

## Configurações – SAT

[Enviar E-mail](#)[Permalink Cliente](#)[Permalink Revenda](#)

### O que é SAT?

O SAT é um Sistema Autenticador e Transmissor de Cupons Fiscais Eletrônicos (CF-e-SAT) que tem por objetivo documentar, de forma eletrônica, as operações comerciais do varejo dos contribuintes do **Estado de São Paulo**.

O equipamento SAT é um módulo composto de hardware e software embarcado, que visa a substituição dos atuais ECFs (Emissores de Cupons Fiscais) no âmbito do varejo do Estado de São Paulo. Esse equipamento irá gerar e autenticar os CF-e-SAT, e, por intermédio da internet, transmiti-los periodicamente à Secretaria da Fazenda.

O projeto possibilitará aos consumidores localizar na internet o documento fiscal num prazo muito menor do que o praticado atualmente, no programa da Nota Fiscal Paulista, além de simplificar as obrigações acessórias dos estabelecimentos varejistas. (Fonte:SEFAZ-SP)

O sistema Clipp Store já está preparado para atender a legislação do SAT, com a facilidade e a agilidade que só os softwares da CompuFour possuem.

#### Equipamentos homologados

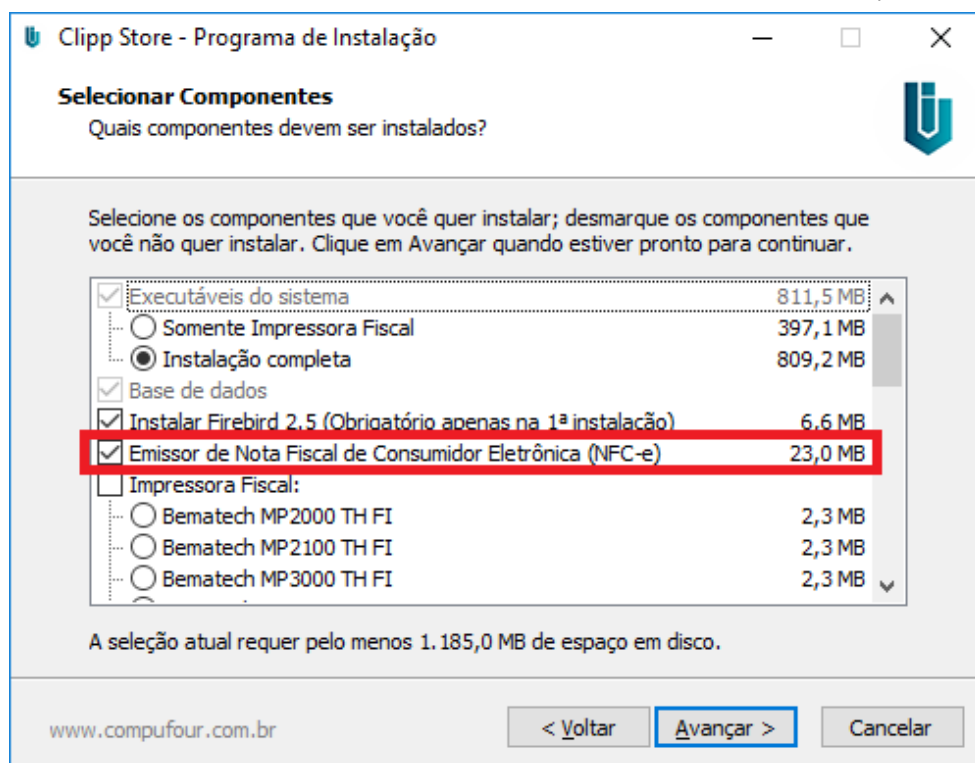
Esses são os equipamentos homologados que foram testados pela CompuFour:



### Instalando o SAT

**Para utilizar o SAT é necessário possuir o módulo de NFC-e (Nota Fiscal do Consumidor Eletrônica) instalado.**

Caso durante a instalação do Clipp Store tenha desmarcado a opção de instalação da Nota Fiscal do Consumidor Eletrônica, reinstale o mesmo através do CD marcando esta opção.



