

Desempenho para chegar mais longe



Conheça as soluções
da Avery Dennison
para o mercado
automotivo.

Adaptada às suas necessidades, a Avery Dennison possui um amplo portfólio e apresenta um alto nível de serviço. As soluções focadas no segmento automotivo contam com certificações que são perfeitamente integradas para cada necessidade. Descubra a melhor opção para o seu projeto.





Etiquetas Inteligentes RFID

Gerenciamento de peças e componentes

- Com o uso da tecnologia RFID, os fabricantes da indústria automotiva buscam melhorar o manuseio de peças e materiais, a automação da produção e a rastreabilidade do produto.

Visibilidade na Cadeia de Suprimentos

- RFID oferece grande visibilidade na cadeia de abastecimento, desde a fabricação de componentes, montagem do carro até o usuário final.

Excelência na produção

- Etiquetas de RFID oferecem visibilidade em tempo real da produção, rastreabilidade de veículos e das peças, bem como a identificação de inventário.

Distribuição e Veículos

- A tecnologia RAIN RFID é um diferencial para a logística de veículos. O RFID oferece visibilidade confiável durante o transporte de veículos da fábrica até a concessionária.

Testes de vazamentos e umidades

- Os sensores de umidade reconhecem quando há vazamentos dentro do veículo por meio de etiquetas autoadesivas.

Identificação de Pneus

- Fabricantes de pneus buscam maior rastreabilidade de seus produtos, desde a fabricação até os processos de logística automatizada.

Soluções Gráficas

As películas automotivas da Avery Dennison apresentam uma variedade de opções duráveis que passaram nos testes de intempéries dos principais OEMs (Original Equipment Manufacturer), oferecendo a durabilidade de que você precisa em ambientes hostis.

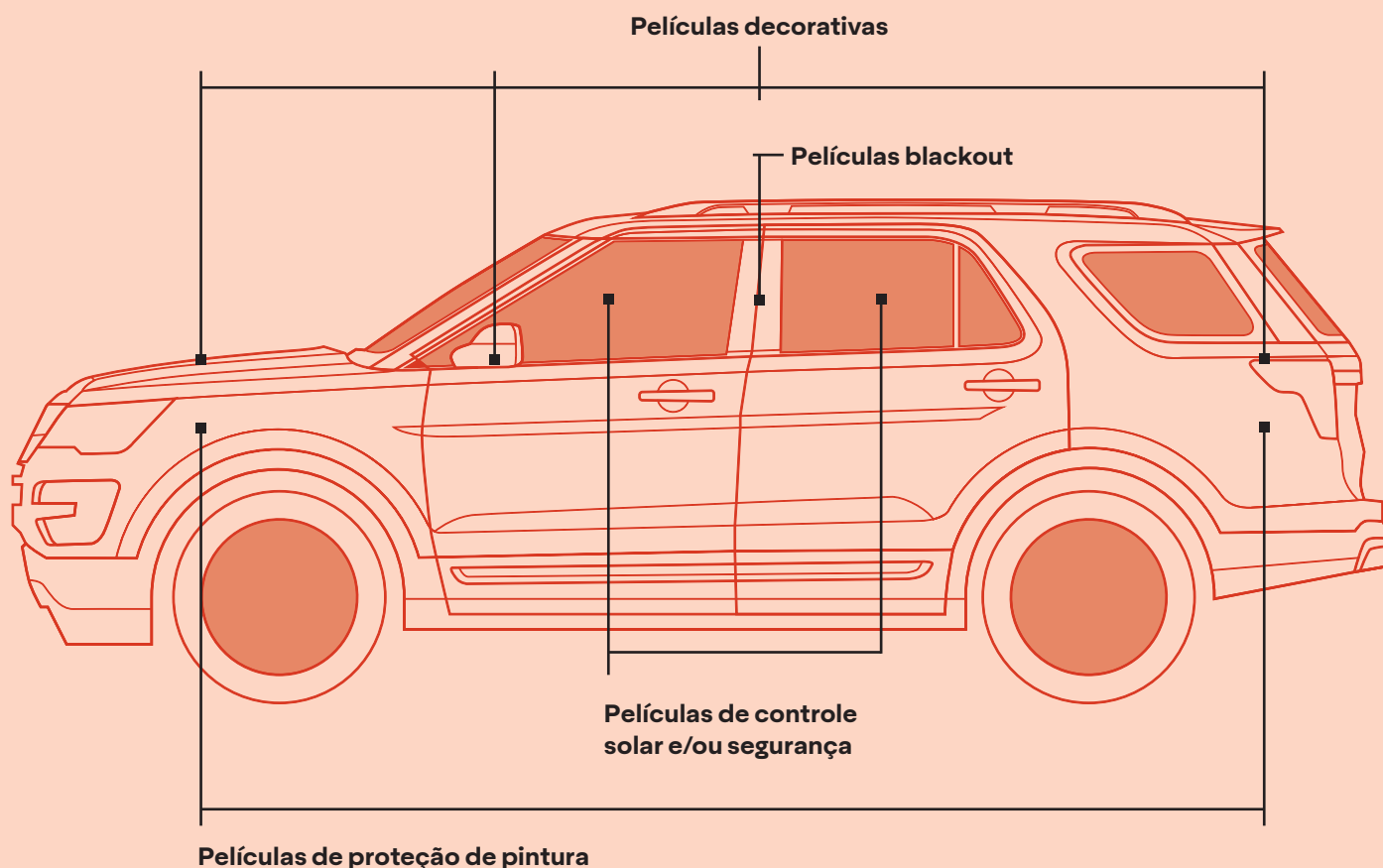
A excelente tecnologia de liberação de ar e reposicionamento garantem conversão e instalação de material sem complicações.

