Relatório

Adicionamos a tabela Employee à base de dados com o propósito de guardar informação relativa ao vendedor…

A tabela contém: id, designation, phoneNumber, total\_comission e vatNumber.

À qual foram adicionados 2 vendedores ao script load para ser mais fácil trabalhar com os casos de uso.

Adicionamos ainda à tabela Sale, duas colunas: comission\_percentage e employee\_id.

O employee id, vai referenciar a tabela Employee com o respectivo id.

Em termos de código acabamos por seguir um pensamento algo semelhante ao trabalho 1, mas agora aplicado ao modelo de MVC obviamente, ao fazer model e actions para todos os casos de uso, pagina de JSP, e modificar o ficheiro properties e o respectivo índex.html…Isto foi feito na parte do web-client.

Na parte do business, adicionei um ficheiro EmployeeService pois era necessário para comunicar com ações do Employee, tal como uma nova classe Employee(com os respetivos atributos mencionados em cima), um EmployeeCatalog, e os respectivos handlers dos casos de uso, tal como alguns ficheiros dependendo do respectivo caso de uso.

Associar Vendedor a Venda: foi basicamente adicionar o vendedor na tabela do sale e associar à respectiva tabela do Employee.

Associar Percentagem de Comissão a Venda: recebe id da sale e a respectiva percentagem, serve para atualizar na tabela da Sale.

Atualizar total de comissão de Vendedor: recebe o vatNumber do Employee e o valor da comissão, vai atualizar na Tabela do Employee o numero da comissão que já tem, se já tiver incrementa…

Anular Comissões: Não recebe nada, apenas se clica no botão e o programa anula todas as comissões de todos os vendedores, logo coloca a 0(zero) o valor da comissão em todos os Employees.