

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:



Login: Super Administrador

 **futura**
S I S T E M A S

Nome do Usuario :

Senha de Acesso :

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

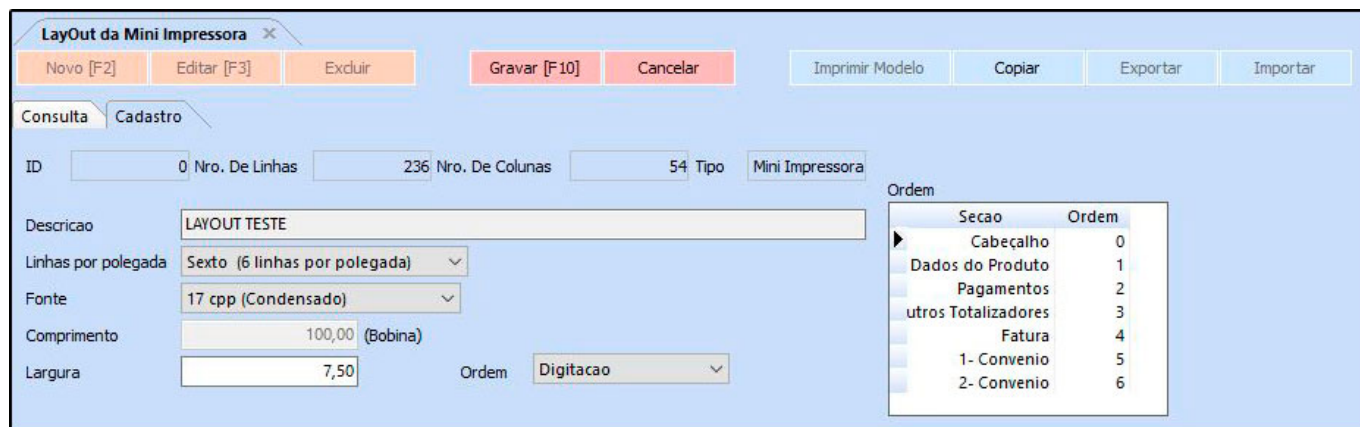
Nome do Usuário: Administrador

Senha de Acesso: *****

2º Passo - Desenvolver Layout

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

abaixo:



The screenshot shows the 'Layout da Mini Impressora' configuration window. It includes a title bar with 'Novo [F2]', 'Editar [F3]', 'Excluir', 'Gravar [F10]', and 'Cancelar' buttons. Below are tabs for 'Consulta' and 'Cadastro'. The main area contains fields for ID (0), Nro. De Linhas (236), Nro. De Colunas (54), and Tipo (Mini Impressora). A 'Descrição' field contains 'LAYOUT TESTE'. Other fields include 'Linhas por polegada' (Sexto (6 linhas por polegada)), 'Fonte' (17 cpp (Condensado)), 'Comprimento' (100,00 (Bobina)), and 'Largura' (7,50). An 'Ordem' dropdown is set to 'Digitacao'. A table on the right lists sections and their order numbers:

Secao	Ordem
Cabeçalho	0
Dados do Produto	1
Pagamentos	2
Outros Totalizadores	3
Fatura	4
1- Convenio	5
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;

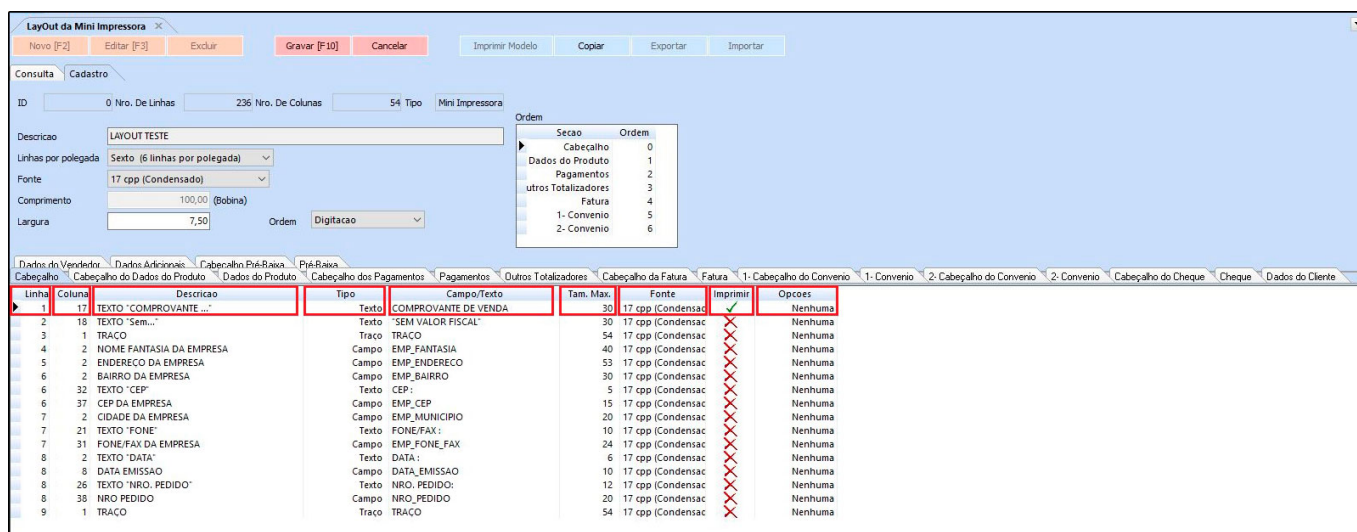
Fonte: Defina o espaçamento da fonte sendo possível selecionar as seguintes opções: **5 cpp (Expandido)**, **10 cpp (Normal)**, **12 cpp (Comprimido)**, **17 cpp (Condensado)** e **20 cpp (Comprimido + Condensado)**, sendo o **17 cpp** o ideal por centralizar todo o texto;

