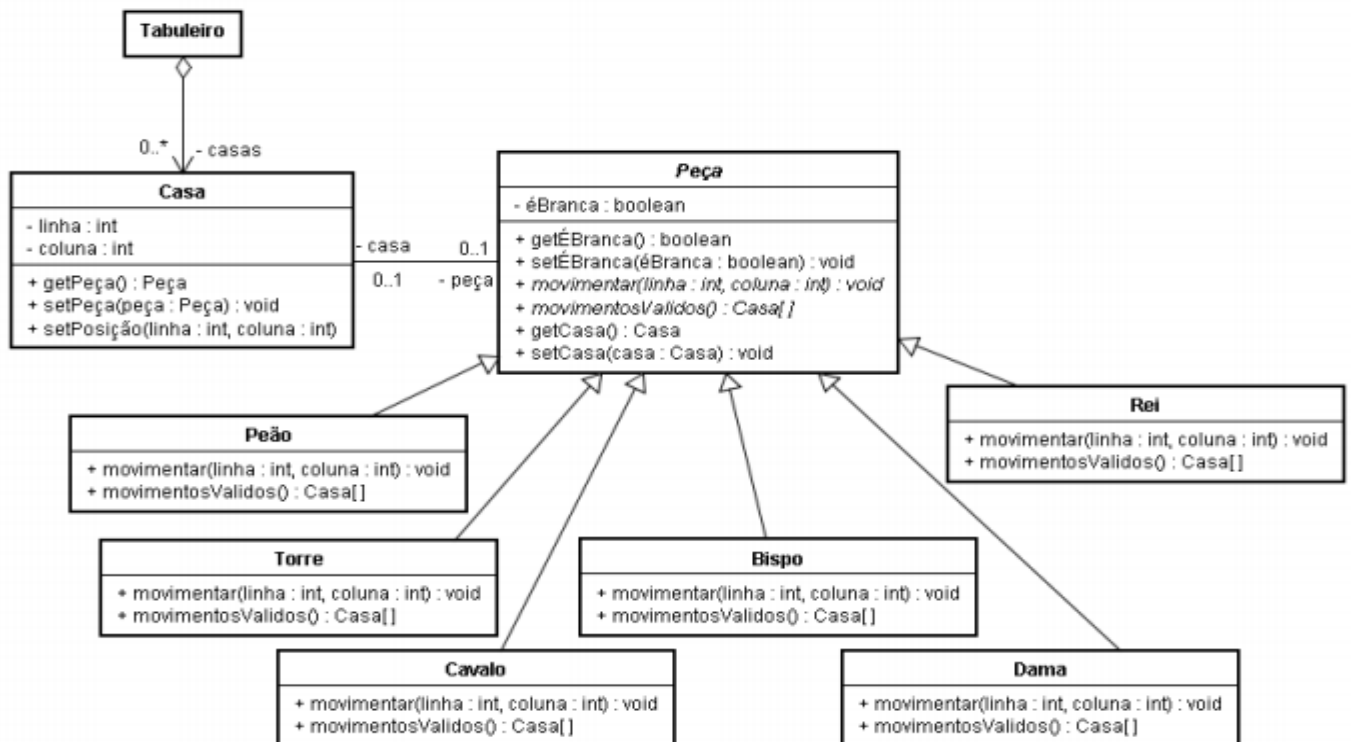


Nome: _____ RGM: _____
 Curso: _____ Turma: _____ Campus: _____
 Disciplina: _____ Data: ____/____/____

- 1) O Diagrama de classes a seguir, quando implementado não apresenta nenhum erro, entretanto existe uma solução mais adequada para trabalhar um conceito vital na área de Engenharia de Software. Qual conceito é este? Explique. (4,0)



- 2) Sobre o conceito de interfaces é incorreto afirmar que, justifique sua resposta (3,0)
- Interfaces podem ter assinaturas de operações
 - Interfaces representam contratos de comportamento
 - Interfaces não precisam ser implementadas
 - Não faz sentido ter atributos privativos em uma interface
 - Todas as anteriores
- 3) Assinale a alternativa que melhor ilustra o conceito de coesão, justifique sua resposta (3,0)
- Uma classe deve ter atributos que não estejam de acordo com as suas características
 - Uma classe deve conter operações que não estejam de acordo com as suas características
 - Uma classe deve conter atributos e operações que estejam de acordo com as suas características
 - Uma classe deve conter atributos e operações de qualquer classe
 - Todas as anteriores