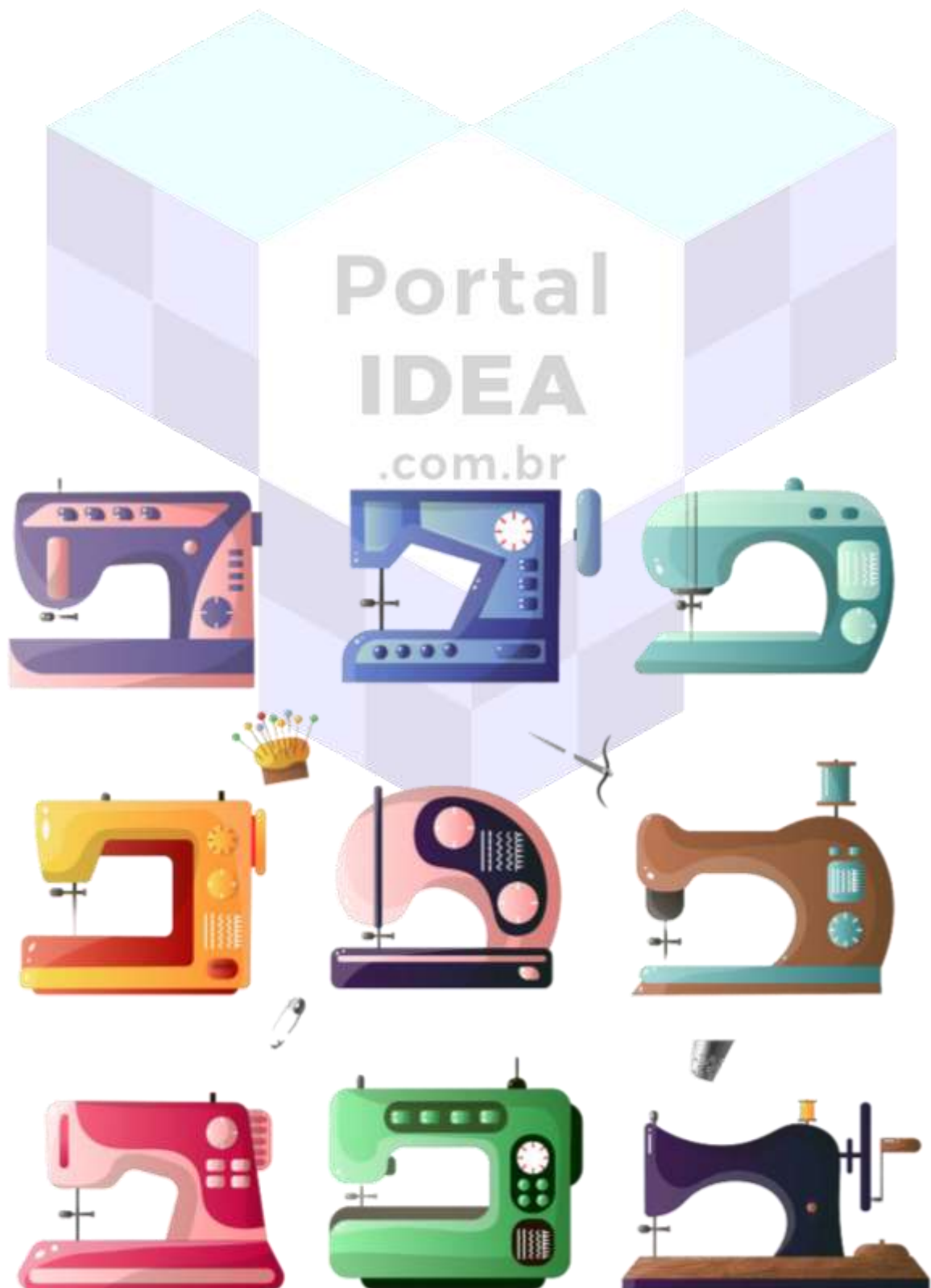


BORDAR NA MÁQUINA BRE 770 OTHER P



Técnicas e Padrões de Bordado

Padrões Básicos e Personalizados

Exploração dos Padrões Integrados na Máquina

A máquina de bordar BrE 770 vem equipada com uma vasta coleção de padrões integrados, que servem como uma excelente base para iniciantes e oferecem uma ampla gama de opções criativas para usuários mais experientes. A exploração desses padrões é uma etapa essencial para aproveitar ao máximo as capacidades da sua máquina.

