Cadernos de tecido personalizados:

Cadernos:

Tech Pack de fornecimento e especificações

Um guia estrutural e decorativo para RFQs de compras, engenharia e manufatura.

Definindo a verdadeira categoria de cadernos de tecido

Verdadeiros cadernos de tecido personalizados	Papel impresso e materiais sintéticos	Capas e bolsas
Usa material tecido, tricotado, feltrado ou não tecido como superfície visível. Pode ser laminado a cartão, acolchoado, costurado ou transformado em capa removível. **O objetivo principal é a verdadeira sensação tátil do tecido.** **Nenhum cuidado ou possibilidade de lavagem é presumido, salvo especificação.**	**Papel padrão impresso com padrão têxtil ou couro sintético.** **Não possui trama têxtil verdadeira nem interação com materiais orgânicos.**	**Capas de diário reutilizáveis com miolos substituíveis ou bolsas de tecido que apenas contêm um caderno padrão.** **Não é permanentemente integrado ao bloco do livro.**



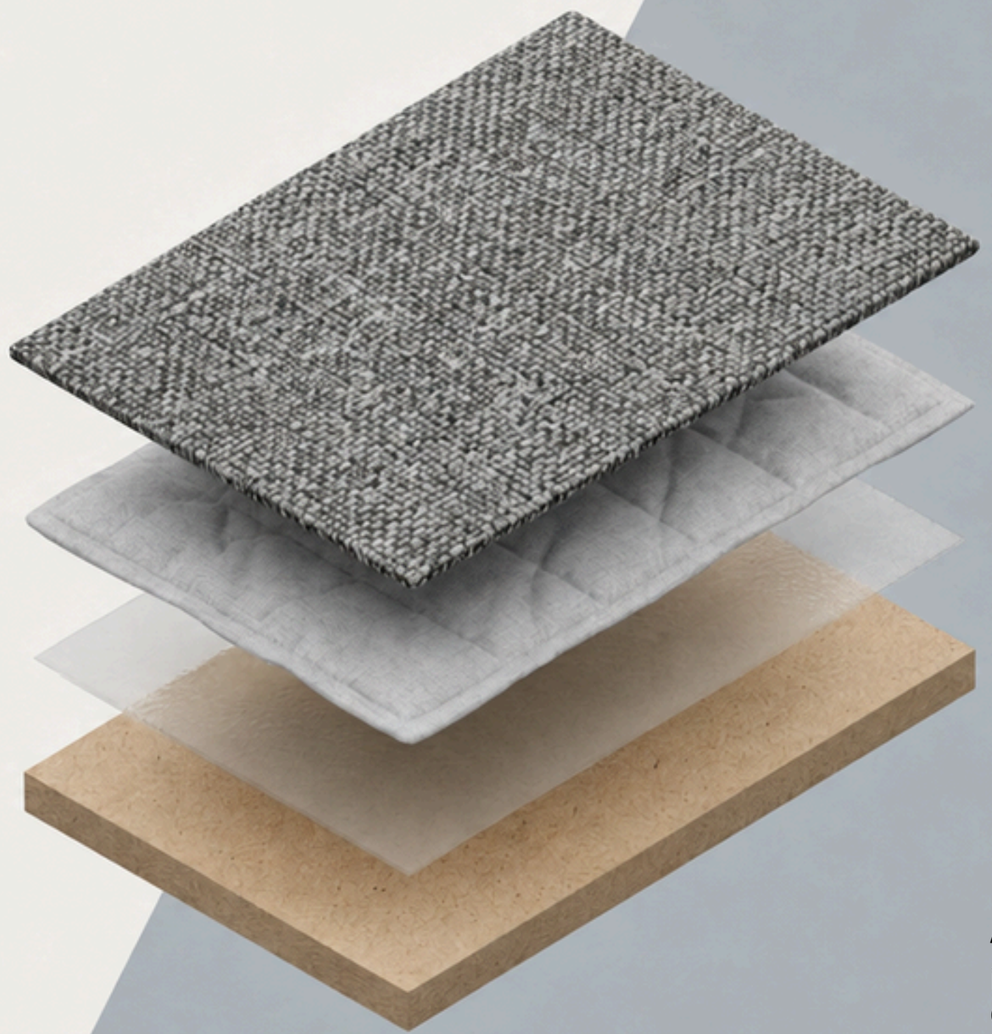
Desconstruindo a arquitetura do caderno de tecido

Envoltório de tecido (superfície tecida/tricotada/feltrada/não tecida)

