

Instalar Engine no Windows

[Edit](#)[New Page](#)[Jump to bottom](#)

Pedro dos Santos Pereira edited this page on Jun 18, 2018 · 20 revisions

Importante

Rodar todos os comandos no terminal do Windows já aberto como administrador, deixar para o SO perguntar quando é necessário acesso de administrador faz diferença na hora de criar o serviço no Windows, ele não executa todas as etapas.

Versões deste manual

. Java JDK 1.6.45 Win64

. Apache 6.0.37 Win64

. TaxGateway

. taxrules.jar

Locais

Local da instalação Apache:

```
C:\taxweb\apache-tomcat-6.0.37
```

Local dos logs do Apache:

```
C:\taxweb\apache-tomcat-6.0.37\log
```

Local da instalação taxgateway.war no Apache

Parar serviço, apagar pasta e war ao atualizar:

```
C:\taxweb\apache-tomcat-6.0.37\webapps
```

Local da instalação taxcomponent.jar, taxinterface.jar e taxrules.jar no Apache

Parar serviço, substituir arquivos ao atualizar:

```
C:\taxweb\apache-tomcat-6.0.37\webapps\taxgateway\WEB-INF\lib
```

Local da parametrização tax_rules

Sseguir o exemplo do projeto para configurar:

```
C:\taxweb\taxcomponent.conf
```

Variáveis de ambiente (no nível de sistema):

```
JAVA_HOME: C:\Program Files\Java\jdk1.6.0_45
```

Instalando

Porta:

Caso precise alterar a porta padrão 8080 por estar em uso no arquivo server.xml do Apache (ex: 9090):

```
<Connector port="9090" protocol="HTTP/1.1"
           connectionTimeout="20000"
           redirectPort="8443" />
```

Serviço:

Instalado com .bat do Java no diretório "C:\taxweb\apache-tomcat-6.0.37\bin", nome do serviço escolhido tomcat-taxweb:

```
service.bat install tomcat-taxweb
```

Configurado com editor visual do Java no diretório "C:\taxweb\apache-tomcat-6.0.37\bin":

```
tomcat6w.exe //ES//tomcat-taxweb
```

Parâmetros da JVM:

```
-Xmx=8g  
-Dtaxcomponent.conf.basedir=C:\taxweb
```

Como iniciar/parar:

Nos serviços do Windows dar start/stop no serviço, aqui também é possível deixar ele subir no boot da maquina:

```
Apache Tomcat tomcat-taxweb
```

Pontos de atenção:

- Configure um banco de dados para acumulo de imposto ou retenção se for usado para calculo de NF direto.

Testar nos endereços:

SOAP no endereço WSDL: <http://localhost:9090/taxgateway/services/TaxRulesAPI>

REST no endereço: <http://localhost:9090/taxgateway/webapi/taxrules/calctaxes>

Instalações já tentadas com falha:

- Usar 2 gateways no mesmo TOMCAT, o primeiro sobe OK, o segundo quando sobe trava o TOMCAT.

[Taxweb - Software de Compliance Fiscal](#)



► Pages 31

Índice



Boas Práticas

- [Diretrizes de Commit](#)
- [.gitignore Global](#)
- [Criar de Página na WIKI](#)
- [12 Factor App Resumo](#)
- [13 Testes de Software](#)

Úteis

- [Branch no Terminal](#)

Projetos

- **TaxRules:**
 - Úteis
 - [Qual branch? E atualizar todas](#)
 - Deploys:
 - [Estrutura Escalavel](#)
 - [Portal](#)
 - [Engine](#)
 - [Atualizar Versão](#)
 - [Taxgateway com WebLogic no Linux](#)
 - [Taxgateway com Tomcat no Linux](#)
 - [Taxgateway com Tomcat no Windows](#)
 - [Runtime Criado Automaticamente](#)
 - Ambiente DEV
 - [Engine](#)
 - [Intranet Ruby](#)
 - [Oracle no LUbuntu](#)
 - Dúvidas
 - [cest_ncms x ncm_cest_conversions](#)
 - Receitas de bolo:
 - [Criar atributo](#)
 - [Atualização automática de record set no route 53](#)
 - [Instalação do SOLR](#)
- **TaxVerify:**
 - [Ambiente de Desenvolvimento](#)
- **TaxCenter:**
 - [Ambiente de Desenvolvimento](#)
 - [Deploy](#)
 - [Workers](#)
 - **Outros:**
 - [Certificado Inválido](#)

Infraestrutura

- **Amazon Web Services:**
 - [RDS](#)
 - [Configurações de segurança dos servidores](#)

Clone this wiki locally`https://github.com/taxweb/development-guidelines.wiki.git`