

Atividade RMI – Gerenciamento de Notas

Implementar um serviço de gerenciamento de notas com a estrutura da Figura 1.

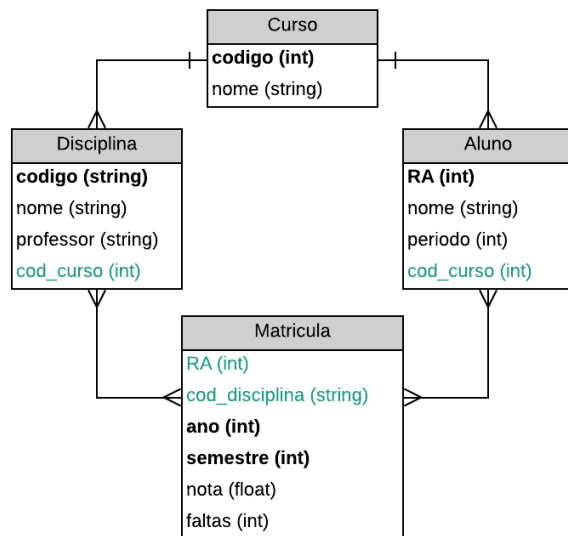


Figura 1: Diagrama ER do Serviço de Gerenciamento de Notas.

O serviço deve ser gerenciado em um servidor que recebe as informações via **Java RMI** ou **Python RMI** ou **Corba**. Deve-se tratar erros como: código não existente e campos vazios. O erro deve ser devolvido ao cliente.

O serviço deve prover as seguintes funcionalidades remotas:

- Cadastro, consulta, remoção e atualização de notas para alunos.
- Consulta de notas e faltas de uma disciplina em um ano/semestre.
- Consulta de alunos de uma disciplina em um ano/semestre.

Opcionais:

- listagem de disciplinas de um curso.
- CRUD para todas as tabelas.
- GUI para o usuário.

Importante:

- Prover uma implementação usando **Java RMI**, **Python RMI** ou **Corba**.