



- **Configuração e layouts do SAT cf-e:**

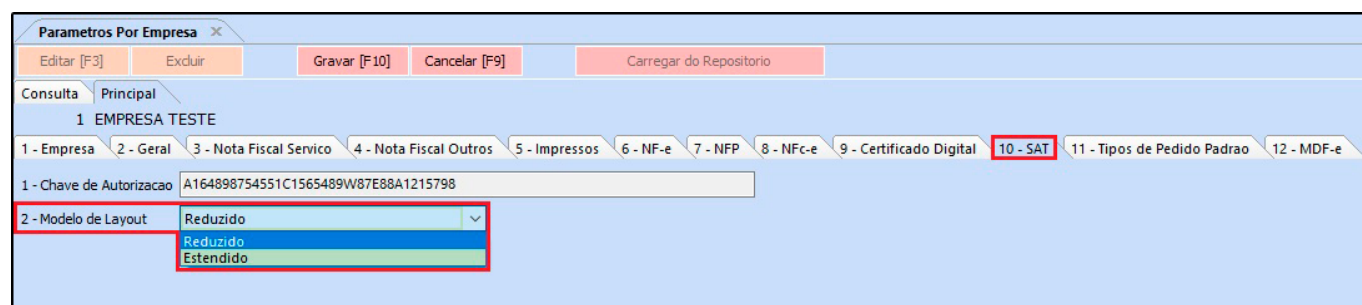
Através do sistema **ERP Futura Server** é possível configurar o modelo e tipo de impressão dos pedidos de vendas que serão impressos no cupom fiscal do SAT.

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

1º Passo - Definir Modelo de Layout

Caminho: Configurações > Parâmetros por Empresa > Aba SAT

Acesse o parâmetro acima, insira a chave de autorização do SAT e defina o modelo de Layout, conforme imagem abaixo:



Modelo de Layout

Reduzido: Esta opção refere-se a um modelo de impressão compacto, aproveitando todo o espaço disponível na impressão e organizando as informações de forma mais comprimida;

Estendido: Esta opção refere-se a um modelo de impressão mais específico, expandindo as informações para que o conteúdo do cupom fique mais visível, e sua fonte mais ampliada;

2º Passo - Configuração do Modelo de Impressão no PDV

Atalho: Alt+G

Para configurar o modelo de impressão do cupom fiscal, acesse o **Futura PDV** e insira o comando **Alt+G**, em seguida a tela de configuração do terminal será aberta conforme exemplo abaixo:



Qual a diferença entre os Layouts do Cupom Fiscal - FAQ56

Configuracao do Terminal - [ESC] para sair

F3 Editar F10 Gravar Cancelar

Principal SAT

Terminal : 22 Trocar Numero

Imprime

<input type="checkbox"/> Pedido	<input type="checkbox"/> Nota Fiscal	<input type="checkbox"/> E.C.F.	<input type="checkbox"/> Mini Impressora	<input type="checkbox"/> Display
<input type="checkbox"/> Carne	<input type="checkbox"/> Autenticacao	<input type="checkbox"/> Contrato	<input type="checkbox"/> Impr. por Tipo Pagto.	<input type="checkbox"/> NFC-e
<input type="checkbox"/> Impr. por Tipo de Pedido	<input type="checkbox"/> TEF	<input type="checkbox"/> Mini Impressora Via DLL	<input type="checkbox"/> Utiliza Teclado Virtual	
<input type="checkbox"/> Balanca Eletronica	<input checked="" type="checkbox"/> SAT	<input type="checkbox"/> Demonstrativo na ECF	<input type="checkbox"/> Documento Auxiliar	
<input type="checkbox"/> Encomenda	<input type="checkbox"/> SAT (Compartilhado)		<input type="checkbox"/> Enviar E-Mail (SAT/NFC-e)	
<input type="checkbox"/> Encomenda Mini Impressora				

Tipo : Completo (Vendas/Caixa para pagamento) ▾

Clique em **F3 Editar** e habilite a opção SAT, em seguida a aba para configuração ficará disponível, conforme exemplo abaixo:



