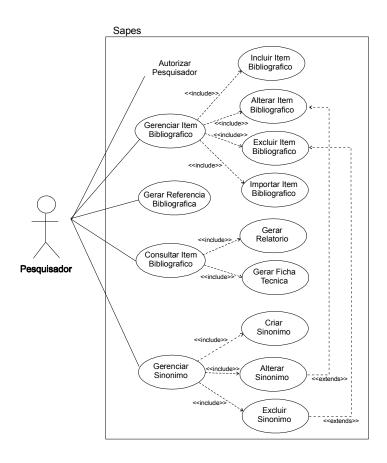
Casos de Uso SISTEMA DE APOIO À ESCRITA



(SAPES)

DIAGRAMA DE CASOS DE USO



ESPECIFICAÇÃO DE CASOS DE USO

Nº. Caso de Uso: 1

Caso de Uso: Autorizar Pesquisador

Atores: Pesquisador

Propósito: Verificar se o pesquisador tem permissão para utilizar o SAPES.

Descrição: O pesquisador fornece o seu código de usuário e a sua senha. Esses dados são

validados e se estiverem corretos o pesquisador terá acesso aos recursos do SAPES.

Tipo: Primário e essencial

Curso Típico dos Eventos

Ação do Ator Resposta do Sistema

1. O pesquisador entra com seu código de usuário 2. O código e a senha são válidos e então o sistema fica e sua senha. disponível para que o pesquisador possa utilizá-lo.

Curso Alternativo

2. O código do pesquisador e/ou a senha são inválidos e por isso o pesquisador não consegue acesso aos dados do SAPES. É emitida a mensagem: "Acesso negado"

Nº. Caso de Uso: 2

Caso de Uso: Gerenciar Item Bibliográfico

Atores: Pesquisador

Propósito: Gerenciar os itens bibliográficos que são utilizados pelo pesquisador.

Descrição: O pesquisador pode inserir, alterar, excluir ou importar itens bibliográficos.

Tipo: Primário e essencial

Curso Típico dos Eventos

Ação do Ator Resposta do Sistema

1. O pesquisador determina qual 2. Se o pesquisador escolher *inserir*, o caso de uso 3 será ativado. ação ele deseja executar: inserir, Se o pesquisador escolher *alterar*, o caso de uso 4 será ativado. excluir, alterar ou importar um Se o pesquisador escolher *excluir*, o caso de uso 5 será ativado. item bibliográfico. Se o pesquisador escolher *importar*, o caso de uso 6 será ativado.

Nº. Caso de Uso: 3

Caso de Uso: Incluir Item Bibliográfico

Atores: Pesquisador

Propósito: Incluir um item bibliográfico na bibliografia.

Descrição: O pesquisador fornece os itens de informação sobre o item bibliográfico, a forma de

citação é gerada pelo sistema e o item bibliográfico é inserido na bibliografia.

Tipo: Primário e essencial

Curso Típico dos Eventos

Ação do Ator Resposta do Sistema

1. O pesquisador entra com os itens de 2. Apresenta a mensagem: "Item Bibliográfico inserido informação do item bibliográfico com sucesso."

Curso Alternativo

2a.O item bibliográfico já existe na bibliografia, então a mensagem ("Item bibliográfico já existe. Deseja cancelar a operação (1) ou sobrepor às informações já existentes (2)") é enviada ao pesquisador.

3a. O pesquisador cancela a operação e o item bibliográfico não é inserido na bibliografia.

- 3b. O pesquisador insiste na inserção e então o item bibliográfico é atualizado com os novos itens de informação.
- 2b. O item bibliográfico está incompleto, então a mensagem: "Item bibliográfico incompleto. Deseja completar o item bibliográfico(1), inseri-lo incompletamente(2) ou cancelar a inserção(3)?" é emitida e o pesquisador pode escolher uma das três opções oferecidas.
- 3a. Se o pesquisador escolher a opção 1 ele deverá completar os itens de informação do item bibliográfico e

o item será inserido na bibliografia,

3b. Se a opção 2 for escolhida o item bibliográfico será inserido incompletamente

3c. Se a opção 3 for escolhida o item bibliográfico não será inserido na bibliografia e a operação de inserção será cancelada.