Acolchoamento (camada opcional para maciez)

Adesivo (agente de encadernação)

Cartão rígido (a base estrutural)



Envoltório de tecido (superfície tecida/tricotada/feltrada/não tecida)

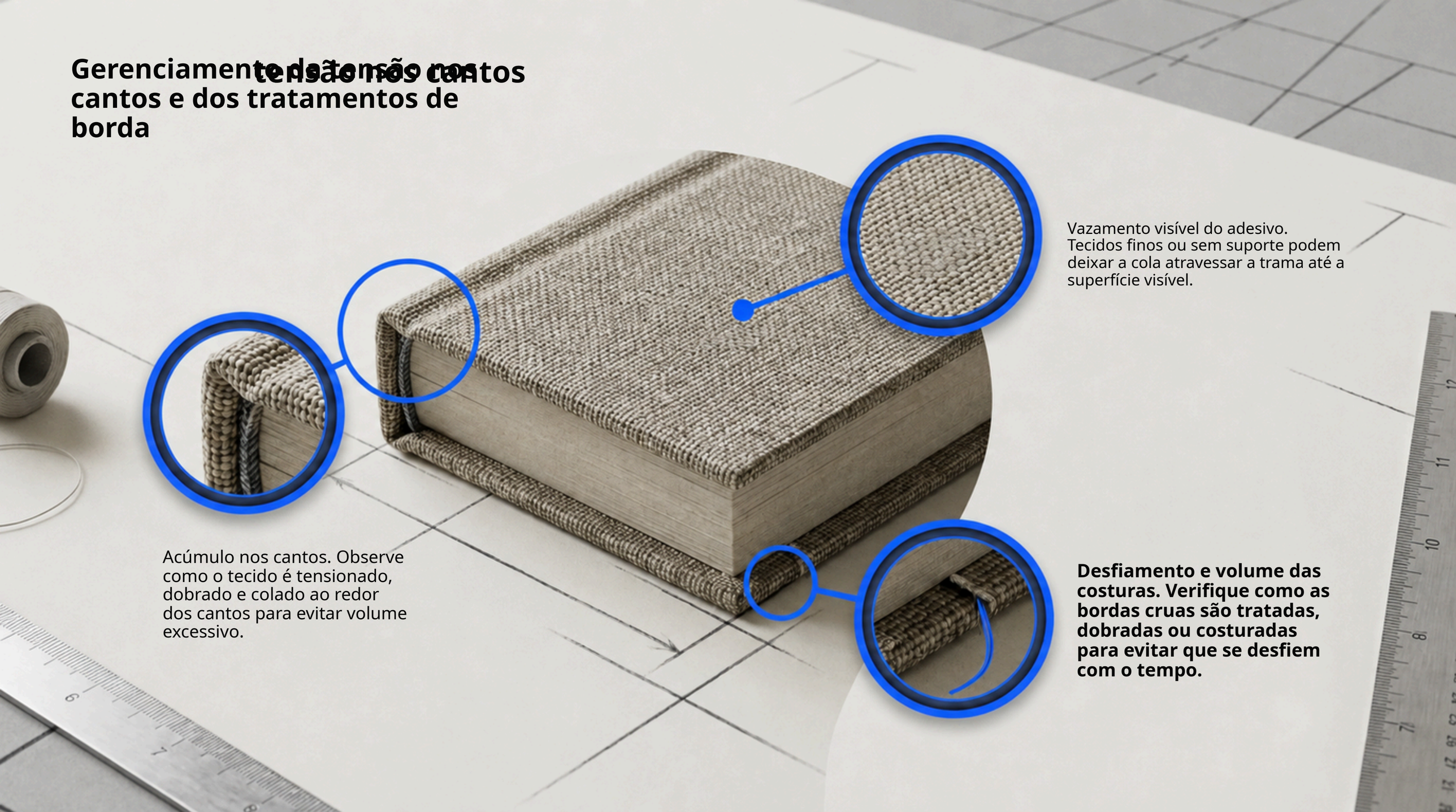
Acolchoamento (camada opcional para maciez)

Adesivo (agente de encadernação)

Cartão rígido (a base estrutural)

“Tecido” por si só é uma especificação incompleta. Os compradores devem documentar a construção proposta, incluindo fibra, trama, peso, suporte e revestimento.

Gerenciamento de tensão nos cantos e dos tratamentos de borda



Vazamento visível do adesivo. Tecidos finos ou sem suporte podem deixar a cola atravessar a trama até a superfície visível.

