Proposta Tema Sistemas Distribuídos

Grupo 7.

Gestão de Fitness / Aplicação de saúde:

A aplicação consiste na gestão de calorias, sejam estas calorias gastas ou ingeridas, para tal pretende-se criar um serviço que permita a consulta a exercícios físicos e produtos alimentares para proceder ao calculo de calorias gastas/ingeridas ao longo do dia.

A aplicação deve também ter elementos Gamificadores como por exemplo:

- Desafios diários;  
- Nível de utilizador;  
- Recompensas (crachás, opções de customização etc…);  
- Mensagens motivadoras;

Além disto deve suportar introdução de novos exercícios ou alimentos por parte do utilizador.

Nota: O grupo com este projeto pretende criar uma aplicação onde seja possível ao utilizador monitorizar a sua evolução ao longo do tempo através de gráficos detalhados.