Qual a diferença entre os Layouts do Cupom Fiscal - FAQ56

Configuracao do Terminal - [ESC] para sair

F3 Editar F10 Gravar Cancelar

Principal **SAT**

SAT Equipamento: 103 900000988 Cadastro do Sat

Impressora: Porta

Modelo de Impressao: Grafico 8cm Tipo de Impressao:

Corta Papel

Margem Esquerda: Margem Superior: 0,000 Redimensionar Tamanho em: 0,00%

Margem Direita: Margem Inferior: 0,000

Comando do Sat

Status Operacional Atualizar Software Basico do Sat Status Extendido Extrair Log

Consultar Sessao Bloquear Sat Teste Fim a Fim Desbloquear Sat

Gaveta

Utilizar Gaveta Automatica

Modelo de Impressao: Bematech : MP-20 TH, MP-2000 CI ou MP-2000 TH

Sinal Invertido Tempo ON: 0 Tempo OFF: 0

Esta aba é utilizada para cadastrar as informações referente ao SAT, consultar status operacional do equipamento e definir o modelo de impressão do cupom.

Modelo de Impressão: Este campo é utilizado para configurar o modelo que será impresso no cupom.

Segue abaixo os exemplos de impressão do **Gráfico 8cm**, **Gráfico 5 cm** e o **Gráfico Alternativo** utilizando os modelos **Reduzido** e **Estendido**. As demais opções serão utilizadas caso haja a necessidade de criar um layout específico por impressora.

Modelo Reduzido - Gráfico 8cm



Qual a diferença entre os Layouts do Cupom Fiscal - FAQ56

TESTE	
TESTE INFORMATICA EIRELI	
RUA MARIANO FLORIPA PRUDENTE 108 VILA PRESIDENTE MARCONDES PEIXOTO	
CNPJ 08.000.000/0001-08 IE 149149149113 IM 123456789123456	
Extrato No. 000054 do CUPOM FISCAL ELETRÔNICO - SAT	
# COD DESC QTD UN VL UN R\$ (VL TR R\$)* VL ITEM R\$	
001	6803 PRODUTO TESTE 1 KG X 30,00 (14,61)* 30,00
Total bruto de itens 30,00	
Total de descontos sobre item - 0,00	
Total de acréscimos sobre item 0,00	
Total R\$ 30,00	
Dinheiro 30,00	
Comete crime quem sonega	
OBSERVAÇÕES DO CONTRIBUINTE	
ICMS a ser recolhido conforme LC 123/2006 - Simples Nacional. Documento emitido por ME ou EPP optante pelo Simples Nacional. Nao gera direito a Credito Fiscal de IPI.	
Valor aproximado dos tributos deste cupom R\$ 14,61 (Conforme Lei Fed. 12.741/2012) - Fonte IBPT	
3519 0508 7232 1800 0186 5990 0017 6180 0005 4193 4626	
	
	Consumidor: Consumidor No. Serie do SAT 900017618 27/05/2019 - 11:16:14 Consulte o QR CODE pelo Aplicativo "De olho na nota", disponível na APPStore (Apple) e Play Store (Android)
* Valor aproximado dos tributos do item	
Desenvolvido por: Futura Sistemas	

