

---

**<Frond Sistemas - Grupo 4>**

---

**<Controle de Orçamento Web>**  
**Especificação de Caso de Uso: <Controlar Convênio>**

**Versão <1.0>**

<Controle de Orçamento Web>	Versão: <1.0>
Especificação de Caso de Uso: <Controlar Convênio>	Data: <06/09/2014>
<Especificação de Caso de Uso>	

## Histórico da Revisão

<b>Data</b>	<b>Versão</b>	<b>Descrição</b>	<b>Autor</b>
<06/09/2014>	<1.0>	<Início documentacao caso de uso Controlar Convênio>	<Grupo 4>

<Controle de Orçamento Web>	Versão: <1.0>
Especificação de Caso de Uso: <Controlar Convênio>	Data: <06/09/2014>
<Especificação de Caso de Uso>	

## 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 Convênio >	4
3.1.2	< A2 Alterar Convênio >	4
3.1.3	< A3 Excluir convênio>	5
3.1.4	< A5 Convênio não Encontrado>	5
4.	Subfluxos	5
4.1	<S1 Primeiro Subfluxo >	5
4.2	< S2 Segundo Subfluxo >	5
5.	Cenários Chave	5
6.	Condições Prévias	5
6.1	< Condição Prévia Um >	5
7.	Condições Posteriores	5
7.1	< Pós-condição Um >	5
8.	Pontos de Extensão	5
8.1	<Nome do Ponto de Extensão>	5
9.	Requisitos Especiais	5
9.1	< Primeiro Requisito Especial >	6
10.	Diagrama de Casos de Uso	6
11.	Protótipo da Tela	6

<Controle de Orçamento Web>	Versão: <1.0>
Especificação de Caso de Uso: <Controlar Convênio>	Data: <06/09/2014>
<Especificação de Caso de Uso>	

# Especificação de Caso de Uso: <Controlar Convênio>

## 1. Breve Descrição

*Esse caso de uso deve ser iniciado quando um determinado cliente devido sua quantidade de compras seja significativa para a empresa ou através da solicitação do cliente, onde deve ser cadastrado um convênio com a porcentagem de desconto que pode ser concedido a ele. O cliente pode ter somente um convênio.*

## 2. Fluxo Básico de Eventos

*O usuário seleciona um cliente. Aciona a opção “Controlar Convênio” e informa a porcentagem de desconto limite para o cliente.*

## 3. Fluxos Alternativos

### 3.1 <Área de Funcionalidade>

#### 3.1.1 < A1 Incluir Convênio >

3.1.1.1 <O vendedor pressiona o botão novo>

3.1.1.2 <O sistema exibe um formulário em branco para preenchimento>

3.1.1.3 <O vendedor informa as seguintes informações para o convênio: Cliente, desconto e data de validade>

3.1.1.4 <O sistema valida para garantir que os campos foram preenchidos e cria novo convênio gerando o código do convênio>

#### 3.1.2 < A2 Alterar Convênio >

3.1.2.1 <O supervisor pressiona alterar convênio >

3.1.2.2 <O sistema exibe o formulário de convênio em branco>

3.1.2.3 <O supervisor digita o código do convênio>

3.1.2.4 <O sistema recupera o convênio 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 o convênio>

<Controle de Orçamento Web>	Versão: <1.0>
Especificação de Caso de Uso: <Controlar Convênio>	Data: <06/09/2014>
<Especificação de Caso de Uso>	

### 3.1.3 < A3 Excluir convênio>

3.1.3.1 <O supervisor pressiona Excluir convênio >

3.1.3.2 < O sistema exibe o formulário de convênio em branco >

3.1.3.3 < O supervisor digita o código do convênio >

3.1.3.4 <O sistema recupera o convênio e exibe os dados na tela>

3.1.3.5 <O vendedor pressiona excluir>

3.1.3.6 <O sistema exibe mensagem para confirmar a exclusão da marca>

3.1.3.7 <O vendedor selecionar “Sim”>

3.1.3.8 <O Convênio é excluído do sistema>

### 3.1.4 < A5 Convênio não Encontrado>

3.1.4.1 <No fluxo “Alterar Convênio” e “Excluir Convênio” ao buscar o Convênio se o Convênio não for encontrado, será exibida a mensagem “Convênio não Existe!” e o caso de uso é encerrado.

## 4. Subfluxos

4.1 <S1 Primeiro Subfluxo >

4.2 < S2 Segundo Subfluxo >

## 5. Cenários Chave

## 6. Condições Prévias

*Nenhuma.*

6.1 < Condição Prévia Um >

## 7. Condições Posteriores

*Nenhum.*

7.1 < Pós-condição Um >

## 8. Pontos de Extensão

*Nenhum.*

8.1 <Nome do Ponto de Extensão>

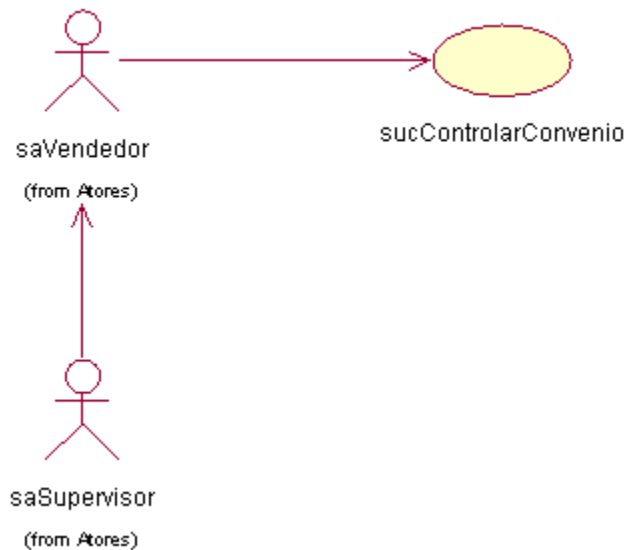
## 9. Requisitos Especiais

*Nenhum*

<Controle de Orçamento Web>	Versão: <1.0>
Especificação de Caso de Uso: <Controlar Convênio>	Data: <06/09/2014>
<Especificação de Caso de Uso>	

### 9.1 < Primeiro Requisito Especial >

## 10. Diagrama de Casos de Uso



## 11. Protótipo da Tela

### Cadastro Convênio

Código

Cliente

% desconto

Data Cadastro

Data Validade