperatura interna da cabine aumenta muito rapidamente.

RISCO DE MORTE OU FERIMENTOS GRAVES.

ALARME

Dependendo do modelo, este veículo pode estar equipado com um alarme. Foi desenvolvido para proteger as portas, o bagageiro e, dependendo do modelo do veículo, o capô contra a entrada forçada.

Ativação

Para ativar o alarme, é preciso que todas as portas (dianteiras e traseiras, capô do motor e porta-malas) estejam fechadas.

O alarme é ativado somente quando as portas, capô do motor e porta-malas são travados com o controle remoto por radiofrequência. As portas dianteiras e traseiras, o capô do motor e o porta-malas são monitorados imediatamente após a ativação.

O alarme não será ativado se alguma porta, capô do motor ou porta-malas estiverem abertos.

Desativação

O alarme é desativado somente ao destravar as partes que podem ser abertas (portas, capô do motor e porta-malas) através do controle remoto por radiofrequência. Então, as portas deixam de ser monitoradas.

Para desativar o alarme com a chave reserva é necessário entrar no veículo

e girar a ignição até a posição M (consulte o parágrafo « rodagem, ignição de partida » no capítulo 2). → 88

Acionamento do alarme

Se o alarme estiver ativado e o veículo for arrombado, o alarme será acionado.

Um ciclo de disparo corresponde a 30 segundos com a buzina acionada de maneira intermitente e as luzes de advertência acesas, mais 10 segundos somente com as luzes de advertência.

Esses ciclos ocorrem três vezes. O alarme é então desligado.

Em caso de violação do veículo pelos vidros, não haverá disparo do alarme, uma vez que não há sensor de presença integrado.

Mau funcionamento do controle remoto por radiofrequência

Se o controle remoto estiver danificado ou sem bateria, com o alarme ativado, basta abrir o veículo com a chave codificada e dar a partida. O alarme dispara, mas quando reco-

nhece a chave original o veículo dá a partida e desativa.



Instalação elétrica e acessórios eletrônicos

– Qualquer intervenção no circuito elétrico do veículo pode ser executada somente em uma Oficina Autorizada. Uma ligação incorreta pode resultar em deterioração da instalação elétrica e/ou dos dispositivos que estão conectados.

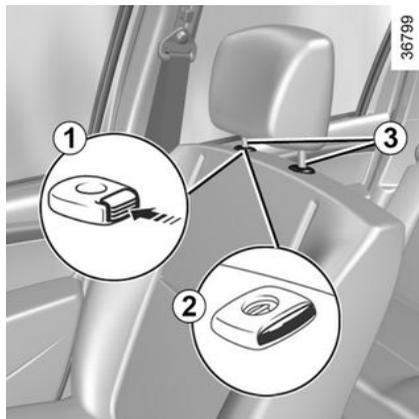
– Em caso de montagem pós-venda de equipamento elétrico, certifique-se de que a instalação está bem protegida por um fusível. Informe-se da corrente do ampère e da localização deste fusível.



O alarme periférico detecta a abertura das portas, capô e porta-malas através dos sensores de abertura.

BANCOS DIANTEIROS

Apoios de cabeça dianteiros



Para regular a altura do apoio de cabeça

Pressione a lingueta **1** ou **2** e acompanhe o apoio de cabeça até a altura desejada.

Para remover o apoio de cabeça

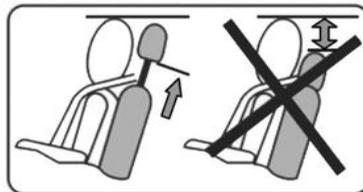
Pressione a lingueta **1** ou **2** e levante o apoio de cabeça até o libertar (incline o encosto para trás, se necessário).

Para recolocar o apoio de cabeça

Introduza as hastes **3** do apoio de cabeça nos orifícios do encosto (incline o encosto para trás, se necessário). Pressione o apoio de cabeça

até bloquear e abaixe até a altura desejada pressionando a lingueta.

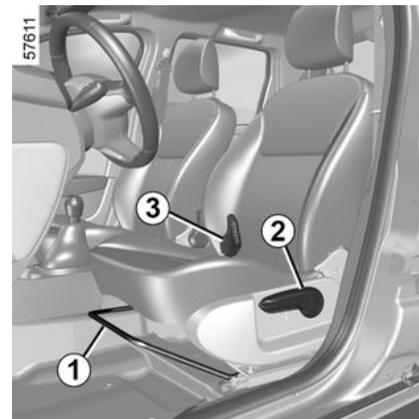
Assegure-se do correto travamento dos apoios de cabeça.



O apoio de cabeça é um elemento de segurança. Utilize em todos os deslocamentos e posicione corretamente: a parte superior do apoio de cabeça deve ficar o mais próximo possível da parte superior da cabeça.

Bancos dianteiros

Para avançar ou recuar



Levante a barra **1** para destravar. Deslize o banco até a posição desejada, solte a barra **1** e assegure-se do bloqueio correto do banco.



Após o ajuste, verifique o correto travamento dos bancos.

Para levantar ou abaixar o assento do banco do motorista

Conforme a versão do veículo, acione a alavanca **2** repetidamente pa-

BANCOS DIANTEIROS

ra cima para subir o banco e para baixo para abaixar o banco.

2 Para inclinar o encosto

Acione a alavanca **3** para liberar o encosto, ajuste o encosto e solte a alavanca para travamento na posição desejada.



Para não comprometer a eficácia dos cintos de segurança, recomendamos não inclinar

além do necessário os encostos dos bancos.

Há risco de deslizar entre as faixas do cinto de segurança se o encosto do banco estiver reclinado além do necessário.



Por segurança, não realize nenhuma regulagem no banco com o veículo em movimento.

Realize cada uma das regulações separadamente e de forma controlada para evitar lesões

Verifique sempre o correto travamento dos encostos dos bancos.



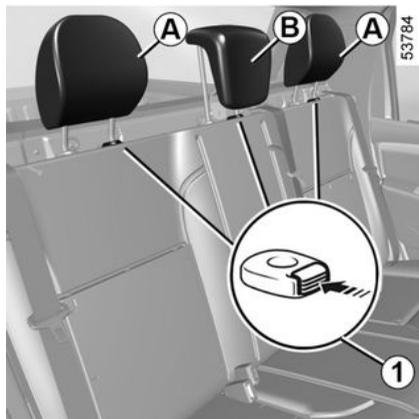
Cuidado ao realizar a regulagem de altura e inclinação do encosto do banco. Uma regulagem descontrolada pode resultar em lesões por esmagamento.



Não deve haver qualquer objeto no piso (local à frente do motorista): em caso de frenagem brusca, estes objetos podem deslizar para baixo dos pedais e impedir sua utilização.

BANCO TRASEIRO

Apoios de cabeça traseiros

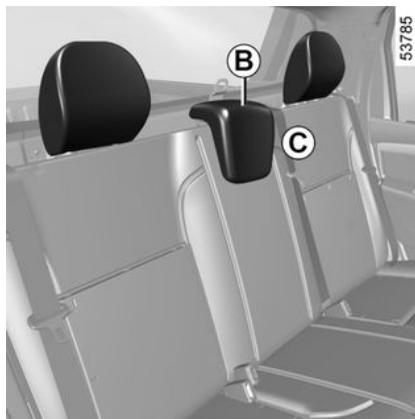


Para regular a altura dos apoios de cabeça A e B (conforme a versão do veículo)

Pressione a lingueta de travamento **1** e deslize o apoio de cabeça.

Para retirar os apoios de cabeça A e B (segundo a versão de seu veículo)

Pressione a lingueta de travamento **1** e, a seguir, retire o apoio de cabeça.

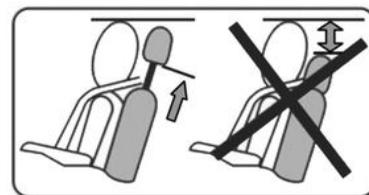


Posição de repouso do apoio de cabeça B (conforme a versão do veículo)

A posição **C** é uma posição de repouso e deve ser regulada quando o assento central for ocupado por um passageiro.

Posição de utilização do apoio de cabeça B

Pressione a lingueta do travamento **1** e suba o apoio de cabeça até a altura desejada.



Para reposicionar os apoios de cabeça A e B

Introduza as hastes nos orifícios do encosto e abaixe o apoio de cabeça até o seu travamento.



O apoio de cabeça é um elemento de segurança. Utilize em todos os deslocamentos e posicione-o corretamente: a parte superior do apoio de cabeça deve ficar o mais próximo possível da parte superior da cabeça.

CINTOS DE SEGURANÇA

Para sua segurança, utilize o cinto de segurança em todos os deslocamentos. Além disto, obedeça a legislação local em vigor no país em que circula.



Cintos de segurança mal ajustados ou torcidos podem provocar ferimentos em caso de

acidente.

Nunca um cinto de segurança deve ser utilizado por mais de uma pessoa ao mesmo tempo, seja ela criança ou adulto.

Mesmo mulheres grávidas sempre devem utilizar o cinto de segurança. Neste caso, a faixa abdominal deve ser colocada de modo que não seja exercida grande pressão sobre a parte inferior da barriga, embora sem folga excessiva.

Antes de iniciar o trajeto, proceda primeiramente a regulagem do posto de condução e, então, a dos demais ocupantes do veículo. Todos os passageiros devem ajustar o cinto de segurança para obter o máximo de proteção.

Regulagem da posição de condução (em algumas versões do veículo)

- **Sente-se corretamente no fundo do banco** (após ter retirado o casaco, a blusa, etc.). É essencial para um bom posicionamento das costas ;
- **regule o avanço do banco em função dos pedais**. Seu banco deve estar na posição mais recuada de modo que permita pressionar a fundo o pedal da embreagem. O encosto deve ser regulado a fim de deixar os braços ligeiramente dobrados ;
- **regule a posição do apoio de cabeça**, se a versão do veículo for equipada deste dispositivo. Para um máximo de segurança, a distância entre a cabeça e o respectivo apoio deve ser mínima ;
- **regule a altura do assento**. Esta regulagem permite otimizar sua visão de condução ;
- **regule a posição do volante**.

Ajuste dos cintos de segurança



Para o ajuste e posicionamento corretos dos cintos de segurança em todos os assentos :

- ajuste os assentos (posição do assento e ângulo do encosto, se disponível) ;
- mantenha-se bem apoiado no encosto ;
- mova a faixa torácica **1** o mais próximo possível da base do pescoço sem que a faixa realmente encoste nele (se possível, ajuste a altura do cinto de segurança, quando necessário) e certifique-se de que a faixa **1** torácica esteja em contato com o ombro ;

CINTOS DE SEGURANÇA

– posicione o cinto de segurança **2** de modo que fique plano sobre as coxas e contra o quadril.

O cinto deve ser trazido o mais próximo possível sobre o corpo. Por exemplo, evite roupas muito espessas e objetos intercalados etc.

Travamento



Puxe o cinto **lentamente e sem esticar muito** e realize o engate da lingueta **3** na caixa **5** (verifique o bloqueio no tirante sobre a lingueta **3**).

Se o cinto ficar totalmente bloqueado, puxe-o lentamente, mas de modo intenso, até conseguir deslocar a faixa cerca de 3 cm. Deixe que recue um pouco e puxe-o novamente.

Dirija-se a uma Oficina Autorizada se o problema persistir.

Destravamento

Pressione o botão **4** da caixa **5**, o cinto é retornado pelo enrolador. Acompanhe a lingueta para facilitar esta operação.

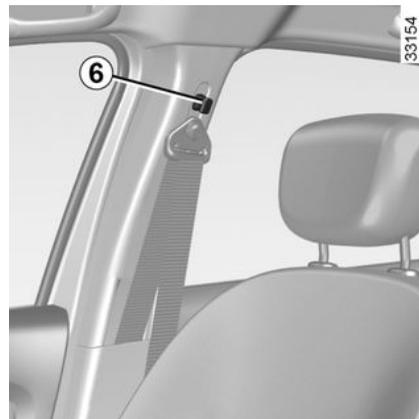


Luz indicadora de alerta de não utilização do cinto de segurança

É acesa quando é dada a partida do motor se o cinto de segurança do motorista e/ou do passageiro não estiver preso. Com o veículo rodando, ela é acesa e um aviso sonoro soa durante cerca de 2 minutos, enquanto o cinto de segurança não for afivelado.

Observação: um objeto colocado no assento do banco do passageiro pode, em algumas situações, acionar a luz indicadora.

Regulagem da altura dos cintos de segurança dianteiros

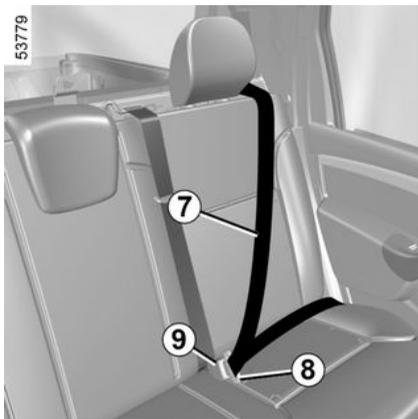


Desloque o botão **6** para selecionar sua posição de regulagem, de modo que a faixa torácica **7** fique conforme indicado anteriormente.

Após efetuar a regulagem, assegure-se do seu correto travamento.

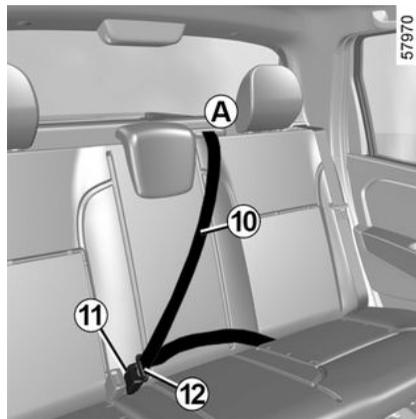
CINTOS DE SEGURANÇA

Cintos de segurança traseiros laterais



Puxe lentamente o cinto **7** e engate a lingueta **8** na caixa de travamento **9**.

Cinto de segurança traseiro central



(dependendo do veículo)

Puxe lentamente a faixa **10** de seu alojamento **A**.

Prenda a lingueta deslizante **12** na caixa **11**.

Sempre verifique se os cintos de segurança estão funcionando corretamente.



A lingueta deslizante **12** do cinto de segurança traseiro central possui sua própria caixa de travamento **11**, não permitindo o encaixe em nenhuma das demais.



Após manipular os bancos traseiros, verifique o bom posicionamento e o correto funcionamento dos cintos de segurança traseiros.

CINTOS DE SEGURANÇA

As informações a seguir dizem respeito aos cintos dianteiros e traseiros do veículo.



- Não deve ser efetuada nenhuma modificação nos elementos do sistema de retenção montados originalmente : cintos, bancos e respectivas fixações. Para casos particulares (ex. instalação de um banco para crianças), consulte uma Oficina Autorizada.
- Não utilize dispositivos que possam provocar folgas nas faixas (exemplos : molas, pinças, etc.) : pois um cinto de segurança muito frouxo pode provocar ferimentos em caso de acidente.
- Nunca passe a faixa por baixo de seu braço, nem por trás das costas.
- Não utilize o mesmo cinto para mais de uma pessoa nem envolva o cinto em uma criança pequena ou de colo.
- O cinto não deve estar torcido.
- Após um acidente grave, substitua os cintos de segurança : eles foram projetados para uso em apenas um impacto. Da mesma forma, substitua os cintos que apresentem qualquer deformação ou degradação.
- Insira o gancho do cinto na presilha adequada.
- Tenha o cuidado de não colocar, na zona da caixa de travamento do cinto, qualquer objeto suscetível de interferir com seu correto funcionamento.
- O encosto do banco deve estar em posição vertical para não comprometer a eficácia dos cintos de segurança, há risco de escorregar entre as faixas.
- Respeite todas as recomendações de regulação sinalizadas. A eficiência dos cintos de segurança é maior quando os ocupantes do veículo estão sentados corretamente, com a coluna ereta e encostados no banco. Ajustes mal realizados podem causar ferimentos graves.

DISPOSITIVOS COMPLEMENTARES DE SEGURANÇA

2

Dispositivos complementares aos cintos de segurança dianteiros

O seu veículo pode estar equipado por :

- limitadores de esforço no tórax.
- pré-tensores dos enroladores dos cintos de segurança ;
- airbags frontais do motorista e do passageiro ;

Estes sistemas estão previstos para funcionar separados ou em conjunto, em caso de colisão frontal que gere uma desaceleração brusca transmitida ao sensor das bolsas.

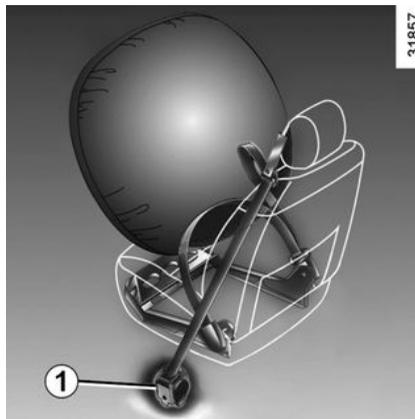
Conforme o nível de violência da colisão (intensidade da desaceleração), o sistema pode desencadear :

- travamento de cinto de segurança ;
- o pré-tensor do enrolador de cinto de segurança (que dispara para suprimir a folga do cinto) ;
- os airbags.

Limitador de esforço

A partir de uma certa violência de colisão, este mecanismo entra em funcionamento para limitar, a um nível suportável, os efeitos do cinto de segurança no corpo.

Pré-tensores



Os pré-tensores servem para ajustar o cinto ao corpo, manter o passageiro no respectivo banco e aumentar assim a sua eficácia.

Com a ignição ligada, em caso de desaceleração brusca, o sistema poderá ativar o seguinte, dependendo da intensidade do impacto :

- o pré-tensor do enrolador de cinto de segurança **1**, que retrai instantaneamente o cinto ;



- Após um acidente grave, mande verificar o conjunto do sistema de retenção.
- Qualquer intervenção no sistema (pré-tensores, airbag, caixas eletrônicas, cabeamentos) ou sua reutilização em outro veículo, ainda que idêntico, é rigorosamente proibido.
- Somente o pessoal qualificado da rede autorizada está habilitado a intervir nos dispositivos complementares aos cintos de segurança dianteiros, a fim de evitar que o sistema dispare repentinamente e possa ocasionar acidentes.
- O controle das características elétricas do detonador deve ser efetuado exclusivamente por especialistas e com ferramentas apropriadas.
- Se seu veículo tiver que ser sucateado, dirija-se à sua Oficina Autorizada para eliminar o gerador de gases dos pré-tensores e dos airbags.

DISPOSITIVOS COMPLEMENTARES DE SEGURANÇA

Airbags do motorista e do passageiro



Estão instalados nos dois lugares dianteiros do motorista e do passageiro.

A presença deste equipamento é indicada pela palavra « airbag » gravada no volante e no painel de bordo e por um adesivo colado na parte inferior do para-brisa ou no para-sol.



A Renault não recomenda a instalação de sistema de retenção infantil no assento frontal devido aos riscos à criança quando da atuação do airbag.

Cada sistema de airbag é composto por :

- um airbag e seu gerador de gases montados no volante e no painel de bordo para o motorista e o passageiro, respectivamente ;
- uma caixa eletrônica de monitoramento do sistema comanda o detonador elétrico do gerador de gases ;
- uma luz indicadora de controle



- única ;
- sensores deslocados.



O sistema de airbag utiliza um princípio pirotécnico, razão pela qual seu disparo gera calor, libera fumaça (que não significa início de incêndio) e produz ruído de detonação. O enchimento do airbag, que deve ser imediato, pode provocar ferimentos na pele ou outros efeitos desagradáveis.

Indicação de funcionamento

Ao ligar a ignição, a luz indicadora



acende no painel de instrumentos e apaga alguns segundos depois.

Se, ao ligar a ignição, não acender ou acender com o motor funcionando, isto indica uma falha do sistema.

Nestes dois casos, consulte uma Oficina Autorizada assim que possível

Funcionamento

O sistema só se torna operacional depois de ligada a ignição.

Quando ocorre uma colisão violenta do tipo frontal, capaz de causar grande desaceleração percebida

DISPOSITIVOS COMPLEMENTARES DE SEGURANÇA

pelos sensores, o(s) airbag(s) se enche(m) rapidamente, para amortecer o impacto da cabeça e do tórax do motorista no volante e do passageiro no painel de bordo. A seguir, imediatamente após a colisão, esvaziam-se automaticamente, afim de evitar qualquer entrave para sair do veículo.

Irregularidades de funcionamento

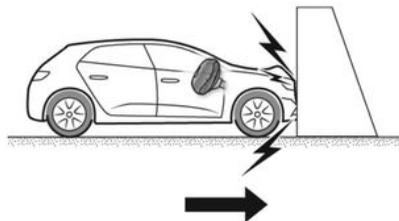
Ao ligar a ignição, a luz indicadora



se acende no painel de instrumentos e se apaga alguns segundos depois.

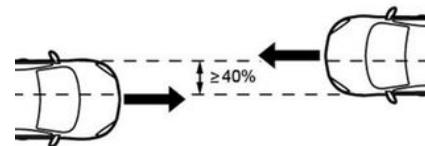
Se não se acender ao ligar a ignição ou acender com o motor funcionando, indica uma falha no sistema de airbags.

Consulte uma Oficina Autorizada assim que possível. Qualquer atraso nesta etapa pode resultar numa perda da eficácia da proteção.



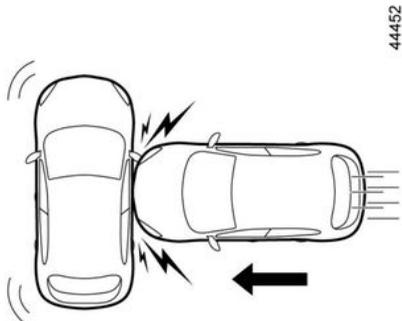
Nos seguintes casos, eles são ativados pré-tensores ou airbags :

Em uma colisão frontal contra uma superfície rígida (não deformado) a uma velocidade choque igual ou superior a 25 km/h.



Numa colisão frontal com outro veículo de categoria equivalente ou superior, com uma zona de colisão igual ou superior a 40 %, em que a velocidade de ambos os veículos seja igual ou superior a 40 km/h.

DISPOSITIVOS COMPLEMENTARES DE SEGURANÇA

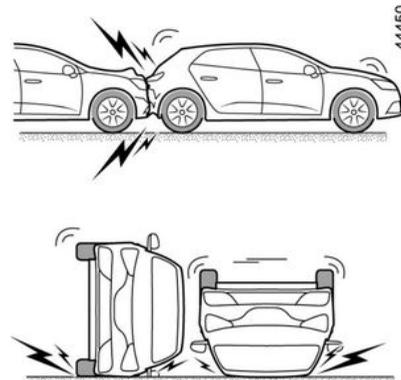


Numa colisão lateral com outro veículo de categoria equivalente ou superior, a uma velocidade de colisão igual ou superior a 50 km/h.



Nos exemplos a seguir, pré-tensores e airbags podem ser ativados:

- colisões no fundo do veículo devido a golpes no meio-fio das calçadas, por exemplo;
- buracos;
- quedas ou descidas bruscas;
- pedras;
- ...

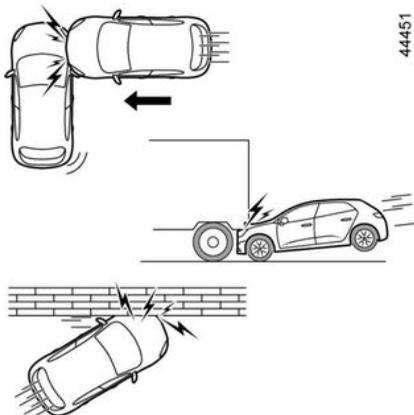


Nos exemplos a seguir, os pré-tensores e os airbags não podem ser ativados:

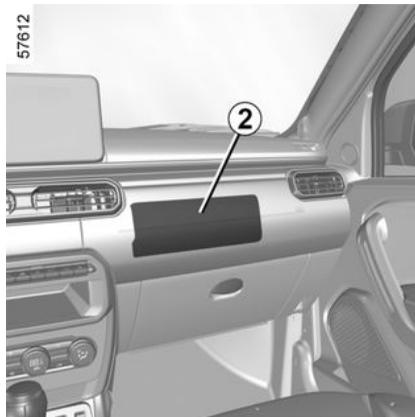
- choque traseiro, mesmo violento;
- capotagem do veículo;

DISPOSITIVOS COMPLEMENTARES DE SEGURANÇA

2



- colisão lateral com impacto na frente ou a traseira do veículo ;
- colisão frontal sob a traseira de um caminhão ;
- colisão frontal contra um obstáculo com um ângulo agudo ;
- ...



As indicações a seguir devem ser observadas para que nada impeça o enchimento do air bag e evite ferimentos graves diretos no momento de sua ativação.



Recomendações referentes ao airbag do motorista

- Nunca modifique o volante ou sua almofada.
- Nunca cubra a almofada do volante.
- Nunca fixe qualquer objeto (mola, logotipo, relógio, suporte de telefone celular, etc.) sobre a almofada.
- A desmontagem do volante é proibida (exceto quando efetuada por pessoal qualificado da rede autorizada).
- Não dirija em uma posição muito próxima ao volante : adote uma posição de condução com os braços ligeiramente dobrados (→ 34). Nesta posição é assegurado um espaço suficiente para um correto enchimento do airbag.

Recomendações referentes ao airbag do passageiro : local 2

DISPOSITIVOS COMPLEMENTARES DE SEGURANÇA

- Não cole nem fixe objetos (molas, logotipos, relógio, suporte de telefone celular, etc.) ao painel de bordo, na zona do airbag.
- Não coloque nada entre o piso e o passageiro (animal, guarda-chuva, vara de pesca, pacotes, etc.).
- Não coloque os pés no painel de bordo nem no banco, pois estas posições podem provocar ferimentos graves. De um modo geral, deve ser mantida afastada do piso qualquer parte do corpo (joelhos, mãos, cabeça, etc.).

A Renault não recomenda a instalação de sistema de retenção infantil no assento frontal devido aos riscos à criança quando da atuação do airbag.

DISPOSITIVOS COMPLEMENTARES DE SEGURANÇA

Dispositivos de retenção complementares

2

As indicações a seguir devem ser observadas para que nada impeça o enchimento do air bag e evite ferimentos graves diretos no momento de sua ativação.



O airbag foi concebido para completar a ação do cinto de segurança; o airbag e o cinto de segurança constituem elementos indissociáveis do mesmo sistema de proteção. Assim, é obrigatório o uso permanente do cinto de segurança. O desrespeito desta regra expõe os ocupantes do veículo a lesões mais graves em caso de acidente e também pode agravar os riscos de lesões na pele (ainda que pequenos e reversíveis), inerentes ao disparo do próprio airbag.

O disparo dos airbags, em caso de capotamento ou colisão traseira mesmo violenta, não é sistemático. Choques sob o veículo ao subir em ou descer de calçadas, buracos na pista, pedras, etc., podem provocar a ativação destes sistemas.

- Qualquer intervenção ou modificação no sistema completo de airbag, do motorista ou do passageiro (airbag, caixa eletrônica, cabeamento, etc.), é **rigorosamente proibida** (exceto se for realizada por pessoal qualificado da rede autorizada).
- Somente técnicos qualificados da rede autorizada estão habilitados a intervir no sistema de airbag a fim de manter o bom funcionamento e evitar que o sistema dispare repentinamente.
- Por medida de segurança, mande verificar o sistema de airbag, se o veículo tiver sido acidentado, roubado ou furtado.
- Ao emprestar ou vender o veículo, informe o usuário ou o novo proprietário destas condições de uso e entregue a ele este manual.
- Se o veículo tiver que ser sucateado, dirija-se a uma Oficina Autorizada para eliminação do(s) gerador(es) de gases.

SEGURANÇA DE CRIANÇAS

Visão geral

Transporte de crianças

Sempre obedeça a legislação local em vigor no país em que estiver circulando.

Crianças – e adultos – devem viajar corretamente sentadas e presas com o cinto durante todos os percursos. Você é responsável pelas crianças que transporta.

Uma criança não é como um adulto em miniatura. Ela fica exposta a riscos de ferimentos específicos, pois seus músculos e ossos estão em pleno desenvolvimento. Utilizar somente o cinto de segurança não é suficiente para seu transporte. Utilize a cadeirinha infantil apropriada e garanta sua correta utilização.



Para evitar que as portas sejam abertas, utilize o recurso “Segurança de crianças” → 25.



Uma colisão a 50 km/h representa uma queda de uma altura de 10 metros. Ou seja, não prender uma criança ao assento equivale a deixá-la brincar em uma varanda do quarto andar sem para-peito! Nunca permita que uma criança seja transportada no colo. Em caso de acidente, é impossível segurá-la ainda que o passageiro que a transporta esteja utilizando o cinto. Se o seu veículo esteve envolvido em um acidente, substitua o banco para crianças e mande verificar os cintos e as fixações ISOFIX.



Responsabilidade do motorista durante o estacionamento ou parada do veículo

Ao se afastar do veículo, nunca deixe dentro crianças, um adulto incapacitado ou animais, mesmo que seja por pouco tempo.

De fato, poderiam colocar em risco a si próprios e a outras pessoas, acionando, por exemplo, o motor ou equipamentos (como levantadores de vidro) ou ainda o sistema de travamento das portas.

Além disso, com tempo quente e/ou sol, a temperatura interna da cabine aumenta muito rapidamente.

RISCO DE MORTE OU FERIMENTOS GRAVES.

Utilização de um banco para crianças

O nível de proteção oferecido pela cadeira para crianças depende da sua capacidade para reter uma criança e de sua instalação. Uma má instalação compromete a proteção

SEGURANÇA DE CRIANÇAS

da criança, em caso de frenagem violenta ou de colisão.

Antes de comprar uma cadeirinha infantil, verifique se ela está em conformidade com o regulamento do país em que se encontra e se pode ser instalada em seu veículo. Consulte uma Oficina Autorizada para saber quais bancos são recomendados para seu veículo.

As regulamentações sobre o transporte de crianças são específicas de cada país, o uso de uma cadeira de criança durante o transporte depende da idade e/ou altura e/ou peso da criança.

Para crianças que não precisam mais ser transportadas em uma cadeira infantil, certifique-se de que o cinto de segurança esteja ajustado e afivelado corretamente. Em qualquer caso, cumpra a legislação local do país onde se encontra

Antes de montar uma cadeirinha infantil leia seu manual e respeite as instruções que a acompanham. Em caso de dificuldade na instalação, entre em

contato com o fabricante do equipamento. Guarde o manual de instruções junto ao banco.



Nunca deixe uma criança sem supervisão dentro do veículo.

Garanta que a criança permaneça presa e que seu suporte de retenção ou seu cinto esteja corretamente ajustado e regulado. Evite roupas muito folgadas e espessas que causem folgas nas correias → 34. Não permita que a criança coloque a cabeça ou os braços para fora da janela. Verifique se a criança permanece em uma postura correta durante o percurso, principalmente se estiver dormindo.



Dê o exemplo utilizando sempre o cinto de segurança e ensine as crianças a:

- sempre afivelar corretamente o cinto.
 - sempre entrar e sair do carro no meio fio, longe do tráfego.
- Não utilize um banco para crianças inadequado ou sem o manual de usuário. Verifique se nenhum objeto, no banco para crianças ou perto dele, impede sua correta instalação.

SEGURANÇA DE CRIANÇAS

Escolha do banco para crianças



31235

Cadeira infantil de costas para a frente do veículo

A cabeça de um bebê é proporcionalmente mais pesada que a do adulto e o seu pescoço é muito frágil. Transporte a criança nessa posição o mais longo tempo possível (pelo mínimo, até 2 anos). Essa posição retém a cabeça e o pescoço.

Escolha um banco do tipo envolvente para obter a melhor proteção lateral e faça sua substituição por outro quando a cabeça da criança passar acima do encosto do banco.



38824

Banco para crianças com a frente voltada para a dianteira do veículo

Até 18 kg ou 4 anos, a criança pode viajar em um assento virado para frente. Escolha um assento de acordo com o tamanho da criança: a cabeça e o abdômen das crianças são zonas prioritárias a proteger. Um banco para crianças voltado para a frente bem fixa ao veículo reduz os riscos de impacto da cabeça. Transporte sua criança em um banco voltado para frente do veículo com um cinto, contanto que seu tamanho o permita.

Escolha um banco do tipo envolvente para obter uma melhor proteção lateral.



31234

Banco elevador de altura

A partir de 15 kg ou 4 anos, a criança pode viajar instalada num assento infantil que permita adaptar o cinto de segurança à sua forma. A base do levantador deve estar equipada com guias que obriguem o cinto a passar sobre as coxas da criança e não sobre a barriga. De preferência, o encosto deve ser regulável em altura e equipado com uma guia da faixa, de modo que este passe pelo centro do ombro. O cinto nunca deve passar sobre o pescoço ou sobre o braço.

Escolha um banco do tipo envolvente para obter uma melhor proteção lateral.

2

SEGURANÇA DE CRIANÇAS

Escolha da fixação da cadeirinha infantil

Existem dois sistemas de fixação de bancos para crianças : o cinto de segurança ou o sistema ISOFIX.

Fixação usando o cinto de segurança

O cinto de segurança deverá estar ajustado para garantir seu funcionamento em caso de frenagem brusca ou impacto.

Respeite o percurso da cinta, indicado pelo fabricante do banco para crianças.

Verifique sempre se o cinto de segurança está afivelado, puxando com firmeza, e depois estique a correia ao máximo, empurrando o banco para crianças contra o encosto.

Verifique se o banco está bem apoiado, exercendo um movimento da esquerda para a direita e de frente para trás : o banco deve se manter firmemente fixo.

Verifique se o banco para crianças está alinhado com o banco e se não está encostado contra um vidro.



Não utilize um banco para crianças que possa desafivelar o cinto de segurança que o prende : a base do banco não deve pressionar a lingueta e/ou fivela do cinto de segurança.



O cinto de segurança nunca deverá estar folgado ou torcido. Nunca faça ele passar por baixo do braço ou por trás das costas. Certifique-se de que o cinto não seja danificado por arestas agudas. Se o cinto de segurança não estiver funcionando corretamente, ele não poderá proteger a criança. Consulte uma Oficina Autorizada. Não utilize esse assento até que o cinto seja reparado.



Verifique se o encosto da cadeirinha de criança voltada para a frente está em contato com o encosto do banco do veículo. Se for o caso, a cadeirinha nem sempre ficará encostada na base do banco do veículo.

Fixação pelo sistema ISOFIX

Os bancos para crianças ISOFIX autorizados estão homologadas conforme o regulamento ECE-R44 num destes três tipos :

- universal ISOFIX de 3 pontos, de frente para a dianteira do veículo ;
- semiuniversal ISOFIX de 2 pontos ;
- específico.

Para os dois últimos, verifique se o banco para crianças pode ser instalado consultando a lista dos veículo compatíveis.

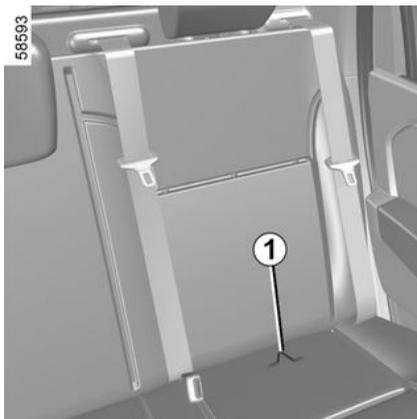
Prenda o banco para crianças com os fechos ISOFIX, se existirem no veículo. O sistema ISOFIX assegura uma montagem fácil, rápida e segura.

O sistema ISOFIX inclui 2 argolas, e em alguns casos, uma terceira.

SEGURANÇA DE CRIANÇAS



Antes de instalar um banco para crianças ISOFIX que tenha adquirido para um outro veículo, assegure-se de que a sua aplicação esteja autorizada. Consulte a lista dos veículos onde o banco pode ser instalado, fornecida pelo fabricante do equipamento.



As argolas **1** estão situadas entre o encosto e o assento e estão identificadas com uma marca.

A terceira argola **3** é utilizada para prender a faixa superior de alguns bancos para crianças.



As fixações ISOFIX foram estudadas exclusivamente para serem utilizadas por um banco para crianças com sistema ISOFIX. Nunca fixe nestes pontos qualquer outro tipo de banco para crianças, cinto ou outros objetos.

Assegure-se de que nada impeça a instalação do banco ao nível dos pontos de fixação. Se o veículo se envolver num acidente, mande verificar as fixações ISOFIX e substitua o banco para crianças.



A correia **2** deve ser posicionada entre o encosto e o vidro traseiro. Fixe o gancho no anél **3**, identificados pelo

símbolo

Estique a correia **2** até que o encosto do banco para crianças fique em contato com o encosto do banco do veículo.



Os elementos do sistema montado originalmente não devem ser modificados: cintos, ISOFIX, bancos e respectivas fixações.

SEGURANÇA DE CRIANÇAS

2



A correia da cadeirinha infantil **deve** ser presa à argola correspondente. Não use outro ponto de montagem.

CADEIRINHA INFANTIL

Instalação da cadeirinha infantil, informações gerais

Alguns assentos não permitem a instalação da cadeirinha infantil. Os esquemas das páginas seguintes indicam onde fixar um a cadeirinha infantil.

Os tipos de bancos para crianças indicados podem não estar disponíveis. Antes de usar uma cadeirinha infantil diferente, verifique junto ao fabricante se pode ser montado.



Monte o banco para crianças de preferência em um banco traseiro.

Certifique-se de que a cadeirinha infantil ou os pés da criança não impedem o travamento correto do banco dianteiro.

Assegure-se de que não haja risco da cadeirinha infantil se deslocar da sua base.

Se tiver que retirar o apoio de cabeça, certifique-se de que fique bem guardado de tal modo que não venha a machucar alguém em caso de frenagem brusca ou choque.

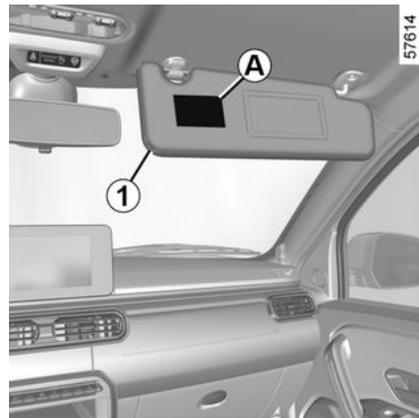
Fixe sempre o banco para crianças no veículo mesmo que não esteja sendo utilizado para que o mesmo não se movimente e venha machucar alguém em caso de frenagem brusca ou de choque.

