



Especificações

Sistema Rastreador

paripassu



Sumário

1. Impressoras Térmicas Homologadas	04
2. Etiquetas padronizadas.....	06
2.1 Etiqueta para caixa IFCO.....	07
2.2 Etiquetas para Caixa de Papelão ou Sacaria	08
2.3 Etiquetas para Produtos Embalados.....	09
2.3.1: Se o seu produto ainda não possui as informações nutricionais no rótulo ou embalagem.....	09
2.3.2: Se o seu produto já possui as informações nutricionais no rótulo ou embalagem	10
2.4 Etiquetas para Saco Cônico	11
2.5 Etiquetas customizadas	12
2.6 Informações Adicionais nas Etiquetas	13
2.6.1. Normas Estaduais	13
2.6.2. Solicitações de Redes Varejistas.....	13
3. Material das Etiquetas e Ribbons	14
3.1.1 Papel Couchê	15
3.1.2 BOPP.....	15
3.2 Ribbons	16



Sumário

- 4. Especificações mínimas para operação do Sistema Rastreador 17**
 - 4.1 Versão Web (acesso via site) ou Desktop (download do software) 18**
 - 4.2 Versão Mobile (quando contratada)..... 18**
- 5. Fornecedores de Impressoras e Etiquetas 19**
- 6. Próximos passos 22**
 - Assinatura digital do Contrato..... 24**
 - Pagamento da Taxa de Adesão..... 25**
 - Academia PariPassu..... 26**
 - Implantação..... 27**
 - Suporte 28**



1. Impresoras Térmicas Homologadas





1. Impressoras Térmicas Homologadas

Para que você possa imprimir suas etiquetas e identificar seus produtos, o ideal é ter uma impressora térmica. Veja na lista abaixo os modelos compatíveis com o Rastreador e escolha o que mais se adequa as suas necessidades:

- 1 Argox OS 214 Plus;
- 2 Zebra ZT230
- 3 Zebra GC420T
- 4 Datamax Allegra FLEX M4206;
- 5 Elgin L42*

*Na impressora Elgin L42 não recomendamos a impressão em etiquetas menores que 90x60 mm, podendo ocorrer falhas na impressão devido ao sensor do equipamento,

1



2



3



4



5



2. Etiquetas Padronizadas





2.2 Etiquetas para Caixa de Papelão ou Sacaria



Etiqueta 50x120x2

O padrão utilizado é o Papel Couchê 170g. A etiqueta deve ser adesiva.

Sem logo



Com logo



Tamanho máximo para logo: 3,40 cm de largura x 2,60 cm de altura.

2.3 Etiquetas para Produtos Embalados



2.3.1: Se o seu produto ainda não possui as informações nutricionais no rótulo ou embalagem:

Conforme a [RDC 360/2003](#), produtos embalados devem possuir as informações nutricionais. O tamanho de etiqueta 50x100x2 é considerado o mínimo aceitável para garantir a legibilidade (o [manual de rotulagem da EMBRAPA](#) pode te ajudar com os detalhes). Já as informações completas exigidas

pela legislação da Rastreabilidade ([INC 02/2018](#)) podem estar presentes apenas na caixa externa dos embalados (embalagem secundária – ver item 2.1 ou 2.2).

Etiqueta Nutricional 50x100x2

ALHO PICADO SEM SAL
Peso Líq. 1kg
FABRICADO EM: 17/03/2020
VALIDADE: 17/03/2020

COD. RASTREAMENTO: PPSJRGE393X2QLMW
WWW.PARIPASSU.COM.BR

BY PARIPASSU

PRODUTO DO BRASIL

INFORMAÇÃO NUTRICIONAL
25

QUANTIDADE POR PORÇÃO		%VD(*)
VALOR ENERGÉTICO	90 kcal= 378 kJ	1 %
CARBOIDRATOS	19 g	2 %
PROTEÍNAS	1,8 g	3 %
GORDURAS TOTAIS	0,3 g	1 %
GORDURAS SATURADAS	0,1 g	0 %
GORDURAS TRANS	0 g	**
FIBRA ALIMENTAR	0 g	0 %
SÓDIO	0 mg	2 %

* % VALORES DIÁRIOS COM BASE EM UMA DIETA DE 2000KCAL OU 8400KJ. SEUS VALORES PODEM SER MAIORES OU MENORES DEPENDENDO DE SUAS NECESSIDADES ENERGÉTICAS.

