



**Instalação SAS
Windows**

SUMÁRIO

SAS:.....	3
INSTALAÇÃO E CONFIGURAÇÕES	3
Baixar arquivo de instalação SAS	4
Alterar a senha	4
Executar instalação	5
Configurar SAS banco Oracle	8
Configurar SAS banco Sql Server	9
Configurar licença SAS versão 2	10
Iniciar serviço SAS X.X.X	11
Conferir log.....	12
Configurar MGE para utilizar o SAS.....	13
Configurar base treina e teste.....	14
Configurar Sankhya-W para utilizar o SAS	14
Atualização do SAS (Servidor de Acesso Sankhya) para versão 3	16
Informando a chave de cliente.....	17

SAS: INSTALAÇÃO E CONFIGURAÇÕES

Baixar arquivo de instalação SAS

Este manual tem como finalidade a instalação do SAS nas versões 2 e 3, sendo que no final deste documento está a parte de configuração específica do SAS 3.

Realizar a instalação do SAS de preferência no mesmo servidor do Sankhya-W.

Baixar o arquivo de instalação **SAS_XXXXX_Sankhya_windows.exe** para seu computador no endereço no link <http://downloads.sankhya.com.br/>

Obter o arquivo **licenca.dat**, deve-se solicitar a unidade a geração do mesmo ou HDE

Alterar a senha

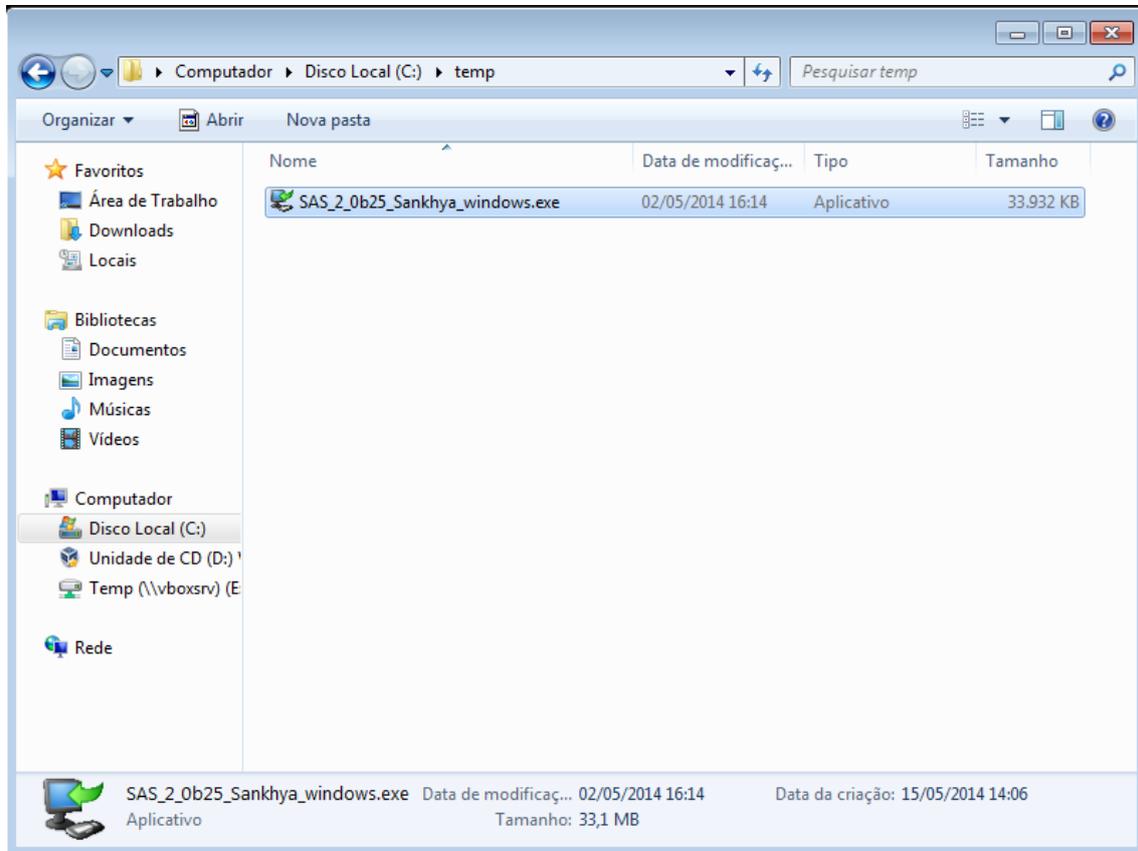
É obrigatório o Cliente realizar a alteração da senha das bases de dados (SANKHYA,TESTE E TREINA) com apoio do profissional Sankhya que executar a instalação do banco de dados, o procedimento visa dar segurança ao acesso ao banco de dados.

Nunca utilizar a senha tecsis.

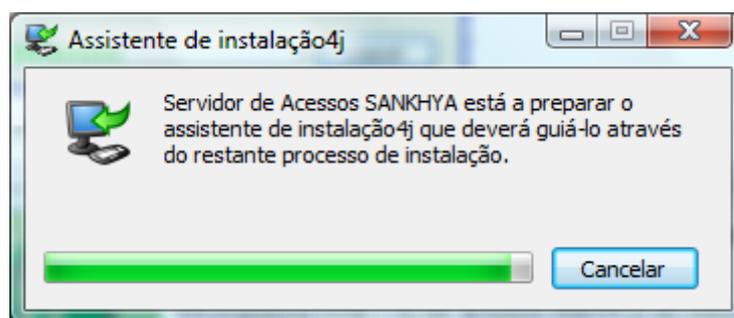
Para alterar a senha utilizar o manual abaixo:

Link download abaixo: [Alteração Senha](#)