Acúmulo nos cantos. Observe como o tecido é tensionado, dobrado e colado ao redor dos cantos para evitar volume excessivo.

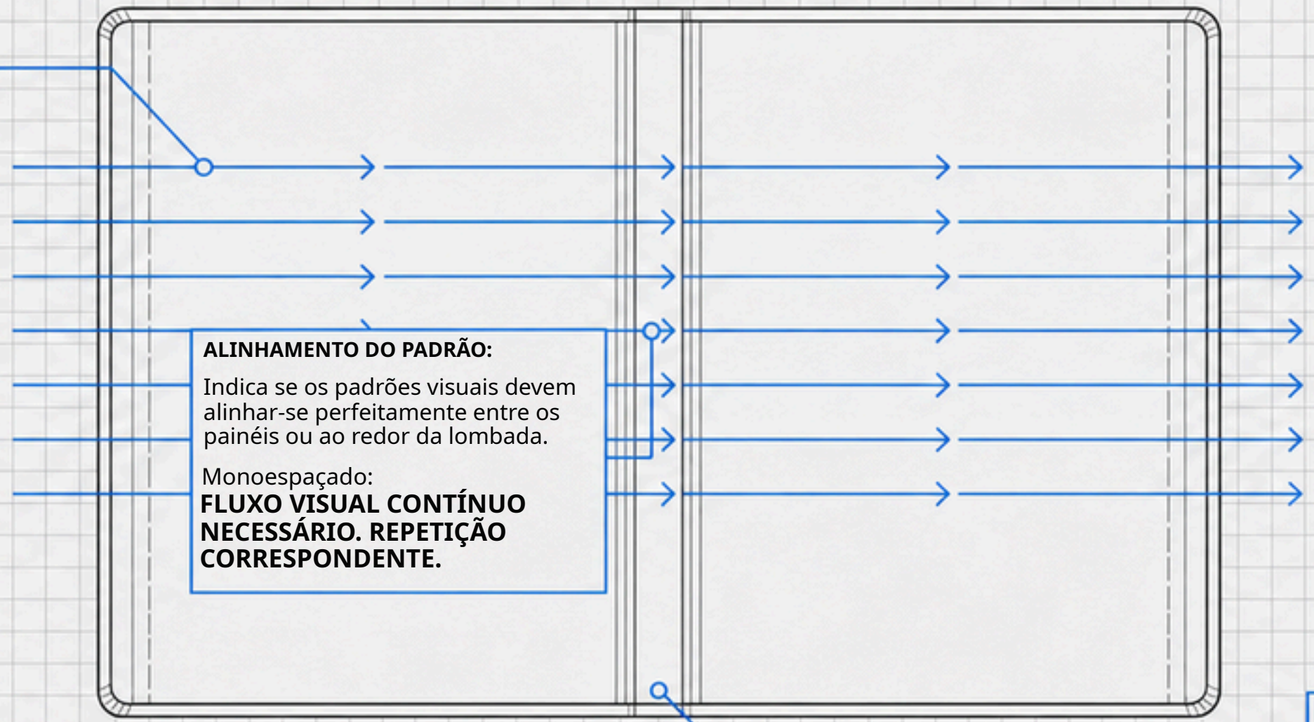
Desfiamento e volume das costuras. Verifique como as bordas cruas são tratadas, dobradas ou costuradas para evitar que se desfiem com o tempo.

O alinhamento do padrão e a trama direcional determinam o comportamento da lombada

TRAMA DIRECIONAL:

As setas indicam como o veio do tecido deve se comportar quando o livro é aberto totalmente plano, para evitar empenamento ou rasgos por tensão.

Monoespaçado:
URDIDURA E TRAMA DEVEM ALINHAR-SE HORIZONTALMENTE. CONFORMIDADE COM ABERTURA DE 360°.



ALINHAMENTO DO PADRÃO:

Indica se os padrões visuais devem alinhar-se perfeitamente entre os painéis ou ao redor da lombada.

Monoespaçado:
FLUXO VISUAL CONTÍNUO NECESSÁRIO. REPETIÇÃO CORRESPONDENTE.

COMPORTAMENTO DE ABERTURA:

Requer revisão física para garantir que a encadernação permita que a construção de capa especificada funcione sem danificar o tecido.

Monoespaçado:
TESTE A FORMAÇÃO DE VINCOS NA DOBRADIÇA. GARANTA QUE NÃO HAJA ESTIRAMENTO OU RASGO DO TECIDO.

