

# Cadastros

Neste documento serão apresentados os cadastros que englobam o módulo de Cartonagem.

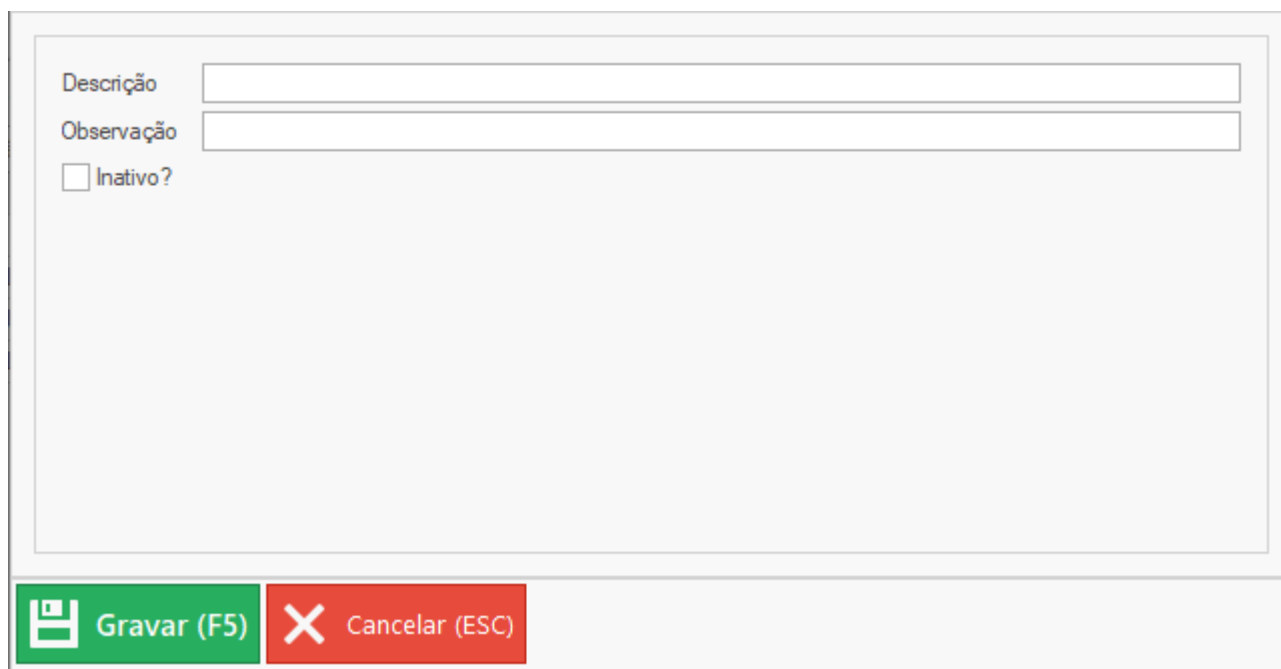
## Cadastro de Cores

*Menu: Cadastros > Gerenciar Cadastros > Cadastrar Cor.*

**Descrição** -> *Informe a descrição ou nome da cor.*



**Observação** -> *Insira alguma observação para a cor se desejar.*

*Clique em **Gravar** ou no atalho **F5** do teclado para salvar o cadastro.*



O formulário de Cadastro de Cores é composto por um container principal com uma borda cinza. Dentro dele, há um formulário interno com um fundo branco. Este formulário interno possui dois campos de texto: 'Descrição' e 'Observação', cada um com uma caixa de entrada adjacente. Abaixo dos campos, há uma opção 'Inativo?' com uma caixa de seleção. Na base do formulário, há uma barra de ação com dois botões: 'Gravar (F5)' em verde com um ícone de salvar, e 'Cancelar (ESC)' em vermelho com um ícone de cancelar.

Descrição	<input type="text"/>
Observação	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/> Inativo?	

 Gravar (F5)  Cancelar (ESC)

---

## Cadastros de Formas

Menu: Cadastros > Gerenciar Cadastros > Cadastrar Forma Caixa.

**Descrição** -> Insira a descrição ou nome da Forma.

**Localização** -> Informe a descrição da localização.

**Arranjo** -> Insira as medidas do arranjo, largura e comprimento.

**Peças por Forma** -> A quantidade de peças será calculado automaticamente, realizando a multiplicação da Largura e Comprimento do Arranjo.

**Medidas da Chapa** -> Informe as medidas da chapa, largura e comprimento em milímetros.



**Área total (m²)** -> Informe a área total em metros quadrados.

**Área total** -> Resultado do seguinte cálculo (Largura Chapa \* Comprimento Chapa \* 0,000001).

**Tipo de Onda** -> Selecione o Tipo de Onda.

**Observação** -> Insira alguma observação caso desejar.

Descrição			
<input type="text"/>			
Localização	Arranjo (L x C)		Peças por forma
<input type="text"/>	<input type="text"/> X <input type="text"/>	<input type="text"/>	
Larg. chapa (mm)	Comp. chapa (mm)	Área total (m²)	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
Tipo de onda	Observação		
<input type="text"/>	<input type="text"/>		
<input type="checkbox"/> Inativo?			