Possuindo o módulo NFC-e instalado, é necessário também atualizar para a última versão disponível. **Clique aqui (/artigos/490) para saber como atualizar o sistema.** Após atualizar, acesse o *Emissor de NFC-e*.

Caso não possua o atalho na área de trabalho abra a pasta onde o Clipp Store está instalado (pasta padrão C:\Arquivos de Programas\CompuFour\Clipp\Exe) e crie um atalho do executável **ClippCfe1.exe**.

## Configurando o SAT |

No primeiro acesso ao sistema é necessário realizar as **Configurações (F10)**.



Caixa: 001 - Caixa Fechado  
Operador: SUPERVISOR



**Antes de realizar qualquer configuração, seu equipamento SAT deve estar devidamente conectado, instalado(drives) e configurado no computador, com o auxílio de um técnico especializado.**

Ao lado esquerdo da tela, nas guias **Geral, Impressão, Formas de Pagamento, Caixas e Supervisor/Gerente** efetue a configuração de acordo com a necessidade (para mais informações acesse o **Artigo 516 (/artigos/516)**).

Por fim, acesse as **Configurações do CFe SAT - Configurar SAT**.

## Configurações

- Geral
- Configurações da NFC-e
- Impressão
- Formas de Pagamento
- Caixas
- Supervisor /Gerente
- **Configurações do CFe SAT**
- TEF / POS - Funções

☐ Não utilizar equipamento SAT para emissão de CFe (utilizar NFCe)

☒ Utilizar equipamento SAT conectado neste computador

☐ Utilizar equipamento SAT conectado em outro computador (servidor)

Configurar SAT

IP Servidor:

Porta:

Testar conexão

Versão do layout: ☐ 0.06 ☒ 0.07

✖ ESC - Cancelar

✔ F3 - Gravar

É possível utilizar o Equipamento **SAT compartilhado**.

Na próxima tela marque **Utilizar o SAT neste terminal para emissão das vendas**.  
Feito isso, o primeiro passo é verificar a **Comunicação com o SAT**.

Selecione a marca do equipamento conectado no computador e clique em **Testar comunicação**.

## Configurações Sat

**Seja bem-vindo ao assistente de configuração do S@T**

☒ Utilizar o SAT neste terminal para emissão das vendas

**X 1º Passo** Comunicação com o SAT  
Qual a marca do equipamento conectado neste computador?

**X 2º Passo** Ativação do SAT  
 Preciso ativar meu equipamento SAT    Meu equipamento já está ativado  
 Informe o código de ativação do equipamento:

Seleccione  
 Seleccione  
 Dimep  
 Kryptus  
 Sweda  
 Tanca  
 Urano  
 Emulador

[Testar comunicação](#)

[Testar código de ativação](#)

---

Agora que o equipamento está ativado você pode utilizar as funções do SAT

<p>* Necessário para iniciar as vendas com o SAT!</p> <p> <b>Associar assinatura ao SAT</b></p> <p>Associe o SAT conectado à Computufour para poder iniciar as vendas.</p>	<p> <b>Configurar interface de rede</b></p> <p>Configure a rede do SAT para comunicação com a SEFAZ</p>	<p> <b>Bloquear SAT</b></p> <p>Bloquear funções fiscais do SAT</p>
<p><input checked="" type="checkbox"/> Assinatura já está associada</p> <p> <b>Efetuar teste de venda</b></p> <p>Faça um teste completo com o SAT Não será gerada movimentação</p>	<p> <b>Consultar informações</b></p> <p>Consulte as informações e configurações atuais do SAT</p>	<p> <b>Desbloquear SAT</b></p> <p>Desbloquear funções fiscais do SAT</p>
<p> <b>Trocar código de ativação</b></p> <p>Altere o código de ativação do SAT</p>	<p> <b>Extrair Logs</b></p> <p>Visualize o registro das operações efetuadas com o SAT</p>	<p> <b>Atualizar SAT</b></p> <p>Atualizar software do SAT</p>

X ESC - Sair

Possuindo o equipamento devidamente conectado poderá seguir para o próximo passo.

O segundo passo é realizar a **Ativação do SAT**.

A configuração de conexão e ativação do SAT pode ser realizada através do software do próprio equipamento, caso já tenha realizado as configurações, marque a opção **Meu equipamento SAT já está ativado**, informe o código de ativação do equipamento e clique em **Testar código de ativação**.

