

Sistemas de Informação

Módulo Inventário

Curitiba 2018



Analista Líder	Analista responsável
Gabriel R. Broch	Francielle Grott
28/09/2018	<u>Versão: 1.1</u>

Sumário

1.	Introdução	3
2.	Pelo que esse módulo é responsável?	3
3.	Funcionalidades do módulo	3
4.	Diagramas	4



Analista Líder	Analista responsável
Gabriel R. Broch	Francielle Grott
28/09/2018	<u>Versão: 1.1</u>

Introdução

Este documento tem por finalidade descrever as atividades principais do módulo de inventário. Este módulo abrange o CRUD de Produtos ao Inventario, Enviar Pedido de Peças e Adicionar produto ao Inventario.

Pelo que esse módulo é responsável?

O Módulo de Inventário propõe a criação de um controle da produção da AdventureWorks. Ele fica responsável por utilizar tabelas do banco de dados dos módulos de compras, vendas e manufaturas.

Funcionalidades do módulo

O módulo é responsável pela criação, listagem, atualização e remoção de produtos do inventário. Interage diretamente com o modulo **manufatura**, **compras e vendas**. As interações funcionam da seguinte forma:

- **Módulo Compras:** o produto que foi adquirido através do pedido do módulo compras é adicionado no banco de dados do inventário.
- **Módulo Manufatura:** o produto que está sendo produzido pelo módulo manufatura tem seu status atualizado no banco de dados do inventário.
- Módulo Vendas: Gera a baixa do produto vendido do banco de dados do inventário.



Analista Líder	Analista responsável
Gabriel R. Broch	Francielle Grott
28/09/2018	<u>Versão: 1.1</u>

Diagramas