Nossos laboratórios, especificados de acordo com os padrões automotivos, podem testar materiais para você ou até mesmo desenvolver materiais para requisitos específicos de aplicação conforme a necessidade de cada cliente.

Oferecemos suporte técnico para a seleção de produtos de acordo com as especificações dos fabricantes.

O portfólio conta com 4 soluções:

- **Películas blackout** → acabamentos brilhantes, acetinados e foscos
- **Películas decorativas** → Ampla gama de cores e acabamentos, junto com diferentes tipos de adesivos para cada necessidade
- **Películas proteção de pintura** → Diferentes durabilidades e transparência
- **Películas de controle solar e/ou segurança**



Autoadesivos para o Segmento de Duráveis

Exteriores.

Mais do que parece

– Nossas soluções de rotulagem externa automotiva reforçam a importância da proteção de longo prazo. Além do desgaste automotivo normal e da exposição a elementos desafiadores, incluindo raios UV, nossos materiais são capazes de resistir à abrasão, a altas temperaturas e ao manuseio diários dos componentes automotivos.

Interiores.

O que há dentro também importa

– O interior de um veículo é tão suscetível a danos e contaminantes como a parte externa: exposição à umidade, a raios UV e a produtos. Os produtos químicos podem causar a deterioração dos rótulos. Nossos materiais internos são projetados para resistir ao desbotamento e, ao mesmo tempo, alcançar uma fácil adesão a plásticos de baixa energia superficial. Também temos materiais que incluem recursos de segurança para detectar adulteração.

Abaixo do capô.

No calor da ação

– As etiquetas automotivas passam por criteriosos testes quando aplicadas sob o capô, onde o motor e a atmosfera criam condições extremas de calor. Nossos materiais para aplicações sob o capô funcionam conforme necessário, em faixas de temperatura muito baixas (-40 °C) a muito altas (+150 °C). Esses materiais também aderem a superfícies oleosas e texturizadas.