Executar instalação



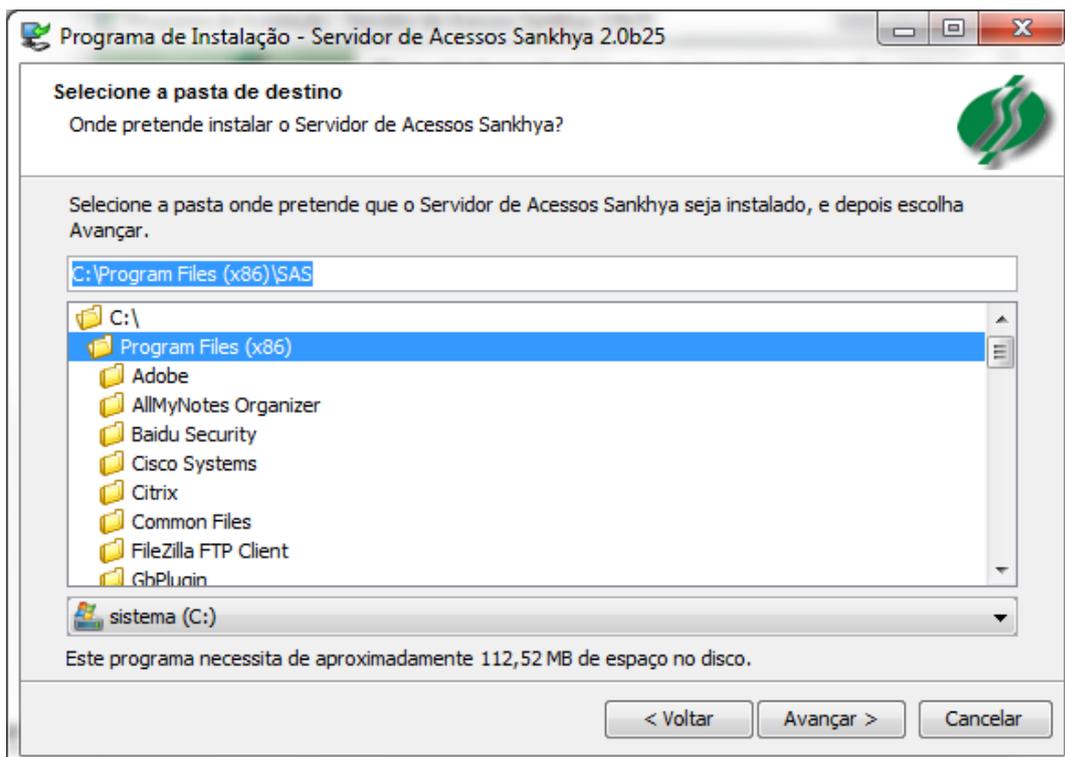
Assistente de instalação



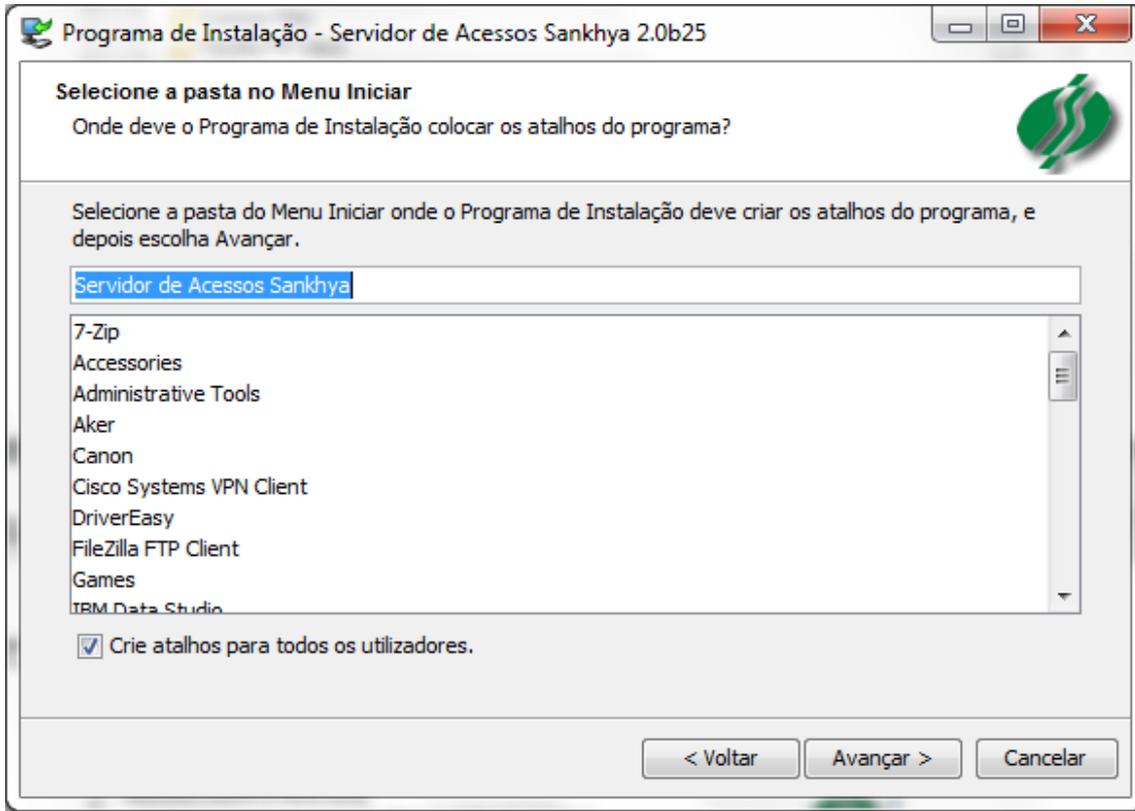
Clicar em “Avançar”.



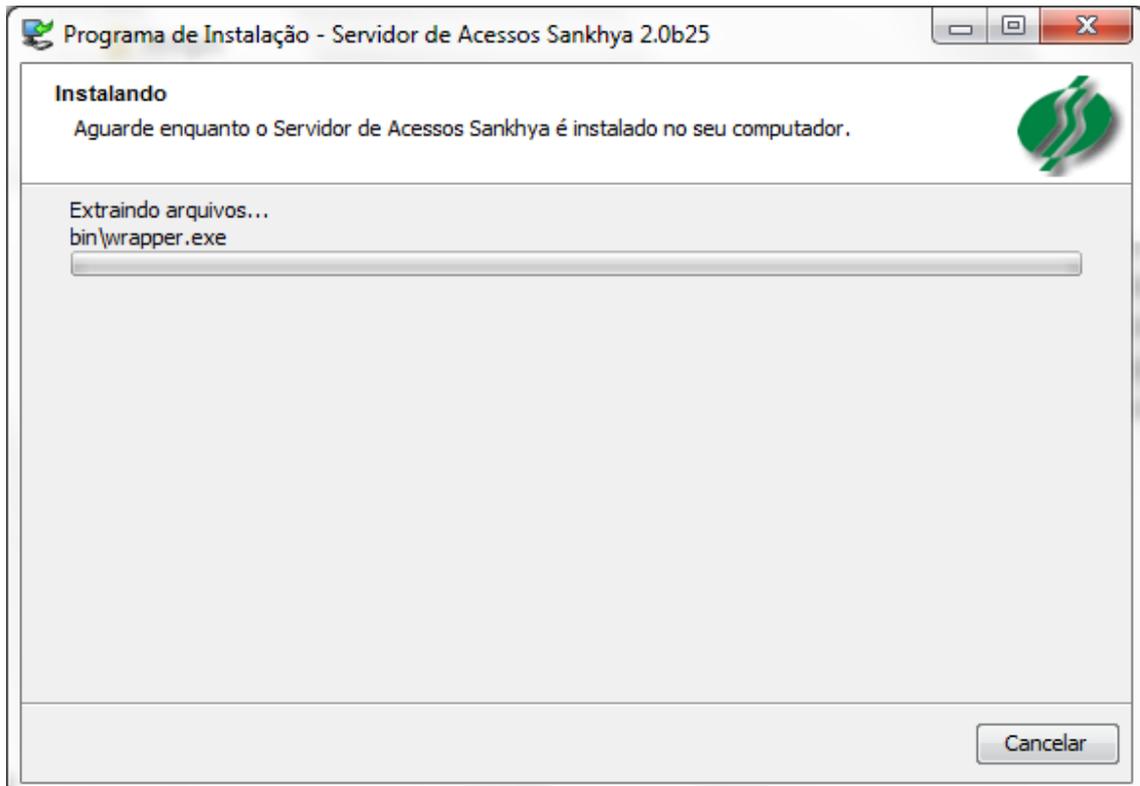
Escolher a pasta e clicar em “Avançar”



Clique em “Avançar”