Modelo Reduzido - Gráfico 5cm



Qual a diferença entre os Layouts do Cupom Fiscal - FAQ56

TESTE INFORMATICA EIRELI	
RUA MARIANO FLORIPA PRUDENTE 108 VILA PRESIDENTE MARCONDES PEIXOTO	
CNPJ 08.000.000/0001- IE 149149149113 IM 123456789123456	
Extrato No. 000055 do	
CUPOM FISCAL ELETRÔNICO - SAT	
# COD QTD UN VL UNIT R\$ (VL TR R\$)* VL ITEM R\$	
001 6803 1 KG X 30,00 (14,61)*	
PRODUTO TESTE	30,00
Total bruto de itens	30,00
Total de descontos sobre itens	- 0,00
Total de acrescimos sobre itens	0,00
Total R\$	30,00
Dinheiro	30,00
Comete crime quem sonega	
OBSERVAÇÕES DO CONTRIBUINTE	
ICMS a ser recolhido conforme LC 123/2006 - Simples Nacional. Documento emitido por ME ou EPP optante pelo Simples Nacional. Nao gera direito a Credito Fiscal de IPI.	
Valor aproximado dos tributos deste cupom (Conforme Lei Fed. 12.741/2012) R\$ 14,61 Fonte IBPT.	
	3519 0508 7232 1800 0186 5990 0017 6180 0005 5467 7031
	
	Consumidor: Consumidor
	No. Série do Sat: 900017618 27/05/2019 11:18:39 Consulte o QR CODE pelo Aplicativo "De olho na nota", disponível na APPStore (Apple) e Play Store (Android)
	* Valor aproximado dos tributos do item
Desenvolvido por: Futura Sistemas	



Qual a diferença entre os Layouts do Cupom Fiscal - FAQ56

		TESTE	
		TESTE INFORMATICA EIRELI	
RUA MARIANO FLORIPA PRUDENTE 108 VILA PRESIDENTE MARCONDES PEIXOTO			
CNPJ 06.000000/0001-86 IE 149149149113 IM 123456789123456			
Extrato Nº 000059			
CUPOM FISCAL ELETRÔNICO - SAT			
CPF/CNPJ do Consumidor:			
# COD DESC QTD UN VL UN R\$ (VL TR R\$)* VL ITEM R\$			
001	6803	PRODUTO TESTE	
		1 KG X 30,00 (14,61)*	30,00
Subtotal			30,00
Descontos			0,00
Acréscimos			0,00
Total R\$			30,00
Dinheiro			30,00
Comete crime quem sonega			
OBSERVAÇÕES DO CONTRIBUINTE			
ICMS a ser recolhido conforme LC 123/2006 - Simples Nacional. Documento emitido por ME ou EPP optante pelo Simples Nacional. Não gera direito a Crédito Fiscal de IPI.			
Valor aproximado dos tributos deste cupom R\$			14,61
(Conforme Lei Fed. 12.741/2012) - Fonte IBPT			
* Valor aproximado dos tributos do item			
SAT No. 900017618			
27/05/2019 - 11:22:51			
3519 0508 7232 1800 0186 5990 0017 6180 0005 9857 7113			
			
			
Desenvolvido por: Futura Sistemas			

Modelo Estendido - Gráfico 5cm



Qual a diferença entre os Layouts do Cupom Fiscal - FAQ56

TESTE INFORMATICA EIRELI	
RUA MARIANO FLORIPA PRUDENTE 108 VILA PRESIDENTE MARCONDES PEIXOTO	
CNPJ 08.000.000/0001-86 IE 149149149113 IM 123456789123456	
Extrato Nº 000058 CUPOM FISCAL ELETRÔNICO - SAT	
CPF/CNPJ do Consumidor:	
# COD QTD UN VL UNIT R\$ (VL TR R\$)*	
DESC VL ITEM R\$	
001 6803 1 KG X 30,00 (14,61)* PRODUTO TESTE	30,00
Subtotal	30,00
Descontos	0,00
Acréscimos	0,00
Total R\$	30,00
Dinheiro	30,00
Comete crime quem sonega	
OBSERVAÇÕES DO CONTRIBUINTE	
ICMS a ser recolhido conforme LC 123/2006 - Simples Nacional. Documento emitido por ME ou EPP optante pelo Simples Nacional. Nao gera direito a Credito Fiscal de IPI.	
Valor aproximado dos tributos deste cupom (Conforme Lei Fed. 12.741/2012) R\$ 14,61 Fonte IBPT.	
* Valor aproximado dos tributos do item	
SAT No. 900017618 27/05/2019 11:22:07 3519 0508 7232 1800 0186 5990 0017 3519 6180 0005 8042 8930 800017	
	
	
Desenvolvido por: Futura Sistemas	



- **Configuração e layouts da NFC-e:**

Através do sistema **ERP Futura Server** é possível configurar também o modelo de layout da **NFC-e** que é uma Nota Fiscal ao Consumidor eletrônica, que substitui o Emissor de Cupom Fiscal (ECF). Lembrando que todos os estados utilizam este modelo, **EXCETO** os estados abaixo:

SP - Diferenciado, utiliza o **SAT**

CE - Diferenciado Utiliza o **MFE** (Módulo fiscal eletrônico)

SC - Ainda não foi implantado, mas será diferenciado também.