Nº. Caso de Uso: 4

Caso de Uso: Alterar Item Bibliográfico

Atores: Pesquisador

Propósito: Alterar um item bibliográfico da bibliografia.

Descrição: O pesquisador fornece informação sobre o item bibliográfico que deseja alterar, altera

as informações desejadas e atualiza esse item da bibliografía.

Tipo: Primário e essencial

Curso Típico dos Eventos

Ação do Ator

- 1. O pesquisador recupera o item bibliográfico por meio dos itens de informação: autor ou sinônimo de autor e título ou sinônimo de título.
- 3. O pesquisador altera os campos desejados
- 5. O pesquisador confirma a alteração.

Resposta do Sistema

- 2. O sistema mostra os itens de informação do item bibliográfico
- 4. O sistema solicita que o pesquisador confirme a alteração apresentando a seguinte mensagem: "Confirma a alteração do item bibliográfico?"
- 6. O item bibliográfico é alterado na bibliográfia e a seguinte mensagem é mostrada: "*Item bibliográfico alterado*."

Curso Alternativo 1

2. O item bibliográfico não é encontrado na bibliográfia, então a mensagem (" *Item bibliográfico não encontrado*") é mostrada ao pesquisador e a alteração é cancelada.

Curso Alternativo 2

5a. O pesquisador não confirma a alteração do item bibliográfico.

6. A alteração não é efetuada.

Nº. Caso de Uso: 5

Caso de Uso: Excluir Item Bibliográfico

Atores: Pesquisador

Propósito: Excluir um item bibliográfico da bibliografia.

Descrição: O pesquisador fornece informação sobre o item bibliográfico que deseja excluir e este

é excluído da bibliografia.

Tipo: Primário e essencial

Curso Típico dos Eventos

Ação do Ator

- 1. O pesquisador recupera o item bibliográfico por meio dos itens de informação: autor ou sinônimo de autor e título ou sinônimo de título.
- 3. O pesquisador confirma a exclusão.

Resposta do Sistema

- 2. O sistema mostra os itens de informação do item bibliográfico e pede que o pesquisador confirme a exclusão apresentando a seguinte mensagem: "Confirma a avalusão do item bibliográfico?"
- "Confirma a exclusão do item bibliográfico?"
- 4. O item bibliográfico é excluído da bibliográfia e a seguinte mensagem é mostrada: "Item bibliográfico excluído."

Curso Alternativo 1

2. O item bibliográfico não é encontrado na bibliográfia, então a mensagem (" *Item bibliográfico não encontrado*") é mostrada ao pesquisador e a exclusão é cancelada.

Curso Alternativo 2

- 3. O pesquisador não confirma a exclusão do item bibliográfico.
- 4. A exclusão não é efetuada.

Nº. Caso de Uso:

Caso de Uso: Importar Itens Bibliográficos

Atores: Pesquisador

Propósito: Importar itens bibliográficos de outras bibliográfias.

O pesquisador seleciona os itens bibliográficos que ele deseja importar da bibliográfia Descrição:

de outro pesquisador e requisita a importação.

Tipo: Secundário e essencial

Curso Típico dos Eventos

Ação do Ator

Resposta do Sistema

1. O pesquisador seleciona os itens bibliográficos por meio dos itens de informação: autor ou sinônimo de autor, título ou 2. Os itens bibliográficos selecionados são importados para a bibliografía do pesquisador.

sinônimo de título. Curso Alternativo

1. O pesquisador seleciona todos os itens bibliográficos da bibliografia externa.

Nº. Caso de Uso:

Caso de Uso: Gerar Referência Bibliográfica

Atores: Pesquisador

Propósito: Gerar um arquivo contendo as referências bibliográficas das citações encontradas no

documento do pesquisador.

