

Manual de Atualização para a Versão 3.0.3

Sumário

1. Orientações Gerais	2
2. Instalação do Geplanes - Versão 3.0.3	3
2.1. Pré-Requisitos	3
2.2. Criação e configuração do Banco de Dados	3
2.3. Deploy da Versão 3.0.3	4
2.4. Configuração do Servidor de Aplicação (JBoss) para acesso ao banco de dados	4
2.5. Execução da Aplicação	5
3. Atualização da Versão 3.0 para a Versão 3.0.3	6
3.1. Pré-Requisitos	6
3.2. Undeploy da Versão anterior	6
3.3. Atualização do Banco de Dados	6
3.4. Deploy da Versão 3.0.3	6
3.5. Execução da Aplicação	6
4. Atualização da Versão 3.0.1 para a Versão 3.0.3	7
4.1. Pré-Requisitos	7
4.2. Undeploy da Versão anterior	7
4.3. Atualização do Banco de Dados	7
4.4. Deploy da Versão 3.0.3	7
4.5. Execução da Aplicação	7
5. Atualização da Versão 3.0.2 para a Versão 3.0.3	8
5.1. Pré-Requisitos	8
5.2. Undeploy da Versão anterior	8
5.3. Atualização do Banco de Dados	8
5.4. Deploy da Versão 3.0.3	8
5.5. Execução da Aplicação	8

1. Orientações Gerais

- **ATENÇÃO:** Essa versão utiliza a metodologia do BSC (Balanced Scorecard) e, portanto, é incompatível com as versões anteriores à versão 3.0, que utilizam a metodologia GPD (Gerenciamento Pelas Diretrizes).
- Caso você não possua nenhuma versão do Geplanes instalada, vá para o item:
Instalação do Geplanes - Versão 3.0.3.
- Caso você possua instalada a versão 3.0 do Geplanes, vá para o item: **Atualização da Versão 3.0 para a Versão 3.0.3**
- Caso você possua instalada a versão 3.0.1 do Geplanes, vá para o item:
Atualização da Versão 3.0.1 para a Versão 3.0.3
- Caso você possua instalada a versão 3.0.2 do Geplanes, vá para o item:
Atualização da Versão 3.0.2 para a Versão 3.0.3

2. Instalação do Geplanes - Versão 3.0.3

2.1. Pré-Requisitos

- Java Development Kit: JDK6 (Vide seção 2.1 do Manual de Instalação da Versão 1.0 em http://www.softwarepublico.gov.br/dotlrn/clubs/geplanes/file-storage/view/metodologia-gpd/vers-es/geplanes-1-0-0/Manual_de_Instala%C3%A7%C3%A3o_-_Windows%2epdf)
- Banco de Dados: PostgreSQL 8.3.10-1 (Vide seção 2.2 do Manual de Instalação da Versão 1.0 em http://www.softwarepublico.gov.br/dotlrn/clubs/geplanes/file-storage/view/metodologia-gpd/vers-es/geplanes-1-0-0/Manual_de_Instala%C3%A7%C3%A3o_-_Windows%2epdf)
- Servidor de Aplicação: JBoss 4.0.5 GA (Vide seção 2.3 do Manual de Instalação da Versão 1.0 em http://www.softwarepublico.gov.br/dotlrn/clubs/geplanes/file-storage/view/metodologia-gpd/vers-es/geplanes-1-0-0/Manual_de_Instala%C3%A7%C3%A3o_-_Windows%2epdf)

2.2. Criação e configuração do Banco de Dados

Inicialmente, crie um banco de dados com o nome **geplanes_bsc**.

Para isso, proceda da seguinte forma:

Abra o prompt de comando (cmd.exe) e vá até a pasta **bin** do diretório onde foi instalado o PostgreSQL.

