

Instalação e Configuração SAT

Sumário

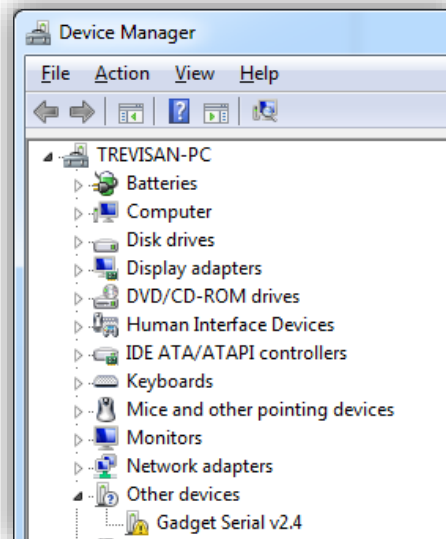
1.	Instalando o SAT no Windows	2
2.	Configuração do SAT	5
	Configuração da Interface de Rede	5
	Vinculação do SAT ao SEFAZ	6
	Ativação do SAT	6
	Vinculação do Aplicativo Comercial ao Contribuinte	7
3.	Configuração o SAT no XD.....	8
	Preenchendo os dados do SAT.....	8
	Configurando Produtos.....	9
	Documento de Impressão.....	10
	Reportando um Erro	10

Controle de Versão

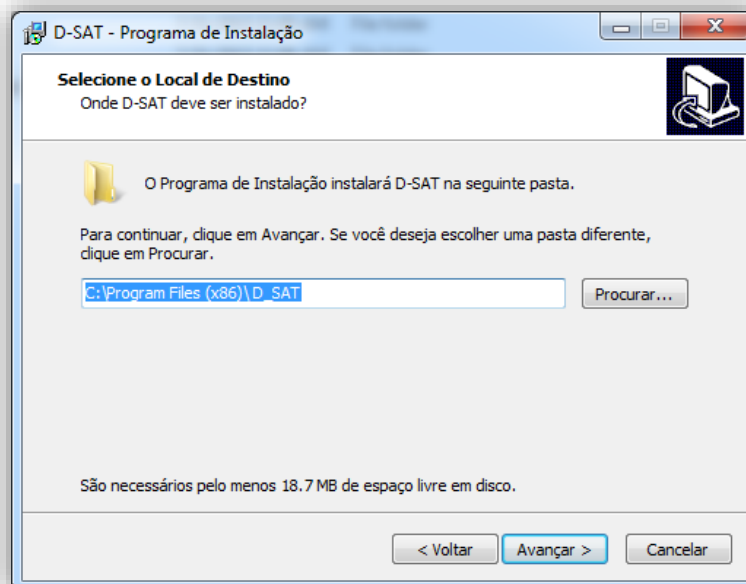
Criação do documento 15/12/2015	v 1.0
Atualização nas informações sobre a Inscrição Estadual 15/12/2015	v 1.1

1. Instalando o SAT no Windows

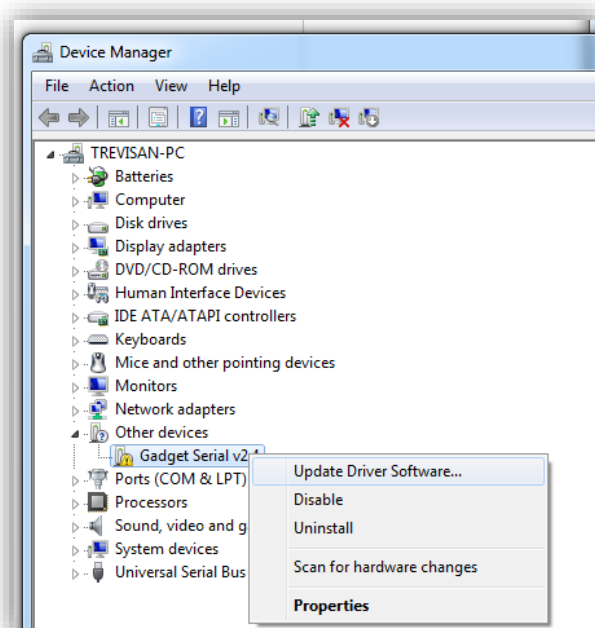
Ao conectar seu aparelho SAT em seu computador ele não será reconhecido automaticamente pelo Windows e será marcado no Gerenciamento de Dispositivos como “Gadget Serial v2.4”.



