



**MINISTÉRIO PÚBLICO FEDERAL**  
**PROCURADORIA GERAL DA REPÚBLICA**  
GABINETE DO PROCURADOR-GERAL

ASSESSORIA DE PESQUISA E ANÁLISE – **ASSPA/PGR**

MI 004/ASSPA/PGR

Brasília/DF, 10 de outubro de 2010.

**Memorando de Instrução - MI 004 – ASSPA/PGR**  
Versão 2.1

**Ementa: Sigilo bancário.** Transmissor Bancário SIMBA.  
Manual do Usuário.

Excelentíssimo Senhor Procurador-Geral da República,  
**Dr. ROBERTO MONTEIRO GURGEL SANTOS:**

Considerando que esta Assessoria de Pesquisa e Análise – ASSPA/PGR, criada em 1º de setembro de 2006, tem a missão precípua, entre outras, de “realizar o processamento e a análise de dados obtidos por meio de decisão judicial ou por intermédio de banco de dados de acesso público”, consoante o inciso III, do art. 11 do Regimento Interno do Ministério Público Federal, cumpre-nos divulgar as seguintes instruções específicas acerca da forma de transmissão a ser observada pelas instituições financeiras para encaminhar à ASSPA/PGR os dados bancários originários de afastamentos de sigilo bancário:



# Transmissor Bancário SIMBA

## Manual do Usuário





## **Índice**

1 – Apresentação do Programa.....	4
2 – Instalação.....	4
3 – Utilização.....	5
3.1 – Abrindo o Programa.....	5
3.2 – Gerando as chaves.....	7
3.3 – Baixando a assinatura das chaves.....	11
3.4 – Enviando dados de Afastamento de Sigilo Bancário.....	12



## **1 – APRESENTAÇÃO DO PROGRAMA**

O Transmissor Bancário SIMBA é um programa transmissor/gerador de chaves que permite a transmissão automática dos dados de afastamento de sigilo bancário pela Internet diretamente aos bancos de dados do órgão requisitante do afastamento.

O programa possui um sistema de autenticação utilizando chaves públicas e privadas, que são geradas no computador do usuário, sendo de responsabilidade do mesmo guardá-las e, no caso de extravio, comunicá-lo imediatamente aos órgãos aos quais o usuário tinha acesso de transmissão.

A utilização do programa é simples e este manual destina-se a explicá-la passo-a-passo de forma a extinguir quaisquer dúvidas.

O programa conecta-se aos servidores do MPF para verificar se sua versão está correta e baixar a lista de órgãos participantes do sistema, e ao órgão requisitante do afastamento para enviar dados de afastamento de sigilo bancário, enviar chaves para assinatura e buscar chaves assinadas.

## **2 – INSTALAÇÃO**

Para instalar o programa, siga os seguintes passos:

1. Baixe o programa do site da ASSPA/PGR (<http://asspaweb.pgr.mpf.gov.br>)
2. Abra o arquivo e siga as instruções de instalação.