 Gravar (F5)  Cancelar (ESC)

## Cadastros de Clichês de Impressão

Menu: Cadastros > Gerenciar Cadastros > Cadastrar Cliche Impressão.

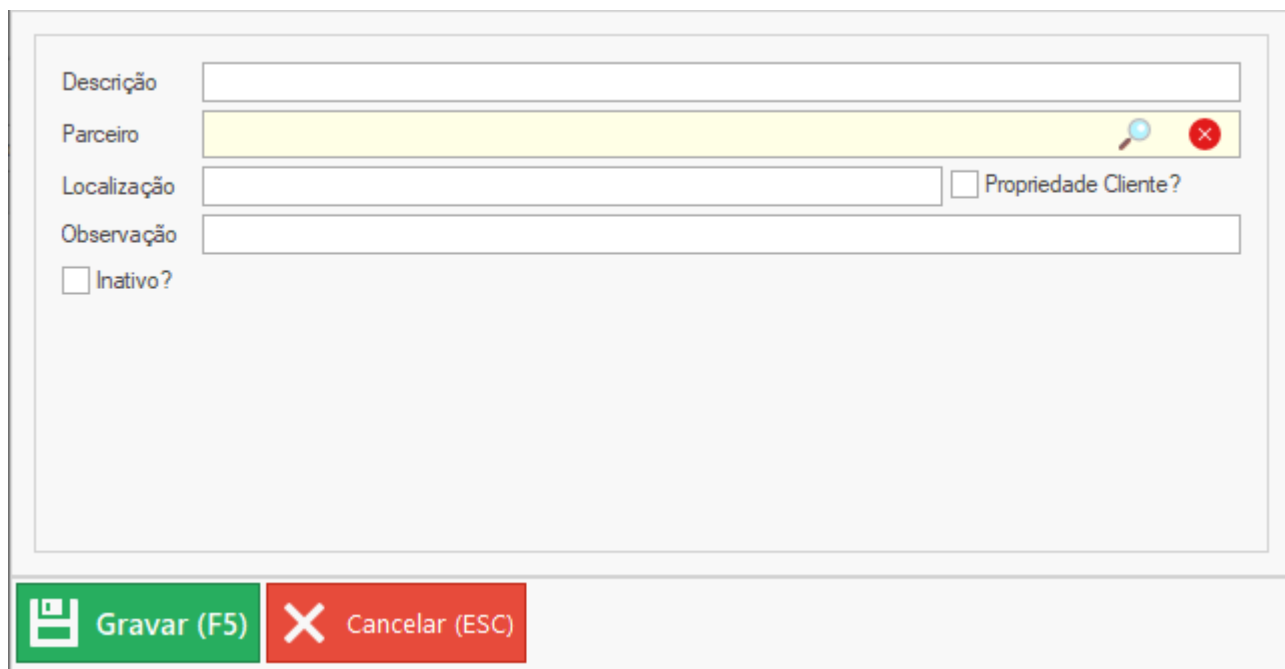
**Descrição** -> Insira a descrição ou nome do Clichê de impressão.

**Parceiro** -> Selecione o Parceiro.

**Localização** -> Insira a localização do Clichê de impressão.



**Propriedade Cliente** -> Selecione se o clichê é de propriedade do cliente.

**Observação** -> Insira alguma observação caso desejar.



The form is a light gray rectangular box with a thin border. It contains several input fields and checkboxes. The 'Parceiro' field is highlighted in yellow and has a magnifying glass icon and a red 'X' icon on its right side. The 'Propriedade Cliente?' checkbox is located to the right of the 'Localização' field. The 'Inativo?' checkbox is located below the 'Observação' field. At the bottom of the form, there are two buttons: a green button with a floppy disk icon and the text 'Gravar (F5)', and a red button with a white 'X' icon and the text 'Cancelar (ESC)'.

Descrição	<input type="text"/>
Parceiro	<input type="text"/>
Localização	<input type="text"/> <input type="checkbox"/> Propriedade Cliente?
Observação	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/> Inativo?	

 Gravar (F5)  Cancelar (ESC)

## Cadastro de Modelos de Caixa/Acessórios

Menu: Cadastros > Gerenciar Cadastros > Cadastrar Modelo Caixa.

**Descrição** -> Informe a descrição ou nome do modelo da Caixa/Acessório.

**Atributos** -> Selecione as medidas que serão obrigatórias ou opcionais. Deixe em branco, ou selecione a opção "vazia" para não utilizar a medida.