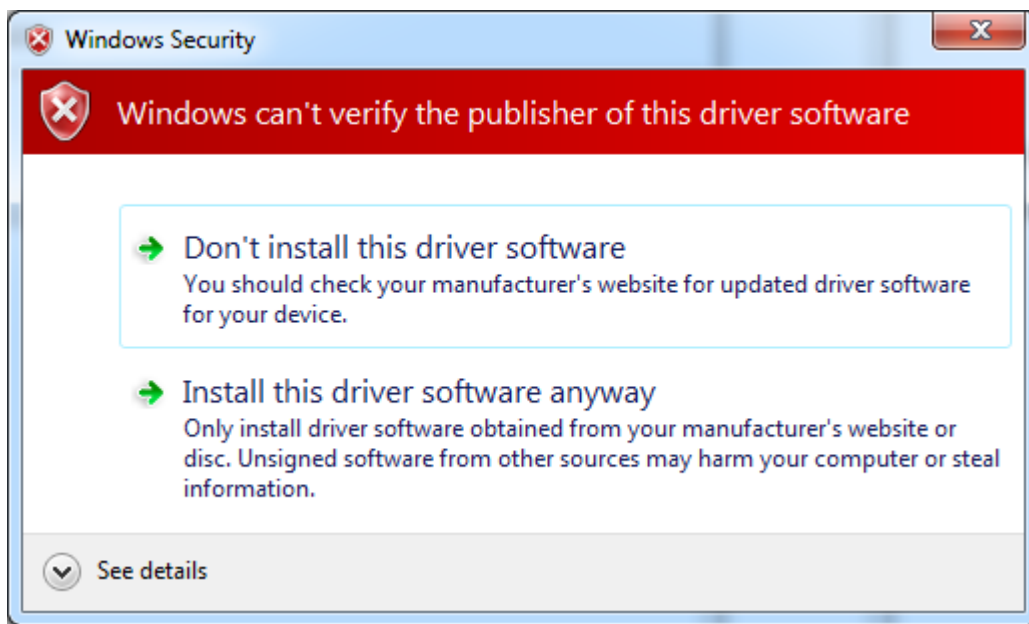
Instale o aplicativo do SAT, basta seguir as instruções que ele será instalado em uma pasta chamada D_SAT. Ele também criará em seu desktop o aplicativo D-SAT (manager), nele você irá configurar seu SAT.



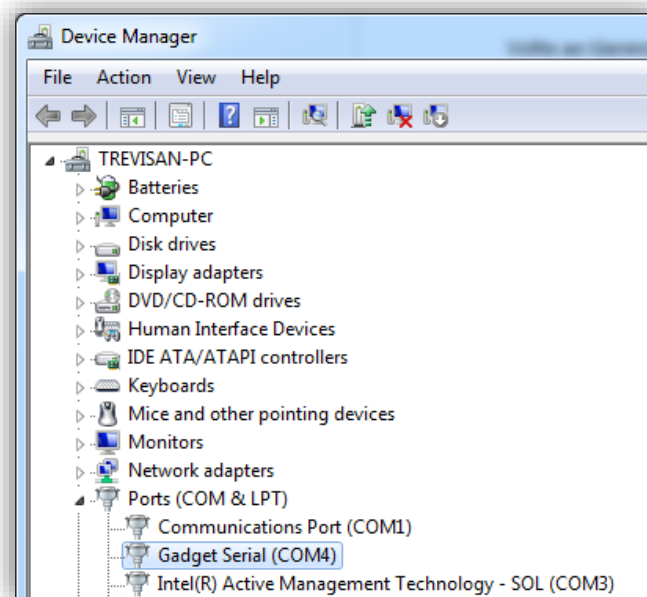
Volte ao Gerenciador de Dispositivos, clique com o botão direito sobre o hardware SAT e utilize a opção Atualizar Driver. Escolha a opção de selecionar o arquivo de seu computador e indique a pasta que instalou o aplicativo SAT, em nosso exemplo “C:\Arquivos de Programas\D_SAT”.



Se aparecer essa mensagem em vermelho escolha a segunda opção “Instalar este driver de qualquer maneira”



Finalizando você terá o SAT devidamente instalado no Windows. Agora **REINICIE** o computador antes de continuar com o a ativação do SAT.



