IziMec

Regras de Negócios

Versão <1.1>

Histórico da Revisão

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Data** | **Versão** | **Descrição** | **Autor** |
| 20/05/2021 | 1.0 | Início | Rafael da Silva Reis |
| 23/05/2021 | 1.1 | Ajuste da formatação e correção ortográfica | Luis Felipe Mello |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Índice Analítico

1. Introdução 4

1.1 Finalidade 4

1.2 Escopo 4

1.3 Referências 4

1.4 Visão Geral 4

2. Definições 4

2.1 RN001 4

2.2 RN002 4

2.3 RN003 5

2.4 RN004 5

2.5 RN005 5

Regras de Negócios

# Introdução

Segundo CERI & FRATEMALE (1997) apud LEITE & LEONARDI (1998), regras do negócio respondem às necessidades da aplicação, modelam a reação dos eventos que ocorrem no mundo real, com efeitos tangíveis no conteúdo da base de dados, assim como encapsula o comportamento reativo da aplicação para tais eventos.

## Finalidade

Este documento objetiva as regras negociais do IziMec, fornecendo a nossa equipe de desenvolvedores as informações necessárias para a realização projeto e implementação, e para a realização dos testes e homologação do Sistema, no que tange às regras de negócio.

## Escopo

São tratados nesse documento as regras de negócio necessárias para desenvolvimento do sistema Izimec modulo estoque.

## Referências

Documentos relacionados ao IziMec e/ou mencionados nas seções a seguir:

Documento Data Versão Local

Documento de Visão xx/xx/xxxx 1.0

Documento de Requisitos xx/xx/xxxx

## Visão Geral

Estão litadas as regras de negócio referente ao modulo estoque.

# Definições

As regras serão listadas com prefixo RN referente a Regra de Negócio e, em seguida, 000X, número da regra para identificação da regra.

## RN001

Todo produto deve ser identificado com seu código.

## RN002

Todo produto retirado do estoque deve ser registrado e apresentado sua ordem de Serviço.

## RN003

Se o produto possuir data de validade, então deve ser disponibilizado levando em consideração a data de vencimento deste.

## RN004

O estoque de segurança é igual a 20% do produto necessário para atender a ordem de serviço solicitante.

## RN005

Deve haver um alerta para compra de produtos com quantidade menor ou igual ao estoque de segurança.

## 