DINÂMICA DA DOBRADIÇA E DA TRAMA

Especificando a base têxtil e os padrões de conformidade

Cartão de especificação do material	
☑ Identidade: identificação da composição da fibra, do suporte e do acabamento.	
COMPOSIÇÃO_DA_FIBRA:	[100% LINHO, ORGÂNICO] ☑
TIPO_DE_SUPORTE:	[NENHUM] ☑
ACABAMENTO:	[CRU, SEM TINGIMENTO] ☑
☑ Desempenho: solidez da cor, resistência à abrasão, limites de inflamabilidade.	
SOLIDEZ_DA_COR_NA_LAVAGEM:	[GRAU 4-5] ☑
RESISTÊNCIA_À_ABRASÃO:	[20K CICLOS] ☑
INFLAMABILIDADE:	[CLASSE 1, CAL 117] ☑
☑ **Conformidade: substâncias restritas, conteúdo reciclado, regulamentos de fornecimento.**	
SUBSTÂNCIAS_RESTRITAS:	[CONFORME REACH] ☑
CONTEÚDO_RECICLADO:	☑
REGULAMENTO_DE_FORNECIMENTO:	[CERTIFICADO GOTS] ☑

Nunca presuma solidez da cor, sustentabilidade ou desempenho sem evidências e testes revisados. A revisão de testes de amostras é obrigatória para conformidade crítica.

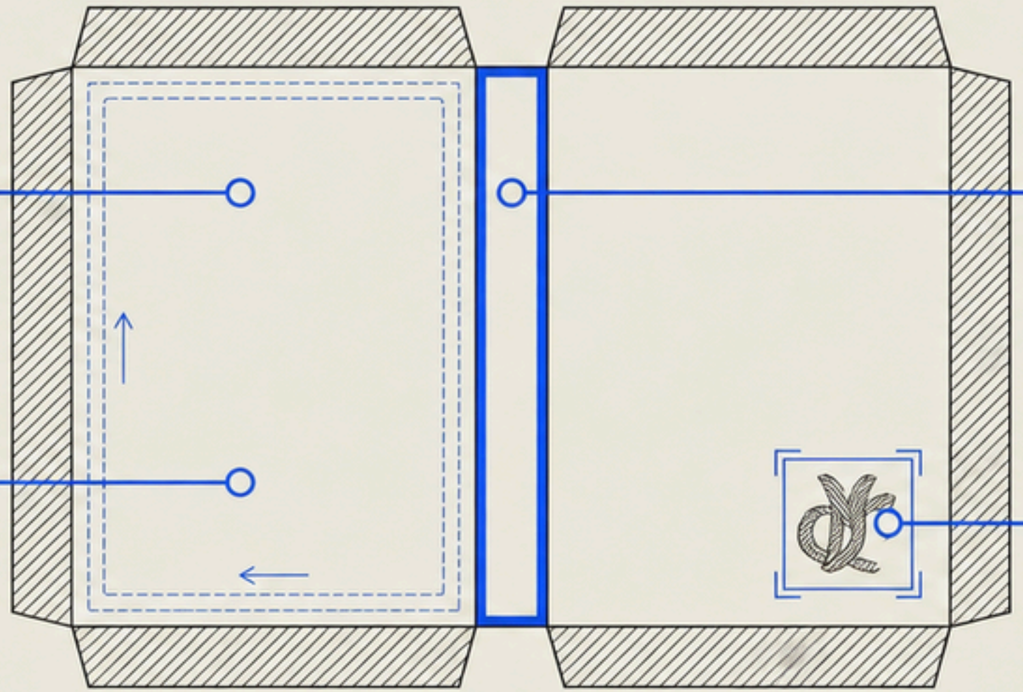
Avaliando técnicas de decoração em relação às propriedades têxteis

Matriz de compatibilidade de decoração				
	Impacto na tatilidade (sensação ao toque)	Espessura/volume adicionado	Detalhes finos/resolução do texto	Interação com a textura/absorção do tecido
Impressão serigráfica/de transferência				
Bordado				
Etiquetas/patches tecidos				
Foil/baixo-relevo (em laminados adequados)				Requer suporte laminado
Emblemas metálicos				

Principais insights: bordados e patches adicionam espessura; a impressão interage diretamente com a textura e a absorção; o baixo-relevo requer suportes laminados específicos. Detalhes finos exigem revisão específica do processo.