## Configurações Sat

X

Seja bem-vindo ao assistente de configuração do S@T

☒ Utilizar o SAT neste terminal para emissão das vendas

**1º Passo**

**Comunicação com o SAT**  
Qual a marca do equipamento conectado neste computador? Tanca [Testar comunicação](#)

**2º Passo**

**Ativação do SAT**  
☐ Preciso ativar meu equipamento SAT ☒ Meu equipamento SAT já está ativado  
Informe o código de ativação do equipamento: 12345678 [Testar código de ativação](#)

Agora que o equipamento está ativado você pode utilizar as funções do SAT

**\* Necessário para iniciar as vendas com o SAT!**

**Associar assinatura ao SAT**  
Associe o SAT conectado à CompuFour para poder iniciar as vendas.

**Configurar interface de rede**  
Configure a rede do SAT para comunicação com a SEFAZ

**Bloquear SAT**  
Bloquear funções fiscais do SAT

☒ Assinatura já está associada

**Efetuar teste de venda**  
Faça um teste completo com o SAT  
Não será gerada movimentação

**Consultar informações**  
Consulte as informações e configurações atuais do SAT

**Desbloquear SAT**  
Desbloquear funções fiscais do SAT

**Trocar código de ativação**  
Altere o código de ativação do SAT

**Extrair Logs**  
Visualize o registro das operações efetuadas com o SAT

**Atualizar SAT**  
Atualizar software do SAT

X ESC - Sair

Possuindo o SAT ativado clique aqui (/artigos/651#assinatura) para saber como associar a assinatura ao SAT. Caso ainda não tenha ativado o equipamento SAT, marque a opção “**Preciso ativar meu equipamento SAT**”

## Configurações Sat

X

Seja bem-vindo ao assistente de configuração do S@T

☒ Utilizar o SAT neste terminal para emissão das vendas

✓

**1º Passo**

Comunicação com o SAT

Qual a marca do equipamento conectado neste computador? Tanca [Testar comunicação](#)

✗

**2º Passo**

**Ativação do SAT**

☒ Preciso ativar meu equipamento SAT
☐ Meu equipamento SAT já está ativado

ATENÇÃO: Caso a conexão com a internet do equipamento SAT ainda não tenha sido configurada, primeiro configure-a clicando em "Configurar conexão" para então seguir com a ativação do equipamento clicando em "Ativar equipamento":

O que você deseja fazer?

[Configurar conexão](#)
[Ativar equipamento](#)

Agora que o equipamento está ativado você pode utilizar as funções do SAT

<p><small>* Necessário para iniciar as vendas com o SAT!</small></p> <p><b>Associar assinatura ao SAT</b></p> <p>Associe o SAT conectado à CompuFour para poder iniciar as vendas.</p>	<p><b>Configurar interface de rede</b></p> <p>Configure a rede do SAT para comunicação com a SEFAZ</p>	<p><b>Bloquear SAT</b></p> <p>Bloquear funções fiscais do SAT</p>
<p><input checked="" type="checkbox"/> Assinatura já está associada</p> <p><b>Efetuar teste de venda</b></p> <p>Faça um teste completo com o SAT Não será gerada movimentação</p>	<p><b>Consultar informações</b></p> <p>Consulte as informações e configurações atuais do SAT</p>	<p><b>Desbloquear SAT</b></p> <p>Desbloquear funções fiscais do SAT</p>
<p><b>Trocar código de ativação</b></p> <p>Altere o código de ativação do SAT</p>	<p><b>Extrair Logs</b></p> <p>Visualize o registro das operações efetuadas com o SAT</p>	<p><b>Atualizar SAT</b></p> <p>Atualizar software do SAT</p>

X ESC - Sair

**Lembramos que também é possível realizar essa configuração pelo software do próprio equipamento e todas as configurações devem ser realizadas por um técnico especializado.**

Primeiro clique em **Configurar Conexão**.

### Ativação do SAT

✗

**2º Passo**

☒ Preciso ativar meu equipamento SAT
☐ Meu equipamento SAT já está ativado

ATENÇÃO: Caso a conexão com a internet do equipamento SAT ainda não tenha sido configurada, primeiro configure-a clicando em "Configurar conexão" para então seguir com a ativação do equipamento clicando em "Ativar equipamento":

O que você deseja fazer?

