# Nome do Caso de uso

Cadastro do Aluno

## Ator principal

Aluno

### Ator secundário

\_

# Descrição

O aluno fará seu cadastro para acessar o sistema da biblioteca.

### Pré-condições

- O aluno precisa saber seu RA e todas as suas informações básicas.
- O aluno precisa ter acesso à Internet.
- O sistema precisa estar ligado adequadamente ao banco de dados.

### Pós-condições

O aluno estará cadastrado no sistema de biblioteca

## Validações

• É necessário validar o RA, email e demais informações de cadastro.

# Fluxo principal (acesso com sucesso)

Trans principal (access com success)	
Ações do Ator	Ações do sistema
	1.Exibe tela home do aluno;
2. Clica em "Não possui cadastro?";	3. Exibe a tela de Cadastro;
4. Preenche os dados e clica em	5. Verifica se os dados obrigatórios foram preenchidos;
cadastrar;	
	6. Verifica se o RA já não está cadastrado;
	7. Envia os dados para o banco;
	8. Envia mensagem: "Usuário cadastrado com sucesso";
9. Clica em "ok"	10. Retorna ao item 1.

# Fluxo alternativo I (problema no sucesso ou erro)

Ações do Ator	Ações do sistema
	1.Exibe tela home do aluno;
2. Clica em "Não possui cadastro?";	3. Exibe a tela de Cadastro;
4. Preenche os dados e clica em	5. Verifica se os dados obrigatórios foram preenchidos;
cadastrar;	
	6. Mensagem: "Dados obrigatórios não foram
	preenchidos";
7. Clica em "ok";	8. Retorna ao item 4.

## Fluxo alternativo II (problema no sucesso ou erro)

Trans discrimation (problems no success ou circ)	
Ações do Ator	Ações do sistema
	1.Exibe tela home do aluno;
2. Clica em "Não possui cadastro?";	3. Exibe a tela de Cadastro;
4. Preenche os dados e clica em	5. Verifica se os dados obrigatórios foram preenchidos;
cadastrar;	
	6. Verifica se o RA já não está cadastrado;
	7. Mensagem: "RA já está cadastrado no sistema";
8. Clica em "ok";	9. Retorna ao item 4

### Fluxo alternativo III (problema no sucesso ou erro)

Ações do Ator	Ações do sistema
	1.Exibe tela home do aluno;
2. Clica em "Não possui cadastro?";	3. Exibe a tela de Cadastro;
4. Preenche os dados e clica em	5. Verifica se os dados obrigatórios foram preenchidos;
cadastrar;	
	6. Verifica se o RA já não está cadastrado;
	7. Envia os dados para o banco;
	8. "Erro ao gravar dados no banco, tente novamente";
9. Clica em "ok";	10. Retorna ao item 4.