A preparação da arte requer formatação específica do processo

Checklist de pré-voo do dieline



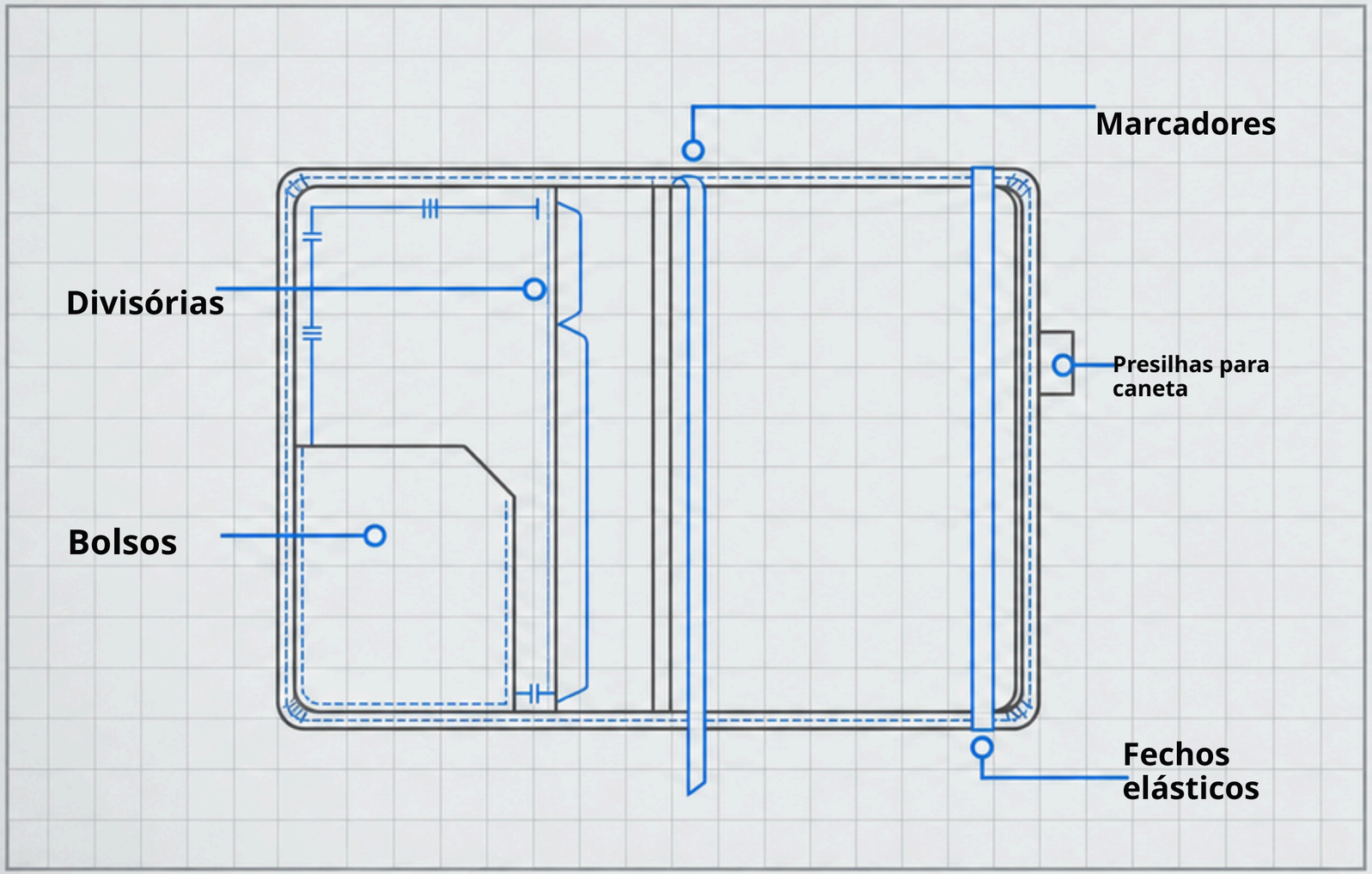
1. Separação vetorial: forneça arquivos separados para impressão, bordado, etiqueta, patch, corte, costura e ferragens.

2. Precisão do dieline: use um dieline revisado pelo fornecedor que mostre envoltório, dobras, costuras, lombada e dobradiça.

3. Zonas seguras: marque a direção da trama, o alinhamento do padrão e as áreas seguras.

4. Tradução do bordado: simplifique os detalhes conforme orientado após a revisão dos pontos; não presuma que a arte de impressão seja transferida inalterada.

