

Bem vindo ao

MANUAL DE INSTALAÇÃO DO EMULADOR SAT-CF-e **OFF-LINE**

Atualizado em: 22/04/2014



Sistema Autenticador e Transmissor de Cupons Fiscais Eletrônicos

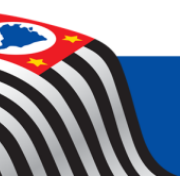
[HTTP://WWW.FAZENDA.SP.GOV.BR/SAT](http://www.fazenda.sp.gov.br/sat)

1. Sumário

| | | |
|---|---|----|
| 2. | Requisitos de Ambiente | 5 |
| 3. | Instalação do Emulador SAT-CF-e | 6 |
| 4. | Instalação do Software Ativação do SAT-CF-e | 12 |
| 5. | Instalação do AC | 18 |
| 6. | Instalação do Driver..... | 24 |
| 7. | Informações sobre o Emulador Off-line SAT-CF-e..... | 25 |
| A. | Configuração do Emulador Off-line..... | 25 |
| B. | Interface de visualização de processos do SAT-CF-e | 26 |
| C. | Opções de Configuração do Emulador Off-line..... | 27 |
| Comando de Atualização..... | 29 | |
| Envio de Aviso ao Usuário..... | 30 | |
| Renovação do Certificado ICP-Brasil | 31 | |
| D. | Bloqueio / Desbloqueio SAT-CFe..... | 32 |
| 8. | Informações sobre Ativação SAT-CFe..... | 35 |
| A. | Ativar SAT | 36 |
| B. | Associar Assinatura (Exemplo de Vinculação do SAT-CF-e) | 41 |
| C. | Informar o Código de Ativação | 43 |

| | | |
|-----|---|----|
| D. | Bloquear SAT | 44 |
| E. | Desbloquear SAT | 45 |
| F. | Trocar Código de Ativação | 46 |
| G. | Atualizar o SAT | 48 |
| 9. | Informações sobre o Aplicativo Comercial | 49 |
| A. | Emissão de CF-e | 50 |
| B. | Cancelamento de CF-e | 56 |
| C. | Consulta da última sessão | 58 |
| 10. | Desinstalação..... | 60 |
| 11. | Arquivos e Legislação Básica do SAT..... | 61 |
| 12. | Mensagens de Erro e Outras Mensagens..... | 62 |
| A. | “ERRO:Arquivo de configuracoes nao foi encontrado!” No emulador | 62 |
| B. | “Resultado = Par de Chaves Corrompido.” no Ativação SAT-CF-e | 63 |
| C. | “SAT Não pode ser desbloqueado” no Ativação SAT-CF-e..... | 64 |
| D. | “Existem atualizações pendentes para o SAT” no Ativação SAT-CFe..... | 65 |
| E. | “14003 Erro na atualização” no Ativação SAT-CFe | 65 |
| F. | “Código de Ativação inválido.” no Aplicativo Comercial | 66 |
| G. | “Rejeição: Erro não identificado” no Aplicativo Comercial..... | 66 |


13. Anexo I – Banco de dados do AC em XML 67

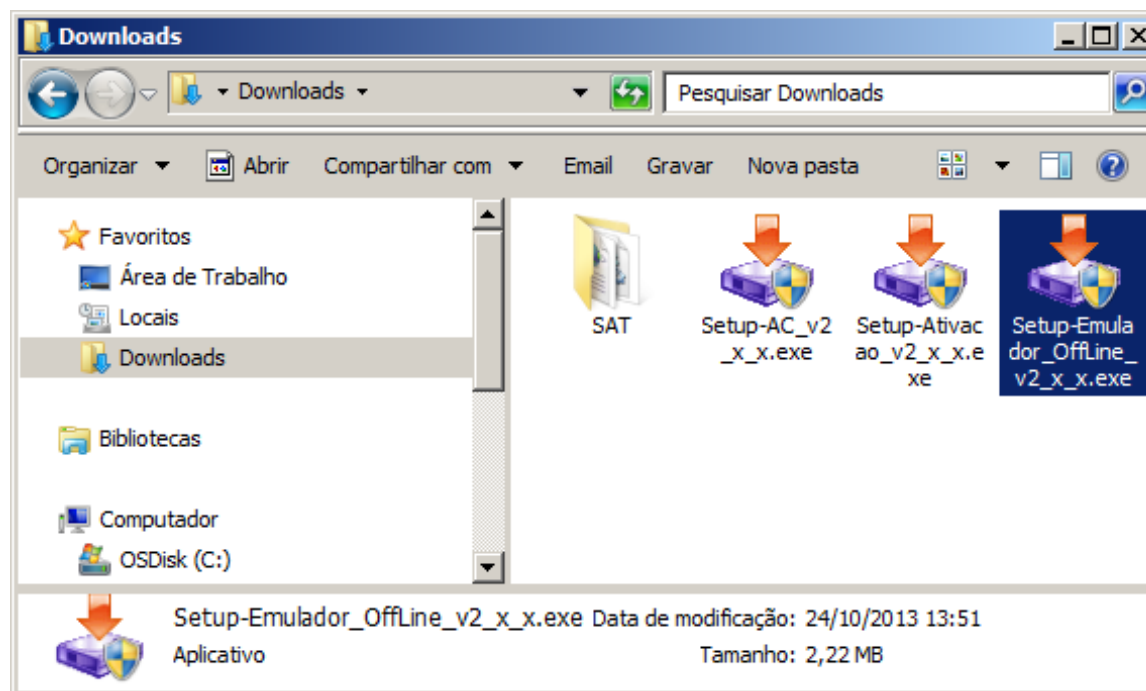


2. Requisitos de Ambiente

- Windows XP ou superior;
- Java Machine - JRE 6;
- Conexão com a Internet (Banda Larga).

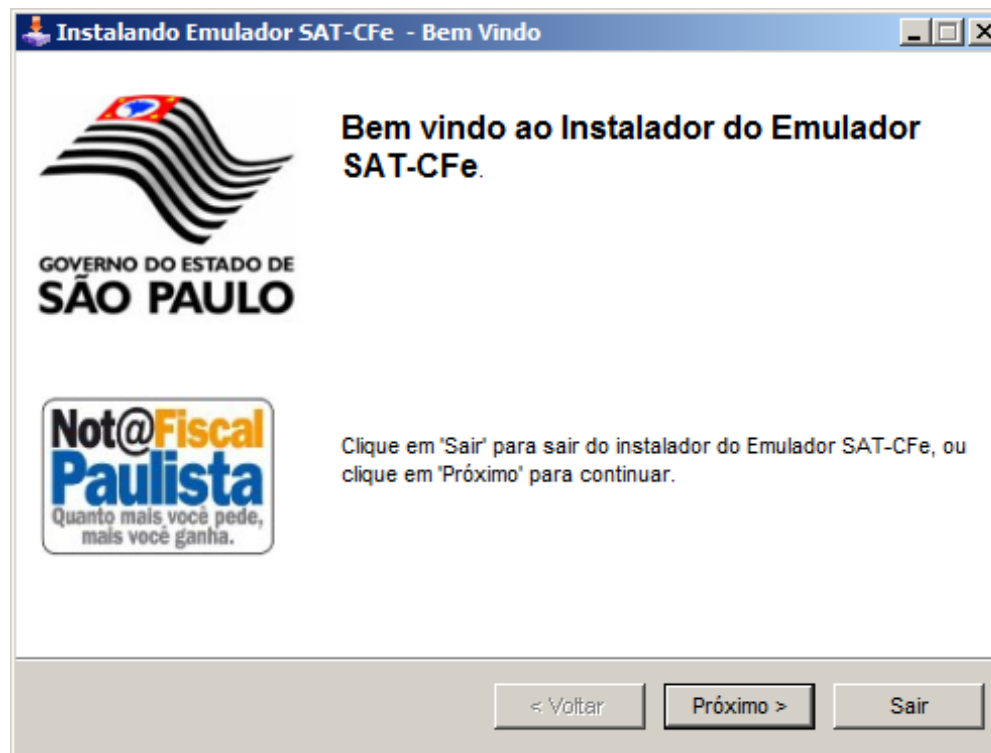
3. Instalação do Emulador SAT-CF-e

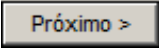
Execute o arquivo  Setup-Emulador_OffLine_v2_x_x.exe .

