

**Projeto de Testes**  
***Software de Agenciamento de Vendas***

**Versão 0.1**

**Fase de Desenvolvimento: *Login***

**Iteração: 1<sup>a</sup>**

## Histórico de Alterações

Data	Versão	Descrição	Autor
07/06/2021	0.1	Inicial	Lucas Vieira, Tiago Gandra, Daniel Alencar

## Conteúdo

<b>Introdução</b>	<b>3</b>
<b>Casos de Testes</b>	<b>3</b>
Funcional	4
Transferência	4
<b>Procedimentos de Testes</b>	<b>5</b>
Funcional	5
<b>Referências</b>	<b>7</b>

## 1 Introdução

Este documento descreve os casos e os procedimentos de testes do sistema *Sistema de Agenciamento de Vendas*, com o objetivo de definir **como** serão realizados os testes na *primeira* iteração da fase de *login*.

## 2 Casos de Testes

Esta seção descreve os casos de teste empregados na execução dos testes. Os casos de testes definem todos os testes a serem realizados, com suas pré e pós-condições, passos específicos, critérios de sucesso, estratégia de teste, procedimentos, requisitos e planilha de testes associadas.

**[CT001] CASO.LOGIN:** Nesse caso de teste, a funcionalidade de Login é testada, a fim de permitir ao usuário se credenciar e entrar na aplicação.

### 2.1 Funcional

#### 2.1.1 Transferência

[CT001] CASO_LOGIN	
<b>Descrição: Realização do teste na funcionalidade de login.</b>	
<b>Requisito(s) Associado(s): [CT001].Login</b>	
<b>Pré-Condições:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• <i>Usuário existente.</i></li><li>• <i>Senha existente e condizente com o usuário.</i></li></ul>	<b>Pós-Condições:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• <i>Se as credenciais de usuário forem inválidas, login é rejeitado.</i></li><li>• <i>Se as credenciais de usuário forem válidas, login aceito.</i></li></ul>

**Critérios de sucesso:**

1. *Usuário válido, contido no banco de dados.*
2. *Senha válida, contida no banco de dados.*
3. *Pós-condições satisfeitas.*

**Procedimento(s) Associado(s): [PT001].LoginOnline**

### 3 Procedimentos de Testes

Esta seção descreve os procedimentos de teste empregados na execução dos testes. Os procedimentos de testes indicam como o ambiente deve estar configurado e as ferramentas de apoio aos testes que devem ser empregadas para execução dos testes. Além disso, os procedimentos de testes definem técnicas (passos) a serem observadas e executadas durante a execução dos casos de testes que se baseiam nesses procedimentos.

#### 3.1 Funcional

**[PT001] LoginOnline**

**Descrição:** Procedimento para realização de testes funcionais da operação de credenciamento do login.

**Configuração inicial do ambiente:**

Configuração da(s) máquina(s):

- *Windows XP Service Pack 2 ou superior*
- *Intel Pentium 4 ou superior*
- *350 MB espaço de disco*
- *512 MB de memória RAM*

Massa de dados: *dados\_login\_inic.txt*

Periféricos necessários: Teclado, mouse, monitor e o desktop

Rede: *Acesso a internet*

**Ferramentas/Componentes de apoio:**

Ferramentas: *Navegador para acessar o site, terminal para executar os comandos*

Componentes: *Node.js para rodar o servidor*

Scripts a serem executados: *node server.js - iniciará o servidor, permitindo o acesso ao aplicativo localmente.*

**Passos:**

1. **Dar início ao servidor Nodejs**
2. **Caso o servidor esteja rodando, entre em <http://localhost:3000/>**
3. **Digitar o usuário válidos**
4. **Digitar a senha válidos**
5. **apertar o botão ‘Entrar’**