1º Passo - Definir Modelo de Layout

Caminho: Configurações > Parâmetros por Empresa > Aba Nfc-e

Acesse o parâmetro acima, insira a chave de autorização do NFC-e e defina o modelo de Layout, conforme imagem abaixo:



Qual a diferença entre os Layouts do Cupom Fiscal - FAQ56

Parametros Por Empresa

Editar [F3] Excluir Gravar [F10] Cancelar [F9] Carregar do Repositorio

Consulta Principal

1 EMPRESA TESTE

1 - Empresa 2 - Geral 3 - Nota Fiscal Servico 4 - Nota Fiscal Outros 5 - Impressos 6 - NF-e 7 - NFP 8 - NF-e

1 - Serie/Nfce 68

2 - Ultimo Numero Impresso 5041

3 - Modelo Danfe Completo

4 - Identificado CSC 3bf606fc-3799-4b0a-98df-a06be353b7c1

5 - ID Token 000001

6 - Layout 4.00

7 - Identificacao de Ambiente Homologacao

8 - E-Mail Padrao Para Envio 203 TESTE

9 - Repositorio C:\Futura\NFCE

10 - Indicao Presenca Padrao Presencial

11 - Forma Emissao Padrao Normal

12 - Tipo de Certificado Arquivo

13 - Modelo de Layout Reduzido

Reduzido

Estendido

Modelo de Layout

Reduzido: Esta opção refere-se a um modelo de impressão compacto, aproveitando todo o espaço disponível na impressão e organizando as informações de forma mais comprimida;

Estendido: Esta opção refere-se a um modelo de impressão mais específico, expandindo as informações para que o conteúdo do cupom fique mais visível, e sua fonte mais ampliada;

2º Passo - Configuração do Modelo de Impressão no Futura PDV

Atalho: Alt+G

Para configurar o modelo de impressão do cupom fiscal, acesse o **Futura PDV** e insira o comando **Alt+G**, em seguida a tela de configuração do terminal será aberta conforme



Qual a diferença entre os Layouts do Cupom Fiscal - FAQ56

exemplo abaixo:

Configuracao do Terminal - [ESC] para sair

F3 Editar F10 Gravar Cancelar

Principal **NFC-e**

Terminal : 22 Trocar Numero

Imprime

Pedido Nota Fiscal E.C.F. Mini Impressora Display

Carne Autenticacao Contrato Impr. por Tipo Pagto. **NFC-e**

Impr. por Tipo de Pedido TEF Mini Impressora Via DLL Utiliza Teclado Virtual

Balanca Eletronica SAT Demonstrativo na ECF Documento Auxiliar

Encomenda SAT (Compartilhado) Enviar E-Mail (SAT/NFC-e)

Encomenda Mini Impressora

Tipo : Completo (Vendas/Caixa para pagamento)

Clique em **F3 Editar** e habilite a opção NFC-e, em seguida a aba para configuração ficará disponível, conforme exemplo abaixo:

Configuracao do Terminal - [ESC] para sair

F3 Editar F10 Gravar Cancelar

Principal **NFC-e**

Impressora: [] Porta: []

Modelo de Impressao: Grafico Tipo de Impressao: Local

Corta Papel Calcula pedido com duas casas decimais

Margem Esquerda: [] Margem Superior: 0,000 Redimensionar Tamanho em: 0,00%

Margem Direita: [] Margem Inferior: 0,000

Gaveta

Modelo de Impressao: Bematech : MP-20 TH, MP-2000 CI ou MP-2000 TH

Sinal Invertido Tempo ON: 0 Tempo OFF: 0

Esta aba é utilizada para cadastrar as informações referente ao NFC-e e definir o modelo de



Qual a diferença entre os Layouts do Cupom Fiscal - FAQ56

impressão do cupom.

Modelo de Impressão: Este campo é utilizado para configurar o modelo que será impresso o cupom.

Segue abaixo os exemplos de impressão do **Gráfico 8cm**, **Gráfico 5 cm** e o **Gráfico Alternativo** utilizando os modelos **Reduzido** e **Estendido**. As demais opções serão utilizadas caso haja a necessidade de criar um layout específico por impressora.

Modelo Reduzido - Gráfico



Qual a diferença entre os Layouts do Cupom Fiscal - FAQ56

	FUTURA SISTEMAS CNPJ : 03.000.000/0001-49 AVENIDA AGUAS DE SANTA BARBARA CARDIM LUZ 3412			
Documento Auxiliar de Nota Fiscal de Consumidor Eletrônica				
Código saxa31sa	Descrição NOTA FISCAL EMITIDA EM	Qtde UN	VI Unit	VI Total
		1,000KG	X30,00	30,00
Quantidade Total de Itens : 1				
Valor Total :		30,00		
Forma de Pagamento		Valor Pago		
Dinheiro		30,00		
ICMS a ser recolhido conform		SEM VALOR FISCAL s Nacional. Documento emitido		
Emissão Normal - Ambiente de HOMOLOGAÇÃO				
Via Consumidor Consulte pela Chave de Acesso em https://www.homologacao.nfce.fazenda.sp.gov.br/consulta 3519 0503 6521 7000 0149 6506 8000 0050 4810 0077 1037 Consumidor CNPJ / CPF / Id. Estrangeiro : 99.999.999/0001-91 NF-E EMITIDA EM AMBIENTE DE HOMOLOGACAO - SEM VALOR FISCAL				
		Nro: 5048	Série:68	27/05/2019
		Protocolo de Autorização : 135190000286152		
		Data de Autorização : 27/05/2019 11:26:57		
Tributos Totais Incidentes (Lei Federal 12.741 /2012)		14,61		
Desenvolvido por: Futura Sistemas				





Modelo Reduzido - Gráfico Alternativo

CNPJ: 03.000.000/0001-49 FUTURA SISTEMAS AVENIDA AGUAS DE SANTA BARBARA CARDIM, 3412 - SP 13457-158 Fone: (19)3455-2211 I.E.: 113.113.113.113						
DOCUMENTO AUXILIAR DA NOTA FISCAL DE CONSUMIDOR ELETRÔNICA EMITIDA EM AMBIENTE DE HOMOLOGAÇÃO SEM VALOR FISCAL						
#	Cód	Descrição	Qtd	Un	VI Unit.	VI Total
axa31sa		NOTA FISCAL EMITID	1	KG X	30,00	30,00
QTD. TOTAL DE ITENS						001
VALOR TOTAL R\$						30,00
FORMA DE PAGAMENTO					Valor Pago	
Dinheiro					30,00	
Consulte pela Chave de Acesso em https://www.homologacao.nfce.fazenda.sp.gov.br/consulta 3519 0503 6521 7000 0149 6506 8000 0050 4910 0077 2030						
			CONSUMIDOR CNPJ: 99.999.999/0001-91 NF-E EMITIDA EM AMBIENTE DE HOMOLOGAÇÃO - SEM VALOR FISCAL NFC-e nº 000005049 Série 068 27/05/2019 11:27:59 Protocolo de Autorização: 135190000286154 Data de Autorização 27/05/2019 11:28:02 EMITIDA EM AMBIENTE DE HOMOLOGAÇÃO SEM VALOR FISCAL			
			ICMS a ser recolhido conforme LC 123/2006 - Simples Nacional. Documento emitido por ME ou EPP optante pelo Simples Nacional. Nao gera direito a Credito Fiscal de IPI. Tributos Totais Incidentes(Lei Federal 12.741/12): R\$ 14,61 <i>Futura Sistemas - www.futurasistemas.com.br</i>			