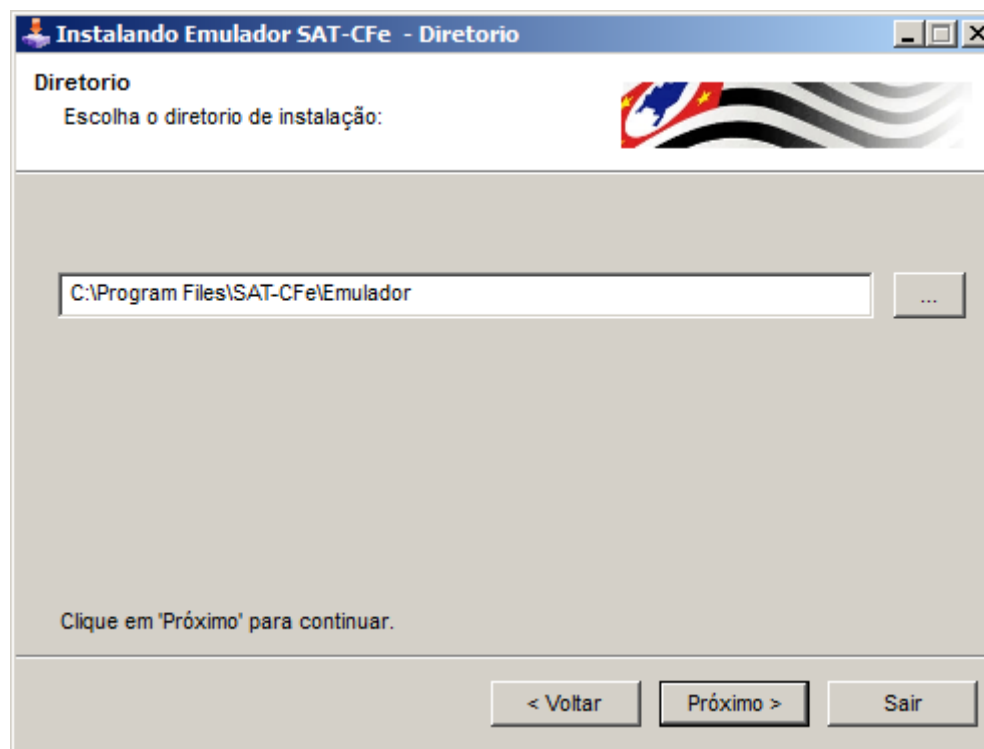


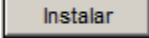
Ao Iniciar o instalador, clique em

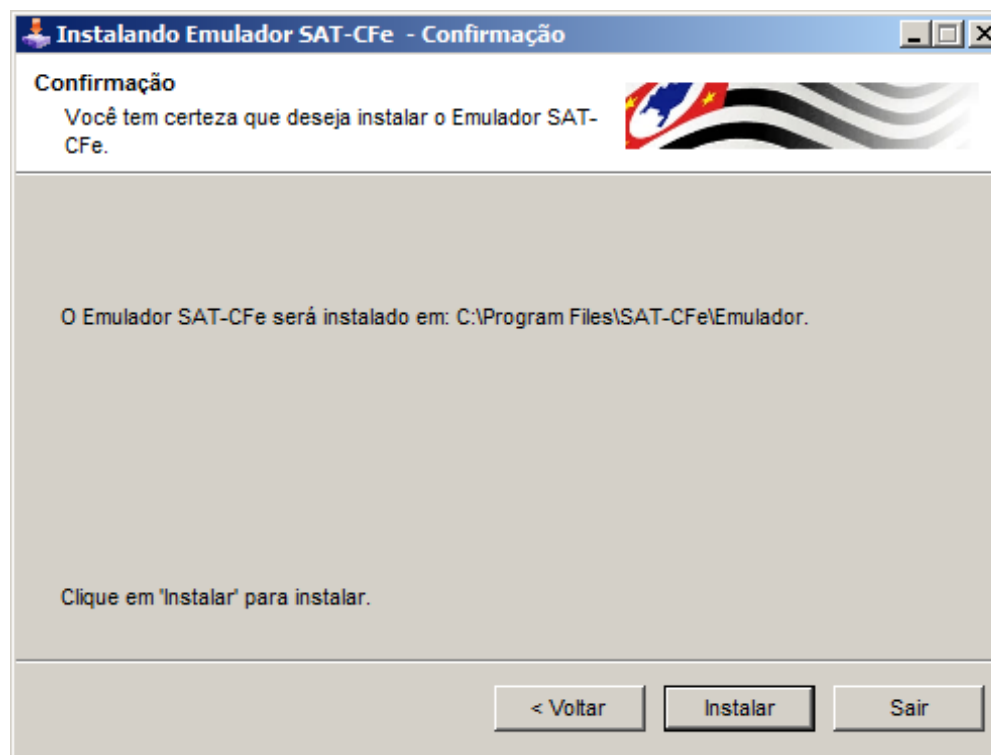
Próximo >

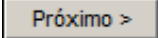


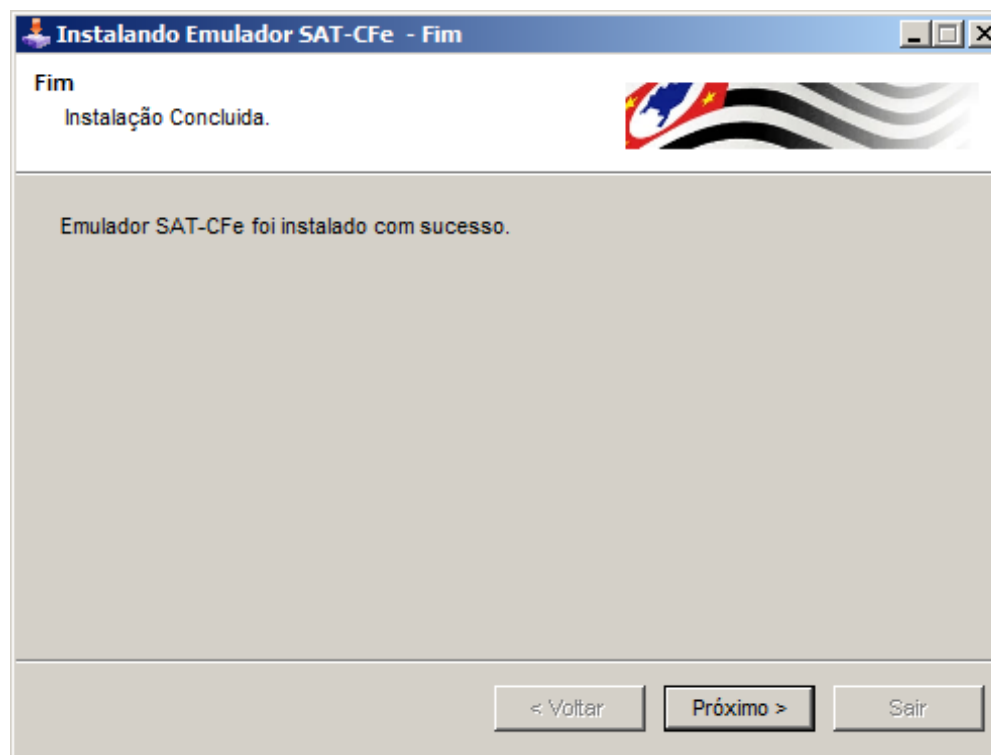
Escolha o diretório de instalação do emulador e clique em .



Clique em  para iniciar a instalação.



Clique em  para concluir a instalação.



Clique em  para sair do instalador.

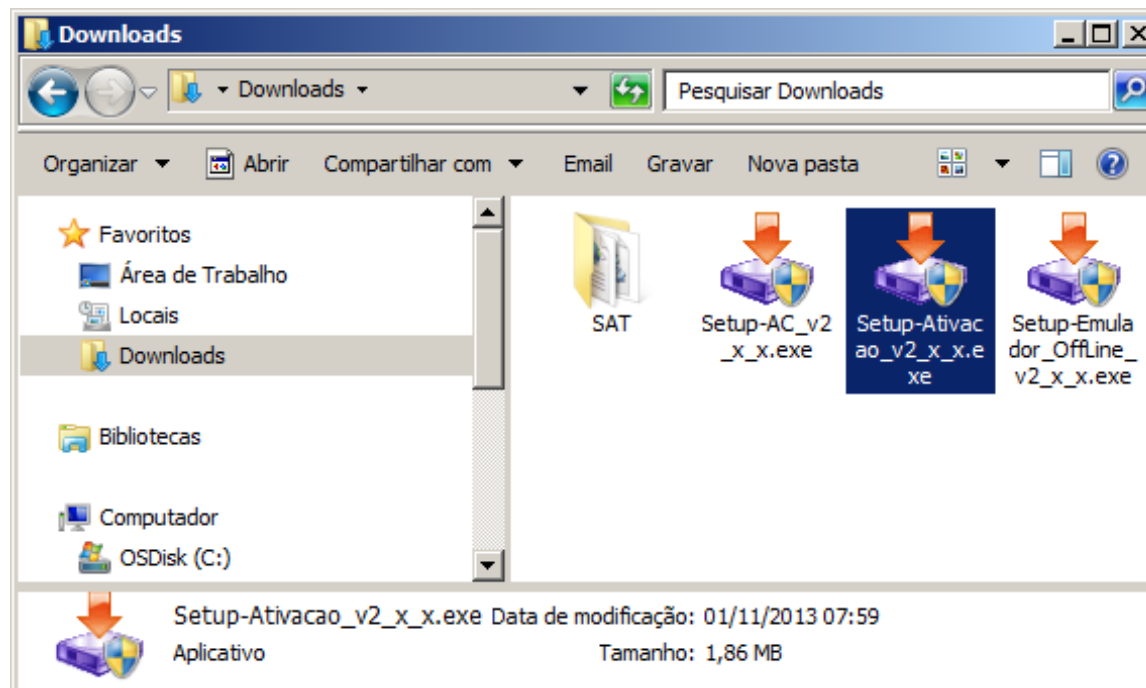
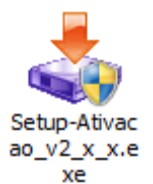


Para confirmar a instalação, verifique se foi criado o atalho abaixo na sua Área de Trabalho:



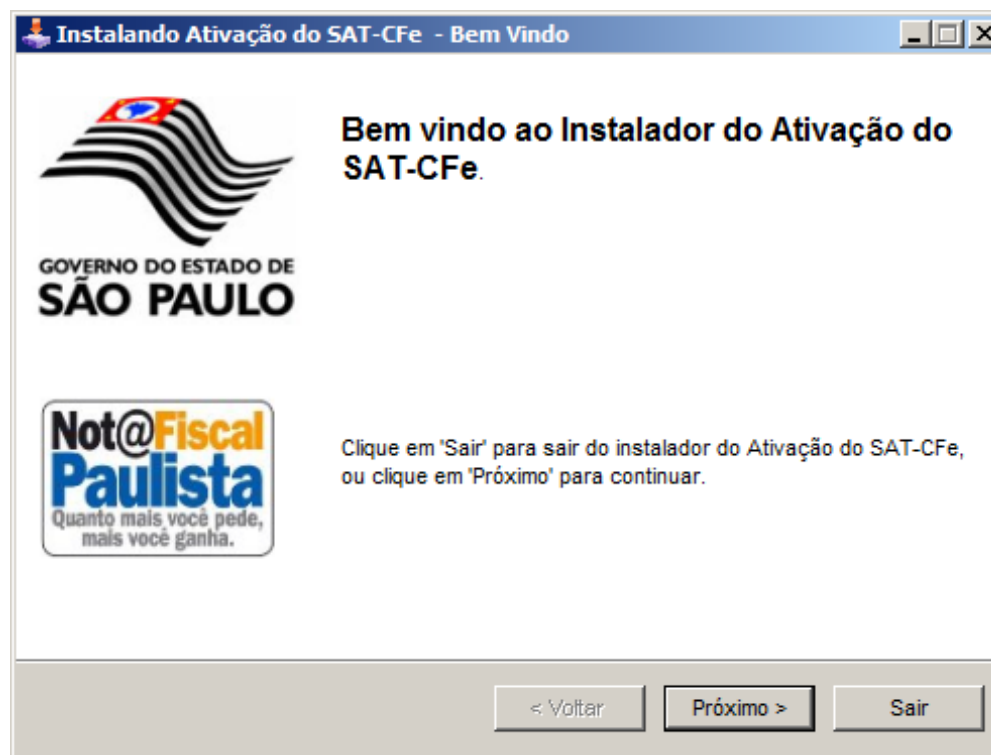
4. Instalação do Software Ativação do SAT-CF-e

