

BYD TAN

Manual do Proprietário

Introdução

Prefácio

Obrigado por adquirir o veículo da BYD. A leitura deste manual é fundamental para o correto uso e manutenção do veículo BYD. Guarde este manual corretamente após a leitura.

Orientação especial: A BYD Auto Company Limited (BYD Auto) recomenda a utilização de peças de reposição originais e a realização de serviços de manutenção e reparo de acordo com as instruções contidas neste manual do proprietário. A substituição de peças por outras que não sejam originais ou a execução de modificações afetarão o desempenho do veículo, especialmente a sua segurança e durabilidade. Quaisquer danos e perdas no desempenho do veículo resultantes da inobservância destas instruções não serão cobertos pela garantia. Além disso, modificações no veículo podem constituir violações à legislação local e nacional.

Obrigado por adquirir o veículo BYD. Suas opiniões e sugestões são bem-vindas! De modo a assegurar a melhoria no serviço, forneça seus dados atualizados para contato e, caso haja alguma informação divergente, entre em contato com a concessionária autorizada BYD para atualizar as informações em nosso sistema. Por favor, esteja atento à legislação vigente, normas e políticas locais e faça o registro do seu veículo o quanto antes; caso contrário, pode haver o risco de que o seu veículo não possa ser registrado.

Todos os avisos marcados como "NOTA", "ATENÇÃO", "CUIDADO" neste manual devem ser seguidos com cuidado para evitar possíveis lesões ou danos. Certifique-se de ler todas as informações disponíveis no formato abaixo.

1 NOTA

Informação que deve ser observada para facilitar a manutenção e outros.

▲ CUIDADO

Informação que deve ser observada para assegurar a segurança pessoal.

A ATENCÃO

Informação que deve ser observada para evitar danos ao veículo.



O símbolo de segurança representado pela figura à esquerda indica o seguinte: "não faça isso" ou "não permita que isso aconteça".

A descrição marcada com "*" neste manual é aplicável somente para a configuração de alguns modelos e significa "quando estiver instalado". As figuras são apenas exemplos de uma das configurações. Se houver alguma diferença na configuração do veículo adquirido, o veículo real deve prevalecer.

Este manual visa auxiliar o motorista na utilização correta do veículo, mas não representa uma descrição das configurações e versões de software do produto. Para informações sobre configurações e versões de software do produto, consulte os contratos (se disponíveis) relacionados ao produto ou consulte sua concessionária autorizada BYD.

Conteúdo Seção Índice Alfabético

Todas as informações, ilustrações e especificações incluídas nesta publicação são baseadas nas informações mais recentes disponíveis sobre o produto no momento de autorização da impressão. A edição completa e detalhada do Manual do Proprietário, bem como o Manual Básico de Segurança no Trânsito, poderá ser consultada no site www.bydcars.com.br

A BYD se reserva o direito de alterar as características de seu veículo a qualquer tempo e sem aviso prévio, sem que por isso incorra em obrigações de qualquer espécie.

É proibida a cópia ou reprodução parcial ou total deste manual sem a prévia autorização por escrito da BYD Auto Company Limited.

Todos os direitos reservados.

Introdução \ 3

Visão geral do veículo

Como um automóvel de passageiro exclusivamente elétrico com nova energia e nova potência, o BYD DOLPHIN TAN é um produto ecologicamente correto desenvolvido pela BYD com grande dedicação. O bloco de baterias de tração é integrado com a estrutura da carroceria de forma orgânica para garantir a sua própria segurança e a do veículo.

Como o TAN é acionado por motor em qualquer condição, ele atinge a emissão zero exata em termos de proteção ambiental.

O veículo é totalmente acionado por eletricidade com um nível de ruído muito baixo, tanto na parte interna quanto na parte externa do veículo, o que permite um conforto incomparável com os veículos com motor a combustão.

No processo de design do veículo, a segurança total do sistema de alta tensão foi levada em consideração, visando proteger os passageiros durante uma eventual colisão.

O sistema de controle de baterias, que monitora continuamente as baterias de tração, ajusta a potência externa da bateria com base em todos os indicadores de desempenho monitorados, como a tensão e corrente de cada célula, de modo a evitar a recarga ou descarga excessiva, o super aquecimento, entre outros problemas, para que as baterias possam sempre operar normalmente.

Conteúdo

<u>Índice Ilustrado</u>

Exibição dos componentes do veículo de forma sucinta

Seção 1 — Controles do veículo

Aprenda como abrir e fechar as portas e janelas do veículo, realizar ajustes antes de dirigir e outros

<u>Seção 2 — Segurança</u>

Certifique-se de ler essa seção

<u>Seção 3 — Painel de Instrumentos</u>

Aprenda a ler instrumentos, luzes de advertência e indicadores

Seção 4 — Aplicações e Condução

Aprenda operações necessárias e sugestões enquanto estiver dirigindo

<u>Seção 5 — Dispositivos Internos</u>

Aprenda como usar os dispositivos internos e outros

<u>Seção 6 — Quando Ocorrer uma Falha</u>

Aprenda as contramedidas para falhas ou emergências

<u>Seção 7 — Especificações do veículo</u>

Aprenda as especificações do veículo, funções customizáveis e outros

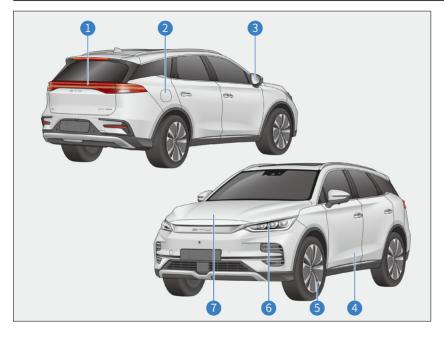
<u>Seção 8 — Índice Alfabético</u>

Índice ilustrado

Índice

| xterior | 1-1-2 |
|--------------------|-------|
| Painel de controle | 1-1-3 |
| nterior | 1-1-4 |
| Portas | 1-1-5 |

Exterior

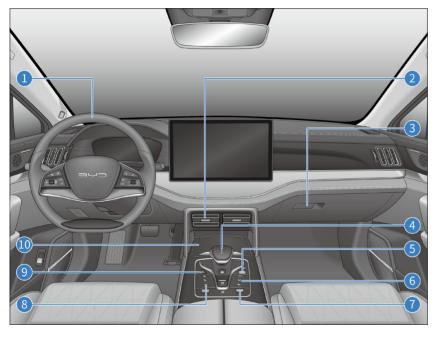


| 1 | Porta-malas | . P.1-7 |
|---|---|---------|
| 2 | Uso de carregador portátil / reside Tipo 2 | |
| | Uso de estações de carregamento ((Corrente Alternada) | |
| | Uso de estações de carregamento ((Corrente Contínua) | |
| 3 | Retrovisores laterais elétricos | P.4-67 |
| 4 | Travamento/destravamento das portas | . P.1-4 |
| 5 | Pneu | (a |
| | Se um pneu furar | . P.6- |
| 6 | Luzes | (a |
| | Interruptores de iluminação | 2.1-29 |
| 7 | Capô | (a |
| | Sistema de arrefecimento | (a |
| | Sistema de freios | (a |
| | Lavador do para-brisa | (a |
| | Etiqueta da caixa de fusíveis sob c capô | |

Seção

Índice ilustrado \ \ I-3

Painel de controle

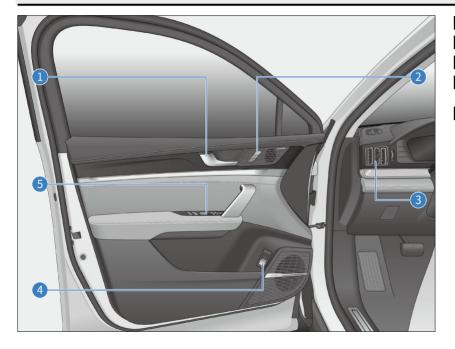


| 1 | Interruptores do volante de |
|----|---|
| | direçãoP.1-26 |
| 2 | Difusor central dianteiro |
| 3 | Porta-luvasP.5-14 |
| 4 | Controles de câmbio |
| 5 | Botão de ativação da central multimídia |
| 6 | Painel do ar condicionado frontalP.5-4 |
| 7 | Interruptores de modoP.1-36 |
| 8 | Interruptores de assistência ao motoristaP.1-35 |
| 9 | Interruptor da luz de emergência ou pisca-alertaP.1-37 |
| 10 | Compartimento de armazenamento com fecho de pressão |

1-4

Índice ilustrado

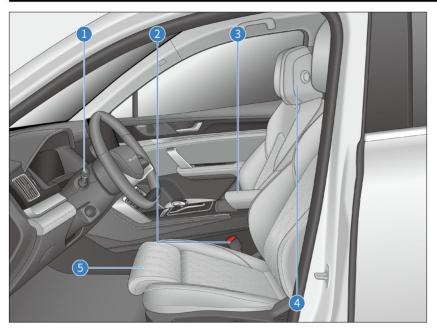
Portas



| 1 | Maçaneta interna da porta | P.1-14 |
|---|---|--------|
| 2 | Sistema de memória | P.1-18 |
| 3 | Difusor lateral dianteiro | P.5-13 |
| 4 | Travamento/destravamento do porta-malas | P.1-7 |
| 5 | Interruptores do vidro elétrico | P.1-34 |
| | Botões do retrovisor lateral | P.1-35 |
| | Travas de proteção para crianças | P.1-14 |

Índice ilustrado \ \ I-5

Interior



| 1 | Interruptores de Iluminação P.1-29 |
|---|--|
| 2 | Uso do cinto de segurançaP.2-3 |
| 3 | Porta-objetos do console central. P.5-14 |
| 4 | Apoios de cabeçaP.1-22 |
| 5 | Aiustando o banco dianteiro |

com acionamento elétrico...........P.1-16

Conteúdo / Seção / Índice Alfabético

SEÇÃO 1 — Controles do veículo

Índice

| ortas e chaves | 1-2 |
|---|------|
| istema inteligente de acesso e partida | 1-11 |
| rava eletrônica de proteção para crianças | 1-13 |
| Assentos | 1-14 |
| iistema de memória | 1-17 |
| Ajuste dos assentos da segunda fileira | 1-19 |
| Apoios de cabeça | 1-21 |
| /olante de direção | 1-23 |
| nterruptores do volante de direção | 1-25 |
| nterruptores | 1-28 |

Portas e chaves

Chaves

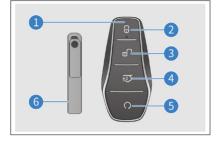
O veículo é equipado com chaves, incluindo chave eletrônica inteligente, chave mecânica (instalada na chave eletrônica inteligente) e chave NFC.



Este equipamento não tem direito à proteção contra interferência prejudicial e não pode causar interferência em sistemas devidamente autorizados

Chave eletrônica inteligente

Pressione o microinterruptor da porta dianteira esquerda ou direita, enquanto estiver com a chave inteligente, para destravar ou travar todas as portas, ou pressione os botões da chave inteligente para travar/destravar as portas, abrir o porta-malas ou dar partida remota no veículo.



- 1 Indicador
- 2 Botão de travamento
- 3 Botão de destravamento
- 4 Botão de abertura do porta-malas
- 5 Botão START/STOP
- 6 Chave mecânica

▲ ATENÇÃO

- A bateria tipo botão (moeda) da chave inteligente é perigosa e tanto as baterias novas quanto as baterias usadas devem ser mantidas sempre longe do alcance das crianças.
- Se engolida ou inserida em qualquer parte do corpo, uma bateria tipo botão de lítio pode causar lesões graves ou fatais dentro de duas horas ou menos.

▲ ATENÇÃO

 É necessário procurar atendimento médico imediatamente se houver suspeita de que a bateria foi engolida ou inserida em qualquer parte do corpo.

▲ CUIDADO

- A chave inteligente eletrônica é um componente eletrônico. As instruções a seguir devem ser observadas para evitar danos à chave eletrônica inteligente:
 - Não coloque a chave inteligente em locais expostos a altas temperaturas, como em cima do painel de instrumentos.
 - Não adultere a chave inteligente.
 - Não bata em outros objetos com a chave inteligente nem a deixe cair.
 - Não mergulhe a chave em água nem a lave em um lavador ultrassônico.
 - Não coloque as chaves inteligentes próximo a dispositivos que emitam ondas eletromagnéticas, como o telefone celular.

Conteúdo

Seção

Índice Alfabético

A CUIDADO

- Não prenda nenhum objeto (como uma capa metálica ou protetor metálico na parte traseira do telefone) que corte os sinais de ondas eletromagnéticas ao usar a chave.
- Você pode registrar uma chave reserva para o mesmo veículo. Nesse caso, entre em contato imediatamente com uma concessionária autorizada BYD.
- Se a chave eletrônica inteligente não conseguir acionar a porta dentro da distância normal, ou se a luz indicadora da chave estiver reduzida ou apagada:
 - Verifique se há estações de rádio próximas ou transmissores de rádio de aeroportos que interfiram na operação normal das chaves eletrônicas inteligentes.
 - A bateria da chave eletrônica inteligente pode estar esgotada. Verifique a bateria dentro da chave eletrônica inteligente. Recomenda-se entrar em contato com uma concessionária autorizada BYD para inspeção o mais rápido possível.

▲ CUIDADO

- Se você perder sua chave inteligente, é recomendável entrar em contato com uma concessionária autorizada BYD o mais rápido possível para reduzir o risco de roubo do veículo ou acidentes.
- Não altere a frequência de transmissão de modo arbitrário, não aumente a potência de transmissão (incluindo o amplificador de frequência de transmissão adicional) e não conecte de modo arbitrário a antena externa de detecção nem a altere para outras antenas de detecção de transmissão
- Não cause interferência prejudicial aos serviços legítimos de comunicação por rádio quando estiver em uso; uma vez que haja interferência, pare imediatamente de usar o equipamento e desligue-o.
- O uso de equipamentos de rádio de micropotência deve estar livre de interferência de todos os serviços de rádio ou da radiação de equipamentos para aplicações industriais, científicas e médicas.
- Não use a chave eletrônica inteligente próximo a aeronaves ou aeroportos.

▲ CUIDADO

- Pessoas com marcapassos ou desfibriladores implantados devem manter distância das antenas de detecção dos sistemas de entrada e partida inteligentes, pois as ondas eletromagnéticas podem afetar o uso normal desses dispositivos.
- Além das pessoas com marcapassos ou desfibriladores implantados, aqueles que utilizam outros dispositivos médicos eletrônicos também devem consultar o fabricante sobre o uso desses dispositivos sob a influência de ondas eletromagnéticas. Ondas eletromagnéticas podem trazer consequências desconhecidas para o uso desses dispositivos médicos.
- Ao sair do veículo, sempre leve sua chave e trave o veículo. Nunca deixe pessoas (especialmente crianças) sozinhas no veículo.

Chave mecânica

Use a chave mecânica (localizada dentro da chave inteligente) para travar ou destravar a porta do motorista. Quando a chave não estiver sendo usada, certifique-se de inserir a chave mecânica de volta na chave inteligente.

Para retirar a chave mecânica:

Para usar a chave mecânica da chave eletrônica inteligente, deslize o botão de travamento na direção da seta 1 e empurre a tampa traseira da chave inteligente na direção da seta 2, enganche o furo da cabeça da chave mecânica com as partes de projeção em ambas as extremidades da tampa traseira da chave inteligente e puxe-a na direção da seta 3 para retirar a chave mecânica, conforme indicado na figura.



Reinstalação da chave mecânica

Após usar a chave mecânica, insira-a na direção oposta à seta e feche a tampa traseira da chave inteligente. A chave mecânica só pode ser inserida em uma direção.

Travamento/destravamento das portas

Travamento/destravamento com chave mecânica

Puxe a maçaneta da porta do motorista até o ângulo máximo. Insira, gire e, em seguida, remova a chave mecânica. Puxe a macaneta da porta para abri-la.



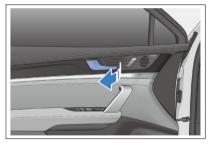
- Para destravar a porta do motorista: gire a chave no sentido horário.
- Para travar a porta do motorista: gire a chave no sentido anti-horário.

A CUIDADO

Após remover a chave mecânica, puxe a maçaneta principal da porta para abri-la.

Abertura com a maçaneta interna da porta

- Quando o veículo estiver destravado, puxe a maçaneta uma vez para abrir a porta do lado de dentro do veículo.
- Quando o veículo estiver travado, puxe a maçaneta duas vezes para abrir a porta do lado de dentro do veículo.



▲ CUIDADO

 Como este veículo está equipado com um dispositivo de bloqueio de segurança para crianças, as portas traseiras só podem ser abertas com a maçaneta interna quando o dispositivo de bloqueio de segurança para crianças estiver desativado.

Travamento/destravamento com a chave inteligente

- O controle remoto sem fio é usado para destravar ou travar todas as portas a uma curta distância e realizar funções adicionais.
- Ao entrar na área ativa com uma chave inteligente registrada, pressione lentamente e de modo firme o botão da chave inteligente para travar ou destravar todas as portas.

Travamento 🗦

Quando todas as portas e o capô estiverem fechados, pressione o botão de travamento para travar todas as portas.
 Se o veículo estiver desligado, os retrovisores laterais se dobrarão (a dobra do retrovisor traseiro é ativada na tela sensível ao toque da central multimídia → Veículo → Uso confortável → Dobra automática do espelho lateral) com as luzes de conversão piscando uma vez.
 Se a ignição não tiver sido desligada,

os retrovisores laterais não se dobrarão, as luzes de conversão não piscarão e o alarme emitirá um som uma única vez. Verifique se todas as portas estão firmemente trancadas.



 Se uma porta, o capô ou a tampa do porta-malas não estiverem fechados, luzes de conversão não piscarão e a buzina emitirá um som uma única vez.

Destrayamento 🗤

- Pressione o botão de destravamento para destravar todas as portas simultaneamente. As luzes de conversão piscarão duas vezes.
- Quando você destrava todas as portas com a chave inteligente, mesmo que nenhuma porta esteja aberta, as luzes internas permanecerão acesas durante 15 seaundos e depois se apagarão.
- Se o sistema de alarme antifurto estiver ativado, abra qualquer porta dentro de 30 segundos após destravar o veículo

- com a chave inteligente. Caso contrário, todas as portas serão travadas automaticamente
- Se a chave estiver dentro do veículo quando as portas estiverem fechadas e trancadas, o veículo se destravará automaticamente e as luzes de conversão piscarão duas vezes.

Localizar o veículo com a chave Inteligente:

- Quando o veículo estiver no modo antifurto, pressione o botão de travamento.
 O veículo emite um longo sinal sonoro e as luzes de conversão piscam 15 vezes.
 Use essa função para localizar o veículo quando não conseguir encontrá-lo.
- Quando o veículo estiver no modo de localização de veículo, pressione novamente o botão de travamento. O veículo entra no próximo modo de localização de veículo.

Levantar/abaixar os vidros com a chave inteligente

- Quando a ignição estiver desligada:
 - Pressione e mantenha pressionado o botão de travamento na chave inteligente para levantar os quatro vidros.
 - Pressione e mantenha pressionado o botão de destravamento na chave inteligente para abaixar os quatro vidros.

A ATENÇÃO

 Ao usar a função de controle remoto para levantar os vidros, preste atenção na segurança dos ocupantes no veículo e utilize essa função somente depois de garantir que os vidros não estão prendendo ninguém.

NOTA

 Para ativar ou desativar as funções de destravamento/travamento/ fechamento de vidros com a chave, vá para → Veículo → Travas (as configurações do veículo real prevalecem).

Travamento/destravamento com microinterruptor

Travamento

Com as portas fechadas mas não travadas, pressione o microinterruptor na maçaneta da porta dianteira enquanto estiver com a chave inteligente. Todas as portas serão travadas. Se o veículo estiver desligado, os retrovisores laterais se dobrarão (a dobra do retrovisor traseiro é ativada na tela sensível ao toque da central multimídia → Veículo → Uso confortável → Dobra automática dos retrovisores laterais) com as luzes de conversão piscando uma vez. Se a ignição não tiver sido desligada,

os retrovisores laterais não se dobrarão, as luzes de conversão não piscarão e o alarme emitirá um som uma única vez.



 Se uma porta, o capô ou a tampa do porta-malas não estiverem fechados, pressionar o microinterruptor ainda trancará as portas fechadas, mas a buzina emitirá um som uma única vez e as luzes de conversão não piscarão.

Destravamento

- Quando as portas estiverem travadas, pressione o microinterruptor na maçaneta da porta dianteira enquanto estiver com a chave inteligente. Todas as portas serão destravadas e as luzes de conversão piscarão duas vezes.
- Se o sistema de alarme antifurto estiver ativado, abra uma porta dentro de 30 segundos após o destravamento, caso contrário, todas as portas serão travadas automaticamente outra vez
- Pressionar o microinterruptor não fun-

ciona se:

- Essa ação for realizada enquanto uma porta estiver sendo aberta ou fechada
- A ignição não estiver desligada.
- A chave inteligente for deixada dentro do veículo.

NOTA

 Se a chave inteligente estiver muito próxima de uma maçaneta externa da porta ou de uma janela, pode não ser possível ativar a função de entrada.

Levantar/abaixar os vidros com o microinterruptor

Quando a ignição estiver desligada, pressione e mantenha pressionado o microinterruptor enquanto estiver com a chave inteligente para levantar ou abaixar todos os vidros (para ativar ou desativar essa função, vá para a tela sensível ao toque da central multimídia → Veículo → Travas).

Travamento/destravamento do porta-malas

Abrir/fechar o porta-malas com a chave inteligente

Dê dois cliques no botão de abertura do porta-malas na chave inteligente e as luzes de conversão piscarão duas vezes. Pressione esse botão novamente para interromper a abertura. Em seguida, pressione o botão duas vezes para fechar a tampa.



NOTA

 Se o botão de liberação do portamalas for pressionado novamente enquanto a tampa estiver em movimento, a tampa permanecerá na posicão atual.

Abrir/fechar o porta-malas do lado de dentro

Quando a tampa do porta-malas esti-

ver fechada, puxe o interruptor uma vez, e a tampa será automaticamente destrancada e aberta até a altura definida (altura máxima padrão).

- Enquanto a tampa do porta-malas estiver abrindo, puxe esse interruptor novamente para fixar a tampa no lugar.
- Com o veículo ligado e o porta-malas aberto, puxe esse interruptor durante mais de um segundo para fechar automaticamente o porta-malas. Solte o interruptor para congelar o movimento de fechamento.



Abertura do porta-malas com o interruptor externo

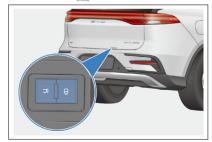
- Com o veículo destravado, pressione o interruptor externo do porta-malas para abri-lo.
- Com o veículo travado, destrave o veículo com a chave inteligente e pressione o interruptor externo para abrir o porta-malas.



NOTA

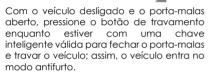
 Se o interruptor for pressionado novamente enquanto a tampa estiver em movimento, a tampa ficará na posição atual.

Botão de fechamento da tampa do porta-malas 🔟



- Quando a tampa do porta-malas estiver aberta e parada, pressione o botão de fechamento para fechá-la.
- Pressione o botão de fechamento uma segunda vez para congelar a tampa na posição atual. Se o botão for pressionado novamente, a tampa se moverá na direção oposta.

Botão de travamento do veículo



▲ CUIDADO

 Antes de fechar o porta-malas em modo eletrônico, certifique-se de que as portas, os vidros e o teto solar estejam devidamente fechados.

Abertura do porta-malas usando o sensor de chute automático

- Quando estiver na área de detecção efetiva do sensor da tampa do portamalas com a chave inteligente correta, levante o pé devagar de modo confortável fazendo um movimento de chute embaixo do para-choque traseiro, mas sem tocá-lo.
 - Essa ação abre o porta-malas se estiver fechado.

- Essa ação fecha o porta-malas se estiver aberto.
- Essa ação congela a tampa do porta-malas enquanto está em movimento. Chute novamente para mover a tampa do porta-malas na direção oposta.



A ATENÇÃO

- Lembre-se de chutar apenas dentro do alcance de detecção do sensor.
- Lembre-se de ficar firmemente em pé no chão e manter distância suficiente da traseira do veículo ao fazer a ação de chute. Caso contrário, você pode perder o equilíbrio (por exemplo, no gelo).
- Não use as chaves inteligentes quando houver a possibilidade de a tampa do porta-malas abrir acidentalmente nas seguintes situações:

▲ ATENCÃO

- Quando você estiver colocando ou retirando um objeto na parte traseira do veículo.
- Quando você estiver fazendo a manutenção (por exemplo, polindo) a traseira do veículo.

NOTA

- Execute o chute dentro de 1 segundo.
- Certifique-se de que a chave inteligente esteja a menos de um metro do porta-malas ao usar a função de abertura do porta-malas sem o uso das mãos.
- Quando a água da chuva ou a água de lavagem do veículo escorrer em um fluxo ao longo do para-choque traseiro, ou neve cobrir o para-choque traseiro, haverá um atraso na abertura da tampa do porta-malas com um chute. Após essa situação desaparecer por algum tempo, o sistema de controle de acesso sem mãos voltará ao normal.
- Quando a trava da tampa do portamalas estiver sendo acionada, não haverá resposta a outro chute.

Abertura de emergência do porta-malas pelo lado de dentro

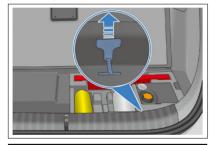
Abra a tampa da caixa de ferramentas

/Conteúdo

Seção

Índice Alfabético

do porta-malas. De frente para a tampa do porta-malas, você verá uma alavanca na lateral da caixa de ferramentas à sua esquerda. Essa alavanca está fixada na parte interna da tampa do porta-malas. Separe a alavanca da superfície. Puxe a alavanca para a esquerda empurrando ao mesmo tempo a tampa do porta-malas para fora para abri-la.



NOTA

 Quando o veículo está desligado, o porta-malas pode ser destrancado por dentro em caso de emergência.

Ajuste da altura de abertura do porta-malas

 Abra o porta-malas com as mãos ou automaticamente até a posição desejada, mantenha-o nessa posição e, em seguida, pressione e mantenha pressionado o botão interno do porta-malas por mais de três segundos. O alto-falante emite um som por um segundo, indi-

- cando que a altura de abertura foi definida com sucesso para a posição atual.
- Ajuste a altura de abertura do porta-malas acessando a tela sensível ao toque da central multimídia no veículo → Veículo → Travas.

Função antiesmagamento

O porta-malas irá abrir ou interromper o movimento se entrar em contato com algum obstáculo durante o fechamento ou abertura.

Quando o porta-malas não funcionar automaticamente

Feche totalmente o porta-malas manualmente para voltar ao normal.

Ao reconectar a bateria de baixa tensão

Feche o porta-malas manualmente para garantir que as funções do porta-malas elétrico funcionem normalmente.

▲ ATENÇÃO

- Para evitar acidentes graves, observe as seguintes precaucões:
 - Nunca tente ativar deliberadamente a função antiesmagamento.
 - Lembre-se de alertar as pessoas próximas sobre o movimento da tampa.
 - Certifique-se de que as mãos e os dedos estejam afastados da área da tampa ao fechar.

▲ ATENCÃO

- Certifique-se de que a área ao redor esteja segura ao abrir ou fechar o porta-malas.
- Certifique-se de que o porta-malas esteja devidamente fechado quando o veículo estiver em movimento
- Certifique-se de remover gelo ou neve da área antes de abrir o porta-malas, caso contrário, a tampa pode fechar novamente.
- Não interfira manualmente no movimento da tampa ao abrir ou fechar.
- Tenha cuidado ao abrir ou fechar o porta-malas quando estiver ventando.
- A função antiesmagamento pode não funcionar se um objeto ficar preso antes que o porta-malas esteja totalmente fechado.

A ATENÇÃO

- A tampa pode começar a fechar antes de abrir completamente. Abrir ou fechar o portamalas em declives é mais difícil do que em terreno plano. Esteja atento à possibilidade de a tampa se mover sozinha nessas condições. Antes de carregar ou descarregar o porta-malas, certifique-se de que a tampa esteja totalmente aberta e segura.
- A função antiesmagamento pode não funcionar dependendo da forma do objeto. Tome cuidado especial com as mãos e os dedos.

Travamento/destravamento com travamento central

Travamento ou destravamento com travamento central

Consulte a página 1-33 em "Interruptores da porta do motorista" neste capítulo.

Travamento ou destravamento automático das portas

 Todas as portas travam automaticamente em velocidades do veículo acima de 8 km/h. Pressione o botão START/STOP para desligar a ignição. Em seguida, todas as portas são destravadas automaticamente.

Travamento/destravamento simultâneo de todas as portas

- Com o sistema de alarme antifurto desativado, a luz de fundo do botão de trava central se acende quando o veículo está travado e apaga-se quando o veículo está destravado.
- Pressionar o botão de trava central trava todas as portas, de modo que qualquer tentativa de abrir uma porta pelo lado de fora não funcione. Nesse momento, puxe a maçaneta interior para destravar uma porta e puxe-a novamente para abri-la.

NOTA

 Todas as portas se destravam automaticamente quando o veículo sofre um forte impacto, dependendo da intensidade do impacto e do tipo de acidente.

Travamento de emergência do veículo com chave mecânica

Quando o sistema de travamento central ou a chave inteligente não funcionar, use a chave mecânica para travar ou destravar as portas em caso de emergência.

Travamento

- Remova a chave mecânica da chave inteliaente.
- Abra todas as portas exceto a do motorista e mova para baixo o deslizador com a chave mecânica conforme indicado. Assim, será possível travar as portas fechando-as.



- Abra a porta do motorista após travar as outras portas. Pressione levemente a parte frontal da maçaneta até a mesma se destacar e puxe-a até o fim de curso.
- Insira a chave mecânica no orifício da fechadura, gire-a no sentido anti-horário até o máximo que puder, retorne a chave à posição inicial e puxe-a para fora (veia a página 1-4).
- Solte a maçaneta e feche a porta do motorista
- Verifique se todas as portas estão devidamente travadas.

Conteúdo

Seção

Índice Alfabético

Destrayamento

- Remova a chave mecânica da chave inteligente.
- Pressione levemente a parte frontal da maçaneta até a mesma se destacar e puxe-a até o fim de curso.
- Insira a chave mecânica no orifício da fechadura, gire-a no sentido horário até o máximo que puder, retorne a chave à posição inicial e puxe-a para fora.
- Solte a maçaneta da porta e puxe-a novamente para abrir a porta do motorista.
- 5. Puxe a maçaneta interna duas vezes para destrancar as outras três portas.

Sistema inteligente de acesso e partida

Use a chave inteligente para destravar ou travar as portas do veículo e dar partida no veículo.



Este equipamento não tem direito à proteção contra interferência prejudicial e não pode causar interferência em sistemas devidamente autorizados.

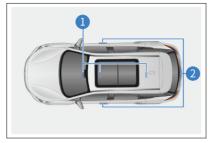
Acesso

Use a chave inteligente para destravar ou travar as portas do veículo (consulte as P. 1-4 e P. 1-5, neste capítulo).

Função de partida

Com a chave inteligente dentro do veículo, pressione o pedal do freio e o botão START/STOP para dar partida no veículo (consulte a p. 1-2 para obter mais detalhes).

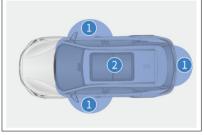
Posição da antena



1 Antena interna2 Antena externa

Área de ativação

As funções de acesso e partida inteligentes produzem efeito somente quando a chave inteligente registrada estiver dentro da área de ativação.



- Área ativa da função de acesso: cerca de 1 m da maçaneta da porta dianteira e do interruptor externo do porta-malas.
- 2 Área de ativação da função de partida: dentro da cabine.

Se outra chave inteligente estiver próxima à chave inteligente deste veículo, o destravamento poderá demorar mais do que o normal, o que é natural.

NOTA

O sistema de acesso e partida inteligentes pode não funcionar corretamente quando:

- Houver um forte campo eletromagnético nas proximidades, como torres de TV, centrais elétricas e estações de rádio.
- A chave inteligente estiver sendo transportada junto de um dispositivo de comunicação, como um rádio bidirecional ou um telefone celular.
- A chave inteligente estiver em contato ou encoberta com um objeto de metal.
- A maçaneta da porta for acionada de modo muito rápido.
- A chave inteligente estiver muito próxima da maçaneta.
- Outra função de controle remoto sem fio estiver sendo utilizada nas proximidades.
- A bateria da chave inteligente estiver esgotada.
- A chave inteligente estiver próxima a equipamentos de alta tensão ou equipamentos que produzem ruído.

NOTA

- A chave inteligente estiver sendo transportada junto de outra chave inteligente ou dispositivo emissor de ondas de rádio.
- Mesmo dentro da área de ativação, a chave inteligente pode não funcionar corretamente em determinados locais, por exemplo, no painel, no porta-luvas ou no piso.
- Se o sistema de acesso inteligente não estiver funcionando corretamente e for impossível entrar no veículo, a chave mecânica pode ser usada para travar/ destravar a porta do motorista ou a função de controle remoto sem fio pode ser usada para travar/destravar todas as portas.
- Pressionar o botão START/STOP pode não ativar a função de partida nos seguintes casos:
 - Falha na chave inteligente. Se a luz de advertência da chave inteligente no painel de instrumentos se acender, e o painel de instrumentos exibir a mensagem "A energia da chave inteligente está baixa. Substitua a bateria o mais rápido possível", a bateria da chave pode estar esgotada.

- O veículo é ligado várias vezes em um curto espaço de tempo. Aguarde 10 segundos e ligue o veículo novamente.
- Se os sistemas de acesso inteligente e de partida inteligente não funcionarem corretamente devido a falhas no sistema, leve todas as chaves inteligentes a uma concessionária autorizada BYD para reparo.

Economia de energia da bateria

- A chave inteligente se comunica com o veículo mesmo quando o veículo não está ligado. Portanto, não deixe a chave inteligente dentro do veículo ou a menos de 2 m dele.
- O recebimento de fortes ondas eletromagnéticas por um longo período de tempo esgota muito rápido a bateria da chave inteligente. A chave inteligente deve ser mantida a pelo menos 1 m de distância dos seguintes dispositivos:
 - TVs
 - PCs
 - Carregadores de telefone sem fio
 - Eletrolíticos
 - Lâmpadas fluorescentes de mesa

Trava eletrônica de proteção para crianças

As travas de proteção para crianças são projetadas para evitar que crianças nos assentos traseiros abram acidentalmente as portas traseiras. São fornecidas nas laterais das portas traseiras esquerda e direita.



- 1 Trava de proteção para crianças na porta traseira esquerda.
- 2 Trava de proteção para crianças na porta traseira direita.

Pressione o botão de trava de proteção para crianças esquerda/direita para desativar o interruptor do vidro traseiro esquerdo/direito e a maçaneta interna da porta. Para abrir a porta, use a maçaneta externa.

▲ ATENÇÃO

- Antes de dirigir, especialmente quando houver uma criança no veículo, verifique se as portas estão fechadas e se a função de trava de proteção para crianças está ativada.
- O uso adequado dos cintos de segurança e a ativação da trava de proteção para crianças ajudam a evitar que o motorista e os passageiros sejam arremessados para fora do veículo em um acidente e também evitam que uma porta seja aberta acidentalmente.

Assentos

Informações sobre o assento

- Ajuste o assento do motorista de modo que os pedais, o volante e os controles do painel estejam todos sob o controle fácil do motorista.
- A proteção mais eficaz ao dirigir é manter o encosto do assento na posição vertical, sempre se apoiando bem no encosto do assento e ajustando o cinto de seguranca na posição correta.
- Os assentos traseiros não podem ser rebatidos com o veículo em funcionamento.
- Prenda sua bagagem adequadamente para evitar que escorregue ou se desloque. As bagagens no veículo não devem ficar mais altas que os encostos dos assentos.
- O apoio de cabeça só pode proteger a cabeça quando estiver na posição correta. Lembre-se de ajustá-lo à posição correta se estiver desajustado.

A ATENÇÃO

 É proibido sentar-se em um encosto de assento em posição incorreta ou em cima da carga. A posição incorreta do assento ou cintos de segurança mal colocados podem resultar em acidentes pessoais graves em caso de frenagem de emergência ou colisão.

▲ ATENÇÃO

- Não coloque nenhum objeto embaixo dos assentos. O motorista pode perder o controle do veículo porque os objetos colocados embaixo do assento interferem no mecanismo de travamento do assento ou empurram acidentalmente para cima a alavanca de ajuste da posição do assento, fazendo com que o assento se desloque de modo inesperado.
- Ao ajustar o assento, não coloque a mão sob o assento ou perto das peças de funcionamento, para evitar que fique presa.
- Depois de ajustar o encosto do assento, incline-se para trás para confirmar se o encosto está travado.
 Se não estiver totalmente travado, podem ocorrer acidentes pessoais em um acidente ou durante uma frenagem de emergência.
- Não abaixe o encosto do assento enquanto estiver dirigindo o veículo. Se a alça do ombro do cinto de segurança não estiver corretamente presa ao seu corpo, você e seus passageiros poderão esbarrar na alça em um acidente, causando lesões graves no pescoço ou em outras partes. Você também pode escorregar para fora do cinto, causando acidentes graves.

▲ ATENÇÃO

- Durante a condução, os passageiros são estritamente proibidos de se sentar na área do porta-malas ou em um assento em posição incorreta. Durante a condução, os passageiros são estritamente proibidos de se sentar na área do porta-malas ou em um assento dobrado.
- Não ajuste o assento enquanto o veículo estiver em movimento, pois o movimento imprevisível do assento pode causar a perda de controle do veículo nesse momento.
- Não dirija o veículo até que os ocupantes estejam sentados adequadamente.

▲ CUIDADO

- Ao dobrar os assentos, certifique-se de que nenhum cinto de segurança esteja danificado.
- Não aperte os cintos de segurança antes de ajustar o assento.
- Ao ajustar um assento, evite que ele se choque contra o passageiro ou a bagagem.

Ajuste dos assentos dianteiros

Ajuste elétrico dos assentos dianteiros

O ajuste dos assentos dianteiros inclui ajuste de posição, ajuste do ângulo do encosto, ajuste do suporte lombar, ajuste da massagem e ajuste do suporte para as pernas. O assento do passageiro dianteiro não suporta ajuste de altura ou ajuste do ângulo da almofada. Escolha os seguintes métodos de acordo com a configuração real do seu veículo.



- 1 Interruptor de ajuste do ângulo do encosto:
 - Mova o interruptor de ajuste do ângulo do encosto para trás ou para frente para ajustar o ângulo do encosto do assento

- 2 Interruptor de ajuste da posição do assento:
 - O ajuste da posição do assento inclui o ajuste para frente/para trás, o ajuste do ângulo da almofada* e o ajuste de altura*.
- Mova o interruptor de ajuste da posição do assento para trás ou para frente para mover o assento para trás ou para frente.
- Mova a parte dianteira do interruptor para cima ou para baixo para alterar o ângulo da base do assento.
- Mova a extremidade traseira do interruptor para cima ou para baixo para levantar ou abaixar o assento.
- Interruptor de ajuste de suporte lombar:
 O perfil do encosto pode ser ajustado
 para se adequar à curvatura da coluna
 lombar do ocupante. Para permitir que
 você e seus ocupantes se sentem nos
 assentos de maneira correta e relaxada, o suporte do assento deve suportar
 a coluna lombar dos ocupantes.
- Pressione a parte da frente ou de trás do interruptor para aumentar ou diminuir a curvatura.
- Pressione a parte superior ou inferior do interruptor para estender a curvatura para cima ou para baixo.

- 4 Massagem do assento:
- O botão de massagem está localizado no centro do botão de ajuste do suporte lombar. Pressione o botão para iniciar ou parar a massagem. Também é possível alternar a massagem na tela sensível ao toque do sistema de central multimídia.
- A massagem não pode ser usada com o suporte lombar ativado. Quando a massagem está ativada, os botões de direção funcionam para ajuste da massagem; caso contrário, funcionam para ajuste do suporte lombar. Pressionar e manter pressionado qualquer um dos botões de direção por mais de dois segundos também pode interromper a massagem.
- No modo de massagem, os botões para cima e para baixo podem ser usados para alternar os padrões de massagem, e os botões para esquerda e direita são usados para ajustar a intensidade da massagem. Alternar os padrões de massagem não altera a intensidade da massagem.
- Suas últimas escolhas de padrão e intensidade de massagem são memorizadas
- Pressione o botão para cima para alternar entre os padrões na ordem de "ondulação (padrão) → pulso → alongamento → cintura → ombro → ondulação". Pressione o botão para baixo para alternar na ordem reversa.

- A massagem é oferecida em três níveis de intensidade: Baixa, Média (padrão) e Alta. Pressione o botão esquerdo ou direito para selecionar Alta ou Baixa. Esses níveis não circulam
- O modo de massagem termina automaticamente 15 minutos após o último aiuste. Para continuar, basta pressionar o botão de massagem do assento ou ativar a massagem usando a tela da central multimídia
- 5 Ajuste do suporte para as pernas:
- Puxe a alavanca para o suporte telescópico para as pernas sob o assento, mova o suporte para as pernas lonaitudinalmente para uma posição adequada e, em seguida, solte.



A CUIDADO

Soltar o interruptor faz com que o assento pare nessa posição. Não coloque nada embaixo do assento, pois isso pode impedir seu funcionamento.

Sistema de memória

Posição do interruptor da memória

O interruptor do sistema de memória está localizado na moldura da porta do motorista. Duas posições de condução podem ser gravadas na memória.



Função de configuração da memória

Condições para configuração da memória:

- A ignição está ligada e a velocidade do veículo é zero.
- O assento do motorista, os espelhos retrovisores e o volante foram ajustados para as posições desejadas.
- Nenhuma operação é realizada no assento do motorista, nos espelhos retrovisores e no volante.

Método de configuração da memória:

- Pressione e solte o botão "SET" no interruptor de memória do assento e, em seguida, pressione "1" ou "2" dentro de três segundos. Em seguida, as posições do assento, dos espelhos retrovisores e do volante serão gravadas com um sinal sonoro, e a configuração da memória será concluída.
- Pressione e mantenha pressionado o botão "SET" no interruptor da memória do assento e, ao mesmo tempo, pressione "1" ou "2" com um sinal sonoro para finalizar a configuração de memória.

NOTA

- A operação de recuperação da posição termina com um sinal sonoro quando "SET", "1" ou "2" é pressionado durante a recuperação.
- Se o botão de posição no interruptor de memória já estiver definido, a posição definida será substituída.
- A memória do assento na posição "2" só pode ser definida após a memória do assento na posição "1" ter sido definida por pelo menos 3 segundos.

Função de ativação de memória

Ativação de memória regular:

• Com a alavanca seletora de marcha

na posição "P", pressionar o interruptor do sistema de memória permite que o sistema de memória do assento do motorista execute a ativação de memória se:

- O sistema de alarme antifurto estiver desativado.
- A velocidade do veículo for zero.
- Os sinais do interruptor de memória forem válidos.

Assento automático do motorista

Recuo automático:

- Essa função permite que o assento (se estiver na seção dianteira de seu deslocamento total) recue automaticamente por uma certa distância após o motorista destrancar o veículo com a chave inteligente e abrir a porta do motorista.
 Isso facilita a entrada do motorista.
- Para uma saída fácil, esse recurso também funciona quando o veículo muda de "START" para "STOP" e a porta do motorista se abre.

Avanço automático:

 Quando o veículo muda de "STOP" para "START" e a porta do motorista é fechada, o assento se moverá automaticamente para frente, para a posição anterior ao último

Conteúdo

Seção

Índice Alfabético

- desligamento, se nenhum ajuste de posição horizontal for realizado depois que o recurso de recuo automático for acionado no último desligamento.
- Se nenhum ajuste de posição horizontal for realizado depois que o recurso de recuo automático for acionado para facilitar a saída, o assento se moverá automaticamente para frente depois que a porta do motorista for fechada.

Configurações:

 Para ativar ou desativar o assento automático do motorista, vá para a tela sensível ao toque da central multimídia → Veículo → Uso confortável

Sistemas de aquecimento e ventilação

Os assentos dianteiros estão equipados com sistemas de aquecimento e ventilação. Para ligar ou desligar os sistemas, deslize para baixo a barra de status superior na tela sensível ao toque da central multimídia para exibir a página de atalhos, ou vá para a interface de operação do ar-condicionado.

Ajuste do aquecimento:

 Aquecimento do assento: na tela sensível ao toque da central multimídia, toque no controle de aquecimento do assento para definir os aquecedores do assento para o nível 1 (baixo) ou 2 (alto).

- Quando o veículo acabar de ser ligado, o aquecimento do assento do motorista será automaticamente configurado para o nível (desligado, 1 ou 2) da última vez que o veículo foi desligado. Os aquecedores do assento do passageiro estão desativados por padrão.
- Se os aquecedores estiverem desligados após o veículo ser ligado, toque uma vez no controle na tela sensível ao toque para definir o nível de aquecimento para 2 (alto).
- Toque uma segunda vez para definir o nível de aquecimento para 1 (baixo).
- Toque uma terceira vez para desligar os aquecedores do assento.

Ajuste da ventilação

- Ventilação do assento: na tela sensível ao toque da central multimídia, toque no controle de ventilação do assento para definir os ventiladores do assento para o nível 1 (baixo) ou 2 (alto).
 - Quando o veículo acabar de ser ligado, o aquecimento do assento do motorista será automaticamente configurado para o nível (desligado, 1 ou 2) da última vez que o veículo foi desligado. Os ventilado-

- res do assento do passageiro estão desativados por padrão.
- Se os ventiladores estiverem desligados após o veículo ser ligado, toque uma vez no controle na tela sensível ao toque para definir o nível de ventilação como 2 (alto).
- Toque novamente para definir o nível de ventilação como 1 (baixo).
- Toque uma terceira vez para desligar os ventiladores do assento.

As funções de ventilação e aquecimento não podem ser ligadas ao mesmo tempo

- Pressione o botão de ventilação para fazer o ventilador funcionar; se, em seguida, o botão de aquecimento for pressionado, o ventilador parará e o aquecedor começará a funcionar.
- Pressione o botão de aquecimento para fazer o aquecedor funcionar; se, em seguida, o botão de ventilação for pressionado, o aquecedor parará e o ventilador começará a funcionar.

Ajuste dos assentos da segunda fileira

Ajuste manual dos assentos da segunda fileira

Os assentos da segunda fileira permitem ajustes manuais para a posição do assento e o ângulo do encosto do assento. Escolha os seguintes métodos de acordo com a configuração real do seu veículo.

Ajuste da posição do assento

- Para mover para frente ou para trás, segure e puxe a alavanca de ajuste para cima, deslize-a até a posição desejada e solte-a.
- Após ajustar o assento, sempre verifique se está firmemente travado no lugar (ou seja, um som de travamento é emitido) tentando empurrá-lo para frente e para trás.



Aiuste do encosto do assento

 Puxe a alavanca de ajuste para cima e incline-a para trás ou para frente para ajustar o ângulo do encosto do assento. Solte-a quando encontrar a posição desejada.



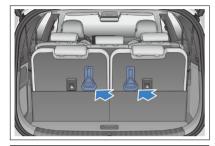
Acesso aos assentos da terceira fileira

- A terceira fileira pode ser acessada pelo lado direito da segunda fileira.
- Puxe a alavanca conforme indicado para inclinar e mover o assento direito da segunda fileira para a frente. Essa ação facilita para os passageiros entrarem ou saírem dos assentos da terceira fileira.