** VD NÃO ESTABELECIDO. NÃO CONTÉM GLÚTEN. LAVAR ANTES DE CONSUMIR.


 1 234567 890135

2.3 Etiquetas para Produtos Embalados



2.3.2: Se o seu produto já possui as informações nutricionais no rótulo ou embalagem:

Como você já possui as informações nutricionais solicitadas pela [RDC 360/2003](#), pode optar por uma etiqueta menor para identificação de rastreabilidade. Já as informações completas exigidas pela legislação da Rastreabilidade ([INC 02/2018](#)) podem estar presentes apenas na caixa externa dos embalados (embalagem secundária – ver item 2.1 ou 2.2).

Etiqueta 25x40x4



Etiqueta Oval 25x30x2



Importante: A etiqueta oval precisa necessariamente ter as margens retangulares para garantir a impressão.

2.4 Etiquetas para Saco Cônico



Os produtos embalados em saco cônico, em geral hortaliças, devem seguir o mesmo padrão apresentado para os produtos embalados nos dois tópicos anteriores ou ainda podem utilizar uma terceira opção: o QR Code fixo. Esse QR Code fixo, que é gerado pela PariPassu durante a implantação, é único por tipo de produto e deve ser impresso no saco cônico pela gráfica.

Ponto de atenção: para utilizar o QR Code fixo o cliente necessariamente precisa imprimir, carimbar ou furar uma informação única na embalagem (exemplo: lote do produto ou data). Essa etapa é realizada pelo cliente e não pela gráfica. **Também é preciso destacar que a utilização do QR Code fixo não dispensa o cliente de realizar os apontamentos no sistema Rastreador e seguir as demais exigências das legislações vigentes ([RDC 360/2003](#) e [INC 02/2018](#)).**



2.5 Etiquetas customizadas

Com o Rastreador é possível personalizar e imprimir as informações de rastreamento de acordo com o layout da de uma etiqueta pré-customizada em gráfica. Veja o exemplo:



Importante: A customização realizada pela PariPassu se limita apenas à alterações de redimensionamento e distribuição das informações de rastreabilidade dentro do modelo pré-customizado pela gráfica. Não é de nossa responsabilidade a inserção de logotipo, ícones, cores e qualquer outro elemento visual.

Para uma melhor compreensão, observe as imagens ao lado.

Informações customizadas pela gráfica:



Informações customizadas pela PariPassu:





2.6 Informações Adicionais nas Etiquetas

2.6.1. Normas Estaduais

- **Espírito Santo:** produtores e distribuidores devem se atentar para as exigências de etiqueta da [Portaria Conjunta SEAG/ SESA nº 001-R, de 24 de novembro de 2017.](#)
- **Paraná:** produtores e distribuidores devem se atentar para as exigências de etiqueta da [Resolução SESA nº 748/2014.](#)
- **Santa Catarina:** produtores e distribuidores devem se atentar para as exigências de etiqueta da [Portaria Conjunta SES/SAR nº 459 de 07 de junho de 2016.](#)

