

*Bem vindo ao*

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

---

Atualizado em: 13/01/2014



*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.	“Código de Ativação inválido.” no Aplicativo Comercial .....	66
F.	“Rejeição: Erro não identificado” no Aplicativo Comercial.....	66
13.	Anexo I – Banco de dados do AC em XML .....	67

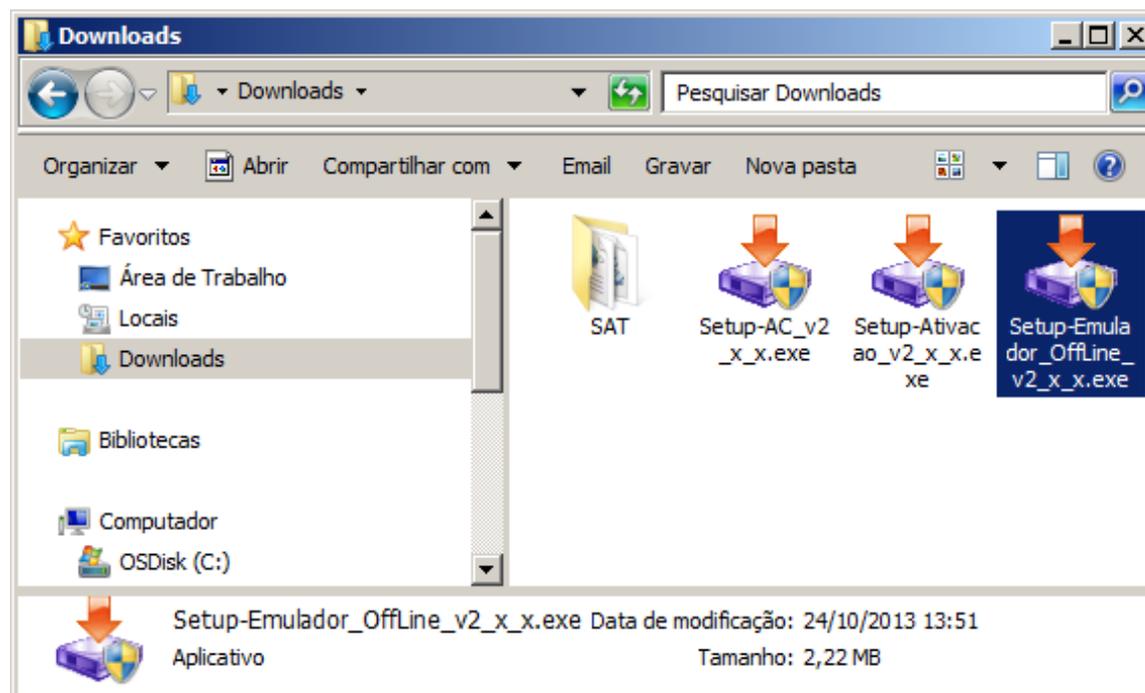


## 2. Requisitos de Ambiente

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

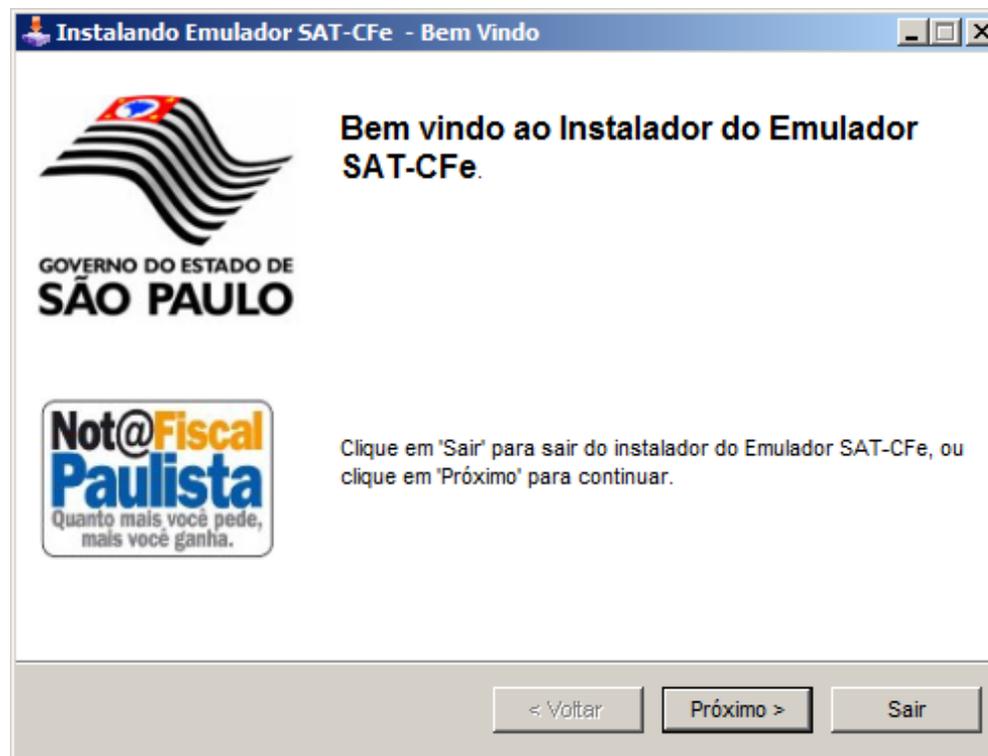
### 3. Instalação do Emulador SAT-CF-e

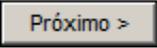
Execute o arquivo  Setup-Emulador\_OffLine\_v2\_x\_x.exe .