Descrição: O pesquisador fornece um documento contendo citações. É gerado um arquivo

> contendo as referências bibliográficas das citações encontradas. Este arquivo deve ser ordenado de acordo com a preferência do pesquisador. É gerado também um relatório

contendo as citações que não foram encontradas na bibliografia.

Primário e essencial Tipo:

Curso Típico dos Eventos

Ação do Ator

Resposta do Sistema

bibliográficas.

1. O pesquisador fornece o 2. Para cada citação encontrada no documento, o sistema obtém os itens documento e a ordem desejada de informação necessários e gera um arquivo de referência bibliográfica para o arquivo de referências de acordo com a norma da ABNT. As citações não encontradas na bibliografia do pesquisador são adicionadas a um relatório de referências

inexistentes. O arquivo de referências bibliográficas é ordenado de acordo com a preferência do pesquisador.

Nº. Caso de Uso:

Caso de Uso: Consultar Item Bibliográfico

Atores: Pesquisador

Propósito: Gerenciar a geração e emissão de relatórios do sistema.

Descrição: O pesquisador seleciona entre a geração de uma lista de itens bibliográficos ou a

geração de ficha técnica.

Tipo: Primário e essencial

Curso Típico dos Eventos

Ação do Ator

Resposta do Sistema

1. O pesquisador determina qual tipo de relatório 2. Se o pesquisador optou pela lista de itens ele deseja obter: lista de itens bibliográficos ou bibliográficos, então o caso de uso 9 será ativado; caso ficha técnica. contrário, o caso de uso 10 será ativado.

Nº. Caso de Uso: 9

Caso de Uso: Emitir Relatório
Atores: Pesquisador

Propósito: Obter um relatório contendo uma listagem de itens bibliográficos existentes na

bibliografia.

Descrição: O pesquisador fornece os itens de informação que ele deseja obter e os itens de

informação pelos quais deve ser realizada a busca. A partir do resultado da busca é gerado um relatório contendo a listagem dos itens bibliográficos encontrados na

busca.

Tipo: Primário e essencial

Curso Típico dos Eventos

Ação do Ator

1. O pesquisador pede um relatório Lista de Itens Bibliográficos. A busca dos itens bibliográficos é realizada por meio dos itens de informação: autor, assunto, editora, periódico, local e ano de publicação, escolhidos pelo pesquisador. O pesquisador escolhe ainda o dispositivo de saída e o tipo de ordenação do relatório.

Resposta do Sistema

2. O sistema cria o relatório contendo os itens bibliográficos encontrados na busca. O relatório é ordenado de acordo com a preferência do pesquisador. O relatório é gerado para o dispositivo de saída escolhido pelo pesquisador.

Nº. Caso de Uso: 10

Caso de Uso: Emitir Ficha Técnica

Atores: Pesquisador

Propósito: Obter fichas técnicas relativas a itens bibliográficos da bibliografia.

Descrição: O pesquisador fornece os itens de informação que ele deseja obter e os itens de

informação pelos quais deve ser realizada a busca. A partir do resultado da busca são

geradas as fichas técnicas dos itens bibliográficos selecionados.

Tipo: Secundário e essencial

Curso Típico dos Eventos

Ação do Ator

1. O pesquisador solicita a geração de fichas técnicas. A busca dos itens bibliográficos é realizada por meio dos itens de informação: autor, assunto, editora, periódico, local e ano de publicação, escolhidos pelo pesquisador. O pesquisador escolhe ainda o dispositivo de saída da ficha técnica.

Resposta do Sistema

2. O sistema cria as fichas técnicas contendo os itens de informação escolhidos pelos pesquisador e as anotações relativas ao item bibliográfico. As fichas técnicas são geradas para o dispositivo de saída escolhido pelo pesquisador.

