

APRESENTAÇÃO PRODUTOS PROTETORES SOLARES Use++

Protetores Solares para portas, janelas e vidros de automóveis

1 - Apresentação.....	2
2 - Deficiências relatadas nas peças já disponíveis no mercado	3
3 - Características da nossa modelagem	4
3.1 – Protetores solares para veículos	4
3.3.1 – Automóveis.....	4
3.3.2 – Caminhões	5
3.3.3 – Ônibus e Utilitários	5
3.2 – Protetores solares para portas e janelas	6
4 – Informações adicionais.....	6
5 - Relação de itens a serem entregues ao aquisitor do projeto Protetores Solares.....	8
5.1 - Físico	8
5.1.1 – Mostruário	8
5.1.2 – Moldes em TNT/Entretela	8
5.1.3 – Amostras diversas.....	8
5.2 - Digitalizados	8
5.2.1 - Manual de produção	8
5.2.2 – Fotos dos produtos	8
5.2.3 - Moldes digitalizados.....	8
5.2.4 – Modelos de etiquetas dos produtos.....	8
5.2.5 – Modelos de encartes dos produtos.....	8
5.2.6 – Modelos de catálogo técnico/comercial dos produtos	9
5.2.7 – Palestra (Vídeo) de apresentação dos produtos e dicas diversas	9
5.3 – Impressos e assinados	9
5.3.1 – Autorização imagem (desenhos/fotos) dos produtos.....	9

5.3.2 – Contrato de venda de Licença de fabricação e distribuição dos produtos	9
5.3.3 – Certificado de fabricante e/ou distribuidor Licenciado.....	9
5.3.4 – Comprador envia ao Vendedor	9
5.3.2 – Contrato de venda de Licença de fabricação e distribuição dos produtos	10
5.3.3 – Certificado de fabricante e/ou distribuidor Licenciado.....	10
5.3.4 – Comprador envia ao Vendedor	10
5.4 – Treinamentos opcionais	10

1 - Apresentação

Todos os nossos produtos são desenvolvidos com base em pesquisa de mercado. Para esta proposta podemos relatar o seguinte:

- A modelagem de produtos para automóveis Use++, foi desenvolvida com base em reclamações sobre produtos já existentes e do que proprietários de automóveis gostariam para ter mais conforto.
- O recorde de reclamações, seja por homens, mulheres, condutores de carros de passeio, de trabalho, vans, micro ônibus, caminhões, etc. foi em relação ao calor concentrado dentro e fora do automóvel. Motoristas de caminhão relataram também a falta de um produto tipo cortina que pudessem ser usados quando o veículo estivesse parado, para que de dentro da cabine pudesse ser visto para fora, mas que de fora não fosse visto nada dentro.

Assim apresentamos a modelagem destes produtos, todos confeccionados com tecido antitérmico, fácil de colocar, retirar, abrir, fechar e manusear.

1 – Protetores solares em tamanhos diferentes para Todos os vidros de veículos para quando estes estiverem parados e tamanhos diferentes de Protetores solares para dois vidros de veículos para quando estes estiverem em movimento.

Ao invés de usar material refletor que ofusca os olhos que quem possa estar olhando em direção ao veículo optamos por estas propostas:

- Um sanduíche com tecido antitérmico e blackout
- Somente tecido antitérmico com duas camadas
- Uma camada de tecido antitérmico

Considerando que os produtos foram desenvolvidos com base em necessidades relatadas por condutores dos mais variados tipos de veículos, bem como, estabelecimentos comerciais e residências que buscavam soluções até pra ajudar o trabalho do ar condicionado

Com isso além de não ficar reflexivo, pode ser usado como um painel de publicidade o que facilita a busca de patrocínio pra fabricação, com isso acreditamos em sucesso de mercado.