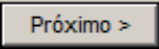
Execute o arquivo

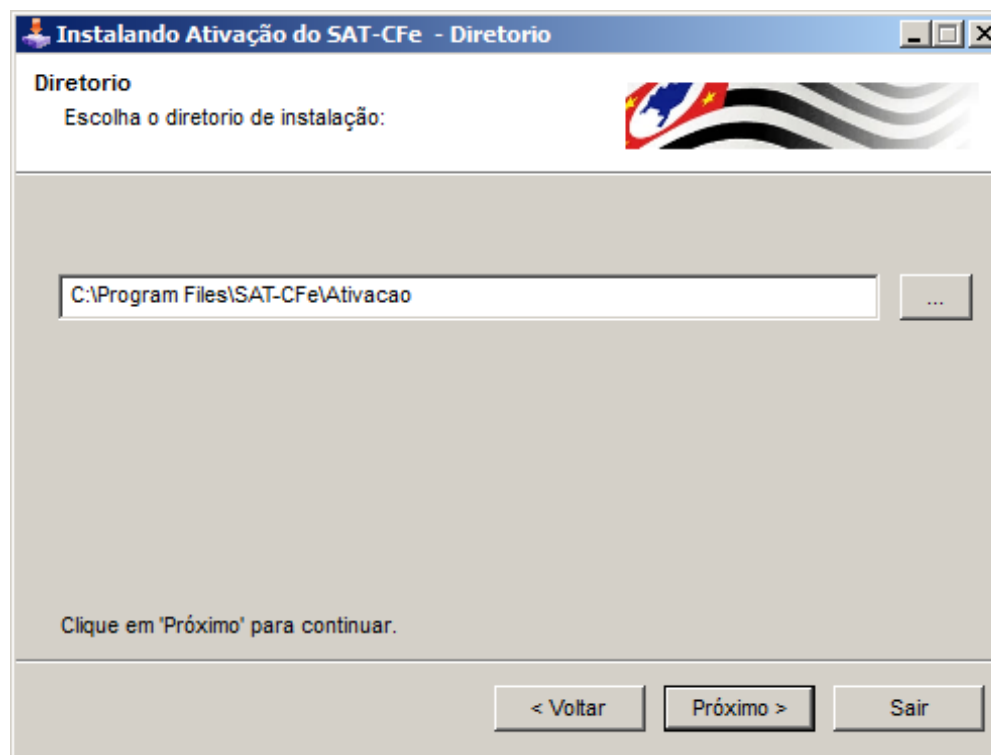


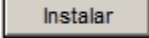
Ao Iniciar o Instalador, clique em

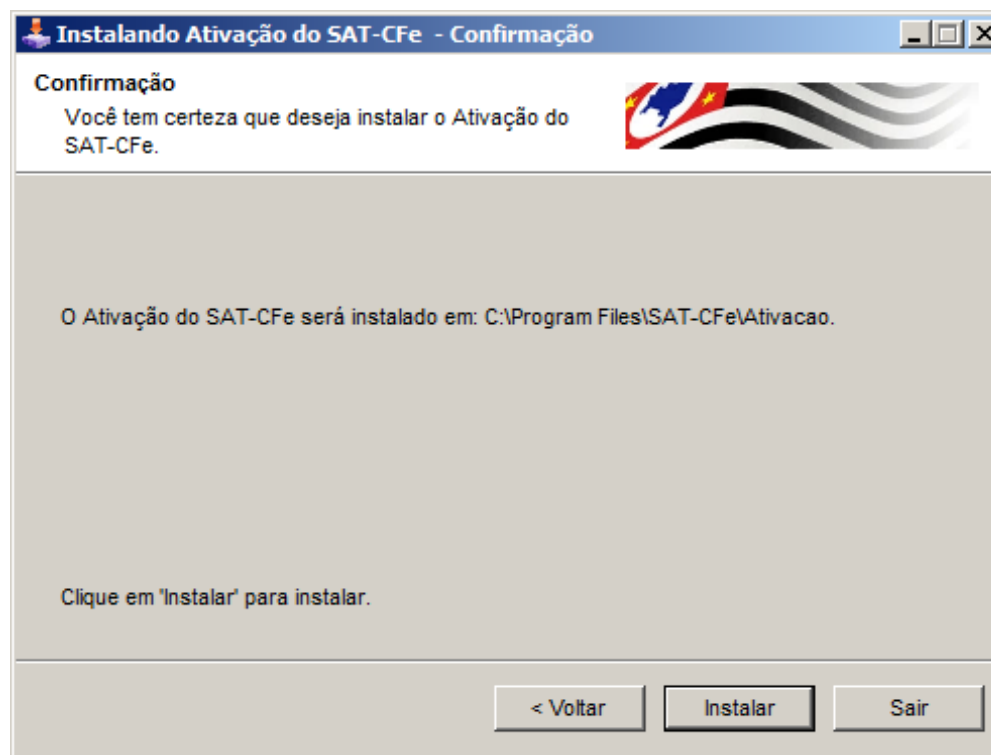
Próximo >

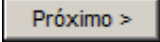


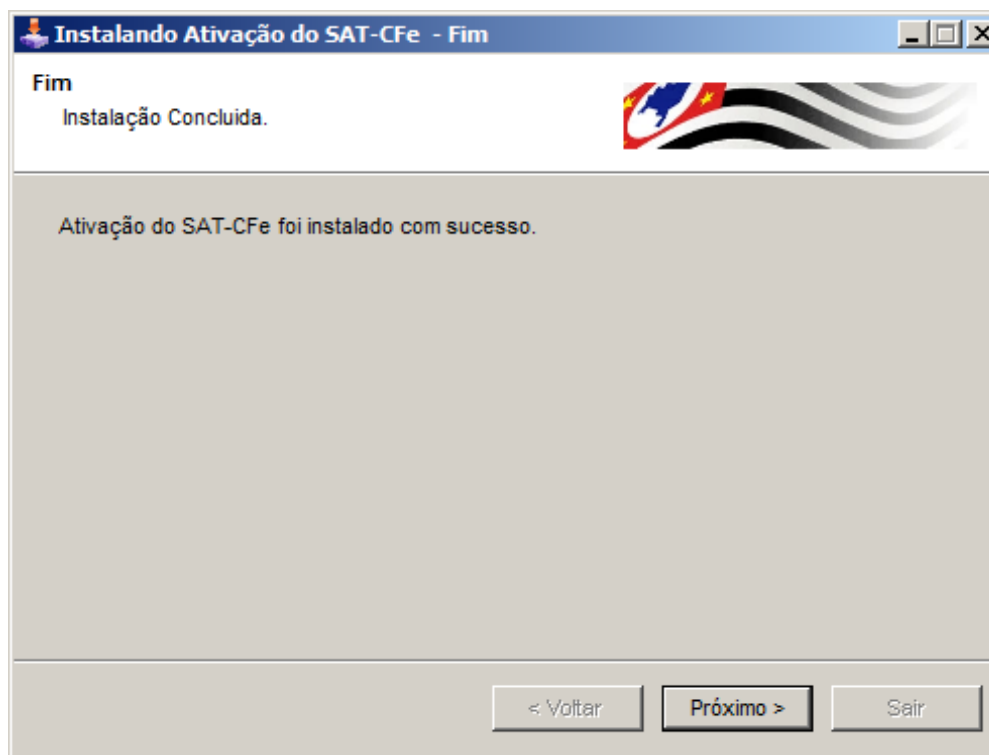
Escolha o diretório de instalação da Ativação e clique em . Em seguida confirme a escolha.



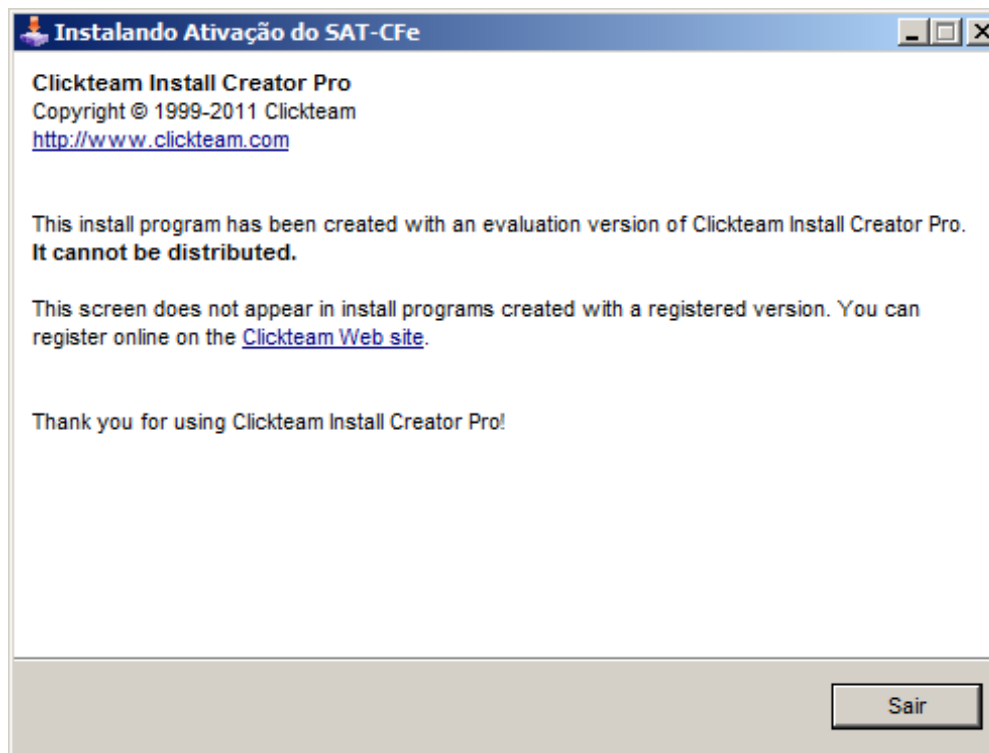
Clique em  para iniciar a instalação.



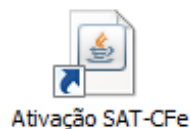
Clique em  para concluir a instalação.



Clique em  para sair do instalador.



Para confirmar a instalação, verifique se foi criado o atalho abaixo na sua Área de Trabalho:

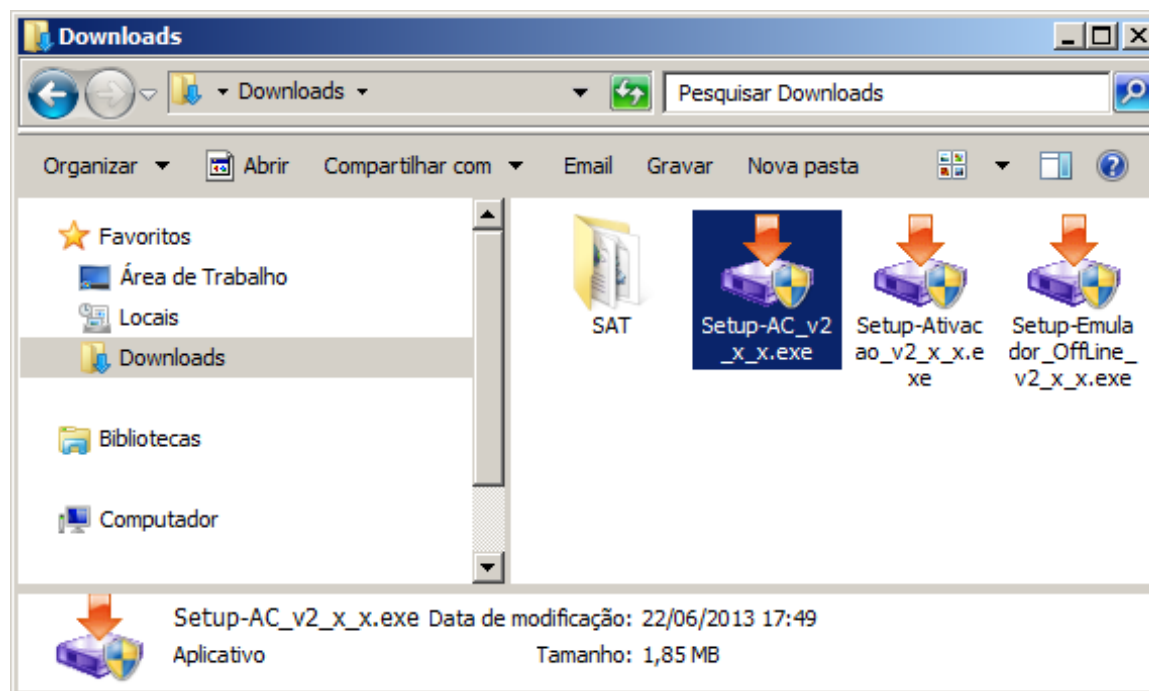


5. Instalação do AC



Setup-AC_v2_x_x.exe

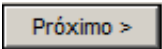
Execute o arquivo



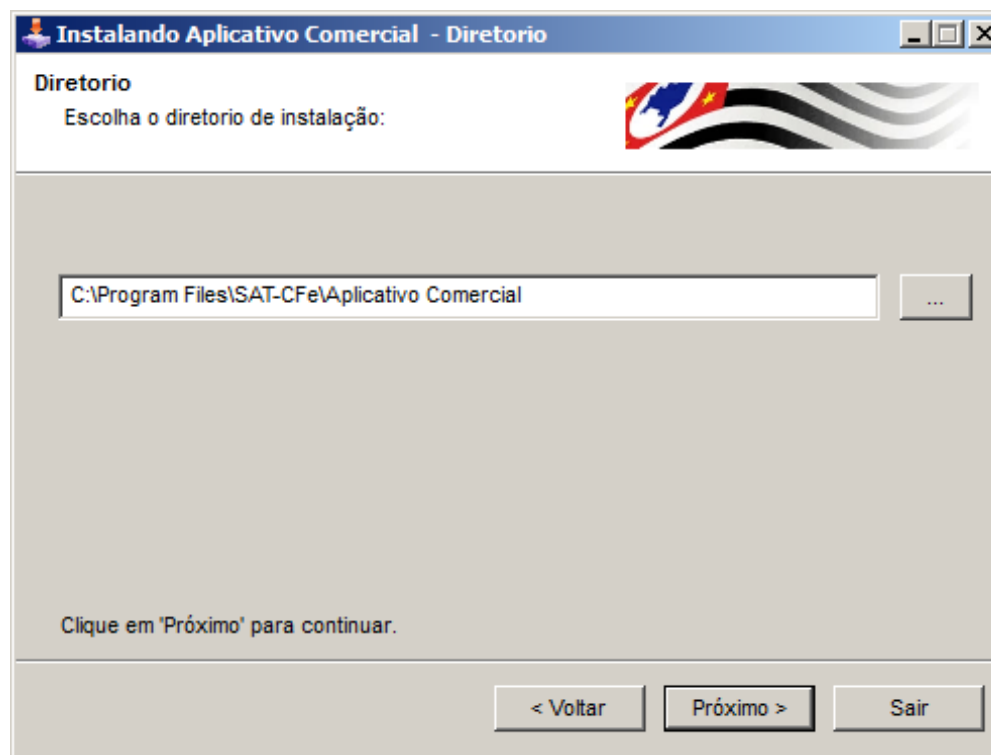
Ao iniciar o instalador, clique em

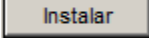
Próximo >

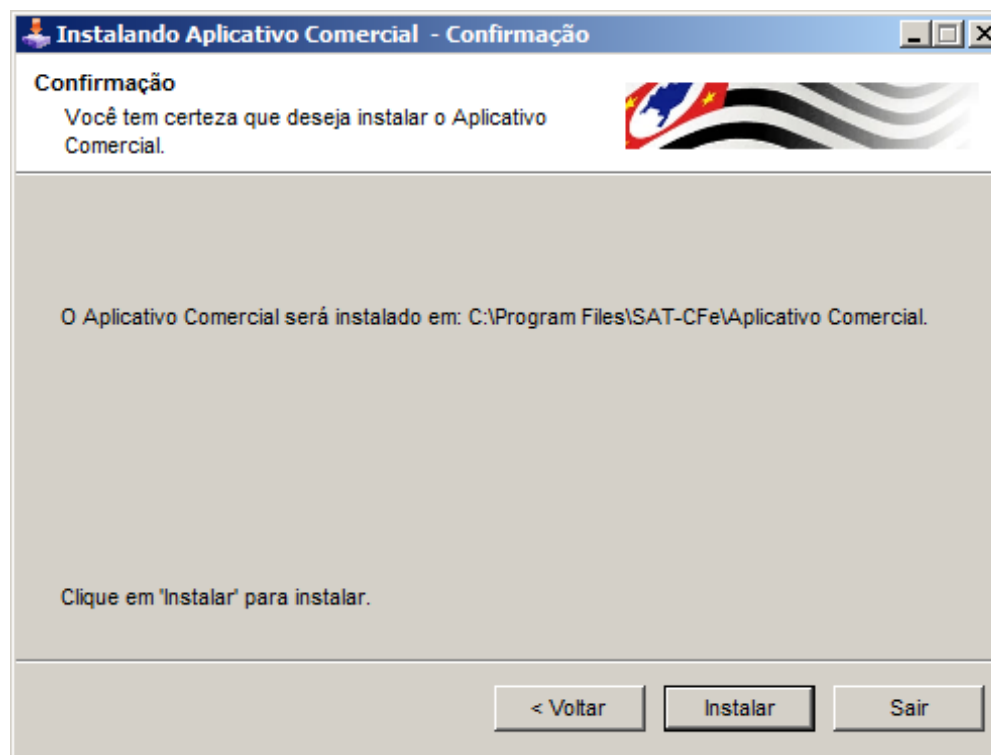


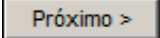
Escolha o diretório de instalação do AC e clique em .

