

**Documento 1.0**Teste de avaliação desenvolvedor PHP.

A aplicação será construída utilizando a tecnologia PHP, com o framework Laravel, e terá o MySQL como banco de dados, enquanto a interatividade e dinamismo serão implementados por meio de HTML/JavaScript.

**Atividade:**

Para a realização desta atividade, será necessário desenvolver uma aplicação que realize a leitura de um arquivo chamado "frota.csv", o qual está disponibilizado junto a este documento. O script elaborado terá como função principal adicionar as informações contidas no arquivo *frotas.csv* a uma tabela específica no banco de dados MySQL. Para garantir a eficácia do processo, será essencial criar as tabelas de acordo com a estrutura prevista no arquivo frotas.csv.

Além da etapa de importação, a aplicação também contemplará um CRUD (Create, Read, Update, Delete), permitindo a inclusão, edição, exclusão e consulta das informações previamente inseridas no banco de dados. Esse conjunto de funcionalidades proporcionará uma gestão completa e intuitiva dos dados relacionados à frota, conferindo praticidade e eficiência ao usuário final.

Portanto, o desenvolvimento desta aplicação envolve a implementação de um processo de importação de dados a partir do arquivo fornecido, seguido pela criação de operações CRUD para facilitar a administração das informações armazenadas no banco de dados MySQL.

Por final, todo código-fonte bem como bem como estrutura do banco de dados  
deverá ser disponibilizado, para validação em um repositório pelo candidato.