

Como Personalizar Etiquetas Físicas com Códigos QR Usando o Software Zebra

help.fracttal.com/hc/change_language/pt-br

É possível personalizar a impressão de códigos QR utilizando um software externo de impressão de etiquetas, permitindo ajustar o formato, incluir informações adicionais e adaptá-lo às suas necessidades operacionais.

Um exemplo comum é o uso de impressoras térmicas de etiquetas, como a **Zebra**, projetadas para esse tipo de impressão. No entanto, outros modelos e marcas podem ser compatíveis, por isso, recomendamos verificar a compatibilidade antes da configuração.

Passo 1: Exportar Dados do Fractal One

1. Acesse ao módulo "**Catálogos**" no Fractal One e selecione a opção "**Equipos**". Dentro desta seção, encontrará a lista de todos os ativos registrados na plataforma. Selecione os ativos cujos códigos QR deseja imprimir.

2. Clique na opção "**Exportar**". O sistema gerará um arquivo Excel com os dados dos ativos selecionados.

Ativos Equipamentos

Pesquisar...

(3) Selecionado

Lista Árvore

Habilitado	Fora de serviço	Descrição	Código	Nombre	N° de chasis
<input type="checkbox"/> Sim	Não	{ 00001-2 } FA mantenimiento J 22-03-24	00001-2	FA mantenimiento J	
<input checked="" type="checkbox"/> Sim	Não	{ 0000-4 } VENTILADOR MECANICO MAQUET CRITICAL CARE 22-03-24	0000-4	VENTILADOR MECANICO	MAQUET C
<input checked="" type="checkbox"/> Não	Sim	{ 000-2 } VENTILADOR MECANICO ARYZTA 22-03-24	000-2	VENTILADOR MECANICO	ARYZTA
<input checked="" type="checkbox"/> Não	Não	{ 000-3 } VENTILADOR MECANICO ARYZTA 22-03-24	000-3	VENTILADOR MECANICO	ARYZTA
<input type="checkbox"/> Não	Não	{ 05 } BEBEDOURO - JOÃO LUCAS 22-03-24	05	BEBEDOURO - JOÃO LUCAS	
<input type="checkbox"/> Sim	Não	{ 070128 } BOMBA SUMERGIBLE bombas-chile 22-03-24	070128	BOMBA SUMERGIBLE	bombas-ch
<input type="checkbox"/> Sim	Não	{ 070129 } BOMBA SUMERGIBLE bombas-chile 380	070129	BOMBA SUMERGIBLE	bombas-ch
<input type="checkbox"/> Sim	Não	{ 080167 } MOTOR SICMEMOTORI 380/440/440	080167	MOTOR	SICMEMOT
<input type="checkbox"/> Sim	Não	{ 090403 } CONJUNTO MOTOR CC Y VENTILACION FORZADA ORE...	090403	CONJUNTO MOTOR CC Y VENTILACION FO...	OREMOR
<input type="checkbox"/> Sim	Não	{ 10000844 } PERFORADORA HIDRAULICA ATLAS COPCO 2003	10000844	PERFORADORA HIDRAULICA	ATLAS COF
<input type="checkbox"/> Sim	Não	{ 10000860 } PERFORADORA HIDRAULICA ATLAS COPCO 2005	10000860	PERFORADORA HIDRAULICA	ATLAS COF
<input type="checkbox"/> Sim	Não	{ 10000881 } PERFORADORA HIDRAULICA ATLAS COPCO 2006	10000881	PERFORADORA HIDRAULICA	ATLAS COF