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 2º 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 Ascii, 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 pegue 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.

Linha	Coluna	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	ENDERECO 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	TRACO	Traco	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 Convênio: Esta aba é livre para preenchimento manual de todas as colunas referente ao cabeçalho 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, endereço 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.

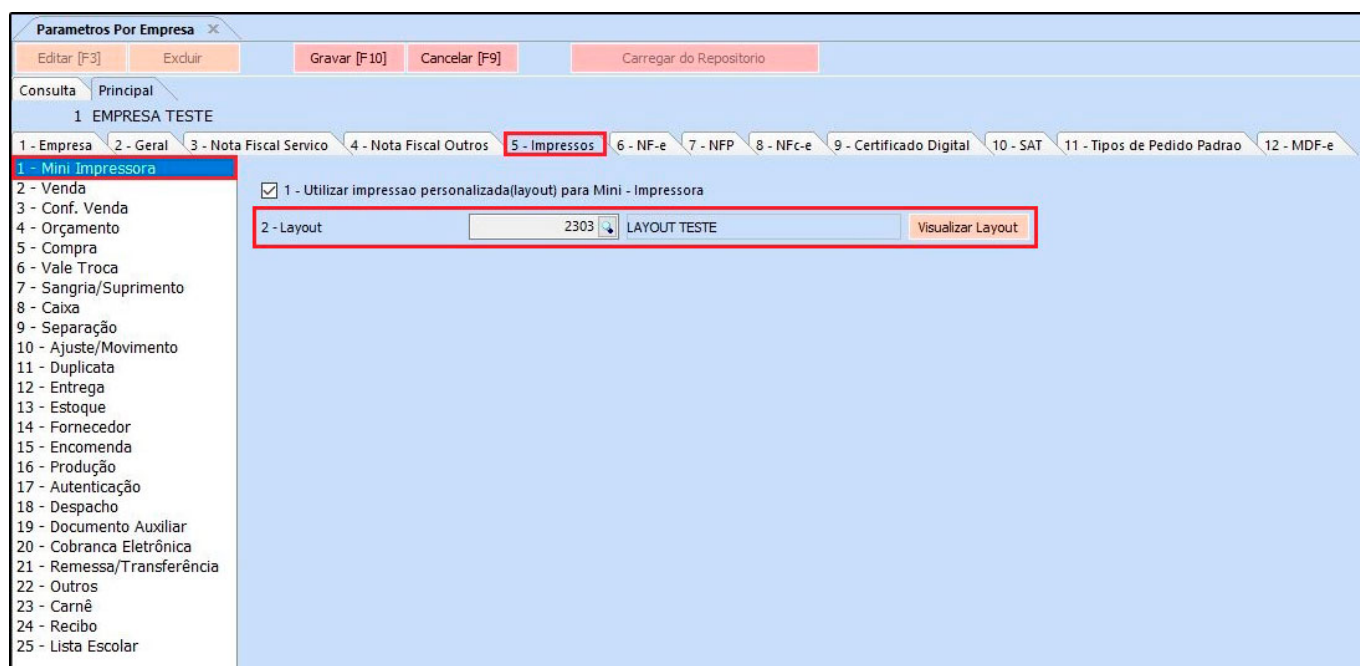
Aba Cabeçalho do Vale Presente: Esta aba é livre para preenchimento manual de todas as colunas;