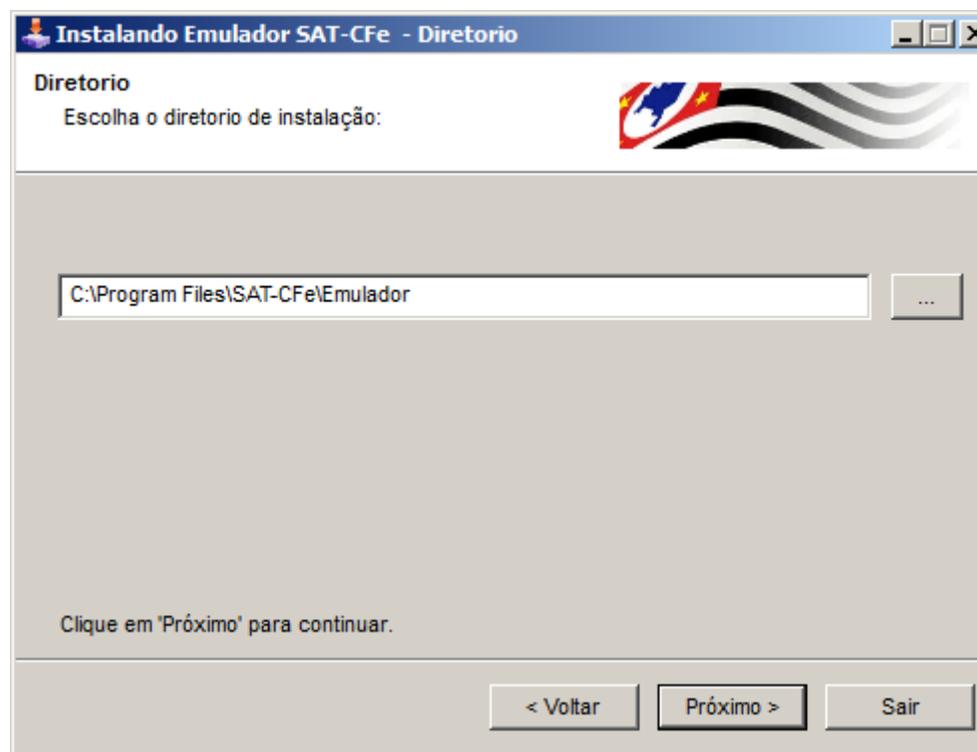


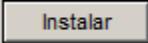
Ao Iniciar o instalador, clique em

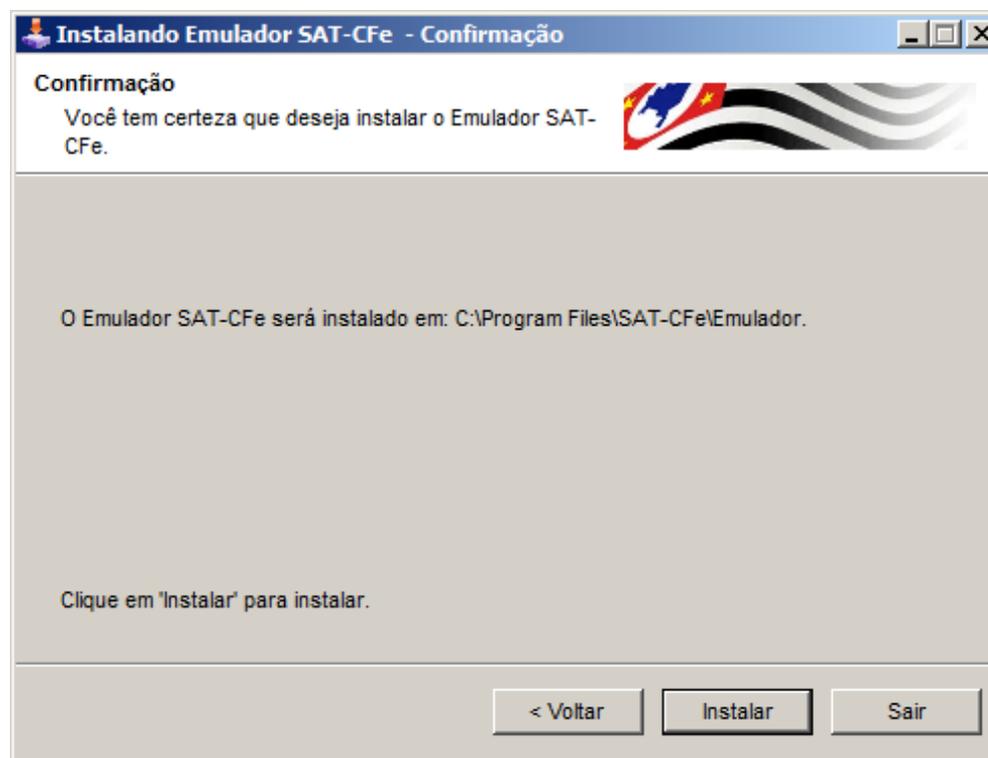
Próximo >

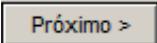


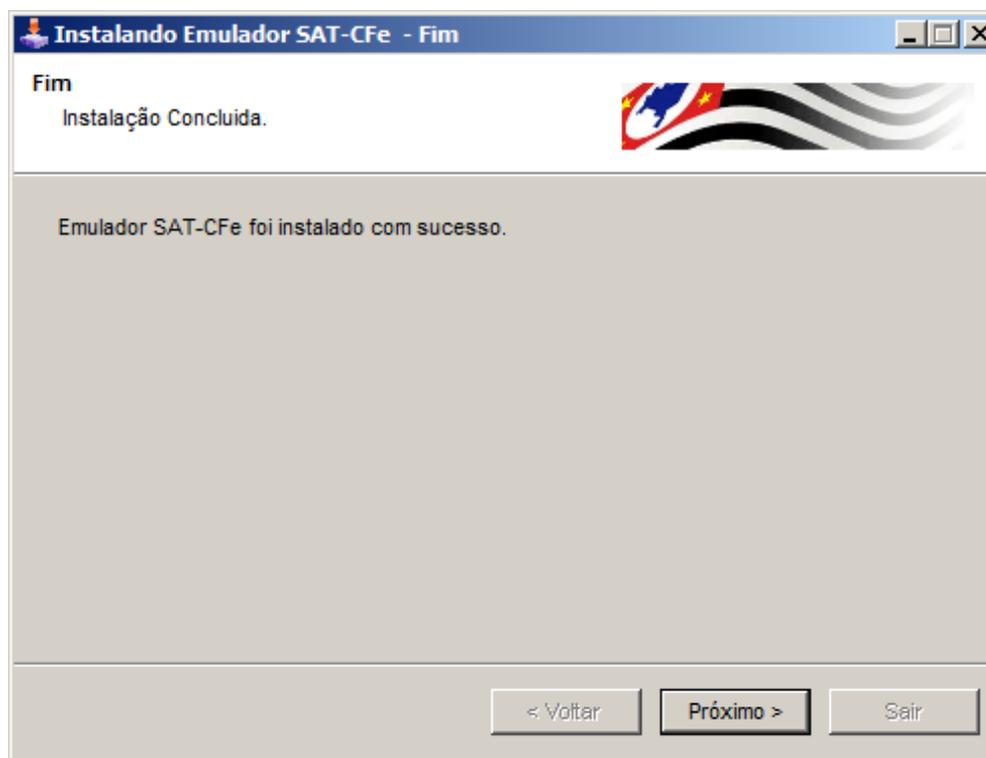
Escolha o diretório de instalação do emulador e clique em .



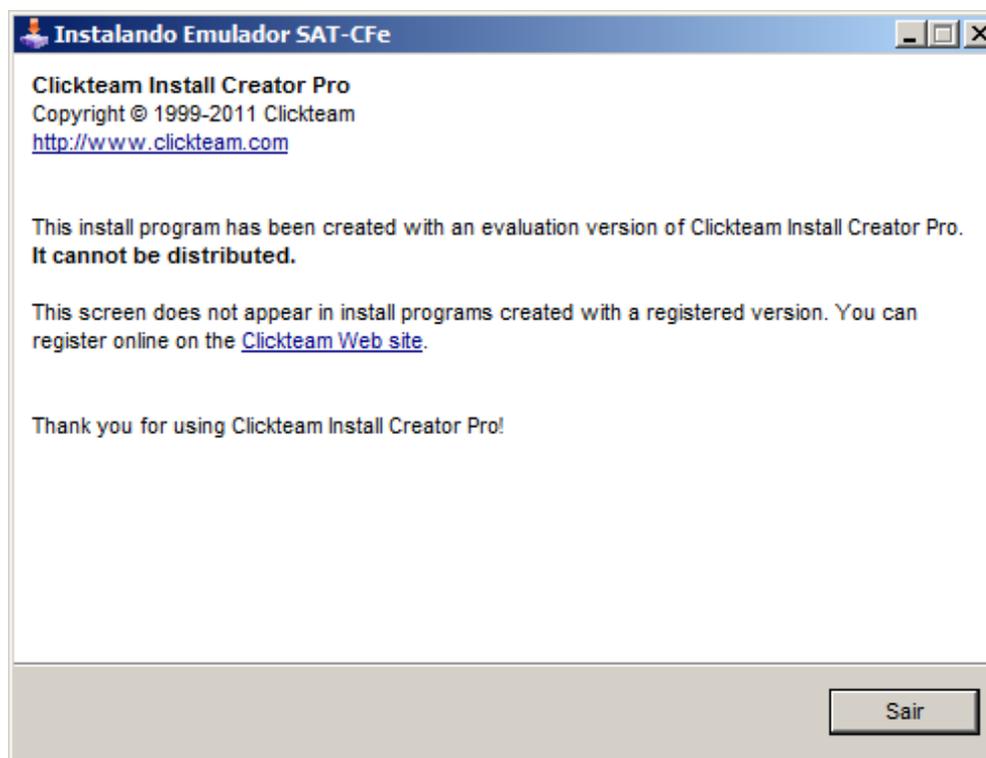
Clique em  para iniciar a instalação.



Clique em  para concluir a instalação.



Clique em  para sair do instalador.

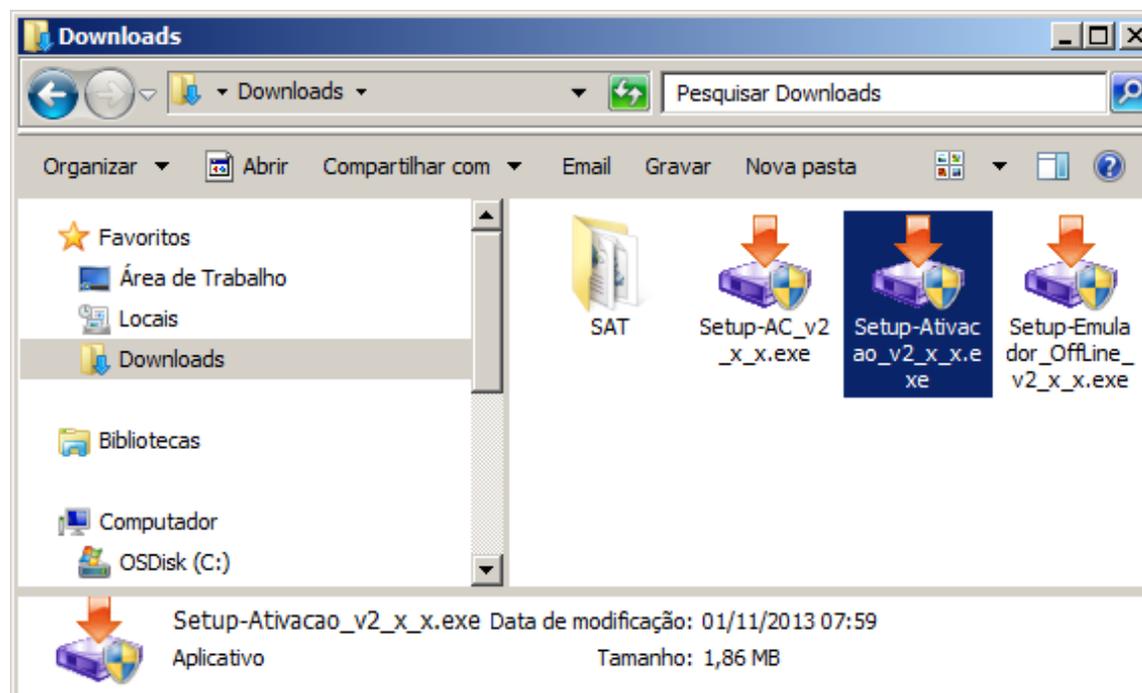


Para confirmar a instalação, verifique se foi criado o atalho abaixo na sua Área de Trabalho:



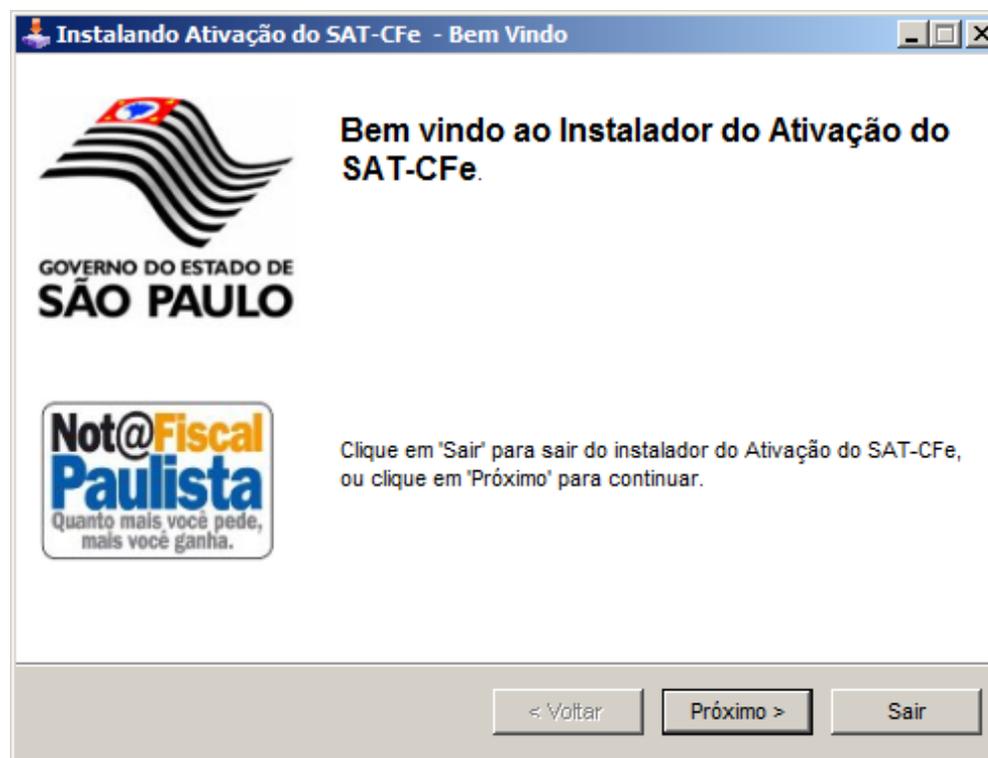
## 4. Instalação do Software Ativação do SAT-CF-e