Mostrando 50 de 5885

3. Abra o arquivo Excel exportado e crie uma **nova planilha**.

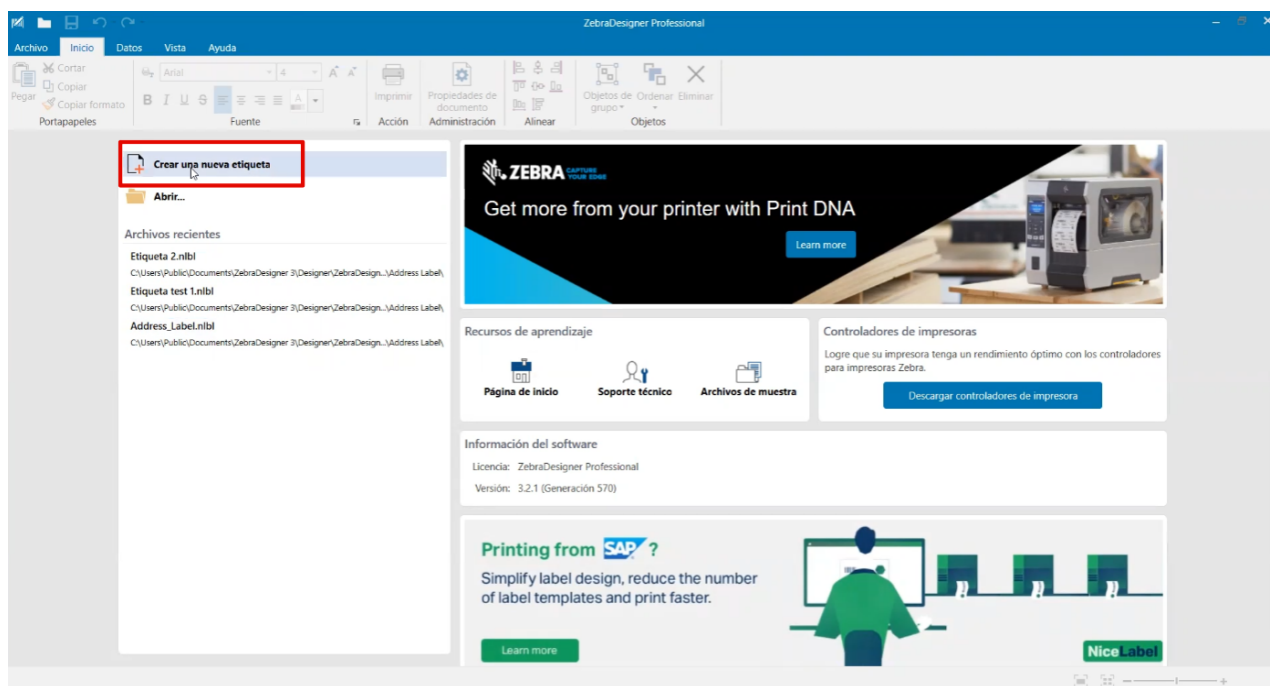
4. Copie os dados que deseja incluir na etiqueta, como **URL do Código QR, Código, Nome e Marca**.

	A	B	C	D
1	QR Público	Código	Nombre (C)	Marca (C)
2	https://one.fracttal.com/qr/3e9b6c4c-ec7f-4363-bdb6-7277bc571178	0000-4	VENTILADOR MECANICO	MAQUET CRITICAL CARE
3	https://one.fracttal.com/qr/1c5dcc5e-c527-4f6d-8f21-19b31cdf6eb1	000-2	VENTILADOR MECANICO	ARYZTA
4	https://one.fracttal.com/qr/e14781cd-43e8-49f3-a570-e1d5d71c98e8	000-3	VENTILADOR MECANICO	ARYZTA
5				

