[Ref. Doc.: ZIGPAC-BP-O01]

Embalagens de precisão:

O Pedido Mínimo Baixo

Guia Prático

**Guia do comprador sobre tipos de sacola, diagnóstico de alças
e economia do pedido mínimo (MoQ).**

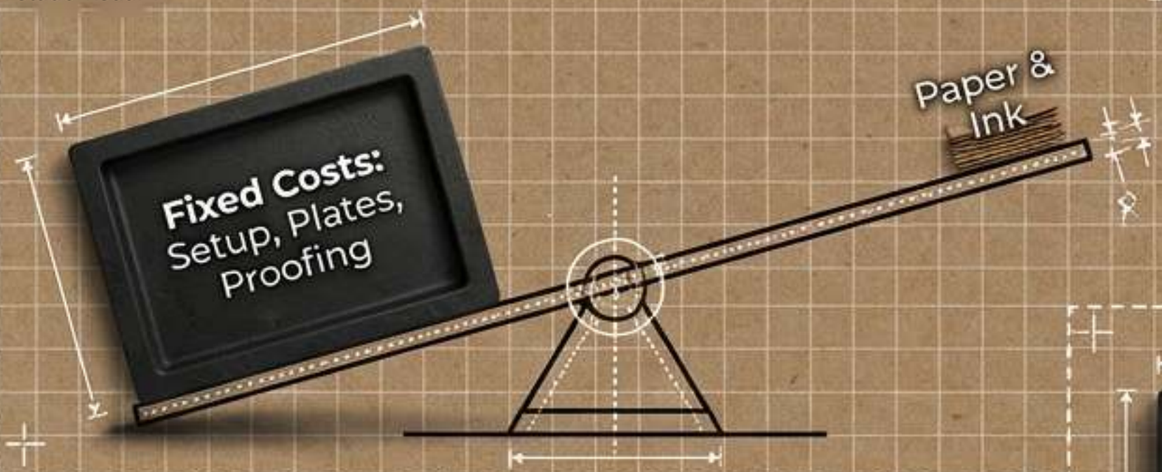




ZIGPAC

A GANGORRA DOS CUSTOS FIXOS

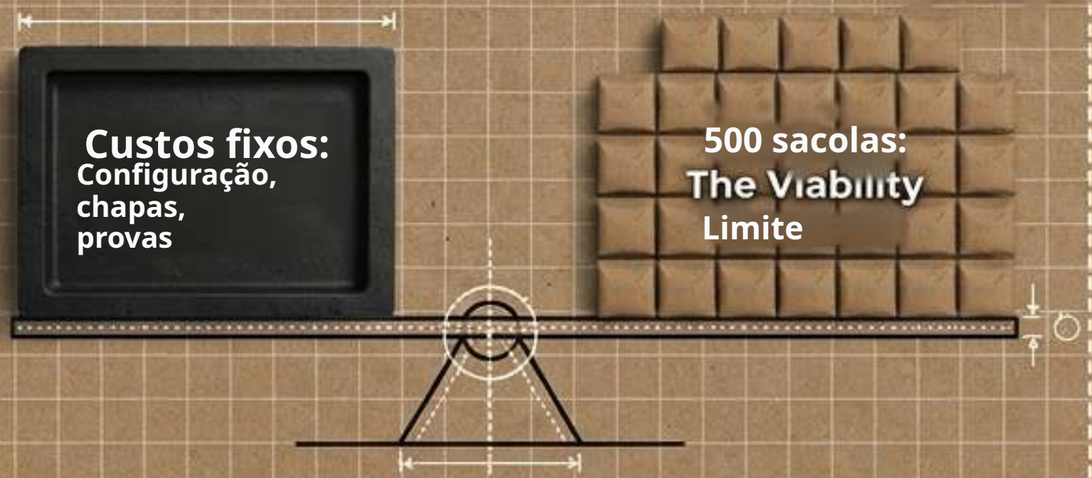
Estado visual 1



50 sacolas:
Preço unitário inviável.