No lugar dianteiro



Devido à incompatibilidade entre o espaço ocupado pelo airbag dianteiro do passageiro ao disparar e o posicionamento de uma cadeirinha infantil, **NÃO SE DEVE INSTALAR CADEIRINHA/ BANCO PARA CRIANÇAS NO BANCO DO PASSAGEIRO DIANTEIRO.**

Isto pode causar a MORTE da CRIANÇA ou FERIMENTOS GRAVES



2

CADEIRINHA INFANTIL

Estas instruções estão marcadas nas etiquetas **A** situadas em cada lado do para-sol do passageiro 7.



Nos lugares traseiros

Um berço deve ser instalado no sentido transversal do veículo e ocupa no mínimo dois lugares. Posicione de modo que a cabeça da criança fique oposta à porta.

Antes de instalar uma cadeirinha infantil nos pontos de fixação ISOFIX em um lugar traseiro lateral, verifique se as fivelas do cintos de segurança não estão colocadas entre os dois pontos de fixação ISOFIX deste banco. Se necessário, mova a fivela

do banco em questão na direção do centro do veículo.

Avance o banco dianteiro do veículo ao máximo para instalar um banco para crianças virado para trás, depois, mover o banco para frente ao máximo, sem contato com o banco para crianças.

Para garantir a segurança de crianças viradas para frente, mova o banco para frente o máximo possível e mova o banco em frente à criança para frente, lembrando-se de mover o encosto para frente para evitar o contato entre o banco e as pernas da criança.

Sempre retire o apoio de cabeça do banco traseiro usado para colocar a cadeirinha infantil.

Verifique se a cadeirinha infantil está apoiada no encosto do banco do veículo.



Uma cadeirinha infantil com suporte para piso nunca deve ser instalada no lugar traseiro central. **RISCO DE MORTE OU FERIMENTOS GRAVES.**



Ao instalar a cadeirinha infantil (levantador de grupo 2 ou 3), verifique se os cintos de segurança funcionam (enrolam) corretamente. Se necessário, ajuste a posição do banco do veículo.

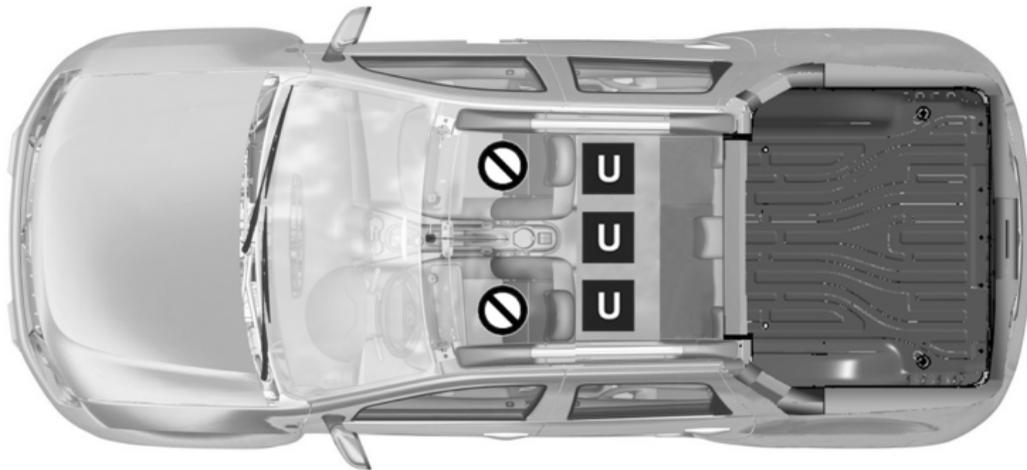


Assegure-se de que a cadeirinha infantil ou os pés da criança não impeçam o travamento correto do banco dianteiro.

CADEIRINHA INFANTIL

Fixação usando um cinto de segurança

2



37451

CADEIRINHA INFANTIL

 Lugar impedido para instalação de um banco para crianças.



NÃO SE RECOMENDA A INSTALAÇÃO DE SISTEMAS DE RETENÇÃO INFANTIL NO ASSENTO FRONTAL DO PASSAGEIRO DEVIDO AOS RISCOS À CRIANÇA QUANDO DA ATUAÇÃO DO AIRBAG.

2

 Lugar que permite a fixação através do cinto de um banco homologado como "Universal".



Sempre verifique, no manual de utilização, a correta montagem do dispositivo de retenção (cadeirinha/banco) para crianças.



O uso de um sistema de segurança de crianças inadequado a este veículo não irá proteger corretamente o bebê ou a criança. Existe o risco de ser gravemente ferido ou falecer.

CADEIRINHA INFANTIL

Tabela de instalação

A seguinte tabela apresenta as mesmas informações que o esquema das páginas anteriores. Observe a regulamentação em vigor.

Tipo de banco para crianças	Peso da criança	Lado do passageiro dianteiro	Lugares traseiros laterais	Lugar traseiro central
Berço transversal Grupo 0	< 10 kg	X	U (1)	X
Estrutura voltada para a traseira Grupos 0 ou 0 +	< 10 kg e < 13 kg	X	U (2)	U (2)
Banco voltado para a traseira Grupos 0+ e 1	< de 13 kg e de 9 a 18 kg	X	U (2)	U (2)
Banco de frente para a estrada Grupo 1	9 a 18 kg	X	U (3)	U (3)
Banco elevador de altura Grupos 2 e 3	15 a 25 kg e 22 a 36 kg	X	U (3)	U (3)

X= Lugar inadequado para instalação de um banco para crianças deste tipo.

U= Lugar que permite a fixação por cinto de um banco homologado comercialmente como "universal". Verifique a viabilidade de sua instalação.

(1) Um berço deve ser instalado no sentido transversal do banco e ocupa, no mínimo, dois lugares. Posicione de modo que a cabeça da criança fique do lado oposto ao da porta do veículo.

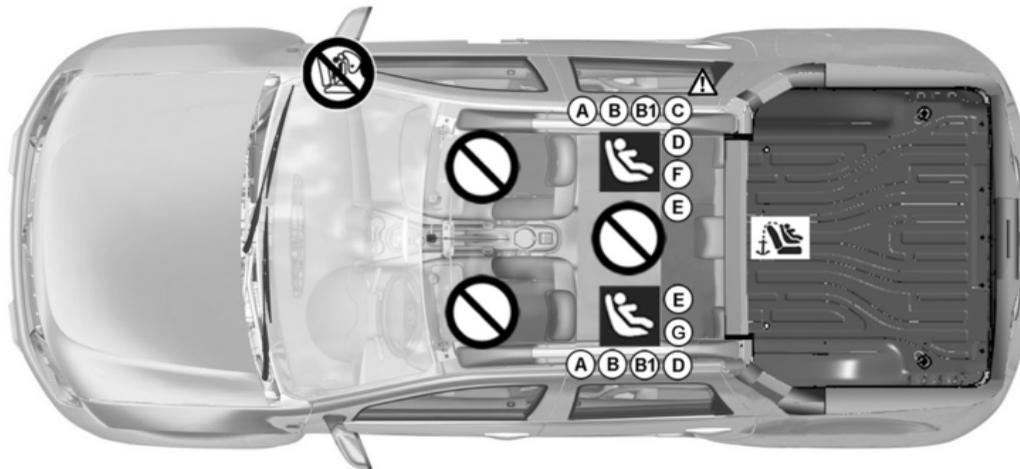
(2) Se necessário, recue ao máximo o banco do veículo. Para instalar a cadeirinha infantil voltada para a traseira, avance totalmente o banco dianteiro e depois recue ao máximo sem permitir, no entanto, contato com a cadeirinha infantil.

(3) Em todas as situações, retire o apoio para cabeça do lugar onde a cadeirinha infantil está montada. É obrigatório fazer isso antes de instalar a cadeirinha infantil ➔ 33. Mova para frente o banco em frente à criança, mova o encosto para frente para evitar o contato entre o banco e as pernas da criança.

CADEIRINHA INFANTIL

Fixação usando o sistema ISOFIX

2



43051

CADEIRINHA INFANTIL

 Lugar proibido para a instalação de um banco para crianças.

Cadeira infantil fixada mediante a fixação ISOFIX

 Lugar que permite a fixação de uma cadeira para criança ISOFIX.

 Os lugares traseiros estão equipados com um dispositivo que permite fixar, de frente para a dianteira do veículo, um banco para crianças ISOFIX homologado como "Universal". O ponto de fixação  está situado na parte superior do assento traseiro central.



Garanta que a criança permaneça presa e que seu suporte de retenção ou seu cinto esteja corretamente ajustado e regulado → 34.

Se necessário, ajuste a posição do assento da maneira adequada.



A utilização de um sistema de segurança para crianças inadequado para este veículo não protegerá corretamente o bebê ou a criança. Corre-se o risco de que sofra ferimentos graves ou fatais.



NUNCA utilize o banco dianteiro do passageiro quando um banco para crianças do tipo C estiver instalado no banco traseiro do mesmo lado.

NUNCA utilize um banco para crianças do tipo C atrás do banco do motorista.

Risco de morte ou ferimentos graves em caso de acionamento do airbag.

CADEIRINHA INFANTIL

Tabela de instalação

2

O quadro abaixo contém informações sobre modelos internacionais recomendados de transporte de crianças. Para obter informações locais específicas, consulte a legislação de seu país.

Tipo de banco para crianças	Peso da criança	Dimensão do banco ISOFIX	Lado do passageiro dianteiro	Lugares traseiros laterais	Lugar traseiro central
Berço transversal Grupo 0	< 10 kg	F, G	X	X	X
Estrutura voltada para a traseira Grupos 0 ou 0 +	< 10 kg e < 13 kg	E	X	IL (1)	X
Banco voltado para a traseira Grupos 0+ e 1	< de 13 kg e de 9 a 18 kg	C	X	IL (1) (3)	X
		D	X	IL (1)	X
Banco de frente para a estrada Grupo 1	9 a 18 kg	A, B, B1	X	IUF - IL (2)	X
Banco elevador de altura Grupos 2 e 3	15 a 25 kg e 22 a 36 kg		X	IUF - IL (2)	X

X= Lugar impróprio para a instalação de um banco para crianças ISOFIX.

IUF/IL = Em veículos equipados, o banco que permite que uma cadeirinha infantil com aprovação "Universal/semiuniversal ou específica do veículo" seja instalada com o uso do sistema ISOFIX; verifique se ela pode ser instalada corretamente.

(1) Se necessário, recue ao máximo o banco do veículo. Avance totalmente o banco dianteiro do veículo para instalar um banco para crianças voltado para a traseira do veículo e depois recue ao máximo sem contato com o banco para crianças.

CADEIRINHA INFANTIL

(2) Em todas as situações, retire o apoio para cabeça do lugar onde o banco para crianças está montado. É obrigatório fazer isso antes de instalar o banco para crianças → **33**. Mova para frente o banco em frente à criança, mova o encosto para frente para evitar o contato entre o banco e as pernas da criança.

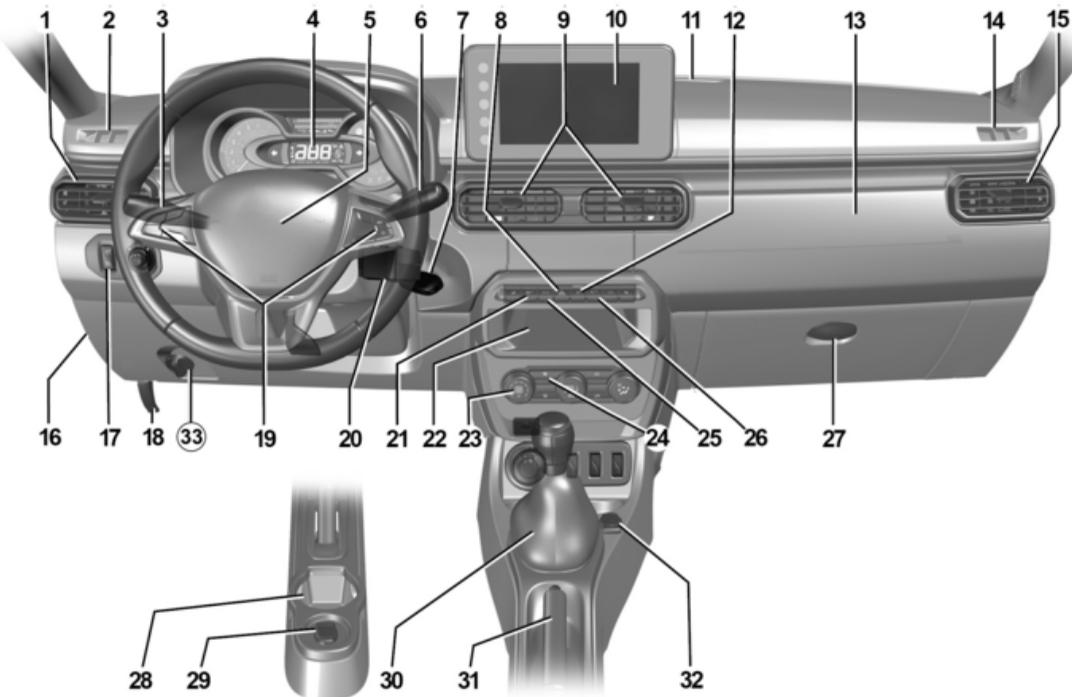
(3) NUNCA utilize o banco dianteiro do passageiro quando um banco para crianças do tipo C estiver instalado no banco traseiro do mesmo lado. NUNCA utilize um banco para crianças do tipo C atrás do banco do motorista. Risco de morte ou ferimentos graves em caso de acionamento do airbag.

A dimensão do banco para crianças ISOFIX está identificada por uma letra :

- A, B e B1 : para os bancos voltados para a frente do veículo do grupo 1 (de 9 a 18 kg) ;
- C e D : banco em formato de concha ou bancos virados para trás no grupo +0 (menos de 13 kg) ou grupo 1 (9 a 18 kg) ; ;
- E : bancos virados para trás no grupo 0 (menos de 10 kg) ou +0 (menos de 13 kg) ;
- F e G : berços do grupo 0 (menos de 10 kg)

POSTO DE CONDUÇÃO

57666



POSTO DE CONDUÇÃO

A presença dos equipamentos DEPENDE DA VERSÃO DO VEÍCULO E DO PAÍS DE COMERCIALIZAÇÃO

1. Difusor de ar lateral.

2. Difusores de ar para desembaçamento do vidro lateral.

3. Alavanca de :

- indicadores de direção laterais,
- iluminação externa,
- faróis dianteiros de neblina,

4. Painel de instrumentos.

5. Local para airbag do motorista e buzina.

6

- Alavanca do limpador/lavador de vidros do para-brisas e do vidro traseiro.
- Comando de passagem das informações do computador de bordo.

7. Interruptor de ignição.

8. Comando das luzes de advertência.

9. Difusores de ar centrais.

10. Local para multimídia, sistema de navegação ou porta-objetos.

11. Friso de desembaçamento central.

12. Comando de travamento elétrico das portas.

13. Local do airbag do passageiro.

14. Difusores de ar para desembaçamento do vidro lateral.

15. Difusor de ar lateral.

16. Tampa de fusíveis.

17. Comando geral do regulador/limitador de velocidade.

18. Comando de destravamento do capô.

19. Interruptores do regulador/limitador de velocidade.

20. Comandos satélite do rádio.

21. Comando de ativação/desativação do sistema Start & Stop

22. Local para rádio ou porta-objetos.

23. Comandos do ar condicionado.

24. Comando de desembaçamento do vidro traseiro.

25. Interruptor do modo ECO.

26. Comando de ativação/desativação do auxílio de estacionamento.

27. Porta-luvas.

28. Porta-copos.

29. Tomada de acessórios.

30. Alavanca de câmbio.

31. Freio de estacionamento.

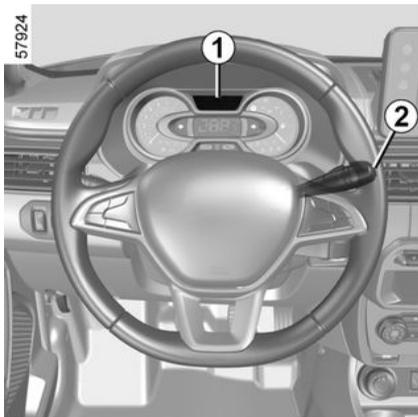
32. Tomada de acessórios.

33. Regulagem dos faróis.

COMPUTADOR DE BORDO

Informações gerais

2 Display multifunção 1



Tecla de seleção da exibição 2

A exibição depende do veículo e do país.

Os itens de **c** à **k** só estão disponíveis nas versões equipadas com computador de bordo

Percorra as informações seguintes ao pressionar sucessivamente a tecla **2** :

- a) hodômetro total,
- b) hodômetro parcial,
- c) relógio

- d) combustível consumido,
- e) consumo médio,
- f) consumo instantâneo,
- g) distância percorrida,
- h) velocidade média,
- i) autonomia da troca do óleo,
- k) autonomia previsível.

As tabelas das páginas a seguir mostram exemplos de indicações possíveis.

Reinicialização do hodômetro parcial

Para reiniciar o hodômetro parcial, o visor deve estar selecionado em "hodômetro parcial".

Pressione demoradamente o botão **2**.

Interpretação de alguns valores exibidos após uma sinalização de partida

(reset via tecla de seleção 2)

Os valores de consumo médio, autonomia e velocidade média são cada vez mais significativos e estáveis à medida em que se aumenta a distância percorrida desde o último ponto de referência.

Nos primeiros quilômetros, após o último ponto de referência, pode-se

constatar que a autonomia aumenta em movimento. Isto se deve ao fato desta autonomia levar em conta o consumo médio realizado desde o último ponto de referência. Ora o consumo pode diminuir quando :

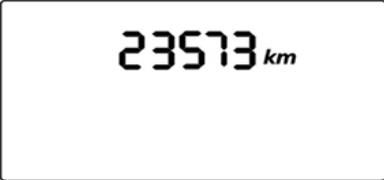
- o veículo sai de uma fase de aceleração ;
- o motor atinge a temperatura de funcionamento ;
- você passa de uma circulação urbana para uma circulação em estrada.

Por consequência, se o consumo médio diminui, a autonomia aumenta.

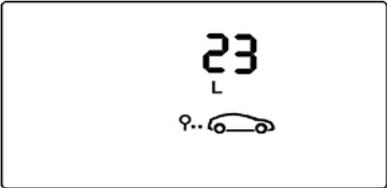
COMPUTADOR DE BORDO

Exibição das informações

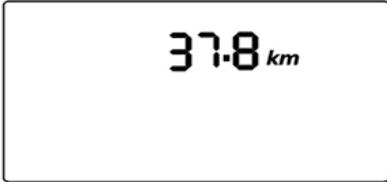
A exibição das informações DEPENDE DO EQUIPAMENTO DO VEÍCULO E DO PAÍS DE COMERCIALIZAÇÃO.

Exemplos de seleção da informação mostrada ao pressionar sucessivamente 2	Interpretação da informação
 <p>23573 <i>km</i></p>	<p>a) Hodômetro total da distância percorrida.</p>
 <p>37.8 <i>km</i></p>	<p>b) Hodômetro parcial da distância percorrida.</p>
 <p>88:88 <i>km</i></p>	<p>c) Relógio.</p>

COMPUTADOR DE BORDO

Exemplos de seleção da informação mostrada ao pressionar sucessivamente 2	Interpretação da informação
<p data-bbox="15 176 52 248">2</p>  <p>The image shows a digital display with the number '23' in large font, a small 'L' below it, and a car icon with a question mark to its left.</p>	<p data-bbox="692 281 1407 305">d) Combustível consumido desde a último ponto de referência.</p>
 <p>The image shows a digital display with the number '6.2' in large font, 'KM/L' below it, and a car icon with a question mark to its left.</p>	<p data-bbox="692 477 1422 589">e) Consumo médio desde o último ponto de referência. Este valor só é exibido após percorrido 400 metros e leva em consideração a distância percorrida e o combustível consumido após o último ponto de referência</p>
 <p>The image shows a digital display with the number '8.3' in large font, 'KM/L' below it, and a car icon below that.</p>	<p data-bbox="692 757 976 781">f) Consumo instantâneo.</p>

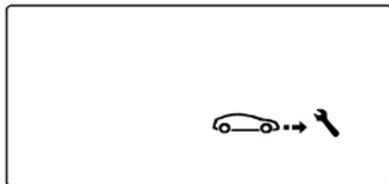
COMPUTADOR DE BORDO

Exemplos de seleção da informação mostrada ao pressionar sucessivamente 2	Interpretação da informação
 <p>A digital display showing the number 37.8 followed by the unit km.</p>	<p>g) Distância percorrida desde o último ponto de referência.</p>
 <p>A digital display showing the number 102.8 followed by the unit km/h. Below the display is a small icon of a car with a question mark above it.</p>	<p>h) Velocidade média desde o último ponto de referência. Este valor só é exibido após percorrer cerca de 400 m.</p>

2

COMPUTADOR DE BORDO

Exemplos de seleção da informação mostrada ao pressionar sucessivamente 2



Interpretação da informação

i) Autonomia da troca do óleo

A distância que resta para percorrer até a próxima troca de óleo. De acordo com a versão do veículo :

- autonomia da troca do óleo inferior a 1.500 km. Os alertas



aparecem na painel de bordo (ou tela) com um valor inferior a 1.500 km.

- autonomia da troca do óleo a 0 km. Os alertas  aparecem na painel de bordo (ou tela) com « --- km ».

ou

- autonomia da troca do óleo inferior a 1.500 km ou 1 mês. Os alertas



aparecem na painel de bordo (ou tela).

- autonomia da troca do óleo 0 km ou 0 dias. Os alertas



aparecem na painel de bordo além do alerta



em laranja no painel de instrumentos.

Os alertas  aparecem na tela durante alguns segundos depois de dar a partida no motor quando o valor do intervalo seja 1.500 km ou 1 mês, ou inferior.

O veículo precisa da troca do óleo o mais cedo possível.

Nota: de acordo com o veículo, a autonomia da troca de óleo se adapta ao estilo de condução (circulação frequente em velocidade baixa, circulação com a porta aberta, circulação prolongada em marcha lenta, tração de reboque, etc.). A distância que resta percorrer até a próxima troca de óleo pode, em alguns casos, diminuir mais rapidamente que a distância percorrida.

COMPUTADOR DE BORDO

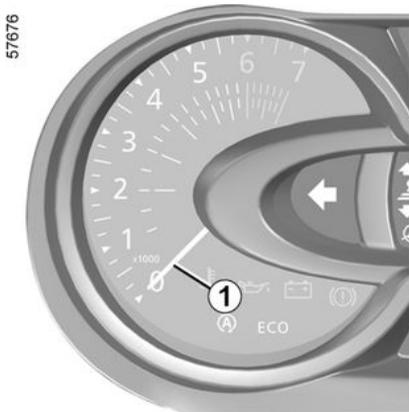
Exemplos de seleção da informação mostrada ao pressionar sucessivamente 2	Interpretação da informação
<p>A periodicidade da troca de óleo é independente do programa de manutenção do veículo : consulte o documento e manutenção de seu veículo.</p> <p>Reinicializar : para reinicializar a autonomia de troca de óleo, mantenha pressionado o botão por aproximadamente 10 segundos.</p>	
Exemplos de seleção da informação mostrada ao pressionar sucessivamente 2	Interpretação da informação
	<p>k) Autonomia previsível com o combustível restante</p> <p>Esta autonomia leva em conta o consumo médio realizado desde o último ponto de referência.</p> <p>Este valor só é exibido após percorrer cerca de 400 m.</p>

2

COMPUTADOR DE BORDO

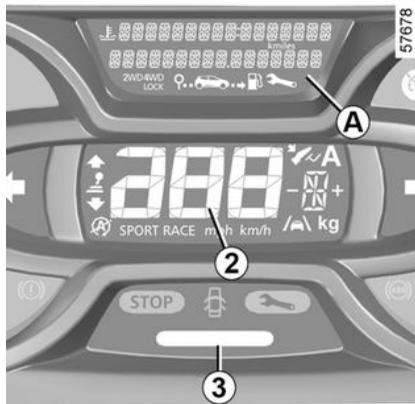
Visor e indicadores

2 Conta giros 1 (rpm \times 1.000)



57676

Velocímetro 2 (km/h)



57678

Tela A

Hodômetro total da distância percorrida, hodômetro parcial da distância percorrida, relógio.

Computador de bordo A

(de acordo com a versão do veículo)

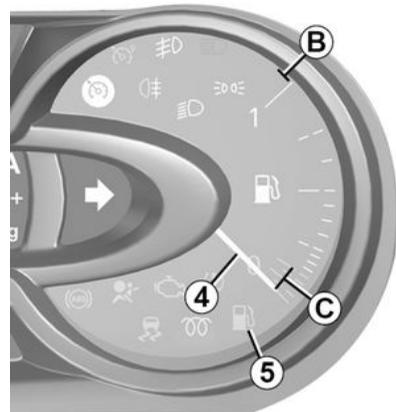
➔ 64

Indicador do estilo de condução

3

➔ 102

Indicador do nível de combustível 4



58759

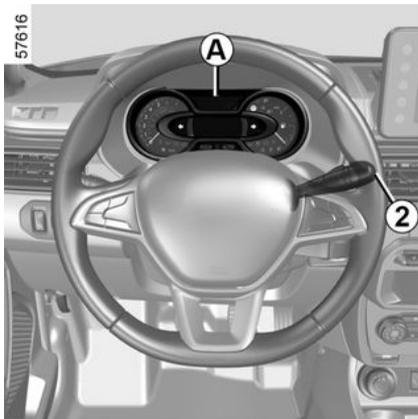
Zona **B** : indica que o tanque está cheio.

Zona **C** : indica que o tanque está no nível de reserva e a luz indicadora de combustível **5** acende. Reabasteça logo que possível.

COMPUTADOR DE BORDO

Hora

Acerto do relógio Visor A



Ajuste das horas do relógio A

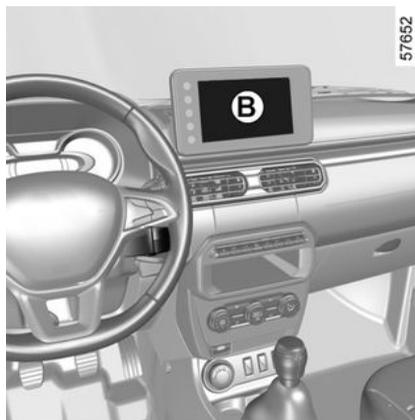
Selecione a exibição “Hora” no painel de instrumentos ao pressionar o botão **2**.

Pressione demoradamente o botão **2** para entrar no modo de acerto das horas. Quando apenas as horas piscarem, pressione brevemente o botão **2** para acertar as horas.

Pressione demoradamente o botão **2** para entrar no modo de acerto dos minutos. Quando apenas os minutos piscarem, pressione brevemente o botão **2** para acertar os minutos.

Confirme ao pressionar demoradamente o botão **2**.

Acerto do relógio Visor B



Veículos equipados com tela multi-mídia.

Consulte o manual específico da função, para conhecer as particularidades dos veículos vinculados à presença desses equipamentos.



Se houver interrupção da alimentação elétrica (bateria desligada, cabo de alimentação cortado...), poderá ser necessário acertar o relógio.

LUZES INDICADORAS

A presença e o funcionamento das luzes indicadoras **DEPENDEM DO EQUIPAMENTO DO VEÍCULO E DO PAÍS.**

Painel de instrumentos A



Acende-se quando a ignição está ligada.



A ausência do retorno visual ou sonoro do painel indica uma falha do painel de instrumentos.

Diante desta situação pare imediatamente o veículo, respeitando as regras de trânsito. Assegure-se de que o veículo está corretamente estacionado e chame uma Oficina Autorizada.



Luz indicadora de luz alta



Luz indicadora de luz baixa



Luz indicadora dos faróis dianteiros de neblina



Luz dos indicadores de direção



Luz indicadora de portas abertas

Acende com a ignição ligada quando uma das portas estiver aberta ou mal fechada. Consulte o parágrafo "Abertura e fechamento das portas" ➔ 25



Luz indicadora de modo ECO

Se acende quando o modo ECO está ativado.

Consulte o parágrafo "Eco direção" ➔ 102



Luzes indicadoras de assistência à economia de combustível

Acende para aconselhá-lo a mudar para uma marcha superior (seta para cima) ou inferior (seta para baixo).



Luz indicadora de carga da bateria

Caso se acenda em movimento, ela indica uma descarga do circuito elétrico. Pare e consulte rapidamente uma Oficina Autorizada.



Luz indicadora de alerta de temperatura do líquido de refrigeração

Caso fique acesa em movimento acompanhada do sinal sonoro, significa um superaquecimento do motor. Estacione e deixe o motor funcionando em marcha lenta por um ou dois minutos. A temperatura deve baixar. Do contrário, desligue o motor. Deixe o motor arrefecer, antes de verificar o nível do líquido de refri-

LUZES INDICADORAS

geração. Chame uma Oficina Autorizada, se necessário.



A não observância das recomendações a seguir pode implicar em danos ao veículo e são de responsabilidade do condutor.



Luz indicadora de multifunção (vermelha ou laranja)

Luz indicadora de parada obrigatória na cor vermelha

É acesa ao ligar a ignição e apagada quando o motor começa a funcionar. É acesa junto com outras luzes indicadoras, sendo acompanhada de um sinal sonoro.

Para sua segurança, caso a luz indicadora se acenda com o veículo em movimento pare imediatamente, respeitando as leis de trânsito. Desligue o motor e não tente dar a partida novamente.

Chame uma Oficina Autorizada.

Luz indicadora de alerta na cor laranja

Se acende ao ligar a ignição e apaga quando o motor começa a

funcionar. Pode se acender junto com outras luzes indicadoras no painel de instrumentos.

É necessário uma parada logo que possível em uma Oficina Autorizada, **conduzindo com moderação**. A não observância desta recomendação pode implicar em risco de dano ao veículo.



Luz indicadora de pressão do óleo

É acesa ao ligar a ignição e se apaga alguns segundos depois.

Se acender durante a condução, acompanhado de um aviso sonoro, pare imediatamente e desligue a ignição.

Verifique o nível de óleo → 145. Se o nível estiver normal, é proveniente de outra causa. Consulte rapidamente uma Oficina Autorizada.



Luz indicadora de controle dos gases de escape

Acende ao ligar a ignição e depois se apagada.

- Se ficar acesa continuamente, consulte o quanto antes uma Oficina Autorizada;
- Se piscar, desacelere até desaparecer a intermitência. Consulte uma

oficina Autorizada assim que possível.

Consulte o parágrafo “Recomendações de direção, eco direção” → 102.



Luz indicadora de acionamento do freio de estacionamento e luz indicadora de detecção de incidente no circuito de freio

Acende brevemente ao ligar a ignição. Caso se acenda ao frear ou em circulação acompanhado de um sinal sonoro, isto indica um baixo nível nos circuitos de frenagem; pode ser perigoso continuar a viagem. Chame uma Oficina Autorizada.



Luz indicadora de antibloqueio das rodas

Acende ao ligar a ignição e depois apaga passados alguns segundos.

Se não se apagar após ligar a ignição ou caso se acenda em movimento, sinaliza uma falha do sistema de antibloqueio das rodas. O sistema de freios é assegurado como em um veículo não equipado com o sistema ABS.

Consulte rapidamente uma Oficina Autorizada.



Luz indicadora de airbag

LUZES INDICADORAS

É acesa ao ligar a ignição e apagada alguns segundos depois. Se não ligar quando a ignição é ligada ou piscar, sinaliza uma falha do sistema.

Consulte rapidamente uma Oficina Autorizada.

Luz indicadora de alerta de nível mínimo de combustível

Se acende ao ligar a ignição e se apaga alguns segundos depois. Se acender em circulação acompanha de um sinal sonoro, reabasteça assim que possível. A autonomia restante é de aproximadamente 50km a partir da primeira vez que a luz se acende.

Luz indicadora de pré-aquecimento (na versão flex)

Indica que o combustível está sendo aquecido para melhorar partida em dias frios. A partida será liberada quando a luz apagar.

Caso a luz indicadora de pré-aquecimento comece a piscar será necessário, para veículos com chave, voltar a chave para a posição inicial e acionar a ignição novamente. Para veículos com cartão, pressionar o botão Start/Stop. **O motor não começará a funcionar com a luz indi-**

cadora de pré-aquecimento acesa ou piscando.

Luzes indicadoras do controle de velocidade de cruzeiro

Consulte o parágrafo "Controle de velocidade de cruzeiro" → 116.

Luz indicadora do limitador de velocidade

Consulte o parágrafo "Limitador de velocidade" → 113.

Luz indicadora de controle eletrônico da estabilidade (ESC) e sistema antipatinagem

Acende ao ligar a ignição e apaga alguns segundos depois.

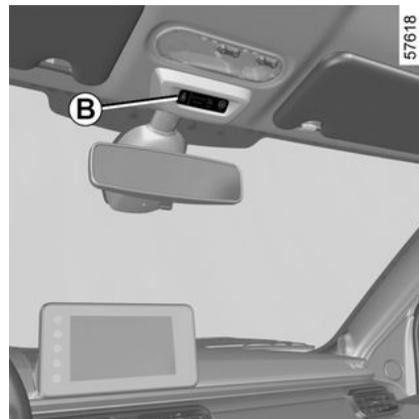
A luz de aviso pode acender por várias razões: consulte as informações em "Dispositivos de correção e assistência à condução" → 109.

Luz indicadora de controle eletrônico da estabilidade (ESC) e sistema antipatinagem em falha

Quando o sistema detecta uma falha de operação, a luz de aviso acende no painel de instrumentos. Nesse caso, o ESC e o ASR são desativados.

Consulte uma Oficina Autorizada

Console B



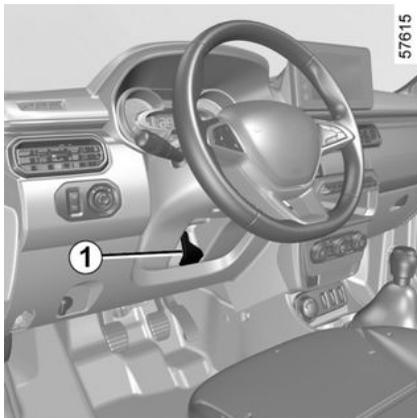
Luz indicadora de alerta de não utilização do cinto de segurança

É acesa quando é dada a partida do motor se o cinto de segurança do motorista e/ou do passageiro não estiver preso. Com o veículo rodando, ela é acesa e um aviso sonoro soa durante cerca de 2 minutos, enquanto o cinto de segurança não for afivelado.

Observação: um objeto colocado no assento do banco do passageiro pode, em algumas situações, acionar a luz indicadora.

DIREÇÃO

Volante de direção



Conforme a versão do veículo, a posição do volante é regulável em altura.

Erga a alavanca **1** e coloque o volante na posição desejada. A seguir, empurre a alavanca para bloquear o volante

Assegure-se do correto travamento do volante.



Por razões de segurança, efetue estas regulações com o veículo parado.

Direção assistida

Com o motor funcionando e o veículo parado, não gire o volante totalmente para quaisquer dos lados até o batente (risco de deterioração da bomba de assistência de direção).

Nunca circule com uma bateria fraca.

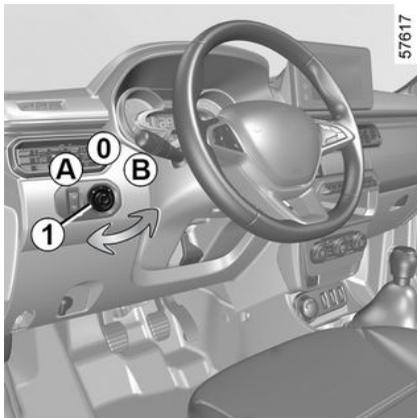
Com o motor parado ou em caso de avaria do sistema, sempre é possível girar o volante. A força a ser exercida será ainda maior.



Nunca desligue o motor em uma descida, nem de maneira geral em movimento (supressão da assistência).

RETROVISORES

Retrovisores externos de comando elétrico



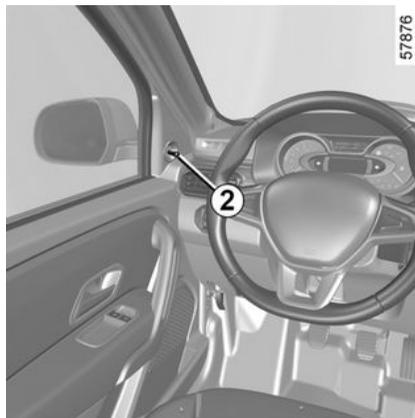
Com a ignição ligada, manuseie o botão **1**:

- posição **A** para regular o retrovisor esquerdo;
- posição **B** para regular o retrovisor direito;

0 é a posição inativa.

 Para evitar descarga da bateria, mantenha sempre o interruptor na posição **0**.

Retrovisores externos de comando manual



Para orientar o retrovisor, manuseie a haste **2**.



Os objetos observados pelos retrovisores estão realmente mais próximos do que parecem. Para sua segurança, tenha isso em consideração para avaliar corretamente a distância antes de qualquer manobra.

Retrovisor interno



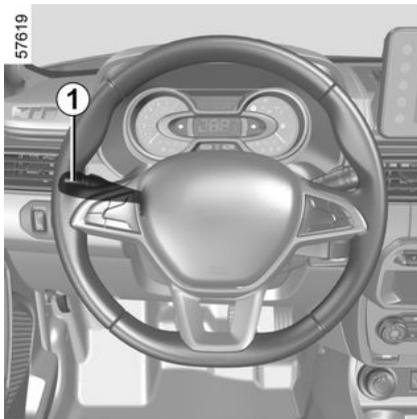
O retrovisor interno é orientável. Em condução noturna, para não ser ofuscado pelos faróis do veículo que o segue, manuseie a haste **3** situada atrás do retrovisor.



Por segurança, recomendamos que realize estas regulagens com o veículo parado.

ILUMINAÇÃO E SINALIZAÇÃO

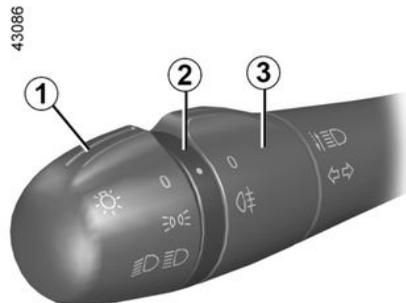
Iluminações e sinalizações externas



Lanternas

 Gire a extremidade da haste **1** até o símbolo ficar na direção do marcador **2**.