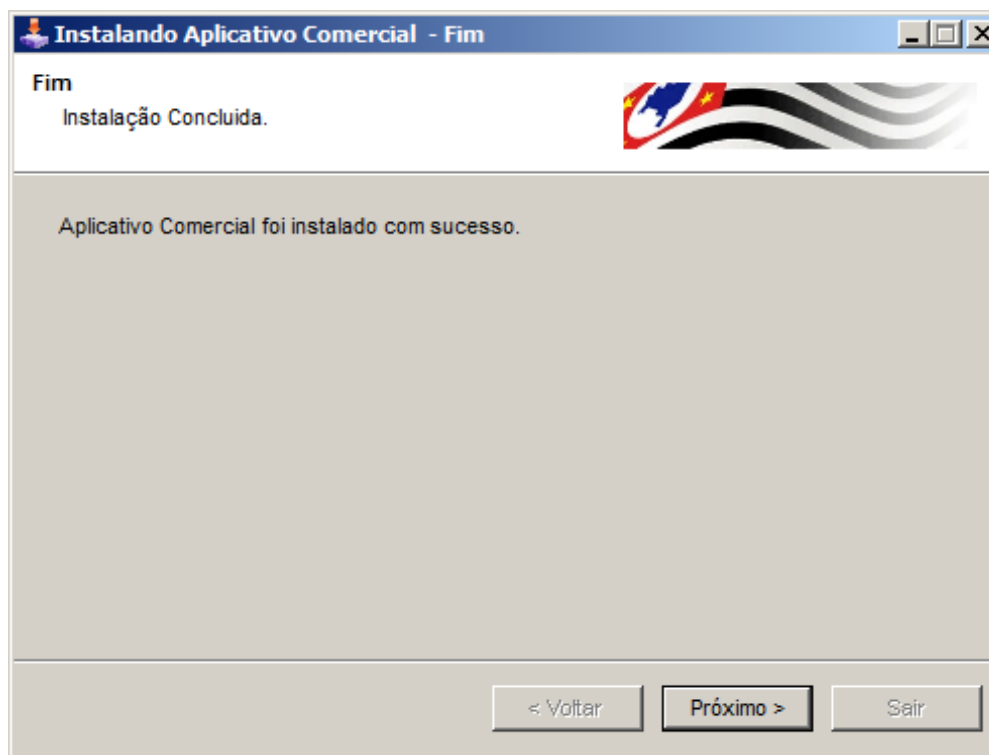
Em seguida confirme a Escolha.



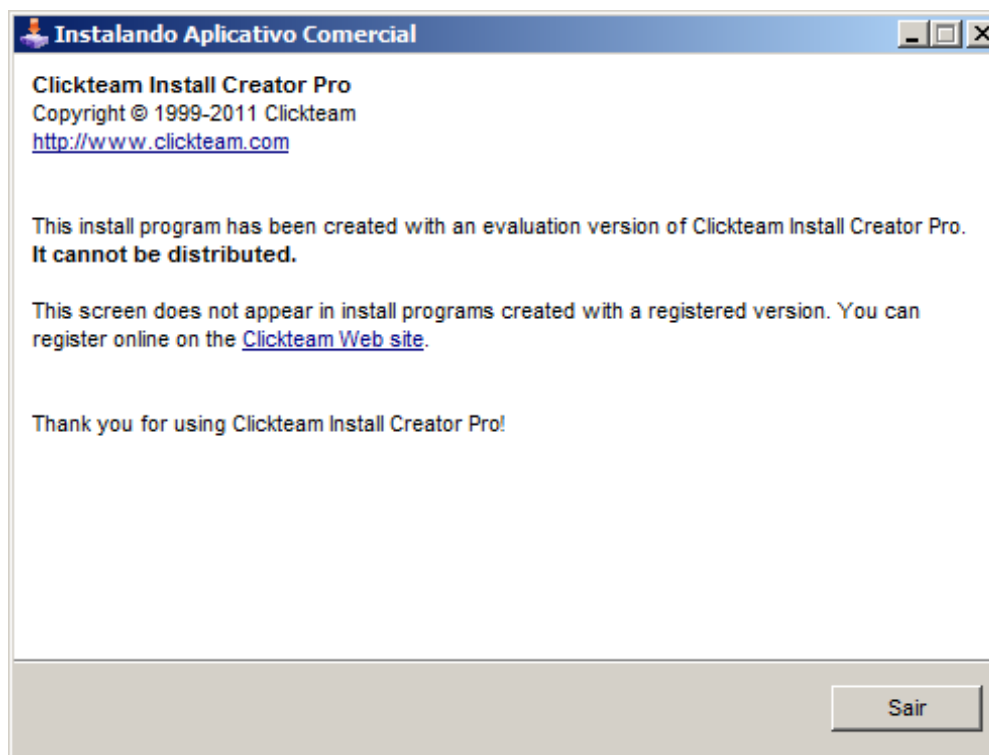
Clique em  para iniciar a instalação.



Clique em  para concluir a instalação.



Clique em  para sair do instalador.



Para confirmar a instalação, verifique se foi criado o atalho abaixo na sua Área de Trabalho:

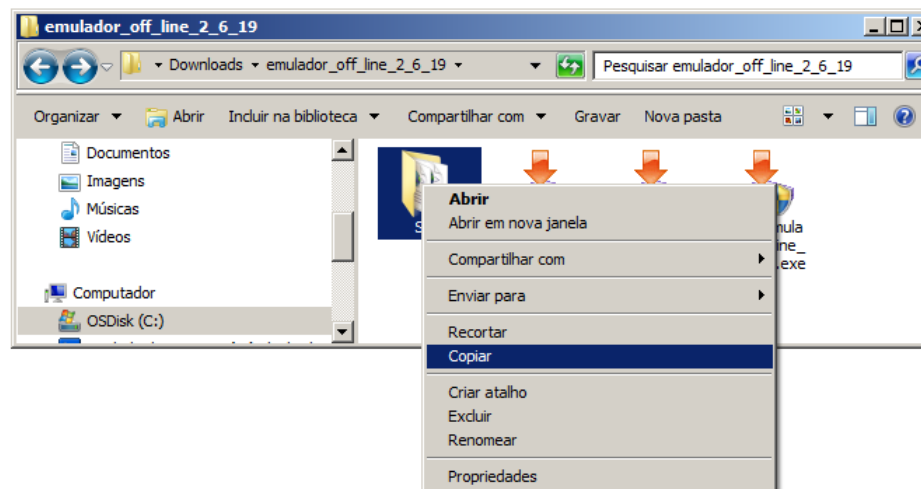


6. Instalação do Driver

Copie a pasta "SAT" para o diretório "C:\\"

Ex: "C:\SAT\"

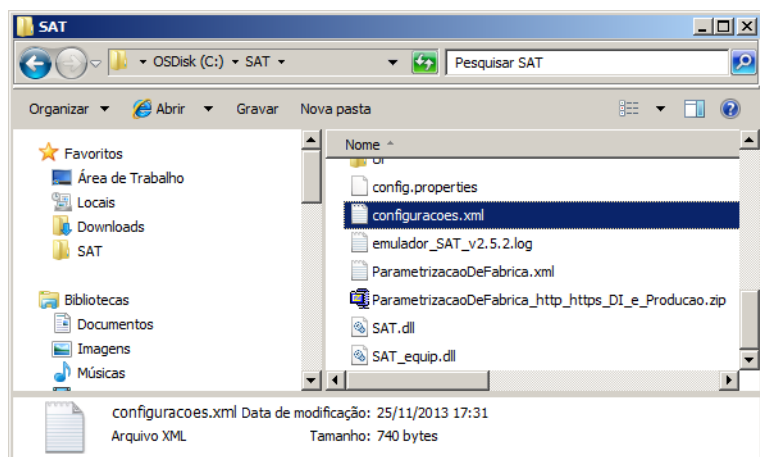
Obs: nessa pasta está o driver de comunicação do emulador do SAT-CFe



7. Informações sobre o Emulador Off-line SAT-CF-e

A. Configuração do Emulador Off-line

Na pasta “SAT” abra o arquivo “configuracoes.xml”.



Modifique <versaoSchema> e <versaoLayoutCFe> de acordo com a versão da Especificação do SAT para a qual o Aplicativo Comercial será programado.

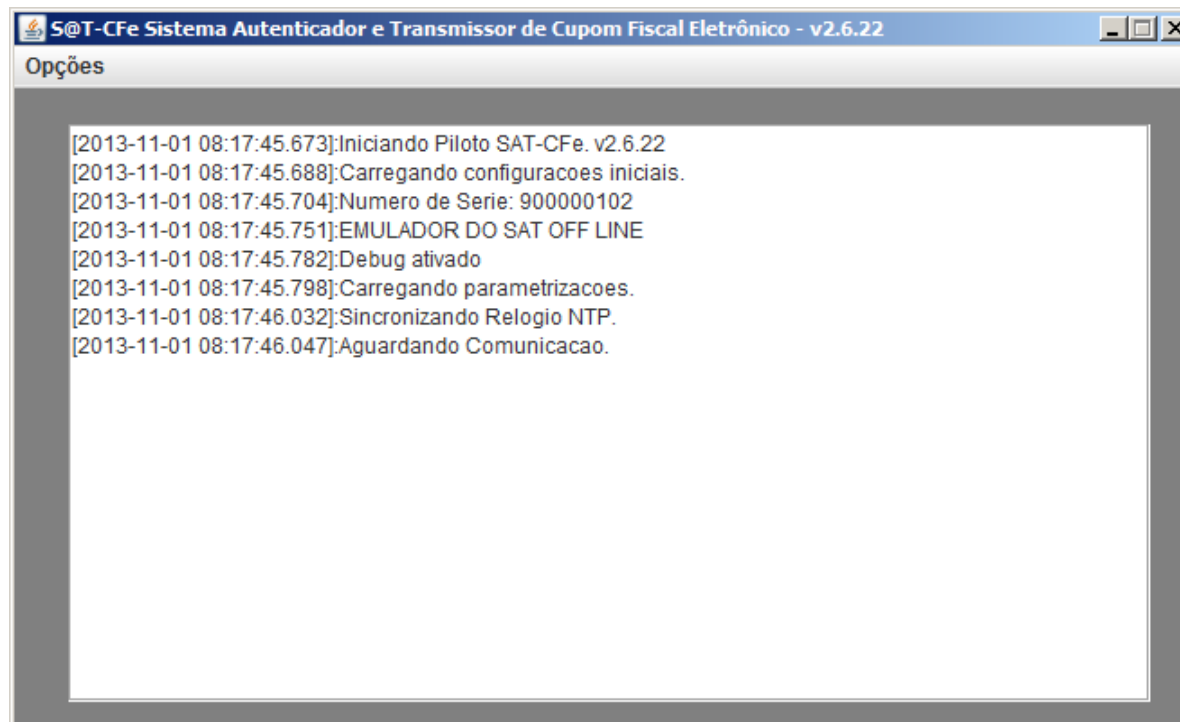
```

<configuracoes>
  <nserieSAT>900000102</nserieSAT>
  <nSeg>ewfgwefewfwefqwfwefqwefewqfewfewfefe
  <habilitaValidacoes>1</habilitaValidacoes>
  <protocoloWebService>https</protocoloWebSer
  <validarXMLSignature>0</validarXMLSignature
  <debug>1</debug>
  <!-- fixarCadeiaCert
        0 - obter a cadeia de certificacao
        1 - obter a cadeia de certificacao
  -->
  <fixarCadeiaCert>0</fixarCadeiaCert>
  <versaoSchema>0.04</versaoSchema>
  <!-- versaoLayoutCFe: padrao 0.03 -->
  <versaoLayoutCFe>0.04</versaoLayoutCFe>
</configuracoes>

```

Consulte “5.1.2. Versões dos Leiautes dos arquivos das mensagens” da Especificação SAT para obter a versão que deve ser usada.

