Manual Opus Primum

O aplicativo Opus Primum visa executar de maneira automatizada a revisão fiscal fornecida pelo sistema Alerta Fiscal. Este aplicativo tem como único requisito o ambiente de execução Java, chamado JRE 8 o que pode ser obtido no endereço: <http://www.oracle.com/technetwork/java/javase/downloads/jre8-downloads-2133155.html>

Para atingir o comportamento espero pelo Opus é necessário que algumas configurações prévias sejam feitas. As configurações devem estar presentes em um arquivo chamado “***config.properties***”, que deve estar no diretório “***<home do usuário>/.opus”*** ou então no mesmo diretório que o executável “***opus-primum.jar***”. É importante ressaltar que caso o arquivo “***config.properties***” exista no mesmo diretório do executável “***opus-primum.jar***” e no diretório “***<home do usuário>/.opus”***  o arquivo presente no diretório “***<home do usuário>/.opus”*** será substituído pelo arquivo presente no diretório do executável “**opus-primum.jar**”;

O arquivo “config.properties” deve ser preenchido de acordo com a Tabela a seguir. Os valores separados pelo o caracter “|” ilustram as opções de valores possíveis para cada campo, e os valores entre os caracteres “<” e “>” ilustram campos que devem ser configurados pelo operador do aplicativo. Qualquer dúvida em relação a essa configuração deve ser tirada diretamente com a equipe de desenvolvimento do Alerta Fiscal.

#Ambiente

|  |  |
| --- | --- |
| opus.ambiente | desenvolvimento|producao |
| opus.tipo.entrada | webserivce|xml |
| opus.tipo.entrada.versao | modelo\_antigo|soap\_final\_rj|webservice\_rj |
| opus.modalidade.juridica | simples|lucro\_real|lucro\_presumido |

#WebService   
\* *Só deverá ser configurado se a configuração “opus.tipo.entrada” para “*webserivce*”*

|  |  |
| --- | --- |
| webservice.url | <URL do WebService> |
| webservice.id | <ID da retaguarda> |
| webservice.token | <Token da retaguarda> |

#Arquivo  
\* *Só deverá ser configurado se a configuração “opus.tipo.entrada” para “xml”*

|  |  |
| --- | --- |
| xml.caminho | <Caminho do arquivo XML> |

Obs: No Windows o caminho deve conter duas barras (\\), exemplo: C:\\Users\\Desktp\\arquivo.xml

#Banco

|  |  |
| --- | --- |
| hibernate.dialect | <Dialect do banco de dados> |
| hibernate.connection.driver\_class | <Driver do banco de dados> |
| hibernate.connection.url | <URL de conexão com o banco de dados> |
| hibernate.connection.username | <Usuário do banco de dados> |
| hibernate.connection.password | <Senha do usuário do banco de dados> |

#Retaguarda

|  |  |
| --- | --- |
| retaguarda.impl | <Implementação do sistema da retaguarda> |

#Especifico  
*\* Para algumas retaguardas existem configurações específicas que devem ser preenchidas*

#Alterdata PostgreSQL

|  |  |
| --- | --- |
| alterdata.cfops | <Lista de CFOPs separada por vírgula (“,”)> |
| alterdata.estados.entrada | <Lista de estados de entrada separada por vírgula (“,”)> |
| alterdata.estados.saida | <Lista de estados de saída separada por vírgula (“,”)> |

#Alterdata SQLServer

|  |  |
| --- | --- |
| alterdata.cfops | <Lista de CFOPs separada por vírgula (“,”)> |
| alterdata.estados.entrada | <Lista de estados de entrada separada por vírgula (“,”)> |
| alterdata.estados.saida | <Lista de estados de saída separada por vírgula (“,”)> |