

Este cenário é totalmente fictício e faz parte da nossa didática de ensino, o intuito é que você aprenda da melhor maneira possível.

## ESCOPO DO PROJETO

A Protheuzeiro Strong S/A empresa do ramo de suplementos alimentares está com uma demanda voltada ao software ERP(enterprise resource planning) Protheus.

Consiste no seguinte cenário:

Hoje a empresa recebe inúmeras notas fiscais de entrada, porém, estamos passando por um período de auditoria na empresa, sendo assim, decidimos controlar a quantidade de produtos do mesmo item, para isso vamos ter que tratar algumas coisas e o formato padrão que o Protheus está hoje, não nos atende.

Precisamos customizar o Protheus para tratar os itens de notas fiscais de entrada que possuam 5 ou mais unidades. Para estes itens, vamos especificar algumas TES(tipos de entrada e saída). Sendo assim **quando o produto possuir quantidade igual ou superior à 5**, só poderá ser incluso na nota fiscal se for usada uma das TES especificadas por nós.

**OBSERVAÇÃO:** Queremos que façam de uma forma que possamos mudar ou incluir as TES de forma dinâmica, ou seja, não queremos que nada seja **FIXO** e impossível do nosso setor de TI modificar.

Para esta demanda estima-se 30 horas de trabalho, onde serão distribuídas em:

QUANTIDADE DE HORAS	FINALIDADE
5	Análise do cenário atual
20	Implementação
5	Testes e validações

O valor hora liberado para o centro de custo de tecnologia da **Protheuzeiro Strong**, é de R\$ 60,00.

Desta forma esta demanda contemplará o gasto de R\$ 1.800,00.