Definindo a paginação interna e os acessórios físicos



LISTA DE MATERIAIS:

Estilo de encadernação

Contagem de páginas

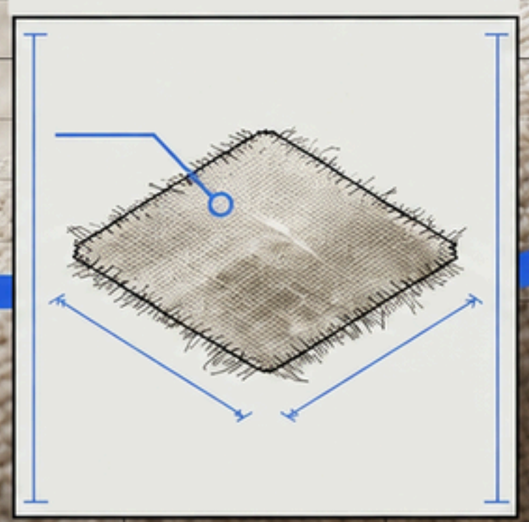
Tipo e pautado do papel interno

Paginação (requer um mapa explícito da paginação do arquivo interno)

- Detalhes do conjunto de acessórios

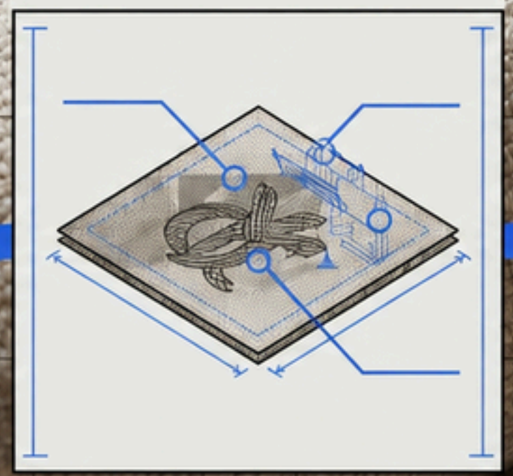
Validando textura e construção por meio de amostras físicas

Etapa 1:
Amostras de tecido



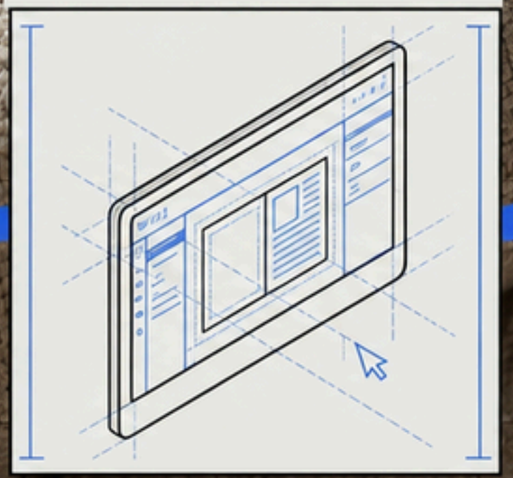
Aprovar fibra, tonalidade e textura

Etapa 2: Decoração
Strike-off



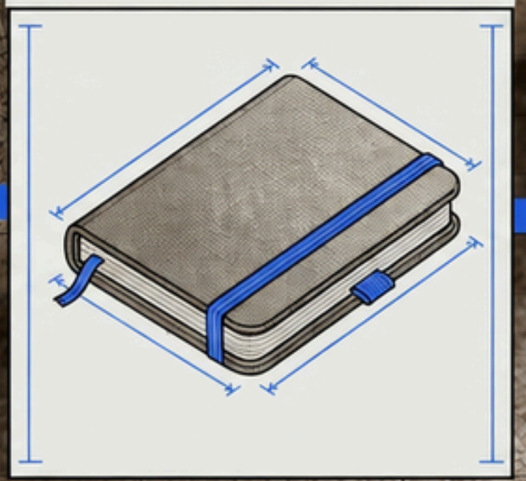
Aprovar a interação da impressão, o bordado e a espessura do bordado

