

Ilustre professor orientador:

Conforme conversamos na primeira reunião, nesta disciplina de Projeto de Graduação I, espera-se deste aluno:

- 1- Realizar a Análise de Requisitos completa do nosso projeto
- 2- Realizar todo o projeto do sistema, a saber:
  - . Diagramas UML
  - . Projeto da Interface
- 3- Escrever uma prévia da monografia (Esqueleto)
- 4- Criar um protótipo do sistema

Nossas reuniões serão sempre segunda-feira ou quarta-feira por volta de 07:20

Na segunda reunião, tratamos do SISO/BDO sistema já implantado no aeroporto de Vitória

Falamos sobre os serviços de apoio à aeronave em solo a saber:

- a- Escada
- b- Rampa
- c- Comissária
- d- Abastecimento
- e- etc...

Ficou patente a necessidade de uma pesquisa de alocação de recursos e alguns algoritmos de Otimização baseados em Meta-heurísticas por exemplo:

- . P.S.O
- . Simulated Aneling
- . Algoritmo Genético

Foi sugerido por este aluno que para cada cia aérea fosse feito o cadastro de uma fila de posições de modo que a aeronave possa ser alocada na primeira posição livre compatível.

Falamos brevemente sobre a política de alocação de aeronaves hora em uso no SBVT.