Projeto: iDrug  
  
Especificação de Caso de Uso:  
<CRUD> Categorizar medicamentos  
  
Versão 1.0

Histórico de Revisões

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Data** | **Versão** | **Descrição** | **Autor** |
| 27/11/2017 | 1.0 | Criação do documento. | Bruno S. Sette |

Índice Analítico

[**Introdução**](#_3znysh7) **3**

[**Definições e abreviações**](#_yntdyrvv9lhl) **3**

[**Atores**](#_u368wdm8yvhr) **3**

[**Casos de Uso**](#_yd8c9ec899nl) **4**

[**Descrição do Caso de Uso**](#_jivbl7xluyp9) **5**

[Atores](#_qnblc66x3zu7) 5

[[ATR01] Sistema](#_8xb7b6hh8vvg) 5

[Precondições](#_rq34ct8gm7lq) 5

[Técnicas de indexação](#_hkiwscn2gfdg) 5

[Técnicas de coleta](#_r1m3t5rlrjfn) 5

[Pós-Condições](#_bx4lx4fiaoww) 5

[Fluxos de Evento](#_kllv3wwqwxsj) 5

[Fluxo Básico - Categorizar um medicamento](#_llzncht8nvoh) 5

[Fluxos Alternativos](#_qfbh5vb7zyag) 5

[[FA01] – Buscar outras fontes.](#_yvyl7ep8sgp8) 5

[Regras de Negócio [RN]](#_3cfhmj1dt6e1) 6

[Requisitos Especiais [RE]](#_vdau1w9ua772) 6

[Pontos de Relacionamento [PR]](#_6mb56kgnpetm) 6

[Protótipos de Tela [PRT]](#_cqzm9mgskjii) 6

[Referências, Informações Adicionais e Anexos](#_od30gik3ci86) 6

Especificação de Caso de Uso:  
<CRUD> Categorizar medicamentos

# Introdução

Este documento tem como objetivo especificar os casos de uso do sistema iDrug. O iDrug é um sistema que faz a busca e venda de medicamentos.

# Definições e abreviações

|  |  |
| --- | --- |
| **Termo** | **Descrição** |
|  |  |

# **Atores**

1. Sistema

# **Casos de Uso**

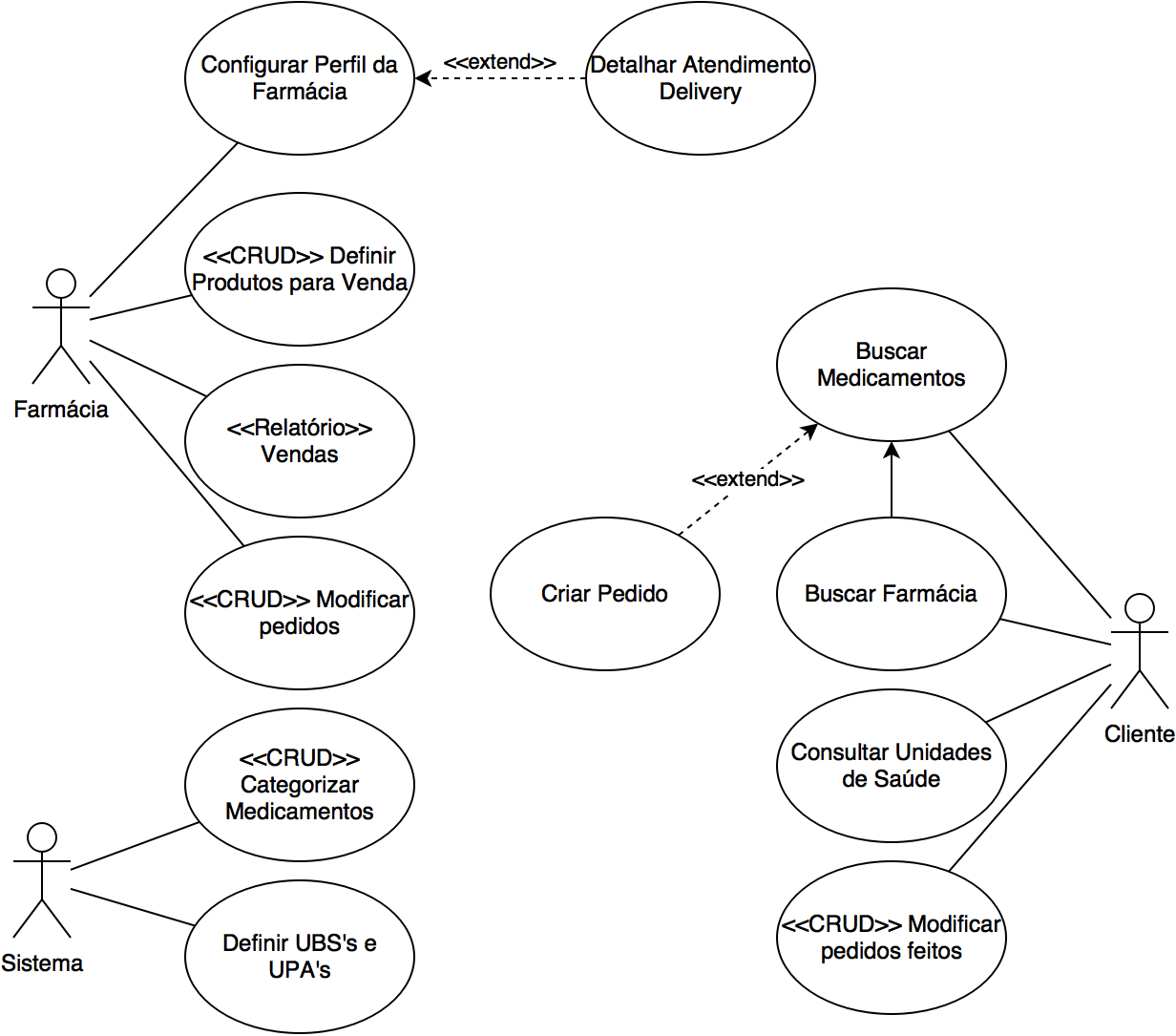
[****](https://www.draw.io/?scale=2#G1sLFkJkIb76DVXwcOcahwZlSe46ks8Tjh)