[Configurar conexão](#)
[Ativar equipamento](#)

Com o auxílio do técnico realize as configurações e por fim clique em Enviar Configuração.

Configurar conexão SAT não ativado		X	X
<div> <input checked="" type="checkbox"/> Utilizar o SAT neste terminal         </div> <div> <div>  1º Passo           </div> <div>  2º Passo           </div> </div> <div> <p><b>Comunicação</b> Qual a maneira de comunicação que deseja utilizar?</p> <p><b>Ativação</b> Preciso ativar meu equipamento SAT</p> <p><b>ATENÇÃO:</b> Caso a conexão com a internet do equipamento SAT ainda não tenha sido configurada, primeiro configure-a clicando em "Configurar conexão" para então seguir com a ativação do equipamento clicando em "Ativar equipamento".</p> <p><b>Agora que o equipamento está conectado clique na opção Ativar equipamento.</b></p> </div> <div> <p>* Necessário para iniciar as vendas</p> <p><b>Associar assinatura</b> Associe o SAT conectado para poder iniciar as vendas</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Assinatura já está associada</p> <p><b>Efetuar teste de venda</b> Faça um teste completo para gerar uma nota fiscal</p> <p><b>Trocar código de ativação</b> Altere o código de ativação do equipamento</p> </div>	<div> <div> Tipo da rede: <span>Rede com fio</span> Proxy: <span>Sem servidor proxy</span> </div> <div> Tipo da conexão: <span>DHCP (IP Automático)</span> </div> </div> <div> <div> Usar o seguinte endereço de IP: </div> <div> <div> IP: <input type="text"/> Máscara: <input type="text" value="255.255.255.0"/> Gateway: <input type="text"/> DNS Primário: <input type="text"/> DNS Secundário: <input type="text"/> </div> <div> Servidor Proxy: <div> IP: <input type="text"/> Porta: <input type="text"/> Usuário: <input type="text"/> Senha: <input type="text"/> </div> </div> </div> </div> <div> <div> Informações da conexão PPPoE: </div> <div> <div> Usuário: <input type="text"/> Senha: <input type="text"/> </div> </div> </div> <div> <div> Informações da conexão sem fio - Wi-Fi: </div> <div> <div> Nome da rede sem fio: <input type="text"/> Tipo de senha: <span>Sem senha</span> </div> <div> Senha: <input type="text"/> </div> </div> </div> <div> <div>Enviar Configuração</div> <div> <div>ESC - Sair</div> <div>ESC - Sair</div> </div> </div>	<p><a href="#">comunicação</a></p> <p>Selecione a maneira de comunicação que deseja utilizar, primeiro clique em "Configurar conexão" para então seguir com a ativação do equipamento clicando em "Ativar equipamento".</p> <p><b>Configurar conexão</b></p> <p><b>Ativar equipamento</b></p>	

Agora que o equipamento está conectado clique na opção **Ativar equipamento**.

### Ativação do SAT



2º Passo

☒ Preciso ativar meu equipamento SAT

☐ Meu equipamento SAT já está ativado

**ATENÇÃO:** Caso a conexão com a internet do equipamento SAT ainda não tenha sido configurada, primeiro configure-a clicando em "Configurar conexão" para então seguir com a ativação do equipamento clicando em "Ativar equipamento".

O que você deseja fazer?

[Configurar conexão](#)

[Ativar equipamento](#)

Antes de prosseguir com a ativação leia atentamente as instruções.

## Ativação do SAT

**Atenção!** Antes de prosseguir com a ativação do seu equipamento SAT, verifique se:

- Sua empresa já está cadastrada junto a SEFAZ/SP para emissão do CFe SAT;
- O número de série do SAT conectado foi vinculado ao seu CNPJ através do "Retaguarda do Contribuinte", disponível no site do SAT da SEFAZ de SP.

Caso tenha dúvida sobre estes procedimentos, entre em contato com a SEFAZ de SP para maiores informações.