2 - Deficiências relatadas nas peças já disponíveis no mercado

Aqui vamos precisar deixar de mencionar alguns dados da nossa pesquisa para proteger nosso comprador da pirataria, mas todos os dados da pesquisa serão passados a quem adquirir este projeto. Dados mais genéricos são mostrados a seguir.

- Dos Protetores solares: só existe um modelo, de tamanho genérico, para o para brisa, com material reflexivo e com ventosas para seres fixados no vidro, as ventosas além de caírem depois de algum tempo ainda deixam os vidros marcados. Não foram encontrados exemplares para ônibus e caminhões, vans, etc.
- Cortinas para portas e janelas: há muita opção no mercado, mas quase nada voltado especificamente pra proteção térmica ou redução de calor. Ouvimos muitos relatos de que se coloca uma cortina blackout escurece o ambiente, não dá pra ver de dentro pra fora e para estabelecimentos

comerciais os tamanhos não correspondem as necessidades, são feitos com ilhós gigantes que não deslizam com facilidade e são difíceis de adaptar/reformar quando se consegue alguma peça próxima do que se necessita.

3 - Características da nossa modelagem

Não dá pra disponibilizar (ter a pronta entrega) todos os tamanhos, mas temos uma proposta de fabricação simplificada que quem adquire consegue adaptar facilmente e com custo reduzido.

3.1 – Protetores solares para veículos

Para desenvolver esta coleção foram estudadas 3 categorias de veículos, sendo, automóveis, caminhões e ônibus/utilitários.

Classificamos em duas categorias de uso representadas como, para o veículo em movimento e para o veículo parado. No caso de automóveis os protetores dos vidros laterais traseiros podem ser usados tanto com o carro parado como em movimento, enquanto protetores de para brisa e do vidro traseiro só podem ser usados com o carro parado e o Protetor lateral superior do vidro do motorista, bem como o protetor central superior do para brisa não poderiam por que serem usados com o carro parado uma vez que não bloqueiam o calor, mas ajudam proteger os olhos da reflexão do sol.

3.3.1 – Automóveis

Os dois primeiros modelos são propostos para uso com o carro em movimento para que o sol não ofusque a visão da estrada nem cause desconforto aos olhos pelo excesso de luz.

Os produtos não são sob medida, tiramos as medidas de quantos vidros foram possíveis e chegamos a padrões que cobrem as necessidades de mercado.

Além de reduzir a temperatura interna os protetores ajudam na segurança de quem está no interior. Se o automóvel, caminhão ou utilitário estiver usando os protetores em todos os vidros, basta fazer um pequeno furo no protetor que é possível ver do lado de fora, inclusive pelo retrovisor lateral, no entanto quem está fora não vê quem está dentro. As ilustrações estão no catálogo entregue com este projeto.

- **1 - Protetor solar central superior:** precisa estar justinho para ser usado em diferentes veículos cumprindo a sua proposta. Assim, propomos 5 tamanhos e um tamanho único, pequeno onde há dupla reentrância para o caso de atender o que se propõe. Os demais modelos tem uma reentrância que se encaixa entre o retrovisor e os quebra sóis.

Total 6 moldes e 5 tamanhos

- **2 – Protetor solar lateral superior:** protege a parte superior do vidro e não atrapalha, mas melhora a visão do retrovisor externo; evita que o sol incida diretamente no rosto.

Total 3 tamanhos

- **3 - Protetor solar de pára-brisa:** todos adaptados aos recursos da automóvel, sem uso de ventosas, podem ser usados por dentro ou por fora; por dentro manta térmica, por fora tecido escuro podendo ser estampado com algum motivo de publicidade.

Total 3 tamanhos

- **4 - Protetor solar lateral afilado:** pode ser utilizado no vidro dianteiro ou traseiro, no formato retangular afilado.

Total 3 tamanhos

- **5 - Protetor solar lateral retangular:** pode ser utilizado no vidro dianteiro ou traseiro, no formato retangular.

