-- Criando o Banco de Dados - MyDatabaseDesastre --

CREATE DATABASE MyDatabaseDesastre

ON PRIMARY

(NAME = MyDatabaseDesastre\_Dados,

FILENAME = N'C:\Bancos\MyDatabaseDesastre\MyDatabaseDesastre-Dados.mdf',

SIZE = 5MB,

MAXSIZE = 25MB,

FILEGROWTH = 10%)

LOG ON

( NAME = MyDatabaseDesastre\_Log,

FILENAME = N'C:\Bancos\MyDatabaseDesastre\MyDatabaseDesastre-Log.ldf',

SIZE = 2MB,

MAXSIZE = 40MB,

FILEGROWTH = 10%)

GO

-- Alterando o Recovery Model para Simple - Descartando o Log de Transações --

ALTER DATABASE MyDatabaseDesastre

SET RECOVERY SIMPLE

Go

-- Alterando o Recovery Model para Full - Mantendo o Log de Transações --

ALTER DATABASE MyDatabaseDesastre

SET RECOVERY FULL

Go

-- Consultando a System Table Sys.Databases --

SELECT \* FROM SYS.Databases

Go

-- Consultando a System Table Sys.SysDatabases --

SELECT \* FROM SYS.SysDatabases

Go

-- Utilizando a System Function DATABASEPROPERTYEX() --

SELECT DATABASEPROPERTYEX('MyDatabaseDesastre', 'Status') As Status,

DATABASEPROPERTYEX('MyDatabaseDesastre', 'Recovery') As 'Modelo de Recuperação',

DATABASEPROPERTYEX('MyDatabaseDesastre', 'UserAccess') As 'Forma de Acesso',

DATABASEPROPERTYEX('MyDatabaseDesastre', 'Version') As 'Versão'

Go