2.6.2. Solicitações de Redes Varejistas

Algumas redes varejistas podem solicitar informações adicionais além do exigido pelas legislações nacionais vigentes ([RDC 360/2003](#) e [INC 02/2018](#)) ou normas estaduais relatadas acima. Recomendamos que o cliente valide o modelo que será utilizado com o comprador previamente para facilitar o processo de implantação. As redes a seguir já possuem padrão específico previamente definido e disponibilizado pela PariPassu: Angeloni, Carrefour, Dia %, Giassi, Grupo Pão de Açúcar, Hortigil Hortifruti, Savegnago e Zaffari. **Essa informação pode ser alterada sem aviso prévio, sempre consulte o seu cliente para validar as informações mínimas solicitadas na etiqueta.**



3. Material das Etiquetas e Ribbons



3.1 Material das Etiquetas

3.1.1 Papel Couchê

O papel couchê é um material revestido por aditivos minerais e possui diversas aplicações. Aceita impressão térmica por termotransferência ou flexográfica, produzindo rótulos de excelente acabamento. No entanto, por ser um material de baixo custo possui algumas desvantagens:

- Não é resistente a rasgos ou atrito;
- Não pode ser exposta ao tempo, principalmente a umidade;
- Não é o material mais recomendado para produtos que vão à geladeira ou freezer.



3.1.2 BOPP

O BOPP (Polipropileno biorientado) é o mais econômico dos filmes, e a escolha ideal para etiquetas resistentes a água e refrigeração. O BOPP também é mais resistente a rasgos que o papel couchê e pode ser utilizado como rótulo.



3.2 Ribbons

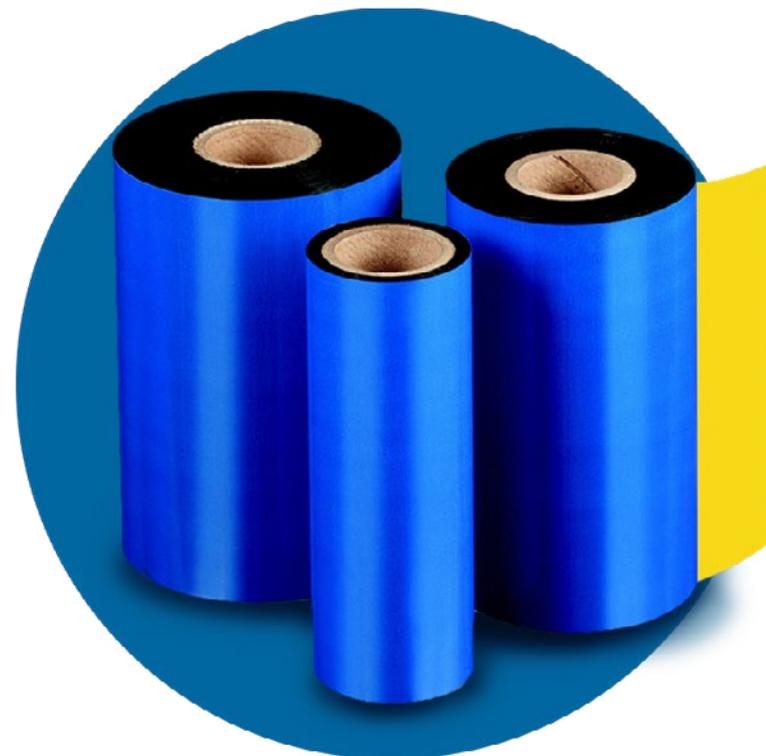
Os ribbons para impressoras térmicas também são conhecidos como fita de transferência térmica, com sua sigla em inglês TTR. Sua função é semelhante ao toner das impressoras convencionais. Isso quer dizer que se trata de uma fita plástica revestida com tinta que ao passar pela cabeça térmica da impressora e ser aquecido em determinados pontos, transfere as informações para o papel.

Os ribbons mais comuns são **Cera, Misto, Resina**. São assim denominados pelo fato da película plástica ser revestida com estes materiais. Possuem entintamento externo (out) e são utilizados em modelos de impressoras térmicas, em diversas medidas.