Site do SAT da SEFAZ de SP: <http://www.fazenda.sp.gov.br/sat/>

Processo de ativação:

CNPJ: 08.723.218/0001-86  
UF: SP

Código de Ativação:   
Mínimo de 8 e máximo de 32 caracteres alfanuméricos

Confirme o código:   
Digite novamente o código de ativação para validação

Tipo de certificado: AC-SAT / SEFAZ

**Ativar SAT**

Use este arquivo texto para solicitação do certificado digital junto a autoridade certificadora ICP-Brasil:

Salvar

Comunicar certificado ICP-Brasil:

Cole abaixo o certificado digital recebido da autoridade certificadora ICP-Brasil:

**Comunicar Certificado ICP-Brasil**

[Clique aqui para testar se a ativação do equipamento SAT teve sucesso](#)

**X ESC - Sair**

Após concluir o preenchimento das informações clique em ATIVAR SAT e por fim teste se a ativação do equipamento teve sucesso.

|

O próximo passo é importante, é necessário associar a assinatura do SAT à CompuFour antes de iniciar as vendas.



## Configurações Sat

X

Seja bem-vindo ao assistente de configuração do S@T

☒ Utilizar o SAT neste terminal para emissão das vendas

✓

1º Passo

Comunicação com o SAT

Qual a marca do equipamento conectado neste computador? Tanca [Testar comunicação](#)

✓

2º Passo

Ativação do SAT

☐ Preciso ativar meu equipamento SAT ☒ Meu equipamento SAT já está ativado

Informe o código de ativação do equipamento: 12345678 [Testar código de ativação](#)

Agora que o equipamento está ativado você pode utilizar as funções do SAT

\* Necessário para iniciar as vendas com o SAT!



[Associar assinatura ao SAT](#)

Associe o SAT conectado à CompuFour para poder iniciar as vendas.



[Configurar interface de rede](#)

Configure a rede do SAT para comunicação com a SEFAZ



[Bloquear SAT](#)

Bloquear funções fiscais do SAT

☒ Assinatura já está associada



[Efetuar teste de venda](#)

Faça um teste completo com o SAT  
Não será gerada movimentação



[Consultar informações](#)

Consulte as informações e configurações atuais do SAT



[Desbloquear SAT](#)

Desbloquear funções fiscais do SAT



[Trocar código de ativação](#)

Altere o código de ativação do SAT



[Extrair Logs](#)

Visualize o registro das operações efetuadas com o SAT



[Atualizar SAT](#)

Atualizar software do SAT

X ESC - Sair

Neste momento é necessário gerar a assinatura do equipamento conforme procedimentos descritos aqui. (/artigo/1358)

Será encaminhado um arquivo com a assinatura, clique no botão **Selecionar arquivo com assinatura**.

## Associar assinatura ao SAT

X

Bem vindo ao assistente de vinculação do SAT com a CompuFour Software

Antes de iniciar as vendas com o equipamento SAT você precisa vinculá-lo à empresa desenvolvedora do aplicativo comercial. Entre em contato com a CompuFour Software pelo telefone 0xx49 3442 2970 e solicite a sua assinatura para vincular aos equipamentos SAT de seu estabelecimento.

Cole abaixo a assinatura ou selecione o arquivo contendo a assinatura fornecida pela CompuFour Software para vincular ao equipamento SAT:

[Selecionar arquivo com assinatura](#)

Associar assinatura

X ESC - Sair

<https://bdc.clipp.com.br/artigo/651>

9/11

Localize em seu computador o arquivo que enviamos.

O código será carregado automaticamente no campo, clique em **Associar assinatura**.

Após realizar a assinatura poderá efetuar o teste de venda para confirmar se ficou tudo OK.

As demais opções são de controle do SAT, caso houverem dúvidas na utilização destas funções consulte um técnico especializado.

**Após realizar estas configurações poderá iniciar suas vendas!**

## Clique aqui e saiba como emitir uma venda no SAT! (/artigo/652)

### Utilizando SAT compartilhado |

Para utilizar o SAT compartilhado, é necessário possuir o módulo de CFe SAT instalado, atualizado (/artigos/490) e configurado no computador Servidor.