500 sacolas:
O limite de viabilidade.

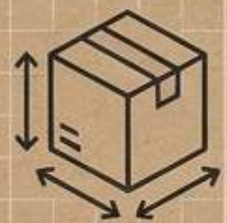
Estado visual 2



Um pedido mínimo baixo realista é uma primeira faixa com preço definido, não “sem mínimo”.

Most of what you pay on small runs covers preparation not paper

Na Zigpac, 500 peças é a primeira faixa que absorve os custos fixos para tornar acessível uma sacola totalmente personalizada.



1
tamanho
de caixa

+



1 design
de logo

+



1 configuração
de impressão

=

**1 produção
válida
(MOQ de 500)**

Por tamanho:

**300 pequenas + 200 grandes
= Duas configurações separadas.**



> Por design:

**Logo de primavera +
logo de fim de ano
= Duas
configurações
separadas.**

**..> Por versão de impressão:
tinta de 1 cor alterada
para 2 cores = nova
versão.**

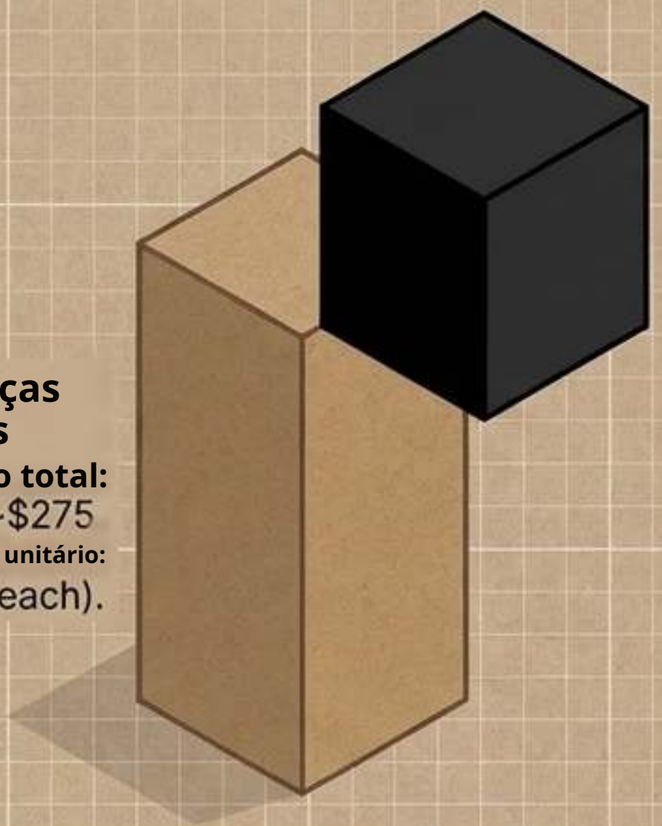
Consolide para economizar. Fixar um tamanho, um design e uma versão de impressão é a chave para a economia do pedido mínimo baixo.

MATRIZ MESTRA DE TIPOS DE SACOLA

Formato da sacola		Aparência do material / Melhor uso	Base (500+)	Em escala (5,000+)
	**Kraft pardo (alça torcida)**	**Padrão do mercado (66.4% da receita de 2024). Boutiques, varejo, cafés.**	$0.55	$0.24
	**Kraft branco (alça torcida)**	**Precisa de cor mais viva e limpa (mostra arranhões com mais facilidade).**	$0.60	$0.26
	**Kraft para viagem (alça plana)**	**Retirada no balcão, para viagem. Formato de menor custo.**	$0.32	$0.13
	**Papel couché laminado**	**Apresentação premium (cosméticos, presentes).**	$0.98	$0.48

Os preços são valores base ilustrativos por peça de nov. 2026. O MoQ e o preço finais são confirmados no orçamento personalizado.

