Nome do Projeto: MobiWeb

Tema: Venda de mobília

Objectivo: Desenvolvimento de website que gere venda de mobiliário.

Tecnologia utilizada: Oracle WebLogic Server, Java EE6, Java Server Faces, PrimeFaces, Java DB

Base de dados: Java DB

* Nome: mobiweb
* User name: mobiadm
* Password: mobipass

Tabelas:

|  |  |
| --- | --- |
| Nome | Colunas |
| Produto | * ID (INTEGER, Primary key) * Name (VARCHAR(30), Not null) * Emp\_ID (INTEGER, Foreign key) * Cat\_ID (INTEGER, Foreign key) * SubCat\_ID (INTEGER, Foreign key) * Created (TIMESTAMP) * Modified (TIMESTAMP) |
| Categoria | * ID (INTEGER, Primary key) * Name (VARCHAR(30), Not null) * Created (TIMESTAMP) * Modified (TIMESTAMP) |
| SubCategoria | * ID (INTEGER, Primary key) * Name (VARCHAR(30), Not null) * Cat\_ID (INTEGER, Foreign key) * Created (TIMESTAMP) * Modified (TIMESTAMP) |
| Empregado | * ID (INTEGER, Primary key) * Name (VARCHAR(30), Not null) * Sex (CHAR(1)) * DateOfBirth (DATE) * Created (TIMESTAMP) * Modified (TIMESTAMP) |
| Faturas | * ID (INTEGER, Primary key) * Created (TIMESTAMP) * Modified (TIMESTAMP) |
| LinhasDeFatura | * ID (INTEGER, Primary key) * Fat\_ID (INTEGER, Foreign key) * Created (TIMESTAMP) * Modified (TIMESTAMP) |

Roles:

* Empregado – gestor de produtos
* Administrador de sistema – gestor de categorias/subcategorias

|  |  |
| --- | --- |
| Categoria | Subcategorias |
| Sala | * Sofás * Movéis * Mesas |
| Quarto | * Camas * Colchões * Arrumação para quarto |
| Cozinha | * Armários e frentes de cozinha * Bancadas * Arrumação de parede |
| Casa de banho | * Lavatórios * Torneiras * Chuveiros |
| Escritório | * Mesas e secretárias * Cadeiras de escritório * Arrumação de escritório |

Todos:

* Validator data de nascimento
* Usar componente composito