**Rótulos** -> Informe o nome da medida (Comprimento, Largura, Altura, etc), para os atributos selecionados como obrigatórios ou opcionais.

**Dica/ajuda** -> Opcionalmente insira um texto de ajuda sobre essa medida. Este texto será exibido ao usuário no cadastro do item, auxiliando o entendimento de preenchimento da medida.

Medidas (F1)Variáveis (F2)Desenho do Modelo (F3)

Descrição

**Atributo:** Selecione as medidas que são Obrigatórias ou Opcionais. Nas medidas assinaladas como obrigatórias, o usuário obrigatoriamente deverá preencher o valor. As medidas opcionais serão de livre escolha, onde o usuário poderá ou não preencher.

**Rótulo:** Neste campo informe o nome da medida que será exibida ao usuário (ex: comprimento, largura, altura, etc)

**Dica/ajuda:** Insira um texto de ajuda ao usuário, que será exibido ao posicionar o mouse sobre o rótulo.

Atributo	Rótulo	Dica/ajuda
Medida A:		
Medida B:		
Medida C:		
Medida D:		
Medida E:		
Medida F:		
Medida G:		
Medida H:		
Medida I:		
Medida J:		
Orelha:	Tamanho padrão orelha	

## Aba 2 - Variáveis

Insira as variáveis de Largura e Comprimento, conforme os lados e medidas da caixa. As numerações das variáveis são geradas automaticamente em sequencia, conforme a sua inclusão.

L001, L002, L003... para Largura, e C001, C002, C003... para o Comprimento.

Medidas (F1) Variáveis (F2) Desenho do Modelo (F3)

Fórmula de cálculo - LARGURA

Incluir variável

Excluir variável

Editar variável

Variável	Fórmula	B	C	E	BC	BB	BE	A	D	AC	DB	DC

Fórmula de cálculo - COMPRIMENTO

Incluir variável

Excluir variável


Editar variável

Variável	Fórmula	B	C	E	BC	BB	BE	A	D	AC	DB	DC

## Incluindo as variáveis

**Fórmula cálculo** -> no campo fórmula do cálculo, poderão ser inseridas operações matemáticas ( + , - , \* , / ), juntamente com os atributos de medida configurados na aba 1.

**Compensação de Onda** -> Insira as compensações de onda, que serão somados ao resultado da fórmula, informado acima.


Variável Largura

×


Variável


L001

Fórmula cálculo

Compensação Onda

B	C	E	BC	BB	BE
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
A	D	AC	DB	DC	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	


Salvar (F5)


Fechar

**Exemplo:** vamos considerar o seguinte modelo de caixa, onde inserimos as Medidas A, B e C, e nos Rótulos definimos a nomenclatura correspondente a cada medida, ficando conforme a imagem abaixo.

Medidas (F1)

Variáveis (F2)

Desenho do Modelo (F3)

Descrição

CAIXA NORMAL COM ABA TOTAL


**Atributo:** Selecione as medidas que são Obrigatórias ou Opcionais. Nas medidas obrigatórias, preencher o valor. As medidas opcionais serão de livre escolha, onde o usuário pode optar por não preencher o valor.

**Rótulo:** Neste campo informe o nome da medida que será exibida ao usuário (ex: Largura).

**Dica/ajuda:** Insira um texto de ajuda ao usuário, que será exibido ao posicionar o cursor sobre o campo.

	Atributo	Rótulo
Medida A:	Obrigatória	Comp
Medida B:	Obrigatória	Larg
Medida C:	Obrigatória	Alt
Medida D:		

Na inclusão da variável Largura, inserimos a fórmula B/2.


Variável Largura

×

Variável

L001

Fórmula cálculo

B/2

Desta forma, a medida da variável **L001** receberá o resultado de: **B** (*Largura*), **dividido por 2**.

Defina todas as variáveis e suas fórmulas, bem como as suas compensações, que serão somadas ao resultado da fórmula.


A compensação a ser considerada, deverá ser configurada no cadastro do Tipo de Onda do Papel.


## Aba 3 - Desenho do Modelo

Nesta aba iremos inserir o desenho da Caixa, indicando a posição das variáveis, que receberão o resultado das medidas conforme a fórmula definida no passo anterior.

Caso possua o desenho em formato RTF, clique no botão "**Inserir texto RTF**" para que o desenho seja inserido já formatado, ou então, clique na opção "**Carregar Modelo**", e faça os ajustes em cima do modelo criado, para facilitar e também salvar no formato padrão.

Medidas (F1)
Variáveis (F2)
Desenho do Modelo (F3)


Inserir texto RTF


Carregar Modelo

	C001	C002	C003	C004	Orelha
L001					
L002					
L003					

É importante conferir se todas as variáveis do modelo foram inseridas na aba 2, bem como a sua correta fórmula.

