
PROJETO SAT-CF-e



SISTEMA DE AUTENTICAÇÃO E TRANSMISSÃO
DE CUPONS FISCAIS ELETRÔNICOS - SAT

Guia para Pedido de Análise Técnica de Nova Versão de
Software Básico

Sumário

1- Introdução	2
2- Cadastrar o modelo e a nova “Versão do Software Básico”	2
3- Alterar a versão do software básico dos equipamentos utilizados em análise técnica anterior.....	3
4- Solicitar a análise técnica de nova versão de software básico.	5
5- Notas	5

1- Introdução

O objetivo deste documento é orientar os fabricantes do equipamento SAT sobre a forma como deve ser feito o pedido de análise técnica de nova versão de software básico. Isto pressupõe que o Fabricante já possua um modelo aprovado em análise técnica, e a partir do qual uma nova versão de software básico pode ser desenvolvida e submetida a homologação. Neste caso, o foco dos testes é o software básico somente, já que o hardware do modelo já fora avaliado em análise técnica anterior.

O sistema SRSAT não possui ferramenta para migração de equipamentos SAT fabricados com dado modelo e versão, para outro modelo e versão. O foco da mudança de versão de equipamentos SAT aprovados em análise técnica anterior é, exclusivamente, permitir que os mesmos possam ser usados em nova análise técnica do tipo "Nova Versão de Software Básico", conforme previsto no Manual de Registro.

O SRSAT, na versão anteriormente disponível, possuía limitações para registro de análise técnica de nova versão de software. Na nova versão, esta limitação foi coberta pelas alterações realizadas e que são exemplificadas ao longo deste procedimento.

Nos exemplos abaixo, estamos considerando como versão corrente para o equipamento SAT, o modelo ATUAL-SAT, versão 01.00.00. A nova versão de SAT será 01.01.00.

2- Cadastrar o modelo e a nova “Versão do Software Básico”

Executar este passo apenas se a nova versão não foi definida ainda.

Na tela abaixo, em Modelo, deve-se selecionar “ATUAL-SAT” e clicar em “Alterar”:

SRSAT - Sistema de Registro de Modelos de Equipamentos SAT - Ambiente de Testes

estes de Equipamentos | Análise Técnica | Validador de XML

Cadastrar e Alterar Equipamento SAT em Ambiente de Testes

Fabricante:

CNPJ:

Modelo:

Na próxima tela, incluir a nova versão “01.01.00” e clicar no botão de “+”.

A versão estará logo abaixo da versão atual (01.00.00).

Então, deve-se clicar em “Alterar” novamente e a nova versão estará definida.

A nomenclatura das versões é opção do fabricante e deve seguir a formatação do sistema.

SRSAT - Sistema de Registro de Modelos de Equipamentos SAT - Ambiente de Testes

Testes de Equipamentos	Análise Técnica	Validador de XML
------------------------	-----------------	------------------

Cadastrar e Alterar Equipamento SAT em Ambiente de Testes

Fabricante:

CNPJ:

Modelo:

Versão do Software Básico: 

3- Alterar a versão do software básico dos equipamentos utilizados em análise técnica anterior.

Neste ponto, é preciso alterar a versão dos equipamentos SAT aprovados em análise técnica anterior a fim de que os mesmos possam ser disponibilizados na solicitação de análise técnica de nova versão de software básico.

Para acessar a funcionalidade, ir em “Teste de Equipamentos” -> “Execução de Testes” -> “Alterar Versão do Software Básico do Equipamento SAT”.