Assentos traseiros reclináveis

- Encosto do assento reclinável:
 - Puxe o cordão para endireitar o encosto do assento.
 - Empurre o encosto do assento para frente ou para trás para recliná-lo. Você pode dobrar o encosto do assento para frente até que a parte de trás encoste na almofada ou pode dobrá-lo para trás até atingir a posição de travamento (com um clique de travamento).



▲ CUIDADO

- Preste atenção nos seguintes pontos ao dobrar os assentos:
 - Não abaixe o encosto do assento com o veículo em funcionamento.
 - Não desdobre os assentos com o veículo em funcionamento.
 - Os ocupantes devem ter cuidado ao acessar os assentos da terceira fileira.
 - Certifique-se de que os assentos da segunda fileira estejam totalmente travados antes de dirigir.
 - A alavanca de ajuste do encosto do assento e o cordão de dobragem não podem ser operados ao mesmo tempo. Reposicione o encosto do assento e reajuste o cordão em caso de erro de operação.

Apoios de cabeça

Ajuste dos apoios de cabeça dos assentos dianteiros

Ajuste do apoio de cabeça dianteiro de quatro vias

Os apoios de cabeça da fileira dianteira estão equipados com hastes de suporte curvas de ajuste para cima/baixo e para frente/para trás.

- 1. Levantar o apoio de cabeça:
 - Levante o apoio de cabeça na direção da haste de suporte até que esteja na posição apropriada e, em seguida, solte-o até ouvir um som de travamento.
- 2. Abaixar o apoio de cabeça:

Pressione e mantenha pressionado o botão de ajuste do apoio de cabeça, abaixe o apoio de cabeça para uma posição adequada e solte o botão após ouvir um som de travamento.



- Ajustar o apoio de cabeça para frente:
 Empurre o apoio de cabeça para a frente até a posição desejada e solte-o até ouvir um som de trayamento.
- 4. Ajustar o apoio de cabeça para trás: Pressione e mantenha pressionado o botão de ajuste localizado à esquerda do apoio de cabeça, empurre o apoio de cabeça para trás até a posição desejada e solte o botão até ouvir um som de travamento.

Remoção do suporte de cabeça de quatro vias do assento dianteiro

- 1. Levantar o apoio de cabeça:
 - Mantenha pressionado o botão de ajuste à esquerda e levante o apoio de cabeça até a posição mais alta.
- 2. Destravar uma haste:

Continue segurando o botão de ajuste e use uma agulha cujo diâmetro seja ligeiramente menor que 2 mm em relação ao pequeno furo redondo da cobertura de acabamento de plástico sob o apoio de cabeça. Em seguida, puxe uma haste para cima até que a ranhura da haste fique exposta.



- Destrayar outra haste:
 - Repita o segundo passo para destravar a outra haste.
- 4. Remover o apoio de cabeça:

Puxe o apoio de cabeça para cima até que esteja completamente solto do encosto do assento.

Ajuste dos apoios de cabeça do assento traseiro

Ajuste dos apoios de cabeça do assento da segunda fileira

Apoio de cabeça ajustável na altura:

1. Levantar o apoio de cabeca:

Levante o apoio de cabeça na direção da haste de suporte até que esteja na posição apropriada e, em seguida, solte-o até ouvir um som de travamento.

2. Abaixar o apoio de cabeça:

Pressione e mantenha pressionado o botão de ajuste do apoio de cabeça, abaixe o apoio de cabeça para uma posição adequada e solte o botão após ouvir um som de travamento.



Remoção/instalação de um apoio de cabeça

- 1. Remover o apoio de cabeça:
 - Pressione e mantenha pressionado o botão de ajuste do apoio de cabeça, remova o apoio de cabeca e solte o botão.
- 2. Instalar o apoio de cabeça:

Insira a haste de suporte da cabeça na bucha com as ranhuras voltadas para a frente. Pressione e mantenha pressionado o botão de ajuste do apoio de cabeça, empurre o apoio de cabeça para baixo até a posição correta e solte o botão após ouvir um som de travamento

Ajuste do apoio de cabeça do assento da terceira fileira

Os apoios de cabeça do assento da terceira fileira devem seguir o mesmo método de ajuste dos apoios de cabeça da segunda fileira.

1 NOTA

- Os apoios de cabeça protegem os ocupantes do veículo de lesões no pescoço e em outras partes da cabeça. Ajuste o apoio de cabeça de modo que o centro fique alinhado com a parte de trás de sua cabeça para obter máxima proteção. Ajuste o apoio de cabeça na posição adequada com base em sua altura real.
- Ao ajustar a altura do apoio de cabeça, alinhe a linha da ponta da orelha do ocupante com a linha central do apoio de cabeça.
- Após ajustar o apoio de cabeça, certifique-se de que esteja travado na posicão.
- Não dirija o veículo sem os apoios de cabeça.
- Não amarre nada nas hastes dos apoios de cabeça.

Volante de direção

Ajuste do volante de direção

Ajuste elétrico do volante de direção

O volante de direção é ajustável apenas quando a ignição está ligada.

Use o interruptor de ajuste da coluna de direção para inclinar o volante para cima (11), estender a coluna (21), inclinar o volante para baixo (31) e retrair o volante (41).



A ATENÇÃO

- Nunca ajuste o volante enquanto estiver dirigindo, pois isso pode comprometer o controle do veículo, o que pode provocar acidentes.
- Depois de ajustar o volante de direção, mova o volante para cima e para baixo para verificar se está travado com segurança.

Volante automático de direção

- Afastamento automático:
 - Essa função permite que o volante (se inclinado para baixo e estendido) se incline automaticamente para cima e se retraia depois que o motorista destrava o veículo com a chave inteligente e abre a porta do motorista. Isso facilita a entrada do motorista.
 - Para uma saída fácil, esse recurso também funciona quando a alimentação do veículo mudar de "START" para "STOP" e a porta do motorista se abrir.



- Retorno Automático:
 - Se a função de afastamento automático for acionada após o último desligamento, a função de retorno automático pode permitir que o volante se incline automaticamente para baixo e se estenda até a posição anterior ao desligamento, depois que o veículo for ligado e a porta do motorista for fechada.
 - Se a função de afastamento automático for acionada para saída fácil, a função de retorno automático também será ativada depois que o motorista sair do veículo e fechar a porta do motorista.
- Configurações:
 - Para ativar ou desativar o volante automático, vá para a tela sensível ao toque do sistema central de multimídia Veículo Uso confortável.
- Configurações do modo de direção assistida:
 - Você pode salvar ou carregar posições do volante.

Configurações do modo de direção assistida

 A sensação da assistência à direção varia de pessoa para pessoa, assim como a avaliação e as necessidades dessa sensação.

Conteúdo

Seção

Índice Alfabético

 Para configurar o modo de direção, vá para a tela sensível ao toque do sistema de central multimídia → Veículo → Chassis Inteligente → Modo de direção e selecione "Conforto" ou "Esporte".

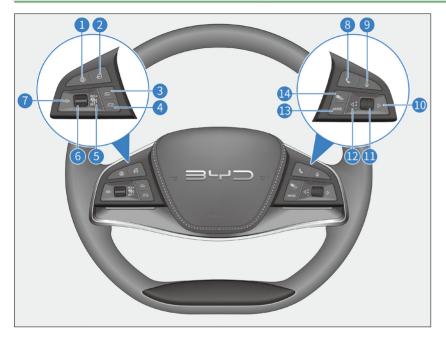
♠ NOTA

 Configurar a direção assistida para o modo esportivo é sugerido se o volante parecer leve quando o veículo estiver em alta velocidade. As configurações da direção assistida elétrica só podem ser alteradas no modo de terreno normal com o LKA desligado e uma velocidade do veículo inferior a 80 km/h.

Aquecimento do volante de direção

- Ligue/desligue o aquecimento do volante na tela sensível ao toque do sistema de central multimídia ← → A/C → Ventilação/aquecimento.
- Toque em "Automático" para ativar o aquecimento automático do volante ou selecione uma posição de aquecimento para ajustar a temperatura.

Interruptores do volante de direção



- 1 Visão panorâmica
- 2 Modo de tela
- 3 Distância -
- 4 Distância +
- Interruptor do ACC
- 6 Alavanca
- 7 ICC
- 8 Chamada
- 9 Reconhecimento de voz
- 10 Direita
- 11 Rolagem
- 12 Esquerda
- 13 Botão de modo
- 14 Painel de instrumentos/voltar

O interruptor de controle de áudio pode ser usado quando a ignição está ligada.

Botões do lado esquerdo

Interruptor do ACC

Liga ou desliga o sistema ACC.

RES +

 Ativa o sistema de controle de piloto automático adaptativo (ACC) e usa as configurações anteriores do sistema.

SET -

 Define a velocidade atual para a velocidade de piloto automático desejada.

Distância -

 Reduz a distância em relação ao veículo da frente em um entalhe quando a função ACC está ativada. Um total de quatro entalhes estão disponíveis.

Distância +

 Aumenta a distância em um entalhe quando a função ACC está ativada. Um total de quatro entalhes estão disponíveis.

ICC

Liga/desliga o ICC.

(f) NOTA

 Para instruções sobre o uso do controle de piloto automático, consulte a secão que se inicia na P. 4-41.

Modo de tela

 Alterna entre o modo paisagem e retrato da tela sensível ao toque da central multimídia.

Visão panorâmica

 Desliga a visão panorâmica se já estiver no modo de visão panorâmica, ou liga se não estiver no modo de visão panorâmica.

Botões da direita

Rolagem

- Ajuste o volume da central multimídia quando o painel de instrumentos não estiver no modo de menu:
 - Role o botão para cima para aumentar o volume do som até atinair o máximo.
 - Role o botão para baixo para diminuir o volume do som até atingir o mínimo.
 - Pressione o botão para silenciar.
- Quando o painel de instrumentos estiver no modo de menu:
 - Role o botão para cima para selecionar os itens de menu superiores de nível 2 ou nível 3.
 - Role o botão para baixo para selecionar os itens de menu inferiores de nível 2 ou nível 3

 Pressione o botão para baixo para acessar o próximo nível do menu ou confirmar a configuração atual.

▲ CUIDADO

A central multimídia ficará muda quando o painel de instrumentos for ajustado para o modo de menu. Para ajustar o volume da central multimídia, saia primeiro do modo de menu do painel de instrumentos.

Botões esquerdo/direito

- Quando a central multimídia estiver no modo de rádio:
 - Pressione o botão \left\text{ para selecionar a estação de rádio anterior.
 - Pressione o botão > para selecionar a próxima estação de rádio.
- Quando o sistema de central multimídia estiver nos modos de música USB/Bluetooth/app de música de terceiros/outros:

 - Pressione o botão
 para selecionar um registro para cima no registro de chamadas Bluetooth ou na página da agenda telefônica.
 - Pressione o botão > para reproduzir a próxima faixa (número de faixa +1).

- Pressione o botão para selecionar um registro para baixo na lista de chamadas Bluetooth ou na tela da agenda telefônica.
- Quando o painel de instrumentos estiver no modo de menu:
 - Pressione o botão
 para alternar para o menu de nível 1 e seus submenus à esquerda.
 - Pressione o botão > para alternar para o menu de nível 1 e seus submenus à direita.

Chamada

- Pressione esse botão para fazer ou receber uma chamada. (O sistema de áudio é colocado no mudo ao mesmo tempo.)
- Quando uma tela não relacionada ao Bluetooth estiver sendo exibida no momento, pressione esse botão para alternar para a tela de seleção de telefone, se o Bluetooth estiver desconectado, ou para a tela de discagem, se o Bluetooth estiver conectado.
- Após inserir um número de telefone na tela de Discagem ou selecionar um registro na tela de Registro de Chamadas ou Contatos, pressione esse botão para discar o número.
- Quando o Bluetooth estiver conectado, mas nenhum número de telefone for inserido na tela de Discagem, pressione esse botão para alternar para a tela de

Registro de Chamadas. Pressione esse botão novamente para ligar para o primeiro número discado no histórico de chamadas.

Reconhecimento de voz

- Pressione esse botão para que a tela sensível ao toque da central de multimídia mude para a tela de reconhecimento de voz.
- Pressione esse botão novamente para inserir novamente um comando de voz.

Painel de instrumentos/voltar

- Quando o painel de instrumentos não estiver no modo de menu, pressione "Painel de instrumentos/voltar" para mostrar o menu do painel de instrumentos.
- Quando o painel de instrumentos estiver no modo de menu, pressione esse botão para retornar à tela de nível superior ou para sair do menu se não houver uma tela de nível superior.
- Ao discar na interface Bluetooth, pressione para encerrar a chamada.

Modo

Seleção de modo: pressione o botão Modo para alternar entre aplicativos de mídia, periféricos e aplicativos de áudio/vídeo de terceiros pré-instalados.

Buzina

Pressione a área do botão da buzina para buzinar e solte para parar de buzinar.

▲ CUIDADO

 Evite pressionar a buzina por muito tempo, uma vez que pode ser danificada.

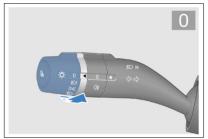
NOTA

 Observe as leis de trânsito e use a buzina corretamente.

Interruptores

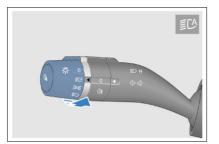
Interruptores de Luz

Coloque o interruptor de luz na posição para desligar todas as luzes, exceto as luzes de circulação diurna.



Luzes automáticas

Coloque o interruptor de iluminação na posição (C). O BCM captura os dados de brilho do sensor de intensidade de luz para ligar ou desligar automaticamente as luzes de posição e o farol baixo.

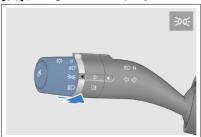


1 NOTA

 O sensor de intensidade de luz está localizado na parte superior do para-brisa.
 Não bloqueie o sensor nem deixe que nada respingue sobre ele.

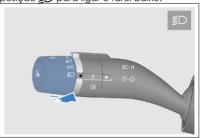
Luzes de posição

Coloque o interruptor de iluminação em **300**; para ligar as luzes de posição.



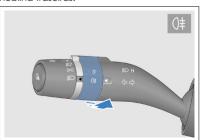
Farol baixo

Coloque o interruptor de iluminação na posição 🔊 para ligar o farol baixo.



Luzes de neblina traseiras

Coloque o interruptor de iluminação na posição De gire o seletor de luz de neblina para O‡ para ligar as luzes de neblina traseiras.



/Conteúdo

Seção

Índice Alfabético

Farol alto

Coloque o interruptor de iluminação na posição D e empurre a alavanca do interruptor de iluminação para baixo (para longe do volante de direção) para ligar o farol alto.



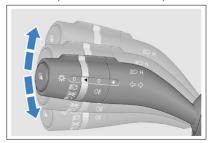
Luz de ultrapassagem

Puxe a alavanca para cima (na direção do volante de direção) para ligar a luz de ultrapassagem. Solte a alavanca para que o interruptor de iluminação seja reiniciado automaticamente. A luz de ultrapassagem se apagará.



Indicadores de direção

- Empurre a alavanca para cima para sinalizar a conversão à direita. O indicador de direção direito e seu indicador no painel de instrumentos piscarão.
- Puxe a alavanca para baixo para sinalizar a conversão à esquerda. O indicador de direção esquerdo e seu indicador no painel de instrumentos piscarão.



Uma vez ligados, os indicadores de direção continuarão piscando mesmo depois que a alavanca for liberada. Eles serão desligados após a conclusão da curva. Dependendo do hábito do motorista, o indicador de direção será reiniciado depois que o veículo der meia-volta em algumas condições extremas.

Desligamento automático da luz

- Condições para ativar a função de desligamento automático da luz: para ativar essa função, coloque o interruptor de iluminação na posição 3005 ou 20 e desligue a energia do veículo.
- Quando a função de desligamento automático das luzes estiver ativada, os faróis, as luzes de posição, as luzes de neblina traseiras e os faróis altos se apagarão em 10 segundos se a porta do motorista estiver fechada.
- Quando a função de desligamento automático das luzes estiver ativada, os faróis, as luzes de posição, as luzes de neblina traseiras e os faróis altos se apagarão em 10 minutos se a porta do motorista estiver aberta.
- Depois que as luzes se apagarem automaticamente, se o status da luz mudar, essas luzes se acenderão no novo status. Se as condições para ativar a função de desligamento automático da luz ainda forem atendidas, a função será ativada novamente.

- Desativação da função de desligamento automático da luz: quando o veículo for ligado, a função de desligamento automático da luz será desativada, e o interruptor de iluminação poderá ser operado normalmente.
- Se a função de desligamento automático das luzes tiver apagado as luzes e o sistema de alarme antifurto tiver sido armado, a desativação do sistema de alarme fará com que as luzes se acendam novamente de maneira automática. Se a porta do motorista permanecer fechada, as luzes se apagarão novamente após 10 segundos. Mas se alguma porta estiver aberta, a luz será desligada em 10 minutos.

Retardamento da iluminação

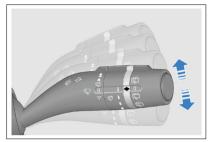
- Faróis após a saída:

- Faróis antes da entrada:
 - Defina o tempo para os faróis antes da entrada na tela sensível ao toque da central multimídia → Veículo → Luz externa (padrão: 10 segundos). Com o interruptor de regulagem de iluminação na posição " (" → 100°, " ou " (")", " quando você destravar o veículo e tentar se aproximar dele, as luzes correspondentes se acenderão por 10 segundos (ou pelo tempo definido).

Interruptor do limpador

Limpadores e lavadores de parabrisa dianteiros

- A alavanca é usada para controlar os limpadores e lavadores de para-brisa. Ela possui cinco modos:
- : Rápida
- 🛕: Lenta
- Automática/Intermitente
- O : Desligada
- ▼: Limpeza de pontos

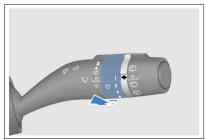


- Empurre a alavanca para cima ou para baixo para selecionar um modo.
- Nos modos lento e rápido, o limpador de para-brisa funciona continuamente.
- Puxar a alavanca para baixo a partir da posição 0 ativa o modo de limpeza de pontos 7. Os limpadores limpam em velocidade baixa até que você solte a alavanca.

Limpadores de para-brisa automáticos/intermitentes

- O sensor de chuva controla automaticamente o modo de operação dos limpadores com base na chuva e está localizado em frente ao espelho retrovisor interno no para-brisa dianteiro do veículo.
- Para usar a função de limpador automático, coloque o interruptor do limpador no modo automático e vá para a tela sensível ao toque da central multimídia Veículo Uso confortável.

- Para usar a função de limpador intermitente, coloque o interruptor do limpador no modo automático e desative o limpador automático na tela sensível ao toque da central multimídia → Veículo → Uso confortável.
- A função do limpador de para-brisa automático tem quatro níveis de sensibilidade. Quanto mais alta a posição do seletor, maior a sensibilidade. Ao usar a função do limpador automático, altere a sensibilidade ajustando o seletor com base nas condições de chuva em tempo real. Se o limpador de parabrisa reagir à chuva muito rapidamente, reduza a sensibilidade; se o limpador reagir à chuva muito lentamente, aumente a sensibilidade.



▲ ATENÇÃO

- Se o interruptor do limpador de parabrisa estiver na posição com a ignição ligada, tocar o vidro na parte superior do sensor com a mão ou limpá-lo com um pano pode fazer com que o limpador de para-brisa funcione e, assim, causar um acidente.
- Desligue o modo automático do limpador de para-brisa durante o processo de lavagem do veículo, em estações secas ou em tempo sem chuva, para evitar a operação inadvertida do limpador.

▲ CUIDADO

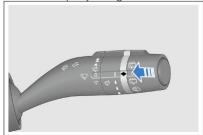
- Quando o limpador de para-brisa parar no meio do curso devido ao acúmulo de neve e outros motivos, desligue-o, estacione o veículo em um local seguro e remova a neve e outros detritos para que o limpador de parabrisa possa funcionar corretamente.
- Ocasionalmente, o sensor pode não identificar corretamente os flocos de neve, pois eles têm vários formatos, o que pode levar ao mau funcionamento do limpador. Depois que a neve derreter, isso poderá resultar no acionamento automático do limpador de para-brisa.

NOTA

 Com a alavanca do limpador na posição C, o limpador executará uma ação de limpeza sempre que a sensibilidade de limpeza for aumentada em um turno; quando o limpador for girado de "OFF" para C, o limpador executará uma ação de limpeza.

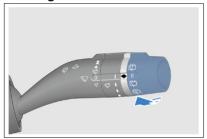
Lavador de para-brisa dianteiro

Puxe para cima (em direção ao volante de direção) o interruptor do limpador para que o sistema apenas borrife água sem limpar se o tempo de acionamento for curto (dentro de 0,5 segundos), ou borrife água e limpe em velocidade baixa se o tempo de acionamento for longo. Solte o interruptor do limpador para que o limpador limpe automaticamente três vezes e depois retorne à sua posicão original.

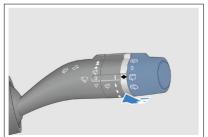


Limpadores e lavadores de para-brisa traseiros

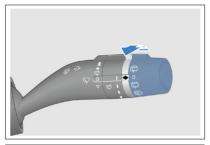
 Coloque o interruptor do limpador na posição para ativar o limpador do para-brisa traseiro; coloque-o na posição para parar o limpador.



 Coloque o interruptor do limpador na posição para ativar o limpador e o lavador do para-brisa traseiro simultaneamente.



 Coloque o interruptor do limpador na posição e solte-o. O limpador funcionará duas vezes depois que o fluido do lavador tiver sido borrifado.



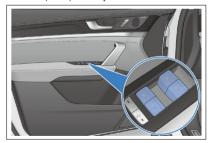
A CUIDADO

- Verifique e limpe as palhetas do limpador de para-brisa em intervalos regulares.
- Não ligue os limpadores enquanto estiver chovendo, pois o para-brisa não pode ser limpo e a água da chuva misturada com areia e poeira pode embaçar instantaneamente sua visão, afetando a segurança ao dirigir.
- Use um agente de limpeza para vidros. O uso de água ou outro tipo de detergente pode danificar o motor do lavador de para-brisa.

Interruptores da porta do motorista

Interruptores do vidro elétrico

- O interruptor de cada porta pode ser usado para controlar a janela.
- A ignição deve estar ligada.
- O interruptor de controle da janela no lado do motorista contém quatro botões para abrir ou fechar os vidros das quatro portas, respectivamente.
- Pressione o interruptor para abaixar a ianela.
- Puxe o interruptor para subi-la.
- Enquanto estiver usando o interruptor, solte-o para parar a janela até a metade.



 Janela elétrica do lado do motorista: pressione totalmente para baixo e solte o interruptor para abrir a janela. Levante totalmente e solte o interruptor para fechar a janela. Pressione o botão novamente para interromper a ação atual.

Função antiesmagamento

Se alguém ou algum objeto ficar preso na janela enquanto ela está subindo, a janela parará e descerá automaticamente.

Inicialização da função antiesmagamento

- Se a bateria de baixa tensão for desconectada enquanto uma janela estiver sendo aberta ou fechada, as funções de abertura automática e antiesmagamento deixarão de funcionar.
- Puxe e mantenha pressionado o interruptor de controle da janela pela primeira vez, de modo que a janela suba até a parte superior para parar por, ao menos, 0,4 segundo. Solte sua mão quando a janela subir até o topo.

▲ ATENCÃO

Siga as precauções abaixo para evitar acidentes graves ou fatais devido ao fechamento da janela:

- Antes de operar os vidros elétricos, certifique-se de que todos os passageiros não tenham nenhuma parte do corpo que possa ficar presa na janela.
- Não permita que uma criança opere os vidros elétricos.

A CUIDADO

- A ativação excessivamente frequente da função antiesmagamento poderá ativar a proteção contra superaquecimento do motor do regulador.
- Não ative intencionalmente a função antiesmagamento pressionando qualquer parte do seu corpo contra a janela.
- A função antiesmagamento poderá não funcionar se um objeto ficar preso na janela quando ela estiver quase completamente fechada.
- Recomenda-se entrar em contato com uma concessionária autorizada BYD para manutenção se a função de fechamento automático ou a função antiesmagamento das janelas não estiver funcionando normalmente.

Travamento central

A porta do motorista é equipada com interruptores elétricos de travamento da porta. Ambos os interruptores podem travar ou destravar todas as portas.

1 Destravar

Pressione o botão de destravamento central. Todas as portas serão destravadas e o indicador vermelho de travamento se apagará.

2 Travar

Pressione o botão de travamento central. Todas as portas serão travadas e o indicador vermelho de travamento se acenderão.



Botões reguladores dos espelhos laterais

Botões de seleção do espelho lateral

- a: Botão do espelho lateral esquerdo

Controle de regulagem do espelho lateral

 Pressione esse botão para ajustar a lente do espelho lateral para a posição correta.



Controle de ajuste do espelho lateral

 Pressione esse botão para dobrar ou expandir os espelhos retrovisores laterais.

Interruptor do odômetro

- Pressione o interruptor do odômetro para alternar entre "Total Mileage" (Odômetro total) - "Mileage 1" (Odômetro 1) - "Mileage 2" (Odômetro 2) - "Total Mileage" (Quilometragem total). O status da mudança será exibido adequadamente no painel de instrumentos.
- Pressione e mantenha pressionado "Mileage 1" (Odômetro 1) e "Mileage 2" (Odômetro 2) para limpar as informações de milhagem.



Interruptores de assistência ao motorista

Os interruptores de assistência ao motorista incluem o interruptor do radar de estacionamento, o interruptor de detecção de ponto cego (BSD), o interruptor de Retenção Automática do Veículo (AVH) e o interruptor do Freio de Estacionamento Eletrônico (EPB).

Interruptor do radar de estacionamento Pressione esse interruptor para ativar o radar de estacionamento. Consulte P. 4-60 para obter mais detalhes



2 Interruptor do EPB

Puxe esse interruptor e aguarde até que o indicador (P) no painel pisque para o EPB. Consulte P. 4-33 para obter mais detalhes.

3 Interruptor do AVH

Pressione esse interruptor para ativar a retenção automática do veículo. Consulte P. 4-35 para obter mais detalhes.

4 Interruptor do BSD

Pressione esse interruptor para ativar a detecção de ponto cego. Consulte p. 4-53 para obter mais detalhes.

Conteúdo

Seção

Índice Alfabético

Interruptores de modo

- 1 Botão do modo de freio regenerativo:
- Empurre o botão para cima para aumentar a força de frenagem regenerativa.
- Puxe o botão para baixo para acionar a frenagem regenerativa padrão.
- 2 Botão de modo neve:
- Esse modo é recomendado em superfícies bastante resistentes cobertas por uma camada de materiais soltos e escorregadios (por exemplo, grama, neve, gelo ou cascalho).



 O modo neve otimiza os recursos de reboque, direção e manipulação em condições escorregadias, e o pedal do acelerador será selecionado com quidado

A CUIDADO

- O desligamento do sistema ESC pode ajudar se o desempenho do motor for prejudicado em condições de neve macia pela ativação do controle dinâmico de estabilidade. O sistema ESC deve ser reiniciado depois que as condições voltarem ao normal.
- 3 Botão do modo de direção:
- Os modos de direção disponíveis incluem Ecologia, Conservação, Otimização (ECO), Esporte (SPORT) e Normal (NORMAL). Alterne o botão para escolher entre os diferentes modos mostrados no painel de acordo com suas diferentes necessidades.
- Modo de ecologia, conservação e otimização (ECO): potência moderada do veículo, experiência de condução e pilotagem confortável e melhor economia.
- Modo normal (NORMAL): modo de configurações padrão, condição de direção padrão.
- Modo esporte (SPORT): o veículo apresentará bom desempenho de potência, mas seu desempenho de aceleração será reduzido se o estado de carga da bateria (SOC) estiver baixo ou se o veículo estiver em condições de alta ou baixa temperatura.

Interruptor do airbag do passageiro

- O airbag do passageiro dianteiro pode ser desativado se o carro estiver equipado com um interruptor do airbag do passageiro.
- O interruptor está localizado no lado do passageiro do painel e pode ser acessado quando a porta do passageiro está aberta.



- O indicador do airbag do passageiro dianteiro está localizado no teto.
- Sempre verifique novamente se o interruptor está na posição adequada para a pessoa sentada no assento do passageiro dianteiro.
- Habilite ou desabilite o airbag do passageiro dianteiro de acordo com o uso do assento do passageiro dianteiro:
 - Quando o interruptor está ligado, o airbag do passageiro dianteiro é

ativado. O indicador do airbag do passageiro dianteiro "PASSENGER AIRBAG" fica aceso, "ON" e se acenderão, e "OFF" e ficam apagados. O airbag do passageiro dianteiro é acionado no caso de uma colisão moderada a grave que atenda às condições de acionamento necessárias.

Quando o interruptor está desligado, o airbag do passageiro dianteiro é desativado. O indicador do airbag do passageiro "PASSENGER AIRBAG" fica aceso, "ON" e ficam apagados e "OFF" e se acendem. O airbag do passageiro dianteiro não é acionado no caso de uma colisão moderada a grave que atenda às condições de acionamento necessárias.

A ATENÇÃO

 Nunca use um sistema de retenção para crianças voltado para trás no assento do passageiro dianteiro com um airbag do passageiro ativado. Caso contrário, poderão ocorrer acidentes pessoais graves ou fatais.

▲ ATENÇÃO

- Quando o assento do passageiro dianteiro estiver ocupado por um adulto, o interruptor deve estar ligado para garantir que o airbag do passageiro dianteiro esteja ativado.
- Se o interruptor estiver em OFF e o airbag do passageiro ainda estiver ativado, entre em contato imediatamente com uma concessionária autorizada BYD para manutenção.

A CUIDADO

- Para evitar danos ao sistema de airbag, opere o interruptor PAB somente quando a ignição estiver desligada.
- É responsabilidade do motorista confirmar que o interruptor do PAB está na posição correta para o passageiro sentado no banco dianteiro

Interruptor da luz de emergência ou pisca-alerta

Quando o botão á é pressionado, todos os indicadores de direção e de mudança de direção no painel de instrumentos começam a piscar. Todos eles param de piscar quando o botão á é pressionado novamente.



Interruptor do teto solar

O teto solar só poderá ser operado quando o veículo estiver ligado ou quando a temporização de desligamento não tiver expirado.

Abertura do teto solar

- Pressione e mantenha pressionado o botão de abertura do teto solar para abrir o teto solar manualmente. Solte o botão no meio do percurso para parar o teto solar em sua posição atual.
- Solte o botão de abertura do teto solar
 imediatamente após pressioná-lo. O teto solar se abrirá automaticamente.
 Para que o teto solar pare, pressione o botão
 ou
 até o meio do percurso.



Fechamento do teto solar

- Pressione e mantenha pressionado o botão 2 para fechar o teto solar. O teto solar parará se o botão for liberado.
- Se o teto solar tiver sido inicializado, soltar o botão de fechamento do teto solar 2 imediatamente após tocá-lo fechará o teto solar automaticamente. Para que o teto solar pare em sua posição atual, pressione o botão 1 ou 2 até o meio do percurso.

Abertura/fechamento do para-sol

Abertura do para-sol

 Pressione e mantenha pressionado o botão de abertura do para-sol para abrir o para-sol manualmente. Solte o botão no meio do percurso para parar o para-sol.

Solte o botão de abertura do para-sol
 imediatamente após pressioná-lo.
 O para-sol se abrirá automaticamente.
 Para que o para-sol pare, pressione o botão
 ou
 no meio do percurso.



Fechamento do para-sol

- Pressione e mantenha pressionado o botão de fechamento do para-sol para fechar o para-sol manualmente. Solte o botão no meio do percurso para parar o para-sol em sua posição atual.
- Se o para-sol tiver sido inicializado, soltar o botão de fechamento do para-sol mediatamente após tocá-lo fechará o para-sol automaticamente. Para que o para-sol pare em sua posição atual, toque no botão 1 ou 2 até o meio do percurso.

NOTA

 Se o teto solar não estiver totalmente fechado, o para-sol não será fechado além da posição do teto solar para evitar o bloqueio.

Função de articulação do para-sol

• O para-sol se abrirá automaticamente quando o teto solar for aberto.

Antiesmagamento do teto solar

A função antiesmagamento impede automaticamente o fechamento do teto solar ou do para-sol e o afasta até uma certa distância, se uma obstrução for detectada.

▲ ATENÇÃO

- Mantenha-se afastado do teto solar quando ele estiver abrindo ou fechando. Podem ocorrer acidentes graves se os passageiros tiverem partes de seus corpos presas no teto solar.
- Os passageiros devem abster-se de colocar as mãos ou a cabeça para fora do teto solar durante a condução. Se isso não for observado, poderão ocorrer acidentes graves ou fatais.

Conteúdo

Seção /

Índice Alfabético

A CUIDADO

- Pode haver entrada de água na cabine ao operar o teto solar depois de um tempo chuvoso ou com neve ou depois de lavar o veículo. Limpe-o com um pano seco antes de colocálo em funcionamento.
- Tentar abrir o teto solar em temperaturas externas abaixo de 0°C ou quando ele estiver coberto de neve ou gelo pode danificar o teto solar ou seu motor.

1 NOTA

 O para-sol abre automaticamente quando o teto solar é aberto. Quando o teto solar for pausado, o parasol será pausado.

Inicialização

Com a ignição ligada, o sinal permanecerá válido e o teto solar estará no estado não inicializado; tente as seguintes etapas para inicialização:

- Pressione e mantenha pressionado o interruptor de fechamento do teto solar para fazer com que o teto solar se mova para a posição totalmente fechada e pare por 0,4 segundos. A inicialização do teto solar será, então, concluída.
- Depois que o teto solar tiver sido inicializado e estiver totalmente fechado, pressione e mantenha pressionado o

interruptor de fechamento do para-sol para fazer com que o para-sol atinja a posição totalmente fechada e pare por 0,4 segundos. A inicialização do para--sol será, então, concluída.

▲ CUIDADO

 Durante todo o processo de inicialização, pressione e mantenha pressionado o botão "OFF" do interruptor do teto solar/para-sol até que a inicialização seja concluída.

Interruptor de iluminação interna

Luzes internas dianteiras

- Em qualquer status de ignição, toque nas tampas das luzes internas dianteiras para acender as luzes.
- Quando uma porta for aberta, as luzes internas se acenderão se o interruptor de posição "DOOR" estiver ligado. Toque nas tampas para alterar o brilho das luzes. Para ligar ou desligar a posição "DOOR", deslize para baixo a barra de status superior na tela da central multimídia e encontre a página de atalho.



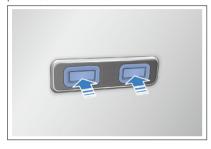
Luzes internas laterais

Toque nas tampas das luzes internas laterais para acender as luzes.



Luzes internas traseiras

Toque nas tampas das luzes internas traseiras para acender as luzes.



Luz ambiente

Para controlar o brilho, a cor e a área da luz ambiente, acesse a tela sensível ao toque da central multimídia \bigoplus \rightarrow Veículo \rightarrow Luz ambiente.

Câmera interna

A câmera interna é gerenciada pelo aplicativo da central multimídia.



SEÇÃO 2 - Segurança

Índice

| Cintos de segurança | 2-2 |
|---------------------------------|------|
| Uso do cinto de segurança | 2-3 |
| Airbags | 2-6 |
| Sistemas de retenção infantil | 2-14 |
| Sistema de alarme antifurto | 2-19 |
| Coleta e processamento de dados | 2-20 |

Cintos de segurança

Visão geral do cinto de segurança

Estudos demonstraram que o uso adequado do cinto de segurança pode reduzir significativamente o número de vítimas em frenagens de emergência, manobras bruscas ou colisões. Leia atentamente as informações a seguir e observe-as rigorosamente.

▲ ATENÇÃO

- Sempre mantenha os cintos de segurança afivelados enquanto o veículo estiver em movimento.
- Antes de dirigir, certifique-se de que os cintos de segurança de todos os ocupantes estejam devidamente afivelados para evitar acidentes graves ou fatais em frenagens de emergência ou em uma colisão.
- Os cintos de segurança são projetados principalmente para adultos e não são destinados a crianças. Certifique-se de escolher um sistema de retenção infantil apropriado de acordo com a idade e o tamanho da criança (consulte P. 2-14).
- Se um cinto de segurança estiver danificado ou apresentar mau funcionamento, entre em contato imediatamente com uma concessionária autorizada BYD para confirmação e manuseio. Enquanto isso, não use o assento correspondente.

- A BYD enfatiza bastante que todos os ocupantes devem sempre colocar o cinto de segurança enquanto estiverem no veículo. Deixar de fazer isso aumenta o risco de lesões em caso de acidente.
- Os cintos de segurança instalados são projetados para adultos. Seleções apropriadas de cintos de segurança são necessárias para diferentes situações.
- É recomendável que crianças sejam posicionadas nos bancos traseiros e sempre usem cintos de segurança e dispositivos de retenção adequados. Em caso de frenagem de emergência ou colisão, crianças desprotegidas podem ser gravemente feridas e suas vidas podem estar em perigo. Da mesma forma, não permita que crianças andem no colo de alguém. Isso as deixará inadequadamente protegidas.

Função de bloqueio de emergência do retrator

 Quando o motorista faz uma curva brusca ou freia repentinamente, quando há uma colisão ou quando o ocupante se inclina para frente muito rapidamente, o cinto de segurança trava automaticamente para restringir e proteger eficazmente o ocupante.

- Quando o veículo transita suavemente, os cintos de segurança são puxados e recolhidos à medida que os ocupantes se movem de forma lenta e tranquila, permitindo que os ocupantes se movam livremente
- Se o cinto de segurança travar devido à retração repentina, puxe a faixa do cinto de segurança para baixo para criar folga retrátil a fim de destravar o cinto de segurança.

Função de pré-tensionador e limitador de força*

Quando ocorre uma colisão frontal severa e as condições de ativação do pré-tensionador são atendidas, o pré-tensionador recolhe rapidamente parte do cinto de segurança e trava o cinto para melhorar a proteção do ocupante. O limitador de força limita a força de retenção do cinto de segurança ao corpo do ocupante até certo ponto, de modo a evitar lesões no ocupante decorrentes de uma força de retenção excessiva.

Uso do cinto de segurança

- Ajuste adequadamente a posição do assento e o ângulo do encosto (p. 1-15).
- 2. Ajuste a posição do cinto de segurança de três pontos:
 - Mantendo uma postura adequada, puxe o cinto de segurança para que fique diagonalmente sobre o peito. O cinto não deve passar por baixo do braço ou pela parte de trás do pescoco.
 - Mantenha a parte do cinto que estiver no colo o mais próximo possível dos auadris.



 Insira a trava na fivela até ouvir um clique e, em seguida, puxe-a para trás para certificar-se de que está firmemente travada. Não prenda o cinto com nenhuma parte da faixa torcida. Ajuste a altura dos cintos de segurança (frontais) para obter conforto e proteção ideais.



- 1 Pressione o botão de liberação do regulador.
- **2** Mova o regulador para cima ou para baixo até a posição desejada. Solte o botão para travar o regulador.
- Puxe firmemente o cinto para verificar se o ajustador está travado.

▲ ATENÇÃO

 O cinto de ombro deve cruzar o centro do ombro. O cinto de segurança deve estar longe do pescoço e não deve escorregar do ombro; caso contrário, não funcionará bem em caso de frenagem de emergência ou acidente, podendo inclusive causar acidentes araves.

▲ ATENÇÃO

- O cinto subabdominal deve estar posicionado o mais baixo possível ao redor dos quadris para evitar lesões graves devido às intensas forças do cinto sobre o abdômen em um acidente.
- O cinto de segurança deve ser ajustado firmemente ao corpo para melhor proteção.



- 6. Destrave o cinto de segurança.
- Pressione o botão vermelho de destravamento da fivela. A placa de travamento se soltará e o cinto de seguranca se retrairá automaticamente.
- Se o cinto de segurança não se retrair de forma fácil e automática, puxe-o e verifique se está torcido.



▲ ATENÇÃO

- Cada cinto de segurança deve ser usado por apenas um ocupante. Não compartilhe um cinto de segurança com outro ocupante, nem mesmo com uma criança.
- Evite viajar com o encosto do assento muito inclinado para trás. A proteção do cinto de segurança funciona melhor quando o encosto do assento está na posição vertical.
- Certifique-se de que nenhum cinto de segurança ou sua fivela esteja sob pressão pela porta; caso contrário, o cinto de segurança pode ser danificado.

▲ ATENÇÃO

- Verifique regularmente os cintos de segurança para detectar cortes, desgaste, folga e outras anormalidades.
 Se for encontrado algum problema, entre em contato com uma concessionária autorizada BYD para verificação e manutenção. Enquanto isso, não use o assento correspondente.
- Não remova, desmonte ou modifique os cintos de segurança sem permissão.
- Após um acidente, verifique os cintos de segurança em uma concessionária autorizada BYD. Se a função de pré-carregamento for ativada, o cinto de segurança deverá ser substituído.
- Use um modelo aprovado sempre que substituir o cinto de segurança.
- Em caso de acidente grave, mesmo que n\u00e3o haja danos aparentes, o cinto de segurança deve ser substitu\u00edao juntamente do conjunto do assento. O sistema de airbag tamb\u00e9m deve ser completamente inspecionado.
- Mulheres grávidas também devem colocar o cinto de segurança corretamente. Certifique-se, especialmente, de posicionar o cinto abdominal o mais baixo possível sobre o quadril para evitar lesões graves.

▲ ATENÇÃO

- O método de usar o cinto de segurança traseiro é o mesmo que o do cinto de segurança dianteiro. Para o funcionamento normal do cinto de segurança traseiro, certifique-se de que sua fivela esteja inserida no fecho correspondente durante o uso. O motorista deve se certificar de que todos os ocupantes estejam usando o cinto de segurança antes de dirigir o veículo.
- Não insira objetos estranhos, como moedas e clipes, na fivela, pois eles impedem a conexão adequada entre a trava e a fivela.

Lembretes sobre o uso do cinto de segurança

Se algum ocupante não estiver com o cinto de segurança colocado após o veículo ser ligado, alarmes visuais e sonoros serão acionados e continuarão até que o cinto de segurança correspondente seja corretamente colocado.

- Indicador de lembrete de cinto de segurança: qualquer cinto de segurança não colocado corretamente acionará este indicador para se acender e piscar conforme necessário.
- Exibição do cinto de segurança desafivelado: o indicador para o assento com o cinto de segurança desafivelado se acende e permanece aceso em caso de condicões anormais no veículo.
- Lembrete de cinto de segurança desafivelado: se algum ocupante do veículo não estiver com o cinto de segurança colocado após a ignição ser ligada, o indicador de lembrete de cinto de segurança e o indicador associado ao assento correspondente se acendem. Se o cinto de segurança permanecer desafivelado durante a condução, além do indicador de lembrete, um alarme sonoro será ativado para alertar o motorista e os ocupantes.

 Quando o motorista e todos os passageiros colocam seus cintos de segurança, o indicador de lembrete de cinto de segurança se apaga e todos os indicadores exibidos para os assentos correspondentes se apagam.

▲ ATENÇÃO

- Se as funções acima estiverem anormais ou falharem, entre em contato com uma concessionária autorizada BYD.
- Ao dirigir, certifique-se de que todos os ocupantes estejam com os cintos de segurança corretamente colocados para evitar lesões graves ou fatais em frenagens de emergência ou em uma colisão.

Airbags

Visão geral dos airbags

- O sistema de airbag é uma parte do sistema de restrição auxiliar e também um complemento aos cintos de segurança. Quando o veículo está envolvido em uma colisão séria e o sistema de airbag atende às suas condições de acionamento, os airbags relevantes serão implantados rapidamente e, juntamente dos cintos de segurança, fornecerão proteção adicional para cabeças e peitos dos ocupantes, reduzindo a probabilidade de acidentes pessoais ou até mesmo morte.
- Os airbags estão disponíveis em tipos frontais e laterais, de acordo com o tipo de colisão. Os airbags frontais incluem um airbag do motorista e um airbag do passageiro dianteiro, enquanto os airbags laterais incluem airbags laterais do banco dianteiro e airbags de cortina lateral.
- Como parte integrante do sistema de proteção passiva de segurança do veículo, o sistema de airbag não substitui os cintos de segurança e deve ser usado em combinação com os cintos de segurança para maximizar a proteção.

▲ ATENÇÃO

- Os ocupantes devem sentar-se em uma posição adequada para maximizar a proteção fornecida pelos cintos de segurança e pelo sistema de airbag.
- Não desmonte ou monte componentes do airbag sem autorização.
- O uso de capas de assento não genuínas da BYD pode piorar o desempenho do airbag ou resultar em lesões. Não coloque nada entre o airbag lateral e o ocupante.
- Não aplique força excessiva ao lado dos assentos equipados com airbags laterais.
- Após uma colisão, mesmo que o módulo do airbag não tenha sido implantado e o pré-tensionador do cinto de segurança não tenha se travado, o computador do airbag pode estar criptografado para proteger os ocupantes do perigo de alta voltagem. Entre em contato com uma concessionária autorizada BYD para inspecão.



- Este sistema de airbag é controlado pela unidade de controle eletrônico (ECU) e possui uma função de autodiagnóstico. Seu status é exibido pelas luzes de aviso no painel de instrumentos.
- Com a ignição ligada, se a luz de aviso do airbag permanecer acesa por cerca de cinco segundos e depois se apagar, o sistema estará funcionando corretamente.

A ATENÇÃO

- A luz de advertência do airbag permanecerá acesa na presença de determinadas falhas no sistema. Se essa luz permanecer acesa, dirija-se à concessionária autorizada BYD para uma inspeção do sistema de airbag.
- Se o veículo for submerso em água ou sofrer algum grau de dano por água, não dê a partida no veículo antes de cortar a bateria de baixa tensão. Caso contrário, os airbags podem ser acionados, resultando em acidentes graves ou fatais.

Airbags do motorista e do passageiro dianteiro

Este veículo é equipado com airbags para o motorista e o passageiro dianteiro. Quando a unidade de controle eletrônico (ECU) do sistema de airbag detecta um impacto frontal de moderado a grave durante a condução e as condições de acionamento são atendidas, os airbags são acionados.



Acionamento do airbag frontal

- Em colisões frontais de moderadas a graves, um sensor detecta uma desaceleração brusca e envia um sinal para a ECU acionar os airbaas frontais.
- Quando ocorre uma colisão frontal, o cinto de segurança prende a parte inferior do corpo e o tronco do ocupante no lugar. Os airbags amortecem e protegem a cabeca e o peito do ocupante.

- Quando a gravidade do impacto não atinge o limite de acionamento do airbag, os cintos de segurança fornecem proteção suficiente.
- O airbag frontal desinfla imediatamente após o inflamento, sem afetar a visão do motorista e a capacidade de operar o volante de direção ou outros controles.
- Os airbags podem inflar rapidamente quando as condições de acionamento são satisfeitas para proteger ainda mais os motoristas e ocupantes em um acidente.
- Um ruído alto será ouvido quando o airbag for acionado. Isso não causará lesões, mas pode causar zumbido nos ouvidos ou surdez temporária.
- Uma nuvem de poeira da superfície do airbag pode se desprender quando o airbag for acionado. Embora esse pó não seja tóxico, pessoas com problemas respiratórios podem sentir algum desconforto temporário.
- O airbag do passageiro dianteiro é controlado pelo interruptor do airbag do passageiro. Consulte P. 1-36 para obter mais detalhes.