Programa de instalação, aguarde



Configurar SAS banco Oracle

Configuração específica para banco de dados Sql Server

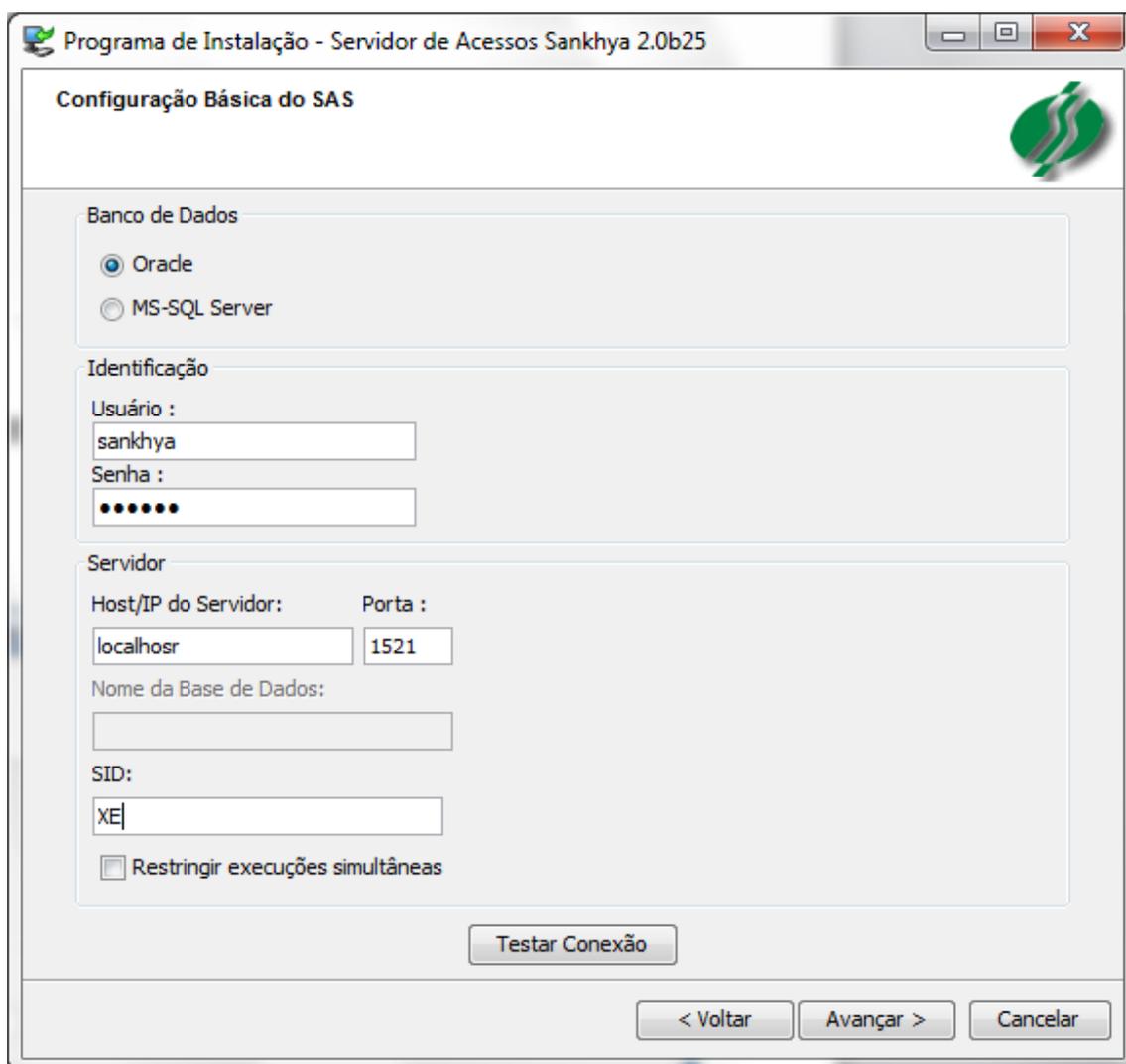
Escolher o seu banco de dados.

Informar o usuário (sankhya) e a senha.

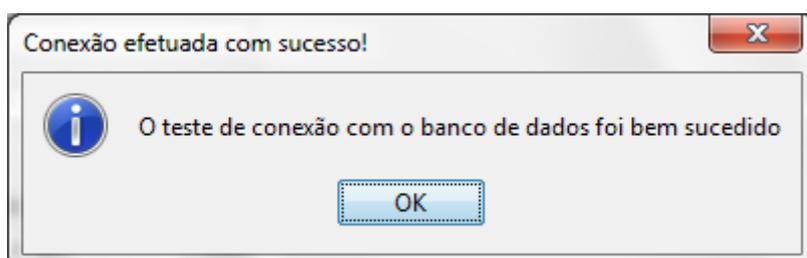
Informar localhost ou ip do servidor em IP do servidor, Porta 1521.

Informar em SID: **XE** (ORACLE FREE)

Informar em SID: **ORCL** (ORACLE PAGO)



Clique em “Testar conexão”



Configurar SAS banco Sql Server

Configuração específica para banco de dados Sql Server

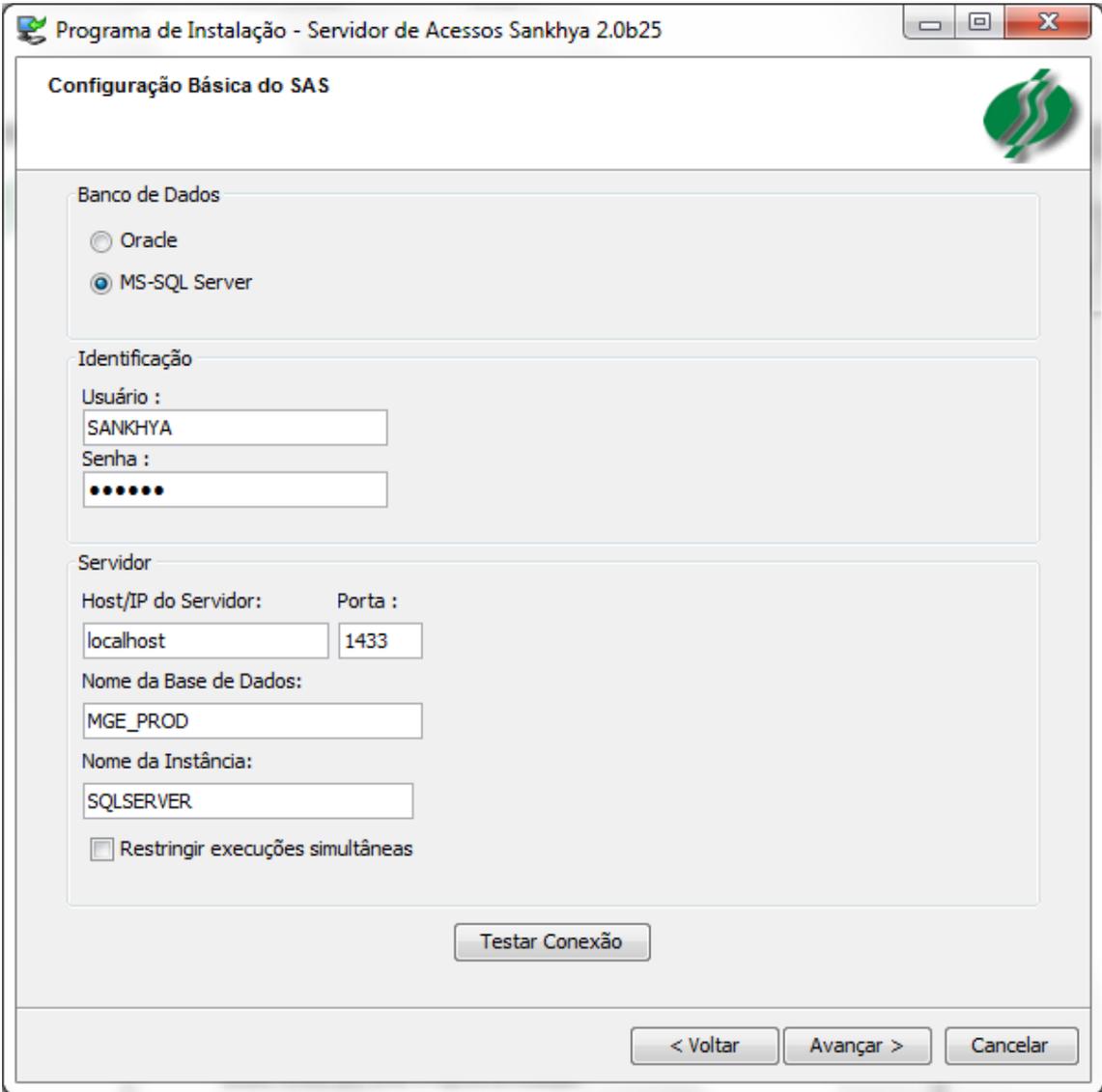
Escolher o seu banco de dados MS-SQL Server.

Informar o usuário (sankhya) e a senha.

Informar localhost ou ip do servidor em IP do servidor, Porta 1433.

