

# AULA 10

## O QUE É PROTHEUS?



**POR PAULO BINDO**

[paulorbindo@gmail.com](mailto:paulorbindo@gmail.com)



<https://www.linkedin.com/paulo-bindo/>



<https://www.youtube.com/protheuscompaulobindo>



<https://www.facebook.com/Supeerp>



<https://www.instagram.com/protheuscompaulo/>



<https://www.udemy.com/user/paulo-roberto-bindo/>

# O QUE É PROTHEUS?



O intuito desse material é auxiliar todos que queiram aprender Protheus de uma maneira fácil e didática sem termos técnicos. Abaixo estão as aulas anteriores para você não perder nada:

Todas as aulas estão disponíveis no link <https://www.supeerp.com.br/colunistas/>



<https://www.linkedin.com/paulo-bindo/>



<https://www.youtube.com/protheuscompaulobindo>



<https://www.facebook.com/Supeerp>



<https://www.instagram.com/protheuscompaulo/>



<https://www.udemy.com/user/paulo-roberto-bindo/>



# O QUE É PROTHEUS?

Bom, hoje eu quero falar com você sobre Estoque, principais operações e funcionalidades do módulo.

O módulo Gestão de Estoques - SIGAEST está totalmente integrado com os outros módulos do Sistema de Gestão Empresarial.

Ele suporta todas algumas fases de administração de materiais: planejamento e controle de materiais, recebimento de mercadorias, administração de estoque e gestão de estruturas. A grande maioria das empresas do nosso cenário nacional precisam fazer a gestão de suprimentos.

Essa gestão precisa mostrar-se eficiente, apontando as melhores oportunidades nas aquisições de produtos, mercadorias e serviços. A TOTVS projetou o módulo Protheus SIGAEST para fazer esta gestão, contemplando vários processos empresariais da cadeia logística.



<https://www.linkedin.com/paulo-bindo/>



<https://www.youtube.com/protheuscompaulobindo>



<https://www.facebook.com/Supeerp>



<https://www.instagram.com/protheuscompaulo/>



<https://www.udemy.com/user/paulo-roberto-bindo/>



# O QUE É PROTHEUS?

## Principais funcionalidades

No módulo Protheus SIGAEST podemos:

- Cadastrar produto
- Cadastrar estrutura de produto
- Controlar saldo por endereço e Lote
- Efetuar solicitação ao Almoxarifado
- Efetuar requisições
- Fazer inventário
- Cadastro para o módulo de Automação de estoque, SIGAACD



<https://www.linkedin.com/paulo-bindo/>



<https://www.youtube.com/protheuscompaulobindo>



<https://www.facebook.com/Supeerp>



<https://www.instagram.com/protheuscompaulo/>



<https://www.udemy.com/user/paulo-roberto-bindo/>



# O QUE É PROTHEUS?

O cadastro de produto é bem completo e exige muita responsabilidade para preenchê-lo.

Neste cadastro estão as principais informações utilizadas na maioria dos módulos de BackOffice como pesos e medidas, impostos, conta contábil, parâmetros MRP e suprimentos, controle de qualidade....

## Dados principais do Produto

Cadastrais	MRP / Suprimentos	C.Q.	Atendimento	Direitos autorais	Garantia Estendida	Outros
<b>Codigo*</b> 000001	CANETA ES... FICA AZUL		<b>Tipo*</b> PA		<b>Unidade*</b> PC	
<b>Armazem Pad.*</b> 01	<b>Grupo</b>	<b>TE Padrao</b>	<b>TS Padrao</b>		<b>Seg.Un.Medi.</b>	
<b>Fator Conv.</b>	<b>Tipo de Conv.</b>	<b>Alternativo</b>	<b>Preco Venda</b>		<b>Custo Stand.</b>	

## Dados adicionais

Cadastrais	Vendas	Logistica	Wms	TMS	Gestão de Varejo	ACD	Agro	Gestão de Serviços	E-commerce	Outros
<b>Nome Cientif*</b>				<b>Tem Certif.</b>		<b>Comprimento</b> 0,00		<b>Cod.Desenho</b>		
<b>Espessura</b> 0,00		<b>Estado Fisic</b>		<b>Largura</b> 0,00		<b>Conv. DIPI</b> 0,0000		<b>UM DIPI</b>		
<b>Form. MRP</b>		<b>Aglu. MRP</b>		<b>Dias p/ ES</b> 0						



<https://www.linkedin.com/paulo-bindo/>



<https://www.youtube.com/protheuscompaulobindo>



<https://www.facebook.com/Supeerp>



<https://www.instagram.com/protheuscompaulo/>



<https://www.udemy.com/user/paulo-roberto-bindo/>

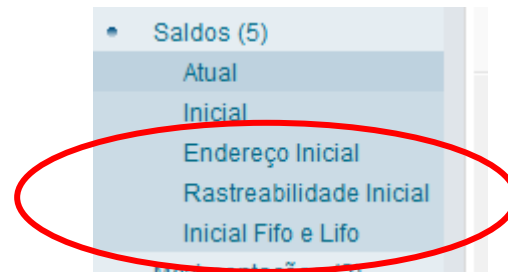


# O QUE É PROTHEUS?

Após a inclusão do produto, temos outros cadastros a serem efetuados conforme a necessidade da Empresa, como Tipo de movimentação, TES(Tipo entrada e saída), Almojarifados, ....