5. Certifique-se de que a planilha com os dados seja a **primeira do arquivo**. Em seguida, salve e feche o arquivo.

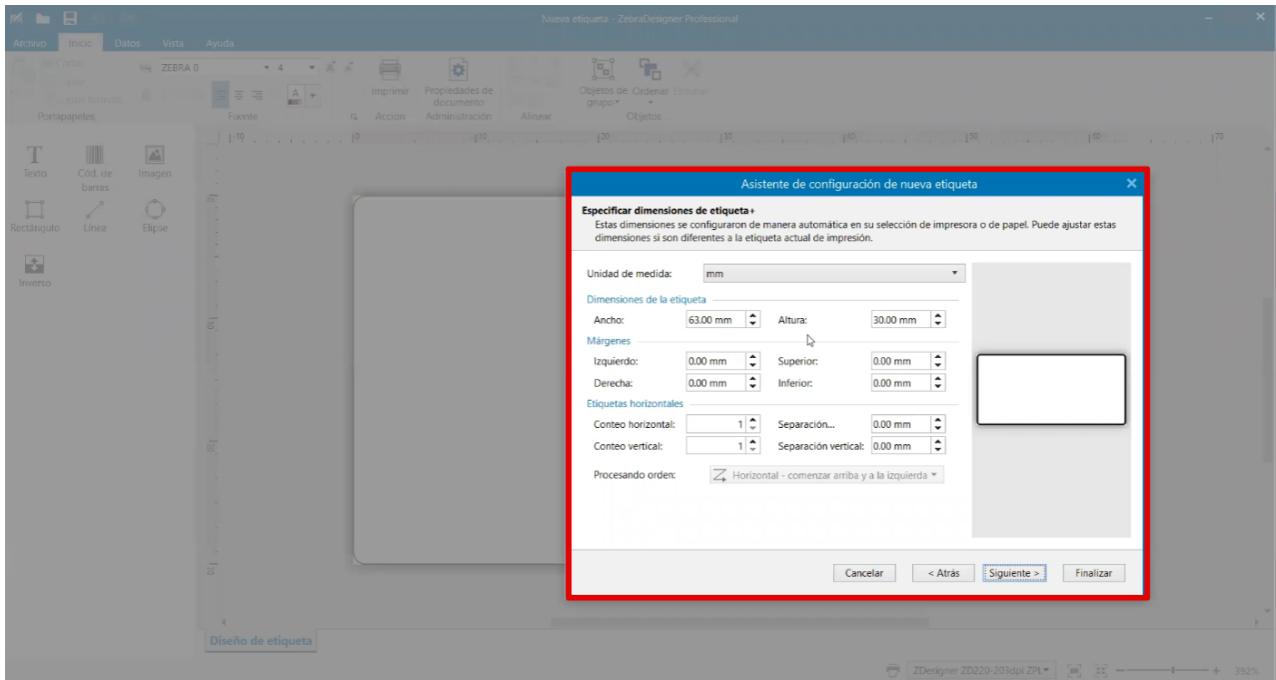
Passo 2: Configurar a Impressão no Software Zebra

1. Abra o software de impressão **Zebra** e crie uma **nova etiqueta**.



2. Configure os **parâmetros da etiqueta**:

- **Tipo de papel:** Rolo de etiquetas.
- **Orientação:** Vertical ou horizontal, conforme o design da etiqueta.
- **Dimensões:** Ajuste a largura e altura da etiqueta conforme o formato utilizado.