Função luzes diurnas



De acordo com o veículo, as luzes diurnas se acendem automaticamente ao ligar a ignição do veículo. Quando a ignição é desligada, as luzes diurnas se apagam.

Essa função se desativa quando os faróis baixos são acionados.

Faróis baixos

 Gire a extremidade do manípulo **1** até o símbolo ficar na direção da marcação **2**.

Esta luz indicadora se acende no painel de instrumentos.

Luz alta

 Com a luz baixa acesa, empurre a haste **1**. Esta luz indicadora se acende no painel de instrumentos. Para retornar à posição de luz baixa, puxe a haste **1** na sua direção.

Desligamento

 Traga a extremidade da haste **1** até o símbolo ficar na direção do marcador **2**.

Alarme sonoro de faróis acesos

Ao abrir a porta do motorista, um alarme sonoro dispara se os faróis permaneceram acesos após desligar o motor. Há risco de descarga da bateria.

Faróis dianteiros de neblina

 Gire o anel central **3** da haste até o símbolo ficar na direção do marcador **2**.

O farol de neblina só funciona se a iluminação externa estiver ligada. Uma luz indicadora acende no painel de instrumentos.

Não se esqueça de desligar estes faróis assim que não necessite mais

ILUMINAÇÃO E SINALIZAÇÃO

deles para não incomodar os outros motoristas.

2 Desligamento dos faróis de neblina

 Gire o anel central **3** da haste até o símbolo ficar na direção do marcador **2**.

A luz indicadora correspondente se apaga no painel de instrumentos.

Ao desligar a iluminação externa, também são desligados os faróis dianteiros de neblina.

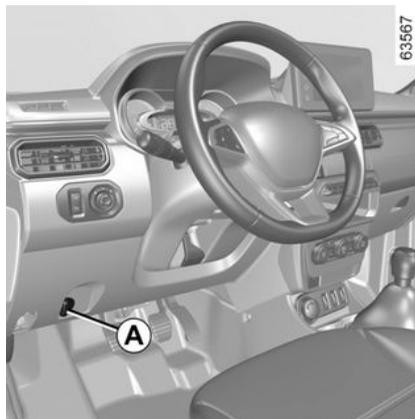


Antes de iniciar uma viagem noturna, verifique o bom funcionamento do equipamento elétrico.

De um modo geral, verifique se os faróis não estão obstruídos (sujeira, lama, neve, transporte de objetos que os possam tapar, etc.).

Regulagem dos faróis

Regulagem dos faróis



O comando **A** permite corrigir a altura dos faróis, em função da carga.

Gire o comando **A** para a esquerda para baixar os faróis e para a direita para elevá-los.

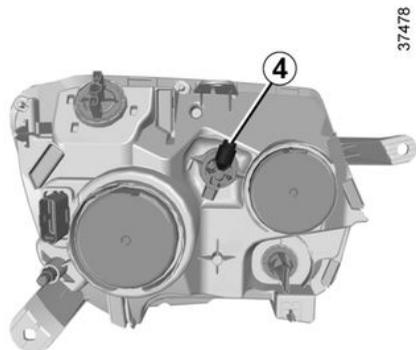
Estado de carga	Comando A
Motorista apenas ou com um passageiro na frente	0
Posição a critério do condutor	1

Estado de carga	Comando A
Posição a critério do condutor	2
Posição a critério do condutor	3
Veículo carregado. Peso máximo autorizado de carga atingido.	4

A tabela mostra alguns exemplos. Em todos os casos, ajuste o controle **A** de acordo com a carga do veículo para que a estrada possa ser vista e outros motoristas não sejam ofuscados.

ILUMINAÇÃO E SINALIZAÇÃO

Ajuste manual da altura dos faróis



Os faróis dianteiros devem ser regulados em função da carga transportada no veículo.

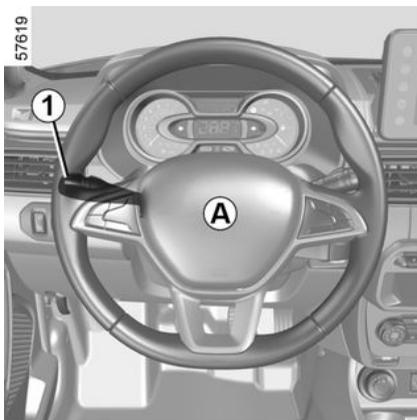
O ajuste da altura do farol deve ser feito utilizando uma ferramenta do tipo chave Philips ou Allen.

Introduza a ferramenta em **4** e gire-a, no sentido horário ou anti-horário, para regular a direção do feixe de luz, em função da carga transportada.

Caso necessite de auxílio procure uma Oficina Autorizada.

SINALIZAÇÕES SONORAS E LUMINOSAS

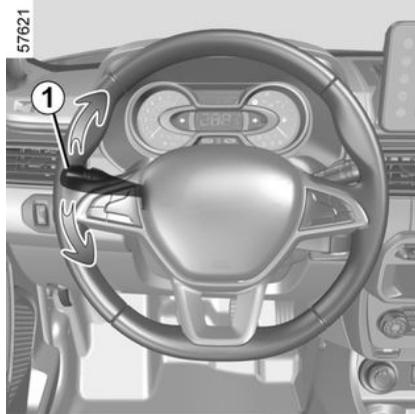
2



Buzina



Pressione nas laterais da almofada do volante **A**.



Sinais luminosos

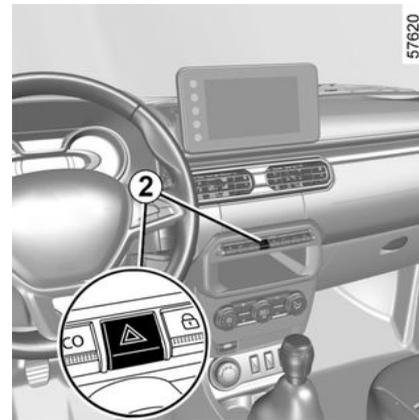


Para fazer um sinal luminoso, puxe a haste **1** em sua direção.

Indicadores de direção



Manuseie a haste **1** no plano do volante e no sentido que deseja virar o mesmo.



Luzes de advertência



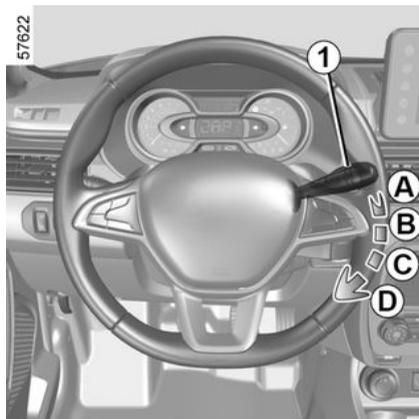
Pressione o interruptor **2**.

Este dispositivo aciona simultaneamente todos os indicadores de direção laterais.

Este sinal só deve ser utilizado em caso de perigo, para avisar os outros motoristas de que foi obrigado a parar em um local inadequado, ou mesmo proibido, ou que está em condições de condução ou de circulação particulares.

LIMPADOR DE VIDROS, LAVADOR DE VIDROS

Veículo equipado com limpador de para-brisa intermitente



A. varredura única

Um rápido impulso dispara uma varredura dos limpadores.

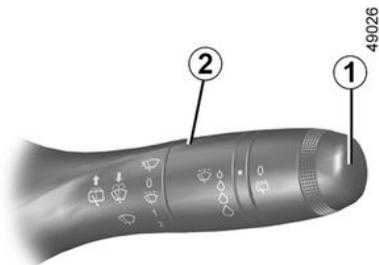
B. parado

C. atuação intermitente

Entre duas varreduras, as palhetas param durante alguns segundos. Dependendo do veículo, é possível girar o anel 2, para modificar o intervalo de tempo entre as varreduras.

D. atuação contínua lenta

E. atuação contínua rápida



Particularidade

Ao conduzir o veículo, qualquer parada do veículo reduz a velocidade da limpeza. De uma velocidade contínua rápida, passa para uma velocidade contínua lenta. Assim que o veículo circula, a limpeza volta para a velocidade selecionada inicialmente.

Se a haste 1 for operada, ela anulará e cancelará a função automática.

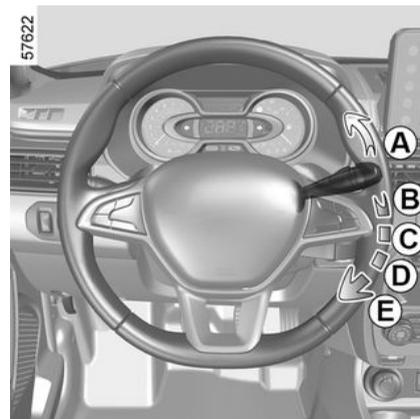


As posições **B**, **C** e **D** são acessíveis com a ignição ligada.



A posição **C** é acessível com a ignição ligada. As posições **B** e **D** são acessíveis apenas com o motor funcionando.

Veículo equipado com limpador de para-brisa com sensor de chuva



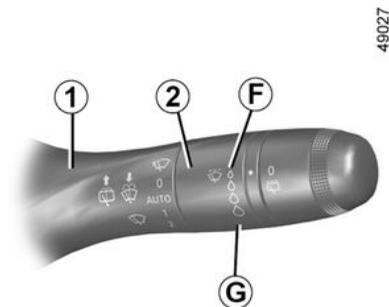
O sensor de chuva localiza-se no para-brisas, em frente ao espelho retrovisor interno.

A. varredura única

Um rápido impulso dispara uma varredura dos limpadores.

LIMPADOR DE VIDROS, LAVADOR DE VIDROS

B. parado



C. função de limpador de vidro automático

Quando essa posição está selecionada, o sistema detecta a presença de água no para-brisa e aciona o limpador na velocidade de varredura adequada. É possível modificar o limite de ativação e o intervalo entre duas varreduras girando-se o comando 2.

- **F** :sensibilidade mínima
- **G** :sensibilidade máxima

Quanto maior a sensibilidade, mais rapidamente os limpadores reagem e mais rápida será a varredura.

Ao ativar a limpeza automática ou ao aumentar a sensibilidade, ocorre uma varredura das palhetas.

Observação:

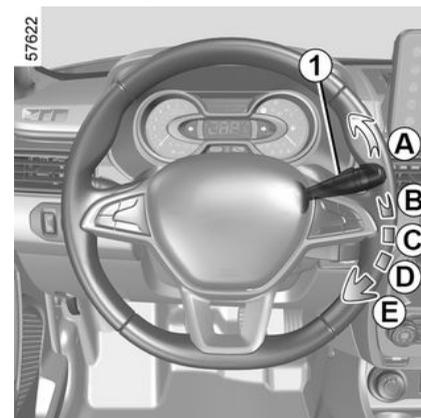
- o sensor de chuva é apenas um auxílio de direção. Em caso de visibilidade reduzida, o motorista deve ativar manualmente os limpadores. Em caso de neblina ou neve, a limpeza não é acionada automaticamente e permanece sob o controle do motorista;
- em caso de temperaturas abaixo de zero, a limpeza automática não é ativada quando se dá partida no veículo. Ela é ativada automaticamente logo que o veículo ultrapassa uma determinada velocidade (cerca de 8 km/h);
- não ative a limpeza automática em clima seco;
- descongele totalmente o para-brisa antes de ativar a limpeza automática.

Problemas de funcionamento

Em caso de anomalia da limpeza automática, o limpador passa para a limpeza intermitente. Chame uma Oficina Autorizada.

O funcionamento do sensor de chuva pode ser prejudicado em caso de:

- palhetas danificadas do limpador, uma camada de água ou rastros deixados por uma palheta na zona de detecção do sensor podem aumentar o tempo de resposta do limpador automático ou aumentar a frequência de limpeza;
- para-brisa com qualquer lascado ou rachadura na altura do sensor ou para-brisa coberto de poeira, sujeira, insetos, gelo, uso de cera de lavagem e produtos impermeabilizantes; o limpador de para-brisa perderá sensibilidade ou poderá até mesmo não reagir mais.



D. atuação contínua lenta

E. atuação contínua rápida

Particularidade

LIMPADOR DE VIDROS, LAVADOR DE VIDROS

Ao conduzir o veículo, qualquer parada do veículo reduz a velocidade da limpeza. De uma velocidade contínua rápida, passa para uma velocidade contínua lenta. Assim que o veículo circula, a limpeza volta para a velocidade selecionada inicialmente.

Qualquer ação sobre a haste **1** tem prioridade e anula o modo automático.

Precauções

- Em caso de gelo, verifique se as palhetas estão presas no para-brisas antes de usar o mecanismo de limpeza. Se você ativar os limpadores com as palhetas imobilizadas pelo gelo, corre o risco de danificar a palheta e o motor do limpador.
- Não acione os limpadores em um vidro seco. Isso levará ao desgaste prematuro ou a danos nas palhetas.

Posição específica do limpador dianteiro (posição de serviço)

Esta posição permite levantar as palhetas para removê-las do para-brisas.

Isso pode ser útil para:

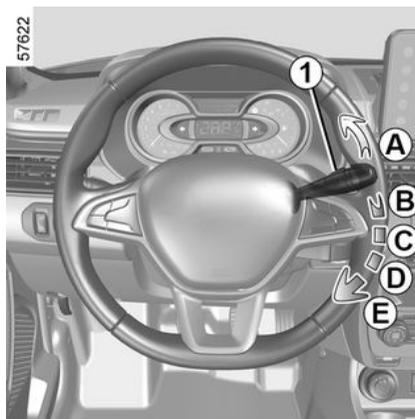
- limpar as palhetas;
- liberar as palhetas do para-brisas no inverno;

- substituir as palhetas → 177.

Com a ignição desligada, coloque a haste **1** na posição **E** (velocidade de varrimento alta). As palhetas param a uma pequena distância do capô.

Para retornar as palhetas à posição baixa, com a ignição ligada, certifique-se de que os limpadores estejam dobrados para baixo sobre o para-brisa e mova a haste **1** para a posição **B** (desligado).

Antes de ligar a ignição, coloque os limpadores no para-brisas. Caso contrário, haverá risco de danificar o capô ou os limpadores quando forem acionados.



Antes de qualquer ação no para-brisas (lavagem do veículo, descongelamento, limpeza do para-brisas etc.) retorne a haste **1** para a posição **B** (parada).

Risco de ferimentos e/ou deterioração.



Caso haja obstáculos no para-brisa (sujeira, neve, gelo, etc.), limpe o para-brisa (incluindo a área central atrás do retrovisor interno) antes de acionar os limpadores de para-brisa (risco de superaquecimento do motor).

Se algum objeto estiver impedindo o movimento de uma palheta, ela poderá parar de funcionar. Remova o obstáculo e reative o limpador usando a haste do limpador.

LIMPADOR DE VIDROS, LAVADOR DE VIDROS

Lavador do vidro dianteiro



Com a ignição ligada, puxe a alavanca **1** e depois solte-a.

Uma puxada mais longa aciona, além do lavador do para-brisa, duas varreduras dos limpadores, seguidas, alguns segundos depois, por uma terceira.

Nota :

Em temperaturas abaixo de zero, o líquido lavador corre o risco de congelar no para-brisas, o que reduz a visibilidade. Aqueça o para-brisas usando o comando desembaçador antes de limpar

Jatos aquecedores

(dependendo do veículo)

Os jatos serão aquecidos se você ativar o desembaçador do para-brisas → 124 → 127.



No momento das intervenções no compartimento do motor, assegure-se de que a haste do limpador de vidros esteja na posição **B** (parada).

Riscos de ferimentos.

Eficiência de uma palheta de limpador

Inspeção o estado das palhetas. A durabilidade dependerá das condições de uso :

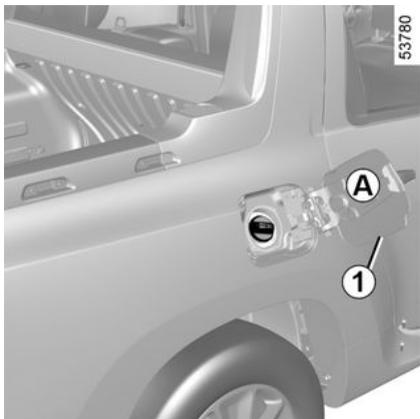
- deve permanecer limpa : limpe a palheta e o para-brisa regularmente com água e sabão ;
- não a use com o para-brisa seco ;
- retire-a do contato com o para-brisa quando ela ficar muito tempo sem ser usada.

Em todos os casos, substitua-a assim que ela começar a perder eficiência : aproximadamente uma vez por ano. → 177.

Precauções para o uso dos limpadores

- Em temperaturas de congelamento ou neve, limpe o para-brisa antes de começar a usar os limpadores (risco de sobreaquecimento do motor) ;
- certifique-se de que nenhum objeto esteja obstruindo a trajetória da palheta.

TANQUE DE COMBUSTÍVEL



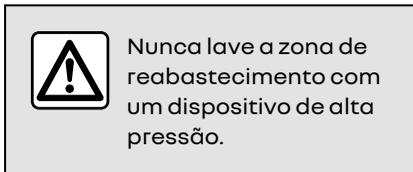
Capacidade útil do tanque : cerca de 45 litros

Para abastecer, consulte o parágrafo “abastecimento de combustível”.

Estacione seu veículo corretamente (desligue o motor do veículo e puxe o freio de mão/deixe engatado em primeira marcha ou marcha-ré).

Durante o abastecimento, um portatampa **1** é previsto no batente da portinhola.

Após o abastecimento, verifique o fechamento da tampa e da portinhola.



Nunca lave a zona de reabastecimento com um dispositivo de alta pressão.



Para abrir a portinhola do tanque de combustível **A**, puxe o comando **2** à esquerda do banco do motorista.



Tampa de reabastecimento : é específica. Se tiver que substituí-la, certifique-se de que seja idêntica à tampa original.

Consulte uma Oficina Autorizada.

Nunca manuseie a tampa na proximidade de uma chama ou fonte de calor.

Nunca lave a zona de abastecimento com um lavador de alta pressão.

Reabastecimento de combustível

Para reabastecer seu veículo, retire a chave da ignição. Introduza a pistola para empurrar a válvula até o batente antes de iniciar o reabastecimento (caso contrário, existe o risco de espirros e salpicos de combustível).

A capacidade útil do tanque de combustível será atingida quando da terceira parada automática da pistola de abastecimento. Não ultrapasse este ponto a fim de preservar o volume de expansão do tanque e para evitar vazamentos.

TANQUE DE COMBUSTÍVEL

No momento do reabastecimento de combustível, tenha cuidado para não entrar água. A válvula e a respectiva zona periférica devem permanecer limpas.



Utilize um combustível de boa qualidade que respeite as normas em vigor em cada país e obrigatoriamente conforme as indicações da etiqueta situada na portinhola do tanque de combustível **A**.

Qualidade de combustível

Utilize somente gasolina tipo C, gasolina aditivada ou álcool etílico hidratado (etanol).

Em viagens para fora do país não abasteça em hipótese alguma com gasolina com chumbo ou gasolina pura com octanagem inferior a 95 octanos.

Quando mudar o combustível de gasolina para etanol e vice-versa, saiba que o sistema de injeção de combustível necessita de alguns quilômetros para adaptar-se à nova alimentação.



Veículos Flex (gasolina e álcool) : utilize somente gasolina tipo C, gasolina aditivada ou álcool etílico hidratado (etanol). Em viagens para fora do país, não abastecer em hipótese alguma com gasolina com chumbo ou gasolina pura com octanagem inferior a 95 octanos.



Odor persistente de combustível

No caso de sentir um odor persistente de combustível, pare o veículo conforme as condições de circulação e desligue a ignição. Ative o sinal de alerta e peça aos ocupantes que saiam do veículo e se mantenham afastados da zona de circulação e chame uma Oficina Autorizada.



A correta indicação de combustível após o reabastecimento ocorre realizando a operação sem a chave no contato e adicionando no mínimo 10L de combustível, sendo a precisão de mais ou menos 1 barra indicadora do display.



É rigorosamente proibida qualquer intervenção e/ou modificação do sistema de alimentação de combustível (caixas eletrônicas, cabearmentos, circuito de combustível, injetor, tampas de proteção, etc.), por razões de segurança (exceto quando efetuadas por pessoas qualificadas da rede autorizada).

Tampa do bocal de combustível mal fechada ou faltante

Se a mensagem "Verif bocal comb / Reset bocal com" é exibida no computador de bordo durante a ignição,

TANQUE DE COMBUSTÍVEL

indica que a tampa do bocal de combustível não está fechada corretamente.

Pode levar algumas viagens de carro para que a mensagem seja exibida.

Nesse caso, certifique-se de que a tampa do bocal de combustível esteja devidamente fechada.

Após essa certificação, o reset (reinício) pode ser realizado segurando os botões de seta para cima ou seta para baixo do volante por 3 segundos quando a mensagem "Verif bocal comb / Reset bocal com" estiver exibida no computador de bordo.

Após o reset (reinício), a mensagem desaparecerá.

Se a tampa do bocal de combustível não for fechada corretamente, a luz

indicadora  poderá acender acompanhada da mensagem "Verificar sist. anti-poluição" exibida no computador de bordo. Nesse caso, consulte uma Oficina Autorizada assim que possível.

RODAGEM, IGNIÇÃO DE PARTIDA

Versão a gasolina e etanol

Até atingir os primeiros **1.000 km**, não ultrapasse 130 km/h na troca de marcha mais elevada ou 3.000 a 3.500 rpm.

No entanto, só após cerca de **3.000 km**, seu veículo irá proporcionar todo seu desempenho.

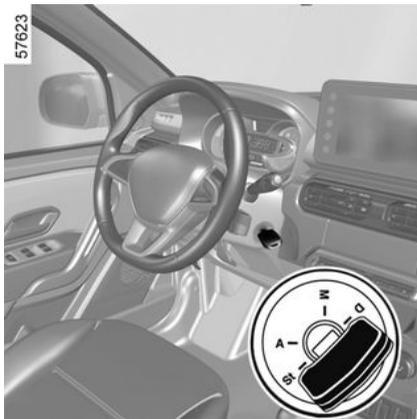
Observação : para um veículo novo em funcionamento : o nível do Líquido de refrigeração pode ser superior à marca "MAXI" no tanque e, depois, cair entre os níveis "MINI" e "MAXI". Isso não apresenta risco.

Periodicidade das revisões : consulte o documento de manutenção do veículo.

3

PARTIDA, PARADA DO MOTOR

Posição « Stop » St



Posição no qual o motor se encontra desligado.

Posição « Acessórios » A

Com a ignição desligada, os acessórios eventuais (rádio, etc...) continuam funcionando.

Posição « Marcha » M

A ignição está ligada. Você pode colocar o motor para funcionar.

Posição « Partida » D

Se o motor não der a partida, volte a chave para trás, antes de acionar novamente o motor de partida.

Solte a chave logo que o motor dê a partida.



Para dar partida, confirme que o neutro está engatado, se uma marcha estiver engatada, pressione o pedal da embreagem até dar partida no veículo.

Para proteção térmica, o motor de partida poderá ser acionado continuamente por no máximo 20 segundos. Após este tempo, o sistema inibe a partida por 10 segundos.

Para proteção mecânica, o sistema inibe o motor de partida por 2 segundos entre duas tentativas consecutivas

Partida do motor

- Acione o motor de partida **sem acelerar**.
- Solte a chave assim que o motor comece a funcionar.

Ao utilizar etanol segure a chave por mais tempo durante a partida. Neste caso é normal ouvir ruídos durante a partida.

Após a partida do motor, especialmente depois que o veículo permaneceu parado por algumas horas, a rotação de marcha lenta ficará acelerada por alguns minutos. Esse funcionamento é normal e tem como objetivo reduzir as emissões de poluentes.

Parada do motor

Com o motor em marcha lenta, gire a chave para a posição « Stop » St.

Partida do motor quando abastecido com etanol

Este veículo é equipado com um **sistema automático de aquecimento do combustível**, que funciona quando o veículo estiver abastecido com etanol. Este sistema reduz a emissão de poluentes e elimina a necessidade do reservatório de gasolina de partida a frio. O tempo de aquecimento depende da porcentagem de etanol no tanque e da temperatura do líquido de arrefecimento do motor.

PARTIDA, PARADA DO MOTOR

A luz "indicadora de aquecimento

do combustível  precisa estar apagada para que a partida seja autorizada. **O motor não dará a partida com a luz indicadora de aquecimento acesa ou piscando.**

Para dar a partida

- Girar a chave para a posição **M**.

- **Em veículos com câmbio automático** manter o câmbio na posição N ou P e o pedal de freio pressionado durante o processo de partida.

Em veículos com câmbio manual

manter o câmbio em neutro ou o pedal da embreagem pressionado até o fundo durante o processo de partida.

- Aguardar que a luz indicadora

 se apague

- Girar a chave para a posição **D**.

- Soltar a chave logo que o motor dê a partida

Se a luz indicadora  começar a piscar o motorista deve voltar a chave a posição **St** e reiniciar o procedimento de partida.

Veículos com caixa de câmbio automática

Antes de dar a partida, posicione a alavanca na posição N ou P.

Consulte o parágrafo "caixa de câmbio automática" → 94.



Responsabilidade do motorista

Ao se afastar do veículo, nunca abandone cri-

anças, adultos incapazes ou animais no seu interior, mesmo que por pouco tempo. Essa atitude pode colocar as pessoas em perigo. O motor ou os equipamentos (como levantadores de vidro, sistema de travamento das portas, etc.) podem ser acionados indevidamente.

Além disso, sob sol e/ou clima quente, a temperatura interna da cabine aumenta muito rapidamente.

RISCO DE MORTE OU FERIMENTOS GRAVES



Nunca desligue a ignição antes do veículo estar completamente parado. A parada do

motor suprime as funções de assistência: freios, direção, etc. e dos dispositivos de segurança passiva como os airbags.

Função stop and start

Este sistema reduz o consumo de combustível e as emissões de gases de efeito estufa.

Assim que dê a partida no veículo, o sistema é ativado automaticamente.

Em circulação, o sistema para o motor (em espera) durante uma parada do veículo (congestionamento, parada em trânsito, etc.).

Condições de espera

O veículo foi conduzido desde sua última parada.

Para caixa de câmbio automática:

- A caixa de câmbio está na posição D, M ou N;

e

PARTIDA, PARADA DO MOTOR

– o pedal do freio está pressionado (suficientemente forte);

e

– o pedal do acelerador não está pressionado;

e

– a velocidade do veículo é nula durante cerca de um segundo.

A espera do motor é mantida se a posição P estiver engatada, ou se a posição N estiver engatada com o freio de estacionamento acionado e o pedal do freio solto.

Para caixa de câmbio manual :

– A caixa de câmbio está na posição neutra (ponto morto);

e

– o pedal da embreagem é solto;

Se a luz indicadora  piscar, significa que o pedal da embreagem não está liberado o suficiente;

e

– a velocidade do veículo é inferior a cerca de 3 km/h.

Para todos os veículos :

A luz indicadora  que aparece no painel de instrumentos está acesa quando o motor está em espera. Os equipamentos do veículo perma-

necem funcionando durante a parada do motor.

Quando o motor muda para o modo de espera, a direção assistida pode não funcionar mais.

Neste caso, ele volta a ficar operacional quando o motor já não estiver em espera ou se a velocidade exceder em aproximadamente 1 km/h (em descida, etc.).

Impedir a espera do motor

Em certas situações, como a transposição de um cruzamento, é possível (com o sistema ativado) manter o motor funcionando, preparado para dar partida rapidamente.

Caixa de câmbio automática

Mantenha o veículo imobilizado com pouco esforço no pedal do freio.

Caixa de câmbio manual

Mantenha o pedal da embreagem pressionado.



Para o reabastecimento de combustível, o motor deve estar desligado (e não em modo de espera) : desligue a ignição girando a chave para a posição « stop » St .



Não conduza o veículo quando o motor estiver em espera (a luz indica-

dora  é acesa no painel de instrumentos).

Saída da espera do motor

Para caixa de câmbio automática :

- O pedal do freio é liberado, a posição D ou M é engatada ou,
- o pedal do freio é solto, com a alavanca de câmbio na posição N e o freio de estacionamento solto ou,
- o pedal do freio novamente pressionado com a posição N engatada e com o freio de estacionamento acionado ou,
- a posição R estiver engatada ou,
- o pedal do acelerador pressionado ou,
- no modo manual, a alavanca de câmbio movida para + ou - .

Para caixa de câmbio manual :

- Marcha em ponto morto e pedal da embreagem ligeiramente pressionado ou,
- marcha está engatada e o pedal da embreagem está totalmente pressionado.

PARTIDA, PARADA DO MOTOR

Nota especial: dependendo do veículo, se você desligar a ignição quando o motor estiver em espera, a

luz indicadora  será exibida por alguns segundos no painel de instrumentos.

Condições do motor sem estar em espera

Certas condições não permitem o motor em espera no sistema, especialmente quando:

Para veículos equipados com cântão:

- a porta do motorista não está fechada;
- o cinto de segurança do motorista não está afivelado;

Para todos os veículos:

- a marcha ré está engatada;
- o capô não está travado;
- a temperatura externa está muito baixa ou muito alta;
- a bateria não está suficientemente carregada;
- a diferença de temperatura interna do veículo com aquela retida do ar condicionado automático é elevada demais;
- a altitude é muito elevada;
- o auxílio de estacionamento está em operação;

- a inclinação do piso é superior a cerca de 12 % para veículos equipados com um caixa de câmbio automática;
- A função "desembaçamento rápido" está ativo ➔ 127;
- a temperatura do motor é insuficiente;
- o sistema antipoluição está sendo regenerado;

ou

- ...

A luz indicadora  aparece no painel de instrumentos e avisa você sobre a não disponibilidade da espera do motor.



Em caso de parada do motor, se o sistema estiver funcionando, pisar fundo no pedal da embreagem dá partida novamente no motor.

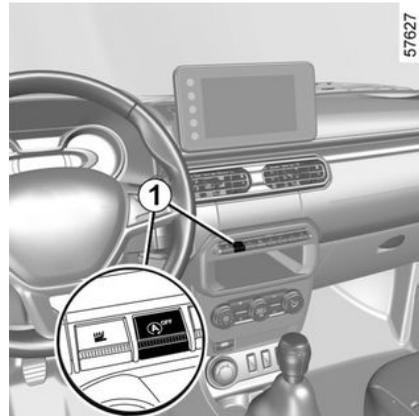


Desative a função Stop and Start para qualquer intervenção no compartimento do motor.

Casos especiais para veículos com chave

Com o motor em espera (congestionamento, semáforos etc.), se você sair de seu veículo, um sinal sonoro avisa você quando o motor está em espera e não foi desligado.

Desativação, ativação da função



PARTIDA, PARADA DO MOTOR

Pressione no interruptor **1** para desativar a função. A luz indicadora acima do interruptor **1** se acende.

Uma nova pressão reativa o sistema. A luz indicadora acima do interruptor **1** se apaga.



Observação especial :

com o motor em espera, pressione o interruptor **1** para dar partida automaticamente no motor.

O sistema é reativado automaticamente a cada partida voluntária do veículo.

Irregularidades de funcionamento

Quando a mensagem "AUTO STOP" aparecer no painel de instrumentos e a luz indicadora acima do interruptor **1** aparecer, o sistema estará desativado.

Consulte uma Oficina Autorizada.



Recurso especial em veículos com chave : em algumas destas condições, o motor não será reiniciado automaticamente se uma porta dianteira estiver aberta.



Antes de sair do veículo, motor deve estar parado e não ser colocado em espera.

COMANDO DE VELOCIDADE

Alavanca de câmbio



Passagem em marcha ré (com o veículo parado)

Siga o esquema desenhado no punho da alavanca **1**.

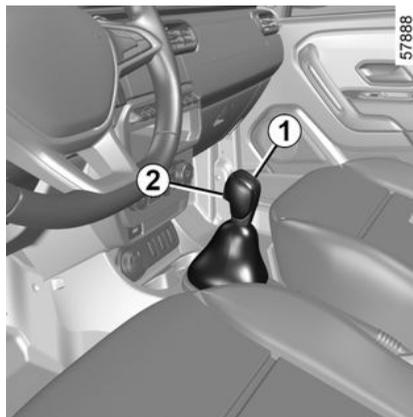
A luz de marcha ré se acende assim que é engrenada (ignição ligada).



A eventual colisão no quadro sob o piso do veículo na parte inferior pode danificá-lo (ex. deformação de um eixo, etc.). Para evitar o risco de acidente, verifique seu veículo em uma Oficina Autorizada.

Caixa de câmbio automática

Alavanca de seleção 1



O visor **3**, situado no painel de instrumentos, informa-o do modo e da marcha engatada.

P : estacionar

R : marcha ré

N : ponto morto

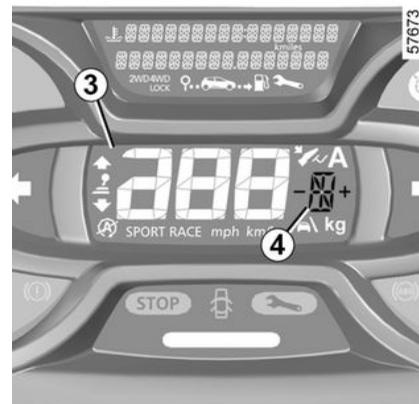
D : modo automático

M : manual

4 : exibição do modo e da marcha engatada quando em modo manual.

Nota : pressione o botão **2** para ir da posição D ou N para R ou P.

Colocação em funcionamento



Com a alavanca de câmbio **1** na posição P, pressione o pedal do freio e dê partida no motor.

Para mover da posição **P**, é obrigatório pisar no pedal do freio antes de

COMANDO DE VELOCIDADE

pressionar o botão de destravamento **2**.

Com o pedal de freio pressionado, retire a alavanca da posição **P**.

O visor **4** notifica o motorista sobre o modo e a marcha atual.

O engate da alavanca na posição D ou R só deve ser feita com o veículo parado, o pé no freio, sem acelerar e com o motor funcionando.

Condução em modo automático

Desloque a alavanca **1** para a posição **D**.

Na maioria das condições de circulação, você não precisa mais tocar na alavanca: as marchas entrarão sozinhas, no devido momento e no regime conveniente do motor, pois o « automatismo » leva em conta a carga do veículo, o perfil da estrada e o estilo de condução escolhido.

Condução econômica

Em estrada, deixe sempre a alavanca na posição **D** e o pedal do acelerador levemente pressionado, as trocas irão ocorrer automaticamente em uma marcha mais baixa.

Acelerações e ultrapassagens

Pressione a fundo o pedal do acelerador (até ultrapassar o ponto duro do pedal).

Isso irá ocasionar, na medida das possibilidades do motor, uma redução na troca otimizada.



do.

Por segurança, nunca desligue a ignição antes do veículo estar completamente parado.

Condução em modo manual

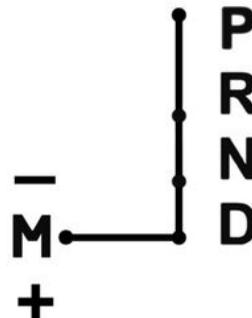
Com a alavanca de seleção na posição **D**, empurre à esquerda.

Impulsos sucessivos na alavanca permitem efetuar as trocas de marcha manualmente:

- para baixar de trocas de marcha, impulse a alavanca para a frente;
- para subir de trocas de marcha, impulse a alavanca para trás.

A troca de marcha selecionada aparece no visor do painel de instrumentos.

40574



Casos particulares

Em algumas situações (ex.: proteção do motor), o « automatismo » pode impor uma determinada relação.

Da mesma forma, para evitar « manobras incorretas », a mudança de marcha pode ser recusada pelo « automatismo »: neste caso, a afiação de relação pisca durante alguns segundos para avisar este fato.

COMANDO DE VELOCIDADE



Com tempo muito frio, o sistema pode impedir a troca de marchas em modo manual, até a caixa de câmbio atingir a temperatura adequada.

Situações excepcionais

– **Se o perfil da estrada e sua sinuosidade** não permitirem manter a condução em modo automático (ex., em montanha), é recomendado que passe à condução em modo manual.

Esta ação permite evitar frequentes trocas de marcha impostas pelo « automatismo » e obter uma boa frenagem de motor em caso de descida acentuada.

– **Com tempo muito frio, para evitar que o motor pare bruscamente, espere alguns instantes antes de sair da posição P ou N e colocar a alavanca em D ou R.**

– **Veículo não equipado com sistema antipatinagem** : em piso escorregadio ou de fraca aderência, para evitar a patinação na partida, é conveniente utilizar o modo manual e engrenar a segunda marcha antes de acelerar.

Estacionamento do veículo

Assim que o veículo esteja imobilizado, mantendo o pé no pedal do freio, **acione o freio de estacionamento**, mova a alavanca para a posição P e desligue o motor : a caixa de câmbio está em ponto morto e as rodas motrizes são mecanicamente bloqueadas pela transmissão.

Periodicidade de manutenção

A caixa de câmbio automática não necessita de qualquer manutenção. Não é necessário adicionar óleo.

Frequência da verificação do nível de líquido de refrigeração :

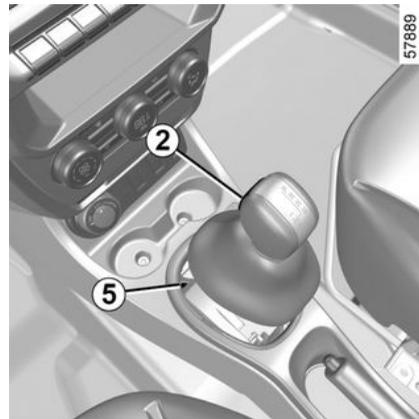
Consulte o manual de manutenção do seu veículo ou contacte um Representante da marca.



do.

Por segurança, nunca desligue a ignição antes do veículo estar completamente parado.

Irregularidades de funcionamento



Reparo de um veículo com caixa de câmbio automática → 166. Ao colocar em funcionamento, se a alavanca ficar bloqueada na posição P, com o pé no pedal do freio, é possível desbloquear a alavanca manualmente. Para isto, desencaixe a base da alavanca, coloque uma ferramenta (haste rígida) na ranhura 5 e pressione simultaneamente o botão 2 para desbloquear a alavanca.

Consulte, logo que possível, um representante da marca.

COMANDO DE VELOCIDADE



Durante uma manobra, a eventual colisão de um objeto (exemplo, contato com uma taruga, um meio fio mais elevado ou qualquer outro objeto no solo) na parte inferior do veículo, pode danificá-lo (exemplo, deformação de um eixo). Para evitar o risco de acidente, mande verificar o seu veículo em uma Oficina Autorizada.