2. Configuração do SAT

Configuração da Interface de Rede

Acesso o aplicativo D-SAT e vá em **Configurar Rede**, este é o primeiro procedimento a ser realizado. Se desejar pode-se configurar um endereço específico de IP, senão, basta clicar em **Enviar (SAT Não Ativado)**.

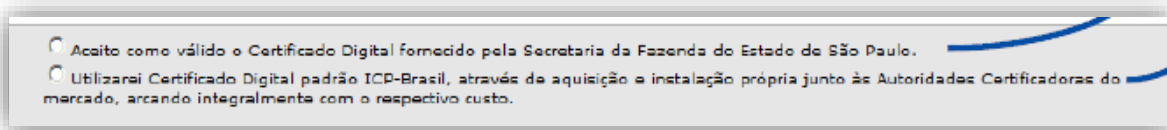
The screenshot shows the 'Configurar Rede' (Configure Network) window of the 'D-SAT Comandos Ativação S@T-CFe Versão 01.01.00' application. The window has a tabbed interface with the following tabs: 'Ativar SAT', 'Comunicar Certificado ICP', 'TesteFimAFim', 'Associar Assinatura', 'Configurar Rede' (selected), 'Gerais', and 'Miscelânea'. The 'Configurar Rede' tab contains two radio button options: 'Obter um endereço IP automaticamente' (selected) and 'Usar o seguinte endereço IP'. Below the first option are input fields for 'Usuário' and 'Senha'. Below the second option are input fields for 'Endereço IP', 'Mascara de sub-rede', 'Gateway padrão', 'DNS1', and 'DNS2'. There is also a 'Servidor Proxy' section with a dropdown menu set to 'Sem Proxy' and input fields for 'Endereço IP', 'Porta', 'Usuário', and 'Senha'. At the bottom of the window are two buttons: 'Enviar (SAT Não Ativado)' and 'Enviar (SAT Ativado)'. A progress bar at the very bottom shows 0% completion.



Vinculação do SAT ao SEFAZ

A ativação do D-SAT consiste em cadastrar os hardwares no site da SEFAZ. Este procedimento requer que o cliente tenha um **Certificado Digital**. Esta etapa deve ser realizada antes de você ir à instalação, pois depois de ativado o SAT poderá levar algumas horas para poder ser realmente utilizado.

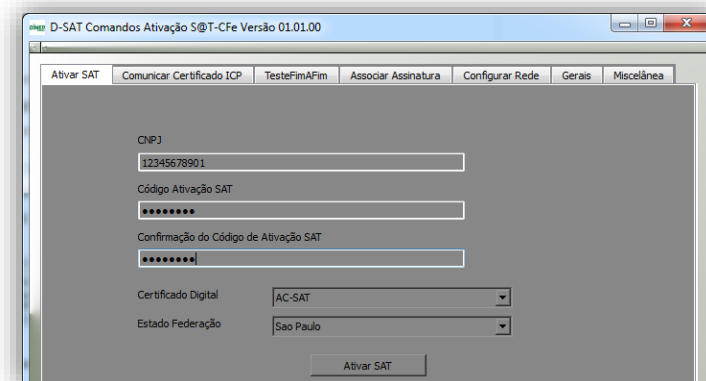
- 1) Acesse o ambiente SGRSAT <https://satsp.fazenda.sp.gov.br/COMSAT>;
- 2) Navegar até o menu Solicitações -> Vincular Equipamento SAT;
- 3) Indicar o tipo de certificado AC-SAT a ser instalado no D-SAT. **Utilize a primeira opção;**



- 4) Confirmar a vinculação e enviar o comprovante + CNPJ do seu cliente para o e-mail da XDSOFTWARE Brasil (caio.amorim@caltechsolucoes.com.br). Eles irão gerar a chave AC que deverá ser informada no XD posteriormente.

Ativação do SAT

Acesse o aplicativo D-SAT e preencha as informações da aba “Ativar SAT”. O Código de Ativação é fornecido por cada fabricante do SAT, no caso da DIMEP utilize a senha: **12345678**. Em Certificado Digital mantenha a opção AC-SAT. Selecione Ativar SAT.



Vinculação do Aplicativo Comercial ao Contribuinte

Neste momento você irá cadastrar no aplicativo SAT os dados do seu cliente, da XD e utilizar a Assinatura AC fornecida pela XDSoftware Brasil, que também fornecerá o CNPJ da empresa.

