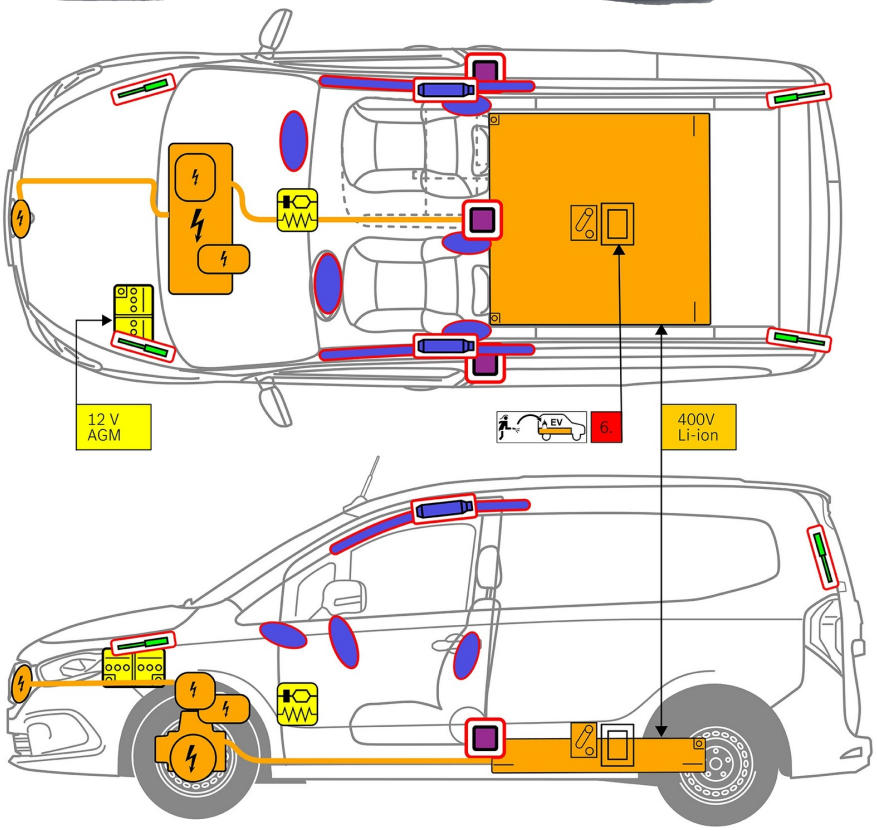




Airbag

Gerador de gás

Pré-tensionadores do cinto de segurança

Módulo de comando SRS

Mola de pressão a gás/mola pré-tensionada

Zona de atenção

Bateria de baixa voltagem

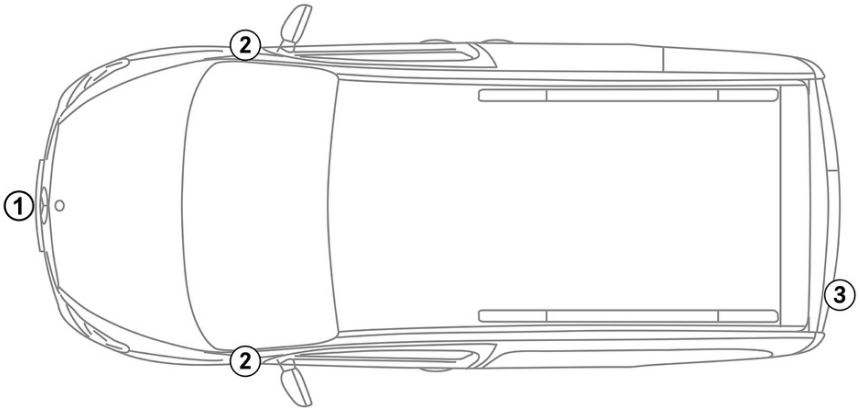
Bateria de alta tensão

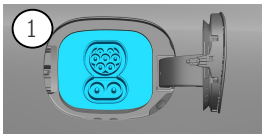
Cabo de alta tensão

Componente de alta tensão

Ponto de separação de alta voltagem

1. Identificação / reconhecimento





2



3



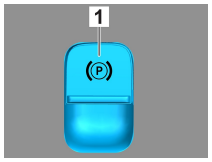
2. Imobilização / estabilização / levantamento

