

COTUCA

Curso Técnico em Desenvolvimento de Sistemas

Desenvolvimento para Internet II – 2019

TRABALHO NODEJS

O trabalho consiste em você desenvolver usando NODEJS com MYSQL uma loja virtual. A sua loja Virtual deverá ter os seguintes itens:

- Cadastro de Usuário
- Login/Senha
- Vitrine com os produtos a serem comercializados
- Carrinho de Compras
- Bloqueio de acesso às funcionalidades caso não tenho logado!

O que usar nesse projeto:

- 1) NODEJS
- 2) BOOTSTRAP
- 3) MYSQL

→ Dados a serem usados na Loja Virtual:

- **DADOS DO USUARIO:** CPF, Nome Completo, Celular, Telefone Fixo, E-mail, Data Nascimento e senha de acesso. Fazer login pelo CPF e senha;
- **DADOS DO PRODUTO:** Código, Descrição, foto, código da categoria do produto, preço;
- **DADOS DO CARRINHO:** CPF, código do produto, qtde e valor total do item comprado e valor total da compra. Ao clicar no EFETIVAR PEDIDO, limpar o carrinho e gravar os dados do pedido nas tabelas PEDIDO e ITEM DE PEDIDO.
- **O QUE COLOCAR NA VITRINE DE PRODUTOS:** o usuário poderá selecionar a categoria de um produto e a partir do código de categoria selecionado, montar a vitrine de produtos com os dados: descrição do produto, valor, foto e o campo de qtde e botão comprar.

→ O que será avaliado:

- MER do BD;
- Design usando Bootstrap;
- Javascript – NODEJS;
- Se usou padrão MVC;
- Variável de sessão;
- Login corretamente bloqueando acesso via url;
- Funcionalidades solicitadas estão OK.

Esse trabalho é INDIVIDUAL.

Data de Entrega: 27/11 com entrevista individual no mesmo dia!