B. Interface de visualização de processos do SAT-CF-e



```
S@T-CFe Sistema Autenticador e Transmissor de Cupom Fiscal Eletrônico - v2.6.22
Opções

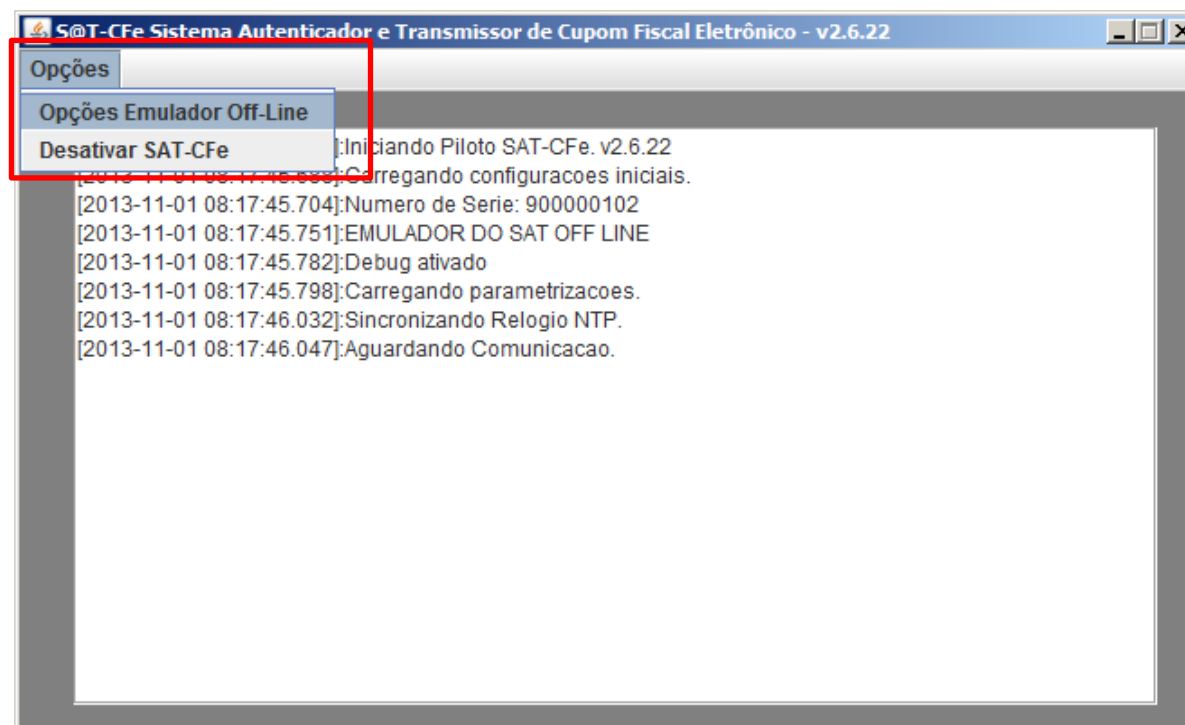
[2013-11-01 08:17:45.673]:Iniciando Piloto SAT-CFe. v2.6.22
[2013-11-01 08:17:45.688]:Carregando configuracoes iniciais.
[2013-11-01 08:17:45.704]:Numero de Serie: 900000102
[2013-11-01 08:17:45.751]:EMULADOR DO SAT OFF LINE
[2013-11-01 08:17:45.782]:Debug ativado
[2013-11-01 08:17:45.798]:Carregando parametrizacoes.
[2013-11-01 08:17:46.032]:Sincronizando Relogio NTP.
[2013-11-01 08:17:46.047]:Aguardando Comunicacao.
```

Obs.: o emulador do SAT-CF-e criará vários arquivos dentro do diretório "C:\SAT\"

C. Opções de Configuração do Emulador Off-line

O Emulador **Off-line** do SAT-CF-e dispõe de uma interface para simular as configurações feitas pela SEFAZ em processo normal do SAT-CF-e.

Para alterar as opções do SAT-CF-e Off-Line, selecione o Menu **Opções**, em seguida selecione o submenu **Opções Emulador Off-Line**.



As Configurações Disponíveis são:

- Comando de Atualização
- Envio de Aviso ao Usuário
- Renovação do Certificado ICP-Brasil
- Bloqueio / Desbloqueio SAT-CF-e

Opções Emulador Off-Line

Opções Emulador Off-Line

Comando de Atualização

ATUALIZAÇÃO PENDENTE – CONCLUSÃO SUCESSO

Atualizar

Envio de aviso ao usuário

Enviar Aviso

Renovação do Certificado ICP-BRASIL

Habilitar aviso de vencimento de certificado ICP-BRASIL

Permitir ao AC solicitar renovação do certificado ICP-BRASIL

Bloqueio / Desbloqueio SAT-CFe

Habilitar Bloqueio Equipamento pela SEFAZ

Habilitar Bloqueio Equipamento pelo Contribuinte

Desativação

Habilitar Bloqueio Autônomo

Ok Cancelar

Comando de Atualização

Ao escolher esta opção, o emulador Off-line simulará uma tentativa de atualizar o Software Básico, retornando ao AC uma mensagem de sucesso ou falha.

Opções Emulador Off-Line

Comando de Atualização

ATUALIZAÇÃO PENDENTE - CONCLUSÃO SUCESSO

ATUALIZAÇÃO PENDENTE - CONCLUSÃO SUCESSO

ATUALIZAÇÃO PENDENTE - CONCLUSÃO FALHA

ATUALIZAÇÃO FORÇADA SEFAZ

Enviar Aviso

Renovação do Certificado ICP-BRASIL

Habilitar aviso de vencimento de certificado ICP-BRASIL

Permitir ao AC solicitar renovação do certificado ICP-BRASIL

Bloqueio / Desbloqueio SAT-CFe

Habilitar Bloqueio Equipamento pela SEFAZ

Habilitar Bloqueio Equipamento pelo Contribuinte

Desativação

Habilitar Bloqueio Autônomo

Ok Cancelar

Atualização Pendente - Conclusão Sucesso

O emulador Off-line enviará uma mensagem ao AC avisando sobre a atualização e em seguida simulará uma atualização com Sucesso.

Atualização Pendente - Conclusão Falha

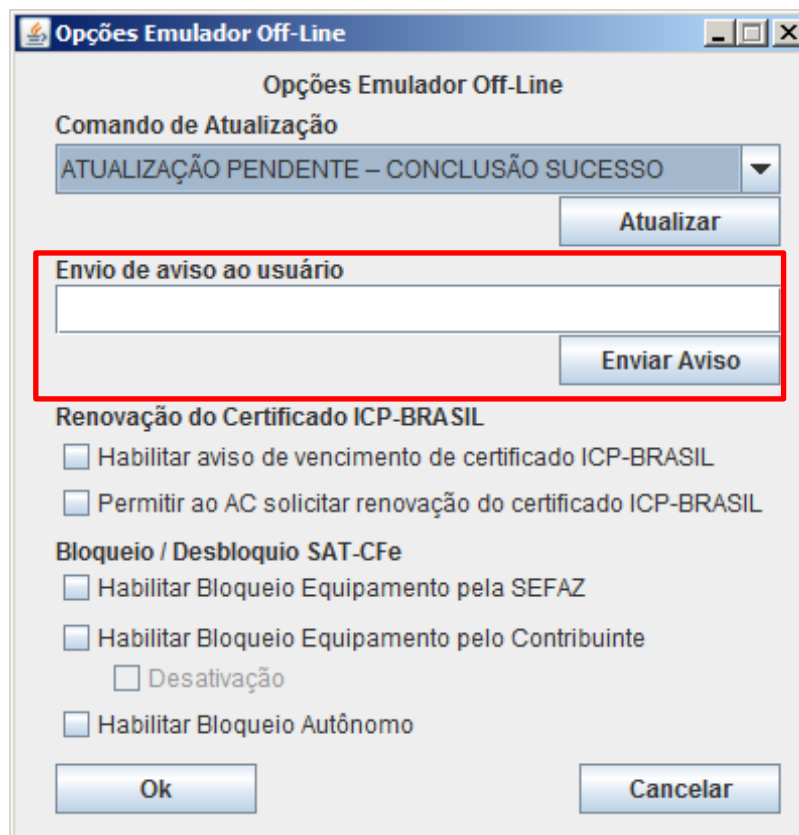
O emulador Off-line simulará uma atualização com Falha.

Atualização forçada pela SEFAZ

O emulador Off-line simulará uma atualização forçada pela SEFAZ.

Envio de Aviso ao Usuário

O usuário poderá configurar um aviso não catalogado, o emulador off-line simulará o envio desse aviso pela SEFAZ.



Opções Emulador Off-Line

Opções Emulador Off-Line

Comando de Atualização

ATUALIZAÇÃO PENDENTE – CONCLUSÃO SUCESSO

Atualizar

Envio de aviso ao usuário

Enviar Aviso

Renovação do Certificado ICP-BRASIL

Habilitar aviso de vencimento de certificado ICP-BRASIL

Permitir ao AC solicitar renovação do certificado ICP-BRASIL

Bloqueio / Desbloqueio SAT-CFe

Habilitar Bloqueio Equipamento pela SEFAZ

Habilitar Bloqueio Equipamento pelo Contribuinte

Desativação

Habilitar Bloqueio Autônomo

Ok Cancelar

Renovação do Certificado ICP-Brasil

O usuário poderá configurar um aviso de vencimento do certificado e/ou permitir a renovação do Certificado ICP-Brasil.

Opções Emulador Off-Line

Opções Emulador Off-Line

Comando de Atualização

ATUALIZAÇÃO PENDENTE – CONCLUSÃO SUCESSO

Atualizar

Envio de aviso ao usuário

Enviar Aviso

Renovação do Certificado ICP-BRASIL

Habilitar aviso de vencimento de certificado ICP-BRASIL

Permitir ao AC solicitar renovação do certificado ICP-BRASIL

Bloqueio / Desbloqueio SAT-CFe

Habilitar Bloqueio Equipamento pela SEFAZ

Habilitar Bloqueio Equipamento pelo Contribuinte

Desativação

Habilitar Bloqueio Autônomo

Ok Cancelar

Aviso de Vencimento do Certificado ICP-Brasil

O emulador Off-line enviará uma mensagem ao AC avisando sobre o vencimento do Certificado ICP-Brasil.

Renovação do Certificado ICP-Brasil

Quando selecionada a opção, o emulador off-line permitirá que o AC solicite renovação do certificado ICP-BRASIL através das funções "AtivarSAT" e "ComunicarCertificadoICPBRASIL"

D. Bloqueio / Desbloqueio SAT-CFe

O usuário poderá configurar o emulador off-line para Bloqueio e/ou desbloqueio das seguintes formas:

Opções Emulador Off-Line

Comando de Atualização

ATUALIZAÇÃO PENDENTE – CONCLUSÃO SUCESSO

Atualizar

Envio de aviso ao usuário

Enviar Aviso

Renovação do Certificado ICP-BRASIL

Habilitar aviso de vencimento de certificado ICP-BRASIL

Permitir ao AC solicitar renovação do certificado ICP-BRASIL

Bloqueio / Desbloqueio SAT-CFe

Habilitar Bloqueio Equipamento pela SEFAZ

Habilitar Bloqueio Equipamento pelo Contribuinte

Desativação

Habilitar Bloqueio Autônomo

Ok Cancelar

Bloqueio pela SEFAZ

Quando selecionada a opção, o emulador off-line simulará o recebimento de um comando de BLOQUEIO da SEFAZ e efetuará o **bloqueio** para fins fiscais.

O retorno das funções do SAT informará sobre o bloqueio através da mensagem "SAT bloqueado pela SEFAZ"

Quando a opção for desabilitada, o emulador off-line simulará que realizou as respectivas operações junto a SEFAZ e o emulador off-line será **desbloqueado** para fins fiscais.

Opções Emulador Off-Line

Opções Emulador Off-Line

Comando de Atualização

ATUALIZAÇÃO PENDENTE – CONCLUSÃO SUCESSO

Atualizar

Envio de aviso ao usuário

Enviar Aviso

Renovação do Certificado ICP-BRASIL

Habilitar aviso de vencimento de certificado ICP-BRASIL

Permitir ao AC solicitar renovação do certificado ICP-BRASIL

Bloqueio / Desbloqueio SAT-CFe

Habilitar Bloqueio Equipamento pela SEFAZ

Habilitar Bloqueio Equipamento pelo Contribuinte

Desativação

Habilitar Bloqueio Autônomo

Ok Cancelar

Bloqueio pelo Contribuinte

Quando selecionada a opção, o emulador off-line simulará que o Contribuinte configurou a opção de BLOQUEIO junto SEFAZ. Possibilitando que o emulador off-line seja **Bloqueado** através da função "BloquearSAT".

Quando a opção for desabilitada, o emulador off-line simulará que realizou as respectivas operações junto a SEFAZ. Possibilitando que o emulador off-line seja **Desbloqueado** através da função "DesbloquearSAT".

Desativação

Quando selecionada a opção, o emulador off-line aceitará a desativação.

Opções Emulador Off-Line

Comando de Atualização

ATUALIZAÇÃO PENDENTE – CONCLUSÃO SUCESSO

Atualizar

Envio de aviso ao usuário

Enviar Aviso

Renovação do Certificado ICP-BRASIL

Habilitar aviso de vencimento de certificado ICP-BRASIL

Permitir ao AC solicitar renovação do certificado ICP-BRASIL

Bloqueio / Desbloqueio SAT-CFe

Habilitar Bloqueio Equipamento pela SEFAZ

Habilitar Bloqueio Equipamento pelo Contribuinte

Desativação

Habilitar Bloqueio Autônomo

Ok Cancelar

Bloqueio Autônomo

Quando selecionada a opção, o emulador off-line simulará que o **SAT** entrou automaticamente em **bloqueio** devido a falta de comunicação com a SEFAZ.

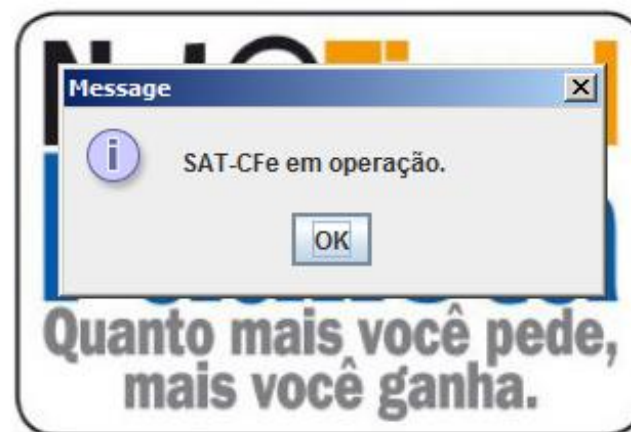
Quando a opção for desabilitada, o emulador off-line simulará que o **SAT** realizou as respectivas operações junto a SEFAZ e desbloqueará o emulador off-line para fins fiscais.

8. Informações sobre Ativação SAT-CFe



Execute o Atalho **Ativação SAT-CFe** que irá iniciar o Software de Ativação do SAT-CF-e.

Certifique-se de que o Emulador Off-line está aberto.



A. Ativar SAT

Na janela de comandos do Software de Ativação, clique no botão "Ativar SAT".



Informe o CNPJ, crie um código de Ativação e confirme o código.

Após preencher as informações, clique no botão:

Clique aqui
para ativar

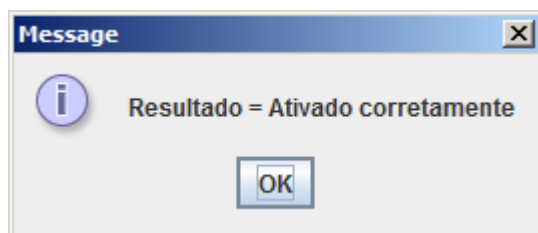
Atenção

**O Emulador Off-line somente aceitará o CNPJ:
11.111.111/1111-11**

Código de ativação: Senha definida pelo contribuinte no Software de ativação do equipamento SAT. Deverá possuir um mínimo de 8 e um máximo de 32 caracteres alfanuméricos.

The screenshot shows the 'ATIVACÃO SAT-CFe v2.1.21' window. At the top left is the 'Not@Fiscal Paulista' logo with the slogan 'Quanto mais você pede, mais você ganha.' and a timer '6678 ms'. The main title is 'SAT-FISCAL Sistema Autenticador e Transmissor de Cupom Fiscal Eletrônico(CFe)'. Below this, it says 'Informe o tip...' and shows a dropdown menu for 'Tipo de Certificado = AC-SAT/SEFAZ'. The 'CNPJ:' field contains '11.111.111/1111-11'. The 'Código de ativação do SAT:' field is filled with eight dots. The 'Confirmação do código de ativação do SAT:' field is also filled with eight dots. An 'Importante:' section states: 'Em caso de esquecimento da senha, a mesma não poderá ser recuperada e o equipamento deverá ser reinicializado pelo fabricante.' At the bottom, there are two buttons: 'Clique aqui para ativar' (highlighted with a red box) and 'Testar comunicação'.

Deverá aparecer uma mensagem de sucesso :



Teste Fim-a-Fim de Ativação

Utilize o botão  para fazer um teste de emissão.



ATIVACÃO SAT-CFe v2.1.21 6678 ms

Not@Fiscal Paulista
Quanto mais você pede,
mais você ganha.

SAT-FISCAL
Sistema Autenticador e Transmissor
de Cupom Fiscal Eletrônico(CFe)

Informe o tip...

Tipo de Certificado = AC-SAT/SEFAZ

CNPJ:
11.111.111/1111-11

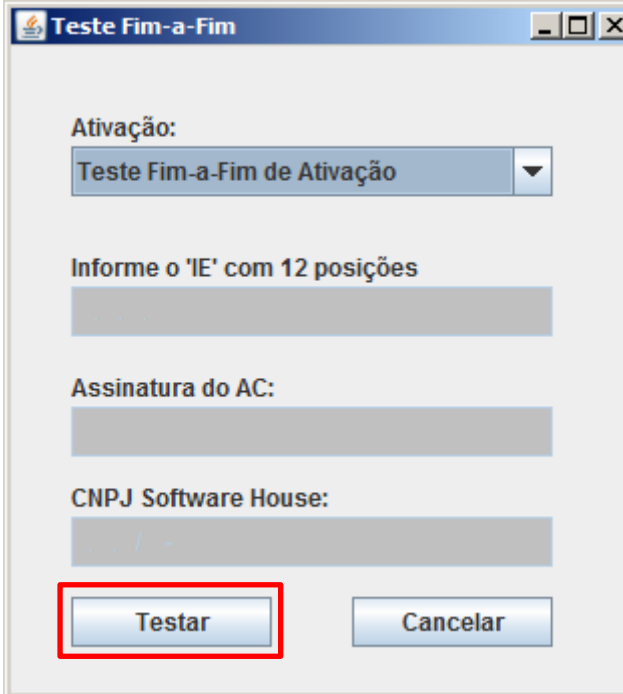
Código de ativação do SAT:
.....

Confirmação do código de ativação do SAT:
.....

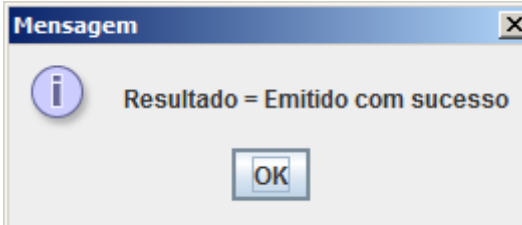
Importante:
Em caso de esquecimento da senha, a mesma não poderá ser recuperada e o equipamento deverá ser reinicializado pelo fabricante.

[Clique aqui para ativar](#) [Testar comunicação](#)

Clique em 



Deverá aparecer uma mensagem de sucesso.



B. Associar Assinatura (Exemplo de Vinculação do SAT-CF-e)

Clique em

Associar Assinatura



Insira o CNPJ 11.111.111/1111-11 e o CNPJ da Software House que desenvolveu o AC.

No campo "Assinatura AC" insira a assinatura fornecida pela Software House.

Nota: caso não possua assinatura, basta inserir 344 caracteres letras e números, simulando o resultado de uma assinatura.



ATIVAÇÃO SAT-CFe v2.1.21

Not@Fiscal Paulista
Quanto mais você pede,
mais você ganha.

230 ms

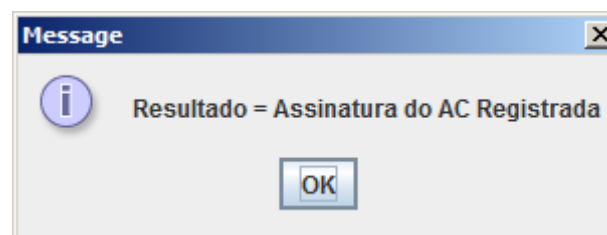
SAT-FISCAL
Sistema Autenticador e Transmissor
de Cupom Fiscal Eletrônico(CFe)

CNPJ Contribuinte
11.111.111/1111-11

CNPJ Software House
11.111.111/1111-11

Assinatura AC:
1231321321321321321321321321321321123aww

Enviar assinatura

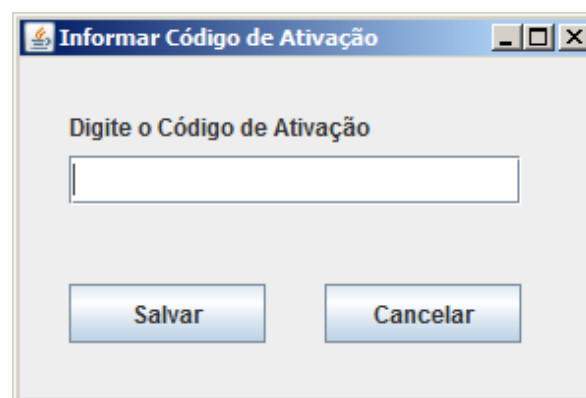


C. Informar o Código de Ativação

Na janela de comandos do Software de Ativação, clique no menu **Configurar** e no item **Informar Código De Ativação**.



Digite o mesmo código utilizado para Ativar o emulador do SAT-CFe e clique em "Salvar".



D. Bloquear SAT

Na janela de comandos do Software de Ativação, clique no botão "Bloquear SAT" para bloquear as operações Fiscais do Emulador do SAT-CFe.

Nota: Somente no emulador Off-line, a função de bloqueio também permitirá que o emulador seja ativado novamente.

O Emulador deve estar habilitado para Bloqueio do Contribuinte. (Em caso de dúvidas consulte: [Bloqueio / Desbloqueio SAT-CFe](#))

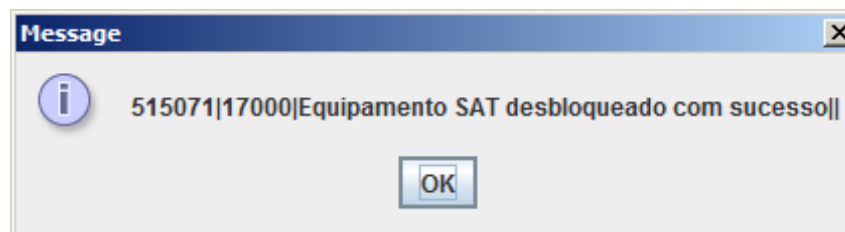


E. Desbloquear SAT

Na janela de comandos do Software de Ativação, clique no botão “Desbloquear SAT” para desbloquear as operações Fiscais do Emulador SAT-CF-e



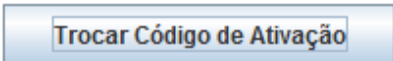
A opção “Habilitar Bloqueio Equipamento pelo Contribuinte” NÃO deve estar habilitada. (Em caso de dúvidas: [Bloqueio / Desbloqueio SAT-CFe](#))

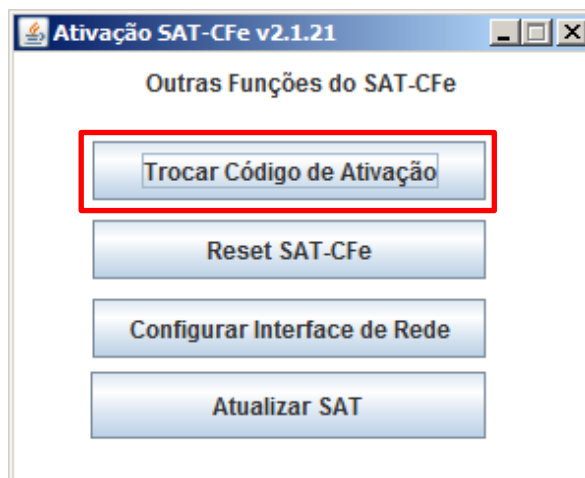


F. Trocar Código de Ativação

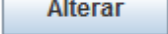
Na janela de comandos do Software de Ativação, clique no botão “Outras Funções do SAT” para abrir a janela com as outras funções do SAT-CFe.

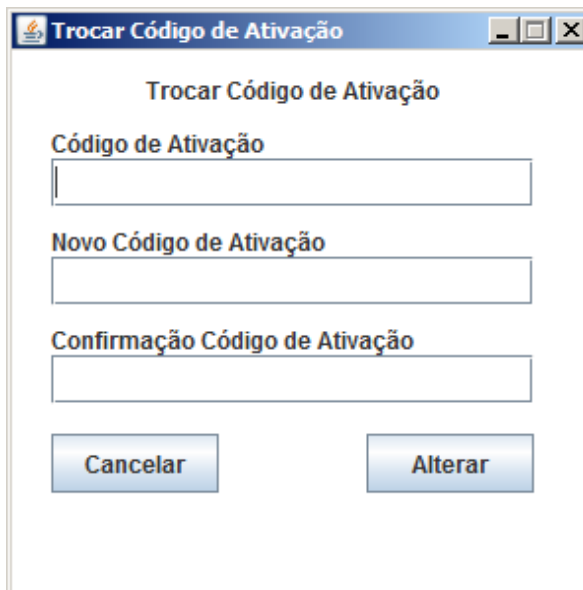


Clique no botão  para alterar o código de Ativação.



Insira o Código de Ativação, crie um novo Código de Ativação e confirme o novo Código.

Após, clique em  para finalizar a alteração.