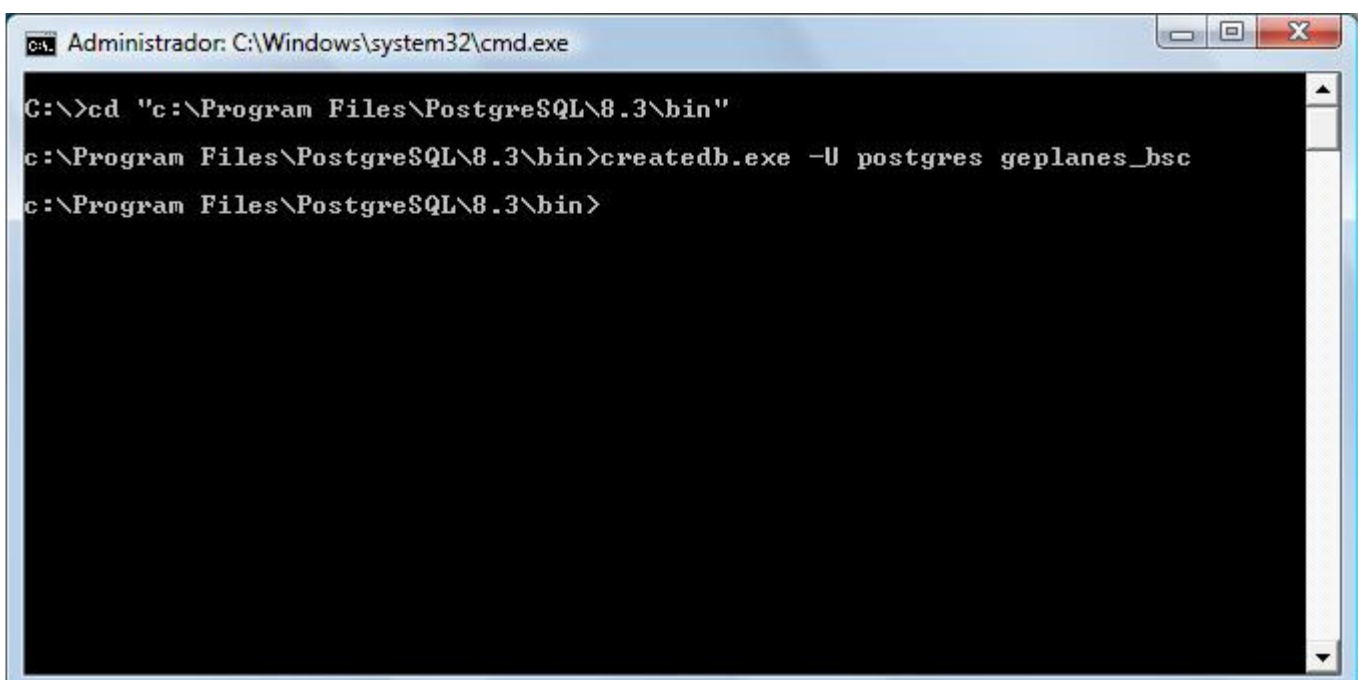
```
c:\> cd "c:\Program Files\PostgreSQL\8.3\bin"
```

Em seguida, digite o seguinte comando para criar o banco de dados:

```
c:\Program Files\PostgreSQL\8.3\bin>createdb.exe -U postgres geplanes_bsc
```

Entre com a senha do usuário postgres e pronto. Está criado o banco de dados.

Veja figura abaixo:



```
Administrator: C:\Windows\system32\cmd.exe
C:\>cd "c:\Program Files\PostgreSQL\8.3\bin"
c:\Program Files\PostgreSQL\8.3\bin>createdb.exe -U postgres geplanes_bsc
c:\Program Files\PostgreSQL\8.3\bin>
```

O próximo passo é executar o script para criação das tabelas do geplanes. Para isso, basta executar o seguinte comando:

```
c:\Program Files\PostgreSQL\8.3\bin>psql.exe -U postgres -f c:\Temp\geplanes-3.0.3_new.sql -d geplanes_bsc
```

* Aqui, assume-se que o arquivo **geplanes-3.0.3_new.sql** (http://www.softwarepublico.gov.br/dotlrn/clubs/geplanes/file-storage/view/metodologia-bsc/versoes/geplanes-3-0-3/geplanes-3.0.3_new.sql.rar) esteja no diretório Temp da Unidade C. Caso esteja em outro local, basta alterar o caminho acima.