Total 3 tamanhos

- **6 - Protetor solar de vidro traseiro:** adaptáveis em carros tipo sedan *hatch*, peruinha e mini vans

Total 3 tamanhos

3.3.2 – Caminhões

Os modelos para caminhões seguem os mesmos que para automóveis de passeio. O que mudam são os tamanhos e alguns itens que os caminhões tem a mais ou a menos, e com isso apresentam pequenas mudanças. Alguns protetores apresentados na modelagem para automóveis podem ser usados por caminhões e vice versa.

Para caminhões este projeto apresenta 3 propostas sendo,

- **1 - Protetor solar de pára-brisa:** a característica peculiar é que são mais largos e mais baixos e nem todos tem o retrovisor interno.

Total 2 tamanhos

- **2 - Protetor solar lateral quadrado:** pouco visto em automóveis normalmente maiores que os vidros de automóveis. Nem sempre os vidros são quadrados, mas usando o protetor nesse formato, estes ficam mais bem adaptados.

Total 2 tamanhos

3.3.3 – Ônibus e Utilitários

Os modelos para ônibus e utilitários seguem os mesmos que para automóveis de passeio e caminhões. O que mudam são os tamanhos e alguns itens que os ônibus tem a mais ou a menos, e com isso apresentam pequenas mudanças. Alguns protetores apresentados na coleção para automóveis podem ser usados por ônibus e utilitários e vice versa.

- **1 - Protetor solar de pára-brisa vertical:** diferentes dos carros de passeios e dos caminhões, os para brisas de ônibus são verdadeiros painéis. Assim nossa proposta é o uso de dois protetores verticais ao invés de um que poderia ser mais difícil de manusear.

Total 2 tamanhos

- **2 - Protetor solar lateral retangular vertical:** o protetor quadrado se encaixa perfeitamente em alguns tamanhos, mas em ônibus encontramos a necessidade de um modelo retangular com os suportes na em cima, na vertical, ao contrario dos automóveis.

Total 2 tamanhos

3.2 – Protetores solares para portas e janelas

Segue o mesmo processo, padrão, tecido dos protetores para automóveis. Nesse caso criamos um padrão de fabricação e quando alguém busca e não encontra seu tamanho, basta passar as medidas e o cálculo pode ser feito diretamente (quando houver uma calculadora online, no site, por exemplo) ou manualmente por quem atender ao solicitante. Funciona, acredite!

Só com a economia de ar condicionado, muitas empresas/indústrias consegue tirar o investimento nas cortinas/protetores em pouco tempo.

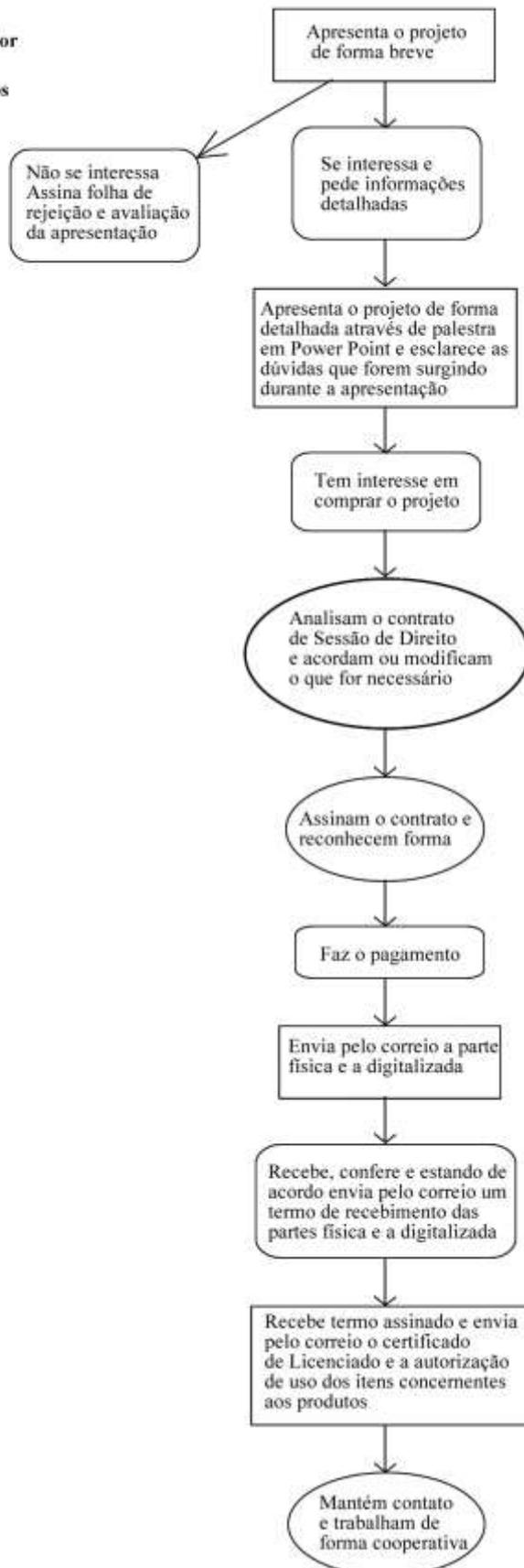
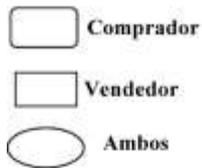
4 – Informações adicionais