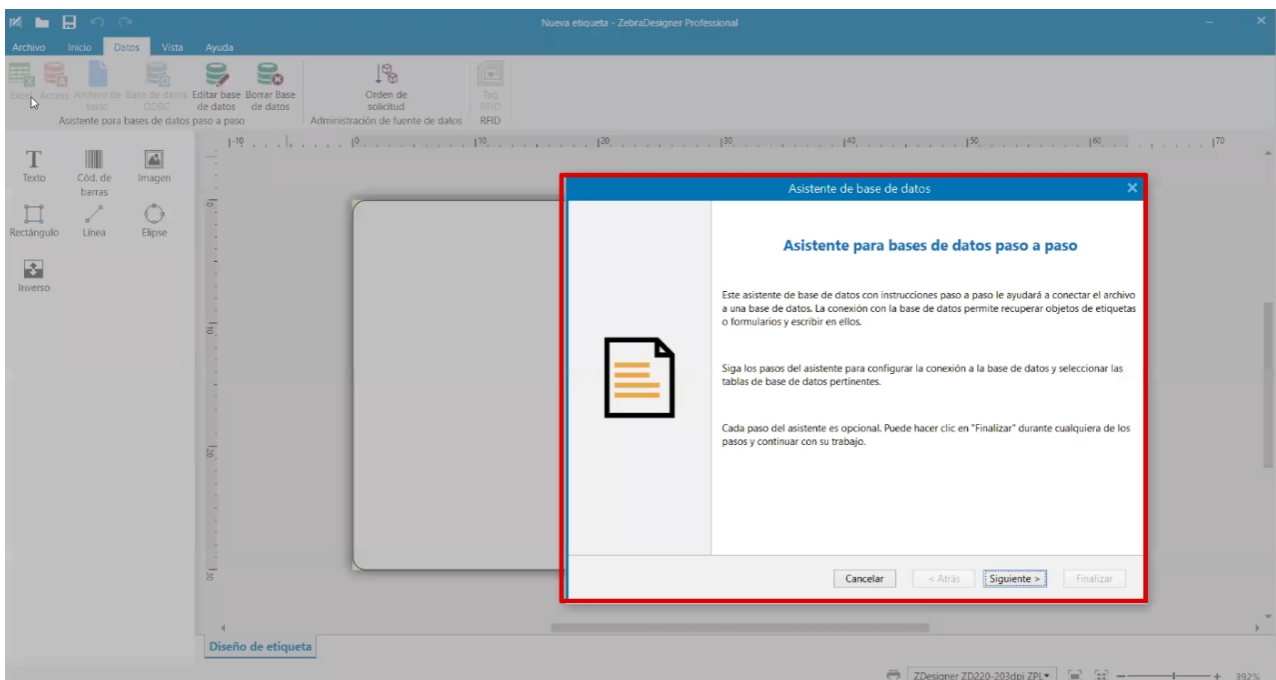


3. Salve a **modelo de etiqueta** para futuras impressões.

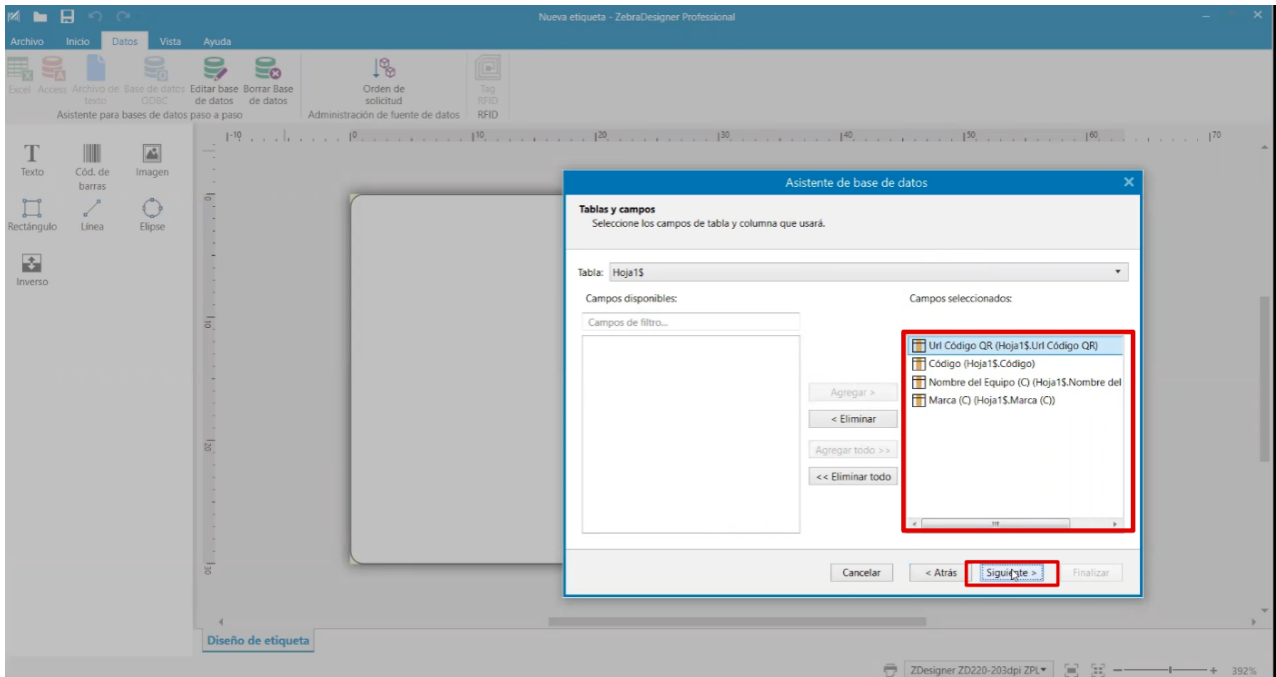
Passo 3: Importar o Arquivo Excel para o Software Zebra

