



Evitar o enrugamento é um dos trabalhos mais exigentes em bordados. Este tutorial indica-lhe que cuidados ter para melhorar os resultados dos seus bordados.

### Desenhos de bordados sem enrugamentos

Existem oito fatores importantes a verificar: ajustar ao tecido utilizado, utilizar a tensão correta da linha, selecionar um tamanho de agulha apropriado, ajustar a densidade do ponto e a velocidade da máquina, variar espessura do fio, utilizar a tela correta, colocar corretamente no bastidor e ajustar tudo até que resulte.

## Guia passo-a-passo sobre como se livrar do enrugamento em bordados

1



### Picagem e densidade de pontos corretos

Na fase de preparação, faça um primeiro teste com o desenho e o tecido e deixe o picador ajustar a densidade dos pontos, o número de pontos de enchimento e de linha de bobine e a direção dos pontos, se necessário.

2



### Tensão da linha

O fator mais importante é conseguir a tensão correta da linha. Quanto menor for a tensão, melhor. Como regra de ouro, borde um desenho de teste e verifique se a proporção no avesso do bordado é de 1/3 de bobine e 2/3 de linha superior.

3



### Utilize um medidor de tensão

Se a tensão da linha estiver incorreta, utilize um medidor de tensão para ajustar primeiro a linha de bobina a 25 gf or cN, depois a linha superior em conformidade para obter 1/3 - 2/3 s sem distorção. Teste até que o resultado seja o correto antes de prosseguir.

4



### Peso baixo de fio

Quanto mais fino for o fio, menos distorcido fica o tecido, pelo que recomendamos o peso de fio de 60 ou 75 ou qualquer linha com um dtex inferior a 200 para têxteis delicados ou elásticos.

5



### Agulhas pequenas

Utilize a agulha mais pequena possível para a linha. Especialmente para tecidos mais finos, as agulhas 60/8 ou 65/9 proporcionam bons resultados.

6



### Boa estabilização

É necessária uma boa estabilização sem tensão sobre o tecido. Utilizando uma tela fusível, o spray adesivo e/ou um estabilizador adicional pode melhorar os resultados.



7



### Colocação correta no bastidor

Suavize o tecido e coloque-o cuidadosamente no bastidor sem dobras, certificando-se de que não o estica com a tela e/ou o estabilizador selecionado.

8



### Tente e ajuste novamente

Qualquer um, ou todos os oito fatores em conjunto, podem ser responsáveis pelo enrugamento. Para obter o resultado perfeito, teste e ajuste até alcançar o resultado pretendido.

### **Informação importante para utilização:**

Minimize os pontos de subcamada.  
Borde do interior para o exterior do desenho.  
Tente também reduzir a densidade dos pontos.  
200 dtex = 180 den