Não fazemos vídeos, fotos ou enviamos nossas peças. Caso haja interesse em nossa modelagem, de acordo com o que está relatado, agendaremos uma visita e apresentaremos cada um dos produtos, bem como o material gráfico feitos dos mesmos.

Não deixamos nenhuma peça de nossos produtos antes de assinar o contrato de Venda do projeto. Estas medidas, embora nos encareça e até dificultem a venda do projeto, garantem ao comprador a não existência de peças semelhantes no mercado, bem como o sigilo de seu próximo lançamento (se tivermos produtos/tecidos novos a sugerir).

No fluxograma a seguir apresentamos um resumo da sequência de negociação.

Fluxograma da Negociação



5 - Relação de itens a serem entregues ao aquisitor do projeto Protetores Solares

5.1 - Físico

5.1.1 – Mostruário

Uma peça pronta de cada modelo sugerido (uma numeração);

5.1.2 – Moldes em TNT/Entretela

A modelagem em tecido TNT Grosso (especial para moldes) quando o formato foge do padrão retângulo/quadrado/cortes retos. Para todas as numerações, de cada modelo sugerido, informamos, a posição de onde cada item ou acessório é fixado.

5.1.3 – Amostras diversas

Amostras de materiais já aprovados como alças, tecidos, elásticos, acessórios, tecido antitermico, enfim, materiais usados na composição dos produtos.

5.2 - Digitalizados

5.2.1 - Manual de produção

Manual de produção onde consta a relação de cada item que compõe cada peça (tecido, ganchos etiqueta, cordões, elásticos, alças, etc.), sequência e passo a passo de como fazer cada peça e dicas de como melhorar o acabamento das peças. Fotos/desenhos de cada modelo sugerido para auxiliar o profissional de corte/montagem, tamanho de tela ou desenho de estampa que se enquadra em cada tamanho.

5.2.2 – Fotos dos produtos

Originais para que possam ser utilizadas em ilustrações de uso produtos (no caso de moldes irregulares).

5.2.3 - Moldes digitalizados

A modelagem digitalizada em Corel, de todas as numerações, de cada modelo sugerido (no caso de moldes irregulares).

5.2.4 – Modelos de etiquetas dos produtos

Etiquetas de todos os produtos, seja para impressão em papel ou a etiqueta interna com referências e instruções. O formato do arquivo é em DCR - Corel draw.

5.2.5 – Modelos de encartes dos produtos

Os encartes vão junto as embalagens plásticas, com opção de furos para serem colocados em gôndolas; lista dos tamanhos das embalagens plásticas de cada tamanho/modelo.