Airbags laterais do banco dianteiro

O veículo está equipado com airbags laterais para os bancos dianteiros esquerdo e direito (instalados nas extremidades externas dos encostos dos bancos da primeira fileira e marcados com "AIRBAG", conforme mostrado na ilustração).



- Quando um impacto lateral de moderado a grave é detectado durante o deslocamento do veículo e as condições de acionamento são atendidas, o airbag lateral é acionado para proteger o tórax do ocupante.
- Geralmente, apenas o airbag do lado afetado é acionado em caso de impacto lateral.
- Se o impacto ocorrer no lado do passageiro, o airbag do lado do passageiro será acionado mesmo se não houver passageiro no assento.

 Para uma proteção ideal do airbag lateral, os ocupantes devem estar com os cintos de segurança afivelados e sentados eretos contra o encosto do banco.

Airbag lateral dianteiro distante

O veículo que você adquiriu está equipado com um airbag lateral dianteiro distante (instalado na borda interna do encosto do banco do motorista e marcado com "AIR-BAG", conforme mostrado na ilustração).



- Quando ocorre um impacto frontal ou lateral de moderado a grave e as condições de acionamento são atendidas, o airbag lateral dianteiro distante é acionado para proteger as cabeças e os ombros do motorista e do passageiro dianteiro
- Se o impacto ocorrer no lado do passageiro dianteiro, o airbag lateral dianteiro distante será acionado mesmo se não houver passageiro no assento.

 Para uma proteção ideal do airbag lateral dianteiro distante, os ocupantes devem estar com os cintos de segurança afivelados e sentados eretos contra o encosto do banco.

Em um veículo equipado com airbags laterais do banco:

- Evite que os encostos dos bancos se molhem. Se eles ficarem molhados devido à chuva ou respingos, o sistema de airbag lateral pode não funcionar corretamente.
- Não cubra ou substitua as capas dos encostos dos bancos por conta própria. Capas de encosto inadequadas podem impedir o acionamento do airbag em caso de colisão.

Airbags laterais de cortina

Se o modelo estiver equipado com airbags de cortina laterais esquerdo e direito (montados na junção entre as paredes laterais do veículo e o teto, com os protetores das colunas A, B e C marcados com "AIRBAG"), conforme mostrado na figura, quando um impacto lateral de moderado a grave for detectado durante a viagem do veículo e as condições de acionamento são atendidas, o airbag de cortina lateral é acionado para proteger a cabeça do ocupante no lado da colisão.



- Geralmente apenas o airbag do lado afetado é acionado em caso de impacto lateral.
- Para uma proteção ideal do airbag de cortina, o ocupante deve estar com o cinto de segurança afivelado e sentado em uma posição vertical.

Condições de acionamento do airbag e precauções

Condições de acionamento do airbag

As condições de acionamento do airbag são: no caso de uma colisão de veículo, o acionamento ou não do airbag é decidido por fatores como a quantidade de energia da colisão, o tipo de acidente, o ângulo da colisão, os obstáculos e a velocidade do veículo. O sistema de airbag pode ser acionado em colisões especiais.

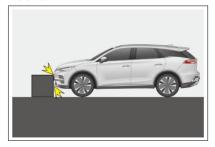
- O sistema de airbag nem sempre funciona em qualquer acidente e, em geral, não será acionado no caso de uma colisão frontal menor, colisão traseira ou capotamento. Nesse caso, o motorista e os passageiros estão protegidos pelos cintos de segurança corretamente ajustados.
- Determinantes do acionamento do sistema de airbag: a decisão é tomada comparando-se a curva de desaceleração, gerada na colisão e obtida pela ECU, e o valor definido. Se os sinais, como a curva de desaceleração gerada e medida na colisão, forem inferiores aos respectivos valores de referência predefinidos na ECU, o sistema de airbag não será acionado, mesmo que o veículo possa ter sido gravemente deformado no acidente.
- A ECU do sistema de airbag da BYD foi configurada levando em consideração os usos indevidos mais comuns e as condições da estrada. Entretanto, devido às crescentes mudanças nas causas e formas de colisões de veículos, para sua segurança, siga rigorosamente este manual do usuário, use o veículo corretamente e evite seu uso indevido. Caso contrário, não há garantia de que os airbags produzirão o efeito esperado.

Casos em que os airbags podem ser acionados

A parte dianteira do veículo atinge o solo ao cruzar um sulco profundo.



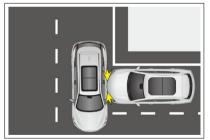
O veículo bate em uma lombada ou em um meio-fio.



A parte dianteira do veículo bate no chão ao descer uma ladeira íngreme.



Um lado do veículo é atingido por outro veículo.

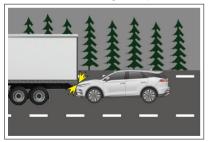


Casos em que os airbags podem não ser acionados

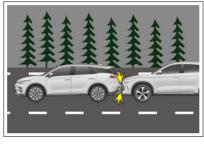
O veículo bate em uma coluna de concreto, árvore ou outros objetos finos.



O veículo passa por baixo de um caminhão ou de outro veículo de grande porte.



A traseira do veículo é atingida por outro veículo.



O veículo capota.



O veículo bate em uma parede ou em um veículo em um lado que não seja o dianteiro.



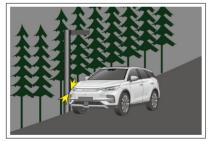
Outras partes que não o compartimento do passageiro recebem impacto lateral.



A lateral do veículo é atinaida na diagonal.



A lateral do veículo atinae um obieto colunar.



▲ ATENÇÃO

- Condições de acionamento do airbaa e precauções:
- Os airbags são projetados para modelos específicos. Quaisquer alteracões na suspensão, no tamanho dos pneus, nos para-choques, no chassi e nos dispositivos equipados de fábrica podem afetar negativamente o sistema de airbaa. Os usuários não devem usar nenhuma peca do sistema de airbaa em outros modelos de carro; isso pode levar à falha do sistema de airbaa.
- Os motoristas devem manter uma distância de, ao menos, 25 cm entre o peito e o volante de direção, para que o sistema forneca a proteção mais eficaz ao motorista.
- Coloque o cinto de segurança e sente-se adequadamente enquanto o veículo estiver em movimento. Se o cinto de segurança não estiver afivelado, se o ocupante estiver inclinado para frente ou sentado de forma inadeauada, o acionamento do airbaa pode aumentar o risco de lesões.

▲ ATENCÃO

- Não cole adesivos, cubra ou decore a tampa do cubo do volante de direção, a superfície do lado direito do painel de instrumentos ou a superfície do revestimento das colunas A, B e C. Limpe essas superfícies com um pano seco ou úmido, sem aplicar muita pressão.
- Uma criança não deve sentar-se no assento do passageiro dianteiro. nem no colo do passageiro dianteiro, para evitar acidentes araves ou até mesmo acidentes causados pelo acionamento do airbaa.
- Nenhum acessório, como suportes de telefone, copos ou cinzeiros. pode ser instalado nas proteções dos airbaas ou dentro de sua faixa de ação. Caso contrário, o acionamento do airbag aumentará o risco de lesões em um acidente.
- Os airbaas laterais e os airbaas de cortina lateral se inflam rapidamente com forças de impacto elevadas. Os ocupantes não devem se apoiar nas portas dos veículos equipados com esses airbags enquanto esses veículos estiverem em movimento. A falha em fazê-lo pode resultar em lesões araves ou até mesmo fatais.

A ATENÇÃO

- Não coloque nenhum outro acessório ou item dentro da faixa de ação dos airbags de cortina lateral, incluindo o para-brisa, o vidro da porta lateral, o revestimento da coluna A, o teto, o revestimento da coluna B, o revestimento da coluna C e as alças auxiliares. Quando o airbag de cortina lateral é inflado, os acessórios ou itens serão lançados pela força de impacto do airbag de cortina lateral, ou o airbag de cortina lateral pode não ser inflado normalmente, resultando em lesões graves ou até mesmo morte.
- Ao transferir a propriedade do carro, certifique-se de passar adiante todos os documentos do veículo.
- Não modifique ou substitua os assentos ou revestimentos dos assentos com airbags laterais. Essas alterações podem impedir o acionamento normal dos airbags laterais, e assim causar falha no sistema de airbag ou acionamento não intencional dos airbags laterais, resultando em lesões graves ou fatais.
- Não altere nenhum componente do sistema de airbag, incluindo qualquer etiqueta correspondente. Recomenda-se que qualquer operação feita nos airbags seja realizada por uma concessionária autorizada BYD.

▲ ATENCÃO

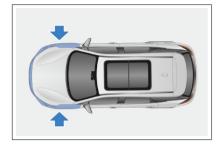
- Os airbags só podem fornecer proteção contra acidentes uma vez. Quando o airbag é acionado ou danificado, o sistema de airbag deve ser substituído.
- Siga os regulamentos de segurança e os procedimentos relacionados ao descarte de partes do veículo ou de seu sistema de airbag.
- O sistema de airbag possui forte resistência anti-interferência e antidistúrbio a campos eletromagnéticos ao seu redor. No entanto, para evitar acidentes, não use o veículo em um ambiente eletromagnético que viole os regulamentos nacionais.
- O sistema de airbag deste veículo foi projetado levando-se em consideração os usos domésticos indevidos comuns e as condições da estrada. No entanto, para evitar acidentes, não permita que a parte inferior do veículo seja impactada nem dirija de forma brusca em condições de estrada severas.

▲ ATENÇÃO

O sistema de airbag deste veículo foi totalmente verificado para corresponder perfeitamente ao sistema de chicote elétrico original do veículo. Qualquer modificação ou alteração no chicote elétrico pode fazer com que os airbags sejam acionados erroneamente em condições normais ou deixem de se inflar em caso de colisão.

Recomenda-se entrar em contato imediatamente com uma concessionária autorizada BYD se ocorrer qualquer uma das seguintes situações:

- O airbag foi acionado.
- A luz de advertência do airbag do painel de instrumentos
 se acende de forma anormal
 - Um impacto na parte dianteira do veículo (parte sombreada, conforme mostrado) em um acidente não é suficiente para fazer com que o airbag seja acionado.

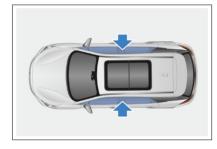


- A cobertura do airbag foi arranhada, rachada ou danificada.
- Os airbags precisam ser removidos, desmontados, instalados ou reparados.



- Os airbags laterais e os airbags de cortina lateral foram acionados.
 - Um impacto em uma porta do veículo em um acidente não é suficiente para fazer o airbag ser acionado.

- A superfície do assento com um airbag lateral está arranhada, rachada ou danificada de maneira semelhante.
- As peças decorativas (forro) na coluna A com airbags de cortina embutidos, barra de teto e coluna C estão arranhadas, rachadas ou danificadas de forma semelhante.



Sistemas de retenção infantil

Os sistemas de retenção infantil oferecem uma boa proteção para seu filho em caso de acidente. Para a segurança da criança, por favor, leia atentamente as instruções fornecidas com o sistema de retenção infantil e neste manual antes de instalar um sistema de retenção infantil.

▲ ATENÇÃO

- Nunca transporte uma criança no colo durante uma viagem no veículo.
- Um sistema de retenção para crianças apropriado deve ser utilizado.
- Siga as instruções fornecidas com o sistema de retenção infantil e neste manual para ter certeza de que o sistema de retenção infantil está instalado corretamente no veículo.
- Depois que o sistema de retenção para crianças for desmontado do assento, guarde-o com segurança em seu veículo.
- O não cumprimento das instruções fornecidas com o sistema de retenção infantil e neste manual pode causar lesões e até mesmo a morte da sua crianca em caso de acidente.

As crianças devem usar um sistema de retenção infantil adequado ao viajar no veículo. As crianças devem sentar-se confortavelmente e com segurança. Certifique-se de que o sistema de retenção infantil esteja posicionado, fixado e utilizado corretamente.

Considerações importantes para selecionar um sistema de retenção infantil:

- O sistema de retenção infantil é do tipo e tamanho corretos para a criança.
- O sistema de retenção infantil é do tipo e tamanho corretos para a posição do assento.
- O sistema de retenção infantil deve ser homologado pela ECE R44/R129.

Instalação de sistemas de retenção para crianças

Siga as instruções de instalação fornecidas pelo fabricante do sistema de retenção infantil. Fixe os sistemas de retenção infantil nos bancos traseiros. Tanto os bancos da segunda quanto da terceira fileira estão equipados com ancoragens ISOFIX para sistemas de retenção infantil. Certifique-se de prender o top tether superior ao instalar um sistema de retenção infantil.

Sistemas de ancoragem para sistemas de retenção infantil - bancos exteriores de segunda e terceira fileiras

- Os bancos externos da segunda fileira e os bancos da terceira fileira são equipados com ancoragens ISOFIX/i-Size.
- As localizações das ancoragens são identificadas por uma marcação (veja a ilustração) localizada no encosto do banco, diretamente acima das ancoragens associadas.



A CUIDADO

 As ancoragens estão localizadas na abertura entre o assento e o encosto do banco. Os bancos externos da segunda fileira e os bancos da terceira fileira são equipados com ancoragens para o top tether superior na parte traseira.



Instalação de sistemas de retenção para crianças com ancoragem rígida ISOFIX

- Sistema de retenção infantil:
- Verifique a ancoragem ISOFIX fornecida no banco externo da segunda fileira e fixe o sistema de retenção infantil no banco de acordo com a posição de ancoragem indicada.
- Instale o sistema de retenção infantil no banco.

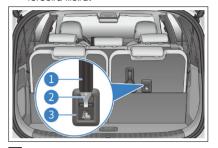


- Prenda o gancho do top tether superior ao suporte de ancoragem e aperte o top tether superior para garantir que esteja bem firme.
- Posição de instalação do banco da segunda fileira:



- 1 Corda superior
- 2 Gancho
- 3 Suporte de ancoragem

 Posição de instalação do assento da terceira fileira:



- Corda superior
- 2 Gancho
- 3 Suporte de ancoragem
- 4. Reinstale o apoio de cabeça.
- Se o assento do motorista obstruir a instalação correta do dispositivo de retenção infantil, instale-o no assento atrás do passageiro dianteiro.



 Nunca instale um dispositivo de retenção infantil voltado para trás no assento protegido por um airbag dianteiro (no estado ativo), pois, em caso de acidente, a força de acionamento rápido do airbag do passageiro dianteiro resultará em morte ou lesão grave para a criança.

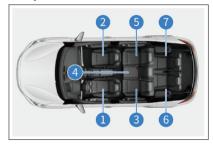


Sempre siga as instruções abaixo ao usar um dispositivo de retenção infantil em um assento traseiro:

- Quando o sistema de retenção infantil estiver instalado em quaisquer assentos traseiros, os assentos dianteiros podem ser ajustados para a frente para garantir que a criança não entre em contato com os assentos dianteiros. Ao mesmo tempo, o ângulo do encosto do banco dianteiro também pode ser ajustado para ter mais espaço.
- O apoio de cabeça pode ser ajustado ou até removido para garantir que o encosto do banco do veículo possa suportar com segurança o sistema de retenção infantil.
- Quando um dispositivo de retenção infantil não tiver encosto, nunca remova o apoio de cabeça do veículo e ajusteo para a posição de travamento.

- Quando o gancho superior for usado em um assento traseiro externo, direcione-o para fora de cada apoio de cabeca.
- Para mais instruções de instalação, por favor, leia as instruções fornecidas com o seu sistema de retenção infantil.

Detalhes sobre a instalação do sistema de retenção infantil:



- Assento do motorista
- 2 Assento do passageiro dianteiro
- 3 Assento esquerdo da segunda fileira
- 4 Assento central da segunda fileira
- 5 Assento direito da segunda fileira
- 6 Assento esquerdo da terceira fileira
- 7 Assento direito da terceira fileira

| | Posição do assento | | | | | | | |
|--|--------------------|---|--|--------------|-------------|--------------|-------------|-------------|
| | | 2 | | | | | | |
| | 1 | Airbag do passageiro dianteiro ativado ^{a)} | Airbag do passageiro dianteiro desativado ^{a)} | 3 ª) | 4 °) | 5 °) | 6 °) | 7 °) |
| Posição do assento adequada para cinto universal | X | Х | X | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim |
| Posição do assento adequada para i-size | Х | Х | X | Sim | Não | Sim | Não | Não |
| Maior sistema de restrição infantil lateral adequado | X | X | X | Não | Não | Não | Não | Não |
| Maior sistema de restrição infantil voltado para trás adequado | X | Х | X | R1/r2x/r2/r3 | Não | R1/r2x/r2/r3 | Não | Não |
| Maior sistema de restrição infantil voltado para frente adequado | Х | Х | X | F2x/f2/f3 | Não | F2x/f2/f3 | F2x/f2/f3 | F2x/f2/f3 |
| Apropriado para assento de elevação | Χ | Х | Х | B2/b3 | B2/b3 | B2/b3 | B2/b3 | B2/b3 |
| Apropriado para perna de apoio | Х | Х | Х | Sim | Sim | Sim | Sim | Não |

^{a)} Se necessário, para garantir que o sistema de retenção infantil tenha contato direto com o encosto do banco traseiro, o apoio de cabeça pode ser ajustado ou removido. Além disso, se houver espaço insuficiente em relação ao banco dianteiro, o banco dianteiro pode ser ajustado para frente.

X: posição do assento não adequada para fixar um sistema de retenção infantil.

Sistemas de retenção infantil recomendados:

Agrupamento da estatura infantil de acordo com a norma ECE R129:

| Estatura da criança (cm) | Fabricante | Sistema de retenção infantil | Comentário | |
|--------------------------|--------------|------------------------------|--------------------------------|--|
| 40-83 | Maxi-cosi | Pebble 360 | Com cinto | |
| 76-105 | Britax römer | Trifix 2 i-size | Isofix, com cinto e top tether | |
| 100-150 | Britax römer | Kidfix i-size a) | Isofix e com cinto | |

A) certifique-se de que o cinto subabdominal esteja no secureguard e que o cinto subabdominal não esteja em secureguard, mas em XP-PAD.

Agrupamento do peso infantil de acordo com a norma ECE R44:

| G L | | | |
|----------------------|------------|------------------------------|------------|
| Peso da criança (kg) | Fabricante | Sistema de retenção infantil | Comentário |
| 22-36 | Graco | Assento de elevação básico | Com cinto |



- 1 40-83 cm
- **2** 76-105 cm
- 3 100-150 cm
- 4 22-36 kg

Sistema de alarme antifurto



Quando armado, o sistema emite um alarme sonoro e aciona os indicadores de direção quando qualquer porta é aberta.

Armando o sistema

- 1. Desligue a ignição.
- 2. Todos os ocupantes saem do veículo.
- Trave todas as portas. Isso faz com que o indicador antifurto fique aceso constantemente. O sistema de alarme antifurto será armado automaticamente em 10 segundos, e o indicador antifurto começará a piscar.
- 4. Você pode sair do veículo após confirmar que o indicador começa a piscar. Como destravar a porta de dentro do veículo ativará o sistema, nunca deixe ninguém dentro do veículo com o sistema ativado.

Acionamento do alarme

- O sistema dispara um alarme quando:
 - Portas, tampa do porta-malas ou capô forem destrancados sem uso da função de acesso da chave inteligente.

Desarmando o sistema

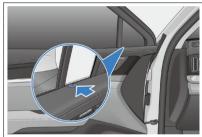
- O alarme antifurto pode ser desativado ao:
 - Destravar as portas ou o porta-malas com uma chave inteligente válida.
 - Usar o microinterruptor para destravar a porta ao portar uma chave inteligente válida.
 - Abrir o porta-malas remotamente com uma chave inteligente válida.
 - Usar uma chave NFC válida (cartão ou telefone) para destravar a porta.
 - Iniciar o veículo remotamente com uma chave inteligente válida.
 - Pressionar o botão START/STOP dentro do veículo ao portar uma chave inteligente válida.

▲ ATENÇÃO

 Não modifique o sistema antifurto fazendo alterações ou adições. Caso contrário, o sistema pode falhar.

Indicador antifurto

Quando o sistema antifurto está ativado, o indicador antifurto permanece aceso constantemente por 10 segundos.



Coleta e processamento de dados

- Esta seção fornece informações importantes sobre como os dados pessoais são coletados e processados quando você usa um veículo da BYD.
- Para uma visão mais detalhada sobre processamento de dados, proteção de dados e direitos dos titulares de dados, por favor, leia a versão atual da política de privacidade do veículo disponível na central multimídia (Veículo → Sistema → Mais → Política de privacidade).

Processamento de dados do veículo

- Dados são coletados quando o veículo é usado, como dados coletados ou transmitidos por sensores ou unidades de controle do veículo, que são necessários para o funcionamento seguro do seu veículo.
- Em alguns casos, os dados são usados para apoiar a condução (sistemas de assistência ao motorista) ou para permitir uma função específica de conforto ou entretenimento.
- Os dados pessoais coletados e processados incluem principalmente dados do veículo, dados relacionados a serviços remotos e outros dados, conforme especificado abaixo.

Dados do veículo

Dados de operação:

- Quando o veículo é utilizado, vários dados de status do veículo (por exemplo, velocidade, nível da bateria e sistema de freios) ou dados do meio ambiente (por exemplo, sensores de distância, sensor de chuva e temperatura) são coletados e processados.
- Esses dados geralmente não são armazenados, mas existem unidades de controle, sensores ou outros componentes instalados no veículo que registram tais dados, por exemplo, para registrar requisitos de manutenção, mensagens de erro ou outras informações.
- Os dados do veículo serão armazenados apenas nos equipamentos no veículo, mas podem ser lidos por meio da interface de diagnóstico a bordo (OBD -"On Board Diagnostics") exigida por lei, por exemplo, por uma concessionária autorizada BYD. Caso esse acesso ocorra durante a manutenção do veículo, as informações também podem ser transmitidas para engenheiros da BYD para garantia de qualidade, relatórios de defeitos do produto ou verificação de reclamações de clientes.

Dados relacionados a serviços remotos

Serviços de monitoramento remoto:

- O veículo possui serviços de monitoramento remoto.
- Esses serviços de monitoramento remoto incluem diagnóstico remoto e atualizações e melhorias over-the-air (OTA) para fins de segurança (sujeito à aprovação do proprietário).
- Esses serviços de monitoramento servem para os seguintes fins: prestação de serviços (suporte/diagnóstico remoto), desenvolvimento de produtos e segurança/defesa pública.
- Dependendo do país e da configuração, várias informações do veículo podem ser transmitidas ao centro de dados da BYD no mercado correspondente para os fins acima, incluindo informações de localização do veículo, status do veículo, como consumo de energia, velocidade do veículo, posição da marcha, modo de potência, status do ESC, status do sistema de direção, status da bateria, status do trem de força e status geral de desempenho do veículo.

Outros

Central multimídia:

- Dependendo da configuração do veículo, os usuários podem adicionar dados à central multimídia, como dados de mídia para reprodução de vídeo na central multimídia, dados de endereço para uso no sistema de navegação ou dados para uso em serviços online.
- Dependendo da configuração do veículo, também será possível inserir configurações individuais no veículo.
- Os dados armazenados no veículo poderão ser excluídos a qualquer momento.
- A BYD n\u00e3o tem controle sobre os dados transferidos para terceiros (do uso de conte\u00fado de terceiros, em particular como parte de servi\u00fcos online).

Integração de dispositivos móveis:

- Dependendo da configuração do veículo, dispositivos móveis podem ser conectados e controlados através da central multimídia do veículo.
- Pode ser necessário que a tela ou áudio do dispositivo seja exibido/reproduzido através da central multimídia ou transmitido para ele.
- Dados adicionais, como posicionamento ou informações do veículo, podem ser transmitidos por meio de aplicativos para uso em determinados sistemas de navegação, comunicação ou outros servicos de terceiros.

O tipo específico de processamento de dados depende da função respectiva e será controlado pelo usuário ou por terceiros, como o provedor dos dispositivos ou serviços correspondentes.

Acesso à internet e serviços conectados

- Dependendo das configurações do veículo, a internet pode ser acessada para determinadas funções ou serviços da BYD por meio dos dispositivos de rede da central multimídia do veículo.
- A BYD não se responsabiliza por quaisquer serviços fornecidos por terceiros.
- Nesses casos, obtenha informações sobre o uso de dados junto ao provedor do respectivo serviço online.

Gravação de imagens da câmera/monitoramento da área circundante

- O seu veículo está equipado com várias câmeras/sensores.
- Isso ocorre porque algumas funcionalidades do veículo requerem a detecção e avaliação do trajeto do veículo, o que é feito por câmeras que detectam objetos no entorno do veículo (por exemplo, obstáculos).
- As imagens são transmitidas para o respectivo módulo de controle para análises adicionais necessárias para operar os sistemas.
- Algumas imagens são apenas processadas de forma volátil (RAM), outras podem ser armazenadas, dependendo do equipamento do veículo.
- Você é responsável por verificar as leis do seu local de residência se ligar a câmera.
- Para mais detalhes sobre a câmera, consulte a seção "Sistema de Visão Panorâmica" neste manual.

Transferência permanente do veículo para terceiros e modo offline

- No caso de uma transferência permanente do veículo, ou seja, veículo de segunda mão, ou transferência do veículo por um terceiro para uso permanente, deve-se observar que qualquer personalização/configurações do usuário feitas através da central multimídia (por exemplo, lista de endereços, sistema de navegação, etc.) podem ser acessadas pelo novo proprietário.
- Você também pode restringir a comunicação do seu veículo com o servidor de dados da BYD e o processamento de dados pessoais relacionados ao veículo, configurando o veículo para o modo offline.
- Na tela sensível ao toque da central multimídia, toque em para desligar o Wi-Fi.
- Isso também pode ser feito tocando em → Sistema → Internet → WLAN → Desligado.

Divulgação de dados pessoais às autoridades

- A BYD divulga seus dados pessoais a terceiros apenas se isso for legalmente permitido ou se você consentir.
- No entanto, sujeito às leis aplicáveis, agências governamentais podem ser autorizadas a ler dados dos veículos (por exemplo, dados podem ser lidos da unidade de controle do airbag para esclarecer um acidente).
- Se exigido por lei, a BYD também pode ser obrigada a divulgar dados mediante solicitação às autoridades governamentais em seu país, por exemplo, na investigação de um delito criminal.

Seus direitos de proteção de dados

 A BYD tem um respeito rigoroso pela privacidade de seus clientes e cumpre estritamente todas as leis de proteção de dados, em particular a Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais (LGPD) e as leis locais aplicáveis.

- De acordo com essas leis, os proprietários têm direitos específicos quando seus dados pessoais são processados:
 - Os titulares dos dados têm o direito de informação e acesso, retificação, exclusão de dados pessoais ("direito ao esquecimento") e o direito de se opor ao processamento de dados pessoais ou de restringi-lo (ou retirar o consentimento fornecido anteriormente, bem como o direito à portabilidade dos dados).
 - Esses direitos podem ser limitados em alguns casos. Por exemplo, se pudermos mostrar que temos uma obrigação legal de processar seus dados, ou se fornecer as informações a você revelaria dados pessoais sobre outra pessoa, ou se formos legalmente impedidos de divulgar essas informações.
 - Em alguns casos, isso pode significar que poderemos reter os dados mesmo se você retirar seu consentimento
- Para obter mais informações sobre processamento de dados, proteção de dados e quaisquer direitos que você possa ter, consulte a versão mais recente da Política de Privacidade disponível na central multimídia (Veículo → Sistema → Mais → Política de Privacidade).

SEÇÃO 3 — Painel de instrumentos

Índice

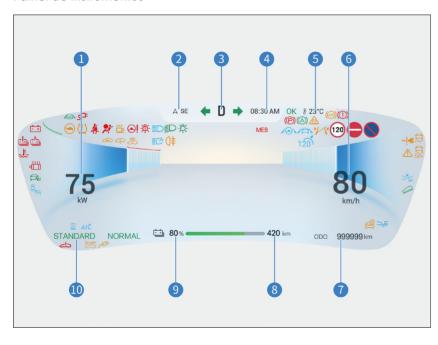
| Painel de instrumentos | 3-2 |
|---------------------------------------|-----|
| Indicadores do painel de instrumentos | 3-4 |

Seção

Painel de instrumentos

Vista do painel de instrumentos

Painel de instrumentos



- 1 Medidor de potência
- 2 Direção
- 3 Status da marcha
- 4 Relógio
- 5 Temperatura externa
- 6 Velocímetro
- 7 Odômetro
- 8 Autonomia
- 9 Estado de carga (SOC)
- 10 Intensidade de frenagem regenerativa

Visualização do painel de instrumentos no modo simples



1 NOTA

- Durante atrasos ocasionais na comunicação no sistema do painel de instrumentos, este poderá alternar automaticamente para o
 modo simples visando uma condução segura. Nesse modo, o painel continua a exibir informações relacionadas à condução normalmente sem afetar o deslocamento normal do veículo. Após a normalização do sistema, o painel pode sair automaticamente do
 modo simples. Se isso não acontecer, tente os seguintes métodos para voltar ao modo normal:
- 1. Pressione e mantenha pressionado o botão de rolagem no painel de instrumentos auxiliar durante três segundos para reiniciar o sistema de exibição de informações do painel de instrumentos.
- Enquanto a segurança do veículo estiver garantida, aperte o interruptor de alimentação do veículo para desligá-lo e, em seguida, ligue a ignição.
- Se o painel de instrumentos permanecer no modo simples após essas tentativas, entre em contato imediatamente com uma concessionária autorizada BYD para inspeção.
- A imagem da visualização do painel de instrumentos serve apenas para referência, estando sujeita à configuração real de fábrica.

Indicadores do painel de instrumentos

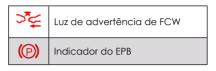
Indicadores/luzes de advertência

| ++ | Indicador da luz de conversão |
|-------------|--|
| ₹00€ | Indicador luminoso de posição |
| ~ | Indicador de velocidade do ACC |
| | Indicador de descarga |
| (A) | Indicador do AVH |
| (A) | Indicador de modo de espera do AVH |
| ∕ ⊗\ | Indicador do ICC |
| 9 | Indicador de controle de desci- da em declive |
| | Indicador de detecção de ponto cego (BSD) |
| NORMAL | Indicador de modo normal |
| OK | Indicador do OK |

| ECO | Indicador de modo econômico |
|------------|---|
| SPORT | Indicador de modo esportivo |
| >*⊊ | Indicador do FCW |
| ≣ D | Indicador de farol alto |
| 3 | Indicador de modo de espera do ACC |
| ≣CA | Indicador do AFL |
| 3 | Indicador de falha do ACC |
| <u> </u> | Indicador de alarme principal |
| (ABS) | Luz de advertência de falha do ABS |
| (!) | Luz de advertência de falha na pressão dos pneus |
| OFF | Luz de advertência ESC OFF |
| ₽ ₽ | Luz de advertência de falha do ESC |

| () ≢ | Indicador de farol de neblina traseiro |
|-------------|--|
| -0 | Luz de advertência da chave inteligente |
| 2. | Indicador de modo neve |
| -`Ф҉- | Luz de advertência de falha do farol |
| (-) | Luz de advertência do limite de potência de direção |
| \Box | Luz de advertência de atenção do motorista* |
| 2,₹ | Luz de advertência de AEB |
| | Indicador/Luz de advertência CPD* |
| ((()) | Luz indicadora de posição zero |
| €Ð | Indicador antifurto |
| * | Indicador de lembrete do cinto de segurança |

| 120 | Indicador do TSR | |
|------------|---|--|
| 50= | Indicador de conector de carregamento | |
| <; | Luz de advertência de falha do trem de força | |
| | Luz de advertência de falha da bateria de alta tensão | |
| | Luz de advertência de supera- quecimento da bateria de alta tensão | |
| | Indicador de superaquecimento do líquido de arrefecimento | |
| × | Luz de advertência de falha do airbag | |
| €! | Luz de advertência de falha do motor | |
| \ | Luz de advertência de supera- quecimento do motor | |
| (!) | Luz de advertência de falha do sistema de estacionamento | |
| ⊖! | Luz de advertência de falha do sistema de direção | |
| - + | Luz de advertência de falha do sistema de alimentação de baixa tensão | |



Luzes de advertência/indicadores descrição

Luz de advertência da chave inteligente

- Se a chave não estiver no veículo quando o botão START/STOP for pressionado, a luz de advertência se acenderá durante alguns segundos, um som será ouvido e a mensagem "Nenhuma chave detectada" será exibida.
- Se você estiver com a chave eletrônica inteligente e pressionar o botão START/ STOP, essa luz de advertência não se acenderá e o veículo poderá ser ligado.
- Essa luz de advertência se apagará se a chave for colocada no veículo dentro de alguns segundos após a luz se acender.
- Se a luz de advertência piscar quando o botão START/STOP for pressionado, isso indica que a bateria da chave está fraca.

(ABS) Luz de advertência de falha do ABS

- Essa luz de advertência se acende quando a ignição está ligada. Se o sistema de freio antitravamento (ABS) estiver funcionando corretamente, a luz se apagará em alguns segundos. Depois disso, se o sistema falhar, a luz se acenderá novamente até que a falha seja eliminada.
- Quando a luz de advertência de falha do ABS estiver acesa (com a luz de advertência de falha do sistema de estacionamento apagada), o sistema de freios continua a funcionar, mas o ABS, não.
- Quando a luz de advertência de falha do ABS estiver acesa (com a luz de advertência de falha do sistema de estacionamento apagada), como o sistema de freios antitravamento não funciona, as rodas ficarão travadas em caso de frenagem de emergência ou em uma estrada escorregadia.
- Se qualquer uma das condições a seguir ocorrer, isso indica uma falha em um componente monitorado pelo sistema de luzes de advertência. Nesse caso, entre em contato com uma concessionária autorizada BYD para inspeção o mais rápido possível:
 - Essa luz de advertência não se acende ou permanece acesa quando a ignição está ligada.

 Essa luz de advertência se acende durante a condução.

NOTA

- Se a luz de advertência de falha do ABS ainda estiver acesa enquanto a luz de advertência do sistema de freios estiver acesa, estacione imediatamente o veículo em um local seguro. Recomenda-se entrar em contato com uma concessionária autorizada BYD.
- Nesse caso, se os freios forem acionados, o ABS não funcionará e o veículo ficará extremamente instável.
- O ABS tem uma função de autoverificação. Qualquer falha detectada fará com que o indicador do ABS se acenda no painel de instrumentos. Isso significa que o ABS falhou, mas o freio ainda poderá funcionar como o de um veículo comum sem ABS. Recomenda-se entrar em contato com uma concessionária autorizada BYD para inspeção o mais rápido possível.
- Se o indicador do ABS e o indicador do sistema de freio estiverem acesos e o freio de estacionamento eletrônico (EPB) estiver totalmente liberado, o sistema de distribuição da força de frenagem das rodas dianteiras e traseiras também falhou.

- Se o pedal do freio parecer anormal, alguma medida deverá ser adotada imediatamente. O sistema de freio tem circuito duplo, portanto, uma falha parcial não pode impedir que as outras duas rodas freiem. Nessa situação, é necessário pressionar mais o pedal do freio para desacelerar o veículo e a distância de frenagem é maior. Uma distância de frenagem maior pode representar sérios riscos ao motorista, portanto, o veículo deve ser rebocado para reparo imediato.
- Se precisar dirigir nessas condições, prossiga em baixa velocidade e com extremo cuidado

(!)

Luz de advertência de falha na pressão dos pneus

- Essa luz de advertência se acenderá quando a ignição estiver ligada. Ela se desligará em alguns segundos se o sistema de monitoramento da pressão dos pneus estiver funcionando corretamente. Se o sistema falhar, essa luz de advertência se acenderá novamente.
- Quando a luz de advertência de falha na pressão dos pneus se acender ou piscar, a mensagem "Verifique o TPMS" for exibida no painel de instrumentos e a pressão dos pneus for exibida como "---", isso indicará que o sistema de pressão dos pneus está com defeito.

- Quando o valor da pressão dos pneus exibir a mensagem "Sem sinal", isso indica que o sinal da pressão dos pneus no local em que o veículo se encontra pode estar obstruído ou que o módulo de monitoramento da pressão dos pneus está danificado.
- Quando a luz de advertência de falha na pressão dos pneus permanecer acesa e um ou mais valores ficarem amarelos na página de exibição da pressão dos pneus no painel de instrumentos, o pneu correspondente estará em condição de baixa pressão.
- Quando a luz de advertência de falha na pressão dos pneus estiver acesa e um ou mais valores ficarem amarelos na tela de pressão dos pneus no painel de instrumentos, o pneu correspondente estará com pressão insuficiente. Quando o valor da temperatura de um ou mais pneus ficar amarelo, isso indicará que a temperatura do pneu está muito alta.

Em qualquer um dos casos acima, entre em contato com uma concessionária autorizada BYD para inspeção o mais rápido possível.



Luz de advertência de falha do ESC

 Essa luz de advertência se acenderá quando a ignição estiver ligada. Se o sistema de freio antitravamento (ESC)

estiver funcionando corretamente, a luz se apagará em alguns segundos. Se o sistema falhar, a luz se acenderá novamente até que a falha seia eliminada.

- Se a luz de advertência do ESC piscar temporariamente enquanto o veículo estiver em movimento, isso indica que o sistema ESC está funcionando
- Quando a luz de advertência do ESC. se acender (com a luz de advertência de falha do ABS e a luz de advertência de falha do sistema de estacionamento apagadas), o ESC falha, mas o ABS e o sistema de freios continuam a operar normalmente
- Quando a luz de advertência do ESC se acender (com a luz de advertência de falha do ABS e a luz de advertência. de falha do sistema de estacionamento. apagadas), o sistema ESC não funciona. Isso significa que o veículo fica extremamente instável em curvas fechadas ou auando o motorista se desvia de obstáculos à frente
- Se aualauer uma das condições a seauir ocorrer, isso indicará uma falha em um componente monitorado pelo sistema de luzes de advertência. Nesse caso, entre em contato com uma concessionária autorizada BYD para inspeção o mais rápido possível:
 - Quando a ignição estiver ligada, essa luz de advertência permanece apagada ou fica acesa após a ianição ser liaada.

Essa luz de advertência permanece acesa durante a condução.

NOTA

- Uma luz de advertência que se acende brevemente durante a operação não indica um problema.
- Se a luz de advertência do ESC permanecer acesa enauanto as luzes de advertência do ABS e do sistema de freios estiverem acesas, pare imediatamente o veículo em um local seguro e entre em contato com uma concessionária autorizada BYD. Isso ocorre porque a frenagem nesse momento pode tornar o veículo extremamente instável, e o sistema de freios antitravamento não funcionará



Luz de advertência ESC OFF

- Com a ignição ligada, essa luz de advertência se acenderá durante alguns segundos e depois se desligará.
- Quando o botão "ESC OFF" for pressionado, essa luz de advertência deverá permanecer acesa e o sistema ESC não funcionará. Quando o botão "ESC OFF" for pressionado novamente, essa luz de advertência deverá se apagar e o sistema ESC voltará a funcionar normalmente.

NOTA

Enquanto a luz de advertência ESC OFF estiver acesa, o motorista deve ficar alerta e continuar diriaindo em velocidade mais baixa ao fazer uma curva acentuada e ao evitar um obstáculo que apareca repentinamente, pois a frenagem nesse momento pode tornar o veículo instável. devido ao mau funcionamento do sistema ESC.



Luz de advertência do limite de potência de direção

Quando a potência do motor estiver limitada, essa luz de advertência se acenderá. e é recomendável entrar em contato com uma concessionária autorizada BYD imediatamente



Indicador de alarme principal

Se esse indicador se acender, verifique o aviso de falha no painel de instrumentos.



Luz de advertência de falha do farol

- Uma luz de advertência amarela significa que um farol falhou, enquanto uma luz de advertência vermelha sianifica aue ambos os faróis falharam.
- Quando esse indicador estiver aceso. é recomendável levar o veículo a uma concessionária autorizada BYD para inspeção.



Luz de advertência de atenção do motorista*

O sistema de advertência de atenção do motorista (DAW) avalia o grau de fadiga do motorista pelo status de operacão do veículo. O motorista recebe um lembrete de acordo com os resultados da avaliação para garantir a seguranca da condução.



Indicador/Luz de advertência CPD*

Indicador do CPD: Se a detecção de presença de crianças (CPD) estiver desligada, o indicador ficará aceso e o lembrete de desligamento permanecerá ativo durante cinco seaundos. Toque em Padrão ou Atraso. O indicador se apaga e o CPD é ativado.

Luz de advertência de CPD*: Se a lembrete de falha do CPD durar cinco segundos e o indicador estiver aceso. isso indica que o sistema CPD falhou. Recomenda-se levar o veículo a uma concessionária autorizada BYD para inspeção.



Luz indicadora de posição zero

- Se o veículo perder energia devido a operações anormais, como conectar/ desconectar baterias de baixa tensão ou fusíveis, auando a alimentação do veículo for restaurada, a luz indicadora de posição zero no painel de instrumentos se acenderá.
 - Nesse caso, é necessário realizar uma operação de autoaprendizaaem zero do ânaulo do volante, da seguinte forma: gire o volante lenta e completamente para a esquerda e para a direita, respectivamente, e solte-o dentro de dois a cinco seaundos. Em seauida, desliaue o motor e aquarde mais de 10 segundos. Dê partida no veículo novamente: a luz indicadora desaparecerá e o aprendizado será concluído.



Indicador de lembrete do cinto de segurança

Essa luz de advertência lembra o motorista e o passageiro dianteiro de colocarem os cintos de segurança. Com a ignição ligada, se você ou o passageiro dianteiro não colocar o cinto de segurança, o indicador do cinto de seaurança correspondente se acenderá. Ele permanece ligado até que o cinto de segurança seja colocado.



Luz de advertência de falha do airbaa

- Com a ignição ligada, a luz de advertência de falha do airbag se acende e se apaga após alguns segundos se o sistema de airbag estiver funcionando corretamente. Essa luz de advertência é usada para monitorar a ECU do airbaa, os sensores de colisão, o inflador, a luz de advertência, as conexões e a alimentação.
- Se qualquer uma das condições a seauir ocorrer, isso indica uma falha em um componente monitorado pelo sistema de luzes de advertência. Nesse caso, entre em contato com uma concessionária autorizada BYD para inspecão o mais rápido possível:
 - Quando a ianicão é liaada, essa luz de advertência permanece apa-

Conteúdo

Seção

Índice Alfabético

- gada ou fica acesa após a ignição ser ligada.
- Essa luz de advertência se acende ou pisca durante a condução.

Luz de advertência de falha do sistema de estacionamento

Se qualquer uma das condições a seguir ocorrer, estacione imediatamente o veículo em um local seguro. Recomenda-se entrar em contato com uma concessionária autorizada BYD.

Essa luz de advertência se acende durante a condução.

 Essa luz de advertência se acende quando a ignição é ligada e o nível do fluido de freio está baixo.

NOTA

- Quando o nível do fluido de freio estiver baixo, estacione o veículo; é perigoso continuar dirigindo.
- Essa luz de advertência permanece acesa, embora, após a partida do veículo, o nível do fluido de freio e a operação do sistema EPB estejam normais (o EPB é engatado e liberado normalmente e a mensagem "Verifique o EPB" não é exibida).
- A luz de advertência do sistema de freio permanece acesa com a luz de advertência de falha do ABS. Nesse caso.

- o sistema de freio ou o EPB pode não funcionar normalmente, aumentando a distância de frenagem. Portanto, durante a frenagem, o ABS não funciona e o veículo fica instável. Proceda com cuidado.
- Uma luz de advertência que se acende brevemente durante a operação não indica um problema.

1 NOTA

- Se qualquer uma das condições a seguir ocorrer, estacione imediatamente o veículo em um local seguro. Recomenda-se entrar em contato com uma concessionária autorizada BYD.
- Quando o motor de acionamento está funcionando, essa luz permanece acesa mesmo que o EPB seja liberado. O freio pode não funcionar corretamente, resultando em distâncias de parada maiores. Pressione firmemente o pedal do freio para iniciar uma parada de emergência.
- A luz de advertência do sistema de freio permanece acesa com a luz de advertência de falha do ABS. Nesse caso, se os freios forem acionados, o ABS não funcionará e o veículo ficará extremamente instável.

Luz de advertência de falha do sistema de direção

 Quando o sistema de direção está com defeito, essa luz de advertência fica acesa de forma constante. Recomenda-se levar o veículo a uma concessionária autorizada BYD para inspeção.

NOTA

- O sistema de direção conta com um motor elétrico para reduzir a força necessária para girar o volante.
- Ao girar o volante, é possível ouvir um zumbido do motor em funcionamento. Isso não indica que o motor esteja com defeito.
- Não gire o volante para sua posição limite por mais de cinco segundos, caso contrário, a proteção contra temperatura será ativada e o sistema de direção será danificado ou a direção ficará pesada.
- Se você tiver girado o volante com frequência e o veículo permanecer parado por muito tempo, o volante poderá ficar difícil de girar, mesmo que a luz de advertência não acenda. Isso não é uma falha.

- Para evitar o superaquecimento do sistema de direcão, o efeito da assistência elétrica será reduzido se o volante for girado com frequência com o veículo parado por um lonao período. Como resultado, o volante se torna difícil de airar. Nesse caso, reduza a frequência da direção ou desligue o veículo e o sistema se recuperará em 10 minutos.
- Nos casos em que a bateria de baixa voltagem tem baixo SOC.
 - Quando a tensão da bateria de baixa voltagem cair abaixo do limite de funcionamento do EPS de 9V, o EPS deixará de fornecer energia para a direcão. Portanto, a bateria de baixa tensão deve ser inspecionada e carregada ou trocada, se necessário.
- Um motor inoperante pode impedir o funcionamento do sistema EPS, portanto, nunca deslique o motor durante a condução. Se o motor morrer enquanto estiver dirigindo, segure o volante, encoste imediatamente e entre em contato com uma concessionária autorizada BYD.

A ATENCÃO

Se a luz de advertência de falha do sistema de direção se acender, estacione imediatamente o veículo em um local seguro e entre em contato com uma concessionária autorizada BYD



Luz de advertência de falha do sistema de alimentação de baixa tensão

- Acende-se auando o sistema CC ou a bateria de baixa tensão falham
- O carreagmento e o descarreagmento são interrompidos auando essa luz de advertência se acende.
- Quando essa luz de advertência se acender e permanecer acesa durante a condução, a velocidade do veículo será limitada
- Essa luz é usada para avisar sobre o estado operacional do módulo CC e do módulo de bateria de baixa tensão auando o veículo não está sendo carreaado ou descarreaado.
- Se essa luz de advertência se acender durante a condução, isso indica que há um problema com o sistema CC ou com a bateria de baixa tensão.



Luz de advertência de falha do trem de forca

- Se o trem de força falhar, essa luz de advertência se acenderá
- Se qualquer uma das condições a seauir ocorrer, isso indica uma falha em um componente monitorado pelo sistema de luzes de advertência. Nesse caso, entre em contato com uma concessionária autorizada BYD para inspecão o mais rápido possível:

- Essa luz de advertência permanece acesa auando a ianição é liaada.
- Essa luz de advertência se acende durante a condução.

A CUIDADO

Tente não dirigir o veículo quando a luz de advertência estiver acesa Entre em contato com uma concessionária autorizada BYD para verificar o problema o mais rápido possível.



