## **Marquinhos Instrumento Musicais**

## **Documento de Requisitos**

## Visão Geral

O software de venda da empresa Marquinho Instrumentos Musicais consiste em gerencias vendas e cadastros de produtos, armazenar dados para futura análise, emissão de nota fiscal eletrônica para melhor gerenciamento da empresa.

## **Requisitos Funcionais**

Identificador:	Descrição	Depende de:
RF1	Permitir a inclusão, alteração e exclusão de Produtos, com os seguintes atributos: nome, marca, modelo, código de barras, valor de custo, valor de venda e quantidade.	
RF2	Permitir a inclusão, alteração e exclusão de Cliente, com os seguintes atributos: nome, data de nascimento, endereço, telefone e documento de identificação.	
RF3	Permitir o processamento de Venda de Produtos, com o armazenamento dos seguintes atributos: data, nome do produto, quantidade, valor de venda e nota fiscal.	RF1.
RF4	Permitir a inclusão, alteração e exclusão de Contas a Pagar e Receber, com os seguintes atributos: código, tipo de documento, data de vencimento, valor e tipo de operação.	
RF5	Permitir a inclusão, alteração e exclusão de Funcionário, com os seguintes atributos: nome, data de nascimento, endereço, telefone, documento de identificação, salário, férias e observações, tipo de usuário e senha.	
RF6	Permitir a impressão em tela de uma listagem de Produtos, contendo os seguintes atributos: nome, marca, modelo, valor de venda e quantidade.	RF1.
RF7	Permitir a consulta e impresso ou em tela de um relatório de Vendas de um período estabelecido, contendo os seguintes atributos: nome do produto, data, valor de venda, quantidade e lucro.	RF3.
RF8	Permitir a geração de um alerta de Contas a Pagar e Receber em atraso definido pelo usuário, contendo os seguintes atributos: tipo de documento, data de vencimento e valor.	RF4.
RF9	Permitir a impressão de um comprovante de Venda, contendo os seguintes atributos: nome do produto, marca do produto, modelo do produto, valor de venda, quantidade, nome do cliente, endereço do cliente, documentao de identificação e tipo de pagamento.	