

Games Ranking

Um grupo de amigos costuma praticar diversas modalidades de jogos. Em suas conversas o assunto comum é: quem é o melhor e quem ganhou mais partidas. Foi aí que um deles teve a ideia de preparar um sistema que gravasse um ranking dos jogos. Esse ranking mostraria o jogador, as vitórias e as partidas que esse jogador participou.

Exemplo:

Jogador	Vitórias	Partidas
José	30	30
Carlos	20	25
Camila	15	35

Funcionalidades

- Adicionar jogador: Permitir informar nome, quantidade de Vitórias e quantidade de Partidas;
- Adicionar vitória: incrementar quantidade de Vitórias e quantidade de Partidas do jogador;
- Adicionar partida: incrementar quantidade de Vitórias e quantidade de Partidas do jogador;
- Visualizar Ranking (Listar jogadores ordenado pelo número de vitórias, com as opções de incluir vitória e incluir partida);

Requisitos técnicos e informações adicionais

- API REST - Criar uma API em linguagem de programação Java, com os serviços referentes às funcionalidades solicitadas utilizando TDD.
- Utilizar qualquer versão do Angular. Não é necessário criar autenticação para os serviços da API e Front-End. A implementação do Front-End não é obrigatória.
- Fica a seu critério o banco de dados a ser utilizado.
- Não é obrigatório implementar todas as funcionalidades

Serão avaliados os seguintes pontos:

- Qualidade e legibilidade do código
- Funcionalidades desenvolvidas
- Tempo de entrega do desafio