Luz de advertência de superaquecimento da bateria de alta tensão

- Se essa luz de advertência estiver acesa, isso indica que a temperatura da bateria de alta tensão está muito alta Pare o veículo para esfriá-lo. Quando a luz de advertência piscar, é recomendável parar imediatamente o veículo com seauranca e sair do veículo o mais rápido possível.
- A bateria de alta tensão pode superaquecer nas seguintes condições de operação:
 - Dirigir em um declive por muito tempo em clima auente.
 - Longo período em condições de trânsito com paradas, aceleração rápida frequente, frenagem forte frequente ou veículo funcionando por muito tempo sem pausa.



Luz de advertência de falha da bateria de alta tensão

- Essa luz de advertência se acende auando a ianicão é liaada. Se o sistema de bateria de alta tensão estiver funcionando corretamente, essa luz de advertência se apagará em alguns segundos. Depois disso, se o sistema falhar, essa luz se acenderá novamente Recomenda-se entrar em contato com uma concessionária autorizada BYD para inspeção o mais rápido possível.
- Se algum dos casos a seguir ocorrer, isso significa que há falhas nos componentes monitorados pelo sistema de luzes de advertência. Nesse caso, entre em contato com uma concessionária autorizada BYD para inspeção o mais rápido possível:
 - Essa luz de advertência permanece acesa auando a ianicão está liaada.
 - Essa luz de advertência permanece acesa ou se acende ocasionalmente durante a condução.



Indicador de superaquecimento do líquido de arrefecimento

Quando esse indicador permanece aceso. isso indica que a temperatura do líquido de arrefecimento está muito alta. Nesse caso, pare para restriar o veículo. Quando o indicador pisca, isso indica que o nível do líquido de arrefecimento está baixo. Adicione o líquido de arrefecimento imediatamente.



Luz de advertência de FCW

Quando esse indicador estiver aceso ou piscando, preste atenção à distância do veículo à frente e não se aproxime demais dele para evitar uma possível colisão.



Indicador de status da porta

Quando alguma porta, o porta-malas ou o capô não estiver fechado, o indicador indicará a carroceria do veículo e o status correspondente. Você também ouvirá um som de alerta auando a velocidade do veículo exceder um determinado intervalo.



Indicador do TSR*

Quando esse indicador se acende, isso significa que o sistema do veículo reconheceu o valor do limite de velocidade no trecho atual da estrada

Outros avisos de falha do painel de instrumentos

O painel de instrumentos pode exibir os seguintes avisos de falha. Proceda conforme a recomendação.

| Símbolo | Aviso de falha | Resposta |
|------------|---|--|
| | Verifique o sistema de carregamento a bordo. | O sistema de carregamento a bordo está com defeito. Nesse caso, verifique a co- nexão de carregamento e reconecte o equipamento de carregamento. Se a falha persistir, entre em contato com uma concessionária autorizada BYD. |
| <u>(!)</u> | Verifique a rede de dados do veículo. | O veículo pode estar desconectado da rede de dados. Nesse caso, estacione o veículo imediatamente e entre em contato com uma concessionária autorizada BYD. |
| | Verifique o sistema de memória. | O sistema de memória está com defeito. Nesse caso, entre em contato com uma concessionária autorizada BYD. |
| <;> | Função EV limitada. | lsso indica que a função EV está limitada. Entre em contato com uma concessionária autorizada BYD imediatamente. |
| -`Ф҉- | Verifique o farol. | O farol está com defeito. Nesse caso, entre em contato com uma concessionária autorizada BYD. |
| >*= | Verifique o sistema de advertência de colisão frontal.* | O sistema de advertência de colisão frontal está com defeito. Nesse caso, estacione o veículo e entre em contato imediatamente com uma concessionária autorizada BYD. |
| - | A função AEB está limitada.* | O sistema AEB está com defeito. Neste caso, estacione o veículo e entre em contato com uma concessionária autorizada BYD. |
| | Verifique o sistema de detecção de ponto cego.* | O sistema de detecção de ponto cego para mudança de faixa está com defeito. Nesse caso, estacione o veículo e entre em contato com uma concessionária autorizada BYD. |
| 7 - | A função de detecção de ponto cego está limitada.* | A função de detecção de ponto cego está limitada. Nesse caso, estacione o veículo e entre em contato com uma concessionária autorizada BYD. |
| PRZD | Verifique a alavanca de câmbio.* | O controlador da alavanca de câmbio está com defeito. Nesse caso, estacione o veículo imediatamente e entre em contato com uma concessionária autorizada BYD. |
| • | Verifique a câmera multifuncional.* | A câmera multifuncional está com defeito, Nesse caso, estacione o veículo e entre em contato com uma concessionária autorizada BYD. |
| | A função da câmera multifuncional está limitada.* | A função da câmera multifuncional está limitada. Nesse caso, estacione o veículo e entre em contato com uma concessionária autorizada BYD. |

| Símbolo | Aviso de falha | Resposta |
|-------------|---|--|
| X | A câmera inteligente não está funcionando devido a limitações do ambiente.* | A câmera inteligente não está funcionando. Nesse caso, estacione o veículo e entre em contato com uma concessionária autorizada BYD. |
| | Verifique o sistema de advertência de saída da faixa.* | O sistema de advertência de saída da faixa está com defeito. Nesse caso, estacione o veículo e entre em contato com uma concessionária autorizada BYD. |
| <i>(</i> ₽\ | Verifique o sistema de permanência na faixa.* | O sistema de permanência na faixa está com defeito. Nesse caso, estacione o veículo e entre em contato com uma concessionária autorizada BYD. |
| | A função do sistema de permanência na faixa está limitada.* | A função do sistema de permanência na faixa está limitada. Nesse caso, estacione o veículo e entre em contato com uma concessionária autorizada BYD. |
| | Verifique o sistema HDC. | O sistema HDC está com defeito. Nesse caso, entre em contato com uma concessio- nária autorizada BYD. |
| Š | IMU não calibrada.* | Isso indica que a suspensão ativa não está calibrada, o que pode afetar sua experi- ência ao dirigir. Entre em contato com uma concessionária autorizada BYD. |

Conteúdo / Seção / Índice Alfabético

SEÇÃO 4 — Aplicações e condução

Índice

| Carregamento/descarregamento | . 4-2 |
|------------------------------|-------|
| ateria | 4-19 |
| Assistência à condução | 4-38 |
| Outras funções principais | 4-68 |

Carregamento/descarregamento

Instruções de carregamento

Avisos de segurança sobre carregamento

- O carregador é um dispositivo elétrico de alta tensão. Crianças não devem fazer o carregamento ou entrar em contato com o sistema de carregamento. Mantenha crianças longe do veículo durante o carregamento.
- O carregamento pode afetar dispositivos médicos ou eletrônicos implantados. Consulte o fabricante do dispositivo antes do carregamento.
- Recarregue o veículo em um ambiente relativamente seguro, evitando carregá-lo em áreas úmidas ou com fontes de calor ou fogo.
- Proteja o carregador de contato com a água em dias chuvosos.
- Antes do carregamento:
 - Verifique se o carregador, o conector de carregamento, a porta de carregamento e o dispositivo de conexão de carregamento estão sem defeitos, como desgaste do cabo, portas enferrujadas, invólucros rachados ou objetos estranhos nas portas.
 - Não carregue o veículo se o conector ou porta de carregamento e seus soquetes ou

- terminais metálicos estiverem soltos ou danificados por ferrugem ou corrosão.
- Quando conector de carregamento. porta de carreaamento, o pluaue de alimentação a tomada OU estiverem visivelmente manchados ou úmidos, enxugue com um pano seco e limpo para garantir que a conexão esteia seca e limpa.
- Use equipamentos de carregamento em conformidade com a regulamentação local.
 - Para evitar falhas de carregamento ou incêndios, não modifique, desmonte ou conserte o equipamento e as portas de carregamento.
 - Não utilize equipamentos de carregamento que não correspondam aos padrões de segurança ou apresentem possíveis riscos à segurança. Não permita que crianças usem o carregador e mantenha animais longe do veículo durante o carregamento.
- Certifique-se de que suas mãos estejam devidamente secas antes do carregamento.
- Se algo anormal for encontrado no veículo ou no carregador durante o carregamento, pare imediatamente e entre em contato com uma concessionária

- autorizada BYD.
- Sempre observe as seguintes precauções de carregamento para evitar danos ao veículo:
 - Não mexa no conector de carregamento, caso contrário, a porta de carregamento do veículo poderá ser danificada.
 - Sempre que possível, não recarregue o veículo durante uma tempestade, sob o risco de ser atingido por raios.
- Não abra o capô para fazer manutenção durante o carregamento.
- Após o carregamento, não desconecte o carregador com as mãos molhadas ou enquanto estiver sobre uma superficie molhada.
- Antes de dirigir, certifique-se de que o carregador está desconectado da porta de carregamento.

Compatibilidade do Veículo e Infraestrutura de Carregamento

 Os símbolos estão localizados na tomada de carregamento do veículo, nos componentes da infraestrutura de carregamento local (estações de carregamento e tomadas) e no cabo de carregamento.

Conteúdo

Seção

Índice Alfabético

SEÇÃO 4 — Aplicações e condução



 Os símbolos referem-se a sistemas padronizados de carregamento, de acordo com a norma DIN EN 62196.

Precauções durante o carregamento

- Quando a barra de SOC no painel de instrumentos fica vermelha, a bateria de alta tensão está prestes a se esgotar. Carregue imediatamente, caso contrário, a vida útil da bateria de alta tensão será reduzida
- Carregamento Tipo 2 significa carregar com uma estação de carregamento CA que corresponda às regulamentações locais. Recomenda-se o uso de linhas CA dedicadas e tomadas de alimentação que atendam aos padrões locais para evitar danos à linha e desarme de proteção devido ao carregamento de alta potência, afetando o uso normal de outros eaujpamentos.
- Prevenção de danos ao carregador (precauções para o carregador):
 - Evite que o carregador sofra qualquer impacto mecânico.

- Não coloque o carregador próximo a aquecedores ou outras fontes de calor.
- Antes do carregamento:
 - Certifique-se de que o conector e a porta de carregamento estejam livres de objetos estranhos e que a tampa protetora dos terminais do conector de carregamento não esteja solta ou deformada.
 - Segure o conector de carregamento com uma mão, alinhe o conector com a porta de carregamento e empurre para dentro, certificando-se de que estejam conectados corretamente.
- Quando o carregamento estiver concluído:
 - Primeiro, interrompa o carregamento e certifique-se de que a porta de carregamento esteja destravada.
 - Puxe o conector de carregamento.
 - Não force o conector de carregamento para fora enquanto a porta de carregamento estiver travada, caso contrário, a porta de carregamento poderá ser danificada.
- O veículo pode ser ligado para utilização do ar-condicionado durante o carregamento. Contudo, essa prática não é recomendada

- O veículo deve ser estacionado em uma área ventilada e não deve haver nenhum ocupante em seu interior durante o carregamento.
- Enquanto ocorre o carregamento CC, a potência de carregamento CC é mantida relativamente baixa durante o período de identificação, para determinar a capacidade real da estação de carregamento e permitir que a estação de carregamento exerça sua capacidade máxima de saída, proporcionando uma experiência de carregamento melhor para os usuários.
- Durante o carregamento, o tempo restante estimado para o carregamento completo é exibido no painel de instrumentos. É normal que o tempo restante para a carga completa possa variar um pouco, dependendo das temperaturas, do SOC e das instalações de carregamento. Antes do carregamento ser concluído, a mensagem "Calculando..." é exibida no painel de instrumentos.
- O sistema do veículo interrompe o carregamento automaticamente quando a bateria de alta tensão está totalmente carregada. A porta do carregador é equipada com uma trava eletrônica. Desbloqueie a trava antes de desconectar o carregador.
- Para interromper o carregamento CA ou CC, desligue o carregador antes de desconectar o conector de carregamento. No carregamento Tipo 2, remo-

- va o conector de carregamento e em seguida a tomada de alimentação.
- Quando o carregamento estiver concluído e o conector de carregamento estiver desconectado, certifique-se de que a porta e a tampa da porta de carregamento estejam fechadas; caso contrário, água ou materiais estranhos poderão entrar na porta e afetar seu uso normal.
- Antes de dar a partida no veículo, certifique-se de que o carregador tenha sido desconectado. O mecanismo de travamento pode danificar o carregador e o veículo se for dada a partida do veículo com o conector de carregamento inserido incorretamente.
- Durante o carregamento CA, se a alimentação for reiniciada após uma interrupção de curta duração da rede elétrica externa, o carregador da BYD reiniciará o carregamento automaticamente e não será necessário reconectar o carregador.
- Temperaturas muito baixas ou muito altas da bateria comprometem o desempenho do carregamento do veículo.
- O sistema de controle da temperatura pode melhorar a capacidade de carregamento da bateria em baixas temperaturas. Devido às limitações de capacidade de saída das estações de carregamento, o tempo de carregamento é estendido, o tempo de aquecimento se torna

- mais longo e o consumo de energia do aquecimento aumenta. É um fenômeno normal.
- Para um carregamento CC mais rápido em baixa temperatura, recomenda-se o carregamento em SOC baixo porque, devido à baixa temperatura da bateria, a corrente de carregamento é pequena para veículos com SOC alto em ambientes de baixa temperatura.
- Para melhorar sua experiência, recomenda-se o carregamento do veículo imediatamente após seu uso, visto que a bateria estará relativamente aquecida e terá um desempenho de carregamento melhor.
- Ligar o ar-condicionado durante o carregamento em baixa temperatura pode afetar o desempenho do sistema de controle de temperatura da bateria e o desempenho do carregamento.
- Quando a função de aquecimento ou resfriamento é ativada durante o carregamento, é normal que o tempo de carregamento e o consumo de energia aumentem ligeiramente.
- Durante o carregamento, o resfriamento da bateria pode ser iniciado, e o compressor, o ventilador e outros componentes funcionam quando necessário. É normal um pouco de ruído embaixo do capô.
- Durante o carregamento, quando o aquecimento ou resfriamento da bateria é ativado, é normal que a potência

- de carregamento exibida pelo painel de instrumentos diminua ou flutue por um curto período.
- Antes do carregamento ser concluído, a equalização da bateria é ativada para estender sua vida útil; desse modo, o período de carregamento pode ser mais longo.
- No caso de carregamento CC de alta temperatura e alta potência, o desempenho do sistema de controle de temperatura da bateria pode ser afetado pelo ar-condicionado no compartimento do passageiro e o desempenho do carregamento pode ser prejudicado, resultando em um tempo de carregamento prolongado. Para garantir a eficiência do carregamento, recomenda-se manter o ar-condicionado desligado durante o carregamento.
- Quando o veículo não é utilizado por um período prolongado, recomenda-se que ele seja carregado por completo antes de ser conduzido. Durante o estacionamento por longos períodos, recomenda-se carregar o veículo a cada três meses para prolongar sua vida útil.

Método de carregamento

O veículo totalmente elétrico é movido à energia elétrica fornecida pela bateria de alta tensão. Para evitar que a energia insuficiente da bateria de alta tensão afete a experiência de dirigir o veículo, é muito importante carregar o veículo a tempo e estimar a demanda de energia antes de diriair.

Método de carregamento do veículo

- Utilizando carregador portátil/residencial Tipo 2*
- 2. Utilizando estações de carregamento CA
- 3. Utilizando estações de carregamento CC
- O tempo de carregamento da bateria de alta tensão varia de acordo com o método de carregamento, o SOC atual, a temperatura em tempo real, o tempo de serviço, a temperatura ambiente e outras condições.
- Use equipamentos de carregamento em conformidade com a regulamentação local.

Modo de carregamento

- Reserva de carregamento (CA apenas): carregue o veículo regularmente em um horário de carregamento programado definido pelo usuário. Consulte as configurações de carregamento de reserva neste capítulo para obter detalhes.
- Carregamento imediato: o carregamento inicia após o conector de carregamento ser conectado.

Solução de Problemas Gerais de Carregamento

| Falha | Possível Causa | Solução |
|--|---|--|
| O carregador | A bateria de alta tensão foi carregada por completo. | Quando a bateria de alta tensão é carregada por completo, o carregamento é interrompido automaticamente. |
| | A temperatura da bateria de alta tensão está abaixo ou acima de um determinado nível. | Aqueça ou resfrie a bateria de alta tensão. Mantenha o veículo em um ambiente com temperatura adequada e faça o carregamento quando a temperatura atingir um nível normal. |
| está conectado, o carregamento é iniciado, porém | A bateria de baixa tensão sofreu descarregamento excessivo. | Substitua a bateria de baixa tensão. |
| a bateria não carrega. | O carregador apresenta falha. | Se foi verificado que o indicador de alimentação do carregador está funcionando corretamente e que não há nenhuma indicação incomum, substitua o carregador ou entre em contato com o fornecedor do carregador. |
| | O visor do veículo apresenta falha. | Verifique se há uma mensagem de falha no sistema de carregamento no painel de instrumentos; em seguida, interrompa o carregamento. Recomenda-se entrar em contato com uma concessionária autorizada BYD. |
| O carregamento interrompe na metade. | A rede elétrica é interrompida. | O carregamento será reiniciado automaticamente quando a rede elétrica for restaurada dentro de um determinado período de tempo. Caso contrário, insira novamente o conector de carregamento. |
| | O cabo de carregamento não está conectado corretamente. | Verifique se o cabo de conexão de carregamento não está solto. |
| | O botão de conexão de carregamento está pressionado. | Se o interruptor de conexão de carregamento for pressionado, o carregamento será interrompido. O conector de carregamento deve ser conectado novamente para começar a carregar. |
| | A temperatura da bateria de alta tensão está muito alta. | Se a luz de advertência de falha do trem de força se acender no painel de instrumentos, o carregamento será interrompido automaticamente. Carregue o veículo quando a temperatura da bateria retornar a um nível normal. |
| | Falha no carregador ou no veículo. | Verifique se há alertas de falha referentes à estação de carregamento ou ao veículo e contate uma concessionária autorizada BYD. |

Conteúdo

Índice Alfabético

Luz da porta de carregamento

 A luz está localizada na porta de carregamento do lado direito da carroceria do veículo, indicando o status de carregamento/descarregamento em branco, amarelo, verde, azul e vermelho, respectivamente.



 Se o conector de carregamento/descarregamento não estiver conectado, o indicador permanecerá branco por um período. Se o veículo for trancado durante o uso, o indicador ficará aceso por um período e depois se apagará. Quando o veículo for destrancado, o indicador se acenderá novamente.

| Função Status do Veículo | | Status do Indicador | Cor |
|--------------------------|---|-------------------------|-----|
| Luzes | Porta de carregamento aberta (nenhum conector conectado) | Branco sólido | |
| Carregamento | Processo de inicialização de carregamento/descarregamento | Amarelo intermitente | |
| | Carregamento sendo agendado/ carregamento pausado | Amarelo sólido | |
| Carregamento | Carregamento em curso | Verde intermitente | |
| | Carregamento completo | Verde sólido | |
| Descarregamento | Descarregamento em curso | Azul intermitente | |
| Falha | Falha de Carregamento/ Descarregamento | Vermelho sólido | |

Carregamento

Utilizando o carregador portátil/ residencial Tipo 2*

- 1. Equipamento
- Conecte o veículo em uma tomada que atenda à regulamentação local para carregá-lo.
- Uma tomada residencial que atenda à regulamentação local deve ser utilizada para evitar dano à linha ou disparos devido ao carregamento de alta potência, o que pode afetar o uso normal de outros dispositivos.
- O carregador portátil/residencial Tipo 2* inclui um plugue de alimentação (em conformidade com a regulamentação local), um conector de carregamento, uma caixa de controle e um cabo de carregamento.
- O plugue de alimentação é conectado a uma tomada doméstica padrão e o conector de carregamento é conectado à porta de carregamento do veículo.
- Tempo de carregamento: consulte a mensagem de tempo de carregamento no painel de instrumentos.

▲ ATENCÃO

- Consulte "Instruções de Carregamento" para ver os avisos de segurança de carregamento.
- A temperatura máxima de trabalho permitida para o produto é de 50°C. Armazene o produto em um local fresco e seco quando não estiver em uso.
- Ao carregar, não coloque o equipamento no porta-malas, sob a parte dianteira do veículo ou próximo dos pneus.
- Ao usar o equipamento, evite que ele seja enrolado pelo veículo, caia ou seja pisoteado.
- Nunca deixe o equipamento cair e nunca o movimente puxando diretamente por seu cabo. Manuseie o equipamento com cuidado ao movê-lo.
- É estritamente proibido modificar, desmontar ou consertar o equipamento e as portas de carregamento.
- Não é recomendado utilizar nenhum fio adicional ou adaptador/conector. Se for necessário um adaptador adicional, escolha um diâmetro de cabo adequado (≥1,5 mm²); os parâmetros do adaptador/conector devem atender aos requisitos.

▲ ATENÇÃO

- Nunca use o equipamento de carregamento se o cabo da régua de energia doméstica amolecer, se o cabo do conector de carregamento estiver desgastado, se a camada de isolamento estiver rachada ou se houver qualquer outro dano.
- Nunca use o equipamento se o conector de carregamento, o plugue de alimentação ou o cabo de alimentação estiverem desconectados, quebrados, ou com qualquer sinal de danos na superfície.

▲ CUIDADO

- O cabo de carregamento não pode ser colocado em uma espiral durante o carregamento, pois isso afetará a dissipação de calor.
- Consulte as instruções de carregamento para as precauções específicas de carregamento.

NOTA

- Contate uma concessionária autorizada BYD para escolher a alimentação apropriada de acordo com os requisitos do carregador.
- Instruções para o aterramento do carregador: o equipamento deve estar devidamente aterrado. Em caso de falha ou dano ao equipamento, o cabo de aterramento fornece uma impedância mínima para o descarregamento do circuito, reduzindo assim o risco de choque elétrico.
- Um cabo de aterramento é fornecido junto do equipamento, conectando seu ponto de aterramento ao do plugue de alimentação, que deve corresponder a uma tomada de alimentação devidamente instalada e bem aterrada.
- Carregamento
- Com as portas do veículo destravadas e o veículo preferencialmente desligado, pressione a porta de carregamento para abri-la.



 Abra a tampa da porta de carregamento e a tampa protetora do conector de carregamento, certificando-se de que não haja obstáculos entre a cabeça do conector de carregamento e a extremidade da tomada de carregamento.



NOTA

- Não abra com força a portinhola da porta de carregamento quando ela estiver travada
- Conecte a tomada de alimentação:
 - Conecte o carregador portátil/ residencial Tipo 2 em uma tomada doméstica.
- Conecte a porta do veículo:
 - Conecte o conector de carregamento corretamente na porta.
 - Após o conector de carregamento ser inserido, a luz indicadora de conexão de carregamento s^a fica acesa no painel de instrumentos ou na central multimídia

(1) NOTA

- Não tente conectar o conector à força com a trava antifurto acionada.
- No processo de carregamento, o painel de instrumentos exibe os parâmetros de carregamento relevantes e o ícone de carregamento.
 - Nesse ponto, é possível programar o carregamento na tela sensível ao toque da central multimídia. Consulte "Carregamento Programado" para ver detalhes sobre o processo de configuração.

1 NOTA

- Durante o carregamento, o tempo restante estimado para o carregamento completo é exibido no painel de instrumentos ou na central multimídia. É normal que o tempo restante para a carga completa possa variar um pouco, dependendo das temperaturas, do SOC e das instalações de carregamento.
- O carregamento de reserva n\u00e3o pode ser usado quando a bateria restante estiver muito baixa.
- 3. Interrupção do carregamento
- Interrupção do carregamento:
 - O carregamento será interrompido automaticamente quando o veículo estiver completamente carregado.
 - Para interromper o carregamento antes, prossiga para a próxima etapa.
- Desconecte a porta de carregamento:
 - Se o modo antifurto da trava elétrica estiver desativado, puxe o conector de carregamento direto para fora.

 Se o travamento antifurto estiver ativo, pressione o botão de destravamento na chave ou pressione o microinterruptor da maçaneta da porta (quando a chave estiver próxima) e, em seguida, puxe o conector de carregamento para fora.

NOTA

- Para destravar o veículo, pressione o botão de destravamento na chave (durante o carregamento com a ignição desligada) ou o microinterruptor na maçaneta da porta (quando a chave estiver próxima).
- Destrave o veículo para desativar a trava antifurto antes de puxar o conector de carregamento para fora. O conector precisa ser puxado para fora dentro de 30 segundos ou a porta voltará a ser travada.
- Você pode ativar a trava antifurto na tela sensível ao toque da central multimídia, conforme descrito neste capítulo em "Trava Antifurto da Porta de Carregamento".

NOTA

- Se o conector de carregamento não puder ser removido após o destravamento, faça mais algumas tentativas de destravamento. Se não funcionar, tente o destravamento de emergência. Para o procedimento da operação, consulte "Destravamento da Emergência da Porta de Carregamento" em "Trava Antifurto da Porta de Carregamento".
- Quando o modo antifurto da porta de carregamento estiver desativado, se você não conseguir puxar o conector de carregamento para fora diretamente, tente destravar o veículo e puxe novamente.
- Desconecte a tomada de alimentação.
- Feche a tampa da porta de carregamento e a portinhola da porta.
- Guarde o carregador adequadamente.

♠ NOTA

 Se a tampa da porta de carregamento estiver aberta, não feche a portinhola da porta de carregamento.

▲ ATENÇÃO

 Nunca deixe o carregador portátil/residencial Tipo 2 cair e nunca o movimente puxando diretamente pelo cabo. Tenha cuidado ao movimentar o equipamento. Armazene o equipamento em um local fresco após o uso.

Uso de estações de carregamento CA

Equipamento

- Estação de carregamento CA*:
 - Use uma estação de carregamento doméstica que corresponda às regulamentações. Para mais detalhes sobre como usar o carregador, consulte o manual de usuário e siga as etapas da operacão.
 - A estação de carregamento CA consiste em uma caixa de carregamento, um conector de carregamento e um cabo de conexão. Para informações a respeito do disjuntor e do interruptor de parada de emergência, consulte o manual do usuário da estação de carregamento.
 - Recarregue o veículo usando uma estação de carregamento CA em um local público.

 Tempo de carregamento: consulte a mensagem de tempo de carregamento no painel de instrumentos ou na tela sensível ao toque da central multimídia.

2. Carregamento

- Destrave o veículo e abra a portinhola da porta de carregamento:
 - Feche a tampa da porta e a portinhola da porta de carregamento (consulte as instruções para o carregamento Tipo 2).
- Conecte a porta do veículo:
 - Conecte o conector de carregamento à porta e certifique-se de que esteja firme.
- Configurações de carregamento:
 - Para a estação de carregamento CA sujeita à autenticação, passe o cartão ou escaneie o código QR. Consulte o manual do usuário da estação de carregamento para mais detalhes.
 - O indicador do conector de carregamento se acende no painel de instrumentos.
 - No processo de carregamento, o painel de instrumentos exibe os parâmetros de carregamento relevantes e o ícone de carregamento.

 Nesse momento, você pode programar o carregamento inteligente na central multimídia.

Interrupção do carregamento

- Interrupção do carregamento:
 - O carregamento é interrompido automaticamente quando é finalizado pelo usuário ou quando a bateria está totalmente carregada.
- Desconecte a porta de carregamento:
 - Desconecte de acordo com as instruções para o carregamento Tipo 2.
 - Feche a portinhola da porta de carregamento CA.
 - Guarde o equipamento adequadamente.
 - Ao utilizar uma estação de carregamento CA, coloque o conector de carregamento em sua localização designada na estação de carregamento.

Uso de estação de carregamento CC

1. Equipamento

 Use o carregador de baterias CC em locais públicos para carregar o veículo.
 Geralmente, ele é instalado em uma estação de carregamento específica.

- Especificações do equipamento: cheque as instruções para o carregador.
- Tempo de carregamento: consulte a mensagem de tempo de carregamento no painel de instrumentos ou na central multimídia.

2. Carregamento

- O carregamento CC é obtido ao conectar o veículo a uma estação de carregamento CC por meio de seu conector.
- Destrave a portinhola da porta de carregamento; em seguida, abra a portinhola da porta e a tampa.
- Conecte a porta do veículo:
 - Conecte o conector de carregamento na porta e trave.
- Acione o carregador para iniciar o carregamento.



 O indicador do conector de carregamento cese acende no painel de instrumentos. No processo de carregamento, o painel de instrumentos exibe os parâmetros de carregamento relevantes e o ícone de carregamento.

3. Interrupção do carregamento

- Interrupção do carregamento:
 - O carregamento termina automaticamente quando o tempo de interrupção antecipada chega ao fim ou quando o carregamento está completo.
 - Pressione o botão de destravamento duas vezes dentro de três segundos ou pressione o microinterruptor da maçaneta da porta para interromper o carregamento.
- Desconecte a porta de carregamento:
 - Pressione o botão de destravamento na chave inteligente ou pressione o microinterruptor da maçaneta da porta com a chave inteligente em mãos e puxe o conector de carregamento para fora.
- Quando o carregamento da estação CC estiver concluído, organize o carregador e guarde o conector de carregamento em sua devida posição.
- Insira novamente a tampa da porta de carregamento CC e feche a portinhola da porta.

NOTA

 Se a tampa da porta de carregamento estiver aberta, não feche a portinhola da porta de carregamento.

CUIDADO

- Se o conector de carregamento não puder ser removido após o destravamento, faça mais algumas tentativas de destravamento. Se não funcionar, tente o destravamento de emergência. Para o procedimento da operação, consulte "Destravamento de emergência da porta de carregamento" em "Trava antifurto da porta de carregamento".
- Para destravar a porta de carregamento após o carregamento CC, pressione o botão de destravamento duas vezes dentro de três segundos para que a operação seja realizada com sucesso.
- Consulte as instruções de carregamento para as precauções específicas de carregamento.

▲ ATENÇÃO

 Consulte a seção "Instruções de carregamento" para ver os avisos de segurança de carregamento.

Carreagmento programado

- O modo de carregamento pode ser definido na tela sensível ao toque da central multimídia. Para acessar as configurações:
 - Você pode acessar essa função por meio do app Carreaamento Inteliaente, na central multimídia.
 - Acesse a tela sensível ao toque da central multimídia ← → Energia → Carregamento e Descarregamento → Carregamento Inteligente. A tela de carreagmento programado é exibida
- Para sair da tela de Carreaamento Programado, toque em 5 ou \$\alpha\$.

Configurações de carregamento programado

- Botão de carregamento programado
- Configurações
- Tempo de carregamento
- Repetir ciclo



- A configuração padrão de fábrica é carregar o veículo imediatamente. Ou seia, o carregamento programado está desativado
- Para programar um carregamento, ative a opção Carregamento Programado 1, defina a hora de início do carregamento 3, o ciclo de repetição 4 e salve as configurações.
- Depois que a programação for configurada com sucesso, se você conectar o conector de carregamento ou pressionar o botão START/STOP para desligar o veículo durante o período de espera de carregamento, você receberá um aviso pela tela sensível ao toque da central multimídia que o carregamento programado foi configurado. Mude para o carregamento instantâneo, se necessário.
- Você pode tocar no ícone 2 de configuração de carregamento programado para desativar o alerta de conector de carregamento conectado e o alerta de desligamento no Alerta de Carregamento Programado.

A CUIDADO

A função de carregamento de reserva foi desenvolvida apenas para a estação de carregamento CA lento da BYD. Desative essa função ao usar carreador CA lento que não seia certificado pela BYD. Caso contrário, o carregamento programado ou imediato pode falhar devido à falta de resposta do equipamento, resultando em baixa eneraia da bateria ou até mesmo em baixa tensão.

NOTA

- A opção "Carregar agora" na página de aviso é válida somente para o carreagmento da reserva atual. Para cancelar todas as reservas, deslique o botão de carregamento de reserva na página de configuração correspondente.
- Em caso de bateria fraça, o veículo é carreado até o nível mínimo antes do início do carregamento programado. Nesse processo, a central multimídia ainda emite mensagens de aviso para desligar a energia e conectar o conector de carreaamento, e as dicas correspondentes aparecem na parte inferior do painel de instrumentos.

NOTA

 Ao conectar o conector de carregamento CC, a configuração da programação torna-se inválida e o veículo começa o carregamento imediatamente.

Carregamento inteligente

Quando a bateria de alta tensão for suficiente, se o gerenciador de bateria de baixa tensão detectar que o nível da bateria está muito baixo, a bateria de baixa tensão poderá ser carregada pela bateria de alta tensão.

NOTA

- Quando o veículo é armazenado por um longo período, a função de carregamento inteligente pode ser ativada, o que é normal e não caracteriza uma falha do veículo.
- A energia para o carregamento inteligente vem do conjunto de baterias de alta tensão, portanto, é normal perceber uma diminuição do SOC quando o veículo é ligado.

NOTA

 Para evitar o descarregamento excessivo da bateria de alta tensão devido ao carregamento inteligente, quando o veículo estiver com SOC baixo, o carregamento inteligente não estará disponível. Evite estacionar com SOC baixo por um longo período e carregue o veículo no tempo certo.

Pré-aquecimento do carregamento

O pré-aquecimento da bateria de alta tensão foi projetado para reduzir o tempo de carregamento CC em baixas temperaturas.

Como usar

- Vá para a tela sensível ao toque da central multimídia → Energia → Carregamento e descarregamento. A tela de pré-aquecimento de carregamento será exibida.
- Habilite ou desabilite o pré-aquecimento da bateria nessa tela

NOTA

- Essa função é desativada por padrão de fábrica.
- Essa função é desativada automaticamente quando a temperatura da bateria atinge a faixa adequada e precisa ser ativada novamente na próxima vez.
- O pré-aquecimento do carregamento n\u00e4o pode ser usado durante o carregamento.

Trava antifurto da porta de carregamento

Para evitar que o conector de carregamento seja roubado, a porta de carregamento do veículo possui função antifurto durante o carregamento e o descarregamento. Essa função é desativada por padrão. Vá para a tela sensível ao toque da central multimídia

→ Energia → Carregamento e descarregamento para ativar ou desativar a trava antifurto da porta de carregamento.



- Quando a função estiver ativada, destrave o veículo e desconecte o conector de carregamento durante o carregamento das seguintes maneiras:
 - Pressione o botão de destravamento na chave inteligente para destravar.
 - Pressione o microinterruptor próximo à maçaneta externa da porta do lado do motorista para destravar.
 - Pressione o botão de destravamento central na porta do lado do motorista para destravar.

A CUIDADO

- O conector precisa ser retirado em até 30 segundos após ser destravado. Caso contrário, a trava elétrica será bloqueada novamente.
- Depois que o veículo estiver totalmente carregado, o conector de carregamento será automaticamente desbloqueado quando o modo antifurto da porta de carregamento estiver desativado. Quando esse modo estiver ativado, o conector de carregamento deverá ser desbloqueado manualmente seguindo as etapas acima.

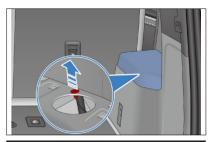
Destravamento de emergência da porta de carregamento

Quando a trava elétrica falhar e o conector de carregamento não puder ser desconectado, tente desconectar o conector de carregamento desbloqueando manualmente a porta de carregamento.

- 1. Abra a tampa do porta-malas.
- Retire a estrutura do apoio de braço no lado direito do porta-malas e encontre a tampa vermelha do plugue.



- Puxe levemente o cabo de emergência para desbloquear o conector de carregamento.
- 4. Reajuste a trava do cabo de emergência após a conclusão do desbloqueio.



NOTA

 Se as funções acima estiverem anormais ou falharem, entre em contato com uma concessionária autorizada BYD.

Exibição da autonomia de condução

O modo de exibição da autonomia pode ser definido para melhorar a experiência de dirigir. A configuração padrão é o modo padrão. Você pode alterá-lo acessando a tela sensível ao toque da central multimídia \longrightarrow Energia.

- Modo padrão: exibe a autonomia de direção com base no resultado do teste abrangente das condições de trabalho.
- Modo dinâmico: exibe a autonomia de direção estimada com base na energia disponível da bateria e no consumo médio de energia atual.

 O modo de exibição do intervalo de condução definido é memorizado pelo sistema. Quando o veículo for desligado e ligado novamente, o modo de exibição definido na última vez será mantido.

NOTA

- Quando o modo de exibição da autonomia dinâmico estiver definido:
 - A autonomia de condução exibida após uma carga completa pode variar, dependendo dos cálculos da energia consumida na última vez em que o veículo foi usado.
 - A autonomia exibida é ajustada com base no fato de o ar-condicionado estar ligado ou não, na seleção do modo de direção e nos hábitos de direção do motorista, de modo que essa autonomia possa estar mais próxima da autonomia restante estimada com o uso atual

Configurações de regeneração de energia

Regeneração de energia: Nesse processo, o motor gerará torque reverso quando o veículo estiver desacelerando, e a energia gerada será recuperada e reutilizada para melhorar a taxa de utilização de energia do veículo.

- Regeneração da frenagem:
 - Quando veículo estiver rodando na posição D, se você soltar completamente o pedal do acelerador e pressionar o pedal do freio e o veículo estiver em um estado estável será dada prioridade à resposta à regeneração do motor para desaceleração durante frenagem e a desaceleração. Quando a capacidade do motor for insuficiente, o freio hidráulico intervirá ativamente para manter a demanda de desaceleração do veículo, e a eneraia aerada será recuperada para melhorar a economia do veículo.
- Regeneração deslizante:
 - Quando o veículo estiver rodando na posição D, se você soltar o pedal do acelerador em uma determinada profundidade, o motor produzirá torque reverso para desacelerar o veículo, e a energia gerada será recuperada para melhorar a economia do veículo.
- Durante a condução, a energia é recuperada por meio de freios regenerativos quando o veículo desacelera. Para aumentar a eficiência, não acelere ou desacelere o veículo desnecessariamente

- A intensidade da retroalimentação de energia pode ser feita na tela sensível ao toque da central multimídia \longleftrightarrow Energia.
 - Padrão: quando o pedal do acelerador é liberado, o controlador do motor recupera a energia no nível padrão, e a desaceleração do veículo está no nível padrão.
 - Alta: quando o pedal do acelerador é liberado, o controlador do motor recupera mais energia, e a desaceleração do veículo é alta.
- É possível selecionar a intensidade da regeneração com base na sensação de desaceleração ao soltar o pedal do acelerador. Diferentes sentidos de desaceleração proporcionam diferentes experiências de direção.
- A intensidade de regeneração de energia definida será memorizada. Quando o veículo é desligado e depois ligado, o modo de frenagem regenerativa definido na última vez será mantido.

NOTA

 Não ajuste a intensidade da regeneração ao dirigir o veículo em alta velocidade, pois o motorista pode se distrair. Isso pode causar a perda de controle do veículo, resultando em acidentes.

Instruções de descarregamento

 Este veículo é equipado com o recurso veículo-para-carga (V2L).

A ATENCÃO

- Não toque em nenhum terminal metálico da tomada de descarregamento ou da porta de carregamento do veículo durante o descarregamento.
- Interrompa o descarregamento imediatamente se houver qualquer anormalidade, como odor peculiar e fumaca.
- Consulte "Instruções de carregamento" para ver os avisos de segurança de carregamento.
- Guarde o produto em um local fresco e seco quando não estiver em uso.
- Ao carregar, não coloque o equipamento no porta-malas, sob a parte dianteira do veículo ou próximo dos pneus.
- Ao usar o equipamento, evite que ele seja enrolado pelo veículo, caia ou seja pisoteado.
- Nunca deixe o equipamento cair e nunca o movimente puxando diretamente por seu cabo. Manuseie o equipamento com cuidado ao movê-lo

▲ ATENÇÃO

- Nunca use o carregador se o cabo de alimentação estiver derretido, se o cabo do conector de carregamento estiver desgastado, se a camada de isolamento estiver rachada ou em caso de qualquer outro dano.
- Nunca use o equipamento se o conector de carregamento, o plugue de alimentação ou o cabo de alimentação estiverem desconectados, quebrados, ou com qualquer sinal de danos na superfície.

A CUIDADO

- Para obter as precauções relativas ao uso do dispositivo de conexão de descarregamento, consulte as precauções para o equipamento de carregamento incluídas no item 3 de "Precauções de carregamento".
- Antes de descarregar, confirme o status de carregamento do veículo (SOC: nível de carregamento do veículo) e estime a autonomia restante.
- Antes do descarregamento V2L, certifique-se de que a carga esteja desligada.

NOTA

- A função V2L é recomendada somente quando o SOC for alto.
- A função V2L é restringida quando o SOC do veículo está baixo.
- Quando o veículo estiver desligado, o consumo de energia estática do veículo aumentará se o dispositivo de conexão V2L estiver conectado por um longo período sem nenhuma saída. Portanto, é recomendável remover o conector de descarregamento/carregamento quando o dispositivo não estiver sendo usado.

Descarregamento V2L

Início do descarregamento:

- Antes de descarregar, desarme o sistema de alarme antifurto.
- Destrave a portinhola da porta de carregamento; em seguida, abra a portinhola da porta e a tampa.
- Antes de descarregar:
 - Certifique-se de que a capacidade da bateria do veículo a ser descarregado não esteja abaixo de 15%.
 - Verifique se o revestimento do dispositivo de conexão V2L não está rachado e se o plugue está livre de ferrugem ou obstrucões.

- Verifique se não há água ou material estranho dentro da porta de carregamento e se os terminais de metal não estão danificados e livres de ferrugem ou corrosão.
- Não descarregue se a segunda ou terceira condição acima for encontrada; caso contrário, um curto-circuito ou choque elétrico resultante do descarregamento poderá causar acidentes pessoais.
- Dispositivo de conexão de descarregamento:
 - Conecte o dispositivo de descarregamento V2L à porta de carregamento O indicador do filtro de linha acende quando o filtro está ligado e pronto para uso.
- Início do descarregamento:
 - Após a conexão, o descarregamento começa e as respectivas informações são exibidas no painel de instrumentos.

Interrupção do descarregamento:

- Interromper o descarregamento:
 - Desconecte a carga.
- Dispositivo de conexão de descarregamento:
 - Desconecte o dispositivo descarregamento da tomada.
 - Feche a tampa da porta e a portinhola da porta de carregamento (consulte as instruções para o carregamento Tipo 2).
- Organização do equipamento:
 - Guarde o equipamento adequadamente quando a descarga estiver concluída.

Bateria

Bateria de alta tensão

- O veículo é alimentado por uma bateria de alta tensão que pode ser carregada e descarregada repetidamente.
 A bateria de alta tensão é carregada por uma fonte de alimentação externa ou por meio da recuperação de energia quando o veículo freia ou desacelera.
- A bateria de alta tensão está localizada na parte inferior do veículo, portanto, tenha cuidado ao dirigir em estradas irregulares ou alagadas.

Propriedades da bateria

- É normal que o desempenho do veículo seja afetado pelas propriedades eletroquímicas e pela autoproteção da bateria e sofra variações até certo ponto nas sequintes condicões:
 - Quando o SOC está alto, o desempenho da frenagem regenerativa pode diminuir.
 - O veículo muda para o modo de carregamento lento em SOC alto.
 Se o tempo de carregamento for prolongado, o tempo de carregamento restante estimado exibido no painel de instrumentos pode não ser exato.
 - Quando o SOC é baixo, o desempenho da aceleração pode diminuir.

- Quando a bateria de alta tensão está fraca, o V2L não pode ser usado normalmente. Carregue a bateria imediatamente.
- Em temperaturas altas ou baixas, é normal que os recursos de carga e descarga da batería de alta tensão diminuam e o tempo de carga seja prolongado. O desempenho energético também pode diminuir em temperaturas extremas.
- Em temperaturas altas ou baixas, é normal que os recursos de carregamento e descarregamento da bateria de alta tensão diminuam e o tempo de carregamento seja prolongado. Para obter detalhes sobre o carregamento em baixa temperatura, consulte Precauções de carregamento.
- Quando o veículo for usado em baixas temperaturas, o sistema de controle de temperatura da bateria começará a aquecer a bateria conforme necessário para garantir a potência de condução, o desempenho de descarregamento e melhorar sua experiência de condução. Quando o veículo é dirigido em distâncias curtas, o aquecimento pode ser ineficaz, o que aumenta o consumo de energia e diminui a autonomia.
- Quando a bateria de alta tensão está normal, a autonomia do veículo varia

de acordo com os seguintes fatores:

- Hábitos de condução: por exemplo, a autonomia em acelerações ou desacelerações frequentes é menor do que em velocidades constantes, e o alcance é menor ao dirigir em altas velocidades do que em baixas velocidades.
- Condições da estrada: por exemplo, a autonomia em condições adversas ou em longos declives é menor do que em condições normais e em estradas planas.
- Temperatura: a autonomia em baixas temperaturas é menor do que em temperaturas ambiente.
- Uso de equipamentos elétricos: por exemplo, a distância percorrida com o ar-condicionado ligado é menor do que com o ar-condicionado desligado.
- A capacidade disponível da bateria diminui à medida que o veículo é usado ao longo do tempo.
- A capacidade de uso da bateria de alta tensão é menor em climas frios e diminui à medida que a temperatura diminui.
 Se o veículo com alto nível de bateria for carregado em baixas temperaturas, o SOC poderá saltar rapidamente para 100%.

Dicas de uso da bateria

- Recomenda-se usar o veículo em temperaturas entre -10°C e 40°C. Quando o SOC estiver baixo, carregue o veículo regularmente para garantir autonomia suficiente e bom desempenho de aceleração.
- Para garantir um desempenho de longo prazo, evite dirigir em temperaturas extremas por mais de 24 horas.
- Em baixas temperaturas ambiente, se for necessário guardar o veículo por um longo período, é possível colocá-lo em uma garagem subterrânea ou em outra área mais quente para reduzir a perda de calor da bateria, mantendo o desempenho do veículo.
- Deve-se evitar a aceleração ou desaceleração súbita e frequente. Dirija o veículo em estradas planas e secas.
 Se necessário, desligue equipamentos de alto consumo de energia, como o ar-condicionado, ou ajuste a temperatura do ar-condicionado para reduzir o consumo de energia desses dispositivos e aumentar a distância percorrida.
- Quando o veículo é usado pela primeira vez ou após um longo período de inatividade, o SOC exibido no painel de instrumentos pode não estar correto. Recomenda-se carregar totalmente o veículo primeiro.

- Para obter o desempenho ideal da bateria, use um conector de carregamento para carregá-la completamente com regularidade, e a frequência recomendada é de, no mínimo, uma vez por semana.
- Sob condições extremas de trabalho (como aceleração/desaceleração repentina frequente) que causam superaquecimento da bateria, se a temperatura da bateria de alta tensão for excessivamente alta, é normal que a capacidade de descarregamento diminua gradualmente. Se a temperatura da bateria continuar subindo, a luz de advertência de falha se acenderá no painel de instrumentos. Nesse caso, é recomendável entrar em contato com uma concessionária autorizada BYD.
- Quando o SOC da bateria aumentar ou diminuir de forma anormal, é recomendável entrar em contato com uma concessionária autorizada BYD para inspeção.

▲ ATENÇÃO

Em caso de emergência ou acidente, esteja ciente dos avisos a seguir:

- Para evitar acidentes pessoais, não toque diretamente na bateria de alta tensão.
- Se a bateria de alta tensão estiver danificada e vazando líquido, evite qualquer contato com o líquido. Se o produto entrar em contato com a pele ou os olhos, lave imediatamente com água em abundância e procure atendimento médico imediato.
- Se o veículo pegar fogo, use extintores de incêndio específicos em vez de extintores à base de áqua.

