# Como personalizar códigos QR com software externo (Avery Design & Print)

**help.fracttal.com**/hc/pt-br/articles/35151309068941-Como-personalizar-códigos-QR-com-software-externo-Avery-Design-Print

Para criar etiquetas personalizadas com códigos QR dos ativos registrados no Fracttal One, você pode utilizar o **Avery Design & Prin**t, uma ferramenta externa gratuita de design online. Com essa plataforma, é possível importar os dados exportados do Fracttal One e gerar etiquetas com códigos QR de forma prática. A seguir, detalhamos o processo completo para exportar os dados e personalizar suas etiquetas.

#### Personalização de Códigos QR no Avery Design & Print

#### Passo 1: Exportar Dados do Fracttal One

- Acesse o módulo "Catálogos" no Fracttal One e selecione a opção "Equipamentos". Dentro desta seção, você 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 irá gerar um arquivo Excel com os dados dos ativos selecionados.

≡ í	ativos Equipamentos				Q Pesquisar 🦉 🤗	JC ~
	← (3) Selecionado					ê :
	三 Lista <sup>o</sup> 译 Árvo	pre				
	Habilitado	Fora de serviço	Descrição	Código	Nombre	N° de chasis
0	Sim	Não	{ 00001-2 } FA mantenimiento J 22-03-24	00001-2	FA mantenimiento J	
•	Sim	Não	{ 0000-4 } VENTILADOR MECANICO MAQUET CRITICAL CARE 22-03	. 0000-4	VENTILADOR MECANICO	MAQUET C
•	Não	Sim	{ 000-2 } VENTILADOR MECANICO ARYZTA 22-03-24	000-2	VENTILADOR MECANICO	ARYZTA
•	Não	Não	{ 000-3 } VENTILADOR MECANICO ARYZTA 22-03-24	000-3	VENTILADOR MECANICO	ARYZTA
0	Não	Não	{ 05 } BEBEDOURO - JOÃO LUCAS 22-03-24	05	BEBEDOURO - JOÃO LUCAS	
0	Sim	Não	{ 070128 } BOMBA SUMERGIBLE bombas-chile 22-03-24	070128	BOMBA SUMERGIBLE	bombas-ch
0	Sim	Não	{ 070129 } BOMBA SUMERGIBLE bombas-chile 380	070129	BOMBA SUMERGIBLE	bombas-ch
0	Sim	Não	{ 080167 } MOTOR SICMEMOTORI 380/440/440	080167	MOTOR	SICMEMOT
0	Sim	Não	{ 090403 } CONJUNTO MOTOR CC Y VENTILACION FORZADA ORE	090403	CONJUNTO MOTOR CC Y VENTILACION FO	. OREMOR
0	Sim	Não	{ 10000844 } PERFORADORA HIDRAULICA ATLAS COPCO 2003	10000844	PERFORADORA HIDRAULICA	ATLAS COF
0	Sim	Não	{ 10000860 } PERFORADORA HIDRAULICA ATLAS COPCO 2005	10000860	PERFORADORA HIDRAULICA	ATLAS COF
0	Sim	Não	{ 10000881 } PERFORADORA HIDRAULICA ATLAS COPCO 2006	10000881	PERFORADORA HIDRAULICA	ATLAS COF
M	ostrando 50 de 5885					+

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

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

	А	В	С	D
1	QR Público	Código	Nombre (C)	Marca (C)
2	https://one.fracttal.com/gr/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 única do arquivo.
- 6. Abra o arquivo Excel e organize as colunas conforme necessário. Certifique-se de incluir a coluna com a URL do Código QR (gerada automaticamente pelo Fracttal One), além de qualquer outra informação que deseje incluir nas etiquetas. Em seguida, salve e feche o arquivo.

# Passo 2: Acessar o Site do Avery Design & Print





• Faça login ou crie uma conta, caso ainda não tenha.

• Na página inicial, role para baixo até encontrar a opção "Start Designing", que dará acesso à plataforma de design.



# Passo 3: Criar um Novo Design de Etiqueta

- Escolha o tipo de etiqueta que deseja criar. Você pode optar por etiquetas adesivas padrão ou etiquetas com tamanho específico.
- Para encontrar o modelo correto da etiqueta, clique em "Custom Printing" na barra lateral ou insira o número de referência da etiqueta que está utilizando.

	1 - Choose	Template 2 - Choose Design	3 - Customize 4 - Preview	Open Save Help	Live Chat
Print Yourself Custor	n Printing				
View All	Enter Any Size	OFF Q Search	Description 69 Templates	Available	
Sheet Labels	Preview	Size (in) ↑	Template Description 1	Layout ↑	
Rectangle Labels					
Address Labels		2/3" x 1 3/4"	Rectangle Label	48/sheet	
Shipping Labels					
Packaging Shapes					
Round Labels		1" x 2 5/8"	Rectangle Label	24/sheet	
Oval Labels					
Square Labels		01 41		<b>0</b> /1 1	
Arched Labels		2" X 4"	Rectangle Label	8/sneet	
Scallop Labels					
Star & Starburst Labels		3 1/3" x 4"	Rectangle Label	6/sheet	
Heart Labels					
Lip Balm Labels					
CD & DVD Labels					
Name Tags & Badges					
Industrial & GHS 🗸 🗸					
Stickers ~		3" x 4"	Rectangle Label	6/sheet	9
Cordo					
ВАСК					

Clique na opção desejada para continuar e escolher o layout das etiquetas. Você pode optar por modelos prontos ou iniciar um design do zero.

	1 - Choose Template 2 - Choose Design 3 - Customize 4 - Preview	Open	Save Help Live Chat
Browse Designs	Apply from a Saved Project Upload a Complete Design		
All Designs What's New	Q Search Descriptions and Colors 1572 Designs - Rectangle Label 2/3" x 1 3/4"		
Animals & Nature Blank & Basic Designs Business & Occupation Events Holidays	V V V V V V V V V V V V V V V V V V V	CE TEXT HERE Sonal Information	Place Text Here  Addinal  Information
Home & School Non-Profit & Religion Styles	<ul> <li>✓</li> <li>✓</li> <li>• Name/Brand•</li> <li>BATCH NQ</li> <li>Ne WL (Q)</li> <li>Name + Brand</li> <li>PLACE TEXT</li> <li>PLACE TEXT</li> <li>HERE</li> </ul>	VAME/BRAND 90DUCT IDENTITY NET WT. 0.2 (G)	NAME/BRAND product ignitity net wt. gz (g)
	PLACE TEXT HERE       PLACE TEXT HERE         Product identity       Net N0, 02         @0       Net N0, 02         @0       Net N0, 02	Product Identity Name & Brand Na WL O <sub>C</sub> (g)	REAND/NAME FRODUCTIOENTITY NETWIC OZ (6)
CHANGE TEMPLATE			

### Passo 4: Importar os Dados para o Avery Design & Print

 No painel de design, vá até o menu lateral esquerdo e clique em "QR Codes and Bar Codes". • Clique em "Add QR/Bar Code".

				3 - Customize			Open	Save Help	Live Chat
Rectangle La Change Temple	abel 2" x 4" late	Undo Redo	Copy Paste	+ 🛞 Align 🖌 Arrange	Background	₩ € <sup>View</sup> <sup>Zoom</sup>	<b>X</b> Delete		
Text	Add QR/Barcode						Navi	gator 🤢	-
Image	Edit QR/Barcode								Edit One
Import Data	inch mm Code width: 0								_
Shape	X Dimension: 10 Bar Height (%):								
QR and	Print a sample barcode page								
Barcodes 123	GR & Barcode Dello						Shee	et 1 🔻 of 1	G
Numbers							Laye	rs 🚯 Your product i	– s blank.
							×		Ģ
СН	HANGE DESIGN								NEXT

Escolher Planilha (Choose Spreadsheet): selecione a fonte de importação de dados como "Spreadsheet" (Planilha).

				3 - Customize							
Rectangle Change Tem	Label 2" x 4" plate				Background	₩ <sup>View</sup> ∡	€ <sup>Zoom</sup> ⊿				
	Add QR/Barcode							Nav			_
									Edit All	Edit Or	e
		OR OR BARCODE					HELP	$\times$			h
	Code width: 0	I	How would you l	like to provide	e your data?						f I
	X Dimension: 10 Bar Height (%):	(	Enter Manually     Create by manually	, entering values							
	Print a sample barcode p:		Spreadsheet Create from an imp	ported spreadshee	t						
	QR & Barcode Deme	(	Create from a sequ	<b>bers</b> Jence of numbers					.t <b>1 ▼</b> 0		G
									rs 🚯		-
		CANCEL					NEXT		Your pro	duct is blank.	
											Q
с	CHANGE DESIGN									NEXT	

Aparecerá uma aba para que você selecione o arquivo Excel exportado do Fracttal One.



**Escolher Campos (Choose Fields):** selecione os campos que deseja importar, marcando ou desmarcando as opções conforme necessário, e depois clique em **"Next"** para continuar.

