<company< th=""><th>Name></th></company<>	Name>
--	-------

Controle de Orçamento Web> Especificação de Caso de Uso: <Controlar Marca>

Versão <1.0>

<nome do="" projeto=""></nome>	Versão: <1.0>
Especificação de Caso de Uso: <nome caso="" de="" do="" uso=""></nome>	Data: <06/09/2014>
<especificação caso="" de="" uso=""></especificação>	

Histórico da Revisão

Data	Versão	Descrição	Autor
<06/09/2014>	<1.0>	<início caso="" de="" documentação="" uso<br="">Controlar Marca></início>	<grupo 4=""></grupo>

<nome do="" projeto=""></nome>	Versão: <1.0>
Especificação de Caso de Uso: <nome caso="" de="" do="" uso=""></nome>	Data: <06/09/2014>
<especificação caso="" de="" uso=""></especificação>	

Índice

1.	Breve Descrição	4
2.	Fluxo Básico de Eventos	4
3.	Fluxos Alternativos	4
	3.1 <Área de Funcionalidade>	4
	3.1.1 < A1 Incluir Marca >	4
	3.1.2 < A2 Modificar Marca >	4
	3.1.3 < A3 Excluir Marca >	5
	3.1.4 < A4 Marca Já Existe>	5
	3.1.5 < A5 Marca não Encontrada>	5
	3.2 <outra de="" funcionalidade="" área=""></outra>	5
	3.2.1 < AN Outro Fluxo Alternativo >	5
4.	Subfluxos	5
	4.1 <s1 primeiro="" subfluxo=""></s1>	5
	4.2 < S2 Segundo Subfluxo >	5
5.	Cenários Chave	5
6.	Condições Prévias	5
	6.1 < Login>	5
	6.1.2 <antes caso="" de="" desse="" deve="" do="" efetuar="" início="" login="" no="" o="" sistema.="" supervisor="" uso,=""></antes>	5
7.	Condições Posteriores	6
	7.1 <não a="" associadas="" caso="" condições="" de="" este="" existem="" posteriores="" uso.=""></não>	6
8.	Pontos de Extensão	6
	8.1 <não a="" associados="" caso="" de="" este="" existem="" extensão="" pontos="" uso.=""></não>	6
9.	Requisitos Especiais	6
	9.1 < Não existem requisitos especiais associados a este caso de uso.>	6
	7.1 Trao existem requisitos especiais associados a este caso de uso./	U
10.	Diagrama de Casos de Uso	6
11	Prototino da Tela	7

<nome do="" projeto=""></nome>	Versão: <1.0>
Especificação de Caso de Uso: <nome caso="" de="" do="" uso=""></nome>	Data: <06/09/2014>
<especificação caso="" de="" uso=""></especificação>	

Especificação de Caso de Uso: <Controlar Marca>

1. Breve Descrição

Esse caso de uso ocorre quando existe a necessidade de cadastrar novas marcas ou editar, excluir uma marca existente:

2. Fluxo Básico de Eventos

O caso de uso é iniciado quando o supervisor acessa o menu Controlar Marcas

3. Fluxos Alternativos

3.1 <Área de Funcionalidade>

- 3.1.1 < A1 Incluir Marca >
- 3.1.1.1 <O supervisor pressiona o botão novo>
- 3.1.1.2 <O sistema exibe um formulário em branco para preenchimento>
- 3.1.1.3 < O supervisor informa as seguintes informações para a marca: nome>
- 3.1.1.4 <O sistema valida para garantir que o campo nome da marca foi preenchido e cria nova marca gerando o código da marca>
- 3.1.2 < A2 Alterar Marca >
- 3.1.2.1 <O supervisor pressiona alterar marca >
- 3.1.2.2 <O sistema exibe o formulário de marca em branco>
- 3.1.2.3 <O supervisor digita o código da marca>
- 3.1.2.4 <O sistema recupera a marca e exibe os dados na tela>
- 3.1.2.5 < Quando a alteração for concluída o supervisor pressiona o botão Gravar>
- 3.1.2.6 <O sistema atualiza a marca>

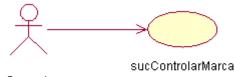
<nome do="" projeto=""></nome>	Versão: <1.0>
Especificação de Caso de Uso: <nome caso="" de="" do="" uso=""></nome>	Data: <06/09/2014>
<especificação caso="" de="" uso=""></especificação>	

- 3.1.3 < A3 Excluir Marca >
- 3.1.3.1 <O supervisor pressiona excluir marca>
- 3.1.3.2 < O sistema exibe o formulário de marca em branco >
- 3.1.3.3 < O supervisor digita o código da marca >
- 3.1.3.4 < O sistema recupera a marca e exibe os dados na tela>
- 3.1.3.5 <O supervisor pressiona excluir>
- 3.1.3.6 < O sistema exibe mensagem para confirmar a exclusão da marca>
- 3.1.3.7 <O supervisor selecionar "Sim">
- 3.1.3.8 < A marca é excluída do sistema>
- 3.1.4 < A4 Marca Já Existe>
- 3.1.4.1 <Se no fluxo "Incluir Marca" ou "Alterar Marca" o sistema identifica uma marca com o mesmo nome, será exibida a mensagem "Marca já Existe" os supervisor poderá alterar o nome ou cancelar a operação>
- 3.1.5 < A5 Marca não Encontrada>
- 3.1.5.1 <No fluxo "Alterar Marca" e "Excluir Marca" ao buscar a marca se a marca não for encontrada, será exibida a mensagem "Marca não Existe" e o caso de uso é encerrado.
- 3.2 <Outra Área de Funcionalidade>
- 3.2.1 < AN Outro Fluxo Alternativo >
- 4. Subfluxos
- 4.1 <S1 Primeiro Subfluxo >
- 4.2 < S2 Segundo Subfluxo >
- 5. Cenários Chave
- 6. Condições Prévias
- 6.1 < Login>
- 6.1.2 <Antes do início desse caso de uso, o Supervisor deve efetuar login no sistema.>

<nome do="" projeto=""></nome>	Versão: <1.0>
Especificação de Caso de Uso: <nome caso="" de="" do="" uso=""></nome>	Data: <06/09/2014>
<especificação caso="" de="" uso=""></especificação>	

7. Condições Posteriores

- 7.1 <Não existem condições posteriores associadas a este caso de uso.>
- 8. Pontos de Extensão
- 8.1 <Não existem pontos de extensão associados a este caso de uso.>
- 9. Requisitos Especiais
- 9.1 < Não existem requisitos especiais associados a este caso de uso.>
- 10. Diagrama de Casos de Uso



saSupervisor (from Atores)

<nome do="" projeto=""></nome>	Versão: <1.0>
Especificação de Caso de Uso: <nome caso="" de="" do="" uso=""></nome>	Data: <06/09/2014>
<especificação caso="" de="" uso=""></especificação>	

11. Protótipo da Tela

Cadastro de Marca
Código
Descrição
NOVO ALTERAR GRAVAR EXCLUIR CANCELAR