A CUIDADO

- Para garantir a segurança da bateria de alta tensão, pare o veículo longe de materiais inflamáveis e explosivos, fontes de ignição e vários produtos químicos perigosos.
- A capacidade disponível da bateria diminui à medida que o veículo é usado ao longo do tempo.

A CUIDADO

- Quando o veículo não for operado por um longo período (mais de sete dias), recomenda-se que o SOC da bateria seja mantido entre 40% e 60% para prolongar sua vida útil. Quando o veículo não for operado por mais de três meses, a bateria de alta tensão deve ser totalmente carregada e, em seguida, descarregada para 40% a 60% a cada três meses. Caso contrário, o descarreagmento excessivo pode levar à degradação do desempenho da bateria ou até mesmo causar danos. Qualquer falha ou dano desse tipo causado ao veículo não serão cobertos pela garantia.
- Como a bateria de alta tensão está localizada na parte inferior do veículo, recomenda-se dirigir com cuidado em caso de estradas esburacadas. Se houver uma colisão com a bateria de alta tensão, entre em contato imediatamente com uma concessionária autorizada BYD para manutencão.

Reciclagem da bateria de alta tensão

Caso seja necessário descartar a bateria de um veículo EV, solicite orientações de uma concessionária BYD.

A ATENÇÃO

- O proprietário de veículo elétrico BYD tem a responsabilidade de realizar o descarte das baterias de alta tensão de forma correta e segura, após serem consideradas inservíveis, conforme orientação de uma concessionária autorizada BYD.
- A remoção, desmontagem ou entrega das baterias de alta tensão a qualquer organização ou indivíduo não autorizado, representa um risco elevado de poluição ambiental e de acidentes. Nesses casos, o proprietário será responsabilizado por quaisquer danos ambientais ou incidentes de segurança que venham a ocorrer.
- Para garantir a sustentabilidade e a segurança, siga sempre as orientacões de uma concessionária BYD.

Bateria de baixa tensão

Os modos de funcionamento da bateria incluem "Normal", "Hibernar", "Energia ultrabaixa", "Proteção de baixa tensão". O objetivo é proteger a célula da bateria contra danos. Se o sistema do veículo estiver em boas condições, ele alternará entre esses modos automaticamente, sem afetar o uso do veículo.

- Para evitar que o SOC da bateria de baixa tensão fique muito baixo, a função de carregamento inteligente é acionada automaticamente quando as condições são atendidas (capô fechado, ignição desligada, descarregamento da bateria de alta tensão permitida e nível da bateria de baixa tensão abaixo do valor de projeto).
- Quando a função de carregamento inteligente é acionada, a bateria de baixa tensão é carregada por meio da bateria de alta tensão. Portanto, é normal que o SOC ou a autonomia de condução puramente elétrica exibida no painel de instrumentos diminua quando o veículo é ligado depois de ficar ocioso.
- Se o carregamento inteligente falhar, a bateria de baixa voltagem poderá interromper o fornecimento de energia do veículo. Se, antes do uso, o veículo não estiver ligado, tente ativar a bateria de baixa tensão pressionando continuamente o microinterruptor da porta do motorista e ligue imediatamente o veículo para carregar a bateria de baixa tensão. Recomenda-se carregá-lo por mais de uma hora.

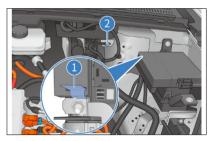
NOTA

- A bateria de baixa tensão contém relés. Portanto, é normal que sons de operação do relé sejam emitidos pela bateria.
- A bateria de baixa tensão deve ser carregada com ferramentas de carregamento profissionais e não deve ser removida para recarregamento sem permissão.
- Não dê partida no veículo com outro veículo movido a combustível; isso pode danificar a bateria de baixa tensão.
- A bateria de baixa tensão é uma bateria em plataforma de baixa tensão que é diferente de uma bateria de chumbo-ácido comum. Leia detalhadamente as instruções de uso contidas neste manual.
- A bateria de baixa voltagem dispõe de um gerenciador de energia integrado. Não desmonte ou conserte a bateria sem permissão para evitar danos à bateria ou ferimentos pessocis
- A bateria de baixa tensão precisa se comunicar com o veículo para uso normal, portanto, é importante conectar corretamente o conector e o chicote elétrico.

Ativação do veículo em um SOC baixo

- Ativação por meio do microinterruptor da porta do motorista
 - A bateria de baixa voltagem apresenta a função de hibernar/ ativar. Após um longo período de estacionamento, se não for possível localizar ou destravar o veículo com a chave inteligente, isso indica que a bateria de baixa tensão pode ter entrado em um estado inativo. Nesse momento, pressione o microinterruptor na macaneta da porta do motorista (consulte P. 1-6) para ativar a bateria de baixa tensão. Depois aue o veículo for destravado. a bateria poderá ser usada normalmente.
- Ativação por meio de jump start
 - Quando o veículo não puder ser ativado e destravado pelo microinterruptor da porta do motorista, use a chave mecânica para abrir a porta. Em seguida, use uma fonte de alimentação de 12 V e dois cabos especialmente projetados para dar jump start no veículo. Nesse caso, o SOC da bateria de baixa tensão é baixo. O painel de instrumentos pode exibir "O SOC da bateria de baixa tensão está baixo e o veículo será desligado" e o veículo ficará

- inativo novamente. Ligue o veículo imediatamente e mantenha-o ligado por mais de 15 minutos para garantir que a bateria de baixa tensão esteja totalmente carregada.
- O jump start só pode ser realizado por meio da interface especial do PDB sob o capô. Os terminais de conexão para o jump start no PDB sob o capô são indicados na fiaura.
- 1 Polo positivo
- 2 Polo negativo



 Se o veículo não puder ser ativado e ligado com as etapas acima, recomenda-se entrar em contato com uma concessionária autorizada BYD imediatamente

▲ ATENÇÃO

- Não conecte o veículo a outros veículos para realizar jump start antes que ele seja ligado. Caso contrário, a bateria de baixa tensão poderá ser danificada.
- Se a bateria de baixa tensão estiver com baixo SOC ou não funcionar normalmente, pode ser necessário realizar um jump start. Leia atentamente e siga rigorosamente as instrucões do jump start.
- A bateria de baixa tensão contém um módulo de controle inteligente. Não desmonte nem elimine essa bateria sem permissão, exceto em uma emergência.
- Desconecte o terminal negativo da bateria de baixa tensão antes de realizar a substituição de peças e reparos no veículo.

A CUIDADO

- Recomenda-se que o jump start seja realizado sob a orientação de profissionais, pois o espaço para a operação do PDB sob o capô é limitado e podem ocorrer riscos potenciais com base no circuito.
- Não limpe a bateria de baixa voltagem com líquido para evitar a entrada de água.

Diretrizes de uso

Período de amaciamento

- Se o trem de força tiver dificuldade para dar a partida ou parar de girar com frequência, verifique o veículo imediatamente.
- Se o trem de força emitir algum som anormal, pare o veículo para inspeção.
- Se o trem de força apresentar vazamentos graves de óleo e líquido de arrefecimento, pare o veículo para inspeção.
- O trem de força precisa de amaciamento. Recomenda-se que o amaciamento seja feito nos primeiros 2.000 km no modo econômico, dirigindo devagar, em vez de em alta velocidade. As práticas a seguir podem prolongar efetivamente a vida útil do veículo:
 - Evite pisar a fundo no pedal do acelerador ao ligar e dirigir o veículo.
 - Evite excesso de velocidade.
 - Evite frenagens de emergência nos primeiros 300 km.
 - Não mantenha uma velocidade alta ou baixa por muito tempo.
- Não use o veículo para rebocar outros veículos nos primeiros 2.000 km de quilometragem.

Reboque*

- De forma geral, este veículo é designado para o transporte de passageiros.
 Para sua própria segurança e das outras pessoas, não sobrecarregue o veículo ou o use para rebocar outros veículos
- A BYD autoriza a instalação de reboque no veículo (quando disponível), desde que sejam cumpridos os requisitos de originalidade BYD e o limite de carga do gancho para reboque original.
- A BYD não fornecerá garantias por danos ou falhas causados por reboque fora dos requisitos mencionados no item anterior.
- Antes de rebocar um trailer, é recomendável entrar em contato com uma concessionária autorizada BYD para confirmar se o veículo tem capacidade suficiente para usar o reboque.
- O reboque de outros veículos terá um impacto adverso sobre seu veículo, incluindo capacidade de manobra, desempenho, frenagem, resistência, direção econômica ou consumo de energia.
- A segurança e o conforto ao dirigir dependem totalmente do uso do equipamento e de bons hábitos de direção.

A ATENÇÃO

- Não use um reboque cujo peso exceda a capacidade do gancho. Caso contrário, isso pode causar um acidente, resultando em acidentes pessoais graves.
- Certifique-se de aumentar a distância entre o veículo e outro à sua frente ao rebocar um trailer, pois a distância de frenagem pode ser aumentada durante o reboque. Ao dirigir a 10 km/h, mantenha essa distância pelo menos igual à soma do comprimento do veículo e do reboque. Evite a frenagem de emergência para evitar que o veículo dobre e fique fora de controle devido à derrapagem.
- Mantenha a pressão dos pneus do trailer no valor especificado pelo fabricante do reboque com base no peso bruto do reboque
- Se o veículo for usado para rebocar um trailer, aumente a frequência de manutenção devido ao aumento da carga do veículo.

Precauções para condução segura

Não dirija alcoolizado

Mesmo uma pequena quantidade de álco-

ol pode reduzir a capacidade do motorista de reagir às mudanças nas condições do trânsito. Quanto mais alto for o nível de álcool, menor será a capacidade de reação do motorista. Portanto, nunca dirija sob a influência de álcool

Evite excesso de velocidade

O excesso de velocidade é uma das principais causas de acidentes fatais. Velocidades mais aceleradas geralmente implicam em um risco maior. Portanto, mantenha uma velocidade segura para as condições de tráfego da estrada.

Como manter o veículo seguro para dirigir

Pneus estourados e falhas mecânicas são extremamente perigosos. Para reduzir a possibilidade de tais falhas, verifique frequentemente as condições do veículo e realize regularmente as inspeções especificadas.

▲ ATENÇÃO

- Todo motorista deve possuir uma carteira de motorista antes de dirigir um veículo.
- Não dirija quando estiver cansado.
- Sempre siga as normas de trânsito ao dirigir um veículo.
- Durante a condução, concentre-se na direção e evite atividades não relacionadas à condução (como fazer/receber chamadas telefônicas e ajustar botões).

Economia de energia e aumento da vida útil do veículo

- Economizar a energia é simples e fácil e ajuda a prolongar a vida útil do veículo.
- Dicas de economia de energia e de custos de reparo;
- 1. Aiuste de frenagem regenerativo:
 - O veículo é fornecido com uma função de recuperação de energia. Para definir a intensidade da recuperação de energia, acesse "Configurações do veículo", na tela sensível ao toque da central multimídia, ou alterne utilizando o botão no painel. No modo de alta recuperação de energia, uma quantidade maior de energia é recuperada durante a frenagem e a desaceleração do veículo. Ajuste para a correta adequação aos seus hábitos de direção.
- 2. Manter a velocidade constante:
- Velocidades constantes economizam energia. A aceleração repentina, as curvas fechadas e a frenagem de emeraência aumentam o consumo.
- As velocidades devem ser mantidas constantes de acordo com as condições do tráfego. Energia adicional é consumida toda vez que o acelerador é pressionado.
- Use o piloto automático em condições adequadas de direção para economizar energia.

Conteúdo

Seção

Índice Alfabético

SEÇÃO 4 — Aplicações e condução

- A aceleração deve ser gradual. Evite partida, aceleração ou desaceleração repentinas.
- Evite a frenagem de emergência e o consequente desgaste dos freios, mantendo uma distância adequada dos veículos à frente e prestando atenção aos semáforos.
- Rodovias congestionadas aumentam o consumo de energia.
- Mantenha velocidades moderadas em rodovias. Quanto maior a velocidade, maior o consumo. Manter a velocidade do veículo dentro da faixa de velocidade econômica pode economizar energia.
- 3. Redução da carga:
- O consumo é maior quando o ar-condicionado é utilizado. Desligue o ar-condicionado para reduzir o consumo de energia. Quando as temperaturas externas forem moderadas, use o modo de ar fresco.
- Não sobrecarregue o veículo desnecessariamente. O excesso de peso aumentará o carregamento do veículo, aumentando o consumo de energia.
- 4. Outras dicas:
- Certifique-se de que a pressão dos pneus esteja correta. A baixa pressão dos pneus aumenta o consumo de eneraja e o desgaste.
- Mantenha as rodas dianteiras devidamente alinhadas, evite bater em

- meio-fio e dirija devagar em terrenos acidentados. O desalinhamento das rodas dianteiras não apenas aumenta o desgaste dos pneus, mas também aumenta a carga no trem de força e o consumo de enercia.
- Mantenha a parte inferior do veículo limpa e sem lama. Isso reduz o peso do veículo e evita a corrosão.

A CUIDADO

 Nunca coloque a marcha em "N" enquanto estiver dirigindo.

Transporte de bagagens

- Este veículo tem vários espaços de armazenamento.
- Use o porta-luvas, o painel interno e os bolsos do encosto do banco traseiro para colocar itens pequenos. Itens grandes devem ser colocados no porta-malas.
- A sobrecarga ou a acomodação inadequada podem afetar a capacidade de manobra, a estabilidade e a operação normal do veículo, além de reduzir sua segurança.
- Certifique-se de que a carga total do veículo (veículo + passageiros + bagagem) permaneça dentro da massa total máxima permitida.
- Leia atentamente as informações a seguir antes de transportar a bagagem.

▲ ATENCÃO

- A sobrecarga e a acomodação inadequada podem afetar a estabilidade e o controle do veículo, podendo resultar em acidentes.
- Observe o limite máximo de peso e outras diretrizes de carga neste manual.
- Não carregue itens altamente magnéticos; eles podem interferir nas funcões operacionais do veículo.

Transporte de itens na área do passageiro

- Todos os itens que possam ser arremessados para dentro do veículo e, assim, ferir os ocupantes em caso de colisão, devem ser colocados e fixados adequadamente.
- Certifique-se de que os itens colocados no assoalho atrás do banco dianteiro não rolem para baixo do banco, de modo a não afetar a capacidade do motorista de controlar os pedais ou o ajuste normal do banco. Não empilhe itens a uma altura maior do que a dos encostos dos bancos dianteiros.
- Certifique-se de que o porta-luvas esteja sempre fechado enquanto estiver dirigindo. Se o porta-luvas estiver aberto, o joelho dos ocupantes poderá sofrer ferimento em caso de colisão ou parada de emergência.

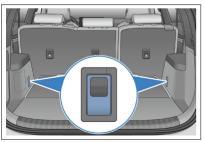
▲ ATENÇÃO

 Não empilhe brinquedos de crianças no veículo, pois isso pode causar riscos à segurança. Esses brinquedos podem afetar a segurança ao dirigir e representar um perigo para os ocupantes, especialmente em caso de frenagem de emergência ou colisão.

Carregamento do porta-malas

Âncoras para bagagem (4 peças)

- Coloque a bagagem uniformemente no porta-malas. Coloque os itens mais pesados na parte inferior, o mais para dentro possível.
- Prenda os itens com cordas ou correias para que não se movam durante a condução. Não empilhe os itens em uma altura maior que a dos encostos dos bancos.



Rack de teto

- O armazenamento de bagagem no rack do teto aumentará o consumo geral de energia e mudará a forma como o carro é dirigido e manuseado.
- Não abra o teto solar com a bagagem no rack do teto, ou você poderá danificar o teto solar e outros componentes com a viga ou a bagagem.
- Ao instalar o rack do teto, leia e siga as instruções do fabricante.
- Tente carregar o rack do teto de maneira uniforme e mantenha o centro de gravidade baixo. As cargas no rack do teto podem elevar o centro de gravidade geral, o que pode alterar sua experiência de direção.
- Ao dirigir um veículo muito carregado, tome precauções extras, dirija devagar e aumente a distância dos veículos à sua frente.
- A carga máxima recomendada distribuída uniformemente sobre a viga é de 50 kg.

A CUIDADO

- A bagagem não deve ser colocada diretamente sobre a chapa metálica do teto. A chapa metálica do teto não foi projetada para transportar carga.
- Use o rack do teto corretamente e prenda a bagagem na viga.
- Certifique-se de que a bagagem esteja presa com segurança no rack do teto antes de diriair e ao estacionar.

Entrando na água

- Verifique a profundidade da água, que não deve exceder a borda inferior do veículo, antes de dirigir em áreas inundadas.
- Se for necessário atravessar uma área inundada, desligue o ar-condicionado e mantenha a aceleração constante para atravessar lentamente.
- Não estacione o veículo na água por um longo período.



- Dirigir em estradas alagadas pode molhar os freios. Para manter os freios secos, dirija com cuidado e pressione o pedal do freio suavemente.
- Após a travessia, pressione o pedal do freio várias vezes para secar os discos e recuperar o desempenho do freio.

Conteúdo

Seção / Índice Alfabético

▲ ATENCÃO

- Dirija com cuidado para evitar acidentes quando houver água ou lama na superfície do disco de freio, pois isso pode aumentar o tempo de resposta do freio, aumentando assim a distância de frenagem.
- Aplique com cuidado qualquer freio molhado e remova o gelo ou a água que estiver sobre ele.
- Evite ao máximo a frenagem de emergência depois de passar por um trecho de estrada alagada.
- Se o veículo passar por uma estrada alagada, evite que os componentes de alta tensão fiquem submersos.
 Qualquer falha ou dano causado ao veículo não será coberto pela garantia de qualidade.
- Após o veículo passar por trechos de estrada alagados, os componentes do veículo, como o sistema de acionamento, o sistema de direção e o sistema elétrico automotivo, também podem ser seriamente danificados. Qualquer falha ou dano causado ao veículo não será coberto pela garantia de qualidade.

▲ ATENÇÃO

- Certifique-se de encontrar um local abrigado ao carregar o veículo em dias chuvosos. Se o veículo for imerso em água ou passar por água sobre a soleira da porta, o que pode causar a entrada de água nos componentes de alta tensão, entre imediatamente em contato com uma concessionária autorizada BYD para testes e solução de problemas.
- Não dirija o veículo em estradas onde a profundidade da água acumulada exceda a metade dos pneus.

Influência da entrada de água em componentes de alta tensão:

- A água que entrar em componentes de alta tensão, que são dispositivos eletrônicos, pode não secar totalmente, qualquer que seja o meio utilizado.
- A entrada de água compromete seriamente o isolamento dos componentes de alta tensão, e as substâncias condutoras na água podem levar a um curto-circuito dos componentes de alta tensão ou ao risco de curto-circuito em todo o sistema de alta tensão. Isso afeta significativamente a segurança e o desempenho de serviço do veículo.

A redução do índice de proteção contra entrada de água e do desempenho de resistência à tensão devido à presença de água nos componentes de alta tensão representa um alto risco à segurança.

Prevenção contra incêndios

Para evitar incêndios no veículo a tempo e de modo eficaz, preste atenção nas seguintes precauções durante o uso do veículo:

- Não pressione o pedal do acelerador continuamente. Caso contrário, o motor de acionamento sempre funcionará em alta velocidade.
- Não são permitidos objetos inflamáveis ou explosivos no veículo.
 - As temperaturas podem chegar a mais de 70°C em um veículo exposto à luz solar direta no verão. Portanto, objetos inflamáveis e explosivos, como isqueiros, produtos de limpeza e perfumes, armazenados no veículo podem facilmente causar um incêndio ou até mesmo uma explosão.
- Certifique-se de que os cigarros sejam completamente apagados.
 - Fumar não é apenas prejudicial à saúde, mas também pode causar um incêndio. Cigarros não completamente apagados podem causar incêndios.

- Recomenda-se procurar uma concessionária autorizado BYD para fazer verificações regulares no veículo.
 - Verifique regularmente a fiação, as conexões, os chicotes elétricos, o isolamento e a posição fixa do veículo. Solucione imediatamente os problemas identificados.
- Não instale novamente a fiação do veículo nem adicione qualquer aparelho elétrico não autorizado.
 - A adição de aparelhos elétricos extras, como sistemas de áudio de alta potência, luminárias, etc., pode sobrecarregar e superaquecer o chicote elétrico e aumentar o risco de incêndio. A instalação incorreta de aparelhos elétricos ou fiação pode causar incêndio devido à resistência de contato e ao aquecimento anormal.
 - Fusíveis ou outros fios de substituição que excedam a classificação elétrica relevante são estritamente proibidos.
- Em caso de incêndio no veículo, tome medidas eficazes em tempo hábil e com calma para minimizar as perdas.
 - Os incêndios geralmente apresentam sinais de alerta iniciais, como ruídos e odores anormais na carroceria do veículo. Quando forem encontradas condições anormais, desligue e pare o veículo imediatamente. Se possível, tente apagar o fogo.

- Ligue para o corpo de bombeiros imediatamente.
- Após a ocorrência do acidente, entre em contato com a companhia de seguros para tratar do pós-evento em tempo hábil.

NOTA

 Para minimizar as perdas em caso de acidente, recomenda-se a aquisição de um seguro comercial (perda por incêndio, roubo, etc.).

Partida e condução

Partida do veículo

Verificação de segurança antes de dirigir

Exterior

- Pneus: verifique a pressão dos pneus e inspecione-os cuidadosamente quanto a cortes, danos, materiais estranhos, anomalias e desaaste excessivo.
- Porcas de fixação: certifique-se de que todas as porcas estejam encaixadas e apertadas.
- Iluminação: verifique se os faróis, as luzes de estacionamento, as luzes de posição, as luzes de conversão e outras luzes estão funcionando. Verifique a intensidade dos faróis.

Interior

- Cintos de segurança: verifique se os cintos de segurança podem ser colocados corretamente. Verifique se os cintos de segurança não estão desgastados ou arranhados.
- Painel de instrumentos: em especial, verifique se o indicador de manutenção, a iluminação do painel de instrumentos e o desembaçador funcionam corretamente.
- Frenagem: verifique se há espaço suficiente para o pedal do freio funcionar.
- Bateria e cabo de baixa tensão: inspecione os conectores para verificar se há corrosão ou folga e se há rachaduras no compartimento da bateria de baixa tensão.

No compartimento do motor

- Fusíveis sobressalentes: verifique se os fusíveis sobressalentes para todas as cargas nominais estão disponíveis na caixa de fusíveis.
- Nível do líquido de arrefecimento: verifique se o nível do líquido de arrefecimento está correto.
- Nível do fluido de freio: confirme se o nível do fluido de freio está correto.

Conteúdo

Seção

Índice Alfabético

Preparação antes de dirigir

- Verifique o ambiente ao seu redor antes de entrar no veículo.
- Ajuste a posição do assento, o ângulo do encosto do banco, a altura da almofada, a altura do apoio de cabeca e o ânaulo e a altura do volante.
- Ajuste o espelho retrovisor interno e os espelhos laterais.
- Certifique-se de que todas as portas estejam fechadas.
- Afivele os cintos de segurança.

Partida do veículo

Em casos normais, dê a partida no veículo da seguinte forma:

- Verifique se o freio de estacionamento está aplicado.
- Desligue luzes e acessórios completamente.
- Troque a marcha para "P" ou "N".
- Leve a chave inteligente correta com você.
- Pressione o botão START/STOP enquanto pressiona o pedal do freio.
- O veículo estará pronto para ser dirigido quando o indicador OK se acender no painel de instrumentos.



O veículo não pode ser ligado quando:

- O veículo não pode ser ligado guando:
 - Depois de pressionar o botão START/STOP, a luz de advertência da chave inteligente acende, um bipe é emitido e a mensagem "Nenhuma chave detectada" é exibida no painel de instrumentos. Isso significa que a chave não está no veículo ou não pode ser detectada devido à interferência.
 - A chave eletrônica inteligente está no piso ou no porta-copos, no porta-malas ou no porta-luvas.

Dar partida no veículo em casos de emergência:

- Verifique se o freio de estacionamento está aplicado.
- Desligue luzes e acessórios completamente
- Troque a marcha para "P" ou "N".
- O modo de energia está "DESLIGADO".
- A chave eletrônica inteligente está no veículo.
- Pressione e mantenha pressionado o botão START/STOP por mais de 15s para dar partida no veículo.

A ATENÇÃO

 Não toque no botão START/STOP enquanto estiver dirigindo.

Partida Remota

- Pressione e mantenha pressionado o botão START/STOP remoto na chave inteligente durante dois segundos para dar partida no veículo. Após a partida, as luzes de conversão piscarão três vezes.
- Se não ocorrer nenhuma operação válida dentro de 10 minutos após a partida remota, o veículo para e desliga e as luzes de conversão piscam duas vezes
- Após a partida do veículo, pressionar e manter pressionado o botão START/

STOP remoto na chave inteligente durante dois segundos desliga a ignição. Em seguida, as luzes de conversão piscam duas vezes.



Verificação após a partida

- Painel de instrumentos: Confirme se o indicador de manutenção e o velocímetro funcionam normalmente.
- Freios: em uma área segura, dirija o veículo em linha reta, segure o volante com firmeza, desacelere e acione o freio. Verifique se o veículo mantém uma direcão reta.
- Outras anormalidades: verifique se há peças soltas, vazamentos e ruídos incomuns.

Modo de suspensão ativa

 Diferentes motoristas podem ter diferentes preferências e opiniões, o que leva a diferentes demandas de conforto, desempenho, manobrabilidade e estilo. Vá para a tela sensível ao toque do sistema de central multimídia → Veículo → Chassis inteligente → Modo de suspensão ativa e selecione "Conforto" ou "Esporte".

Controles de mudança de marchas

- A posição da marcha do atuador de marcha está marcada na alavanca seletora de marchas conforme exibido na figura.
 - "P": estacionamento. Pressione esse botão para estacionar o veículo. O eixo de transmissão deve ser ajustado para essa posição quando o veículo estiver sendo ligado ou desligado. Para dar a partida no veículo, ligue a ignição. Pressione o pedal do freio para mudar da posição "P" para outra posição.



A CUIDADO

- Para evitar danos à transmissão, pressione o botão "P" somente depois que o veículo estiver completamente parado.
- Pressione o botão "UNLOCK" para trocar da marcha "P" ou trocar a marcha para "R".
- "R": marcha à ré, utilizada apenas quando o veículo estiver completamente parado.
- "N": neutro, deve ser usado em paradas temporárias. Troque a marcha para "P" antes de estacionar por um longo período.
- "D": dirigir. Troque a marcha para "D" para dirigir o veículo normalmente.
- Se a troca de marcha for efetiva, a alavanca volta para sua posição central depois de ser liberada.
- Se a porta do motorista abrir enquanto o carro estiver se movendo a ≤ 3 km/h em uma posição de marcha "D" / "R", a marcha mudará para "P" automaticamente.
- Ao dar a partida no veículo, ligue a ignição e troque de marcha para a marcha "D" ou "R" para estabelecer a ligação com o sistema EPB.
- Qualquer troca de marcha inadequada pode danificar o trem de força.

Tabela de Mudança de Marchas:

| Troca de marcha para Atual | | R | N | D |
|-------------------------------------|---|---|--|--|
| Р | / | Com a ignição ligada e a velocidade do veículo em ≤3 km/h. | Com a ignição ligada e a velocidade do veículo em ≤3 km/h. | Com a ignição ligada e a velocidade do veículo em ≤3 km/h. |
| R | Com a ignição ligada e o pedal do freio pressionado. | / | Com a ignição ligada, a velocidade do veículo em ≤3 km/h e o pedal do freio pressionado. | Com a ignição ligada e a velocidade do veículo em ≤3 km/h. |
| N | Com a ignição ligada e o pedal do freio pressionado. | Com a ignição ligada. | / | Com a ignição ligada. |
| D | Com a ignição ligada e o pedal do freio pressionado. | Com a ignição ligada e a velocidade do veículo em ≤3 km/h. | Com a ignição ligada, a velocidade do veículo em ≤3 km/h e o pedal do freio pressionado. | / |

▲ ATENÇÃO

- Nunca ande em "N" com o motor desligado para evitar acidentes resultantes de potência de frenagem insuficiente.
- Quando o motor estiver funcionando e o veículo estiver na marcha "R"/"D", sempre pare o veículo pisando no pedal do freio, pois ainda há força transmitida pelo atuador e o veículo pode se deslocar lentamente mesmo na condição de marcha lenta.
- Nunca coloque a alavanca seletora de marchas na posição"?" nem pressione o botão "P" enquanto o veículo estiver em movimento para evitar acidentes.
- Nunca dirija em neutro "N" quando estiver em descidas, especialmente se o motor n\u00e3o estiver em funcionamento.
- Para prevenir movimentos acidentais do veículo, aplique o freio de estacionamento quando o veículo parar totalmente e pressione o botão "P".

Observação: "/" indica uma situação impossível.

Freio de Estacionamento Elétrico (EPB)

Certifique-se de acionar o EPB todas as vezes antes de estacionar e sair do veículo.



Engate manual do EPB

Puxe o interruptor do EPB. O EPB aplica uma força de estacionamento apropriada e (P) pisca no painel de instrumentos e, em seguida, fica aceso, indicando que o EPB foi aplicado. A mensagem "EPB ativado" também é exibida.

A CUIDADO

 Quando (P) pisca, o EPB está funcionando. Se o veículo estiver em um declive, não solte o pedal do freio até que (P) esteja ligado de forma estável. Caso contrário, o veículo poderá descer.

Acionamento automático do EPB

- Quando o veículo é desligado, o EPB é automaticamente engatado, o ((P)) indicador se acende e a mensagem "EPB engatado" é exibida no painel de instrumentos.
- Pressione o pedal do freio para parar o veículo e engatar a marcha "P". O EPB é engatado automaticamente. Não solte o pedal do freio até que o indicador no painel pare de piscar e fique aceso de modo fixo e a mensagem "EPB engatado" seja exibida.

A ATENÇÃO

- Depois que o interruptor do EPB for pressionado, o EPB não será acionado automaticamente quando o veículo for desligado.
- Não solte o pedal do freio no início do processo, especialmente quando o veículo estiver parado em um declive, para evitar que ele se mova.
- Essa função foi projetada para melhorar a segurança do veículo. Não se recomenda a dependência excessiva ou o uso frequente dessa função. Por motivos de segurança, certifique-se de que o veículo esteja na marcha "P" ou que o EPB esteja engatado antes de sair do veículo.

Liberação manual do EPB

Com a ignição ligada, quando o veículo estiver pronto para se locomover e não tiver sido colocado na marcha "P" (Estacionado), pressione e mantenha pressionado o pedal do freio e pressione o interruptor do EPB até que o indicador (P) se apague no painel, indicando que o EPB foi liberado, e a mensagem "EPB liberado" seja exibida.

A ATENCÃO

"P" (estacionado): Quando a alavanca de câmbio está nessa posição, o veículo está em um estado de estacionamento estável. Para garantir um estacionamento seguro, o EPB, o principal mecanismo de estacionamento do veículo, pode ser liberado pelo interruptor do EPB somente em uma posicão diferente de "P".

Liberação automática do EPB durante a partida do veículo

Em uma estrada plana ou em um pequeno declive (inclinação menor que 10°), com o veículo estacionado, dê partida no veículo, pressione e mantenha pressionado o pedal do freio e mude a marcha de "P" ou "N" para uma marcha de condução como "D" ou "R". O EPB é liberado automaticamente, o indicador se apaga e a mensagem "EPB liberado" é exibida.

A CUIDADO

- O pedal do freio deve estar sempre pressionado durante a troca de marchas. Solte o pedal somente depois que a marcha desejada for exibida no painel.
- Quando o veículo tiver sido ligado e a marcha estiver em uma marcha de condução, como "D" ou "R", engate o EPB manualmente e, em seguida, simplesmente pressione o pedal do acelerador lentamente até certo ponto. O EPB é liberado automaticamente e (P) desliga exibindo a mensagem "EPB liberado".

▲ ATENCÃO

- Por questões de segurança, evite usar o EPB para frear em condução normal. É preferível utilizá-lo quando o pedal do freio falhar ou estiver bloqueado.
- Como o EPB não pode ir além do limite físico de aderência à estrada, a ativação da função de freio de emergência pode resultar em deriva, deslizamento lateral ou deflexão do veículo quando o veículo passa por curvas ou trechos de estrada perigosas/com tráfego intenso, ou quando o veículo é conduzido sob condições climáticas severas. Tenha cuidado para evitar qualquer possível acidente.

Se a liberação do EPB falhar

Se a liberação manual do EPB falhar, pressione e mantenha pressionado o interruptor do EPB por mais de dois segundos. Se o EPB puder ser liberado, dirija o veículo até a oficina mais próxima para verificar o sinal de acionamento do pedal do freio e as peças e linhas relevantes. Se o EPB não puder ser liberado, entre em contato imediatamente com uma concessionária autorizada BYD.

Frenagem de emergência em caso de falha no pedal do freio

 Se a frenagem falhar ou for bloqueada, continue a pressionar o interruptor de marcha p ou puxe o interruptor do EPB* para uma frenagem de emergência.

A CUIDADO

 Por questões de segurança, evite usar o EPB para frear em condução normal. Se o pedal do freio falhar ou estiver bloqueado, use a função de frenagem de emergência enquanto mantém o veículo sob controle e dirige normalmente.

Indicador do sistema EPB

 Quando o veículo é ligado, se o EPB estiver engatado, a luz indicadora (P) no painel de instrumentos permanece acesa

- Quando o veículo é desligado, se o EPB estiver engatado, a (P) se acende no painel de instrumentos e depois desliga em alguns segundos.
- Quando o veículo é ligado, o sistema EPB realiza uma autoverificação. O (P) se acende e depois se apaga em alguns segundos no painel de instrumentos. Se não se apagar, o EPB ou o sistema de freios pode estar com defeito. Nesse caso, entre em contato imediatamente com uma concessionária autorizada BYD.

Som de funcionamento do EPB

- É possível ouvir os ruídos do motor do EPB enquanto o EPB estiver sendo engatado ou liberado.
- Se houver um cheiro de queimado ou ruídos incomuns após a ativação da frenagem de emergência, entre em contato com uma concessionária autorizada BYD.

A ATENÇÃO

 Para evitar que o veículo se mova, o seletor de marcha não deve ser usado para substituir o EPB ao estacionar. Em vez disso, use o EPB e coloque o veículo na marcha "P".

▲ ATENÇÃO

- O interruptor do EPB n\u00e3o deve ser operado quando o ve\u00edculo estiver em movimento.
- Quando o interruptor do EPB é acionado ou liberado, o pedal do freio deve ser pressionado para evitar que o veículo se mova e o subsequente travamento da alavanca seletora de marchas, que ocorre porque o EPB não consegue fornecer uma força de estacionamento suficiente.

Retenção Automática do Veículo (AVH)

Retenção Automática do Veículo (AVH) é uma função de retenção automática do veículo para paradas durante longos períodos de trabalho do motor, como em declives, em um sinal vermelho, ou no trânsito. O AVH pode liberar o é do motorista do pedal do freio e a sua mão do freio de estacionamento.



Condição de movimento lento

- Quando a marcha é alternada para "R" e o veículo se move lentamente, o AVH entra no modo de movimento lento. Quando o veículo dá ré (marcha "R") ou se desloca (marcha "D") em uma velocidade baixa, o AVH é suprimido para melhorar o movimento do veículo.
- Para sair do modo de marcha lenta, pressione o interruptor do AVH ou dirija a uma velocidade acima de 10km/h. Em seguida, a função AVH pode ser ativada normalmente.

Condições prévias do modo de espera do AVH (todas devem ser atendidas)

 O botão do AVH está ligado e o indicador branco de espera do AVH é exibido no painel de instrumentos.

- O cinto de segurança do motorista está afivelado e as portas estão fechadas.
- O motor de tração do veículo está acionado ou a ignicão está ligada.
- O sistema de freio motorizado inteligente e o sistema de freio de estacionamento elétrico (EPB) estão normais.

A CUIDADO

 O AVH é desativado por padrão quando o veículo é ligado. Quando o AVH está no modo de espera,
 é exibido no painel de instrumentos.

Condições de funcionamento do AVH (todas devem ser atendidas)

- 1. A condição para AVH foi atendida.
- 2. Na marcha "D", o pedal do freio é pressionado de modo a parar o veículo.
- A função AVH é ativada, as luzes de freio e a luz de freio elevada se acendem e o indicador do AVH no painel fica verde.
- A função AVH entra no modo de espera após funcionar por 10 minutos, com o EPB automaticamente engatado.

Conteúdo

Seção

Índice Alfabético

A ATENÇÃO

 Com o AVH ligado (indicador em verde), quando o EPB não funcionar normalmente, avisos do tipo "Verifique o sistema ESC" e "Verifique o sistema EPB" aprecem no painel. O motorista deve assumir o controle dentro de dois segundos, após os quais o AVH liberará a pressão de frenagem.

Desativação do AVH

Pressione o botão AVH novamente para desativar o AVH.

A CUIDADO

 Pressionar o pedal do acelerador, alternar para a marcha "P", ou acionar o EPB pode fazer com que o AVH saia do status de espera. O veículo sai do modo AVH mesmo que as condições de espera do AVH não seiam atendidas.

Pontos importantes para a condução

- Reduza a velocidade ao dirigir contra ventos fortes
- Dirija devagar e com cuidado em estradas de cascalho. Para evitar danos aos pneus, não dirija sobre obstáculos com bordas afiadas. Ou danificará seriamente os pneus.

- Reduza a velocidade em estradas esburacadas ou irregulares. Caso contrário, o impacto poderá danificar seriamente as rodas.
- Evite dirigir em áreas alagadas tanto quanto possível.
- Dirija com cuidado em estradas escorregadias, como estradas cobertas de gelo, neve ou areia, ou superfícies como telhas de cerâmica molhadas ou resina epóxi. Evite estacionar em declives para evitar que o veículo deslize.

▲ ATENÇÃO

- A bateria está localizada no chassi do veículo. Certifique-se de evitar colisões ao dirigir.
- O motorista deve garantir a segurança de todos os passageiros do veículo, orientá-los a usar corretamente os recursos do veículo e evitar que crianças e outros passageiros operem os interruptores de controle, como os interruptores dos vidros, de forma errada.
- Certifique-se de que nenhum ocupante coloque a cabeça ou as mãos para fora do veículo, especialmente crianças.

▲ ATENÇÃO

- Tenha cuidado ao acelerar ou frear em estradas escorregadias. A aceleração rápida ou a frenagem repentina fará com que o veículo derrape ou se desvie.
- Não deixe o veículo quando o motor de acionamento estiver funcionando.

A CUIDADO

- Quando o veículo estiver funcionando normalmente, a saída de energia do veículo será cortada para desligamento de emergência se o botão "START/STOP" for pressionado e mantido pressionado por mais de três segundos. Nesse momento, é recomendável pressionar o botão da luz de advertência de perigo, seguir pelo acostamento e reduzir gradualmente a velocidade até que o veículo pare pressionando o pedal do freio, acionando o EPB ou batendo nos obstáculos ao redor em baixa velocidade.
- Antes de dirigir, certifique-se de que o EPB esteja totalmente liberado e que a luz indicadora do EPB esteja apagada.
- Não coloque o pé no pedal do freio ao dirigir. Caso contrário, isso causará superaquecimento, desgaste e desperdício de energia elétrica.

A CUIDADO

- Diminua a velocidade ao descer ladeiras íngremes e evite frear com muita frequência para evitar o superaquecimento do disco, que afeta o desempenho do freio.
- A entrada de grandes quantidades de água no compartimento do motor pode causar danos ao sistema de alimentação e aos componentes elétricos.

Precauções ao dirigir no inverno

- Certifique-se de que o líquido de arrefecimento seja à prova de congelamento.
 - Use um líquido de arrefecimento do mesmo tipo do líquido usado originalmente. Abasteça o sistema de arrefecimento com líquido baseado na temperatura ambiente.
 - Um líquido de arrefecimento inadequado danificará o sistema de arrefecimento.
- Verifique as condições das baterias e dos cabos
 - A capacidade da bateria de baixa voltagem é menor no tempo frio, portanto, elas devem ser totalmente carregadas quando o inverno chegar.
- Evite o congelamento da porta.

- Borrife um pouco de agente de degelo ou glicerina no orifício da trava para evitar o congelamento.
- Use fluido de lavagem anticongelante.
 - Eles podem ser encontrados no concessionária autorizada BYD e nas lojas de autopeças.
 - A proporção de água e anticongelante deve estar de acordo com as instruções do fabricante.

A CUIDADO

- Não use outros substitutos como fluido de lavagem, pois eles podem danificar a pintura do veículo.
- Evite que o gelo e a neve passem por baixo do para-lama.
 - Se houver acúmulo de gelo ou neve sob os para-lamas, a direção será difícil. Ao dirigir em clima frio, pare de vez em quando e verifique se há neve e gelo sob os paralamas
- Tenha ferramentas ou objetos de emergência disponíveis como prevenção para condições difíceis da estrada.
- É aconselhável dispor de correntes antiderrapantes, raspador de vidros, sacos de areia e sal, pisca-alerta, uma pá e cabos de conexão no veículo.

Seção

Assistência à condução

Piloto Automático Adaptativo (ACC)

- O sistema de Piloto Automático Adaptativo (ACC), uma extensão do piloto automático tradicional, usa radares mmWave dianteiros e uma câmera multifuncional para detectar a distância e a velocidade relativas do veículo à frente, de modo a controlar a velocidade do veículo adequadamente. O sistema alterna entre o piloto automático normal e o ACC de acordo com a existência de um veículo à frente.
- A velocidade do piloto automático e o intervalo de tempo em relação ao veículo à frente podem ser definidos usando os botões do piloto automático. É possível definir a velocidade do piloto automático dentro da faixa de 30 a 150 km/h ou definir uma distância fixa do veículo à frente para acionar o piloto automático em velocidades entre 0 km/h e 150 km/h.



Versys 2420

Este equipamento não tem direito à proteção contra interferência prejudicial e não pode causar interferência em sistemas devidamente autorizados.

Descrição do status

- ACC em modo de espera:
 - Uma vez ativado, o sistema fica em modo de espera por padrão e pode ser ativado manualmente. Se o veículo não atender às condições de ativação, ele deverá ser verificado até que essas condições sejam atendidas. Nesse momento, (com um valor de velocidade de piloto automático variável) é exibido no painel de instrumentos.
- ACC ativado:
 - O sistema está funcionando. Ele mantém a velocidade definida ou ajusta automaticamente a distância do veículo à frente. Nesse momento, (com um valor de velocidade de piloto automático variável) é exibido no painel de instrumentos.

- Excesso de velocidade:
 - Quando você pisa no pedal do acelerador enquanto o ACC está ativo, o veículo responde à sua ação de aceleração de modo que o ACC é temporariamente desativado até que você solte o pedal.
- Falha do ACC:
 - Houve uma falha no sistema. Nenhuma operação pode ser executada, e o indicador de falha do ACC se acende no painel de instrumentos.

Condições de ativação do ACC

- O EPB foi liberado.
- O veículo está em "D".
- O veículo não está se movendo para trás.
- O porta-malas, o capô e todas as portas estão fechados.
- O cinto de segurança do motorista está afivelado.
- O sistema ESC está ligado, mas ainda não está ativado.
- A velocidade do veículo não é superior a 150 km/h.
- O pedal do freio está pressionado na velocidade 0, ou o pedal do freio não está pressionado em velocidades acima de 0.

- Não há aviso de falha de comunicação da rede do veículo no painel de instrumentos.
- A função AEB não está ativada.

Operação do botão do piloto automático



Botão de ativação/saída do ACC

Pressione o botão 2 para ativar ou sair do ACC. O sistema fica em modo de espera quando as condições de ativação são atendidas (por padrão, a ativação do ACC ao pressionar o botão 2 define a velocidade atual como a velocidade de piloto automático. Se a velocidade atual for inferior a 30 km/h, a velocidade de piloto automático será definida como 30 km/h).

Redefinição do ACC

 Quando o sistema ACC está no modo de espera dentro do mesmo ciclo de ignição, o sistema memoriza a última configuração de velocidade. Empurre a alavanca para cima 1 para restaurar a velocidade armazenada antes de sair do sistema de piloto automático.

Aumento/diminuição da velocidade-alvo

Quando o ACC estiver ativo, ajuste o veículo para uma velocidade dentro da faixa de 30 a 150 km/h movendo a alavanca 1. Alternar a alavanca 1 para cima ou para baixo aumenta ou diminui a velocidade-alvo em 5 km/h.

▲ ATENÇÃO

 Respeite rigorosamente as normas locais de limite de velocidade, dirija com seguranca e não acelere.

Saindo do ACC

Enquanto o ACC estiver ativo, pressionar o botão 2 pela segunda vez ou pressionar o pedal do freio fará com que o sistema ACC entre em modo de espera.

Definição da distância do veículo

- O motorista deve selecionar uma distância segura para o veículo.
- O sistema ajusta a velocidade do veículo para manter uma distância ade-

quada do veículo à frente na mesma pista. Pressionar os botões 3 e 4 no volante ajusta a distância do veículo para um dos quatro níveis disponíveis. Em cada nível, a distância do veículo está em proporção direta à velocidade do veículo. Quanto maior a velocidade, maior a distância.

Aumento/diminuição da velocidade com o ACC ativo

Quando o ACC é ativado, é possível pressionar o pedal do acelerador para atinair a velocidade de piloto automático definida com antecedência Em seguida, o sistema entra no modo de excesso de velocidade. Se o veículo iá estiver rodando na velocidade-alvo e o motorista pressionar o pedal do acelerador sem realizar nenhuma outra operação, o veículo retornará à velocidade alvo depois que o pedal do acelerador for liberado. Se o motorista pressionar o pedal do freio para reduzir a velocidade de modo contínuo, o ACC entrará no modo de espera. Depois que o freio for liberado, o ACC deverá ser reativado

Seguir para parar/dar partida

 Controlado pelo ACC, o veículo pode parar quando o veículo à frente parar em condições normais de direção e retomar a direção automaticamente seguindo o veículo à frente se a parada

Conteúdo

Seção

Índice Alfabético

- for inferior a 30 segundos.
- Se o veículo parar por um período de tempo entre 30 segundos e três minutos, pressione o pedal do acelerador ou empurre a alavanca
 para cima para reativar o ACC.

Limitações do sistema

- Os radares mmWave dianteiros são instalados na parte dianteira do veículo.
 O bloqueio de sua área de detecção por contaminantes pode atrapalhar a função pretendida. Em particular, se o sensor for completamente coberto pela neve, o sistema ACC é desabilitado, informando essa condição no painel de instrumentos. A função do sistema será recuperada depois que o bloqueio for removido e o veículo for reiniciado ou circular em estradas normais durante alaum tempo.
- Os sensores dos radares mmWave dianteiros podem apresentar falha temporária de função devido à detecção limitada se o veículo circular em condições especiais, como rampas circulares ou túneis, por um longo período. A função pode ser recuperada reiniciando o veículo ou dirigindo em estradas normais durante algum tempo.
- Chegar ou sair de uma curva pode atrasar ou atrapalhar a seleção do alvo. Nesses casos, o veículo com ACC pode não frear como esperado ou pode frear com atraso.