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

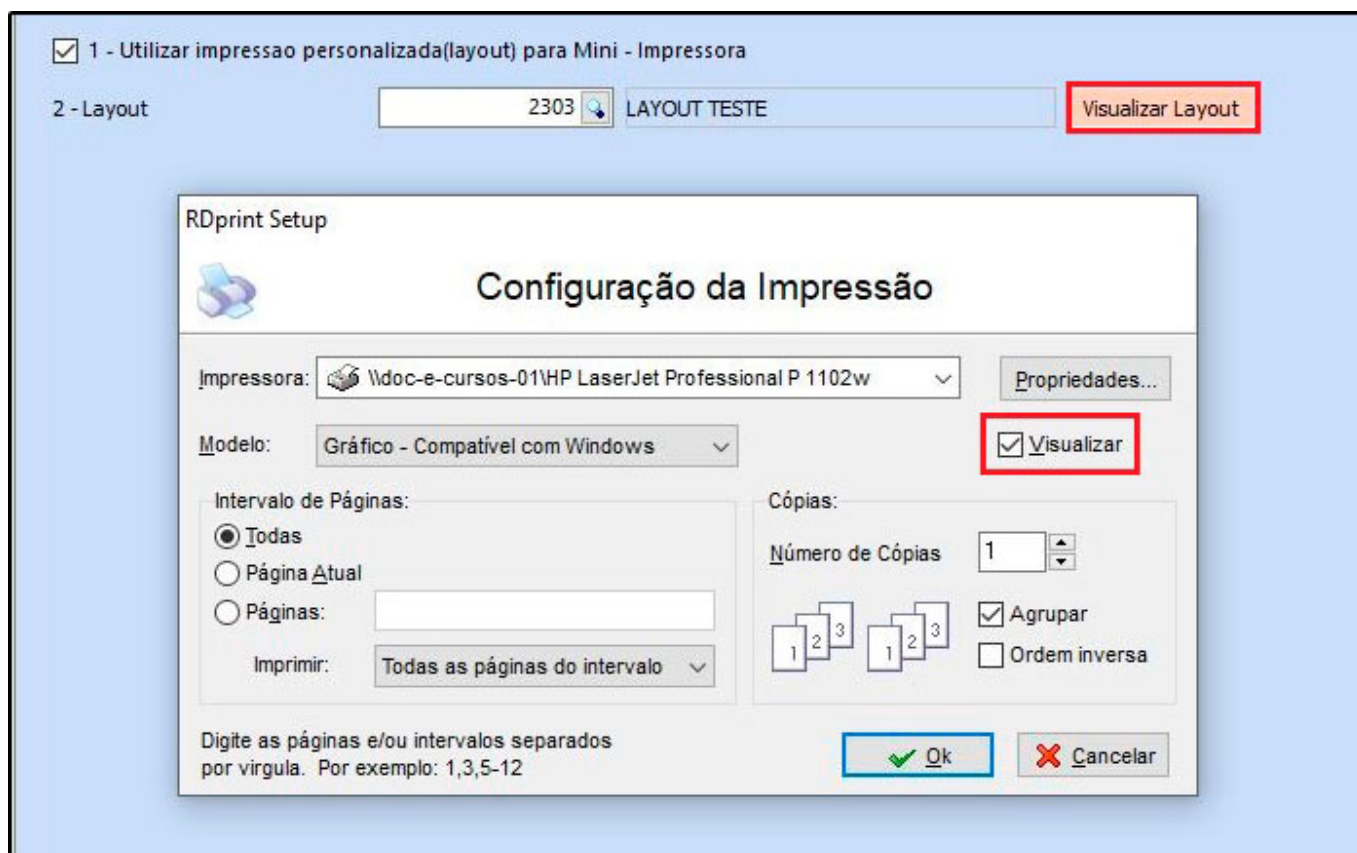
3º Passo - Configurar Layout nos Parâmetros

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"			
EMPRESA TESTE			
AVENIDA ENGENHEIRO LUIS GOMES CARDIM SANGIRARDI, 1234			
LUZ AZUL CEP : 13457-158			
AGUAS DE SANTA BARBA FONE/FAX : (19) 3455-2211			
DATA : 14/11/2016 NRO. PEDIDO: 3			
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			
VENDEDOR: EMPRESA TESTE			
DATA/HORA DA IMPRESSÃO : 26/04/2019		13:58	
OPERADOR : FUTURA		CAIXA :	

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**.