1. Acesse a aba **Dados** e selecione **Excel**.

2. No assistente de banco de dados, **localize e selecione** o arquivo exportado do Fractal One.



3. Verifique se as colunas importadas contêm os dados corretos (**URL, Código, Nome, Marca, etc.**).

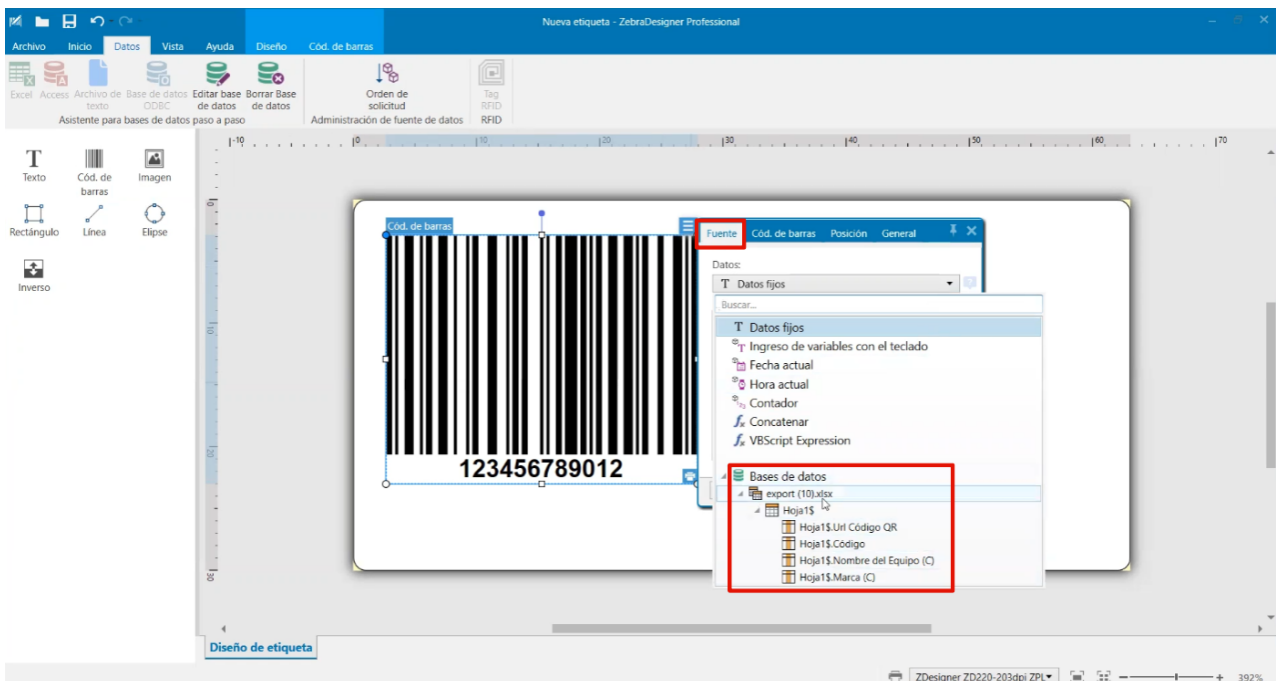