Informar “Nome da Base de Dados” **MGE_PROD** ou o nome da base de dados cadastrada

Informar “Nome da Instância” **SQLSERVER** ou o nome instância cadastrada

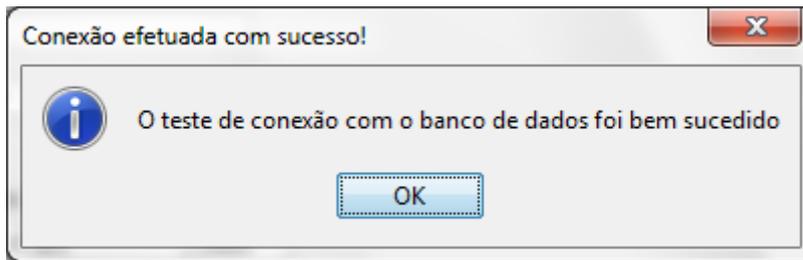


The screenshot shows a Windows-style window titled "Programa de Instalação - Servidor de Acessos Sankhya 2.0b25". The main content area is titled "Configuração Básica do SAS" and contains the following sections:

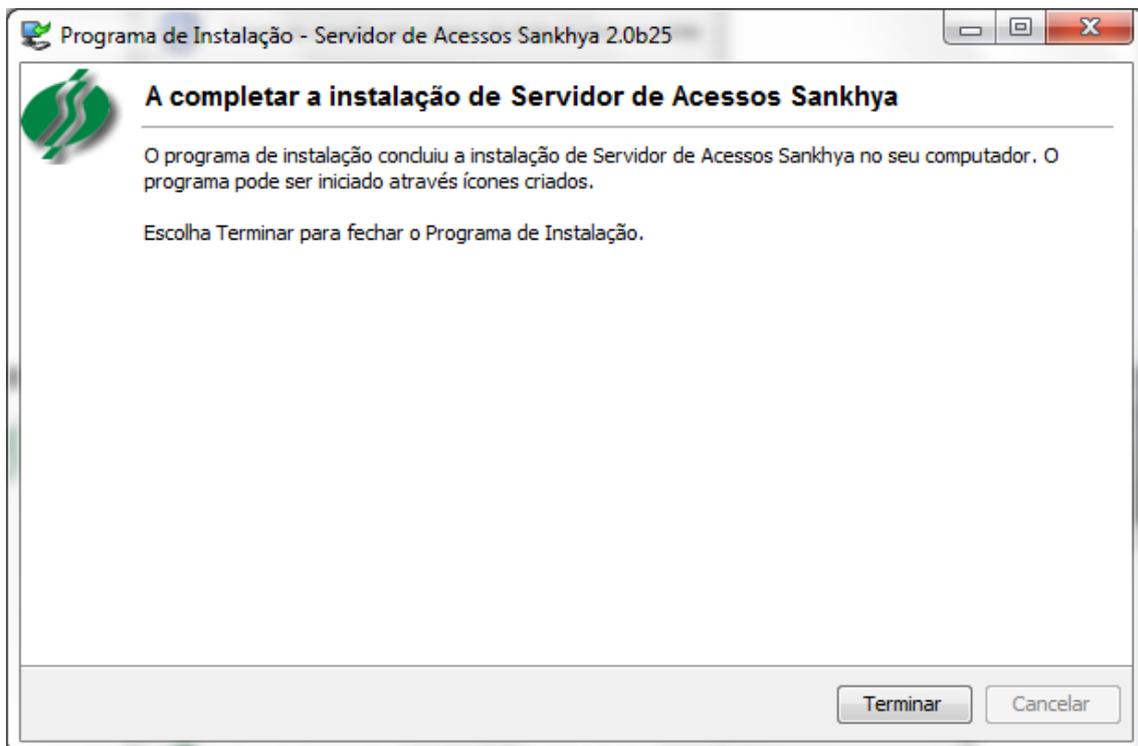
- Banco de Dados:** Two radio buttons are present. "Orade" is unselected, and "MS-SQL Server" is selected.
- Identificação:** Two text input fields. The "Usuário:" field contains "SANKHYA". The "Senha:" field contains seven dots.
- Servidor:** Four text input fields and one checkbox. "Host/IP do Servidor:" contains "localhost". "Porta:" contains "1433". "Nome da Base de Dados:" contains "MGE_PROD". "Nome da Instância:" contains "SQLSERVER". A checkbox labeled "Restringir execuções simultâneas" is unchecked.

At the bottom of the configuration area is a "Testar Conexão" button. At the very bottom of the window are three navigation buttons: "< Voltar", "Avançar >", and "Cancelar".

Clique em “Testar conexão”

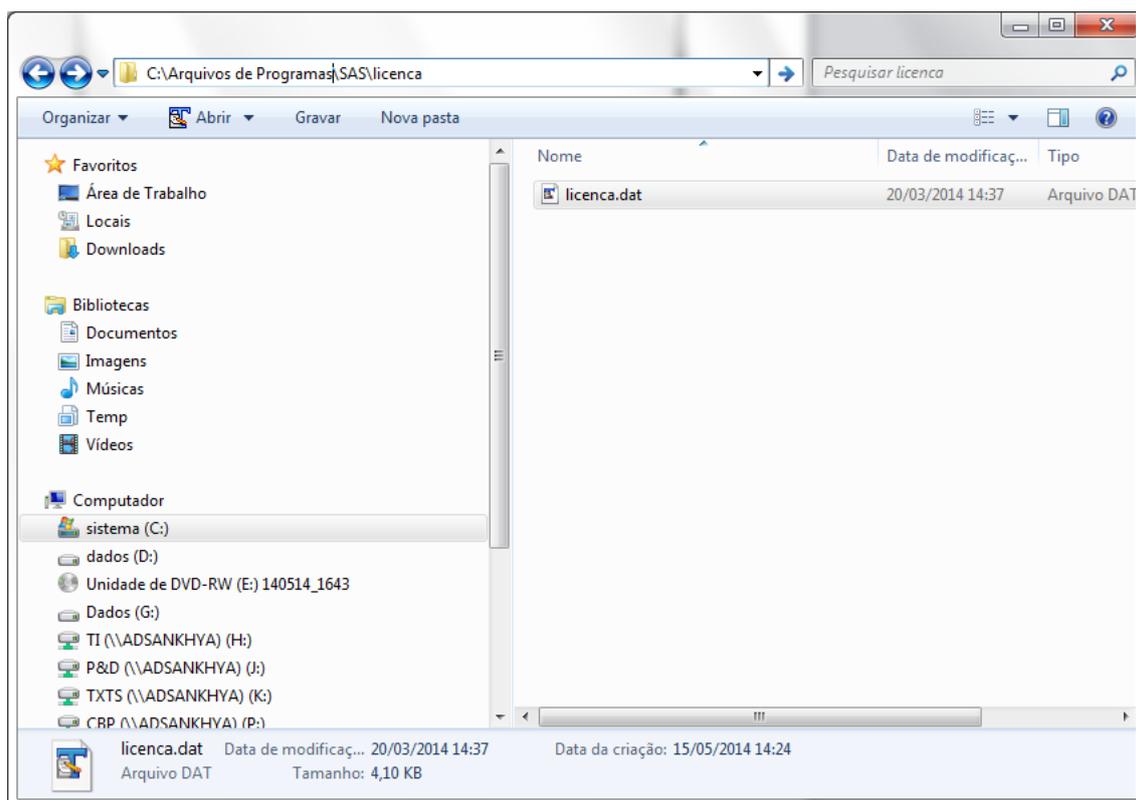


Clicar em “Terminar”.



