

Divisão de Trabalho para André Freitas

> git clone <https://andrefreitas@bitbucket.org/andrefreitas/cal-flight-advisor.git>

Setup do Projeto em c++ e organização da estrutura do mesmo:

- ✓ Criação de ficheiros adequados;
- ✓ Código base no Git (com makefile de preferência);
- ✓ Criação de Readme.txt.

Implementação das classes básicas do projeto:

- ✓ FlightAdvisor;
- ✓ Waypoint
- ✓ Airport;
- ✓ Graph;
- ✓ Localization.

Leia-me por favor:

Considerações sobre o desenvolvimento de código:

Todo o código deve ser bem estruturado, simples, fácil de interpretar e deve evitar redundância de instruções, recorrendo-se assim a definição de funções e sua parametrização consoante as necessidades. Utilizar comentários sempre que necessário para descrever uma funcionalidade, variável ou algoritmo.

Antes de entregar a sua parte do trabalho:

Verificar que o código é legível, modular e fácil de implementar em outras soluções. Testar todo os casos de utilização, elaborar testes e eliminar todo o tipo de bugs.

Como entregar esta parte do trabalho?

É utilizado o Git para gestão do código. Foi criada uma pasta dentro do repositório, com o nome workingDir/[OSeuPrimeiroNome]/ para colocar todos os ficheiros da sua parte do trabalho. Crie um ficheiro readme.txt para poder descrever os ficheiros que criou e criar um tipo de changelog.

Apontamentos: