

Através do sistema ERP Futura Server é possível desenvolver modelos de Layout específicos para imprimir pedidos de vendas na Mini Impressora.

Para que isto funcione na pratica é necessário seguir os passos abaixo:

### 1º Passo - Acessar tela como Administrador

*Caminho:* Configurações > Impressos > Layout Mini Impressora

Ao acessar o caminho acima o sistema retornará a tela de login, conforme exemplo abaixo:



Esta tela é restrita, para acessar é necessário inserir o usuário e senha abaixo:

**Nome do Usuário:** Administrador

Senha de Acesso: \*\*\*\*\*\*\*\*

## 2° Passo - Desenvolver Layout

Após acessar clique em *Novo F2* e a tela de configuração será aberta, conforme imagem



#### abaixo:

LayOut da Mini In	npressora ×								
Novo [F2]	Editar [F3]	Excluir	Grav	ar [F10]	Cancelar	Imprimir	Modelo Copiar	Exportar	Importa
Consulta Cadastro	0								
					232	1202000000			
ID	0 Nro. De Linhas	236 N	lro. De Colu	ınas	54 Tipo	Mini Impressora	Ordem		
Descricao	LAYOUT TESTE						Secao	Ordem	
		11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11					Cabeçalho	0	
Linhas por polegada	Sexto (6 linhas	por polegada)	~				Dados do Produto	1	
onte	17 cpp (Conden	rado)	,				Pagamentos	2	
Office	17 cpp (conden	sauoj					utros Totalizadores	3	
Comprimento		100,00 (Bobina)					Fatura	4	
Largura		7.50		Distance			1- Convenio	5	
		7,50	Ordem	Digitacao	~		2- Convenio	6	

**Descrição:** Neste campo insira a descrição para identificação do layout;

**Linhas por polegada:** Defina as linhas por polegada sendo possível selecionar as opções: **Sexto (6 linhas por polegada)** ou **Oitavo (8 linhas por polegada)** a diferença do sexto e do oitavo é o espaço disponível para inserção das informações;

**Fonte:** Defina o espaçamento da fonte sendo possível selecionar as seguintes opções: **5 cpp** (Expandido), **10 cpp** (Normal), **12 cpp** (Comprimido), **17 cpp** (Condensado) e **20 cpp** (Comprimido + Condensado), sendo o **17 cpp** o ideal por centralizar todo o texto;

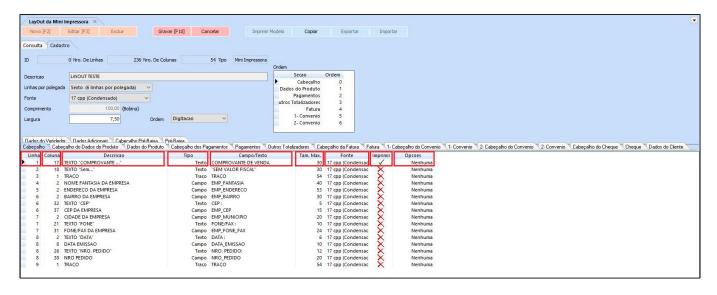
**Comprimento:** Defina o comprimento do layout;

**Largura:** Defina a largura do layout;

**Ordem:** Defina a ordem em que o layout será impresso, por ordem de **Digitação**, **Alfabética** ou **Código Barras**;

Para realizar a configuração do layout iremos trabalhar com *Colunas* e *Abas*, facilitando assim o processo de criação do mesmo:





#### **Colunas**

**Linha:** Nesta coluna defina a linha em que as informações serão impressas, por exemplo o nome fantasia precisa ficar na segunda linha do cupom, então o campo linha que contém o nome fantasia como campo ficará com o número 2;

**Coluna:** Nesta opção defina a numeração para alinhar informações do cupom, por exemplo o nome fantasia precisa ficar a partir da 2° coluna do cupom, então o campo coluna que contém o nome fantasia ficará com o número 2. Lembrando que as colunas aumentam e diminuem na horizontal:

**Descrição:** O campo descrição é utilizado somente para identificar o que está sendo configurado, o mesmo não será impresso no cupom;

**Tipo:** Defina o tipo de informação que precisa ser configurado, sendo as opções: Texto, Campo, Traço, Hora Atual, Data Atual, Campo Somente Valido, Misto Descrição/Campo, Texto Ascll, Código de Barras (Texto) e Código de Barras (Campo).

Campo/Texto: Nesta coluna defina um texto caso o "Tipo" escolhido tenha sido este ou escolha a opção *campo* para que o sistema peque a informação automaticamente;

Tam. Max.: Defina o tamanho máximo permitido de caracteres das palavras que serão impressas no layout;



**Fonte:** Nesta coluna defina o tamanho da fonte:

**Imprime:** Esta coluna é utilizada para habitar a impressão das informações no layout, caso não queira que a informação apareça é necessário ticar com X.

**Opções:** Defina nesta coluna a quantidade de números decimais que irá conter no cupom: Nenhuma, Nor. Sem Decimal, Uma Casa Decimal, Duas Casas Decimais, Três Casas Decimais, Quatro Casas Decimais, Cinco Casas Decimais, Nro. por Extenso s/ Quebra e Nro. por Extenso c/ Quebra.

nha Coluni	a Descricao	Tipo Campo/Texto	Tam. Max. Fonte Imprimir	Opcoes	
1 17	TEXTO "COMPROVANTE"	Texto COMPROVANTE DE VENDA	30 17 cpp (Condensac ✓	Nenhuma	
2 18	TEXTO "Sem"	Texto 'SEM VALOR FISCAL'	30 17 cpp (Condensac ✓	Nenhuma	
3 1	TRACO	Traco TRACO	54 17 cpp (Condensac 🗸	Nenhuma	
4 2	NOME FANTASIA DA EMPRESA	Campo EMP_FANTASIA	40 17 cpp (Condensac 🗸	Nenhuma	
5 2	ENDEREÇO DA EMPRESA	Campo EMP_ENDERECO	53 17 cpp (Condensac 🗸	Nenhuma	
6 2	BAIRRO DA EMPRESA	Campo EMP_BAIRRO	30 17 cpp (Condensac 🗸	Nenhuma	
6 32	TEXTO "CEP"	Texto CEP:	5 17 cpp (Condensac 🗸	Nenhuma	
6 37	CEP DA EMPRESA	Campo EMP_CEP	15 17 cpp (Condensac 🗸	Nenhuma	
7 2	CIDADE DA EMPRESA	Campo EMP_MUNICIPIO	20 17 cpp (Condensac 🗸	Nenhuma	
7 21	TEXTO "FONE"	Texto FONE/FAX:	10 17 cpp (Condensac 🗸	Nenhuma	
7 31	FONE/FAX DA EMPRESA	Campo EMP_FONE_FAX	24 17 cpp (Condensac 🗸	Nenhuma	
8 2	TEXTO "DATA"	Texto DATA:	6 17 cpp (Condensac 🗸	Nenhuma	
8 8	DATA EMISSAO	Campo DATA_EMISSAO	10 17 cpp (Condensac 🗸	Nenhuma	
8 26	TEXTO "NRO. PEDIDO"	Texto NRO. PEDIDO:	12 17 cpp (Condensac 🗸	Nenhuma	
8 38	NRO PEDIDO	Campo NRO_PEDIDO	20 17 cpp (Condensac 🗸	Nenhuma	
9 1	TRAÇO	Traço TRACO	54 17 cpp (Condensac 🗸	Nenhuma	

#### **Abas**

Aba Cabeçalho: Nesta aba é possível configurar toda parte do cabeçalho como as informações da empresa, nome fantasia, endereço, CEP, telefone entre outros;

Aba Cabeçalho do Dados do Produto: Nesta aba é possível configurar os dados do produto que irá conter no cabeçalho do cupom;

**Aba Dados do Produto:** Nesta aba é possível configurar o código de barras, descrição, quantidade e valores do produto;

Aba Cabeçalho dos Pagamentos: Para configurar esta aba é necessário digitar manualmente a numeração dos campos e colunas referente aos pagamentos do cupom;

**Aba Pagamentos:** Nesta aba é possível configurar as informações do tipo de pagamento;

**Aba Outros Totalizadores:** Esta aba é livre para preenchimento manual de todas as colunas referente aos totalizadores do cupom;



**Aba Cabeçalho da Fatura:** Esta aba é livre para preenchimento manual de todas as colunas referente as faturas do cupom;

**Aba Fatura:** Esta aba é livre para preenchimento manual de todas as colunas;

Aba 1 - Cabeçalho do Convenio: Esta aba é livre para preenchimento manual de todas as colunas referente ao cabecalho do convenio;

**Aba 1 - Convênio:** Esta aba é livre para preenchimento manual de todas as colunas;

Aba 2 - Cabeçalho do Convênio: Esta aba é livre para preenchimento manual de todas as colunas referente ao convênio do cupom;

**Aba 2 - Convênio:** Esta aba é livre para preenchimento manual de todas as colunas;

Aba Cabeçalho do Cheque: Esta aba é livre para preenchimento manual de todas as colunas referente ao cabeçalho do cheque;

**Aba Cheque:** Esta aba é livre para preenchimento manual de todas as colunas referente ao cheque;

**Aba Dados do Cliente:** Nesta aba é possível configurar os dados do cliente como a razão social, endereco e entre outros:

**Aba Dados do Vendedor:** Nesta aba é possível configurar as informações do vendedor;

Aba Dados Adicionais: Nesta aba é possível configurar dados adicionais como traços, data, hora, operador, usuário, mensagens e entre outros;

**Aba Cabeçalho Pré Baixa:** Esta aba é livre para preenchimento manual de todas as colunas:

**Aba Pré Baixa:** Esta aba é livre para preenchimento manual de todas as colunas.

Aba Cabeçalho do Vale Presente: Esta aba é livre para preenchimento manual de todas as colunas:

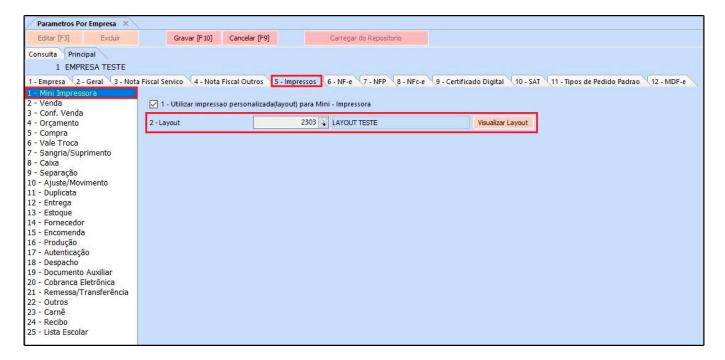
**Aba Vale Presente:** Esta aba é livre para preenchimento manual de todas as colunas.



# 3° Passo - Configurar Layout nos Parâmetros

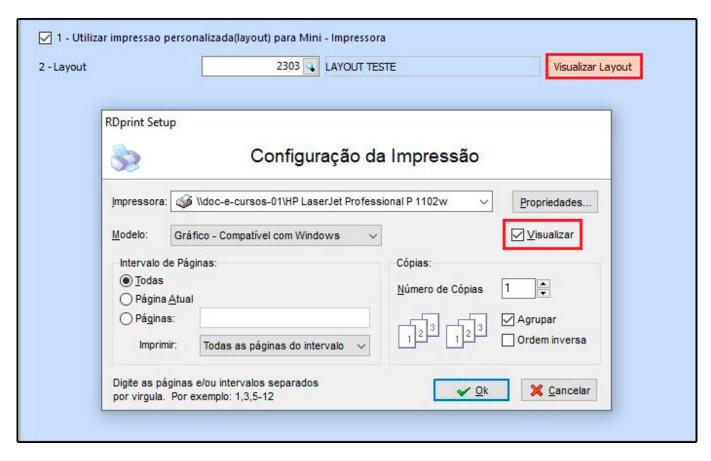
*Caminho:* Configurações > Parâmetros por Empresa > Aba Impressos

Após criar o layout é necessário configura-lo nos parâmetros acessando o caminho acima, em seguida clique na aba impressos e selecione a *Mini Impressora* na coluna ao lado, conforme exemplo abaixo:



Insira o layout criado no passo 2, clique no botão visualizar layout e a tela de configuração de impressão será aberta, conforme exemplo abaixo:





Habilite a opção Visualizar, clique em Ok e o layout será aberto na tela apenas para visualização, facilitando assim a conferencia da configuração do layout, conforme exemplo abaixo:



•	COMPROVANTE DE VENDA "SEM VALOR FISCAL"	0
0	EMPRESA TESTE AVENIDA ENGENHEIRO LUIS GOMES CARDIM SANGIRARDI, 1234 LUZ AZUL CEP :13457-158	
ф	AGUAS DE SANTA BARBA FONE/FAX : (19) 3455-2211 DATA : 14/11/2016 NRO. PEDIDO: 3	4
0	CÓDIGO DE BARRA PRODUTO QUANT. VALOR UNIT TOTAL	
•	2100002016479 COCA COLA 10,00 10,00 100,00 SUBTOTAL: 100,00 TOTAL: 100,00	
•	CLIENTE: PABLO DIEGO JOSÉ FRANCISCO DE PAULA JUAN N FANTASIA: PABLO DIEGO JOSÉ FRANCISCO DE PAULA JUAN N CNPJ/CPF: 27.586.248/0001-32 ENDEREÇO: AV MONTE CASTELO - LADO IMPAR, 123, FUNDOS INDUSTRIAL SJDC SAO JOSE DOS CAMPOS SP	
Ф	VENDEDOR: EMPRESA TESTE	0
0	DATA/HORA DA IMPRESSÃO :26/04/2019 13:58 OPERADOR : FUTURA CAIXA :	9
		4

Caso verifique que o layout precisa de ajustes, volte para a tela de configuração e realize as alterações necessárias, caso esteja pronto clique em *Gravar F10*.