GUIA DA AULA

Preparando e executando uma gravação personalizada de plaquinha com nome

Crie letras editáveis mantendo a guia em branco fora do plano de gravação.

Este guia foi traduzido com IA. Confira as instruções importantes no original em inglês.

Prática de software

Deixe **Sem máquina** selecionado e permaneça desconectado. Estes arquivos mantêm valores de operação de exemplo para a Pré-visualização do software. Eles não são configurações de material testadas. Os links para perfis de máquina do curso foram removidos das cópias dos alunos.

Gravar	Guia em branco
Preenchimento; Saída ativada	Exibida; Saída desativada

A guia em branco azul é uma guia de posicionamento. Somente as letras pertencem ao trabalho de gravação.

1. Abra **name-tag-start.lzrproj** e permaneça desconectado com Sem máquina selecionado. A guia em branco azul mede 80 x 30 mm e tem uma abertura de 8 mm; sua Saída principal está desativada.

2. Selecione a **Gravação** preta antes de adicionar Texto. Use Arial, negrito, **12 mm**. Digite **NATHAN** e pressione Escape para terminar a edição.

3. Com o texto selecionado, escolha a **referência central** em Propriedades e insira **X 165, Y 185**. Verifique a folga em relação a todas as bordas e à abertura.

4. Inspecione as configurações de Preenchimento da Gravação. Mantenha a guia visível e excluída da Saída principal; os valores de exemplo não são uma receita de material.

5. Faça a Pré-visualização com Mostrar deslocamento desativado. Somente o nome deve aparecer. Inspecione também o deslocamento/overscan e feche a Pré-visualização.

6. Salve uma cópia separada da gravação e compare-a com **name-tag-engrave-finished.lzrproj**. Mantenha-a separada da configuração de corte posterior.

PRÁTICA INDEPENDENTE

Prática independente

Abra **name-tag-practice.lzrproj**. Adicione **MAKER** como texto editável em Arial negrito, com 12 mm. Use a referência central em Propriedades e defina **X 170, Y 182.5**.

☐ Mantenha a guia em branco visível, com a Saída principal desativada e a Saída da Gravação ativada.

☐ Verifique se a palavra inteira mantém folga em relação à abertura e a todas as bordas. Faça a Pré-visualização somente das letras.

☐ Salve sua própria cópia e compare-a com name-tag-practice-answer.lzrproj.

Qual camada deve conter o nome editável?

Quais caminhos devem estar ausentes da Pré-visualização da gravação?

O que poderia ser diferente se Arial não estivesse disponível em outro computador?

Mantenha a comparação significativa

Preserve o arquivo inicial fornecido. Salve seu próprio resultado separadamente antes de abrir a resposta.

RESPOSTAS EXPLICADAS E ARQUIVOS

Respostas explicadas e arquivos

Letras para prática
MAKER, Arial negrito, 12 mm; coordenadas centrais em Propriedades X 170 / Y 182.5.

Saída incluída
Somente as letras da Gravação. O contorno externo azul e a abertura permanecem como guias e devem ser excluídos.

Portabilidade do texto
As respostas mantêm texto editável e contornos salvos, não uma fonte Arial incluída. A substituição da fonte ou uma edição posterior pode alterar a aparência; verifique novamente a folga.

name-tag-engrave-finished.lzrproj
Configuração de demonstração salva, não um resultado físico concluído.

name-tag-practice-answer.lzrproj
Compare os campos salvos e a arte depois da sua tentativa.

name-tag-practice.lzrproj
Arquivo inicial independente para esta aula.

name-tag-start.lzrproj
Siga a configuração demonstrada.

Uma gravação física posterior exige seu perfil/referência verificado, material fixado, configurações testadas, foco, ventilação, proteção ocular e enquadramento. Inspecione as letras antes de outra execução; mantenha o material fixado para um corte posterior.

Corresponde aos controles demonstrados do Beam Bench 0.2.37 e ao final corrigido, quando aplicável. Os layouts posteriores do painel podem ser diferentes.