Freio de estacionamento

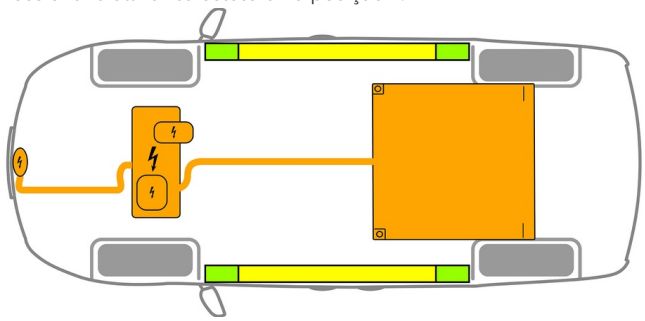


1. Pressionar a alavanca seletora na posição P.

Freio de estacionamento



1. Freio de estacionamento elétrico



Pontos de elevação adequados

Pontos de estabilização adequados na lateral

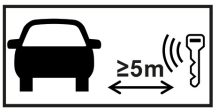
Bateria de alta voltagem

Deve-se evitar uma deformação adicional das soleiras e do lado inferior do assoalho durante o resgate (por exemplo, por meio de suporte com equipamento hidráulico).

3. Neutralização dos principais perigos / regras de segurança

Desligar a ignição:

1. Pressionar a tecla START-STOP sem acionar o freio de serviço.
2. Manter a chave eletrônica do veículo em uma distância de pelo menos 5 m.





A ausência de ruídos do motor não significa que o veículo está desligado.

Uma nova partida é possível até que o veículo seja descomissionado.

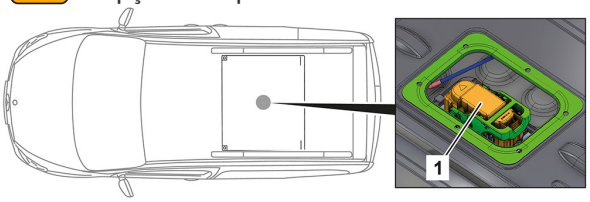
Desativação do sistema de alta voltagem

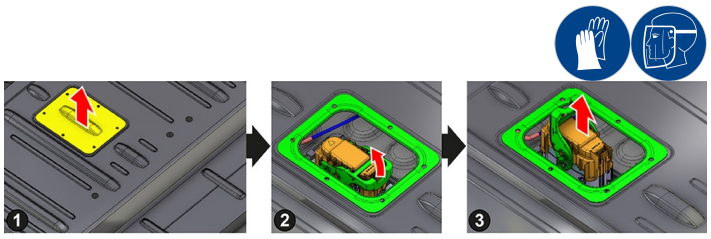
Em acidentes com acionamento de airbags e pré-tensionadores dos cintos de segurança, a rede de bordo de alta voltagem é desligada automaticamente.



Em todos os outros casos, desativar a rede de bordo de alta voltagem da seguinte forma:

Opção 1: Dispositivo de desconexão de alta voltagem





Empurrar o banco traseiro para frente e levantar.
O dispositivo de desligamento de alta voltagem encontra-se no compartimento interno do veículo no lado superior da bateria de alta voltagem.

(1) Remover a capa de cobertura e a tampa protetora de poeiras
(2) Destravar o conector
(3) Retirar o conector

Para garantir que na rede de alta tensão não haja tensão residual, esperar aprox. 20 segundos após o desligamento.

Os sistemas de segurança passivos, tais como airbags e pré-tensionadores dos cintos de segurança, continuam a ser alimentados com tensão pela rede de bordo de 12 V.

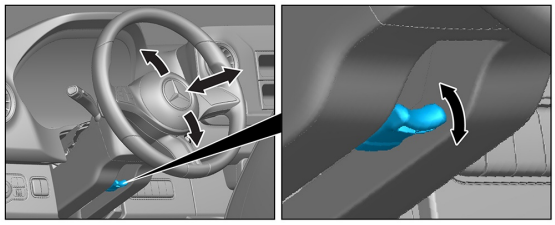
Desconectar a bateria de 12 V

1. Remover a cobertura da bateria de 12 V no compartimento do motor.
2. Soltar o cabo negativo da bateria de 12 V na união roscada e proteger contra contato não intencional.

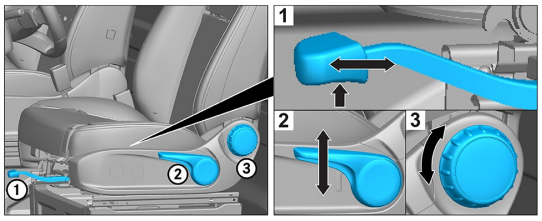
Os sistemas de segurança passivos (airbags e pré-tensionadores dos cintos de segurança) são desativados.