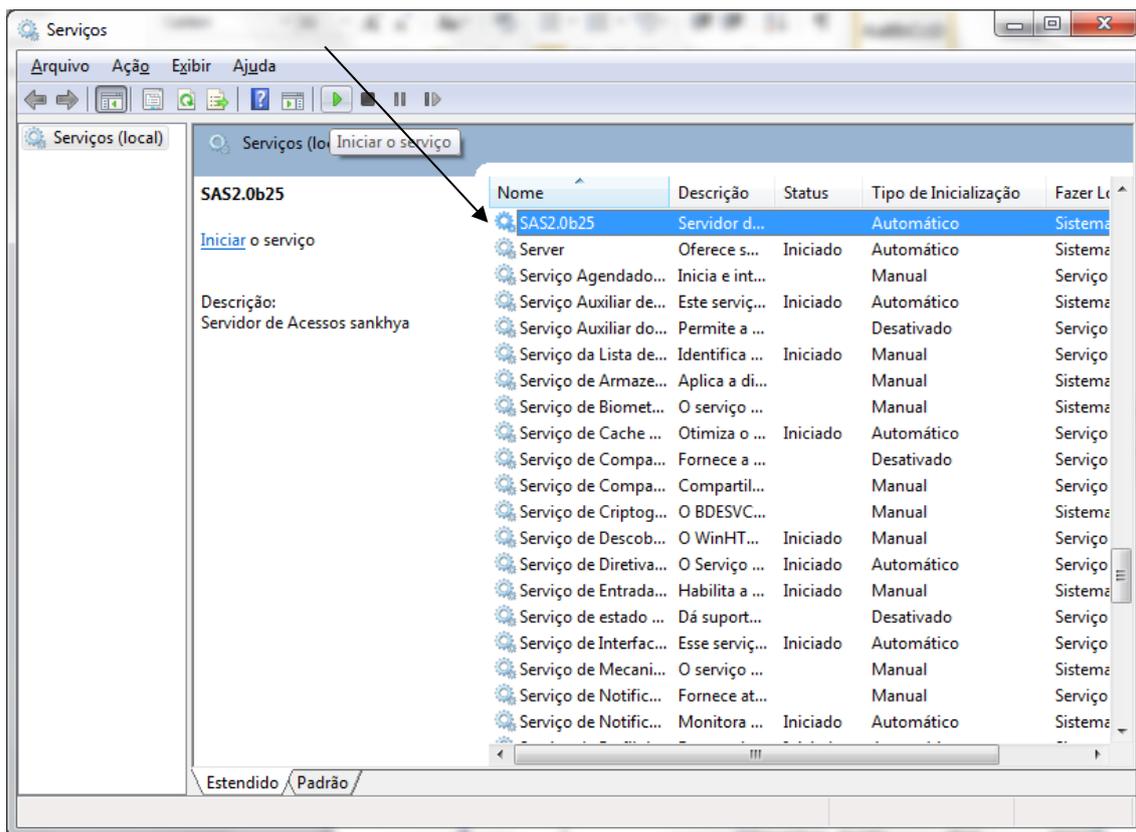
Configurar licença SAS versão 2

Copiar o arquivo **licenca.dat** para pasta **c:\arquivos de programas\SAS\licenca**



Iniciar serviço SAS X.X.X

Entrar no menu “Iniciar\Executar” e digitar **services.msc**, em seguida localizar o serviço **SASX.X.X** e depois em “Iniciar o serviço”:



Conferir log

Acessar a pasta de instalação do SAS, sub-pasta log

Obs: Abrir o arquivo **Server... .log** e verificar se carregou corretamente o SAS, quando for carregado normalmente as últimas linhas ficarão conforme descrição abaixo, caso contrário entrar em contato com o suporte SANKHYA.

```
[15/01/2008 09:04:16] sas.home ...
[15/01/2008 09:04:16] Procurando senha criptografada no parametro 'db.password.cript' ...
[15/01/2008 09:04:16] Connection tries      : default
[15/01/2008 09:04:16] Connection try interval: default
[15/01/2008 09:04:16] URL string          :jdbc:oracle:thin:@localhost:1521:ORCL
[15/01/2008 09:04:16] driver class       :oracle.jdbc.driver.OracleDriver
[15/01/2008 09:04:16] package           :oracle.jar
[15/01/2008 09:04:16] user name         :sankhya
[15/01/2008 09:04:16] waiting client connections at port 10050.
[15/01/2008 09:04:16] Database Connection is ready
```

Obs: As portas **1521 do Oracle** e **10050 do SAS (Servidor de Acessos Sankhya)** têm de estar liberadas no firewall na estação e servidor.

Configurar MGE para utilizar o SAS

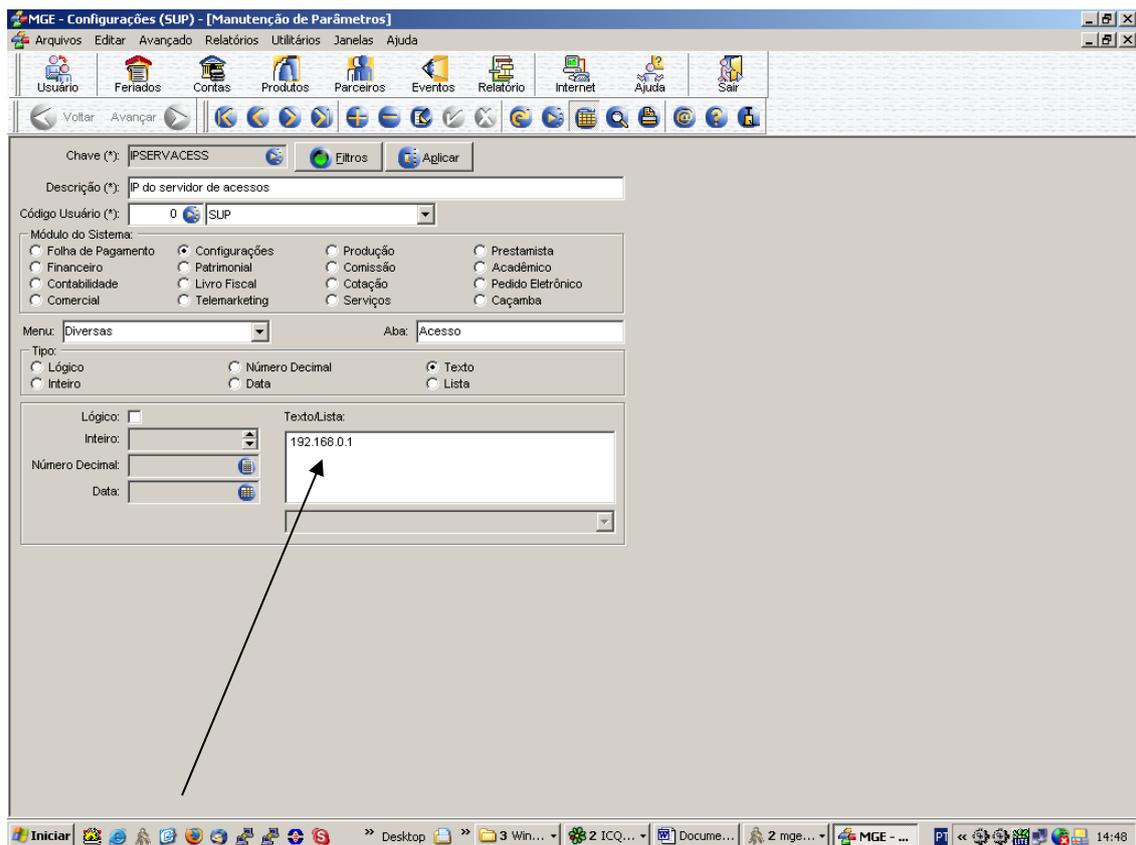
OBS: Realizar este passo apenas em caso de nova instalação ou mudança de servidor do SAS.

Abrir o “Módulo Configurações” (MGConf.exe), e clicar no botão “Ok”



Configurar parâmetro IPSERVACCESS

Acessar o menu “**Avançado\Manutenção de Parâmetros**” e localizar a chave **IPSERVACCESS** conforme mostra a figura abaixo:



No campo **Texto/Lista**: informar o IP do servidor que foi instalado o SAS.

