Administrador		
Responsabilidades:	Colaborações:	
adicionar_livro()	Acervo	
remover_livro()	Cadastro de Usuário	
cadastrar_usuario()	• Livro	
• Usuário		
• Senha		

Cadastro de usuário		
<ul> <li>Responsabilidade:</li> <li>alterar_dados()</li> <li>cadastrar_perfil()</li> <li>Nome</li> <li>E-mail</li> <li>Livros alugados</li> </ul>	<ul><li>Colaborações:</li><li>Acervo</li><li>Administrador</li><li>Livro</li></ul>	

Acervo

Responsabilidades:

filtrar\_livros()

pesquisar\_livros()

alterar\_disponibilidade()

imprimir\_acervo()

Quantidade

Lista de acervo

Livro		
Responsabilidades:     imprimir informacos()	<ul><li>Colaborações:</li><li>Acervo</li></ul>	
imprimir_informacoes()     Título	Aluguel	
ISBN     Localização	Cadastro de usuário	
Gênero		
Autor     Editora		
Disponibilidade		

Aluguel		
<ul> <li>Responsabilidades:</li> <li>alugar_livro()</li> <li>devolver_livro()</li> <li>verificar_disponibilidade()</li> <li>Tempo restante</li> </ul>	<ul><li>Colaborações:</li><li>Livro</li><li>Cadastro de usuário</li><li>Acervo</li></ul>	