

SisdiaFX | instruções para atualização | Sisdia/LinxMaq

Índice

- [Estrutura do pacote](#)
- [Requisitos para atualização](#)
- [Procedimentos de atualização](#)
- [Atualizando a BUILD para o SisdiaFX/Frente de Loja](#)
- [Atualizando a BUILD para o Frente de Loja](#)

Este documento descreve os procedimentos, operacionais e de segurança, para atualização da versão do Sisdia.

Estrutura do pacote

O download dos pacotes devem ser realizados no portal do cliente conforme as orientações do [manual de disponibilização de produtos Linx DMS Sisdia](#).

Programas

Links referentes aos executáveis onde **vXX.XX_NNN.zip** contem os arquivos de extensão 42f, 42r e 42m. (**XX.XX** refere-se a versão do sistema. Ex: v08.30 e **NNN** a sequencia de atualização do pacote. Ex: 102)


DIAUPDT



Link referente ao programa que deve ser executado e que proporciona, a criação e alterações em tabelas, atributos e índices. Sendo, **vXX.XX_DiaUpdt.zip** referente ao arquivo "diaupdt" vXX.XX e versões anteriores com extensão 42r, 42f e 42m.

Documentação geral

Link referente a toda a documentação de Programas e Processo do Sisdia. A denominação adotada é [Documentacao.zip](#) que se refere aos arquivos de extensão PDF.

Requisitos para atualização

- Leia atentamente o **change log da versão**, identificando os possíveis impactos em cada setor da empresa.
- O arquivo **sisdiaapi.jar**, que pode ser baixado [clicando aqui](#) ou na página de aplicativos da Linx, deve ser colocado dentro do diretório **/ext/sisdia** com permissão total.
- Atualize os dados do Banco de Dados da base treino com o da base de produção através do processo importdb e atualize a versão do sistema apenas na base treino para que os usuários realizem as devidas verificações.
Execute os procedimentos operacionais exatamente na ordem descrita. **Em hipótese alguma os execute em outra ordem!**
-  Realize simulações na base treino com os pontos implementados e/ou modificados pela nova versão, trazendo os usuários para analisar e sanar possíveis dúvidas.

-  Faça dois backups do banco de dados antes de iniciar a atualização, uma normal do dia e outra nova.
ATENÇÃO: guarde a mídia nova para que seja possível consultar ou restaurar informações após a atualização de versão, se necessário.
-  Limpe o cache do navegador (*Ctrl+F5*) antes de iniciar a atualização.
- Não utilize o sistema antes que todos os procedimentos de atualização tenham sido executados com sucesso.
ATENÇÃO: o não cumprimento desta recomendação pode ocasionar inconsistência de informações e perda de dados irreversíveis.
- Não atualize o sistema enquanto houverem usuários do Sisdia v3 logados ou outras aplicações rodando sob o Tomcat.
O sistema apresenta uma mensagem com código de erro 242 quando há usuários logados. Para corrigi-lo solicite à todos os usuários que realizem logoff e aguarde 15 minutos para realizar os procedimentos de atualização novamente.

Procedimentos de atualização

1. Baixar localmente os arquivos informados nos link's presentes no tópico "Estrutura do pacote".
2. Transferir os arquivos abaixo para a área a ser atualizada (diretório treino ou de produção do Sisdia, dependendo de onde estiver atualizando o sistema) da seguinte forma:
Exemplos: *"/treino"* para base treino ou *"/sisdia"* para base de produção.
 - Para arquivos com extensão .zip, executar o FTP em modo binário (BIN) para a área a ser atualizada. São eles:
 - *vXX.XX_DiaUpdt.zip* - Onde, **XX.XX** se refere ao número da versão;
 - *vXX.XX_NNN.zip* - Onde, **XX.XX** se refere ao número da versão e **NNN** a sequência de atualização do sistema.
 - Descompactar somente o arquivo *vXX.YY_DiaUpdt.zip*, executado o comando:
unzip vXX.YY_DiaUpdt.zip (Ex: *unzip v00.00_DiaUpdt.zip*)
O *vXX.YY_NNN.zip* é descompactado automaticamente pelo DIAUPDT.
3. Executar o programa abaixo conforme as instruções:
 - No prompt do Sisdia digitar:
fglrun diaupdt.42r (pressione ENTER)
 - No menu aberto por este programa, clique na opção "**Atualizar**" e confirme a geração.

1. Baixar localmente os arquivos informados nos link's presentes no tópico "Estrutura do pacote".
2. Transferir os arquivos abaixo para a área a ser atualizada (diretório treino ou de produção do Sisdia, dependendo de onde estiver atualizando o sistema) da seguinte forma:
Exemplos: *"/treino"* para base treino ou *"/sisdia"* para base de produção.
 - Para arquivos com extensão .zip, executar o FTP em modo binário (BIN) para a área a ser atualizada. São eles:
 - *vXX.XX_DiaUpdt.zip* - Onde, **XX.XX** se refere ao número da versão;
 - *vXX.XX_NNN.zip* - Onde, **XX.XX** se refere ao número da versão e **NNN** a sequência de atualização do sistema.
 - Descompactar somente o arquivo *vXX.YY_DiaUpdt.zip*, executado o comando:
unzip vXX.YY_DiaUpdt.zip (Ex: *unzip v00.00_DiaUpdt.zip*)
O *vXX.YY_NNN.zip* é descompactado automaticamente pelo DIAUPDT.
3. Executar o programa abaixo conforme as instruções:
 - No prompt do Sisdia digitar:
fglrun diaupdt.42r (pressione ENTER)
 - No menu aberto por este programa, clique na opção "**Atualizar**" e confirme a geração.