GRÁFICO EM CASCATA DA REDUÇÃO DO CUSTO POR SACOLA



500 peças iniciais
Custo total: ~$275
(Custo unitário: $0.55/each).

Próximas 500 peças
Custo marginal: +$145.

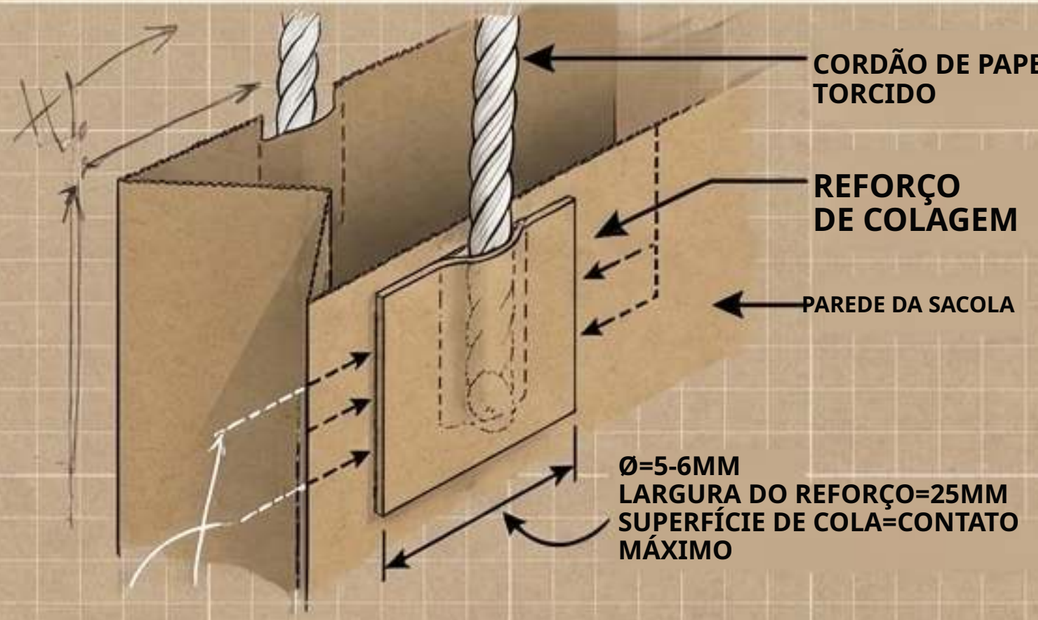
1,000 sacolas no total ~$420.

O preço efetivo das 500 extras: $0.29 por sacola

Se você prevê precisar de 800 sacolas em um ano, pedir 1,000 agora custa $145 a mais do que 500. Dividir isso em dois pedidos separados de 500 peças depois custará $550. Sempre solicite orçamentos de 500 e 1,000 peças lado a lado.

ANATOMIA DAS ALÇAS E TESTE DE CARGA

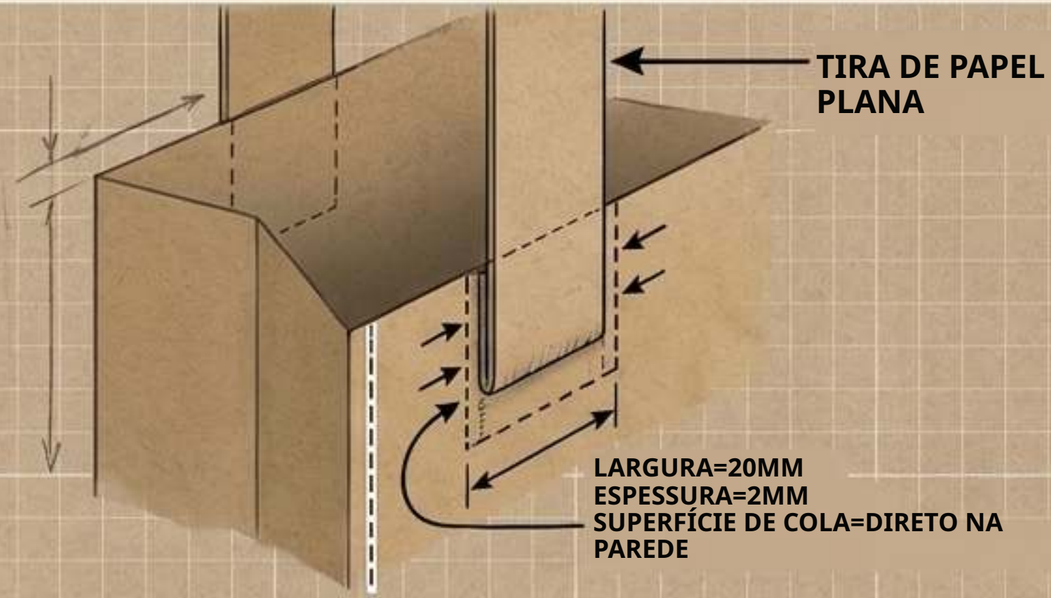
ALÇA DE PAPEL TORCIDO



Sacola típica: padrão para varejo/presentes.
Preço base: $0.55 (parda).

Verificação: inspecione a cola nas raízes da alça após encher com o peso real do produto.

ALÇA DE PAPEL PLANA

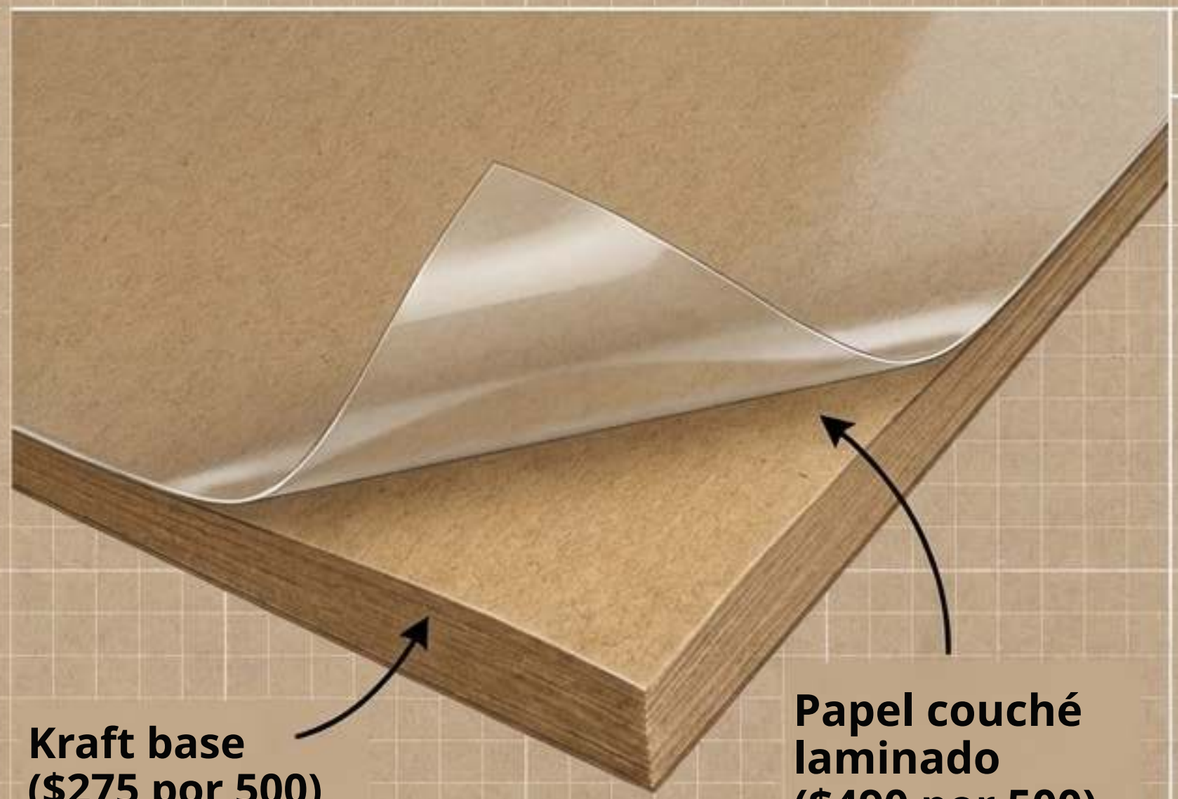


Sacola típica: padrão para viagem/cargas mais leves.
Preço base: $0.32.

Verificação: inspecione a fixação da tira e a borda superior da sacola sob tensão.

ATENÇÃO: não há classificações de carga universais publicadas. As variáveis incluem dimensões e distribuição da carga. Sempre embale uma amostra física com seus itens reais (incluindo papel de seda/caixas), caminhe com ela e teste as raízes da cola.

O PREMIUM



A laminação é um material distinto e um processo de fabricação extra, o que explica o multiplicador de preço de 1.8x em 500 peças.

O VEREDITO - QUANDO VALE A PENA?

Justificado para: cosméticos, moda de alto padrão, presentes corporativos ou artes que exigem designs em cores plenas/escuros que o kraft sem revestimento apagaria.

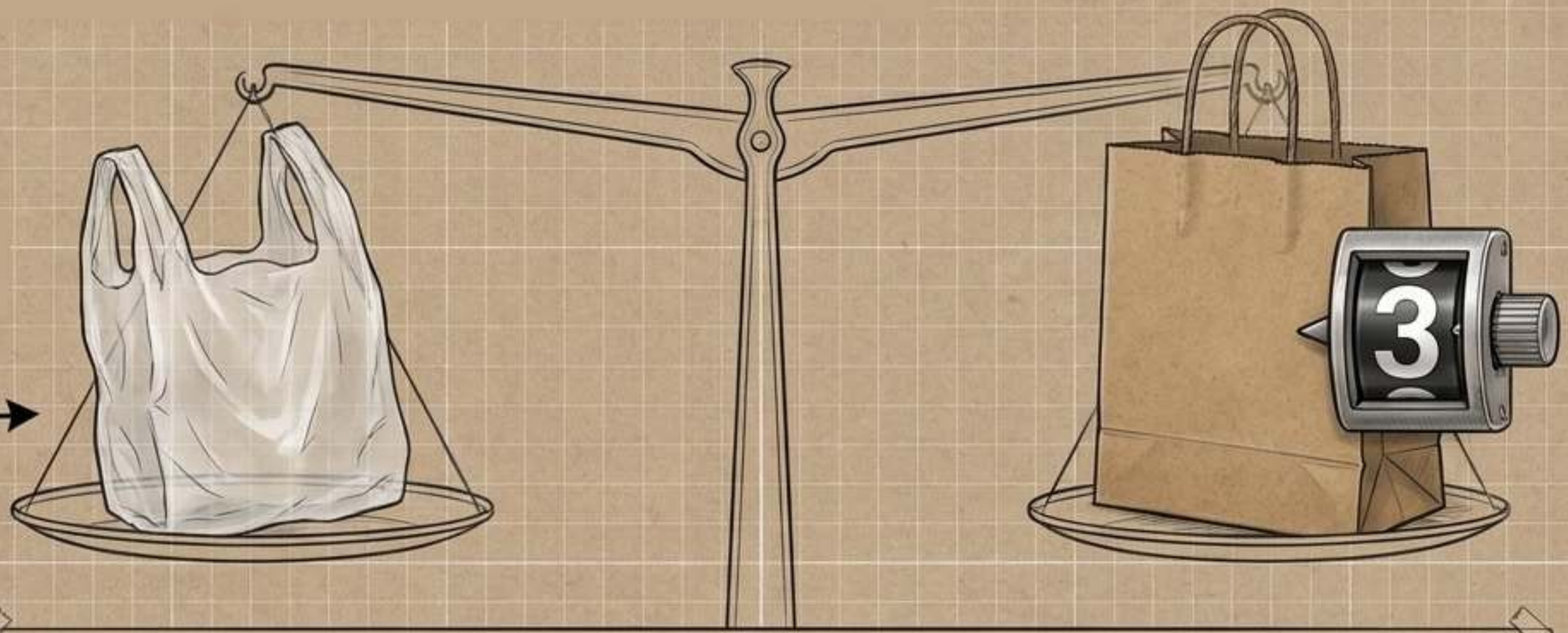
Opções: brilho, fosco, soft touch (é preciso testar amostras físicas, pois a cor muda sob o filme).

VERDADES TÉCNICAS

- ☒ **NÃO é uma classificação de impermeabilidade ou durabilidade.**
- ☒ **Transforma a sacola em um item de materiais mistos (sujeito às regras de reciclabilidade do PPWR da UE).**
- ☑ **Alças de corda ou fita são pedidos personalizados, não padrão.**

A ESCALA DE IMPACTO NO CICLO DE VIDA

SACOLA PLÁSTICA
DE USO ÚNICO



REUSO 3x

O The New York Times informa que uma sacola de papel precisa ser reutilizada aproximadamente 3 vezes ou mais para igualar uma sacola plástica de uso único em impacto climático.

O PADRÃO NATURAL:

O kraft pardo continua sendo a escolha segura
e de baixo custo para uma estética natural.

A MÉTRICA REAL:

O reuso define a história ambiental muito mais do que o fato de a sacola ser kraft ou laminada.

CONSELHO PRÁTICO:

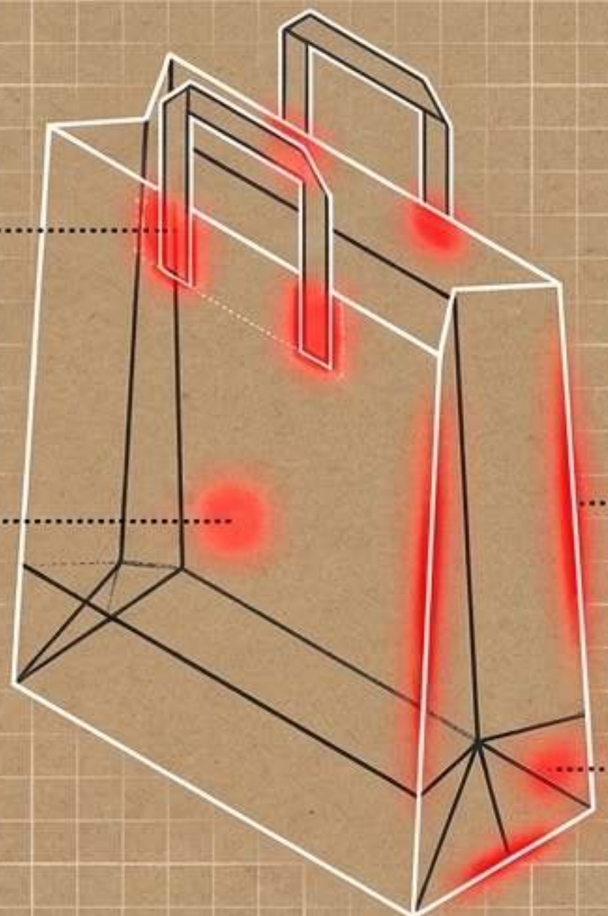
Criar uma sacola que os clientes realmente queiram guardar e reutilizar é
a estratégia climática mais eficaz.

Kae

ZIGPAC

Guia da arte e zonas de risco

Mantenha o logo e textos finos longe das raízes das alças, onde a impressão distorce.



Evite costuras laterais e dobras estruturais, onde a tinta pode ser coberta ou rachar.

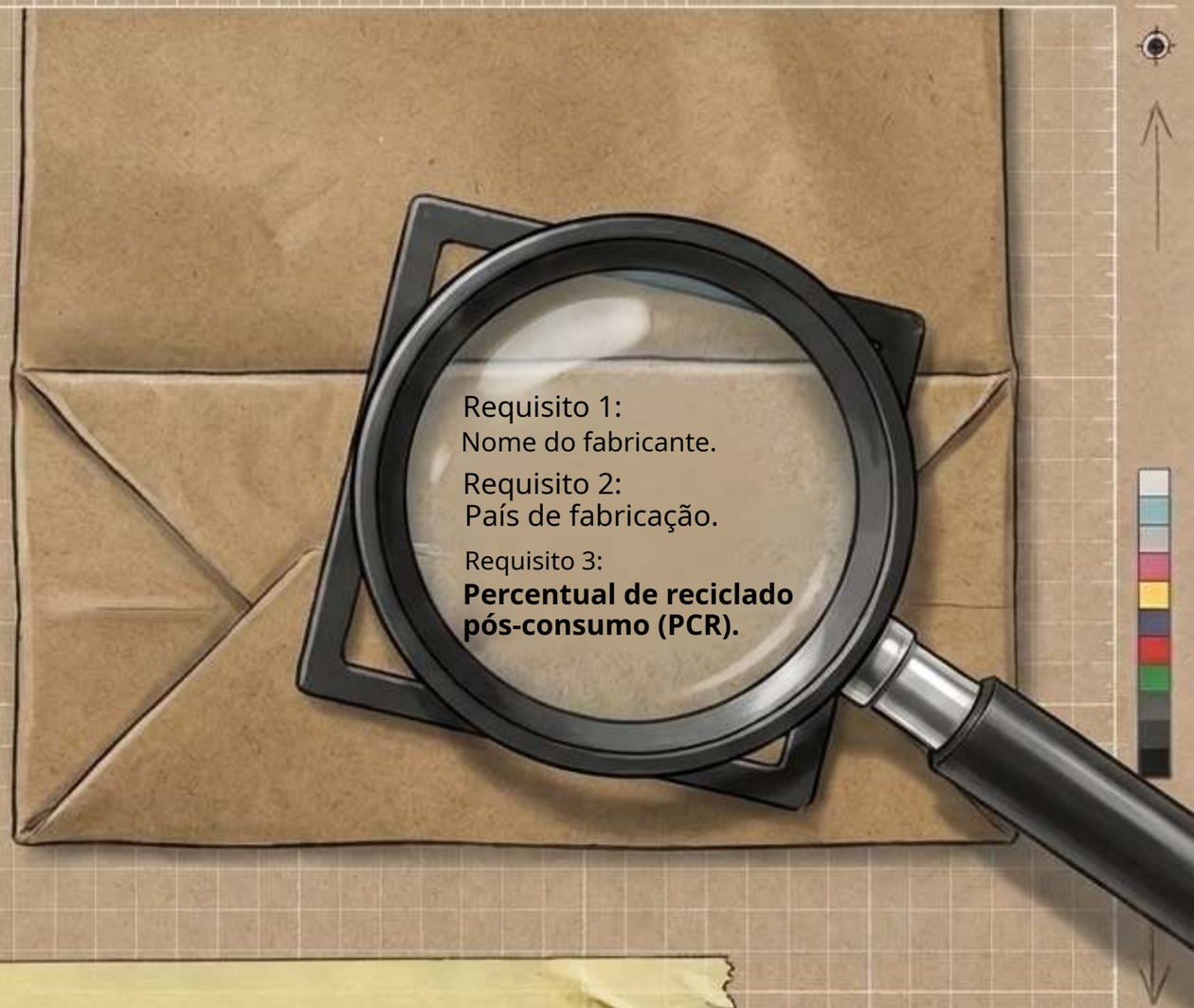
No kraft pardo, evite linhas claras e finas que se perdem no tom natural do papel. Use traços fortes ou troque para kraft branco.

Protocolo de medição: meça o item embalado. Inclua papel de seda, caixas e encartes - não apenas o produto sozinho. Sempre informe o tamanho final como: Largura x Sanfona x Altura.

ZIGPAC

Navegando a conformidade:
O padrão da Califórnia

Desde 1º de janeiro de 2026, a maioria dos supermercados, farmácias, lojas de conveniência e lojas de bebidas alcoólicas da CA só pode fornecer sacolas de papel reciclado para transporte.



ATUALIZAÇÃO CALRECYCLE SB 270:

ATUALIZAÇÃO CALRECYCLE SB 270: o requisito mínimo de conteúdo reciclado **sobe para 50% em 1º de janeiro de 2028 (antes, o limite era de 40%).**
Informe os requisitos estaduais antes do orçamento para confirmar as especificações do material.

ZIGPAC

O cronograma de Gantt reverso

eProof gratuita.
Verificação de layout e posicionamento.
A aprovação é o último ponto em que uma alteração não custa nada.

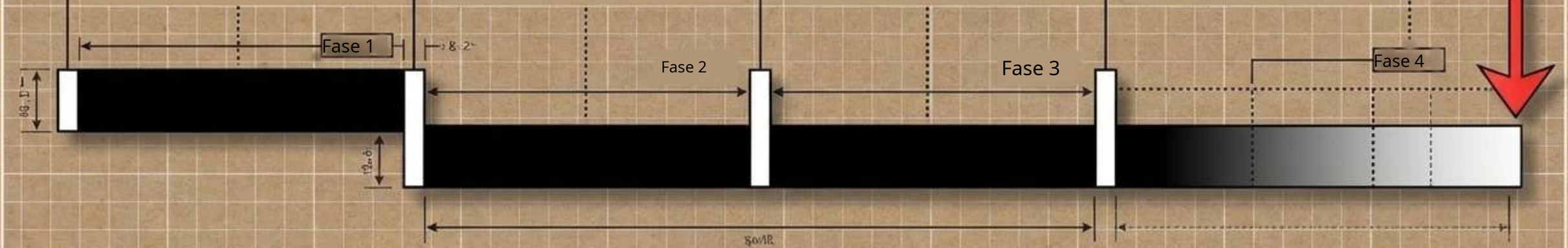
Amostra física.
(Opcional, mas recomendada).
Custa $5-$30. Essencial para verificar cor, acabamento e raízes das alças.

Prazo de produção.
(7-10 dias padrão)

Obs.: pergunte exatamente o que inicia esse prazo (eProof ou confirmação do pedido).

Tempo de trânsito.
(Duração variável).
Depende do destino e do modo de frete.

Data do evento (em mãos)



Não planeje com um único prazo. A produção padrão leva 7-10 dias, mas você deve trabalhar de trás para frente a partir da data do evento, considerando prazos separados para amostra, produção e frete.

ZIGPAC

A fórmula para um pedido mínimo baixo

FICHA DE REQUISIÇÃO: FÓRMULA DE PEDIDO MÍNIMO BAIXO
1. Base: [Selecione: Kraft / Branco / Plana / Laminada]
2. Dimensões: [Largura] x [Sanfona] x [Altura]
3. Carga: [Peso típico embalado, incluindo caixas/papel de seda]
4. Arte: [Arquivo vetorial] +[Cores de tinta] + [Lados impressos]
5. Teste de escala: solicitar orçamento lado a lado para 500 vs. 1000 peças.

Destaques da checklist final

- Garanta variáveis fixas: 1 tamanho, 1 design, 1 versão de impressão.
- Solicite que taxas de configuração/chapas, amostras, embalagem e frete sejam listados separadamente para comparações claras.

Agora você está pronto para enviar uma especificação impecável. A Zigpac confirmará o MoQ, o preço e o cronograma finais no seu orçamento personalizado.