- Em estradas com curvas acentuadas, como estradas sinuosas, o veículo à frente pode ficar fora da detecção do sensor do ACC durante vários segundos devido a limitações de visão do sensor, possivelmente fazendo com que o veículo com ACC acelere automaticamente.
- O fluxo de tráfego e as condições climáticas, como chuva e neblina, devem ser levados em consideração para definir a distância do veículo no sistema ACC. Depois que o sistema ACC for configurado corretamente, o motorista deverá conseguir desacelerar até que o veículo pare a qualquer momento.
- O sistema ACC pode não ser capaz de identificar objetos parados ou em movimento lento, como veículos, o fim do tráfego, pedágios, bicicletas ou pedestres. Isso significa risco de colisão e exige que o motorista tenha cuidado com os arredores.
- O sistema ACC não consegue identificar pedestres ou veículos vindo em sentido contrário.
- O sistema ACC só pode realizar uma frenagem limitada em vez de uma frenagem de emergência.
- Objetos metálicos, como trilhos ou placas de metal usadas na construção de estradas, podem interferir nos radares mmWave dianteiros, causando mau funcionamento.

 O desempenho dos sensores dos radares mmWave dianteiros pode ser afetado por vibração ou colisão. Nesse caso, recomenda-se entrar em contato com uma concessionária autorizada BYD.

Precauções

- O ACC é um sistema para comodidade e não um sistema de segurança, detector de obstáculos ou sistema de aviso de colisão. O motorista deve manter o controle do veículo o tempo todo, permanecendo totalmente responsável pela condução.
- O ACC auxilia o motorista, mas não o substitui. Os motoristas devem obedecer às regras de trânsito, manter o controle do veículo o tempo todo, permanecendo totalmente responsáveis pelo veículo.
- Por motivos de segurança, o ACC não pode ser ativado com o ESC desativado.
- O ACC é adequado para rodovias e estradas em boas condições, em vez de estradas urbanas complexas ou sinuosas.
- É responsabilidade do motorista manter distância do veículo à frente. A distância do veículo do sistema ACC atende à distância mínima exigida em ambientes de condução no país.

- O controle do veículo é transferido para o motorista se o pedal do acelerador ou do freio for pressionado com o ACC ativo. Como resultado, o sistema ACC não consegue manter uma distância segura do veículo à frente.
- O ACC pode não responder ou responder lentamente a um veículo à frente que freia ou para repentinamente, resultando em risco de frenagem em atraso. Nesses casos, não haverá solicitação de tomada de controle.
- Em alguns casos, como quando o veículo à frente está circulando muito devagar, quando a mudança de faixa é muito rápida ou quando a distância segura do veículo à frente é muito curta, não há tempo suficiente para o sistema diminuir a velocidade relativa, portanto, a resposta deve vir do motorista. O sistema não pode emitir avisos sonoros ou visuais em todos os casos.
- Se o ACC for ativado com o veículo parado, o sistema identifica qualquer obstáculo parado à frente e mantém o veículo parado para garantir uma partida segura e evitar colisões. Entretanto, essa função não consegue identificar todos os obstáculos, portanto, o motorista deve estar atento aos obstáculos à frente ou a outros participantes do tráfego.

- Uma distância curta de uma pista adjacente (ou um veículo em uma pista adjacente que esteja muito próximo da pista do veículo ACC) pode acionar o ACC para frear.
- Os veículos que entram na pista do veículo ACC e estão dentro do alcance de detecção dos radares mmWave dianteiros são identificados como veículos-alvo e acionam uma resposta adequada, o que pode levar a uma frenagem enérgica ou em atraso.
- A detecção pode ser afetada ou atrasada em alguns ambientes. Se a seção transversal do radar do alvo (uma bicicleta, um veículo de quatro rodas ou um pedestre, por exemplo) for muito pequena, o sistema poderá não conseguir estabelecer a distância, resultando em uma resposta atrasada ou nula a esses veículos. Nesses casos, a velocidade do veículo deve ser controlada pelo motorista. Além disso, a detecção também pode ser afetada ou atrasada por ruído ou interferência eletromagnética.
- O ACC não consegue perceber veículos com relação de contato muito pequena, portanto, o motorista deve manter o controle do veículo.
- Quando o veículo para ao seguir um veículo à frente, em casos raros, o sistema não reconhece a extremidade do veículo à frente, mas a extremidade inferior do alvo (por exemplo, o eixo traseiro de um caminhão com chassi alto

- ou o para-choque de um veículo). Nesses casos, o sistema não pode garantir a distância adequada de parada, portanto, o motorista deve ficar alerta e pronto para frear.
- A alteração da estrutura do veículo, como o rebaixamento do chassi ou a troca da placa de montagem de licenciamento dianteiro, pode afetar o sistema ACC.
- Não use o sistema ACC quando a visibilidade for ruim ou ao dirigir em declives, estradas sinuosas ou estradas molhadas (cobertas de gelo/neve ou inundadas).
- O ACC não pode ser ativado em modos de direção especiais* como reboque/neve/lama/areia/terreno.
- Lembre-se de visitar uma concessionária autorizada BYD para calibração profissional e verificação dos radares mmWave dianteiros ou da câmera multifuncional em qualquer uma das seauintes situações:
- Os radares mmWave dianteiros, o parachoque dianteiro ou o para-brisa dianteiro foram removidos.
- O alinhamento das rodas foi realizado
- O veículo sofreu uma colisão.
- O desempenho do sistema ACC foi prejudicado ou o painel de instrumentos apresentou um erro de sistema.

Conteúdo

Seção / Índice Alfabético

▲ ATENÇÃO

- O ACC serve apenas como uma função de assistência ao motorista, portanto, o motorista deve permanecer totalmente responsável pela segurança ao dirigir.
- A influência do clima, das condições da estrada e de outros fatores pode fazer com que o ACC falhe.
- Use o ACC com base em suas necessidades, no tráfego e nas condições da estrada.

Piloto Automático Inteligente (ICC)

- O sistema de Piloto Automático Inteligente (ICC) integra o ACC e o controle de centralização de faixa (LCC). Ele ajuda a controlar o veículo longitudinalmente e transversalmente em velocidades entre 0 e 120 km/h para reduzir a carga de direção e proporcionar um ambiente de direção seguro e confortável.
- Quando a função está ativada, o motorista deve sempre segurar o volante e controlar o veículo quando necessário.
- A assistência longitudinal, acionada pelo sistema ACC, mantém o veículo em uma velocidade fixa ou a uma distância fixa do usuário à frente na estrada.

Descrição do status

- ICC em modo de espera:
 - O sistema ICC está em modo de espera por padrão e pode ser ativado manualmente. Se o veículo não atender às condições de ativação, deverá ser inspecionado até que essas condições sejam atendidas. Nesse momento, AC é exibido no painel de instrumentos.
- ICC ativado:
 - O sistema ICC está funcionando. Ele mantém a velocidade definida ou ajusta automaticamente a distância do veículo à frente. Nesse momento, / é exibido no painel de instrumentos.
- Falha do ICC:
 - Houve uma falha no sistema. Nenhuma operação pode ser realizada, e o indicador (A) de falha do ICC se acende no painel de instrumentos.

Condições de ativação do ICC

- O EPB foi liberado.
- O veículo está em "D".
- O veículo não está se movendo para trás.
- O porta-malas, o capô e todas as portas estão fechados
- O cinto de segurança do motorista está afivelado.

- O sistema ESC está ligado, mas ainda não está ativado.
- A velocidade do veículo não é superior a 120 km/h.
- O pedal do freio está pressionado na velocidade 0, ou o pedal do freio não está pressionado em velocidades acima de 0.
- Não há aviso de falha de comunicação da rede do veículo no painel de instrumentos.
- A função AEB não está ativada.
- As faixas da pista de mão dupla estão livres e o veículo está no centro da pista.

Como usar

- Pressione o botão 1 no volante para ativar ou sair do ICC (por padrão, quando a função é ativada, a velocidade atual é definida como a velocidade de piloto automático. Se a velocidade atual for inferior a 30 km/h, a velocidade de piloto automático será definida em 30 km/h).
- Para saber como definir a velocidade de piloto automático e a distância do veículo, consulte as descrições das funções do ACC (no capítulo anterior).



 Também é possível ativar ou desativar o ICC em → ADAS → Assistente de direção. Se o ICC tiver sido ativado na tela sensível ao toque da central multimídia, ele poderá ser desativado somente quando o veículo estiver em marcha "P". Quando o veículo acaba de ser ligado, o status do ICC antes do Ultimo desliaamento é mantido.

Precauções

- O ICC integra o ACC e o LCC. Portanto, as precauções da função do ACC devem ser seguidas durante o uso (consulte os capítulos anteriores para mais detalhes).
- Quando o ICC é ligado e ativado em velocidades do veículo entre 0 km/h e 120 km/h:
 - Se não houver faixas na pista à frente, o controle transversal do ICC é suprimido e somente o ACC funciona. Nesse caso, o indicador

- de status de funcionamento do ICC fica cinza no painel de instrumentos.
- Se as faixas da pista à frente estiverem evidentes ereconhecíveis, o controle ICC transversal será ativado automaticamente. Nesse caso, o indicador de status de funcionamento do ICC mostra o status ativado no painel de instrumentos.
- O sistema ICC é um sistema de assistência à direção, não um sistema de direção automática. O motorista deve manter o controle do veículo o tempo todo, e suas mãos não devem largar o volante durante muito tempo. Caso contrário, o sistema será desabilitado após solicitar que o motorista assuma o controle.
- O sistema ICC pode ser afetado pelas condições climáticas, pela iluminação e pela clareza das faixas da pista. O desempenho diminui significativamente em situações como luz de fundo, pôr do sol, estradas cobertas de neve e estradas muito danificadas.
- Não use o sistema ICC em estradas sinuosas com curvas fechadas, curvas congeladas e escorregadias ou em condições climáticas, como neblina densa, chuva forte e neve pesada, que possam prejudicar a operação de detecção dos radares mmWave dianteiros ou da cômera multifuncional
- O ACC não pode ser ativado em modos

- especiais de direção*, como reboque/ neve/lama/areia/terreno.
- As situações em que o ICC não pode ser usado incluem:
 - O sensor está bloqueado.
 - O veículo está circulando sob condições climáticas severas.
 - A função de segurança ativa é acionada.
 - A velocidade do veículo excede a faixa especificada.

A ATENCÃO

- O ICC serve apenas como uma função de assistência à direção, portanto, o motorista deve permanecer totalmente responsável pela segurança da direção.
- A influência do clima, das condições da estrada e de outros fatores pode fazer com que o ICC falhe.
- Use o ICC com base em suas necessidades, no tráfego e nas condições da estrada.

Alerta de Colisão Frontal (FCW) e Frenagem Automática de Emergência (AEB)

O sistema de Alerta de Colisão Frontal (FCW) e o sistema de Frenagem Automáti-

SEÇÃO 4 — Aplicações e condução

ca de Emergência (AEB) detectam veículos e pedestres à frente usando os radares mmWave dianteiros e a câmera multifuncional. Ao detectar um risco de colisão, o sistema emite alarmes sonoros e visuais para alertar o motorista e aumenta a pressão potencial de frenagem para melhorar o tempo de resposta. Se detectar um risco maior de colisão, o sistema aplica automaticamente a pressão de frenagem para ajudar a evitar a colisão ou reduzir o impacto.

Como usar

- O FCW emite alarmes em forma de áudio, texto e frenagem intermitente.
- Quando o FCW é ativado, ¾ ou ¾
 piscam, dependendo do nível de emergência, e uma mensagem de aviso é exibida no painel de instrumentos.
- Quando o AEB é acionado, ** e uma mensagem de aviso são exibidos no painel de instrumentos.
- Se você desativar o AEB manualmente pressionando os botões, * é exibido.

Condições de ativação do FCW (todas devem ser atendidas)

Essa função foi ativada nas Configurações do Veículo.

- A velocidade do veículo está dentro da faixa de 16 km/h a 150 km/h.
- O veículo está em "D".
- O veículo não está se movendo para trás.

Condições de ativação do AEB (todas devem ser atendidas)

- Essa função foi ativada no veículo. Por padrão, o AEB é ativado toda vez que o veículo é ligado.
- A velocidade do veículo está dentro da faixa de 4 km/h a 150 km/h.
- O EPB foi liberado.
- O veículo está em "D"
- O veículo não está se movendo para trás.
- O porta-malas, o capô e todas as portas estão fechados.
- O cinto de segurança do motorista está afivelado.
- O sistema ESC está ligado, mas ainda não está ativado.

Limitações do sistema

 A detecção pode ser afetada ou atrasada em alguns ambientes. Se a seção transversal do radar do alvo (uma bicicleta, um triciclo, um quadriciclo, uma bicicleta motorizada ou uma motocicleta, por exemplo) for muito pequena, o sistema poderá não conseguir

- estabelecer a distância, resultando em atraso ou ausência de resposta a esses veículos
- O sistema pode ser afetado ou não responder nos seguintes casos:
 - Em dias chuvosos, com neve ou neblina, ou exposição à luz solar direta ou luzes brilhantes, ou condições de iluminação significativamente variáveis.
 - Sensor sujo, embaçado, danificado ou bloqueado.
 - Mau funcionamento dos radares mmWave dianteiros devido à interferência de outras fontes de radar de ondas milimétricas dianteiras, como a forte reflexão do radar em estacionamentos de vários andares.
- Em um tráfego complexo, o sistema pode não conseguir responder adequadamente às seguintes circunstâncias:
 - Pedestres ou veículos entram muito rápido no alcance de detecção do sensor
 - Os pedestres s\u00e3o ocultados por outros objetos.
 - Os contornos dos pedestres n\u00e3o se diferenciam do ambiente ao redor
 - Os pedestres não são detectados devido, por exemplo, à cobertura por roupas especiais ou outros materiais.

- O veículo está em uma curva acentuada.
- Cenário do tráfego vindo em sentido contrário:
 - Ao detectar um possível risco de colisão com o tráfego em sentido contrário, o sistema aplica automaticamente a frenagem emergencial. Se um acidente for inevitável, o sistema ajuda a reduzir a velocidade da colisão.

Precauções

- O sistema AEB não pode garantir colisão zero. Em um trânsito complexo, o sistema nem sempre consegue identificar claramente todos os veículos ou pedestres. Ele pode acionar um aviso ou uma ação de frenagem desnecessária para tampas de bueiro, placas de ferro ou sinais de trânsito.
- Certifique-se de dirigir com segurança e observar as condições do tráfego ao redor. O AEB não substitui a operação normal de frenagem em nenhuma situação.
- Não confie excessivamente no sistema AEB, pois isso pode resultar em acidentes graves ou mortes. O sistema é apenas uma ferramenta de segurança auxiliar. O motorista deve sempre manter uma distância segura dos veículos à frente, controlar a velocidade e estar pronto para frear ou desviar quando necessário. O motorista deve man-

- ter o controle do veículo em todos os momentos e permanecer totalmente responsável por uma condução segura.
- O sistema AEB é ativado somente quando o veículo ultrapassa determinadas velocidades. É necessário sempre dirigir com cuidado, pois o sistema pode não ser acionado corretamente.
- O sistema AEB não funciona normalmente quando a função ESC está desativada ou a luz de falha está acesa.
- Se o FCW emitir um alarme, o motorista deverá frear com base nas condições do tráfego para diminuir a velocidade do veículo ou desviar de obstáculos.
- Se o veículo circular muito próximo do veículo à frente durante tempo prolongado, será emitido um aviso de distância de segurança. Se o veículo à frente frear repentinamente, a colisão pode ser inevitável
- O sistema não acionará o AEB quando o motorista estiver ciente de um aviso de emergência, mas vira o volante, pressiona o pedal do acelerador com força ou freia com força.
- Os sensores dos radares mmWave dianteiros podem apresentar falha temporária de função devido à detecção limitada se o veículo circular em condições especiais, como rampas circulares ou túneis, por um longo período. A função pode ser recuperada reiniciando o veículo ou dirigindo em estradas normais durante algum tempo.

- Às vezes, as superfícies dos radares mmWave dianteiros ou da câmera multifuncional ficam sujas ou bloqueadas por objetos estranhos. Faça a limpeza regularmente para evitar o mau funcionamento do FCW e do AEB.
- Como a função de proteção de pedestres é limitada por determinadas condições físicas, o motorista deve assumir a tempo o controle eficaz do veículo em condições perigosas.
- O sistema não pode proteger completamente os pedestres ou evitar acidentes graves por si só.
- Em determinadas condições complexas, como em estradas sinuosas, a função de proteção de pedestres pode acionar advertências ou frenagens desnecessárias.
- A falha do sistema pode disparar advertências ou frenagens erroneamente.
 Isso pode ser causado, por exemplo, pelo desalinhamento do radar mmWave dianteiro ou da câmera multifuncional.
- O pedal do freio fica mais duro se o AEB for acionado. Será necessária uma grande quantidade de pressão hidráulica para empurrar a pinça em um curto espaço de tempo e haverá um ruído de chiado.
- O sistema PEB é acionado somente com as portas fechadas e os cintos de segurança afivelados. Ele deixa de funcionar nos seguintes casos:

- Se alguma porta não estiver fechada ou for aberta quando o veículo estiver em movimento.
- Se algum cinto de segurança não foi colocado ou foi solto enquanto o veículo estiver em movimento.
- O motorista acelera ou desacelera rapidamente ou gira o volante muito rápido.
- O desempenho do sistema pode ser reduzido nos seguintes casos:
 - Forte impacto no para-choque dianteiro devido a acidentes ou outras causas.
 - Pneus com calibragem inadequada ou desgastados.
 - Pneus não qualificados instalados.
 - Correntes para neve instaladas.
 - Uso de um pneu sobressalente pequeno ou de um kit de reparo de pneus.
- Certifique-se de procurar uma concessionária autorizada BYD para calibração profissional dos radares mmWave dianteiros ou da câmera multifuncional em qualquer uma das seguintes situacões:
 - Os radares mmWave dianteiros ou a câmera multifuncional foi removido
 - A convergência ou a curvatura traseira foi ajustada durante o alinhamento da roda

- A posição dos radares mmWave dianteiros ou da câmera multifuncional foi alterada após uma colisão.
- Não tente testar o AFR

▲ ATENÇÃO

- O FCW e o AEB servem apenas como funções de assistência à condução, portanto, o motorista deve permanecer totalmente responsável pela segurança da condução.
- A influência do clima, das condições da estrada e de outros fatores pode fazer com que o FCW e o AEB não funcionem.
- Use o FCW e o AEB com base em suas necessidades, no tráfego e nas condições da estrada.

Alerta de tráfego cruzado dianteiro (FCTA) e Frenagem por tráfego cruzado dianteiro (FCTB)

O alerta de tráfego cruzado dianteiro (FCTA) e a frenagem de tráfego cruzado dianteiro (FCTB) detectam os veículos que cruzam a entrada da garagem por meio de radares mmWave em ambos os lados do para-choque dianteiro para alertar o motorista e acionar o freio, se necessário. Em baixas velocidades do veículo, quando

o sistema detecta o risco de colisão com um veículo que cruza a entrada da garagem, ele fornece ao motorista alertas visuais e sonoros; no caso de uma colisão iminente, o veículo freia automaticamente

Como usar

- Habilite ou desabilite o FCTA e o FCTB na tela sensível ao toque da central multimídia → ADAS → Assistente de segurança.
- Quando o FCTA é ativado, os indicadores de aviso dos espelhos laterais piscam e um alarme sonoro é emitido.
- Quando o FCTB é ativado, \$\frac{1}{\subset_c}\$ é exibido no painel de instrumentos e um alarme sonoro é emitido, com o AEB freando automaticamente o veículo.
- No caso de mau funcionamento do FCTA/FCTB, ** é exibido.

Precauções

- Embora o sistema forneça assistência no monitoramento dos lados dianteiro esquerdo e direito, ele não pode substituir a observação e o julgamento do motorista. O motorista deve manter o controle do veículo o tempo todo e dirigir corretamente, sendo totalmente responsável pelo veículo.
- Quando um veículo-alvo está se aproximando lateralmente em alta velocidade, o sistema FCTA/FCTB pode não ser capaz de fornecer um aviso adequado.

- O motorista deve garantir a operação normal do sistema, mantendo os radares mmWave em ambos os lados do parachoque em boas condições. Por exemplo, sujeira, neve ou outras obstruções precisam ser removidas imediatamente.
- Além disso, a detecção também pode ser afetada ou atrasada por ruído ou interferência eletromagnética.
- Em algumas circunstâncias, é difícil para o sistema auxiliar o motorista, e a detecção pode ser afetada ou atrasada. As possíveis circunstâncias incluem, entre outras:
 - O veículo que vem pela lateral muda de faixa repentinamente.
 - O veículo-alvo está oculto.
 - A seção transversal do radar do veículo-alvo (por exemplo, uma bicicleta ou um ciclomotor elétrico) é muito pequena.
 - O veículo está circulando sob condições climáticas severas, como chuya ou neve.
 - Um ou mais radares mmWave se soltam, estão mal instalados ou estão bloaueados.
 - O veículo encontra proteções metálicas complexas ou condições de estrada semelhantes
- O sistema não funciona quando:
 - Os alvos estão fora do alcance de detecção dos radares mmWave.

- O FCTA ou o FCTB estiver desligado.
- O veículo não está em "D".
- As quatro portas estão abertas.
- A inicialização do sistema ainda não foi concluída.
- Um ou mais radares mmWave falharam.
- Os veículos que vêm do lado esquerdo ou direito da frente são detectados tarde demais em curvas fechadas, declives ou outros cenários.
- A influência da vibração ou da colisão na calibração do sensor do radar mmWave pode prejudicar o desempenho do sistema. Se isso for detectado, entre em contato com uma concessionária autorizada BYD.

A ATENÇÃO

- O FCTA/FCTB serve apenas como uma função de assistência à condução, portanto, o motorista deve permanecer totalmente responsável pela segurança da condução.
- A influência do clima, das condições da estrada e de outros fatores pode fazer com que o FCTA/FCTB falhe ou leve a uma frenagem em atraso.
- Use o FCTA/FCTB com base em suas necessidades, no tráfego e nas condicões da estrada.

Reconhecimento de Sinais de Trânsito (TSR)

O sistema de Reconhecimento de Sinais de Trânsito (TSR) identifica placas de limite de velocidade por meio da câmera multifuncional e do mapa*, exibe as placas da estrada atual no painel de instrumentos e envia mensagens de alarme ao motorista quando a velocidade do veículo excede o limite detectado.

Como usar

- Ativar ou desativar o TSR em ← →
 ADAS → Assistente de segurança.
- Quando o sistema TSR identifica o sinal de trânsito atual, (120) é exibido no painel de instrumentos.
- Quando o TSR não consegue identificar se o valor do limite de velocidade reconhecido se aplica à pista, (120) é exibido.
- Quando o sistema TSR apresenta desempenho reduzido, (120) é exibido.
- Quando o sistema TSR tem um desempenho reduzido e não consegue identificar se o valor do limite de velocidade reconhecido se aplica à pista, m é exibido.
- Se o sistema TSR apresentar mau funcionamento, — é exibido.
- Se você desativar o TSR manualmente pressionando os botões, A é exibido.
- Quando nenhum valor de limite de velocidade disponível for identificado,

é exibido no painel de instrumentos.

 Os números específicos exibidos nos indicadores dependem dos sinais de trânsito reais.

Precauções

- O sistema de reconhecimento de sinais de trânsito pode identificar apenas as placas de limite de velocidade e não controla a velocidade. O controle do veículo cabe sempre ao motorista. Diriia corretamente.
- As placas de limite de peso que não estiverem no tamanho padrão de acordo com as regulamentações nacionais podem ser identificadas erroneamente como placas de limite de velocidade.
- Se uma placa de limite de velocidade estiver pouco nítida, distorcida, inclinada, refletiva ou parcialmente bloqueada ou sobreposta, a câmera multifuncional poderá não identificar a placa ou identifica-la incorretamente
- O desempenho da TSR depende das condições climáticas, da iluminação e da visibilidade da placa. O sistema pode falhar ou identificar incorretamente a placa à noite ou ao pôr do sol, em ambientes chuvosos, com neblina, nevoeiro, neve ou poeira, quando a luz estiver vindo da parte traseira do veículo ou quando houver uma mudança repentina na iluminação.
- Caso haja uma colisão ou o sensor da

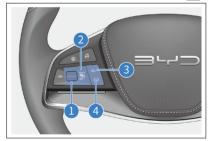
- câmera tenha sido montado novamente, recomenda-se procurar uma concessionária autorizada BYD para calibrar o sensor, a fim de evitar que o desempenho do sistema seja afetado.
- Se o modelo estiver disponível no mercado europeu, o reconhecimento de engarrafamentos, zonas de construção e acidentes em trechos posteriores deve depender da conexão com a internet, desde que o sistema seja compatível com o reconhecimento desses sinais. Recomenda-se usar a função em uma conexão Wi-Fi ou hotspot. Você também pode usar dados móveis na central multimídia, desde que esteja dentro do linite mensal de dados.

▲ ATENÇÃO

- O TSR serve apenas como uma função de assistência à direção, portanto, o motorista deve permanecer totalmente responsável pela segurança da direção.
- A influência do clima, das condições da estrada e de outros fatores pode fazer com que o TSR falhe ou dispare alarmes em atraso.
- Use o TSR com base em suas necessidades, no tráfego e nas condições da estrada.

Controle Inteligente de Limite de Velocidade (ISLC)

 O sistema de Controle Inteligente de Limite de Velocidade (ISLC) integra as funções do ACC e do TSR. Com o sistema ISLC ativado, se a velocidade atual do ACC for inconsistente com o valor na placa de limite de velocidade reconhecida, o sistema solicitará o ajuste para esse valor limite. A configuração é executada automaticamente após a confirmação (ao pressionar a alavanca)



 Essa função pode ser acessada na faixa de velocidade de 30 a 150 km/h

Como usar

- Ativar ou desativar essa função em

 → ADAS → Assistente de segurança.
- Quando o sistema TSR está desativado, o botão ISLC fica acinzentado e não pode ser utilizado. O ISLC está desligado nesse momento. O botão ISLC pode-

- rá ser utilizado depois que o sistema TSR for ativado novamente.
- O ISLC pode ser ativado desde que o ACC esteja ativo.

Precauções

- O ISLC integra o ACC e o TSR. Portanto, as precauções da função ACC e TSR devem ser seguidas durante o uso (consulte os capítulos anteriores para obter detalhes).
- O sistema de controle de piloto automático inteligente é um sistema de assistência à condução, portanto, o motorista deve manter o controle do veículo o tempo todo.
- O desempenho do ISLC depende das condições climáticas, da iluminação e da visibilidade dos sinais de trânsito. O sistema pode falhar ou identificar incorretamente a placa à noite ou ao pôr do sol, em ambientes chuvosos, com neblina, nevoeiro, neve ou poeira, quando a luz estiver vindo da parte traseira do veículo ou quando houver uma mudança repentina na iluminação.

A ATENÇÃO

O ISLC serve apenas como uma função de assistência ao motorista, portanto, o motorista deve permanecer totalmente responsável pela segurança ao dirigir.

▲ ATENCÃO

- A influência do clima, das condições da estrada e de outros fatores pode fazer com que o ISLC falhe ou dispare alarmes em atraso.
- Use o ISLC com base em suas necessidades, no tráfego e nas condições da estrada.

Assistente de Farol Alto (HMA)

O Assistente de Farol Alto (HMA) avalia as condições atuais de direção usando sensores da câmera multifuncional e ativa ou desativa automaticamente o farol alto adequadamente, quando a velocidade do veículo excede 35 km/h.

Descrição do status

- HMA em modo de espera:
 - Quando a função está habilitada, mas ainda não ativada, EA é exibido no painel de instrumentos.
- HMA ativado:
 - Com a função ativada, quando você coloca o interruptor do farol na posição de luzes automáticas, a luz atende às condições e a velocidade do veículo excede 35 km/h, = 6 exibido.
- Falha do HMA:
 - O HMA falhou e **E** é exibido.

Como usar

- Com a função ativada, quando você coloca o interruptor do farol na posição de luzes automáticas, a luz atende às condições e a velocidade do veículo excede 35 km/h, o sistema alterna automaticamente entre os faróis baixos e altos com base no ambiente de direção atual.

Precauções

- O sistema HMA é uma função de controle de luz auxiliar. Embora seja recomendável usar o sistema em altas velocidades do veículo, o sistema não pode substituir completamente o julgamento do motorista. O motorista deve observar as regulamentações da estrada e alternar ativamente entre os faróis altos e baixos de acordo com as mudanças nas condições da estrada em todos os momentos.
- Quando o veículo estiver em um estado de alta dinâmica, por exemplo, quando o ABS ou o ESC estiver ativado, a alternância dos faróis será suprimida.
- O sistema HMA é desativado quando você liga os faróis de neblina ou as luzes de conversão, coloca os limpadores de para-brisa no modo rápido, está dando ré ou coloca o interruptor das luzes em uma posição diferente de luzes automáticas, ou quando o ambiente tem

muita iluminação.

- Mesmo quando o HMA está funcionando, o motorista deve responder a possiveis situações em que o HMA é acionado por engano ou deixa de funcionar devido a fatores e condições ambientais inevitáveis. As situações típicas são:
 - A operação do manípulo do motorista para mudar para o farol alto é priorizada.
 - O clima, como neblina, chuva ou neve, é extremamente ruim para dirigir.
 - Há participantes do tráfego com pouca iluminação (como pedestres e bicicletas), ferrovias ou vias navegáveis próximas, ou animais selvagens nas estradas.
 - Há objetos fortemente refletivos ao redor, como sinais de trânsito em rodovias e reflexos de água na superfície da estrada.
 - O para-brisa dianteiro está sujo, coberto de neblina ou bloqueado por adesivos ou decorações.
- Caso ocorra uma colisão ou o sensor tenha sido montado novamente, recomenda-se procurar uma concessionária autorizada BYD para calibrar o sensor, a fim de evitar que o desempenho do sistema seja afetado.

▲ ATENÇÃO

- O HMA serve apenas como uma função de assistência à direção, portanto, o motorista deve permanecer totalmente responsável pela segurança da direção.
- A influência do clima, das condições da estrada e de outros fatores pode fazer com que o HMA falhe.
- Use o HMA com base em suas necessidades, no tráfego e nas condições da estrada.

Assistência à Saída de Pista (LDA)

Aviso de saída de pista (LDW)

O sistema de Aviso de Saída de Pista (LDW) detecta as faixas da pista à frente por meio de uma câmera multifuncional. Quando a velocidade do veículo é de 60 a 150 km/h e o motorista sai involuntariamente da pista, o sistema LDW avisa o motorista por meio de vibração no volante, alarme sonoro e aviso no painel de instrumentos.

Prevenção de Saída de Pista (LDP)

 O sistema de Prevenção de Saída de Pista (LDP) identifica as faixas da pista à frente por meio de uma câmera multifuncional. Se o motorista, inadvertida-

- mente, sair da pista de rodagem a uma velocidade entre 60 km/h e 150 km/h, de modo que o veículo esteja prestes a ultrapassar as linhas da faixa de rodagem, o sistema, quando ativado, gira levemente o volante, fornecendo torque reverso por meio do sistema de direção hidráulica eletrônica (EPS) para evitar a saída da pista.
- Se o sistema LDP for ativado por mais de cinco segundos, ele emitirá alarmes visuais e sonoros no quinto segundo e continuará até que a ativação termine. Se o sistema for ativado duas vezes ou mais em um ciclo contínuo de 180 segundos, o sistema emite um alarme imediatamente. Para a terceira ativação (e quaisquer outras), os alarmes são estendidos por pelo menos 12 segundos.

Como usar

- Ativar ou desativar essa função em

 → ADAS → Assistente de segurança.
- Há três modos de LDW: somente alarme sonoro, somente vibração do volante e a combinação dos dois.
- Quando o LDW ou o LDP está ativado,
 é exibido no painel de instrumentos.
- Quando ativado, o LDW emite alarmes (na forma de alarmes sonoros e visuais e vibração no volante). No painel de instrumentos, as faixas virtuais da pista no lado em que o veículo ultrapassou as faixas ficam vermelhas

- Quando ativado, o LDP emite alarmes (na forma de alarmes sonoros e visíveis).
 No painel de instrumentos, A pisca duas vezes, as faixas virtuais da pista no lado em que o veículo ultrapassou as faixas ficam azuis.
- Em caso de mau funcionamento, /A\ é
 exibido.

Limitações do sistema

- O sistema LDA pode detectar faixas de pista incorretas ou inexistentes em um tráfego complexo. Nas situações a seguir, o sistema pode falhar ou seu desempenho pode diminuir significativamente:
 - Visibilidade ruim em dias de neve, chuya ou neblina.
 - Para-brisa sujo ou embaçado, ou câmera multifuncional bloqueada.
 - Brilho devido à luz solar direta, reflexo ou veículos em sentido contrário
 - Mudanças repentinas de luz, como nos casos em que o veículo está entrando ou saindo de um túnel.
 - Faixas de pista ocultas por sombras de árvores em estradas sob luz solar direta em dias ensolarados.
 - Limite de estrada n\u00e3o identific\u00e1vel com grama, solo ou meio-fio.

 A função pode ser suprimida em pistas estreitas para evitar a interferência de sua ativação frequente.

Precauções

- A LDW será suprimida se a luz de conversão for usada e o veículo mudar de faixa conforme indicado pela luz de conversão.
- A LDW poderá ser suprimida se o veículo trafegar sobre as linhas da faixa ou se as linhas da faixa não estiverem nítidas, estiverem muito finas, desgastadas, borradas ou cobertas com sujeira/neve.
- A LDW pode ser suprimida se a pista for muito larga ou muito estreita, se o número de pistas aumentar ou diminuir, se as marcações da pista mudarem repentinamente em rampas ou saídas, ou em situações de arranjos de faixas complexos.
- A LDW pode ser suprimida em declives ou estradas sinuosas quando o veículo circula muito perto do veículo à frente ou quando o veículo à frente oculta as linhas da pista.
- O LDW pode ser suprimido quando o veículo sacode, acelera ou desacelera muito rápido ou faz uma curva fechada.
- A operação do sistema pode ser afetada se o para-brisa dentro do campo visual da câmera multifuncional estiver rachado, se o vidro do para-brisa for tingido ou revestido de maneira ina-

- dequada, se algum objeto refletivo for colocado no painel de instrumentos ou se qualquer outro objeto interferir na visão da câmera
- Por motivos de segurança, não teste a função LDW por conta própria. A função será interrompida se a câmera multifuncional for bloqueada por qualquer objeto ou exposta a luzes intensas. A função se recupera quando as condições voltam ao normal. Se isso não acontecer, é recomendável entrar em contato com uma concessionária autorizada BYD.
- A desativação do LDW é recomendada em qualquer uma das seguintes circunstâncias:
 - Dirigir em um estilo esportivo.
 - Condições climáticas severas.
 - Em estradas irreaulares.
- As situações em que as faixas de pista podem não ser identificadas incluem, entre outras:
 - Faixas da pista pouco nítidas.
 - Faixas da pista incompletas.
- As situações que podem causar dificuldade de reconhecimento ou ativação em atraso da função da câmera multifuncional incluem, entre outras, as seguintes:
 - A câmera multifuncional se solta, está mal instalada ou está bloqueada.

- O veículo está circulando sob condições climáticas extremas, como chuva, neve ou poluição atmosférica.
- A câmera multifuncional está parcial ou totalmente bloqueada.

▲ ATENÇÃO

- O LDA serve apenas como uma função de assistência ao motorista, portanto, o motorista deve permanecer totalmente responsável pela segurança ao dirigir.
- A influência do clima, das condições da estrada e de outros fatores pode fazer com que o LDA falhe.
- Use o LDA com base em suas necessidades, no tráfego e nas condições da estrada.

Assistência de Emergência para Permanência na Pista (ELKA)

O sistema de Assistência de Emergência para Permanência na Pista ELKA identifica as faixas da pista à frente por meio de uma câmera multifuncional e identifica os veículos que se aproximam por trás nas pistas adjacentes por meio de radares mmWave no canto traseiro. Ele entra em ação dentro da faixa de velocidade do veículo de 50 km/h a 150 km/h quando o veículo sai das faixas contínuas da pista, está prestes a cru-

zar uma borda da estrada ou corre o risco de colidir com veículos em sentido contrário ou com veículos que estão passando por ele em linhas de ajuste. O sistema ativa o sistema EPS para fornecer torque de ré, mantendo o veículo na pista atual.

Como usar

- Ativar ou desativar essa função em

 → ADAS → Assistente de segurança.
- Quando o ELKA está ativo, " " pisca no painel de instrumentos.
- Em caso de mau funcionamento do ELKA, "\" é exibido.
- Se você desativar o ELKA manualmente pressionando os botões, ** é exibido.

Limitações do sistema

- O sistema ELKA pode detectar faixas de pista incorretas ou inexistentes em um tráfego complexo. As situações a seguir podem levar à falha ou à diminuição do desempenho do sistema:
 - Visibilidade ruim em dias de neve, chuva ou neblina.
 - Para-brisa sujo ou embaçado, ou câmera multifuncional bloqueada.
 - Brilho devido à luz solar direta, reflexo ou veículos em sentido contrário
 - Mudanças repentinas de luz, como nos casos em que o veículo está entrando ou saindo de um túnel.

- Faixas de pista ocultas por sombras de árvores em estradas sob luz solar direta em dias ensolarados
- Limite de estrada não identificável com grama, solo ou meio-fio.
- A função pode ser suprimida em pistas estreitas para evitar a interferência de sua ativação frequente.

Precauções

- As situações em que as faixas de pista podem não ser identificadas incluem, entre outras:
 - Pedestres, animais e veículos especiais ou com formato especial.
 - Faixas da pista pouco nítidas ou incompletas.
- As situações que podem resultar em falha de detecção da câmera multifuncional ou em alarmes em atraso incluem, entre outras, as seguintes:
 - A câmera multifuncional se solta, está mal instalada ou está bloqueada.
 - O veículo está circulando sob condições climáticas extremas, como chuva, neve ou poluição atmosférica
 - A câmera multifuncional está parcial ou totalmente bloqueada.

- As situações que podem resultar em falha de detecção dos radares mmWave ou em alarmes atrasados incluem, entre outras, as seguintes:
 - Um ou mais radares mmWave se soltam, estão mal instalados ou estão bloqueados.
 - O veículo está circulando sob condições climáticas extremas, como chuva, neve ou poluição atmosférica.
 - O veículo encontra determinadas proteções metálicas ou condições de estrada semelhantes.

A ATENÇÃO

- O ELKA serve apenas como uma função de assistência à condução.
 O motorista permanece totalmente responsável pela segurança ao dirigir.
- A influência do clima, das condições da estrada e de outros fatores pode fazer com que o ELKA falhe.
- Use o ELKA com base em suas necessidades, no tráfego e nas condições da estrada.

Assistência de Ponto Cego (BSA)

O sistema de Assistência de Ponto Cego (BSA) inclui as seguintes funções: detecção de ponto cego (BSD), alerta de tráfego cruzado traseiro (RCTA), frenagem de tráfego cruzado traseiro (RCTB), aviso de colisão traseira (RCW) e aviso de porta aberta (DOW). Ele detecta o ambiente atrás do veículo por meio de radares de canto mmWave instalados em ambos os lados do para-choque traseiro para lembrar o motorista de dirigir de modo seguro.



Este equipamento não tem direito à proteção contra interferência prejudicial e não pode causar interferência em sistemas devidamente autorizados

BSD

Em velocidades de veículo entre 15 e 150 km/h, se um radar mmWave de canto traseiro detectar um veículo em um ponto cego em uma pista adjacente ou um veículo se aproximando rapidamente na pista adjacente, o indicador no espelho lateral correspondente se acenderá. Se a luz de conversão do mesmo lado estiver ligada nesse momento, o indicador de alarme no espelho retrovisor lateral pisca para alertar o motorista sobre uma mudanca de pista arriscada.



RCTA

Quando o veículo está dando ré a uma velocidade não superior a 15 km/h, o sistema RCTA detecta os alvos que circulam nos pontos cegos laterais e traseiros por meio de radares mmWave nos cantos traseiros. Se o sistema determinar que um alvo que se aproxima por trás da lateral do veículo representa um risco de colisão, os indicadores de advertência dos espelhos laterais piscam e um alarme sonoro é emitido para alertar o motorista, reduzindo a possibilidade de colisão.

RCTB

Quando o veículo está dando ré a uma velocidade não superior a 9 km/h, o sistema RCTB detecta os veículos que trafegam nos pontos cegos laterais e traseiros por meio de radares mmWave nos cantos traseiros. Se o sistema determinar que um veículo que se aproxima por trás da lateral do veículo representa um risco de colisão, ele executa automaticamente a frenagem de emeraência.

RCW

Com o veículo em velocidades entre 5 km/h e 146 km/h, se o radar mmWave do canto traseiro detectar um risco de colisão com um veículo que se aproxima muito rápido por trás na pista atual, a luz de advertência de perigo se acende para avisar o motorista desse veículo contra uma possível colisão.

DOW

O DOW é realizado com radares mmWave de canto traseiro instalados em ambos os lados do para-choque traseiro. Quando o veículo está parado com as portas destrancadas, o sistema mantém os indicadores dos espelhos retrovisores laterais acesos para avisar o motorista se objetos em movimento, como bicicletas ou automóveis, se aproximarem por trás em uma pista adjacente. Se o motorista tentar abrir a porta nesse momento, os indicadores dos espelhos retrovisores laterais começarão a piscar e um sinal sonoro será emitido.

Como usar

 Habilite ou desabilite o BSD, RCTA, RCTB, RCW ou DOW em → ADAS → Assistente de segurança ou pressionando o botão BSD



- Quando o sistema de assistência de ponto cego está desativado, nenhum indicador relevante é exibido no painel de instrumentos.
- Quando o sistema de assistência de ponto cego estiver em modo de espera, se as condições do veículo, como velocidade ou status da marcha, não atenderem aos requisitos de qualquer função, per é exibido no painel de instrumentos e a assistência de ponto cego não será ativada.
- Se o sistema de assistência de ponto cego apresentar mau funcionamento,

 _{na} é exibido no painel de instrumentos.
- Quando o sistema de assistência de ponto cego está ativo, paínel de instrumentos, o que significa que a função foi ativada e pode disparar alarmes a qualquer momento.

Precauções

- Embora o sistema BSD forneça assistência no monitoramento dos pontos cegos dos espelhos retrovisores, ele não pode substituir a observação e o julgamento do motorista. O motorista deve manter o controle do veículo o tempo todo e dirigir corretamente, sendo totalmente responsável pelo veículo.
- O sistema BSD pode n\u00e3o ser capaz de fornecer um aviso adequado sobre ve\u00edculos-alvo que se aproximam por tr\u00e1s em alta velocidade.
- O motorista deve garantir a operação normal do sistema BSD, mantendo os sensores de radar BSD em boas condições. Por exemplo, se estiverem cobertos de sujeira, neve ou outras obstruções, elas precisam ser removidas.
- Se alvos não relacionados na lateral traseira ou na traseira (como grandes barreiras à beira da estrada usadas durante o reparo da estrada, grandes outdoors na estrada, refletores em túneis ou outros objetos com uma grande área de seção transversal de reflexão) forem erroneamente selecionados como veículos-alvo, o sistema BSD emitirá um alerta
- A detecção pode ser afetada ou atrasada em alguns ambientes. Se a seção transversal do radar do veículo-alvo for muito pequena (uma bicicleta, um ciclomotor elétrico ou um pedestre, por exemplo), o sistema poderá não conse-

guir identificar os alvos, emitindo alarmes falsos. Além disso, a detecção também pode ser afetada ou atrasada por ruído ou interferência eletromagnética.

Limitações do sistema

- Em algumas circunstâncias, é difícil para o sistema auxiliar o motorista, e a detecção pode ser afetada ou atrasada. As possíveis circunstâncias incluem, entre outras:
 - O veículo que vem por trás muda de faixa repentinamente.
 - Os veículos que vêm por trás são detectados tarde demais em curvas fechadas, declives ou outros cenários
 - O veículo-alvo está oculto.
 - Os veículos que vêm por trás estão em uma velocidade relativa acima de 80 km/h
 - O veículo está em uma curva muito acentuada, ou está entrando ou saindo de uma curva.
 - O veículo está circulando sob condições climáticas severas, como chuya ou neve.
 - Um ou mais radares mmWave do canto traseiro se soltam, estão mal instalados ou estão bloqueados.
 - O veículo encontra determinadas proteções metálicas ou condições de estrada semelhantes.

- Os alvos que podem n\u00e3o responder incluem, entre outros, pedestres e animais.
- O ambiente contém interferência eletromagnética ou outras influências.
- A influência da vibração ou da colisão na calibração do sensor dos radares mmWave de canto traseiro do BSD pode prejudicar o desempenho do sistema. Se isso for detectado, entre em contato com uma concessionária autorizada BYD.

A ATENÇÃO

- O assistente de ponto cego serve apenas como uma função de assistência à direção, portanto, o motorista deve permanecer totalmente responsável pela segurança da direção.
- A influência do clima, das condições da estrada e de outros fatores pode fazer com que o assistente de ponto cego falhe.
- Use o assistente de ponto cego com base em suas necessidades, no tráfego e nas condições da estrada.

Head-up Display (HUD)

A função Head-up Display (HUD) projeta informações importantes, incluindo velocidade do veículo, navegação, limite de velocidade, ACC, saída de faixa e BSD no

campo de visão do motorista no para-brisa dianteiro. Ela aumenta a segurança ao dirigir, evitando que o motorista mude frequentemente o foco dos olhos

Como usar

- Para ativar ou desativar o HUD, vá para a tela sensível ao toque da central multimídia → Veículo→ HUD. Por padrão de fábrica, o interruptor é ativado e uma imagem HUD é exibida. Quando a chave está desligada, nenhuma imagem do HUD é exibida. O sistema retoma as configurações anteriores quando o veículo é reiniciado.
 - Ajuste de altura: ajuste a altura da imagem virtual do HUD entre -10 e 10. Há um total de 21 valores disponíveis, e o valor padrão é 0.



- Ajuste de brilho: ajuste a altura da imagem virtual do HUD entre 1 e 11. Há um total de 11 valores disponíveis, e o valor padrão é 6.
- Ajuste de giro: ajuste o ângulo da imagem virtual do HUD. Há um total de 11 valores disponíveis, e o valor padrão é 0°.

Conteúdo

Seção /

Índice Alfabético

- Configuração do modo: selecione o modo Classic (configuração padrão) ou Neve de acordo com o ambiente de serviço do veículo.
- Configurações opcionais para exibição: assistência à direção segura ou navegação. Elas são ativadas por padrão.

A CUIDADO

- Não coloque artigos no head-up display.
- Limpe a poeira na placa à prova de poeira com um pano macio de algodão ou papel toalha.
- Não permitida a entrada de água ou outro líquido entre na abertura do head-up display.

Monitoramento da pressão dos pneus

- O sistema de monitoramento direto da pressão dos pneus é um sistema auxiliar que monitora a pressão dos pneus em tempo real para melhorar a segurança e o conforto do veículo e reduzir o desgaste dos pneus e o consumo de energia devido à pressão insuficiente dos pneus.
- Você pode acessar o menu do painel de instrumentos pressionando o botão
 no volante, navegar até a barra de informações de direção pressionando

os botões \triangleleft e \triangleright e, em seguida, selecionar a página de exibição da pressão dos pneus usando o dispositivo de rolagem no botão.