5.2.6 – Modelos de catálogo técnico/comercial dos produtos

Modelos de catálogo com fotos dos produtos acompanhados de textos referentes aos mesmos (medidas, para que tamanhos de vidros são indicados, instruções de uso, etc. de forma que facilite e reduza o trabalho do aquisitor deste projeto.

Entregamos com:

- Fotos dos produtos
- Especificação de tamanho e modelo de embalagem para cada produto/tamanho; encarte gráfico informativo (códigos, tamanhos, referências e a que tamanho de vidro são recomendados), que compõem a embalagem, de forma o um interessado possa escolher seu protetor de acordo com as medidas dos vidros que desejam proteger
- Sugestão de preço de venda ao consumidor final.

5.2.7 – Palestra (Vídeo) de apresentação dos produtos e dicas diversas

Como são produtos diferentes, novos, onde alguns levam nome criados por nós, podemos entregar (se necessário) um Vídeo e se solicitado fazemos uma apresentação aos interessados sobre cada produto, como usar, por que usar, por que desse ou daquele nome, diferença de um produto nosso e do que já tem no mercado, como apresentar tecnicamente os produtos a um lojista/distribuidor que vende direto ao consumidor, como apresentar o produto a um consumidor final.

5.3 – Impressos e assinados

5.3.1 – Autorização imagem (desenhos/fotos) dos produtos

Autorização de uso do desenho/recursos/fotos (no caso de desenhos irregulares) ou outro material gráfico que entregarmos.

5.3.2 – Contrato de venda de Licença de fabricação e distribuição dos produtos

Contrato assinado e reconhecido contendo todas as cláusulas de interesse de ambas as partes VENDEDOR E COMPRADOR.

5.3.3 – Certificado de fabricante e/ou distribuidor Licenciado

Certificação de que a empresa tem licença de fabricação e distribuição dos produtos, no Estado de que constar no contato e pelo tempo em que constar no contrato.

5.3.4 – Comprador envia ao Vendedor

Declaração de que recebeu a parte física e a digitalizada.

5.3.2 – Contrato de venda de Licença de fabricação e distribuição dos produtos

Contrato assinado e reconhecido contendo todas as cláusulas de interesse de ambas as partes VENDEDOR E COMPRADOR.

5.3.3 – Certificado de fabricante e/ou distribuidor Licenciado

Certificação de que a empresa tem licença de fabricação e distribuição dos produtos, no Estado de que constar no contato e pelo tempo em que constar no contrato.

5.3.4 – Comprador envia ao Vendedor

Declaração de que recebeu a parte física e a digitalizada.

5.4 – Treinamentos opcionais

Entregamos treinamento em vídeo, caso alguma peça seja considerada mais complexa. Esses vídeos são feitos em uma máquina de costura comum, mostrando passo a passo como uma peça é montada. Se o fabricante for usar tecnologia semelhante, então o vídeo está suficiente e fácil de ser entendido.

Treinamento prático junto aos funcionários da produção (caso seja solicitado), bem como esclarecimento de dúvidas sempre que solicitadas (somente uma vez);

A questão dos treinamentos será discutida com cada aquisitor, uma vez que os recursos/tecnologia que cada um utilizará poderão ser os mesmos ou diferentes.

As peças que consideramos complexas, o vídeo é entregue sem que haja a solicitação. Caso o aquisitor tenha dificuldade em alguma outra peça que consideramos simples, basta solicitar que faremos o vídeo. No manual de produção já consta o treinamento escrito de cada peça passo a passo.

Podemos ainda realizar treinamentos práticos junto aos funcionários da produção (caso seja solicitado), bem como esclarecimento de dúvidas por estilistas, design gráfico ou outro profissional que esteja trabalhando neste projeto (representantes comerciais ou outros). Para a realização destes serviços solicitaremos uma especificação do que o aquisitor deseja e passaremos um orçamento extra contratual.