Consulte sempre o manual da sua impressora para verificar as medidas e o material do Ribbon adequadas para a sua impressão. Considere nessa escolha também o material da sua etiqueta, em geral, para:

- **Papel Couchê:** ribbons de cera ou misto
- **BOPP:** ribbons de resina ou misto

Atenção: para uma escolha assertiva, consulte um técnico de impressora ou profissional especializado e leia sempre as indicações do fabricante da sua impressora.



4. Especificações mínimas para operação do Sistema Rastreador

4. Especificações mínimas para operação do Sistema Rastreador

4.1 Versão Web (acesso via site) ou Desktop (download do software)

Sistema Operacional

- **Windows:** apenas para Windows 7, 8 e 10
- **macOS, Linux e demais sistemas:** não compatível com a versão Desktop. Pode ser utilizado na versão Web, mas **não permitirá a impressão de etiquetas em impressoras térmicas**, a única impressão possível será em folha A4 no formato PDF.

4.2 Versão Mobile (quando contratada)

- Sistema operacional: Apenas Android com versão igual ou superior 8.0;
- Memória interna: Igual ou superior a 32 GB;
- Memória RAM: Igual ou superior a 3 GB;
- Conexão com internet wifi, 3g ou 4g;
- Câmera com foco automático;
- GPS.

Qualquer equipamento com configuração inferior às declaradas aqui pode apresentar erros durante a execução do aplicativo mobile.

4.2 Versão Mobile (quando contratada)

Quando utilizar um coletor de dados em vez de um smartphone?

Recomendamos a utilização de Coletores de Dados em operações com o aplicativo mobile do Rastreador (quando contratado) onde seja necessário a leitura de um grande número de etiquetas com QR Codes ou Código de Barras (Exemplos: operações de compra, processamento ou venda a partir do código).

Especificações mínimas dos aparelhos (Compex PM80, Compex Cruize, Zebra tc25), possuir GPS, Leitor 1D/sD e Conexão com internet wifi, 3g ou 4g.



COMPEX PM 80

- Processador: Quad core 1.2/1.4GHz
- RAM: 2 GB
- Armazenamento: 16 GB
- Bateria 3000mh
- Camera: 8 mp
- A Prova de agua: IP67
- Android: 5.x

COMPEX Cruize

- Processador: Octare 1.5/1.2 Ghz
- RAM: 4 GB
- Armazenamento: 32 GB
- Bateria 4500 mh
- Camera: 13 mp
- A Prova de agua: IP65
- Android: 7.x

Zebra tc 25

- Processador: Octare 14 Ghz
- RAM: 2 GB
- Armazenamento: 16 GB
- Bateria 3000 mh
- Camera: 8 mp Autofoco
- A Prova de agua: IP65
- Android: 7.x

5. Fornecedores de Impressoras e Etiquetas



5. Fornecedores de Impressoras e Etiquetas

Para realizar o processo de rastreabilidade provavelmente você precisará de etiquetas e impressoras. Fique à vontade para pesquisar fornecedores que se adequem melhor à sua necessidade! Abaixo, como sugestão*, seguem algumas empresas:



EMPRESA	TIPO	TELEFONE
TS Suprimentos		(92) 3237-4369
Rótulos e Etiquetas Adesivas		(92) 99403-3487
Jopavi Automação		(84) 3642-1515
MAQ-LAREM		(83) 3133-4004
Natal Etiquetas		(84) 3223-4779
ADEgraf Etiqueas		(11) 2067-9999
Adesivar		(37) 3213-7895
Barcodenet		(11) 3037-9904
Gráfica Campinas/SP Etiquetas		(19) 99129-5611
Lukmar Etiquetas Adesivas		(11) 2651-5488
Mazzuco Etiquetas		(11) 4025-3803
Nacor		(21) 97013-1046
PSI Tecnologia		(11) 5538-4898
PSR Impressão		(21) 99433-4011
Etitec		(61) 3355-7400
Barth		(51) 9535-6197
Centro Certo Comercial		(49) 8801-2041
Kodiar		(48) 3035-1341
Mastercorp do Brasil		(41) 2102-3000

Fornece apenas impressora
 Fornece apenas etiquetas

Fornece impressora e etiquetas

*A PariPassu não possui relação comercial com as empresas citadas nessa página e portanto não se responsabiliza por produtos ou serviços prestados pelas mesmas.