## **3 – UTILIZAÇÃO**

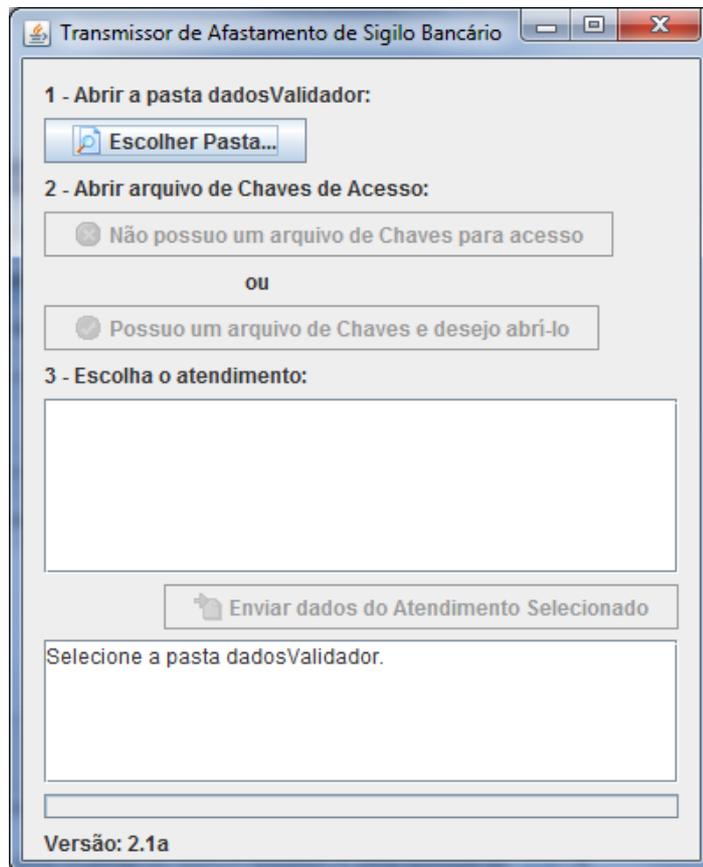
### **3.1 – Abrindo o Programa**

Para abrir o programa, utilize o link disponível no Menu Iniciar. Deverá aparecer a tela de apresentação:



Se estiver utilizando o Windows 7 e tiver instalado o programa na pasta “Arquivos de Programas” ou “Program Files”, será necessário utilizar privilégios de administrador. Procure o ícone “Transmissor Bancário SIMBA” no menu de programas e ao invés de abrir normalmente o programa, clique com o botão direito e selecione a opção “Propriedades”. Selecione a aba “Compatibilidade” e marque a opção “Executar este programa como administrador”. Aperte “OK” e o programa poderá ser executado normalmente.

Em seguida será apresentada a janela principal:



O programa também pode ser aberto pela janela do terminal, através do comando:

```
>java -jar TransmissorASB.jar
```

Além disso, através da linha de comando, pode-se definir o tamanho inicial (-Xms) e máximo (**Xmx**) da memória utilizada pelo java. O exemplo abaixo define 64 Megabytes de tamanho inicial e 128 megabytes de tamanho máximo.

```
>java -jar TransmissorASB.jar -Xms64m -Xmx128m
```

Este comando deve ser executado na pasta onde se encontra o arquivo TransmissorASB.jar e necessita que a máquina virtual java esteja instalada no computador. Esta máquina virtual pode ser baixada e instalada à partir do site [www.java.com](http://www.java.com)