Etapa 3:
Provas digitais



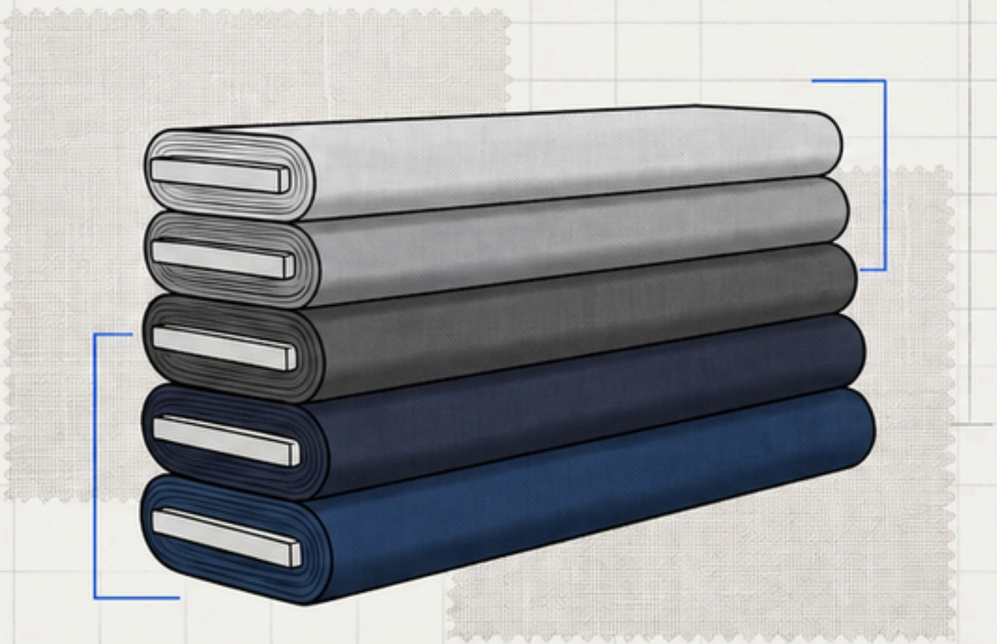
Aprovar a paginação interna e a separação de arquivos

Etapa 4: Física
Amostra de construção

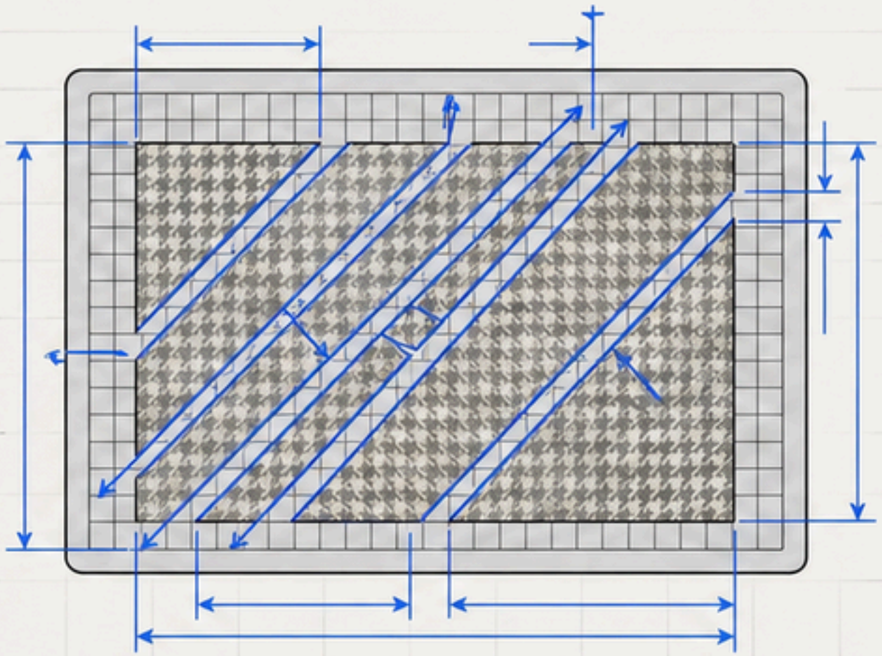


Obrigatório quando textura, direção do padrão, registro, qualidade da costura ou comportamento de abertura forem críticos