#### - Habilitando acesso ao Servidor:

Acesse a pasta onde o Clipp Store encontra-se instalado no Servidor: *clique com o botão contrário do mouse sobre o ícone do **Clipp Store**, clique em **Propriedades** e após em **Abrir local do arquivo** ou **Localizar destino***. Localize dentro desta pasta o executável **ClippMovel.exe**.

*Este aplicativo será responsável por conectar o aplicativo móvel ao sistema, portanto, o mesmo deverá permanecer aberto durante a utilização do aplicativo.*



Ao abrir o Clipp Móvel, serão apresentados os dados da porta e endereço IP do computador.

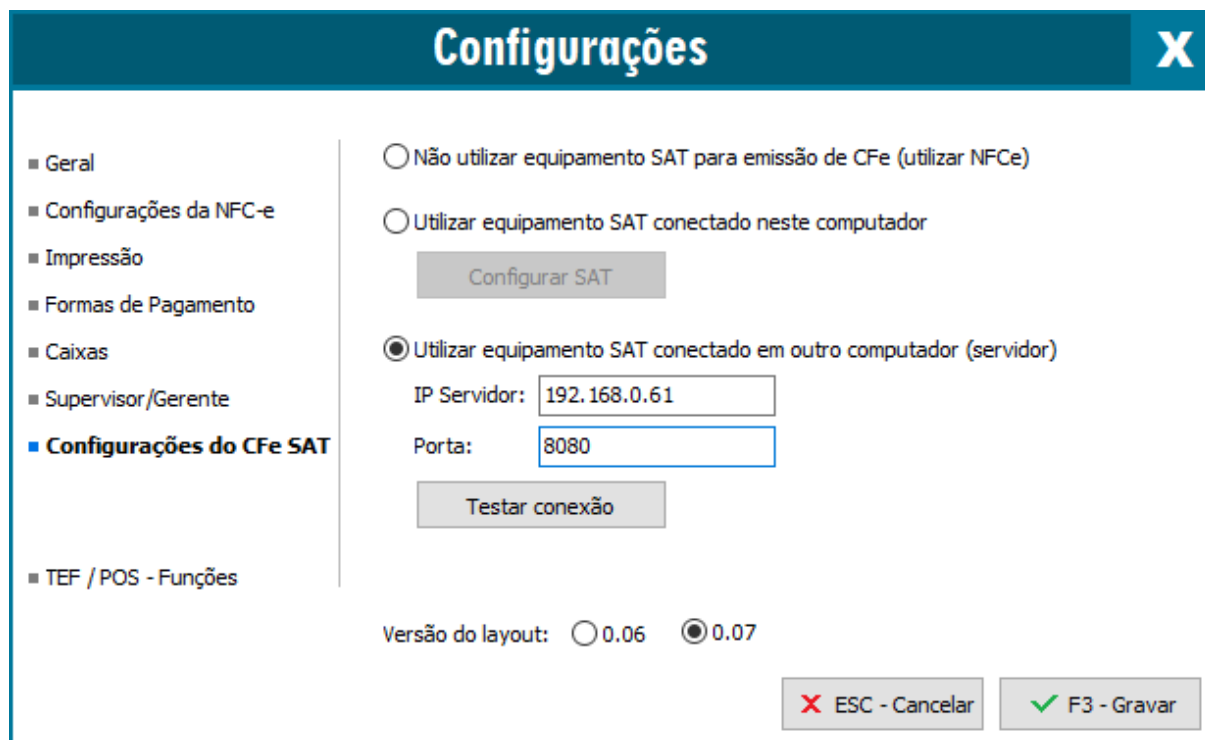
**Obs: Sugerimos que no computador Servidor seja configurado um Endereço de IP fixo.**

Clique em **Iniciar serviços móveis**.

## - Configuração do Computador terminal:

Em seguida configure o SAT no computador terminal. Em caso de dúvidas em relação à instalação do sistema no terminal, clique aqui (/artigos/169).

- Abra o Módulo de CFe SAT - Menu **Configurações** - guia **Configurações do CFe SAT** - marque a opção: **Utilizar equipamento SAT conectado em outro computador (servidor)**



- Abaixo digite o **IP Servidor** e **Porta**, apresentados na tela de seu **Clipp Móvel**. Clique em **Testar conexão**.

Efetuada as configurações poderá emitir o CFe SAT.

