Projetos em PHP

Este teste tem como pré-requisitos o conhecimento básico em PHP, MYSQL, 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 financeiro de contas a pagar**

**MYSQL:**

1. Crie DUAS as tabelas(tbl\_empresa e tbl\_conta\_pagar)

Tabela de tbl\_empresa,

- id\_empresa

- nome

Tabela de tbl\_conta\_pagar

- id\_conta\_pagar

- valor DECIMAL(10,2)

- data\_pagar DATE

- pago TINYINT

- id\_empresa

**PHP & HTML**

1. Crie uma página com os seguintes campos para adicionar uma conta a pagar

**Campo 1 (select) =>** Deverá mostrar todas as empresas cadastradas na tabela tbl\_empresa.

**Campo 2 (input date) =>** Data a ser pago.

**Campo 2 (input) =>** Valor que será pago a empresa.

**Botão de Inserir / Editar**

1. Monte uma tabela (HTML) para listar todas as contas a pagar cadastradas no sistema.
   1. Os valores deverão ser formatados no padrão: **EX: R$ 500,00.**
   2. Criar botões para excluir e editar a conta a pagar.
   3. Criar botão para marcar a conta como paga.
2. Bônus: Crie um Filtro Básico para a página.
   1. Filtrar por Nome da empresa
   2. Filtrar por valor a pagar, pelas condições **MAIOR, MENOR OU IGUAL**.
   3. Filtrar pela data de pagamento.

**REGRA DE NEGÓCIO:**

* 1. Contas pagas antes da data de pagamento terão um desconto de 5% sobre o valor a ser pago.
  2. Contas pagas no dia do pagamento não terão desconto.
  3. Contas pagas após a data de pagamento terão um acréscimo de 10% sobre o valor a ser pago.