The image shows a dialog box titled "Trocar Código de Ativação" (Change Activation Code). It contains three text input fields: "Código de Ativação" (Activation Code), "Novo Código de Ativação" (New Activation Code), and "Confirmação Código de Ativação" (Confirmation Activation Code). At the bottom, there are two buttons: "Cancelar" (Cancel) and "Alterar" (Change).

G. Atualizar o SAT



A mensagem recebida dependerá do Comando de atualização selecionado no emulador. (Em caso de dúvidas consulte: [Comando de Atualização](#))

Atenção: Caso não exista um comando agendado o Software de Ativação apresentará uma mensagem de erro.

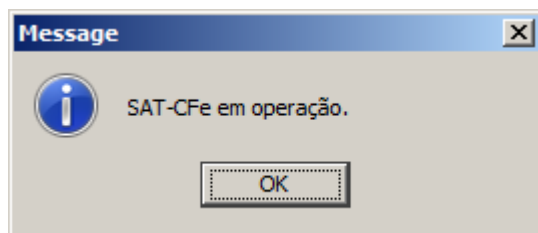
9. Informações sobre o Aplicativo Comercial



Aplicativo
Comercial

Execute o Atalho **Aplicativo Comercial**, que irá iniciar o Software do Aplicativo Comercial.

Certifique-se de que o Emulador Off-line está aberto.



A. Emissão de CF-e

Antes de iniciar a emissão do CF-e é necessário configurar o aplicativo comercial.

Clique no menu “Configurar” e depois em “Aplicativo”

Aplicativo Comercial v2.1.21

Configurar Cadastrar

Aplivativo

Contribuinte

Operador

Produto

Contribuinte: teste

Operador: Maria

CNPJ: 111111111111111111

CNPJ / CPF do consumidor: _____

Nº da venda: 1

Nome consumidor _____

Adicionar local entrega

| Item | Referência | Descrição | Valor Un | Qtde | Unidade | Total |
|------|------------|-----------|----------|------|---------|-------|
|------|------------|-----------|----------|------|---------|-------|

Referência: _____

Quantidade: _____

Valor unitário: _____

Valor desconto: _____

Valor outros: _____

Inserir Produto

Quantidade de itens: _____

Desconto sobre Subtotal: _____

Valor total: _____

Acréscimo sobre Subtotal: _____

Valor pago: _____

Valor do CFe (vCFeLei12741): _____

Troco: _____

Altera MP

Cancelar Venda

Consultar Venda

Alertas:

Fechar Venda

Configurações do Aplicativo Comercial

Devem ser usados os mesmos dados que foram utilizados para ativação do SAT no aplicativo Ativação SAT-CFe (Em caso de dúvidas consulte: [Informações sobre Ativação SAT-CFe](#))

Utilize 3 dígitos

Configurar aplicativo comercial

Configurações do Aplicativo

Senha de ativação

Assinatura do Aplicativo Comercial
21321321321321321321321321321321123aww

CNPJ da software house
11.111.111/1111-11

Numero do Caixa
001

Configurações do Cupom

Versão de entrada
0.02

Informações Adicionais do CF-e

Salvar Cancelar

Configuração do Contribuinte

Clique no menu "Configurar" e depois em "Contribuinte"

Aplicativo Comercial v2.1.21

Configurar Cadastrar

Aplivativo
Contribuinte
 Operador
 Produto

Contribuinte: teste
 Operador: Maria
 CNPJ: 1111111111111111

CNPJ / CPF do consumidor:
 N° da venda: 1

Nome consumidor

| Item | Referência | Descrição | Valor Un | Qtde | Unidade | Total |
|------|------------|-----------|----------|------|---------|-------|
| | | | | | | |

Referência:
 Quantidade:
 Valor unitário:
 Valor desconto:
 Valor outros:

Quantidade de itens: Desconto sobre Subtotal:
 Valor total: Acréscimo sobre Subtotal:
 Valor pago: Valor do CFe (vCFLei12741):
 Troco:

Alertas:

Configurar contribuinte

IE

IM

CNPJ

Código do Regime de tributação do ISSQN

Indicador de rateio do ISSQN (S ou N)

Configuração Cadastro de Produto

Clique no menu "Configurar" e depois em "Produto"

The screenshot shows the 'Aplicativo Comercial v2.1.21' window. The 'Configurar' menu is open, and 'Produto' is selected. The main window displays a form for product configuration with the following fields:

- Contribuinte: teste
- Operador: Maria
- CNPJ: 111111111111111111
- CNPJ / CPF do consumidor: []
- Nº da venda: 1
- Nome consumidor: []
- Referência: []
- Quantidade: []
- Valor unitário: []
- Valor desconto: []
- Valor outros: []
- Quantidade de itens: []
- Valor total: []
- Valor pago: []
- Troco: []
- Desconto sobre Subtotal: []
- Acréscimo sobre Subtotal: []
- Valor do CF e (vCF e Lei 12741): []

The 'Configurar Produto' dialog box is open, prompting the user to 'Indique a referência (cProd) do produto:' with a dropdown menu showing '001'.

Todos os dados dos produtos devem ser preenchidos. *Observação: Os valores mostrados aqui são apenas uma sugestão para um teste rápido.*

cEAN deve ter 8, 12, 13 ou 14 caracteres

Para mais informações sobre NCM, consulte o site da receita federal.

The screenshot shows the 'Configurar Produto' window with the following fields and values:

- Referência do produto (cProd): 001
- Código de barras (cEAN): 11111111
- Descrição do produto: Pao de forma
- Código NCM: 48
- CFOP: 0001
- Unidade comercial (uCom): kg
- Valor unitário (vUnCom): 1.000
- Regra de calculo (A ou T): A
- Valor do Item (vItem12741): 1.00
- Tributação ICMS: Não tributada
- Tributação PIS: Não tributado
- Tributação PISST: Aliquota em percentual
- Tributação COFINS: Não tributado
- Tributação COFINSST: Aliquota em percentual
- Tributação ISSQN: Add ISSQN

• Origem da Mercadoria: 0

• Código de Situação Tributária: 08

• vBC: 1.10
• pPIS: 1.0000

• Código de Situação Tributária: 08

• vBC: 1.10
• pCOFINS: 1.0000

Para mais informações sobre o preenchimento dos campos. Consulte a Especificação de Requisitos do SAT (disponível para download em <http://www.fazenda.sp.gov.br/sat/downloads/vigentes.asp>).

Tela de Emissão

Para emitir um CF-e:

- Insira código do produto;
- Insira a quantidade;
- Clique em “Inserir Produto”.

Ao final da venda, digite o valor pago e clique em “Fechar Venda”.

Aplicativo Comercial v2.1.21
Configurar Cadastrar

Not@Fiscal Paulista
Quanto mais você pede, mais você ganha.

Contribuinte:
Operador: JoãfãEo
CNPJ: 11.111.111/1111-11

CNPJ / CPF do consumidor: _____
N° da venda: _____
Nome consumidor: _____
Adicionar local entrega

| Item | Referência | Descrição | Valor Un | Qtde | Unidade | Total |
|------|------------|--------------|----------|--------|---------|-------|
| 1 | 001 | Pao de forma | 1.000 | 1.0000 | kg | 1.0 |

Referência: 001
Quantidade: 1.0000
Valor unitário: 1.000
Valor desconto: _____
Valor outros: _____
Inserir Produto

Quantidade de itens: 1
Valor total: 1.000
Valor pago: 1
Troco: 0.00

Desconto sobre Subtotal: _____
Acréscimo sobre Subtotal: _____
Valor do CFe (vCFeLei12741): _____
Altera MP

Cancelar Venda Consultar Venda

Alertas:

Fechar Venda

Mensagem

Emitido com sucesso + conteúdo notas

OK

Mensagem

Cupom enviado à impressora.

OK

B. Cancelamento de CF-e

Aplicativo Comercial v2.1.21

Configurar Cadastrar

Not@Fiscal Paulista
Quanto mais você pede, mais você ganha.

Contribuinte:
Operador: JoÃfÃo
CNPJ: 11.111.111/1111-11

CNPJ / CPF do consumidor: _____
Nº da venda: _____

Nome consumidor _____
Adicionar local entrega

| Item | Referência | Descrição | Valor Un | Qtde | Unidade | Total |
|------|------------|-----------|----------|------|---------|-------|
|------|------------|-----------|----------|------|---------|-------|

Referência: _____
Quantidade: _____
Valor unitário: _____
Valor desconto: _____
Valor outros: _____

Inserir Produto

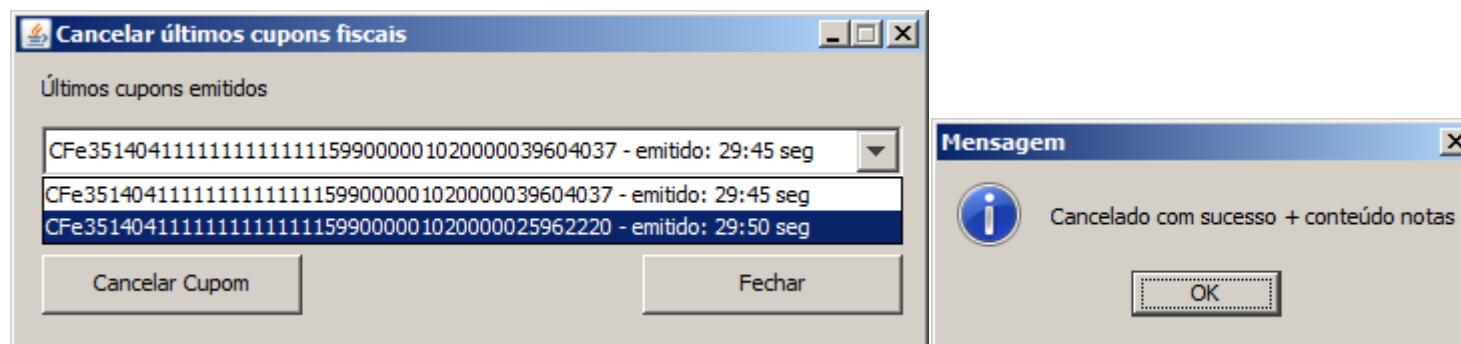
Quantidade de itens: _____ Desconto sobre Subtotal: _____
Valor total: _____ Acréscimo sobre Subtotal: _____
Valor pago: _____ Valor do CFe (vCFeLei12741): _____

Troco: _____ Altera MP

Cancelar Venda Consultar Venda

Alertas: _____

Fechar Venda



O cancelamento do CF-e-SAT deverá ser efetuado mediante a emissão de outro CF-e-SAT, exclusivamente para esse fim. (Conforme Parágrafo único, do Artigo 15 da Portaria CAT-147, de 05-11-2012)

A emissão do CF-e-SAT de cancelamento deve feita pelo mesmo SAT que emitiu o CF-e-SAT a ser cancelado.

C. Consulta da última sessão

Aplicativo Comercial v2.1.21

Configurar Cadastrar

Not@Fiscal Paulista
Quanto mais você pede, mais você ganha.

Contribuinte:
Operador: JoÃfÃo
CNPJ: 11.111.111/1111-11

CNPJ / CPF do consumidor:
Nome consumidor

Nº da venda:
Adicionar local entrega

| Item | Referência | Descrição | Valor Un | Qtde | Unidade | Total |
|------|------------|-----------|----------|------|---------|-------|
|------|------------|-----------|----------|------|---------|-------|

Referência:
Quantidade:
Valor unitário:
Valor desconto:
Valor outros:

Inserir Produto

Quantidade de itens:
Valor total:
Valor pago:
Troco:

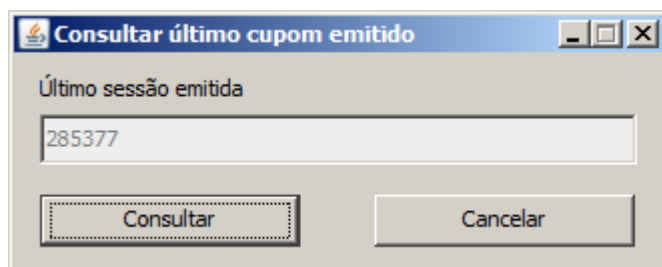
Desconto sobre Subtotal:
Acréscimo sobre Subtotal:
Valor do CFe (vCFeLei12741):
Altera MP

Cancelar Venda

Consultar Venda

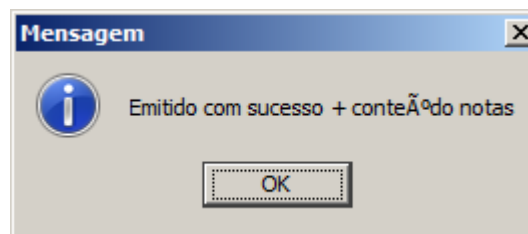
Alertas:

Fechar Venda



Último sessão emitida

Consultar Cancelar



Mensagem

Emitido com sucesso + contêdo notas

OK

10. Desinstalação

Em "Painel de Controle\Programas\Programas e Recursos"

Desinstale:

- Aplicativo Comercial
- Ativação do SAT-CFe
- Emulador SAT-CFe

Em "C:\\"

Apague as pastas:

- AC
- SAT

11. Arquivos e Legislação Básica do SAT

Legislação:

- [Portaria CAT 147, de 05/11/2012](#), que dispõe sobre a emissão de CF-e-SAT por meio do equipamento SAT, e o cronograma de obrigatoriedade de sua emissão.
- RICMS/2000
 - [Artigo 184](#);
 - [Artigo 212-O](#);
 - [Artigo 251](#).

