Nome	do Caso de uso			
Retirac	la de livros			
Ator p	rincipal			
Aluno				
Ator se	ecundário			
Descri	rão			
	o realiza o empréstimo de livros da	biblioted	ca.	
Pré-co	ndições			
•	O aluno precisa estar cadastrado no sistema da biblioteca.			
O aluno precisa estar conectado à Internet.				
Pós-co	ndições			
•	O aluno poderá retirar o livro na k	oiblioteca	a.	
•	O livro ficará temporariamente in	disponív	el para outro aluno.	
Valida	ções			
•				
•	Verifica se o código do livro é exis	tente.		
Fluxo p	orincipal (acesso com sucesso)			
	Ações do Ator		Ações do sistema	
		1.	Exibe a home do toten;	
2.	Clica em "Retirada de livros";	3.	Exibe a tela de retirada de livros;	
4.	Clica em "Digite o nome ou código do livro";			
5.	Digita o nome ou código do livro;	6.	Exibe o resultado correspondente à pesquisa;	
7.	Verifica se o livro está disponível;			
8.	Digita as informações do formulário de retirada e clica em "retirar";	9.	Verifica se os dados obrigatórios foram preenchidos.	
		10.	Verifica se o RA do aluno está cadastrado;	
		11.	Envia os dados para o banco;	
		12.	Mensagem: "Livro cadastrado com sucesso";	
13. Clica em "ok".		14.	Retorna ao item 1.	
Fluxo a	Ilternativo I (problema no sucesso	ou erro)		
	Ações do Ator		Ações do sistema	
		1.	Exibe a home do toten;	
2.	Clica em "Retirada de livros";	3.	Exibe a tela de retirada de livros;	
4.	Clica em "Digite o nome ou			

6. Exibe o resultado correspondente à pesquisa;

código do livro";
5. Digita o nome ou código do

7. Verifica se o livro está

disponível;

livro;

 Digita as informações do formulário de retirada e clica em "retirar"; 	 Verifica se os dados obrigatórios foram preenchidos; 			
	 Mensagem: "Dados obrigatórios não foram preenchidos"; 			
11. Clica em "ok";	12. Retorna ao item 8.			
Fluxo alternativo II (problema no sucesso	ou erro)			
Ações do Ator	Ações do sistema			
	Exibe a home do toten;			
2. Clica em "Retirada de livros";	3. Exibe a tela de retirada de livros;			
Clica em "Digite o nome ou código do livro";				
Digita o nome ou código do livro;	6. Exibe o resultado correspondente à pesquisa;			
7. Verifica se o livro está disponível;				
 Digita as informações do formulário de retirada e clica em "retirar"; 	Verifica se os dados obrigatórios foram preenchidos.			
	10. Verifica se o RA do aluno está cadastrado;			
	11. "RA não consta no sistema ou está incorreto";			
12. Clica em "ok"	13. Retorna ao item 8.			
Fluxo alternativo I (problema no sucesso ou erro)				
Ações do Ator	Ações do sistema			
	Exibe a home do toten;			
2. Clica em "Retirada de livros";	3. Exibe a tela de retirada de livros;			
Clica em "Digite o nome ou código do livro";				
Digita o nome ou código do livro;	6. Exibe o resultado correspondente à pesquisa;			
7. Verifica se o livro está disponível;				
8. Digita as informações do formulário de retirada e clica em "retirar";	 Verifica se os dados obrigatórios foram preenchidos. 			
	10. Verifica se o RA do aluno está cadastrado;			
	11. Envia os dados para o banco;			
	8. "Erro ao gravar dados no banco, tente novamente";			
9. Clica em "ok";	10. Retorna ao item 8.			