						3 - Customize						
Rectangle Change Tem	Label 2" x 4" plate						Background	₩ Œ <sup>View</sup> Zoom				
	Add QR/Barc	ADD (	R OR BAR	CODE				HELP	×	igator 🚯		-
Text	Edit QR/Barc	С	HOOSE SPREAI	DSHEET	Cł	100SE FIELDS		CREATE BARCODES		Edit All	Edi	
Image	inch mm Code width: 0	Choos export	se the rows (6).xlsx Replac	and columns	s you want to	print						
Import Data			the first row o	contains your col	umn titles, unche	ck this box so they c	do not print.		_			
<b>Shape</b>	Bar Height (%):	#		Código	†≞.	Nombre (C)	ţ≓	Url Código QR	t≞			
QR and	Print a sample barcode pa	2		00001-2		FA mantenimiento J		https://app.fracttal.com/#	inve			
Barcodes	QR & Barcode Demo	3		0000-4		VENTILADOR MECA	NICO	https://app.fracttal.com/#	inve	et 1 💌		G
Sequential Numbers		4		070128		BOMBA SUMERGIBL	.E	https://app.fracttal.com/#	inve	ers 6)		-
		5		070129		BOMBA SUMERGIBL	E	https://app.fracttal.com/#	inve	Your p		ık.
		6		080167		MOTOR		https://app.fracttal.com/#	inve			
			BACK					NEXT				Q
С												

**Criar Códigos de Barras (Create Barcodes):** preencha os campos com os dados que deseja personalizar nas etiquetas, organizando-os conforme suas necessidades.

					3 - Customize 4 - Pr						
Rectangle Change Tem	Label 2" x 4" plate				🔶 🛞 Align _ Arrange_ 🛛 🗛	Ckground_	₩ View Zoom				
	Add QR/Barco	ADD QR OR BARCOD	E				HELP	×	igator 🚯		-
	Edit QR/Barc	CHOOSE SPREADSHEE	ET		CHOOSE FIELDS		CREATE BARCODE	S	Edit All	Edi	
	inch mm	Imported Data			Industry Standard Forma	at QRCode	•	~			
	Code width: 0	Código	<b></b>		Code Type URL			~			
	X Dimension: 10	Nombre (C)	<b></b>	Drag & Drop	Website Url Código QR			×			
	Bar Height (%):	Url Código QR	\$								
	Print a sample barcode pa	Fabricante (C)	\$								
		Modelo (C)	\$						et 1 🔻		G
					Preview:		Update P	review	ers O		-
									Your p		nk.
					Prin	it a sample barc	code page				
		BACK					FINISH				Q

- No lado esquerdo, será exibida a ordem das colunas do arquivo exportado do Fracttal One, contendo as informações dos ativos.
- Em Industry Standard Format, selecione QR CODE.
- Em Code Type, selecione URL.
- Arraste a opção URL Código QR do menu à esquerda e solte no campo Website.
- Clique em Update Preview para atualizar as modificações e depois em Finish.

				jn <b>3 - Customize</b> 4 - Prev				
Rectangle Change Tem	Label 2" x 4" plate			🚸 🛞 🗖	ground View	€ Zoom ⊿ Delete		
	Add QR/Barco	ADD QR OR BARCODE			٢	HELP $ imes$	igator 🚯	-
	Edit QR/Barc	CHOOSE SPREADSHEET		CHOOSE FIELDS	CREATE BA	ARCODES	Edit All Edi	
	inch mm	Imported Data		Industry Standard Format	QRCode	~		
	Code width: 0	Código 🔶		Code Type URL		~		
	X Dimension: 10	Nombre (C)	Drag & Drop	Website Url Código QR		×		
	bar Height (%).	Url Código QR 🔶	•					
	Print a sample barcode pa	Fabricante (C)	•					
		Modelo (C)	•				et 1 🔻 of 1	G
				Preview:		pdate Preview	ers (1)	-
							Your product is blar	ık.
				Print a	sample barcode page			
		BACK				FINISH		Q

Assim que for redirecionado à página de design, você verá o código QR inserido na etiqueta. Recomenda-se testar o código para garantir que ele redireciona corretamente às informações do ativo no Fracttal One.

### Passo 5: Inserir Elementos

- Com os dados importados, arraste e solte os campos desejados sobre as etiquetas.
- Arraste a imagem do código QR para posicioná-la estrategicamente dentro do campo indicado.
- No menu "Import Data", adicione outras informações relevantes como nome do ativo, código, entre outros, arrastando as colunas de dados para as áreas da etiqueta.

