

---

**<Frond Sistemas - Grupo 4>**

---

**<Controle de Orçamento Web>  
Especificação de Caso de Uso: <Gerar Relatório  
Produto>**

**Versão <1.0>**

<Controle de Orçamento Web>	Versão: <1.0>
Especificação de Caso de Uso: <Gerar Relatório Produto>	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 documentação caso de uso Gerar Relatório de Produto>	<Grupo 4>

<Controle de Orçamento Web>	Versão: <1.0>
Especificação de Caso de Uso: <Gerar Relatório Produto>	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 Gerar Relatório >	4
3.1.2	< A2 Nenhuma Informação Encontrada >	4
3.2	<Outra Área de Funcionalidade>	4
3.2.1	< AN Outro Fluxo Alternativo >	4
4.	Subfluxos	4
4.1	<S1 Primeiro Subfluxo >	4
4.2	< S2 Segundo Subfluxo >	4
5.	Cenários Chave	4
6.	Condições Prévias	5
6.1	< Login>	5
6.1.2	<Antes do início desse caso de uso, o Supervisor deve efetuar login no sistema.>	5
7.	Condições Posteriores	5
7.1	<Não existem condições posteriores associadas a este caso de uso.>	5
8.	Pontos de Extensão	5
8.1	<Não existem pontos de extensão associados a este caso de uso.>	5
9.	Requisitos Especiais	5
9.1	< Não existem requisitos especiais associados a este caso de uso.>	5
10.	Diagrama de Casos de Uso	5
11.	Protótipo da Tela	6

<Controle de Orçamento Web>	Versão: <1.0>
Especificação de Caso de Uso: <Gerar Relatório Produto>	Data: <06/09/2014>
<Especificação de Caso de Uso>	

# Especificação de Caso de Uso: <Relatório de Produtos>

## 1. Breve Descrição

*Esse caso de uso ocorre quando existe a necessidade de consultar e analisar todos os produtos cadastrados;*

## 2. Fluxo Básico de Eventos

O caso de uso é iniciado quando o supervisor acessa o menu de relatório de produtos

## 3. Fluxos Alternativos

### 3.1 <Área de Funcionalidade>

#### 3.1.1 < A1 Gerar Relatório >

##### 3.1.1.1 <O supervisor pressiona o botão Gerar Relatório>

##### 3.1.1.2 <O sistema recupera e prepara os dados de “Código, Produto, Status, Preço de Custo e Preço de Venda” e exibe na tela,>

#### 3.1.2 < A2 Nenhuma Informação Encontrada >

##### 3.1.2.1 <Se no fluxo “Gerar Relatório”, o sistema não localizar nenhuma informação de produtos cadastrados, o sistema exibirá mensagem informado ao usuário “Registros de produtos não foram encontrados” e o caso de uso será 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

<Controle de Orçamento Web>	Versão: <1.0>
Especificação de Caso de Uso: <Gerar Relatório Produto>	Data: <06/09/2014>
<Especificação de Caso de Uso>	

## 6. Condições Prévias

### 6.1 < Login>

6.1.2 <Antes do início desse caso de uso, o Supervisor deve efetuar login no sistema.>

## 7. Condições Posteriores

7.1 <Não existem condições posteriores associadas a este caso de uso.>

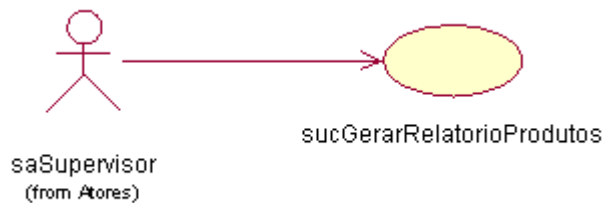
## 8. Pontos de Extensão

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



<Controle de Orçamento Web>	Versão: <1.0>
Especificação de Caso de Uso: <Gerar Relatório Produto>	Data: <06/09/2014>
<Especificação de Caso de Uso>	

## 11. Protótipo da Tela

# Relatórios

## Produtos Cadastrados

Código	Produto	Status	Preço Custo	Preço Venda
001	Produto 001	Ativo	R\$ 100,00	R\$ 120,00
002	Produto 002	Ativo	R\$ 950,00	R\$ 1220,00
003	Produto 003	Inativo	R\$ 80,00	R\$ 145,00