Projetos em PHP

Este teste tem como pré-requisitos o conhecimento básico em PHP, MYSQL e JAVASCRIPT.

**Pontos a se considerar:**

**Código legível, comentado e manutenível.**

**Separe cada responsabilidade no seu arquivo correto.**

**Não poderá ser utilizado nenhuma forma de framework (backend e frontend)**

**Projeto para controle de funcionários**

**MYSQL:**

1. Crie as seguintes tabelas:

Tabela tbl\_usuario

- id\_usuario

- login VARCHAR(20)

- senha VARCHAR(20)

Tabela de tbl\_empresa,

- id\_empresa

- nome VARCHAR(40)

Tabela de tbl\_funcionario

- id\_funcionario

- nome VARCHAR(50)

- cpf VARCHAR(11)

- rg VARCHAR(20)

- email VARCHAR(30)

- id\_empresa

2) Insira o seguinte usuário para realizar o login;

INSERT INTO tbl\_usuario (login, senha) VALUES (‘adm’, ‘projeto’)

**PHP & HTML**

1. Crie uma página de login com os campos de login e senha que deverão possuir validação se o email está em formato correto e se todos os campos foram preenchidos.

2) Após realizar o login irá apresentar a tela inicial onde será exibido todos os funcionários cadastrados no sistema, sendo que nesta tela terá um menu para permitir cadastrar um novo funcionário e uma nova empresa.

3) Crie uma página para cadastrar nova empresa com o campo (nome)

4) Crie uma página para cadastrar um novo funcionário com os campos (nome, cpf, rg, email e empresa)

**Obs.: A empresa deve ser do tipo “select” com todas as empresas cadastradas na tabela tbl\_empresa**

**REGRA DE NEGÓCIO:**

* 1. Para realizar o login é obrigatório informar email valido e a senha. Deverá mostrar mensagem em caso de sucesso ou falha.
  2. Para cadastrar uma empresa é obrigatório informar o nome da empresa. Deverá mostrar mensagem em caso de sucesso ou falha.
  3. Para cadastrar um funcionário é obrigatório informar o nome, cpf, email e empresa. Deverá mostrar mensagem em caso de sucesso ou falha.