Trabalho: MER e DER do projeto Interdisciplinar

Disciplina: Banco de dados I

Turma: TADS Noturno - 2º Semestre de 2018 Data de Entrega: 13 de Setembro de 2018

Alunos:

Gustavo Fuzinelli - CP3001121 Paulo Belucci - CP3001369 Silvio da Col - CP300130X

Descrição:

Plataforma EducaAtiva

Este sistema consiste em uma plataforma de jogos educativos como uma ferramenta de apoio ao ensino (gamificação). A plataforma dispoem de um ou mais jogos que geram dados relacionados ao desempenho dos alunos jogadores onde:

Um professor:

- Pode gerenciar várias turmas;
- Pode consultar os dados de desempenho de turmas por ele criadas, bem como de cada aluno.

Uma turma:

- Deve possuir um ID único através do qual os alunos se cadastrarão nesta turma específica;
- Deve ser gerenciada por apenas um professor;
- Deve conter um ou mais jogos;
- · Pode conter vários alunos.

Um aluno:

- Deve se matricular somente uma vez na mesma turma;
- Pode se matricular em várias turmas.

Um jogo:

• Pode fazer parte de diversas turmas.