Navegação pelos Padrões:

1. **Acesso ao Menu de Padrões:** Ligue a máquina e utilize a tela de toque LCD para acessar o menu de padrões integrados. Normalmente, esses padrões estão organizados por categorias, como flores, animais, letras e formas geométricas.
2. **Seleção de Padrões:** Explore cada categoria para visualizar os diferentes desenhos disponíveis. Selecione um padrão tocando na imagem correspondente na tela.
3. **Visualização e Ajustes:** Após selecionar um padrão, a máquina exibirá uma pré-visualização do desenho. Você pode ajustar o tamanho, a posição e a orientação do padrão conforme necessário.

Utilização dos Padrões Integrados:

- **Padrões Simples:** Comece com padrões simples para se familiarizar com a operação da máquina. Isso inclui desenhos com menos detalhes e cores, facilitando o aprendizado.
- **Padrões Complexos:** À medida que ganhar confiança, experimente padrões mais complexos, que exigem trocas de linha e maior precisão.

Importação de Padrões Personalizados: Uso de Software e USB

Para aqueles que desejam personalizar ainda mais seus projetos de bordado, a importação de padrões personalizados é uma excelente opção. Isso permite que você crie designs exclusivos ou utilize padrões encontrados online.

Uso de Software:

1. **Escolha do Software:** Utilize um software de bordado compatível com a BrE 770, como o PE-Design ou Embird. Esses programas permitem criar, editar e converter desenhos de bordado.
2. **Criação de Padrões:** Desenhe seu padrão no software, ajustando detalhes como pontos, cores e dimensões. Certifique-se de salvar o arquivo no formato compatível com a máquina (geralmente, .pes ou .dst).
3. **Salvamento do Arquivo:** Salve o padrão finalizado em um dispositivo USB. Certifique-se de que o arquivo esteja na pasta raiz do USB para facilitar a importação.

Importação via USB:

1. **Inserção do USB:** Conecte o dispositivo USB na porta USB da máquina de bordar.

2. **Acesso ao Arquivo:** Use a tela de toque para acessar a opção de importação de padrões. Navegue até o arquivo no dispositivo USB e selecione-o.
3. **Importação e Ajuste:** Após a importação, a máquina exibirá o padrão na tela. Faça ajustes de tamanho, posição e orientação conforme necessário antes de iniciar o bordado.

Edição e Modificação de Padrões na Máquina

A BrE 770 oferece recursos para edição e modificação de padrões diretamente na máquina, permitindo ajustes rápidos e personalização adicional sem a necessidade de um computador.

Edição Básica:

1. **Redimensionamento:** Utilize a função de redimensionamento para aumentar ou diminuir o tamanho do padrão. Certifique-se de que as proporções estejam corretas para manter a integridade do desenho.
2. **Rotação:** A função de rotação permite girar o padrão em incrementos de 1, 10 ou 90 graus, facilitando o alinhamento do design no tecido.
3. **Espelhamento:** Utilize a função de espelhamento para inverter o padrão horizontal ou verticalmente, criando efeitos interessantes e simétricos.

Modificação Avançada:

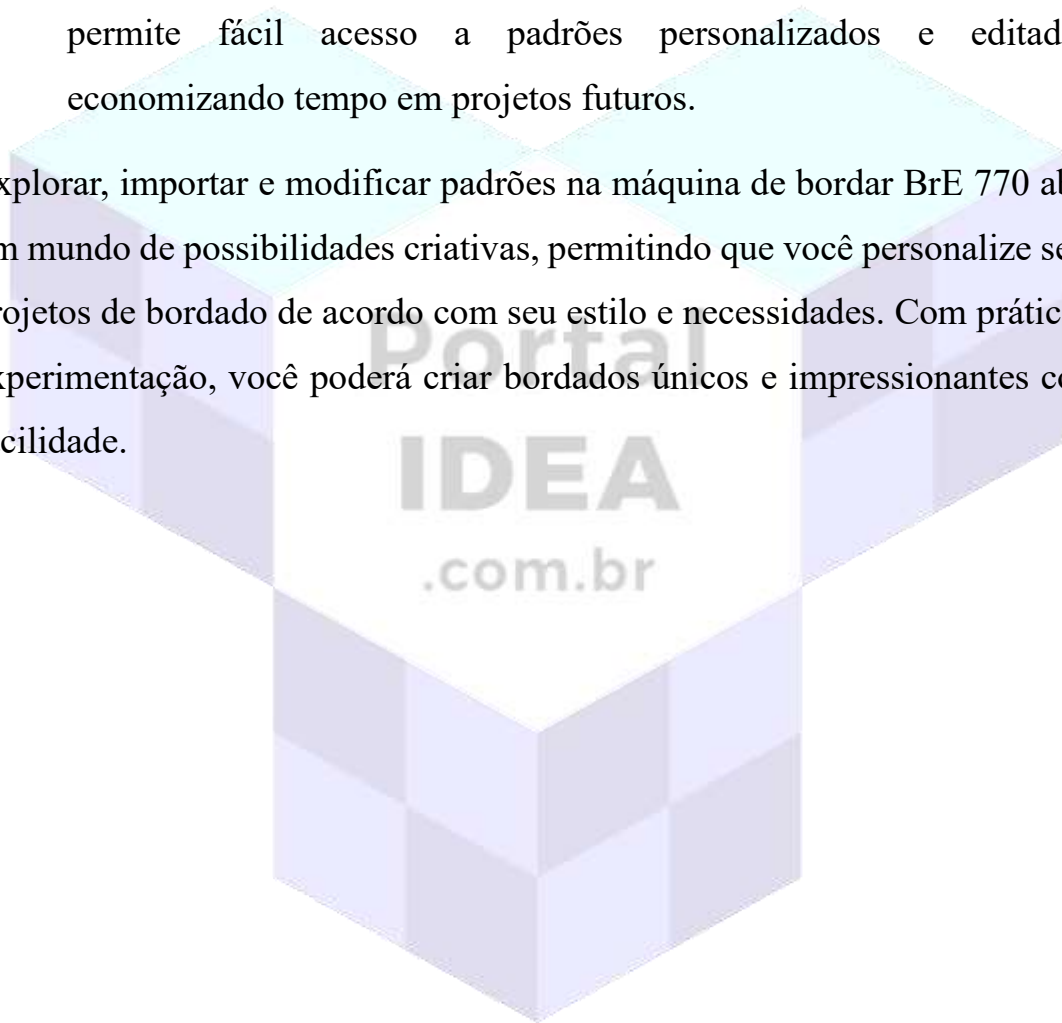
1. **Combinação de Padrões:** Combine múltiplos padrões em um único projeto. Utilize a tela de toque para posicionar e ajustar cada padrão individualmente.
2. **Alteração de Cores:** Modifique as cores do padrão diretamente na máquina, ajustando a sequência de bordado para corresponder às suas preferências.

3. **Ajustes de Pontos:** Alterne entre diferentes tipos de pontos (como ponto cheio, ponto corrido e ponto satin) para adicionar variação e textura ao design.

Salvamento de Modificações:

- Após editar e modificar um padrão, salve a versão final na memória interna da máquina ou em um dispositivo USB para uso futuro. Isso permite fácil acesso a padrões personalizados e editados, economizando tempo em projetos futuros.

Explorar, importar e modificar padrões na máquina de bordar BrE 770 abre um mundo de possibilidades criativas, permitindo que você personalize seus projetos de bordado de acordo com seu estilo e necessidades. Com prática e experimentação, você poderá criar bordados únicos e impressionantes com facilidade.



Técnicas de Bordado Avançadas

Bordado em Aplicações: Como Criar e Aplicar

O bordado em aplicações é uma técnica versátil que adiciona dimensão e textura aos seus projetos, permitindo criar designs complexos e coloridos com facilidade. Aqui estão os passos para criar e aplicar bordados em aplicações:

Criação de Aplicações:

1. **Seleção do Design:** Escolha ou crie um design específico para a aplicação. Padrões que têm contornos bem definidos são ideais para esta técnica.
2. **Preparação do Tecido da Aplicação:** Escolha um tecido contrastante ou complementar ao tecido base. Corte o tecido da aplicação um pouco maior do que o design, permitindo ajustes durante o processo.
3. **Estabilizador:** Use um estabilizador adequado tanto para o tecido da aplicação quanto para o tecido base. Isso ajuda a manter ambos os tecidos firmes durante o bordado.
4. **Fixação da Aplicação:** Posicione o tecido da aplicação sobre o tecido base. Utilize spray adesivo temporário ou alfinetes para mantê-lo no lugar.

Aplicação do Bordado:

1. **Costura de Contorno:** Utilize a máquina de bordar para costurar o contorno do design sobre o tecido da aplicação. Esta costura fixa o tecido da aplicação no tecido base.

2. **Recorte do Excesso:** Após costurar o contorno, recorte o excesso de tecido da aplicação o mais próximo possível da costura, sem cortar os pontos.
3. **Finalização com Ponto Satin:** Utilize o ponto satin ou um ponto decorativo para cobrir as bordas recortadas do tecido da aplicação. Isso garante um acabamento limpo e profissional.
4. **Acabamento:** Verifique se todas as áreas do design estão bem fixadas e faça quaisquer ajustes necessários. Remova o estabilizador conforme necessário.

Uso de Diferentes Tipos de Pontos e Efeitos

Os diferentes tipos de pontos e efeitos de bordado permitem criar texturas e detalhes únicos em seus projetos. Aqui estão algumas técnicas avançadas:

Tipos de Pontos:

1. **Ponto Satin:** Um dos mais comuns no bordado, é usado para preencher áreas sólidas com uma aparência suave e brilhante. Ideal para bordas e letras.
2. **Ponto Corrido:** Usado para contornos e detalhes finos. Pode ser ajustado para criar linhas mais espessas ou finas, dependendo da necessidade.
3. **Ponto Cheio:** Preenche áreas maiores com uma textura uniforme. Pode ser utilizado em combinação com outros pontos para adicionar profundidade.
4. **Ponto Zigzag:** Versátil para acabamentos e pode ser ajustado para diferentes larguras e comprimentos, criando efeitos variados.

Efeitos de Bordado:

1. **Efeito Sombreado:** Utilize diferentes tons da mesma cor para criar um efeito de sombreado. Comece com a cor mais clara e gradualmente passe para tons mais escuros.
2. **Efeito 3D:** Adicione camadas de bordado em áreas específicas para criar uma aparência tridimensional. Utilize pontos densos e sobrepostos para este efeito.
3. **Efeito de Textura:** Combine diferentes tipos de pontos, como ponto corrido e ponto cheio, para adicionar texturas variadas ao design.

Combinação de Cores e Criação de Gradientes

A combinação de cores e a criação de gradientes são técnicas avançadas que podem transformar um design simples em uma obra de arte complexa.

Combinação de Cores:

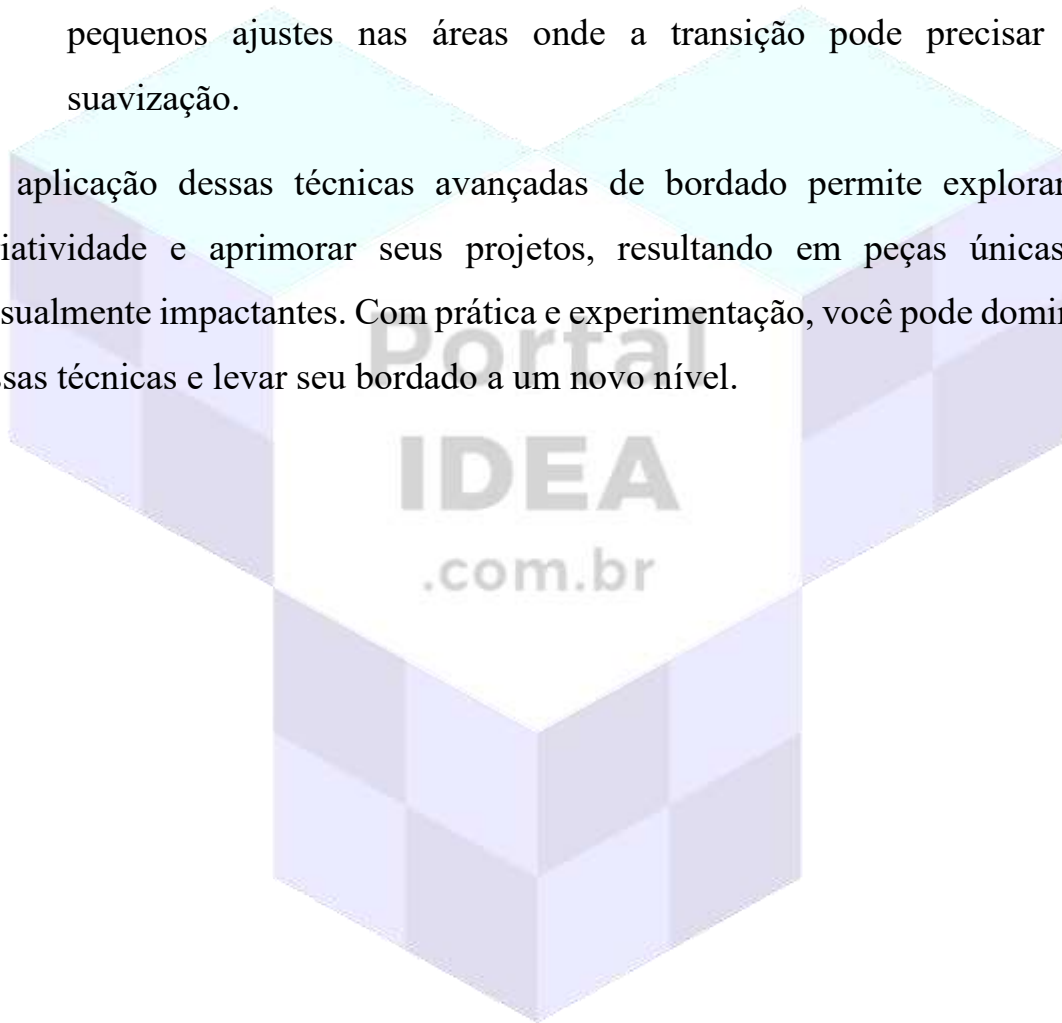
1. **Escolha de Paleta:** Selecione uma paleta de cores que complementem o tecido base e o design. Considere o contraste e a harmonia das cores.
2. **Teste de Cores:** Faça testes de cores em pequenos pedaços de tecido para visualizar como as cores se complementam. Ajuste conforme necessário.
3. **Alternância de Cores:** Utilize cores alternadas em padrões repetitivos ou áreas adjacentes para criar um efeito vibrante e interessante.

Criação de Gradientes:

1. **Seleção de Tons:** Escolha uma sequência de tons de uma mesma cor, desde o mais claro até o mais escuro.

2. **Divisão do Design:** Divida a área a ser bordada em seções onde a transição de cor será aplicada.
3. **Bordado Gradual:** Comece a bordar com o tom mais claro e gradualmente passe para os tons mais escuros. Sobreponha ligeiramente as cores para criar uma transição suave.
4. **Ajustes Finais:** Após finalizar o gradiente, reveja o bordado e faça pequenos ajustes nas áreas onde a transição pode precisar de suavização.

A aplicação dessas técnicas avançadas de bordado permite explorar a criatividade e aprimorar seus projetos, resultando em peças únicas e visualmente impactantes. Com prática e experimentação, você pode dominar essas técnicas e levar seu bordado a um novo nível.



Projetos Práticos

Criação de Um Projeto Completo: Do Desenho à Execução

Criar um projeto de bordado completo envolve várias etapas, desde a concepção do design até a execução final. Seguir um processo estruturado garante que o resultado seja de alta qualidade e atenda às expectativas.

1. Conceito e Planejamento:

- **Escolha do Design:** Inicie selecionando ou criando um design que deseja bordar. Considere o propósito do projeto e o tipo de tecido que usará.
- **Seleção de Materiais:** Escolha tecidos e linhas adequados para o projeto. Certifique-se de que os materiais são compatíveis entre si e adequados para a máquina de bordar.

