

Estudantes: Ana Carla Quallio Rosa e Christofer Daniel Rodrigues Santos.

Contrato de Operação - Matricular aluno

a) Operação

1. cadastrarAluno(aluno);

b) Parâmetros:

1. aluno (o objeto Aluno com todas as informações).

c) Referências cruzadas: Caso de Uso “Matricular aluno”.

d) Pré-condições

O sistema deve estar logado com um usuário que tenha autorização para cadastrar alunos.

e) Pós-condições

Um novo aluno estará cadastrado.

Contrato de Operação - Criar turma

a) Operação

1. `criarTurma(turma);`

b) Parâmetros

1. `turma` (o objeto `turma` com todas as informações);

c) Referências cruzadas: Caso de Uso “Criar Turma”.

d) Pré-condições

O sistema deve estar logado com um usuário que tenha autorização para criar turmas.

e) Pós-condições

A nova turma criada é salva no sistema e fica disponível para a atribuição de alunos.

Contrato de Operações - Modificar boletim - buscarAlunoPorNome

a) Operação

1. buscarAlunoPorNome (nome).

b) Parâmetros

1. nome (nome do aluno que precisa ter o boletim alterado);

c) Referências cruzadas: Caso de Uso “Modificar Boletim”.

d) Pré-condições

Usuário logado no sistema com um perfil que tenha autorização de professor.

e) Pós-condições

Contrato de Operações - Modificar boletim - buscarBoletimAtivodeAluno

a) Operação

2. buscarBoletimAtivodeAluno(idAluno).

b) Parâmetros

2. idAluno (id do aluno que terá o boletim alterado).

c) Referências cruzadas: Caso de Uso “Modificar Boletim”.

d) Pré-condições

Usuário logado no sistema com um perfil que tenha autorização de professor.

e) Pós-condições

Contrato de Operações - Modificar boletim - alterarBoletimPorId

a) Operação

3. alterarBoletim(boletim).

b) Parâmetros

3. boletim (objeto boletim com os novos dados corrigidos).

c) Referências cruzadas: Caso de Uso “Modificar Boletim”.

d) Pré-condições

Usuário logado no sistema com um perfil que tenha autorização de professor.

e) Pós-condições

O boletim selecionado será alterado para ter as notas corrigidas.