As cotações devem considerar variáveis de materiais em nível de produção



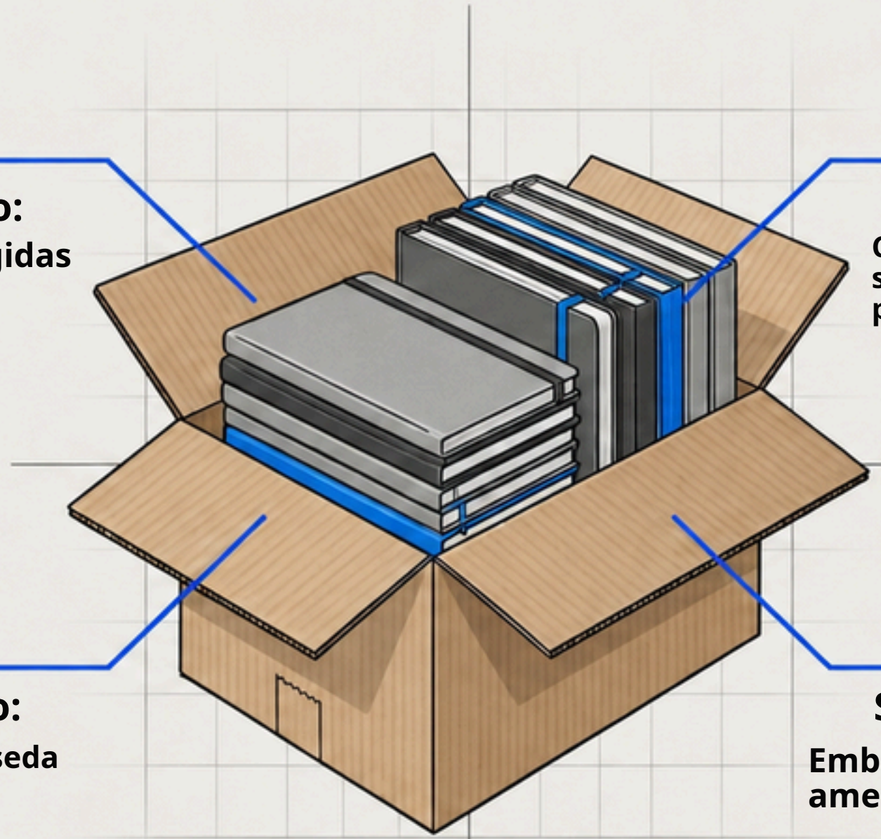
Defina uma faixa aprovada de tonalidade e textura por meio de referências físicas para gerenciar a variação de rolos têxteis ou lotes de tingimento.



Pergunte como a direção de corte, a correspondência de repetição, a configuração do bordado e as alterações de versão afetarão a cotação final.

Declare explicitamente a quantidade por tecido/cor, arte da capa, decoração, versão interna e conjunto de acessórios.

As estratégias de embalagem devem mitigar riscos específicos do transporte



Ameaça:
Esmagamento de capas acolchoadas

Solução:
Caixas rígidas

Ameaça:
Transferência de corante e umidade

Solução:
Capas ou sacos plásticos

Ameaça:
Contaminação por fiapos e enroscos

Solução:
Papel de seda protetor

Ameaça:
Marcas causadas por acessórios metálicos

Solução:
Embalagem/espaçamento individual

Especificações logísticas: especifique etiquetas, códigos de barras, **sortimentos, marcas das caixas e destino final.**

O fio dourado: alinhando o RFQ de 8 etapas

com o ciclo de vida do produto

Síntese do fio dourado

1. Formato, quantidade, destino, entrega.

2. Tipo de construção (envoltório permanente, flexível, capa).

3. Fibra do tecido, suporte, cor, acabamento.

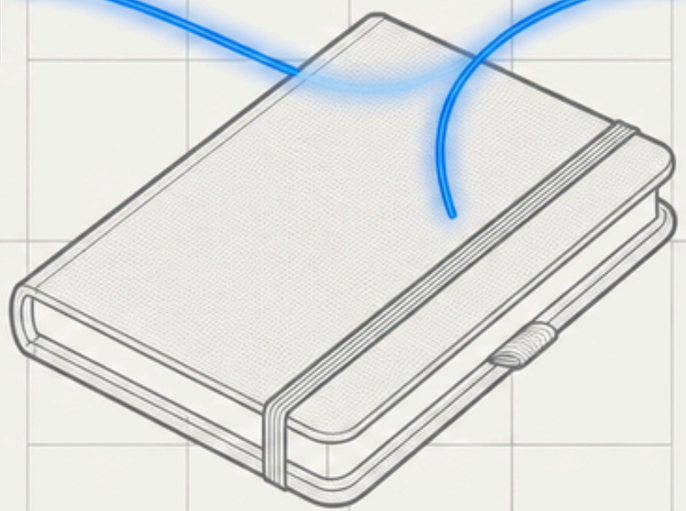
4. Encadernação, contagem de páginas, papel, acessórios.

5. Dieline da capa, arquivos de decoração, mapa de paginação.

6. Direção da trama, alinhamento, costuras, áreas seguras.

7. Amostras de tecido, strike-offs, amostras, revisão de testes.

8. Embalagem individual, etiquetas, divisões de versão, proteção da caixa.



Os compromissos técnicos e comerciais finais exigem revisão da cotação, da arte e do material. A aprovação deve incluir referências físicas táteis e visuais.