PARTICULARIDADES VERSÕES GASOLINA E FLEX

Condições de funcionamento de seu veículo, como:

- circular muito tempo com a luz indicadora de combustível na reserva acesa;
- utilizar gasolina com chumbo;
- utilizar aditivos para lubrificantes ou combustível não recomendados.

Ou irregularidades de funcionamento como:

- sistema de ignição com defeito, falta de combustível ou velas desconectadas, provocando falhas de ignição ou esticões durante a condução;
- perda de potência;

provocam o aquecimento excessivo do catalisador e, por isto, diminuem sua eficácia, **podendo ainda provocar sua destruição ou danos térmicos no veículo.**

Se constatar as irregularidades de funcionamento descritas anteriormente, dirija-se, assim que possível, a uma Oficina Autorizada para executar os reparos necessários.

Levar regularmente seu veículo a uma Oficina Autorizada, obedecendo a periodicidade de manutenção prescrita no documento de manutenção, ajuda a evitar que esses incidentes ocorram.

Problemas de partida

Para evitar danos ao catalisador, **não insista com tentativas de partida (utilizando o motor de partida ou empurrando/puxando o veículo), sem identificar e corrigir a causa da falha.**

Não insista em dar a partida no motor e chame uma Oficina Autorizada.

Abastecimento Flex

Após um abastecimento com mudança de combustível, de gasolina para etanol ou vice-versa, conduza o veículo por uma distância de 7 a 10 km ou, no mínimo, por 10 minutos para que o sistema de injeção de combustível identifique e se adapte ao novo combustível, evitando problemas na partida do motor e perda de desempenho.

Se o veículo ficar imobilizado por falta de combustível, abasteça o veículo com o mesmo tipo de combustível que havia previamente no tanque (gasolina ou etanol).

Caso seja necessário abastecer o veículo com um combustível diferente do que havia previamente no tanque poderão ocorrer os problemas citados acima.

Ao abastecer seu veículo certifique-se sempre de que a chave está totalmente desligada.

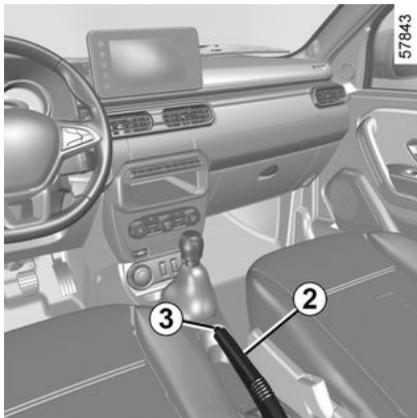


Não estacione, nem ligue o motor em locais onde substâncias ou matérias combustíveis, como folhas secas ou jornais, possam entrar em contato com o sistema de escapamento quente.

Risco de incêndio.

FREIO DE ESTACIONAMENTO

Freio de mano



Para destravar

Puxe a alavanca **2** ligeiramente para cima, pressione o botão **3** e desça a alavanca até o piso.

Se você circular com o freio de estacionamento parcialmente acionado, a luz indicadora vermelha do painel de instrumentos permanece acesa.

Para travar

Puxe a alavanca **2** para cima e assegure-se de que o veículo esteja bem imobilizado.



Durante a circulação, o freio de estacionamento deve estar completamente liberado (luz indicadora vermelha apagada); caso contrário, existe o risco de aquecimento excessivo ou mesmo de deterioração.



Com o veículo parado e/ou conforme o grau de inclinação e a carga do veículo, pode ser necessário puxar a alavanca mais dois dentes e engrenar marcha (1ª ou marcha ré).

MEIO AMBIENTE

O seu veículo foi concebido para respeitar o **meio ambiente** ao longo de sua vida : tanto na fabricação quanto na utilização e até finalizar a sua vida útil.

Este compromisso está ilustrado na etiqueta eco² da Renault.

Fabricação

O seu veículo é produzido em instalações industriais que aplicam avançadas tecnologias para redução dos impactos ambientais para a população residente e para a natureza (redução do consumo de água e de energia, poluição sonora e visual, emissões à atmosfera e resíduos líquidos, separação seletiva e valorização de resíduos).

Emissões

O seu veículo foi concebido de modo a emitir menos gases com efeito de estufa (CO₂) enquanto circula e, portanto, para consumir menos.

Além disso, os veículos estão equipados com um sistema de controle de poluição que inclui o catalisador, a sonda lambda e o filtro de carvão ativado (este último impede a saída para a atmosfera dos vapores de gasolina provenientes do tanque)...

Contribua você também para um melhor meio ambiente.

- As peças gastas e substituídas durante a manutenção periódica do seu veículo (bateria, filtro de óleo, filtro de ar, baterias do cartão...) e as latas de óleo (vazias ou com óleo queimado...) devem ser entregues a organismos especializados no tratamento destes materiais.
- Ao fim de sua vida, o veículo deve ser entregue nos centros autorizados de forma a assegurar a sua reciclagem.
- Em qualquer caso, respeite a legislação local.

Reciclagem

O seu veículo é reciclável em 85 % e reaproveitável em 95 %.

Para alcançar esses objetivos, numerosas peças do veículo foram projetadas de forma a permitir a respectiva reciclagem. As arquiteturas e os materiais foram especialmente estudados para facilitar a desmontagem destes componentes e o respectivo tratamento por empresas especializadas.

Com o objetivo de preservar os recursos naturais em termos de matérias-primas, este veículo integra numerosas peças em matérias plásti-

cas recicladas ou matérias renováveis (tanto vegetais como animais, tais como o algodão e a lã, respectivamente).

RECOMENDAÇÕES SOBRE CUIDADOS E CONTROLE DE POLUIÇÃO

Seu veículo respeita as regras de reciclagem e valorização de veículos fora de uso.

Por esse motivo, algumas peças do veículo foram projetadas para reciclagem.

Essas peças podem ser facilmente removidas para coleta e depois levadas para processamento em unidades de reciclagem.

Além disso, pela sua concepção, pelas suas regulagens de origem e pelo seu consumo moderado, o seu veículo atende às normas antipoluição vigentes.

Ele participa ativamente na redução de emissão de gases poluentes e na economia de energia. No entanto, os níveis de emissão de gases poluentes e consumo do veículo também dependem de você. Assegure a correta manutenção e utilização de seu veículo.

Manutenção

É importante notar que a não observância das normas de controle de poluição pode expor você à ação processual das autoridades.

Além disto, a substituição das peças do motor ou do sistema de alimentação e escapamento, por outras não recomendadas pela montadora, po-

de modificar a conformidade do seu veículo às regulamentações de controle de poluição.

Mande efetuar em uma Oficina Autorizada as regulagens e os controles de seu veículo, conforme as instruções contidas no programa de manutenção: você dispõe de todos os recursos materiais que permitem garantir as regulagens originais de seu veículo.

Regulagens do motor

– **Velas de ignição**: as melhores condições de consumo, rendimento e desempenho impõem uma rigorosa observância às especificações estabelecidas por nossos departamentos de estudos.

Em caso de substituição das velas, utilize as marcas, tipos e afastamentos específicos ao motor do veículo. Para isto, consulte uma Oficina Autorizada.

– **Filtro de ar, filtro de combustível**: um cartucho sujo diminui o rendimento. É necessário substituí-lo.
– **Ignição e marcha lenta**: nenhum ajuste é necessário.

Controle dos gases do escapamento

O sistema de controle dos gases de escapamento permite detectar anomalias de funcionamento no dispositivo antipoluição do veículo.

Estas anomalias podem provocar a liberação de substâncias nocivas ou danos mecânicos.



Esta luz indicadora no painel de instrumentos indica eventuais falhas do sistema:

Acende ao ligar a ignição e apagado quando o motor começa a funcionar.

– Se ficar acesa continuamente, consulte o quanto antes uma Oficina Autorizada;
– se piscar, desaccelere até desaparecer a intermitência. Consulte rapidamente uma Oficina Autorizada.

RECOMENDAÇÕES DE DIREÇÃO, ECO DIREÇÃO

O consumo de combustível está homologado conforme um método padrão e regulamentar. Idêntico a todos os fabricantes, permite comparar veículos entre si. O consumo em uso real depende das condições de uso do veículo, dos equipamentos e do modo de direção. Assegure a correta manutenção e uso de seu veículo.

Para otimizar o consumo, consulte as recomendações a seguir.

Conforme a versão do veículo, você tem diferentes funções que podem ajudar a reduzir seu consumo de combustível:

- o conta-giros;
- indicador de troca de marcha;
- o modo ECO ativado pelo botão ECO.

Indicador de troca de marcha 1



A fim de otimizar o consumo, uma luz indicadora no painel de instrumentos informa o melhor momento de engatar a marcha superior ou inferior:



mude para a marcha superior;



reduzir uma marcha.

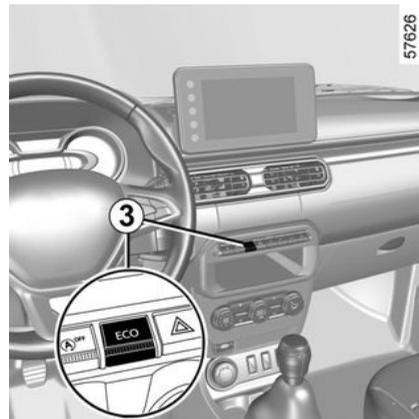
Indicador do estilo de condução 2

Informa o estilo de condução adotado em tempo real. Você será notificado pela cor da luz indicadora 2.

- Verde : condução econômica, medida.
- Amarela : estilo de condução brandamente medido.
- Laranja : condução muito rápida.

O indicador do estilo de condução é ativado espontaneamente.

Modo ECO



O modo ECO é uma função que otimiza o consumo de combustível. Ele atua sobre determinados sistemas consumidores no veículo (aquecimento, ar condicionado, direção assistida, etc.) e em determinadas ações de condução (aceleração, troca de marcha, regulador de velocidade, desaceleração, etc.).

RECOMENDAÇÕES DE DIREÇÃO, ECO DIREÇÃO

Função em espera

Pressione o interruptor 3.

A luz indicadora **ECO** é exibida no painel de instrumentos para confirmar a ativação.

Em movimento, é possível sair temporariamente do modo ECO para recuperar o desempenho do motor.

Para isto, pressione com força e a fundo o pedal de acelerador.

O modo ECO é reativado quando o motorista diminui a pressão no pedal do acelerador.

Neutralização da função

Pressione o interruptor 3.

A luz indicadora **ECO** se apaga no painel de instrumentos para confirmar a desativação.

Em situações em que deseje obter o máximo desempenho do motor, desative o sistema.

Recomendações de direção e ECO direção

Comportamento

– Ao invés de aquecer o motor com o veículo parado, dirija com cautela até que a temperatura normal de funcionamento seja atingida.

– A condução “esportiva” custa caro: prefira uma condução “moderada”.

– Não intensifique o regime de rotações do motor nas trocas de marcha intermediárias.

Utilize sempre a relação mais elevada possível.

Nas versões com caixa de câmbio automática, utilize de preferência a posição D.



Esta luz indicadora no painel de instrumentos indica eventuais falhas no sistema:

Acende ao ligar a ignição e apaga três segundos depois.

– Se permanecer acesa, consulte uma Oficina Autorizada assim que possível.

– Se piscar, desacelere até desaparecer a intermitência. Consulte, assim que possível, uma Oficina Autorizada.

Condução

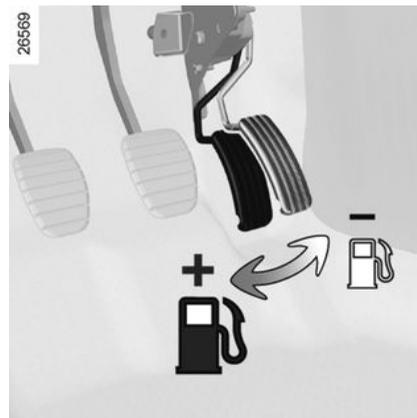
– Ao invés de aquecer o motor com o veículo parado, dirija sem pressa até atingir a temperatura normal de funcionamento.



Risco na condução

Caro motorista, utilize obrigatoriamente tapetes adaptados ao veículo, que se encaixam aos elementos instalados e verifique regularmente sua fixação.

Não sobreponha vários tapetes. **Risco de emperramento dos pedais.**



– Evite acelerações bruscas.
– Use os freios o mínimo possível.
Avalie corretamente a distância que o separa de um obstáculo ou curva.

RECOMENDAÇÕES DE DIREÇÃO, ECO DIREÇÃO

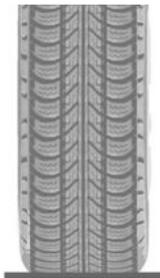
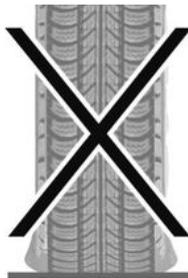
Muitas vezes basta aliviar o pedal do acelerador.

- Numa subida, ao invés de tentar manter a velocidade, não acelere mais que em terreno plano. De preferência, mantenha a mesma posição do pé no acelerador.
- Executar embreagem dupla e acelerar o motor antes de desligá-lo são ações desnecessárias nos veículos modernos.
- Não circule em vias inundadas quando a altura da água sobrepassar o perfil do pneu.

Nos veículos equipados com caixa de câmbio automática, sugere-se que nos regimes de marcha lenta (paradas em semáforo, engarrafamento e outros) seja utilizada preferencialmente a posição N e não D. Esta prática visa diminuir as emissões de poluentes atmosféricos e reduzir o consumo de combustível.

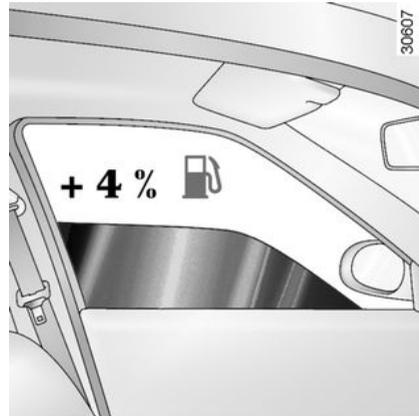


A distância do seu veículo em relação ao solo é superior que a dos veículos de passeio convencionais. Isto implica em um centro de gravidade mais elevado e em função disto, uma maior sensibilidade a capotamentos em caso de solicitações bruscas ou em curvas fechadas em velocidade excessiva. Seja ainda mais cuidadoso, se o veículo estiver carregado (particularmente, ao transportar carga no teto).



Pneus

- Um pneu murcho aumenta o consumo de combustível.
- O uso de pneus não recomendados pode aumentar o consumo.



Recomendações de utilização

- Prefira o modo ECO.
- A eletricidade é "combustível sendo utilizado". Portanto, desligue qualquer aparelho elétrico que não seja realmente necessário. Mas (segurança acima de tudo) conserve as luzes acesas sempre que a visibilidade exigir (ver e ser visto).
- Utilize, preferencialmente, os difusores de ar. Circular com os vidros abertos a 100 km/h aumenta em até 4% o consumo de combustível.

RECOMENDAÇÕES DE DIREÇÃO, ECO DIREÇÃO

– Nos veículos equipados com ar-condicionado é normal que se constate um aumento do consumo de combustível (especialmente em tráfego urbano) durante sua utilização. Para os veículos equipados com ar-condicionado sem modo automático, desligue o sistema quando não precisar mais dele.

– Evite completar de combustível além do travamento automático da pistola, isto evita que transborde.

Conselhos para reduzir o consumo e, dessa forma, contribuir para a preservação do meio ambiente

– Se o veículo permanecer estacionado ao sol, considere manter os vidros abertos durante alguns minutos para eliminar o ar quente, antes de dar a partida.

– Não mantenha um bagageiro de teto vazio.

– É melhor transportar objetos volumosos em um reboque.

– Evite a utilização “porta a porta” (trajetos curtos com paradas prolongadas), pois o motor nunca chega a atingir uma temperatura ideal de funcionamento.

O conforto térmico

É normal constatar um aumento da consumação de combustível do veículo ao usar o aquecimento (em par-

ticular em temperaturas exteriores negativas) ou da climatização.

TRANSMISSÃO

4 rodas motrizes

57894



i Lembre-se que a condução de um veículo em todo o terreno é muito diferente da condução de um veículo em estrada.

Para utilizar o potencial do seu veículo em todo o terreno, é recomendado efetuar uma formação de condução de veículo 4x4 (4WD).

Sua segurança e dos seus passageiros depende de você, da sua competência e da atenção com que conduz em todo o terreno.

Seletor de modo 4x2 (2WD), 4x4 (4WD)

Em função das condições de circulação, gire o seletor **1** para escolher um destes modos :

- 2WD ;
- AUTO ;
- 4WD Lock.

Modo " AUTO "

Para ativar este modo, gire o seletor **1** para a posição "AUTO".

Princípio de funcionamento

O modo "AUTO" distribui automaticamente o torque do motor pelos eixos dianteiro e traseiro, em função das condições de circulação e velocidade do veículo. Esta posição otimiza a estabilidade. Utilize este modo em todos os tipos de pista (seca, com neve, escorregadia, etc.) ou ao rebocar um outro veículo (reboque, caravana, etc.). O painel de instrumentos não tem qualquer indicação relativo a este modo.

Modo " 2WD "

Para ativar este modo, gire o seletor **1** para a posição "2WD". A luz indica-

dora **2WD** é iluminada no painel de instrumentos.

Princípio de funcionamento

No modo "2WD" utiliza apenas as rodas dianteiras. Utilize este modo em pistas secas e aderentes.

Para desativar este modo, gire o seletor **1** para a posição "AUTO". A luz

indicadora **2WD** é apagada no painel de instrumentos.

Modo " 4WD Lock "

Para ativar este modo, gire o seletor **1** para a posição "4WD Lock". A seguir, o seletor volta à posição "AU-

TRANSMISSÃO

TO". A luz indicadora  é iluminada no painel de instrumentos.

Princípio de funcionamento

O modo "4WD Lock" distribui o torque do motor pelos eixos dianteiro e traseiro, de modo a otimizar as capacidades do veículo para ultrapassar as situações de circulação em todo o terreno. Este modo só deve ser utilizado em estradas não transitáveis (por ex., com lama, forte inclinação, areia, terrenos com baixa aderência).

Para desativar este modo, gire novamente o seletor **7** para a posição "4WD Lock". A luz indicadora é apagada no painel de instrumentos. No momento da parada do motor, o modo 4WD Lock se mantém durante um minuto.

Uma vez decorrido um minuto, o sistema passa ao modo 2WD ou AUTO, conforme a posição do seletor.

Observação : se a velocidade do veículo ultrapassar 60 km/h, em modo "4WD Lock", o sistema passa automaticamente ao modo "AUTO". A luz

indicadora  é apagada.

da mesma forma, a opção  não pode ser acionada com o veículo

transitando com velocidades superiores a 60 km/h.

Particularidades da transmissão 4 rodas motrizes

O veículo pode fazer mais ruído quando os modos "AUTO" ou "4WD Lock" são ativados. Se o sistema detectar uma diferença de dimensão entre as rodas dianteiras e traseiras (no caso, por ex., de um pneu murcho, desgaste acentuado em um eixo, etc.), o sistema passa automaticamente ao modo "2WD".

As luzes indicadoras  e  são exibidas no painel de instrumentos. Dirija-se, logo que possível, a uma Oficina Autorizada, circulando em velocidade moderada.

Uma solução deste problema pode ser a troca dos pneus. Utilize sempre quatro pneus idênticos (mesma marca, mesma estrutura, etc.) com desgaste semelhante.

Se as rodas patinarem excessivamente, os componentes mecânicos podem aquecer.

Se isto acontecer :

– em uma primeira fase, a luz indicadora  pisca. O modo "4WD

Lock" se mantém ativo, mas é recomendado parar, logo que possível, para deixar que o sistema resfrie (até que a luz indicadora deixe de piscar) ;

– se as rodas continuarem a patinar, o sistema passa automaticamente ao modo "2WD" para proteger os elementos mecânicos.

A luz indicadora  pisca. Enquanto a luz indicadora estiver intermitente, não é possível selecionar um outro modo.

Neste caso, é recomendado parar, logo que possível, para deixar que o sistema resfriar (até que a luz indicadora deixe de piscar).

Esta refrigeração pode demorar até cinco minutos, aproximadamente.

Se o sistema detectar um deslizamento excessivo das rodas dianteiras, o funcionamento do motor é adaptado para reduzir o efeito de patinagem.

Antibloqueio de rodas em modo LOCK (veículos equipados com ABS)

A ativação do modo 4WD Lock provoca a ativação simultânea de um modo em todo o terreno do ABS.

Neste caso, as rodas podem ser bloqueadas de modo cíclico, para potencializar sua aderência ao solo, o

TRANSMISSÃO

que reduz as distâncias de frenagem em solo pouco consistente. Enquanto este modo estiver ativo:

- a dirigibilidade do veículo é limitada durante a frenagem. Por conseguinte, não é aconselhável utilizar este modo de funcionamento em condições de muito fraca aderência (gelo, por ex.).
- podem ser ouvidos alguns ruídos. Isto é normal e não constitui uma anomalia de funcionamento.

Irregularidades de funcionamento

Quando o sistema detecta uma anomalia de funcionamento, o sistema passa automaticamente ao modo "2WD" e

as luzes indicadoras  e  se acendem.

Dirija-se, logo que possível, a uma Oficina Autorizada, circulando em velocidade moderada.

Em alguns casos de anomalia de funcionamento, o sistema pode recusar passar ao modo "2WD" ou ao modo "4WD Lock". O modo "AUTO" permanece ativo.

Consulte, assim que possível, uma Oficina Autorizada.



Sistema de 4 rodas motorizadas

- Qualquer que seja o modo selecionado, nunca acione o motor se as quatro rodas não estiverem em contato com o solo, por exemplo, durante a utilização de um macaco ou de um banco de rolos.
- Não gire o seletor de modo em curva, em marcha ré ou se as rodas estiverem em situação de forte patinagem. Selecione o modo "2WD", "AUTO" ou "4WD Lock" apenas quando o veículo estiver em linha reta.
- Utilize exclusivamente pneus com as características recomendadas.
- O modo "4WD Lock" é exclusivamente reservado para a condução na parte externa de **vias transitáveis**. Qualquer outra utilização deste modo corre o risco de degradar a dirigibilidade do veículo e deteriorar os respectivos elementos mecânicos.

- Monte sempre pneus de características idênticas em todas as rodas (marca, dimensão, estrutura, desgaste, etc.). A utilização de pneus de dimensões diferentes nas rodas dianteiras e traseiras, e/ou esquerda e direita, pode ter consequências graves para os próprios pneus, mas também para a caixa de câmbio, caixa de transferência, pinhões do diferencial traseiro.
- as opções "2WD", "AUTO" ou "4WD Lock" modificam o comportamento e as respostas do veículo. Preferencialmente pare o veículo antes de mudar entre as opções e mantenha velocidade adequada a situação

DISPOSITIVOS DE CORREÇÃO E ASSISTÊNCIA À CONDUÇÃO

Seu veículo pode estar equipado com:

- **Sistema ABS (antibloqueio de rodas);**
- **Sistema de assistência à frenagem de emergência;**
- **Sistema ESC (controle eletrônico de estabilidade)**
- **Auxílio de partida em subida (HSA).**
- **Assistência à frenagem de emergência.**



Estas funções constituem um auxílio suplementar em situações de condução crítica, para adaptar o comportamento do veículo ao tipo de condução. Entretanto, as funções não intervêm no lugar do motorista. **Não removem as limitações do veículo e nem devem servir de estímulo à condução em alta velocidade.** Por isso, o sistema nunca poderá substituir a vigilância e a responsabilidade do motorista durante as manobras (o motorista deve estar sempre atento a situações imprevistas que possam ocorrer durante a condução).

ABS (antibloqueio de rodas)

No momento de uma frenagem intensa, o ABS permite evitar o bloqueio das rodas otimizando a distância de frenagem, mantendo o controle sobre o veículo. Nestas condições, é possível desviar de obstáculos, mesmo com o freio acionado. Além disso, o sistema permite otimi-

zar as distâncias de parada, mesmo que a aderência do piso seja precária (piso molhado, etc.).

A entrada em ação do dispositivo se manifesta por uma vibração do pedal do freio. O ABS não permite, em nenhum caso, aumentar os desempenhos "físicos" à aderência dos pneus ao solo. As regras de prudência devem ser **obrigatoriamente** respeitadas (distância entre veículos, etc.).



Em caso de emergência, o pedal do freio deve ser acionado a fundo, com uma **pressão forte e contínua**. Não é necessário agir com pressões sucessivas (bombeamento). O ABS modula o esforço aplicado no sistema de freios.

Irregularidades de funcionamento

- Se em movimento, a luz indicadora  for exibida no painel de instrumentos, **a frenagem é sempre assegurada;**
- Se as luzes indicadoras  e  forem exibidas no painel de

DISPOSITIVOS DE CORREÇÃO E ASSISTÊNCIA À CONDUÇÃO

instrumentos, **isto indica uma falha nos dispositivos de frenagem.**

Neste caso, o ABS é igualmente desativado.

Consulte uma Oficina Autorizada.



A frenagem estará parcialmente assegurada. No entanto, **é perigoso**

frear bruscamente, o

que impõe uma parada imperativa e imediata, compatível com as condições de circulação. Entre em contato com uma Oficina Autorizada.

Auxílio à frenagem de emergência com divisor eletrônico de frenagem

(em algumas versões do veículo)

Este é um sistema complementar ao ABS que ajuda a reduzir as distâncias necessárias à parada do veículo.

Princípio de funcionamento

O sistema identifica uma situação de frenagem de emergência. Neste caso, o sistema de auxílio à frenagem desenvolve instantaneamente a sua máxima potência e pode ativar a regulação do ABS

A frenagem ABS mantém-se enquanto o pedal do freio estiver sendo pisado.

Controle dinâmico de direção ESC com controle de subesterçamento e sistema antipatinagem

Controle dinâmico de direção ESC (dependendo do veículo)

Este sistema ajuda a manter a estabilidade do veículo em situações « críticas » de condução (contorno de um obstáculo, perda de aderência em curva, etc.).

Controle de subesterço

Este sistema otimiza a ação do ESC em caso de subesterçamento acentuado (perda de aderência do trem dianteiro).

Sistema antipatinagem

Este sistema destina-se a limitar a patinagem das rodas motrizes e conservar a trajetória do veículo em situações de partida, aceleração ou desaceleração.

Princípio de funcionamento

O volante possui um sensor que permite ao sistema reconhecer o tipo de condução escolhido pelo motorista.

Há outros sensores, distribuídos pelo veículo, que permitem avaliar a sua trajetória real.

O sistema compara as informações do motorista sobre a trajetória real do veículo e corrige a trajetória se for necessário por meio do controle do freio de algumas rodas ou da potência do motor. Se o sistema estiver

atuando, a luz indicadora  piscará no painel de instrumentos.

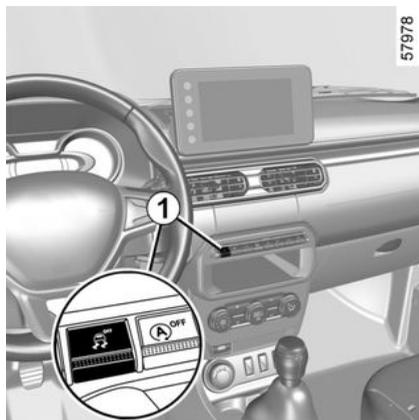
Anomalia de funcionamento

Quando o sistema detecta uma falha operacional, as luzes indicado-

ras  e  se acendem e, dependendo do veículo, a mensagem "VERIFICAR ESC" aparece no painel de instrumentos. Neste caso, o controle dinâmico de direção ESC com controle de subesterçamento e sistema antipatinagem são desativados.

Consulte uma Oficina Autorizada, estas luzes indicadoras continuam sendo exibidos no painel de instrumentos após desligar e ligar um contato.

DISPOSITIVOS DE CORREÇÃO E ASSISTÊNCIA À CONDUÇÃO



Desabilitando o sistema de controle de tração

Em certas circunstâncias (condução em solo pouco aderente : com neve, lama, etc. ou condução com pneus com correntes), o sistema pode reduzir a potência do motor para limitar a patinagem. Quando este não for o efeito pretendido, a função pode ser desativada ; para isto, pressione o interruptor **1**. Neste caso, a luz

de advertência  acende no painel de instrumentos. Essa ação não desativa o ESC.

O sistema de controle de tração oferece mais segurança. É recomendável que você não dirija com a função desabilitada. Reative a função logo

que possível ; para isto, pressione novamente o interruptor **1**.

Nota : a função é reativada automaticamente quando a ignição é ligada ou quando uma velocidade de aproximadamente 50 km/h é excedida.



Estas funções constituem em um auxílio suplementar em situações de condução crítica, para adaptar o comportamento do veículo ao tipo de condução.

Entretanto, essas funções não podem intervir no lugar do motorista. **Elas não aumentam os limites do veículo nem devem estimular a dirigir em alta velocidade.** Em nenhum caso, elas podem substituir a vigilância ou a responsabilidade do motorista ao manobrar o veículo (o motorista deve sempre estar pronto para acidentes repentinos que podem ocorrer ao dirigir).

Assistência à frenagem de emergência (AFU)

Trata-se de um sistema complementar ao ABS que ajuda a reduzir as distâncias de parada do veículo.

Princípio de funcionamento

O sistema permite que uma situação de frenagem de emergência seja detectada quando o pedal do freio é pressionado. Nesses casos, o assistente de frenagem imediatamente desenvolve potência máxima e pode acionar a regulação do ABS.

A frenagem ABS mantém-se enquanto o pedal do freio não for liberado.

Acendimento das luzes de advertência

Conforme a versão do veículo, estas luzes podem se acender em caso de forte desaceleração.

Antecipação da frenagem

De acordo com o modelo do veículo, quando se solta rapidamente o pedal do acelerador, o sistema antecipa a frenagem para diminuir as distâncias de parada.

Ao utilizar o regulador de velocidade:

- se você usar o acelerador, quando soltá-lo, o sistema poderá ser acionado ;

DISPOSITIVOS DE CORREÇÃO E ASSISTÊNCIA À CONDUÇÃO

– se você não usar o acelerador, o sistema não será acionado.

Anomalia de funcionamento

Quando o sistema detecta uma irregularidade de funcionamento, a mensagem “VERIFICAR SIST DE FREIOS” aparece no painel de instrumentos acompanhada da luz indica-

dora .

Consulte uma Oficina Autorizada.

Auxílio de partida em subida (HSA)

Esse sistema ajuda você a arrancar em subidas. Dependendo da inclinação, ele impede que o veículo recue, aplicando os freios automaticamente quando o motorista tira o pé do pedal do freio para pressionar o pedal do acelerador.

Funcionamento do sistema

O sistema somente funciona se a alavanca de câmbio não estiver em ponto morto (posição diferente de N ou P nas caixas de câmbio automáticas) e o veículo estiver totalmente parado (pedal do freio pressionado).

O sistema retém o veículo durante, aproximadamente, **2 segundos**. Em seguida, a força de frenagem é aliviada progressivamente (o veículo re-

cua em função da inclinação do piso).



O sistema de auxílio de partida em subida não impede totalmente o veículo de recuar ou

avançar em algumas situações (declives muito íngremes, etc.).

O motorista pode, em qualquer caso, acionar o pedal do freio e, desta forma, impedir que o veículo recue.

O sistema de auxílio à partida em subida não deve ser utilizado para manter o veículo parado durante muito tempo; para isso utilize o pedal do freio.

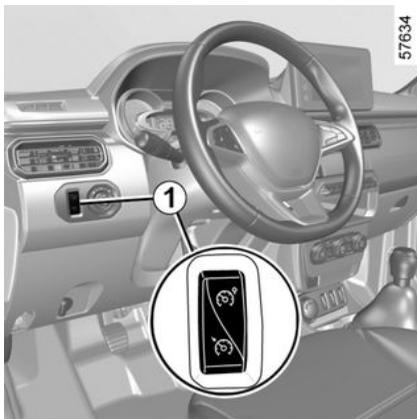
Esta função não foi concebida para imobilizar o veículo de modo permanente.

Se necessário, utilize o pedal do freio para manter o veículo parado.

O motorista deve manter-se particularmente atento quando circular em pisos escorregadios ou pouco aderentes.

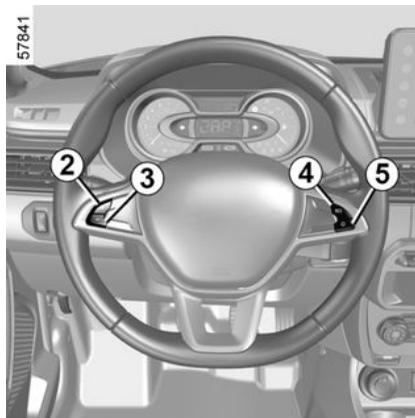
Existe o risco de ferimentos graves.

LIMITADOR DE VELOCIDADE



O seu veículo pode estar equipado com limitador de velocidade que é uma função que permite escolher e definir uma velocidade máxima de circulação, chamada **velocidade limitada**. Esta função ajuda a evitar que essa velocidade seja excedida.

Comandos



1. Interruptor geral Liga/Desliga.
2. Ativação, memorização e variação crescente da velocidade limitada (+).
3. Variação decrescente da velocidade limitada (-).
4. Ativação com chamada da velocidade limitada memorizada (R).
5. Suspensão da função (com memorização da velocidade limitada) (O).

Ativação



Pressione o interruptor **1** lado . A luz indicadora **6** se acende em laranja e a mensagem "LIMITADOR VELOC" aparece no painel de instrumentos acompanhada de traços para indicar que a função de velocidade limitada está ativa e aguarda o registro de um limite de velocidade.

Para registrar a velocidade atual, pressione o interruptor **2** (+): a velocidade limitada substitui os traços. a velocidade mínima registrada será de 30 km/h.

LIMITADOR DE VELOCIDADE

Condução



Após a memorização da velocidade limitada, se o veículo trafegar a uma velocidade inferior à velocidade memorizada, tudo se passa como se o veículo não tivesse limitador de velocidade.

Logo que você atinja a velocidade registrada, qualquer ação no pedal do acelerador não permite exceder a velocidade programada, exceto em caso de emergência (vide parágrafo "Ultrapassagem da Velocidade Limitada").

Variação da velocidade limitada

Você pode variar o limite de velocidade, ao pressionar sucessivamente em :

- o interruptor **2** (+) para aumentar a velocidade ;
- o interruptor **3** (-) para diminuir a velocidade.



A função limitador de velocidade não atua em nenhuma circunstância no sistema de freios.

Ultrapassagem da velocidade limitada

É possível, a qualquer momento, ultrapassar a velocidade limitada. Para fazer isso : pressione **com força e a fundo** o pedal do acelerador (além do ponto duro).

Durante o tempo em que a velocidade limitada for excedida, ela ficará piscando no painel de instrumentos.

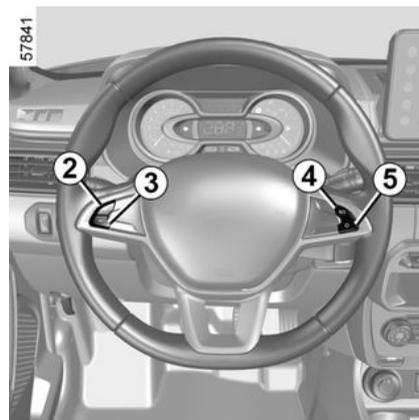
A seguir, e na medida do possível, solte o pedal do acelerador : a função do limitador de velocidade é recuperada logo que o veículo atinja

uma velocidade inferior à velocidade armazenada.

Impossibilidade pela função, de respeitar a velocidade limitada

Em caso de descida com forte inclinação, em que o limite de velocidade não pode ser mantido pelo sistema, a velocidade memorizada pisca no painel de instrumentos para sua informação.

Função em espera



A função do limitador de velocidade pode ser suspensa ; para isto, pressione o interruptor **5** (O). Neste caso, a velocidade limitada permanece memorizada e a mensagem "EM MEMÓRIA" acompanhada da velocidade

LIMITADOR DE VELOCIDADE

memorizada são exibidas no painel de instrumentos.

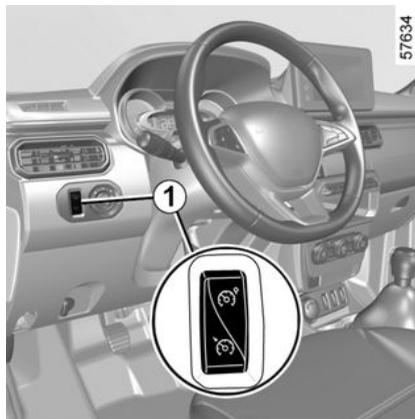
Chamada da velocidade limitada

Se uma velocidade for memorizada, é possível recuperá-la ao pressionar o interruptor **4** (R).



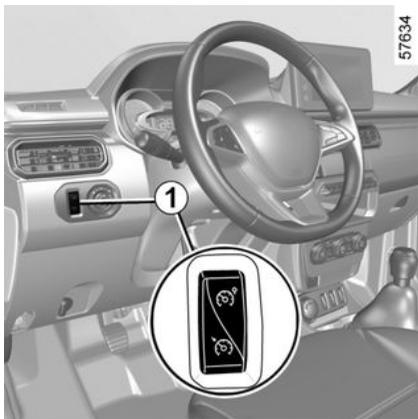
Se o limitador de velocidade não estiver ativo, pressionar o interruptor **2** (+) reativa a função sem considerar a velocidade anteriormente memorizada: a velocidade considerada será a velocidade atual do veículo.

Interrupção da função



A função do limitador de velocidade é interrompida se você pressionar o interruptor **1**; neste caso, a velocidade limitada deixa de ser memorizada. A luz indicadora em laranja  apagada no painel de instrumentos confirma a interrupção da função.

CONTROLE DE VELOCIDADE DE CRUZEIRO



O seu veículo pode estar equipado com regulador de velocidade que é uma função que ajuda a manter a velocidade de circulação em um valor constante selecionado, chamado de **velocidade de regulação**.

Esta velocidade de ajuste é regulável continuamente a partir de 30 km/h.



A função do regulador de velocidade não atua, em nenhuma circunstância, no sistema de freios.