Configurar base treina e teste

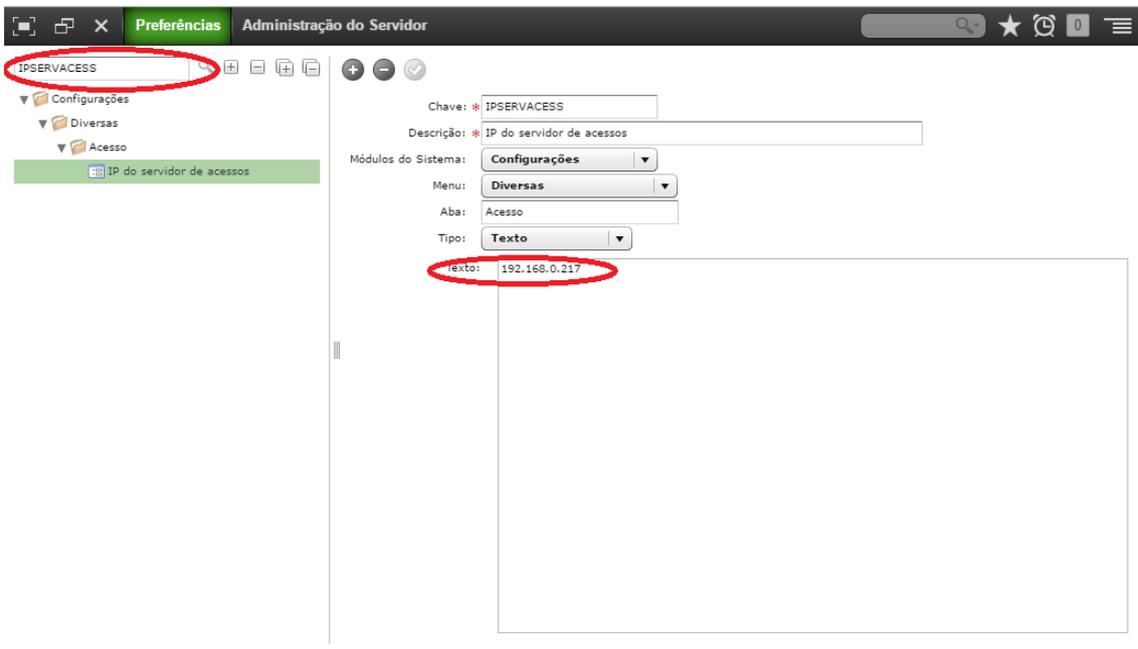
Repetir o passo anterior para os usuários **treina** e **teste**

Configurar Sankhya-W para utilizar o SAS

Abrir o módulo “Preferencias”



Localizar a chave **IPSERVACESS** conforme mostra a figura abaixo:



No campo **Texto** informar o **IP do servidor** que foi instalado o SAS.

Licenciamento online: atualização e configuração SAS 3

O objetivo deste documento é fornecer as informações para atualizar a nova versão do SAS (Servidor de Acesso Sankhya) e a configuração necessária para seu funcionamento. Para ver nosso vídeo tutorial [clique aqui](#).

A nova versão do SAS 3 é compatível com as seguintes versões:

- Sankhya-W – 3.16 ou superior
- MGE/Mitra – 4.14 ou superior

Atualização do SAS (Servidor de Acesso Sankhya) para versão 3

A nova versão do Sankhya-W 3.16 ou MGE/Mitra 4.14 tem como **pré-requisito** a instalação do SAS 3 para que seu funcionamento ocorra em perfeitas condições. Por isso, é muito importante atualizar primeiramente o SAS 3 e só depois atualizar o Sankhya-W ou MGE/Mitra.

Compatibilidade entre o sistema e o SAS:

Versão do Sankhya-W	Versão do MGE/Mitra	Pré-requisito da versão do SAS
3.16 ou superior	4.14 ou superior	3
3.15 ou inferior	4.13 ou inferior	2

Essa nova versão do SAS exige de **acesso à internet** para validação da licença de uso. As URLs utilizadas estão listadas abaixo, portanto não podem ser bloqueadas por nenhum tipo de Firewall ou controle que restrinja o acesso:

<https://grupo.sankhya.com.br>

<https://contgrupo.sankhya.com.br>

O SAS 3 pode ser baixado no site: <https://downloads.sankhya.com.br>

Lá você encontra o SAS 3 e seu manual de instalação para te apoiar.

Atualização do SAS em base de teste ou treinamento

 **Se você optar por atualizar somente a versão de teste ou treinamento, e não atualizar a versão de produção é extremamente importante seguir o passo abaixo:**

Instale o SAS 3 em outro servidor, diferente do servidor em que o seu SAS (base de produção) atual esteja instalado.

Além disso, é preciso apontar o SAS 3 para sua base de teste ou treinamento e configurar o parâmetro IPSERVACCESS.

Atualização do SAS em base de produção

O SAS 3 pode ser instalado na mesma pasta onde estava instalado o SAS 2.x, no entanto é aconselhável que se faça o backup da versão anterior, ou que se instale o SAS 3 em uma pasta diferente.

Como de costume, um mesmo servidor pode ter instalado diversos SAS, com versões diferentes ou iguais, desde que cada um deles utilize portas de comunicação diferente e banco de dados também diferentes.

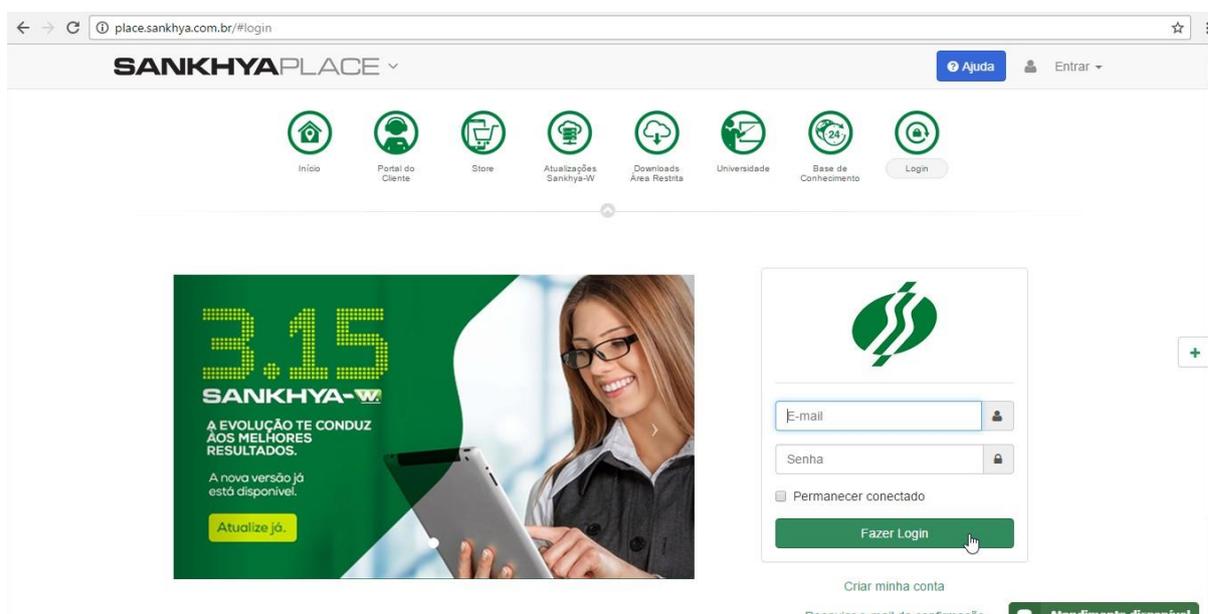
Informando a chave de cliente

Depois que o SAS 3 já foi atualizado e devidamente configurado, agora é necessário instalar a nova versão 3.16 do Sankhya-W ou 4.14 do MGE/Mitra.