Devemos incluir um saldo usando a rotina de Saldo Inicial e podemos movimentar um saldo em estoque através de um Documento de entrada, Movimentação interna, inventário ou Ordem de produção.

Podemos também incluir saldo por endereço ou por lote



<https://www.linkedin.com/paulo-bindo/>



<https://www.youtube.com/protheuscompaulobindo>



<https://www.facebook.com/Supeerp>



<https://www.instagram.com/protheuscompaulo/>



<https://www.udemy.com/user/paulo-roberto-bindo/>



# O QUE É PROTHEUS?

Quando a Empresa produz ou transforma ela precisa utilizar o cadastro de estrutura, uma funcionalidade que irá gerar uma Ordem de Produção e empenhos de materiais; No momento da baixa da Ordem de produção será alimentado o estoque com o produto transformado, e os materiais utilizados na OP serão requisitados.

A estrutura é muito importante para a formação de preço de vendas, bem com calcular o custo da produção.

Produto a ser gerado

Componentes da estrutura

Código: 000001 ? Unidade: PC Revisão ?  
Estrutura Similar: ? Revisão 001 Quantidade Base: 0

000001 - CANETA ESFEROGRAFICA AZUL

Estruturas - INCLUIR

Componente *	Descrição	Sequência	Quantidade *
			0,000000

Índice Perda: 0,00  
Qtd. Fix/Var: V - Variavel  
Potência: 0,00  
DT Inicial: 11/10/2021 DT Final: 31/12/2049  
Grupo Opcio. Item Opcion. Rev. Inicial Rev. Final: ZZZ

Outras Opções Cancelar Salvar



<https://www.linkedin.com/paulo-bindo/>



<https://www.youtube.com/protheuscompaulobindo>



<https://www.facebook.com/Suppeerp>



<https://www.instagram.com/protheuscompaulo/>



<https://www.udemy.com/user/paulo-roberto-bindo/>



# O QUE É PROTHEUS?

Os funcionários da Empresa podem solicitar material para o almoxarifado eletronicamente, utilizando a rotina de Solicitação ao Armazém.

Esta rotina passa por liberação e possibilita uma gestão profissional do estoque de materiais.

Solicitacao ao Armazem

## Solicitacao ao Armazem - INCLUIR

Número  Solicitante  ?

Item S.A.	Produto	Unid Medida	Quantidade	Segunda UM	Qtd. 2a UM	Necessidade	Armazem	Observacao
01			0,00		0,00	11/10/2021		



<https://www.linkedin.com/paulo-bindo/>



<https://www.youtube.com/protheuscompaulobindo>



<https://www.facebook.com/Supeerp>



<https://www.instagram.com/protheuscompaulo/>



<https://www.udemy.com/user/paulo-roberto-bindo/>





# O QUE É PROTHEUS?

Muitas Empresas fazem inventários aonde se paralisa as atividades da Empresa e efetua-se a contagem; outras fazem inventário rotativo, contando alguns itens por dia sem parar o processo.

Independente do modelo adotado ambas utilizam rotina de inventário em que consiste contar o produto 2 vezes e uma terceira em caso de divergência.

Este inventário pode ser digitado manualmente ou os dados serem imputado via coletor de dados.

Digitação do Inventário - INCLUIR

Produto \* 000001

Armazem \* 01

Tp Material PA

Documento \*

Quantidade 0,00

Otd. 2a UM 0,00

Invent. em \* 11/10/2021

Descricao CANETA ESFEROGRAFICA AZUL - PC

Lote

Sub-Lote

Data Validad 11/10/2021

Endereco

Num de Serie

Estr.Fisica

Contagem

Origem MATA270

Tipo Unitz

Status 1 - Não processado

Sid. Terceir

ID Unitiz

O inventário via Coletor consiste em ler etiquetas, o que torna o processo mais rápido

```
Inventario
Armazem
█
Leia a Etiqueta de
Produto p/ localizar
mestre de inventario
```

```
Inventario
Leia a Etiqueta de
Endereco p/ localiza
mestre de inventario
█-
```



<https://www.linkedin.com/paulo-bindo/>



<https://www.youtube.com/protheuscompauloibindo>



<https://www.facebook.com/Supeerp>



<https://www.instagram.com/protheuscompaulo/>



<https://www.udemy.com/user/paulo-roberto-bindo/>



# O QUE É PROTHEUS?

Uma Empresa que tem uma boa gestão de estoques não perde dinheiro com paradas de produção desnecessárias devido a falta de material, tem um controle efetivo dos seus ativos e não utiliza seu capital de giro em estoques.

A boa utilização do módulo SIGAEST garante o bom funcionamento de Compras, Faturamento e PCP, por isso deve-se fazer uma implantação bem feita e treinar bem todos os funcionários envolvidos.

Na próxima aula, AULA11, falaremos do PCP e como planejar uma produção.



<https://www.linkedin.com/paulo-bindo/>



<https://www.youtube.com/protheuscompaulobindo>



<https://www.facebook.com/Supeerp>



<https://www.instagram.com/protheuscompaulo/>



<https://www.udemy.com/user/paulo-roberto-bindo/>