

Descrição do Exercício

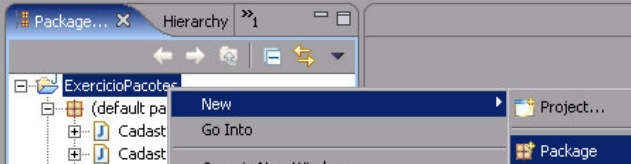
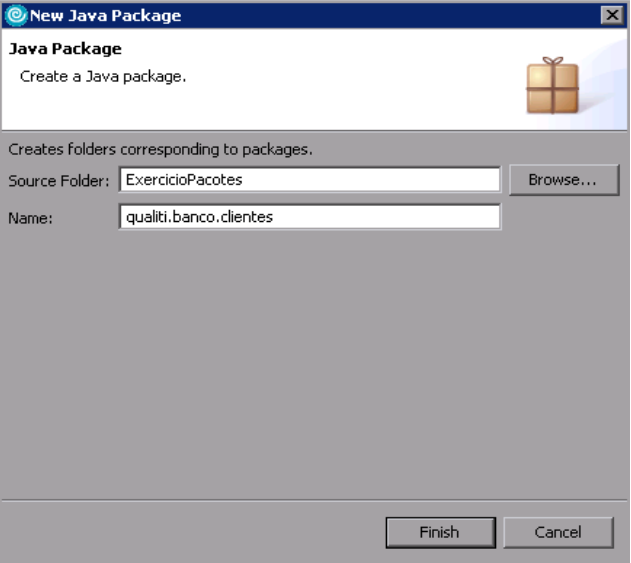
Pacotes

Objetivo: Este exercício tem como objetivo o entendimento do esquema de organização de classes em pacotes do JAVA.

Tempo Estimado: 1h

Passos para execução do exercício

1. Criar três pacotes lógicos para organizar as classes de contas, clientes, repositórios, interfaces dos repositórios, cadastros e fachada:
 - a. `qualiti.banco.clientes`
 - b. `qualiti.banco.contas`
 - c. `qualiti.banco.fachada`
2. Passos para criar novos pacotes usando o Rational Application Developer:

<p>a. Clicar com o botão direito no projeto → <i>new</i> → <i>package</i></p>	
<p>b. Digitar no campo <i>name</i> o nome do pacote, por exemplo: <code>qualiti.banco.clientes</code>, e clicar em <i>Finish</i>.</p>	

3. Colocar as classes referentes ao conceito de clientes no pacote de clientes, as classes referentes ao conceito de contas no pacote de contas e a fachada e classe de testes no pacote da fachada.
 - a. Para tanto, é necessário apenas, dentro da janela *Package Explorer*, arrastar as classes para dentro dos pacotes criados.
4. Adicionar as declarações de *packages* às classes e adicionar *imports* quando necessário.
 - a. Usando a IDE, este passo é feito automaticamente ao mover uma classe para um determinado pacote.
5. Executar a classe de testes para checar se o sistema continua funcionando corretamente.