

Sistema de Gestão Veterinária	Versão: <01.0>
Proposta de Desenvolvimento	Data: 22/10/2016

## **Sistema de Gestão Veterinária**

### **Caso de Uso 014 – Verificar Estoque**

#### **Histórico de Revisões**

<b>Data</b>	<b>Versão</b>	<b>Descrição</b>	<b>Autor</b>
08/05/2016	1.0	Descrição do CSU014	César Tavares Jr

Sistema de Gestão Veterinária	Versão: <01.0>
Proposta de Desenvolvimento	Data: 22/10/2016

## Índice

Caso de uso Verificar Estoque	3
Atores	3
Sumário	3
Pré Condições	3
Fluxo de Eventos	4
Fluxos Alternativos	4
4	
Fluxos de Exceções	4
Documentação Suplementar	5
Interface Externa (telas e relatórios)	5
Critérios de aceitação do Requisito	5

Sistema de Gestão Veterinária	Versão: <01.0>
Proposta de Desenvolvimento	Data: 22/10/2016

## **Especificação de Requisito**

### **Caso de uso Verificar Estoque**

Verificar estoque

#### **Id do Caso de Uso**

CSU014

#### **Atores**

Vendedor.

#### **Sumário**

O sistema exibe os produtos que existem em cada estoque cadastrado, mostrando a quantidade existente no estoque e sua localização.

Também é possível adicionar e remover produtos do estoque.

#### **Pré Condições**

PC001 – Ator já ter sido identificado pelo sistema.

PC002 – Os produtos desejados já deve estar cadastrado no sistema.

Sistema de Gestão Veterinária	Versão: <01.0>
Proposta de Desenvolvimento	Data: 22/10/2016

## Fluxo de Eventos

### Fluxo Principal

- 1 – Este caso de uso se inicia quando o vendedor necessita realizar um consulta sobre a disponibilidade dos produtos no sistema.
- 2 – O vendedor acessa a tela de estoque.
- 3 – O Vendedor identifica o produto que deseja.
  - <FA001 Deseja aumentar a quantidade do produto no estoque>
  - <FA002 Deseja diminuir a quantidade do produto no estoque>
  - <FA001 Produto não encontrado>
- 4 – O vendedor informa ao cliente se o produto está disponível ou não.
- 5 – O caso de uso é encerrado.

### Fluxos Alternativos

#### <FA001 Deseja aumentar a quantidade do produto no estoque>

- 1 – O vendedor seleciona o produto
- 2 – O vendedor digita a quantidade de produtos que deseja aumentar.
- 3 – O vendedor clica no botão “Adicionar”.
- 4 – O caso de uso é encerrado.

#### <FA002 Deseja diminuir a quantidade do produto no estoque>

- 1 – O vendedor seleciona o produto
- 2 – O vendedor digita a quantidade de produtos que deseja aumentar.
- 3 – O vendedor clica no botão “Diminuir”.
- 4 – O caso de uso é encerrado.

### Fluxos de Exceções

Sistema de Gestão Veterinária	Versão: <01.0>
Proposta de Desenvolvimento	Data: 22/10/2016

**<FE001 Produto não encontrado>**

- 1 – O vendedor não consegue identificar o produto desejado.
- 2 – O vendedor informa o cliente sobre a indisponibilidade.
- 3 – O caso de uso é encerrado.

**Documentação Suplementar**

**Regras de negócios**

Não se aplica.

**Requisitos não-funcionais**

O sistema deve funcionar em alta velocidade.

A verificação é acessada apenas por usuários cadastrados no sistema.

O sistema realiza backups diários do seu histórico de saídas e entradas de produtos.

As buscas e validações são realizadas em alta velocidade.

**Interface Externa (telas e relatórios)**



Sistema de Gestão Veterinária	Versão: <01.0>
Proposta de Desenvolvimento	Data: 22/10/2016

Núm	Item a ser cumprido	Sim	Não	Não se aplica
1	A descrição do caso de uso mostra com clareza qual a funcionalidade que será especificada e qual seu objetivo?	X		
2	Considerando que cada desvio que há em um fluxo ( fluxo alternativo, subfluxo ou caso de uso), após o seguirmos e retomarmos ao ponto onde estávamos, o fluxo principal inicia e termina o caso de uso ?	X		
3	O fluxo principal executa algo relevante para o usuário, uma consulta, por exemplo?	X		
4	Os atributos das interfaces de usuário do caso de uso estão presentes nas classes representadas no diagrama de classes?			X
5	Todas as regras de negócio referentes ao caso de uso forma utilizadas adequadamente por ele?			X
6	A comunicação direta com outro sistema (caso exista) está presente no diagrama de caso de uso?			X
7	Os requisitos não funcionais relativos a esse caso de uso foram identificados?	X		
8	As classes usadas no caso de uso foram devidamente modeladas e detalhadas	X		