

**UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ - Campus de Curitiba Central –
 Departamento Acadêmico de Informática (DAINF).
 Disciplina: Técnicas de Programação – CSE20.
 Prova como EXAME DE RECUPERAÇÃO
 Dia 19/05/2021 (quarta-feira) - das 13:00 às 14:40.**

Nome do(a) Discente: _____ Turma: S73

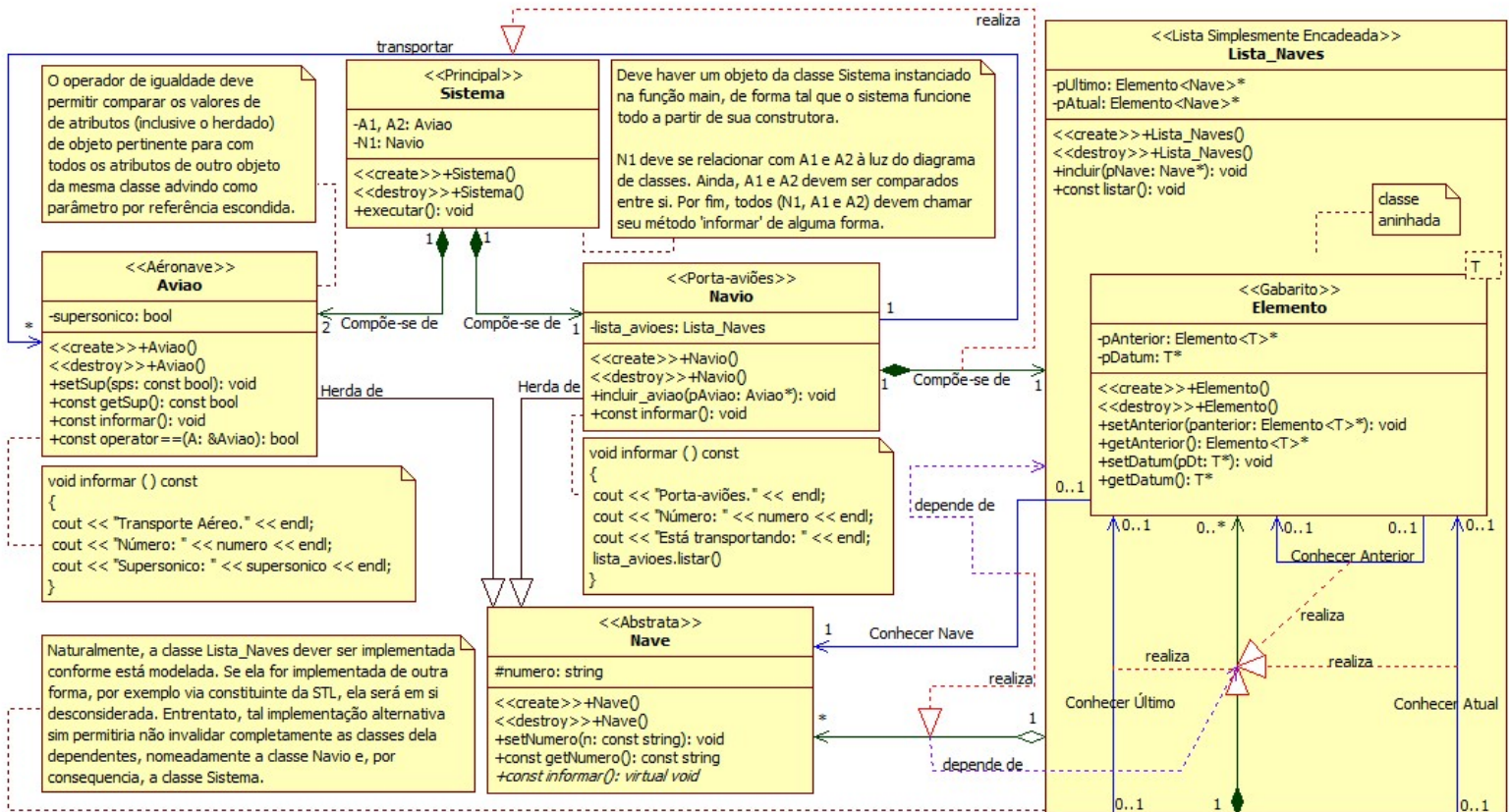
Curso: _____ Horário de Começo: _____ Horário de Fim: _____

Leia e entenda toda a prova, pois os enunciados estão completados uns nos outros.

Utilize os bons princípios de projeto e programação orientada a objetos.

Questões – Elabore código em C++, à luz do modelo dado na forma do diagrama de classes abaixo, sendo que (bem entendido) os métodos das classes devem ter os programas apropriados desenvolvidos, conforme inclusive as indicações fornecidas no modelo em questão.

Em tempo, cada classe no diagrama dado com seus relacionamentos, comentários, elementos no seu escopo e afins representa uma questão a ser feita cujo valor é de 2,00 pontos.



A interpretação faz parte do conteúdo da prova! Inclua comentários (se for o caso) para deixar explícitas suas decisões.