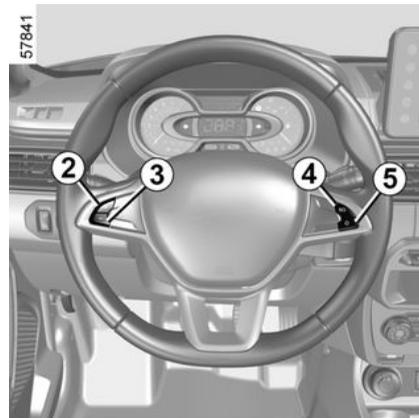
Esta função é uma ajuda suplementar à condução. A função não intervém no lugar do motorista.

Em nenhum caso, o sistema pode substituir o cumprimento dos limites de velocidade, nem a vigilância (esteja sempre pronto a frear em quaisquer circunstâncias), nem a responsabilidade do motorista.

O controle de velocidade de cruzeiro não deve ser utilizado quando as condições de circulação forem de tráfego intenso, estradas sinuosas ou escorregadias (gelo, aquaplanagem, cascalhos etc.) e as condições meteorológicas forem adversas (nevoeiro, chuva, vento lateral etc.).

Risco de acidente.

Comandos



1. Interruptor geral Liga/Desliga.
2. Ativação, memorização e variação crescente da velocidade de regulação(+).
3. Variação decrescente da velocidade de regulação (-).
4. Ativação com indicação da velocidade de ajuste memorizada (R).
5. Função em espera (com memorização da velocidade de ajuste) (O).

CONTROLE DE VELOCIDADE DE CRUZEIRO

Ativação



Pressione o interruptor **1** lado .
A luz indicadora **6** se acende em verde e a mensagem "CRUISE CONTROL" aparece no painel de instrumentos acompanhada de traços para indicar que a função do regulador está ativa e aguarda a indicação de uma velocidade de regulagem.

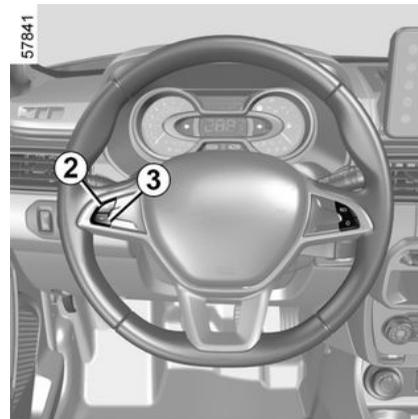
Regulagem da velocidade



A uma velocidade estabilizada (superior a cerca de 30 km/h), pressione o interruptor **2** (+): a função é ativada e a velocidade atual é salva.

A velocidade regulada substitui os traços e a regulagem é confirmada pela exibição da mensagem "CRUISE CONTROL" e da luz indicadora **6**  em verde e depois na cor ambar.

Condução



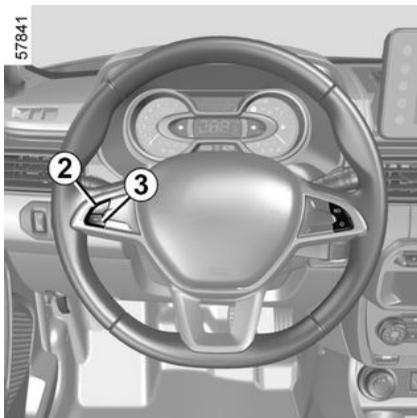
Quando uma velocidade regulada é memorizada e o modo está ativo, o motorista pode retirar o pé do acelerador.



Atenção: Manter os pés perto dos pedais, a ponto de intervir em caso de emergência.

CONTROLE DE VELOCIDADE DE CRUZEIRO

Variação da velocidade de ajuste



Você pode variar a velocidade de ajuste acionando sucessivamente ao pressionar :

- o interruptor **2** (+) para aumentar a velocidade,
- o interruptor **3** (-) para diminuir a velocidade.



A função do regulador de velocidade não atua, em nenhuma circunstância, no sistema de freios.

Ultrapassagem da velocidade de regulação

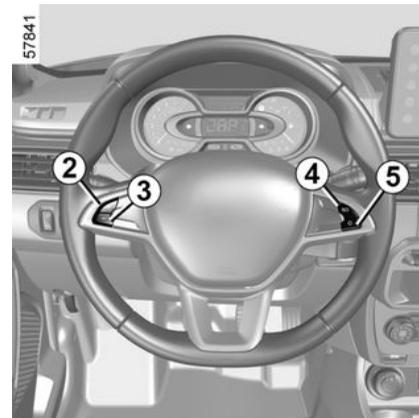
A velocidade regulada pode ser ultrapassada em qualquer momento pisando-se no acelerador. Durante o tempo em que a velocidade do veículo estiver ultrapassado a velocidade regulada, o seu valor fica piscando no painel de instrumentos.

A seguir, solte o pedal do acelerador : alguns segundos depois, o veículo volta automaticamente à velocidade de regulação inicial.

Impossibilidade de respeitar a velocidade regulada

Em caso de descida com forte inclinação em que o sistema não possa manter a velocidade de ajuste ; a velocidade memorizada pisca no painel de instrumentos para sua informação.

Função em espera



A função é suspensa quando você pressiona :

- o interruptor **5** (O) ;
- o pedal do freio ;
- o pedal da embreagem.

Nos três casos, a velocidade de ajuste se mantém memorizada e a mensagem "EM MEMÓRIA" aparece no painel de instrumentos.

A suspensão da função é confirmada pelo desligamento da luz indica-

dora .

Restauração da velocidade regulada

CONTROLE DE VELOCIDADE DE CRUZEIRO

Se uma velocidade for memorizada, é possível recuperá-la após você assegurar que as condições de circulação sejam adequadas (trânsito, estado da estrada, condições meteorológicas, etc.). Pressione o interruptor **4** (R) quando a velocidade do veículo for superior a 30 km/h.

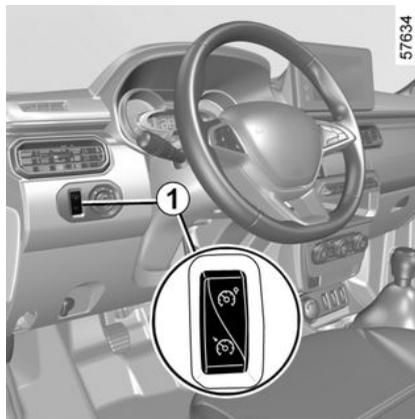
Ao restaurar a velocidade memorizada, a ativação do regulador é con-

firmada pela luz indicadora  que se acende.

Observação : Se a velocidade anteriormente registrada for muito superior à velocidade atual, o veículo acelera intensamente até seu limite de finido.

 Se o regulador estiver suspenso, pressionar no interruptor **2** (+) reativa a função sem que o regulador leve em conta a velocidade memorizada : a velocidade considerada será aquela em que o veículo circula no momento.

Interrupção da função



A função do regulador de velocidade é interrompida ao pressionar o interruptor **1** ; neste caso, a velocidade não é mais memorizada. O desligamento das luzes indicadoras verdes

 e  no painel de instrumentos confirma a desativação da função.



A suspensão ou a interrupção da função do regulador de velocidade não causa a diminuição rápida da velocidade : você deve frear usando o pedal do freio.

AUXÍLIO DE ESTACIONAMENTO

Princípio de funcionamento

Os sensores por ultra-som, instalados no para-choque traseiro do veículo, “medem” a distância entre o veículo e um obstáculo, durante a marcha ré.

Esta detecção é traduzida por sinais acústicos, cuja frequência aumenta com a aproximação do obstáculo, até se tornar um som contínuo quando o obstáculo se situa a cerca de 40 centímetros do veículo.

Ao passar para a marcha ré, é emitido um bip.

Observação : Para que estes sensores funcionem de maneira eficaz, eles não podem estar obstruídos ou tampados (sujeira, lama, neve, etc.). Caso o veículo esteja com a tampa da caçamba aberta os sensores podem ficar obstruídos. Neste caso desative o sistema.

Funcionamento



Ao engatar a marcha ré, a maioria dos objetos que se encontram a menos de 1,20 metros da traseira do veículo são detectados pelo sistema, que emite um bipe.

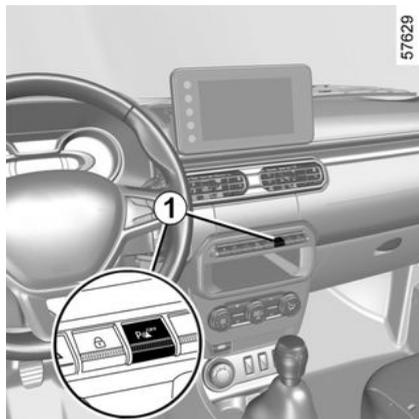


Em nenhum caso, substitui a vigilância, nem a responsabilidade do motorista nas manobras de marcha ré.

O motorista deve estar atento às situações imprevistas que possam surgir durante a condução. Portanto, você deve estar sempre atento à presença de obstáculos móveis (crianças, animais, bicicletas, etc.) ou de um obstáculo pequeno ou fino demais (pedras de pequena dimensão, um poste estreito) no momento da manobra.

AUXÍLIO DE ESTACIONAMENTO

Ativação e desativação do sistema



O sistema pode ser ativado/desativado ao pressionar o interruptor **1**.

Quando o sistema estiver desativado, a luz indicadora integrada no interruptor fica acesa permanentemente.

Irregularidades de funcionamento

Quando o sistema detecta uma irregularidade de funcionamento, ao passar para a marcha ré, emite um sinal sonoro, durante cerca de 3 segundos, para alertá-lo. Consulte uma Oficina Autorizada.



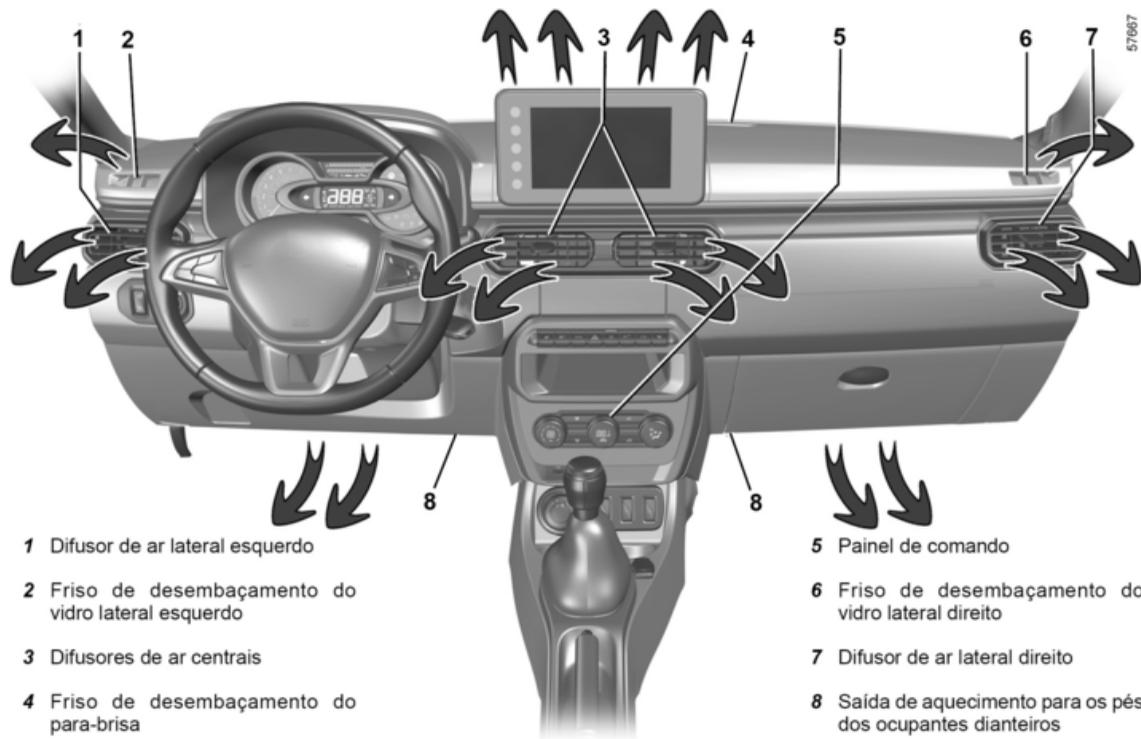
Um impacto no pára-choque traseiro do veículo pode resultar em danos ao sistema (por exemplo desvios de montagem dos sensores, curto-circuito ou rompimento no circuito elétrico do sistema, etc.).

Para evitar qualquer risco de acidentes, leve o seu veículo para revisão por um concessionário autorizado.

DIFUSORES DE AR, AQUECIMENTO, AR CONDICIONADO

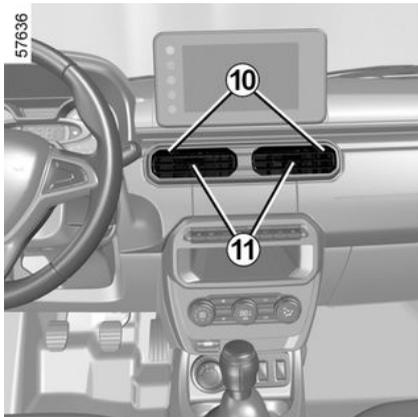
Difusores de ar, saídas de ar

Saídas de ar



DIFUSORES DE AR, AQUECIMENTO, AR CONDICIONADO

Difusores de ar centrais e laterais

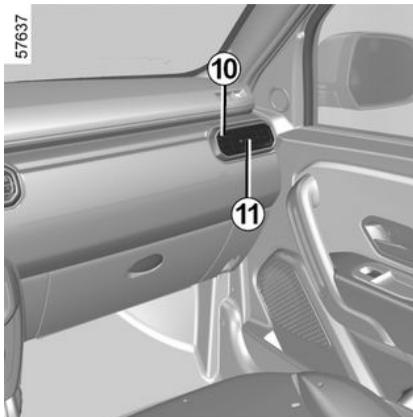


Fluxo

Difusores de ar 10

Para abrir : mova o cursor **11** para esquerda.

Para fechar : mova o cursor **11** totalmente à direita.



Orientação

Difusores de ar 10

Manobre o cursor **11** para a posição desejada.

Para eliminar os maus odores em seu veículo, utilize exclusivamente dispositivos concebidos para este efeito. Consulte uma Oficina Autorizada.



Não introduza nada no circuito de ventilação do veículo (por exemplo, para eliminar um mau odor, etc.).

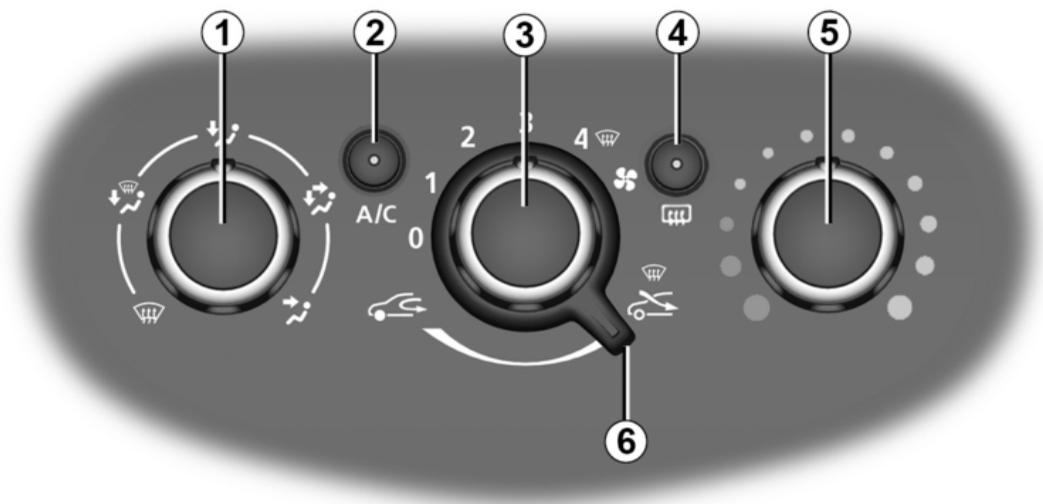
Risco de degradação ou de incêndio.

DIFUSORES DE AR, AQUECIMENTO, AR CONDICIONADO

Aquecimento, ventilação, ar condicionado

Visual

4



39425

DIFUSORES DE AR, AQUECIMENTO, AR CONDICIONADO

Comandos

A presença de comandos depende do equipamento instalado no veículo.

1. Repartição do ar.
2. Funcionamento ou parada do ar condicionado.
3. Regulagem da velocidade de ventilação.
4. Descongelamento/desembaçamento do vidro traseiro.
5. Regulagem da temperatura do ar.
6. Funcionamento do modo de isolamento da cabine ; reciclagem do ar.

Informações e recomendações de uso : consulte o parágrafo "Ar condicionado : informações e recomendações de uso".

Regulagem da temperatura do ar

Gire o comando **5** em função da temperatura desejada. Quanto mais o cursor estiver na zona vermelha, mais elevada será a temperatura.

Regulagem da velocidade de ventilação

Gire o comando **3** de 0 para 4. Quanto mais para a direita estiver o co-

mando, maior é a entrada de ar na cabine. Se você desejar fechar totalmente a entrada e desligar o sistema, coloque o comando **3** em 0.

O sistema está parado : a velocidade de ventilação do ar na cabine é nula, com o veículo parado. No entanto, você ainda pode sentir um leve fluxo de ar com o veículo em movimento.



A utilização prolongada da reciclagem do ar na posição 0 pode provocar o embaçamento dos vidros laterais e do para-brisa, além de odores devidos ao ar não renovado na cabine.

Ativação do modo isolamento da cabine / reciclagem do ar

Mova o comando **6** para a posição



Nestas condições, o ar entra na cabine e é reciclado sem admissão do ar externo.



A utilização prolongada da reciclagem de ar pode provocar o embaçamento dos vidros laterais e do para-brisa e provocar desconforto devido ao ar não renovado na cabine.

É recomendado passar de novo ao funcionamento normal (ar exterior) movendo o comando **6** para a direita logo que a reciclagem do ar não seja mais necessária.

A reciclagem do ar permite :

- isolar-se do ambiente externo (circulação em zonas poluídas, etc.) ;
- atingir com mais eficiência a temperatura desejada na cabine.

Desembaçamento rápido

Desloque os comandos **1, 3 e 6** para

as posições  :

- ar exterior ;
- ventilação máxima ;
- desembaçamento.

O uso do ar condicionado permite acelerar o desembaçamento.

DIFUSORES DE AR, AQUECIMENTO, AR CONDICIONADO

Vidro traseiro com desembaçador



Com o motor funcionando, pressione a tecla **4** (a luz indicadora se acende).

Esta função ativa o desembaçamento do vidro traseiro.

Conforme a versão do veículo, o funcionamento para:

- automaticamente após uma duração determinada pelo sistema (a luz indicadora se apaga);
- ou pressionando novamente a tecla **4** (a luz indicadora se apaga).

Repartição do ar na cabine

Gire o comando **1** para escolher sua repartição.



O fluxo de ar é dirigido aos difusores de ar do painel de bordo.



O fluxo de ar é dirigido aos difusores de ar do painel de bordo e aos pés de todos os ocupantes.



O fluxo de ar é dirigido principalmente aos pés dos ocupantes e aos difusores de ar do painel de bordo.

Para dirigir o fluxo de ar apenas aos pés, feche os difusores de ar do painel de bordo.



O fluxo de ar é dirigido a todos os difusores de ar, desembaçadores dos vidros laterais dianteiros, entradas de desembaçamento do para-brisa e aos pés dos ocupantes.



O fluxo de ar é dirigido para o desembaçamento do para-brisas e aos vidros laterais dianteiros.

Funcionamento ou parada do ar condicionado

O botão **2** permite ativar (luz indicadora acesa) e desativar (luz indicadora apagada) o ar-condicionado.

A ativação não pode ser efetuada se o comando **3** for posicionado em 0.

A utilização do ar condicionado permite:

- baixar a temperatura no interior da cabine;
- desembaçar rapidamente os vidros.

O ar condicionado não funciona quando a temperatura externa é muito baixa.



O funcionamento do ar condicionado provoca um aumento do consumo de combustível (desligue-o quando não for mais necessário).

DIFUSORES DE AR, AQUECIMENTO, AR CONDICIONADO

Ar-condicionado automático

Visual



DIFUSORES DE AR, AQUECIMENTO, AR CONDICIONADO

Comandos

(dependendo do veículo)

1. Regulagem da velocidade de ventilação.
2. Função "Desembaçamento rápido".
3. Regulagem da temperatura do ar.
4. Funcionamento ou parada do ar condicionado.
5. Regulagem da repartição do ar na cabine.
6. Exibir o modo de repartição do ar.
7. Ativação do modo isolamento da cabine / reciclagem do ar.
8. Funcionamento do modo automático.
9. Exibir temperatura.
10. Descongelamento/desembaçamento do vidro traseiro.
11. Exibir a velocidade de ventilação do ar.

Funcionamento do modo automático.

A climatização automática é um sistema que garante (exceto em casos extremos de uso) o máximo conforto no habitáculo e mantém bom nível de visibilidade com otimização do

consumo. O sistema atua na velocidade de ventilação, na repartição do ar, na reciclagem de ar e na temperatura do ar, além de ativar e desativar o ar condicionado.

AUTO : otimização atingida no nível de conforto escolhido em função das condições externas. Pressione o botão **8**. A luz do indicador integrada no botão **8** se acende.

Regulagem da velocidade de ventilação

Em modo automático, o sistema controla a melhor velocidade de ventilação para atingir e manter o conforto.

Você pode, a qualquer momento, ajustar a velocidade de ventilação ao girar o comando **1** para aumentá-la ou diminuí-la.

Regulagem da temperatura do ar.

Gire o comando **3** em função da temperatura desejada.

Nota : as configurações mais altas e mais baixas permitem que o sistema produza níveis máximos de temperatura quente ou fria ("Lo" e "Hi").

Funcionamento ou parada do ar condicionado

Em modo automático, o sistema controla a ativação e a desativação do ar condicionado em função das condições climáticas externas.

Pressione o interruptor **4** para forçar a ativação (a luz indicadora acima acende-se) ou pare o ar-condicionado (a luz indicadora acima se apaga).



Alguns botões têm uma luz indicadora do estado de operação.

DIFUSORES DE AR, AQUECIMENTO, AR CONDICIONADO



Os valores da temperatura visualizados mostram um nível de conforto.

Após a partida do veículo, aumentar ou diminuir o valor exibido não significa que a temperatura atingirá o nível de conforto com mais rapidez. O sistema ainda otimizará a diminuição ou o aumento da temperatura (a ventilação não começará na velocidade máxima imediatamente: ela aumentará gradativamente). Isso pode levar de alguns a vários minutos.

De modo geral e salvo impedimento particular, os difusores de ar do painel de bordo permanecerão abertos.

Função "desembaçamento rápido"

Pressione o botão **2**: a luz indicadora acima se acende.

Esta função permite um descongelamento e um desembaçamento rápidos do para-brisa, do vidro traseiro e dos vidros laterais dianteiros. Esta função ativa automaticamente o ar

condicionado e o descongelamento do vidro traseiro.

Pressione o botão **2** para interromper o funcionamento da tela traseira aquecida. A luz indicadora acima se apaga.

Para sair dessa função, pressione o botão **2** ou **8** ou ajuste a velocidade de ventilação girando o comando **1**.

Descongelamento e desembaçamento do vidro traseiro

Pressione o botão **10**: a luz indicadora acima se acende. Esta função permite o descongelamento e o desembaçamento rápidos do vidro traseiro.

Para sair desta função, pressione novamente o botão **10**. Na falta, o desembaçamento para automaticamente.

Modificação da distribuição do ar na cabine

Gire o comando **5** em função da distribuição de ar pretendida. A luz indicadora integrada da tecla selecionada se acende.

É possível combinar duas posições ao mesmo tempo.



O fluxo de ar é dirigido para o desembaçamento do para-brisas e aos vidros laterais dianteiros.



O fluxo de ar é distribuído entre os difusores de ar da janela lateral dianteira, os difusores de ar do para-brisa e os do espaço para pés.



O fluxo de ar é dirigido principalmente aos pés dos ocupantes.



O fluxo de ar é dirigido aos difusores de ar do painel de bordo e aos pés de todos os ocupantes.



O fluxo de ar é dirigido para os difusores de ar do painel de bordo.

Reciclagem de ar (isolamento do habitáculo)

Esta função é automática, mas você também pode ativá-la pessoalmente. Nesse caso, o funcionamento é confirmado por uma luz indicadora acima do botão **7**.

DIFUSORES DE AR, AQUECIMENTO, AR CONDICIONADO



O desembaçamento/descongelamento, em todos os casos, tem prioridade sobre a reciclagem do ar.

Observação :

- Durante a reciclagem, o ar é recolhido na cabine e reciclado, sem admissão de ar externo;
- A reciclagem do ar permite o isolamento do ambiente externo (circulação em zonas poluídas, etc.).
- atingir com mais eficiência a temperatura desejada no habitáculo.

Uso manual

Pressione o botão **7** : a luz indicadora acima se acende.

A utilização prolongada desta posição pode causar odores devidos à falta de renovação do ar, como também o embaçamento dos vidros.

É recomendado passar ao modo automático pressionando de novo a tecla **7** logo que a reciclagem do ar não seja necessária.

Para sair desta função, pressione de novo a tecla **7**.

Parada do sistema

Gire o comando **1** para "OFF" para parar o sistema. Para iniciar, gire de

novo o comando **1** para ajustar a velocidade de ventilação ou pressione o botão **8**.



O funcionamento do ar condicionado provoca um aumento do consumo de combustível (desligue quando não for mais necessário).

Ar condicionado

Informações e recomendações de utilização

Consumo

Com o ar condicionado em funcionamento, é normal constatar um aumento no consumo de combustível (sobretudo em meio urbano).

Nos veículos equipados com ar condicionado sem modo automático, desative o sistema quando não for mais necessário.

Recomendações para reduzir o consumo e, como consequência, preservar o meio ambiente

Circule com os difusores de ar abertos e os vidros fechados.

Se o veículo estiver estacionado ao sol, mantenha os vidros abertos du-

rante alguns minutos para deixar sair o ar quente.

Manutenção

Consulte o documento de manutenção de seu veículo para conhecer as periodicidades de verificação.

Irregularidades de funcionamento

De um modo geral, em caso de irregularidade de funcionamento, consulte uma Oficina Autorizada.

- Perda de eficácia no nível de desembaçamento, descongelamento ou ar condicionado.

Isto pode ser proveniente da sujeira do cartucho do filtro da cabine.

- Falta de produção de ar frio.

Verifique o posicionamento correto dos comandos e o bom estado dos fusíveis. Senão desligue o sistema.

Presença de água sob o veículo.

Após o uso prolongado do ar condicionado, é normal o aparecimento de água sob o veículo proveniente da condensação.

DIFUSORES DE AR, AQUECIMENTO, AR CONDICIONADO



Utilize regularmente o sistema de ar condicionado, mesmo com tempo frio, acionando-o, pelo menos, uma vez por mês durante aproximadamente 5 minutos.



Não abra o circuito de fluido refrigerante.

Pois é perigoso aos olhos e à pele.



Não introduza nada no circuito de ventilação do veículo (por exemplo, em caso de mau odor etc.).

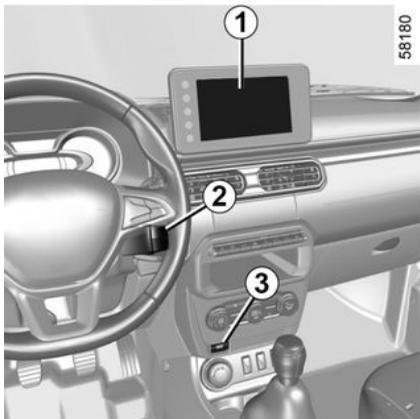
Risco de degradação ou de incêndio.



Veículos equipados com o modo ECO

Após a ativação, o modo ECO poderá diminuir o desempenho do ar condicionado. Consulte o parágrafo « Recomendações de direção, eco direção » ➔ 102.

EQUIPAMENTO MULTIMÍDIA



A presença e a localização desses equipamentos dependem do equipamento multimídia do veículo.

1. Rádio;
2. Comando sob o volante;
3. Tomadas multimídia;
4. Microfone.



Utilização do telefone celular

Lembramos a necessidade de respeitar a legislação em vigor sobre a utilização desse tipo de aparelho.

Comando integrado telefone mãos livres



Nos veículos que são equipados, utilize o microfone **4** e os comandos sob o volante **2**.

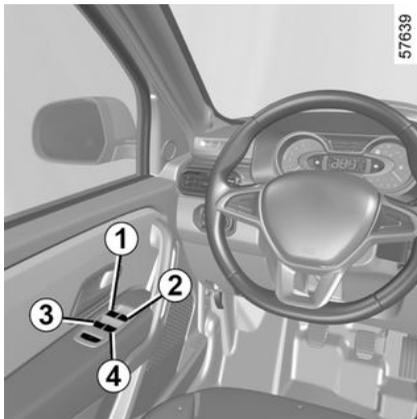


Para saber como utilizá-los, consulte o manual do equipamento, que recomendamos guardar junto com os outros documentos do veículo.

EQUIPAMENTO INTERIOR

Levantadores de vidros

Levantadores de vidros elétricos



Os levantadores de vidros elétricos funcionam com a ignição ligada.

No lugar do motorista

Pressione ou puxe o interruptor continuamente para baixar ou levantar o vidro até a altura desejada.

Utilize o interruptor **1** para o lado do motorista, **2** para o lado do passageiro dianteiro e **3** e **4** para os passageiros traseiros.

Modo impulsional

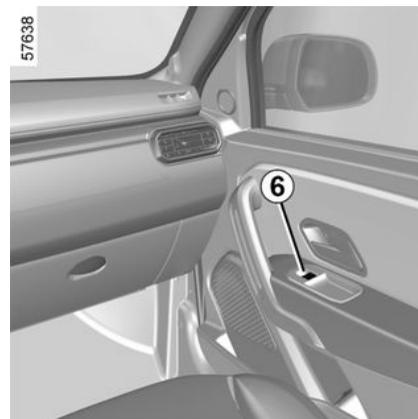
Em algumas versões, este sistema é acrescentado ao funcionamento dos vidros elétricos.

No modo impulsional, o vidro sobe ou desce completamente com apenas um toque. Ao colocar um pouco mais de pressão no interruptor pode-se perceber um clique, que aciona o segundo estágio. Neste caso o vidro sobe ou desce automaticamente, sem que seja necessário manter o interruptor acionado.

Qualquer toque no interruptor durante o funcionamento impulsional interrompe o movimento do vidro. Quando o vidro encontra uma resistência ao final do percurso (dedos,...), ele para e volta a descer alguns centímetros.



Uma ação, mesmo que despreziosa, nos levantadores de vidro pode ocasionar ferimentos graves nos demais ocupantes do veículo

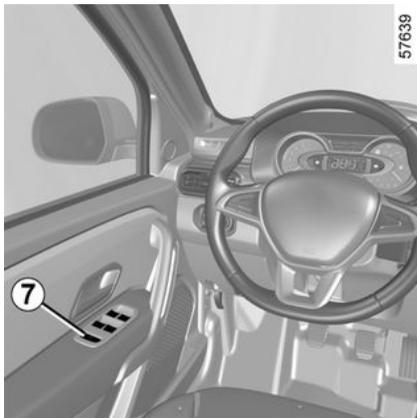


No lugar do passageiro dianteiro

Pressione ou puxe o interruptor **6** continuamente para baixar ou levantar o vidro até a altura desejada.

EQUIPAMENTO INTERIOR

Travamento e destravamento dos levantadores de vidros traseiros



Segurança dos ocupantes traseiros

O motorista pode impedir o funcionamento dos levantadores de vidros traseiros, pressionando o interruptor 7.

Fechamento à distância dos vidros elétricos

(de acordo com a versão do veículo)

Ao travar as portas com o controle remoto por rádio-frequência exerça duas pressões consecutivas sobre o botão de travamento. Todos os vidros se fecham automaticamente.

Somente se recomenda utilizar este sistema se o usuário tiver perfeita visibilidade do veículo e comprove que não há ninguém no interior.



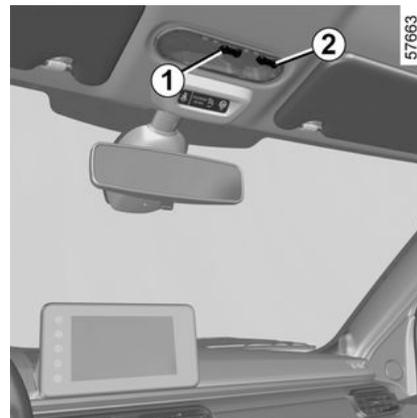
Responsabilidade do motorista

Ao se afastar do veículo, nunca abandone crianças, adultos incapazes ou animais no seu interior, mesmo que por pouco tempo. Essa atitude pode colocar as pessoas em perigo. O motor ou os equipamentos (como levantadores de vidro, sistema de travamento das portas, etc.) podem ser acionados indevidamente. Além disso, sob sol e/ou clima quente, a temperatura interna da cabine aumenta muito rapidamente.

Risco de ferimentos graves.

Iluminação interna

Luz de teto

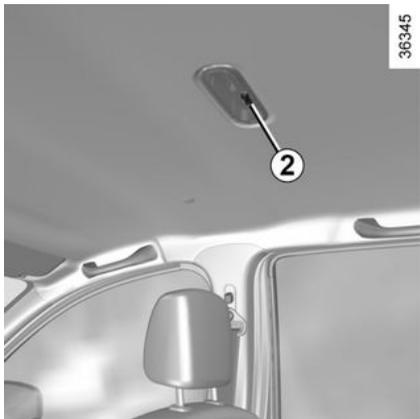


O interruptor 1 comanda a luz central de teto. Além do comando manual de liga/desliga, é possível obter uma iluminação comandada pela abertura de uma das portas.

A luz se apaga apenas quando todas as portas estiverem corretamente fechadas e após uma temporização.

EQUIPAMENTO INTERIOR

Luzes de leitura



Pressione o interruptor **2** para o comando dos passageiros.

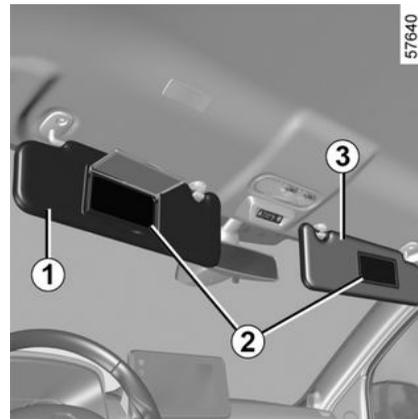
Luz de porta-luvas 3



A luz **3** é acesa quando a tampa é aberta.

Para-sol, alça de segurança

Para-sol



Baixe o para-sol **1** ou **3** sobre o para-brisa ou o desencaixe e o desloque para o vidro lateral.

Espelhos de cortesia 2

Conforme a versão do veículo, os para-sóis estão equipados com um espelho de cortesia.

EQUIPAMENTO INTERIOR

Alça de segurança 4



Serve para se segurar durante a viagem.

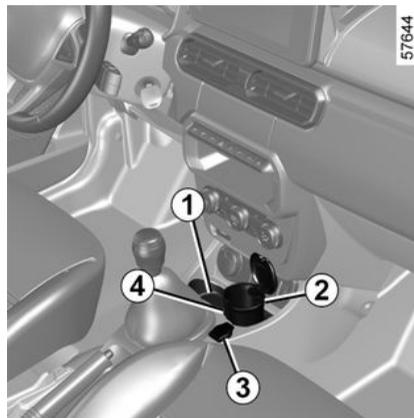
Não a utilize para subir ou descer do veículo.



Não utilize a alça de segurança para subir ou descer do veículo.

Tomada de acessórios e local para cinzeiro

Cinzeiro 2



Pode ser encaixado nos locais 1 ou 4.

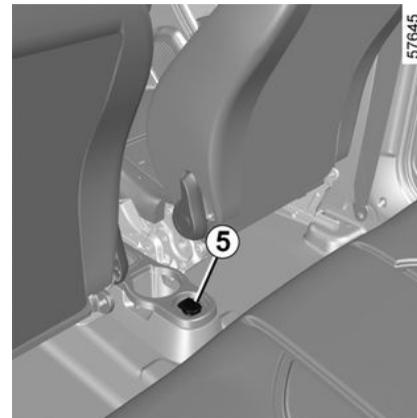
Para abrir, levante a tampa.

Para esvaziar, segure o conjunto, desloque o cinzeiro e o esvazie.



O cinzeiro é um acessório opcional que pode ser adquirido em uma Oficina Autorizada.

Tomada para acessórios 3 e 5



As tomadas estão previstas para ligação de acessórios recomendados pela assistência técnica da marca.

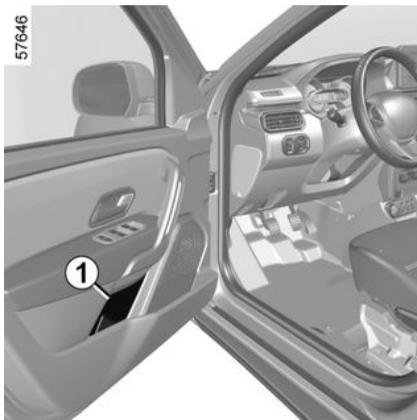


Ligue apenas acessórios cuja potência máxima não exceda 120 watts (12V).

Risco de incêndio.

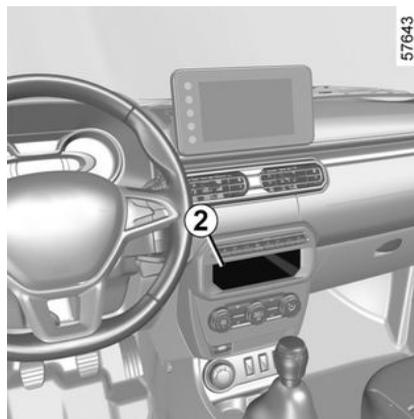
DISPOSIÇÕES, ARRUMAÇÕES NA CABINE

Porta-objetos nas portas dianteiras 1



Não coloque objetos duros, pesados ou pontiagudos que ultrapassem o espaço disponível ou fiquem em má posição, nas disposições "abertas", de modo que possam ser projetados sobre os ocupantes, em caso de curva, frenagem brusca ou colisão.

Porta-objetos no console central 2



Quando fizer uma curva, acelerar ou frear, tenha cuidado para que o líquido dos recipientes colocados no porta-bebidas não transborde. Há risco de queimaduras, caso o líquido esteja quente e derrame.

Porta-luvas do lado do passageiro



Para abrir, puxe a lingueta 3.



Não deve haver qualquer objeto no piso (local à frente do motorista): como resultado, em caso de frenagem brusca, estes objetos podem deslizar para baixo dos pedais e impedir sua utilização.