Aplicações internas

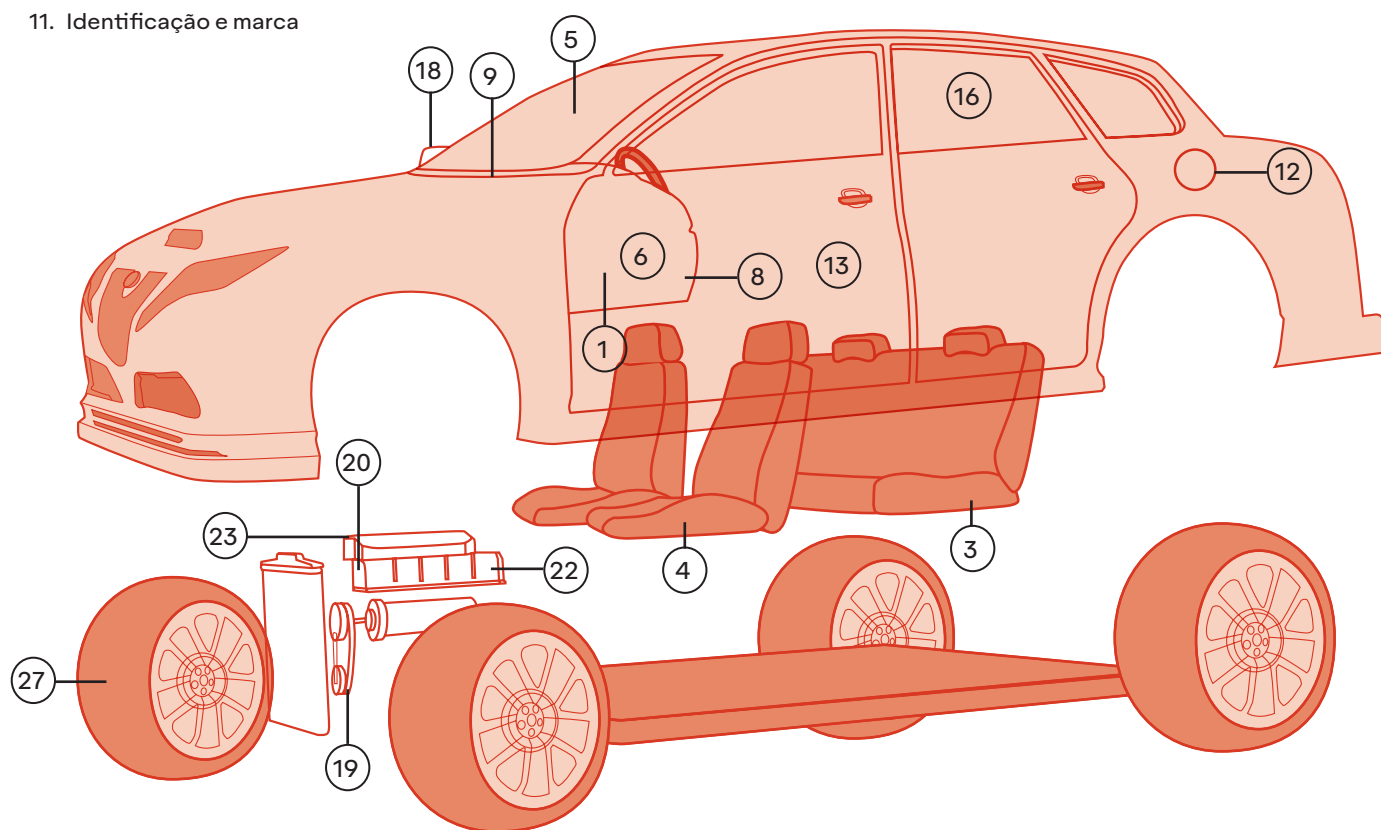
1. Cabos e chicotes
2. Marcação de cabo
3. Assentos
4. Cintos de segurança
5. Aviso de air bag nas viseiras
6. Air bags
7. Segurança e antifalsificação
8. Aviso e segurança
9. Rastreabilidade de série
10. Serviço
11. Identificação e marca

Aplicações externas

12. Instruções da tampa de combustível
13. Pressão dos pneus
14. Discos de freio
15. Aviso e segurança
16. Rastreabilidade de série
17. Serviço
18. Identificação e marca

Aplicações abaixo do capô

19. Arreios
20. Bloco do motor
21. Tampas e recipientes de fluido
22. Baterias
23. Powertrain
24. Aviso e segurança
25. Rastreabilidade de série
26. Serviço
27. Identificação e marca



Etiquetas de Performance

Avery Dennison oferece uma ampla gama de fitas adesivas, especializada em fitas dupla face e transferível. Adesivos acrílicos, borracha e tecnologias de silicone em diferentes construções.

O foco da nossa divisão está nas necessidades atuais, como novos desenvolvimentos, novos requisitos em tecnologias de veículos elétricos e híbridos.

Temos suporte técnico de primeira linha para apoiá-los em todas as suas necessidades, para aplicações internas e externas, na redução de vibração e ruídos, bem como na contribuição para a montagem de veículos confortáveis e seguros.

Áreas de foco automotivo

1. Faróis
2. Amortecimento de ruído e vibrações sob o capô
3. Espelhos
4. Isolamento na placa
5. Indicadores sensíveis ao toque suave
6. Dutos de ar-condicionado
7. Painéis da porta
8. Assoalho
9. Redução de ruído
10. Isolamento da porta
11. Estofados (tapetes, tecidos e couro)
12. Teto solar
13. Isolamento dos pilares da porta
14. Assentos
15. Baterias elétricas
16. Revestimento de componente
17. Vedações da porta
18. Luzes traseiras

