## CASO DE USO: Pesquisar por livro

## CAMINHO PRINCIPAL:

2. O sistema cria e apresenta a janela

"JanelaPesquisarTitulo" com o seguinte campo:

Titulo, mandatório, do tipo texto.

3. O utilizador preenche o campo "Titulo" e clica no botão "Procurar".

4. O sistema verifica se:

Titulo, está preenchido, tem entre 3 e 50 caracteres e

não é exclusivamente composto por espaços em branco. Procura pelo "Titulo" da lista de exemplares e lista numa

Titulo, ISBN, Editora, Prateleira e Estante, do tipo

Estado, do tipo texto com os valores "Disponível", 'Emprestado" e "Indisponível".

Total, tipo numerico com o total de exemplares encontrados.

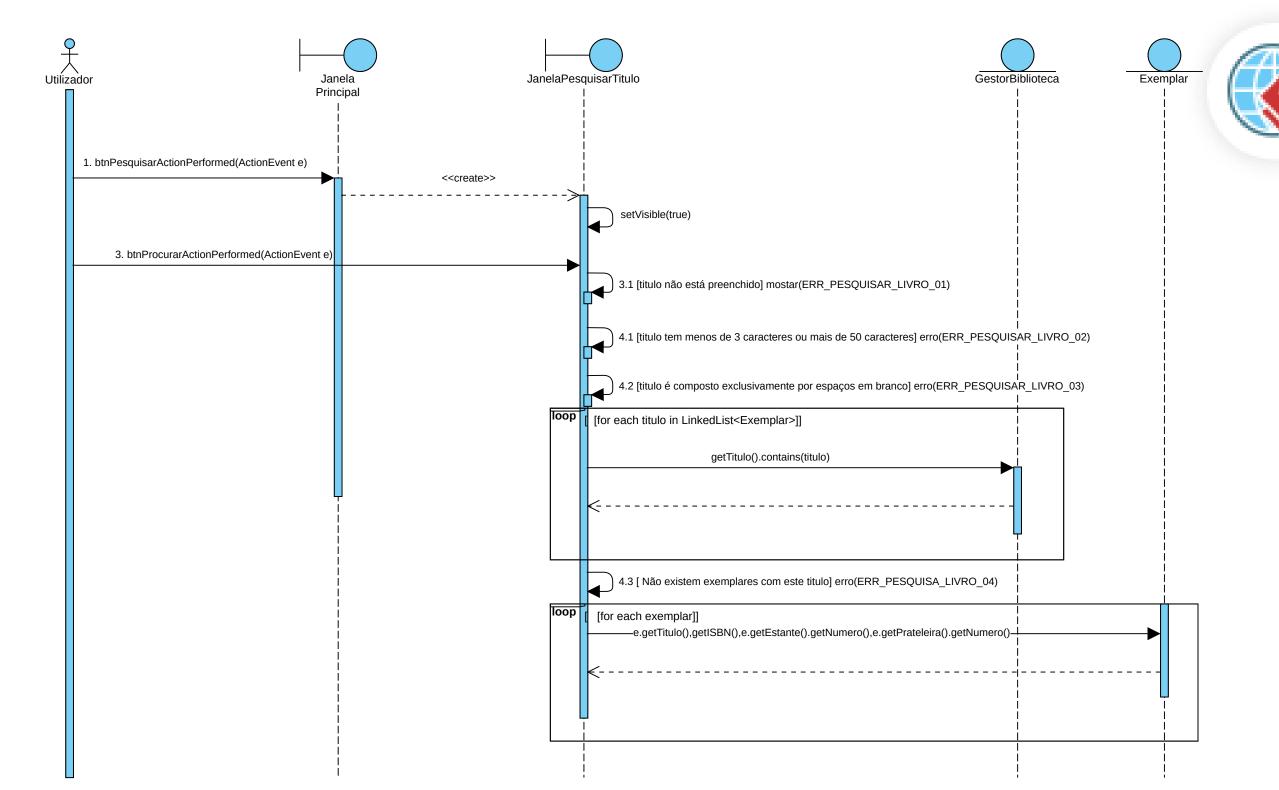
## CAMINHOS ALTERNATIVOS:

- 3.1. O utilizador clica no botão "Voltar".
- 3.1.1. O sistema fecha a janela atual
- "JanelaPesquisarTitulo" e retorna à janela anterior "JanelaSocios".
- 3.2. O utilizador clica no botão "Procurar" sem preencher o campo "Título".
- 3.2.1. O sistema apresenta a mensagem de erro ERR\_PESQUISA\_LIVRO\_01.
- 4.1. O campo "Título" tem menos de 3 caracteres ou mais de 50 caracteres.
- 4.1.1. O sistema apresenta a mensagem de erro ERR\_PESQUISA\_LIVRO\_02.
- 4.2. O campo "Título" é composto exclusivamente por espaços em branco.
- 4.2.1. O sistema apresenta a mensagem de erro ERR\_PESQUISA\_LIVRO\_03.
- 4.3. Não foram encontrados exemplares correspondentes ao "Titulo" preenchido.
- 4.3.1. O sistema apresenta a mensagem de erro ERR\_PESQUISA\_LIVRO\_04.

## MENSAGENS DO SISTEMA:

ERR\_PESQUISA\_LIVRO\_01: O campo "Título" é

ERR\_PESQUISA\_LIVRO\_02: O campo "Título" deve ter no mínimo 3 caracteres e no máximo 50 caracteres.
ERR\_PESQUISA\_LIVRO\_03: O campo "Título" não pode ser composto apenas por espaços em branco.
ERR\_PESQUISA\_LIVRO\_04: Não foram encontrados exemplares correspondentes ao "Titulo" preenchido.



Visual Paradigm
For non-commercial use