6. Próximos Passos





Sua jornada com a PariPassu se inicia agora!



1. Assinatura digital do Contrato

Contato com a Equipe Comercial



2. Pagamento da Taxa de Adesão

Contato com o Time do Financeiro



3. Academia PariPassu



4. Implantação

Contato com a Equipe de Sucesso do Cliente



5. Suporte

Sua jornada com a PariPassu se inicia agora!



1. Assinatura digital do Contrato

Entre em contato com a nossa **equipe comercial** para receber a proposta que melhor atende as suas necessidades:

- **Telefone ou WhatsApp:** (48) 99688-2700 | (11) 98418-0330 | (85) 98191-8015
- **E-mail:** contato@paripassu.com.br

Em seguida, basta assinar o contrato de forma digital para começar a sua jornada com a gente!



2. Pagamento da Taxa de Adesão

Após o aceite do contrato, **em até 3 dias úteis**, você receberá por e-mail o boleto bancário da taxa de adesão. Dúvidas no recebimento do boleto ou pagamento? Contate o nosso **time do financeiro**:

- **Telefone:** (48) 3178-3987 | **WhatsApp:** (48) 9158-0358
- **E-mail:** faturamento@paripassu.com.br

Depois de realizado o pagamento do boleto bancário, em até 3 dias úteis após a identificação do pagamento, você receberá por e-mail os seus dados de acesso à Academia PariPassu.

Sua jornada com a PariPassu se inicia agora!



3. Academia PariPassu

Acesse a [Academia PariPassu](#) com o usuário e senha que você recebeu por e-mail. Siga as instruções do tutorial online para fazer as seguintes etapas no sistema [Rastreador](#): cadastro da empresa, cadastro de clientes, cadastro de fornecedores, compra e/ou produção e venda. **Somente será possível agendar o treinamento após a finalização dessa etapa.** Se tiver problemas para acessar a Academia, nos contate:

- Telefone: (48) 3207-5755
- E-mail: academia.paripassu@paripassu.com.br



4. Implantação

Entre em contato com a nossa equipe de implantação nos números abaixo para consultar a disponibilidade de agenda e realizar o agendamento do seu treinamento:

- WhatsApp: (48) 9 9165-5113 | (48) 9 9148-9886
- Telefone: (48) 3207-5755
- E-mail: agendamento@paripassu.com.br

Sua jornada com a PariPassu se inicia agora!



5. Suporte

Após a implantação você será acompanhado pelo nosso **time de atendimento**. Sempre que necessitar de suporte ou tiver dúvidas, fique à vontade para entrar em contato com a gente:

Horários de atendimento:

- **Segunda à Sexta:** 7h às 19h
- **Finais de Semana:** Plantão 24h a partir das 08h de sábado.

Contatos

- **Telefone:** (48) 3207-5755
 - **WhatsApp:** (48) 9865-0152 | (48) 9865-0153
 - **E-mail:** atendimento@paripassu.com.br
- Ou através do chat "Fale com a Gente" no sistema Rastreador.



Esperamos que você tenha aproveitado o nosso conteúdo! Acompanhe o nosso blog e fique sempre bem informado sobre tecnologia e o mercado de alimentos.

www.paripassu.com.br/blog

paripassu

SIGA NAS REDES SOCIAIS

-  /paripassubr
-  /paripassubr
-  @paripassubr
-  paripassu

FALE COM A GENTE

-  contato@paripassu.com.br
-  +55 (48) 32075755
-  www.paripassu.com.br