Figura 1 - Diagrama de casos de uso

# **Descrição do Caso de Uso**

O sistema irá coletar dados referente a medicamentos na internet. No site da ANVISA está disponível informações sobre medicamento tais como: tipo de medicamento, tarja, bula e etc.

Essa coleta ocorrerá em uma etapa preliminar do sistema, onde o mesmo irá alimentar seu conhecimento com o uso da internet.

## **Atores**

Os atores neste caso de uso são:

### [ATR01] Sistema

O sistema irá coletar os dados na internet. O “sistema” refere-se à equipe de desenvolvimento controlando o sistema.

## **Precondições**

O sistema deve conter as seguintes condições para que a coleta seja feita

### Técnicas de indexação

O sistema deverá conter algumas técnicas de indexação implementadas. As técnicas deverão tratar os diferentes nomes dados ao mesmo medicamento e correlaciona-los como um único medicamento.

### Técnicas de coleta

O sistema terá que ter algumas técnicas de coleta de dados na internet implementados antes da coleta final.

## **Pós-Condições**

Não há.

## **Fluxos de Evento**

### Fluxo Básico - Categorizar um medicamento

1. Este fluxo se inicia quando a equipe de desenvolvimento resolve coletar os dados dos medicamentos.
2. O sistema irá consultar a base disponível na internet e verificará se o mesmo já não foi categorizado, caso não, o mesmo será categorizado.
3. O sistema irá coletar e logo em seguida anexar os medicamentos de forma automática, após seu término, os desenvolvedores analisarão os resultados.

### Fluxos Alternativos

#### [FA01] – Buscar outras fontes.

1. O sistema poderá buscar em diversas bases e em diversas fontes algumas informações sobre o medicamento.
2. Os resultados serão levados para serem categorizados.

## **Regras de Negócio [RN]**

Não há

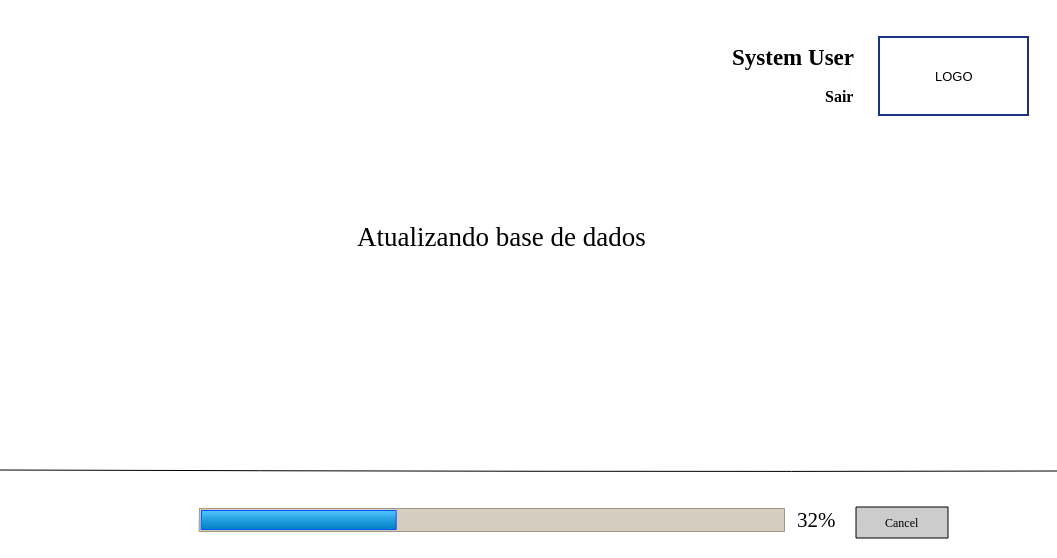
## **Requisitos Especiais [RE]**

Não ter medicamentos iguais com nomes diferentes.

## **Pontos de Relacionamento [PR]**

Não há

## **Protótipos de Tela [PRT]**



## **Referências, Informações Adicionais e Anexos**

Não há