Depois que a versão do sistema também estiver atualizada é preciso apontar sua chave de cliente, veja os detalhes abaixo:

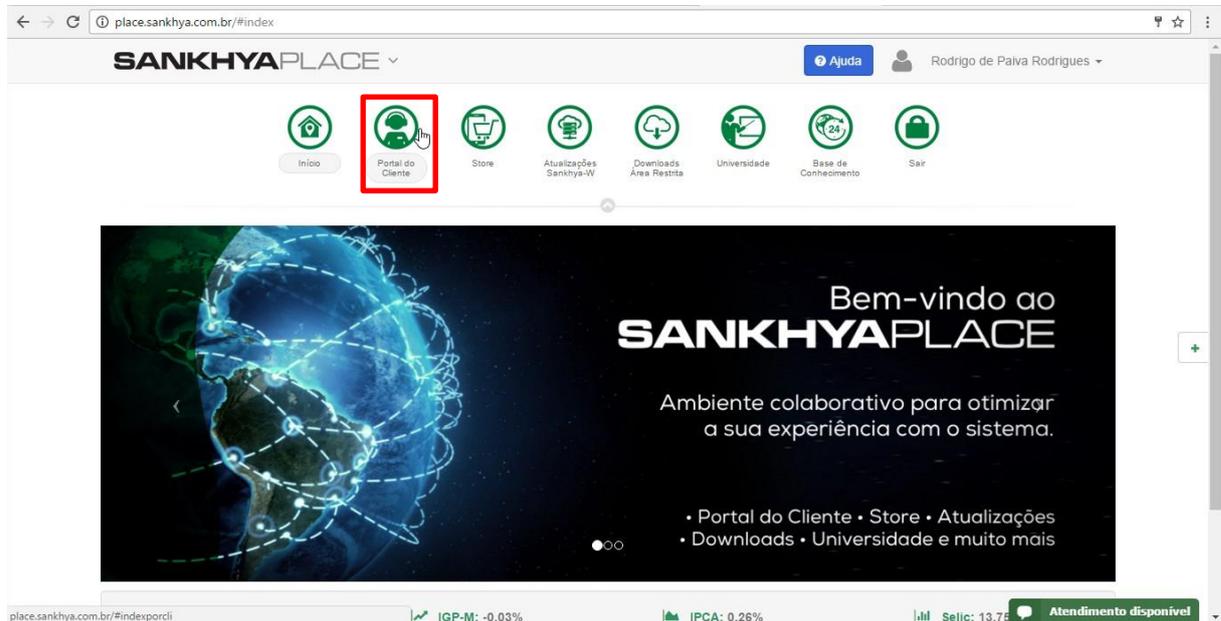
Sankhya-W 3.16 ou superior

Acesse o portal <https://place.sankhya.com.br>:

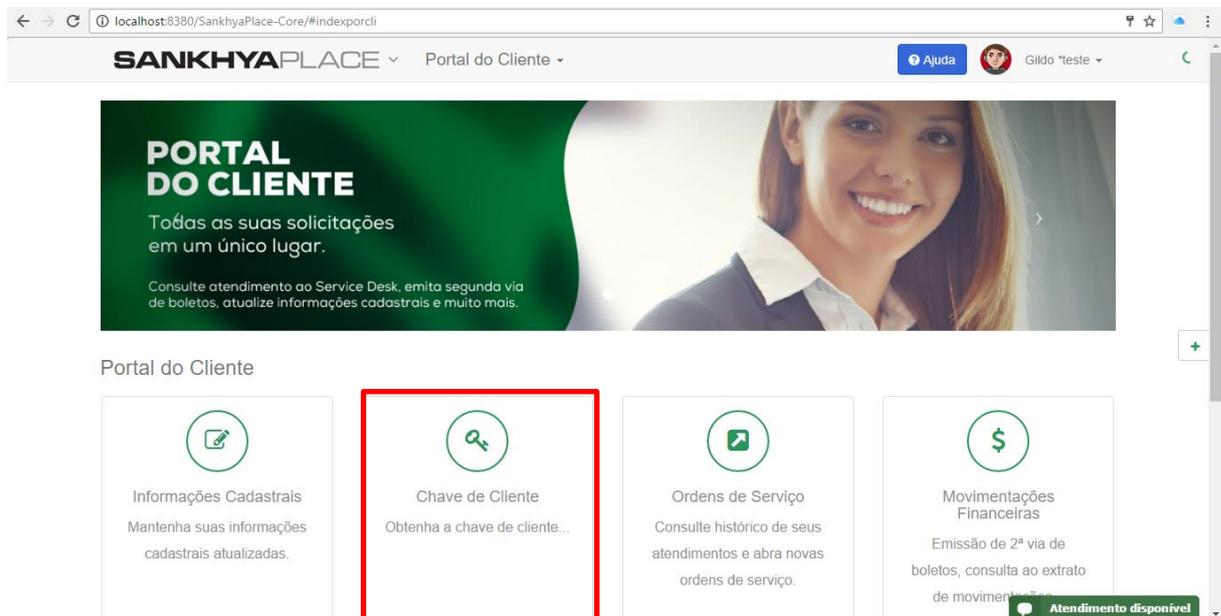


The screenshot shows the SANKHYA PLACE login page. At the top, there is a navigation bar with the SANKHYA PLACE logo, a help button, and a user menu. Below the navigation bar is a row of icons for various services: Início, Portal do Cliente, Store, Atualizações Sankhya-W, Downloads Área Restrita, Universidade, Base de Conhecimento, and Login. The main content area features a large green banner on the left with the text '3.15 SANKHYA-W' and 'A EVOLUÇÃO TE CONDUZ AOS MELHORES RESULTADOS. A nova versão já está disponível. Atualize já.' On the right, there is a login form with fields for 'E-mail' and 'Senha', a checkbox for 'Permanecer conectado', and a 'Fazer Login' button. Below the login form, there are links for 'Criar minha conta' and 'Reenviar e-mail de confirmação', and a chat button labeled 'Atendimento disponível'.

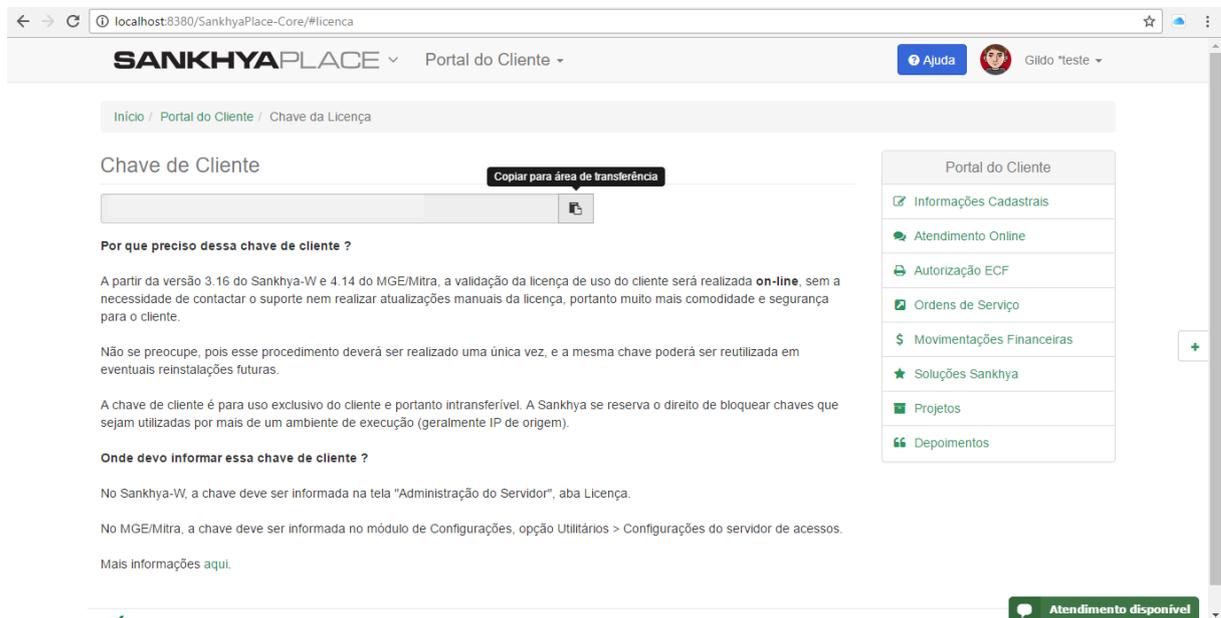
Faça o login e acesse o **Portal do Cliente**:



Em seguida clique na opção "Chave de Cliente":