Modelo Estendido - Gráfico



Qual a diferença entre os Layouts do Cupom Fiscal - FAQ56

	FUTURA SISTEMAS CNPJ : 03.000.000/0001-49 I.E. : 113113113113 I. M. : 123456789123456 AVENIDA AGUAS DE SANTA BARBARA CARDIM LUZ 1234 VILA ENGENHO
DANFE NFC-e - Documento Auxiliar de Nota Fiscal de Consumidor Eletrônica Não Permite aproveitamento de crédito de ICMS	
saxa31sa 1,000KG	NOTA FISCAL EMITIDA EM AMBIENTE Vi. Ut.: 30,00 Tot.: 30,00
Quantidade Total de Itens : 1	
Acréscimos :	0,00
Descontos:	0,00
Valor Total :	30,00
Forma de Pagamento Dinheiro	Valor Pago 30,00
Informação dos Tributos Totais	
Incidentes (Lei Federal 12.741 /2012) :	14,61
Fonte: IBPT	
ICMS a ser recolhido SEM VALOR FISCAL 23/2006 - Simples Nacional. Documento emitido por ME ou EPP optante pelo Simples Nacional. Não gera direito a Crédito Fiscal de IPI.	
Emissão Normal - Ambiente de HOMOLOGAÇÃO	
Nro: 5051 Série:68 Emissão:27/05/2019 11:30:29	
Via Consumidor	
Consulte pela Chave de Acesso em	
https://www.homologacao.nfce.fazenda.sp.gov.br/consulta	
3519 0503 6521 7000 0149 6506 8000 0050 5110 0077 4031	
Consumidor	
CNPJ / CPF / Id. Estrangeiro : 99.999.999/0001-91	
NF-E EMITIDA EM AMBIENTE DE HOMOLOGACAO - SEM VALOR FISCAL	
Consulta via Leitor Qr. Code.	
	
Protocolo de Autorização : 135190000286161	



Modelo Estendido - Gráfico Alternativo

CNPJ: 03.000.000/0001-49 FUTURA SISTEMAS AVENIDA AGUAS DE SANTA BARBARA CARDIM , 3412 VILA ENGENHO - SP 13457-158 Fone: (19)3455-2211 I.E.: 113.113.113.113						
DOCUMENTO AUXILIAR DA NOTA FISCAL DE CONSUMIDOR ELETRÔNICA EMITIDA EM AMBIENTE DE HOMOLOGAÇÃO SEM VALOR FISCAL						
#	Cód	Descrição	Qty	Un	VI Unit.	VI Total
1	31	NOTA FISCAL EMITID	1	KG X	30,00	30,00
QTD. TOTAL DE ITENS						001
VALOR TOTAL R\$						30,00
FORMA DE PAGAMENTO					Valor Pago	
Dinheiro					30,00	
Consulte pela Chave de Acesso em https://www.homologacao.nfce.fazenda.sp.gov.br/consulta 3519 0503 6521 7000 0149 6506 8000 0050 5010 0077 3038						
			CONSUMIDOR CNPJ: 99.999.999/0001-91 NF-E EMITIDA EM AMBIENTE DE HOMOLOGAÇÃO - SEM VALOR FISCAL			
			NFC-e nº 000005050 Série 068 27/05/2019 11:29:35 Protocolo de Autorização: 135190000286159 Data de Autorização 27/05/2019 11:29:37 EMITIDA EM AMBIENTE DE HOMOLOGAÇÃO SEM VALOR FISCAL			
ICMS a ser recolhido conforme LC 123/2006 - Simples Nacional. Documento emitido por ME ou EPP optante pelo Simples Nacional. Nao gera direito a Credito Fiscal de IPI. Tributos Totais Incidentes(Lei Federal 12.741/12): R\$ 14,61 Futura Sistemas - www.futurasistemas.com.br						