Segmento Automotivo

Interior

Exterior

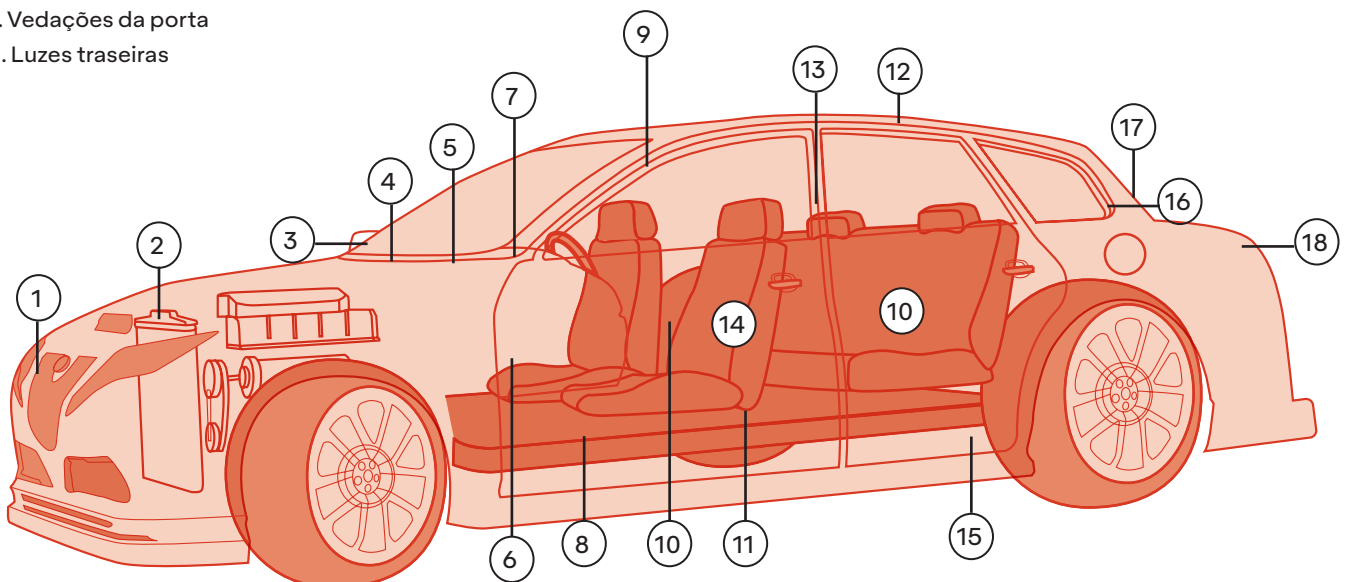
Sistema de propulsão e Chassis

Aplicações

Isolamento Térmico e acústico, baixa emissão de componentes orgânicos, juntas e vedações, montagem de espelho, colagem de espuma, airbags, sistemas de aquecimento de assento, tecnologias de amortecimento de som de reprodução musical / e tecnologias de ruído, vibração.

Montagem de espelho, ventilação e emblemas

Controle de calor, proteção de calor, amortecimento de som de reprodução de música e tecnologias de ruído, vibração, sistemas de freio, aplicações de alta temperatura, baterias elétricas e balanceamento de rodas.



Confie nas soluções da Avery Dennison.

Com presença em mais de 60 países e três instalações de pesquisa e desenvolvimento, a Avery Dennison está sempre em busca de novas soluções de engenharia para ambientes automotivos desafiadores.

Você pode escolher diferentes opções de nosso portfólio de produtos e explorar soluções sob medida com a ajuda de nossa equipe.

Para obter mais informações sobre nossos materiais, envie um e-mail para ad.br@averydennison.com



averydennison.com.br

Facebook | Instagram: [averydennisonbrasil](https://www.facebook.com/averydennisonbrasil)



Termos e condições - Para obter informações sobre os termos da garantia, exclusões e certas limitações, visite label.averydennison.com. Todas as declarações da Avery Dennison, as informações e recomendações técnicas são baseadas em testes que se acredita serem confiáveis, mas não constituem garantia. Todos os produtos da Avery Dennison são vendidos com o entendimento de que o comprador determinou, independentemente, a adequação desses produtos para seus fins. Todos os produtos da Avery Dennison são vendidos sujeitos aos termos e condições gerais de venda da Avery Dennison. © 2020 Avery Dennison Corporation. Todos os direitos reservados. Avery Dennison® é uma marca comercial registrada da Avery Dennison Corporation. Marcas, nomes de produtos, designs e códigos de antena ou programas de serviço da Avery Dennison são marcas comerciais da Avery Dennison Corporation. Nov/2020.