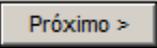
Execute o arquivo

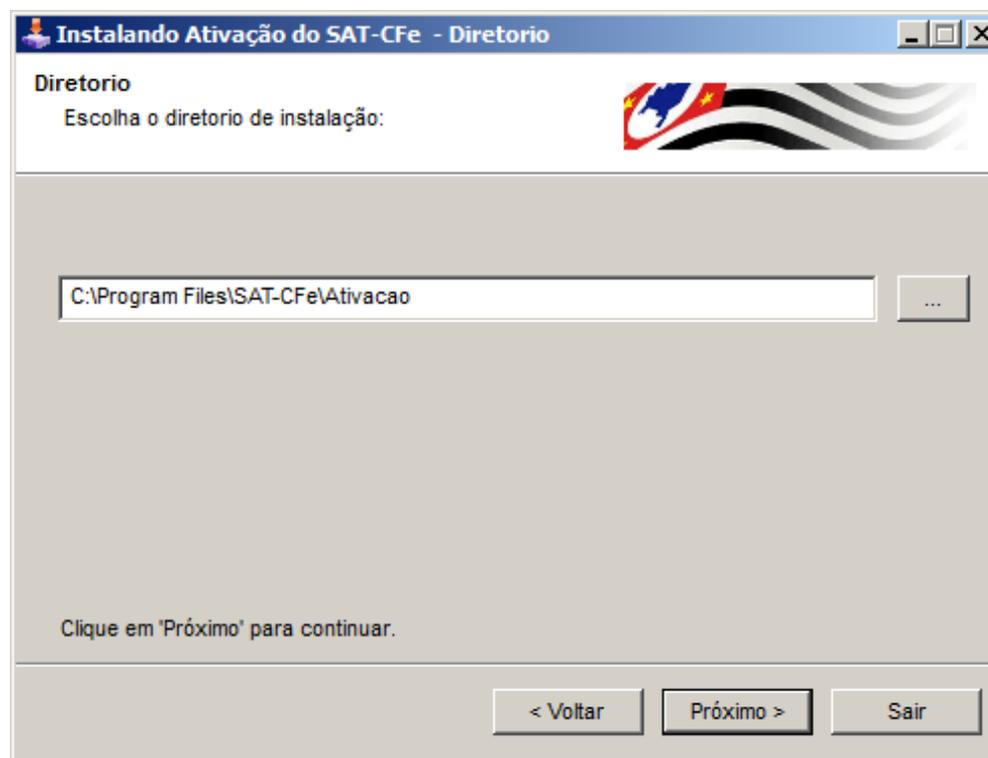


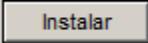
Ao Iniciar o Instalador, clique em

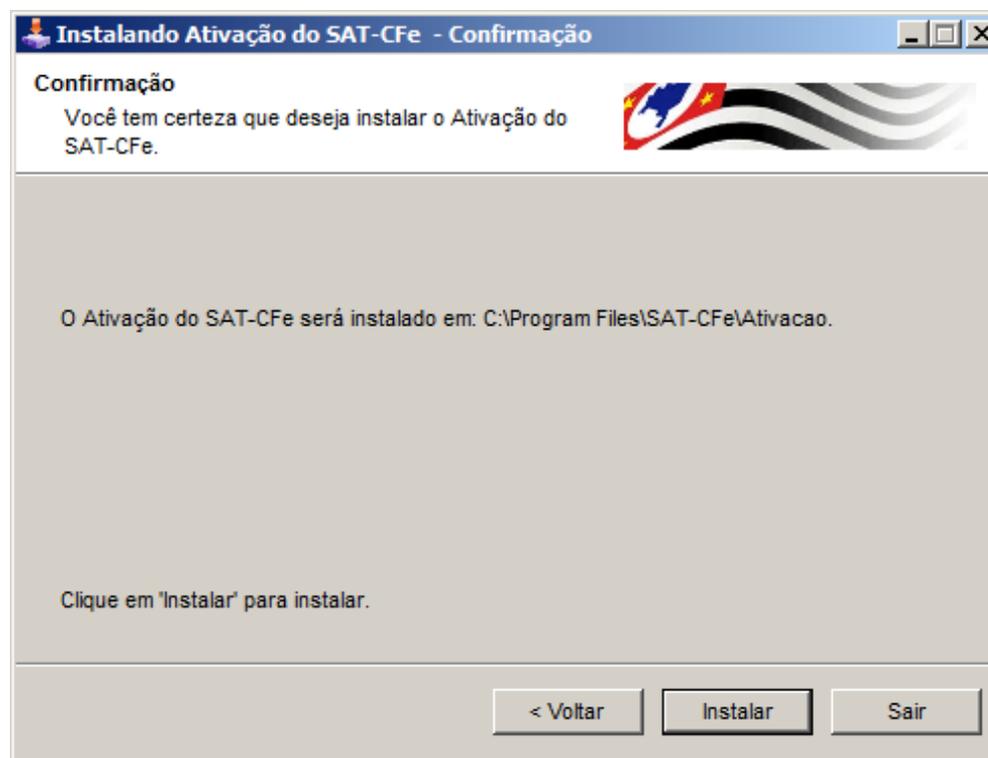
Próximo >

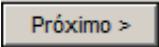


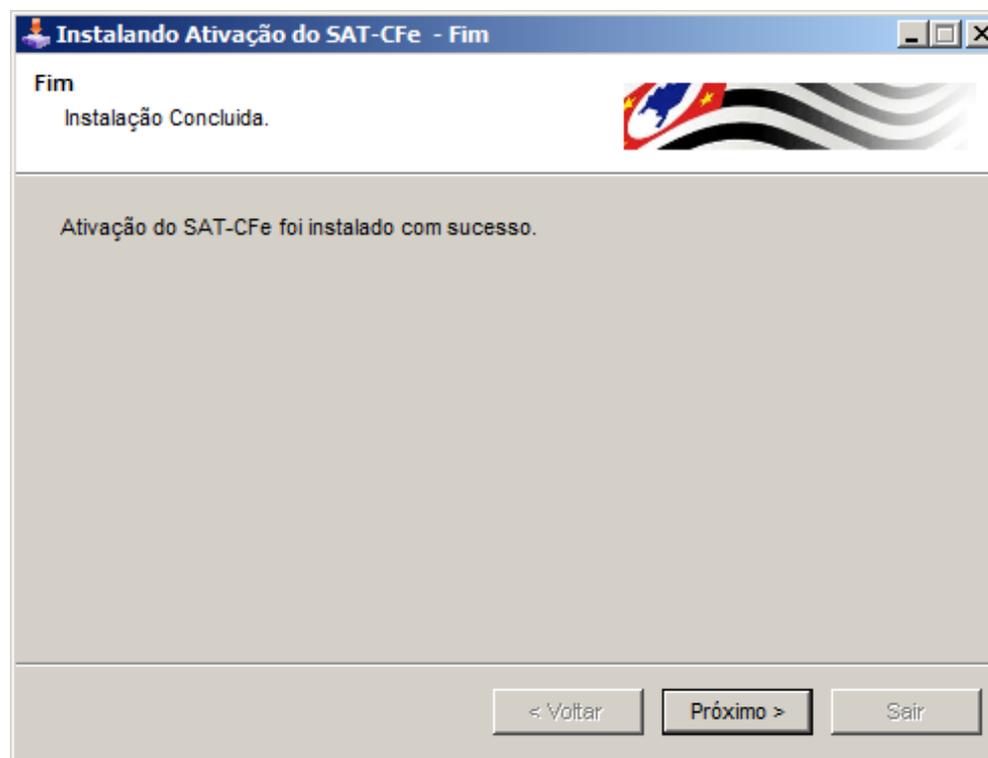
Escolha o diretório de instalação da Ativação e clique em . Em seguida confirme a escolha.



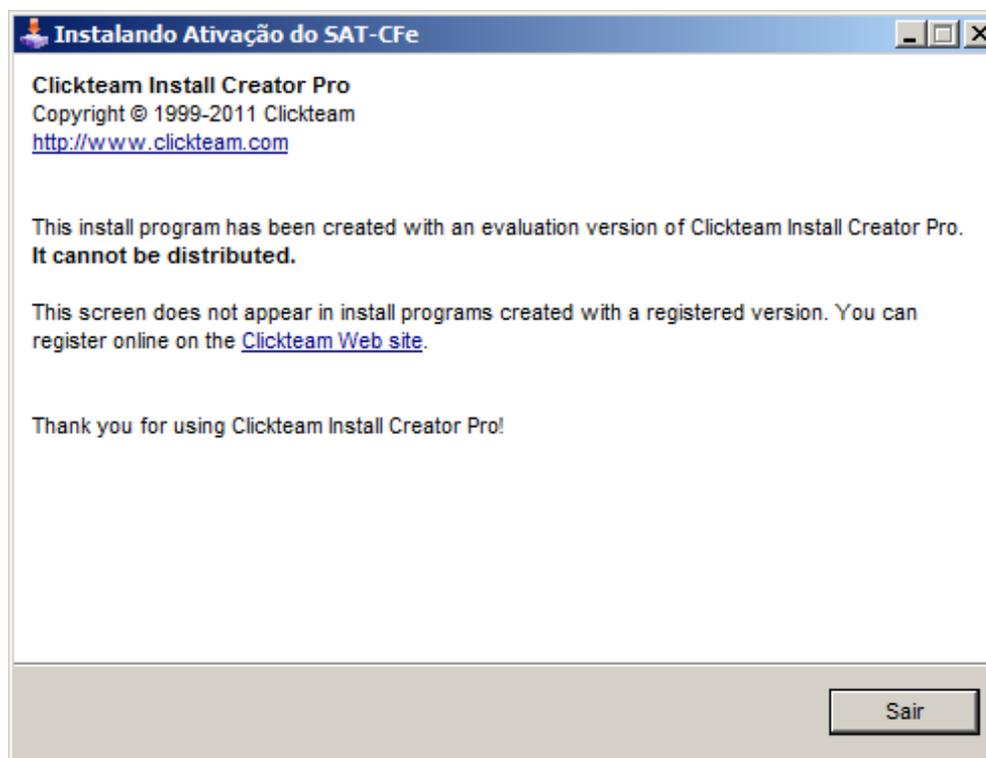
Clique em  para iniciar a instalação.



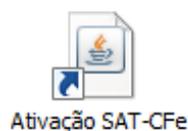
Clique em  para concluir a instalação.



Clique em  para sair do instalador.