Este equipamento não tem direito à proteção contra interferência prejudicial e não pode causar interferência em sistemas devidamente autorizados

Alarme do sistema de pressão dos pneus

- Quando a pressão de qualquer pneu for inferior a 75% da pressão padrão dos pneus e o sistema estiver funcionando, a luz de advertência de falha na pressão dos pneus se acenderá e o valor da pressão dos pneus ficará amarelo. Nesse caso, recomenda-se verificar se há vazamento lento de ar e encher o pneu até o valor correto de pressão.
- Quando a temperatura de qualquer pneu estiver acima de 85°C durante 3 minutos consecutivos, o sistema de pressão dos pneus emitirá um alarme de alta temperatura, e o valor da temperatura do pneu correspondente ficará amarelo. Recomenda-se, então, parar o veículo e esperar que a tempe-

- ratura do pneu diminua antes de continuar dirigindo.
- Quando o sistema estiver em funcionamento, se ocorrer uma falha, a luz de advertência de falha na pressão dos pneus ficará acesa após piscar, e a mensagem "Sinal anormal" ou "Verifique o sistema de monitoramento da pressão dos pneus" será exibida no painel de instrumentos. Nesse caso, verifique o módulo de monitoramento da pressão dos pneus e se há alguma fonte eletromagnética nas proximidades. Se o alarme persistir por um longo período, entre em contato com uma concessionária autorizada BYD.

▲ ATENÇÃO

Se a pressão dos pneus não estiver normal, o sistema não impedirá que o veículo circule. Portanto, sempre antes de dirigir, o veículo deve ser ligado em modo estático para verificar se a pressão dos pneus atende aos requisitos especificados pelo fabricante. Em caso negativo, não dirija o veículo. Do contrário, o veículo será danificado ou ocorrerão acidentes pessoais.

▲ ATENÇÃO

Se a pressão se mostrar anormal enguanto estiver dirigindo, verifique a pressão dos pneus imediatamente. Se a luz de advertência de baixa pressão se acender, evite curvas fechadas ou frenagens de emeraência e reduza a velocidade do veículo, encoste no meio-fio e pare o mais rápido possível. Dirigir com baixa pressão nos pneus pode causar danos permanentes aos pneus e aumentar a probabilidade de desgaste. Danos graves aos pneus podem levar a acidentes de trânsito. resultando em acidentes araves ou fatais

A CUIDADO

 O tempo de funcionamento do módulo de monitoramento da pressão dos pneus está relacionado à distância percorrida diariamente e a outros fatores.

A CUIDADO

- O módulo de monitoramento da pressão dos pneus transmite regularmente a pressão dos pneus e outras informações para o monitor. Portanto, se a pressão dos pneus diminuir repentingmente ou se houver um pneu furado, o módulo de monitoramento não transmitirá dados para o monitor até o próximo monitoramento. Nesse caso, o veículo pode ficar fora de controle. Se houver um pneu furado e o monitoramento não informar, ou se você achar que há algum problema nos pneus, pare de diriair imediatamente em vez de esperar aue o visor sinalize um alarme
- Se o módulo de monitoramento da pressão dos pneus for instalado incorretamente, isso afetará a estanqueidade do pneu. Recomenda-se que a instalação e a substituição do módulo de monitoramento de pressão sejam realizadas por técnicos profissionais de uma concessionária autorizada BYD, de acordo com os requisitos do manual de instalação.
- Como a pressão dos pneus varia de acordo com as temperaturas regionais, encha ou esvazie os pneus de acordo com os valores exibidos no painel de instrumentos e os valores padrão de pressão dos pneus.

A CUIDADO

- Se o veículo estiver equipado com acessórios elétricos não aprovados pela BYD, o sistema de monitoramento da pressão dos pneus poderá sofrer interferências; não interprete erroneamente a interferência como uma falha no sistema de pressão dos pneus.
- Ao substituir os aros das rodas ou os pneus sobressalentes* ou ao realizar o rodízio de pneus, o sistema de pressão dos pneus precisa ser novamente ajustado. Dirija-se a uma concessionária autorizada BYD para fazer uma nova calibragem da pressão dos pneus.

Sistema de Alerta Sonoro do Veículo (AVAS)

Função do sistema

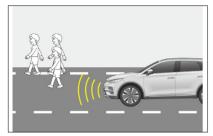
O Sistema de Alerta Sonoro do Veículo (AVAS) refere-se à transmissão para pedestres próximos ao veículo quando ele está trafeaando em baixa velocidade.

- Ao dirigir para a frente:
 - O volume da transmissão aumenta com a velocidade do veículo na faixa de 0 km/h<V≤20 km/h.
 - O volume da transmissão diminui com a velocidade do veículo na faixa de 20 km/h<V≤30 km/h.

/Conteúdo

Seção

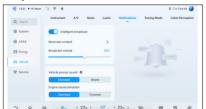
Índice Alfabético



- Em velocidades acima de 30 km/h, o som da transmissão é interrompido automaticamente.
- O veículo emite um som de alerta contínuo e equilibrado ao se mover em marcha à ré.

Como usar

O sistema é ativado por padrão de fábrica. O AVAS dispõe de duas fontes de som: padrão e de marca. Para escolher uma fonte de som, acesse → Veículo → Notificações.



▲ ATENÇÃO

Se o som do aviso do AVAS não puder ser ouvido ao dirigir em baixa velocidade, pare o veículo em um local relativamente seguro e silencioso, abra a janela e, em seguida, dirija a uma velocidade constante de 20 km/h na marcha "D" e verifique se um aviso sonoro pode ser ouvido na parte dianteira do veículo. Se for confirmado que nenhum som é emitido, entre em contato com uma concessionária autorizada BYD para solucionar o problema.

Sistema de visão panorâmica

Com a ignição ligada, toque em Visão Panorâmica na página inicial da central multimídia ou pressione o botão () no volante para acessar a visão panorâmica.



Modo paisagem:

- Toque na área dianteira, traseira, direita ou esquerda do ícone do veículo à esquerda. A visualização da área selecionada é exibida na seção de imagens à direita.
- Nas visões dianteira e traseira individuais, toque duas vezes na seção da imagem para alternar para uma perspectiva de 180° exibida em tela cheia.



- Toque no ícone do radar na visualização panorâmica para ativar a exibição do radar e toque novamente para desativá-la. Quando o visor do radar está ativado, um aviso é exibido quando o veículo está se aproximando de um obstáculo.
- Modo retrato:
 - Toque em qualquer uma das duas áreas dianteira, traseira, direita e esquerda do ícone do veículo na seção inferior esquerda. As visualizações das duas áreas selecionadas são exibidas na seção de imagem superior e inferior direita

- Toque lentamente na imagem do veículo à direita para alternar entre imagens de veículos transparentes e não transparentes.
- Após a partida do veículo, a imagem anterior ao último desligamento é exibida na tela de visão panorâmica transparente. Os corpos estranhos mostrados podem ser inconsistentes com os corpos reais na parte inferior da carroceria e nas áreas cegas ao redor. A atualização das imagens da parte inferior da carroceria começará somente depois que o veículo estiver em funcionamento e será concluída quando o veículo tiver se movido além de seu comprimento.

A ATENÇÃO

 O sistema de visão panorâmica deve ser usado apenas para assistência ao estacionamento/condução. Não é seguro confiar apenas nesse sistema para estacionar ou dirigir o veículo, pois há alguns pontos cegos na frente e atrás do veículo. Os arredores do veículo devem ser inspecionados com cuidado durante o processo de estacionamento/condução, para evitar acidentes.

▲ ATENCÃO

- Quando os espelhos laterais não estiverem desdobrados em sua posição, não use o sistema de visão panorâmica; quando o sistema de visão panorâmica for usado para estacionar/dirigir, certifique-se de que todas as portas do veículo estejam fechadas.
- As câmeras são instaladas acima da grade dianteira, nas partes inferiores dos espelhos laterais e na placa de licença traseira. Certifique-se de que as câmeras estejam desobstruídas.
- Proteja as câmeras de qualquer impacto para evitar danos ou mau funcionamento.

A CUIDADO

- Esse sistema usa câmeras fisheye de grande angular, podendo o objeto exibido na tela parecer um pouco deformado em comparação ao objeto real.
- A distância de um objeto exibido na tela de visão panorâmica pode diferir da distância percebida subjetivamente, principalmente quando o objeto está mais próximo do veículo. Avalie a distância com muito cuidado.

▲ CUIDADO

- Para não afetar o desempenho da câmera, evite molhar diretamente as câmeras ao lavar a carroceria do veículo com água de alta pressão. Remova qualquer vestígio de água ou poeira da câmera regularmente.
- Após ligar o veículo, se você pressionar o botão de início da visão panorâmica ou engatar a marcha à ré enquanto a central multimídia não estiver totalmente ativado, havera uma demora de exibição na tela de visão panorâmica ou a tela piscará. Faz parte do processo normal de inicialização da câmera.
- Quando o veículo opera em velocidade baixa, a função de visão panorâmica transparente é comprometida pelas oscilações da velocidade ou por várias paradas, produzindo desalinhamento entre as imagens abaixo do veículo e as imagens fora do veículo.
- O brilho da imagem invertida pode variar de acordo com o brilho da tela sensível ao toque. Ajuste o brilho como desejar.

/Conteúdo

Seção

Índice Alfabético

Sistema de assistência de estacionamento

- Durante o estacionamento do veículo, o sistema de assistência de estacionamento detecta obstáculos por meio de sensores e avisa o motorista sobre a proximidade de um obstáculo por meio de uma imagem na tela sensível ao toque da central multimídia e a emissão de um alarme
- O sistema de assistência de estacionamento ajuda na marcha à ré. Preste atenção ao ambiente atrás e ao redor do veículo durante a marcha à ré.
- Ao dar marcha à ré no veículo, uma imagem de marcha à ré* será exibida automaticamente na tela sensível ao toque da central multimídia.
- Para sua segurança ao dirigir, quando a imagem traseira for exibida, todos os botões serão desativados, exceto os botões relacionados ao volume e a chamadas
- Após o término da marcha à ré, a interface será restaurada.

▲ CUIDADO

- O sistema de assistência de estacionamento deixa de funcionar quando o veículo está se movendo para frente a mais de 10 km/h.
- Não coloque nenhum objeto dentro da faixa de operação dos sensores.
- Para evitar o mau funcionamento do sensor, não lave a área do sensor com água ou vapor.

Interruptor do radar de estacionamento

- Quando a ignição é ligada e o EPB é liberado, o sistema de assistência de estacionamento é ativado automaticamente.
- Quando ativado, o sistema emite um alarme se forem encontrados obstáculos ao redor do veículo; quando desatiyado, o glarme não é emitido.

Tipo de sensor

 Quando o sensor detecta um obstáculo, a imagem correspondente é exibida

- na tela sensível ao toque da central multimídia, dependendo da localização do obstáculo e de sua distância do veículo.
- Quando o motorista estaciona em paralelo ou em marcha à ré, o sensor mede a distância entre o veículo e o obstáculo e comunica essas informações por meio da tela da central multimídia pelo sistema de alto-falantes. Preste atenção aos arredores ao usar esse sistema
- 1 Sensor lateral dianteiro direito
- 2 Sensores centrais dianteiros esquerdo/ direito
- 3 Sensor lateral dianteiro esquerdo
- 4 Sensor lateral traseiro direito
- 5 Sensores centrais traseiros esquerdo/direito
- 6 Sensor lateral traseiro esquerdo



Visor de distância e alto-falante

Quando o sensor detecta um obstáculo, a localização do obstáculo e sua distância geral do veículo são exibidas no visor da central multimídia, e o alto-falante emite um bipe.

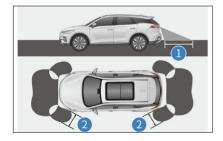
| Exemplo de funcionamento dos sensores centrais | | | |
|--|----------------------------|-------------------|--|
| Distância padrão (mm) | Tela da central multimídia | Emissão do alarme | |
| Cerca de 700 a 1.200 | | Buzina lenta | |
| Cerca de 300 a 700 | | Buzina forte | |
| Cerca de 0 a 300 | | Contínua | |
| Exemplo de funcionamento dos sensores laterais | | | |
| Distância Padrão (mm) | Tela da central multimídia | Emissão do alarme | |
| Cerca de 300 a 600 | | Buzina forte | |
| Cerca de 0 a 300 | | Contínua | |

Funcionamento dos sensores e alcance de detecção

Todos os sensores são ativados ao dar marcha à ré.

A figura mostra o alcance de detecção dos sensores. Os sensores têm um limite de alcance, portanto, o motorista deve verificar os arredores antes de dar marcha à ré lentamente no veículo.

- 1 Cerca de 1200 mm
- 2 Cerca de 600 mm



Mensagem de erro

A falha do sistema de radar de estacionamento é indicada por uma mensagem no painel de instrumentos e um bipe.



NOTA

- O sistema de assistência de estacionamento serve apenas como assistência e não substitui a avaliação do motorista. Certifique-se de conduzir o veículo com base em suas observações.
- Os sensores não funcionarão corretamente se acessórios ou outros objetos forem colocados dentro de seu alcance de detecção.
- Em alguns casos, o sistema não consegue operar adequadamente e deixa de detectar determinados objetos quando o veículo se aproxima deles. Portanto, certifique-se de observar os arredores do veículo o tempo todo. Não confie exclusivamente no sistema.

Informações de detecção do sensor

- Certas condições do veículo e do ambiente podem prejudicar a capacidade dos sensores de detectar obstáculos com precisão. A precisão da deteccão pode ser prejudicada se:
 - Houver sujeira, água ou neblina no sensor.
 - Houver neve ou gelo no sensor.
 - O sensor estiver de algum modo encoberto.
 - O veículo se inclinar significativamente na lateral ou estiver sobrecarregado.
 - O veículo estiver se movendo em estradas particularmente esburacadas, declives, cascalho ou grama.
 - O sensor receber nova pintura.
 - Os arredores forem ruidosos devido a buzinas de veículos, motores de motocicletas, freios a ar de veículos grandes ou outros ruídos que produzem ondas ultrassônicas.
 - Houver outro veículo com sistema de assistência de estacionamento nas proximidades.
 - O veículo estiver equipado com um gancho de reboque.
 - O para-choque ou o sensor for atingido com força.

- O veículo estiver se aproximando de um meio-fio elevado ou em zigue-zague.
- O veículo estiver circulando sob o sol ou no frio.
- O veículo estiver equipado com uma suspensão inferior não original.
- Exceto conforme descrito acima, os sensores podem não ser capazes de determinar corretamente a distância real devido ao formato do objeto.
- A forma e o material dos obstáculos podem impedir que os sensores os detectem, especialmente nos seguintes casos:
 - Fios elétricos, cercas e cordas.
 - Algodão, neve e outros materiais que absorvem ondas de rádio.
 - Qualquer objeto com bordas e cantos afiados.
 - Obstáculos baixos.
 - Obstáculos altos voltados para fora, na direção do veículo.
 - Qualquer objeto embaixo do parachoque.
 - Qualquer objeto próximo ao veículo.
 - Pessoas próximas ao veículo (dependendo do tipo de roupa).

 Se uma imagem for exibida na tela da central multimídia* ou se houver um bipe, pode ser que o sensor detecte um obstáculo ou sofra interferência. Se o problema persistir, procure uma concessionária autorizada BYD para inspeção.

▲ CUIDADO

 Para evitar o mau funcionamento do sensor, não enxágue nem aplique vapor na área do sensor.

Sistemas de condução segura

Para maior segurança ao dirigir, os seguintes sistemas de condução segura funcionam automaticamente com base nas condições de direção. No entanto, esses sistemas fornecem apenas assistência, e não é recomendável confiar excessivamente neles.

Sistema de frenagem inteligente

- O sistema de frenagem inteligente é um avançado sistema de freio eletro-hidráulico desacoplado, que incorpora booster a vácuo, bomba de vácuo eletrônica, sistema antibloqueio dos freios (ABS)/controlador eletrônico de estabilidade (ESC) e outros recursos.
- O sistema auxilia a frenagem do veículo de acordo com as exigências do motorista. Ele oferece funções de controle avançadas, como o sistema antibloqueio dos freios (ABS), distribuição eletrônica da forca de frenagem (EBD).

sistema de controle de tração (TCS), controle dinâmico do veículo (VDC), estacionamento confortável (CST), controle de retenção de partida em subida (HHC), assistência hidráulica de frenagem (HBA) e freio de estacionamento com desaceleração controlada (CDP) para melhorar a estabilidade e o conforto do veículo e a eficiência de recuperação da energia de frenagem.

VDC

Quando o veículo vira repentinamente enquanto está em movimento, o sistema VDC determina a intenção do motorista com base em informações como o ângulo do volante de direção e a velocidade do veículo e compara continuamente com a condição real. Se o veículo se desviar da faixa normal, o VDC corrige a situação acionando os freios das rodas correspondentes para ajudar o motorista a controlar a derrapagem e manter a estabilidade da direção.

TCS

O TCS evita que as rodas motrizes patinem durante a aceleração, reduzindo a potência do motor e, quando necessário, aplica forças de frenagem para evitar que as rodas motrizes girem. Isso facilita a partida, a aceleração e a subida do veículo em condições adversas de direção.

▲ ATENCÃO

- O TCS pode não funcionar de modo eficaz nas seguintes situações:
 - em estradas escorregadias, mesmo que o TCS esteja funcionando corretamente, ele pode não ser capaz de controlar a direção e atender aos requisitos de potência.
 - Não dirija em condições em que o veículo possa perder sua estabilidade e potência.

HHC

Depois que o pedal do freio é liberado, o HHC mantém a pressão do freio por um segundo para evitar o movimento para trás.

HBA

Quando o pedal do freio é pressionado muito rápido, o HBA detecta que o veículo está em condição de emergência. Ele aumenta rapidamente a pressão do freio ao máximo para que o ABS possa intervir com maior rapidez e reduzir a distância de frenagem de modo eficaz.

CDP

Quando você aciona o EPB, a função CDP começa a funcionar de modo que o veículo freie em uma desaceleração constante (0,4 g se o EPB estiver acionado, mas o pedal do freio não estiver pressionado, e 0,8 g se o EPB estiver acionado e o pedal do

freio estiver pressionado) até que o veículo pare. A função deixa de funcionar quando o EPB é liberado.

Controle de descida em rampa (HDC)

- Princípio de funcionamento: O HDC é uma função de valor agregado do sistema ESC para melhorar o conforto do veículo. É possível ativar ou desativar o HDC na tela sensível ao toque da cen-cia de segurança. A principal função do HDC é auxiliar na condução lenta em subidas e descidas por meio da frenagem ativa. Estando o HDC está em funcionamento, o ABS é ativado auando o deslizamento da roda excede o limite de acionamento do ABS, permitindo que o condutor desca declives com segurança e suavidade, ou até mesmo dê marcha à ré
- Ativar o HDC:
 - Quando a velocidade estiver abaixo de 38 km/h, é possível também ativar o HDC pressionando o interruptor do HDC. Quando a função está ativada, seu indicador de status no painel de instrumentos fica aceso de modo constante.
- Controle de velocidade HDC:
 - O HDC funciona em velocidades entre 11 e 38 km/h, dentro das quais é possível ajustar a velocidade pressionando/soltando o pedal do

acelerador ou o pedal do freio. A velocidade do veículo é definida quando o pedal do acelerador ou o pedal do freio é liberado. O indicador de status do HDC pisca para indicar que o HDC está em funcionamento.

- Desativar o HDC:
 - Pressione o interruptor do HDC novamente para desativar a função, e o indicador se apagará.
 - O HDC também para automaticamente quando a velocidade excede cerca de 65 km/h.
- May funcionamento do HDC:
 - Em algumas condições especiais, como em um longo trecho de descida, a função HDC pode ficar temporariamente indisponível devido à alta temperatura do freio.
- A mensagem "Verifique o sistema HDC" é exibida por segurança. Para restaurar a função, estacione o veículo até que a temperatura do freio esfrie.

O sistema de frenagem inteligente tem as seguintes novas funções em comparação ao sistema ESC original:

- Modo de assistência de freio
 - O modo de assistência de freio é usado para ajustar a sensação do pedal do freio. A curva de relação entre a profundidade do pedal do

freio e a desaceleração do veículo varia em diferentes modos para que o motorista opte pela sensação de pedal de sua preferência.

- É possível selecionar Conforto ou Sport na tela sensível ao toque da central multimídia → Veículo → Chassi inteligente → Modo de assistência de freio.
- Controle de conforto
 - Quando o veículo desacelera para parar em uma situação não emergencial, o sistema de frenagem inteligente reduz a inclinação e o impacto da suspensão no instante da parada, controlando a pressão de frenagem dos quatro freios, proporcionando uma sensação de parada suave para o motorista.
 - Vá para a tela sensível ao toque da central multimídia → Veículo → Chassi inteligente para ativar ou desativar o controle de conforto.
 - Depois que a função é acionada, a distância de frenagem pode aumentar de 2 a 5 cm. Aumente a distância do veículo ou do obstáculo à frente adequadamente antes de parar o veículo.
- Limpeza do disco de freio
 - Quando o interruptor do limpador de para-brisa está ligado ou o sensor de chuva detecta chuva,

- o sistema de controle de freio integrado aplica uma pequena pressão de frenagem aos quatro freios para que as pastilhas entrem em contato com os discos para remover a película de água dos discos. Isso reduz o tempo de resposta do freio e a distância de frenagem.
- Enquanto o sistema detectar chuva ou o sinal do limpador de para-brisa LIGADO, os discos de freio são limpos repetidamente em determinados intervalos para melhorar a segurança.

Instruções de operação do ESC

- Funcionamento do ESC
 - Se houver risco de derrapagem ou movimento para trás quando o veículo der a partida em um declive, ou se uma das rodas motrizes estiver girando, o indicador do ESC pisca para indicar que o sistema ESC está atuando.
- Desativação do ESC
 - Se o veículo ficar preso na neve ou na lama, o ESC poderá reduzir o fornecimento de energia do motor para as rodas. Nesse caso, talvez seja necessário desligar o sistema para sair do atolamento.

- Desativação do ESC
 - Para desativar o ESC, pressione e solte o botão ESC OFF. Além disso, o ESC verifica seu status de funcionamento em tempo real. Se o interruptor ESC OFF for pressionado enquanto o sistema ESC estiver atuando, o sistema concluirá o controle de intervenção ativa em vez de executar o comando de "desligar" imediatamente. O ESC é desativado somente após a conclusão do controle de intervenção.
 - Algumas funções do ESC podem ser reativadas se você pressionar novamente o interruptor ESC OFF ou se a velocidade do veículo exceder o limite (80 km/h). A fim de evitar que o ESC seja desativado repentinamente, ele só pode ser desativado novamente quando não estiver em um estado de intervenção dinâmica do veículo.
- Operação incorreta do interruptor ESC OFF*
 - O ESC é considerado em operação incorreta se o interruptor ESC OFF* for pressionado e mantido pressionado por mais de 10 segundos. Nesse caso, todas as funções internas do ESC continuam funcionando.

- Reiniciar o sistema ESC
 - Quando o sistema ESC tiver sido desativado, uma nova partida no veículo reiniciará automaticamente o sistema ESC.
- Partida do sistema ESC e conexão de velocidade
 - Embora já esteja desligado, o sistema ESC pode iniciar sozinho se o veículo se tornar extremamente instável à medida que a velocidade aumenta e ultrapassa o limite de 80 km/h
- Quando o sistema ESC é ativado
 - Se o indicador de falha do ESC piscar, dirija com cuidado.
- Com o sistema ESC desativado
 - Tenha cuidado quando o ESC estiver desativado e dirija em velocidades adequadas às condições da estrada. O sistema ESC garante a estabilidade do veículo e sua força motriz. Nunca desligue o ESC, a menos que seja necessário.
- Substituição de pneus
 - Certifique-se de que todos os pneus sejam do mesmo tamanho, marca, padrão da banda de rodagem e carga total. Além disso, certifiquese de encher os pneus com a pressão recomendada.

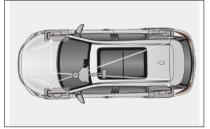
- O ABS e o ESC n\u00e3o funcionar\u00e3o corretamente se o ve\u00edculo estiver equipado com pneus diferentes.
- Para obter detalhes sobre a substituição de pneus ou rodas, é recomendável entrar em contato com uma concessionária autorizada BYD.
- Reparo de pneus e suspensão
 - O uso de pneus com defeito ou modificação na suspensão prejudica o sistema de condução segura e pode causar falhas no sistema.

Frenagem multicolisão (MCB)

- Se um acidente exigir a ativação dos airbags, o veículo aciona a frenagem automática.
- A redução da velocidade, juntamente à intervenção de sistemas de direção adicionais (ESC e ABS), ajuda o veículo a manter a estabilidade e a posicão na pista.
- As luzes de emergência e de freio também se acendem para alertar o tráfego em sentido contrário e evitar outras colisões.
- Para apoiar o resgate realizado pelo serviço de emergência e a recuperação do veículo, os freios serão liberados e as luzes de freio serão apagadas após o acidente.
- O motorista pode interromper a frenagem multicolisão a qualquer momento, acelerando ou freando.

Sistema antibloqueio dos freios

- O sistema hidráulico do ABS é composto de dois circuitos separados, cada um percorrendo o veículo na diagonal (freio da roda dianteira esquerda conectado ao freio da roda traseira direita). Se um circuito falhar, duas rodas ainda poderão ser freadas.
- O ABS ajuda a manter o controle da direção, evitando o travamento das rodas quando o freio é acionado repentinamente ou em estradas escorregadias.



• Quando o ABS estiver funcionando, o indicador ESC ppiscará e o pedal do freio vibrará, o que pode produzir ruído. Isso ocorre porque o ABS está pulsando o freio muito rápido, o que é normal. Nessa situação, é preciso pressionar e segurar o pedal do freio em vez de acioná-lo. Isso permite que o ABS funcione conforme o previsto. Enquanto estiver afastando-se do perigo, uma pressão firme e constante deve ser sempre mantida no pedal do freio para que o ABS funcione.

▲ ATENÇÃO

- O ABS não funciona de modo eficaz nas seguintes condições:
 - Uso de pneus com aderência inadequada (por exemplo, pneus excessivamente desgastados usados em estradas cobertas de neve).
 - O veículo derrapa ao dirigir em alta velocidade em estradas escorregadias.
- O ABS não foi projetado para reduzir a distância de frenagem do veículo. Mantenha sempre uma distância segura do veículo à frente quando:
 - Dirigir em estradas escorregadias, enlameadas, com areia ou neve.
 - Dirigir em estradas irregulares ou acidentadas.
 - Estradas esburacadas.

A CUIDADO

- Se a luz de advertência de falha do ABS ainda estiver acesa enquanto a luz de advertência do sistema de freios estiver acesa, estacione imediatamente o veículo em um local seguro. Recomenda-se entrar em contato com uma concessionária autorizada BYD.
- Nesse caso, se os freios forem acionados, o ABS não funcionará e o veículo ficará extremamente instável.
- O ABS não reduz o tempo e a distância necessários para deter o veículo.
 Esse dispositivo apenas auxilia a controlar a direção durante a frenagem.
- Mantenha sempre uma distância segura dos outros veículos.
- O ABS não impede a diminuição da estabilidade. Ao aplicar o freio em uma emergência, a direção deve ser controlada. Uma curva grande ou acentuada durante a condução pode fazer com que o veículo se desvie para o tráfego em sentido contrário ou saia da estrada
- O ABS não pode evitar a derrapagem causada por mudanças repentinas de direção, como tentar fazer uma curva fechada ou mudar de faixa repentinamente. Dirija sempre com cuidado, em uma velocidade segura, independentemente das condições da estrada e do clima.

A CUIDADO

 Ao dirigir em estradas molhadas, maleáveis ou irregulares (como estradas de concreto encharcadas, estradas pintadas com epóxi encharcadas, estradas arenosas, estradas com neve), os veículos equipados com ABS podem exigir distâncias de frenagem mais longas do que os veículos sem ABS. Nesses casos, reduza a velocidade do veículo e mantenha uma distância maior dos outros veículos.

Outras funções principais

Retrovisor interno

Movimente o retrovisor interno para cima ou para baixo, para a esquerda ou para a direita, até a posição adequada.



▲ ATENÇÃO

- Não pendure objetos pesados no espelho retrovisor interno, não o chacoalhe e não o puxe com força.
- Ao ajustar manualmente o espelho retrovisor interno, n\u00e3o force o ajuste do espelho emperrado para evitar que o espelho caia.
- Não ajuste o espelho retrovisor enquanto o veículo estiver em movimento, pois isso pode distrair a atencão do motorista.

Espelho retrovisor interno automático antirreflexo

O espelho retrovisor interno automático antirreflexo é equipado com a função antirreflexo eletrônica, que ajusta automaticamente a cor da lente do espelho de acordo com o ambiente para reduzir a interferência do reflexo traseiro no campo de visão do motorista.

Espelhos retrovisores laterais elétricos

Usando o interruptor dos espelhos retrovisores laterais elétricos, o motorista pode ajustar os espelhos para ver as laterais do veículo nos espelhos.

- Interruptores de seleção: usados para selecionar o espelho lateral a ser ajustado.
 - A: Botão do espelho lateral esquerdo
 - E: Botão do espelho lateral direito



Interruptor de controle : usado para ajustar as posições dos espelhos laterais. Pressione o interruptor que indica a direcão deseiada.

Espelhos retrovisores laterais dobráveis

Retrovisores laterais dobráveis elétricos

- Pressione o botão para dobrar os espelhos retrovisores laterais elétricos.
 Pressione o botão novamente para desdobrar os espelhos.
- Os dois espelhos laterais se dobram automaticamente quando o recurso antifurto é ativado e se desdobram automaticamente quando a função antifurto é desativada.



Conteúdo

Seção

Índice Alfabético

Assistência à inversão do espelho lateral

Os espelhos laterais se invertem automaticamente até um determinado ponto durante a marcha à ré para proporcionar melhor visão ao motorista.

Desembaçadores de espelhos laterais

Toque nesse botão e o painel de aquecimento dos espelhos retrovisores laterais limpará rapidamente os espelhos retrovisores laterais.



(1) NOTA

- Não ajuste os retrovisores laterais enquanto o veículo estiver em movimento. Isso pode causar a perda de controle do veículo, resultando em acidentes.
- O uso prolongado da função de desembaçamento do aquecimento elétrico do retrovisor externo pode fazer com que o espelho se desgaste mais rapidamente. Desligue o botão de desembaçamento quando o uso não for mais necessário.

Limpadores do para-brisa

Inspecione as palhetas do limpador do para-brisa dianteiro/traseiro para detectar rachaduras ou endurecimento parcial pelo menos a cada seis meses. Se esses resultados forem observados, as palhetas do limpador do para-brisa devem ser substituídas. Caso contrário, o para-brisa ficará manchado ou sujo após a limpeza.

Substituição das palhetas do limpador do para-brisa

Com a ignição ligada, ative a função de manutenção do limpador do para-brisa na tela sensível ao toque da central multimídia ← → Serviço → Reparo. Quando o serviço do limpador do para-brisa correspondente é ativado, os limpadores giram automaticamente para facilitar a manutenção e a substituição.

Substituição do limpador de para-brisa dianteiro

- Levante o braço do limpador do lado do motorista e, em seguida, levante o outro braço do lado do passageiro.
- Pressione o botão de travamento do limpador do para-brisa
 1
- 3. Segure a palheta do limpador do parabrisa e puxe-a na direção indicada 2;
- Ao instalar uma nova palheta do limpador do para-brisa, siga o procedimento inverso.



Substituição dos limpadores do para-brisa traseiros

- Puxe a haste do limpador do para-brisa para cima;
- Mantenha o limpador do para-brisa na posição 1 e puxe a palheta verticalmente na direção indicada 2.

Conteúdo

Seção

Índice Alfabético

3. Ao instalar uma nova palheta do limpador do para-brisa, siaa o procedimento inverso



A CUIDADO

- Não abra o capô auando as hastes do limpador do para-brisa estiverem levantadas.
- Abaixe os limpadores do para-brisa lentamente, evitando o impacto direto com o para-brisa.
- Não dobre a palheta do limpador do para-brisa e não a obstrua auando o limpador do para-brisa estiver em operação.

Correntes antiderrapantes para neve

As correntes antiderrapantes são apenas para emeraências ou áreas onde são permitidas por lei.

- As correntes antiderrapantes devem ser instaladas nas rodas dianteiras (rodas traseiras para 4WD*). Tenha cuidado ao dirigir o veículo instalado com correntes antiderrapantes em estradas cobertas de neve. Use correntes finas para neve. Alaumas correntes antiderrapantes podem danificar os pneus, as rodas, as suspensões e a carroceria do veículo. As correntes antiderrapantes recomendadas não são majores do que 6 mm de espessura ou diâmetro, o que proporciona espaço suficiente entre os pneus e outras peças da calota.
- Leig atentamente os desenhos de montagem dos componentes e outras instruções fornecidas pelo fabricante da corrente para neve.
- Antes de comprar e instalar correntes antiderrapantes, consulte uma concessionária autorizada BYD.
- Depois que as correntes antiderrapantes forem instaladas, certifique-se de trafeaar em uma velocidade abaixo de 30 km/h em estradas cobertas de neve.
- Para minimizar o desaaste dos pneus e das correntes para neve, não trafegue com correntes para neve em estradas sem neve

NOTA

- A velocidade de condução não deve exceder 30 km/h ou o limite inferior de velocidade especificado pelo fabricante da corrente para neve.
- Dirija com cuidado, prestando atenção a lombadas, buraços e curvas acentuadas que possam fazer o veículo saltar.
- Para veículos usando correntes antiderrapantes, evite curvas acentuadas ou frenagens com as rodas travadas: diminua a velocidade do veículo antes de entrar em uma curva de modo a evitar acidentes resultantes da perda de controle.
- As correntes antiderrapantes para neve dos pneus devem ser usadas simetricamente e removidas imediatamente auando não estiverem em uso.
- Em caso de ruído anormal na corrente antiderrapante para neve, isso indica que a corrente pode estar em contato com componentes do veículo, como suspensão, carroceria ou linhas de freio. Nesse caso, pare o veículo imediatamente para inspeção.

Índice Alfabético

Conteúdo

Seção

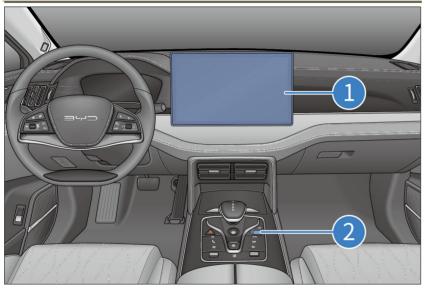
SEÇÃO 5 — Dispositivos internos

Índice

| Central multimídia | . 5-2 |
|----------------------------|-------|
| iistema de ar-condicionado | . 5-4 |
| Armazenamento | 5-14 |
| Outros dispositivos | 5-17 |

Central multimídia

Tela sensível ao toque da central multimídia



Quando o veículo é ligado, a tela inicial é exibida por vários segundos e a central multimídia começa a funcionar.

- Tela sensível ao toque da central multimídia
- 2 Botão liga-desliga/botão de volume



Este equipamento não tem direito à proteção contra interferência prejudicial e não pode causar interferência em sistemas devidamente autorizados.

▲ ATENÇÃO

- Não use um inversor de alta potência no veículo, pois isso pode causar mau funcionamento da central multimídia.
- Não formate nem faça root no dispositivo sem autorização, pois isso pode causar mau funcionamento da central multimídia ou do veículo.
- Ao dirigir, use a central multimídia no modo paisagem sempre que possível para sua segurança.

▲ CUIDADO

- Para evitar danos à tela sensível ao toque:
 - Toque na tela com cuidado. Se não houver resposta, retire o dedo da tela e toque novamente.
 - Limpe a tela com um pano macio e úmido. Não use nenhum produto de limpeza.
- Uso da tela sensível ao toque
 - Quando a temperatura da tela estiver baixa, a imagem exibida poderá ficar mais escura ou o sistema poderá funcionar um pouco mais devagar do que o normal.
 - A tela pode ficar escura ou difícil de enxergar quando o usuário estiver usando óculos escuros. Nesse caso, mude o ângulo de visão ou tire os óculos escuros.
- A interface da tela sensível ao toque exibida aqui serve apenas como referência.
- Para aproveitar melhor as funções da central multimídia, como controle de voz inteligente, aplicativos e assim por diante, o sistema deve ser usado após a conexão de rede.

Sistema de ar-condicionado

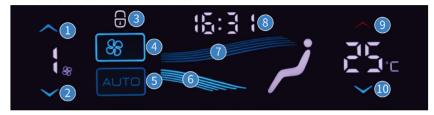
Visualização do painel do ar-condicionado

Painel do ar-condicionado dianteiro



- 1 AUTO
- 2 LIGAR/DESLIGAR o ar-condicionado
- 3 Desembaçador do para-brisa dianteiro

Painel de ar-condicionado traseiro



- 1 Velocidade do ventilador +
- 2 Velocidade do ventilador -
- 3 Trava do botão traseiro
- 4 LIGAR/DESLIGAR o ar-condicionado
- 5 Modo automático
- 6 Ventilação no nível dos pés
- 7 Ventilação no nível da face
- 8 Relógio
- 9 Temperatura do ar-condicionado +
- 10 Temperatura do ar-condicionado -

Interface de funcionamento do ar-condicionado

Interface de funcionamento do ar-condicionado dianteiro



- 1 Controles do ar-condicionado dianteiro
- 2 Controles do ar-condicionado traseiro
- LIGAR/DESLIGAR o ar-condicionado
- 4 Modo automático
- 5 Resfriamento
- 6 Resfriamento máximo
- 7 Desembaçador do para-brisa dianteiro
- 8 Desembaçador do para-brisa traseiro e dos espelhos laterais
- 9 Modo de circulação
- 10 Ventllador
- 1 Distribuição de ar
- **12** Ânion
- 13 Controle de temperatura do passageiro dianteiro
- 14 Controle de velocidade do ventilador
 - 5 Controle independente
- 16 Controle de temperatura do lado do motorista
- 7 Configuração do ar-condicionado
- 8 Purificação do ar
- 19 Ventilação/aquecimento
- Interface de funcionamento do ar-condicionado

Interface de funcionamento do ar-condicionado traseiro



- 1 Controles do ar-condicionado traseiro
- 2 LIGAR/DESLIGAR o ar-condicionado
- 3 Modo automático
- 4 Trava do botão traseiro
- 5 Distribuição de ar
- 6 Controle de temperatura do ar-condicionado
- 7 Controle de velocidade do ventilador

Definição das funções

Modo automático

- Após pressionar esse botão, o indicador no painel de ar-condicionado dianteiro se acende e o status do compressor, a velocidade do ventilador e a distribuição do ar podem ser ajustados automaticamente.
- O veículo sai do controle automático se a velocidade do ventilador ou a distribuição de ar forem definidos; outras funções permanecem no modo automático, exceto aquelas que tenham sido operadas.

LIGAR/DESLIGAR o ar-condicionado

- Pressione esse botão para desligar o ar-condicionado se ele estiver na funcão LIGADO (ON).
- Pressione esse botão para ligar o arcondicionado se ele estiver na função DESLIGADO (OFF).

Resfriamento máximo

 Pressione esse botão para ativar o modo de controle de resfriamento máximo do ar-condicionado. A temperatura é definida para "Lo" ("Baixa"), a velocidade do ventilador é definida para o máximo, o modo de recirculação é ativado e o ar é direcionado para a altura do rosto. Pressione esse botão novamente para desativar o modo.

Botão do ar-condicionado

- Pressione esse botão para ativar o compressor do ar-condicionado. Em seguida, o compressor começa a funcionar.
- Pressione esse botão novamente para desativar a função e o compressor parará de funcionar.

Modo de circulação

- Pressione esse botão uma segunda vez.
 é exibido e o modo de entrada de ar é o modo de ar fresco.

♠ NOTA

 Quando a função "recirculação automática ao estacionar" está ativada, para garantir a qualidade do ar no veículo, o modo de recirculação é ligado automaticamente após a troca de marcha para "P".

Ventilador

- Pressione esse botão para ativar o controle do ventilador do ar-condicionado.
 O ar de saída é ar natural e a velocidade do ventilador é 1 por padrão sem a função de aquecimento ou restriamento.
- Pressione esse botão novamente para

desativar o modo.

Controles de temperatura

- Regulagem de temperatura do ar-condicionado
 - Pressione a seta apontando para cima ou deslize para baixo para aumentar a temperatura. Pressione a seta apontando para baixo ou deslize para cima para diminuir a temperatura.
 - Quando a temperatura é ajustada para a posição mais baixa, o sinal "Lo" é exibido. Quando a temperatura é ajustada para a posição mais quente, o sinal "Hi" é exibido.
- Ajuste de temperatura do ar-condicionado traseiro
 - Pressione a seta apontando para cima para aumentar a temperatura. Pressione a seta apontando para baixo para diminuir a temperatura.
 - Quando a temperatura é ajustada para a posição mais baixa, o sinal "Lo" é exibido. Quando a temperatura é ajustada para a posição mais quente, o sinal "Hi" é exibido.

Desembaçador do para-brisa dianteiro

 Pressione esse botão para entrar no modo desembaçador do para-brisa dianteiro, distribuindo ar para o para-

- -brisa dianteiro e as janelas laterais. O indicador correspondente no painel de ar-condicionado dianteiro é aceso.
- Pressione esse botão novamente para desativar e sair do modo de controle do desembaçador do para-brisa dianteiro. O indicador correspondente no painel de ar-condicionado dianteiro é desligado.

Desembaçador traseiro

- Pressione esse botão para aquecer e desembaçar o para-brisa traseiro e os espelhos laterais. Ele será automaticamente desativado após 15 minutos se não forem registrados outros comandos.
- Pressione esse botão novamente para desativar a função.
- Essa função não deve ser usada para secar gotas de chuva ou derreter neve.

▲ ATENÇÃO

 Não toque nos espelhos retrovisores laterais ou no para-brisa traseiro quando o desembaçador traseiro estiver ativado, pois suas superfícies estarão quentes.

A CUIDADO

- Ao limpar a superfície interna do para-brisa traseiro, tenha muito cuidado para não riscar ou danificar os filamentos térmicos e suas conexões.
- Quando a ignição estiver desligada, certifique-se de desligar o interruptor do desembaçador para evitar que a bateria de baixa tensão se descarreque.
- Pressione o botão do ar-condicionado para aquecer o veículo com a bomba de calor

Controle de velocidade do ventilador

- Controle de velocidade do ventilador na interface do ar-condicionado dianteiro/traseiro:
 - Pressione a posição escolhida. Quanto mais barras estiverem acesas, mais rápida é a velocidade do ventilador
 - Pressione & para definir a velocidade do ventilador no nível 1 e pressione
 para defini-la no nível 7.
- Ajuste da velocidade do ventilador no painel de ar-condicionado traseiro:
 - Pressione a seta apontando para cima ou para baixo para aumentar ou diminuir a velocidade do ventilador

Controle independente

- Pressione esse botão para ativar o modo individual para as configurações de temperatura do motorista e do passageiro dianteiro.
- Pressione esse botão para mudar do modo individual para o modo relativo.
 - Modo Individual: As temperaturas do lado do motorista e do lado do passageiro dianteiro podem ser definidas separadamente.
 - Modo Relativo: Ajuste a temperatura de ajuste do lado do motorista e do lado do passageiro dianteiro ao mesmo tempo usando o controle de temperatura do lado do motorista.
- Quando o controle de temperatura do passageiro dianteiro for ativado no modo relativo, o sistema do ar-condicionado mudará automaticamente para o modo individual.

Ânion

- Pressione esse botão para ativar o gerador de ânions.
- Pressione o botão uma segunda vez para desativá-lo.

Modo automático do ar-condicionado traseiro

 Pressione esse botão para ajustar a velocidade do ventilador do ar-condicionado traseiro e a distribuição do ar;

- o indicador (na tela sensível ao toque da central multimídia) se acende. (O ar-condicionado dianteiro precisa estar ligado durante o resfriamento).
- O veículo sai do controle automático se a velocidade do ventilador ou a distribuição de ar forem definidos; outras funções permanecem no modo automático, exceto aquelas que tenham sido operadas.

Trava do botão traseiro

- Pressione "Trava traseira" na tela sensível ao toque para bloquear os botões do painel de ar-condicionado traseiro.
- Pressione novamente para desbloquear os botões do painel do ar-condicionado traseiro.

Distribuição de ar

- Toque em um dos ícones na tela sensível ao toque da central multimídia para selecionar o modo de distribuição de ar correspondente.
- É possível ligar múltiplos modos de distribuição de ar de uma só vez (até três modos na parte dianteira e dois na parte traseira).
- Ajustes podem ser feitos de acordo com a ilustração da distribuição de ar.
- : O ar flui para a altura do rosto.
- ♣: O ar flui para a altura dos pés.

Conteúdo

Seção

Índice Alfabético

(III): O ar flui na direção do para-brisa dianteiro e das janelas laterais.



Método inteligente de ativação do ar-condicionado

Ar-condicionado remoto ligado com chave inteligente

 É possível ligar o ar-condicionado por meio da chave de controle remoto para obter um ambiente interno confortável com antecedência.

Ligando o ar-condicionado por comando de voz

 Controle as configurações do ar-condicionado com o botão de comando de voz no volante de direção ou dizendo "Hi. BYD".

Diretrizes de uso

- Para resfriar rápido o interior do veículo após uma longa exposição à luz solar, conduza o veículo durante alguns minutos com as janelas abertas para deixar o ar quente escapar e acelerar a refrigeração do ar-condicionado.
- Para acelerar a refrigeração, ajuste a temperatura para "Lo" (temperatura mais baixa) e ative o modo de recirculação por alguns minutos.
- Certifique-se de que a grade de entrada de ar na frente do para-brisa não esteja bloqueada (com folhas ou neve, por exemplo).
- Em clima úmido, evite direcionar ar frio para o para-brisa, já que a diferença entre a temperatura interna e a externa pode embaçar o vidro.
- Mantenha o espaço sob os assentos dianteiros livre para melhorar a circulação de ar.
- Em clima frio, defina o volume de ar em uma faixa alta durante um minuto para remover neve ou umidade da passagem de entrada de ar e reduzir embaçamento.
- Em clima frio, ative o modo de recirculação durante alguns minutos para aquecimento rápido e mude para o modo de ar fresco para evitar embaçamento após o aquecimento da cabine.

- Ao dirigir em condições de poeira e vento, feche todas as janelas, ligue o modo de recirculação e ligue o ar-condicionado.
- No modo de ventilação, o sistema introduz o ar natural vindo do exterior do veículo, o que é adequado na primavera e no outono.
- Acesse a interface de seleção do painel via "≥". Pressione "
 r)> para exibir a temperatura do ar-condicionado do motorista ou a velocidade do ventilador. Vire "=" para ajustar essa temperatura ou velocidade.

NOTA

- Emissão de odor do ar-condicionado:
 - É normal aparecer um cheiro úmido e mofado logo após o ar-condicionado ser ligado. Durante o funcionamento, a condensação do ar-condicionado frequentemente permanece no evaporador, e o evaporador úmido pode com facilidade absorver suor e fumaça não filtrados de dentro do veículo. A condensação que não recebe ar seco torna a superfície escura e úmida do evaporador propensa a mofo, com arande possibilidade de aerar odores desagradáveis com a fermentação prolongada.