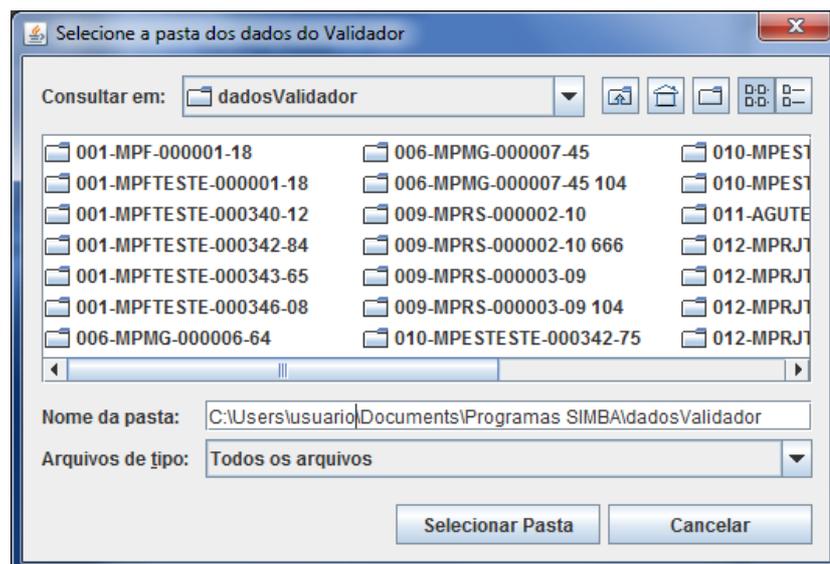
### 3.2 – Gerando as chaves

Para utilizar o Transmissor Bancário SIMBA, o usuário deve possuir uma chave de acesso. Esta chave é criada pelo próprio Transmissor e deve ser aprovada para cada órgão para o qual o usuário for transmitir. O usuário pode ter um único arquivo de chaves (chaves.ASB) e utilizá-lo para transmissão para todos os órgãos. Os dados do usuário ficarão guardados nestes arquivos, sendo assim, não será necessário novo preenchimento para solicitação a diferente órgão.

As chaves geradas para o Transmissor MPF (versão antiga que transmitia apenas ao MPF) com formato chave.MPF podem ser utilizadas normalmente. O sistema converte essas chaves para o novo formato.

Para gerar a chave, siga os seguintes passos:

1. Abra o programa
2. Aperte o botão “Escolher pasta” e forneça o local onde encontram-se os dados do validador. Esta pasta é gerada pelo programa “Validador Bancário SIMBA”, se chama “dadosValidador” e possui os dados dos casos sendo atendidos e configurações de acesso à Internet. Por default, a instalação é feita na pasta “Meus Documentos/Programas SIMBA”.



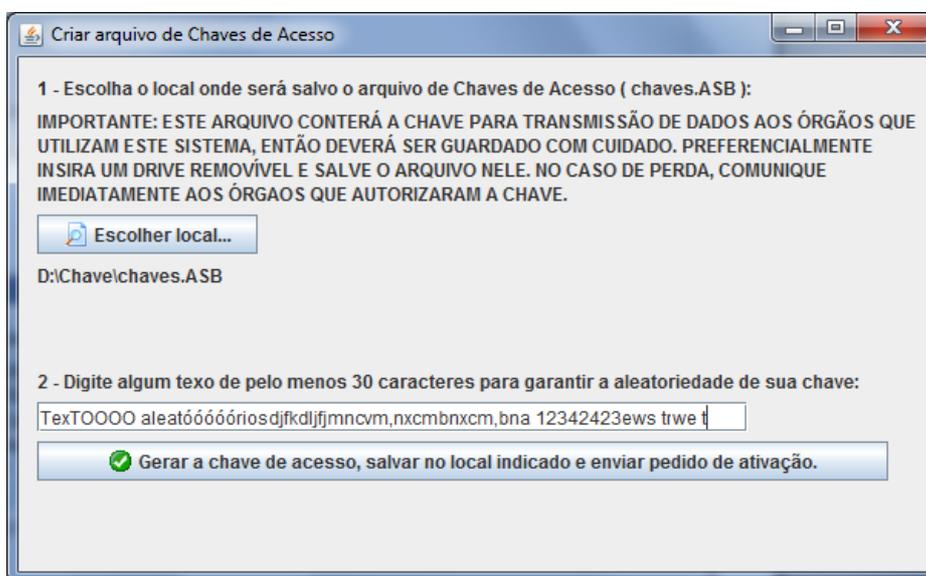


ASSESSORIA DE PESQUISA E ANÁLISE – ASSPA/PGR

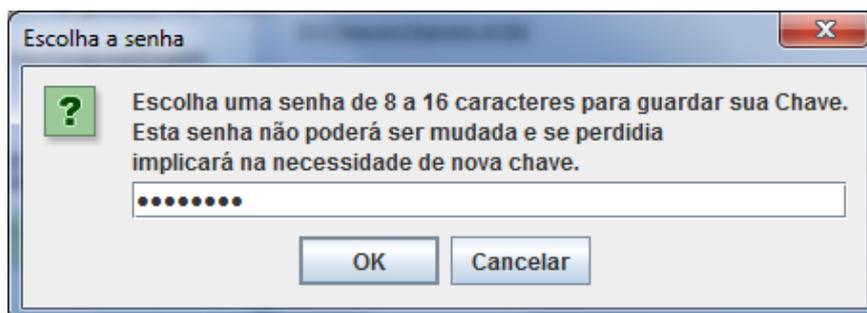
3. Escolha a opção “Não possui um arquivo de chaves para acesso”. Caso já possua um arquivo de chaves (chaves.ASB), vá para o passo 3 do item 3.4