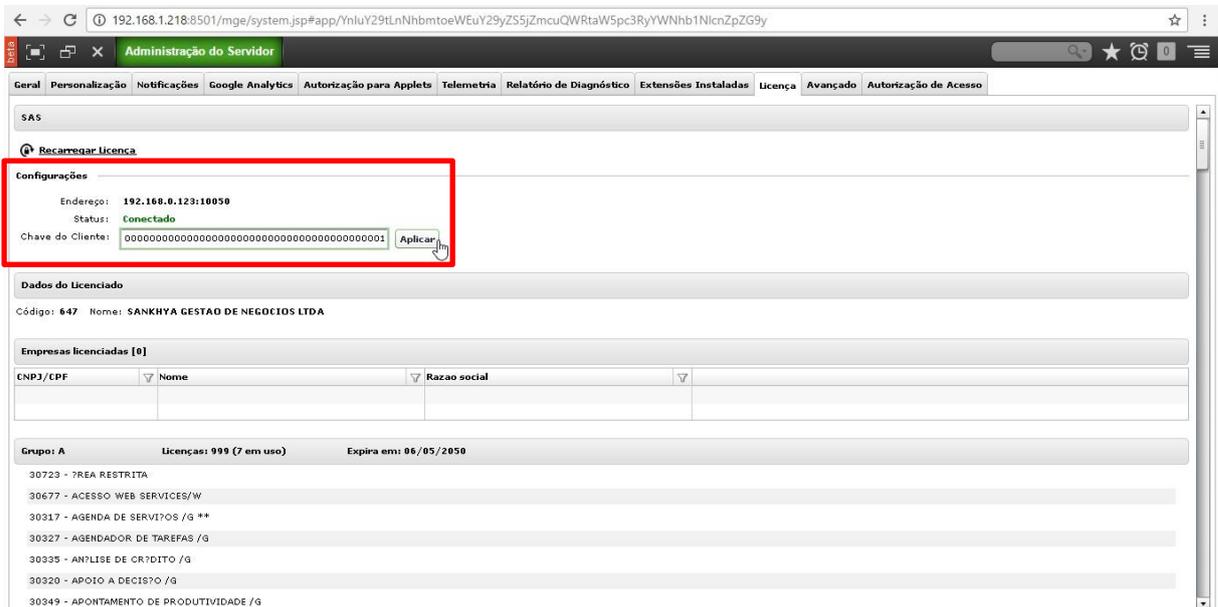
Depois basta copiar a chave:



Acessar o Sankhya-W 3.16 e em seguida a **Administração do Servidor**:



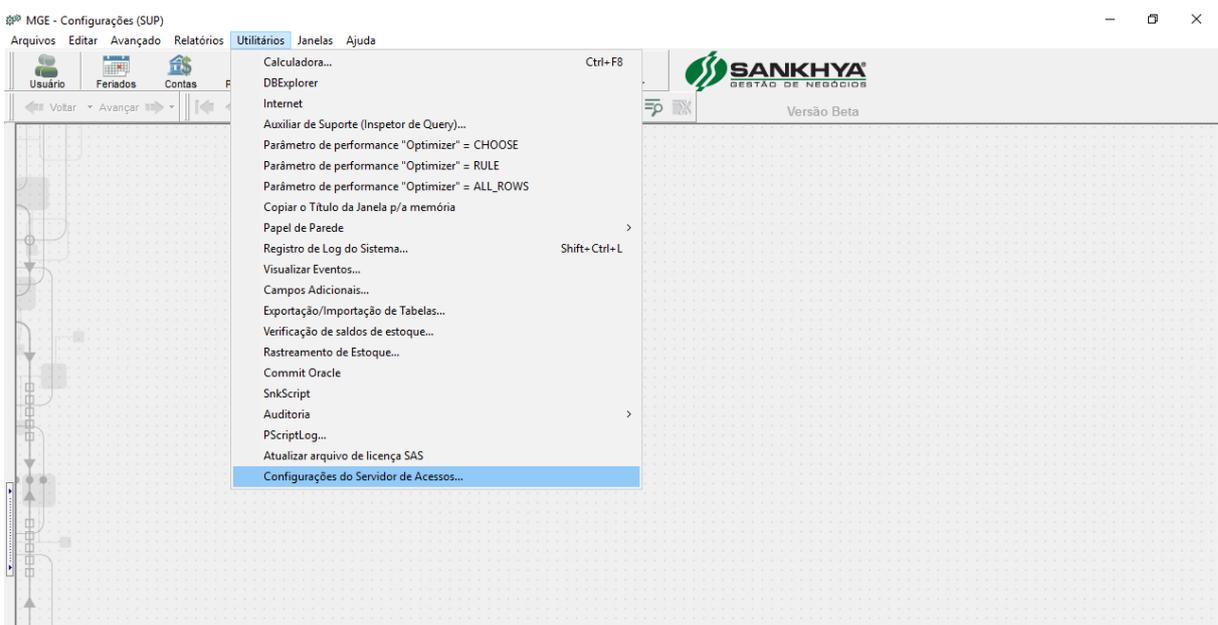
Depois vá até a aba "Licença" e cole chave copiada, daí basta aplicar:



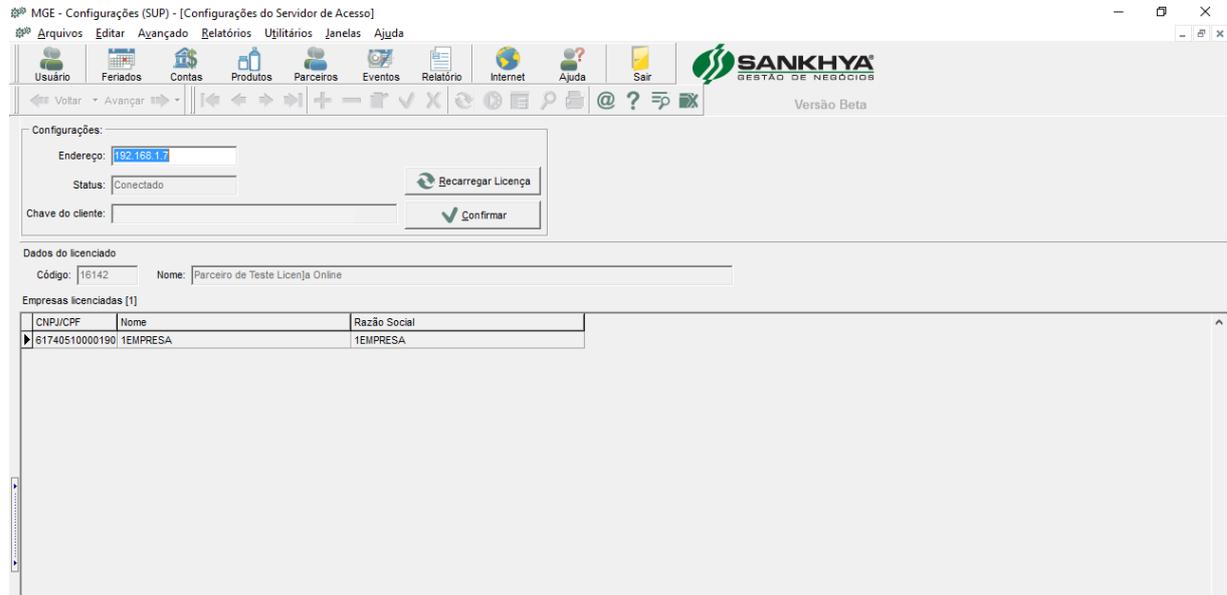
Pronto, agora você poderá usar seu sistema normalmente!

MGE/Mitra 4.14 ou superior

Repita os mesmos passos citados para copiar a chave de cliente no **Portal do Cliente**. Depois disso, acesse o MGE Configurações em Utilitários/Configurações do Servidor de Acessos...:



Cole chave copiada no campo "Chave", daí basta confirmar:



Pronto, agora você poderá usar seu sistema normalmente!

**Sankhya. Líder em
satisfação de clientes.**