DISPOSIÇÕES, ARRUMAÇÕES NA CABINE

57682



Neste porta-luvas, podem ser guardados documentos de formato A4, etc.

Na face interior da tampa, está previsto um local **4** para canetas, mapas, etc.



Precauções de utilização

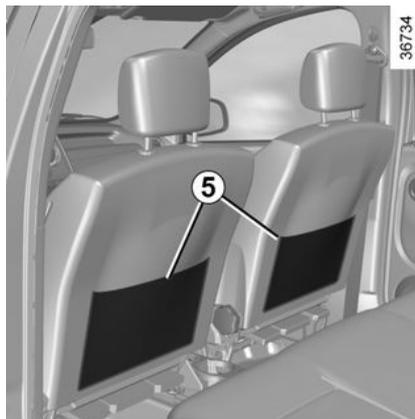
A tampa **A** no fundo do porta-luvas protege uma tomada reservada exclusivamente às intervenções da rede autorizada.

Deste modo, evite colocar líquidos neste espaço (risco de infiltração em caso de vazamento de líquido).

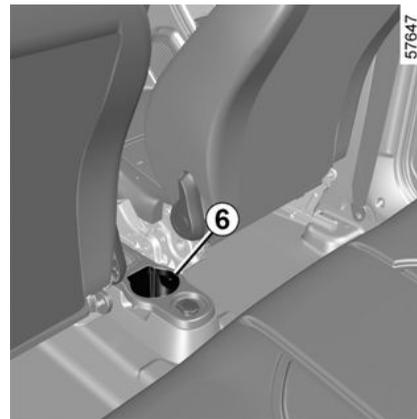


Não coloque objetos duros, pesados ou pontiagudos que ultrapassem o espaço disponível ou fiquem em má posição, nas disposições "abertas", de modo que possam ser projetados sobre os ocupantes, em caso de curva, frenagem brusca ou colisão.

Bolsões dispostos nos bancos dianteiros **5**



Porta-garrafas **6**



Pode transportar uma garrafa de 1,5 litros.

DISPOSIÇÕES, ARRUMAÇÕES NA CABINE



Não coloque objetos duros, pesados ou pontiagudos que ultrapassem o espaço disponível ou fiquem em má posição, nas disposições "abertas", de modo que possam ser projetados sobre os ocupantes, em caso de curva, frenagem brusca ou colisão.

TRANSPORTE DE OBJETOS

Tampa traseira

Abertura da tampa traseira



Destrave a tampa traseira utilizando a chave na fechadura **1**.

Para abri-la, coloque a mão sob a alça **2** e puxe-a em sua direção.

Baixe a tampa acompanhando-a até a posição **A**.

A tampa traseira pode suportar um peso de até 80 kg.



A tampa traseira é pesada. Tenha cuidado ao manuseá-la para não solta-la abruptamente. Há risco de ferimentos graves.

Fechamento da tampa traseira



Proceda no sentido inverso à abertura. Assegure-se do correto travamento da tampa.



A instalação de uma capota marítima ameniza a exposição da caçamba ao tempo, porém não a veda totalmente, existindo a possibilidade de entrada de água e/ou poeira pelas frestas dos seus encaixes.

Não deixe objetos de valor na caçamba de seu veículo, pois a instalação da capota marítima não previne o risco de furtos/roubos.



No caso de transporte de galões e tambores de combustíveis, nunca os abasteça sobre a caçamba. Estes recipientes só devem ser abastecidos em solo. Somente após estarem seguramente fechados podem ser transportados com segurança. Certifique-se de que os recipientes são rígidos, metálicos ou não, devidamente fabricados e certificados para este fim. Respeite a legislação local.

TRANSPORTE DE OBJETOS



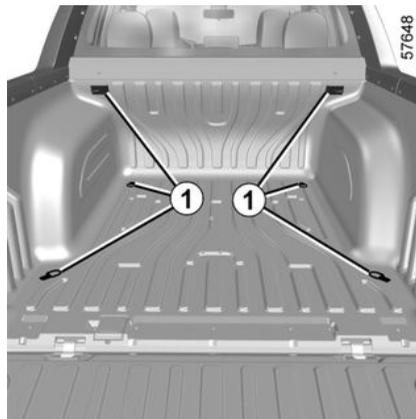
Não permita que pessoas ou animais permaneçam no compartimento de carga traseiro com o veículo em movimento. **Risco de morte ou ferimentos graves.**



Evite circular com a tampa traseira aberta. Esta condição somente é permitida em alguns países e mediante condições especiais. Respeite a legislação local.

Transporte de carga no compartimento traseiro

Anéis de fixação de carga



Os objetos transportados no compartimento traseiro podem ser fixados com auxílio dos anéis de fixação de carga **1**.

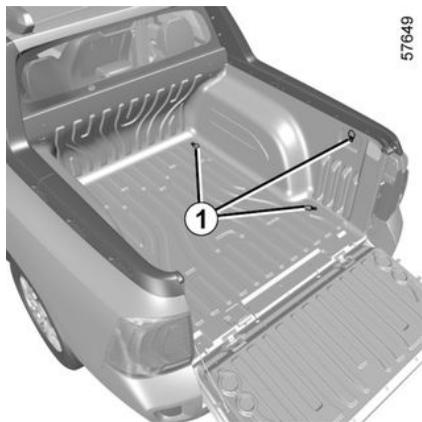
A carga máxima admitida sobre os anéis de fixação não deve ultrapassar de 50 kg.



As indicações a seguir devem ser observadas a fim de evitar ferimentos graves e a perda do controle do veículo :

- Assegure-se de que os objetos transportados estejam seguramente fixados aos anéis de fixação de carga para evitar que se desloquem em curvas ou em caso de frenagem brusca.
- Distribua uniformemente a carga no compartimento traseiro e não carregue o veículo de maneira inadequada (carga muito alta ou que depasse a largura da caçamba) ;
- Não sobrecarregue o veículo (para conhecer os limites de carga consulte o parágrafo "Massas" → 196.

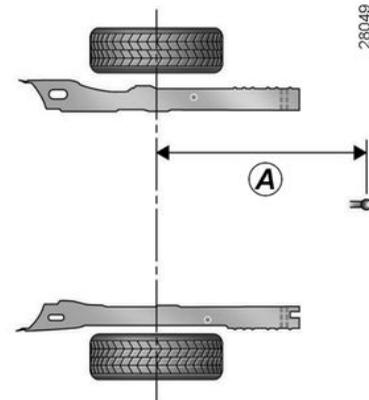
TRANSPORTE DE OBJETOS



4

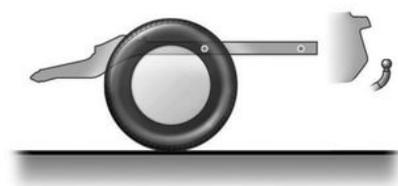
i Evite circular com a tampa traseira aberta. Esta condição somente é permitida em alguns países e mediante condições especiais. Para o transporte de cargas que exceda os limites do compartimento, verifique condições permitidas pela lei, especialmente à noite, quando as condições de visibilidade são comprometidas. Em todos os casos certifique-se de que as lanternas traseiras e a placa de matrícula não sejam obstruídas pelos objetos transportados. **Respeite a legislação local.**

Reboque



A = 1122,65 mm.

28050



TRANSPORTE DE OBJETOS

i Carga admitida no engate do reboque, peso máximo de reboque com e sem

freio:

Consulte o parágrafo "Massas" → 196.

Não aconselhamos a instalação, em seu veículo, de dispositivos de reboque não homologados pelo fabricante.

Para informações de montagem e condições de utilização deste item, consulte o manual de instruções incluso com o dispositivo.

Guarde este manual junto com os outros documentos do veículo.

Barras de teto longitudinais



Se o veículo estiver equipado, você pode transportar bagagens ou dispositivos complementares (porta-bicicletas, porta-esquis, etc.):

- em um bagageiro de teto;
- em barras transversais do teto fixadas obrigatoriamente nas barras longitudinais do teto **1**;
- diretamente nas barras longitudinais do teto.

É proibido montar barras longitudinais do teto em veículos que não sejam equipados originalmente.

i Para escolher o equipamento adequado ao seu veículo, recomendamos consultar sua Oficina Autorizada. Para montar o equipamento e conhecer as condições de utilização, consulte as instruções de montagem do fabricante. Guarde este manual junto com os outros documentos do veículo.

Carga admitida no bagageiro de teto: consulte o parágrafo "Massas" → 196.



Evite carregar objetos pesados no teto do veículo. Isto afeta negativamente a dirigibilidade. Prefira transportar as cargas mais pesadas no porta-malas ou na caçamba. Quando transportar cargas no teto do veículo dirija com cautela.

ACESSO AO MOTOR, NÍVEIS

Capô

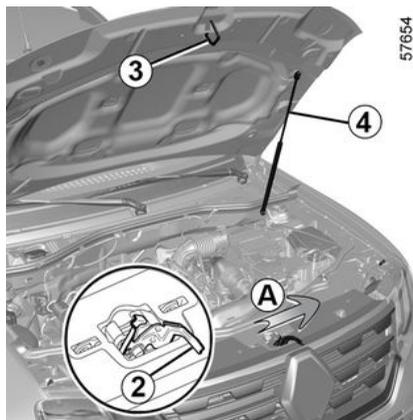


Para abrir, puxe a alavanca 1.

Destravar de segurança do capô

Para destravar, empurre ligeiramente a lingueta do capô 2 no sentido da seta A para liberar o gancho 3.

Abertura do capô



Levante o capô e acompanhe-o. Ele é mantido fixo com o auxílio da vareta de suporte 4.



No momento das intervenções perto do motor, proceda com cuidado, pois pode estar quente. Além disso, o ventilador do motor pode entrar em funcionamento a qualquer instante.

Risco de ferimentos.

Fechamento do capô

Verifique que nada tenha sido esquecido dentro do compartimento do motor.

Para voltar a fechá-lo, segure o capô pela parte central dianteira, acompanhe-o até cerca de 30 cm da posição de fecho e solte-o. Ele irá se fechar pela ação de seu próprio peso.



No momento de intervenções no compartimento do motor, assegure-se de que a haste do limpador de vidros esteja na posição de repouso. **Risco de ferimentos.**



Assegure-se do correto travamento do capô do motor.
Verifique que nada impeça o ponto de fixação do travamento (cascalho, pano, etc.).

ACESSO AO MOTOR, NÍVEIS



Evite apoiar-se sobre o capô : risco de fechamento involuntário do capô.



Após realizar qualquer intervenção, certifique-se de que nada ficou esquecido no compartimento do motor (pano, ferramentas, etc.).

Estes podem danificar o motor ou provocar um incêndio.



Em caso de colisão, mesmo que leve, contra a grade frontal ou o capô, mande verificar, assim que possível, o sistema de travamento do capô em uma Oficina Autorizada.

Óleo do motor

Visão geral

Os motores consomem óleo para lubrificação e refrigeração das peças móveis e é normal ter que realizar acréscimos de óleo para complementar o nível, entre uma revisão e outra.

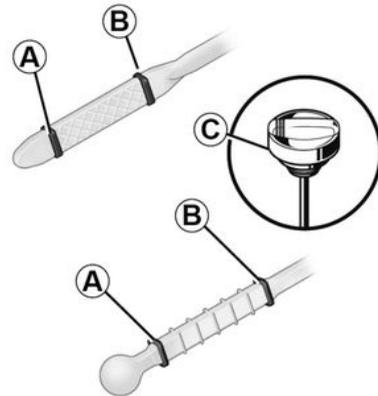
No entanto, se após o período de amaciamento os acréscimos de óleo forem superiores a 0,5 litros a cada 1.000 km, consulte uma Oficina Autorizada.

Periodicidade : verifique regularmente o nível do óleo e, sobretudo, sempre que iniciar uma viagem longa, para não correr o risco de danificar o motor.



Em caso de descida anormal ou repetida do nível do óleo, consulte uma Oficina Autorizada.

Leitura do nível de óleo



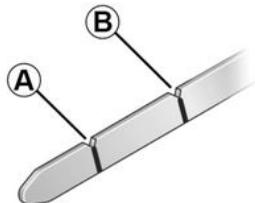
31613

5

- retire a vareta e limpe-a com um pano adequado e sem lanugem ;
- introduza a vareta até o batente, (para veículos equipados com "bujão-vareta" **C**, aperte totalmente o bujão) ;
- retire novamente a vareta ;
- verifique o nível : nunca deverá estar abaixo de « mín. » **A**, nem acima de « máx. » **B**.

Depois de ler o nível, insira a vareta até ao batente ou aperte totalmente o bujão-vareta.

ACESSO AO MOTOR, NÍVEIS



37546



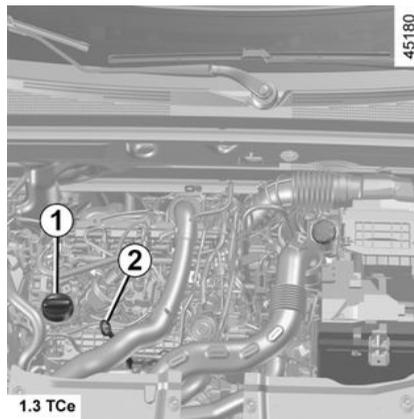
O nível máximo de enchimento nunca deve ser ultrapassado **B**: risco de danificar o motor e o catalisador.



Não ultrapasse o nível "máx." e não se esqueça de recolocar a vareta **2** e o bujão **1**.

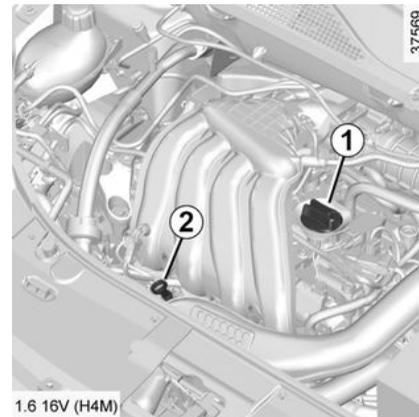
Enchimento, reabastecimento

Enchimento / reabastecimento



1.3 TCe

O veículo deve estar em solo horizontal, com o motor parado e frio (por exemplo, antes da primeira partida do dia).



1.6 16V (H4M)

- Desparafuse o bujão **1**;
- restabeleça o nível (a título de informação, a capacidade entre as marcas "mín." e "máx." da vareta **2** é de 1,5 a 2 litros, conforme o motor);
- aguarde cerca de 10 minutos para permitir que o óleo esorra;
- verifique o nível com a vareta **2** (conforme indicado anteriormente).



Ultrapassagem do nível máximo de óleo do motor

A leitura do nível só deve ser realizada com a vareta, conforme foi indicado anteriormente.

Se o nível máximo for ultrapassado, **não dê a partida no motor de seu veículo** e chame uma Oficina Autorizada.

ACESSO AO MOTOR, NÍVEIS

Depois de ler o nível, insira a vareta até batente ou aperte totalmente o bujão-vareta.

Esvaziamento do motor

Periodicidade : consulte o documento de manutenção de seu veículo.

Capacidades médias de esvaziamento do motor

Consulte o documento de manutenção de seu veículo.

Qualidade do óleo de motor

Consulte o documento de manutenção de seu veículo.



Em caso de descida anormal ou repetida do nível do óleo, consulte uma Oficina Autorizada.



Esvaziamento do motor : se você realizar o esvaziamento com o motor quente, tenha cuidado para não se queimar com o óleo.



Reabastecimento e / ou verificar o nível de óleo

atenção no momento de fazer enchimentos ou verificar o nível de óleo, tenha cuidado para não derramar óleo sobre as peças do motor.

Não se esqueça de fechar corretamente o bujão e coloque a vareta de volta no lugar para evitar a projeção de óleo sobre as peças quentes do motor.

Risco de incêndio.

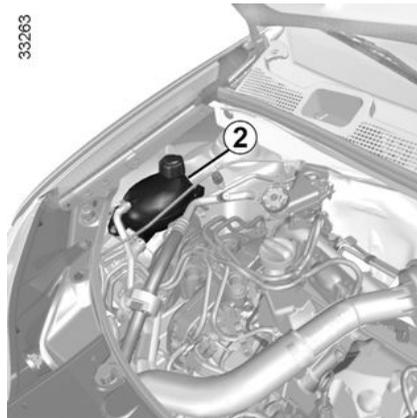


Não deixe o motor funcionando num local fechado : os gases do escapamento são tóxicos.



No momento das intervenções perto do motor, proceda com cuidado, pois pode estar quente. Além disto, o ventilador do motor pode entrar em funcionamento a qualquer instante. Risco de ferimentos.

Líquido de refrigeração



Com o motor parado e em solo horizontal, o nível a frio deve se situar entre as marcas "MINI" e "MAXI" indicadas no bocal 2.

ACESSO AO MOTOR, NÍVEIS

Complete o nível a frio antes de atingir a marca "MINI".



No momento das intervenções perto do motor, proceda com cuidado, pois pode estar quente. Além disso, o ventilador do motor pode entrar em funcionamento a qualquer instante.

Risco de ferimentos.

Periodicidade de verificação do nível

Verifique regularmente o nível do líquido de refrigeração (a falta de líquido de refrigeração pode provocar graves danos no motor).

Se for necessário acrescentar fluido, utilize apenas produtos homologados pelos serviços técnicos que garantem:

- proteção anticongelante;
- proteção contra corrosão do circuito de refrigeração.

Observação: para um veículo novo em funcionamento: o nível do fluido pode ser superior à marca "MAXI" no tanque e, depois, cair entre os níveis "MINI" e "MAXI". Isso não apresenta risco.

Periodicidade de substituição

Consulte o documento de manutenção de seu veículo.



Entre em contato com uma Oficina Autorizada imediatamente em caso de descida anormal ou repetida do nível.

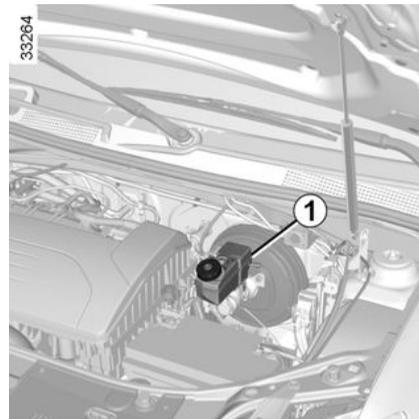


Quando o motor estiver quente, não faça intervenções no circuito de refrigeração.

Risco de queimaduras.

Níveis, filtros

Fluido de freios 1



Deve ser verificado com frequência e sempre que sinta uma diferença, ainda que ligeira, na eficácia do sistema de frenagem.

O controle do nível é efetuado com o motor parado e em solo horizontal.

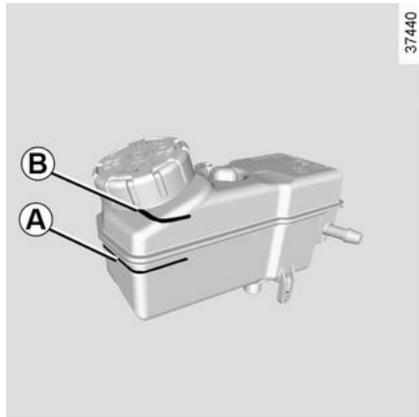
O nível deve se situar entre as marcas **A** "MINI" e **B** "MAXI".

Normalmente, o nível baixa à medida que as pastilhas dos freios se desgastam, mas nunca deve estar abaixo da cota de alerta **A** "MINI".

Periodicidade de substituição

ACESSO AO MOTOR, NÍVEIS

Consulte o documento de manutenção de seu veículo.



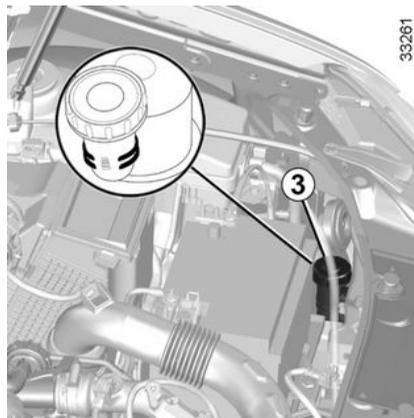
Reabastecimento

Sempre que intervenções sejam feitas no circuito hidráulico, o fluido deve ser substituído por um especialista.

Utilize obrigatoriamente um fluido homologado pela Assistência Técnica e em embalagem lacrada.

i Após desligar o veículo, o ventilador do motor (ventoinha) pode permanecer ligado por aproximadamente 10 minutos para garantir o correto resfriamento do motor. Caso o óleo apresente diminuição anormal ou repetida do nível, consulte uma Oficina Autorizada.

Fluido de direção assistida 3 ou 4



Quando o bocal estiver visível

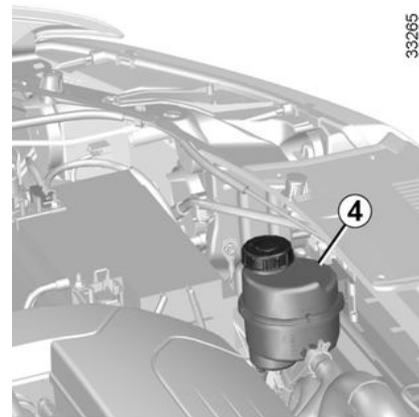
Nível : para leitura correta do nível a frio pare o motor em terreno plano. O

nível deve se situar entre as marcas "MINI" e "MAXI" no bocal **3** ou **4**.

Para operações de manutenção da direção assistida, dirija-se a uma Oficina Autorizada.

Outros casos

Consulte uma Oficina Autorizada.



i Se sentir uma diferença na eficácia da direção assistida, consulte uma Oficina Autorizada.

ACESSO AO MOTOR, NÍVEIS

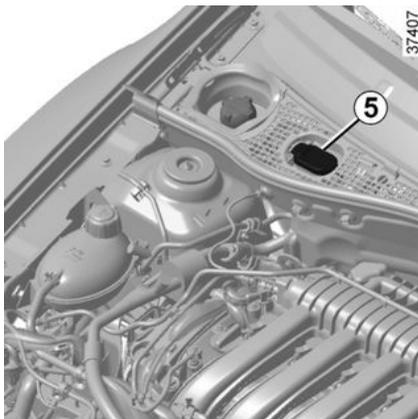


No momento das intervenções perto do motor, proceda com cuidado, pois pode estar quente. Além disso, o ventilador do motor pode entrar em funcionamento a qualquer instante.

Riscos de ferimentos.

5

Lavador de vidros



Enchimento

Com o motor parado, abra a tampa **5**. Complete até ver o líquido e volte a colocar a tampa. Este reservatório alimenta os lavadores de vidros di-

anteiro e traseiro (quando equipado com este).

Líquido : produto do lavador de vidros (produto anticongelante no inverno).

Jatos : Para regular a altura dos jatos do lavador de vidros do para-brisa, utilize uma ferramenta pontiaguda.

Filtros

A substituição dos vários elementos filtrantes (filtro de ar, filtro do habitáculo, etc.) está prevista nas operações de manutenção de seu veículo.

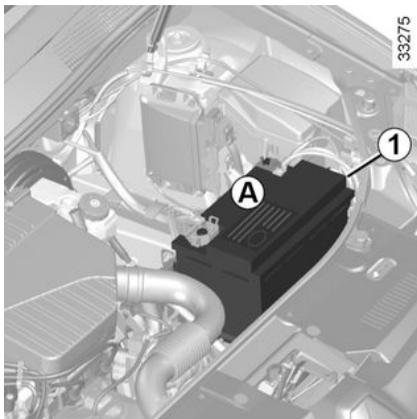
Periodicidade de substituição dos elementos filtrantes : consulte o documento de manutenção de seu veículo.



No momento das intervenções perto do motor, proceda com cuidado, pois pode estar quente. Além disso, o ventilador do motor pode entrar em funcionamento a qualquer instante.

Risco de ferimentos.

BATERIA



A bateria **1** não necessita de manutenção.

Você não deve nem abrir nem acrescentar líquido.



A bateria é específica (presença de um tubo de desgaseificação que possibilita a saída de gases corrosivos e explosivos ao exterior). Portanto deve ser substituída por uma bateria que permita a ligação deste tubo flexível.

Consulte uma Oficina Autorizada

A carga da sua bateria pode diminuir principalmente se utilizar o seu veículo :

- em pequenos trajetos ;
- em circulação urbana ;
- quando a temperatura cai ;
- após utilização prolongada, com o motor parado, de elementos que consomem energia (rádio...).

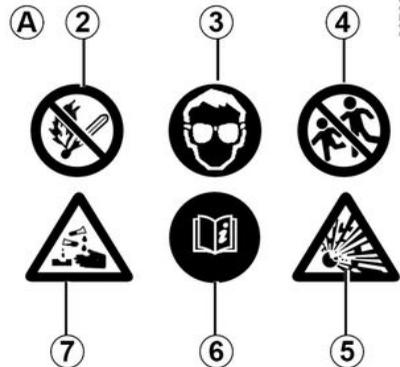
Substituição da bateria

Devido à complexidade desta operação, recomendamos que mande executá-la em uma Oficina Autorizada.



Manuseie a bateria com precaução, pois contém ácido sulfúrico que não deve entrar em contato com os olhos ou a pele. Se isto acontecer, lave a zona atingida com água abundante e, se necessário, consulte um médico.

Mantenha todos os elementos da bateria longe de chamas ou qualquer ponto incandescente : risco de explosão.



Etiqueta A

5

BATERIA

Siga as instruções fornecidas com a bateria:

- **2** Proibida chama viva e proibido fumar;
- **3** Proteção obrigatória dos olhos;
- **4** Manter as crianças afastadas;
- **5** Materiais explosivos;
- **6** Consulte o manual;
- **7** Materiais corrosivos.

5



Ao realizar intervenções perto do motor, leve em conta que o mesmo pode estar quente.

Além disso, o ventilador do motor pode começar a funcionar a qualquer momento.

Há risco de ferimentos.

LIMPEZA

Manutenção da carroceria

Um veículo bem cuidado permite conservá-lo durante mais tempo. Assim é recomendado cuidar regularmente do exterior do veículo.

Seu veículo é beneficiado por técnicas anticorrosão de alto desempenho. No entanto, é submetido à ação de diversos parâmetros.

Agentes atmosféricos corrosivos

- poluição atmosférica (cidades e zonas industriais);
- salinidade da atmosfera (zonas marítimas, sobretudo em tempo quente);
- condições climáticas sazonais e higrométricas (sal espalhado pelas ruas no inverno, água de lavagem de ruas, etc.).

Arranhões acidentais

Ações abrasivas

Poeiras atmosféricas, areia, lama, cascalhos atirados por outros veículos, etc.

Um mínimo de precauções é imposto e que permite evitar certos riscos.

O que se deve fazer

Lavar frequentemente o veículo, **com o motor parado**, com produtos selecionados por nossa assistência

técnica (nunca produtos abrasivos). Lavar antes com excessivo jato :

- materiais resinosos que caem das árvores ou poluições industriais;
- a lama que formam pastas úmidas nos para-lamas e na parte inferior da carroceria;
- **excrementos de aves que produzem uma reação química com a pintura produzindo uma rápida ação descolorante, podendo até provocar a descoloração da pintura;**

É **obrigatório** lavar imediatamente o veículo para eliminar estas manchas, pois é impossível fazê-las desaparecer com um simples polimento;

- o sal, sobretudo nos para-lamas e na superfície inferior da carroceria, após circular em regiões onde foram espalhados produtos ou resíduos químicos.

Remova regularmente materiais orgânicos de árvores (resinas, folhas, etc.) do veículo.



Selecionamos produtos de manutenção que podem ser encontrados nas concessionárias da marca.

O que não deve ser feito

Lavar o veículo ao sol ou com temperaturas negativas.

Remover lama ou sal raspando, sem umidificação prévia.

Deixar acumular sujeira no exterior.

Deixar aumentar a ferrugem a partir de pequenos arranhões acidentais.

Tirar manchas com solventes não selecionados por nossa assistência técnica e que possam atacar a pintura.

Circular sobre neve e lama sem lavar o veículo, particularmente os para-lamas e a parte inferior da carroceria.



Desengordurar ou limpar usando um equipamento de limpeza de alta pressão ou pulverizar produtos não homologados pelo nosso departamento técnico :

- componentes mecânicos (por exemplo, compartimento do motor);
- sob o veículo;
- peças com dobradiças (por exemplo, parte interna das portas);
- peças plásticas pintadas (por exemplo, para-choques).

LIMPEZA

Isto pode provocar riscos de oxidação ou mau funcionamento.

Respeite a legislação local sobre lavagem de veículos (por exemplo, não lavar o veículo na via pública).

Mantenha certa distância de outros veículos quando trafegar em estradas com cascalho, para evitar danificar a pintura.

Providencie rapidamente os retoques em arranhões na pintura, para evitar a propagação da corrosão.

Seu veículo tem o benefício da garantia anticorrosão. Não deixe de fazer visitas periódicas à sua Oficina Autorizada. Consulte o documento de manutenção do veículo.

Caso seja necessário limpar os componentes mecânicos, dobradiças etc., é obrigatório proteger de novo com uma pulverização de produtos homologados por nosso departamento técnico.

Particularidade dos veículos com pintura fosca

Este tipo de pintura requer certas precauções.

O que se deve fazer :

Lavar o veículo com água abundante e à mão, com um pano macio, esponja macia, etc.

O que não deve ser feito

- utilizar produtos à base de cera (polimento) ;
- esfregar de modo intenso ;
- passar o veículo sob um pórtico de lavagem ;
- colar adesivos sobre a pintura (risco de marcação).



Lavar o veículo com um equipamento de limpeza de alta pressão.

Lavagem em rolo

Coloque as hastes dos limpadores de vidros na posição estacionária (consulte a seção “Limpador de vidros, lavador de vidros” ➔ 81). Verifique a fixação dos equipamentos externos, faróis adicionais, retrovisores e fixe com fita adesiva as palhetas dos limpadores de vidro.

Se o veículo estiver equipado com chicote de antena do rádio, retire-o. Lembre-se de retirar a fita adesiva e repor o chicote da antena, após terminar a lavagem.

Limpeza dos faróis/lanternas

Para limpar os faróis/lanternas utilize um pano macio ou algodão. Se isto não for suficiente, umedeça ligei-

ramente um pano macio ou algodão com água e sabão, e a seguir lave por completo.

Termine a limpeza, secando com cuidado com um pano macio.

O emprego de produtos à base de álcool ou utensílios (por exemplo : um raspador) é totalmente proibido.

Manutenção das guarnições internas

Um veículo bem cuidado permite conservá-lo durante mais tempo. Assim é recomendado cuidar regularmente do interior do veículo.

Uma mancha sempre deve ser tratada rapidamente.

Qualquer que seja a origem da mancha, utilize uma solução de água **fria (ou morna) com sabão natural.**

O emprego de detergentes (líquidos para louça, produtos em pó, produtos à base de álcool, etc.) é totalmente proibido.

Utilize um pano macio.

Enxágue e tire o excesso de água.

Vidros de instrumentos

(ex. : painel de instrumentos, relógio, visor de temperatura externa, visor do rádio, etc.)

LIMPEZA

Utilize um pano macio (ou algodão).

Se isto não for suficiente, utilize um pano macio (ou algodão) ligeiramente umedecido em água com sabão e, em seguida, limpe com um pano macio ou algodão úmido.

Finalize a limpeza **com cuidado** com um pano seco e macio.

O emprego de produtos a base de álcool é totalmente proibido.

Cintos de segurança

Devem ser conservados sempre limpos.

Utilize os produtos selecionados por nossa assistência técnica (oficina autorizada) ou água morna com sabão aplicada com uma esponja e, a seguir, seque com um pano.

O emprego de detergentes ou produtos químicos é proibido.

Têxteis (bancos, guarnição de portas, etc.)

Aspire **regularmente** os têxteis.

Mancha líquida

Utilize uma solução de água e sabão.

Absorva ou enxugue ligeiramente (nunca esfregue) com ajuda de um pano macio, lave e absorva o excedente.

Mancha sólida ou pastosa

Remova **imediatamente** e com cuidado o excedente de material sólido ou pastoso com uma espátula (da borda para o centro, para evitar espalhar a mancha).

Limpe conforme indicado para uma mancha líquida.

Particuliaridade de bombons, gomas de mascar

coloque um cubo de gelo sobre a mancha para cristalizar e proceda a seguir conforme indicado para uma mancha sólida.



Para qualquer recomendação de manutenção interna e/ou de resultado não satisfatório, consulte uma Oficina Autorizada.

Desmontar / montar novamente os equipamentos imóveis montados originalmente no veículo

Se tiver que retirar os equipamentos fixos para limpar a cabine (por exemplo, os tapetes), verifique se sempre os coloca de novo corretamente e no lado certo (os tapetes do motorista devem ser colocados no lado do motorista, etc.) e se os fixa

utilizando elementos fornecidos com o equipamento (por exemplo, tapetes do motorista sempre devem ser fixados com a ajuda dos elementos de fixação pré-instalados).

Em todo o caso, e com o veículo parado, verifique se nada impede a condução (obstáculo no curso dos pedais, calcanhar preso no tapete, etc.).

sem cuidados de utilização, estes aparelhos podem, entre outras situações, prejudicar o bom funcionamento de componentes elétricos e eletrônicos presentes no veículo.

O que não deve ser feito

Colocar objetos como desodorizadores, difusores de perfume, na altura dos difusores de ar, já que podem danificar o revestimento do painel de bordo.



Utilizar um equipamento de limpeza de alta pressão ou pulverizadores dentro do compartimento do passageiros:

sem cuidados de utilização, estes aparelhos poderiam, entre outras situações, prejudicar o bom funcio-

LIMPEZA

Limpeza e manutenção de componentes elétricos e eletrônicos presentes no veículo.

5

PNEUS

Pneus

Segurança de pneus e rodas



31546

Os pneus, sendo o único meio de contato entre o veículo e a estrada, devem ser mantidos em bom estado.

Devem ser observadas obrigatoriamente as normas locais previstas no código de trânsito.

 Seu veículo está equipado com rodas de grande dimensão. Estas rodas são mais sensíveis a um defeito de calibragem. Em caso de vibrações em circulação, consulte uma Oficina Autorizada.

Manutenção dos pneus

Os pneus devem estar em bom estado e os sulcos devem apresentar uma profundidade satisfatória. Os pneus homologados por nossos serviços técnicos incluem marcas indicadoras de desgaste **1** que são **constituídos por ressaltos incorporados aos sulcos do pneu.**

Assim que o relevo dos sulcos seja desgastado até o nível das saliências indicadoras, **estas tornam-se visíveis 2 : assim é necessário substituir os pneus, já que a profundidade dos sulcos é de aproximadamente 1,6 mm, o que significa má aderência em estradas molhadas.**

Um veículo sobrecarregado, longos percursos em rodovia, condições extremas de calor e condução frequente em estradas precárias, contribuem para a deterioração mais

rápida dos pneus e influem na segurança.



Pressões insuficientes provocam um desgaste prematuro e um aquecimento anormal

dos pneus. Como consequência, pode ocorrer :

- má aderência na estrada ;
- risco de rompimento ou perda da banda de rodagem em alta velocidade.

A pressão de enchimento depende da carga e da velocidade de utilização do veículo. As pressões devem ser ajustadas em função das condições de utilização. Consulte o parágrafo "Pressões de enchimento de pneus" ➔ 159.

Pressões de enchimento

É importante observar as pressões dos pneus (incluindo a do estepe). Devem ser verificadas, em média, uma vez por mês e antes de cada viagem longa.

PNEUS

As pressões devem ser verificadas a frio : não leve em conta pressões altas que possam ser atingidas com temperatura elevada ou após percurso realizado em alta velocidade.

Caso a verificação das pressões não possa ser realizada com os pneus **frios, é necessário acrescentar às pressões indicadas entre 0,2 e 0,3 bar.**

Nunca esvazie um pneu quente.

Rodízio de pneus

Esta prática não é recomendada.

Estepe

Consulte os parágrafos “furo, estepe” e “troca de roda” → 161, → 163.

Substituição de rodas/pneus



Para sua segurança e para cumprir a lei : quando for necessário substituir, é recomendado montar em seu veículo um jogo de pneus da mesma marca, dimensão, tipo e estrutura no mesmo eixo.

Eles precisam ter capacidade de carga e classificação de velocidade pelo menos iguais às dos pneus originais ou corresponder aos recomendados por uma Oficina Autorizada.

A inobservância a essas instruções pode arriscar a sua segurança e afetar à adequação do veículo para trafegar em estradas.

Risco de perda de controle do veículo.

Pneus de « neve » ou de « borracha térmica »

Recomendamos montar as **quatro rodas** do veículo com a mesma qualidade de pneus, a fim de preservar a máxima capacidade de aderência.

Atenção : estes pneus se comportam às vezes com um sentido de circulação e um índice de velocidade máxima que pode ser inferior à velocidade máxima que seu veículo pode atingir.

Este tipo de pneu não é comercializado no Brasil, mesmo assim é importante saber que caso viaje para o exterior com seu veículo, existem pneus específicos para utilização na neve.



É proibido montar correntes de neve apenas nas rodas traseiras.

A montagem de correntes de neve só é possível em pneus de dimensões idênticas às dos pneus originais de seu veículo. As rodas podem ser montadas com correntes, se forem utilizadas correntes específicas.

Consulte uma Oficina Autorizada.

PNEUS



Em quaisquer dos casos descritos, consulte uma Oficina Autorizada, que saberá recomendar a escolha dos equipamentos que melhor se adaptam ao seu veículo.

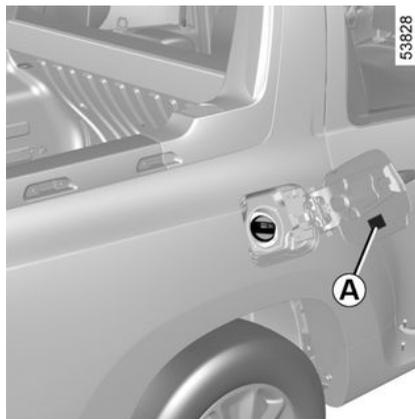


Atenção : uma tampa de válvula ausente ou mal apertada pode prejudicar a estanqueidade do pneu e ocasionar perdas de pressão. Utilize sempre tampas de válvula idênticas às originais bem parafusadas. A ausência de tampa de válvula também pode permitir o acúmulo de sujeira na válvula, o que pode prejudicar o funcionamento correto da válvula.



Os incidentes de direção, como “toques no meio fio”, podem causar danos nos pneus e nos aros das rodas, assim como provocar desalinhamento no trem dianteiro ou traseiro. Neste caso, leve a uma Oficina Autorizada para verificar seu estado.