Arquivos disponíveis em <http://www.fazenda.sp.gov.br/sat/downloads/vigentes.asp>:

- Schemas XML
- Manual de Orientação do SAT
- Especificação de Requisitos do SAT

Em caso de dúvidas consulte as Perguntas Frequentes:

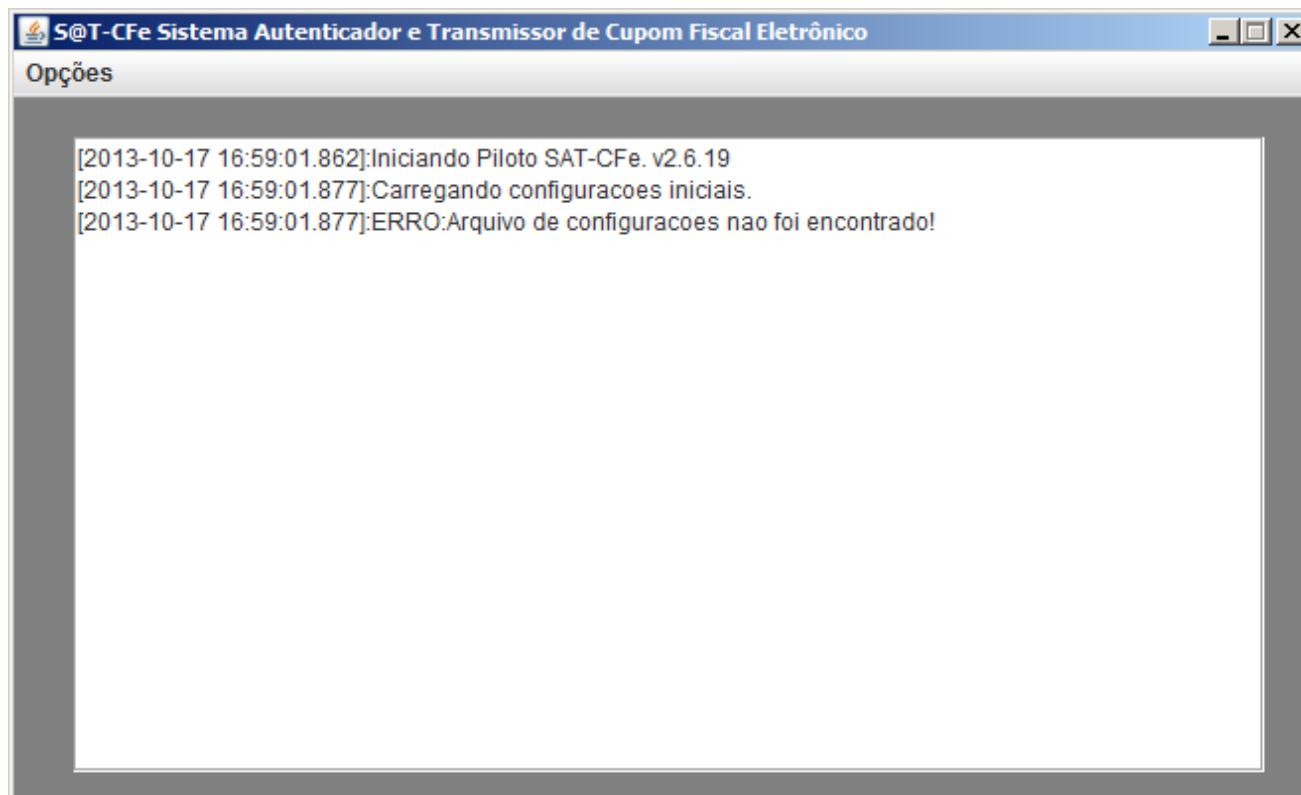
- http://www.fazenda.sp.gov.br/sat/duvidas_frequentes/contribuintes.asp
- http://www.fazenda.sp.gov.br/sat/duvidas_frequentes/desenvolvedores.asp

Se mesmo assim continuar em dúvida, entre em contato através do Fale Conosco.

<http://www.fazenda.sp.gov.br/sat>

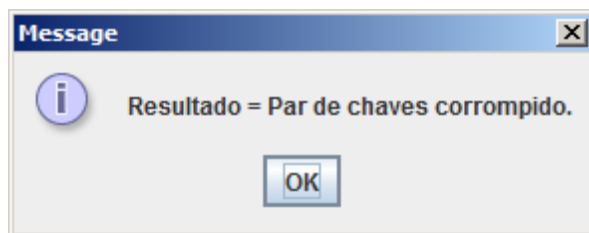
12. Mensagens de Erro e Outras Mensagens

A. "ERRO:Arquivo de configuracoes nao foi encontrado!" No emulador



Verifique se a Instalação do Driver foi feita. Verifique o tópico desse manual: [Instalação do Driver](#).

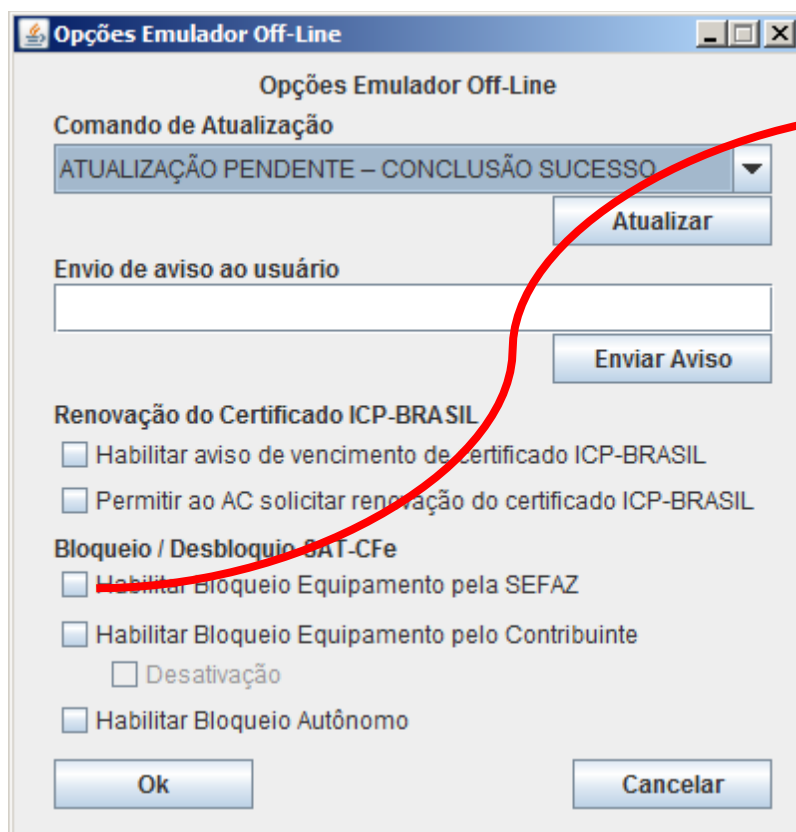
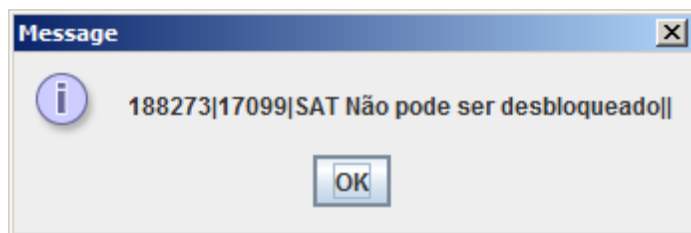
B. “Resultado = Par de Chaves Corrompido.” no Ativação SAT-CF-e



Verifique se a versão do Java está atualizada.

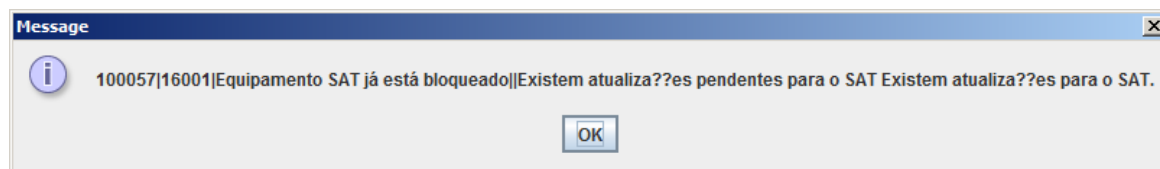
Caso ainda esteja apresentando problemas desinstale e instale de novo o emulador e a pasta “SAT”. (Em caso de dúvidas consulte: **Desinstalação**)

C. "SAT Não pode ser desbloqueado" no Ativação SAT-CF-e



Verifique se esta opção do emulador está ativada, se estiver, desative.

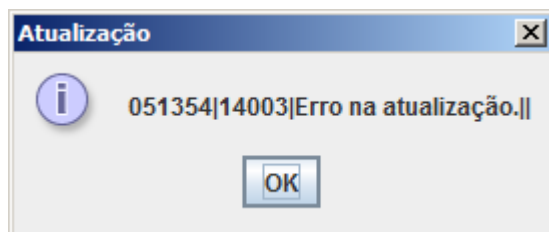
D. “Existem atualizações pendentes para o SAT” no Ativação SAT-CFe



Todas as caixas de mensagem no aplicativo “Ativação SAT-CFe” aparecem com o texto “Existem atualizações pendentes para o SAT”.

Ver o tópico desse manual: [Atualizar o SAT](#).

E. “14003|Erro na atualização” no Ativação SAT-CFe

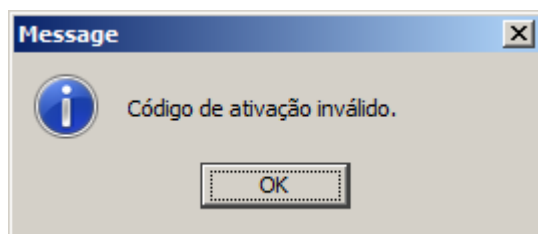


Ao clicar em atualizar no aplicativo “Ativação SAT-CFe” aparece a mensagem de erro: “Erro na atualização.”

Verificar se foram seguidos os procedimentos descritos no tópico: **Comando de Atualização**.

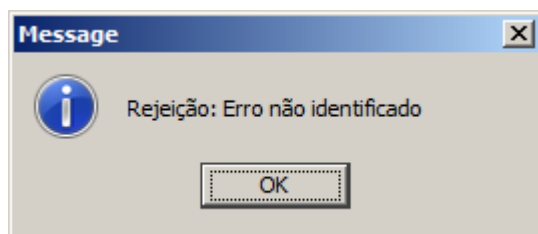
Caso o emulador tenha sido configurado para simular uma atualização com falha, o emulador mostrará a mensagem “Falha no Software Atualizado com Sucesso” para indicar o sucesso da simulação.

F. “Código de Ativação inválido.” no Aplicativo Comercial



Certifique-se de que nas configurações do Aplicativo a senha digitada confere com a senha informada no aplicativo “Ativação SAT-CFe”. Para mais informações olhar os tópicos desse manual: [Configurações do Aplicativo Comercial](#) e [Informações sobre Ativação SAT-CFe](#))

G. “Rejeição: Erro não identificado” no Aplicativo Comercial



Certifique-se que as configurações do aplicativo comercial estão corretas. Para mais informações olhar o tópico desse manual: [Configurações do Aplicativo Comercial](#). O próprio emulador mostra informações úteis sobre o erro.

13. Anexo I – Banco de dados do AC em XML

Cada TAG <det> representa um produto

Todas as Tags dos produtos são de acordo com a especificação do Projeto SAT-CF-e.

```

- <dets>
  - <det>
    - <prod>
      <cProd>0000000001</cProd>
      <xProd>Pão de forma</xProd>
      <CFOP>0001</CFOP>
      <uCom>kg</uCom>
      <qCom>1.0000</qCom>
      <vUnCom>1.000</vUnCom>
      <indRegra>A</indRegra>
    </prod>
  - <imposto>
    + <ICMS></ICMS>
    + <PIS></PIS>
    + <PISST></PISST>
    + <COFINS></COFINS>
    + <COFINSST></COFINSST>
  </imposto>
</det>
- <det>
  + <prod></prod>
  + <imposto></imposto>
</det>
</dets>

```