

S.A.V

Henrique Tolentino Daniel Alencar Tiago Gandra Tiago Monton Lucas Vieira



Página: 2 de 9

Data: 27/03/21



Página: 3 de 9

Data: 27/03/21

### Histórico de Revisões

Data	Versão	Descrição	Autor
25/03/2021	0.1	Protótipo inicial do projeto	todos
27/03/2021	0.2	Atualização do protótipo inicial	todos
05/04/2021	0.3	RN03, RF08	Tiago V



Página: 4 de 9

Data: 27/03/21

#### 1. Introdução

A finalidade deste documento é coletar, analisar e definir necessidades e recursos de nível superior do **SAV - Software de Agenciamento de Vendas**. Ele se concentra nos recursos necessários aos envolvidos e aos usuários-alvo e nas razões que levam a essas necessidades. Os detalhes de como o **SAV** satisfaz essas necessidades são descritos no caso de uso e nas especificações suplementares.

Nosso sistema tem como intuito controle de estoque e venda dos produtos da empresa. Oferecendo uma interface de fácil entendimento e de resposta rápida.

#### 2. Definições, Acrônimos e Abreviações

S.A.V - Software de Agenciamento de Vendas (Nome do projeto).

RN - Regras de negócio

RF - Requisitos funcionais

RNF - Requisitos não funcionais

#### 3. Descrição Geral

- Perspectiva do produto: Ajudará donos/funcionários de pequenas empresas e outlets a venderem, controlarem o estoque.
- Funções do produto: Controlar estoque, vender produtos, manter salvo a base de usuários cadastrados, histórico de vendas.
- Características do usuário: Donos, gerentes e funcionários de vendas.
- Restrições: Ter acesso a um computador.
- Suposições e dependências: Supõe-se que o usuário porte um computador ou notebook para utilizar o software, pois não possui compatibilidade com smartphones.
- Subconjuntos de requisitos: Nenhum.



Página: 5 de 9

Data: 27/03/21



Página: 6 de 9

Data: 27/03/21

### 4. Requisitos de Usuário

### **Requisitos Funcionais**

Identificador	Descrição	Prioridade	Depende de
RF01	Cadastro de funcionário, administrador e cliente.	Média	RNF01
RF02	Login de funcionário e administrador.	Alta	RN02
RF02	Cadastro dos produtos(nome, código, quantidade, valor)	Média	RN01
RF03	Diferenciação entre usuários cadastrados no sistema (identidade numérica) (ADM01,FUNC01,cliente:CPF).	Alta	RN02
RF04	Ler/atualizar/deletar os dados de usuários e produtos cadastrados.	Média	RN02
RF05	Seleção da quantidade e código do produto para a venda.	Baixa	RN02
RF06	Interface intuitiva para o usuário.	Alta	RN02



Página: 7 de 9

Data: 27/03/21

#### Regras de Negócio

As regras de negócio definem como o seu negócio funciona, podem abranger diversos assuntos como suas políticas, interesses, objetivos, compromissos éticos e sociais, obrigações contratuais, decisões estratégicas, leis e regulamentações entre outros.

Diante a isso, a regra de negócio se aplica diretamente ao desenvolvimento de determinada plataforma de software voltada para um sistema de informação. É a regra de negócio que especifica as particularidades das funcionalidades a serem desenvolvidas.

Exemplos de Regras de Negócio

O valor total de um pedido é igual à soma dos totais dos itens do pedido acrescido de 10% de taxa de entrega.

Um professor só pode lecionar disciplinas para as quais esteja habilitado.

Um cliente do banco não pode sacar mais de R\$ 500,00 por dia de sua conta.

Senhas devem ter, no mínimo, seis caracteres, entre números, letras e símbolos.

Para alugar um carro, o proponente deve estar com a carteira de motorista válida.

O número máximo de alunos por turma é igual a 30.

Particularidades que o sistema possa executar e o mais importante

Identificador	Descrição	Prioridade	Depende de
RN01	Segurança, e fluidez do sistema.	Alta	
RN02	Praticidade do sistema.	Alta	
RN03	10% de desconto para compras de mais de mil reais.	Média	



Página: 8 de 9

Data: 27/03/21



Página: 9 de 9

Data: 27/03/21

### **Requisitos Não Funcionais**

Identificador	Descrição	Categoria	Depende de
RNF01	O sistema deve manter a integridade dos dados dos clientes.	Alta	
RNF02	O número de usuários simultâneos não pode passar o limite do servidor.	Alta	
RNF03	O usuário não pode ficar ausente por mais de 15 minutos.	Média	
RNF04	O usuário deve ter acesso à internet.	Alta	
RNF05	A senha no cadastro deve conter no mínimo 8 caracteres, entre letras, números e símbolos.	Alta	
RNF06	Para compras acima de R\$500,00 é necessário o cadastro do cliente no banco de dados.	Média	