

Administrativo e Financeiro
(<https://totvscst.zendesk.com/hc/pt-br/categories/115001937708-Administrativo-e-Financeiro>)

Documentações
(<https://totvscst.zendesk.com/hc/pt-br/categories/115002257328-Documenta%C3%A7%C3%B5es>)

Notícias
(<https://totvscst.zendesk.com/hc/pt-br/categories/115002435008-Not%C3%ADcias>)

Framework - Linha Datasul - TEC - Configuração do Tomcat em Linux

Atualizado em:

30 de dezembro de 2022 10:30

 Tempo aproximado para leitura: **00:02:17 min**

Dúvida

Como configurar o Tomcat em Linux para utilização do produto Datasul for THF?

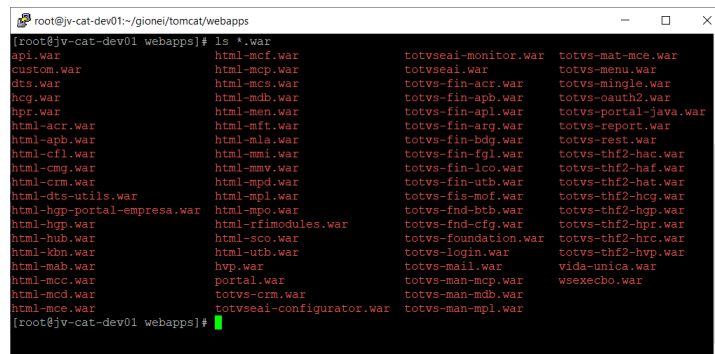
Ambiente

Framework - Framework (Linha Datasul) – Tomcat – Versão 12

Solução

Esta configuração toma como base uma instalação do **Datasul for THF** funcional em um **Servidor Windows**. Siga os passos abaixo para configurar o **Tomcat** em um Servidor **Linux**:

1. Faça o *download* do **Tomcat** para **Linux** diretamente do *site* oficial do desenvolvedor;
2. **Descompacte** o arquivo **tar.gz** diretamente no diretório onde deseja manter os arquivos do **Tomcat**;
3. **Copie** os arquivos da aplicação para o diretório **webapps**. Neste ponto, basta copiar os arquivos com extensão **.war** do diretório **webapps** de origem no **Windows** para o diretório **webapps** de destino no **Linux**:



4. **Copie** o arquivo **conf/context.xml** do **Tomcat** do ambiente **Windows** para o mesmo diretório do **Tomcat** do ambiente **Linux**;
5. **Configure** os parâmetros de **memória** do **Tomcat**, de acordo com as informações contidas ao final deste artigo;
6. O **Tomcat** utiliza o **Java 11**. Caso necessário configurá-lo para utilizar esta versão do **Java**, insira a variável **JRE_HOME** no arquivo **setenv.sh**, como abaixo. Este arquivo está localizado no diretório **bin** do **Tomcat**.

```
export JRE_HOME="/usr/java/jdk-11/"
```

7. Ainda no arquivo **setenv.sh** adicionar também a parametrização abaixo:

```
export CATALINA_OPTS="$CATALINA_OPTS -Dsun.jnu.encoding=ISO-8859-1"
export CATALINA_OPTS="$CATALINA_OPTS -Dfile.encoding=ISO-8859-1"
```

8. Realize as alterações de **performance na carga** do **Tomcat**, de acordo com as informações contidas ao final deste artigo.

Após o término das alterações descritas, utilize os **scripts** **bin/startup.sh** e **bin/shutdown.sh** para **iniciar** e **parar** o **Tomcat**, respectivamente.

Saiba mais

Informações adicionais para a configuração do **Tomcat** em:

Download do Tomcat (<https://tomcat.apache.org/download-90.cgi>)

Framework - Linha Datasul - TEC - Configuração de memória do Tomcat -

Linux (<https://centraldeatendimento.totys.com/hc/pt->

br/articles/360026781333-DS-THF-Configura%C3%A7%C3%A3o-de-
mem%C3%B3ria-do-Tomcat-Linux)
Framework - Linha Datasul - Performance na carga do Tomcat
(https://centraldeatendimento.totvs.com/hc/pt-br/articles/360034575173-
DS-THF-Performance-na-carga-do-Tomcat)
Framework - Linha Datasul - TEC - Erro de acentuação nos relatórios BIRT
com Tomcat em Linux (https://centraldeatendimento.totvs.com/hc/pt-
br/articles/4409830079383)

Como podemos ajudar?

Entre em contato e fale conosco!



Página Inicial
Centro de serviços
Portal de Produtos (https://produtos.totvs.com/)

Suporte (https://totvscst.zendesk.com/hc/pt-
br)
Down Este artigo foi útil? Usuários que acharam isso útil: 0 de 0

0 Comentários

Por favor, entre (https://centraldeatendimento.totvs.com/hc/pt-br/signin?
return_to=https%3A%2F%2Fcentraldeatendimento.totvs.com%2Fhc%2Fpt-
br%2Farticles%2F360034576373-Framework-Linha-Datasul-TEC-
Configura%25C3%25A7%25C3%25A3o-do-Tomcat-em-Linux) para
comentar.