Pressões de enchimento de pneus



A pressão de enchimento dos pneus está indicada na etiqueta **A** locali-

zada na portinhola do tanque de combustível.

As pressões de enchimento devem ser verificadas com pneus frios.

Caso a verificação das pressões não possa ser efetuada com os pneus frios, é necessário aumentar as pressões indicadas de 0,2 a 0,3 bar (3 PSI).

Jamais esvazie um pneu quente.

A

①	②		③	④	⑤
			⑥	⑦	⑧
①	②		⑨	⑩	⑪
			⑫	⑬	⑭

1 : dimensão dos pneus que equipam o veículo.

2 : situação de carga do veículo : carregado ou sem carga.

3 : pressão de enchimento dos pneus dianteiros com o veículo sem

37503

PNEUS

carga em circulação fora de rodovia.

4 : pressão de enchimento dos pneus traseiros com o veículo sem carga em circulação fora de rodovia.

5 : pressão de enchimento do estepe com o veículo sem carga em circulação fora de rodovia.

6 : pressão de enchimento dos pneus dianteiros com o veículo sem carga em circulação em rodovia.

7 : pressão de enchimento dos pneus traseiros com o veículo sem carga em circulação em rodovia.

8 : pressão de enchimento do estepe com o veículo sem carga em circulação em rodovia.

9 : pressão de enchimento dos pneus dianteiros com o veículo com carga em circulação fora de rodovia.

10 : pressão de enchimento dos pneus traseiros com o veículo com carga em circulação fora de rodovia.

11 : pressão de enchimento do estepe com o veículo com carga em circulação fora de rodovia.

12 : pressão de enchimento dos pneus dianteiros com o veículo com carga em circulação em rodovia.

13 : pressão de enchimento dos pneus traseiros com o veículo com carga em circulação em rodovia.

14 : pressão de enchimento do estepe com o veículo com carga em circulação em rodovia.



Segurança dos pneus e montagem de correntes

Consulte "Pneus" → 157, para saber quais as condições de manutenção e, de acordo com as versões, qual a possibilidade de poder montar correntes nos pneus do seu veículo.

Particularidade

Para os veículos utilizados com carga total (Peso Máximo Autorizado em Carga) e com reboque. A velocidade máxima está limitada a 100 km/h e deve-se acrescentar 0,2 bars à pressão dos pneus.

Para conhecer os pesos, consulte o parágrafo "Massas" → 196.

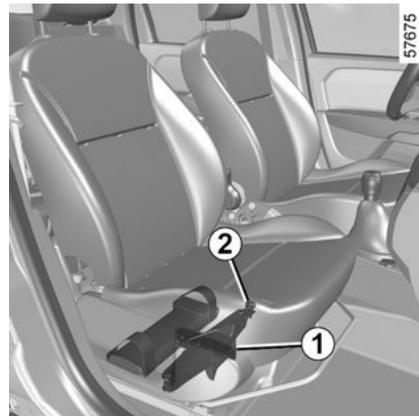


Quando for necessário substituir os pneus, recomenda-se que monte sempre um jogo de pneus da mesma marca, do mesmo tipo, da mesma dimensão e da mesma estrutura.

Eles devem : ser idênticos aos do equipamento original ou corresponder aos recomendados por uma Oficina Autorizada.

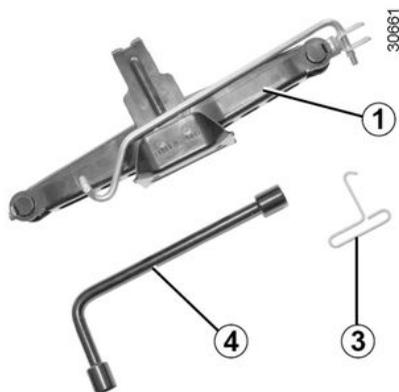
Ferramentas

Acesso às ferramentas



PNEUS

As ferramentas estão situadas sob o banco do passageiro dianteiro.



Macaco 1

Para utilizar o macaco, desatarraxe a porca **2**. Contraia corretamente o macaco, antes de recolocá-lo novamente em seu alojamento.

Aperte a porca para fixar o macaco.



Nunca deixe ferramentas soltas no veículo: risco de projeção no momento de uma frenagem brusca. Após a utilização, guarde as ferramentas nos respectivos lugares: risco de ferimentos.

Se o conjunto de ferramentas incluir parafusos de roda, utilize exclusivamente para o estepe: consulte a etiqueta situada no estepe.

O macaco se destina à troca de rodas. Em nenhum caso deve ser utilizado para proceder qualquer reparo ou acessar embaixo do veículo.

Chave da calota 3

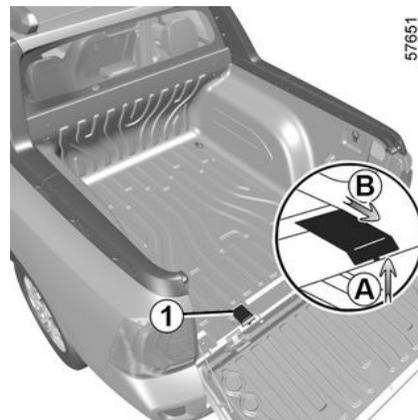
(Conforme a versão do veículo)

Permite retirar as calotas da roda.

Chave de rodas 4

Permite bloquear e desbloquear os parafusos de rodas e, conforme a versão do veículo, acessar o estepe.

Furo, estepe

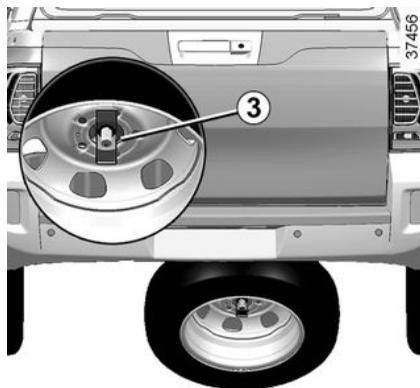
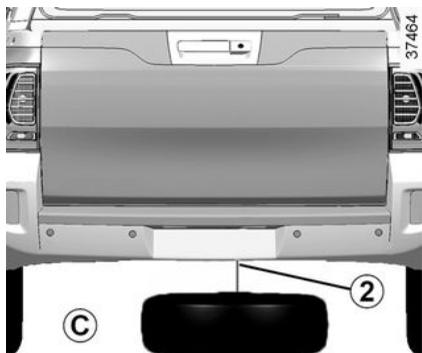


Está situado no berço **2** sob o veículo.

Para retirar o estepe:

- retire a tampa de proteção **1**, levantando sutilmente a aba conforme indicado por **A** e deslize-a no sentido **B**;
- desaperte o parafuso com o auxílio da chave de rodas, consulte "Ferramentas" neste capítulo;
- desça totalmente o estepe conforme ilustrado em **C** e posicione-o na vertical;
- desencaixe a peça **3** passando-a pelo aro da roda até liberá-la.

PNEUS



6

Para recolocar uma roda :

Proceda no sentido inverso.

- coloque a roda na vertical e passe a peça 3 por dentro do aro da roda ;
- coloque a roda na horizontal, com a válvula voltada para o solo e empurre-a para baixo do veículo ;
- volte a apertar totalmente, de modo a enrolar o cabo de retenção e verifique o correto travamento da roda.



Se estacionar ao lado da via de circulação, deve avisar os outros motoristas sobre a presença de seu veículo com um triângulo de sinalização ou com outros dispositivos exigidos pela legislação local do país em que se encontra.



Atenção, seu veículo pode estar equipado com um estepe de diferentes dimensões das

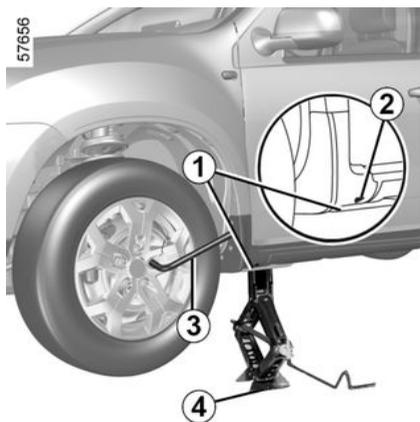
outras quatro rodas :

- Nunca monte mais de um estepe em um mesmo veículo ;
- Substitua assim que possível o estepe por uma roda com as mesmas características da original ;
- Durante a utilização (que deve ser temporária) do estepe, a velocidade do veículo não deve ultrapassar o valor indicado na etiqueta situada na roda ;
- A montagem do estepe pode modificar o comportamento habitual do veículo. Evite acelerações e desacelerações bruscas e reduza a velocidade antes de fazer curvas.
- Afim de evitar danos no sistema de fixação do estepe, não utilize ferramentas além das disponibilizadas no bloco de ferramentas.
- Quando for retirar e colocar o estepe cuidado, pois ele é pesado e pode cair bruscamente.

PNEUS

- Se o estepe estiver guardado há muitos anos, peça a um técnico para verificar se continua adequado e pode ser utilizado sem perigo.

Troca de roda



Ative o sinal de advertência. Pare o veículo afastado da via de circulação, em solo plano, não escorregadio e firme (se for necessário, coloque um suporte rígido por baixo do macaco). Aperte o freio de mão e engate uma marcha (1ª ou marcha ré) para veículos com transmissão mecânica, ou posição P para transmissões automáticas. Se estacionar ao lado da via de circulação, deve avisar os outros motoristas sobre a presença de seu veículo com um triângulo de sinalização ou com outros dispositivos exigidos pela legislação local do país em que se encontra.

Se necessário, retire a calota; consulte "calotas - aros de rodas" neste capítulo.

Desaperte os parafusos da roda com a chave de rodas **3**. Posicione de modo que o esforço seja de cima para baixo.

Coloque o macaco **4** horizontalmente. A cabeça do macaco deve ser

posicionada obrigatoriamente na altura do reforço de chapa **1** mais próximo da roda a substituir, sinalizada por uma seta **2**.

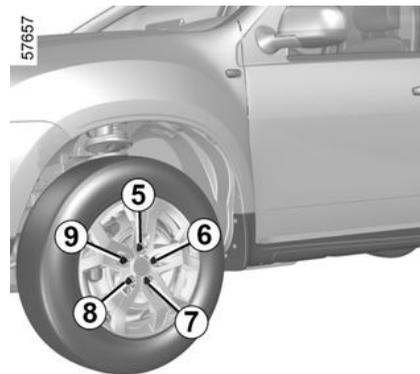
Comece apertando o macaco **4** manualmente para assentar convenientemente a base (levemente inserida sob o veículo).

Dê algumas voltas na manivela até levantar a roda do solo.

Desaperte os parafusos e retire a roda.

Coloque o estepe no cubo central e gire para fazer coincidir os furos de fixação da roda e do cubo

Se o estepe for fornecido com parafusos, utilize exclusivamente no estepe.



PNEUS

Aperte os parafusos, assegurando-se de que a roda esteja bem encostada ao cubo e baixe o macaco.

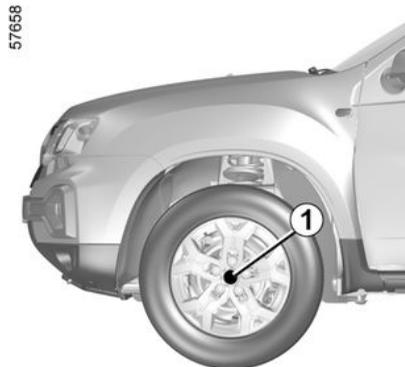
Com as rodas no solo, aperte fortemente os parafusos começando pelo lado **5** e, depois **7**, **9**, **6** e termine em **8**. Logo que possível, mande verificar o aperto (torque de aperto : 105 Nm) e a pressão de enchimento do estepe.



Em caso de furo, substitua a roda o mais rapidamente possível.

Um pneu que tenha sofrido um furo sempre deve ser examinado (e reparado, se possível) por um especialista.

Calotas, aros de rodas



Em função da versão, do ano, do país de comercialização e do modelo de seu veículo, as rodas e calotas do seu veículo podem ser diferentes. Consulte seu concessionário sobre as opções disponíveis.

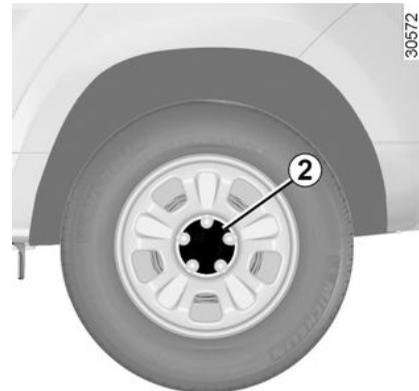
Para a troca de roda, em função do modelo da mesma, podem existir ferramentas específicas. Consulte uma Oficina Autorizada em caso de dúvidas.

Roda de liga com parafusos de rodas visíveis

(à exemplo da roda **1**)

O acesso aos parafusos é direto.

Calota central com parafusos de rodas visíveis



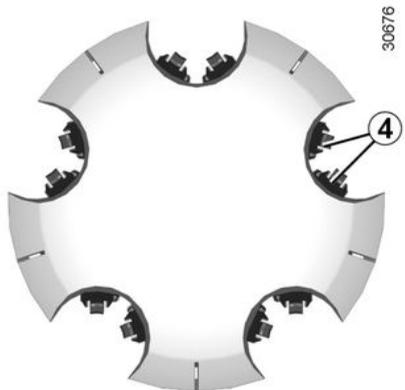
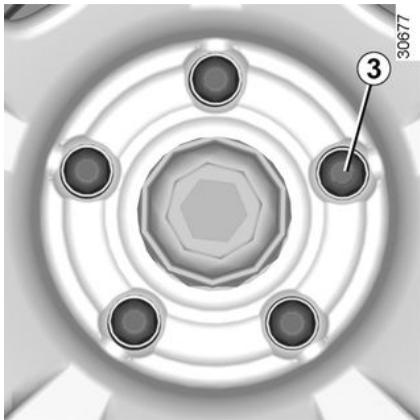
(à exemplo da roda **2**)

Conforme a versão do veículo, retire com a chave de calota, encaixando o gancho perto de um parafuso de roda.

Para o recolocar, oriente os ganchos **4** relativamente aos parafusos **3**.

Pressione os ganchos de fixação da calota.

PNEUS



SOLUÇÃO DE PROBLEMAS

Reboque: reparo

Procedimento para reboque

O volante não deve estar travado ; a chave de contato deve estar na posição "M" (ignição) que permite a sinalização externa (luzes de freio, luzes de advertência, etc.). À noite, o veículo deve estar iluminado.

Retire o reboque, se o veículo tiver um.

É obrigatório respeitar as condições de reboque definidas pela legislação em vigor em cada país e nunca ultrapassar o peso rebocável do seu veículo. Dirija-se a uma Oficina Autorizada.

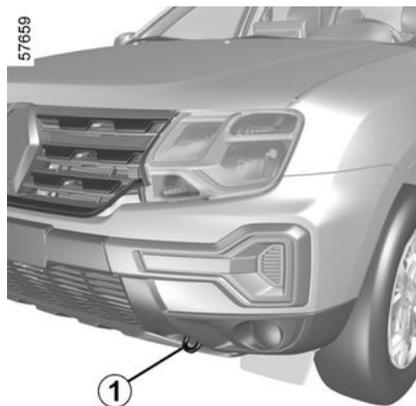


Em caso de reboque com o motor desligado, os sistemas de direção e frenagem não são operacionais.



Nunca deixe ferramentas soltas no veículo : risco de projeção no momento de uma frenagem.

Pontos de reboque



Utilize exclusivamente o ponto de reboque dianteiro 1.



– Utilize uma barra de reboque rígida (exceto para reparo fora de estrada). Em caso de utilização de uma corda ou um cabo (se a legislação permitir), o veículo rebocado deve ter capacidade de frenagem.

- Não reboque um veículo que não esteja em boas condições de circulação.
- Evite arranques de aceleração e frenagem que possam danificar o veículo.
- Em quaisquer dos casos, recomendamos não ultrapassar **25 km/h**.

Reparo fora de estrada

Se seu veículo ficar preso na areia, neve, lama, etc. fixe um equipamento de reboque flexível (cinta de reboque ou qualquer outro dispositivo especialmente concebido para este efeito) ao ponto de reboque dianteiro ou traseiro (consulte "Pontos de reboque dianteiro e traseiro" na página anterior).

SOLUÇÃO DE PROBLEMAS



Em caso de reparo fora de estrada, é proibido utilizar uma barra rígida para rebocar um veículo atolado. **Risco de danos mecânicos.**



Veículos com transmissão automática não devem ser rebocados com as rodas motrizes no solo. **Risco de dano mecânico.**

Veículos equipados com caixa de câmbio automática

Ao colocar em funcionamento, se a alavanca ficar bloqueada em P enquanto você apoia o pedal do freio, é possível desbloqueá-la manualmente → 96.



Ao arrumar as ferramentas, tenha o cuidado de posicionar corretamente no porta-malas do modo como estavam inicialmente. Nunca deixe ferramentas soltas no veículo : risco de projeção no momento de uma frenagem.

Bateria: reparo

Para evitar qualquer risco de fásca

- Assegure-se que os "consumidores de energia" (luzes de teto etc.) foram desligados antes de desconectar ou conectar uma bateria.
- Durante a carga, desligue o carregador antes de ligar ou desligar a bateria.
- Não coloque objetos metálicos sobre a bateria para não provocar curto-circuitos entre os contatos.
- Depois de parar o motor, aguarde pelo menos um minuto antes de desligar a bateria.
- Ao voltar a conectar a bateria, verifique se os bornes estão bem apertados.



Antes de realizar qualquer operação no compartimento do motor, é necessário desligar a ignição → 88.

Ligação de um carregador

O carregador deve ser compatível com bateria de tensão nominal de 12 volts.

Não desligue a bateria enquanto o motor estiver em funcionamento. **Siga as instruções de utilização dadas pelo fornecedor do carregador de bateria utilizado.**

SOLUÇÃO DE PROBLEMAS



Manuseie a bateria com precaução, pois contém ácido sulfúrico que não deve entrar

em contato com os olhos ou a pele. Se isto acontecer, lave a zona atingida com água abundante. Se necessário, consulte um médico.

Mantenha todos os elementos da bateria longe de chamas ou qualquer ponto incandescente: risco de explosão.

No momento das intervenções perto do motor, proceda com cuidado, pois pode estar quente. Além disto, o ventilador do motor pode entrar em funcionamento a qualquer instante. A luz

indicadora  no compartimento do motor o ajudará a lembrar.

Riscos de ferimentos.

Partida do motor com a bateria de outro automóvel

Se para dar a partida no motor você utilizar a bateria de outro veículo, adquira cabos elétricos apropriados

(seção considerável) em uma Oficina Autorizada ou, caso já possua, assegure-se de que estão em bom estado.

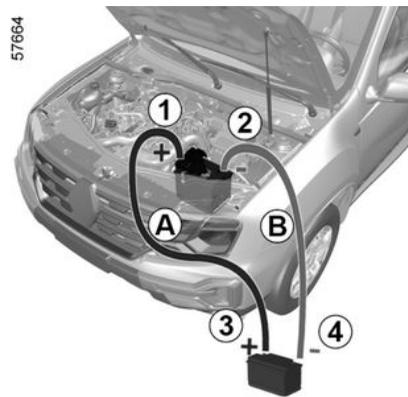
As duas baterias devem ter tensão nominal idêntica de 12 volts. A bateria que fornece a corrente deve ter capacidade (ampère-hora, Ah) pelo menos idêntica à da bateria descarregada.

Assegure-se de que não há qualquer contato entre os dois veículos (risco de curto circuito durante a ligação dos polos positivos) e de que a bateria descarregada está bem ligada. Desligue a ignição do seu veículo.



No momento das intervenções perto do motor, proceda com cuidado, pois pode estar quente. Além disto, o ventilador do motor pode entrar em funcionamento a qualquer instante.

Riscos de ferimentos.



Levante a tampa vermelha no terminal **1** (+).

Fixe o cabo positivo **A** (+) ao borne **1** (+) da bateria descarregada e, a seguir, ao borne **3** (+) da bateria de alimentação de corrente.

Conecte o cabo negativo **B** (-) ao terminal **4** (-) da bateria de alimentação de corrente e, em seguida, ao terminal **2** (-) da bateria descarregada.

Ligue o motor do veículo que fornece a corrente em um regime interdiário.

Se o motor do seu veículo não ligar imediatamente, desligue a ignição e aguarde alguns instantes antes de repetir a operação.

SOLUÇÃO DE PROBLEMAS

Com o motor funcionando, desconecte os cabos **A** e **B** na ordem inversa (**2-4-3-1**).

Reposicione a tampa vermelha no terminal **1** (+).



Certifique-se de que não haja qualquer contato entre os cabos **A** e **B** e que o cabo positivo

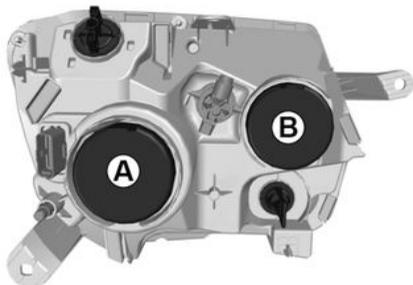
A não esteja em contato com nenhum elemento metálico do veículo que fornece a corrente. Risco de ferimentos graves e/ou danos no veículo.

LUZES, ILUMINAÇÃO: SUBSTITUIÇÃO DE LÂMPADAS

Iluminação exterior: substituição de lâmpadas

Faróis dianteiros

36326



Você pode substituir as lâmpadas indicadas a seguir. No entanto, aconselhamos mandar efetuar esta substituição em uma Oficina Autorizada, se a manipulação parecer difícil.

Luz baixa

Remova a tampa **A**.

Rebata o porta-lâmpada **1** para desencaixar e substituir a lâmpada.

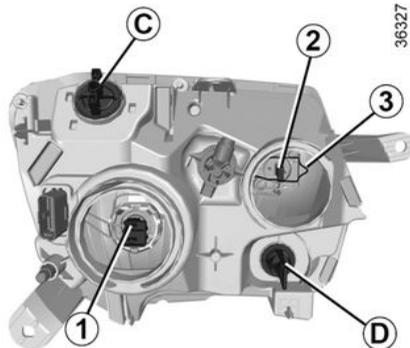
Tipo de lâmpada : H7



As lâmpadas estão sob pressão e podem estourar durante a substituição.

Risco de ferimentos.

Luz alta



36327

Remova a tampa **B**.

Desencaixe o conector **3**, extraia a mola **2** e solte a lâmpada.

Tipo de lâmpada : H1

Nunca toque no vidro da lâmpada.

Segure-a pela base.



Localize o posicionamento correto da lâmpada antes da desmontagem para garantir o posicionamento correto durante a remontagem. Após trocar a lâmpada, reposicione a tampa.

Luz de posição dianteira e luz diurna

Para se ter acesso, dê um quarto de volta na lâmpada **C** e desloque-o para fora do farol

Tipo de lâmpada : W21/5W

Indicadores de direção

Para se ter acesso à lâmpada, gire o porta-lâmpada **D** até batente e retire-o.

Tipo de lâmpada : PY21W



Tenha cuidado ao substituir as lâmpadas. A troca de posição entre elas pode ocasionar falha no funcionamento da lanterna.

LUZES, ILUMINAÇÃO: SUBSTITUIÇÃO DE LÂMPADAS



No momento das intervenções perto do motor, proceda com cuidado, pois pode estar quente. Além disso, o ventilador do motor pode entrar em funcionamento a qualquer instante.



As lâmpadas estão sob pressão e podem estourar durante a extração.

Risco de ferimentos.



Conforme a legislação local ou por precaução, adquira em uma Oficina Autorizada uma caixa de emergência, composta por um jogo de lâmpadas e outro de fusíveis.

Faróis de neblina dianteiros 1



Consulte uma Oficina Autorizada.

Tipo de lâmpada: H16LL.

Faróis adicionais

Se você desejar equipar o seu veículo com faróis adicionais consulte uma Oficina Autorizada.



Qualquer intervenção (ou modificação) no circuito elétrico deve ser realizada em uma Oficina Autorizada, pois uma ligação incorreta pode provocar a deterioração da instalação elétrica (cabeario, componentes, em particular o alternador) e, além disso, dispõe das peças necessárias às adaptações.



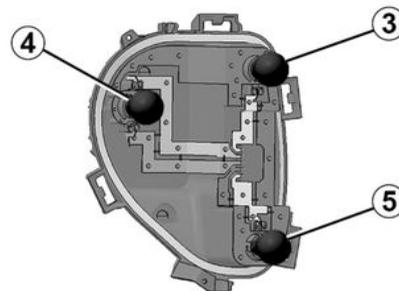
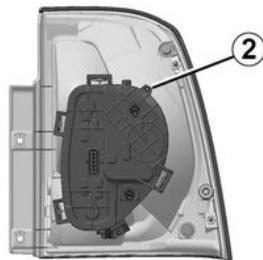
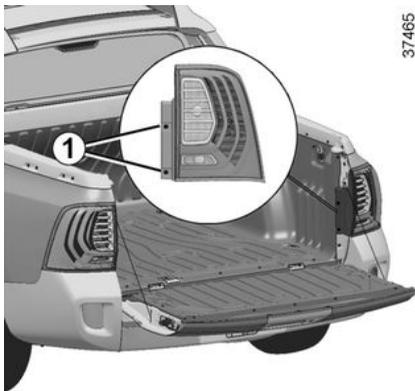
Tenha cuidado ao substituir as lâmpadas. A troca de posição entre elas pode ocasionar falha no funcionamento da lanterna.



No momento das intervenções perto do motor, proceda com cuidado, pois pode estar quente. Além disso, o ventilador do motor pode entrar em funcionamento a qualquer instante. Risco de ferimentos.

LUZES, ILUMINAÇÃO: SUBSTITUIÇÃO DE LÂMPADAS

Luzez traseiras e laterais



Lanternas traseiras

Abra a tampa traseira. Desaperte os parafusos **1** para liberar o porta-lâmpadas para fora.

Destrave o porta-lâmpadas pelo parafuso **2**.

3 Luz indicadora de direção

Tipo de lâmpada: PY21W

4 Luz de freio/posição

Tipo de lâmpada: P21/5W

5 Luz de marcha ré

Tipo de lâmpada: P21W

Remontagem

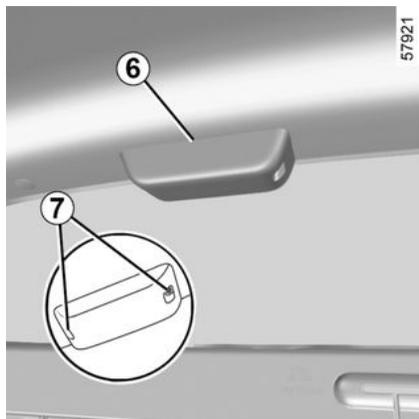
Para montar novamente, proceda com cuidado no sentido inverso para não danificar o cabeamento.



As lâmpadas estão sob pressão e podem estourar durante a substituição.

Risco de ferimentos.

LUZES, ILUMINAÇÃO: SUBSTITUIÇÃO DE LÂMPADAS



57921

Terceira luz de freio

A lâmpada da terceira luz de freio **6** é acessível pelo banco traseiro.

Destrave o porta-lâmpadas pelos parafusos **7**.



37469

Retire a lâmpada **8**.

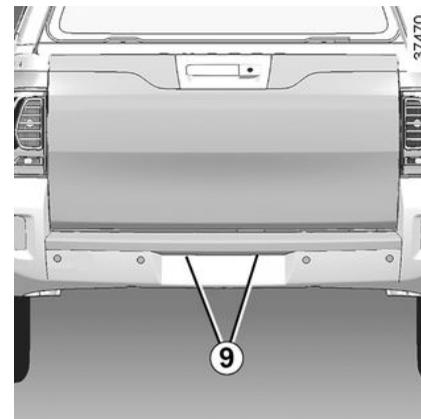
Tipo de lâmpada : W16W.

Para montar novamente, proceda com cuidado no sentido inverso para não danificar o cabeamento.



As lâmpadas estão sob pressão e podem estourar durante a substituição.

Risco de ferimentos.



37470

Luz de placa de matrícula

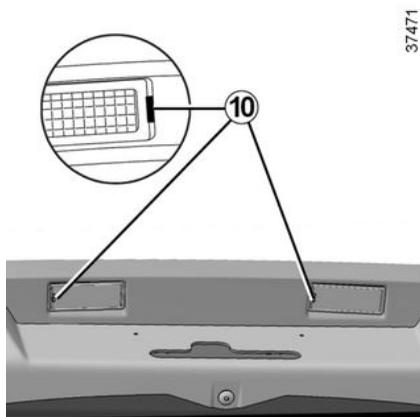
Desencaixe as luzes de matrícula **9** pressionando a lingueta **10** com uma ferramenta.

Desencaixe o difusor e retire a lâmpada **11**.

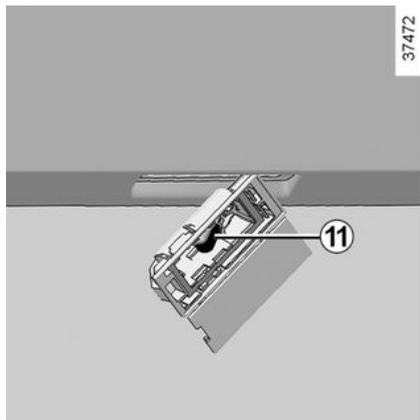
6

LUZES, ILUMINAÇÃO: SUBSTITUIÇÃO DE LÂMPADAS

6



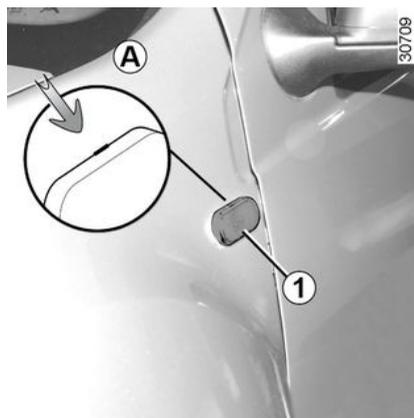
Tipo de lâmpada : W5W.



As lâmpadas estão sob pressão e podem estourar durante a substituição.

Risco de ferimentos.

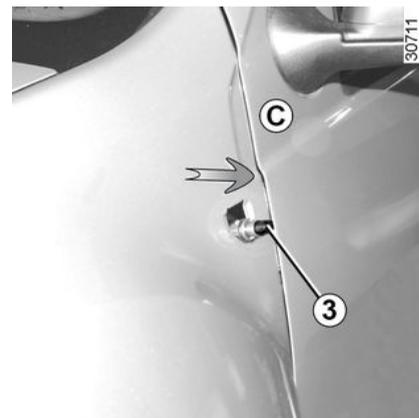
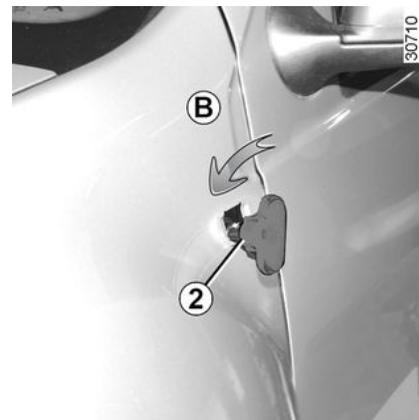
Repetidores laterais



Desencaixe o pisca-pisca **1** (com uma ferramenta aplicada em **A**, desloque o pisca-pisca na direção exterior do veículo).

Gire um quarto de volta (movimento **B**) o porta-lâmpada **2** e remova a lâmpada **3** (movimento **C**).

Tipo de lâmpada : WY5W.



LUZES, ILUMINAÇÃO: SUBSTITUIÇÃO DE LÂMPADAS



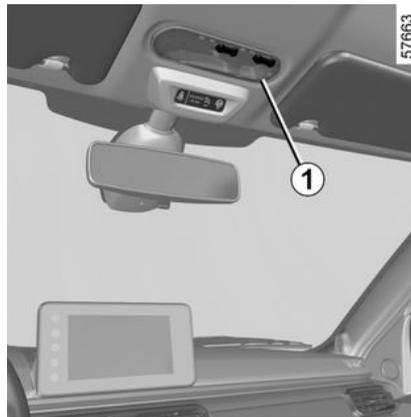
Tenha cuidado ao substituir as lâmpadas. A troca de posição entre elas pode ocasionar falha no funcionamento da lanterna.



As lâmpadas estão sob pressão e podem estourar durante a substituição.
Risco de ferimentos.

Iluminação interna: substituição das lâmpadas

Luz de teto

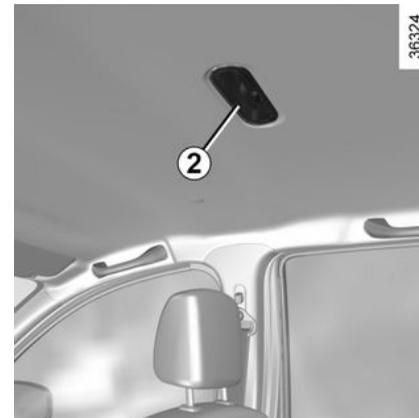


Desencaixe o difusor **1** com o auxílio de uma ferramenta.

Retire a lâmpada em questão.

Tipo de lâmpada 1 : W5W.

Luz de teto traseira



Desencaixe o difusor **2** com o auxílio de uma ferramenta.

Retire a lâmpada em questão.

Tipo de lâmpada 2 : W5W.



As lâmpadas estão sob pressão e podem estourar durante a substituição.
Risco de ferimentos.

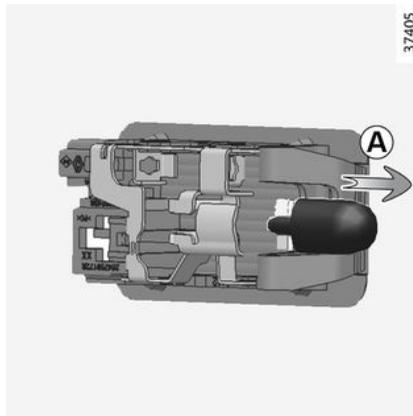
LUZES, ILUMINAÇÃO: SUBSTITUIÇÃO DE LÂMPADAS

Luz do porta-luvas



(em algumas versões do veículo)

Desencaixe a tampa **3** com o auxílio de uma ferramenta, pressionando a lingueta para deslocar a peça para o interior do porta-luvas.



Substitua as lâmpadas no sentido da seta **A**.

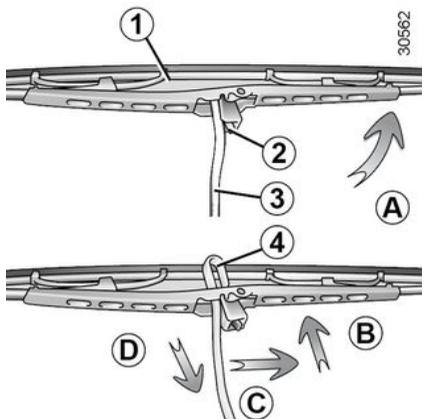
Tipo de lâmpada : W5W.



As lâmpadas estão sob pressão e podem estourar durante a substituição.

Risco de ferimentos.

PALHETAS DO LIMPADOR DE VIDROS



Substituição das palhetas do limpador de vidros dianteiro 1

- Com a ignição desligada, levante o braço do limpador de vidros **3**.
- Gire a palheta até ficar na horizontal (movimento **A**).
- Pressione a lingueta **2** e deslize a palheta do limpador de vidros para baixo até liberar o gancho **4** do braço de limpador de vidros (movimento **D**).
- Afaste a palheta (movimento **C**) e levante (movimento **B**) para liberá-la.

Montagem das palhetas do limpador de vidros

Proceda no sentido inverso, para montar novamente a palheta do lim-

pador de vidros. Certifique-se do correto travamento da palheta.

- i** Durante a substituição da palheta, proceda cuidadosamente para que o braço não caia sobre o vidro : existe o risco de quebrar o vidro. Sempre inspecione o estado das palhetas. Você é responsável pela sua manutenção :
- limpe as palhetas, o para-brisa e o vidro traseiro regularmente com uma solução de água e sabão ;
 - não acione as palhetas quando o para-brisa estiver seco ;
 - descole-as do para-brisa e/ou do vidro traseiro se ficarem sem funcionar por muito tempo.



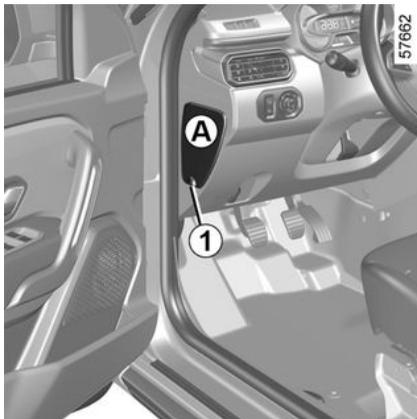
- Em temperaturas muito baixas, verifique se as palhetas dos limpadores de vidros não estão coladas por gelo (risco de sobreaquecimento do motor).

- Inspeccione o estado das palhetas.

Devem ser substituídas assim que sua eficácia diminua : cerca de ano em ano.

FUSÍVEIS

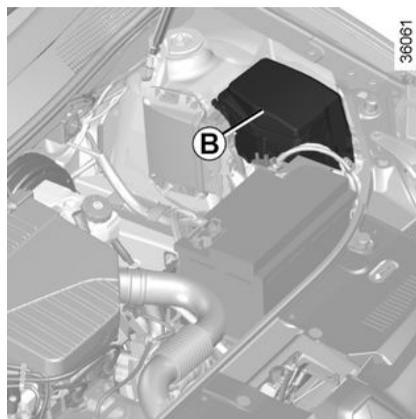
Fusíveis na cabine



Se algum dos aparelhos elétricos não funcionar, verifique o estado dos fusíveis.

Desencaixe a tampa **A** utilizando o entalhe **1**.

Fusíveis no compartimento do motor B



Algumas funções estão protegidas por fusíveis situados no compartimento do motor, dentro da caixa **B**.