4. Escolha a opção “Escolher local” e indique a pasta onde será salvo o arquivo com as suas chaves. De preferência coloque um drive removível no computador para poder guardar a chave.
5. Digite algum texto aleatório para que a chave seja bastante aleatória



6. Aperte o botão para gerar as chaves
7. Escolha uma senha de entre 8 e 16 caracteres para guardar sua chave. Esta senha deverá ser memorizada e a perda da mesma implicará na necessidade de gerar nova chave. **A perda da senha deverá ser comunicada a todos os órgãos para os quais a chave estiver aprovada para cancelamento da chave correspondente.**





8. Será apresentada a tela de pedido de acesso. Nessa tela aparecem os computadores para os quais a chave já tem acesso autorizado e para os quais já foi feito pedido. Também permite pedir acesso a outros computadores. No exemplo, vamos pedir uma chave ao computador 000-MPFTESTE.

A captura de tela mostra uma janela de software intitulada "Gerenciar Chave de Acesso". A interface é dividida em seções:

- Computadores com acesso autorizado:** Uma caixa de texto vazia.
- Computadores com pedido de acesso em processamento:** Uma caixa de texto vazia.
- Pedir acesso a outro computador:** Um menu suspenso com o texto "000-MPFTESTE - Procuradoria Geral da República" e uma seta para baixo. Ao lado dele há um botão "Pedir".
- Na base da janela, há um botão "Usar arquivo de chaves aberto".

9. Preencha o formulário com seus dados. Todos os dados são obrigatórios, exceto se não se aplicarem. O e-mail informado será onde chegará o aviso quando a chave for aprovada e o comprovante de conformidade dos dados ao final de cada processo de envio de dados de afastamento de sigilo bancário.



Dados do Usuário

Pedido de acesso ao Computador 000-MPFTESTE  
Procuradoria Geral da República

Preencha as suas informações para requisitar a aprovação da sua chave.  
TODOS OS CAMPOS SÃO OBRIGATÓRIOS.

CPF:  -  somente números

RG:

Cargo:  Setor:

Nome Completo:

DDD:  Telefone:  -  Ramal:

E-mail:

Confirmar e-mail:

Dados do banco onde o usuário trabalha.

Número do Banco:

Nome do Banco:

Enviar chave para ativação

10. Assine o formulário de pedido de ativação de chave salvo na pasta que você escolheu para salvar a chave siga as instruções indicadas no próprio formulário.

Agora basta aguardar a aprovação da chave. Quando a chave for aprovada, você receberá um e-mail avisando que poderá utilizar o programa novamente. Esta chave poderá ser utilizada posteriormente para enviar outros casos. Para cada órgão que for transmitir é necessário pedir a aprovação da chave, mas não é necessário gerar outra chave.



### **3.3 – Baixando a assinatura das chaves**

Após a chave ser aprovada pelo órgão, uma assinatura da mesma será disponibilizada pelo próprio programa transmissor. Ao receber o e-mail avisando da aprovação da chave, siga os seguintes passos:

1. Abra o programa transmissor.
2. Forneça o local onde encontram-se os dados do validador
3. Escolha a opção “Possuo um arquivo de chaves e desejo abrí-lo”
4. Forneça o local do arquivo de chaves (chaves.ASB)
5. Digite a senha do seu arquivo de chaves
6. O programa irá baixar automaticamente a assinatura e salvar em seu arquivo de chaves e apresentará a tela de administração de chaves já com o nome do computador nas chaves aprovadas.

Este download só será executado uma vez. O arquivo de chaves só é válido para um determinado órgão se contiver a assinatura da chave para este órgão, assim nenhuma cópia do arquivo que tenha sido feita anteriormente (por exemplo, um backup) será aceita para este órgão.