2.3. Deploy da Versão 3.0.3

Faça o download do arquivo **geplanes-3.0.3.war.rar** (http://www.softwarepublico.gov.br/dotlrn/clubs/geplanes/file-storage/view/metodologia-bsc/versoes/geplanes-3-0-3/geplanes_bsc-3%2e0%2e3%2ewar%2erar), descompacte-o e copie a pasta **geplanes_bsc.war** para dentro do diretório **server/default/deploy**, localizado dentro do diretório de instalação do JBoss.

2.4. Configuração do Servidor de Aplicação (JBoss) para acesso ao banco de dados

Faça o download do arquivo **geplanes_bsc_postgresql-ds.xml.rar** (http://www.softwarepublico.gov.br/dotlrn/clubs/geplanes/file-storage/view/metodologia-bsc/versoes/geplanes-3-0-3/geplanes_bsc_postgresql-ds%2exml%2erar), descompacte-o e configure (via bloco de notas ou qualquer outro editor de texto) os parâmetros de acesso ao banco de dados. Posteriormente, copie esse arquivo para a pasta **server/default/deploy** do diretório de instalação do JBoss.

Caso o Geplanes seja acessado via rede, você precisará criar pelo menos mais um bloco de configuração de acesso ao banco de dados dentro do arquivo **geplanes_bsc_postgresql-ds.xml**. Imagine que o Geplanes tenha sido instalado na máquina cujo IP seja **192.168.1.54** e cujo nome seja **srv54**.

Para que o Geplanes seja acessado pela URL **http://192.168.1.54:8080/geplanes_bsc** é necessária a criação do seguinte bloco de código dentro do arquivo **geplanes_bsc_postgresql-ds.xml**:

```
<local-tx-datasource>
  <jndi-name>192.168.1.54_geplanes_bsc_PostgreSQLDS</jndi-name>
  <connection-url>jdbc:postgresql://localhost/geplanes_bsc</connection-url>
  <driver-class>org.postgresql.Driver</driver-class>
  <user-name>postgres</user-name>
  <password>postgres</password>
  <metadata>
    <type-mapping>PostgreSQL 7.2</type-mapping>
  </metadata>
</local-tx-datasource>
```

Para que o Geplanes seja acessado pela URL **http://srv54:8080/geplanes_bsc** é necessária a criação do seguinte bloco de código dentro do arquivo `geplanes_bsc_postgresql-ds.xml`:

```
<local-tx-datasource>
  <jndi-name>srv54_geplanes_bsc_PostgreSQLDS</jndi-name>
  <connection-url>jdbc:postgresql://localhost/geplanes_bsc</connection-url>
  <driver-class>org.postgresql.Driver</driver-class>
  <user-name>postgres</user-name>
  <password>postgres</password>
  <metadata>
    <type-mapping>PostgreSQL 7.2</type-mapping>
  </metadata>
</local-tx-datasource>
```

Lembrando que, caso necessário, os parâmetros de acesso tais como nome e senha do usuário devem ser alterados.

Por fim, para que seja possível o Geplanes acessar as informações do banco de dados PostgreSQL, é necessário que o driver JDBC correspondente esteja disponível para o JBoss. Sendo assim, copie o arquivo **postgresql-8.3-603.jdbc4.jar** (<http://www.softwarepublico.gov.br/dotlrn/clubs/geplanes/file-storage/view/bibliotecas/postgresql-8%2e3-603%2ejdbc4%2ejar>) para a pasta **server/default/lib** do diretório de instalação do JBoss.

2.5. Execução da Aplicação

- Inicie o JBoss (execute o arquivo `run.bat` dentro da pasta `bin` do diretório de instalação do JBoss)
- Abra o browser (preferencialmente IE7 ou Firefox 3)
- Digite a URL: **http://localhost:8080/geplanes_bsc**
- Entre com os dados de usuário (LOGIN/SENHA): (Default: admin/admin)

3. Atualização da Versão 3.0 para a Versão 3.0.3

3.1. Pré-Requisitos

- Sistema Geplanes 3.0 instalado.