## Cadastro de Papelão por Fornecedor

Para realizar o cadastro de papelão por Fornecedor, acesse o cadastro de Parceiros.

Caso já possua o fornecedor cadastrado, acesse o menu: *Cadastros > Parceiros > Consultar Parceiros*, edite o cadastro e abra a aba 12 - Papelão, para inserir os valores. Para realizar o cadastro de um novo fornecedor, acesse o menu: *Cadastros > Parceiros > Cadastrar Parceiros*, informe os dados do fornecedor, e na aba 12 insira os registros de produtos que o mesmo fornece.



Cadastrar Parceiros

5 - Contatos

6 - Animais

7 - Endereços

8 - Embarcações

9 - Dependentes

10 - Dados Personalizados

11 - Veículos

12 - Papelão

Unidade Medida

Cód. Interno

Cód. Fornecedor

Preço M²

Preço Kg

Compra mínima

Gramagem

0,0000

0,0000

0

0

+

Adicionar

Unidade Medida	Cód. Interno	Cód. Fornecedor	Preço M²	Preço KG	Gramagem	Compra Mínima

## Dados da Caixa

Nesta etapa, iremos cadastrar o Produto Caixa, e definir as suas propriedades, conforme os cadastros realizados anteriormente.

O produto deverá estar previamente cadastrado, para a inclusão das informações da Caixa. (Caso tenha dúvidas no processo de cadastro, acesse o manual no seguinte link). No momento, **apenas Produtos com Classificação podem ter os dados da Caixa informados.**

Com o Produto e as Classificações/Variações do mesmo cadastradas, iremos editar o cadastro. De forma mais prática, acesse o menu: *Cadastros > Produtos > Consultar Produtos*, localize o Produto desejado e clique em **Editar Classificação**. Na tela que será aberta, clique sobre a aba **Informações Adicionais**, e localize o botão "**Dados Caixa Papelão**". Ao clicar sobre a opção, a seguinte tela será exibida.

Informações da Caixa

Geral

Forma/Clichê

Modelo Caixa

Referência Cliente

☐

Onda virada?

Medidas internas

Orelha

0

Medidas Caixa aberta

Largura

X

Comprimento

Medidas Chapa Papelão

Largura

X

Comprimento

Peças Pacote

Observação Pacote

Tipo de Fechamento

Preço

Unidade Cálculo

Preço

Preço Unitário

Calcular

Salvar (F5)

Cancelar

Prévia

**Modelo Caixa** -> Selecione o Modelo da Caixa. As opções das Medidas internas serão habilitadas, conforme a configuração do modelo selecionado.

**Referência Cliente** -> Informe a Referência do Cliente.

**Onda virada** -> Seleccione caso a Onda seja invertida.

**Medidas internas** -> Informe as Medidas internas em cada coluna, conforme o rótulo exibido.

**Medidas Caixa aberta** -> As medidas serão calculadas automaticamente, conforme as medidas internas forem incluídas.

**Medidas Chapa papelão** -> As medidas calculadas serão as mesmas da Caixa Aberta, ou serão invertidas em caso de Onda virada.

**Peças por Pacote -> Informe a Quantidade de Peças por Pacote.**

**Observação Pacote** -> Informe uma Observação do Pacote caso desejar.

**Tipo de Fechamento** -> Selecione a forma de fechamento da Caixa.

**Preço** -> Selecione a Unidade de Cálculo e informe o Preço. Após isso clique em Calcular, para que o Preço Unitário seja calculado.

Fórmulas conforme a unidade de cálculo selecionada:

- UN = Preço;
- KG = Preço \* Largura Chapa \* Comprimento Chapa \* Gramatura (estrutura) \* 0,000001;
- M2 = Preço \* Largura Chapa \* Comprimento Chapa \* 0,000001.

**Forma** -> Selecione a Forma da caixa.

**Peças por Forma** -> Informe a quantidade de peças por Forma.

**Caixa sem impressão** -> Selecione a opção caso não possua impressão na caixa.

**Clichê** -> Selecione o clichê de impressão.

**Cores** -> Selecione a cor da Caixa, ou as cores caso possuir mais de uma.

Após o preenchimento dos campos, é possível visualizar uma prévia das informações da caixa, bem como o seu desenho, para isso, clique no botão **Prévia**.

O desenho gerado poderá ser visualizado conforme a imagem de exemplo abaixo, onde as variáveis L001... e C001... serão substituídas pelas medidas calculadas sobre a fórmula configurada.

	171	153	173	152	30
152					
696					
152					

---

Revision #9

Created Wed, Sep 27, 2023 12:21 PM by Diego Ritt

Updated Fri, Oct 6, 2023 7:27 PM by Diego Ritt