NOTA

- Como evitar os odores do ar-condicionado:
 - Desligue o ar-condicionado e ventile o ambiente com ar natural antes de estacionar para manter o ar dentro do veículo relativamente seco.
 - Inspecione, limpe e substitua o filtro de ar regularmente.
 - Tente manter a cabine limpa e arejada.
- Se o odor persistir após o uso dos métodos de prevenção contra mau cheiro, é recomendável contatar uma concessionária autorizada BYD para o reparo.
- Para reduzir os odores do ar-condicionado, se já estiver ligado, o ventilador do ar-condicionado pode permanecer funcionando durante algum tempo depois que o veículo for desligado e travado. Isso deve ser feito porque a água condensada na superfície do evaporador deve secar para evitar a fermentação de mofo. É normal que o ventilador do ar-condicionado comece a funcionar automaticamente quando você trava o veículo. Não precisa se preocupar com isso.

Sistema de purificação do ar

O Material Particulado 2.5 (PM2.5) purifica partículas PM2.5 suspensas no ar. Quando o ar-condicionado é ligado, o sistema remove completamente as partículas PM2.5 do fluxo de ar que entra na cabine.

Interface de purificação do ar



- 1 Detecção de PM2.5
- 2 Purificação rápida
- 3 Ânion
- 4 Exibição do valor e do nível de PM2.5 dentro do veículo
- 5 Valor e nível de PM2.5 fora do veículo
- 6 Purificação do ar

Detecção de PM2.5

- Pressione esse botão para detectar a qualidade do ar interno e externo. Os valores e os níveis detectados são exibidos na tela sensível ao toque da central multimídia em tempo real.
- Pressione uma segunda vez para desligar a função de detecção da qualidade do ar.

Purificação rápida

- Pressione esse botão para habilitar a purificação rápida.
- Pressione o botão uma segunda vez para desabilitá-la.

Ânion

- Pressione esse botão para ativar o gerador de ânions.
- Pressione o botão uma segunda vez para desativá-lo.

Valor e nível de PM2.5 fora do veículo

 A área exibe o valor e o nível de PM2.5 fora do veículo.

Exibição do valor e do nível de PM2.5 dentro do veículo

 A área exibe o valor e o nível de PM2.5 dentro do veículo.

NOTA

- O valor de PM2.5 detectado pelo detector de purificação do ar a bordo (PM2.5) é o valor de PM2.5 do ar nas proximidades do veículo que transporta o dispositivo durante um breve período, devendo divergir do valor de PM2.5 diário ou em tempo real comunicado pelas autoridades nacionais e administrações públicas competentes.
- Reduza a frequência da detecção de PM2.5 nos seguintes ambientes:
 - ambientes extremamente hostis;

Tempestades de areia e outros

- Regiões frias (com temperatura ambiente <-20°C);
- Ambientes de alta umidade (umidade relativa >90%);
- Ambientes com variações de temperatura (propensos à condensação), como o deslocamento de um ambiente frio para um ambiente fechado ou para um estacionamento com temperatura elevada.
- Ativar a velocidade máxima do ventilador no modo de recirculação pode reduzir muito rápido a concentração de partículas finas no ar no interior do veículo.

Configurações do ar-condicionado

- Para acessar a interface de configurações do ar-condicionado, vá até
 → Veículo → Ar-Condicionado.
- 1 Modo automático do ar-condicionado
- Duas opções estão disponíveis: economia e conforto.
- 2 Tempo de navegação
- Pressione esse botão para definir o tempo de funcionamento do ar-condicionado remoto.
- 3 Purificação automática
- Pressione esse botão para habilitar a função de purificação automática.
- Pressione esse botão uma segunda vez para desabilitá-la.



- 4 Recirculação automática do ar
- Pressione esse botão para habilitar essa configuração.
- Pressione esse botão uma segunda vez para desabilitá-la.
- 5 Redução da velocidade do ventilador durante chamadas
- Pressione esse botão para habilitar essa configuração.
- Pressione esse botão uma segunda vez para desabilitá-la.



Saídas de ar

Difusor central dianteiro

- Use a haste do difusor para ajustar o ânqulo de saída.
- Deslize a alavanca do difusor para a esquerda para fechar a ventilação.



Difusores laterais dianteiros

- Gire o seletor giratório para aumentar/ reduzir o fluxo de ar ou para abrir/fechar a ventilação.
- Use o manípulo de ventilação para ajustar o ângulo de saída.



Difusor de teto

 Use a alavanca de ventilação para ajustar o ângulo de saída ou fechar a ventilação.



Armazenamento

Porta-objetos das portas

Há um compartimento em cada porta para armazenar garrafas de bebidas ou itens pequenos.



Suporte para celular

Todas as portas (exceto a porta do motorista) são equipadas com um suporte para celulares ou outros itens pequenos.



Porta-luvas

- Puxe para abrir o porta-luvas.
- Empurre a tampa para cima para fechá-la.



Compartimento de armazenamento com fecho de pressão

- Deslize a tampa do compartimento de pressão para frente para abrir o compartimento de pressão. Abra o compartimento de armazenamento para guardar objetos como chaves ou bebidas.
- Deslize a tampa do compartimento de pressão para frente. A tampa deslizará automaticamente para trás e se fechará



Porta-objetos do console central

 Para abrir o compartimento do console central, pressione os botões dianteiros esquerdo e direito na parte interna do compartimento para girar automaticamente as tampas.



 Para fechar o porta-objetos do console central, empurre as tampas esquerda e direita para dentro.



NOTA

 Para reduzir o risco de ferimentos em caso de acidente ou frenagem de emergência, mantenha o porta-objetos do console central fechado enquanto dirige.

Bolsos dos encostos dos bancos

Há bolsos na parte de trás dos assentos dianteiros para revistas e jornais. (Os bolsos do encosto do banco em seu veículo atual podem ser diferentes).



Estojo para óculos

Pressione a tampa do estojo para abri-lo.



Porta-copos

Porta-copos do assento dianteiro

O porta-copos do assento dianteiro fica no compartimento de armazenamento com fecho de pressão no console central. Deslize a tampa para frente para abrir o compartimento de armazenamento.



Porta-copos do assento da segunda fileira

1. Gire o apoio de braço do assento traseiro.

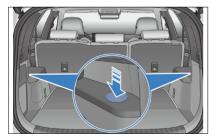


 Toque na tampa do porta-copos para abrir de modo automático.



Porta-copos no banco traseiro

O porta-copos do assento traseiro está localizado nos lados esquerdo e direito do assento traseiro.



A CUIDADO

- Ao usar o porta-copos, não arranque nem freie o veículo bruscamente para evitar o derramamento de líquidos que podem causar queimaduras.
- Não coloque um copo aberto ou uma garrafa de bebida com a tampa solta no porta-copos, para evitar o derramamento de líquidos ao abrir e fechar as portas e ao dirigir.
- Para garantir uma direção segura, o motorista não deve retirar o copo ou colocá-lo no porta-copos enquanto dirige.

Outros dispositivos

Para-sol

- 1 Para-sol
- O para-sol está localizado acima do assento do motorista e do assento do passageiro dianteiro. Para bloquear a luz solar da frente, puxe o para-sol para baixo.
- Para bloquear a luz solar de um lado, remova a luva giratória do suporte fixo e gire o para-sol na direção da janela lateral.
- 2 Espelho de cortesia



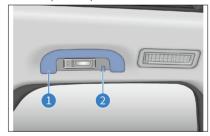
- Os espelhos de cortesia s\u00e3o instalados no para-sol do motorista e do passageiro dianteiro.
- Abaixe o para-sol e deslize a tampa do espelho para abri-la antes de usar.
 A luz se acende quando você abre a tampa.

NOTA

 O uso correto da para-sol aumenta a segurança e o conforto ao dirigir.

Alças de teto

- Para usar, puxe a alça de teto para baixo. A alça retorna à sua posição original quando é liberada.
- 2 Ganchos para roupas: as alças de teto em ambos os lados dos assentos da segunda fileira são equipadas com ganchos para roupas.



A CUIDADO

- Não pendure objetos pesados na alça ou no gancho para evitar ferimentos ou danos pessoais.
- Pendure as roupas diretamente no gancho para casacos. Não pendure outros objetos no gancho para casacos (como cabides ou objetos pontiagudos). Esses objetos podem ferir os ocupantes quando os airbags de cortina laterais forem acionados ou podem impedir que esses airbags sejam totalmente acionados.

Portas USB

Portas USB da fileira da frente

Há 2 portas USB no compartimento do console central

- 1 Porta de transmissão de dados USB
- Porta de carregador tipo C (apenas carregamento)

A tomada elétrica só pode ser usada quando a ignição estiver ligada.



Portas USB da segunda fileira

As portas USB traseiras estão atrás do compartimento do console central e podem ser acessadas pressionando a tampa. Essas portas servem apenas para carregamento e não podem ser utilizadas para acessar a central multimídia.

- 1 Porta de carregamento USB
- 2 Porta de carregamento rápido tipo C

A tomada elétrica pode ser utilizada apenas quando a ignição estiver ligada.



Entrada para cartão SD

Uma entrada de cartão SD está localizada no compartimento do console central.



Fonte de alimentação a bordo

- A fonte de alimentação de reserva pode ser usada para acessórios com uma corrente de trabalho inferior a 10 A e potência elétrica inferior a 120 W.
- A alimentação auxiliar de 12V fornece energia para os acessórios do veículo.
- A alimentação auxiliar de 12V só está disponível com a ignição ligada. Levante a tampa para utilizá-la.

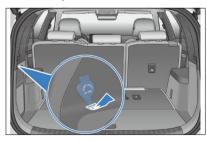
Tomada elétrica dianteira de 12V

Localizada no compartimento do console central.



Tomada elétrica traseira de 12V

Localizada no porta-malas (a localização da alimentação em seu veículo real pode ser diferente).



A CUIDADO

- Para evitar a queima de fusíveis, o consumo de energia não pode exceder 12V/120W da carga total do veículo.
- Para evitar que a bateria de baixa tensão esgote sua energia, não use a alimentação auxiliar de 12V durante muito tempo quando a ignição estiver desligada.
- Quando a alimentação auxiliar de 12V não estiver sendo usada, feche sua tampa. Não insira nenhum objeto que não seja um plugue adequado na tomada de energia auxiliar de 12V nem deixe cair líquidos na tomada; isso pode resultar em falha elétrica.

Carregamento sem fio de telefone celular

 A área de carregamento sem fio de telefone celular está localizada na parte dianteira do compartimento do console central. Para ativar/desativar o carregamento sem fio, pressione o ícone de carregamento sem fio na página de atalhos após deslizar a barra de status superior para baixo na tela sensível ao toque da central multimídia.





 Após dar a partida no veículo, ponha o telefone celular na base de borracha antiderrapante na área de carregamento sem fio com a tela do celular virada para cima. O celular começa o carregamento sem fio automaticamente e um ícone de carregamento é exibido na tela da central multimídia.



02518-23-14746

Este equipamento não tem direito à proteção contra interferência prejudicial e não pode causar interferência em sistemas devidamente autorizados

 O carregamento sem fio de telefone celular usa uma bobina para transmitir energia elétrica para uma bateria de celular por indução de ondas eletromagnéticas para que o telefone possa ser carregado sem conexão a cabo.

▲ CUIDADO

- Certifique-se de que sua chave inteligente esteja a mais de 25 cm de distância da área de carregamento sem fio quando o sistema de carregamento sem fio estiver funcionando.
- Não coloque moedas, chaves de metal, anéis de metal ou outros itens contendo metal na área de carregamento junto com o telefone celular para evitar disfunções no carregamento sem fio ou até acidentes.
- Não coloque objetos pesados na área de carregamento para evitar danos.

A CUIDADO

- Se o sistema de carregamento sem fio estiver com defeito e não funcionar corretamente, é recomendavel que você entre em contato com uma concessionária autorizada BYD.
- A BYD se isenta de qualquer responsabilidade por problemas causados por uso inadequado. Se o produto for desmontado ou modificado, a garantia gratuita será invalidada.
- Não deixe nenhum telefone celular carregando sem supervisão dentro do veículo para evitar possíveis riscos de segurança.
- Por motivos de segurança, motoristas devem evitar checar o status de carregamento do celular enquanto dirigem.
- A BYD se isenta de qualquer responsabilidade por problemas causados por bobinas externas de carregamento sem fio. Use com cuidado.
- O sistema de carregamento sem fio de telefone celular pode carregar celulares com certificado Qi, e os telefones sem certificação QI não têm garantia de carregamento normal.
- Para evitar a queima de cartões com chips, como cartões NFC e cartões bancários, não os coloque entre o celular e sua capa durante o carregamento.

A CUIDADO

- Somente um celular pode ser carregado por vez.
- Uma capa de celular muito espessa pode impedir o carregamento.
- Em estradas esburacadas, o carregamento sem fio de telefone celular pode ser interrompido de modo intermitente, reiniciando em seguida.
- Tente garantir que a superfície sobre a qual o celular é colocado esteja paralela ao módulo de carregamento. Se o telefone sair da área do carregador sem fio e parar de carregar, coloque-o novamente no lugar.

€ NOTA

- Se o telefone não puder ser carregado adequadamente, verifique se não há objetos estranhos na área do carregador sem fio ou aguarde o resfriamento da área do carregador sem fio antes de tentar novamente. Se ainda assim não for possível carregar o celular, entre em contato com uma concessionária autorizada BYD.
- Após a ignição ser desligada, se o celular ainda estiver carregando e a porta do motorista estiver aberta, o painel de instrumentos soa um alarme e a mensagem "Leve seu celular com você" é exibida durante cinco segundos.

NOTA

- O ícone de configurações do carregamento sem fio de telefone celular pode ser adicionado ou removido na página de atalhos da tela sensível ao toque da central multimídia.
- A função de carregamento sem fio de telefone celular não é compatível com todos os celulares e aplica-se apenas a celulares com certificação Qi.
- Para efeitos de compatibilidade, o módulo de carregamento rápido* sem fio dentro do veículo pode ser mais lento que o carregador original fornecido pelo fabricante de seu telefone celular.
- A potência de carregamento rápido sem fio* do seu telefone depende da potência suportada pelo telefone, enquanto o carregamento rápido no veículo* suporta apenas até 50 W.
- Alguns telefones podem conter programas de carregamento desatualizados que não são capazes de realizar o carregamento rápido*.

Índice

Quando ocorrem falhas 6-2

Quando ocorrem falhas

Colete refletivo

NOTA

 Se o veículo sofrer uma avaria e for necessária uma parada de emergência, coloque imediatamente o colete refletivo.

Se a bateria da chave inteligente estiver esgotada

Se o indicador da chave inteligente não piscar e o veículo não puder ser ligado com a função de partida, a bateria pode estar esgotada. Recomenda-se entrar em contato com uma concessionária autorizada BYD para inspeção o mais rápido possível. Nesse caso, você pode dar partida no veículo no modo sem energia.

▲ CUIDADO

- Não coloque chaves em áreas com altas temperaturas.
- Não bata a chave contra objetos duros.
- Mantenha a chave longe de campos magnéticos.

A CUIDADO

- Ao entrar no modo antifurto com a porta trancada, se você estiver usando o veículo, mantenha a chave longe do veículo, visto que a função automática de localização da chave consome a bateria de baixa tensão.
- Use a chave mecânica para destrancar o veículo.
- Pressione o pedal do freio e simultaneamente pressione o botão START/STOP. A luz de advertência da chave inteligente no painel de instrumentos se acende e o alto-falante do veículo emite um som.
- 8. Mantenha a chave inteligente perto do símbolo do modo sem energia no console central durante 30 segundos após o sinal sonoro do alto-falante. O alto-falante emite um som novamente, a luz de advertência da chave inteligente se apaga e o veículo pode ser ligado.
- Dê a partida no veículo dentro de cinco segundos após o alto-falante emitir um som novamente.



Sistema de desligamento de emergência

- Se as condições a seguir forem atendidas, o sistema de desligamento de emergência será ativado e o sistema HV será desligado automaticamente:
 - Falha no acionamento de qualquer airbag após uma colisão frontal.
 - Alaumas colisões traseiras.
 - Falha no sistema do veículo
- Se ocorrer alguma das colisões e falhas no sistema do veículo acima mencionadas, o indicador "OK" se apagará.
- A ativação do sistema de desligamento de emergência nos tipos de colisão mencionados minimiza o risco de lesões ou acidentes. O sistema do veículo não pode ser alterado para o status OK depois que o sistema de desligamento de emergência é ativado. Nesse caso, é

recomendável entrar em contato com uma concessionária autorizada BYD. Mesmo que o interruptor de alimentação seja colocado na posição "OK", o sistema será desligado imediatamente. Recomenda-se entrar em contato com uma concessionária autorizada BYD para inspeção o mais rápido possível.

Resgate em caso de incêndio no veículo

Em caso de incêndio, continue a operar o veículo da seguinte forma, de acordo com a situação real:

- Desligue a ignição e desconecte a bateria de baixa tensão sob o capô, se as condições permitirem.
- Localize um extintor de incêndio de pó auímico seco próximo.
- Se o fogo for lento e de pequenas proporções, use um extintor de incêndio de pó químico seco para apagar o fogo e peca ajuda imediatamente.
- Se o incêndio for significativo e estiver aumentando rapidamente, afaste-se do veículo e aguarde o resgate.

▲ CUIDADO

- Use luvas de isolamento durante a desmontagem do veículo. Use extintores de incêndio do tipo designado para apagar um incêndio. Extintores de incêndio à base de água ou outros extintores de incêndio do tipo incorreto podem causar choque elétrico.
- No caso de outras condições especiais em que projéteis possam ser arremessados (como componentes internos ou vidro), mantenha distância do veículo e entre em contato imediatamente com uma concessionária autorizada BYD solicitando assistência no local.

Se ocorrer uma colisão

No caso de uma colisão, tome as seguintes providências:

- Desligue a ignição e desconecte a bateria de baixa tensão sob o capô, se as condicões permitirem.
- Recomenda-se ligar imediatamente para uma concessionária autorizada BYD para obter ajuda.
- Realize uma inspeção simples, se as condições permitirem: verifique se alguma borda da bandeja da bateria de alta tensão está rachada e se ocorre vazamento evidente de líquido.

- No caso de vazamentos leves, evite fontes potenciais de combustão ou materiais inflamáveis. Absorva os vazamentos com uma almofada absorvente; queime ou coloque os resíduos em um recipiente fechado. Vista luvas anticorrosivas antes da operação. No caso de vazamento grave, limpe todos os fluidos vazados, realizando o procedimento para resíduos perigosos. Uma solução de gluconato de cálcio pode auxiliar no tratamento de gases tóxicos de ácido fluorídico (HFI).
- Se a pele entrar em contato com o fluido vazado, lave imediatamente com água em abundância durante 10 a 15 minutos. Se ainda houver algum desconforto, aplique pomada de gluconato de cálcio 2,5% ou mergulhe a pele afetada em uma solução de 2% a 2,5% de gluconato de cálcio, desde que não haja nenhuma restrição de uso do componente. Se a condição não melhorar ou o desconforto persistir, procure ajuda médica imediatamente.

▲ ATENÇÃO

- Não toque em nenhum líquido derramado e fique longe de um veículo com vazamento ou de uma bateria de alta tensão.
- Não descarte o líquido vazado na água, no solo ou em qualquer outro ambiente.

▲ ATENÇÃO

- O sistema do veículo opera com alta tensão de CC. Isso gera altas temperaturas antes e depois da partida do veículo e quando o veículo é desligado. Cuidado com altas pressões e altas temperaturas.
- Não desmonte, movimente ou altere os componentes da bateria de alta tensão e os cabos de conexão, pois seus conectores podem causar queimaduras graves ou choque elétrico, podendo resultar em acidentes pessoais ou fatais. Os cabos laranja fazem parte do chicote elétrico de alta tensão. Nunca tente consertar o sistema de alta tensão do veículo por conta própria. Se for necessário algum reparo, é recomendável procurar uma concessionária autorizada BYD para manutenção.
- A chave do controle remoto e os componentes de alta tensão do veículo podem afetar e ferir as pessoas que estiverem portando dispositivos médicos.

Se o veículo precisar de reboque

Se o veículo precisar ser rebocado, recomenda-se entrar em contato com uma concessionária autorizada BYD, um serviço de reboque profissional ou a organização à qual você se associou para obter assistência na estrada.

A CUIDADO

 Não permita que outros veículos puxem seu carro usando apenas correntes ou cordas.

Métodos recomendados de reboque:

Plataforma de reboque

 Se o veículo falhar e precisar ser rebocado, uma plataforma de reboque é a melhor opção. Rebocar o veículo somente pelas rodas traseiras ou dianteiras pode danificar os componentes de alta tensão.

Gancho de reboque

- A tampa do encaixe do gancho de reboque está no canto inferior direito do para-choque dianteiro, com a posição de instalação exibida no diagrama.
- Abertura da tampa do encaixe do gancho de reboque: use alguma chave ou espátula de material macio para abrir com cuidado a tampa do encaixe do gancho de reboque pelo lado dentado.



▲ CUIDADO

- Rebocar o veículo com um gancho de reboque não é recomendado. É melhor entrar em contato com um serviço de reboque profissional ou com a organização à qual você se associou para obter assistência na estrada.
- Somente o gancho de reboque do veículo pode ser usado. Caso contrário, seu veículo será danificado. Não reboque o veículo pela traseira com as quatro rodas tocando o solo para evitar danos ao veículo.

Se um pneu furar

 Mantenha a posição na pista e reduza gradualmente a velocidade do veículo. Dirija o veículo para fora da estrada movimentada e procure um local seguro. Estacione em um terreno firme e pla-

Conteúdo

Seção

Índice Alfabético

no evitando bifurcações em rodovias. Estacione em um terreno sólido e plano.

- Acione o EPB e pressione o botão "P".
- Desligue o veículo e ligue a luz de emergência.
- Certifique-se de que todos os passageiros desçam do veículo e peça que se dirijam a um local seguro, longe do tráfego movimentado.
- Para evitar deslizamento, retenha o veículo colocando um calço.

▲ CUIDADO

 Não continue dirigindo com um pneu vazio. Dirigir até mesmo por uma distância curta pode causar danos graves que impossibilitam o conserto do pneu.

Ferramentas do veículo

Essas ferramentas estão armazenadas em uma caixa de ferramentas embaixo do forro do porta-malas. Ferramentas do veículo incluem: triângulo de emergência, colete refletivo, grampo de remoção da porca da roda, kit de vedação contra perfuração de pneu e olhal de reboque.

▲ CUIDADO

 Em uma emergência em que você mesmo precise fazer a manutenção do veículo, será necessário saber como usar as ferramentas do veículo e sua localização.

Colocação do triângulo de sinalização

NOTA

 Ao estacionar para reparos, lembre-se de colocar o lado vermelho do triângulo voltado para os veículos que se aproximam, a uma distância de 100 a 200 metros do veículo. Após o reparo, guarde o triângulo de sinalização para uso futuro.

O triângulo de sinalização é usado para alertar os motoristas dos veículos que estão vindo atrás e para evitar o risco de colisão, devido à alta velocidade ou à frenagem em atraso, com o veículo à frente estacionado ou em reparo.

Como usar o triângulo de sinalização:

- Retire o triângulo de sinalização de sua caixa.
- Abra o triângulo de sinalização para formar um triângulo fechado.
- 3. Solte seus suportes para criar um padrão, conforme indicado.



Uso do kit de reparo de pneus

- O kit de reparo de pneus pode ser usado para vedar pequenos cortes, especialmente cortes nos desenhos da banda de rodagem. Serve apenas como solução de emergência para que você dirija até o centro de atendimento mais próximo, e somente para trechos curtos de emergência, mesmo que o pneu não esteja vazio.
- O kit de reparo de pneus fica no portamalas e pode ser retirado pelo painel de revestimento interior.
 - O kit de reparo de pneus inclui: selante, inflador e adesivo sinalizando a velocidade máxima permitida e instruções.

A ATENÇÃO

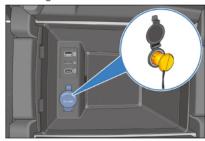
- O kit de reparo de pneus é adequado apenas para danos pouco significativos aos pneus. Se uma roda estiver danificada, o uso do kit de vedação contra perfuração de pneu é proibido.
- O selante de pneu é altamente inflamável e prejudicial à saúde. Tome as precauções necessárias para evitar incêndios e evite o contato com a pele, os olhos e as roupas; mantenha longe de criancas e não inale o vapor.

Em caso de contato com o selante de pneus:

- Se o selante de pneus entrar em contato com a pele ou olhos, lave imediatamente a parte afetada do corpo com água limpa em abundância.
- Troque imediatamente as roupas contaminadas.
- Em caso de reação alérgica, procure atendimento médico imediatamente.
- Se o selante de pneus for ingerido por acidente, enxágue bem a boca e beba bastante água imediatamente. Não provoque o vômito e procure atendimento médico imediatamente.

Como usar:

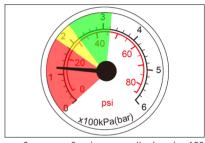
- Consulte as etiquetas no inflador para informações sobre como utilizar o kit de reparo de pneus.
- Se o inflador precisar ser conectado a uma fonte de energia, plugue o inflador à tomada de 12 V do veículo, dê a partida no veículo e ligue o inflador. Em seguida, o selante de pneus será colocado no pneu junto ao ar, por meio da mangueira do inflador.



NOTA

- Certifique-se de que o interruptor do inflador esteja desligado ao conectar a fonte de alimentação à tomada de 12 V no veículo.
- O inflador só pode ficar ligado por um período de até 10 minutos.
- Antes de utilizar o plugue de energia, certifique-se de que a sua potência não exceda 120 W.

- Observe a leitura do medidor de pressão dos pneus no inflador.
- Se a pressão do pneu não atingir 180 kPa em 10 minutos (área vermelha indicada na figura), desligue o inflador. Recomenda-se entrar em contato com uma concessionária autorizada BYD.



Se a pressão do pneu atingir entre 180 e 320 kPa (áreas amarelas e verdes indicadas na figura), desconecte o kit o mais rápido possível e dirija a uma velocidade abaixo de 80 km/h durante um minuto sem exceder uma distância de 10 km para que o selante seja distribuído uniformemente no pneu.



- Encoste o veículo e verifique a pressão dos pneus no painel de instrumentos.
 - Se a pressão dos pneus for superior a 220 kPa, dirija até o centro de servico mais próximo em uma velocidade inferior a 80 km/h
 - Se a pressão do pneu estiver entre 130 e 220 kPa, repita o processo para colocar o selante no pneu e observe a leitura do medidor de pressão do pneu no inflador.
 - Se a pressão do pneu não atinair 130 kPa, é recomendável contatar uma concessionária autorizada BYD.

NOTA

- O uso do kit de reparo em pneus danificados é apenas uma solução de emergência. Troque o pneu em um centro de serviços profissional o mais rápido possível. Recomenda-se entrar em contato com uma concessionária autorizada BYD e informar aue os pneus contêm selante.
- Evite acelerações bruscas e curvas em alta velocidade.
- Respeite o limite máximo de velocidade do veículo de 80 km/h. Não continue diriaindo se ocorrer alauma vibração forte, instabilidade de direcão ou ruído.
- Quando o selante de pneus estiver prestes a expirar (consulte a etiqueta no recipiente para saber a data exata), substitua-o por um novo.
- Depois de usar o selante de pneus, recomenda-se a compra de um novo selante em uma concessionária autorizada BYD

Conteúdo / Seção / Índice Alfabético

SEÇÃO 7 — Especificações do veículo

Índice

| Dados do veículo | 7 | ٠. |
|----------------------------|----|----|
| nformações | 7 | 1 |
| Declaração de conformidade | 7- | 1 |

Dados do veículo

Dados do veículo

Dimensões

| Item | Parâmetro |
|---|---------------|
| Modelo | BYD6490\$BEVB |
| Comprimento (mm) | 4970 |
| Largura (mm) (excluindo espelhos retrovisores externos) | 1955 |
| Altura (mm) | 1745 |
| Distância entre eixos (mm) | 2820 |
| Bitola dianteira (mm) | 1650 |
| Bitola traseira (mm) | 1630 |
| Balanço dianteiro (mm) | 1040 |
| Balanço traseiro (mm) | 1110 |
| Ângulo de aproximação (°) | ≥ 19,5 |
| Ângulo de saída (°) | ≥ 20,5 |

Seção

Massa do veículo

| Item | Parâmetro |
|---|--------------|
| Modelo | BYD6490SBEVB |
| Peso em ordem de marcha (kg) | 2630 |
| Carga do eixo dianteiro (kg) | 1262 |
| Carga do eixo traseiro (kg) | 1368 |
| Massa total máxima permitida (kg) | 3204 |
| Carga do eixo dianteiro com a massa total máxima permitida (kg) | 1378 |
| Carga do eixo traseiro com a massa total máxima permitida (kg) | 1826 |
| Número de ocupantes (pessoas) | 7 |

Motor de tração

| Item | Parâmetro |
|--|----------------------------------|
| | Dianteiro: TZ200XSU |
| Modelo do motor de tração | Traseiro: TZ200XSE |
| Tipo | Motor síncrono de ímã permanente |
| Tipo de tração | 4WD |
| Potência nominal/velocidade/torque (kW/rpm/Nm) | Dianteiro: 65/4400/135 |
| | Traseiro: 65/4775/130 |
| | Dianteiro: 180/15000/350 |
| Potência nominal/velocidade/torque (kW/rpm/Nm) | Traseiro: 200/15000/350 |

Desempenho do veículo e eficiência econômica

| Item | Parâmetro |
|------------------------------------|--------------|
| Modelo | BYD6490SBEVB |
| Velocidade máxima projetada (km/h) | 190 |
| Capacidade de rampa máxima (%) | ≥ 50 |
| Autonomia ciclo PBEV (km) | 430 |

Rodas e pneus

| Item | Parâmetro |
|---|--|
| Especificações do pneu | 265/40 R22 |
| Pressão dos pneus (kPa) | Sem engate de reboque: Meia carga: 260/260 Carga total: 260/290 Com engate de reboque: 280/310 |
| Requisito de balanceamento dinâmico da roda (g) | < 10 |

Valores de alinhamento da roda (peso do veículo)

| Item | Parâmetro |
|---|--------------|
| Camber da roda dianteira (°) | -0,48 ± 0,75 |
| Convergência dianteira (°) | 0 ± 0,16 |
| Ângulo de inclinação do pino mestre (°) | 11,13 ± 0,75 |
| Cáster do pino mestre (°) | 2,78 ± 0,75 |
| Camber da roda traseira (°) | -0,75 ± 0,75 |
| Convergência traseira (°) | 0 ± 0,15 |

Sistema de freios:

| Item | Parâmetro |
|--|---------------|
| Modelo | BYD6490\$BEVB |
| Curso livre do pedal do freio (mm) | ≤ 5 |
| Espessura do disco do freio dianteiro (mm) | 32-34 |
| Espessura do disco de freio traseiro (mm) | 23-25 |
| Espessura da placa de fricção dianteira (mm) | 2,75-9,85 |
| Espessura da placa de fricção traseira (mm) | 2,5-6,5 |

Bateria de alta tensão

| Item | Parâmetro |
|---|-------------------------------------|
| Tipo | Bateria de fosfato de ferro e lítio |
| Capacidade nominal da bateria de alta tensão (Ah) | 170 |

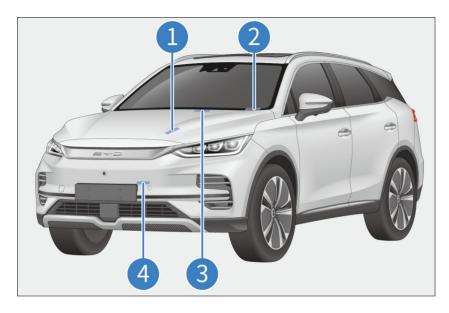
Assentos

| Item | Parâmetro |
|---|---|
| Posições dos assentos dianteiros e traseiros definidas para o assento dianteiro (profundidade da almofada do assento medida) | 45 mm à frente do curso mais distante do trilho deslizante |
| Ângulo do encosto dos assentos dianteiros (profundidade da almofada medida) | 23° |
| Condições normais de funcionamento dos encostos dos assentos dianteiros | 14,5° para frente e 40° para trás a partir da posição designada; 200 mm para frente e 45 mm para trás a partir do trilho deslizante; inclinação do trilho deslizante: 4,5° |
| Posições dos assentos dianteiros e traseiros definidas para os assentos da segunda fileira (profundidade da almofada do assento medida) | 40 mm à frente do curso mais distante do trilho deslizante |
| Ângulo do encosto dos assentos da segunda fileira (profundidade da almofada medida) | 23° para os assentos externos e 19° para o assento do meio |
| Condições normais de funcionamento dos encostos dos assentos da segunda fileira | 7,5° para frente e 11,5° para trás a partir da posição projetada, 110 mm para frente e 40 mm para trás no trilho de guia horizontal |
| Posições para frente e para trás dos assentos da terceira fileira (profundidade da almofada do assento medida) | Sem trilho deslizante |
| Ângulo do encosto dos assentos da terceira fileira (profundidade do assento medida) | 20° |
| Condições normais de funcionamento dos encostos dos assentos da terceira fileira | 0º para frente e 5,8º para trás em relação à posição projetada |

Fluido

| Item | Parâmetro |
|---|--|
| Tipo de óleo de transmissão de engrenagem | Castrol BOT 384 Castrol BOT 383 Castrol W5 Instituto Central de Pesquisa EV POWER EV2.0 |
| Quantidade de óleo de transmissão de marchas BYDNT33 (L) | 0,85 ± 0,1 |
| Quantidade de óleo de transmissão de marchas BYDNRT33 (L) | 0,95 ± 0,1 |
| Tipo de fluido de freio | DOT 4 LV |
| Capacidade de fluido de freio | Dentro de 0-5 mm da marca MÁX |
| Tipo de líquido de arrefecimento do motor | Anticongelante com ponto de congelamento a -40°C |
| Capacidade de líquido de arrefecimento do motor (L) | 12,7 ± 0,3 |

Informações

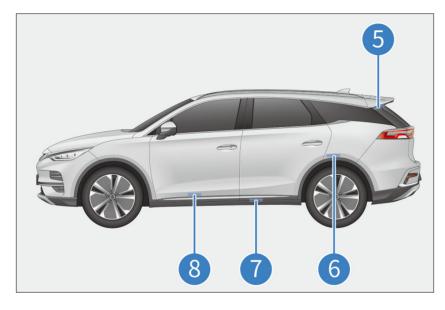


Identificação do veículo

Número de identificação do veículo (VIN)

- Fixado na lateral da transmissão dianteira.
- 2 Fixado no canto dianteiro esquerdo da parte superior do painel de instrumentos.
- 3 Fixado no painel interno do capô dianteiro.
- 4 Fixado na viga do para-choque dianteiro.

SEÇÃO 7 — Especificações do veículo



- 5 Fixado na parte superior do painel interno da tampa do porta-malas.
- 6 Fixado na chapa metálica da calota traseira esquerda.
- 7 Fixado na chapa metálica da soleira da porta traseira esquerda.
- 8 Fixado na parte inferior do painel interno da porta do motorista.

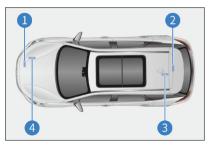


9 Gravado sob o assento do passageiro dianteiro.

Observação: após conectar o VDS, o VIN pode ser encontrado no canto superior direito da tela para o modelo correspondente. Para mais detalhes, consulte o manual de instruções do VDS.

Modelo e número de série do motor de tração

- A etiqueta do modelo e do número de série do motor de acionamento dianteiro estão fixadas no painel interno do capô.
- O modelo e a etiqueta do número de série do motor de acionamento traseiro estão fixados no painel interno da tampa do porta-malas.
- 3 O modelo e o número de série do motor de acionamento traseiro estão gravados no alojamento do motor de acionamento traseiro.
- O modelo e o número de série do motor de acionamento dianteiro estão gravados no alojamento do motor.



Placa de identificação do veículo

A placa de identificação do veículo está localizada na parte inferior da chapa metálica da coluna B direita.



Etiquetas de advertência

A etiqueta de advertência do airbag do passageiro dianteiro está fixada no lado direito do painel de instrumentos.



As etiquetas de advertência do airbag lateral estão fixadas na parte inferior das colunas B esquerda e direita.



A etiqueta de advertência do airbag está impressa no para-sol direito.



Conteúdo

Seção

Índice Alfabético

SEÇÃO 7 — Especificações do veículo

A etiqueta de pressão dos pneus está fixada abaixo da coluna B esquerda.



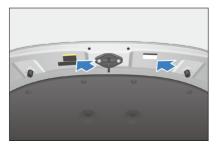
A etiqueta de informações do representante está fixada na parte inferior da chapa metálica da coluna B esquerda.



A etiqueta do filtro de ar do sistema de arcondicionado está fixada no interior do porta-luvas.



As etiquetas de reabastecimento de líquido refrigerante e do ventilador de arrefecimento estão fixadas no lado esquerdo do anel de trava do capô e a etiqueta de indicação da posição da bateria no lado direito desse anel.



A etiqueta de aviso de carregamento e a etiqueta da porta de carregamento estão fixadas na parte interna da portinhola da porta de carregamento.



A etiqueta do indicador de carregamento está fixada na parte interna da dobradiça da porta de carregamento.

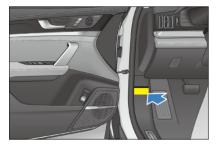


Conteúdo

Seção /

Índice Alfabético

A marca de abertura do capô está fixada abaixo da coluna A e à esquerda da alça do capô.



A etiqueta de abertura da tampa do portamalas está fixada na parte acima do interruptor externo do porta-malas.



SEÇÃO 8 — Índice alfabético

| Airbags2-6 | Assistência de Emergência para | Configurações de regeneração de |
|---|--|---|
| Airbags do motorista e do passageiro | Permanência na Pista (ELKA)4-51 | energia4-16 |
| dianteiro2-7 | Assistência de Ponto Cego (BSA) 4-52 | Exibição da autonomia de |
| Airbags laterais de cortina2-8 | Assistente de Farol Alto (HMA)4-48 | condução4-15 |
| Airbags laterais do banco dianteiro 2-7 | Controle Inteligente de Limite de | Instruções de carregamento4-2 |
| Condições de acionamento do | Velocidade (ISLC)4-47 | Instruções de descarregamento 4-17 |
| airbag e precauções2-8 | Head-up Display (HUD)4-54 | Pré-aquecimento do carregamento 4-14 |
| Visão geral dos airbags2-6 | Monitoramento da pressão dos | Solução de Problemas Gerais de |
| Ajuste dos assentos da segunda fileira | pneus4-55 | Carregamento4-6 |
| 1-20 | Piloto Automático Adaptativo | Trava antifurto da porta de |
| · | (ACC) 4-37 | carregamento4-14 |
| Ajuste manual dos assentos da segunda | Piloto Automático Inteligente (ICC) . 4-41 | Central multimídia5-2 |
| fileira | Reconhecimento de Sinais de | Tela sensível ao toque da central |
| Assentos traseiros reclináveis 1-20 | Trânsito (TSR) 4-46 | multimídia5-2 |
| Apoios de cabeça1-22 | Sistema de Alerta Sonoro do Veículo | Cintos de segurança2-2 |
| Ajuste dos apoios de cabeça do | (AVAS)4-56 | |
| assento traseiro1-22 | Sistema de assistência de | Função de bloqueio de emergência do |
| Ajuste dos apoios de cabeça dos | estacionamento4-59 | retrator2-2 |
| assentos dianteiros1-22 | Sistema de visão panorâmica 4-57 | Função de pré-tensionador e limitador |
| Armazenamento5-14 | Sistemas de condução segura 4-62 | de força*2-2 |
| Bolsos dos encostos dos bancos 5-15 | Bateria4-19 | Visão geral do cinto de segurança2-2 |
| Compartimento de armazenamento | Bateria de alta tensão4-19 | Coleta e processamento de |
| com fecho de pressão5-14 | Bateria de baixa tensão4-17 | dados2-20 |
| Estojo para óculos5-15 | Diretrizes de uso | Acesso à internet e serviços |
| Porta-copos5-15 | Economia de energia e aumento da | conectados2-21 |
| Porta-luvas5-14 | | Dados do veículo2-20 |
| Porta-objetos das portas5-14 | vida útil do veículo | Dados relacionados a serviços |
| Porta-objetos do console central 5-14 | Entrando na água4-26 | remotos2-20 |
| Suporte para celular5-14 | Freio de Estacionamento Elétrico | Divulgação de dados pessoais às |
| Assentos1-15 | (EPB) | autoridades2-22 |
| Ajuste dos assentos dianteiros 1-16 | Partida e condução4-28 | Gravação de imagens da câmera/ |
| | Pontos importantes para a | monitoramento da área |
| Informações sobre o assento 1-15 | condução4-35 | circundante2-21 |
| Assistência à condução4-37 | Precauções para condução segura 4-24 | Outros2-21 |
| Alerta de Colisão Frontal (FCW) | Prevenção contra incêndios4-27 | Processamento de dados do |
| e Frenagem Automática de | Retenção Automática do Veículo (AVH) | veículo2-20 |
| Emergência (AEB)4-42 | 4-34 | Seus direitos de proteção de dados 2-22 |
| Alerta de tráfego cruzado dianteiro | Transporte de bagagens4-25 | Transferência permanente do veículo |
| (FCTA) e Frenagem por tráfego | Carregamento/descarregamento4-2 | para terceiros e modo offline 2-22 |
| cruzado dianteiro (FCTB)4-45 | Carregamento4-8 | · |
| | | |
| Assistência à Saída de Pista (LDA) 4-49 | Carregamento inteligente4-14 | Conteúdo4 Dados do veículo7-2 |

SEÇÃO 8 — Índice alfabético/

| Dados do veículo7-2 ExteriorI-2 Indicadores do painel de |
|--|
| instrumentos3-4 |
| Indicadores/luzes de advertência3-4 |
| Luzes de advertência/indicadores |
| descrição3-5 |
| Informações7-8 |
| Etiquetas de advertência7-10 |
| Identificação do veículo7-8 |
| InteriorI-5 |
| Interruptores1-29 |
| Abertura/fechamento do para-sol 1-38 |
| Botões reguladores dos espelhos |
| laterais1-35 |
| Interruptor da luz de emergência ou |
| pisca-alerta1-37 Interruptor de iluminação interna 1-39 |
| Interruptor de airbag do passageiro 1-36 |
| Interruptor do diribag do passageiro 1-36 Interruptor do limpador1-31 |
| Interruptor do adômetro1-35 |
| Interruptor do teto solar1-37 |
| Interruptores da porta do motorista. 1-33 |
| Interruptores de assistência ao |
| motorista1-35 |
| Interruptores de Luz1-29 |
| Interruptores de modo1-36 |
| Interruptores do volante de |
| direção1-26 |
| Outras funções principais4-67 |
| Correntes antiderrapantes para |
| neve4-69 |
| Espelhos retrovisores laterais |
| dobráveis4-67 |
| Espelhos retrovisores laterais |
| elétricos |
| Limpadores do para-brisa |
| |
| Outros dispositivos5-17 |

| Αl | cas de teto | 5-1 |
|-----------------|--|-----------------|
| C | arregamento sem fio de telefone | |
| | celular | 5-1 |
| Er | ntrada para cartão SD | 5-1 |
| Fc | onte de alimentação a bordo | 5-1 |
| | ara-sol | |
| | ortas USB | |
| Paine | el de controle | I- |
| Paine | el de instrumentos | 3- |
| Vi | sta do painel de instrumentos | 3- |
| Porto | 18 | I- |
| | as e chaves | |
| | have mecânica | |
| CI | haves | 1- |
| Tro | avamento de emergência do | |
| | veículo com chave mecânica | 1-1 |
| Tro | avamento/destravamento com travamento central | |
| | | 1-1 |
| Tro | avamento/destravamento das | |
| | portas | 1- |
| | icio | |
| Quai | ndo ocorrem falhas | 6- |
| | olete refletivo | |
| Re | esgate em caso de incêndio no | |
| | veículo | 6- |
| Se | e a bateria da chave inteligente | |
| | estiver esgotada | 6- |
| | ocorrer uma colisão | |
| | e o veículo precisar de reboque | |
| 26 | e um pneu furar | 6- |
| 315 | stema de desligamento de emergência | _ |
| c:_1 | ma de alarme antifurto | 0- |
| siste | | |
| a | | |
| Siste | ma de ar-condicionado | |
| C | onfigurações do ar-condicionado | 5-1 |
| Co De | onfigurações do ar-condicionado efinição das funções | 5-1 5- |
| Co De | onfigurações do ar-condicionado efinição das funções terface de funcionamento do ar- | 5-1 5- |
| Co De Ini | onfigurações do ar-condicionado efinição das funções terface de funcionamento do ar- condicionado | 5-1 5- 5- |
| Co De Ini | onfigurações do ar-condicionado efinição das funções terface de funcionamento do ar- | 5-1 5- 5- |

| Saídas de ar | | |
|---|--|--------|
| Visualização do painel do arcondicionado | Saidas de ar | 5- I |
| condicionado | \(\langle \cdot \c | |
| stema de memória | visualização do painei do ar- | _ |
| Ajuste da ventilação | | |
| As funções de ventilação e aquecimento não podem ser ligada: ao mesmo tempo | | |
| aquécimento não podem ser ligada: ao mesmo tempo | | I – I |
| ao mesmo tempo | | |
| Assento automático do motorista 1-1 Função de ativação de memória 1-1 Função de configuração da memória 1-1 Posição do interruptor da memória . 1-1 Sistemas de aquecimento e ventilação 1-1 stema inteligente de acesso e partida 1-1 Área de ativação 1-1 Économia de energia da bateria 1-1 Função de partida 1-1 Instalação de sistemas de retenção para crianças 2-1 ava eletrônica de proteção para crianças 1-1 cso do cinto de segurança 2-1 Lembretes sobre o uso do cinto de segurança 2-1 Sião geral do veículo 1-2 Lembretes de direção 1-2 | aquecimento nao podem ser ligar | aa: |
| Função de ativação de memória | Assente automático de meterista | 1-1 |
| Função de configuração da memória | | |
| memória | | 1-1 |
| Posição do interruptor da memória . 1-1 Sistemas de aquecimento e ventilação | memória | 1-1 |
| Sistemas de aquecimento e ventilação | Posição do interruptor da memória | 1-1 |
| ventilação | Sistemas de aquecimento e | |
| stema inteligente de acesso e partida | ventilação | 1-1 |
| partida | stema inteliaente de acesso e | |
| Acesso | | -11 |
| Área de ativação | Acesso | 1-1 |
| Economia de energia da bateria1-1 Função de partida2-1 stemas de retenção infantil2-1 Instalação de sistemas de retenção para crianças | | |
| Função de partida | | |
| Instalação de sistemas de retenção para crianças | Função de partida | 1-1 |
| Instalação de sistemas de retenção para crianças | stemas de retenção infantil2 | -14 |
| ava eletrônica de proteção para crianças | | |
| crianças | | 2-1 |
| crianças | ava eletrônica de proteção para | |
| so do cinto de segurança2- Lembretes sobre o uso do cinto de segurança2- isão geral do veículo | | -14 |
| Lembretes sobre o uso do cinto de segurança2-isão geral do veículo | so do cinto de segurança | 2- |
| segurança2- isão geral do veículo olante de direção1-2 | Lembretes sobre o uso do cinto de | _ |
| isão geral do veículo1 olante de direção1-2 | | 0 |
| olante de direção1-2 | | . 2- |
| Ajuste do volante de direção1-2 | isão geral do veículo | |
| , | | ; |
| | olante de direção1 | -2 |



BYD TAN

BUILD YOUR DREAMS