## Programa de Aceleração para Programadores em PHP



## Lista de Exercícios

## // Práctica Individual

OBS: para execução dessa atividade é necessário ter: Pilha LAMP, WAMP ou XAMP, ou fazer a instalação do PHP em versões posteriores a 7.0 e também um servidor web seja ele apache ou nginx.

- Com base na lista anterior, dentro do repositório criado anteriormente **aceleracao-dev**. Salve seus arquivos na pasta criada anteriormente com o nome "PHP basico". Dentro dela salve os arquivos de cada exercício.

\*\*Atenção para cada exercício crie um arquivo com a nomenclatura: exercicionumerodoexercicio.php.

- 40 Faça um script PHP que crie um arquivo txt em disco (lembre-se de verificar as permissões de escrita e gravação), com o nome "dados.txt", e escreva neste arquivo de 1 até 700, escrevendo apenas os números pares, colocando um número em cada linha.
- 41 Crie um script PHP que leia o json da url (<a href="https://servicodados.ibge.gov.br/api/v1/localidades/paises">https://servicodados.ibge.gov.br/api/v1/localidades/paises</a>), grave o conteudo desse json em um arquivo txt chamado "paises.txt
- 42- Usando o arquivo países.txt criado no exercicios anterior, crie um script PHP que crie um arquivo csv, com o nome "lista.csv" e escreva dentro dele os dados do do arquivo países.txt com o delimitador "," separando as informações.
- 43 Crie uma pasta e coloque 4 imagens de sua escolha dentro dela. Falando sobre informações de arquivos, use a função pathinfo e exiba as informações do arquivo. Não exiba: "." ou ".." ,use uma condicional para resolver isso.

## Programa de Aceleração para Programadores em PHP



44 - Usando a API https://viacep.com.br , faça uma requisição usando o comando curl, faça a requisição de 15 CEP's diferentes, converta cada json em um array e armazene a informação de cada 1 deles dentro de um array unico chamado \$ceps, por fim converta esse array de arrays em json e o escreva dentro de um arquivo "ceps.txt".

45 - Leia um array de 15 posições, cada posição deve conter o nome de uma pessoa de sua escolha, para cada pessoa crie um diretório com seu nome (lembre-se de verificar se o diretório existe e em caso de tentar criar um diretório com o mesmo nome exiba uma mensagem de erro e não crie um novo diretório) e dentro do diretório criado crie um arquivo com a nomenclatura: {nome\_candidato).txt. Dentro desse arquivo escreva o nome da pessoa;