4. Acesso aos ocupantes

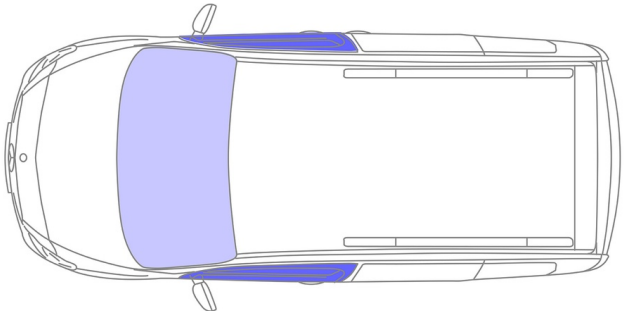
Para a liberação dos ocupantes do veículo, devem ser levados em conta os componentes dos sistemas de retenção (principalmente elementos pirotécnicos) conforme as indicações na página 1.



Ajuste da coluna de direção



Ajuste do banco (mecânico)



VSG: vidro de segurança laminado

ESG: vidro temperado

5. Armazenamento de energia / líquidos / gases / sólidos

Todos os cabos de alta voltagem possuem um isolamento laranja.

6. Em caso de incêndio



Acesso dos bombeiros ao compartimento de carga.

Usar grandes quantidades de água (H_2O) para extinguir um incêndio em um veículo.
Usar grandes quantidades de água (H_2O) para resfriar a bateria de íons de lítio.

Advertência: Possibilidade de ignição da bateria

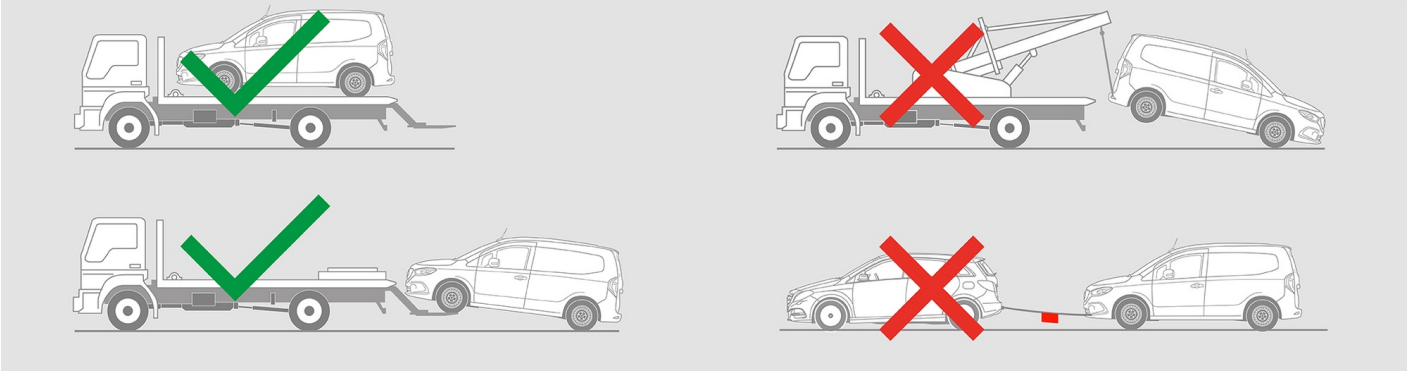
Se o líquido de arrefecimento escorrer para fora da bateria de alta voltagem, ela poderá ficar instável devido à sobrecarga térmica.
Verifique a temperatura da bateria com uma câmera infravermelho.

7. Em caso de submersão

Não há risco de aplicação de tensão à carroceria.
Após a recuperação do veículo:
1. Deixar a água escoar para fora do compartimento interno do veículo.
2. Iniciar a desativação da rede de bordo de alta voltagem (ver capítulo 3).

8. Reboque / transporte / parqueamento

Somente transportar o veículo com ambos os eixos em um reboque ou em um caminhão cegonheiro.



Manter a uma distância segura de outros veículos.

Advertência: Possibilidade de ignição da bateria

9. Informação adicional importante

Outras informações podem ser encontradas no "Guia de serviços de reboque de carros".

Indicação: Para informações adicionais, favor consultar o nosso guia de salvamento.

10. Explicação dos pictogramas usados


Veículo elétrico


Perigo


Perigo de tensão


Inflamável


Prejudicial à saúde


Corrosivo


Toxicidade aguda


Extinguir com água


Luvas de segurança


Proteção facial



Usar câmera de infra-vermelho


Capô do motor


Remover a chave smart



Acesso para a bateria de alta tensão