3.2. Undeploy da Versão anterior

- Caso o JBoss esteja ligado, desligue-o.
- Remova a pasta **geplanes_bsc.war** do diretório **server/default/deploy**, localizado dentro do diretório de instalação do JBoss.
- Vá até a pasta **/server/default/tmp** do diretório de instalação do JBoss e apague todo o seu conteúdo, deixando-a vazia.
- Vá até a pasta **/server/default/work** do diretório de instalação do JBoss e apague todo o seu conteúdo, deixando-a vazia.

3.3. Atualização do Banco de Dados

- Faça o download do arquivo **geplanes-3.0_to-3.0.3.sql.rar** (http://www.softwarepublico.gov.br/dotlrn/clubs/geplanes/file-storage/view/metodologia-bsc/vers-es/geplanes-3-0-3/geplanes-3%2e0_to-3%2e0%2e3%2esql%2erar), descompacte-o e execute o script SQL no(s) banco(s) de dados do Geplanes.

3.4. Deploy da Versão 3.0.3

Faça o download do arquivo **geplanes-3.0.3.war.rar** (http://www.softwarepublico.gov.br/dotlrn/clubs/geplanes/file-storage/view/metodologia-bsc/vers-es/geplanes-3-0-3/geplanes_bsc-3%2e0%2e3%2ewar%2erar), descompacte-o e copie a pasta **geplanes_bsc.war** para dentro do diretório **server/default/deploy**, localizado dentro do diretório de instalação do JBoss.

3.5. Execução da Aplicação

- Inicie o JBoss (execute o arquivo run.bat dentro da pasta bin do diretório de instalação do JBoss)
- Abra o browser (preferencialmente IE7 ou Firefox 3)
- Digite a URL: **http://localhost:8080/geplanes_bsc**
- Entre com os dados de usuário (LOGIN/SENHA): (Default: admin/admin)

4. Atualização da Versão 3.0.1 para a Versão 3.0.3

4.1. Pré-Requisitos

- Sistema Geplanes 3.0.1 instalado.

4.2. Undeploy da Versão anterior

- Caso o JBoss esteja ligado, desligue-o.
- Remova a pasta **geplanes_bsc.war** do diretório **server/default/deploy**, localizado dentro do diretório de instalação do JBoss.
- Vá até a pasta **/server/default/tmp** do diretório de instalação do JBoss e apague todo o seu conteúdo, deixando-a vazia.
- Vá até a pasta **/server/default/work** do diretório de instalação do JBoss e apague todo o seu conteúdo, deixando-a vazia.

4.3. Atualização do Banco de Dados

- Faça o download do arquivo **geplanes-3.0.1_to-3.0.3.sql.rar** (http://www.softwarepublico.gov.br/dotlrn/clubs/geplanes/file-storage/view/metodologia-bsc/vers-es/geplanes-3-0-3/geplanes-3%2e0%2e1_to-3%2e0%2e3%2esql%2erar), descompacte-o e execute o script SQL no(s) banco(s) de dados do Geplanes.

4.4. Deploy da Versão 3.0.3

Faça o download do arquivo **geplanes-3.0.3.war.rar** (http://www.softwarepublico.gov.br/dotlrn/clubs/geplanes/file-storage/view/metodologia-bsc/vers-es/geplanes-3-0-3/geplanes_bsc-3%2e0%2e3%2ewar%2erar), descompacte-o e copie a pasta **geplanes_bsc.war** para dentro do diretório **server/default/deploy**, localizado dentro do diretório de instalação do JBoss.

4.5. Execução da Aplicação

- Inicie o JBoss (execute o arquivo run.bat dentro da pasta bin do diretório de instalação do JBoss)
- Abra o browser (preferencialmente IE7 ou Firefox 3)
- Digite a URL: **http://localhost:8080/geplanes_bsc**
- Entre com os dados de usuário (LOGIN/SENHA): (Default: admin/admin)