Atualizando a BUILD para o SisdiaFX/Frente de Loja

1. Abra uma sessão do PuTTY ou QVT-Term com usuário "root" e acesso o diretório de instalação usando o comando:
cd /ext/install (pressione ENTER)

2. Verifique se existe o arquivo Install-SisdiaFX.tgz em seu servidor através do comando:

ls -la Install-SisdiaFX.tgz

Caso exista, será apresentada uma linha conforme o exemplo

-rw-rw-r-- 1 root root 3935335 Jun 18 15:51 Install-SisdiaFX.tgz

e você precisará removê-lo através do comando:

rm Install-SisdiaFX.tgz

3. Faça download do arquivo acessando a página de changelog da versão correspondente ou através do comando:

wget "link de download disponibilizado pela Linx"

Ex: **wget http://www2.diasystem.com.br/Download/libversao/SisdiaFX/Install-SisdiaFX.tgz**

4. Descompacte o instalador usando o comando:

tar vxzf Install-SisdiaFX.tgz (pressione ENTER)

5. Em seguida, acesse o diretório "extract-SisdiaFX" usando o comando:

cd extract-SisdiaFX/ (pressione ENTER).

6. Na sequência, digite o comando:

sh InstallSisdiaFX.sh (pressione ENTER).

a. Ao executar este comando as seguintes mensagens serão apresentadas:

i. O TOMCAT foi encontrado em: /usr/local/tomcat

Deseja usar essa instalacao?

1. S - você prosseguirá com a instalação no diretório exibido na mensagem

2. n - você deverá informar o diretório do TOMCAT, ex: /usr/local/tomcat8080

ii. Sera preciso parar o Tomcat, deseja continuar ? ([S]im/[n]ao)

1. S - você prosseguirá com a instalação e O Shell irá parar seu Tomcat (default)

2. n - você abandonará a instalação

iii. Deseja usar o APACHE nos relatorios, para nao precisar habilitar o SAMBA nas estacoes ? ([S]im/[n]ao)

1. S - O Shell configura o APACHE e os relatórios do Sisdia serão abertos pelo navegador

2. n - Será necessário que os usuários tenham acesso via SAMBA ao diretório de relatórios

iv. Deseja realizar a instalacao padrao ([S]im/[n]ao)?

1. Opção Sim:



Para atualizar a base de produção:

-->Deseja instalar a area standard ? ([S]im/[n]ao) S

-->Informe o diretório do Sisdia. (Ex: /ext/sisdia ou /sisdia):

Aguarde... Instalando o contexto do SisdiaFX

Aguarde... Instalando o contexto do Frente de Loja

--> Deseja instalar a área treino ? ([S]im/[n]ao)

(caso seja selecionado a opção sim, após a instalação na base standard será instalado também na base treino)

Para atualizar somente a base treino:

-->Deseja instalar a área standard ? ([S]im/[n]ao) n

-->Deseja instalar a área treino ? ([S]im/[n]ao) S

-->Informe o diretório do Sisdia. (Ex: /ext/sisdia ou /sisdia):

Aguarde... Instalando o contexto do SisdiaFX

Aguarde... Instalando o contexto do Frente de Loja

Procedimento Finalizado

2. Opção Não:

Informe o nome do contexto do SisdiaFX:



Nome da pasta utilizada pelo programa Tomcat para subir as classes do sistema.

Informe o nome do contexto Frente de Loja (Antigo SisdiaEvolution). Ex: sisdiaevolution:



Contexto

Nome da pasta utilizada pelo programa Tomcat para subir as classes do sistema.

Informe o nome da instância. (Ex: ol_standard, ol_treino):



Instância

Nome da base de dados que é criada no banco Informix.

Para consultar basta logar no servidor Linux com o usuário Informix selecionando a instancia da base em que o sisdiaFX será instalado e executar o comando ***echo \$INFORMIXSERVER***

Informe o diretório do Sisdia. (Ex: /ext/sisdia, /ext/treino):

Aguarde... Instalando o contexto do SisdiaFX

Procedimento Finalizado

v. Ao final do processo o Tomcat será reiniciado automaticamente.

7. Assim que a instalação for concluída, basta desconectar o PuTTY digitando:
exit

Atualizando a BUILD para o Frente de Loja



Atenção

A partir de agora a atualização da build Frente de Loja 1 (Antigo EVO 2016) será feita no mesmo processo de atualização da build SisdiaFX.

[Atualizando a BUILD para o SisdiaFX/Frente de Loja](#)



Atenção

A build Frente de Loja 2 (Antigo Evolution) foi descontinuada, a partir de agora a atualização da build Frente de Loja será feita no mesmo processo de atualização da build SisdiaFX.

[Atualizando a BUILD para o SisdiaFX/Frente de Loja](#)