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

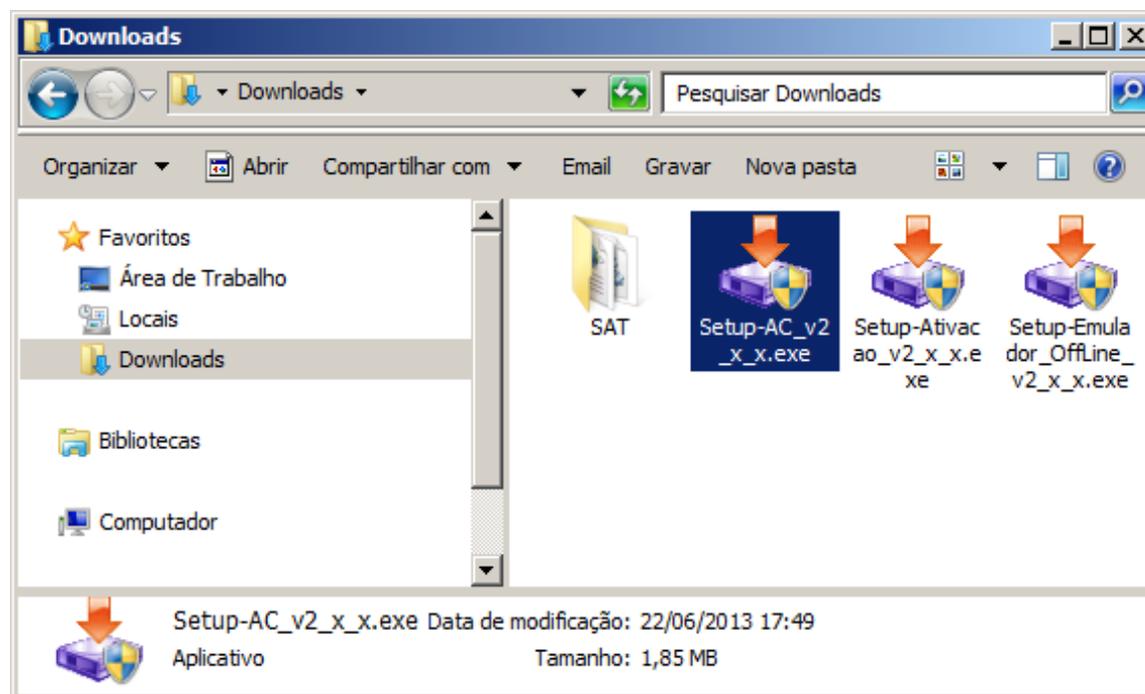


## 5. Instalação do AC



Setup-AC\_v2\_x\_x.exe

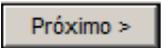
Execute o arquivo



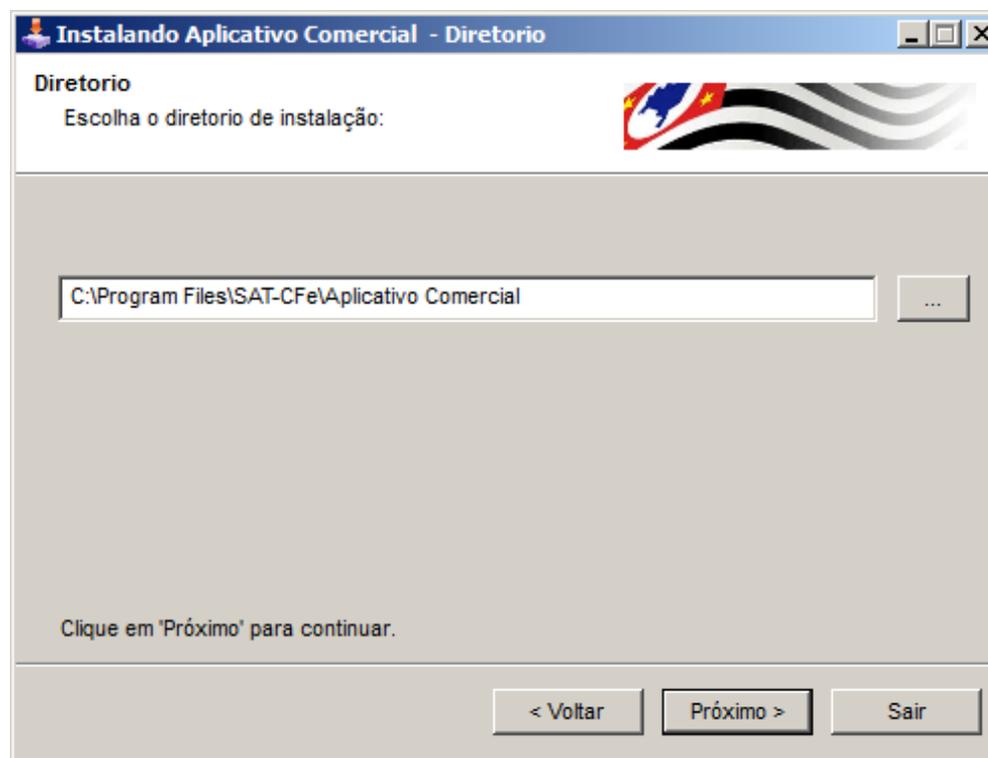
Ao iniciar o instalador, clique em

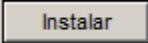
Próximo >

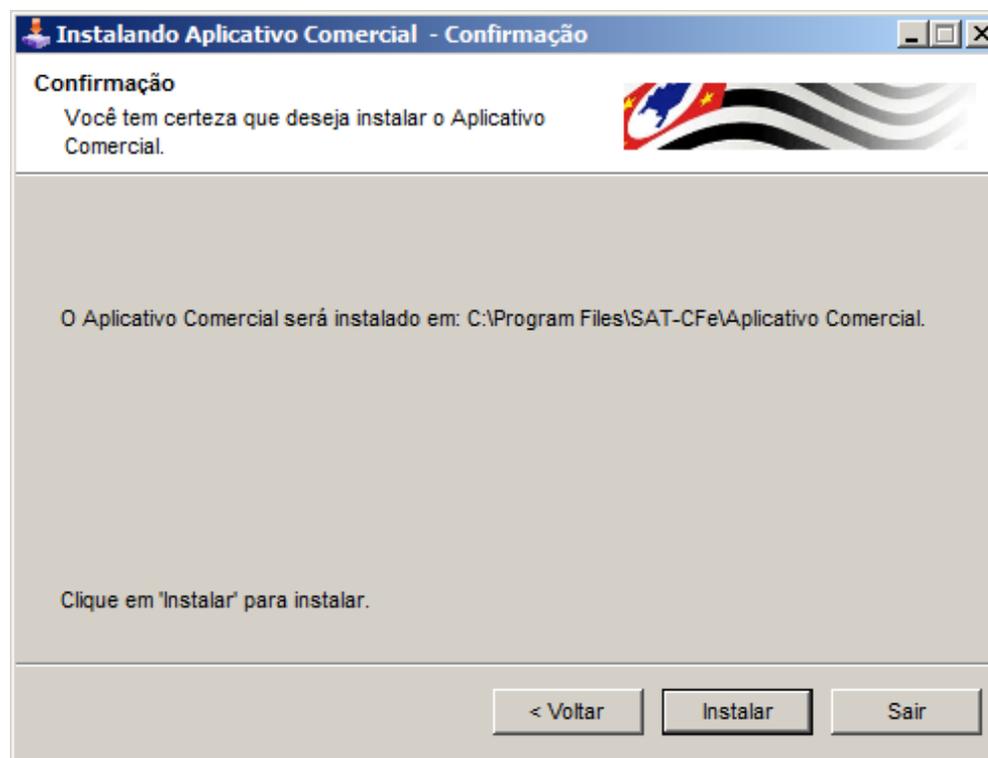


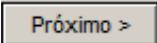
Escolha o diretório de instalação do AC e clique em .

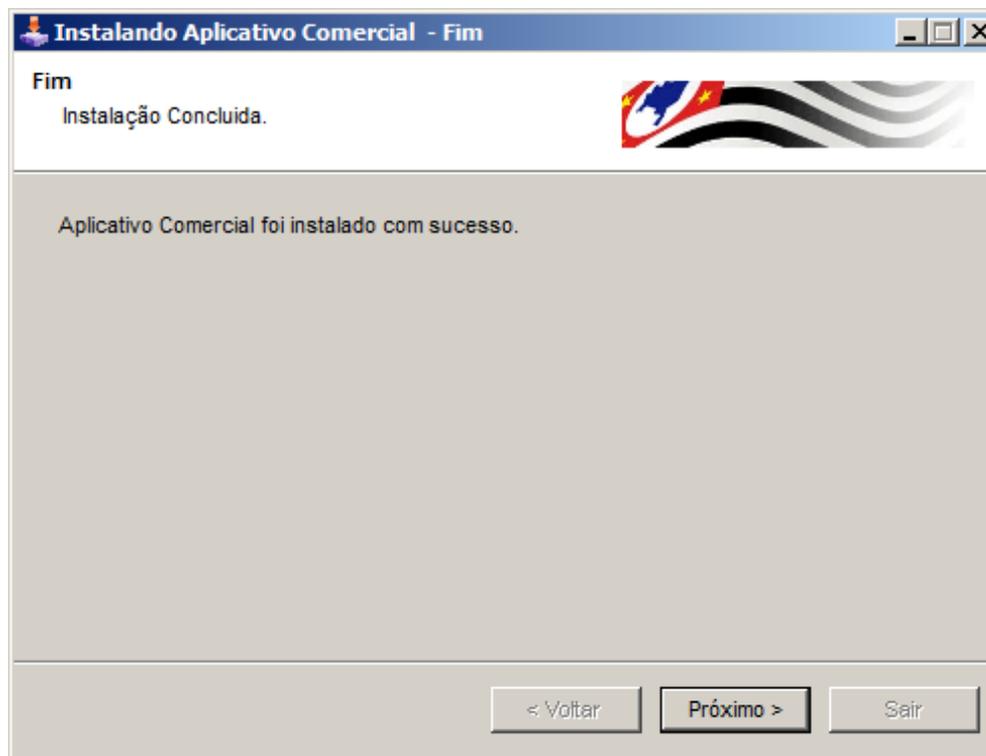
Em seguida confirme a Escolha.

