## PROGAMAÇÃO DE SISTEMAS

PHP / MySQL Programação WEB



Prof. Edilson Bitencourt

## **CENÁRIO**



Criar um banco de dados chamado "truque\_na\_manga". Este será o banco de dados da empresa Truque na Manga que confecciona artigos para shows de mágicas.

O banco deverá ter uma tabela de cliente com o seu nome de mágico, uma tabela de produto com nome, valor e grau de dificuldade de utilização, uma tabela com os graus de dificuldade que são: Iniciante, Amador e Profissional.

## **CENÁRIO**



Na hora de cadastrar um produto obrigatoriamente o usuário deverá selecionar apenas os graus de dificuldades previamente cadastrados no sistema.

O banco de dados tem que garantir que não se possa excluir nenhum grau de instrução que tenho algum produto vinculado. (Relacionamento)

Também deverá ser criada uma tabela de pedido, para registrar a compra dos clientes a um determinado produto.

## **CENÁRIO**



Na tabela de pedido deverá ter os campos cliente, produto, data e hora do pedido, quantidade e um campo para armazenar se o pedido deverá ser entrega ou não.

O campo data e hora do pedido tem que ser inserido de forma automática na hora exata que o usuário cadastrar.

No sistema deverá ser criada as seguintes telas: cadastro de cliente, cadastro de grau de dificuldade, cadastro de produto e cadastro de pedido.