Devido à acessibilidade reduzida, **recomendamos que estes fusíveis sejam substituídos em uma Oficina Autorizada.**



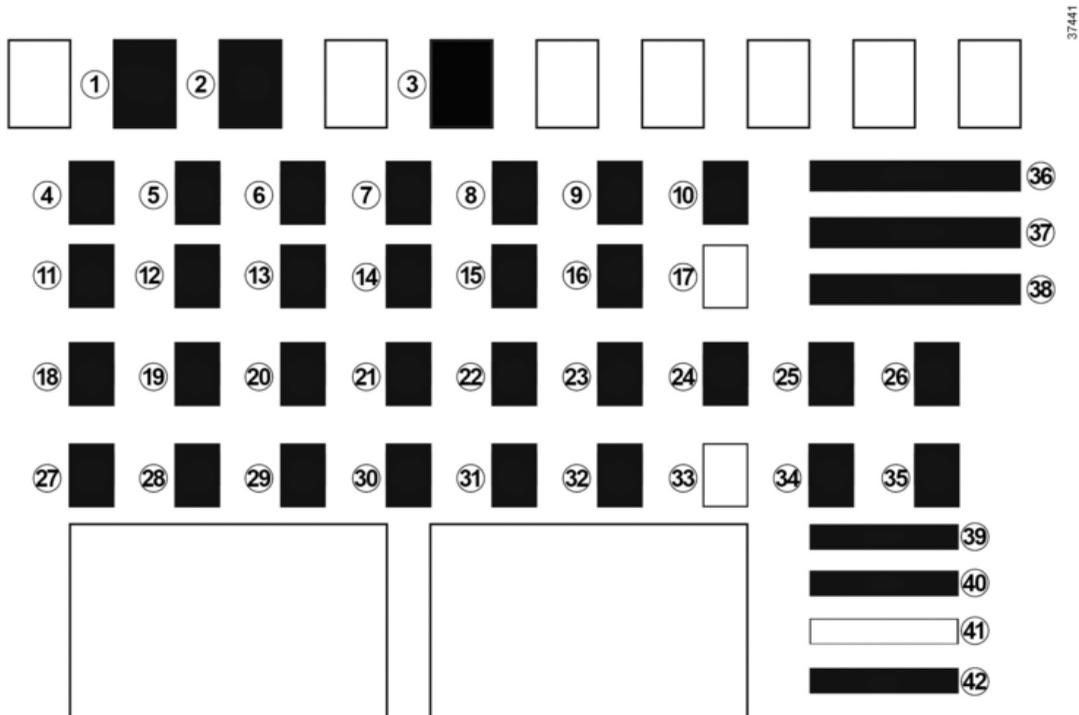
Verifique o fusível em questão e, se necessário, **substitua-o obrigatoriamente por outro de mesma amperagem do original.**

Um fusível de uma amperagem alta demais pode, em caso de consumo anormal de um dos equipamentos, provocar o aquecimento excessivo do circuito elétrico (risco de incêndio).

FUSÍVEIS

Atribuição dos fusíveis na caixa A

(a presença e localização dos fusíveis DEPENDE DO NÍVEL DE EQUIPAMENTO DO VEÍCULO)



FUSÍVEIS

Número	Atribuição
1	Levantador do vidro dianteiro esquerdo
2	Não utilizado
3	Tomada de acessórios traseira
4	Levantadores dos vidros elétricos dianteiros
5	Luz alta esquerda
6	Luz alta direita
7	Luz baixa esquerda
8	Luz baixa direita
9	Luz de posição esquerda
10	Luz de posição direita
11	Levantadores dos vidros elétricos traseiros
12	Vazio
13	Buzina
14	Travamento automático das portas
15	ABS

Número	Atribuição
16	Luz de teto, levantadores de vidro acionados pelo motorista ar condicionado
17	Não utilizado
18	Marcha ré, limpador de vidros

FUSÍVEIS

Número	Atribuição
19	Desembaçador do vidro traseiro, multimídia e sensor de estacionamento
20	Luz de posição diurna
21	Luz de freio
22	Injeção, local reservado aos equipamentos complementares
23	Airbag
24	Motor de partida
25	Direção assistida
26	Sensor de estacionamento e alerta do cinto de segurança
27 e 28	Unidade central do habitáculo

Número	Atribuição
29	Unidade central do habitáculo
30 e 32	Comando dos indicadores de direção
31	Local reservado aos equipamentos complementares
33	Não utilizado
34	Painel de instrumentos
35	Rádio, comando do ar condicionado
36	Motor de partida
37	Limpador do vidro dianteiro
38	Ventilação do habitáculo
39	Acendedor de cigarros

FUSÍVEIS

Número	Atribuição
40	Tomada de diagnóstico e rádio
41	Não utilizado
42	Retrovisores elétricos

DISPOSITIVOS DE SEGURANÇA

A presença destes equipamentos
DEPENDE DO VEÍCULO E DO PAÍS DE
COMERCIALIZAÇÃO.

Triângulo de segurança



Está localizado sob o banco do motorista.

Para utilizá-lo ligue o pisca-alerta de seu veículo e coloque o triângulo aproximadamente 50 metros antes do veículo, de forma que fique visível aos demais motoristas que seu veículo está parado.

Importante : evite ao máximo parar em locais perigosos ou de pouca visibilidade.

Instalação de extintor de incêndio

O seu veículo conta com pré-disposição para instalação do suporte de extintor de incêndio. O local para fixação encontra-se abaixo de um dos assentos frontais, indicado por um recorte no tapete.

Para instalação do suporte, consulte uma Oficina Autorizada



Atenção : a correta instalação do suporte do extintor é importante para a segurança dos

ocupantes do veículo. Isto garantirá que o equipamento não seja projetado sobre os ocupantes em caso de frenagem brusca, colisão ou curva acentuada. O equipamento também pode se desprender e deslizar para baixo dos pedais e impedir sua utilização.

Devido aos riscos de uma instalação falha, recomendamos que mande executá-la em uma Oficina Autorizada.



Acessórios elétricos e eletrônicos

Antes de instalar este tipo de acessório (particularmente do tipo emissor/receptor : banda de frequências, nível de potência, posição da antena, etc.), certifique-se que é compatível com seu veículo. Aconselhe-se em uma Oficina Autorizada.

Antes de conectar um acessório a uma tomada, verifique se não excedeu a potência máxima autorizada para a tomada → 132→ 136. **Há risco de incêndio.**

Qualquer trabalho no circuito elétrico e/ou eletrônico do veículo deve ser executado apenas por um profissional qualificado. Qualquer conexão e/ou instalação incorreta de acessórios elétricos/eletrônicos não aprovados pelo fabricante pode causar :

- danos aos equipamentos elétricos e/ou eletrônicos ;
- danos aos componentes conectados a ele ;
- a coleta e uso de dados do veículo ;
- uma invasão de privacidade (modificação, exclusão ou acesso indevido a dados pessoais).

Risco de acidentes graves. Risco de invasão de privacidade.

Se você tiver equipamentos elétricos instalados no futuro, certifique-se de ser notificado sobre a classificação e a posição do fusível correspondente.

Uso da tomada de diagnóstico

A utilização de acessórios eletrônicos na tomada de diagnóstico pode afetar gravemente os sistemas eletrônicos do veículo e/ou invasão de privacidade (alteração, exclusão ou acesso indevido a dados pessoais). Para sua segurança, recomendamos apenas usar os acessórios eletrônicos aprovados pelo fabricante. Consulte uma Oficina Autorizada. **Risco de acidente grave. Risco de invasão de privacidade.**

Montagem pós-venda de acessórios

Se desejar instalar acessórios no veículo : entre em contato com uma Oficina Autorizada. Além disto, para garantir o bom funcionamento do seu veículo e evitar quaisquer riscos que afetem sua segurança, recomendamos utilizar acessórios específicos, adaptados ao seu veículo e que tenham garantia exclusiva do fabricante.

Se você deseja utilizar uma barra antirroubo, fixe-a apenas no pedal do freio.

Perturbações ao dirigir

INSTALAÇÃO E USO DE ACESSÓRIOS

Caro motorista, utilize obrigatoriamente os tapetes adaptados ao veículo, que se engancham aos elementos instalados previamente e verifique regularmente sua fixação. Não sobreponha vários tapetes. **Risco de emperramento dos pedais.**

IRREGULARIDADES DE FUNCIONAMENTO

As recomendações a seguir permitem ajudá-lo de forma rápida e provisória ; por segurança, assim que possível, consulte uma Oficina Autorizada.

Usar o controle remoto	CAUSAS POSSÍVEIS	O QUE FAZER
O controle remoto não funciona para desbloquear ou bloquear as portas.	Bateria do controle remoto descarregada.	Utilize a chave.
	Utilização de aparelhos que funcionam na mesma frequência do telecomando (telefone celular...).	Desconecte os aparelhos ou utilize a chave.
	Veículo situado em zona com grande radiação eletromagnética.	Utilize a chave.
	Bateria do veículo descarregada..	
	O veículo foi iniciado.	Com o motor ligado, o dispositivo de travamento/destravamento da chave fica bloqueado. Desligue a ignição.
Dessincronização de controle remoto.	Destrave a porta do motorista usando a chave na fechadura da porta e dê partida no motor para sincronizar o controle remoto.	

Ao acionar o motor de partida	CAUSAS POSSÍVEIS	QUE FAZER
As lâmpadas das luzes indicadoras ficam fracas ou não acendem e o motor de partida não é acionado.	Terminais da bateria mal apertados, desligados ou oxidados.	Reaperte, ligue ou limpe, se estiverem oxidados.
	Bateria descarregada ou fora de uso.	Conecte a bateria a outra bateria carregada. Consulte o parágrafo « Bateria : reparo », ou substitua a bateria, se necessário.

IRREGULARIDADES DE FUNCIONAMENTO

Ao acionar o motor de partida	CAUSAS POSSÍVEIS	QUE FAZER
		Não tente ligar o veículo empurrando o mesmo.
O motor não quer dar partida.	As condições de partida não foram cumpridas.	Consulte o parágrafo « Partida / parada do motor ».
Vibrações.	Pneus com pressão incorreta, mal calibrados ou danificados.	Verifique a pressão dos pneus ; se esta não for a causa, mande verificar seu estado em uma Oficina Autorizada.
	Presença de terra ou sujeira nas rodas.	Limpe o veículo, particularmente as rodas (consulte "Manutenção da carroceria").
Fumaça branca anormal no escapamento.	Avaria mecânica : junta da tampa deteriorada	Pare o motor. Chame uma Oficina Autorizada.

Em estrada	CAUSAS POSSÍVEIS	QUE FAZER
A luz indicadora de pressão do óleo acende :		
ao virar ou frear	O nível de óleo do motor está baixo demais.	Complete o óleo do motor.
em marcha lenta	Pressão do óleo fraca.	Dirija-se a uma Oficina Autorizada mais próxima.
A luz indicadora da pressão de óleo demora em apagar ou permanece acesa em aceleração.	Falta de pressão de óleo.	Pare : chame uma Oficina Autorizada.
Assobio	Antena de teto mal posicionada.	Oriente a antena.

IRREGULARIDADES DE FUNCIONAMENTO

Em estrada	CAUSAS POSSÍVEIS	QUE FAZER
A luz de alerta da troca de óleo do motor permanece ligado após a troca de óleo	Reinicializar o alerta depois de não ter trocado o óleo	Reinicializar o alerta depois de trocar o óleo do motor.

Em estrada	CAUSAS POSSÍVEIS	QUE FAZER
Borbulhamento no bocal do líquido de refrigeração.	Avaria mecânica : junta da cabeça deteriorada, bomba de água defeituosa.	Pare o motor. Chame uma Oficina Autorizada.
Fumaça sob o capô.	Curto-circuito ou fuga do circuito de refrigeração.	Pare, desligue a ignição e afaste-se do veículo. Chame uma Oficina Autorizada.
A direção assistida torna-se dura.	Falta de óleo de direção assistida na bomba.	Para as operações de manutenção da direção assistida, dirija-se a uma Oficina Autorizada.
O motor aquece. A luz indicadora de temperatura do líquido de refrigeração acende.	Avaria no ventilador do motor.	Pare o veículo e desligue o motor. Chame uma Oficina Autorizada.
	Vazamentos de líquido de refrigeração.	Pare o veículo, desligue o motor e verifique o bocal do depósito do líquido de refrigeração : o depósito deve conter líquido. Se não contiver líquido, consulte sua Oficina Autorizada assim que possível.
	Radiador obstruído ou entupido.	Pare o veículo, desligue o motor e limpe o radiador (consulte "Manutenção da carroceria") . Se estiver limpo, consulte uma Oficina Autorizada logo que possível

IRREGULARIDADES DE FUNCIONAMENTO



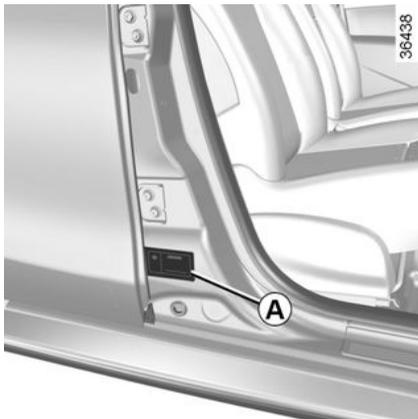
Radiador : No caso de falta significativa de líquido de refrigeração, lembre-se que nunca deve ser acrescentado líquido de refrigeração frio se o motor estiver muito quente. Após qualquer intervenção no veículo que tenha implicado o esvaziamento, mesmo parcial, do circuito de refrigeração, este deve ser enchido com nova mistura convenientemente dosada. Recordamos que é obrigatório utilizar apenas produtos selecionados por nossos serviços técnicos.

Aparelhos elétricos	CAUSAS POSSÍVEIS	QUE FAZER
O limpador de vidros não funciona.	Palhetas do limpador de vidros coladas.	Descole as palhetas antes de utilizar o limpador de vidros.
	Circuito elétrico com defeito.	Consulte uma Oficina Autorizada.
O limpador de vidros não pára.	Comandos elétricos com defeito.	Consulte uma Oficina Autorizada.
Frequência mais rápida de acendimento dos pisca-piscas.	Lâmpada queimada.	Substitua a lâmpada.
Os pisca-piscas não funcionam.	Circuito elétrico com defeito.	Consulte uma Oficina Autorizada.
Os faróis não acendem ou não apagam.	Circuito elétrico ou comando com defeito.	Consulte uma Oficina Autorizada.
Vestígios de vapor de água nos faróis dianteiros e lanternas traseiras.	Isto não é uma irregularidade. A presença de sinais de condensação é um fenômeno natural ligado às variações de temperatura e umidade. Estes sinais irão desaparecerão com a utilização dos faróis.	

INFORMAÇÕES DO VEÍCULO

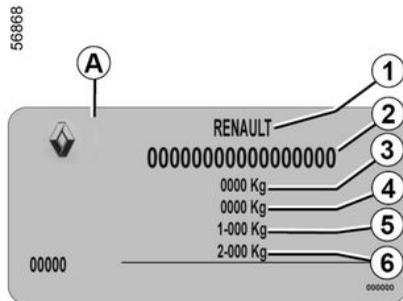
Placas de identificação do veículo

Placa do fabricante A



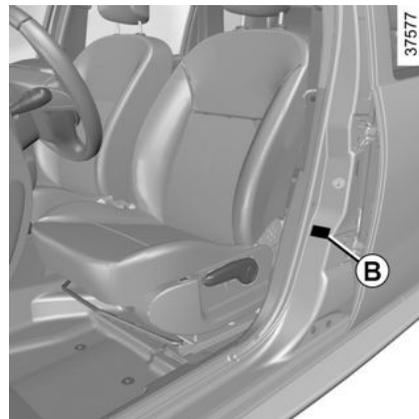
A presença da placa do fabricante A depende do veículo.

As indicações que aparecem na placa do fabricante deverão constar em todas as suas cartas ou pedidos.



1. Nome do fabricante
2. Número de identificação
3. PTMA (Peso Total Máximo Autorizado do veículo.)
4. PTR (Peso Total Rodante - veículo carregado com reboque).
5. PTMA (Peso Total Máximo Autorizado) no eixo dianteiro.
6. PTMA no eixo traseiro.
7. Características técnicas do veículo.

Placa B



MOTOR TRANSMISSÃO	2.0 AUTOMÁTICO	2.0 MANUAL	1.6 MANUAL
TARA	0000 Kg	0000 Kg	0000 Kg
LOTACÃO	000 Kg	000 Kg	000 Kg
PBT	0000 Kg	0000 Kg	0000 Kg
CMT	0000 Kg	0000 Kg	0000 Kg

1 Massa do veículo vazio (tara) em ordem de marcha, sem motorista.

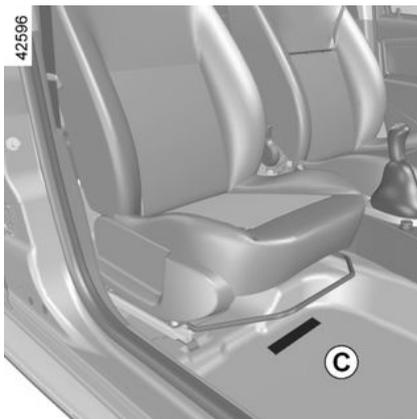
INFORMAÇÕES DO VEÍCULO

2 Carga útil máxima, incluindo o condutor e os passageiros que o veículo pode transportar.

3 Massa máxima autorizada (massa bruta)

4 Massa total admissível (massa máxima autorizado com carga + rebouque com freio)

Identificação do veículo C



Seu veículo é identificado segundo as normas internacionais, pelo VIN (Número de Identificação do Veículo).

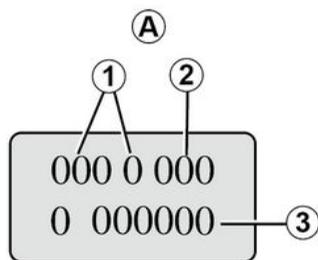
O VIN é uma combinação alfanumérica que identifica seu veículo fornecendo informação codificada sobre

o fabricante, peculiaridades do modelo etc, como também, um número que o diferencia de outro veículo de igual modelo.

É gravado no piso sob o assento dianteiro direito.

Identificação do motor, características dos motores

33293

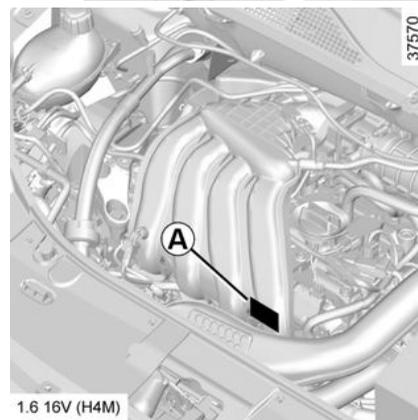
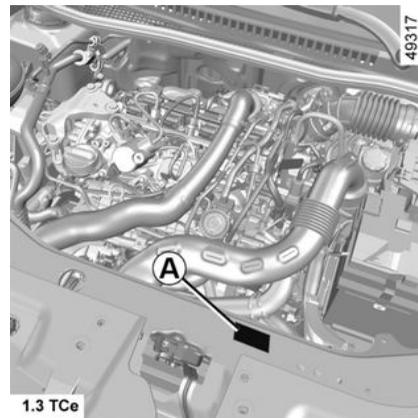


As indicações que figuram na placa do motor ou a etiqueta A devem ser referidas em todas as suas correspondências ou solicitações.

(o local pode ser diferente conforme a motorização)

1. Tipo do motor
2. Índice do motor

3. Número do motor



INFORMAÇÕES DO VEÍCULO

Características dos motores

Versão	1.6 16V 4x2 Flex	1.3 TCe 4x2 Flex CVT
Tipo de motor (indicado na placa do motor)	H4M	H5H Turbo
Cilindrada (cm ³)	1.598	1332
Diâmetro x Curso (mm x mm)	78,0 x 83,6	72,2 x 81,3
Tipo de combustível Índice de Octano	Utilize somente gasolina tipo C, gasolina aditivada ou etanol hidratado em qualquer proporção entre eles. O motor também aceita gasolina pura com octanagem superior a 95 octanos.	
Torque máximo (kgfm a rpm)	16,2 a 4.000	27,5 a 1.600 - 4.250
Potência máxima (cv a rpm) Gasolina / Etanol	118 / 120 a 5.500	163 / 170 a 4.500 - 6.000
Velas	Utilize apenas velas especificadas para o motor do seu veículo, conforme indicado na etiqueta colada no compartimento do motor. Em caso de dúvidas, consulte uma Oficina Autorizada. A montagem de velas não especificadas pode provocar a deterioração do motor.	
Troca de marchas sugeridas	Siga as indicações do painel de instrumentos.	
Limite máximo de ruído (1) (dB(A) / rpm) Versão cinco portas - pick-up	82,20 / 4.125	78,67 / 3800
Emissão de CO em marcha lenta (g/km)	≤ 0,2	≤ 0,0030
Avanço inicial da ignição (graus)	12 ± 3°	5 ± 2°
Velocidade angular do motor em marcha lenta (rpm)	750 ± 50	850 ± 50

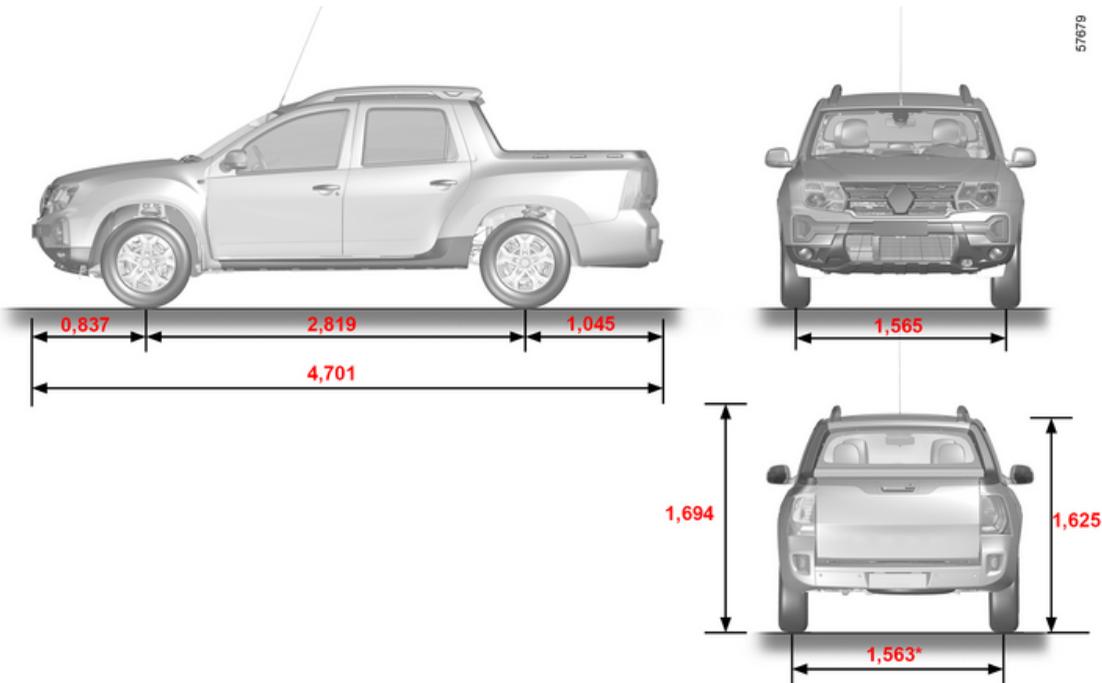
(1) Este veículo está em conformidade com a legislação vigente de controle da poluição sonora para veículos automotores.

INFORMAÇÕES DO VEÍCULO

Versões	1.6 16V	1.3 TCe 4x2 CVT	1.3 TCe 4x4
Tipo de motor (indicado na placa do motor)	H4M	H5H Turbo	
Cilindrada (cm ³)	1.598	1.333	
Diâmetro x Curso (mm x mm)	78,0 x 83,6	72,2 x 81,2	
Tipo de combustível Índice de Octano	Gasolina sem chumbo, com índice de octanagem indicado na etiqueta localizada na tampa do tanque de combustível. O combustível usado precisa atender aos padrões antipoluição estabelecidos para o veículo.		
Torque máximo (Nm a rpm)	153 a 4.000	250 a 1.600 - 3.750	
Potência máxima (cv a rpm)	114 a 5.500	154 a 5.500	163 a 5.500
Velas	Utilize apenas velas especificadas para o motor do seu veículo, conforme indicado na etiqueta colada no compartimento do motor. Em caso de dúvidas, consulte uma Oficina Autorizada. A montagem de velas não especificadas pode provocar a deterioração do motor.		
Troca de marchas sugeridas	Siga as indicações do painel de instrumentos.		

INFORMAÇÕES DO VEÍCULO

Dimensões (em metros)



57679

7

INFORMAÇÕES DO VEÍCULO

*1,821 Com os retrovisores abertos

INFORMAÇÕES DO VEÍCULO

Massas (em kg)

Os pesos indicados se referem a um veículo básico e sem opcionais : eles podem variar conforme o equipamento de seu veículo. Consulte uma Oficina Autorizada.

	1.6 16V e 1.3 TCe
Peso Máximo Autorizado em Carga (PMAC) Peso Total em Marcha (PTM)	Pesos indicados na placa de massas → 190
Peso de Reboque com Freio*	obtida pela fórmula : MTR - PMAC
Carga admitida na bola de reboque	75
Carga admitida no bagageiro de teto	80 (bagageiro de teto incluído)

* Carga rebocável (reboque de trailer, barco, etc.)

O reboque é proibido quando o cálculo PTM - PMAC é igual a zero ou se a PTM é igual a zero (ou está em branco) na placa do fabricante.

- É muito importante respeitar as condições de reboque impostas pela legislação local, em especial aquelas definidas no código de trânsito. Para qualquer adaptação de atrelagem, dirija-se à sua Oficina Autorizada.
- No caso de um veículo atrelado, **o peso total em marcha (veículo + reboque) nunca deve ser ultrapassado.**
- O rendimento e a potência do motor em subida diminuem com a altitude ; recomendamos a redução da carga máxima de 10 % em 1.000 metros e depois mais 10 % a cada patamar de 1.000 metros.

PEÇAS DE REPOSIÇÃO E REPAROS

As peças de reposição originais foram projetadas de acordo com especificações muito rigorosas e passam por testes específicos. Dessa forma, o seu nível de qualidade é equivalente ao das peças utilizadas nos veículos novos.

A utilização consistente de peças de reposição originais assegura a preservação do desempenho do seu veículo. Além disso, os reparos executados nas Oficinas Autorizadas com peças originais recebem o benefício das condições de garantia indicadas na ordem de serviço.

COMPROVANTES DE MANUTENÇÃO

VIN:

Data:	Km:	Nº da fatura:	Observações/ diversos
Tipo de operação:		Carimbo	
Serviço <input type="checkbox"/>			
..... <input type="checkbox"/>			
Controle anticorrosão:			
OK <input type="checkbox"/> Não OK* <input type="checkbox"/>			
Data:	Km:	Nº da fatura:	Observações/ diversos
Tipo de operação:		Carimbo	
Serviço <input type="checkbox"/>			
..... <input type="checkbox"/>			
Controle anticorrosão:			
OK <input type="checkbox"/> Não OK* <input type="checkbox"/>			
Data:	Km:	Nº da fatura:	Observações/ diversos
Tipo de operação:		Carimbo	
Serviço <input type="checkbox"/>			
..... <input type="checkbox"/>			
Controle anticorrosão:			
OK <input type="checkbox"/> Não OK* <input type="checkbox"/>			

* Ver página específica

7

COMPROVANTES DE MANUTENÇÃO

VIN:

Data:	Km:	Nº da fatura:	Observações/ diversos
Tipo de operação: Serviço <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Carimbo		
Controle anticorrosão: OK <input type="checkbox"/> Não OK* <input type="checkbox"/>			
Data:	Km:	Nº da fatura:	Observações/ diversos
Tipo de operação: Serviço <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Carimbo		
Controle anticorrosão: OK <input type="checkbox"/> Não OK* <input type="checkbox"/>			
Data:	Km:	Nº da fatura:	Observações/ diversos
Tipo de operação: Serviço <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Carimbo		
Controle anticorrosão: OK <input type="checkbox"/> Não OK* <input type="checkbox"/>			

* Ver página específica

COMPROVANTES DE MANUTENÇÃO

VIN:

Data:	Km:	Nº da fatura:	Observações/ diversos
Tipo de operação: Serviço <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Carimbo		
Controle anticorrosão: OK <input type="checkbox"/> Não OK* <input type="checkbox"/>			
Data:	Km:	Nº da fatura:	Observações/ diversos
Tipo de operação: Serviço <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Carimbo		
Controle anticorrosão: OK <input type="checkbox"/> Não OK* <input type="checkbox"/>			
Data:	Km:	Nº da fatura:	Observações/ diversos
Tipo de operação: Serviço <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Carimbo		
Controle anticorrosão: OK <input type="checkbox"/> Não OK* <input type="checkbox"/>			

* Ver página específica

COMPROVANTES DE MANUTENÇÃO

VIN:

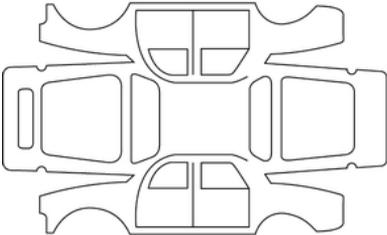
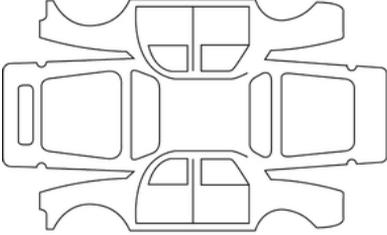
Data:	Km:	Nº da fatura:	Observações/ diversos
Tipo de operação: Serviço <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Carimbo		
Controle anticorrosão: OK <input type="checkbox"/> Não OK* <input type="checkbox"/>			
Data:	Km:	Nº da fatura:	Observações/ diversos
Tipo de operação: Serviço <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Carimbo		
Controle anticorrosão: OK <input type="checkbox"/> Não OK* <input type="checkbox"/>			
Data:	Km:	Nº da fatura:	Observações/ diversos
Tipo de operação: Serviço <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Carimbo		
Controle anticorrosão: OK <input type="checkbox"/> Não OK* <input type="checkbox"/>			

* Ver página específica

CONTROLE ANTICORROSÃO

Caso a continuação da garantia esteja condicionada à reparação, esta é indicada a seguir.

VIN:

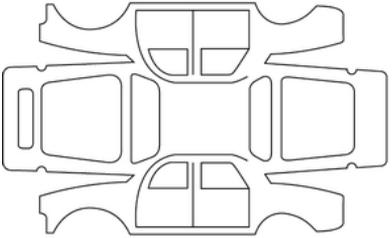
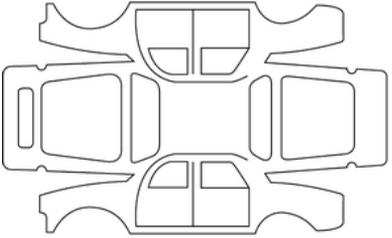
Data de reparo :		Carimbo
Reparo que deve ser efetuado :		
Data de reparo :		Carimbo
Reparo que deve ser efetuado :		

7

CONTROLE ANTICORROSÃO

Caso a continuação da garantia esteja condicionada à reparação, esta é indicada a seguir.

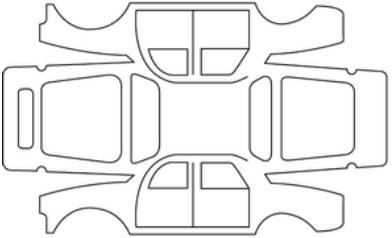
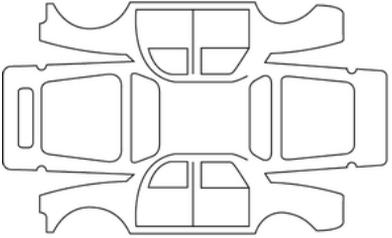
VIN:

Data de reparo :		Carimbo
Reparo que deve ser efetuado :		
Data de reparo :		Carimbo
Reparo que deve ser efetuado :		

CONTROLE ANTICORROSÃO

Caso a continuação da garantia esteja condicionada à reparação, esta é indicada a seguir.

VIN:

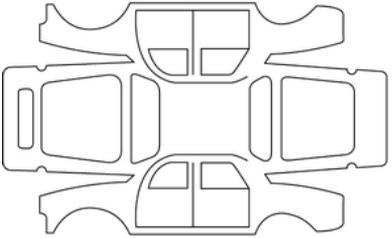
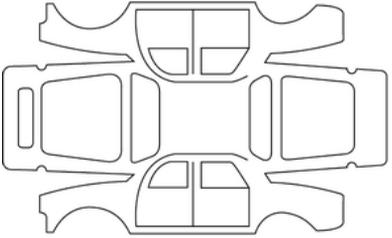
Data de reparo :		Carimbo
Reparo que deve ser efetuado :		
Data de reparo :		Carimbo
Reparo que deve ser efetuado :		

7

CONTROLE ANTICORROSÃO

Caso a continuação da garantia esteja condicionada à reparação, esta é indicada a seguir.

VIN:

Data de reparo :		Carimbo
Reparo que deve ser efetuado :		
Data de reparo :		Carimbo
Reparo que deve ser efetuado :		

ÍNDICE ALFABÉTICO

Símbolos

4 rodas motrizes (tração 4x4), [106](#)

A

Abertura das portas, [25](#)

ABS, [109](#)

Acessórios, [136](#)

Airbag, [38](#)

Alarme sonoro, [77](#)

Alavanca de câmbio automático, [94](#)

Anéis de reboque, [166](#)

Antifurto (contator), [88](#)

Antipoluição conselhos, [101](#), [102](#)

Aparelhos de controle, [64](#), [72](#), [77](#)

Aquecimento, [123](#), [125](#), [128](#), [130](#)

Ar condicionado, [123](#), [125](#), [128](#), [130](#)

Assentos infantis, [45](#)

Auxílio à frenagem de emergência, [109](#)

Auxílio ao estacionamento, [120](#)

B

Bancos dianteiros regulagem, [31](#)

Bateria, [151](#)

Bateria conserto, [167](#)

Baterias (controle remoto), [23](#)

Buzina, [80](#)

C

Câmbio automático (utilização), [94](#)

Câmera de estacionamento, [120](#)

Capô do motor, [144](#)

Catalisador, [98](#)

Chaves, [20](#)

Chaves substituição da bateria, [23](#)

Cintos de segurança, [34](#), [38](#)

Cinzeiros, [136](#)

Comando integrado de telefone viva voz, [132](#)

Combustível dicas para economizar, [102](#)

Comprovantes de manutenção, [198](#)

Computador de bordo, [64](#)

Condução, [88](#), [89](#), [94](#), [98](#), [102](#), [106](#), [109](#), [113](#), [116](#)

Conselhos antipoluição, [101](#)

Conselhos práticos, [23](#), [157](#), [160](#), [164](#), [166](#), [167](#), [170](#), [171](#), [175](#), [178](#)

Contator de partida, [88](#)

Controle anticorrosão, [202](#)

Crianças, [25](#), [45](#)

D

Degelo de parabrisa, [128](#)

Desembaçamento do para-brisa, [128](#)

Desembaçamento para-brisa, [128](#)

Desembaçamento vidro traseiro, [128](#)

Difusores, [123](#)

Dispositivos complementares aos cintos de segurança dianteiros, [38](#)

Dispositivos de retenção para crianças, [45](#)

ÍNDICE ALFABÉTICO

E

Economia de combustível, [102](#)
Elevação do veículo troca de roda, [160](#)
Energia modo « ECO », [102](#)
Equipamentos multimídia, [132](#)
Espera do motor, [90](#)
Estepe, [157](#)

F

Faróis, [170](#)
Faróis : de neblina, [171](#)
Faróis adicionais, [171](#)
Faróis de neblina, [77](#)
Fechamento das portas, [25](#)
Função Stop and Start, [90](#)
Fusíveis, [178](#)

G

Guarnições, [164](#)
Guarnições interiores manutenção, [154](#)

I

Iluminação : exterior, [77](#), [170](#), [171](#)
Iluminação : interior, [134](#), [175](#)
Indicadores : seta, [80](#)
Indicadores de controle, [64](#), [72](#)

L

Lâmpadas substituição, [170](#), [171](#), [175](#)
Lavador de parabrisa, [81](#)
Lavagem, [153](#)
Levantador de vidros, [133](#)
Limitador de velocidade, [113](#)
Limpador de parabrisa, [81](#)
Limpeza : interior do veículo, [154](#)
Luz de teto, [134](#)
Luzes : cruzamento, [170](#)
Luzes : de seta, [80](#), [170](#)
Luzes de : pisca-alerta, [80](#)

M

Macaco, [160](#)
Manutenção, [101](#)
Manutenção : carroceria, [153](#)
Manutenção : guarnições interiores, [154](#)
Manutenção : mecânica, [145](#)
Marcha a ré troca de marcha, [94](#)
Mensagens no painel, [64](#)
Mudança de velocidade, [94](#), [94](#)

N

Navegação, [132](#)
Níveis, [145](#), [148](#)

ÍNDICE ALFABÉTICO

O

Óleo do motor, [145](#)

P

Painel, [72](#)

Partida, [89](#)

Partida do motor, [88](#), [89](#), [90](#)

Pega-mão, [135](#)

Perigo, [80](#)

Pintura manutenção, [153](#)

Pisca, [80](#)

Placas do construtor, [191](#)

Pneus, [157](#)

Porta-objetos, [137](#)

Portas, [25](#), [26](#)

Q

Qualidade de óleo de motor, [146](#)

Quebra-sol, [135](#)

R

Rádio, [132](#)

Reboque conserto, [166](#)

Regulador de velocidade, [116](#)

Regulagem da temperatura, [128](#)

Regulagem do lugar do motorista, [34](#)

Regulagem dos bancos dianteiros, [31](#)

Regulagens, [34](#), [137](#)

Reservatório, [85](#)

Retenção de crianças, [45](#)

Retrovisores, [76](#), [135](#)

Rodagem, [88](#)

Rodas, [164](#)

S

Segurança de crianças, [25](#), [45](#)

Sensor de estacionamento, [120](#)

Sinais luminosos, [80](#)

Sinal de perigo, [80](#)

Sinalização/iluminação, [77](#)

Sistema de antibloqueio de frenagem : ABS, [109](#)

Sistema de navegação, [132](#)

Sistema de retenção das crianças, [45](#)

Stop and Start, [90](#)

Substituição de lâmpadas, [170](#), [171](#), [175](#)

T

Tanque de combustível, [85](#)

Telefone, [132](#)

Transporte de crianças, [45](#)

V

Vareta de nível de óleo do motor, [145](#)

Ventilação, [128](#)

Ventilação ar condicionado, [123](#), [125](#), [130](#)

Vidros, [133](#)

ÍNDICE ALFABÉTICO

Volante de direção regulagem, [75](#)



999104143S

F5