4. Confirme a importação e avance para o **design da etiqueta**.

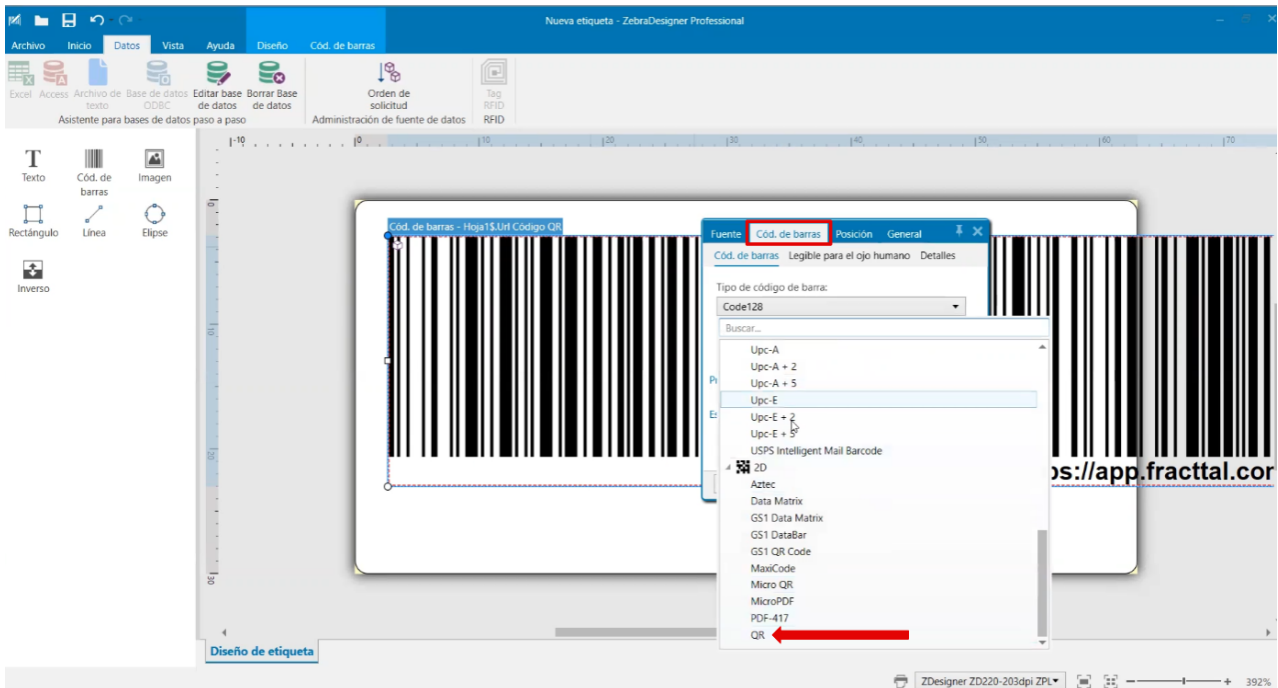
Passo 4: Criar a Etiqueta Personalizada

1. Código QR:

Adicione um código de barras e **selecione a fonte de dados** do arquivo Excel.



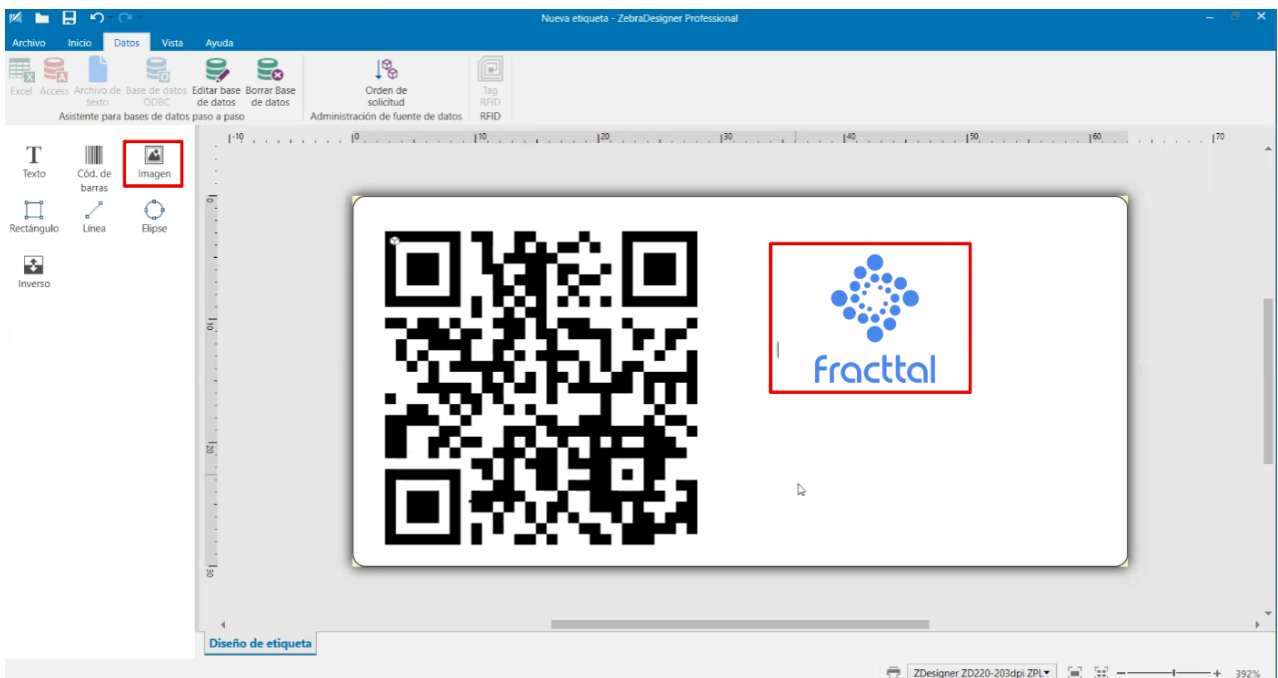
No campo **Cód. de Barras**, configure o tipo de código como QR.



