

Você domina packages?

No desenvolvimento Java, organizamos nossas classes em pacotes. Sobre esse tema é correto afirmar que:

Selecione 3 alternativas

- A** São necessários para critérios de organização e a convenção adotada é que siga o domínio da empresa. Ou seja, se a empresa tem como domínio `alura.com.br`, os pacotes devem ser sub-pacotes de `alura.com.br`.
- B** Quando um projeto utiliza-se de pacotes as classes devem fazer o `import` de outras para sua utilização. Além disso, deve-se usar sempre o nome completo da mesma. Ou seja, se quisermos utilizar a classe `Conta` definida em um pacote `br.com.alura.banco`, além do `import` devemos sempre usar `br.com.alura.banco.Conta` ao fazer referência a ela.
- C** Seu uso só é válido em projetos com mais de 100 classes, já que a visualização até 100 classes é feita de maneira trivial no Eclipse.
- D** O modificador *default* do java, restringe acesso a nível de pacote. Logo se não for definido algum modificador, seja na classe, método ou atributo, apenas classes do mesmo pacote podem acessar essas informações.