Em caso de erro:

- 1) Feche o aplicativo D-SAT e tente novamente;
- 2) É normal aguardar 1 dia após o cadastro no SEFAZ para que a associação funcione;
- 3) Caso ainda tenha problemas, solicite uma nova chave a XDSoftware Brasil.

D-SAT Comandos Ativação S@T-CFe Versão 01.01.00

Ativar SAT Comunicar Certificado ICP TesteFimAFim Associar Assinatura Configurar Rede Gerais Miscelânea

CNPJ Contribuinte
11111111111111

CNPJ Software House
22222222222222

Assinatura AC
FORNECIDO PELA XD BRASIL

Enviar Assinatura

3. Configuração o SAT no XD

Preenchendo os dados do SAT

Acesse o XD, vá em configurações e na opção Configurações de Terminais. Marque a opção “Utilizar SAT”, grave, e depois utilize a opção Configurar.

SAT Fiscal ☒ Utilizar SAT Configurações

Configuração SAT

Caminho do diretório onde será armazenado o XML (C:\)

C:\

CNPJ do Cliente (somente números)

000000000000

Inscrição Estadual do Cliente (somente números)

11111111111

Assinatura AC (gerada pela Caltech)

FORNECIDA PELA XD

Código de ativação utilizado na inicialização do SAT

12345678

Sair Gravar Testar Comunicação

- 1) Indique o local onde os arquivos gerados pelo SAT serão armazenados;
- 2) Indique o CNPJ do seu cliente, utilizar somente números;
- 3) Indique a Inscrição Estadual do seu cliente. **Não pode ficar em branco**, caso não saiba você pode pesquisar pelo CNPJ do cliente [neste site](#);
- 4) Indique a Assinatura AC que é a chave fornecida pela XDSoftware Brasil;
- 5) Indique o Código de Ativação do seu SAT, para DIMEP: 12345678

Para o SAT é **OBRIGATÓRIO** a indicação de **todos os campos** referentes ao imposto sobre o produto. Acesse as configurações e a opção Artigos. Na aba Fiscal é necessário indicar todos os campos pedidos. Para fazer essas alterações em diversos produtos utilize a opção Configurações > Famílias > Modificar Várias Famílias

Para o SAT é **OBRIGATÓRIO** a indicação de **todos os campos** referentes ao imposto sobre o produto. Acesse as configurações e a opção Artigos. Na aba Fiscal é necessário indicar todos os campos pedidos. Para fazer essas alterações em diversos produtos utilize a opção Configurações > Famílias > Modificar Várias Famílias

Documento de Impressão

O layout de impressão deve ser modificado para o EXTRATO_SAT.dok. Ele possui variáveis diferentes para tratar as questões fiscais do SAT.

	Terminal	Controlador	Porta	Mapa de Impressão
Pré-Contas	1	Sistema Operativo		SUBTOTAL.DOK
Contas	1	Sistema Operativo	IMPRESSORA	EXTRATO_SAT.DOK
Fechos	1	Sistema Operativo		DAY_CLOSE.DOK

Reportando um Erro

O SAT foi criado para que conseguíssemos detectar rapidamente o problema que está acontecendo. Todo erro gerado é gravado no arquivo C:\XDSoftware\errorlog\xd.txt. Sempre precisaremos dele para avaliar o erro ocorrido.

Erros mais comuns:

- 1) Não preenchimento ou preenchimento errado do código NCM do produto. O código NCM é obrigatório e deve ser fornecido pelo seu contador. Existem alguns casos que mesmo o código sendo válido ele não é aceito pelo SAT DIMEP, informe o suporte técnico para mais detalhes.
- 2) Impressão incorreta dos dados. É necessário que você esteja utilizando o EXTRATO_SAT.dok e nele deve conter a impressão do Código de Barras e do QRCode.
- 3) Erro na vinculação do SAT com o XD. Este é um procedimento que pode dar problemas, por isso a questão de esperar 1 dia após a vinculação no SEFAZ. Siga os passos como descrito neste manual.
- 4) Problema na instalação do SAT no WINDOWNS. Você precisa reiniciar o sistema depois de configurar o driver, sem isso ele não consegue chamar as dlls corretamente.

Em caso de suporte favor entrar em contato por e-mail. (suporte@xd.pt)