Nome do Caso de uso Cadastro de livro Ator principal Bibliotecário Ator secundário Descrição O bibliotecário fará o cadastro de novos livros para a biblioteca Pré-condições O código do livro precisa ser um novo, não pode estar repetido. O bibliotecário precisa ter acesso à Internet Pós-condições O livro estará disponível no acervo de livros da biblioteca. Validações Valida-se o código do livro, pois deve ser único. Fluxo principal (acesso com sucesso) Ações do Ator Ações do sistema • Exibe a home do bibliotecário; Bibliotecário clica em "Cadatrar Exibe tela do cadastro de livros; novos livros"; • Preenche os dados do livro e • Verifica de todos os dados foram preenchidos; clica em "Cadastrar"; Verifica se o código do livro é único; Envia os dados para o banco; Mensagem "Livro cadastrado com sucesso"; Clica em "ok" Retorna ao item 4. Fluxo alternativo I (problema no sucesso ou erro) Ações do Ator Ações do sistema Exibe a home do bibliotecário; Bibliotecário clica em "Cadatrar Exibe tela do cadastro de livros; novos livros"; Preenche os dados do livro e Verifica se todos os dados foram preenchidos; clica em "Cadastrar"; Retorna: "Dados obrigatórios não foram preenchidos"; Clica em "ok"; Retorna ao item 4.

Fluxo alternativo II (problema no sucesso ou erro)	
Ações do Ator	Ações do sistema
	Exibe a home do bibliotecário;
 Bibliotecário clica em "Cadatrar novos livros"; 	Exibe tela do cadastro de livros;
 Preenche os dados do livro e clica em "Cadastrar"; 	Verifica se todos os dados foram preenchidos;
	 Verifica se o código do livro é único;

	 Mensagem: "Código do livro já está cadastrado no sistema";
Clica em "ok"	Retorna ao item 4.
Fluxo alternativo I (problema no sucesso ou erro)	
Ações do Ator	Ações do sistema
	 Exibe a home do bibliotecário;
 Bibliotecário clica em "Cadatrar novos livros"; 	Exibe tela do cadastro de livros;
 Preenche os dados do livro e clica em "Cadastrar"; 	 Verifica de todos os dados foram preenchidos;
	 Verifica se o código do livro é único;
	Envia os dados para o banco;
	8. "Erro ao gravar dados no banco, tente novamente";
9. Clica em "ok";	10. Retorna ao item 4.