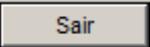


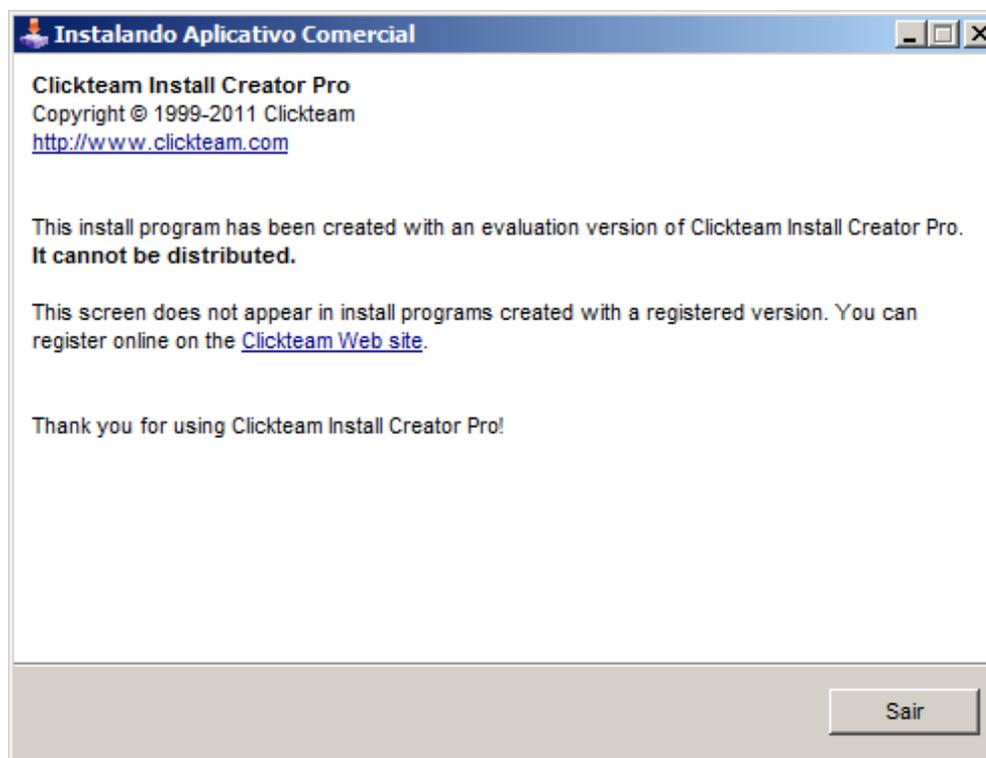
Clique em  para iniciar a instalação.



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:

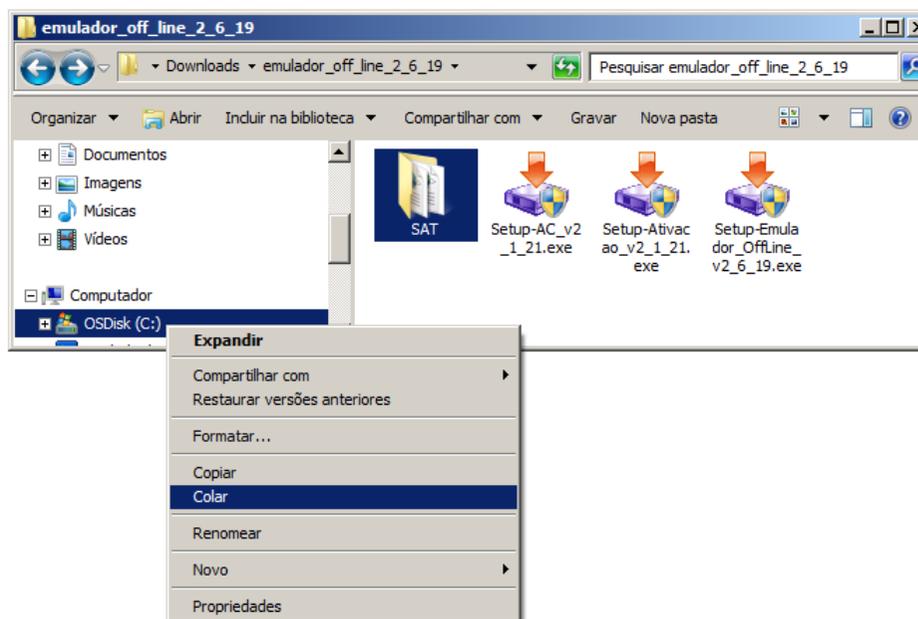
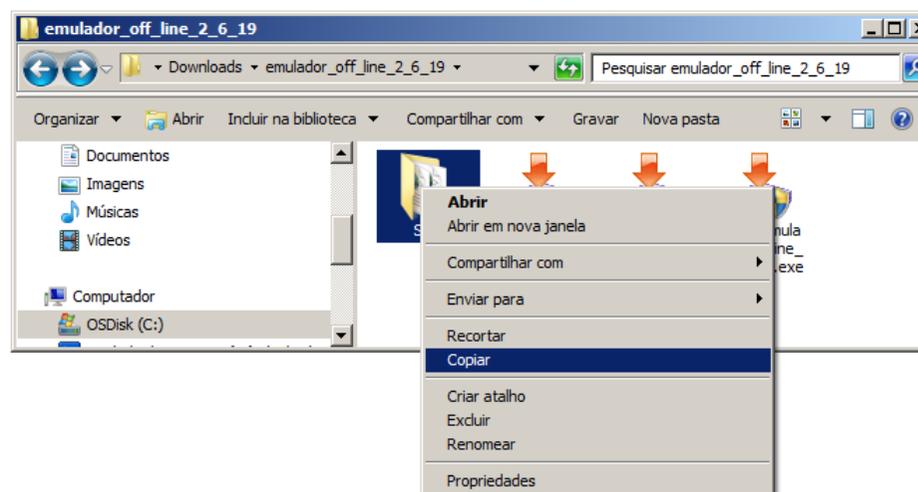


## 6. Instalação do Driver

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

Ex: "C:\SAT\"

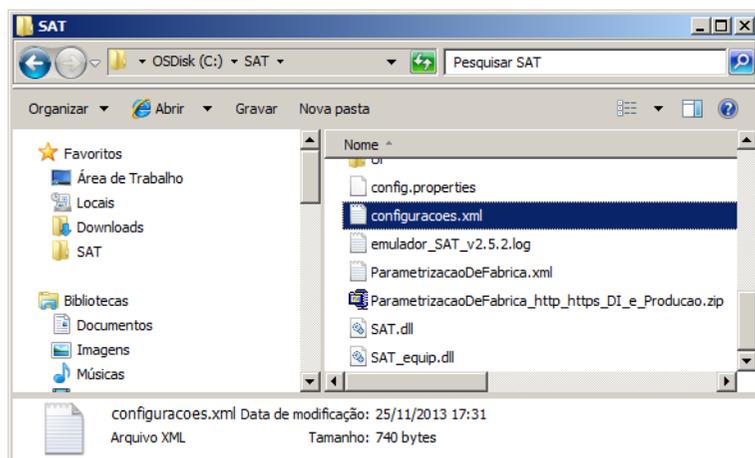
*Obs: nessa pasta está o driver de comunicação do emulador do SAT-CFe*