2. Preparação do Design:

- **Desenho e Digitalização:** Se estiver criando um design próprio, use um software de bordado para digitalizar o desenho. Certifique-se de que o arquivo está no formato compatível com a máquina BrE 770.
- **Teste de Design:** Faça um teste de bordado em um retalho de tecido similar ao do projeto final para verificar a qualidade e fazer ajustes necessários.

3. Preparação do Tecido:

- **Lavagem e Passagem:** Lave e passe o tecido antes de começar para evitar encolhimento e rugas.

- **Aplicação do Estabilizador:** Escolha um estabilizador adequado e aplique-o ao tecido para garantir que ele permaneça firme durante o bordado.

4. Execução do Bordado:

- **Configuração da Máquina:** Configure a máquina de bordar com as linhas e agulhas apropriadas. Insira o design na máquina e ajuste as configurações conforme necessário.
- **Posicionamento do Bastidor:** Coloque o tecido no bastidor, garantindo que esteja bem esticado e sem rugas.
- **Bordado:** Inicie o bordado, monitorando o processo para garantir que não haja problemas com a linha ou o tecido.

5. Acabamento:

- **Remoção do Estabilizador:** Após concluir o bordado, remova o estabilizador de acordo com as instruções do fabricante.
- **Corte de Linhas Soltas:** Corte qualquer linha solta e faça ajustes finais para melhorar a aparência do bordado.

Dicas para Evitar Problemas Comuns e Solução de Problemas

Mesmo com uma preparação cuidadosa, problemas podem ocorrer durante o bordado. Aqui estão algumas dicas para evitá-los e solucioná-los:

Evitar Problemas Comuns:

- **Tensão Adequada:** Verifique a tensão da linha antes de iniciar o bordado. Use um retalho de tecido para fazer testes e ajustar a tensão conforme necessário.

- **Escolha Correta da Agulha:** Utilize agulhas apropriadas para o tipo de tecido e linha. Agulhas desgastadas ou incorretas podem causar danos ao tecido.
- **Manutenção Regular:** Mantenha a máquina limpa e bem lubrificada. Remova fiapos e poeira regularmente para garantir um funcionamento suave.

Solução de Problemas:

- **Linha Arrebatando:** Se a linha superior ou inferior estiver arrebatando, verifique a tensão e a qualidade da linha. Certifique-se de que a agulha está em boas condições.
- **Pontos Irregulares:** Pontos irregulares podem ser causados por tensão inadequada ou estabilizador insuficiente. Ajuste a tensão e certifique-se de que o estabilizador é adequado.
- **Deslocamento do Design:** Se o design estiver se deslocando, verifique se o tecido está bem fixado no bastidor e se o estabilizador está devidamente aplicado.

Análise e Melhoria de Projetos Finalizados

Analisar o projeto finalizado é crucial para aprimorar suas habilidades de bordado e garantir que futuros projetos sejam ainda melhores.

1. Revisão Detalhada:

- **Examine o Bordado:** Verifique o bordado em detalhes, procurando por qualquer imperfeição, como pontos irregulares ou linhas soltas.
- **Avalie a Estabilidade:** Certifique-se de que o tecido e o bordado estão estáveis e que o estabilizador foi removido corretamente.

2. Feedback e Aprendizado:

- **Feedback Pessoal:** Anote o que funcionou bem e o que poderia ser melhorado. Considere aspectos como escolha de materiais, configuração da máquina e técnicas de bordado.
- **Feedback de Outros:** Se possível, peça feedback a colegas ou clientes. Eles podem fornecer perspectivas valiosas que você não havia considerado.

3. Implementação de Melhorias:

- **Ajustes Técnicos:** Baseado na análise e no feedback, faça ajustes nas configurações da máquina e nas técnicas de bordado.
- **Planejamento para Projetos Futuros:** Utilize o aprendizado adquirido para planejar futuros projetos, aplicando as melhorias identificadas.

Seguindo essas etapas, você estará preparado para criar projetos de bordado completos, evitar problemas comuns e continuamente melhorar suas habilidades, resultando em bordados de alta qualidade e profissionalismo.