Ajuste o **tamanho do código QR** conforme o design da etiqueta.

2. Logotipo da Empresa:

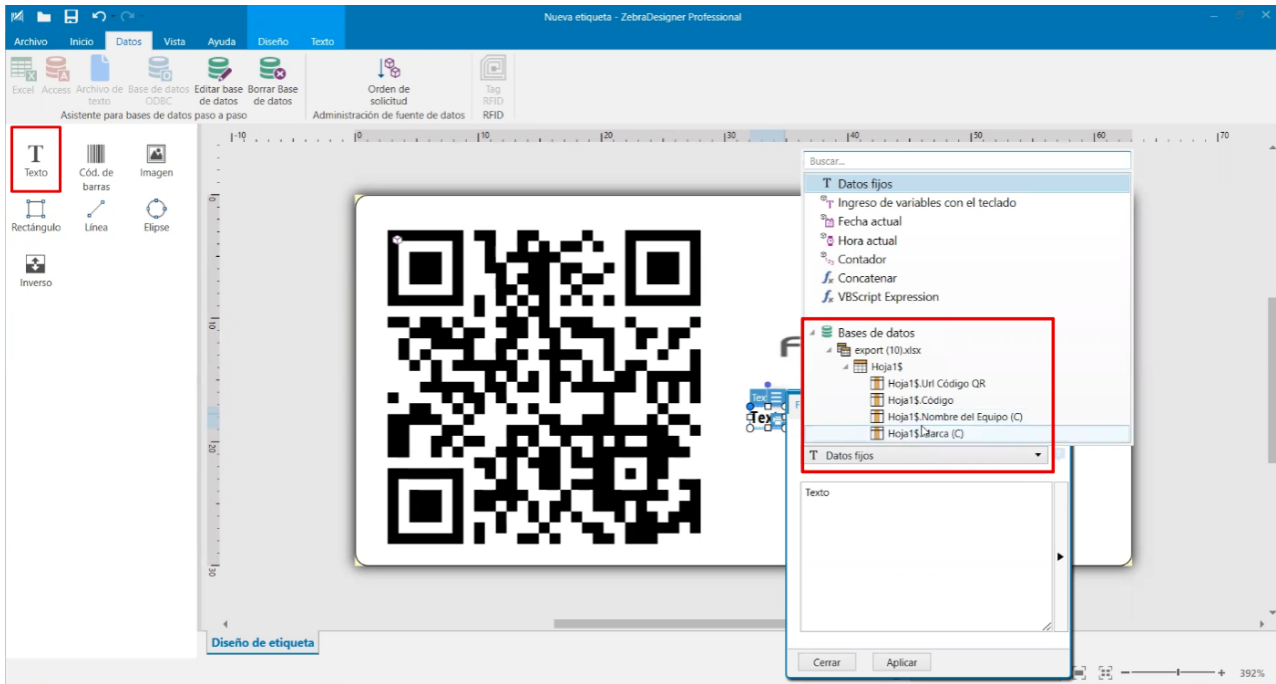
Adicione uma **imagem** e selecione o arquivo com o **logotipo da empresa**.



Ajuste o **tamanho e a posição** dentro da etiqueta.

3. Texto com Informações Adicionais:

Adicione caixas de texto para incluir **Código, Nome e Marca**, selecionando a opção **texto em dados fixos**.

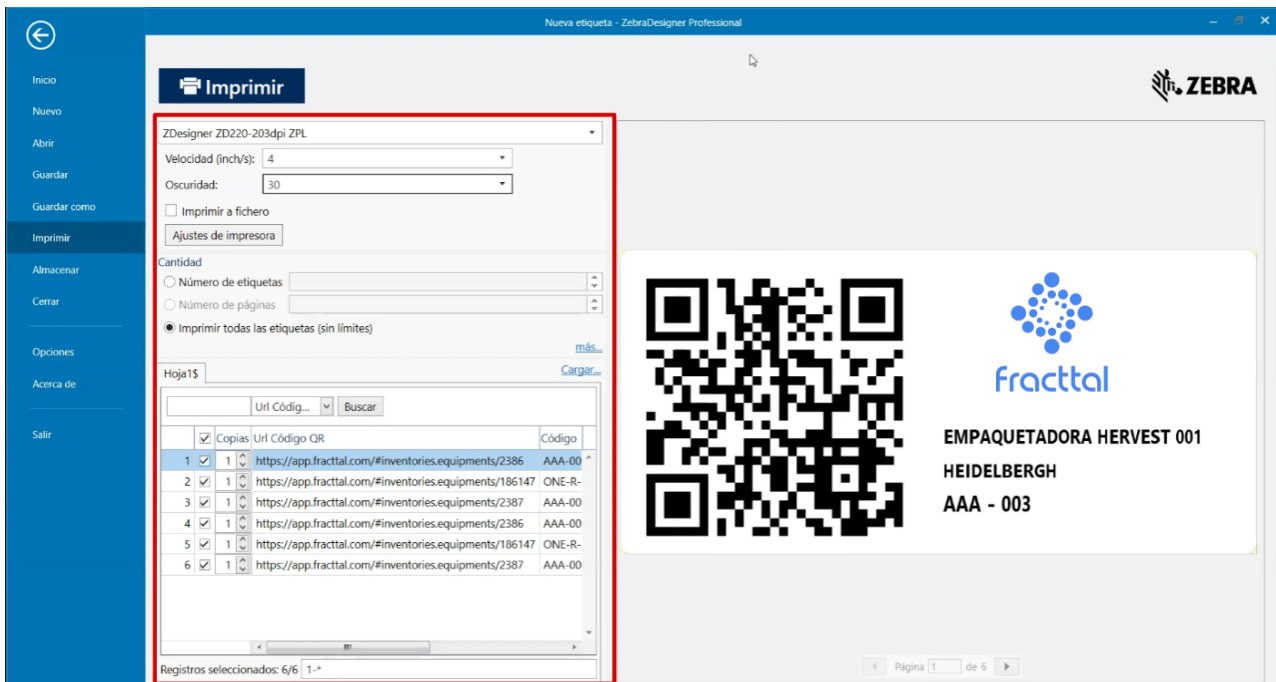


Ajuste o tamanho e o formato do texto conforme necessário.

Passo 5: Imprimir as Etiquetas

1. Revise a configuração da impressão, incluindo:

- **Nível de escurecimento** da impressão.
- **Quantidade de cópias** por etiqueta.
- **Seleção dos códigos QR** a serem impressos.



2. Clique em **Imprimir** e aguarde a geração das etiquetas.

Nueva etiqueta - ZebraDesigner Professional

Imprimir

ZDesigner ZD220-203dpi ZPL

Velocidad (inch/s): 4

Oscuridad: 30

Imprimir a fichero

Ajustes de impresora

Cantidad

Número de etiquetas

Número de páginas

Imprimir todas las etiquetas (sin límites)

Hoja 1\$ Cargar...

	Copias	Url Código QR	Código
1	1	https://app.fractal.com/#inventories.equipments/2386	AAA-00
2	1	https://app.fractal.com/#inventories.equipments/186147	ONE-R-
3	1	https://app.fractal.com/#inventories.equipments/2387	AAA-00
4	1	https://app.fractal.com/#inventories.equipments/2386	AAA-00
5	1	https://app.fractal.com/#inventories.equipments/186147	ONE-R-
6	1	https://app.fractal.com/#inventories.equipments/2387	AAA-00

Registros seleccionados: 6/6 1-*

fractal
EMPAQUETADORA HERVEST 001
HEIDELBERGH
AAA - 003

Página 1 de 5

Seguindo esses passos, é possível personalizar a impressão de **códigos QR** com informações relevantes do **Fractal One** utilizando um **software externo** como o Zebra.