## 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.

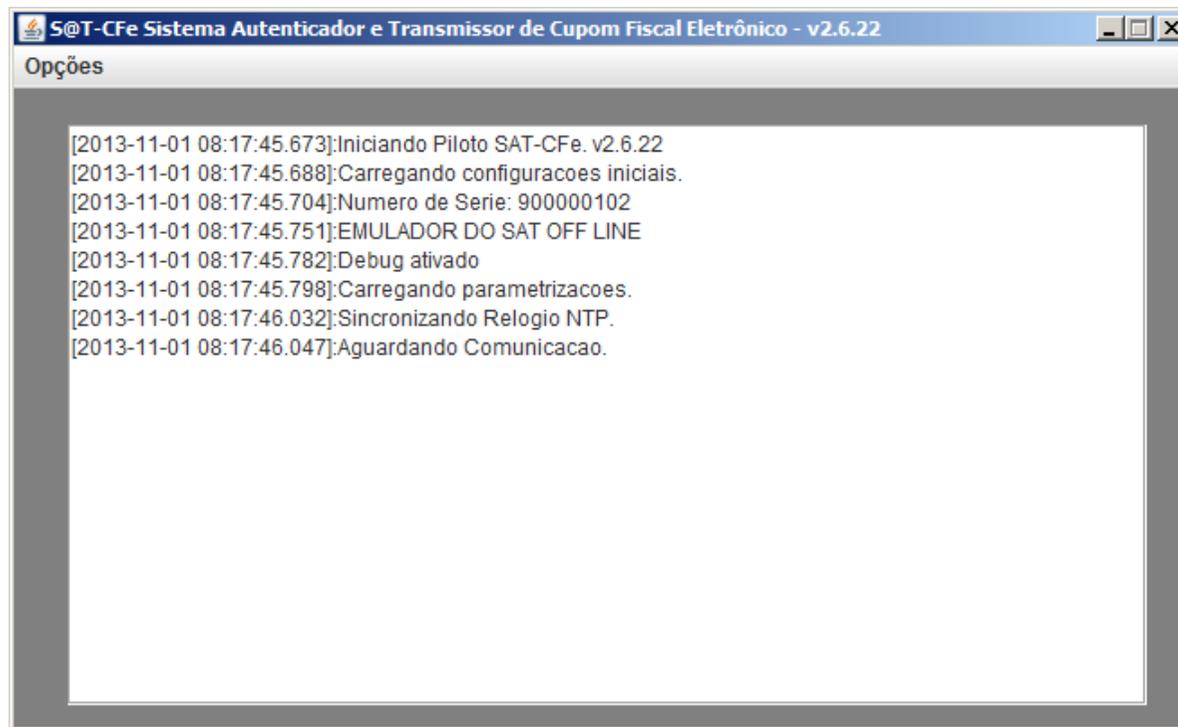
```

<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

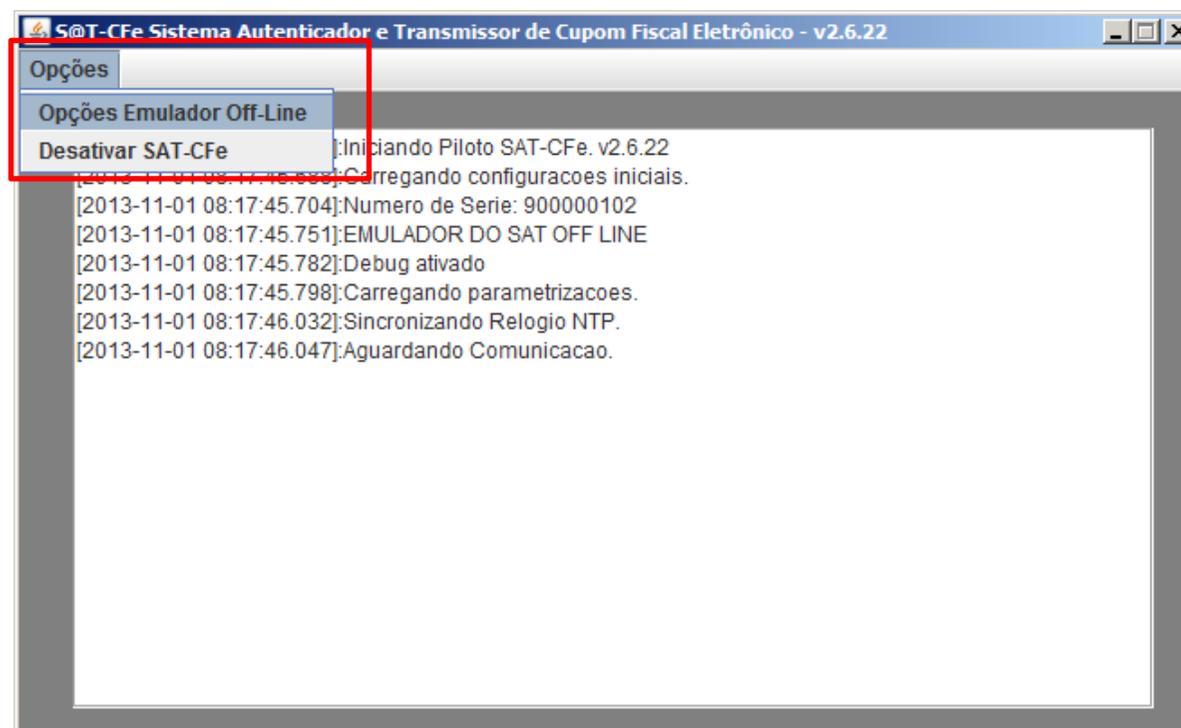
[2013-11-01 08:17:45.673]:Iniciando Piloto SAT-CFe. v2.6.22
[2013-11-01 08:17:45.688]:Carregando configuracoes iniciais.
[2013-11-01 08:17:45.704]:Numero de Serie: 900000102
[2013-11-01 08:17:45.751]:EMULADOR DO SAT OFF LINE
[2013-11-01 08:17:45.782]:Debug ativado
[2013-11-01 08:17:45.798]:Carregando 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

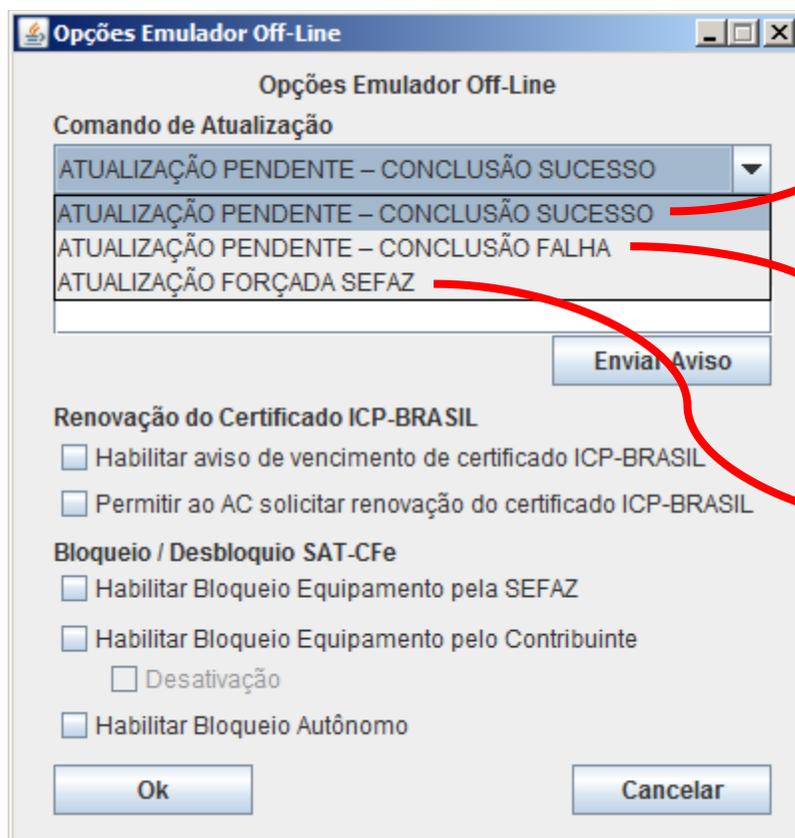
Desativação

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.



### *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*

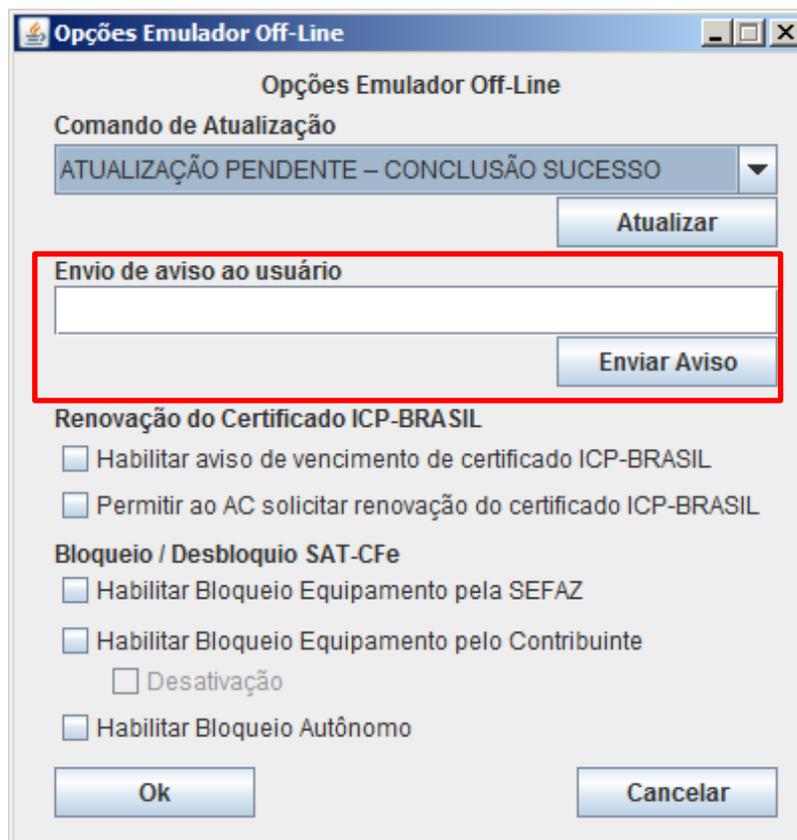
O emulador Off-line simulará uma atualização com Falha.

### *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.

### *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.

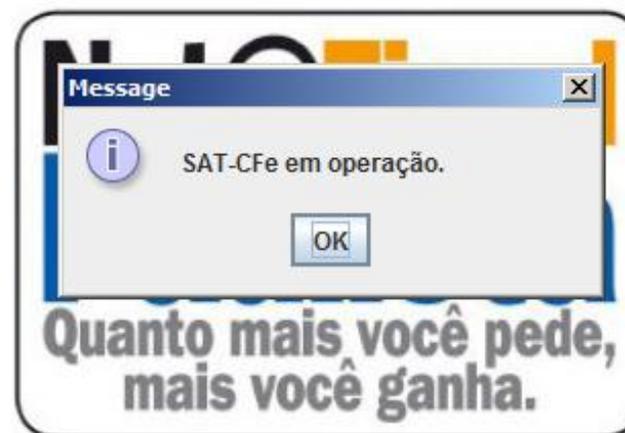
Quando a opção for desabilitada, o emulador off-line simulará que o **SAT** realizou as respectivas operações junto a SEFAZ e desbloqueará o emulador off-line para fins fiscais.

## 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**

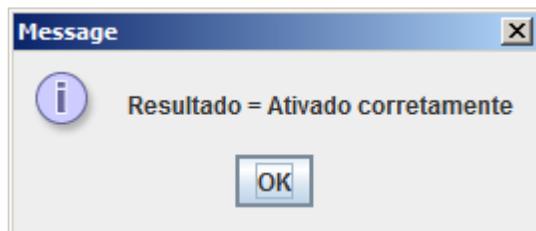
*Código de ativação: Senha definida pelo contribuinte no Software de ativação do equipamento SAT. Deverá possuir um mínimo de 8 e um máximo de 32 caracteres alfanuméricos.*

The screenshot shows a window titled "ATIVACÃO SAT-CFe v2.1.21". In the top right corner, it displays "6678 ms". The interface features the "Not@Fiscal Paulista" logo with the slogan "Quanto mais você pede, mais você ganha." Below the logo, the text reads "SAT-FISCAL Sistema Autenticador e Transmissor de Cupom Fiscal Eletrônico(CFe)".

The form includes the following fields and controls:

- A dropdown menu labeled "Informe o tip..." with the selected option "Tipo de Certificado = AC-SAT/SEFAZ".
- A text input field for "CNPJ:" containing "11.111.111/1111-11".
- A text input field for "Código de ativação do SAT:" containing seven dots.
- A text input field for "Confirmação do código de ativação do SAT:" containing seven dots.
- An "Importante:" section with the text: "Em caso de esquecimento da senha, a mesma não poderá ser recuperada e o equipamento deverá ser reinicializado pelo fabricante."
- Two buttons at the bottom: "Clique aqui para ativar" (highlighted with a red border) 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

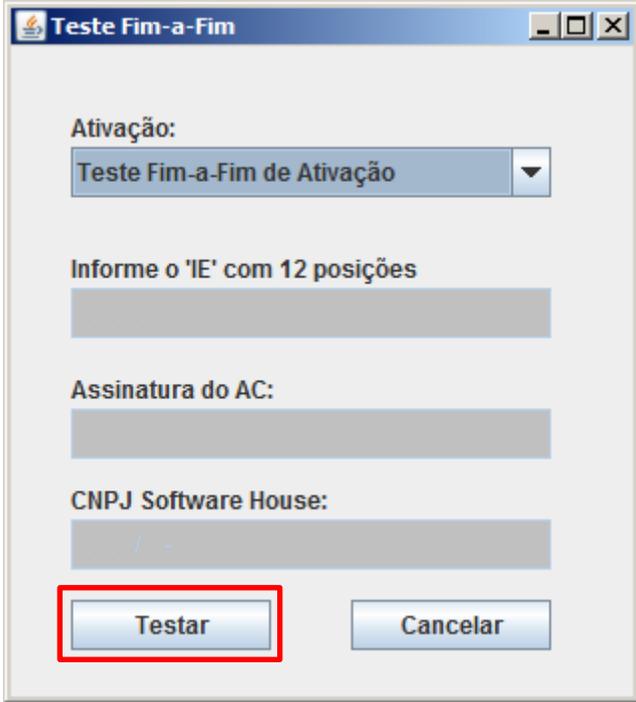
Código de ativação do SAT:  
.....

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

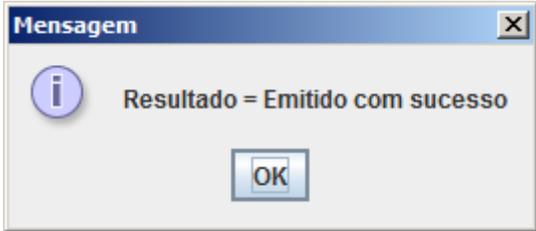
**Importante:**  
Em caso de esquecimento da senha, a mesma não poderá ser recuperada e o equipamento deverá ser reinicializado pelo fabricante.

[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

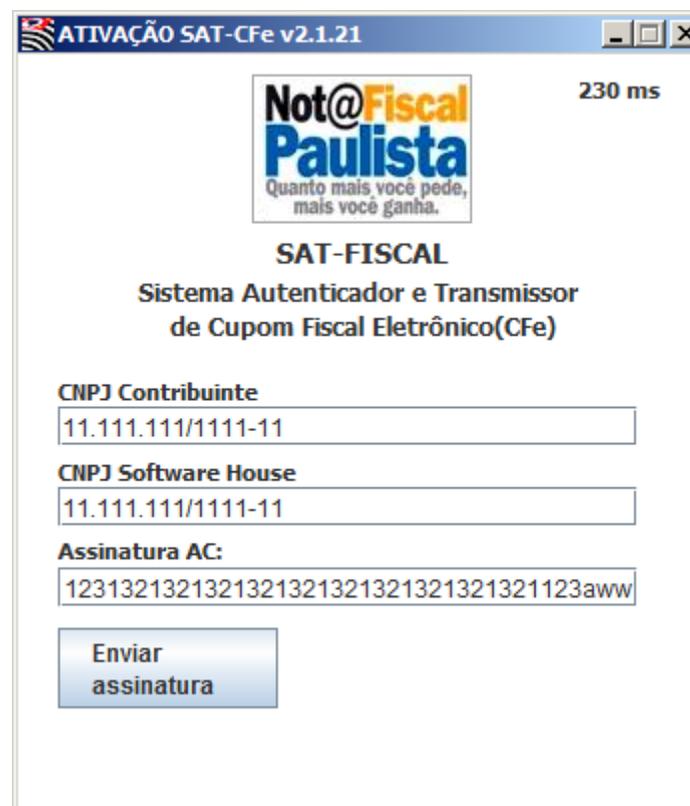
Associar Assinatura



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

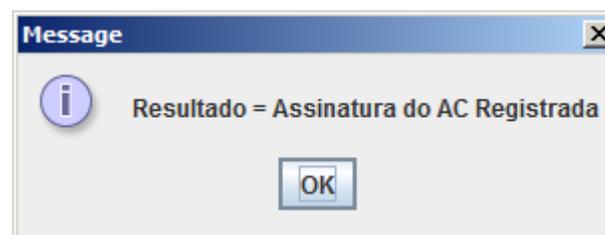
**SAT-FISCAL**  
Sistema Autenticador e Transmissor  
de Cupom Fiscal Eletrônico(CFe)

CNPJ Contribuinte  
11.111.111/1111-11

CNPJ Software House  
11.111.111/1111-11

Assinatura AC:  
1231321321321321321321321321321321321123aww

Enviar assinatura

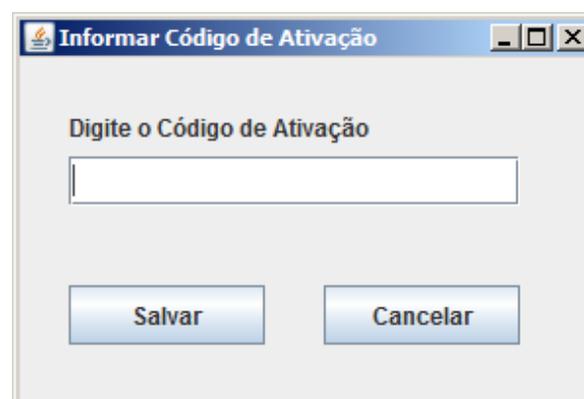


## C. Informar o Código de Ativação

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](#))**

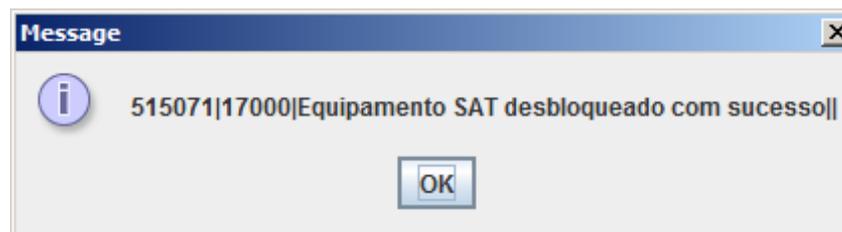


## E. Desbloquear SAT

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

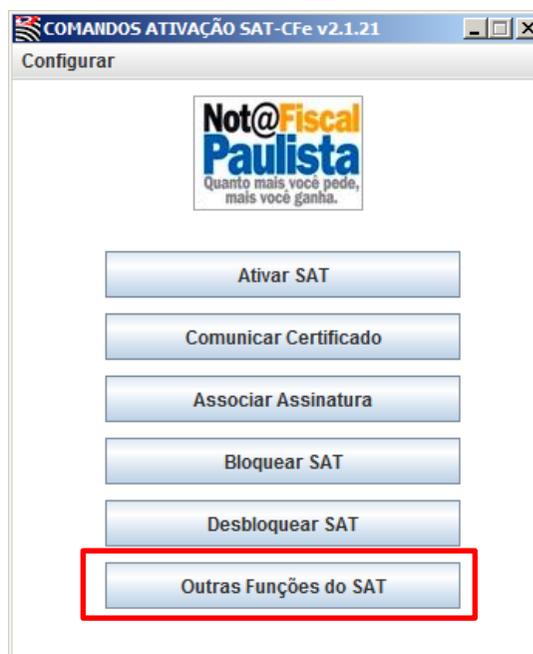


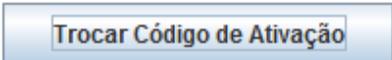
**A opção “Habilitar Bloqueio Equipamento pelo Contribuinte” NÃO deve estar habilitada. (Em caso de dúvidas: [Bloqueio / Desbloqueio SAT-CFe](#))**



## 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.

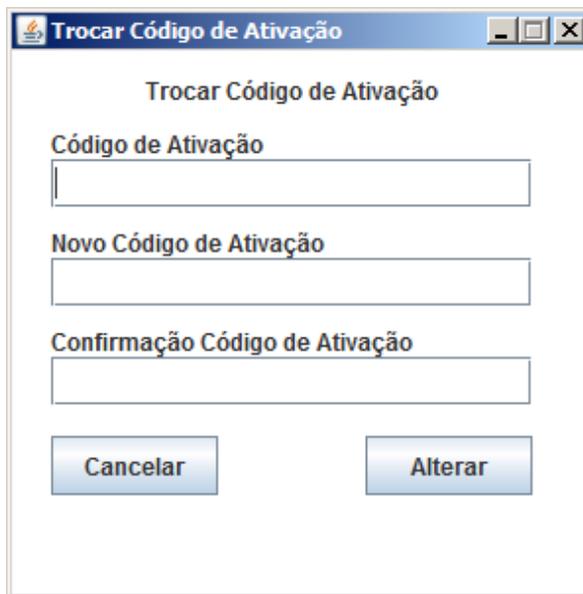


Clique no botão  para alterar o código de Ativação.



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" (Confirm 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](#))

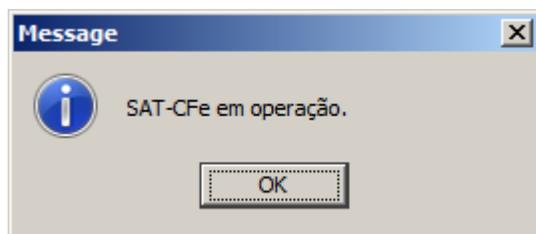
## 9. Informações sobre o Aplicativo Comercial



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

Aplicativo

Contribuinte

Operador

Produto

Contribuinte: teste

Operador: Maria

CNPJ: 1111111111111111

CNPJ / CPF do consumidor:

N° 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 (vCFLei12741):

Troco:

Altera MP

Fechar Venda

Cancelar Venda

Consultar Venda

Alertas:

### 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  
21321321321321321321321321321123aww

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: 111111111111111111

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 displays the 'Aplicativo Comercial v2.1.21' interface. The 'Configurar' menu is open, and the 'Produto' option is highlighted with a red box. The main window shows a form for configuring a product, with fields for 'Contribuinte' (teste), 'Operador' (Maria), 'CNPJ' (111111111111111111), 'CNPJ / CPF do consumidor', 'Nº da venda' (1), and 'Nome consumidor'. There are also fields for 'Referência', 'Quantidade', 'Valor unitário', 'Valor desconto', and 'Valor outros'. A table with columns 'Item', 'Referência', 'Descrição', 'Valor Un', 'Qtde', 'Unidade', and 'Total' is visible. Buttons for 'Cancelar Venda', 'Consultar Venda', 'Inserir Produto', 'Alterar MP', and 'Fechar Venda' are present. A 'Configurar Produto' dialog box is open, prompting the user to 'Indique a referência (cProd) do produto:' with a dropdown menu showing '001' and 'OK'/'Cancel' buttons.

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.

**Configurar Produto**

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

Informações Adicionais do Produto

