

Karga @ Windows

Proposta de Projeto

Orientador: Carlos Barrico

Co-Orientador: Machiel Bos

1. Objetivos

KARGA é um programa que foi desenvolvido no SEGAL (UBI/IDL) para calcular parâmetros de carga oceânica. Corre em ambiente Linux e permite utilizar diversos modelos para saber o valor destes parâmetros em qualquer ponto do globo. Este programa foi desenvolvido para o Linux, pretendendo-se criar uma versão para Windows.

2. Tarefas a Realizar

T1 - Estudo do problema

T2 - Desenvolvimento e implementação do sistema

T3 - Validação

T4 - Escrita do relatório de projeto

3. Cronograma

T1 - 1 mês

T2 - 2 mês

T3 - 1 mês

T4 - 1 mês

4. Requisitos Técnicos/Académicos

Competências de programação, alguma destreza e conhecimentos do mundo Linux, alguns conhecimentos de redes. Vontade de aprender novas tecnologias.

5. Referências

<http://segal.ubi.pt/>

6. Contactos

Carlos Barrico (cbarrico@di.ubi.pt)

Machiel Bos (msbos@segal.ubi.pt)