

Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão
Secretaria de Tecnologia da Informação
Departamento de Governo Eletrônico

Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Projeto de Acessibilidade Virtual

Especificação do Caso de Uso

Metodologia de Desenvolvimento de Sistemas

Fase Especificação

(Associar Descrição para Imagens)

Abril de 2016

Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão
Secretaria de Tecnologia da Informação
Departamento de Governo Eletrônico

Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Projeto de Acessibilidade Virtual

Especificação do Caso de Uso
Metodologia de Desenvolvimento de Sistemas
Fase Especificação
(Associar Descrição para Imagens)

Abril de 2016

Metodologia de Desenvolvimento de Sistemas

Acordo de Cooperação que entre si celebram o Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão (MP), representado pela Subsecretaria de Planejamento, Orçamento e Administração e o Ministério da Educação, representado pela Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica (SETEC).

Desenvolvido por:

Núcleo de Acessibilidade Virtual do IFRS – Campus Bento Gonçalves

Núcleo de Acessibilidade Virtual do IFCE – Campus Fortaleza

Núcleo de Acessibilidade Virtual do IFBaiano - Campus Catu e extensão
Campus Guanambi



A presente obra encontra-se licenciada sob a licença Creative Commons Atribuição-Uso não-comercial-Compartilhamento pela mesma licença 3.0 Brasil. Para visualizar uma cópia da licença, visite <http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/3.0/br/> ou mande uma carta para: Creative Commons, 171 Second Street, Suite 300, San Francisco, California, 94105, USA.

Sumário

1. Controle da Versão.....	5
2. NOME DO CASO DE USO.....	5
3. Descrição do objetivo.....	5
4. Atores.....	5
5. Pré-Condições.....	5
6. Pós-Condições.....	6
7. Regras de negócio associadas.....	6
8. Regras técnicas.....	6
9. Tela de mensagem.....	6
10. Protótipo de tela.....	6
11. Detalhamento de fluxos.....	7

1. CONTROLE DA VERSÃO

Data	Versão	Descrição	Papel	Autor
17/06/09	0.1.0	Criação do Documento	Bolsista	Tatiane Medeiros
19/06/09	0.7.0	Finalização do Documento	Bolsista	Tatiane Medeiros
22/06/09	0.8.0	Revisão do Documento	Prof. Orientador	Maurício Rosito
16/07/09	0.9.0	Revisão do Documento (padrões)	Bolsista Quali	Mara Barcelos
17/06/09	0.1.0	Criação do Documento	Bolsista	Tatiane Medeiros
22/05/2013	1.0.1	Ajuste para Novo Padrão	Bolsista	Marllon dos Santos Costa
01/07/2013	1.0.2	Revisão do Documento	Professor Orientador	Cayo Pablllo Santana de Jesus
23/07/2013	1.0.3	Correções Solicitadas pelo MP	Bolsista	Eric Medeiros
20/04/2016	1.0.4	Revisão do Documento	Analista de Tecnologia da Informação do MP	Fabício Jamati de Souza

2. NOME DO CASO DE USO

Associar Descrição para Imagens.

3. DESCRIÇÃO DO OBJETIVO

Caso de uso que tem por objetivo inserir componente textual alternativo em imagens desprovidas de tal item obrigatório às normas de acessibilidade.

4. ATORES

Acessibilizador.

5. PRÉ-CONDIÇÕES

- Permissão de leitura/escrita aos arquivos
- Acesso à internet

6. PÓS-CONDIÇÕES

Um conteúdo alternativo é associado às imagens desprovidas desta descrição obrigatória às normas de acessibilidade.

7. REGRAS DE NEGÓCIO ASSOCIADAS

[RN 2.1.01]

[RN 2.1.03]

8. REGRAS TÉCNICAS

[RN 2.1.01]

[RN 2.1.03]

9. TELA DE MENSAGEM

Nesta Seção estão descritas as mensagens que serão exibidas pelo sistema quando o ator interagir com o Sistema. Estas mensagens devem ser referenciadas nos fluxos de eventos.

Tabela 1 - Tabela de mensagens

Nro	Mensagem
01	Você não tem permissão para a leitura deste arquivo.
02	Você não tem permissão para escrever neste arquivo.
03	O Sistema não dispõe de recursos para a gravação de arquivos.

10. PROTÓTIPO DE TELA

Esta seção é dedicada para apresentação do protótipo de interface acordado com o cliente para atender ao caso de uso em questão.