Add Observações Fisco

Cancelar Salvar

- 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:

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

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

Quantidade de itens:  Desconto sobre Subtotal:   
Valor total:  Acréscimo sobre Subtotal:   
Valor pago:  Valor do CF-e (vCFeLei12741):   
Troco:

Alertas:

Mensagem

 Emitido com sucesso + conteúdo notas

Mensagem

 Cupom enviado à impressora.

## 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: \_\_\_\_\_  
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: \_\_\_\_\_

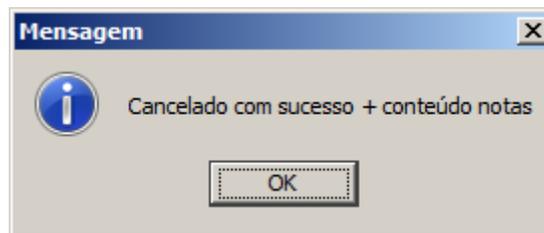
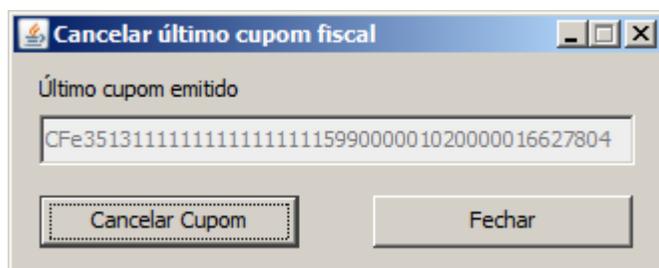
Desconto sobre Subtotal: \_\_\_\_\_  
Acréscimo sobre Subtotal: \_\_\_\_\_  
Valor do CFe (vCFeLei12741): \_\_\_\_\_

Altera MP

Cancelar Venda Consultar Venda

Alertas:

Fechar Venda



*Atenção: Embora o AC-exemplo possibilite cancelar apenas o último CF-e-SAT emitido, é permitido cancelar o CF-e-SAT em até 30 (trinta) minutos contados do momento de sua emissão, mesmo que tenha ocorrido outra emissão de CF-e-SAT. (Conforme Artigo 15 da Portaria CAT-147, de 05-11-2012)*

*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

**Consultar último cupom emitido**

Último sessão emitida

**Mensagem**

 Emitido com sucesso + conteúdo notas

## 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:

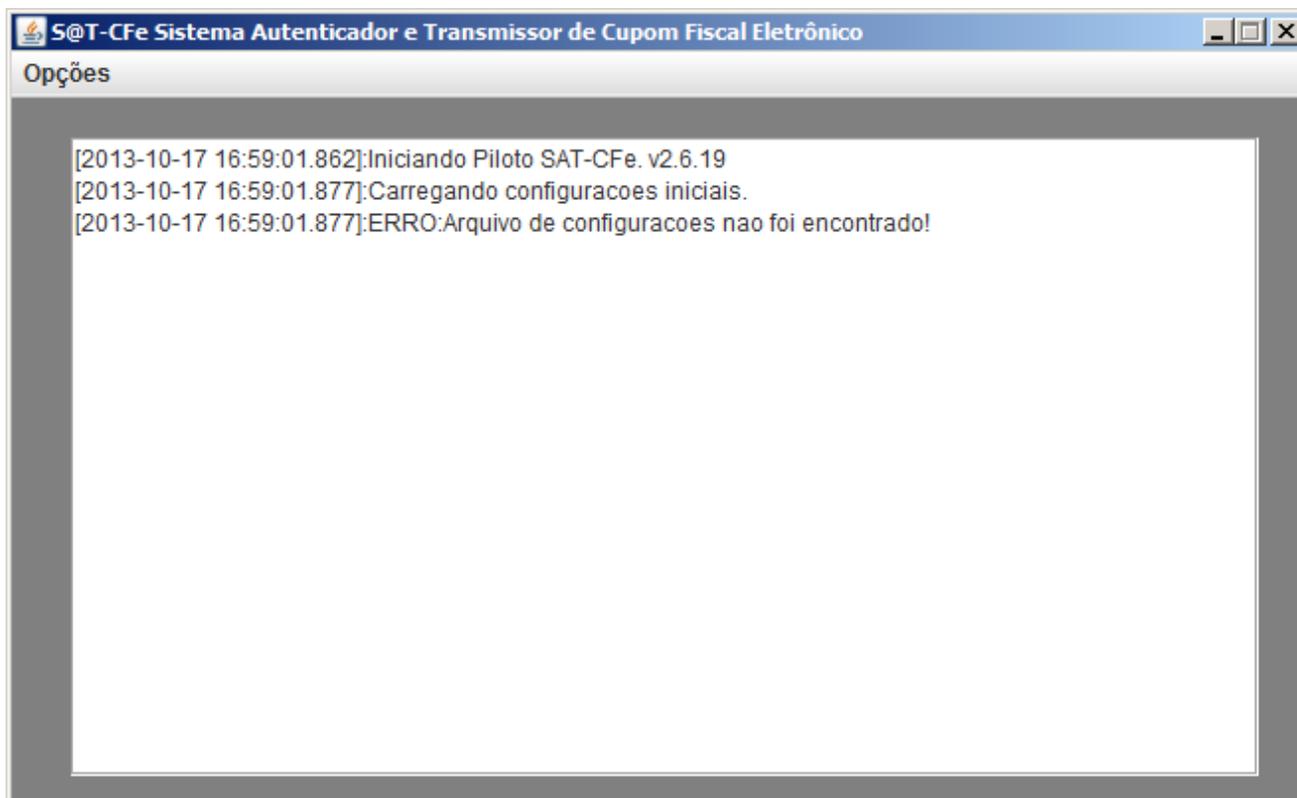
- [http://www.fazenda.sp.gov.br/sat/duvidas\\_frequentes/contribuintes.asp](http://www.fazenda.sp.gov.br/sat/duvidas_frequentes/contribuintes.asp)
- [http://www.fazenda.sp.gov.br/sat/duvidas\\_frequentes/desenvolvedores.asp](http://www.fazenda.sp.gov.br/sat/duvidas_frequentes/desenvolvedores.asp)

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

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

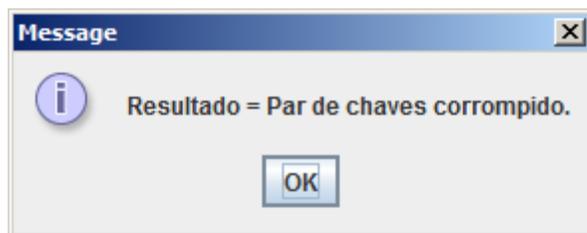
## 12. Mensagens de Erro e Outras Mensagens

### 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](#).

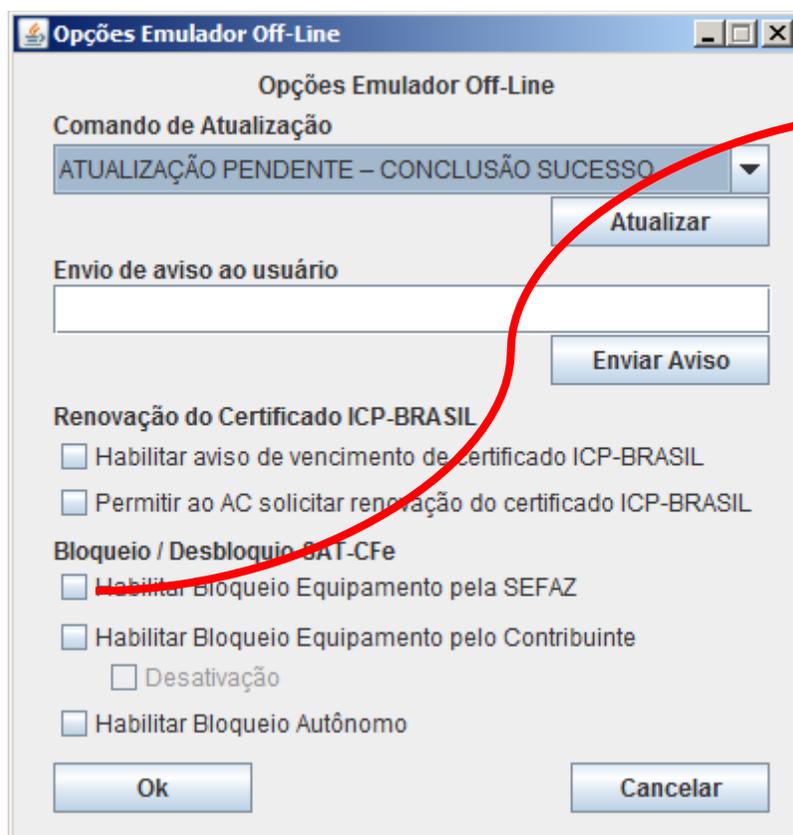
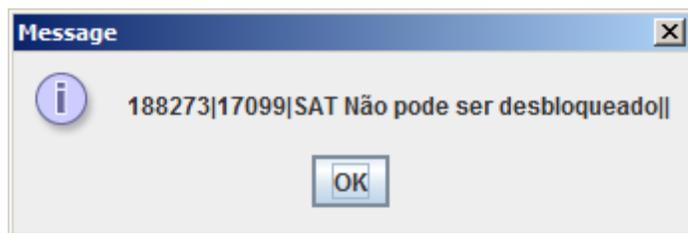
## B. “Resultado = Par de Chaves Corrompido.” no Ativação SAT-CF-e



Verifique se a versão do Java está atualizada.

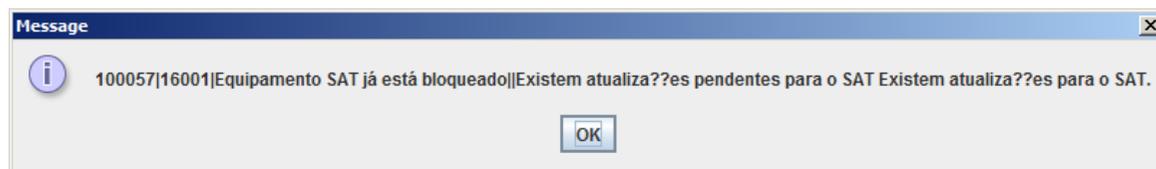
Caso ainda esteja apresentando problemas desinstale e instale de novo o emulador e a pasta “SAT”. (Em caso de dúvidas consulte: **Desinstalação**)

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



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

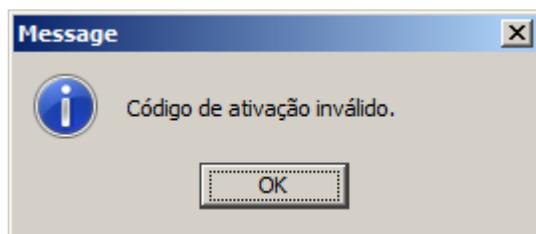
## D. “Existem atualizações pendentes para o SAT” no Ativação SAT-CFe



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

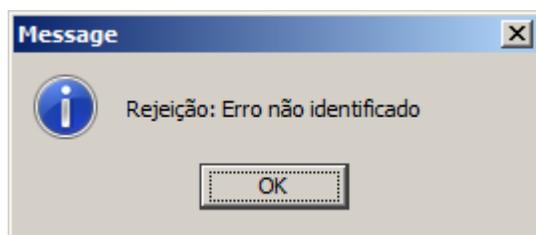
Ver o tópico desse manual: [Atualizar o SAT](#).

## E. “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](#))

## F. “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>

```