Nº. Caso de Uso: 11

Caso de Uso: Gerenciar Sinônimo

Atores: Pesquisador

Propósito: Gerenciar os sinônimos dos itens bibliográficos da bibliográfia.

Descrição: O pesquisador pode inserir, alterar ou excluir sinônimos para os itens bibliográficos.

Tipo: Secundário e essencial

Curso Típico dos Eventos

Ação do Ator

Resposta do Sistema

1. O pesquisador determina qual ação ele deseja executar: incluir, alterar ou excluir um sinônimo de um item bibliográfico.

2. Se o pesquisador escolher *incluir*, o caso de uso 12 será ativado. Se o pesquisador escolher *alterar*, o caso de uso 13 será ativado. Se o pesquisador escolher a opção *excluir*, o caso de uso 14 será ativado.

Nº. Caso de Uso: 12

Caso de Uso: Incluir Sinônimo
Atores: Pesquisador

Propósito: Incluir um sinônimo para um item bibliográfico já existente na bibliográfia.

Descrição: O pesquisador seleciona um item bibliográfico e insere um sinônimo de autor, título,

editora, periódico ou congresso para ele.

Tipo: Secundário e essencial

Curso Típico dos Eventos

Ação do Ator

Resposta do Sistema

1. O pesquisador seleciona o item bibliográfico e fornece um sinônimo para

2. O sinônimo é inserido para o item bibliográfico e a seguinte mensagem é mostrada: "Sinônimo inserido com sucesso".

Curso Alternativo

2. Já existe um sinônimo para este item bibliográfico, então o sinônimo não pode ser inserido, a seguinte mensagem é mostrada: "Sinônimo já existe".

Nº. Caso de Uso: 13

Caso de Uso: Alterar Sinônimo
Atores: Pesquisador

Propósito: Alterar um sinônimo de um item bibliográfico.

Descrição: O pesquisador altera o sinônimo do item bibliográfico selecionado.

Tipo: Primário e essencial

Curso Típico dos Eventos

Ação do Ator

Resposta do Sistema

- 1. O pesquisador recupera o item bibliográfico por meio dos itens de informação: autor ou sinônimo de autor e título ou sinônimo de título.
- era o item bibliográfico
 2. O sistema mostra os itens de informação do item
 bibliográfico e pede que o pesquisador forneça o
 novo sinônimo.
- 3. O pesquisador fornece o novo sinônimo para o item bibliográfico.
- 4. O sinônimo é alterado e a seguinte mensagem é mostrada: "Sinônimo alterado com sucesso.".

Curso Alternativo

2. O sinônimo não foi encontrado, então a mensagem ("Sinônimo não encontrado") é mostrada ao pesquisador e a alteração é cancelada.

Nº. Caso de Uso: 14

Caso de Uso: Excluir Sinônimo
Atores: Pesquisador

Propósito: Excluir o sinônimo de um item bibliográfico.

Descrição: O pesquisador exclui o sinônimo do item bibliográfico selecionado.

Tipo: Secundário e essencial

Curso Típico dos Eventos

Ação do Ator

Resposta do Sistema

- 1. O pesquisador recupera o item bibliográfico por meio dos itens de informação: autor ou sinônimo de autor e título ou sinônimo de título.
- 2. O sistema mostra os itens de informação do item bibliográfico e pede que o pesquisador confirme a exclusão do sinônimo apresentando a seguinte mensagem: "Confirma a exclusão do sinônimo?".
- 3. O pesquisador confirma a exclusão do sinônimo do item bibliográfico.
- 4. O sinônimo é excluído e a seguinte mensagem é mostrada: "Sinônimo excluído".

Curso Alternativo 1

2. O sinônimo não foi encontrado, então a mensagem (" *Sinônimo não encontrado*") é mostrada ao pesquisador e a exclusão é cancelada.

- Curso Alternativo 2
 3. O pesquisador não confirma a exclusão do sinônimo.
 4. A exclusão não é efetuada.