		1 - Choose Template		3 - Customize				Open	Save	Help	Live Chat
Rectangle Label 2" x 4" Change Template		Undo Redo	Copy Paste	∔ 😂 Align ⊿ Arrange	Background	₩ <sup>View</sup>	€ <sup>Zoom</sup> ₄	X Delete			
Text Text Image Image Shape Shape	mport from a hoose Fields ace Spreadsheet Ids iny text box 01-2 FA manteni							Ne	Vigator 0 Edit All		it One
OR and Barcodes 123 Sequential Numbers Modelo (C)   Get a sample s create a new list Mail Mer	R   https://a							sh ⊾a €	eet 1 ▼ yers 0 ≡ Barcode 1	of 1	
CHANGE DESIGN								_		NEXT	

Ajuste o tamanho do código QR e das demais informações para garantir boa legibilidade.

	1 - Choose Template	2 - Choose Design	3 - Customize	4 - Preview		Open	Save	Help	Live Chat
Rectangle Label 2" x 4" Change Template	Undo Redo	Copy Paste	🗰 😂 Align 🖌 Arrange	Background	₩ € View Zoom	<b>X</b> Delete			
Text Image Import Data Shape Bar andes 123 Sequential Numbers		080167 Motor		Fr	acttal		vigator • Edit All Edit	ed	- it One (*) 
CHANGE DESIGN								NEXT	

# Passo 6: Personalizar a Etiqueta

No Avery, é possível personalizar o design da etiqueta. Isso inclui:

- Redimensionar o código QR e outros elementos;
- Adicionar o logotipo da empresa ou outras imagens relevantes;
- Ajustar cores, fontes e layout conforme necessário.

			3 - Customize			Oper	n Save	Help	Live Chat
Rectangle Label 2" x 4" Change Template	Undo Redo	Copy Paste	🛊 😂 Align 🖌 Arrange 🖌	Background	₩ C View Zo	Dele	ete		
Text Image Image Import Data Shape Barcodes 123 Sequential Numbers		080167 Motor	7	F			Navigator       ●         Edit Ai       ■         Image 1       ■         Image	Edit           Image: Constraint of the second seco	- com -
CHANGE DESIGN								NEXT	

#### Passo 7: Aprovação e Download do Arquivo de Etiquetas

Após concluir o design, clique em "Next" no canto inferior direito.

			3 - Customize			Open	Save	Help	Live Chat
Rectangle Label 2" x 4" Change Template	Undo Redo	Copy Paste	🗰 😂 Align 🖌 Arrange	Background	₩ View Zoom	<b>X</b> Delete			
Text Text Text Text Text Texper		080167 Motor		F	racttal		avigator 0 Edit All	Sector Contraction of the sector contraction	
CHANGE DESIGN								NEXT	

Verifique a visualização final das etiquetas. Caso tudo esteja correto, finalize o processo na tela de verificação. Se necessário, volte para fazer ajustes.

	1 - Choose Template	2 - Choose Design	3 - Customize	4 - Preview		Open	Save	Help	Live Chat
Rectangle Label 2" x 4" Change Template		Preview Sheet:	1 / 1		€ <sup>Zoom</sup>				
	Image: State	000-4 VETILICON VECINICO VETILICON VECINICO 070129 ROUM SUMMORE 000403 000403 000403 000403	Fracttal Fracttal Fracttal			Custom F PDF 1 Doubb 1   spe 1   pla 1   inc Edit my Print You Convert	Printing View my F Je Check alled everyt icced text an iduded all im I APPRO design rself	PDF proof hing correc d images to portant det ve MY DESIG	tiy o my liking tails N
EDIT DESIGN									

- Para baixar o arquivo em PDF, clique em "I Approve My Design" (Aprovo meu design).
- Em seguida, clique em "GET PDF TO PRINT" (Obter PDF para imprimir). O arquivo será salvo automaticamente no seu computador.



Após concluir todos os procedimentos, basta imprimir as etiquetas personalizadas com os dados desejados e aplicá-las conforme a sua necessidade.

#### Notas:

- A plataforma aceita arquivos nos formatos .xls, .xlsx e .csv.
- Os arquivos devem conter **menos de 3.000 linhas**, **20 colunas** e **600 KB**. Se o arquivo ultrapassar esse limite, divida-o em vários projetos.
- Certifique-se de que as configurações de impressão estão corretas para o tipo de etiqueta escolhido.