SRSAT - Sistema de Registro de Modelos de Equipamentos SAT - Ambiente de Testes

Testes de Equipamentos	Análise Técnica	Validador de XML
------------------------	-----------------	------------------

Cadastros
Consultas
Solicitações
Execução de Testes

Filtro

Alterar Versão de Software Básico do Equipamento SAT

Cadastrar Arquivos de Parametrização por Equipamento SAT

Vincular Equipamento SAT

Envio Cupons via Contingência - Simplificado

Agendar Comandos

Bloquear / Desbloquear Equipamento

Bloquear / Desbloquear Equipamento SAT - Contribuinte

Desativar Equipamento SAT

Solicitar Certificado ICP-Brasil para Teste de Vinculação

Lista de Desenvolvedores para Teste de Vinculação de AC

Alterar Versão do Software Básico do Equipamento SAT

Fabricante:

Fabricante:

Equipamento:

Versão Básica:

Pesquisar

Sair

Em “Modelo de Equipamento”, selecionar “ATUAL-SAT”.

Em “Versão do Software Básico”, selecionar a versão aprovada em análise técnica anterior. No caso, 01.00.00.

Clicar em “Pesquisar”

Dentre os equipamentos retornados, selecionar aqueles aprovados em análise técnica anterior e que serão utilizados na nova análise técnica. Após selecionados os equipamentos SAT nesta condição, modificar a versão para que seja igual à nova versão cadastrada no sistema, ou seja, 01.01.00.

A tela para “Alterar Versão de Software Básico do Equipamento SAT” está abaixo (com marcas de edição).

Após selecionados os equipamentos, em “Nova Versão” escolher “01.01.00” e clicar em “Alterar”.

SRSAT - Sistema de Registro de Modelos de Equipamentos SAT - Ambiente de Testes

Testes de Equipamentos	Análise Técnica	Validador de XML
------------------------	-----------------	------------------

Alterar Versão de Software Básico do Equipamento SAT

Filtro

CNPJ Fabricante:

Razão Social do Fabricante:

Modelo do Equipamento:

Versão do Software Básico: 01.00.00

Equipamentos

Todos

Selecionar número de série do equipamento:

900000

900000

900000

900000

900000

*Os equipamentos destacados já foram aprovados em análise.

Alterar Versão

Nova Versão:

Alterar

Sair

4- Solicitar a análise técnica de nova versão de software básico.

SRSAT - Sistema de Registro de Modelos de Equipamentos SAT - Ambiente de Testes

Testes de Equipamentos | **Análise Técnica** | Validador de XML

Solicitar Análise Técnica

▼ Solicitante

CNPJ Solicitante: [REDACTED]
Razão Social Solicitante: [REDACTED]
GERAIS

Tipo de Análise: **2 - Nova Versão Software** UF's para comercializar equipamento: 1 UF(s) selecionada(s)

Equipamentos enviados para análise

Tipo de certificação do módulo criptográfico: ☐ FIPS ☒ ICP-Brasil

Modelo: [REDACTED] Versão Software Básico: [REDACTED]

Selecionar o “Modelo” -> ATUAL-SAT e “Versão Software Básico” -> 01.01.00.

Clicar em “Pesquisar”.

Selecionar a quantidade de equipamentos suficiente para que o Roteiro de Análise seja cumprido. É de fundamental importância que os equipamentos já aprovados em análise técnica anterior façam parte desta nova análise técnica.

5- Notas

Ambas as versões continuarão existindo no ambiente SRSAT de homologação.

A alteração da versão dos equipamentos SAT utilizados em análise técnica anterior visa possibilitar o reuso desses SAT em nova análise técnica de nova versão de software básico. Dentre as primeiras ações do OT, será exatamente a realização de uma atualização de software (Oficial) envolvendo os equipamentos SAT aprovados em análise técnica anterior e que agora estão, para o sistema, já na nova versão(01.01.00). O objetivo é que esses equipamentos SAT recebam o novo software (01.01.00) e então a análise técnica pode se restringir à verificação do software.

Após aprovada oficialmente a nova versão, é feito o registro da mesma no ambiente nacional, onde então o fabricante poderá fabricar novos equipamentos SAT já com a nova versão embarcada.

Para os equipamentos SAT fabricados na versão anterior, uma atualização de software via COMANDO deve trazê-los para a versão mais recente.