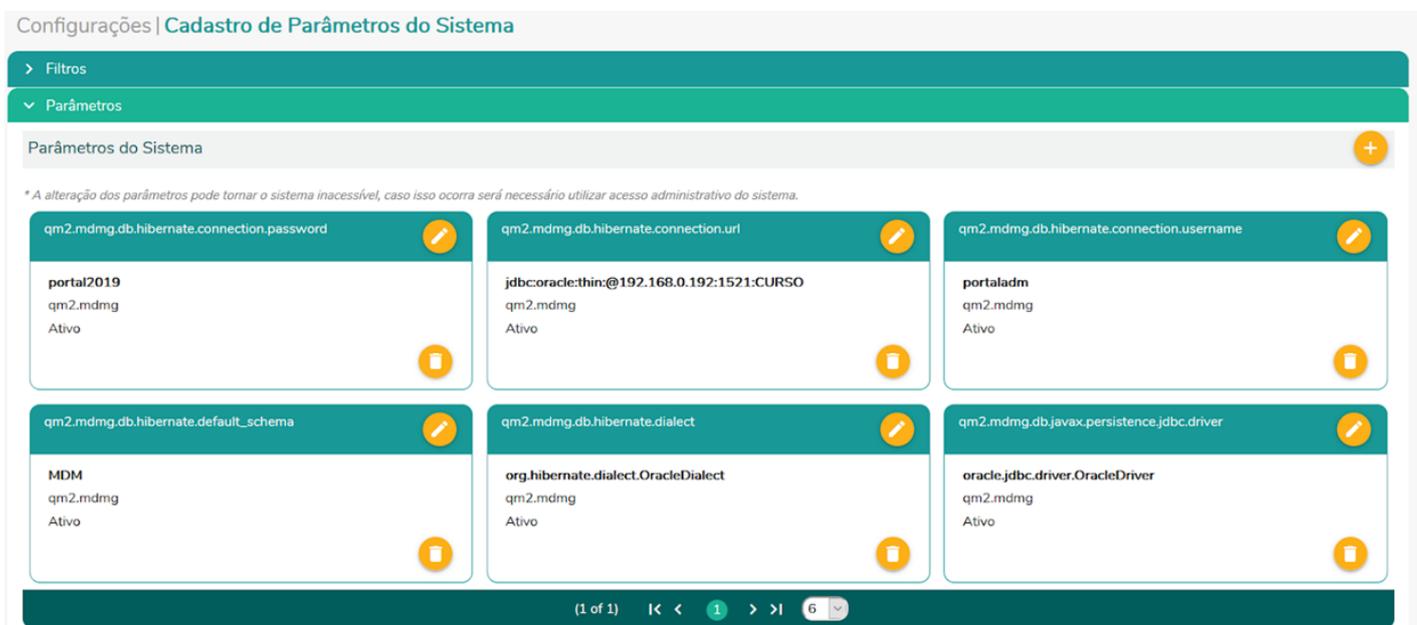


# Configurando Conexão de Banco de dados para módulos MDM Governance

O MD2 Quality Manager possui módulos de ferramentas MDM Governance que requerem a definição de acesso ao banco de dados. Estas definições são realizadas mediante a inclusão de parâmetros na interface de Cadastro de Parâmetros do Sistema para a unidade específica, conforme imagem.



Os valores seguem os padrões tecnológicos específicos e devem ser inseridos e alterados por profissionais especialistas. Exemplo para conectar a um banco de dados Oracle:

Descrição	Nome parâmetro	Valor (exemplo)	Grupo
Driver jdbc do banco de dados	qm2.mdmg.db.javax.persistence.jdbc.driver	oracle.jdbc.driver.OracleDriver	qm2.mdmg

URL jdbc de conexão ao banco Caso seja a conexão SID: "jdbc:oracle:thin:@<hostname> ou IP>:<porta>:<sid>"	qm2.mdmg.db.hibernate.connection.url	jdbc:oracle:thin:@192.168.0.192:1521:CURSO	qm2.mdmg
Caso seja a conexão Service Name: "jdbc:oracle:thin:@<hostname> ou IP>:<porta>/<service name>"			
Esquema/Owner das tabelas da solução MDM	qm2.mdmg.db.hibernate.default.schema	MDM	qm2.mdmg
Dialeto Hibernate	qm2.mdmg.db.hibernate.dialect	org.hibernate.dialect.OracleDialect	qm2.mdmg
Nome de usuário de banco de dados com privilégios de acesso, inclusão e alteração ao banco de dados da solução MDM	qm2.mdmg.db.hibernate.connection.username	admin	qm2.mdmg
Senha do usuário de banco de dados	qm2.mdmg.db.hibernate.connection.password	admin	qm2.mdmg

Exemplo para conectar a um banco de dados MS SQL Server:

Descrição	Nome parâmetro	Valor (exemplo)	Grupo
Driver jdbc do banco de dados	qm2.mdmg.db.javax.persistence.jdbc.driver	com.microsoft.sqlserver.jdbc.SQLServerDriver	qm2.mdmg
URL jdbc de conexão ao banco	qm2.mdmg.db.hibernate.connection.url	jdbc:sqlserver://192.168.0.192:1433;DatabaseName=CURSO	qm2.mdmg
Esquema/Owner das tabelas da solução MDM	qm2.mdmg.db.hibernate.default.schema	MDM	qm2.mdmg
Dialeto Hibernate	qm2.mdmg.db.hibernate.dialect	org.hibernate.dialect.SQLServerDialect	qm2.mdmg
Nome de usuário de banco de dados com privilégios de acesso, inclusão e alteração ao banco de dados da solução MDM	qm2.mdmg.db.hibernate.connection.username	admin	qm2.mdmg
Senha do usuário de banco de dados	qm2.mdmg.db.hibernate.connection.password	admin	qm2.mdmg

Uma vez cadastrados todos os parâmetros, o servidor Tomcat deverá ser reiniciado para poder efetivar a conexão ao banco de dados da solução MDM.

Revision #3

Created 24 February 2022 00:40:27

Updated 13 December 2022 00:49:16