Caso haja qualquer problema no download da assinatura, por motivos de segurança, deverá ser requisitada nova chave.



Logo após o download da assinatura da chave, esta já pode ser utilizada para transmitir dados de Afastamento de Sigilo Bancário.

### **3.4 – Enviando dados de Afastamento de Sigilo Bancário**

Para enviar os dados, siga os seguintes passos:

1. Abra o programa
2. Forneça a pasta onde encontram-se os dados do validador
3. Escolha a opção “Possuo um arquivo de chaves e desejo abrí-lo”
4. Forneça o local do arquivo de chaves (chaves.ASB)
5. Digite a senha do seu arquivo de chaves
6. Verifique se o arquivo de chaves possui a permissão de transmitir para o órgão necessário e aperte o botão “Usar arquivo de chaves aberto”
7. Escolha o caso que está atendendo. Se o caso já estiver validado, estará indicado com um ícone verde. Caso não esteja validado, possuirá um ícone vermelho e não poderá ser enviado. Casos já enviados possuem um ícone indicativo e não devem ser enviados novamente, exceto se requisitado pelo órgão.



A captura de tela mostra uma janela de software com o título "Transmissor de Afastamento de Sigilo Bancário". O conteúdo da janela é dividido em três etapas:

- 1 - Abrir a pasta dadosValidador:** Um botão "Escolher Pasta..." com um ícone de pasta.
- 2 - Abrir arquivo de Chaves de Acesso:** Duas opções de seleção com botões de rádio:
  - Não possui um arquivo de Chaves para acesso
  - Possuo um arquivo de Chaves e desejo abri-loEntre as opções, a palavra "ou" é centralizada.
- 3 - Escolha o atendimento:** Um campo de texto contendo "000-MPFESTE-000305-03" com um ícone de checkmark verde à direita. Abaixo do campo, há um botão "Enviar dados do Atendimento Selecionado" com um ícone de envelope.

Abaixo do botão, há um campo de texto com o texto "Escolha um dos casos da lista para transmitir." e uma barra decorativa horizontal.

Na base da janela, o texto "Versão: 2.1a" é exibido.

8. Aperte o botão “Enviar caso selecionado” e aguarde o fim da transmissão. Uma barra indicará o progresso.
9. Ao término da transmissão, você receberá um comprovante. Guarde-o em um local seguro pois ele comprova a transmissão dos dados, **porém não comprova ainda a conformidade dos dados, que será recebida por e-mail posteriormente em caso positivo.**



### **3.5 – Visualizando Logs do aplicativo**

Em caso de erro no programa, pode se que o técnico de suporte precise acessar os “logs” gerados pelo programa, isto é, um lista de ações realizadas pelo usuário, os quas ficam cadastradas em um arquivo para análise posterior.

O arquivo de log é gerado uma vez ao dia, quando utilizado o programa transmissor. Ele é escrito na pasta de instalação do Transmissor, dentro da pasta Logs. Exemplo:  
C:\Users\usuario1\Documents\Programas SIMBA\Transmissor\logs\log-16-11-2011-transmissor.txt

É o que trazemos ao conhecimento de Vossa Excelência.

Respeitosamente,

**LUIS COSTA**

---

TÉCNICO DE INFORMÁTICA  
ASSESSORIA DE PESQUISA E ANÁLISE  
ASSPA/PGR

**RILDO COSTA**

---

TÉCNICO ADMINISTRATIVO  
ASSESSORIA DE PESQUISA E ANÁLISE  
ASSPA/PGR

**GILBERTO MENDES**

---

PERITO CRIMINAL FEDERAL  
CHEFE DA DIVISÃO DE ANÁLISE ASSESSORIA  
DE PESQUISA E ANÁLISE ASSPA/PGR

**RENATO BARBOSA**

---

PERITO CRIMINAL FEDERAL  
COORDENADOR-GERAL ADJUNTO DA ASSESSORIA  
DE PESQUISA E ANÁLISE ASSPA/PGR