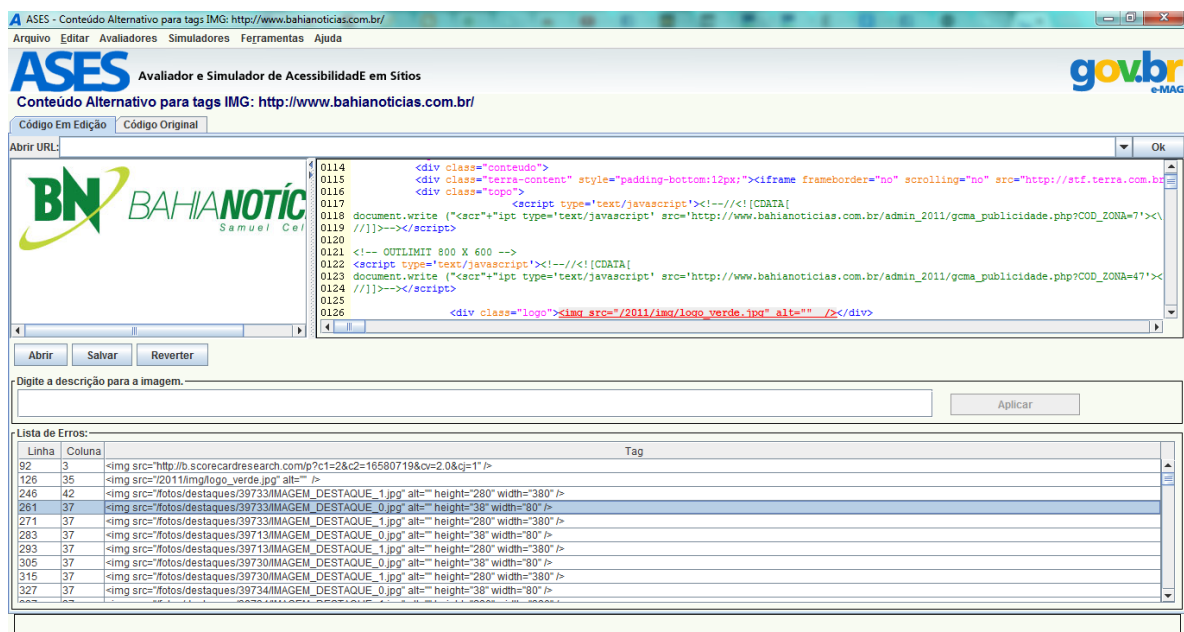


Figura 1 - Tela para associar descrição para imagens

11. DETALHAMENTO DE FLUXOS

Fluxo Principal	P01. O Usuário solicita a ferramenta Associador de Conteúdo Alternativo para Imagens P02. O Sistema mostra a tela de edição do Associador de Conteúdo Alternativo para Imagens P03. O Usuário digita o endereço da URL a ser verificada P04. O Sistema exibe o código em modo de edição e identifica as imagens que não possuem descrição textual P05. O Usuário seleciona na lista de erros, o erro a ser corrigido P06. O Sistema destaca a linha que apresenta o erro correspondente às imagens que não possuem descrição textual P07. O Usuário digita o texto sugerido para cada imagem P08. O Usuário seleciona opção Aplicar para inserir o texto desejado para a imagem P09. O Sistema exibe o arquivo alterado na tela do Associador de Conteúdo Alternativo para Imagens. P10. O Usuário solicita ao sistema que a alteração seja salva. P11. O Sistema solicita que o usuário informe o nome e o caminho do novo arquivo a ser gravado P12. O usuário escolhe um nome para o arquivo e seleciona um diretório onde será salvo
------------------------	--

	P13. O sistema salva o arquivo alterado
Fluxos Alternativos	A01 [P03] Escolher um arquivo para edição A01.1 O Usuário seleciona a opção “Abrir” para examinar um arquivo A01.2 O Sistema retoma o fluxo principal em P04 A02 [P03] Cancelar a escolha de arquivo para edição A02.1 O Usuário clica em cancelar na janela para escolha de arquivo para edição A02.2 O Sistema reinicia o caso de uso Associador de Conteúdo Alternativo para Imagens e carrega o arquivo aberto anteriormente na área de edição (esta deverá vir em branco caso não haja nenhum arquivo aberto anteriormente) A03 [P09] Descartar as alterações realizadas A031 O Usuário clica em “Reverter” para descartar a alteração realizada A03.2 O Sistema carrega o arquivo original aberto anteriormente na área de edição (esta deverá vir em branco caso não haja nenhum arquivo aberto anteriormente) e retoma o fluxo principal em P05
Exceções	E01 [P03] O Usuário não tem permissão de leitura para o arquivo escolhido E01.1 O Sistema mostra a mensagem Nro01 E01.2 O Sistema retoma o fluxo principal em P03 E02 [P12] O Usuário não tem permissão de escrita para o arquivo escolhido E02.1 O Sistema mostra a mensagem Nro02 E02.2 O Sistema cancela a operação E03 [P12] O Sistema não dispõe de recursos para a gravação do arquivo alterado E03.1 O Sistema mostra a mensagem Nro03 E03.2 O Sistema cancela a operação